Gobernación de Boyacá	**FORMATO**	**VERSIÓN: 0**
		CÓDIGO: A-AD-GC-F-042
ACTA PARCIAL		**FECHA: 24/Jul/2019**

ACTA PARCIAL	2		
FECHA PRESENTE ACTA	27 de febrero de 2026		
CONTRATO _X___ CONVENIO ____	CO1.PCCNTR.8129170/2722	DE FECHA:	6 de agosto de 2025
OBJETO	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN E LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETOS 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025		
CONTRATISTA	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		NIT: 901,972,268-5
	OSCAR YOVANY GALÁN MOLANO		C.C: 7,178,196
INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		C.C: 6,775,694
VALOR DEL CONTRATO / CONVENIO :	VALOR INICIAL :	$ 5,500,000,000.00	
	APORTE DEPARTAMENTO:	$ 5,500,000,000.00	
	APORTE DE CONTRAPARTE:	$ 0.00	
ADICIONAL N° _____	VALOR	$ 0.00	
ADICIONAL N° _____	VALOR	$ 0.00	
VALOR TOTAL CON ADICIONES	$ 5,500,000,000.00		
PLAZO INICIAL	CUATRO (4) MESES		
PRORROGA N° __1___	Tiempo:	TRES (3) MESES	De Fecha: 23 DE ENERO DE 2026
PRORROGA N° ____	Tiempo:		De Fecha:
PLAZO TOTAL	SIETE (7) MESES		
FECHA DE INICIACIÓN	viernes, 29 de agosto de 2025		
ACTA DE SUSPENSIÓN N° ___1___	De Fecha:	VEINTITRES (23) DE DICIEMBRE 2025	
ACTA DE REINICIACIÓN N° ___1___	De Fecha:	VEINTIUNO (21) DE ENERO 2026	
FECHA DE TERMINACIÓN	28 de diciembre de 2025		
FECHA DE TERMINACIÓN REAL	26 DE ABRIL DE 2026		
PERIODO AUTORIZADO A PAGAR	29/10/2025 AL 22/12/2025 y 21/01/2026 AL 20/02/2026		
RBPP N°			

No/s Y AÑO DE REGISTRO/S PRESUPUESTALES QUE RESPALDAN EL PAGO DE LA PRESENTE ACTA: RPC No: 6072 AÑO:2025,

En las oficinas de de la secretaria de educacion, se reunieron los señores, **WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS** Interventor / Supervisor y el señor **OSCAR YOVANY GALÁN MOLANO** como representante legal o contratista, con el fin de suscribir la presente acta.

En visita al lugar de los trabajos se constató, que lo ejecutado está de acuerdo con las especificaciones, caracteristicas y condiciones estipuladas en el contrato o convenio y registradas en los informes, por tanto el suscrito supervisor recibe satisfactoriamente y autoriza el pago como lo registra la presente acta; igualmente certifica que el CONTRATISTA cumplió con sus aportes al régimen de Seguridad Social en Salud, Pensión, Riesgos profesionales de acuerdo a la(s) planilla (s) N° 9494563581, 91520468, 94955004596, 9494397167, 94491842314, 9492811328, 4630271378 del mes de octubre del 2025; planilla(s) N° 9496400329, 92429007, 9495917150, 9495201994, 9494447138, 9494668715, 4633852452 del mes de Noviembre del 2025; planilla (S) N° 9498517759, 1184582, 9497983391, 9497033511, 9495873213, 9496063577, 4633874529 del mes diciembre del 2025; planilla (s) N° 9499585070, 9499665020, 52868639, 9499113169, 9497974096, 9497569524, 4638150103 del mes enero del 2026; planilla(s) N° 9501317850, 61800732, 9501626714, 9500225236, 9499263787, 9500594804, 4645010554 del mes de Febrero del 2026, de conformidad con la normatividad vigente.

CONTROL ANTICIPOS

Valor Anticipo	$ 0.00
Sumatoria Amotizaciones	$ 0.00
Saldo por Amortizar	$ 0.00

**Nota al anticipo: En los casos en los que existan diferentes fuentes de financiacion debe discriminarse el anticipo por cada fuente de financiacion, segun hoja anexa de fuentes de financiacion (aclarar dentro de las observaciones), diligenciar y copiar cuadro el cual debe reflejarse en el espacio asignado en observaciones o aclaraciones de la presente acta.*

BALANCE DE PAGO

CONCEPTO	DEBE	HABER
Valor del contrato	$ 5,500,000,000.00	$ -
Amortización Anticipo		
Valor a pagar de la presente acta		$ 2,070,181,320.22
Valor Total actas pagadas		$ 1,237,653,039.12
Saldo por ejecutar		$ 2,192,165,640.66
Sumas iguales	5,500,000,000.00	$ 5,500,000,000.00

**Nota al balance: En los casos en los que existan diferentes fuentes de financiacion debe discriminarse el balance por cada fuente segun hoja anexa (fuentes de financiacion- Balance) , diligenciar y copiar cuadro el cual debe reflejarse en el espacio asignado en observaciones o aclaraciones de la presente acta.*

CUENTA BANCARIA EN LA QUE SE CONSIGNA EL PAGO DE LA PRESENTE ACTA

No. CUENTA: 6160499250	BANCO: BANCO DE BOGOTA	AHORROS: X	CORRIENTE:

*Las cantidades y valores consignados en la presente acta son responsabilidad exclusiva del contratista e interventor y/o supervisor. El pago de la presente acta se realizará con base en el principio de confiabilidad y responsabilidad con que el Interventor y/o Supervisor y el contratista realizan las mediciones en campo y las revisiones efectuadas a los informes por parte del Interventor y/o Supervisor.

OBSERVACIONES O ACLARACIONES:

No siendo otro el objeto de la presente reunión se firma el acta por los que en ella intervinieron.

Firma: _____
Nombre: **WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS**
INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR

Firma: _____
Nombre: **OSCAR YOVANY GALÁN MOLANO**
CONTRATISTA

* Si se requieren se pueden adicionar mas firmas.

ANEXO: PLANILLA DE PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL DEL MES CORRESPONDIENTE
ANEXO: LIQUIDACIÓN PARAFISCALES (CUANDO APLIQUE)
ANEXO: FORMATO SABANA - CUADRO DE CONDICIONES ACTUALIZADAS DE CANTIDADES (CUANDO APLIQUE)
ANEXO: INFORME COMPLETO DE ACTIVIDADES FIRMADO POR EL CONTRATISTA Y EL SUPERVISOR Y/O INTERVENTOR.

Original: Archivo Carpeta Secretaría de Contratación Copias: Orden de Pago Tesorería, Contratista, Supervisor y/o Interventor

Gobernación de Boyacá Contratación
JAIME ALEJANDRO WALTEROS
FECHA 13/04/2026

Gobernación de Boyacá | Contratación
RADICADO
SECCON - 0237 - 2026

GOBERNACIÓN DE BOYACÁ	FORMATO	VERSIÓN: 0 CÓDIGO: A-AD-GC-F-028
SABANA - CUADRO DE CANTIDADES CONTRATADAS Y EJECUTADAS		FECHA: 24/Jul/2019

FECHA:	20/FEBRERO/2026	1 HOJA DE	4
CONTRATO:	CO1.PCCNTR.8129170/2722	ACTA PARCIAL:	2
OBJETO:	INVITACIÓN RÉGIMEN ESPECIAL PE – GB- 011-2025 OBJETO: MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	ACTA FINAL:	
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025	ACTA No.	2
INTERVENTOR:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS	FECHA:	20/02/2026
V. INICIAL:	$ 5,500,000,000.00	MES:	FEBRERO
V. ADICIONAL ___	$ 0.00		
V ADICIONAL ___	$ 0.00		
V. ADICIONAL ___	$ 0.00		
VALOR TOTAL	$ 5,500,000,000.00	23%	% TIEMPO 77%

CONDICIONES ORIGINALES										OBRA EJECUTADA							
										ACTA N°1		PRESENTE ACTA		ACUM. ACTA ANTERIOR		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	No.	DESCRIPCION	FUENTE	UNID.	CANTIDAD	DIST.	V. UNITARIO	V. TOTAL		Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor	Cantidad	Valor
1		PRELIMINARES															
1		REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES						$	-		$ 210,821,897.34		$ 160,314,867.37		$ 210,821,897.34		$ 371,136,764.71
1.01	2.01.03	CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PUAS CAL.12. x 5 HILOS, CON POSTES DE MADERA. DISTANCIA ENTRE POSTES 2 M.	Precio Gober.	Metro lineal			$ 42,613.00	$	-	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
1.02	2.01.10	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO CICLOPEO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cúbico			$ 333,667.00	$	-	0.60	$ 200,200.20	-	$ -	0.60	$ 200,200.20	0.60	$ 200,200.20
1.03	2.01.11	DEMOLICIÓN DE SARDINEL EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro lineal			$ 7,613.00	$	-	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
1.04	2.01.12	DEMOLICIÓN DE ALFAJIA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro lineal			$ 5,071.00	$	-	7.50	$ 38,032.50	-	$ -	7.50	$ 38,032.50	7.50	$ 38,032.50
1.05	2.01.14	DEMOLICIÓN DE ANDÉN O PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E < = A 12CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 34,674.00	$	-	-	$ -	146.33	$ 5,073,846.42	-	$ -	146.33	$ 5,073,846.42
1.06	2.01.16	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTERILLA - ADOBE, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 26,712.00	$	-	616.61	$ 16,470,886.32	231.85	$ 6,193,177.20	616.61	$ 16,470,886.32	848.46	$ 22,664,063.52
1.07	2.01.17	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 11,054.00	$	-	-	$ -	8.57	$ 94,732.78	-	$ -	8.57	$ 94,732.78
1.08	2.01.18	DEMOLICIÓN DE CIMIENTO EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cúbico			$ 293,775.00	$	-	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
1.09	2.01.19	DEMOLICIÓN DE COLUMNA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cúbico			$ 310,729.00	$	-	0.48	$ 149,149.92	-	$ -	0.48	$ 149,149.92	0.48	$ 149,149.92
1.10	2.01.20	DEMOLICIÓN DE CUNETA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro lineal			$ 25,680.00	$	-	53.51	$ 1,374,136.80	-	$ -	53.51	$ 1,374,136.80	53.51	$ 1,374,136.80
1.11	2.01.21	DEMOLICIÓN DE PISOS EN CONCRETO < = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 47,059.00	$	-	343.00	$ 16,141,237.00	0.72	$ 33,882.48	343.00	$ 16,141,237.00	343.72	$ 16,175,119.48
1.12	2.01.22	DEMOLICIÓN DE SUMIDEROS, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Unidad			$ 95,668.00	$	-	2.00	$ 191,336.00	-	$ -	2.00	$ 191,336.00	2.00	$ 191,336.00
1.13	2.01.23	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE CERÁMICO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 9,885.00	$	-	117.73	$ 1,163,761.05	426.06	$ 4,211,563.56	117.73	$ 1,163,761.05	543.79	$ 5,375,324.61
1.14	2.01.24	DEMOLICIÓN DE ESCALERA EN CONCRETO REFORZADO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cúbico			$ 220,798.00	$	-	8.55	$ 1,887,822.90	19.73	$ 4,356,729.83	8.55	$ 1,887,822.90	28.28	$ 6,244,552.73
1.15	2.01.25	DEMOLICIÓN DE GUARDAESCOBA, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro lineal			$ 2,700.00	$	-	-	$ -	98.56	$ 266,112.00	-	$ -	98.56	$ 266,112.00
1.16	2.01.27	DEMOLICIÓN DE MESON EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 36,955.00	$	-	15.10	$ 558,020.50	30.05	$ 1,110,349.93	15.10	$ 558,020.50	45.15	$ 1,668,370.43
1.17	2.01.28	DEMOLICIÓN DE MURO EN ADOBE, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cúbico			$ 142,603.00	$	-	38.34	$ 5,467,399.02	-	$ -	38.34	$ 5,467,399.02	38.34	$ 5,467,399.02
1.18	2.01.29	DEMOLICIÓN DE MURO EN CONCRETO REFORZADO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cúbico			$ 255,421.00	$	-	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
1.19	2.01.30	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0.25 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 20,278.00	$	-	28.38	$ 575,489.64	105.90	$ 2,147,440.20	28.38	$ 575,489.64	134.28	$ 2,722,929.84
1.20	2.01.31	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0.15 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 16,462.00	$	-	125.28	$ 2,062,359.36	67.75	$ 1,115,316.96	125.28	$ 2,062,359.36	193.03	$ 3,177,676.32
1.21	2.01.32	DEMOLICIÓN DE PAÑETES. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 7,159.00	$	-	294.22	$ 2,106,320.98	292.89	$ 2,096,813.83	294.22	$ 2,106,320.98	587.11	$ 4,203,134.81
1.22	2.01.33	DEMOLICIÓN DE PAÑETES BAJO PLACA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 9,157.00	$	-	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
1.23	2.01.34	DEMOLICIÓN DE PISO EN CERÁMICA + MORTERO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 10,131.00	$	-	30.01	$ 304,031.31	604.83	$ 6,127,546.91	30.01	$ 304,031.31	634.84	$ 6,431,578.22
1.24	2.01.35	DEMOLICIÓN DE PISO EN GRANITO PULIDO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 9,710.00	$	-	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
1.25	2.01.36	DEMOLICIÓN DE PLACA DE PISO EN CONCRETO DE E = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 58,159.00			18.79	$ 1,092,807.61	469.75	$ 27,320,062.30	18.79	$ 1,092,807.61	488.54	$ 28,412,869.91
1.26	2.01.37	DEMOLICIÓN DE PLACAS ALIGERADAS EN CONCRETO E < = 25 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 71,709.00	$	-	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
1.27	2.01.38	DEMOLICIÓN DE PLACAS ALIGERADAS EN CONCRETO E > 25 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 84,286.00	$	-	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
1.28	2.01.39	DEMOLICIÓN DE PLACAS MACIZAS EN CONCRETO E < = 20 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 83,303.00	$	-	714.56	$ 59,524,991.68	2.92	$ 243,244.76	714.56	$ 59,524,991.68	717.48	$ 59,768,236.44
1.29	2.01.40	DEMOLICIÓN DE VIGA DE AMARRE EN CONCRETO, SECCIÓN HASTA 500 CM2. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE	Precio Gober.	Metro lineal			$ 45,372.00	$	-	7.09	$ 321,687.48	-	$ -	7.09	$ 321,687.48	7.09	$ 321,687.48
1.30	2.01.41	DEMOLICIÓN DE VIGA AÉREA O VIGA CANAL EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cúbico			$ 183,152.00	$	-	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
1.31	2.01.42	DESCAPOTE MANUAL HASTA 20 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 10,392.00	$	-	53.62	$ 557,219.04	-	$ -	53.62	$ 557,219.04	53.62	$ 557,219.04
1.32	2.01.43	DESMONTE DE ADOQUIN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 10,114.00	$	-	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
1.33	2.01.44	DESMONTE DE CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PUAS DE 3 A 5 LÍNEAS, INCLUYE RETIRO DE POSTERÍA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro lineal			$ 11,158.00	$	-	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
1.34	2.01.45	DESMONTE DE CANALES Y BAJANTES EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro lineal			$ 10,148.00			17.05	$ 173,023.40	81.48	$ 826,859.04	17.05	$ 173,023.40	98.53	$ 999,882.44
1.35	2.01.46	DESMONTE DE CIELO FALSO EN MADERA, (NO INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA). (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 9,430.00	$	-	249.65	$ 2,354,199.50	429.01	$ 4,045,602.02	249.65	$ 2,354,199.50	678.66	$ 6,399,801.52
1.36	2.01.47	DESMONTE DE CORREAS METÁLICAS.	Precio Gober.	Metro lineal			$ 7,561.00	$	-	8.10	$ 61,244.10	-	$ -	8.10	$ 61,244.10	8.10	$ 61,244.10
1.37	2.01.48	DESMONTE DE CORREA - VIGA - COLUMNA EN MADERA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro lineal			$ 7,583.00	$	-	89.16	$ 676,100.28	919.29	$ 6,970,976.07	89.16	$ 676,100.28	1,008.45	$ 7,647,076.35
1.38	2.01.49	DESMONTE DE CUBIERTA EN TEJA DE BARRO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 41,162.00	$	-	1,026.11	$ 42,236,739.82	1,265.01	$ 52,070,465.11	1,026.11	$ 42,236,739.82	2,291.12	$ 94,307,204.93
1.39	2.01.50	DESMONTE CUBIERTAS TEJA DE ASBESTO Y/ O ASBESTO CEMENTO. (INCLUYE RETIRO - ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 14,525.00	$	-	655.24	$ 9,517,361.00	263.67	$ 3,829,806.75	655.24	$ 9,517,361.00	918.91	$ 13,347,167.75
1.40	2.01.51	DESMONTE DE CUBIERTA EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 10,410.00			-	$ -	171.54	$ 1,785,731.40	-	$ -	171.54	$ 1,785,731.40
1.41	2.01.52	DESMONTE DE CUBIERTA DE ZINC + ENTRAMADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 20,819.00	$	-	29.10	$ 605,832.90	-	$ -	29.10	$ 605,832.90	29.10	$ 605,832.90
1.42	2.01.53	DESMONTE DE DIVISIÓN - PISO A TECHO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 16,389.00	$	-	24.43	$ 400,383.27	-	$ -	24.43	$ 400,383.27	24.43	$ 400,383.27
1.43	2.01.54	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CIELO FALSO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 9,953.00	$	-	152.17	$ 1,514,548.01	1,153.42	$ 11,480,018.12	152.17	$ 1,514,548.01	1,305.59	$ 12,994,566.13
1.44	2.01.55	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CUBIERTA EN TEJA DE FIBROCEMENTO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 11,487.00	$	-	-	$ -	293.85	$ 3,375,489.41	-	$ -	293.85	$ 3,375,489.41
1.45	2.01.56	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CUBIERTA EN TEJA DE BARRO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 18,711.00	$	-	1,026.11	$ 19,199,544.21	293.85	$ 5,498,283.48	1,026.11	$ 19,199,544.21	1,319.96	$ 24,697,827.69
1.46	2.01.57	DESMONTE DE ESTRUCTURA METÁLICA PERFILES - VIGAS.	Precio Gober.	Kilogramo			$ 3,020.00	$	-	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
1.47	2.01.58	DESMONTE DE MALLA ESLABONADA DE H = 2.0 M.	Precio Gober.	Metro lineal			$ 6,046.00	$	-	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
1.48	2.01.59	DESMONTE DE MARCOS, PUERTAS Y VENTANAS.	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 31,209.00	$	-	116.41	$ 3,633,039.69	47.80	$ 1,491,727.78	116.41	$ 3,633,039.69	164.21	$ 5,124,767.47
1.49	2.01.60	DESMONTE DE REJA METÁLICA.	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 15,866.00	$	-	24.95	$ 395,856.70	65.72	$ 1,042,713.52	24.95	$ 395,856.70	90.67	$ 1,438,570.22
1.50	2.01.61	DESMONTE DE VIDRIOS.	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 3,786.00	$	-	-	$ -	25.15	$ 95,233.42	-	$ -	25.15	$ 95,233.42
1.51	2.01.65	REGATAS SOBRE MUROS EN CONCRETO, MAMPOSTERÍA DE LADRILLO O DE BLOQUE	Precio Gober.	Metro lineal			$ 2,696.00	$	-	-	$ -	126.48	$ 340,990.08	-	$ -	126.48	$ 340,990.08
1.52	2.01.67	RETIRO DE TUBERÍA EXISTENTE HASTA 12"	Precio Gober.	Metro lineal			$ 7,728.00	$	-	215.00	$ 1,661,520.00	82.63	$ 638,564.64	215.00	$ 1,661,520.00	297.63	$ 2,300,084.64
1.53	2.01.01	ABERTURA DE VANO PARA PUERTA O VENTANA	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 24,171.00	$	-	9.18	$ 221,889.78	35.28	$ 852,849.56	9.18	$ 221,889.78	44.46	$ 1,074,739.34
1.54	2.01.02	ACARREO DE MATERIALES PÉTREOS, TIERRA Y VARIOS (DESPUÉS DE 5 KM.).	Precio Gober.	M3-Km			$ 2,127.00	$	-	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
1.55	2.01.13	DEMOLICIÓN DE ANDÉN O PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E > A 12 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 38,101.00	$	-	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
1.56	2.01.15	DEMOLICIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Unidad			$ 56,478.00	$	-	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
1.57	2.01.70	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	Precio Gober.	Metro Cúbico			$ 70,577.00	$	-	254.81	$ 17,983,725.37	79.04	$ 5,578,737.79	254.81	$ 17,983,725.37	333.85	$ 23,562,463.16
1.58	2.02.15	EXCAVACIÓNES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cúbico			$ 26,955.00	$	-	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -

ITEM		DESCRIPCIÓN		UNIDAD			VR UNITARIO											
2		REALIZAR ACTIVIDADES DE CONCRETOS, MORTEROS Y PAÑETES						$ -		$ 32,928,887.35			$ 72,627,446.54			$ 32,928,887.35			$ 105,556,333.90
2.01	1.01.03	CONCRETO SIMPLE DE 17.5 Mpa. (2500 PSI)	Precio Gober.	Metro Cúbico			$ 503,770.00	$ -	-	$ -	0.33	$ 184,530.95	-	$ -	0.33	$ 184,530.95		
2.02	1.01.04	CONCRETO SIMPLE DE 21 Mpa. (3000 PSI)	Precio Gober.	Metro Cúbico			$ 556,652.00	$ -	4.34	$ 2,415,869.68	6.12	$ 3,406,710.24	4.34	$ 2,415,869.68	10.46	$ 5,822,579.92		
2.03	1.02.05	MORTERO 1:4	Precio Gober.	Metro Cúbico			$ 484,893.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -		
2.04	1.02.06	MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO	Precio Gober.	Metro Cúbico			$ 660,208.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -		
2.05	1.03.01	FILOS Y DILATACIONES EN PAÑETES	Precio Gober.	Metro lineal			$ 12,797.00	$ -	89.54	$ 1,191,677.12	1,281.15	$ 16,593,946.68	89.54	$ 1,191,677.12	1,370.69	$ 17,785,623.80		
2.06	1.03.10	PAÑETE LISO CULATAS 1:4	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 39,441.00	$ -	4.58	$ 180,639.78	21.91	$ 864,152.31	4.58	$ 180,639.78	26.49	$ 1,044,792.09		
2.07	1.03.07	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 38,524.00	$ -	159.36	$ 6,285,822.39	314.67	$ 12,364,794.02	159.36	$ 6,285,822.39	474.03	$ 18,650,616.42		
2.08	1.03.02	PAÑETE IMPERMEABILIZADO PARA GOTERAS	Precio Gober.	Metro lineal			$ 17,450.00	$ -	-	$ -	439.14	$ 7,816,252.86	-	$ -	439.14	$ 7,816,252.86		
2.09	1.03.12	PAÑETE LISO MUROS 1:4	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 35,818.00	$ -	632.21	$ 22,854,878.38	846.21	$ 31,397,059.48	632.21	$ 22,854,878.38	1,478.42	$ 54,251,937.86		
ITEM		DESCRIPCIÓN		UNIDAD			VR UNITARIO											
3		REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA						$ -		$ 166,869,845.73			$ 160,059,414.89			$ 166,869,845.73			$ 326,929,260.61
3.01	2.03.01	COLUMNAS Y PEDESTALES EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI), H < 3.00 M. (FORMALETA MADERA)	Precio Gober.	Metro Cúbico			$ 1,136,574.00	$ -	5.62	$ 6,888,093.07	2.36	$ 2,898,945.64	5.62	$ 6,888,093.07	7.98	$ 9,787,038.71		
3.02	2.03.05	VIGA CANAL EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 21 MPa - (3000 PSI)	Precio Gober.	Metro Cúbico			$ 1,397,529.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -		
3.03	2.03.29	VIGA AÉREA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI).	Precio Gober.	Metro Cúbico			$ 1,471,612.00	$ -	6.40	$ 10,157,066.02	-	$ -	6.40	$ 10,157,066.02	6.40	$ 10,157,066.02		
3.04	2.03.31	VIGA DE AMARRE SOBRE MURO DE 21 MPa - (3000 PSI).	Precio Gober.	Metro Cúbico			$ 1,087,554.00	$ -	8.07	$ 8,807,556.07	5.09	$ 5,758,815.94	8.07	$ 8,807,556.07	13.16	$ 14,566,372.01		
3.05	2.03.35	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA	Precio Gober.	Kilogramo			$ 7,423.00		1,168.83	$ 8,966,315.19	1,735.07	$ 13,124,618.84	1,168.83	$ 8,966,315.19	2,903.90	$ 22,090,934.03		
3.06	2.02.10	CONCRETO PARA ZAPATAS DE 21 MPa (3000 PSI) + FORMALETA MADERA	Precio Gober.	Metro Cúbico			$ 918,406.00	$ -	3.91	$ 3,880,173.51	-	$ -	3.91	$ 3,880,173.51	3.91	$ 3,880,173.51		
3.07	3.10.11	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 37000 PSI 240 MPA	Precio Gober.	Kilogramo			$ 6,843.00	$ -	36.97	$ 280,814.14	-	$ -	36.97	$ 280,814.14	36.97	$ 280,814.14		
3.08	3.10.12	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA	Precio Gober.	Kilogramo			$ 7,675.00	$ -	7,076.29	$ 57,132,991.65	2,148.91	$ 16,850,887.70	7,076.29	$ 57,132,991.65	9,225.20	$ 73,983,879.35		
3.0G	2.03.24	PLACA FACIL DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0.05 M.	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 363,174.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -		
3.10	2.03.26	PLACA MACIZA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0.10 M.	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 162,748.00	$ -	378.36	$ 62,910,141.75	609.63	$ 99,216,323.64	378.36	$ 62,910,141.75	987.99	$ 162,126,465.39		
3.11	2.04.01	ALFAJÍA EN CONCRETO ANCHO = 0.15 M. 17.5 MPa - (2500 PSI) (INCLUYE REFUERZO).	Precio Gober.	Metro lineal			$ 45,996.00	$ -	4.60	$ 211,581.60	-	$ -	4.60	$ 211,581.60	4.60	$ 211,581.60		
3.12	2.04.08	LAVADA DE FACHADA CON ÁCIDO MURIÁTICO Y/O NÍTRICO	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 12,575.00	$ -	-	$ -	39.57	$ 497,567.60	-	$ -	39.57	$ 497,567.60		
3.13	2.04.30	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.10 M.	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 88,442.00	$ -	23.70	$ 2,096,075.40	16.97	$ 1,512,128.25	23.70	$ 2,096,075.40	40.67	$ 3,608,203.65		
3.14	3.08.10	CONSTRUCCION DE ANDENES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI)	Precio Gober.	Metro Cúbico			$ 756,754.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -		
3.15	2.02.02	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.60 X 0.60 x 0.60 M. (NO INCLUYE TAPA).	Precio Gober.	Unidad			$ 437,626.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -		
3.16	2.02.03	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.80 X 0.80 X 0.80 M. (NO INCLUYE TAPA).	Precio Gober.	Unidad			$ 589,710.00	$ -	2.00	$ 1,212,742.60	1.00	$ 635,806.80	2.00	$ 1,212,742.60	3.00	$ 1,848,549.40		
3.17	2.02.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D = 4" PARA DRENAJE SIN FILTRO	Precio Gober.	Metro lineal			$ 33,484.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -		
3.18	2.02.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"	Precio Gober.	Metro lineal			$ 34,739.00	$ -	3.00	$ 108,385.68	-	$ -	3.00	$ 108,385.68	3.00	$ 108,385.68		
3.19	2.02.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 3"	Precio Gober.	Metro lineal			$ 37,310.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -		
3.20	2.02.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 4"	Precio Gober.	Metro lineal			$ 52,061.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -		
3.21	2.04.16	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.12 M.	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 71,370.00	$ -	38.48	$ 2,813,005.73	232.32	$ 17,507,403.58	38.48	$ 2,813,005.73	270.80	$ 20,320,409.30		
3.22	2.04.17	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.20 M.	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 121,037.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -		
3.23	2.04.31	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.20 M.	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 157,324.00	$ -	8.93	$ 1,404,903.32	12.84	$ 2,056,916.91	8.93	$ 1,404,903.32	21.77	$ 3,461,820.23		
3.24	3.08.11	CONSTRUCCION DE SARDINELES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI) H:40CM, E:20 CM	Precio Gober.	Metro Cúbico			$ 946,089.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -		
ITEM		DESCRIPCIÓN		UNIDAD			VR UNITARIO											
4		EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES								$ 53,265,942.08			$ 86,523,610.11			$ 53,265,942.08			$ 139,789,552.19
4.01	2.05.36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA DE GRES	Precio Gober.	Metro lineal			$ 20,373.00	$ -	51.10	$ 1,155,576.93	154.02	$ 3,223,210.29	51.10	$ 1,155,576.93	205.12	$ 4,378,787.23		
4.02	2.05.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLÓN DE GRES DE 30 X 30 CM.	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 95,370.00	$ -	83.88	$ 8,879,595.52	168.59	$ 16,885,058.22	83.88	$ 8,879,595.52	252.47	$ 25,764,653.74		
4.03	2.05.19	PISO EN CERÁMICA	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 91,325.00	$ -	18.78	$ 1,783,686.84	187.30	$ 17,502,545.84	18.78	$ 1,783,686.84	206.08	$ 19,286,232.68		
4.04	3.03.15	RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO RANA Y/O VIBROCOMPACTADOR. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cúbico			$ 119,997.00	$ -	216.16	$ 25,938,551.52	92.53	$ 11,167,744.00	216.16	$ 25,938,551.52	308.69	$ 37,106,295.52		
4.05	2.05.03	ALISTADO DE PISO 1:3 IMPERMEABILIZADO, E = 4.0 CM.	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 43,891.00	$ -	13.74	$ 627,184.83	172.73	$ 7,755,365.89	13.74	$ 627,184.83	186.47	$ 8,382,550.73		
4.06	COTIZACION	ENCHAPE EN CERAMICA BEIGE 33,8*33,8	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 89,680.00	$ -	145.25	$ 13,923,259.43	293.35	$ 27,056,115.22	145.25	$ 13,923,259.43	438.60	$ 40,979,374.65		
4.07	2.05.04	ALISTADO PISO 1:5 E= 4.0 CM.	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 33,165.00	$ -	-	$ -	50.83	$ 1,753,208.03	-	$ -	50.83	$ 1,753,208.03		
4.08	2.05.05	ALISTADO DE PISO IMPERMEABILIZADO PARA TERRAZAS E = 8.0 CM.	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 88,282.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -		
4.0G	2.05.06	BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO	Precio Gober.	Metro Cúbico			$ 92,883.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -		
4.10	2.05.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIRLÁN EN ALUMINIO	Precio Gober.	Metro lineal			$ 27,840.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -		
4.11	2.05.23	PISO VINILICO SPC TRAFICO 32 (COMERCIAL) E = 5.00 MM. COLOR A ELECCCIÓN	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 175,178.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -		
4.12	2.05.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLETA DE GRES DE 20 X 20 CM.	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 82,970.00		-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -		
4.13	2.06.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS CUPULA TRAGANTE 5" X 3"	Precio Gober.	Unidad			$ 38,625.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -		
4.14	2.06.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS CUPULA TRAGANTE 6" X 4"	Precio Gober.	Unidad			$ 66,523.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -		
4.15	2.06.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO EN ALUMINIO CON SOSCO DE 4" X 4" X 3".	Precio Gober.	Unidad			$ 28,620.00	$ -	2.00	$ 59,529.60	2.00	$ 57,240.00	2.00	$ 59,529.60	4.00	$ 116,769.60		
4.16	2.06.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REMATE BOCEL DE ALUMINIO "WIN"	Precio Gober.	Metro lineal			$ 20,594.00	$ -	40.80	$ 898,557.41	53.73	$ 1,123,122.62	40.80	$ 898,557.41	94.53	$ 2,021,680.03		
ITEM		DESCRIPCIÓN		UNIDAD			VR UNITARIO											
5		REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS						$ -		$ 259,614,959.44			$ 521,957,471.59			$ 259,614,959.44			$ 781,572,431.03
5.01	2.08.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF.AMAZONAS O SIMILAR)	Precio Gober.	Metro lineal			$ 75,029.00	$ -	-	$ -	4.70	$ 359,689.03	-	$ -	4.70	$ 359,689.03		
5.02	2.08.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF. AMAZONAS O SIMILAR).	Precio Gober.	Metro lineal			$ 94,768.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -		
5.03	2.08.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF. RAINGO O SIMILAR)	Precio Gober.	Metro lineal			$ 60,215.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -		
5.04	2.08.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO EN PERFIL TIPO PERLIN P-10-12N	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 137,006.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -		
5.05	2.08.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABALLETE ONDULADO FIBROCEMENTO	Precio Gober.	Metro lineal			$ 81,614.00	$ -	89.89	$ 7,765,539.45	203.49	$ 16,917,325.34	89.89	$ 7,765,539.45	293.38	$ 24,682,864.80		
5.06	2.08.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 6.	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 62,266.00	$ -	-	$ -	174.27	$ 10,851,095.82	-	$ -	174.27	$ 10,851,095.82		
5.07	2.08.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8.	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 60,602.00	$ -	996.35	$ 70,206,446.96	1,597.55	$ 109,213,320.22	996.35	$ 70,206,446.96	2,593.90	$ 179,419,767.18		
5.08	2.08.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 10.	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 74,297.00	$ -	398.55	$ 29,697,699.65	441.27	$ 33,347,398.61	398.55	$ 29,697,699.65	839.82	$ 63,045,098.26		
5.09	2.08.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE POLICARBONATO ALVEOLAR DE 6 MM.	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 105,642.00	$ -	67.68	$ 7,292,847.57	45.14	$ 4,959,427.08	67.68	$ 7,292,847.57	112.82	$ 12,252,274.65		
5.10	2.08.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA TEJA ONDULADA TERMOACÚSTICA	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 94,742.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -		
5.11	2.08.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLANCHE EN LÁMINA E=0.25M	Precio Gober.	Metro lineal			$ 52,443.00		3.85	$ 209,981.77	138.39	$ 7,475,676.23	3.85	$ 209,981.77	142.24	$ 7,685,658.00		
5.12	2.08.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PERFILERIA METALICA PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA DE EDIFICACIONES. DIMENSIONES Y CALIBRES SEGÚN DISEÑO	Precio Gober.	Kilogramo			$ 22,031.00	$ -	5,342.48	$ 124,102,905.41	11,661.57	$ 263,304,580.43	5,342.48	$ 124,102,905.41	17,004.05	$ 387,407,485.84		
5.13	2.08.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO DE 3 MM. PARA IMPERMEABILIZACIONES.	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 69,080.00	$ -	-	$ -	7.56	$ 532,689.70	-	$ -	7.56	$ 532,689.70		
5.14	2.08.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 23 ANCHO HASTA 0.40M ALTURA HASTA 0.30M . (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y PINTURA).	Precio Gober.	Metro lineal			$ 147,623.00	$ -	-	$ -	60.20	$ 9,215,218.15	-	$ -	60.20	$ 9,215,218.15		
5.15	2.09.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN PVC DE 7 MM.	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 77,510.00	$ -	230.93	$ 20,339,538.62	668.30	$ 52,534,712.30	230.93	$ 20,339,538.62	899.23	$ 72,874,250.92		
5.16	2.08.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO DE 3 MM. PARA IMPERMEABILIZACIONES.	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 69,080.00		-	$ -	186.50	$ 13,246,338.69	-	$ -	186.50	$ 13,246,338.69		
5.17	REF	INSTALACIÓN CUBIERTA	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 48,084.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -		
5.18	REF	CORREA 2 D=1/2" 1 D=5/8" CELOSIA EN 3/8 INC. ANTICORR.	Precio Gober.	Metro lineal			$ 130,175.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -		
ITEM		DESCRIPCIÓN		UNIDAD			VR UNITARIO											
6		REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS SANITARIOS						$ -		$ 13,250,006.49			$ 32,560,736.82			$ 13,250,006.49			$ 45,810,743.31
6.01	2.12.171	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS COLOR BLANCO DE COLGAR INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION	Precio Gober.	Unidad			$ 131,327.00	$ -	-	$ -	3.00	$ 437,318.91	-	$ -	3.00	$ 437,318.91		
6.02	2.12.172	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS DE SOBREPONER COLOR BLANCO	Precio Gober.	Unidad			$ 221,468.00	$ -	2.00	$ 491,658.96	-	$ -	2.00	$ 491,658.96	2.00	$ 491,658.96		
6.03	2.12.174	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS INFANTIL	Precio Gober.	Unidad			$ 129,075.00	$ -	1.00	$ 143,273.25	-	$ -	1.00	$ 143,273.25	1.00	$ 143,273.25		
6.04	2.12.175	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMBO SANITARIO. INCLUYE GRIFERÍAS Y ACCESORIOS	Precio Gober.	Unidad			$ 711,261.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -		
6.05	2.12.176	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO SENCILLO BLANCO	Precio Gober.	Unidad			$ 410,209.00		4.00	$ 1,821,327.96	32.00	$ 13,553,305.36	4.00	$ 1,821,327.96	36.00	$ 15,374,633.32		
6.06	2.12.178	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO INFANTIL	Precio Gober.	Unidad			$ 664,509.00	$ -	1.00	$ 737,604.99	2.00	$ 1,382,178.72	1.00	$ 737,604.99	3.00	$ 2,119,783.71		
6.07	2.12.179	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL INFANTIL LINEA INSTITUCIONAL. (INCLUYE ACCESORIOS)	Precio Gober.	Unidad			$ 362,195.00	$ -	-	$ -	1.00	$ 376,682.80	-	$ -	1.00	$ 376,682.80		
6.08	2.12.180	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL MEDIANO COMPLETO. (INCLUYE GRIFERÍA CROMADA)	Precio Gober.	Unidad			$ 553,262.00	$ -	-	$ -	6.00	$ 3,385,963.44	-	$ -	6.00	$ 3,385,963.44		
6.0G	2.12.181	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE SENCILLA	Precio Gober.	Unidad			$ 98,923.00	$ -	3.00	$ 329,413.59	-	$ -	3.00	$ 329,413.59	3.00	$ 329,413.59		
6.10	2.12.199	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS ACERO INXIDABLE 0.50 X 0.35 M	Precio Gober.	Unidad			$ 159,030.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -		
6.11	2.12.166	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 500 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Precio Gober.	Unidad			$ 526,509.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -		
6.12	2.12.170	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA CON FLOTADOR PARA TANQUE ELEVADO 1/2", CON FLOTADOR EN BOLA	Precio Gober.	Unidad			$ 89,118.00	$ -	-	$ -	4.00	$ 395,683.92	-	$ -	4.00	$ 395,683.92		
6.13	2.12.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P.	Precio Gober.	Unidad			$ 112,409.00	$ -	7.00	$ 818,337.52	3.00	$ 349,591.99	7.00	$ 818,337.52	10.00	$ 1,167,929.51		
6.14	2.12.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P.	Precio Gober.	Unidad			$ 119,652.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -		

6.15	5.01.11	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 2"	Precio Gober.	Unidad			$ 82,624.00		10.00	$ 877,466.88	24.00	$ 2,019,330.56	10.00	$ 877,466.88	34.00	$ 2,896,797.44
6.16	2.12.106	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 2" PVC T.P.	Precio Gober.	Metro lineal			$ 30,330.00	$ -	16.96	$ 520,341.48	$ -	$ -	16.96	$ 520,341.48	16.96	$ 520,341.48
6.17	2.12.107	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 3" PVC T.P.	Precio Gober.	Metro lineal			$ 43,326.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
6.18	2.12.108	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 4" PVC T.P.	Precio Gober.	Metro lineal			$ 60,141.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
6.19	2.12.114	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 2 X 1 1/2 " PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS	Precio Gober.	Unidad			$ 6,256.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
6.20	2.12.115	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 3 X 2" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Precio Gober.	Unidad			$ 10,659.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
6.21	2.12.116	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 4 X 2" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Precio Gober.	Unidad			$ 16,407.00	$ -	1.00	$ 16,407.00	$ -	$ -	1.00	$ 16,407.00	1.00	$ 16,407.00
6.22	2.12.117	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 4 X 3" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Precio Gober.	Unidad			$ 16,407.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
6.23	2.12.138	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 1 1/2" PVC	Precio Gober.	Unidad			$ 19,971.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
6.24	2.12.139	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 2" PVC	Precio Gober.	Unidad			$ 25,873.00	$ -	2.00	$ 51,746.00	2.00	$ 53,815.84	2.00	$ 51,746.00	4.00	$ 105,561.84
6.25	2.12.140	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 3" PVC	Precio Gober.	Unidad			$ 30,821.00		2.00	$ 64,107.68	(2.00)	$ 64,107.68	2.00	$ 64,107.68	-	$ -
6.26	2.12.141	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 4" PVC	Precio Gober.	Unidad			$ 49,834.00	$ -	4.00	$ 207,309.44	$ -	$ -	4.00	$ 207,309.44	4.00	$ 207,309.44
6.27	2.12.166	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 500 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Precio Gober.	Unidad			$ 526,509.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
6.28	2.12.181	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE SENCILLA	Precio Gober.	Unidad			$ 98,923.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
6.29	2.12.182	SUMINISRTO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE TIPO PUSH	Precio Gober.	Unidad			$ 359,623.00	$ -	6.00	$ 2,200,892.76	3.00	$ 1,122,023.76	6.00	$ 2,200,892.76	9.00	$ 3,322,916.52
6.30	2.12.183	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA CON LLAVE TIPO GANSO	Precio Gober.	Unidad			$ 134,623.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
6.31	2.12.200	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS ACERO INXIDABLE 0.6 X 0.40 M	Precio Gober.	Unidad			$ 171,030.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
6.32	2.12.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P. PARA RED DE SUMINISTRO.	Precio Gober.	Metro lineal			$ 7,548.00	$ -	40.50	$ 314,540.26	11.10	$ 83,782.80	40.50	$ 314,540.26	51.60	$ 398,323.06
6.33	2.12.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P. PARA RED DE SUMINISTRO.	Precio Gober.	Metro lineal			$ 10,595.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
6.34	2.12.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1" T.P. PARA RED DE SUMINISTRO.	Precio Gober.	Metro lineal			$ 13,462.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
6.35	2.12.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P.	Precio Gober.	Unidad			$ 112,409.00	$ -	-	$ -	44.00	$ 5,044,915.92	-	$ -	44.00	$ 5,044,915.92
6.36	2.12.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P.	Precio Gober.	Unidad			$ 119,652.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
6.37	2.12.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1" T.P.	Precio Gober.	Unidad			$ 106,265.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
6.38	2.12.36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 1/2" T.P.	Precio Gober.	Unidad			$ 6,629.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
6.39	2.12.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 3/4" T.P.	Precio Gober.	Unidad			$ 6,629.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
6.40	2.12.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 1" T.P.	Precio Gober.	Unidad			$ 14,674.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
6.41	2.12.42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 1/2" T.P.	Precio Gober.	Unidad			$ 24,806.00	$ -	-	$ -	1.00	$ 24,806.00	-	$ -	1.00	$ 24,806.00
6.42	2.12.43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 3/4" T.P.	Precio Gober.	Unidad			$ 30,016.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
6.43	2.12.44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 1" T.P.	Precio Gober.	Unidad			$ 40,189.00	$ -	1.00	$ 41,796.56	$ -	$ -	1.00	$ 41,796.56	1.00	$ 41,796.56
6.44	2.12.48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 1/2" T.P.	Precio Gober.	Unidad			$ 21,537.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
6.45	2.12.49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 3/4" T.P.	Precio Gober.	Unidad			$ 26,120.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
6.46	2.12.50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 1" T.P.	Precio Gober.	Unidad			$ 32,871.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
6.47	2.12.54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 3 X 1 1/2"	Precio Gober.	Unidad			$ 9,867.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
6.48	2.12.55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 3 X 2"	Precio Gober.	Unidad			$ 9,865.00	$ -	3.00	$ 30,778.80	$ -	$ -	3.00	$ 30,778.80	3.00	$ 30,778.80
6.49	2.12.56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 4 X 3"	Precio Gober.	Unidad			$ 13,341.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
6.50	5.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA SÉPTICO PLÁSTICO ANAEROBIO DE1000 L. INCLUYE TUBERÍA, TANQUE, TRAMPA DE GRASAS, FILTRO ANAEROBIO Y DEMÁS ACCESORIOS DE CONEXIÓN).	Precio Gober.	Unidad			$ 3,175,150.00	$ -	1.00	$ 3,302,156.00	1.00	$ 3,175,150.00	1.00	$ 3,302,156.00	2.00	$ 6,477,306.00
6.51	5.02.03	CAMPO DE INFILTRACIÓN POZO SEPTICO PLÁSTICO ANAEROBICO DE 1000 LTS TUBERIA DRENAJE D=4"	Precio Gober.	Metro lineal			$ 102,632.00	$ -	12.00	$ 1,280,847.36	11.89	$ 1,220,294.48	12.00	$ 1,280,847.36	23.89	$ 2,501,141.84
6.52	3.03.09	DRENES HORIZONTALES EN TUBERÍA PVC DE 2 1/2" PERFORADA CON FILTRO	Precio Gober.	Metro lineal			$ 255,205.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
6.53	3.03.05	CUNETAS REVESTIDAS EN CONCRETO DE 21 MPA (3000PSI) SIN REFUERZO (INCLUYE SELLO DE JUNTAS)	Precio Gober.	Metro Cúbico			$ 778,254.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
6.54	3.03.02	CONSTRUCCIÓN DE FILTROS A CUALQUIER PROFUNDIDAD, CON MATERIAL FILTRANTE SEGÚN NORMA INVIAS (NO INCLUYE EXCAVACIÓN NI GEOTEXTIL). (**)	Precio Gober.	Metro Cúbico			$ 285,074.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
ITEM		DESCRIPCIÓN		UNIDAD			VR UNITARIO									
7		REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA					TIPO:			$ 123,077,448.80		$ 179,517,235.80		$ 123,077,448.80		$ 302,594,684.60
7.01	2.07.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LINEAL 3 MANOS	Precio Gober.	Metro lineal			$ 8,226.00	$ -	1,170.98	$ 10,245,938.72	1,418.87	$ 12,345,136.60	1,170.98	$ 10,245,938.72	2,589.85	$ 22,591,075.32
7.02	2.07.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LLENA 3 MANOS	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 21,284.00	$ -	215.56	$ 4,955,911.29	231.54	$ 5,195,196.66	215.56	$ 4,955,911.29	447.10	$ 10,151,107.95
7.03	2.07.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MADERA LINEAL 3 MANOS	Precio Gober.	Metro lineal			$ 10,612.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
7.04	2.07.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MADERA LLENA 3 MANOS	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 23,593.00	$ -	-	$ -	8.00	$ 188,744.00	-	$ -	8.00	$ 188,744.00
7.05	2.07.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MARCOS LÁMINA 3 MANOS	Precio Gober.	Metro lineal			$ 15,319.00	$ -	52.48	$ 820,019.94	25.52	$ 390,940.88	52.48	$ 820,019.94	78.00	$ 1,210,960.82
7.06	2.07.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MARCOS MADERA 3 MANOS	Precio Gober.	Metro lineal			$ 18,775.00	$ -	-	$ -	10.00	$ 187,750.00	-	$ -	10.00	$ 187,750.00
7.07	2.07.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO BAJO PLACA	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 15,255.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
7.08	2.07.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO EN MUROS	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 15,732.00	$ -	-	$ -	849.31	$ 13,361,377.96	-	$ -	849.31	$ 13,361,377.96
7.09	2.07.11	FILOS Y DILATACIONES EN ESTUCO	Precio Gober.	Metro lineal			$ 9,178.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
7.10	2.07.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO I SOBRE PAÑETE O ESTUCO A TRES MANOS.	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 11,309.00	$ -	2,249.34	$ 26,707,504.04	3,648.81	$ 42,433,100.54	2,249.34	$ 26,707,504.04	5,898.15	$ 69,140,604.57
7.11	2.07.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA KORAZA O SIMILAR PARA FACHADAS TRES MANOS	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 19,824.00	$ -	3,817.85	$ 78,681,559.08	5,083.43	$ 103,246,167.36	3,817.85	$ 78,681,559.08	8,901.28	$ 181,927,726.44
7.12	2.07.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO II SOBRE PAÑETE O ESTUCO A DOS MANOS EN MUROS	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 9,941.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
7.13	2.07.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA EPÓXICA PARA MUROS A DOS MANOS	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 20,225.00	$ -	80.43	$ 1,666,515.73	98.14	$ 2,168,821.81	80.43	$ 1,666,515.73	178.57	$ 3,835,337.54
7.14	2.07.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO EN MUROS	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 15,732.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
7.15	3.13.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE SINTÉTICO PARA ESTRUCTURA METALICA. (INCLUYE BASE EN ANTICORROSIVO)	Precio Gober.	Kilogramo			$ 4,177.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
ITEM		DESCRIPCIÓN		UNIDAD			VR UNITARIO									
8		EJECUTAR CERRAMIENTOS, BARANDAS Y MALLAS								$ -		$ 52,198,854.03		$ -		$ 52,198,854.03
8.01	2.19.06	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8")	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 358,866.00	$ -	-	$ -	134.55	$ 52,198,854.03	-	$ -	134.55	$ 52,198,854.03
8.02	3.10.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA METÁLICA. (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y ESMALTE).	Precio Gober.	Kilogramo			$ 22,214.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
8.03	2.19.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA CONTRAIMPACTO H = 5,0 M.	Precio Gober.	Metro lineal			$ 2,360,571.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
8.04	2.19.10	CERRAMIENTO EN TUBO GALVANIZADO DE 2 1/2X 2mm SOBRE VIGA EN CONCRETO DE 3000 PSI	Precio Gober.	Metro lineal			$ 444,215.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
ITEM		DESCRIPCIÓN		UNIDAD			VR UNITARIO									
9		EJECUTAR ACTIVIDADES DE INSTALACIONES ELECTRICAS								$ 2,212,657.92		$ 940,895.22		$ 2,212,657.92		$ 3,153,553.14
9.01	2.10.140	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR DOBLE EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC 1/2 " (INCLUYE APARATO)	Precio Gober.	Unidad			$ 117,887.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
9.02	2.10.178	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED CUADRADO DE SOBREPONER DE 24 W	Precio Gober.	Unidad			$ 30,970.00	$ -	23.00	$ 812,033.40	2.00	$ 68,753.40	23.00	$ 812,033.40	25.00	$ 880,786.80
9.03	2.10.77	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN MONOFÁSICO DE 4 CIRCUITOS	Precio Gober.	Unidad			$ 124,852.00	$ -	-	$ -	1.00	$ 129,846.08	-	$ -	1.00	$ 129,846.08
9.04	2.10.90	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1/2". (TIPO PESADO - DB).	Precio Gober.	Metro lineal			$ 6,522.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
9.05	2.10.98	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 1/2"	Precio Gober.	Metro lineal			$ 15,536.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
9.06	2.10.100	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 1"	Precio Gober.	Metro lineal			$ 22,943.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
9.07	2.10.105	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO, EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO)	Precio Gober.	Unidad			$ 118,121.00	$ -	6.00	$ 807,947.64	3.00	$ 385,074.46	6.00	$ 807,947.64	9.00	$ 1,193,022.10
9.08	2.10.127	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO TIPO GFCI, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) Y FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Precio Gober.	Unidad			$ 171,849.00	$ -	1.00	$ 195,907.86	$ -	$ -	1.00	$ 195,907.86	1.00	$ 195,907.86
9.09	2.10.130	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) Y DUCTO EMT DE 3/4". (INCLUYE APARATO).	Precio Gober.	Unidad			$ 188,809.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
9.10	2.10.131	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Precio Gober.	Unidad			$ 135,480.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
9.11	2.10.132	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO EMT DE 3/4". (INCLUYE APARATO).	Precio Gober.	Unidad			$ 183,803.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
9.12	2.10.133	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA	Precio Gober.	Unidad			$ 20,703.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
9.13	2.10.142	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR DOBLE, EN CALIBRE 12 AWG FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Precio Gober.	Unidad			$ 120,331.00	$ -	1.00	$ 137,177.34	2.00	$ 250,288.48	1.00	$ 137,177.34	3.00	$ 387,465.82
9.14	2.10.160	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO	Precio Gober.	Unidad			$ 16,687.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
9.15	2.10.161	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE	Precio Gober.	Unidad			$ 22,029.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
9.16	2.10.164	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EN CIELO RASO EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO SCH 40 1/2 "	Precio Gober.	Unidad			$ 120,305.00	$ -	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -	-	$ -
9.17	2.10.171	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR DE 12 W	Precio Gober.	Unidad			$ 28,464.00	$ -	8.00	$ 259,591.68	$ -	$ -	8.00	$ 259,591.68	8.00	$ 259,591.68
9.18	2.10.79	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN MONOFÁSICO DE 8 CIRCUITOS	Precio Gober.	Unidad			$ 159,472.21		-	$ -	4.00	$ 106,932.80	-	$ -	4.00	$ 106,932.80

ITEM		DESCRIPCIÓN		UNIDAD			VR UNITARIO				$ -		$ -		$ -
10		REALIZAR ACTIVIDADES DE CARPINTERIA METALICA							$ 86,389.68		$ 117,994,694.14		$ 86,389.68		$ 118,081,083.82
10.01	2.15.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA DE ACCESO EN ALUMINIO (TABLERO LLENO)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 512,285.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	$ -
10.02	2.15.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO EN LÁMINA 0.80 < A < 1.00 M. CAL. 18 INC. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Precio Gober.	Unidad			$ 223,292.00	$ -	-	$ -	2.00	$ 464,447.36	-	$ -	2.00	$ 464,447.36
10.03	2.15.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA CAL. 18. (INCLUYE ANTICORROSIVO). (NO INCLUYE CERRADURA).	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 264,906.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.04	2.15.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA VENTANA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORR. (INCLUYE MARCO Y VIDRIO)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 321,920.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.05	2.15.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA Y MARCO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 18 (INCLUYE ANTICORROSIVO). (2.0 X 1.0M).	Precio Gober.	Unidad			$ 782,688.00	$ -	-	$ -	15.26	$ 12,116,010.24	-	$ -	15.26	$ 12,116,010.24
10.06	2.15.13	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE VENTANA CORREDIZA EN ALUMINIO. (INCLUYE VIDRIO DE 5 MM. Y HERRAJES).	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 389,100.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.07	2.15.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO PROYECTANTE. (INCLUYE VIDRIO DE 5 MM. Y HERRAJES).	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 275,138.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.08	2.15.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISIÓN EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 20, PARA BATERIA SANITARIA. (REF.304	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 906,939.00	$ -	-	$ -	110.38	$ 102,110,085.36	-	$ -	110.38	$ 102,110,085.36
10,0G	2.15.16	BARRA DE SEGURIDAD PARA MOVILIDAD REDUCIDA EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 D = 1 1/2" (distancia mayor a 1 m)	Precio Gober.	Metro lineal			$ 149,697.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.10	2.16.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA ENTAMBORADA EN MADERA MELAMINICA COLOR A ELECCIÓN	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 390,437.00	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.11	2.17.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA ALCOBA DE POMO MADERA / METÁLICO USO INSTITUCIONAL	Precio Gober.	Unidad			$ 83,067.00	$ -	1.00	$ 86,389.68	-	$ -	1.00	$ 86,389.68	1.00	$ 86,389.68
10.12	2.17.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA ALCOBA DE PALANCA METÁLICA USO INSTITUCIONAL	Precio Gober.	Unidad			$ 97,472.00		-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.13	2.17.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA DOBLE CILINDRO TIPO YALE 987 O SIMILAR	Precio Gober.	Unidad			$ 233,977.00		-	$ -	1.00	$ 233,977.00	-	$ -	1.00	$ 233,977.00
10.14	2.17.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO DE 4 MM. SIN BICEL	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 96,447.00		-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
10.15	2.17.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO CRUDO INCOLORO DE 5.0 MM.	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 99,369.00		-	$ -	30.78	$ 3,070,174.18	-	$ -	30.78	$ 3,070,174.18
NP		MODIFICATORIO I														
ITEM		DESCRIPCIÓN					VR UNITARIO				$ -		$ -		$ -
11		REALIZAR ACTIVIDADES DE ITEMS NO PREVISTOS							$ 89,912,764.49		$ 207,751,942.89		$ 89,912,764.49		$ 297,664,707.38
NP 11,01	1.02.09	MORTERO TIPO GROUTING DE 17.5 Mpa. (2500 PSI)	Precio Gober.	Metro Cúbico			$ 569,366.37		-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
NP 11,02	2.01.16	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTERILLA - ADOBE, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 26,712.93		-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
NP 11,03	2.01.43	DESMONTE DE ADOQUÍN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 10,114.16		6.57	$ 71,766.03	1.87	$ 20,426.56	6.57	$ 71,766.03	8.44	$ 92,192.59
NP 11,04	2.02.04	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 1.00 X 1.00 X 1.00 M. (NO INCLUYE TAPA).	Precio Gober.	Unidad			$ 737,541.36		-	$ -	1.00	$ 737,541.36	-	$ -	1.00	$ 737,541.36
NP 11,05	2.02.13	CONCRETO PARA VIGA DE AMARRE 21 MPa (3000 PSI) SECCION RECTANGULAR	Precio Gober.	Metro Cúbico			$ 887,295.00		4.04	$ 3,733,648.63	9.98	$ 9,481,634.37	4.04	$ 3,733,648.63	14.02	$ 13,215,283.00
NP 11,06	2.03.08	ESCALERA MACIZA DE 21 MPa - (3000 PSI)	Precio Gober.	Metro Cúbico			$ 1,524,568.03		8.78	$ 13,921,135.60	-	$ -	8.78	$ 13,921,135.60	8.78	$ 13,921,135.60
NP 11,07	2.05.25	PLACA BASE EN CONCRETO E = 8.0 CM. 17.5 MPa (2500 PSI)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 74,483.78		-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
NP 11,08	2.05.26	PLACA BASE EN CONCRETO E = 10.0 CM. 17.5 MPa (2500 PSI)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 87,627.78		90.12	$ 8,765,687.24	-	$ -	90.12	$ 8,765,687.24	90.12	$ 8,765,687.24
NP 11,09	2,05,28	PULIDO Y DESTRONCADO DE PISOS EN BALDOSÍN DE GRANITO	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 62,012.59		-	$ -	1,249.41	$ 82,902,690.58	-	$ -	1,249.41	$ 82,902,690.58
NP 11,10	2.05.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALDOSÍN DE GRANITO No. 5 (30 X 30 X 1.7 CM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 132,446.27		432.14	$ 59,524,744.36	-	$ -	432.14	$ 59,524,744.36	432.14	$ 59,524,744.36
NP 11,11	2.05.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA EN BALDOSÍN DE GRANITO DE H = 7.0 A 8.0 CM.	Precio Gober.	Metro lineal			$ 63,148.36		-	$ -	637.85	$ 43,098,724.13	-	$ -	637.85	$ 43,098,724.13
NP 11,12	2.08.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN IMPERMEABILIZACION EN MANTO ASFALTICO PARA CANALES Y VIGACANALES	Precio Gober.	Metro lineal			$ 103,026.16		-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
NP 11,13	2.08.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEJA TERMOACUSTICA TIPO TRAPEZOIDAL	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 88,700.28		-	$ -	144.10	$ 13,292,978.76	-	$ -	144.10	$ 13,292,978.76
NP 11,14	2.09.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE DRYWALL DE 1/2"	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 75,649.22		-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
NP 11,15	2.09.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE DRYWALL RH DE 1/2"	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 87,697.97		-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
NP 11,16	2.09.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE FIBROCEMENTO DE 8.0 MM.	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 91,012.57		-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
NP 11,17	2.09.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA CON VENA PARA PAÑETAR.	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 23,401.47		-	$ -	89.83	$ 2,102,154.05	-	$ -	89.83	$ 2,102,154.05
NP 11,18	2.10.13	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 1 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA MONOFÁSICA).	Precio Gober.	Metro lineal			$ 22,557.95		-	$ -	29.00	$ 680,347.77	-	$ -	29.00	$ 680,347.77
NP 11,19	2,10,48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARCIAL MONOFÁSICO EN CABLE DE COBRE No. 12 AWG (F, N, T). (INCLUYE TUBO PVC DE 1/2")	Precio Gober.	Metro lineal			$ 18,406.74		-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
NP 11,20	2,10,60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARCIAL TRIFÁSICO EN CABLE DE COBRE No.8 AWG (3F, N, T). (INCLUYE TUBO PVC DE 1")	Precio Gober.	Metro lineal			$ 48,794.92		-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
NP 11,21	2,10,86	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TRIFASICO DE 12 CIRCUITOS, CON ESPACIO PARA	Precio Gober.	Unidad			$ 549,349.68		-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
NP 11,22	2.10.138	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR SENCILLO, EN CALIBRE 12 AWG FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Precio Gober.	Unidad			$ 101,200.81		10.00	$ 1,153,689.23	-	$ -	10.00	$ 1,153,689.23	10.00	$ 1,153,689.23
NP 11,23	2.10.163	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EN PLACA O MURO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN	Precio Gober.	Unidad			$ 99,709.89		-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
NP 11,24	2.10.165	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EXPUESTA EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO EMT 3/4"	Precio Gober.	Unidad			$ 150,112.15		-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
NP 11,25	2,10,179	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR DE 24 W	Precio Gober.	Unidad			$ 42,380.79		-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
NP 11,26	2.10.183	SUMINISITRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED HERMÉTICA 2X18 W	Precio Gober.	Unidad			$ 132,978.46		-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
NP 11,27	2.10.184	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE APLIQUE DE PARED	Precio Gober.	Unidad			$ 44,590.22		-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
NP 11,28	2,10,204	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR ENCHUFABLE DE 1 X 15/20 AMP.	Precio Gober.	Unidad			$ 24,917.98		-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
NP 11,29	2.10.233	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TOTALIZADOR TIPO INDUSTRIAL DE 3 X 50 AMP.	Precio Gober.	Unidad			$ 235,072.84		-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
NP 11,30	2.10.243	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA DE UN ELECTRODO DE CU X 2.44 M. (INCLUYE CAJA DE INSPECCIÓN PLÁSTICA DE 30 X 30 CM. Y CONECTOR DOBLE TORNILLO)	Precio Gober.	Unidad			$ 996,508.10		-	$ -	1.00	$ 620,368.42	-	$ -	1.00	$ 620,368.42
NP 11,31	2,12,167	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 1000 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Precio Gober.	Unidad			$ 1,000,269.67		-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
NP 11,32	2,12,190	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ASIENTO Y TAPA PARA SANITARIO	Precio Gober.	Unidad			$ 62,644.88		-	$ -	5.00	$ 319,488.89	-	$ -	5.00	$ 319,488.89
NP 11,33	2.13.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO DE RED INTERNA DE GAS EN TUBERÍA DE COBRE DE 1/2"	Precio Gober.	Unidad			$ 221,247.64		-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
NP 11,34	2,15,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJA TIPO BANCARIA EN TUBO DE 1" X 1". CAL. 18. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 195,071.08		-	$ -	16.03	$ 3,470,958.25	-	$ -	16.03	$ 3,470,958.25
NP 11,35	2.15.12	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.18 CON VIDRIO. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 277,796.00		-	$ -	85.69	$ 23,845,925.30	-	$ -	85.69	$ 23,845,925.30
NP 11,36	2.18.07	DEMARCACION DE ESPACIOS DEPORTIVOS CON PINTURA PARA CANCHAS BASE AGUA. (INCLUYE LAVADO DE SUPERFICIE CON ÁCIDO).	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 23,611.24		-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
NP 11,37	2.18.08	DEMARCACION DE ESPACIOS DEPORTIVOS CON PINTURA PARA CANCHAS BASE AGUA. (INCLUYE LAVADO DE SUPERFICIE CON ÁCIDO).	Precio Gober.	Metro lineal			$ 9,162.50		-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
NP 11,38	2,19,01	ACABADO MESON PARA BAÑOS Y COCINA EN ACERO INOXIDABLE ANCHO HATA 60 CM	Precio Gober.	Metro lineal			$ 516,448.20		-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
NP 11,39	3,08,15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SARDINEL PREFABRICADO A-10 50*20*80	Precio Gober.	Metro lineal			$ 77,304.43		4.29	$ 358,166.89	-	$ -	4.29	$ 358,166.89	4.29	$ 358,166.89
NP 11,40	3,08,22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ADOQUÍN DE ARCILLA PEATONAL 10 X 6 X 20 CM (NTC 3289)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 91,748.04		-	$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
NP 11,41	3,08,23	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 17.5 MPa - (2500 PSI)	Precio Gober.	Metro Cuadrado			$ 131,538.51		-	$ -	168.12	$ 22,556,539.39	-	$ -	168.12	$ 22,556,539.39
NP 11,42	3,03,19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO CICLOPEO DE 17.5 MPA (2500) , 40% RAJON PARA BASES	Precio Gober.	Metro Cúbico			$ 599,344.47		3.13	$ 1,950,986.12	5.41	$ 330,144.14	3.13	$ 1,950,986.12	8.54	$ 2,281,130.26
NP 11,43	5.01.12	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 3"	Precio Gober.	Unidad			$ 119,514.91		2.00	$ 258,152.21	-	$ -	2.00	$ 258,152.21	2.00	$ 258,152.21
NP 11,44	5.01.13	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 4"	Precio Gober.	Unidad			$ 161,840.91		1.00	$ 174,788.18	26.00	$ 4,292,020.93	1.00	$ 174,788.18	27.00	$ 4,466,809.11
						SUB TOTAL COSTOS DIRECTOS				$ 952,040,799.32		$ 1,592,447,169.40		$ 952,040,799.32		$ 2,544,487,968.72
					22.00%	ADMINISTRACION				$ 209,448,975.85		$ 350,338,377.27		$ 209,448,975.85		$ 559,787,353.12
					2.00%	IMPREVISTOS				$ 19,040,815.99		$ 31,848,943.39		$ 19,040,815.99		$ 50,889,759.37
					6.00%	UTILIDAD				$ 57,122,447.96		$ 95,546,830.16		$ 57,122,447.96		$ 152,669,278.12
					30.00%	TOTAL AIU				$ 285,612,239.80		$ 477,734,150.82		$ 285,612,239.80		$ 763,346,390.62
						TOTAL EJECUCION				$ 1,237,653,039.12		$ 2,070,181,320.22		$ 1,237,653,039.12		$ 3,307,834,359.34

VALOR OBRAS EJECUTADAS	$ 3,307,834,359.34
AMORTIZACIÓN ANTICIPO	$ -
VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA	$ 2,070,181,320.22

CONSORCIO I.E GOBER 2025
R.L. OSCAR YOVANI GALAN MOLANO
CONTRATISTA

WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS
R.L.WILLIAM JAVIER SANCHEZ M.
INTERVENTOR

Aprobó
MARCELA BLANCO PEDROZA
SUPERVISOR

Revisó
ING. HERNAN SIBET BACCA GOMÉZ
Residente de Interventoria

OFERTA ECONOMICA							
OFERENTE: **CONSORCIO I.E. GOBER 2025**		**INVITACIÓN RÉGIMEN ESPECIAL PE – GB- 011-2025 OBJETO: MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025**					
ITEM	**ITEM GOBER.**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**DIST.**	**VR UNITARIO**	**VR TOTAL**
1		**REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES**					
1.01	2.01.03	CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PUAS CAL.12. x 5 HILOS, CON POSTES DE MADERA. DISTANCIA ENTRE POSTES 2 M.	Metro lineal	0.00	11%	$ 42,613.00	$ 0.00
1.02	2.01.10	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO CICLOPEO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 333,667.00	$ 0.00
1.03	2.01.11	DEMOLICIÓN DE SARDINEL EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,613.00	$ 0.00
1.04	2.01.12	DEMOLICIÓN DE ALFAJIA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 5,071.00	$ 0.00
1.05	2.01.14	DEMOLICIÓN DE ANDÉN O PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E < = A 12CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 34,674.00	$ 0.00
1.06	2.01.16	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTERILLA - ADOBE, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 26,712.00	$ 0.00
1.07	2.01.17	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 11,054.00	$ 0.00
1.08	2.01.18	DEMOLICIÓN DE CIMIENTO EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 293,775.00	$ 0.00
1.09	2.01.19	DEMOLICIÓN DE COLUMNA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 310,729.00	$ 0.00
1.10	2.01.20	DEMOLICIÓN DE CUNETA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 25,680.00	$ 0.00
1.11	2.01.21	DEMOLICIÓN DE PISOS EN CONCRETO < = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 47,059.00	$ 0.00
1.12	2.01.22	DEMOLICIÓN DE SUMIDEROS, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Unidad	0.00	0%	$ 95,668.00	$ 0.00
1.13	2.01.23	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE CERÁMICO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,885.00	$ 0.00
1.14	2.01.24	DEMOLICIÓN DE ESCALERA EN CONCRETO REFORZADO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 220,798.00	$ 0.00
1.15	2.01.25	DEMOLICIÓN DE GUARDAESCOBA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 2,700.00	$ 0.00
1.16	2.01.27	DEMOLICIÓN DE MESON EN CONCRETO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 36,955.00	$ 0.00
1.17	2.01.28	DEMOLICIÓN DE MURO EN ADOBE. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 142,603.00	$ 0.00
1.18	2.01.29	DEMOLICIÓN DE MURO EN CONCRETO REFORZADO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 255,421.00	$ 0.00
1.19	2.01.30	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0.25 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 20,278.00	$ 0.00
1.20	2.01.31	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0.15 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 16,462.00	$ 0.00
1.21	2.01.32	DEMOLICIÓN DE PAÑETES. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 7,159.00	$ 0.00
1.22	2.01.33	DEMOLICIÓN DE PAÑETES BAJO PLACA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,157.00	$ 0.00
1.23	2.01.34	DEMOLICIÓN DE PISO EN CERÁMICA + MORTERO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,131.00	$ 0.00
1.24	2.01.35	DEMOLICIÓN DE PISO EN GRANITO PULIDO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,710.00	$ 0.00
1.25	2.01.36	DEMOLICIÓN DE PLACA DE PISO EN CONCRETO DE E = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 58,159.00	$ 0.00
1.26	2.01.37	DEMOLICIÓN DE PLACAS ALIGERADAS EN CONCRETO E < = 25 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 71,709.00	$ 0.00
1.27	2.01.38	DEMOLICIÓN DE PLACAS ALIGERADAS EN CONCRETO E > 25 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 84,286.00	$ 0.00
1.28	2.01.39	DEMOLICIÓN DE PLACAS MACIZAS EN CONCRETO E < = 20 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 83,303.00	$ 0.00
1.29	2.01.40	DEMOLICIÓN DE VIGA DE AMARRE EN CONCRETO, SECCIÓN HASTA 500 CM2. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 45,372.00	$ 0.00
1.30	2.01.41	DEMOLICIÓN DE VIGA AÉREA O VIGA CANAL EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 183,152.00	$ 0.00
1.31	2.01.42	DESCAPOTE MANUAL HASTA 20 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,392.00	$ 0.00
1.32	2.01.43	DESMONTE DE ADOQUÍN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,114.00	$ 0.00
1.33	2.01.44	DESMONTE DE CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PÚAS DE 3 A 5 LÍNEAS, INCLUYE RETIRO DE POSTERÍA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 11,158.00	$ 0.00
1.34	2.01.45	DESMONTE DE CANALES Y BAJANTES EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 10,148.00	$ 0.00
1.35	2.01.46	DESMONTE DE CIELO FALSO EN MADERA, (NO INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA). (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,430.00	$ 0.00
1.36	2.01.47	DESMONTE DE CORREAS METÁLICAS.	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,561.00	$ 0.00
1.37	2.01.48	DESMONTE DE CORREA - VIGA - COLUMNA EN MADERA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,583.00	$ 0.00
1.38	2.01.49	DESMONTE DE CUBIERTA EN TEJA DE BARRO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 41,162.00	$ 0.00
1.39	2.01.50	DESMONTE CUBIERTAS TEJA DE ASBESTO Y/ O ASBESTO CEMENTO. (INCLUYE RETIRO - ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 14,525.00	$ 0.00
1.40	2.01.51	DESMONTE DE CUBIERTA EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,410.00	$ 0.00
1.41	2.01.52	DESMONTE DE CUBIERTA DE ZINC + ENTRAMADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 20,819.00	$ 0.00
1.42	2.01.53	DESMONTE DE DIVISIÓN - PISO A TECHO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 16,389.00	$ 0.00
1.43	2.01.54	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CIELO FALSO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,953.00	$ 0.00

1.44	2.01.55	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CUBIERTA EN TEJA DE FIBROCEMENTO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 11,487.00	$ 0.00
1.45	2.01.56	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CUBIERTA EN TEJA DE BARRO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 18,711.00	$ 0.00
1.46	2.01.57	DESMONTE DE ESTRUCTURA METÁLICA PERFILES - VIGAS.	Kilogramo	0.00	0%	$ 3,020.00	$ 0.00
1.47	2.01.58	DESMONTE DE MALLA ESLABONADA DE H = 2.0 M.	Metro lineal	0.00	0%	$ 6,046.00	$ 0.00
1.48	2.01.59	DESMONTE DE MARCOS, PUERTAS Y VENTANAS.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 31,209.00	$ 0.00
1.49	2.01.60	DESMONTE DE REJA METÁLICA.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 15,866.00	$ 0.00
1.50	2.01.61	DESMONTE DE VIDRIOS.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 3,786.00	$ 0.00
1.51	2.01.65	REGATAS SOBRE MUROS EN CONCRETO, MAMPOSTERÍA DE LADRILLO O DE BLOQUE	Metro lineal	0.00	0%	$ 2,696.00	$ 0.00
1.52	2.01.67	RETIRO DE TUBERÍA EXISTENTE HASTA 12"	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,728.00	$ 0.00
1.53	2.01.01	ABERTURA DE VANO PARA PUERTA O VENTANA	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 24,171.00	$ 0.00
1.54	2.01.02	ACARREO DE MATERIALES PÉTREOS, TIERRA Y VARIOS (DESPUÉS DE 5 KM.).	M3-Km	0.00	0%	$ 2,127.00	$ 0.00
1.55	2.01.13	DEMOLICIÓN DE ANDÉN O PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E > A 12 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 38,101.00	$ 0.00
1.56	2.01.15	DEMOLICIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Unidad	0.00	0%	$ 56,478.00	$ 0.00
1.57	2.01.70	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 70,577.00	$ 0.00
1.58	2.02.15	EXCAVACIÓNES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 26,955.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
2		**REALIZAR ACTIVIDADES DE CONCRETOS, MORTEROS Y PAÑETES**					
2.01	**1.01.03**	CONCRETO SIMPLE DE 17.5 Mpa. (2500 PSI)	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 503,770.00	$ 0.00
2.02	**1.01.04**	CONCRETO SIMPLE DE 21 Mpa. (3000 PSI)	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 556,652.00	$ 0.00
2.03	**1.02.05**	MORTERO 1:4	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 484,893.00	$ 0.00
2.04	**1.02.06**	MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 660,208.00	$ 0.00
2.05	**1.03.01**	FILOS Y DILATACIONES EN PAÑETES	Metro lineal	0.00	11%	$ 12,797.00	$ 0.00
2.06	**1.03.10**	PAÑETE LISO CULATAS 1:4	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 39,441.00	$ 0.00
2.07	**1.03.07**	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 38,524.00	$ 0.00
2.08	**1.03.02**	PAÑETE IMPERMEABILIZADO PARA GOTERAS	Metro lineal	0.00	11%	$ 17,450.00	$ 0.00
2.09	**1.03.12**	PAÑETE LISO MUROS 1:4	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 35,818.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
3		**REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA**					
3.01	**2.03.01**	COLUMNAS Y PEDESTALES EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI), H < 3.00 M. (FORMALETA MADERA)	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 1,136,574.00	$ 0.00
3.02	**2.03.05**	VIGA CANAL EN CONCRETO IMPERMEABILZADO DE 21 MPa - (3000 PSI)	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 1,397,529.00	$ 0.00
3.03	**2.03.2G**	VIGA AÉREA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI).	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 1,471,612.00	$ 0.00
3.04	**2.03.31**	VIGA DE AMARRE SOBRE MURO DE 21 MPa - (3000 PSI).	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 1,087,554.00	$ 0.00
3.05	**2.03.35**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA	Kilogramo	0.00	11%	$ 7,423.00	$ 0.00
3.06	**2.02.10**	CONCRETO PARA ZAPATAS DE 21 MPa (3000 PSI) + FORMALETA MADERA	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 918,406.00	$ 0.00
3.07	**3.10.11**	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 37000 PSI 240 MPA	Kilogramo	0.00	11%	$ 6,843.00	$ 0.00
3.08	**3.10.12**	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA	Kilogramo	0.00	11%	$ 7,675.00	$ 0.00
3,0G	**2.03.24**	PLACA FACIL DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0.05 M.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 363,174.00	$ 0.00
3.10	**2.03.26**	PLACA MACIZA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0.10 M.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 162,748.00	$ 0.00
3.11	**2.04.01**	ALFAJÍA EN CONCRETO ANCHO = 0.15 M. 17.5 MPa - (2500 PSI) (INCLUYE REFUERZO).	Metro lineal	0.00	11%	$ 45,996.00	$ 0.00
3.12	**2.04.08**	LAVADA DE FACHADA CON ÁCIDO MURIÁTICO Y/O NÍTRICO	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 12,575.00	$ 0.00
3.13	**2.04.30**	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.10 M.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 88,442.00	$ 0.00
3.14	**3.08.10**	CONSTRUCCION DE ANDENES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI)	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 756,754.00	$ 0.00
3.15	**2.02.02**	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.60 X 0.60 x 0.60 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad	0.00	11%	$ 437,626.00	$ 0.00
3.16	**2.02.03**	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.80 X 0.80 X 0.80 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad	0.00	11%	$ 588,710.00	$ 0.00
3.17	**2.02.27**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D = 4" PARA DRENAJE SIN FILTRO	Metro lineal	0.00	11%	$ 33,484.00	$ 0.00
3.18	**2.02.31**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"	Metro lineal	0.00	11%	$ 34,739.00	$ 0.00
3.19	**2.02.32**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 3"	Metro lineal	0.00	11%	$ 37,310.00	$ 0.00
3.20	**2.02.33**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 4"	Metro lineal	0.00	11%	$ 52,061.00	$ 0.00
3.21	**2.04.16**	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.12 M.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 71,370.00	$ 0.00
3.22	**2.04.17**	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.20 M.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 121,037.00	$ 0.00
3.23	**2.04.31**	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.20 M.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 157,324.00	$ 0.00
3.24	**3.08.11**	CONSTRUCCION DE SARDINELES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI) H:40CM, E:20 CM	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 946,089.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
4		**EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES**					
4.01	**2.05.36**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA DE GRES	Metro lineal	0.00	11%	$ 20,373.00	$ 0.00
4.02	**2.05.38**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLÓN DE GRES DE 30 X 30 CM.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 95,370.00	$ 0.00
4.03	**2.05.1G**	PISO EN CERÁMICA	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 91,325.00	$ 0.00
4.04	**3.03.15**	RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO RANA Y/O VIBROCOMPACTADOR. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 119,997.00	$ 0.00
4.05	**2.05.03**	ALISTADO DE PISO 1:3 IMPERMEABILIZADO, E = 4.0 CM.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 43,891.00	$ 0.00
4.06	**COTIZACION**	ENCHAPE EN CERAMICA BEIGE 33,8*33,8	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 89,680.00	$ 0.00
4.07	**2.05.04**	ALISTADO PISO 1:5 E= 4.0 CM.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 33,165.00	$ 0.00
4.08	**2.05.05**	ALISTADO DE PISO IMPERMEABILIZADO PARA TERRAZAS E = 8.0 CM.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 88,282.00	$ 0.00
4,0G	**2.05.06**	BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 92,883.00	$ 0.00
4.10	**2.05.11**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIRLÁN EN ALUMINIO	Metro lineal	0.00	11%	$ 27,840.00	$ 0.00
4.11	**2.05.23**	PISO VINILICO SPC TRAFICO 32 (COMERCIAL) E = 5.00 MM. COLOR A ELECCCIÓN	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 175,178.00	$ 0.00
4.12	**2.05.37**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLETA DE GRES DE 20 X 20 CM.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 82,970.00	$ 0.00

4.13	**2.06.08**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS CUPULA TRAGANTE 5" X 3"	Unidad	0.00	11%	$ 38,625.00	$ 0.00
4.14	**2.06.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS CUPULA TRAGANTE 6" X 4"	Unidad	0.00	11%	$ 66,523.00	$ 0.00
4.15	**2.06.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO EN ALUMINIO CON SOSCO DE 4" X 4" X 3".	Unidad	0.00	11%	$ 28,620.00	$ 0.00
4.16	**2.06.15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REMATE BOCEL DE ALUMINIO "WIN"	Metro lineal	0.00	11%	$ 20,594.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
5		**REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS**					
5.01	**2.08.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF.AMAZONAS O SIMILAR)	Metro lineal	0.00	11%	$ 75,029.00	$ 0.00
5.02	**2.08.04**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF. AMAZONAS O SIMILAR).	Metro lineal	0.00	11%	$ 84,768.00	$ 0.00
5.03	**2.08.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF. RAINGO O SIMILAR)	Metro lineal	0.00	11%	$ 60,215.00	$ 0.00
5.04	**2.08.13**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO EN PERFIL TIPO PERLIN P-10-12N	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 137,006.00	$ 0.00
5.05	**2.08.17**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABALLETE ONDULADO FIBROCEMENTO	Metro lineal	1.00	11%	$ 81,614.00	$ 90,591.54
5.06	**2.08.20**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 6.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 62,266.00	$ 0.00
5.07	**2.08.21**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 66,602.00	$ 0.00
5.08	**2.08.22**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 10.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 74,297.00	$ 0.00
5,0G	**2.08.23**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE POLICARBONATO ALVEOLAR DE 6 MM.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 105,642.00	$ 0.00
5.10	**2.08.28**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA TEJA ONDULADA TERMOACÚSTICA	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 94,742.00	$ 0.00
5.11	**2.08.30**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLANCHE EN LÁMINA E=0.25M	Metro lineal	7.40	11%	$ 52,443.00	$ 430,766.80
5.12	**2.08.33**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PERFILERIA METALICA PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA DE EDIFICACIONES. DIMENSIONES Y CALIBRES SEGÚN DISEÑO	Kilogramo	0.00	11%	$ 22,031.00	$ 0.00
5.13	**2.08.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO DE 3 MM. PARA IMPERMEABILIZACIONES.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 69,080.00	$ 0.00
5.14	**2.08.18**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 23 ANCHO HASTA 0.40M ALTURA HASTA 0.30M . (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y PINTURA).	Metro lineal	0.00	11%	$ 147,623.00	$ 0.00
5.15	**2.09.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN PVC DE 7 MM.	Metro Cuadrado	12.45	11%	$ 77,510.00	$ 1,071,149.45
5.16	**2.08.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO DE 3 MM. PARA IMPERMEABILIZACIONES.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 69,080.00	$ 0.00
5.17	**REF**	INSTALACIÓN CUBIERTA	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 48,084.00	$ 0.00
5.18	**REF**	CORREA 2 D=1/2" 1 D=5/8" CELOSIA EN 3/8 INC. ANTICORR.	Metro lineal	0.00	11%	$ 130,175.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
6		**REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS SANITARIOS**					
6.01	**2.12.171**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS COLOR BLANCO DE COLGAR INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION	Unidad	0.00	11%	$ 131,327.00	$ 0.00
6.02	**2.12.172**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS DE SOBREPONER COLOR BLANCO	Unidad	0.00	11%	$ 221,468.00	$ 0.00
6.03	**2.12.174**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS INFANTIL	Unidad	0.00	11%	$ 129,075.00	$ 0.00
6.04	**2.12.175**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMBO SANITARIO. INCLUYE GRIFERÍAS Y ACCESORIOS	Unidad	0.00	11%	$ 711,261.00	$ 0.00
6.05	**2.12.176**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO SENCILLO BLANCO	Unidad	0.00	11%	$ 410,209.00	$ 0.00
6.06	**2.12.178**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO INFANTIL	Unidad	0.00	11%	$ 664,509.00	$ 0.00
6.07	**2.12.17G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL INFANTIL LINEA INSTITUCIONAL. (INCLUYE ACCESORIOS)	Unidad	0.00	11%	$ 362,195.00	$ 0.00
6.08	**2.12.180**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL MEDIANO COMPLETO. (INCLUYE GRIFERÍA CROMADA)	Unidad	0.00	11%	$ 553,262.00	$ 0.00
6,0G	**2.12.181**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE SENCILLA	Unidad	0.00	11%	$ 98,923.00	$ 0.00
6.10	**2.12.1GG**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS ACERO INXIDABLE 0.50 X 0.35 M	Unidad	0.00	11%	$ 159,030.00	$ 0.00
6.11	**2.12.166**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 500 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Unidad	0.00	11%	$ 526,509.00	$ 0.00
6.12	**2.12.170**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA CON FLOTADOR PARA TANQUE ELEVADO 1/2", CON FLOTADOR EN BOLA PLÁSTICA	Unidad	0.00	11%	$ 89,118.00	$ 0.00
6.13	**2.12.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	11%	$ 112,409.00	$ 0.00
6.14	**2.12.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	11%	$ 119,652.00	$ 0.00
6.15	**5.01.11**	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 2"	Unidad	0.00	11%	$ 82,624.00	$ 0.00
6.16	**2.12.106**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 2" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	11%	$ 30,330.00	$ 0.00
6.17	**2.12.107**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 3" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	11%	$ 43,326.00	$ 0.00
6.18	**2.12.108**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 4" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	11%	$ 60,141.00	$ 0.00
6,1G	**2.12.114**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 2 X 1 1/2 " PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	11%	$ 6,256.00	$ 0.00
6.20	**2.12.115**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 3 X 2" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	11%	$ 10,659.00	$ 0.00
6.21	**2.12.116**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 4 X 2" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	11%	$ 16,407.00	$ 0.00
6.22	**2.12.117**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 4 X 3" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	11%	$ 16,407.00	$ 0.00
6.23	**2.12.138**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 1 1/2" PVC	Unidad	0.00	11%	$ 19,971.00	$ 0.00
6.24	**2.12.13G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 2" PVC	Unidad	0.00	11%	$ 25,873.00	$ 0.00
6.25	**2.12.140**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 3" PVC	Unidad	0.00	11%	$ 30,821.00	$ 0.00
6.26	**2.12.141**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 4" PVC	Unidad	0.00	11%	$ 49,834.00	$ 0.00
6.27	**2.12.166**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 500 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Unidad	0.00	11%	$ 526,509.00	$ 0.00

6.28	**2.12.181**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE SENCILLA	Unidad	0.00	11%	$ 98,923.00	$ 0.00
6,2G	**2.12.182**	SUMINISRTO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE TIPO PUSH	Unidad	0.00	11%	$ 359,623.00	$ 0.00
6.30	**2.12.183**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA CON LLAVE TIPO GANSO	Unidad	0.00	11%	$ 134,623.00	$ 0.00
6.31	**2.12.200**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS ACERO INXIDABLE 0.6 X 0.40 M	Unidad	0.00	11%	$ 171,030.00	$ 0.00
6.32	**2.12.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P, PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	11%	$ 7,548.00	$ 0.00
6.33	**2.12.02**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P, PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	11%	$ 10,595.00	$ 0.00
6.34	**2.12.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1" T.P. PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	11%	$ 13,462.00	$ 0.00
6.35	**2.12.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	11%	$ 112,409.00	$ 0.00
6.36	**2.12.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	11%	$ 119,652.00	$ 0.00
6.37	**2.12.11**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	11%	$ 106,265.00	$ 0.00
6.38	**2.12.36**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	11%	$ 6,629.00	$ 0.00
6,3G	**2.12.37**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	11%	$ 6,629.00	$ 0.00
6.40	**2.12.38**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	11%	$ 14,674.00	$ 0.00
6.41	**2.12.42**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	11%	$ 24,806.00	$ 0.00
6.42	**2.12.43**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	11%	$ 30,016.00	$ 0.00
6.43	**2.12.44**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	11%	$ 40,189.00	$ 0.00
6.44	**2.12.48**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	11%	$ 21,537.00	$ 0.00
6.45	**2.12.4G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	11%	$ 26,120.00	$ 0.00
6.46	**2.12.50**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	11%	$ 32,871.00	$ 0.00
6.47	**2.12.54**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 3 X 1 1/2"	Unidad	0.00	11%	$ 9,867.00	$ 0.00
6.48	**2.12.55**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 3 X 2"	Unidad	0.00	11%	$ 9,865.00	$ 0.00
6,4G	**2.12.56**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 4 X 3"	Unidad	0.00	11%	$ 13,341.00	$ 0.00
6.50	**5.02.21**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA SÉPTICO PLÁSTICO ANAEROBIO DE1000 L. INCLUYE TUBERÍA, TANQUE, TRAMPA DE GRASAS, FILTRO ANAEROBIO Y DEMÁS ACCESORIOS DE CONEXIÓN).	Unidad	0.00	11%	$ 3,175,150.00	$ 0.00
6.51	**5.02.03**	CAMPO DE INFILTRACIÓN POZO SEPTICO PLÁSTICO ANAEROBICO DE 1000 LTS TUBERIA DRENAJE D=4"	Metro lineal	0.00	11%	$ 102,632.00	$ 0.00
6.52	**3.03.0G**	DRENES HORIZONTALES EN TUBERIA PVC DE 2 1/2" PERFORADA CON FILTRO	Metro lineal	0.00	11%	$ 255,205.00	$ 0.00
6.53	**3.03.05**	CUNETAS REVESTIDAS EN CONCRETO DE 21 MPA (3000PSI) SIN REFUERZO (INCLUYE SELLO DE JUNTAS)	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 778,254.00	$ 0.00
6.54	**3.03.02**	CONSTRUCCIÓN DE FILTROS A CUALQUIER PROFUNDIDAD, CON MATERIAL FILTRANTE SEGÚN NORMA INVIAS (NO INCLUYE EXCAVACIÒN NI GEOTEXTIL). (**)	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 285,074.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
7		**REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA**				TIPO:	
7.01	**2.07.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LINEAL 3 MANOS	Metro lineal	0.00	11%	$ 8,226.00	$ 0.00
7.02	**2.07.02**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LLENA 3 MANOS	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 21,284.00	$ 0.00
7.03	**2.07.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MADERA LINEAL 3 MANOS	Metro lineal	0.00	11%	$ 10,612.00	$ 0.00
7.04	**2.07.04**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MADERA LLENA 3 MANOS	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 23,593.00	$ 0.00
7.05	**2.07.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MARCOS LÁMINA 3 MANOS	Metro lineal	0.00	11%	$ 15,319.00	$ 0.00
7.06	**2.07.06**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MARCOS MADERA 3 MANOS	Metro lineal	0.00	11%	$ 18,775.00	$ 0.00
7.07	**2.07.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO BAJO PLACA	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 15,255.00	$ 0.00
7.08	**2.07.25**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 15,732.00	$ 0.00
7,0G	**2.07.11**	FILOS Y DILATACIONES EN ESTUCO	Metro lineal	0.00	11%	$ 9,178.00	$ 0.00
7.10	**2.07.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO I SOBRE PAÑETE O ESTUCO A TRES MANOS.	Metro Cuadrado	256.80	11%	$ 11,309.00	$ 3,223,607.83
7.11	**2.07.15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA KORAZA O SIMILAR PARA FACHADAS TRES MANOS	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 19,824.00	$ 0.00
7.12	**2.07.1G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO II SOBRE PAÑETE O ESTUCO A DOS MANOS EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 9,941.00	$ 0.00
7.13	**2.07.20**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA EPÓXICA PARA MUROS A DOS MANOS	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 20,225.00	$ 0.00
7.14	**2.07.25**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 15,732.00	$ 0.00
7.15	**3.13.28**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE SINTÉTICO PARA ESTRUCTURA METALICA. (INCLUYE BASE EN ANTICORROSIVO).	Kilogramo	0.00	11%	$ 4,177.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
8		**EJECUTAR CERRAMIENTOS, BARANDAS Y MALLAS**					
8.01	**2.1G.06**	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8")	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 358,866.00	$ 0.00
8.02	**3.10.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA METÁLICA. (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y ESMALTE).	Kilogramo	0.00	11%	$ 22,214.00	$ 0.00
8.03	**2.1G.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA CONTRAIMPACTO H = 5,0 M.	Metro lineal	0.00	11%	$ 2,360,571.00	$ 0.00
8.04	**2.1G.10**	CERRAMIENTO EN TUBO GALVANIZADO DE 2 1/2X 2mm SOBRE VIGA EN CONCRETO DE 3000 PSI	Metro lineal	0.00	11%	$ 444,215.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
9		**EJECUTAR ACTIVIDADES DE INSTALACIONES ELECTRICAS**				TIPO:	

9.01	2.10.140	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR DOBLE EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC 1/2 " (INCLUYE APARATO)	Unidad	0.00	11%	$ 117,887.00	$ 0.00
9.02	2.10.178	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED CUADRADO DE SOBREPONER DE 24 W	Unidad	2.00	11%	$ 30,970.00	$ 68,753.40
9.03	2.10.77	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN MONOFÁSICO DE 4 CIRCUITOS	Unidad	0.00	11%	$ 124,852.00	$ 0.00
9.04	2.10.G0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1/2". (TIPO PESADO - DB).	Metro lineal	0.00	11%	$ 6,522.00	$ 0.00
9.05	2.10.G8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 1/2"	Metro lineal	0.00	11%	$ 15,536.00	$ 0.00
9.06	2.10.100	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 1"	Metro lineal	0.00	11%	$ 22,943.00	$ 0.00
9.07	2.10.105	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO, EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	11%	$ 118,121.00	$ 0.00
9.08	2.10.127	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO TIPO GFCI, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	11%	$ 171,849.00	$ 0.00
9.09	2.10.130	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) Y DUCTO EMT DE 3/4". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	11%	$ 188,809.00	$ 0.00
9.1	2.10.131	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	11%	$ 135,480.00	$ 0.00
9.11	2.10.132	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO EMT DE 3/4". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	11%	$ 183,803.00	$ 0.00
9.12	2.10.133	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA	Unidad	0.00	11%	$ 20,703.00	$ 0.00
9.13	2.10.142	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR DOBLE, EN CALIBRE 12 AWG FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	11%	$ 120,331.00	$ 0.00
9.14	2.10.160	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO	Unidad	0.00	11%	$ 16,687.00	$ 0.00
9.15	2.10.161	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE	Unidad	0.00	11%	$ 22,029.00	$ 0.00
9.16	2.10.164	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EN CIELO RASO EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO SCH 40 1/2 "	Unidad	0.00	11%	$ 120,305.00	$ 0.00
9.17	2.10.171	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR DE 12 W	Unidad	0.00	11%	$ 28,464.00	$ 0.00
9.18	2.10.79	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN MONOFÁSICO DE 8 CIRCUITOS	Unidad	0.00	11%	$ 159,472.21	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
10		**REALIZAR ACTIVIDADES DE CARPINTERIA METALICA**				TIPO:	
10.01	2.15.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA DE ACCESO EN ALUMINIO (TABLERO LLENO)	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 512,285.00	$ 0.00
10.02	2.15.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO EN LÁMINA 0.80 < A < 1.00 M. CAL. 18 INC. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Unidad	0.00	11%	$ 223,292.00	$ 0.00
10.03	2.15.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA CAL. 18. (INCLUYE ANTICORROSIVO). (NO INCLUYE CERRADURA).	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 264,906.00	$ 0.00
10.04	2.15.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA VENTANA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORR. (INCLUYE MARCO Y VIDRIO)	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 321,920.00	$ 0.00
10.05	2.15.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA Y MARCO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 18 (INCLUYE ANTICORROSIVO). (2.0 X 1.0M).	Unidad	1.00	11%	$ 782,688.00	$ 868,783.68
10.06	2.15.13	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE VENTANA CORREDIZA EN ALUMINIO. (INCLUYE VIDRIO DE 5 MM. Y HERRAJES).	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 389,100.00	$ 0.00
10.07	2.15.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO PROYECTANTE. (INCLUYE VIDRIO DE 5 MM. Y HERRAJES).	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 275,138.00	$ 0.00
10.08	2.15.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISIÓN EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 20, PARA BATERIA SANITARIA. (REF.304 SATINADO).	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 906,939.00	$ 0.00
10,0G	2.15.16	BARRA DE SEGURIDAD PARA MOVILIDAD REDUCIDA EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 D = 1 1/2" (distancia mayor a 1 ml)	Metro lineal	0.00	11%	$ 149,697.00	$ 0.00
10.10	2.16.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA ENTAMBORADA EN MADERA MELAMINICA COLOR A ELECCIÓN	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 390,437.00	$ 0.00
10.11	2.17.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA ALCOBA DE POMO MADERA / METÁLICO USO INSTITUCIONAL	Unidad	0.00	11%	$ 83,067.00	$ 0.00
10.12	2.17.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA ALCOBA DE PALANCA METÁLICA USO INSTITUCIONAL	Unidad	0.00	11%	$ 97,472.00	$ 0.00
10.13	2.17.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA DOBLE CILINDRO TIPO YALE 987 O SIMILAR	Unidad	0.00	11%	$ 233,977.00	$ 0.00
10.14	2.17.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO DE 4 MM. SIN BICEL	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 96,447.00	$ 0.00
10.15	2.17.0G	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO CRUDO INCOLORO DE 5.0 MM.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 99,369.00	$ 0.00
NP		**MODIFICATORIO I**					
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
11		**REALIZAR ACTIVIDADES DE ITEMS NO PREVISTOS**				TIPO:	
NP 11,01	1.02.09	MORTERO TIPO GROUTING DE 17.5 Mpa. (2500 PSI)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 569,366.37	$ 0.00
NP 11,02	2.01.16	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTERILLA - ADOBE, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 26,712.93	$ 0.00
NP 11,03	2.01.43	DESMONTE DE ADOQUÍN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,114.16	$ 0.00
NP 11,04	2.02.04	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 1.00 X 1.00 X 1.00 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad	0.00	0%	$ 737,541.36	$ 0.00
NP 11,05	2.02.13	CONCRETO PARA VIGA DE AMARRE 21 MPa (3000 PSI) SECCION RECTANGULAR	M3	0.00	11%	$ 887,295.00	$ 0.00
NP 11,06	2.03.08	ESCALERA MACIZA DE 21 MPa - (3000 PSI)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 1,524,568.03	$ 0.00
NP 11,07	2.05.25	PLACA BASE EN CONCRETO E = 8.0 CM. 17.5 MPa (2500 PSI)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 74,483.78	$ 0.00
NP 11,08	2.05.26	PLACA BASE EN CONCRETO E = 10.0 CM. 17.5 MPa (2500 PSI)	M2	0.00	11%	$ 87,627.78	$ 0.00
NP 11,09	2,05,28	PULIDO Y DESTRONCADO DE PISOS EN BALDOSÍN DE GRANITO	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 62,012.59	$ 0.00
NP 11,10	2.05.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALDOSÍN DE GRANITO No. 5 (30 X 30 X 1.7 CM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 132,446.27	$ 0.00
NP 11,11	2.05.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA EN BALDOSÍN DE GRANITO DE H = 7.0 A 8.0 CM.	Metro lineal	0.00	0%	$ 45,650.06	$ 0.00
NP 11,12	2.08.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN IMPERMEABILIZACION EN MANTO ASFALTICO PARA CANALES Y VIGACANALES	Metro lineal	0.00	0%	$ 103,026.16	$ 0.00
NP 11,13	2.08.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEJA TERMOACUSTICA TIPO TRAPEZOIDAL	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 88,700.28	$ 0.00
NP 11,14	2.09.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE DRYWALL DE 1/2"	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 75,649.22	$ 0.00
NP 11,15	2.09.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE DRYWALL RH DE 1/2"	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 87,697.97	$ 0.00
NP 11,16	2,09,08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE FIBROCEMENTO DE 8.0 MM.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 91,012.57	$ 0.00

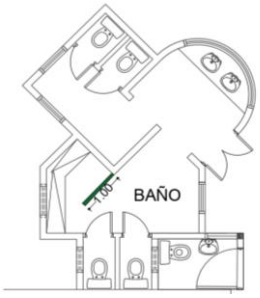
NP 11,17	**2.09.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA CON VENA PARA PAÑETAR.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 23,401.47	$ 0.00
NP 11,18	**2.10.13**	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 1 x 8 +8 AWG EN COBRE	Metro lineal	0.00	0%	$ 22,557.95	$ 0.00
NP 11,19	**2,10,48**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARCIAL MONOFÁSICO EN CABLE DE COBRE No. 12 AWG (F, N, T).	Metro lineal	0.00	0%	$ 18,406.74	$ 0.00
NP 11,20	**2,10,60**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARCIAL TRIFÁSICO EN CABLE DE COBRE No.8 AWG (3F, N, T). (INCLUYE	Metro lineal	0.00	0%	$ 48,794.92	$ 0.00
NP 11,21	**2,10,86**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TRIFASICO DE 12 CIRCUITOS, CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR	Unidad	0.00	0%	$ 549,349.68	$ 0.00
NP 11,22	**2.10.138**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR SENCILLO, EN CALIBRE 12 AWG FREETOX - LHFR -	Unidad	0.00	0%	$ 101,200.81	$ 0.00
NP 11,23	**2.10.163**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EN PLACA O MURO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO PVC 1/2 "	Unidad	0.00	0%	$ 99,709.89	$ 0.00
NP 11,24	**2.10.165**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EXPUESTA EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO EMT 3/4"	Unidad	0.00	0%	$ 150,112.15	$ 0.00
NP 11,25	**2,10,179**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR DE 24 W	Unidad	0.00	0%	$ 42,380.79	$ 0.00
NP 11,26	**2.10.183**	SUMINISITRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED HERMÉTICA 2X18 W	Unidad	0.00	0%	$ 132,978.46	$ 0.00
NP 11,27	**2.10.184**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE APLIQUE DE PARED	Unidad	0.00	0%	$ 44,590.22	$ 0.00
NP 11,28	**2,10,204**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR ENCHUFABLE DE 1 X 15/20 AMP.	Unidad	0.00	0%	$ 24,917.98	$ 0.00
NP 11,29	**2.10.233**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TOTALIZADOR TIPO INDUSTRIAL DE 3 X 50 AMP.	Unidad	0.00	0%	$ 235,072.84	$ 0.00
NP 11,30	**2.10.243**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA DE UN ELÉCTRODO DE CU X 2.44 M. (INCLUYE CAJA DE INSPECCIÓN PLÁSTICA DE 30 X 30 CM. Y CONECTOR DOBLE TORNILLO).	Unidad	0.00	0%	$ 596,508.10	$ 0.00
NP 11,31	**2,12,167**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 1000 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Unidad	0.00	0%	$ 1,000,269.67	$ 0.00
NP 11,32	**2,12,190**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ASIENTO Y TAPA PARA SANITARIO	Unidad	0.00	0%	$ 62,644.88	$ 0.00
NP 11,33	**2.13.15**	SUMNISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO DE RED INTERNA DE GAS EN TUBERÍA DE COBRE DE 1/2"	Unidad	0.00	0%	$ 221,247.64	$ 0.00
NP 11,34	**2,15,10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJA TIPO BANCARIA EN TUBO DE 1" X 1". CAL. 18. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 195,071.08	$ 0.00
NP 11,35	**2.15.12**	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.18 CON VIDRIO. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Metro Cuadrado	0.27	11%	$ 277,796.00	$ 83,255.46
NP 11,36	**2.18.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANCHA MINI FUTBOL Y/O MINIBALONCESTO INCL. MALLA. TUBO 3" Y 2"	JGO	0.00	0%	$ 7,556,920.26	$ 0.00
NP 11,37	**2.18.02**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANCHA MULTIPLE TUBO AGUA NEGRA 3" Y 2" INCL.TABLERO ACRILICO 10 MM PARA ANCLAR AL	JGO	0.00	0%	$ 9,737,125.26	$ 0.00
NP 11,38	**2.18.07**	DEMARCACION DE ESPACIOS DEPORTIVOS CON PINTURA PARA CANCHAS BASE AGUA. (INCLUYE LAVADO DE SUPERFICIE CON	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 23,611.24	$ 0.00
NP 11,39	**2.18.08**	DEMARCACION DE ESPACIOS DEPORTIVOS CON PINTURA PARA CANCHAS BASE AGUA. (INCLUYE LAVADO DE SUPERFICIE CON ÁCIDO).	Metro lineal	0.00	0%	$ 9,162.50	$ 0.00
NP 11,40	**2,19,01**	ACABADO MESON PARA BAÑOS Y COCINA EN ACERO INOXIDABLE ANCHO HATA 60 CM	Metro lineal	0.00	0%	$ 516,448.20	$ 0.00
NP 11,41	**3,08,15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SARDINEL PREFABRICADO A-10 50*20*80	Metro lineal	0.00	0%	$ 77,304.43	$ 0.00
NP 11,42	**3,08,22**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ADOQUÍN DE ARCILLA PEATONAL 10 X 6 X 20 CM (NTC 3289)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 91,748.04	$ 0.00
NP 11,43	**3,08,23**	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 17.5 MPa - (2500 PSI)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 131,538.51	$ 0.00
NP 11,44	**3.03.19**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO CICLOPEO DE 17.5 MPA (2500) , 40% RAJON PARA BASES	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 599,344.47	$ 0.00

	SUB TOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 5,836,908.16**
ADMINISTRACION	22.00%	$ 1,284,119.80
IMPREVISTOS	2.00%	$ 116,738.16
UTILIDAD	6.00%	$ 350,214.49
TOTAL AIU	30.00%	**$ 1,751,072.45**
	TOTAL EJECUCION	**$ 7,587,980.61**

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
5.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABALLETE ONDULADO FIBROCEMENTO				Metro lineal
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CUBIERTA BAÑOS	1.00				1.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					1.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

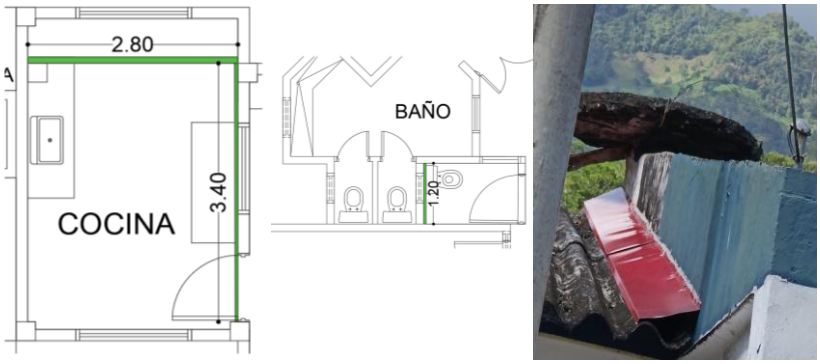
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
5.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLANCHE EN LÁMINA E=0.25M				Metro lineal
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
SOBRE CUBIERTA COCINA	6.20				6.20
COBRE CUBIERTA BAÑO PRIMERA INFANCIA	1.20				1.20
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					7.40

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
5.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN PVC DE 7 MM.				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
AREA DE COCINA	4.15	3.00	12.45		12.45
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					12.45

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

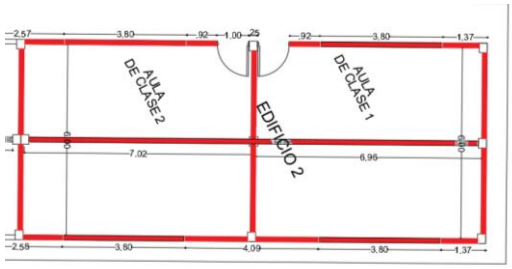
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

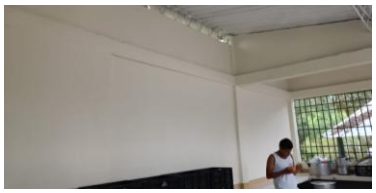
CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
7.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO I SOBRE PAÑETE O ESTUCO A TRES MANOS.				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto (m)	N° elemento	SUBTOTAL
SALON 1	26.42		2.60	1.00	68.69
DESCUENTO VENTANAS	3.80		1.10	-2.00	-8.36
DESCUENTO PUERTA	1.00		2.00	-1.00	-2.00
MURO CENTRAL DESPUES DE VIGA	6.80		1.40	2.00	19.04
					0.00
SALON 2	26.68		2.60	1.00	69.37
DESCUENTO VENTANAS	3.80		1.10	-2.00	-8.36
DESCUENTO PUERTA	1.00		2.00	-1.00	-2.00
MURO CENTRAL DESPUES DE VIGA	6.80		1.40	2.00	19.04
					0.00
COMEDOR	9.60		3.80	1.20	43.78
	4.80		0.80	3.00	11.52
TEJA INTERNA COMEDOR	9.60	4.80			46.08
BAÑOS					
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					256.80

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA















OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

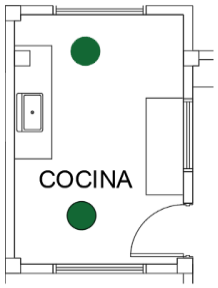
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	EJECUTAR ACTIVIDADES DE INSTALACIONES ELECTRICAS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
9.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED CUADRADO DE SOBREPONER DE 24 W				Unidad
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
LUMINARIA COCINA				2.00	2.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					2.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

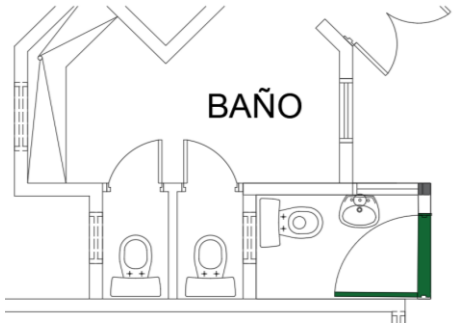
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CARPINTERIA METALICA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
10.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA Y MARCO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 18 (INCLUYE ANTICORROSIVO). (2.0 X 1.0M).				Unidad
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
PUERTA BAÑO PRIMERA INFANCIA				1.00	1.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					1.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

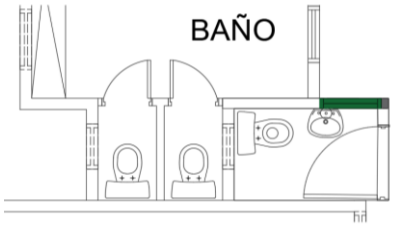
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CARPINTERIA METALICA	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
10.07	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.18 CON VIDRIO. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
VENTANA BAÑO PRIMERA INFANCIA	0.70	0.38	0.27		0.27
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					0.27

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

OFERTA ECONOMICA							
OFERENTE: **CONSORCIO I.E. GOBER 2025**		**INVITACIÓN RÉGIMEN ESPECIAL PE – GB- 011-2025 OBJETO: MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025**					
ITEM	**ITEM GOBER.**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**DIST.**	**VR UNITARIO**	**VR TOTAL**
1		**REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES**					
1.01	2.01.03	CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PUAS CAL.12. x 5 HILOS, CON POSTES DE MADERA. DISTANCIA ENTRE POSTES 2 M.	Metro lineal	0.00	4%	$ 42,613.00	$ 0.00
1.02	2.01.10	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO CICLOPEO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 333,667.00	$ 0.00
1.03	2.01.11	DEMOLICIÓN DE SARDINEL EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,613.00	$ 0.00
1.04	2.01.12	DEMOLICIÓN DE ALFAJIA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 5,071.00	$ 0.00
1.05	2.01.14	DEMOLICIÓN DE ANDÉN O PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E < = A 12CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 34,674.00	$ 0.00
1.06	2.01.16	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTERILLA - ADOBE, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 26,712.00	$ 0.00
1.07	2.01.17	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 11,054.00	$ 0.00
1.08	2.01.18	DEMOLICIÓN DE CIMIENTO EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 293,775.00	$ 0.00
1.09	2.01.19	DEMOLICIÓN DE COLUMNA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 310,729.00	$ 0.00
1.10	2.01.20	DEMOLICIÓN DE CUNETA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 25,680.00	$ 0.00
1.11	2.01.21	DEMOLICIÓN DE PISOS EN CONCRETO < = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 47,059.00	$ 0.00
1.12	2.01.22	DEMOLICIÓN DE SUMIDEROS, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Unidad	0.00	0%	$ 95,668.00	$ 0.00
1.13	2.01.23	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE CERÁMICO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,885.00	$ 0.00
1.14	2.01.24	DEMOLICIÓN DE ESCALERA EN CONCRETO REFORZADO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 220,798.00	$ 0.00
1.15	2.01.25	DEMOLICIÓN DE GUARDAESCOBA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 2,700.00	$ 0.00
1.16	2.01.27	DEMOLICIÓN DE MESON EN CONCRETO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 36,955.00	$ 0.00
1.17	2.01.28	DEMOLICIÓN DE MURO EN ADOBE. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 142,603.00	$ 0.00
1.18	2.01.29	DEMOLICIÓN DE MURO EN CONCRETO REFORZADO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 255,421.00	$ 0.00
1.19	2.01.30	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0.25 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 20,278.00	$ 0.00
1.20	2.01.31	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0.15 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 16,462.00	$ 0.00
1.21	2.01.32	DEMOLICIÓN DE PAÑETES. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 7,159.00	$ 0.00
1.22	2.01.33	DEMOLICIÓN DE PAÑETES BAJO PLACA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,157.00	$ 0.00
1.23	2.01.34	DEMOLICIÓN DE PISO EN CERÁMICA + MORTERO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,131.00	$ 0.00
1.24	2.01.35	DEMOLICIÓN DE PISO EN GRANITO PULIDO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,710.00	$ 0.00
1.25	2.01.36	DEMOLICIÓN DE PLACA DE PISO EN CONCRETO DE E = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 58,159.00	$ 0.00
1.26	2.01.37	DEMOLICIÓN DE PLACAS ALIGERADAS EN CONCRETO E < = 25 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 71,709.00	$ 0.00
1.27	2.01.38	DEMOLICIÓN DE PLACAS ALIGERADAS EN CONCRETO E > 25 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 84,286.00	$ 0.00
1.28	2.01.39	DEMOLICIÓN DE PLACAS MACIZAS EN CONCRETO E < = 20 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 83,303.00	$ 0.00
1.29	2.01.40	DEMOLICIÓN DE VIGA DE AMARRE EN CONCRETO, SECCIÓN HASTA 500 CM2. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 45,372.00	$ 0.00
1.30	2.01.41	DEMOLICIÓN DE VIGA AÉREA O VIGA CANAL EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 183,152.00	$ 0.00
1.31	2.01.42	DESCAPOTE MANUAL HASTA 20 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,392.00	$ 0.00
1.32	2.01.43	DESMONTE DE ADOQUÍN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,114.00	$ 0.00
1.33	2.01.44	DESMONTE DE CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PÚAS DE 3 A 5 LÍNEAS, INCLUYE RETIRO DE POSTERÍA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 11,158.00	$ 0.00
1.34	2.01.45	DESMONTE DE CANALES Y BAJANTES EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 10,148.00	$ 0.00
1.35	2.01.46	DESMONTE DE CIELO FALSO EN MADERA, (NO INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA). (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,430.00	$ 0.00
1.36	2.01.47	DESMONTE DE CORREAS METÁLICAS.	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,561.00	$ 0.00
1.37	2.01.48	DESMONTE DE CORREA - VIGA - COLUMNA EN MADERA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,583.00	$ 0.00
1.38	2.01.49	DESMONTE DE CUBIERTA EN TEJA DE BARRO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 41,162.00	$ 0.00
1.39	2.01.50	DESMONTE CUBIERTAS TEJA DE ASBESTO Y/ O ASBESTO CEMENTO. (INCLUYE RETIRO - ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 14,525.00	$ 0.00
1.40	2.01.51	DESMONTE DE CUBIERTA EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,410.00	$ 0.00
1.41	2.01.52	DESMONTE DE CUBIERTA DE ZINC + ENTRAMADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 20,819.00	$ 0.00
1.42	2.01.53	DESMONTE DE DIVISIÓN - PISO A TECHO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 16,389.00	$ 0.00

1.43	2.01.54	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CIELO FALSO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,953.00	$ 0.00
1.44	2.01.55	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CUBIERTA EN TEJA DE FIBROCEMENTO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 11,487.00	$ 0.00
1.45	2.01.56	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CUBIERTA EN TEJA DE BARRO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 18,711.00	$ 0.00
1.46	2.01.57	DESMONTE DE ESTRUCTURA METÁLICA PERFILES - VIGAS.	Kilogramo	0.00	0%	$ 3,020.00	$ 0.00
1.47	2.01.58	DESMONTE DE MALLA ESLABONADA DE H = 2.0 M.	Metro lineal	0.00	0%	$ 6,046.00	$ 0.00
1.48	2.01.59	DESMONTE DE MARCOS, PUERTAS Y VENTANAS.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 31,209.00	$ 0.00
1.49	2.01.60	DESMONTE DE REJA METÁLICA.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 15,866.00	$ 0.00
1.50	2.01.61	DESMONTE DE VIDRIOS.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 3,786.00	$ 0.00
1.51	2.01.65	REGATAS SOBRE MUROS EN CONCRETO, MAMPOSTERÍA DE LADRILLO O DE BLOQUE	Metro lineal	0.00	0%	$ 2,696.00	$ 0.00
1.52	2.01.67	RETIRO DE TUBERÍA EXISTENTE HASTA 12"	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,728.00	$ 0.00
1.53	2.01.01	ABERTURA DE VANO PARA PUERTA O VENTANA	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 24,171.00	$ 0.00
1.54	2.01.02	ACARREO DE MATERIALES PÉTREOS, TIERRA Y VARIOS (DESPUÉS DE 5 KM.).	M3-Km	0.00	0%	$ 2,127.00	$ 0.00
1.55	2.01.13	DEMOLICIÓN DE ANDÉN O PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E > A 12 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 38,101.00	$ 0.00
1.56	2.01.15	DEMOLICIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Unidad	0.00	0%	$ 56,478.00	$ 0.00
1.57	2.01.70	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 70,577.00	$ 0.00
1.58	2.02.15	EXCAVACIÓNES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 26,955.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
2		**REALIZAR ACTIVIDADES DE CONCRETOS, MORTEROS Y PAÑETES**					
2.01	**1.01.03**	CONCRETO SIMPLE DE 17.5 Mpa. (2500 PSI)	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 503,770.00	$ 0.00
2.02	**1.01.04**	CONCRETO SIMPLE DE 21 Mpa. (3000 PSI)	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 556,652.00	$ 0.00
2.03	**1.02.05**	MORTERO 1:4	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 484,893.00	$ 0.00
2.04	**1.02.06**	MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 660,208.00	$ 0.00
2.05	**1.03.01**	FILOS Y DILATACIONES EN PAÑETES	Metro lineal	0.00	4%	$ 12,797.00	$ 0.00
2.06	**1.03.10**	PAÑETE LISO CULATAS 1:4	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 39,441.00	$ 0.00
2.07	**1.03.07**	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 38,524.00	$ 0.00
2.08	**1.03.02**	PAÑETE IMPERMEABILIZADO PARA GOTERAS	Metro lineal	0.00	4%	$ 17,450.00	$ 0.00
2.09	**1.03.12**	PAÑETE LISO MUROS 1:4	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 35,818.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
3		**REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA**					
3.01	**2.03.01**	COLUMNAS Y PEDESTALES EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI), H < 3.00 M. (FORMALETA MADERA)	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 1,136,574.00	$ 0.00
3.02	**2.03.05**	VIGA CANAL EN CONCRETO IMPERMEABILZADO DE 21 MPa - (3000 PSI)	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 1,397,529.00	$ 0.00
3.03	**2.03.2G**	VIGA AÉREA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI).	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 1,471,612.00	$ 0.00
3.04	**2.03.31**	VIGA DE AMARRE SOBRE MURO DE 21 MPa - (3000 PSI).	Metro Cúbico	0.04	4%	$ 1,087,554.00	$ 45,242.25
3.05	**2.03.35**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA	Kilogramo	0.00	4%	$ 7,423.00	$ 0.00
3.06	**2.02.10**	CONCRETO PARA ZAPATAS DE 21 MPa (3000 PSI) + FORMALETA MADERA	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 918,406.00	$ 0.00
3.07	**3.10.11**	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 37000 PSI 240 MPA	Kilogramo	0.00	4%	$ 6,843.00	$ 0.00
3.08	**3.10.12**	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA	Kilogramo	0.00	4%	$ 7,675.00	$ 0.00
3,0G	**2.03.24**	PLACA FACIL DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0.05 M.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 363,174.00	$ 0.00
3.10	**2.03.26**	PLACA MACIZA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0.10 M.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 162,748.00	$ 0.00
3.11	**2.04.01**	ALFAJÍA EN CONCRETO ANCHO = 0.15 M. 17.5 MPa - (2500 PSI) (INCLUYE REFUERZO).	Metro lineal	0.00	4%	$ 45,996.00	$ 0.00
3.12	**2.04.08**	LAVADA DE FACHADA CON ÁCIDO MURIÁTICO Y/O NÍTRICO	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 12,575.00	$ 0.00
3.13	**2.04.30**	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.10 M.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 88,442.00	$ 0.00
3.14	**3.08.10**	CONSTRUCCION DE ANDENES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI)	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 756,754.00	$ 0.00
3.15	**2.02.02**	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.60 X 0.60 x 0.60 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad	0.00	4%	$ 437,626.00	$ 0.00
3.16	**2.02.03**	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.80 X 0.80 X 0.80 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad	0.00	4%	$ 588,710.00	$ 0.00
3.17	**2.02.27**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D = 4" PARA DRENAJE SIN FILTRO	Metro lineal	0.00	4%	$ 33,484.00	$ 0.00
3.18	**2.02.31**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"	Metro lineal	0.00	4%	$ 34,739.00	$ 0.00
3.19	**2.02.32**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 3"	Metro lineal	0.00	4%	$ 37,310.00	$ 0.00
3.20	**2.02.33**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 4"	Metro lineal	0.00	4%	$ 52,061.00	$ 0.00
3.21	**2.04.16**	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.12 M.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 71,370.00	$ 0.00
3.22	**2.04.17**	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.20 M.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 121,037.00	$ 0.00
3.23	**2.04.31**	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.20 M.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 157,324.00	$ 0.00
3.24	**3.08.11**	CONSTRUCCION DE SARDINELES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI) H:40CM, E:20 CM	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 946,089.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
4		**EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES**					
4.01	**2.05.36**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA DE GRES	Metro lineal	0.00	4%	$ 20,373.00	$ 0.00
4.02	**2.05.38**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLÓN DE GRES DE 30 X 30	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 95,370.00	$ 0.00
4.03	**2.05.1G**	PISO EN CERÁMICA	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 91,325.00	$ 0.00
4.04	**3.03.15**	RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO RANA Y/O VIBROCOMPACTADOR. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 119,997.00	$ 0.00
4.05	**2.05.03**	ALISTADO DE PISO 1:3 IMPERMEABILIZADO, E = 4.0 CM.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 43,891.00	$ 0.00
4.06	**COTIZACION**	ENCHAPE EN CERAMICA BEIGE 33,8*33,8	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 89,680.00	$ 0.00
4.07	**2.05.04**	ALISTADO PISO 1:5 E= 4.0 CM.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 33,165.00	$ 0.00
4.08	**2.05.05**	ALISTADO DE PISO IMPERMEABILIZADO PARA TERRAZAS E = 8.0 CM.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 88,282.00	$ 0.00
4,09	**2.05.06**	BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 92,883.00	$ 0.00
4.10	**2.05.11**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIRLAN EN ALUMINIO	Metro lineal	0.00	4%	$ 27,840.00	$ 0.00

4.11	**2.05.23**	PISO VINILICO SPC TRAFICO 32 (COMERCIAL) E = 5.00 MM. COLOR A ELECCCIÓN	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 175,178.00	$ 0.00
4.12	**2.05.37**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLETA DE GRES DE 20 X 20 CM.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 82,970.00	$ 0.00
4.13	**2.06.08**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS CUPULA TRAGANTE 5" X 3"	Unidad	0.00	4%	$ 38,625.00	$ 0.00
4.14	**2.06.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS CUPULA TRAGANTE 6" X 4"	Unidad	0.00	4%	$ 66,523.00	$ 0.00
4.15	**2.06.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO EN ALUMINIO CON SOSCO DE 4" X 4" X 3".	Unidad	0.00	4%	$ 28,620.00	$ 0.00
4.16	**2.06.15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REMATE BOCEL DE ALUMINIO "WIN"	Metro lineal	0.00	4%	$ 20,594.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
5		**REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS**					
5.01	**2.08.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF.AMAZONAS O SIMILAR)	Metro lineal	0.00	4%	$ 75,029.00	$ 0.00
5.02	**2.08.04**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF. AMAZONAS O SIMILAR).	Metro lineal	0.00	4%	$ 84,768.00	$ 0.00
5.03	**2.08.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF. RAINGO O SIMILAR)	Metro lineal	0.00	4%	$ 60,215.00	$ 0.00
5.04	**2.08.13**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO EN PERFIL TIPO PERLIN P-10-12N	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 137,006.00	$ 0.00
5.05	**2.08.17**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABALLETE ONDULADO FIBROCEMENTO	Metro lineal	0.00	4%	$ 81,614.00	$ 0.00
5.06	**2.08.20**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 6.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 62,266.00	$ 0.00
5.07	**2.08.21**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 66,602.00	$ 0.00
5.08	**2.08.22**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 10.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 74,297.00	$ 0.00
5,09	**2.08.23**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE POLICARBONATO ALVEOLAR DE 6 MM.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 105,642.00	$ 0.00
5.10	**2.08.28**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA TEJA ONDULADA TERMOACÚSTICA	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 94,742.00	$ 0.00
5.11	**2.08.30**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLANCHE EN LÁMINA E=0.25M	Metro lineal	0.00	4%	$ 52,443.00	$ 0.00
5.12	**2.08.33**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PERFILERIA METALICA PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA DE EDIFICACIONES. DIMENSIONES Y CALIBRES SEGÚN DISEÑO	Kilogramo	0.00	4%	$ 22,031.00	$ 0.00
5.13	**2.08.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO DE 3 MM. PARA IMPERMEABILIZACIONES.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 69,080.00	$ 0.00
5.14	**2.08.18**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 23 ANCHO HASTA 0.40M ALTURA HASTA 0.30M . (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y	Metro lineal	0.00	4%	$ 147,623.00	$ 0.00
5.15	**2.09.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN PVC DE 7 MM.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 77,510.00	$ 0.00
5.16	**2.08.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO DE 3 MM. PARA IMPERMEABILIZACIONES.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 69,080.00	$ 0.00
5.17	**REF**	INSTALACIÓN CUBIERTA	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 48,084.00	$ 0.00
5.18	**REF**	CORREA 2 D=1/2" 1 D=5/8" CELOSIA EN 3/8 INC. ANTICORR.	Metro lineal	0.00	4%	$ 130,175.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
6		**REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS SANITARIOS**					
6.01	**2.12.171**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS COLOR BLANCO DE COLGAR INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION	Unidad	0.00	4%	$ 131,327.00	$ 0.00
6.02	**2.12.172**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS DE SOBREPONER COLOR BLANCO	Unidad	0.00	4%	$ 221,468.00	$ 0.00
6.03	**2.12.174**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS INFANTIL	Unidad	0.00	4%	$ 129,075.00	$ 0.00
6.04	**2.12.175**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMBO SANITARIO. INCLUYE	Unidad	0.00	4%	$ 711,261.00	$ 0.00
6.05	**2.12.176**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO SENCILLO BLANCO	Unidad	2.00	4%	$ 410,209.00	$ 853,234.72
6.06	**2.12.178**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO INFANTIL	Unidad	2.00	4%	$ 664,509.00	$ 1,382,178.72
6.07	**2.12.179**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL INFANTIL LINEA	Unidad	1.00	4%	$ 362,195.00	$ 376,682.80
6.08	**2.12.180**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL MEDIANO COMPLETO. (INCLUYE GRIFERÍA CROMADA)	Unidad	0.00	4%	$ 553,262.00	$ 0.00
6,09	**2.12.181**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE SENCILLA	Unidad	0.00	4%	$ 98,923.00	$ 0.00
6.10	**2.12.199**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS ACERO INXIDABLE 0.50 X 0.35 M	Unidad	0.00	4%	$ 159,030.00	$ 0.00
6.11	**2.12.166**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 500 L (INCLUYE CONECTOR DE SALIDA Y VALVULA Y/O NO INCLUYE FLOTADOR)	Unidad	0.00	4%	$ 526,509.00	$ 0.00
6.12	**2.12.170**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA CON FLOTADOR PARA TANQUE ELEVADO 1/2", CON FLOTADOR EN BOLA PLÁSTICA	Unidad	0.00	4%	$ 89,118.00	$ 0.00
6.13	**2.12.09**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 112,409.00	$ 0.00
6.14	**2.12.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 119,652.00	$ 0.00
6.15	**5.01.11**	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 2"	Unidad	0.00	4%	$ 82,624.00	$ 0.00
6.16	**2.12.106**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 2"	Metro lineal	0.00	4%	$ 30,330.00	$ 0.00
6.17	**2.12.107**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 3" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	4%	$ 43,326.00	$ 0.00
6.18	**2.12.108**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 4" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	4%	$ 60,141.00	$ 0.00
6,1G	**2.12.114**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 2 X 1 1/2 " PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS	Unidad	0.00	4%	$ 6,256.00	$ 0.00
6.20	**2.12.115**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 3 X 2" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	4%	$ 10,659.00	$ 0.00
6.21	**2.12.116**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 4 X 2" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS	Unidad	0.00	4%	$ 16,407.00	$ 0.00
6.22	**2.12.117**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 4 X 3" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS	Unidad	0.00	4%	$ 16,407.00	$ 0.00

6.23	**2.12.138**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 1 1/2" PVC	Unidad	0.00	4%	$ 19,971.00	$ 0.00
6.24	**2.12.13G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 2" PVC	Unidad	2.00	4%	$ 25,873.00	$ 53,815.84
6.25	**2.12.140**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 3" PVC	Unidad	0.00	4%	$ 30,821.00	$ 0.00
6.26	**2.12.141**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 4" PVC	Unidad	0.00	4%	$ 49,834.00	$ 0.00
6.27	**2.12.166**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE	Unidad	0.00	4%	$ 526,509.00	$ 0.00
6.28	**2.12.181**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE SENCILLA	Unidad	0.00	4%	$ 98,923.00	$ 0.00
6,29	**2.12.182**	SUMINISRTO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE TIPO PUSH	Unidad	3.00	4%	$ 359,623.00	$ 1,122,023.76
6.30	**2.12.183**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA CON LLAVE TIPO GANSO	Unidad	0.00	4%	$ 134,623.00	$ 0.00
6.31	**2.12.200**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS ACERO INXIDABLE 0.6 X 0.40 M	Unidad	0.00	4%	$ 171,030.00	$ 0.00
6.32	**2.12.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P, PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	4%	$ 7,548.00	$ 0.00
6.33	**2.12.02**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P, PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	4%	$ 10,595.00	$ 0.00
6.34	**2.12.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1" T.P. PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	4%	$ 13,462.00	$ 0.00
6.35	**2.12.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 112,409.00	$ 0.00
6.36	**2.12.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 119,652.00	$ 0.00
6.37	**2.12.11**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 106,265.00	$ 0.00
6.38	**2.12.36**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 6,629.00	$ 0.00
6,3G	**2.12.37**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 6,629.00	$ 0.00
6.40	**2.12.38**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 14,674.00	$ 0.00
6.41	**2.12.42**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA	Unidad	0.00	4%	$ 24,806.00	$ 0.00
6.42	**2.12.43**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 30,016.00	$ 0.00
6.43	**2.12.44**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 40,189.00	$ 0.00
6.44	**2.12.48**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 21,537.00	$ 0.00
6.45	**2.12.4G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 26,120.00	$ 0.00
6.46	**2.12.50**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 32,871.00	$ 0.00
6.47	**2.12.54**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 3 X 1 1/2"	Unidad	0.00	4%	$ 9,867.00	$ 0.00
6.48	**2.12.55**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 3 X 2"	Unidad	0.00	4%	$ 9,865.00	$ 0.00
6,4G	**2.12.56**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 4 X 3"	Unidad	0.00	4%	$ 13,341.00	$ 0.00
6.50	**5.02.21**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA SÉPTICO PLÁSTICO ANAEROBIO DE1000 L. INCLUYE TUBERÍA, TANQUE, TRAMPA DE GRASAS, FILTRO ANAEROBIO Y DEMÁS ACCESORIOS DE CONEXIÓN).	Unidad	0.00	4%	$ 3,175,150.00	$ 0.00
6.51	**5.02.03**	CAMPO DE INFILTRACIÓN POZO SEPTICO PLÁSTICO ANAEROBICO DE 1000 LTS TUBERIA DRENAJE D=4"	Metro lineal	0.00	4%	$ 102,632.00	$ 0.00
6.52	**3.03.0G**	DRENES HORIZONTALES EN TUBERIA PVC DE 2 1/2" PERFORADA CON FILTRO	Metro lineal	0.00	4%	$ 255,205.00	$ 0.00
6.53	**3.03.05**	CUNETAS REVESTIDAS EN CONCRETO DE 21 MPA (3000PSI) SIN REFUERZO (INCLUYE SELLO DE JUNTAS)	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 778,254.00	$ 0.00
6.54	**3.03.02**	CONSTRUCCIÓN DE FILTROS A CUALQUIER PROFUNDIDAD, CON MATERIAL FILTRANTE SEGÚN NORMA INVIAS (NO INCLUYE EXCAVACIÓN NI GEOTEXTIL). (**)	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 285,074.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
7		**REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA**				TIPO:	
7.01	**2.07.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LINEAL 3	Metro lineal	0.00	4%	$ 8,226.00	$ 0.00
7.02	**2.07.02**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LLENA 3 MANOS	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 21,284.00	$ 0.00
7.03	**2.07.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MADERA LINEAL 3 MANOS	Metro lineal	0.00	4%	$ 10,612.00	$ 0.00
7.04	**2.07.04**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MADERA LLENA 3 MANOS	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 23,593.00	$ 0.00
7.05	**2.07.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MARCOS LÁMINA 3 MANOS	Metro lineal	0.00	4%	$ 15,319.00	$ 0.00
7.06	**2.07.06**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MARCOS MADERA 3 MANOS	Metro lineal	0.00	4%	$ 18,775.00	$ 0.00
7.07	**2.07.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO BAJO PLACA	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 15,255.00	$ 0.00
7.08	**2.07.25**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO EN	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 15,732.00	$ 0.00
7,0G	**2.07.11**	FILOS Y DILATACIONES EN ESTUCO	Metro lineal	0.00	4%	$ 9,178.00	$ 0.00
7.10	**2.07.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO I SOBRE PAÑETE	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 11,309.00	$ 0.00
7.11	**2.07.15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA KORAZA O SIMILAR PARA FACHADAS TRES MANOS	Metro Cuadrado		4%	$ 19,824.00	$ 0.00
7.12	**2.07.1G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO II SOBRE PAÑETE O ESTUCO A DOS MANOS EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 9,941.00	$ 0.00
7.13	**2.07.20**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA EPÓXICA PARA MUROS A DOS MANOS	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 20,225.00	$ 0.00
7.14	**2.07.25**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 15,732.00	$ 0.00
7.15	**3.13.28**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE SINTÉTICO PARA ESTRUCTURA METALICA. (INCLUYE BASE EN	Kilogramo	0.00	4%	$ 4,177.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
8		**EJECUTAR CERRAMIENTOS, BARANDAS Y MALLAS**					
8.01	**2.19.06**	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE	Metro Cuadrado	22.50	4%	$ 358,866.00	$ 8,397,464.40

8.02	**3.10.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA METÁLICA. (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y ESMALTE).	Kilogramo	0.00	4%	$ 22,214.00	$ 0.00
8.03	**2.1G.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA CONTRAIMPACTO H = 5,0 M.	Metro lineal	0.00	4%	$ 2,360,571.00	$ 0.00
8.04	**2.1G.10**	CERRAMIENTO EN TUBO GALVANIZADO DE 2 1/2X 2mm SOBRE VIGA EN CONCRETO DE 3000 PSI	Metro lineal	0.00	4%	$ 444,215.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
9		**EJECUTAR ACTIVIDADES DE INSTALACIONES ELECTRICAS**				TIPO:	
9.01	**2.10.140**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR DOBLE EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC 1/2 " (INCLUYE APARATO)	Unidad	0.00	4%	$ 117,887.00	$ 0.00
9.02	**2.10.178**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED CUADRADO DE SOBREPONER DE 24 W	Unidad	0.00	4%	$ 30,970.00	$ 0.00
9.03	**2.10.77**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN MONOFÁSICO DE 4 CIRCUITOS	Unidad	1.00	4%	$ 124,852.00	$ 129,846.08
9.04	**2.10.90**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1/2". (TIPO PESADO - DB).	Metro lineal	0.00	4%	$ 6,522.00	$ 0.00
9.05	**2.10.98**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 1/2"	Metro lineal	0.00	4%	$ 15,536.00	$ 0.00
9.06	**2.10.100**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 1"	Metro lineal	0.00	4%	$ 22,943.00	$ 0.00
9.07	**2.10.105**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO, EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	1.00	4%	$ 118,121.00	$ 122,845.84
9.08	**2.10.127**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO TIPO GFCI, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2".	Unidad	0.00	4%	$ 171,849.00	$ 0.00
9.09	**2.10.130**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) Y DUCTO EMT DE 3/4". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	4%	$ 188,809.00	$ 0.00
9.1	**2.10.131**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2".	Unidad	0.00	4%	$ 135,480.00	$ 0.00
9.11	**2.10.132**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO EMT DE 3/4". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	4%	$ 183,803.00	$ 0.00
9.12	**2.10.133**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA	Unidad	0.00	4%	$ 20,703.00	$ 0.00
9.13	**2.10.142**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR DOBLE, EN CALIBRE 12 AWG FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	2.00	4%	$ 120,331.00	$ 250,288.48
9.14	**2.10.160**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO	Unidad	0.00	4%	$ 16,687.00	$ 0.00
9.15	**2.10.161**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE	Unidad	0.00	4%	$ 22,029.00	$ 0.00
9.16	**2.10.164**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EN	Unidad	0.00	4%	$ 120,305.00	$ 0.00
9.17	**2.10.171**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR DE 12 W	Unidad	0.00	4%	$ 28,464.00	$ 0.00
9.18	**2.10.172**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE SOBREPONER DE 12 W	Unidad	4.00	4%	$ 25,705.00	$ 106,932.80
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
10		**REALIZAR ACTIVIDADES DE CARPINTERIA METALICA**				TIPO:	
10.01	**2.15.04**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA DE ACCESO EN ALUMINIO (TABLERO LLENO)	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 512,285.00	$ 0.00
10.02	**2.15.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO EN LÁMINA 0.80 < A < 1.00 M. CAL. 18 INC. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Unidad	2.00	4%	$ 223,292.00	$ 464,447.36
10.03	**2.15.06**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA CAL. 18. (INCLUYE ANTICORROSIVO). (NO INCLUYE CERRADURA).	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 264,906.00	$ 0.00
10.04	**2.15.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA VENTANA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORR. (INCLUYE MARCO Y VIDRIO)	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 321,920.00	$ 0.00
10.05	**2.15.08**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA Y MARCO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 18 (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Unidad	0.00	4%	$ 782,688.00	$ 0.00
10.06	**2.15.13**	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE VENTANA CORREDIZA EN ALUMINIO. (INCLUYE VIDRIO DE 5 MM. Y HERRAJES).	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 389,100.00	$ 0.00
10.07	**2.15.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO PROYECTANTE. (INCLUYE VIDRIO DE 5 MM. Y HERRAJES).	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 275,138.00	$ 0.00
10.08	**2.15.15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISIÓN EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 20, PARA BATERIA SANITARIA. (REF.304	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 906,939.00	$ 0.00
10,0G	**2.15.16**	BARRA DE SEGURIDAD PARA MOVILIDAD REDUCIDA EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 D = 1 1/2" (distancia mayor a 1 ml)	Metro lineal	0.00	4%	$ 149,697.00	$ 0.00
10.10	**2.16.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA ENTAMBORADA EN MADERA MELAMINICA COLOR A ELECCIÓN	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 390,437.00	$ 0.00
10.11	**2.17.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA ALCOBA DE POMO MADERA / METÁLICO USO INSTITUCIONAL	Unidad	0.00	4%	$ 83,067.00	$ 0.00
10.12	**2.17.02**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA ALCOBA DE PALANCA METÁLICA USO INSTITUCIONAL	Unidad	0.00	4%	$ 97,472.00	$ 0.00
10.13	**2.17.06**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA DOBLE CILINDRO TIPO YALE 987 O SIMILAR	Unidad	0.00	4%	$ 233,977.00	$ 0.00
10.14	**2.17.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO DE 4 MM. SIN BICEL	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 96,447.00	$ 0.00
10.15	**2.17.09**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO CRUDO INCOLORO	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 99,369.00	$ 0.00
NP		**MODIFICATORIO I**					
ITEM		**DESCRIPCIÓN**					
11		**REALIZAR ACTIVIDADES DE ITEMS NO PREVISTOS**					
NP 11,01	**1.02.09**	MORTERO TIPO GROUTING DE 17.5 Mpa. (2500 PSI)	Metro Cúbico		4%		$ 0.00
NP 11,02	**2.01.16**	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTERILLA - ADOBE, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,03	**2.01.43**	DESMONTE DE ADOQUÍN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,04	**2.02.04**	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 1.00 X 1.00 X 1.00 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,05	**2.02.13**	CONCRETO PARA VIGA DE AMARRE 21 MPa (3000 PSI) SECCION RECTANGULAR	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 887,295.00	$ 0.00
NP 11,06	**2.03.08**	ESCALERA MACIZA DE 21 MPa - (3000 PSI)	Metro Cúbico		4%		$ 0.00
NP 11,07	**2.05.25**	PLACA BASE EN CONCRETO E = 8.0 CM. 17.5 MPa (2500 PSI)	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,08	**2.05.26**	PLACA BASE EN CONCRETO E = 10.0 CM. 17.5 MPa (2500 PSI)	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,09	**2,05,28**	PULIDO Y DESTRONCADO DE PISOS EN BALDOSÍN DE GRANITO	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00

NP 11,10	**2.05.30**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALDOSÍN DE GRANITO No. 5 (30 X 30 X 1.7 CM.)	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,11	**2.05.32**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA EN BALDOSÍN DE GRANITO DE H = 7.0 A 8.0 CM.	Metro lineal		4%		$ 0.00
NP 11,12	**2.08.32**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN IMPERMEABILIZACION EN MANTO ASFALTICO PARA CANALES Y VIGACANALES	Metro lineal		4%		$ 0.00
NP 11,13	**2.08.37**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEJA TERMOACUSTICA TIPO TRAPEZOIDAL	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,14	**2.09.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE DRYWALL DE 1/2"	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,15	**2.09.04**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE DRYWALL RH DE 1/2"	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,16	**2,09,08**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE FIBROCEMENTO DE 8.0 MM.	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,17	**2.09.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA CON VENA PARA PAÑETAR.	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,18	**2.10.13**	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE	Metro lineal	28.94	4%	$ 22,557.95	$ 678,940.16
NP 11,19	**2,10,48**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARCIAL	Metro lineal		4%		$ 0.00
NP 11,20	**2,10,60**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARCIAL TRIFÁ	Metro lineal		4%		$ 0.00
NP 11,21	**2,10,86**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,22	**2.10.138**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR SENCILLO, EN CALIBRE 12 AWG FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,23	**2.10.163**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EN	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,24	**2.10.165**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,25	**2,10,179**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,26	**2.10.183**	SUMINISITRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED HERMÉTICA	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,27	**2.10.184**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE APLIQUE DE	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,28	**2,10,204**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,29	**2.10.233**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TOTALIZADOR	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,30	**2.10.243**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA DE UN ELÉCTRODO DE CU X 2.44 M. (INCLUYE CAJA	Unidad		4%	$ 596,508.10	$ 0.00
NP 11,31	**2,12,167**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 1000 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,32	**2,12,190**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ASIENTO Y TAPA PARA SANITARIO	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,33	**2.13.15**	SUMNISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO DE RED INTERNA DE GAS EN TUBERÍA DE COBRE DE 1/2"	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,34	**2,15,10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJA TIPO BANCARIA EN TUBO DE 1" X 1". CAL. 18. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,35	**2.15.12**	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN LÁMINA COLD	Metro Cuadrado	3.00	4%	$ 277,796.00	$ 866,723.52
NP 11,36	**2.18.07**	DEMARCACION DE ESPACIOS DEPORTIVOS CON PINTURA PARA CANCHAS BASE AGUA. (INCLUYE LAVADO DE SUPERFICIE CON ÁCIDO).	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,37	**2.18.08**	DEMARCACION DE ESPACIOS DEPORTIVOS CON PINTURA PARA CANCHAS BASE AGUA. (INCLUYE LAVADO DE SUPERFICIE CON ÁCIDO).	Metro lineal		4%		$ 0.00
NP 11,38	**2,19,01**	ACABADO MESON PARA BAÑOS Y COCINA EN ACERO INOXIDABLE ANCHO HATA 60 CM	Metro lineal		4%		$ 0.00
NP 11,39	**3.08.15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SARDINEL PREFABRICADO A-10 50*20*80	Metro lineal		4%		$ 0.00
NP 11,40	**3,08,22**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ADOQUÍN DE ARCILLA	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,41	**3,08,23**	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 17.5 MPa - (2500 PSI)	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,42	**3,03,19**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO CICLOPEO DE	Mero cubico	0.00	4%	$ 599,344.47	$ 0.00
NP 11,43	**5.01.12**	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 3"	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,44	**5.01.13**	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 4"	Unidad		4%		$ 0.00
						SUB TOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 14,850,666.72**
		ADMINISTRACION				22.00%	$ 3,267,146.68
		IMPREVISTOS				2.00%	$ 297,013.33
		UTILIDAD				6.00%	$ 891,040.00
		TOTAL AIU				30.00%	**$ 4,455,200.02**
						TOTAL EJECUCION	**$ 19,305,866.74**

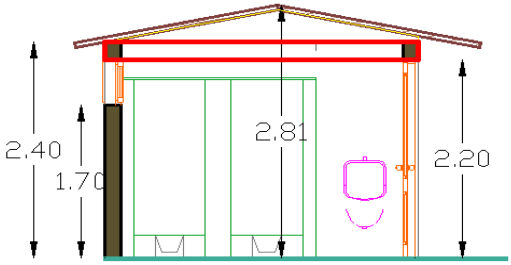
CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA ANTIGUA – SEDE SORCA ABAJO
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
3.04	VIGA DE AMARRE SOBRE MURO DE 21 MPa - (3000 PSI).				Metro Cúbico
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto (m)	N° elemento	SUBTOTAL
VIGA SOBRE MURO PERIMETRAL	0.75	0.12	0.20	2.00	0.04
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					0.04

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

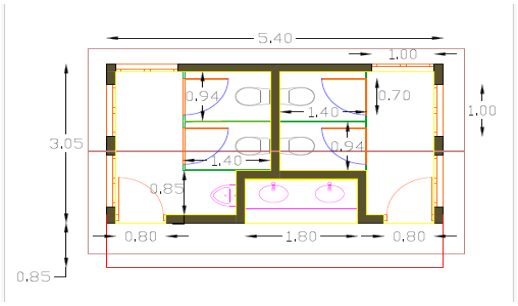
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gómez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA ANTIGUA – SEDE SORCA ABAJO
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS SANITARIOS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
6.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO SENCILLO BLANCO				Unidad
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
BAÑO MUJERES Y HOMBRES				2.00	2.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					2.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

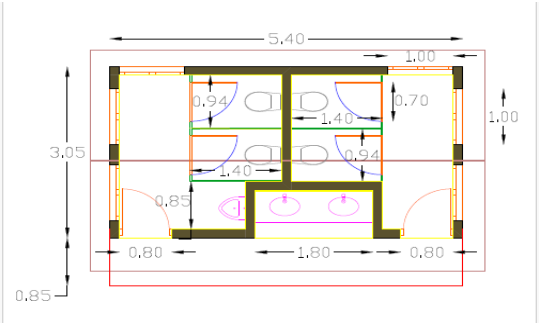
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA ANTIGUA – SEDE SORCA ABAJO
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS SANITARIOS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
6.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO INFANTIL				Unidad
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
BAÑO MUJERES Y HOMBRES				2.00	2.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					2.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

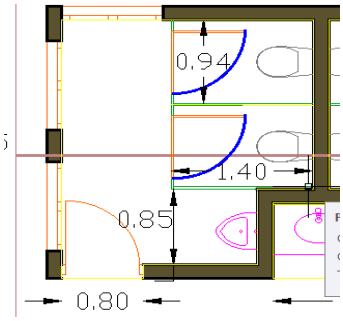
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA ANTIGUA – SEDE SORCA ABAJO
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS SANITARIOS	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
6.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL INFANTIL LINEA INSTITUCIONAL. (INCLUYE ACCESORIOS)	Unidad

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
BAÑO HOMBRES				1.00	1.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					1.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES

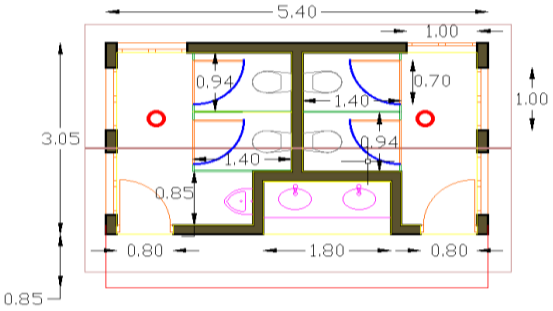
ELABORÓ:
Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA ANTIGUA – SEDE SORCA ABAJO
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS SANITARIOS					
ITEM	DESCRIPCION					UNIDAD
6.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 2" PVC					Unidad
REFERENCIAS		DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN		Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
SIFON BAÑOS					2.00	2.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA						2.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

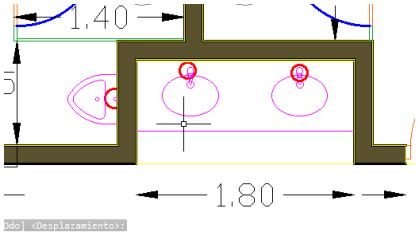
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA ANTIGUA – SEDE SORCA ABAJO
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS SANITARIOS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
6.29	SUMINISRTO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE TIPO PUSH				Unidad
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
LAVAMANOS Y ORINAL				3.00	3.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					3.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

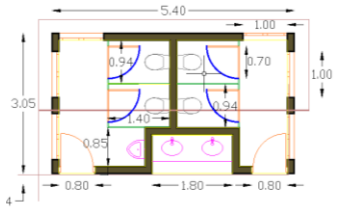
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA ANTIGUA – SEDE SORCA ABAJO
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
7.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA KORAZA O SIMILAR PARA FACHADAS TRES MANOS	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Alto (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
MUROS LATERALES	0.04	2.70	0.11	2.00	0.22
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					0.22

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

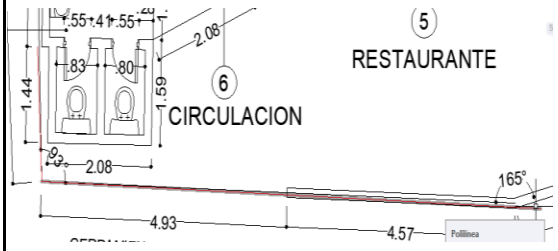
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA ANTIGUA – SEDE SORCA ABAJO
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	EJECUTAR CERRAMIENTOS, BARANDAS Y MALLAS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
8.01	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8")				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Alto (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
	11.25	2.00	22.50	1.00	22.50
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					22.50

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

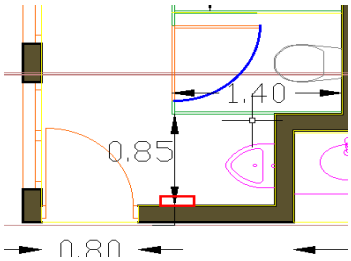
REVISÓ:

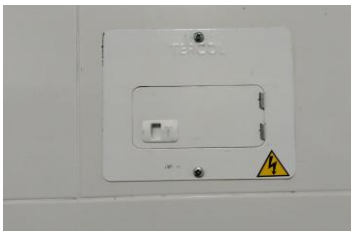
Ing. Hernan Sibel Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA ANTIGUA – SEDE SORCA ABAJO
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	EJECUTAR ACTIVIDADES DE INSTALACIONES ELECTRICAS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
9.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN MONOFÁSICO DE 4 CIRCUITOS				Unidad
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
BAÑOS				1.00	1.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					1.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

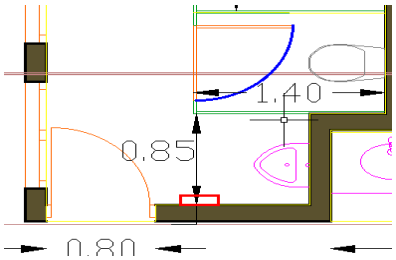
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA ANTIGUA – SEDE SORCA ABAJO
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	EJECUTAR ACTIVIDADES DE INSTALACIONES ELECTRICAS	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
9.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO, EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
BAÑOS HOMBRES				1.00	1.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					1.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

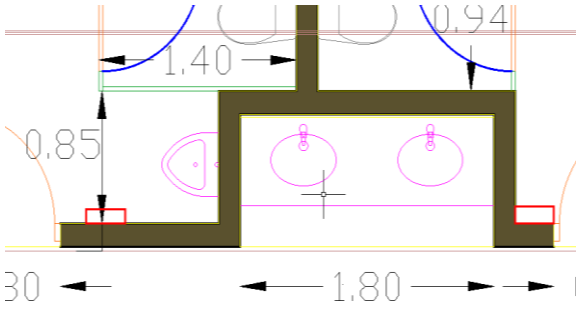
Ing. Hernan Sibel Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA ANTIGUA – SEDE SORCA ABAJO
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	EJECUTAR ACTIVIDADES DE INSTALACIONES ELECTRICAS	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
9.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR DOBLE, EN CALIBRE 12 AWG FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
BAÑOS				2.00	2.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					2.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

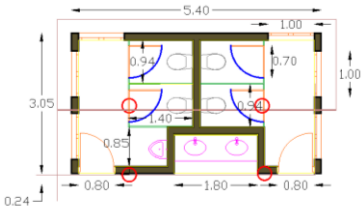
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA ANTIGUA – SEDE SORCA ABAJO
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	EJECUTAR ACTIVIDADES DE INSTALACIONES ELECTRICAS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
9.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE SOBREPONER DE 12 W				Unidad
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
BAÑOS				4.00	4.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					4.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

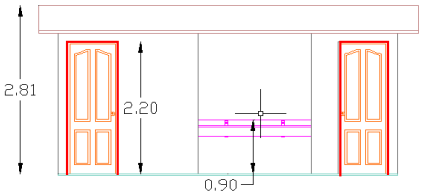
ELABORÓ:
Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

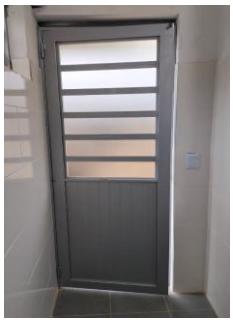
CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA ANTIGUA – SEDE SORCA ABAJO
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CARPINTERIA METALICA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
10.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO EN LÁMINA 0.80 < A < 1.00 M. CAL. 18 INC. (INCLUYE ANTICORROSIVO).				Unidad
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
PUERTAS BAÑOS				2.00	2.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					2.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

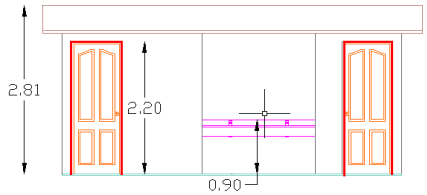
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA ANTIGUA – SEDE SORCA ABAJO
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

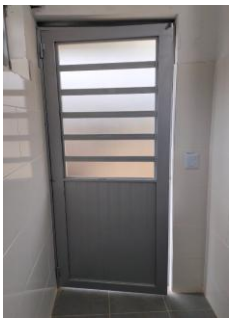
CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
10.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA CAL. 18. (INCLUYE ANTICORROSIVO). (NO INCLUYE CERRADURA).	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
PUERTAS BAÑOS MUJERES Y HOMBRES	0.78	2.08	1.62	2.00	3.24
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					3.24

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:
Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

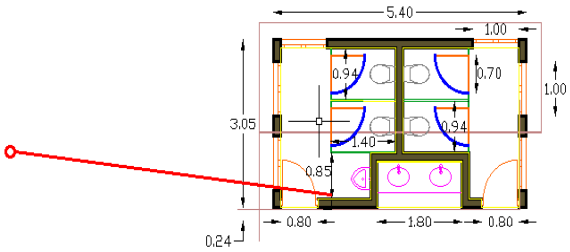
REVISÓ:
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA ANTIGUA – SEDE SORCA ABAJO
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
NP 11.18	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 1 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA MONOFÁSICA)				Metro lineal
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
	28.94			1.00	28.94
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					28.94

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

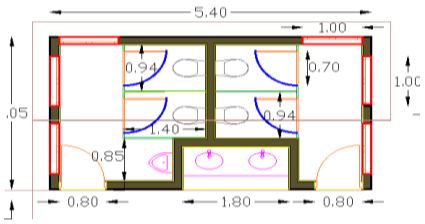
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA ANTIGUA – SEDE SORCA ABAJO
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
NP 11.35	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.18 CON VIDRIO. (INCLUYE ANTICORROSIVO).				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
	1.00	0.50	0.50	6.00	3.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					3.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Siber Bacca Gomez
Residente de Interventoria

OFERTA ECONOMICA							
OFERENTE: **CONSORCIO I.E. GOBER 2025**		**INVITACIÓN RÉGIMEN ESPECIAL PE – GB- 011-2025 OBJETO: MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025**					
ITEM	**ITEM GOBER.**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**DIST.**	**VR UNITARIO**	**VR TOTAL**
1		**REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES**					
1.01	2.01.03	CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PUAS CAL.12. x 5 HILOS, CON POSTES DE MADERA. DISTANCIA ENTRE POSTES 2 M.	Metro lineal	0.00	2%	$ 42,613.00	$ 0.00
1.02	2.01.10	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO CICLOPEO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 333,667.00	$ 0.00
1.03	2.01.11	DEMOLICIÓN DE SARDINEL EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,613.00	$ 0.00
1.04	2.01.12	DEMOLICIÓN DE ALFAJIA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 5,071.00	$ 0.00
1.05	2.01.14	DEMOLICIÓN DE ANDÉN O PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E < = A 12CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 34,674.00	$ 0.00
1.06	2.01.16	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTERILLA - ADOBE, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 26,712.00	$ 0.00
1.07	2.01.17	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 11,054.00	$ 0.00
1.08	2.01.18	DEMOLICIÓN DE CIMIENTO EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 293,775.00	$ 0.00
1.09	2.01.19	DEMOLICIÓN DE COLUMNA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 310,729.00	$ 0.00
1.10	2.01.20	DEMOLICIÓN DE CUNETA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 25,680.00	$ 0.00
1.13	2.01.23	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE CERÁMICO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,885.00	$ 0.00
1.16	2.01.27	DEMOLICIÓN DE MESON EN CONCRETO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 36,955.00	$ 0.00
1.20	2.01.31	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0.15 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 16,462.00	$ 0.00
1.21	2.01.32	DEMOLICIÓN DE PAÑETES. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 7,159.00	$ 0.00
1.39	2.01.50	DESMONTE CUBIERTAS TEJA DE ASBESTO Y/ O ASBESTO CEMENTO. (INCLUYE RETIRO - ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 14,525.00	$ 0.00
1.42	2.01.53	DESMONTE DE DIVISIÓN - PISO A TECHO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 16,389.00	$ 0.00
1.47	2.01.58	DESMONTE DE MALLA ESLABONADA DE H = 2.0 M.	Metro lineal	0.00	0%	$ 6,046.00	$ 0.00
1.48	2.01.59	DESMONTE DE MARCOS, PUERTAS Y VENTANAS.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 31,209.00	$ 0.00
1.49	2.01.60	DESMONTE DE REJA METÁLICA.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 15,866.00	$ 0.00
1.50	2.01.61	DESMONTE DE VIDRIOS.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 3,786.00	$ 0.00
1.52	2.01.67	RETIRO DE TUBERÍA EXISTENTE HASTA 12"	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,728.00	$ 0.00
1.53	2.01.01	ABERTURA DE VANO PARA PUERTA O VENTANA	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 24,171.00	$ 0.00
1.54	2.01.02	ACARREO DE MATERIALES PÉTREOS, TIERRA Y VARIOS (DESPUÉS DE 5 KM.).	M3-Km	0.00	0%	$ 2,127.00	$ 0.00
1.55	2.01.13	DEMOLICIÓN DE ANDÉN O PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E > A 12 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 38,101.00	$ 0.00
1.56	2.01.15	DEMOLICIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Unidad	0.00	0%	$ 56,478.00	$ 0.00
1.57	2.01.70	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 70,577.00	$ 0.00
1.58	2.02.15	EXCAVACIÓNES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 26,955.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
2		**REALIZAR ACTIVIDADES DE CONCRETOS, MORTEROS Y PAÑETES**					
2.01	**1.01.03**	CONCRETO SIMPLE DE 17.5 Mpa. (2500 PSI)	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 503,770.00	$ 0.00
2.02	**1.01.04**	CONCRETO SIMPLE DE 21 Mpa. (3000 PSI)	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 556,652.00	$ 0.00
2.03	**1.02.05**	MORTERO 1:4	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 484,893.00	$ 0.00
2.04	**1.02.06**	MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 660,208.00	$ 0.00
2.05	**1.03.01**	FILOS Y DILATACIONES EN PAÑETES	Metro lineal	0.00	2%	$ 12,797.00	$ 0.00
2.06	**1.03.10**	PAÑETE LISO CULATAS 1:4	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 39,441.00	$ 0.00
2.07	**1.03.07**	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 38,524.00	$ 0.00
2.08	**1.03.02**	PAÑETE IMPERMEABILIZADO PARA GOTERAS	Metro lineal	0.00	2%	$ 17,450.00	$ 0.00
2.09	**1.03.12**	PAÑETE LISO MUROS 1:4	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 35,818.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
3		**REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA**					
3.01	**2.03.01**	COLUMNAS Y PEDESTALES EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI), H < 3.00 M. (FORMALETA MADERA)	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 1,136,574.00	$ 0.00
3.02	**2.03.05**	VIGA CANAL EN CONCRETO IMPERMEABILZADO DE 21 MPa - (3000 PSI)	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 1,397,529.00	$ 0.00
3.03	**2.03.2G**	VIGA AÉREA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI).	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 1,471,612.00	$ 0.00
3.04	**2.03.31**	VIGA DE AMARRE SOBRE MURO DE 21 MPa - (3000 PSI).	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 1,087,554.00	$ 0.00
3.05	**2.03.35**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA	Kilogramo	0.00	2%	$ 7,423.00	$ 0.00
3.06	**2.02.10**	CONCRETO PARA ZAPATAS DE 21 MPa (3000 PSI) + FORMALETA MADERA	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 918,406.00	$ 0.00
3.07	**3.10.11**	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 37000 PSI 240 MPA	Kilogramo	0.00	2%	$ 6,843.00	$ 0.00
3.08	**3.10.12**	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA	Kilogramo	0.00	2%	$ 7,675.00	$ 0.00
3,0G	**2.03.24**	PLACA FACIL DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0.05 M.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 363,174.00	$ 0.00
3.10	**2.03.26**	PLACA MACIZA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0.10 M.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 162,748.00	$ 0.00
3.11	**2.04.01**	ALFAJÍA EN CONCRETO ANCHO = 0.15 M. 17.5 MPa - (2500 PSI) (INCLUYE REFUERZO).	Metro lineal	0.00	2%	$ 45,996.00	$ 0.00
3.12	**2.04.08**	LAVADA DE FACHADA CON ÁCIDO MURIÁTICO Y/O NÍTRICO	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 12,575.00	$ 0.00
3.13	**2.04.30**	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.10 M.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 88,442.00	$ 0.00
3.14	**3.08.10**	CONSTRUCCION DE ANDENES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI)	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 756,754.00	$ 0.00
3.15	**2.02.02**	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.60 X 0.60 x 0.60 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad	0.00	2%	$ 437,626.00	$ 0.00
3.16	**2.02.03**	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.80 X 0.80 X 0.80 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad	0.00	2%	$ 588,710.00	$ 0.00
3.17	**2.02.27**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D = 4" PARA DRENAJE SIN FILTRO	Metro lineal	0.00	2%	$ 33,484.00	$ 0.00
3.18	**2.02.31**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"	Metro lineal	0.00	2%	$ 34,739.00	$ 0.00
3.19	**2.02.32**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 3"	Metro lineal	0.00	2%	$ 37,310.00	$ 0.00
3.20	**2.02.33**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 4"	Metro lineal	0.00	2%	$ 52,061.00	$ 0.00
3.21	**2.04.16**	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.12 M.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 71,370.00	$ 0.00
3.22	**2.04.17**	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.20 M.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 121,037.00	$ 0.00
3.23	**2.04.31**	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.20 M.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 157,324.00	$ 0.00
3.24	**3.08.11**	CONSTRUCCION DE SARDINELES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI) H:40CM, E:20 CM	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 946,089.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
4		**EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y**					
4.01	**2.05.36**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA DE GRES	Metro lineal	0.00	2%	$ 20,373.00	$ 0.00
4.02	**2.05.38**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLÓN DE GRES DE 30 X 30	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 95,370.00	$ 0.00
4.03	**2.05.1G**	PISO EN CERÁMICA	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 91,325.00	$ 0.00

4.04	**3.03.15**	RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO RANA Y/O VIBROCOMPACTADOR. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 119,997.00	$ 0.00
4.05	**2.05.03**	ALISTADO DE PISO 1:3 IMPERMEABILIZADO, E = 4.0 CM.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 43,891.00	$ 0.00
4.06	**COTIZACION**	ENCHAPE EN CERAMICA BEIGE 33,8*33,8	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 89,680.00	$ 0.00
4.07	**2.05.04**	ALISTADO PISO 1:5 E= 4.0 CM.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 33,165.00	$ 0.00
4.08	**2.05.05**	ALISTADO DE PISO IMPERMEABILIZADO PARA TERRAZAS E = 8.0 CM.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 88,282.00	$ 0.00
4,0G	**2.05.06**	BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 92,883.00	$ 0.00
4.10	**2.05.11**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIRLÁN EN ALUMINIO	Metro lineal	0.00	2%	$ 27,840.00	$ 0.00
4.11	**2.05.23**	PISO VINILICO SPC TRAFICO 32 (COMERCIAL) E = 5.00 MM. COLOR A ELECCCIÓN	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 175,178.00	$ 0.00
4.12	**2.05.37**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLETA DE GRES DE 20 X 20 CM.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 82,970.00	$ 0.00
4.13	**2.06.08**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS CUPULA TRAGANTE 5" X 3"	Unidad	0.00	2%	$ 38,625.00	$ 0.00
4.14	**2.06.09**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS CUPULA TRAGANTE 6" X 4"	Unidad	0.00	2%	$ 66,523.00	$ 0.00
4.15	**2.06.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO EN ALUMINIO CON SOSCO DE 4" X 4" X 3".	Unidad	0.00	2%	$ 28,620.00	$ 0.00
4.16	**2.06.15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REMATE BOCEL DE ALUMINIO "WIN"	Metro lineal	0.00	2%	$ 20,594.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
5		**REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS**					
5.01	**2.08.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF.AMAZONAS O SIMILAR)	Metro lineal	0.00	2%	$ 75,029.00	$ 0.00
5.02	**2.08.04**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF. AMAZONAS O SIMILAR).	Metro lineal	0.00	2%	$ 84,768.00	$ 0.00
5.03	**2.08.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF. RAINGO O SIMILAR)	Metro lineal	0.00	2%	$ 60,215.00	$ 0.00
5.04	**2.08.13**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO EN PERFIL TIPO PERLIN P-10-12N	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 137,006.00	$ 0.00
5.05	**2.08.17**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABALLETE ONDULADO FIBROCEMENTO	Metro lineal	0.00	2%	$ 81,614.00	$ 0.00
5.06	**2.08.20**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 6.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 62,266.00	$ 0.00
5.07	**2.08.21**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 66,602.00	$ 0.00
5.08	**2.08.22**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 10.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 74,297.00	$ 0.00
5,09	**2.08.23**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE POLICARBONATO ALVEOLAR DE 6 MM.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 105,642.00	$ 0.00
5.10	**2.08.28**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA TEJA ONDULADA TERMOACÚSTICA	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 94,742.00	$ 0.00
5.11	**2.08.30**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLANCHE EN LÁMINA E=0.25M	Metro lineal	0.00	2%	$ 52,443.00	$ 0.00
5.12	**2.08.33**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PERFILERIA METALICA PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA DE EDIFICACIONES. DIMENSIONES Y CALIBRES SEGÚN DISEÑO	Kilogramo	0.00	2%	$ 22,031.00	$ 0.00
5.13	**2.08.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO DE 3 MM. PARA IMPERMEABILIZACIONES.	Metro Cuadrado	7.56	2%	$ 69,080.00	$ 532,689.70
5.14	**2.08.18**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 23 ANCHO HASTA 0.40M ALTURA HASTA 0.30M . (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y	Metro lineal	0.00	2%	$ 147,623.00	$ 0.00
5.15	**2.09.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN PVC DE 7 MM.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 77,510.00	$ 0.00
5.16	**2.08.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO DE 3 MM. PARA IMPERMEABILIZACIONES.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 69,080.00	$ 0.00
5.17	**REF**	INSTALACIÓN CUBIERTA	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 48,084.00	$ 0.00
5.18	**REF**	CORREA 2 D=1/2" 1 D=5/8" CELOSIA EN 3/8 INC. ANTICORR.	Metro lineal	0.00	2%	$ 130,175.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
6		**REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS**					
6.01	**2.12.171**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS COLOR BLANCO DE COLGAR INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION	Unidad	0.00	2%	$ 131,327.00	$ 0.00
6.02	**2.12.172**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS DE SOBREPONER COLOR BLANCO	Unidad	0.00	2%	$ 221,468.00	$ 0.00
6.03	**2.12.174**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS INFANTIL	Unidad	0.00	2%	$ 129,075.00	$ 0.00
6.04	**2.12.175**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMBO SANITARIO. INCLUYE GRIFERÍAS Y ACCESORIOS	Unidad	0.00	2%	$ 711,261.00	$ 0.00
6.05	**2.12.176**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO SENCILLO BLANCO	Unidad	0.00	2%	$ 410,209.00	$ 0.00
6.06	**2.12.178**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO INFANTIL	Unidad	0.00	2%	$ 664,509.00	$ 0.00
6.07	**2.12.17G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL INFANTIL LINEA INSTITUCIONAL. (INCLUYE ACCESORIOS)	Unidad	0.00	2%	$ 362,195.00	$ 0.00
6.08	**2.12.180**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL MEDIANO COMPLETO. (INCLUYE GRIFERÍA CROMADA)	Unidad	0.00	2%	$ 553,262.00	$ 0.00
6,0G	**2.12.181**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE SENCILLA	Unidad	0.00	2%	$ 98,923.00	$ 0.00
6.10	**2.12.1GG**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS ACERO INXIDABLE 0.50 X 0.35 M	Unidad	0.00	2%	$ 159,030.00	$ 0.00
6.11	**2.12.166**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 500 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Unidad	0.00	2%	$ 526,509.00	$ 0.00
6.12	**2.12.170**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA CON FLOTADOR PARA TANQUE ELEVADO 1/2", CON FLOTADOR EN BOLA PLÁSTICA	Unidad	0.00	2%	$ 89,118.00	$ 0.00
6.13	**2.12.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 112,409.00	$ 0.00
6.14	**2.12.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 119,652.00	$ 0.00
6.15	**5.01.11**	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 2"	Unidad	0.00	2%	$ 82,624.00	$ 0.00
6.16	**2.12.106**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 2" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	2%	$ 30,330.00	$ 0.00
6.17	**2.12.107**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 3" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	2%	$ 43,326.00	$ 0.00
6.18	**2.12.108**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 4" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	2%	$ 60,141.00	$ 0.00
6,1G	**2.12.114**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 2 X 1 1/2 " PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	2%	$ 6,256.00	$ 0.00
6.20	**2.12.115**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 3 X 2" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS	Unidad	0.00	2%	$ 10,659.00	$ 0.00
6.21	**2.12.116**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 4 X 2" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS	Unidad	0.00	2%	$ 16,407.00	$ 0.00
6.22	**2.12.117**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 4 X 3" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS	Unidad	0.00	2%	$ 16,407.00	$ 0.00
6.23	**2.12.138**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 1 1/2" PVC	Unidad	0.00	2%	$ 19,971.00	$ 0.00
6.24	**2.12.13G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 2" PVC	Unidad	0.00	2%	$ 25,873.00	$ 0.00
6.25	**2.12.140**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 3" PVC	Unidad	0.00	2%	$ 30,821.00	$ 0.00
6.26	**2.12.141**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 4" PVC	Unidad	0.00	2%	$ 49,834.00	$ 0.00

6.27	**2.12.166**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 500 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Unidad	0.00	2%	$ 526,509.00	$ 0.00
6.28	**2.12.181**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE SENCILLA	Unidad	0.00	2%	$ 98,923.00	$ 0.00
6,29	**2.12.182**	SUMINISRTO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE TIPO PUSH	Unidad	0.00	2%	$ 359,623.00	$ 0.00
6.30	**2.12.183**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA CON LLAVE TIPO GANSO	Unidad	0.00	2%	$ 134,623.00	$ 0.00
6.31	**2.12.200**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS ACERO INXIDABLE 0.6 X 0.40 M	Unidad	0.00	2%	$ 171,030.00	$ 0.00
6.32	**2.12.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P, PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	2%	$ 7,548.00	$ 0.00
6.33	**2.12.02**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P, PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	2%	$ 10,595.00	$ 0.00
6.34	**2.12.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1" T.P. PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	2%	$ 13,462.00	$ 0.00
6.35	**2.12.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 112,409.00	$ 0.00
6.36	**2.12.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 119,652.00	$ 0.00
6.37	**2.12.11**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 106,265.00	$ 0.00
6.38	**2.12.36**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 6,629.00	$ 0.00
6,3G	**2.12.37**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 6,629.00	$ 0.00
6.40	**2.12.38**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 14,674.00	$ 0.00
6.41	**2.12.42**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 24,806.00	$ 0.00
6.42	**2.12.43**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 30,016.00	$ 0.00
6.43	**2.12.44**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 40,189.00	$ 0.00
6.44	**2.12.48**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 21,537.00	$ 0.00
6.45	**2.12.4G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 26,120.00	$ 0.00
6.46	**2.12.50**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 32,871.00	$ 0.00
6.47	**2.12.54**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 3 X 1 1/2"	Unidad	0.00	2%	$ 9,867.00	$ 0.00
6.48	**2.12.55**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 3 X 2"	Unidad	0.00	2%	$ 9,865.00	$ 0.00
6,4G	**2.12.56**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 4 X 3"	Unidad	0.00	2%	$ 13,341.00	$ 0.00
6.50	**5.02.21**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA SÉPTICO PLÁSTICO ANAEROBIO DE1000 L. INCLUYE TUBERÍA, TANQUE, TRAMPA DE GRASAS, FILTRO ANAEROBIO Y DEMÁS ACCESORIOS DE CONEXIÓN).	Unidad	0.00	2%	$ 3,175,150.00	$ 0.00
6.51	**5.02.03**	CAMPO DE INFILTRACIÓN POZO SEPTICO PLÁSTICO ANAEROBICO DE 1000 LTS TUBERIA DRENAJE D=4"	Metro lineal	0.00	2%	$ 102,632.00	$ 0.00
6.52	**3.03.0G**	DRENES HORIZONTALES EN TUBERIA PVC DE 2 1/2" PERFORADA CON FILTRO	Metro lineal	0.00	2%	$ 255,205.00	$ 0.00
6.53	**3.03.05**	CUNETAS REVESTIDAS EN CONCRETO DE 21 MPA (3000PSI) SIN REFUERZO (INCLUYE SELLO DE JUNTAS)	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 778,254.00	$ 0.00
6.54	**3.03.02**	CONSTRUCCIÓN DE FILTROS A CUALQUIER PROFUNDIDAD, CON MATERIAL FILTRANTE SEGÚN NORMA INVIAS (NO INCLUYE EXCAVACIÓN NI GEOTEXTIL). (**)	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 285,074.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
7		**REALIZAR ACTIVIDADES DE**				TIPO:	
7.01	**2.07.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LINEAL 3 MANOS	Metro lineal	0.00	2%	$ 8,226.00	$ 0.00
7.02	**2.07.02**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LLENA 3 MANOS	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 21,284.00	$ 0.00
7.03	**2.07.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MADERA LINEAL 3 MANOS	Metro lineal	0.00	2%	$ 10,612.00	$ 0.00
7.04	**2.07.04**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MADERA LLENA 3 MANOS	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 23,593.00	$ 0.00
7.05	**2.07.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MARCOS LÁMINA 3 MANOS	Metro lineal	0.00	2%	$ 15,319.00	$ 0.00
7.06	**2.07.06**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MARCOS MADERA 3 MANOS	Metro lineal	0.00	2%	$ 18,775.00	$ 0.00
7.07	**2.07.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO BAJO PLACA	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 15,255.00	$ 0.00
7.08	**2.07.25**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 15,732.00	$ 0.00
7,09	**2.07.11**	FILOS Y DILATACIONES EN ESTUCO	Metro lineal	0.00	2%	$ 9,178.00	$ 0.00
7.10	**2.07.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO I SOBRE PAÑETE O ESTUCO A TRES MANOS.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 11,309.00	$ 0.00
7.11	**2.07.15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA KORAZA O SIMILAR PARA FACHADAS TRES MANOS	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 19,824.00	$ 0.00
7.12	**2.07.1G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO II SOBRE PAÑETE O ESTUCO A DOS MANOS EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 9,941.00	$ 0.00
7.13	**2.07.20**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA EPÓXICA PARA MUROS A DOS MANOS	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 20,225.00	$ 0.00
7.14	**2.07.25**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 15,732.00	$ 0.00
7.15	**3.13.28**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE SINTÉTICO PARA ESTRUCTURA METALICA. (INCLUYE BASE EN ANTICORROSIVO).	Kilogramo	0.00	2%	$ 4,177.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
8		**EJECUTAR CERRAMIENTOS, BARANDAS Y**					
8.01	**2.19.06**	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8")	Metro Cuadrado	7.15	2%	$ 358,866.00	$ 2,617,209.74
8.02	**3.10.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA METÁLICA. (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y ESMALTE).	Kilogramo	0.00	2%	$ 22,214.00	$ 0.00
8.03	**2.19.09**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA CONTRAIMPACTO H = 5,0 M.	Metro lineal	0.00	2%	$ 2,360,571.00	$ 0.00
8.04	**2.19.10**	CERRAMIENTO EN TUBO GALVANIZADO DE 2 1/2X 2mm SOBRE VIGA EN CONCRETO DE 3000 PSI	Metro lineal	0.00	2%	$ 444,215.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
G		**EJECUTAR ACTIVIDADES DE INSTALACIONES ELECTRICAS**				TIPO:	
9.01	**2.10.140**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR DOBLE EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC 1/2 " (INCLUYE APARATO)	Unidad	0.00	2%	$ 117,887.00	$ 0.00
9.02	**2.10.178**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED CUADRADO DE SOBREPONER DE 24 W	Unidad	0.00	2%	$ 30,970.00	$ 0.00
9.03	**2.10.77**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN MONOFÁSICO DE 4 CIRCUITOS	Unidad	0.00	2%	$ 124,852.00	$ 0.00
9.04	**2.10.90**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1/2". (TIPO PESADO - DB).	Metro lineal	0.00	2%	$ 6,522.00	$ 0.00
9.05	**2.10.98**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 1/2"	Metro lineal	0.00	2%	$ 15,536.00	$ 0.00
9.06	**2.10.100**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 1"	Metro lineal	0.00	2%	$ 22,943.00	$ 0.00

9.07	**2.10.105**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO, EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	2%	$ 118,121.00	$ 0.00
9.08	**2.10.127**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO TIPO GFCI, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	2%	$ 171,849.00	$ 0.00
9.09	**2.10.130**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) Y DUCTO EMT DE 3/4". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	2%	$ 188,809.00	$ 0.00
9.1	**2.10.131**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	2%	$ 135,480.00	$ 0.00
9.11	**2.10.132**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO EMT DE 3/4". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	2%	$ 183,803.00	$ 0.00
9.12	**2.10.133**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA	Unidad	0.00	2%	$ 20,703.00	$ 0.00
9.13	**2.10.142**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR DOBLE, EN CALIBRE 12 AWG FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	2%	$ 120,331.00	$ 0.00
9.14	**2.10.160**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO	Unidad	0.00	2%	$ 16,687.00	$ 0.00
9.15	**2.10.161**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE	Unidad	0.00	2%	$ 22,029.00	$ 0.00
9.16	**2.10.164**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EN CIELO RASO EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO SCH 40 1/2 "	Unidad	0.00	2%	$ 120,305.00	$ 0.00
9.17	**2.10.171**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR DE 12 W	Unidad	0.00	2%	$ 28,464.00	$ 0.00
9.18	**2.10.172**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE SOBREPONER DE 12 W	Unidad	0.00	2%	$ 25,705.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
10		**REALIZAR ACTIVIDADES DE CARPINTERIA**				TIPO:	
10.01	**2.15.04**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA DE ACCESO EN ALUMINIO (TABLERO LLENO)	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 512,285.00	$ 0.00
10.02	**2.15.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO EN LÁMINA 0.80 < A < 1.00 M. CAL. 18 INC. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Unidad	0.00	2%	$ 223,292.00	$ 0.00
10.03	**2.15.06**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA CAL. 18. (INCLUYE ANTICORROSIVO). (NO INCLUYE CERRADURA).	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 264,906.00	$ 0.00
10.04	**2.15.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA VENTANA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORR. (INCLUYE MARCO Y VIDRIO)	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 321,920.00	$ 0.00
10.05	**2.15.08**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA Y MARCO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 18 (INCLUYE ANTICORROSIVO). (2.0 X 1.0M).	Unidad	0.00	2%	$ 782,688.00	$ 0.00
10.06	**2.15.13**	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE VENTANA CORREDIZA EN ALUMINIO. (INCLUYE VIDRIO DE 5 MM. Y HERRAJES).	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 389,100.00	$ 0.00
10.07	**2.15.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO PROYECTANTE. (INCLUYE VIDRIO DE 5 MM. Y HERRAJES).	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 275,138.00	$ 0.00
10.08	**2.15.15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISIÓN EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 20, PARA BATERIA SANITARIA. (REF.304 SATINADO).	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 906,939.00	$ 0.00
10,09	**2.15.16**	BARRA DE SEGURIDAD PARA MOVILIDAD REDUCIDA EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 D = 1 1/2" (distancia mayor a 1 ml)	Metro lineal	0.00	2%	$ 149,697.00	$ 0.00
10.10	**2.16.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA ENTAMBORADA EN MADERA MELAMINICA COLOR A ELECCIÓN	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 390,437.00	$ 0.00
10.11	**2.17.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA ALCOBA DE POMO MADERA / METÁLICO USO INSTITUCIONAL	Unidad	0.00	2%	$ 83,067.00	$ 0.00

10.12	**2.17.02**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA ALCOBA DE PALANCA METÁLICA USO INSTITUCIONAL	Unidad	0.00	2%	$ 97,472.00	$ 0.00
10.13	**2.17.06**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA DOBLE CILINDRO TIPO YALE 987 O SIMILAR	Unidad	0.00	2%	$ 233,977.00	$ 0.00
10.14	**2.17.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO DE 4 MM. SIN BICEL	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 96,447.00	$ 0.00
10.15	**2.17.09**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO CRUDO INCOLORO DE 5.0 MM.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 99,369.00	$ 0.00
NP		**MODIFICATORIO I**					$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**					$ 0.00
11		**REALIZAR ACTIVIDADES DE ITEMS NO PREVISTOS**					$ 0.00
NP 11,01	**1.02.09**	MORTERO TIPO GROUTING DE 17.5 Mpa. (2500 PSI)	Metro Cúbico		2%		$ 0.00
NP 11,02	**2.01.16**	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTERILLA - ADOBE, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado		2%		$ 0.00
NP 11,03	**2.01.43**	DESMONTE DE ADOQUÍN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado		2%		$ 0.00
NP 11,04	**2.02.04**	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 1.00 X 1.00 X 1.00 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad		2%		$ 0.00
NP 11,05	**2.02.13**	CONCRETO PARA VIGA DE AMARRE 21 MPa (3000 PSI) SECCION RECTANGULAR	Metro Cúbico		2%		$ 0.00
NP 11,06	**2.03.08**	ESCALERA MACIZA DE 21 MPa - (3000 PSI)	Metro Cúbico		2%		$ 0.00
NP 11,07	**2.05.25**	PLACA BASE EN CONCRETO E = 8.0 CM. 17.5 MPa (2500 PSI)	Metro Cuadrado		2%		$ 0.00
NP 11,08	**2.05.26**	PLACA BASE EN CONCRETO E = 10.0 CM. 17.5 MPa (2500 PSI)	Metro Cuadrado		2%		$ 0.00
NP 11,09	**2,05,28**	PULIDO Y DESTRONCADO DE PISOS EN BALDOSÍN DE GRANITO	Metro Cuadrado		2%		$ 0.00
NP 11,10	**2.05.30**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALDOSÍN DE GRANITO No. 5 (30 X 30 X 1.7 CM.)	Metro Cuadrado		2%		$ 0.00
NP 11,11	**2.05.32**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA EN BALDOSÍN DE GRANITO DE H = 7.0 A 8.0 CM.	Metro lineal		2%		$ 0.00
NP 11,12	**2.08.32**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN IMPERMEABILIZACION EN MANTO ASFALTICO PARA CANALES Y VIGACANALES	Metro lineal		2%		$ 0.00
NP 11,13	**2.08.37**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEJA TERMOACUSTICA TIPO TRAPEZOIDAL	Metro Cuadrado		2%		$ 0.00
NP 11,14	**2.09.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE DRYWALL DE 1/2"	Metro Cuadrado		2%		$ 0.00
NP 11,15	**2.09.04**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE DRYWALL RH DE 1/2"	Metro Cuadrado		2%		$ 0.00
NP 11,16	**2,09,08**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE FIBROCEMENTO DE 8.0 MM.	Metro Cuadrado		2%		$ 0.00
NP 11,17	**2.09.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA CON VENA PARA PAÑETAR.	Metro Cuadrado		2%		$ 0.00
NP 11,18	**2.10.13**	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 1 x 8 +8 AWG EN COBRE	Metro lineal		2%		$ 0.00
NP 11,19	**2,10,48**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARCIAL MONOFÁSICO EN CABLE DE COBRE No. 12 AWG (F, N, T).	Metro lineal		2%		$ 0.00
NP 11,20	**2,10,60**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARCIAL TRIFÁSICO EN CABLE DE COBRE No.8 AWG (3F, N, T).	Metro lineal		2%		$ 0.00
NP 11,21	**2,10,86**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TRIFASICO DE 12 CIRCUITOS, CON ESPACIO PARA	Unidad		2%		$ 0.00
NP 11,22	**2.10.138**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR SENCILLO, EN CALIBRE 12 AWG FREETOX -	Unidad		2%		$ 0.00
NP 11,23	**2.10.163**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EN PLACA O MURO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO PVC	Unidad		2%		$ 0.00
NP 11,24	**2.10.165**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EXPUESTA EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO EMT 3/4"	Unidad		2%		$ 0.00
NP 11,25	**2,10,179**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR DE 24 W	Unidad		2%		$ 0.00
NP 11,26	**2.10.183**	SUMINISITRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED HERMÉTICA 2X18 W	Unidad		2%		$ 0.00
NP 11,27	**2.10.184**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE APLIQUE DE PARED	Unidad		2%		$ 0.00
NP 11,28	**2,10,204**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR ENCHUFABLE DE 1 X 15/20	Unidad		2%		$ 0.00
NP 11,29	**2.10.233**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TOTALIZADOR TIPO INDUSTRIAL DE 3 X 50 AMP.	Unidad		2%		$ 0.00
NP 11,30	**2.10.243**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA DE UN ELÉCTRODO DE CU X 2.44 M. (INCLUYE CAJA DE INSPECCIÓN PLÁSTICA DE 30 X 30 CM. Y CONECTOR	Unidad		2%		$ 0.00
NP 11,31	**2,12,167**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 1000 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Unidad		2%		$ 0.00
NP 11,32	**2,12,190**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ASIENTO Y TAPA PARA SANITARIO	Unidad	5.00	2%	$ 62,644.88	$ 319,488.89
NP 11,33	**2.13.15**	SUMNISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO DE RED INTERNA DE GAS EN TUBERÍA DE COBRE DE 1/2"	Unidad		2%		$ 0.00
NP 11,34	**2,15,10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJA TIPO BANCARIA EN TUBO DE 1" X 1". CAL. 18. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Metro Cuadrado		2%		$ 0.00
NP 11,35	**2.15.12**	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.18 CON VIDRIO. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Metro Cuadrado		2%		$ 0.00
NP 11,36	**2.18.07**	DEMARCACION DE ESPACIOS DEPORTIVOS CON PINTURA PARA CANCHAS BASE AGUA. (INCLUYE LAVADO DE	Metro Cuadrado		2%		$ 0.00
NP 11,37	**2.18.08**	DEMARCACIÓN DE ESPACIOS DEPORTIVOS CON PINTURA PARA CANCHAS BASE AGUA. (INCLUYE LAVADO DE	Metro lineal		2%		$ 0.00
NP 11,38	**2,19,01**	ACABADO MESON PARA BAÑOS Y COCINA EN ACERO INOXIDABLE ANCHO HATA 60 CM	Metro lineal		2%		$ 0.00
NP 11,39	**3.03.19**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO CICLOPEO DE 17.5 MPA (2500) , 40% RAJON PARA BASES	Metro Cúbico		2%		$ 0.00
NP 11,40	**3,08,15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SARDINEL PREFABRICADO A-10 50*20*80	Metro lineal		2%		$ 0.00
NP 11,41	**3,08,22**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ADOQUÍN DE ARCILLA PEATONAL 10 X 6 X 20 CM (NTC 3289)	Metro Cuadrado		2%		$ 0.00
NP 11,42	**3,08,23**	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 17.5 MPa - (2500 PSI)	Metro Cuadrado		2%		$ 0.00
NP 11,43	**5.01.12**	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 3"	Unidad		2%		$ 0.00
NP 11,44	**5.01.13**	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 4"	Unidad		2%		$ 0.00
						SUB TOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 3,469,388.32**
		ADMINISTRACION				22.00%	$ 763,265.43
		IMPREVISTOS				2.00%	$ 69,387.77
		UTILIDAD				6.00%	$ 208,163.30
		TOTAL AIU				30.00%	**$ 1,040,816.50**
						TOTAL EJECUCION	**$ 4,510,204.82**

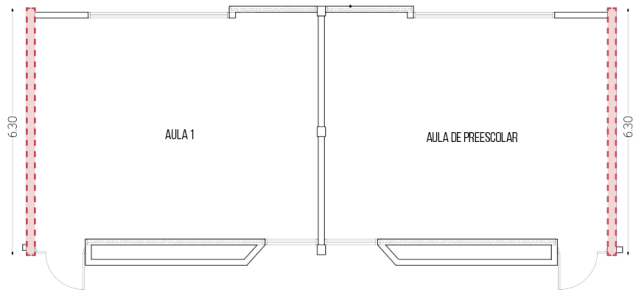
CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TÉCNICO AGRÍCOLA – SEDE ISIDRO RIVERA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
5.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO DE 3 MM. PARA IMPERMEABILIZACIONES.	Metro Cuadrado

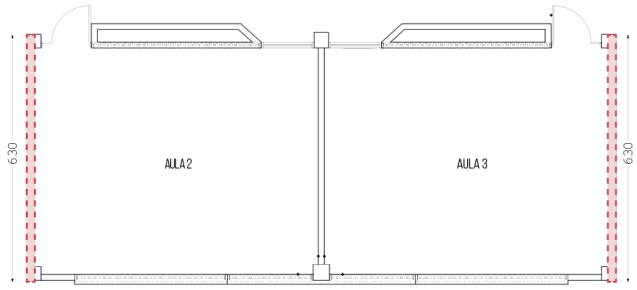
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CULATAS LATERALES CUBIERTAS SALONES	6.30	0.30	1.89	4.00	7.56
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					7.56

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

CULATAS LATERALES CUBIERTA SALONES









OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TÉCNICO AGRÍCOLA – SEDE ISIDRO RIVERA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	EJECUTAR CERRAMIENTOS, BARANDAS Y MALLAS	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
8.01	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8")	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
COSTADOS ACCESO PRINCIPAL	7.15			1.00	7.15
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					7.15

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernán Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TÉCNICO AGRÍCOLA – SEDE ISIDRO RIVERA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
NP 11.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ASIENTO Y TAPA PARA SANITARIO				UND
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
BAÑOS MUJERES Y HOMBRES				5.00	5.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					5.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

ASIENTO Y TAPA PARA SANITARIO







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernán Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

OFERTA ECONOMICA							
OFERENTE: **CONSORCIO I.E. GOBER 2025**		**INVITACIÓN RÉGIMEN ESPECIAL PE – GB- 011-2025 OBJETO: MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025**					
ITEM	**ITEM GOBER.**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**DIST.**	**VR UNITARIO**	**VR TOTAL**
1		**REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES**					
1.01	2.01.03	CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PUAS CAL.12. x 5 HILOS, CON POSTES DE MADERA. DISTANCIA ENTRE POSTES 2 M.	Metro lineal	0.00	2%	$ 42,613.00	$ 0.00
1.02	2.01.10	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO CICLOPEO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 333,667.00	$ 0.00
1.03	2.01.11	DEMOLICIÓN DE SARDINEL EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,613.00	$ 0.00
1.04	2.01.12	DEMOLICIÓN DE ALFAJIA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 5,071.00	$ 0.00
1.05	2.01.14	DEMOLICIÓN DE ANDÉN O PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E < = A 12CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	142.77	0%	$ 34,674.00	$ 4,950,406.98
1.06	2.01.16	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTERILLA - ADOBE, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 26,712.00	$ 0.00
1.07	2.01.17	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 11,054.00	$ 0.00
1.08	2.01.18	DEMOLICIÓN DE CIMIENTO EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 293,775.00	$ 0.00
1.09	2.01.19	DEMOLICIÓN DE COLUMNA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 310,729.00	$ 0.00
1.10	2.01.20	DEMOLICIÓN DE CUNETA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 25,680.00	$ 0.00
1.11	2.01.21	DEMOLICIÓN DE PISOS EN CONCRETO < = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 47,059.00	$ 0.00
1.12	2.01.22	DEMOLICIÓN DE SUMIDEROS, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Unidad	0.00	0%	$ 95,668.00	$ 0.00
1.13	2.01.23	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE CERÁMICO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,885.00	$ 0.00
1.14	2.01.24	DEMOLICIÓN DE ESCALERA EN CONCRETO REFORZADO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	7.31	0%	$ 220,798.00	$ 1,614,033.38
1.15	2.01.25	DEMOLICIÓN DE GUARDAESCOBA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 2,700.00	$ 0.00
1.16	2.01.27	DEMOLICIÓN DE MESON EN CONCRETO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 36,955.00	$ 0.00
1.17	2.01.28	DEMOLICIÓN DE MURO EN ADOBE. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 142,603.00	$ 0.00
1.18	2.01.29	DEMOLICIÓN DE MURO EN CONCRETO REFORZADO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 255,421.00	$ 0.00
1.19	2.01.30	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0.25 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 20,278.00	$ 0.00
1.20	2.01.31	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0.15 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 16,462.00	$ 0.00
1.21	2.01.32	DEMOLICIÓN DE PAÑETES. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 7,159.00	$ 0.00
1.22	2.01.33	DEMOLICIÓN DE PAÑETES BAJO PLACA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,157.00	$ 0.00
1.23	2.01.34	DEMOLICIÓN DE PISO EN CERÁMICA + MORTERO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,131.00	$ 0.00
1.24	2.01.35	DEMOLICIÓN DE PISO EN GRANITO PULIDO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,710.00	$ 0.00
1.25	2.01.36	DEMOLICIÓN DE PLACA DE PISO EN CONCRETO DE E = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 58,159.00	$ 0.00
1.26	2.01.37	DEMOLICIÓN DE PLACAS ALIGERADAS EN CONCRETO E < = 25 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 71,709.00	$ 0.00
1.27	2.01.38	DEMOLICIÓN DE PLACAS ALIGERADAS EN CONCRETO E > 25 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 84,286.00	$ 0.00
1.28	2.01.39	DEMOLICIÓN DE PLACAS MACIZAS EN CONCRETO E < = 20 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 83,303.00	$ 0.00
1.29	2.01.40	DEMOLICIÓN DE VIGA DE AMARRE EN CONCRETO, SECCIÓN HASTA 500 CM2. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 45,372.00	$ 0.00
1.30	2.01.41	DEMOLICIÓN DE VIGA AÉREA O VIGA CANAL EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 183,152.00	$ 0.00
1.31	2.01.42	DESCAPOTE MANUAL HASTA 20 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,392.00	$ 0.00
1.32	2.01.43	DESMONTE DE ADOQUÍN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,114.00	$ 0.00
1.33	2.01.44	DESMONTE DE CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PÚAS DE 3 A 5 LÍNEAS, INCLUYE RETIRO DE POSTERÍA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 11,158.00	$ 0.00
1.34	2.01.45	DESMONTE DE CANALES Y BAJANTES EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	2.70	0%	$ 10,148.00	$ 27,399.60
1.35	2.01.46	DESMONTE DE CIELO FALSO EN MADERA, (NO INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA). (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,430.00	$ 0.00
1.36	2.01.47	DESMONTE DE CORREAS METÁLICAS.	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,561.00	$ 0.00
1.37	2.01.48	DESMONTE DE CORREA - VIGA - COLUMNA EN MADERA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	688.59	0%	$ 7,583.00	$ 5,221,577.97
1.38	2.01.49	DESMONTE DE CUBIERTA EN TEJA DE BARRO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	739.31	0%	$ 41,162.00	$ 30,431,478.22
1.39	2.01.50	DESMONTE CUBIERTAS TEJA DE ASBESTO Y/ O ASBESTO CEMENTO. (INCLUYE RETIRO - ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	178.66	0%	$ 14,525.00	$ 2,595,036.50
1.40	2.01.51	DESMONTE DE CUBIERTA EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,410.00	$ 0.00
1.41	2.01.52	DESMONTE DE CUBIERTA DE ZINC + ENTRAMADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 20,819.00	$ 0.00
1.42	2.01.53	DESMONTE DE DIVISIÓN - PISO A TECHO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 16,389.00	$ 0.00
1.43	2.01.54	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CIELO FALSO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	917.97	0%	$ 9,953.00	$ 9,136,555.41

1.44	2.01.55	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CUBIERTA EN TEJA DE FIBROCEMENTO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 11,487.00	$ 0.00
1.45	2.01.56	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CUBIERTA EN TEJA DE BARRO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 18,711.00	$ 0.00
1.46	2.01.57	DESMONTE DE ESTRUCTURA METÁLICA PERFILES - VIGAS.	Kilogramo	0.00	0%	$ 3,020.00	$ 0.00
1.47	2.01.58	DESMONTE DE MALLA ESLABONADA DE H = 2.0 M.	Metro lineal	0.00	0%	$ 6,046.00	$ 0.00
1.48	2.01.59	DESMONTE DE MARCOS, PUERTAS Y VENTANAS.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 31,209.00	$ 0.00
1.49	2.01.60	DESMONTE DE REJA METÁLICA.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 15,866.00	$ 0.00
1.50	2.01.61	DESMONTE DE VIDRIOS.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 3,786.00	$ 0.00
1.51	2.01.65	REGATAS SOBRE MUROS EN CONCRETO, MAMPOSTERÍA DE LADRILLO O DE BLOQUE	Metro lineal	0.00	0%	$ 2,696.00	$ 0.00
1.52	2.01.67	RETIRO DE TUBERÍA EXISTENTE HASTA 12"	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,728.00	$ 0.00
1.53	2.01.01	ABERTURA DE VANO PARA PUERTA O VENTANA	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 24,171.00	$ 0.00
1.54	2.01.02	ACARREO DE MATERIALES PÉTREOS, TIERRA Y VARIOS (DESPUÉS DE 5 KM.).	M3-Km	0.00	0%	$ 2,127.00	$ 0.00
1.55	2.01.13	DEMOLICIÓN DE ANDÉN O PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E > A 12 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 38,101.00	$ 0.00
1.56	2.01.15	DEMOLICIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Unidad	0.00	0%	$ 56,478.00	$ 0.00
1.57	2.01.70	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	Metro Cúbico	31.13	0%	$ 70,577.00	$ 2,197,062.01
1.58	2.02.15	EXCAVACIÓNES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 26,955.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
2		**REALIZAR ACTIVIDADES DE CONCRETOS, MORTEROS Y PAÑETES**					
2.01	**1.01.03**	CONCRETO SIMPLE DE 17.5 Mpa. (2500 PSI)	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 503,770.00	$ 0.00
2.02	**1.01.04**	CONCRETO SIMPLE DE 21 Mpa. (3000 PSI)	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 556,652.00	$ 0.00
2.03	**1.02.05**	MORTERO 1:4	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 484,893.00	$ 0.00
2.04	**1.02.06**	MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 660,208.00	$ 0.00
2.05	**1.03.01**	FILOS Y DILATACIONES EN PAÑETES	Metro lineal	0.00	2%	$ 12,797.00	$ 0.00
2.06	**1.03.10**	PAÑETE LISO CULATAS 1:4	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 39,441.00	$ 0.00
2.07	**1.03.07**	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 38,524.00	$ 0.00
2.08	**1.03.02**	PAÑETE IMPERMEABILIZADO PARA GOTERAS	Metro lineal	0.00	2%	$ 17,450.00	$ 0.00
2.09	**1.03.12**	PAÑETE LISO MUROS 1:4	Metro Cuadrado	11.72	2%	$ 35,818.00	$ 428,182.70
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
3		**REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA**					
3.01	**2.03.01**	COLUMNAS Y PEDESTALES EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI), H < 3.00 M. (FORMALETA MADERA)	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 1,136,574.00	$ 0.00
3.02	**2.03.05**	VIGA CANAL EN CONCRETO IMPERMEABILZADO DE 21 MPa - (3000 PSI)	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 1,397,529.00	$ 0.00
3.03	**2.03.29**	VIGA AÉREA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI).	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 1,471,612.00	$ 0.00
3.04	**2.03.31**	VIGA DE AMARRE SOBRE MURO DE 21 MPa - (3000 PSI).	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 1,087,554.00	$ 0.00
3.05	**2.03.35**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA	Kilogramo	316.71	2%	$ 7,423.00	$ 2,397,957.10
3.06	**2.02.10**	CONCRETO PARA ZAPATAS DE 21 MPa (3000 PSI) + FORMALETA MADERA	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 918,406.00	$ 0.00
3.07	**3.10.11**	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 37000 PSI 240 MPA	Kilogramo	0.00	2%	$ 6,843.00	$ 0.00
3.08	**3.10.12**	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA	Kilogramo	616.18	2%	$ 7,675.00	$ 4,823,765.13
3,09	**2.03.24**	PLACA FACIL DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0.05 M.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 363,174.00	$ 0.00
3.10	**2.03.26**	PLACA MACIZA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0.10 M.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 162,748.00	$ 0.00
3.11	**2.04.01**	ALFAJÍA EN CONCRETO ANCHO = 0.15 M. 17.5 MPa - (2500 PSI) (INCLUYE REFUERZO).	Metro lineal	0.00	2%	$ 45,996.00	$ 0.00
3.12	**2.04.08**	LAVADA DE FACHADA CON ÁCIDO MURIÁTICO Y/O NÍTRICO	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 12,575.00	$ 0.00
3.13	**2.04.30**	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.10 M.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 88,442.00	$ 0.00
3.14	**3.08.10**	CONSTRUCCION DE ANDENES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI)	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 756,754.00	$ 0.00
3.15	**2.02.02**	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.60 X 0.60 x 0.60 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad	0.00	2%	$ 437,626.00	$ 0.00
3.16	**2.02.03**	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.80 X 0.80 X 0.80 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad	0.00	2%	$ 588,710.00	$ 0.00
3.17	**2.02.27**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D = 4" PARA DRENAJE SIN FILTRO	Metro lineal	0.00	2%	$ 33,484.00	$ 0.00
3.18	**2.02.31**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"	Metro lineal	0.00	2%	$ 34,739.00	$ 0.00
3.19	**2.02.32**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 3"	Metro lineal	0.00	2%	$ 37,310.00	$ 0.00
3.20	**2.02.33**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 4"	Metro lineal	0.00	2%	$ 52,061.00	$ 0.00
3.21	**2.04.16**	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.12 M.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 71,370.00	$ 0.00
3.22	**2.04.17**	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.20 M.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 121,037.00	$ 0.00
3.23	**2.04.31**	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.20 M.	Metro Cuadrado	11.72	2%	$ 157,324.00	$ 1,880,714.03
3.24	**3.08.11**	CONSTRUCCION DE SARDINELES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI) H:40CM, E:20 CM	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 946,089.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
4		**EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES**					
4.01	**2.05.36**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA DE GRES	Metro lineal	0.00	2%	$ 20,373.00	$ 0.00
4.02	**2.05.38**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLÓN DE GRES DE 30 X 30 CM.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 95,370.00	$ 0.00
4.03	**2.05.19**	PISO EN CERÁMICA	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 91,325.00	$ 0.00
4.04	**3.03.15**	RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO RANA Y/O VIBROCOMPACTADOR. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	26.91	2%	$ 119,997.00	$ 3,293,701.66
4.05	**2.05.03**	ALISTADO DE PISO 1:3 IMPERMEABILIZADO, E = 4.0 CM.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 43,891.00	$ 0.00
4.06	**COTIZACION**	ENCHAPE EN CERAMICA BEIGE 33,8*33,8	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 89,680.00	$ 0.00
4.07	**2.05.04**	ALISTADO PISO 1:5 E= 4.0 CM.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 33,165.00	$ 0.00
4.08	**2.05.05**	ALISTADO DE PISO IMPERMEABILIZADO PARA TERRAZAS E = 8.0 CM.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 88,282.00	$ 0.00
4,0G	**2.05.06**	BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 92,883.00	$ 0.00
4.10	**2.05.11**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIRLÁN EN ALUMINIO	Metro lineal	0.00	2%	$ 27,840.00	$ 0.00
4.11	**2.05.23**	PISO VINILICO SPC TRAFICO 32 (COMERCIAL) E = 5.00 MM. COLOR A ELECCCIÓN	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 175,178.00	$ 0.00
4.12	**2.05.37**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLETA DE GRES DE 20 X 20 CM.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 82,970.00	$ 0.00

4.13	**2.06.08**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS CUPULA TRAGANTE 5" X 3"	Unidad	0.00	2%	$ 38,625.00	$ 0.00
4.14	**2.06.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS CUPULA TRAGANTE 6" X 4"	Unidad	0.00	2%	$ 66,523.00	$ 0.00
4.15	**2.06.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO EN ALUMINIO CON SOSCO DE 4" X 4" X 3".	Unidad	0.00	2%	$ 28,620.00	$ 0.00
4.16	**2.06.15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REMATE BOCEL DE ALUMINIO "WIN"	Metro lineal	0.00	2%	$ 20,594.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
5		**REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS**					
5.01	**2.08.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF.AMAZONAS O SIMILAR)	Metro lineal	4.70	2%	$ 75,029.00	$ 359,689.03
5.02	**2.08.04**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF. AMAZONAS O SIMILAR).	Metro lineal	0.00	2%	$ 84,768.00	$ 0.00
5.03	**2.08.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF. RAINGO O SIMILAR)	Metro lineal	0.00	2%	$ 60,215.00	$ 0.00
5.04	**2.08.13**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO EN PERFIL TIPO PERLIN P-10-12N	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 137,006.00	$ 0.00
5.05	**2.08.17**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABALLETE ONDULADO FIBROCEMENTO	Metro lineal	0.00	2%	$ 81,614.00	$ 0.00
5.06	**2.08.20**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 6.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 62,266.00	$ 0.00
5.07	**2.08.21**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8.	Metro Cuadrado	917.97	2%	$ 66,602.00	$ 62,361,410.70
5.08	**2.08.22**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 10.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 74,297.00	$ 0.00
5,0G	**2.08.23**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE POLICARBONATO ALVEOLAR DE 6 MM.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 105,642.00	$ 0.00
5.10	**2.08.28**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA TEJA ONDULADA TERMOACÚSTICA	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 94,742.00	$ 0.00
5.11	**2.08.30**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLANCHE EN LÁMINA E=0.25M	Metro lineal	0.00	2%	$ 52,443.00	$ 0.00
5.12	**2.08.33**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PERFILERIA METALICA PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA DE EDIFICACIONES. DIMENSIONES Y CALIBRES SEGÚN DISEÑO	Kilogramo	3,335.88	2%	$ 22,031.00	$ 74,962,627.73
5.13	**2.08.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO DE 3 MM. PARA IMPERMEABILIZACIONES.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 69,080.00	$ 0.00
5.14	**2.08.18**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 23 ANCHO HASTA 0.40M ALTURA HASTA 0.30M . (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y	Metro lineal	0.00	2%	$ 147,623.00	$ 0.00
5.15	**2.0G.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN PVC DE 7 MM.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 77,510.00	$ 0.00
5.16	**2.08.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO DE 3 MM. PARA IMPERMEABILIZACIONES.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 69,080.00	$ 0.00
5.17	**REF**	INSTALACIÓN CUBIERTA	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 48,084.00	$ 0.00
5.18	**REF**	CORREA 2 D=1/2" 1 D=5/8" CELOSIA EN 3/8 INC. ANTICORR.	Metro lineal	0.00	2%	$ 130,175.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
6		**REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS SANITARIOS**					
6.01	**2.12.171**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS COLOR BLANCO DE COLGAR INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION	Unidad	0.00	2%	$ 131,327.00	$ 0.00
6.02	**2.12.172**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS DE SOBREPONER COLOR BLANCO	Unidad	0.00	2%	$ 221,468.00	$ 0.00
6.03	**2.12.174**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS INFANTIL	Unidad	0.00	2%	$ 129,075.00	$ 0.00
6.04	**2.12.175**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMBO SANITARIO. INCLUYE GRIFERÍAS Y ACCESORIOS	Unidad	0.00	2%	$ 711,261.00	$ 0.00
6.05	**2.12.176**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO SENCILLO BLANCO	Unidad	0.00	2%	$ 410,209.00	$ 0.00
6.06	**2.12.178**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO INFANTIL	Unidad	0.00	2%	$ 664,509.00	$ 0.00
6.07	**2.12.17G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL INFANTIL LINEA INSTITUCIONAL. (INCLUYE ACCESORIOS)	Unidad	0.00	2%	$ 362,195.00	$ 0.00
6.08	**2.12.180**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL MEDIANO COMPLETO. (INCLUYE GRIFERÍA CROMADA)	Unidad	0.00	2%	$ 553,262.00	$ 0.00
6,0G	**2.12.181**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE SENCILLA	Unidad	0.00	2%	$ 98,923.00	$ 0.00
6.10	**2.12.1GG**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS ACERO INXIDABLE 0.50 X 0.35 M	Unidad	0.00	2%	$ 159,030.00	$ 0.00
6.11	**2.12.166**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 500 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Unidad	0.00	2%	$ 526,509.00	$ 0.00
6.12	**2.12.170**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA CON FLOTADOR PARA TANQUE ELEVADO 1/2", CON FLOTADOR EN BOLA PLÁSTICA	Unidad	0.00	2%	$ 89,118.00	$ 0.00
6.13	**2.12.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 112,409.00	$ 0.00
6.14	**2.12.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 119,652.00	$ 0.00
6.15	**5.01.11**	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 2"	Unidad	0.00	2%	$ 82,624.00	$ 0.00
6.16	**2.12.106**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 2" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	2%	$ 30,330.00	$ 0.00
6.17	**2.12.107**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 3" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	2%	$ 43,326.00	$ 0.00
6.18	**2.12.108**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 4" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	2%	$ 60,141.00	$ 0.00
6,1G	**2.12.114**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 2 X 1 1/2 " PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	2%	$ 6,256.00	$ 0.00
6.20	**2.12.115**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 3 X 2" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	2%	$ 10,659.00	$ 0.00
6.21	**2.12.116**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 4 X 2" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	2%	$ 16,407.00	$ 0.00
6.22	**2.12.117**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 4 X 3" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	2%	$ 16,407.00	$ 0.00
6.23	**2.12.138**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 1 1/2" PVC	Unidad	0.00	2%	$ 19,971.00	$ 0.00
6.24	**2.12.13G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 2" PVC	Unidad	0.00	2%	$ 25,873.00	$ 0.00
6.25	**2.12.140**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 3" PVC	Unidad	0.00	2%	$ 30,821.00	$ 0.00
6.26	**2.12.141**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 4" PVC	Unidad	0.00	2%	$ 49,834.00	$ 0.00

6.27	**2.12.166**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 500 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Unidad	0.00	2%	$ 526,509.00	$ 0.00
6.28	**2.12.181**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE SENCILLA	Unidad	0.00	2%	$ 98,923.00	$ 0.00
6,2G	**2.12.182**	SUMINISRTO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE TIPO PUSH	Unidad	0.00	2%	$ 359,623.00	$ 0.00
6.30	**2.12.183**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA CON LLAVE TIPO GANSO	Unidad	0.00	2%	$ 134,623.00	$ 0.00
6.31	**2.12.200**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS ACERO INXIDABLE 0.6 X 0.40 M	Unidad	0.00	2%	$ 171,030.00	$ 0.00
6.32	**2.12.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P, PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	2%	$ 7,548.00	$ 0.00
6.33	**2.12.02**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P, PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	2%	$ 10,595.00	$ 0.00
6.34	**2.12.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1" T.P. PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	2%	$ 13,462.00	$ 0.00
6.35	**2.12.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 112,409.00	$ 0.00
6.36	**2.12.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 119,652.00	$ 0.00
6.37	**2.12.11**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 106,265.00	$ 0.00
6.38	**2.12.36**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 6,629.00	$ 0.00
6,39	**2.12.37**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 6,629.00	$ 0.00
6.40	**2.12.38**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 14,674.00	$ 0.00
6.41	**2.12.42**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 24,806.00	$ 0.00
6.42	**2.12.43**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 30,016.00	$ 0.00
6.43	**2.12.44**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 40,189.00	$ 0.00
6.44	**2.12.48**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 21,537.00	$ 0.00
6.45	**2.12.4G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 26,120.00	$ 0.00
6.46	**2.12.50**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 32,871.00	$ 0.00
6.47	**2.12.54**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 3 X 1 1/2"	Unidad	0.00	2%	$ 9,867.00	$ 0.00
6.48	**2.12.55**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 3 X 2"	Unidad	0.00	2%	$ 9,865.00	$ 0.00
6,4G	**2.12.56**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 4 X 3"	Unidad	0.00	2%	$ 13,341.00	$ 0.00
6.50	**5.02.21**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA SÉPTICO PLÁSTICO ANAEROBIO DE1000 L. INCLUYE TUBERÍA, TANQUE, TRAMPA DE GRASAS, FILTRO ANAEROBIO Y DEMÁS ACCESORIOS DE CONEXIÓN).	Unidad	0.00	2%	$ 3,175,150.00	$ 0.00
6.51	**5.02.03**	CAMPO DE INFILTRACIÓN POZO SEPTICO PLÁSTICO ANAEROBICO DE 1000 LTS TUBERIA DRENAJE D=4"	Metro lineal	0.00	2%	$ 102,632.00	$ 0.00
6.52	**3.03.0G**	DRENES HORIZONTALES EN TUBERIA PVC DE 2 1/2" PERFORADA CON FILTRO	Metro lineal	0.00	2%	$ 255,205.00	$ 0.00
6.53	**3.03.05**	CUNETAS REVESTIDAS EN CONCRETO DE 21 MPA (3000PSI) SIN REFUERZO (INCLUYE SELLO DE JUNTAS)	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 778,254.00	$ 0.00
6.54	**3.03.02**	CONSTRUCCIÓN DE FILTROS A CUALQUIER PROFUNDIDAD, CON MATERIAL FILTRANTE SEGÚN NORMA INVIAS (NO INCLUYE EXCAVACIÓN NI GEOTEXTIL). (**)	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 285,074.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
7		**REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA**				TIPO:	
7.01	**2.07.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LINEAL 3 MANOS	Metro lineal	0.00	2%	$ 8,226.00	$ 0.00
7.02	**2.07.02**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LLENA 3 MANOS	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 21,284.00	$ 0.00
7.03	**2.07.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MADERA LINEAL 3 MANOS	Metro lineal	0.00	2%	$ 10,612.00	$ 0.00
7.04	**2.07.04**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MADERA LLENA 3 MANOS	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 23,593.00	$ 0.00
7.05	**2.07.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MARCOS LÁMINA 3 MANOS	Metro lineal	0.00	2%	$ 15,319.00	$ 0.00
7.06	**2.07.06**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MARCOS MADERA 3 MANOS	Metro lineal	0.00	2%	$ 18,775.00	$ 0.00
7.07	**2.07.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO BAJO PLACA	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 15,255.00	$ 0.00
7.08	**2.07.25**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 15,732.00	$ 0.00
7,0G	**2.07.11**	FILOS Y DILATACIONES EN ESTUCO	Metro lineal	0.00	2%	$ 9,178.00	$ 0.00
7.10	**2.07.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO I SOBRE PAÑETE O ESTUCO A TRES MANOS.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 11,309.00	$ 0.00
7.11	**2.07.15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA KORAZA O SIMILAR PARA FACHADAS TRES MANOS	Metro Cuadrado	917.97	2%	$ 19,824.00	$ 18,561,794.03
7.12	**2.07.1G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO II SOBRE PAÑETE O ESTUCO A DOS MANOS EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 9,941.00	$ 0.00
7.13	**2.07.20**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA EPÓXICA PARA MUROS A DOS MANOS	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 20,225.00	$ 0.00
7.14	**2.07.25**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 15,732.00	$ 0.00
7.15	**3.13.28**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE SINTÉTICO PARA ESTRUCTURA METALICA. (INCLUYE BASE EN ANTICORROSIVO).	Kilogramo	0.00	2%	$ 4,177.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
8		**EJECUTAR CERRAMIENTOS, BARANDAS Y MALLAS**					
8.01	**2.1G.06**	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8")	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 358,866.00	$ 0.00
8.02	**3.10.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA METÁLICA. (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y ESMALTE).	Kilogramo	0.00	2%	$ 22,214.00	$ 0.00
8.03	**2.1G.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA CONTRAIMPACTO H = 5,0 M.	Metro lineal	0.00	2%	$ 2,360,571.00	$ 0.00

8.04	**2.1G.10**	CERRAMIENTO EN TUBO GALVANIZADO DE 2 1/2X 2mm SOBRE VIGA EN CONCRETO DE 3000 PSI	Metro lineal	0.00	2%	$ 444,215.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
9		**EJECUTAR ACTIVIDADES DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS**				TIPO:	
9.01	**2.10.140**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR DOBLE EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC 1/2 " (INCLUYE APARATO)	Unidad	0.00	2%	$ 117,887.00	$ 0.00
9.02	**2.10.178**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED CUADRADO DE SOBREPONER DE 24 W	Unidad	0.00	2%	$ 30,970.00	$ 0.00
9.03	**2.10.77**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN MONOFÁSICO DE 4 CIRCUITOS	Unidad	0.00	2%	$ 124,852.00	$ 0.00
9.04	**2.10.90**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1/2". (TIPO PESADO - DB).	Metro lineal	0.00	2%	$ 6,522.00	$ 0.00
9.05	**2.10.98**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 1/2"	Metro lineal	0.00	2%	$ 15,536.00	$ 0.00
9.06	**2.10.100**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 1"	Metro lineal	0.00	2%	$ 22,943.00	$ 0.00
9.07	**2.10.105**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO, EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	2%	$ 118,121.00	$ 0.00
9.08	**2.10.127**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO TIPO GFCI, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	2%	$ 171,849.00	$ 0.00
9.09	**2.10.130**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) Y DUCTO EMT DE 3/4". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	2%	$ 188,809.00	$ 0.00
9.1	**2.10.131**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	2%	$ 135,480.00	$ 0.00
9.11	**2.10.132**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO EMT DE 3/4". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	2%	$ 183,803.00	$ 0.00
9.12	**2.10.133**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA	Unidad	0.00	2%	$ 20,703.00	$ 0.00
9.13	**2.10.142**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR DOBLE, EN CALIBRE 12 AWG FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	2%	$ 120,331.00	$ 0.00
9.14	**2.10.160**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO	Unidad	0.00	2%	$ 16,687.00	$ 0.00
9.15	**2.10.161**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE	Unidad	0.00	2%	$ 22,029.00	$ 0.00
9.16	**2.10.164**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EN CIELO RASO EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO SCH 40 1/2 "	Unidad	0.00	2%	$ 120,305.00	$ 0.00
9.17	**2.10.171**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR DE 12 W	Unidad	0.00	2%	$ 28,464.00	$ 0.00
9.18	**2.10.172**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE SOBREPONER DE 12 W	Unidad	0.00	2%	$ 25,705.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
10		**REALIZAR ACTIVIDADES DE CARPINTERIA METALICA**				TIPO:	
10.01	**2.15.04**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA DE ACCESO EN ALUMINIO (TABLERO LLENO)	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 512,285.00	$ 0.00
10.02	**2.15.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO EN LÁMINA 0.80 < A < 1.00 M. CAL. 18 INC. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Unidad	0.00	2%	$ 223,292.00	$ 0.00
10.03	**2.15.06**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA CAL. 18. (INCLUYE ANTICORROSIVO). (NO INCLUYE CERRADURA).	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 264,906.00	$ 0.00
10.04	**2.15.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA VENTANA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORR. (INCLUYE MARCO Y VIDRIO)	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 321,920.00	$ 0.00
10.05	**2.15.08**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA Y MARCO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 18 (INCLUYE ANTICORROSIVO). (2.0 X 1.0M).	Unidad	0.00	2%	$ 782,688.00	$ 0.00
10.06	**2.15.13**	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE VENTANA CORREDIZA EN ALUMINIO. (INCLUYE VIDRIO DE 5 MM. Y HERRAJES).	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 389,100.00	$ 0.00
10.07	**2.15.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO PROYECTANTE. (INCLUYE VIDRIO DE 5 MM. Y HERRAJES).	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 275,138.00	$ 0.00
10.08	**2.15.15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISIÓN EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 20, PARA BATERIA SANITARIA. (REF.304 SATINADO).	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 906,939.00	$ 0.00
10,0G	**2.15.16**	BARRA DE SEGURIDAD PARA MOVILIDAD REDUCIDA EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 D = 1 1/2" (distancia mayor a 1 ml)	Metro lineal	0.00	2%	$ 149,697.00	$ 0.00
10.10	**2.16.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA ENTAMBORADA EN MADERA MELAMINICA COLOR A ELECCIÓN	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 390,437.00	$ 0.00
10.11	**2.17.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA ALCOBA DE POMO MADERA / METÁLICO USO INSTITUCIONAL	Unidad	0.00	2%	$ 83,067.00	$ 0.00
10.12	**2.17.02**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA ALCOBA DE PALANCA METÁLICA USO INSTITUCIONAL	Unidad	0.00	2%	$ 97,472.00	$ 0.00
10.13	**2.17.06**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA DOBLE CILINDRO TIPO YALE 987 O SIMILAR	Unidad	0.00	2%	$ 233,977.00	$ 0.00
10.14	**2.17.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO DE 4 MM. SIN BICEL	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 96,447.00	$ 0.00
10.15	**2.17.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO CRUDO INCOLORO DE 5.0 MM.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 99,369.00	$ 0.00
NP		**MODIFICATORIO I**					
ITEM		**DESCRIPCIÓN**					

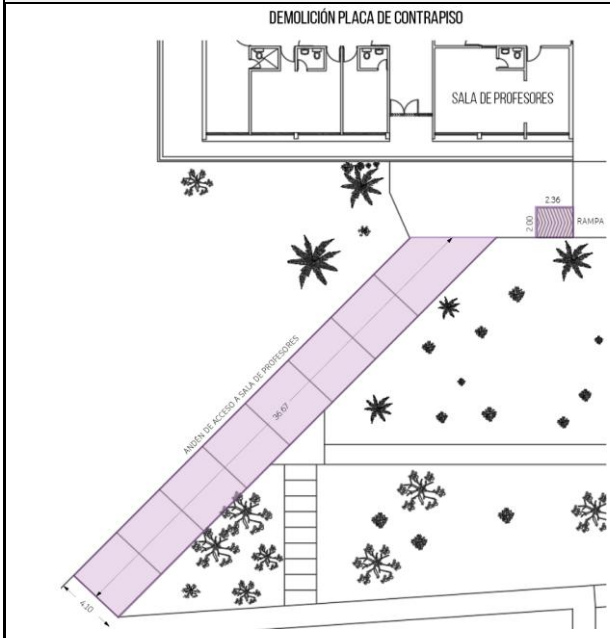
11		REALIZAR ACTIVIDADES DE ITEMS NO PREVISTOS					
NP 11,01	1.02.09	MORTERO TIPO GROUTING DE 17.5 Mpa. (2500 PSI)	Metro Cúbico		2%		$ 0.00
NP 11,02	2.01.16	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTERILLA - ADOBE, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado		2%		$ 0.00
NP 11,03	2.01.43	DESMONTE DE ADOQUÍN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado		2%		$ 0.00
NP 11,04	2.02.04	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 1.00 X 1.00 X 1.00 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad		2%		$ 0.00
NP 11,05	2.02.13	CONCRETO PARA VIGA DE AMARRE 21 MPa (3000 PSI) SECCION RECTANGULAR	Metro Cúbico	1.54	2%	$ 887,295.00	$ 1,393,762.99
NP 11,06	2.03.08	ESCALERA MACIZA DE 21 MPa - (3000 PSI)	Metro Cúbico		2%		$ 0.00
NP 11,07	2.05.25	PLACA BASE EN CONCRETO E = 8.0 CM. 17.5 MPa (2500 PSI)	Metro Cuadrado		2%		$ 0.00
NP 11,08	2.05.26	PLACA BASE EN CONCRETO E = 10.0 CM. 17.5 MPa (2500 PSI)	Metro Cuadrado		2%		$ 0.00
NP 11,09	2,05,28	PULIDO Y DESTRONCADO DE PISOS EN BALDOSÍN DE GRANITO	Metro Cuadrado		2%		$ 0.00
NP 11,10	2.05.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALDOSÍN DE GRANITO No. 5 (30 X 30 X 1.7 CM.)	Metro Cuadrado		2%		$ 0.00
NP 11,11	2.05.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA EN BALDOSÍN DE GRANITO DE H = 7.0 A 8.0 CM.	Metro lineal		2%		$ 0.00
NP 11,12	2.08.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN IMPERMEABILIZACION EN MANTO ASFALTICO PARA CANALES Y VIGACANALES	Metro lineal		2%		$ 0.00
NP 11,13	2.08.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEJA TERMOACUSTICA TIPO TRAPEZOIDAL	Metro Cuadrado		2%		$ 0.00
NP 11,14	2.09.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE DRYWALL DE 1/2"	Metro Cuadrado		2%		$ 0.00
NP 11,15	2.09.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE DRYWALL RH DE 1/2"	Metro Cuadrado		2%		$ 0.00
NP 11,16	2,09,08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE FIBROCEMENTO DE 8.0 MM.	Metro Cuadrado		2%		$ 0.00
NP 11,17	2.09.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA CON VENA PARA PAÑETAR.	Metro Cuadrado		2%		$ 0.00
NP 11,18	2.10.13	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 1 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA MONOFÁSICA)	Metro lineal		2%		$ 0.00
NP 11,19	2,10,48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARCIAL MONOFÁSICO EN CABLE DE COBRE No. 12 AWG (F, N, T). (INCLUYE TUBO PVC DE 1/2")	Metro lineal		2%		$ 0.00
NP 11,20	2,10,60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARCIAL TRIFÁSICO EN CABLE DE COBRE No.8 AWG (3F, N, T). (INCLUYE TUBO PVC DE 1")	Metro lineal		2%		$ 0.00
NP 11,21	2,10,86	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TRIFASICO DE 12 CIRCUITOS, CON ESPACIO PARA BREAK PRINCIPAL	Unidad		2%		$ 0.00
NP 11,22	2.10.138	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR SENCILLO, EN CALIBRE 12 AWG FREETOX - INCLUYE TUBO PVC DE 1/2" (INCLUYE APARATO)	Unidad		2%		$ 0.00
NP 11,23	2.10.163	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EN PLACA O MURO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO PVC 1/2"	Unidad		2%		$ 0.00
NP 11,24	2.10.165	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EXPUESTA EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO EMT 3/4"	Unidad		2%		$ 0.00
NP 11,25	2,10,179	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR DE 24 W	Unidad		2%		$ 0.00
NP 11,26	2.10.183	SUMINISITRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED HERMÉTICA 2X18 W	Unidad		2%		$ 0.00
NP 11,27	2.10.184	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE APLIQUE DE PARED	Unidad		2%		$ 0.00
NP 11,28	2,10,204	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR ENCHUFABLE DE 1 X 15/20 AMP.	Unidad		2%		$ 0.00
NP 11,29	2.10.233	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TOTALIZADOR TIPO INDUSTRIAL DE 3 X 50 AMP.	Unidad		2%		$ 0.00
NP 11,30	2.10.243	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA DE UN ELÉCTRODO DE CU X 2.44 M. (INCLUYE CAJA DE INSPECCIÓN PLÁSTICA DE 30 X 30 CM. Y CONECTOR	Unidad		2%		$ 0.00
NP 11,31	2,12,167	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 1000 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Unidad		2%		$ 0.00
NP 11,32	2,12,190	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ASIENTO Y TAPA PARA SANITARIO	Unidad		2%		$ 0.00
NP 11,33	2.13.15	SUMNISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO DE RED INTERNA DE GAS EN TUBERÍA DE COBRE DE 1/2"	Unidad		2%		$ 0.00
NP 11,34	2,15,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJA TIPO BANCARIA EN TUBO DE 1" X 1". CAL. 18. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Metro Cuadrado		2%		$ 0.00
NP 11,35	2.15.12	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.18 CON VIDRIO. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Metro Cuadrado		2%		$ 0.00
NP 11,36	2.18.07	DEMARCACION DE ESPACIOS DEPORTIVOS CON PINTURA PARA CANCHAS BASE AGUA. (INCLUYE LAVADO DE SUPERFICIE CON ÁCIDO)	Metro Cuadrado		2%		$ 0.00
NP 11,37	2.18.08	DEMARCACION DE ESPACIOS DEPORTIVOS CON PINTURA PARA CANCHAS BASE AGUA. (INCLUYE LAVADO DE SUPERFICIE CON ÁCIDO).	Metro lineal		2%		$ 0.00
NP 11,38	2,19,01	ACABADO MESON PARA BAÑOS Y COCINA EN ACERO INOXIDABLE ANCHO HATA 60 CM	Metro lineal		2%		$ 0.00
NP 11,39	3.03.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO CICLOPEO DE 17.5 MPA (2500) , 40% RAJON PARA BASES	Metro Cúbico		2%		$ 0.00
NP 11,40	3,08,15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SARDINEL PREFABRICADO A-10 50*20*80	Metro lineal		2%		$ 0.00
NP 11,41	3,08,22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ADOQUÍN DE ARCILLA PEATONAL 10 X 6 X 20 CM (NTC 3289)	Metro Cuadrado		2%		$ 0.00
NP 11,42	3,08,23	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 17.5 MPa - (2500 PSI)	Metro Cuadrado	168.12	2%	$ 131,538.51	$ 22,556,539.39
						SUB TOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 249,193,694.53**
		ADMINISTRACION				22.00%	$ 54,822,612.80
		IMPREVISTOS				2.00%	$ 4,983,873.89
		UTILIDAD				6.00%	$ 14,951,621.67
		TOTAL AIU				30.00%	**$ 74,758,108.36**
						TOTAL EJECUCION	**$ 323,951,802.88**

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TÉCNICO AGRÍCOLA – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
1.05	DEMOLICIÓN DE ANDÉN O PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E < = A 12CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
DEMOLICION DE ANDEN DE ACCESO A SALA DE PROFESORES	33.67	4.10	138.05	1.00	138.05
DEMOLICION RAMPA AL COSTADO DERECHO DE ACCESO A SALA DE PROFESORES	2.36	2.00	4.72	1.00	4.72
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					142.77

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:
Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

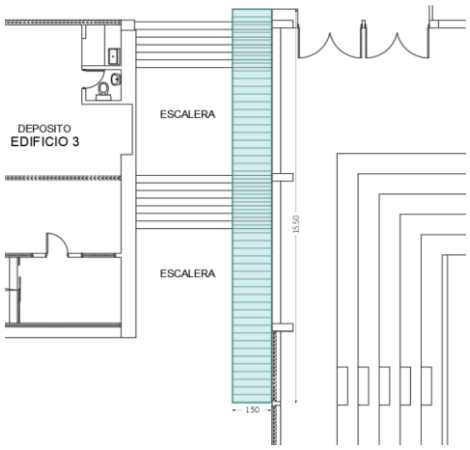
CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TÉCNICO AGRÍCOLA – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
1.14	DEMOLICIÓN DE ESCALERA EN CONCRETO REFORZADO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto (m)	N° elemento	SUBTOTAL
DEMOLICION ESCALERAS PARA CONFORMACION DE RAMPA INTERNA	19.50	1.50	0.25	1.00	7.31
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					7.31

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

DEMOLICIÓN DE ESCALERA EN CONCRETO REFORZADO







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

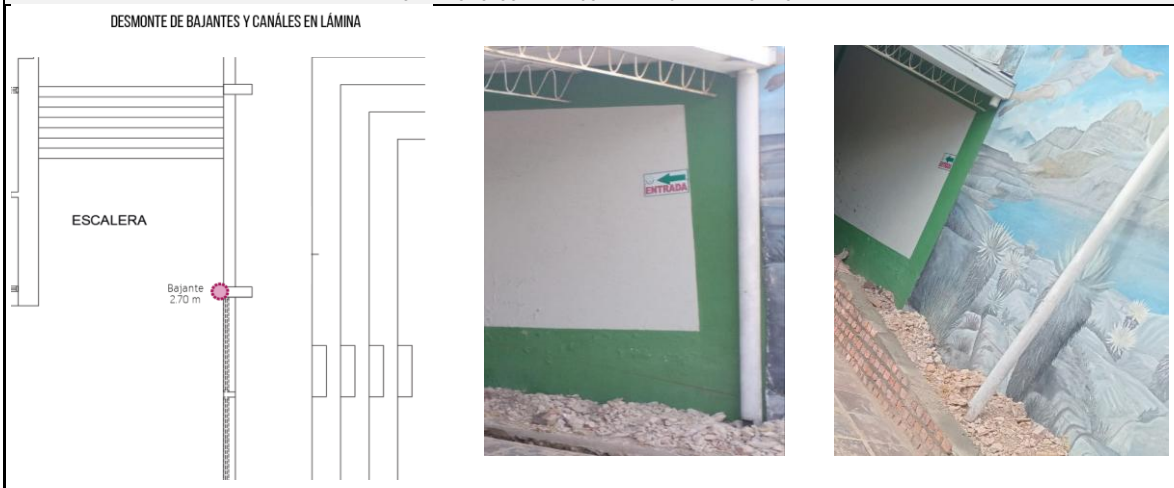
REVISÓ:

Ing. Hernán Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TÉCNICO AGRÍCOLA – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.34	DESMONTE DE CANALES Y BAJANTES EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro lineal
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
BAJANTE EN RAMPA INTERNA	2.70			1.00	2.70
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					2.70

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



OBSERVACIONES	

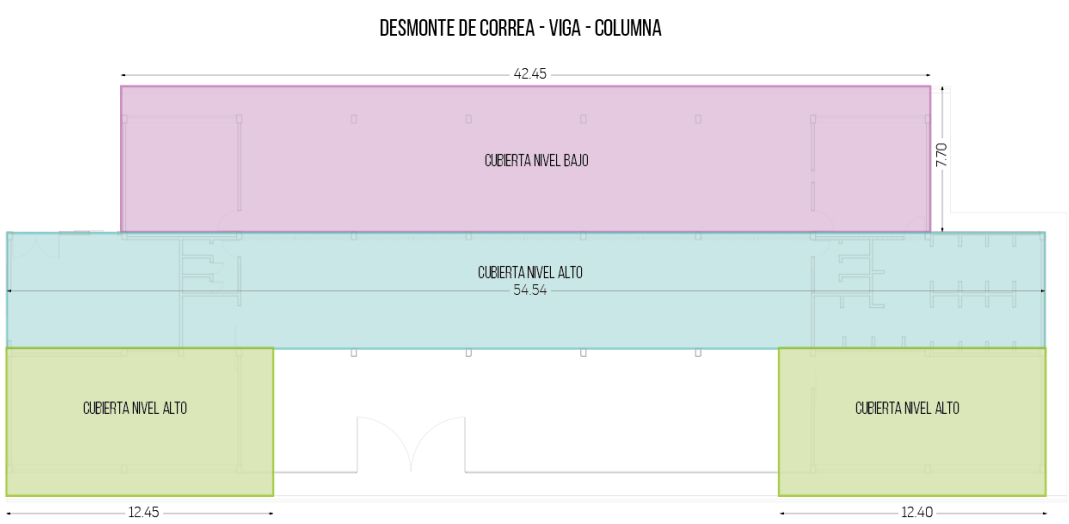
ELABORÓ:
Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TÉCNICO AGRÍCOLA – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.37	DESMONTE DE CORREA - VIGA - COLUMNA EN MADERA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro lineal
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CUBIERTA BAJA	42.45			5.00	212.25
CUBIERTA NIVEL ALTO	54.54			6.00	327.24
	12.45			6.00	74.70
	12.40			6.00	74.40
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					688.59

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

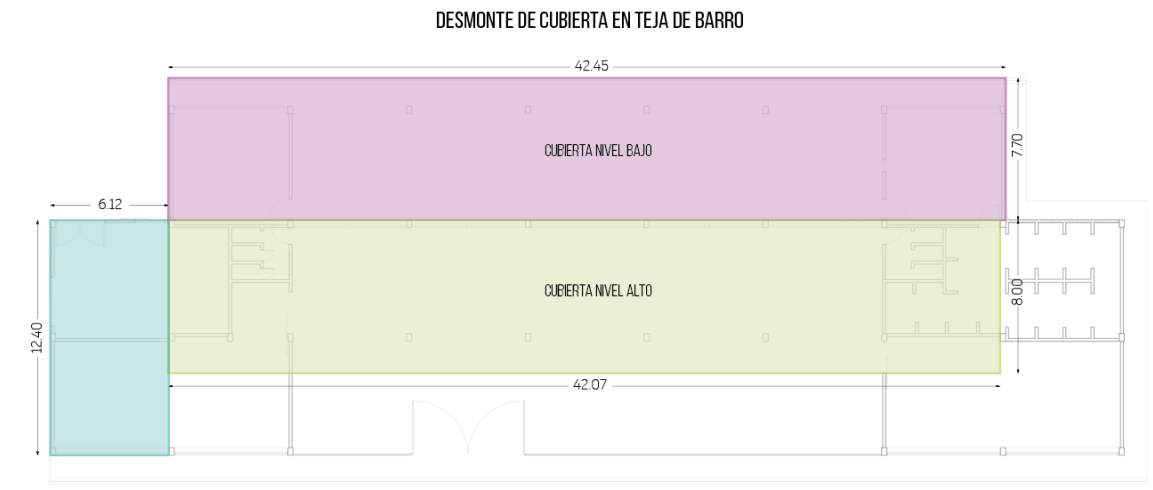
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TÉCNICO AGRÍCOLA – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.38	DESMONTE DE CUBIERTA EN TEJA DE BARRO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CUBIERTA NIVEL BAJO	42.45	7.70	326.87	1.00	326.87
CUBIERTA NIVEL ALTO	42.07	8.00	336.56	1.00	336.56
	12.40	6.12	75.89	1.00	75.89
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					739.31

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

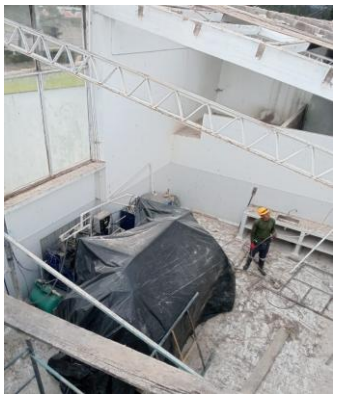
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

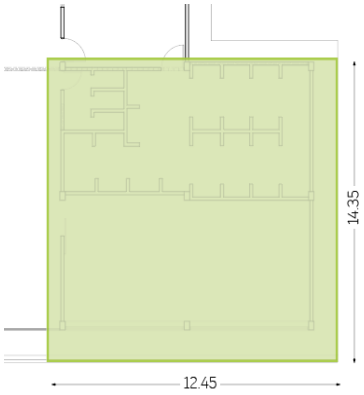
CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TÉCNICO AGRÍCOLA – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.39	DESMONTE CUBIERTAS TEJA DE ASBESTO Y/ O ASBESTO CEMENTO. (INCLUYE RETIRO - ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CUBIERTA COSTADO DERECHO	14.35	12.45	178.66	1.00	178.66
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					178.66

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

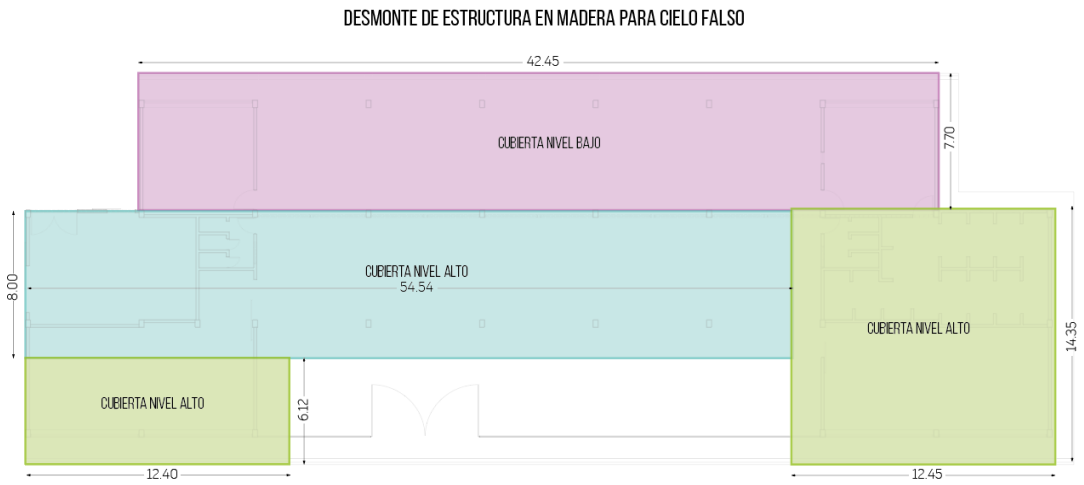
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TÉCNICO AGRÍCOLA – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.43	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CIELO FALSO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CUBIERTA COMPLETA	42.45	7.70	326.87	1.00	326.87
	42.07	8.00	336.56	1.00	336.56
	12.40	6.12	75.89	1.00	75.89
	14.35	12.45	178.66	1.00	178.66
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					917.97

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

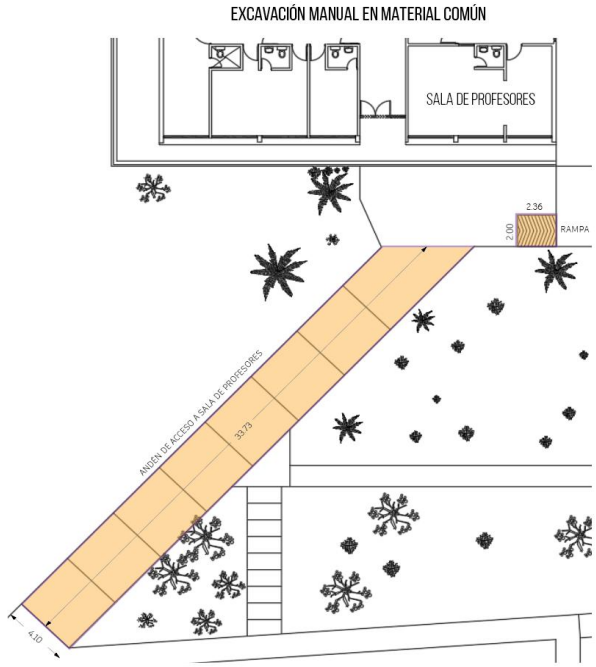
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TÉCNICO AGRÍCOLA – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
1.57	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	Metro Cúbico

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto (m)	N° elemento	SUBTOTAL
EXCAVACION PARA CONFORMACION DE RAMPA ACCESO PRINCIPAL	33.73	4.10	0.22	1.00	30.42
EXCAVACION PARA COMFORMACION DE RAMPA AL COSTADO DERECHO DE SALA DE PROFESORES	2.36	2.00	0.15	1.00	0.71
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					31.13

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

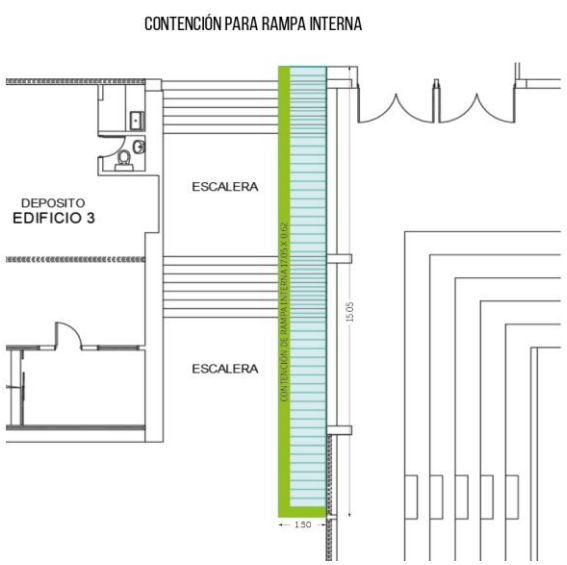
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TÉCNICO AGRÍCOLA – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CONCRETOS, MORTEROS Y PAÑETES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
2.09	PAÑETE LISO MUROS 1:4	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
MURO PARA CONTENCION PARA RAMPA INTERNA	18.90	0.62	11.72	1.00	11.72
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					11.72

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

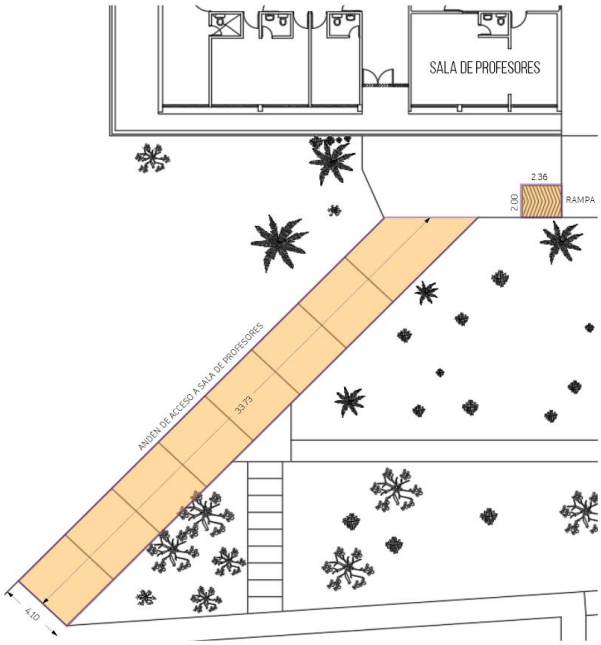
REVISÓ:

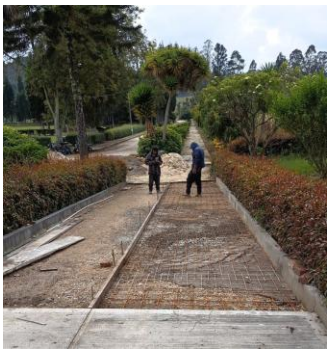
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TÉCNICO AGRÍCOLA – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA					
ITEM	DESCRIPCION					UNIDAD
3.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA					Kilogramo
REFERENCIAS		DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN		Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
RAMPA PRINCIPAL	MALLA DE 5mm	33.73	4.00	134.92	2.27	306.27
RAMPA INTERNA		2.30	2.00	4.60	2.27	10.44
TOTAL CANTIDADES DE OBRA						316.71

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

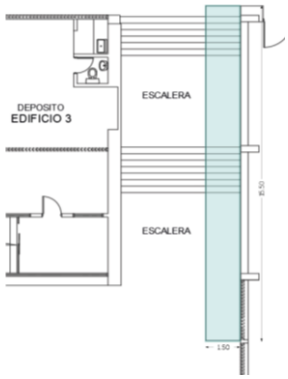
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA		VERSION 1	
			FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES		VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722			
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025		Frente:	I.E. TÉCNICO AGRÍCOLA – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025			
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS			

CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA						
ITEM	DESCRIPCION						UNIDAD
3.08	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA						Kilogramo
REFERENCIAS		DIMENSIONES					CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN		cantidad (und)	Producto	Longuitud (m2)	Masa (kg/m)	N° elemento	SUBTOTAL
VIGA DE CIMENTACION PARA MURO EN .25	LONGUITUDINAL	4.00	1/2"	8.92	1.00	1.00	35.68
	ESTRIBOS	56.00	3/8"	0.88	0.56	1.00	27.60
	LONGUITUDINAL	4.00	1/2"	4.55	1.00	1.00	18.20
	ESTRIBOS	31.00	3/8"	0.88	0.56	1.00	15.28
BORDILLO PARA RAMPA PRINCIPAL	LONGUITUDINAL	2.00	1/2"	37.33	1.00	2.00	149.32
	ESTRIBOS	225.00	3/8"	0.50	0.56	2.00	126.00
REFUERZO ESTRUCTURAL PARA RAMPA INTERNA		11.00	3/8"	21.90	0.56	1.00	134.90
		130.00	3/8"	1.50	0.56	1.00	109.20
TOTAL CANTIDADES DE OBRA							616.18

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA









OBSERVACIONES	

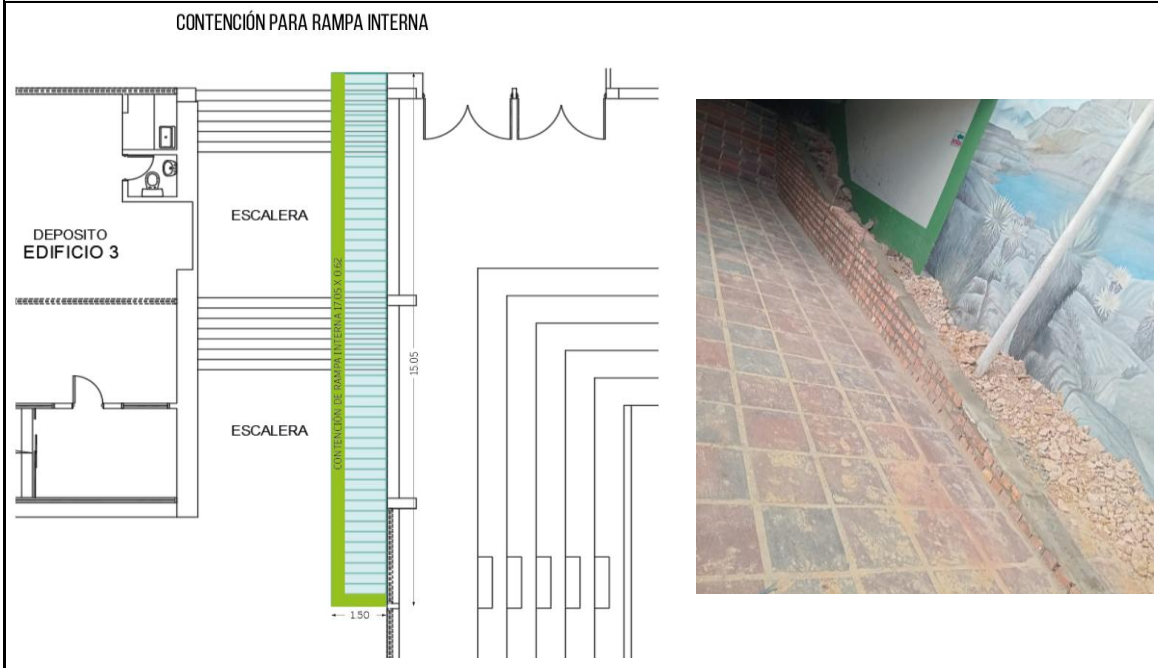
ELABORÓ:
Arq. Árledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernán Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TÉCNICO AGRÍCOLA – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
3.23	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.20 M.				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Alto (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CONTENCION PARA RAMPA INTERNA	18.90	0.62	11.72	1.00	11.72
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					11.72

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

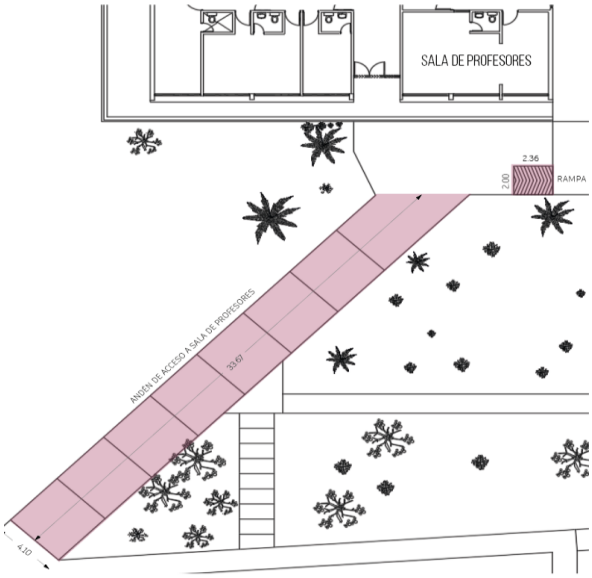
CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TÉCNICO AGRÍCOLA – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

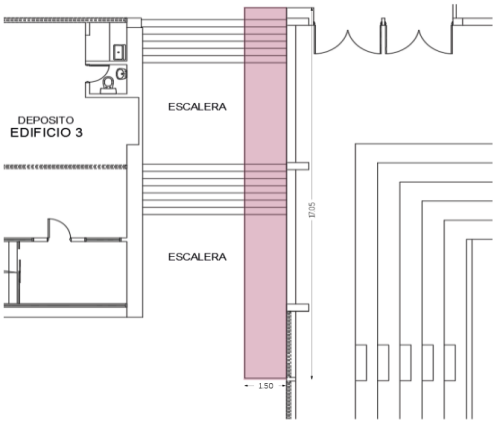
CAPITULO:	EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
4.04	RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO RANA Y/O VIBROCOMPACTADOR. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto (m)	N° elemento	SUBTOTAL
CONFORMACION PARA RAMPA COSTADO DERECHO SALA DE PROFESORES	2.36	2.00	0.10	1.00	0.47
CONFORMACION PARA RAMPA PRINCIPAL	33.67	4.10	0.10	1.00	13.80
CONFORMACION PARA RAMPA INTERNA	19.40	1.05	0.62	1.00	12.63
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					26.91

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO











OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

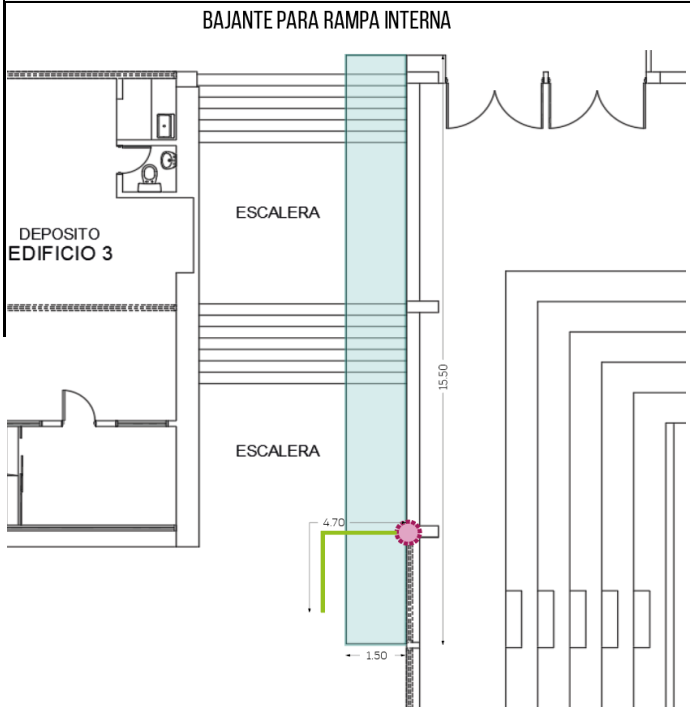
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TÉCNICO AGRÍCOLA – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
5.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF.AMAZONAS O SIMILAR)				Metro lineal
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
BAJANTE EN RAMPA INTERNA	4.70			1.00	4.70
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					4.70

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

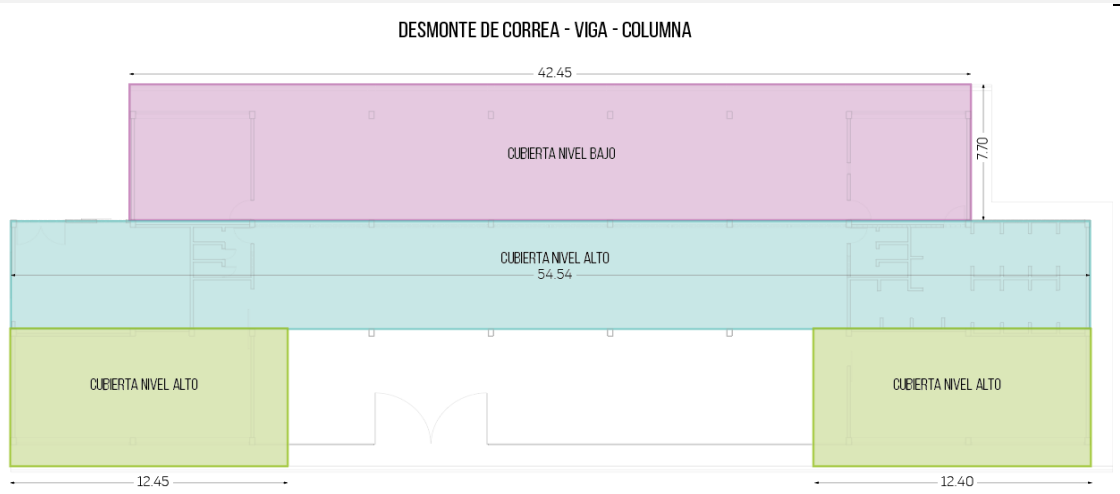
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TÉCNICO AGRÍCOLA – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
5.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8.				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CUBIERTA COMPLETA	42.45	7.70	326.87	1.00	326.87
	42.07	8.00	336.56	1.00	336.56
	12.40	6.12	75.89	1.00	75.89
	14.35	12.45	178.66	1.00	178.66
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					917.97

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA









OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

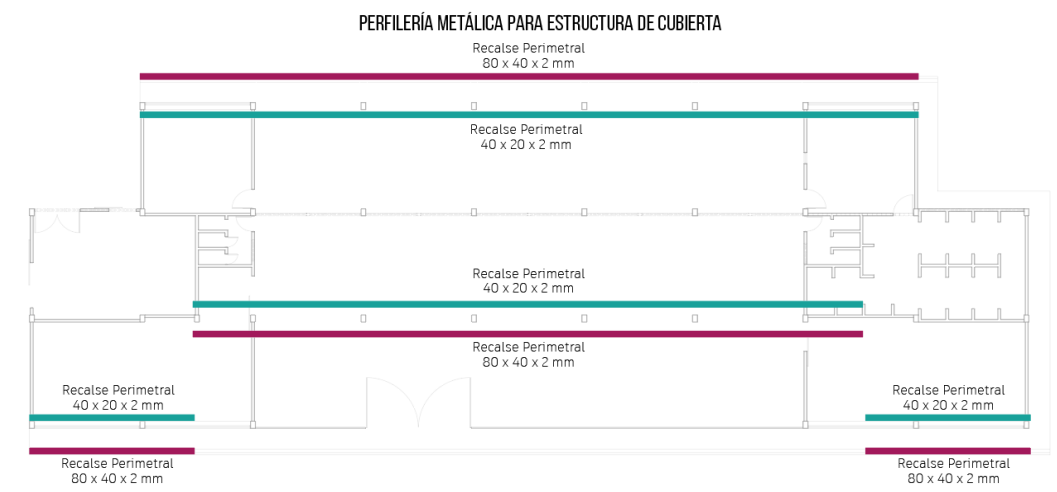
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TÉCNICO AGRÍCOLA – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS					
ITEM	DESCRIPCION					UNIDAD
5.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PERFILERIA METALICA PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA DE EDIFICACIONES. DIMENSIONES Y CALIBRES SEGÚN DISEÑO					Kilogramo
REFERENCIAS		DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN		Longitud (m)	Masa (kg/m)	Masa(kg/ele)	N° elemento	SUBTOTAL
PERFILERIA DE CUBIERTA BAJA	150*50*2 mm	0.35	4.15	1.45	14.00	20.34
		5.96	4.15	24.73	35.00	865.69
PERFILERIA DE CUBIERTA ALTA		5.96	4.15	24.73	45.00	1113.03
		5.96	4.15	24.73	10.00	247.34
		6.00	4.15	24.90	10.00	249.00
		0.35	4.15	1.45	30.00	43.58
RECALCE PERIMETRAL	.80*.40*2 mm	42.45	2.81	119.28	1.00	119.28
	.40*.20*2mm	42.45	1.68	71.32	1.00	71.32
	.80*.40*2 mm	29.94	2.81	84.13	1.00	84.13
	.40*.20*2mm	29.94	1.68	50.30	1.00	50.30
	.80*.40*2 mm	12.40	2.81	34.84	1.00	34.84
	.40*.20*2mm	12.40	1.68	20.83	1.00	20.83
	.80*.40*2 mm	12.45	2.81	34.98	1.00	34.98
	.40*.20*2mm	12.45	1.68	20.92	1.00	20.92
TENSORES ENTRE PERFILES	Varilla de 1/2"	1.50	1.00	1.50	120.00	180.00
		1.50	1.00	1.50	45.00	67.50
		1.50	1.00	1.50	64.00	96.00
		1.20	1.00	1.20	14.00	16.80
TOTAL CANTIDADES DE OBRA						3,335.88

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

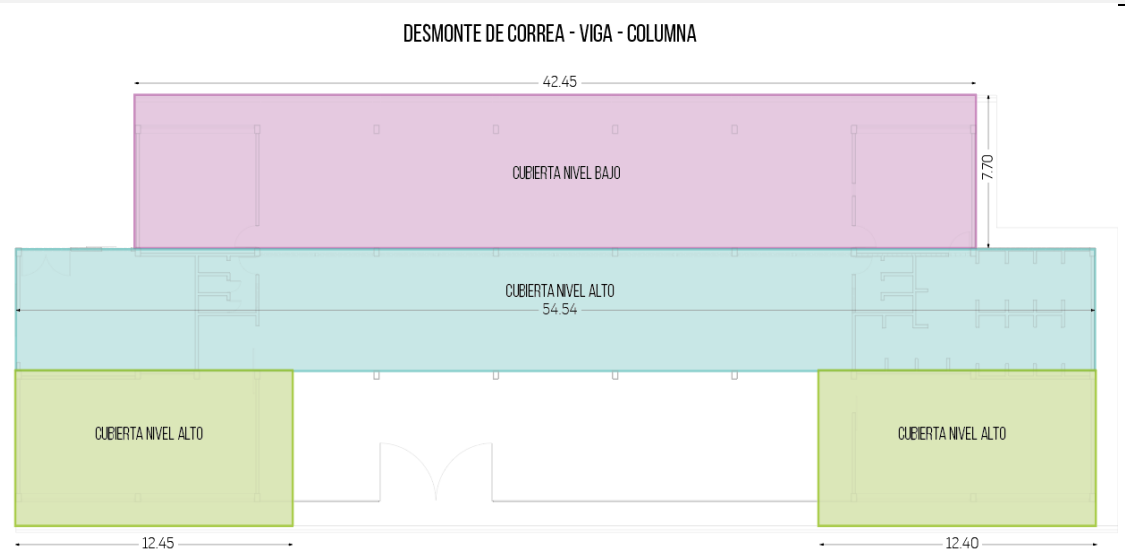
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TÉCNICO AGRÍCOLA – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
7.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA KORAZA O SIMILAR PARA FACHADAS TRES MANOS				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CUBIERTA COMPLETA	42.45	7.70	326.87	1.00	326.87
	42.07	8.00	336.56	1.00	336.56
	12.40	6.12	75.89	1.00	75.89
	14.35	12.45	178.66	1.00	178.66
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					917.97

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA









OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

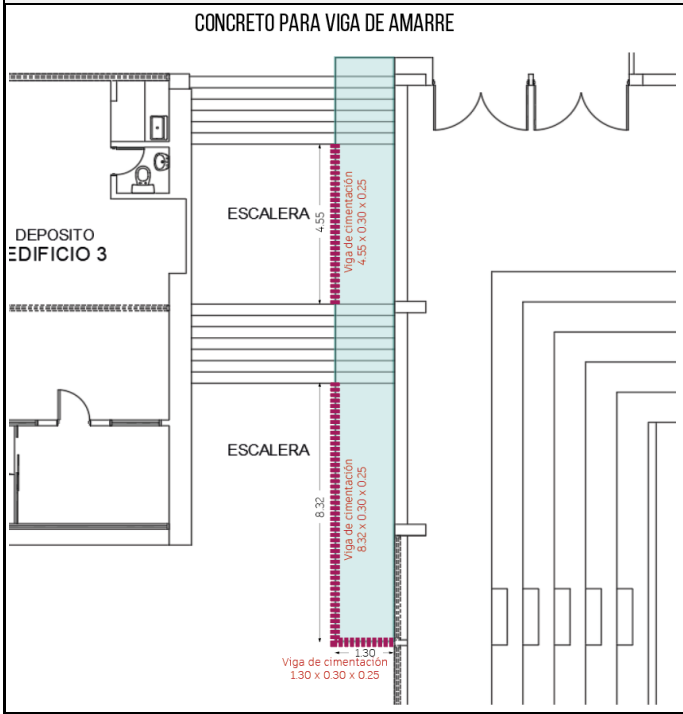
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TÉCNICO AGRÍCOLA – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
NP 11.05	CONCRETO PARA VIGA DE AMARRE 21 MPa (3000 PSI) SECCION RECTANGULAR				METRO CUBICO
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
VIGA DE CIMENTACION PARA MURO EN .25 RAMPA INTERNA	4.55	0.30	0.25	1.00	0.34
	14.65	0.30	0.25	1.00	1.10
	1.30	0.30	0.25	1.00	0.10
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					1.54

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

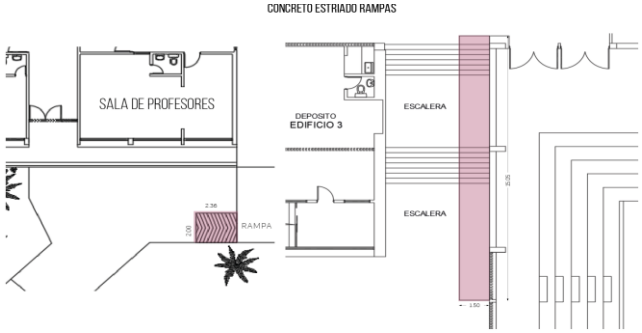
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TÉCNICO AGRÍCOLA – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
NP 11.42	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 17.5 MPa - (2500 PSI)				METRO CUADRADO
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
RAMPA AL COSTADO DERECHO DE SALA DE PROFESORES	2.36	2.00	4.72	1.00	4.72
RAMPA INTERNA	19.50	1.30	25.35	1.00	25.35
	33.67	4.10	138.05	1.00	138.05
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					168.12

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA









OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

OFERTA ECONOMICA							
OFERENTE: **CONSORCIO I.E. GOBER 2025**		**INVITACIÓN RÉGIMEN ESPECIAL PE – GB- 011-2025 OBJETO: MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025**					
ITEM	**ITEM GOBER.**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**DIST.**	**VR UNITARIO**	**VR TOTAL**
1		**REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES**					
1.01	2.01.03	CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PUAS CAL.12. x 5 HILOS, CON POSTES DE MADERA. DISTANCIA ENTRE POSTES 2 M.	Metro lineal	0.00	2%	$ 42,613.00	$ 0.00
1.02	2.01.10	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO CICLOPEO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 333,667.00	$ 0.00
1.03	2.01.11	DEMOLICIÓN DE SARDINEL EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,613.00	$ 0.00
1.04	2.01.12	DEMOLICIÓN DE ALFAJIA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 5,071.00	$ 0.00
1.05	2.01.14	DEMOLICIÓN DE ANDÉN O PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E < = A 12CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 34,674.00	$ 0.00
1.06	2.01.16	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTERILLA - ADOBE, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 26,712.00	$ 0.00
1.07	2.01.17	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 11,054.00	$ 0.00
1.08	2.01.18	DEMOLICIÓN DE CIMIENTO EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 293,775.00	$ 0.00
1.09	2.01.19	DEMOLICIÓN DE COLUMNA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 310,729.00	$ 0.00
1.10	2.01.20	DEMOLICIÓN DE CUNETA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 25,680.00	$ 0.00
1.11	2.01.21	DEMOLICIÓN DE PISOS EN CONCRETO < = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 47,059.00	$ 0.00
1.12	2.01.22	DEMOLICIÓN DE SUMIDEROS, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Unidad	0.00	0%	$ 95,668.00	$ 0.00
1.13	2.01.23	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE CERÁMICO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	125.60	0%	$ 9,885.00	$ 1,241,556.00
1.14	2.01.24	DEMOLICIÓN DE ESCALERA EN CONCRETO REFORZADO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 220,798.00	$ 0.00
1.15	2.01.25	DEMOLICIÓN DE GUARDAESCOBA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 2,700.00	$ 0.00
1.16	2.01.27	DEMOLICIÓN DE MESON EN CONCRETO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	5.46	0%	$ 36,955.00	$ 201,774.30
1.17	2.01.28	DEMOLICIÓN DE MURO EN ADOBE. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 142,603.00	$ 0.00
1.18	2.01.29	DEMOLICIÓN DE MURO EN CONCRETO REFORZADO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 255,421.00	$ 0.00
1.19	2.01.30	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0.25 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	97.40	0%	$ 20,278.00	$ 1,975,077.20
1.20	2.01.31	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0.15 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 16,462.00	$ 0.00
1.21	2.01.32	DEMOLICIÓN DE PAÑETES. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	62.06	0%	$ 7,159.00	$ 444,287.54
1.22	2.01.33	DEMOLICIÓN DE PAÑETES BAJO PLACA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,157.00	$ 0.00
1.23	2.01.34	DEMOLICIÓN DE PISO EN CERÁMICA + MORTERO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,131.00	$ 0.00
1.24	2.01.35	DEMOLICIÓN DE PISO EN GRANITO PULIDO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,710.00	$ 0.00
1.25	2.01.36	DEMOLICIÓN DE PLACA DE PISO EN CONCRETO DE E = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 58,159.00	$ 0.00
1.26	2.01.37	DEMOLICIÓN DE PLACAS ALIGERADAS EN CONCRETO E < = 25 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 71,709.00	$ 0.00
1.27	2.01.38	DEMOLICIÓN DE PLACAS ALIGERADAS EN CONCRETO E > 25 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 84,286.00	$ 0.00
1.28	2.01.39	DEMOLICIÓN DE PLACAS MACIZAS EN CONCRETO E < = 20 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 83,303.00	$ 0.00
1.29	2.01.40	DEMOLICIÓN DE VIGA DE AMARRE EN CONCRETO, SECCIÓN HASTA 500 CM2. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 45,372.00	$ 0.00
1.30	2.01.41	DEMOLICIÓN DE VIGA AÉREA O VIGA CANAL EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 183,152.00	$ 0.00
1.31	2.01.42	DESCAPOTE MANUAL HASTA 20 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,392.00	$ 0.00
1.32	2.01.43	DESMONTE DE ADOQUÍN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,114.00	$ 0.00
1.33	2.01.44	DESMONTE DE CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PÚAS DE 3 A 5 LÍNEAS, INCLUYE RETIRO DE POSTERÍA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 11,158.00	$ 0.00
1.34	2.01.45	DESMONTE DE CANALES Y BAJANTES EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	51.98	0%	$ 10,148.00	$ 527,493.04
1.35	2.01.46	DESMONTE DE CIELO FALSO EN MADERA, (NO INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA). (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,430.00	$ 0.00
1.36	2.01.47	DESMONTE DE CORREAS METÁLICAS.	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,561.00	$ 0.00
1.37	2.01.48	DESMONTE DE CORREA - VIGA - COLUMNA EN MADERA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,583.00	$ 0.00
1.38	2.01.49	DESMONTE DE CUBIERTA EN TEJA DE BARRO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 41,162.00	$ 0.00
1.39	2.01.50	DESMONTE CUBIERTAS TEJA DE ASBESTO Y/ O ASBESTO CEMENTO. (INCLUYE RETIRO - ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	508.62	0%	$ 14,525.00	$ 7,387,705.50
1.40	2.01.51	DESMONTE DE CUBIERTA EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,410.00	$ 0.00
1.41	2.01.52	DESMONTE DE CUBIERTA DE ZINC + ENTRAMADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 20,819.00	$ 0.00
1.42	2.01.53	DESMONTE DE DIVISIÓN - PISO A TECHO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 16,389.00	$ 0.00
1.43	2.01.54	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CIELO FALSO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,953.00	$ 0.00
1.44	2.01.55	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CUBIERTA EN TEJA DE FIBROCEMENTO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 11,487.00	$ 0.00
1.45	2.01.56	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CUBIERTA EN TEJA DE BARRO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 18,711.00	$ 0.00
1.46	2.01.57	DESMONTE DE ESTRUCTURA METÁLICA PERFILES - VIGAS.	Kilogramo	0.00	0%	$ 3,020.00	$ 0.00
1.47	2.01.58	DESMONTE DE MALLA ESLABONADA DE H = 2.0 M.	Metro lineal	0.00	0%	$ 6,046.00	$ 0.00
1.48	2.01.59	DESMONTE DE MARCOS, PUERTAS Y VENTANAS.	Metro Cuadrado	30.42	0%	$ 31,209.00	$ 949,377.78
1.49	2.01.60	DESMONTE DE REJA METÁLICA.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 15,866.00	$ 0.00
1.50	2.01.61	DESMONTE DE VIDRIOS.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 3,786.00	$ 0.00

1.51	2.01.65	REGATAS SOBRE MUROS EN CONCRETO, MAMPOSTERÍA DE LADRILLO O DE BLOQUE	Metro lineal	84.16	0%	$ 2,696.00	$ 226,895.36
1.52	2.01.67	RETIRO DE TUBERÍA EXISTENTE HASTA 12"	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,728.00	$ 0.00
1.53	2.01.01	ABERTURA DE VANO PARA PUERTA O VENTANA	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 24,171.00	$ 0.00
1.54	2.01.02	ACARREO DE MATERIALES PÉTREOS, TIERRA Y VARIOS (DESPUÉS DE 5 KM.).	M3-Km	0.00	0%	$ 2,127.00	$ 0.00
1.55	2.01.13	DEMOLICIÓN DE ANDÉN O PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E > A 12 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 38,101.00	$ 0.00
1.56	2.01.15	DEMOLICIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Unidad	0.00	0%	$ 56,478.00	$ 0.00
1.57	2.01.70	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 70,577.00	$ 0.00
1.58	2.02.15	EXCAVACIÓNES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 26,955.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
2		**REALIZAR ACTIVIDADES DE CONCRETOS, MORTEROS Y PAÑETES**					
2.01	**1.01.03**	CONCRETO SIMPLE DE 17.5 Mpa. (2500 PSI)	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 503,770.00	$ 0.00
2.02	**1.01.04**	CONCRETO SIMPLE DE 21 Mpa. (3000 PSI)	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 556,652.00	$ 0.00
2.03	**1.02.05**	MORTERO 1:4	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 484,893.00	$ 0.00
2.04	**1.02.06**	MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 660,208.00	$ 0.00
2.05	**1.03.01**	FILOS Y DILATACIONES EN PAÑETES	Metro lineal	99.65	2%	$ 12,797.00	$ 1,300,725.47
2.06	**1.03.10**	PAÑETE LISO CULATAS 1:4	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 39,441.00	$ 0.00
2.07	**1.03.07**	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3	Metro Cuadrado	314.67	2%	$ 38,524.00	$ 12,364,794.02
2.08	**1.03.02**	PAÑETE IMPERMEABILIZADO PARA GOTERAS	Metro lineal	439.14	2%	$ 17,450.00	$ 7,816,252.86
2.09	**1.03.12**	PAÑETE LISO MUROS 1:4	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 35,818.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
3		**REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA**					
3.01	**2.03.01**	COLUMNAS Y PEDESTALES EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI), H < 3.00 M. (FORMALETA MADERA)	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 1,136,574.00	$ 0.00
3.02	**2.03.05**	VIGA CANAL EN CONCRETO IMPERMEABILZADO DE 21 MPa - (3000 PSI)	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 1,397,529.00	$ 0.00
3.03	**2.03.29**	VIGA AÉREA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI).	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 1,471,612.00	$ 0.00
3.04	**2.03.31**	VIGA DE AMARRE SOBRE MURO DE 21 MPa - (3000 PSI).	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 1,087,554.00	$ 0.00
3.05	**2.03.35**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA	Kilogramo	0.00	2%	$ 7,423.00	$ 0.00
3.06	**2.02.10**	CONCRETO PARA ZAPATAS DE 21 MPa (3000 PSI) + FORMALETA MADERA	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 918,406.00	$ 0.00
3.07	**3.10.11**	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 37000 PSI 240 MPA	Kilogramo	0.00	2%	$ 6,843.00	$ 0.00
3.08	**3.10.12**	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA	Kilogramo	0.00	2%	$ 7,675.00	$ 0.00
3,09	**2.03.24**	PLACA FACIL DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0.05 M.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 363,174.00	$ 0.00
3.10	**2.03.26**	PLACA MACIZA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0.10 M.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 162,748.00	$ 0.00
3.11	**2.04.01**	ALFAJÍA EN CONCRETO ANCHO = 0.15 M. 17.5 MPa - (2500 PSI) (INCLUYE REFUERZO).	Metro lineal	0.00	2%	$ 45,996.00	$ 0.00
3.12	**2.04.08**	LAVADA DE FACHADA CON ÁCIDO MURIÁTICO Y/O NÍTRICO	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 12,575.00	$ 0.00
3.13	**2.04.30**	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.10 M.	Metro Cuadrado	6.47	2%	$ 88,442.00	$ 583,664.13
3.14	**3.08.10**	CONSTRUCCION DE ANDENES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI)	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 756,754.00	$ 0.00
3.15	**2.02.02**	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.60 X 0.60 x 0.60 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad	0.00	2%	$ 437,626.00	$ 0.00
3.16	**2.02.03**	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.80 X 0.80 X 0.80 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad	0.00	2%	$ 588,710.00	$ 0.00
3.17	**2.02.27**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D = 4" PARA DRENAJE SIN FILTRO	Metro lineal	0.00	2%	$ 33,484.00	$ 0.00
3.18	**2.02.31**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"	Metro lineal	0.00	2%	$ 34,739.00	$ 0.00
3.19	**2.02.32**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 3"	Metro lineal	0.00	2%	$ 37,310.00	$ 0.00
3.20	**2.02.33**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 4"	Metro lineal	0.00	2%	$ 52,061.00	$ 0.00
3.21	**2.04.16**	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.12 M.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 71,370.00	$ 0.00
3.22	**2.04.17**	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.20 M.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 121,037.00	$ 0.00
3.23	**2.04.31**	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.20 M.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 157,324.00	$ 0.00
3.24	**3.08.11**	CONSTRUCCION DE SARDINELES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI) H:40CM, E:20 CM	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 946,089.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
4		**EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES**					
4.01	**2.05.36**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA DE GRES	Metro lineal	0.00	2%	$ 20,373.00	$ 0.00
4.02	**2.05.38**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLÓN DE GRES DE 30 X 30 CM.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 95,370.00	$ 0.00
4.03	**2.05.19**	PISO EN CERÁMICA	Metro Cuadrado	114.92	2%	$ 91,325.00	$ 10,704,970.38
4.04	**3.03.15**	RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO RANA Y/O VIBROCOMPACTADOR. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 119,997.00	$ 0.00
4.05	**2.05.03**	ALISTADO DE PISO 1:3 IMPERMEABILIZADO, E = 4.0 CM.	Metro Cuadrado	115.52	2%	$ 43,891.00	$ 5,171,694.09
4.06	**COTIZACION**	ENCHAPE EN CERAMICA BEIGE 33,8*33,8	Metro Cuadrado	177.75	2%	$ 89,680.00	$ 16,259,432.40
4.07	**2.05.04**	ALISTADO PISO 1:5 E= 4.0 CM.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 33,165.00	$ 0.00
4.08	**2.05.05**	ALISTADO DE PISO IMPERMEABILIZADO PARA TERRAZAS E = 8.0 CM.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 88,282.00	$ 0.00
4,09	**2.05.06**	BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 92,883.00	$ 0.00
4.10	**2.05.11**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIRLÁN EN ALUMINIO	Metro lineal	0.00	2%	$ 27,840.00	$ 0.00
4.11	**2.05.23**	PISO VINILICO SPC TRAFICO 32 (COMERCIAL) E = 5.00 MM. COLOR A ELECCCIÓN	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 175,178.00	$ 0.00
4.12	**2.05.37**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLETA DE GRES DE 20 X 20 CM.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 82,970.00	$ 0.00
4.13	**2.06.08**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS CUPULA TRAGANTE 5" X 3"	Unidad	0.00	2%	$ 38,625.00	$ 0.00
4.14	**2.06.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS CUPULA TRAGANTE 6" X 4"	Unidad	0.00	2%	$ 66,523.00	$ 0.00
4.15	**2.06.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO EN ALUMINIO CON SOSCO DE 4" X 4" X 3".	Unidad	0.00	2%	$ 28,620.00	$ 0.00
4.16	**2.06.15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REMATE BOCEL DE ALUMINIO "WIN"	Metro lineal	35.44	2%	$ 20,594.00	$ 744,448.39
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
5		**REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS**					
5.01	**2.08.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF.AMAZONAS O SIMILAR)	Metro lineal	0.00	2%	$ 75,029.00	$ 0.00
5.02	**2.08.04**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF. AMAZONAS O SIMILAR).	Metro lineal	0.00	2%	$ 84,768.00	$ 0.00
5.03	**2.08.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF. RAINGO O SIMILAR)	Metro lineal	0.00	2%	$ 60,215.00	$ 0.00
5.04	**2.08.13**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO EN PERFIL TIPO PERLIN P-10-12N	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 137,006.00	$ 0.00
5.05	**2.08.17**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABALLETE ONDULADO FIBROCEMENTO	Metro lineal	51.98	2%	$ 81,614.00	$ 4,327,141.63

5.06	**2.08.20**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 6.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 62,266.00	$ 0.00
5.07	**2.08.21**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8.	Metro Cuadrado	508.62	2%	$ 66,602.00	$ 34,552,611.42
5.08	**2.08.22**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 10.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 74,297.00	$ 0.00
5,0G	**2.08.23**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE POLICARBONATO ALVEOLAR DE 6 MM.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 105,642.00	$ 0.00
5.10	**2.08.28**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA TEJA ONDULADA TERMOACÚSTICA	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 94,742.00	$ 0.00
5.11	**2.08.30**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLANCHE EN LÁMINA E=0.25M	Metro lineal	94.75	2%	$ 52,443.00	$ 5,068,353.74
5.12	**2.08.33**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PERFILERIA METALICA PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA DE EDIFICACIONES. DIMENSIONES Y CALIBRES SEGÚN DISEÑO	Kilogramo	0.00	2%	$ 22,031.00	$ 0.00
5.13	**2.08.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO DE 3 MM. PARA IMPERMEABILIZACIONES.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 69,080.00	$ 0.00
5.14	**2.08.18**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 23 ANCHO HASTA 0.40M ALTURA HASTA 0.30M . (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y PINTURA).	Metro lineal	0.00	2%	$ 147,623.00	$ 0.00
5.15	**2.0G.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN PVC DE 7 MM.	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 77,510.00	$ 0.00
5.16	**2.08.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO DE 3 MM. PARA IMPERMEABILIZACIONES.	Metro Cuadrado	110.32	2%	$ 69,080.00	$ 7,773,323.71
5.17	**REF**	INSTALACIÓN CUBIERTA	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 48,084.00	$ 0.00
5.18	**REF**	CORREA 2 D=1/2" 1 D=5/8" CELOSIA EN 3/8 INC. ANTICORR.	Metro lineal	0.00	2%	$ 130,175.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
6		**REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS SANITARIOS**					
6.01	**2.12.171**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS COLOR BLANCO DE COLGAR INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION	Unidad	0.00	2%	$ 131,327.00	$ 0.00
6.02	**2.12.172**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS DE SOBREPONER COLOR BLANCO	Unidad	0.00	2%	$ 221,468.00	$ 0.00
6.03	**2.12.174**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS INFANTIL	Unidad	0.00	2%	$ 129,075.00	$ 0.00
6.04	**2.12.175**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMBO SANITARIO. INCLUYE GRIFERÍAS Y ACCESORIOS	Unidad	0.00	2%	$ 711,261.00	$ 0.00
6.05	**2.12.176**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO SENCILLO BLANCO	Unidad	26.00	2%	$ 410,209.00	$ 10,878,742.68
6.06	**2.12.178**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO INFANTIL	Unidad	0.00	2%	$ 664,509.00	$ 0.00
6.07	**2.12.179**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL INFANTIL LINEA INSTITUCIONAL. (INCLUYE ACCESORIOS)	Unidad	0.00	2%	$ 362,195.00	$ 0.00
6.08	**2.12.180**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL MEDIANO COMPLETO. (INCLUYE GRIFERÍA CROMADA)	Unidad	6.00	2%	$ 553,262.00	$ 3,385,963.44
6,09	**2.12.181**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE SENCILLA	Unidad	0.00	2%	$ 98,923.00	$ 0.00
6.10	**2.12.199**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS ACERO INXIDABLE 0.50 X 0.35 M	Unidad	0.00	2%	$ 159,030.00	$ 0.00
6.11	**2.12.166**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 500 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Unidad	0.00	2%	$ 526,509.00	$ 0.00
6.12	**2.12.170**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA CON FLOTADOR PARA TANQUE ELEVADO 1/2", CON FLOTADOR EN BOLA PLÁSTICA	Unidad	0.00	2%	$ 89,118.00	$ 0.00
6.13	**2.12.09**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 112,409.00	$ 0.00
6.14	**2.12.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 119,652.00	$ 0.00
6.15	**5.01.11**	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 2"	Unidad	22.00	2%	$ 82,624.00	$ 1,854,082.56
6.16	**2.12.106**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 2" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	2%	$ 30,330.00	$ 0.00
6.17	**2.12.107**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 3" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	2%	$ 43,326.00	$ 0.00
6.18	**2.12.108**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 4" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	2%	$ 60,141.00	$ 0.00
6,1G	**2.12.114**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 2 X 1 1/2 " PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	2%	$ 6,256.00	$ 0.00
6.20	**2.12.115**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 3 X 2" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	2%	$ 10,659.00	$ 0.00
6.21	**2.12.116**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 4 X 2" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	2%	$ 16,407.00	$ 0.00
6.22	**2.12.117**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 4 X 3" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	2%	$ 16,407.00	$ 0.00
6.23	**2.12.138**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 1 1/2" PVC	Unidad	0.00	2%	$ 19,971.00	$ 0.00
6.24	**2.12.13G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 2" PVC	Unidad	0.00	2%	$ 25,873.00	$ 0.00
6.25	**2.12.140**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 3" PVC	Unidad	0.00	2%	$ 30,821.00	$ 0.00
6.26	**2.12.141**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 4" PVC	Unidad	0.00	2%	$ 49,834.00	$ 0.00
6.27	**2.12.166**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 500 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Unidad	0.00	2%	$ 526,509.00	$ 0.00
6.28	**2.12.181**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE SENCILLA	Unidad	0.00	2%	$ 98,923.00	$ 0.00
6,2G	**2.12.182**	SUMINISRTO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE TIPO PUSH	Unidad	0.00	2%	$ 359,623.00	$ 0.00
6.30	**2.12.183**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA CON LLAVE TIPO GANSO	Unidad	0.00	2%	$ 134,623.00	$ 0.00
6.31	**2.12.200**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS ACERO INXIDABLE 0.6 X 0.40 M	Unidad	0.00	2%	$ 171,030.00	$ 0.00
6.32	**2.12.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P, PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	2%	$ 7,548.00	$ 0.00
6.33	**2.12.02**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P, PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	2%	$ 10,595.00	$ 0.00
6.34	**2.12.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1" T.P. PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	2%	$ 13,462.00	$ 0.00
6.35	**2.12.09**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	44.00	2%	$ 112,409.00	$ 5,044,915.92
6.36	**2.12.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 119,652.00	$ 0.00
6.37	**2.12.11**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 106,265.00	$ 0.00
6.38	**2.12.36**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 6,629.00	$ 0.00
6,3G	**2.12.37**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 6,629.00	$ 0.00
6.40	**2.12.38**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 14,674.00	$ 0.00
6.41	**2.12.42**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 24,806.00	$ 0.00
6.42	**2.12.43**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 30,016.00	$ 0.00

6.43	**2.12.44**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 40,189.00	$ 0.00
6.44	**2.12.48**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 21,537.00	$ 0.00
6.45	**2.12.4G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 26,120.00	$ 0.00
6.46	**2.12.50**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	2%	$ 32,871.00	$ 0.00
6.47	**2.12.54**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 3 X 1 1/2"	Unidad	0.00	2%	$ 9,867.00	$ 0.00
6.48	**2.12.55**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 3 X 2"	Unidad	0.00	2%	$ 9,865.00	$ 0.00
6,4G	**2.12.56**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 4 X 3"	Unidad	0.00	2%	$ 13,341.00	$ 0.00
6.50	**5.02.21**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA SÉPTICO PLÁSTICO ANAEROBIO DE1000 L. INCLUYE TUBERÍA, TANQUE, TRAMPA DE GRASAS, FILTRO ANAEROBIO Y DEMÁS ACCESORIOS DE CONEXIÓN).	Unidad	0.00	2%	$ 3,175,150.00	$ 0.00
6.51	**5.02.03**	CAMPO DE INFILTRACIÓN POZO SEPTICO PLÁSTICO ANAEROBICO DE 1000 LTS TUBERIA DRENAJE D=4"	Metro lineal	0.00	2%	$ 102,632.00	$ 0.00
6.52	**3.03.0G**	DRENES HORIZONTALES EN TUBERIA PVC DE 2 1/2" PERFORADA CON FILTRO	Metro lineal	0.00	2%	$ 255,205.00	$ 0.00
6.53	**3.03.05**	CUNETAS REVESTIDAS EN CONCRETO DE 21 MPA (3000PSI) SIN REFUERZO (INCLUYE SELLO DE JUNTAS)	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 778,254.00	$ 0.00
6.54	**3.03.02**	CONSTRUCCIÓN DE FILTROS A CUALQUIER PROFUNDIDAD, CON MATERIAL FILTRANTE SEGÚN NORMA INVIAS (NO INCLUYE EXCAVACIÓN NI GEOTEXTIL). (**)	Metro Cúbico	0.00	2%	$ 285,074.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
7		**REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA**				TIPO:	
7.01	**2.07.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LINEAL 3 MANOS	Metro lineal	668.95	2%	$ 8,226.00	$ 5,612,838.35
7.02	**2.07.02**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LLENA 3 MANOS	Metro Cuadrado	56.52	2%	$ 21,284.00	$ 1,227,031.11
7.03	**2.07.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MADERA LINEAL 3 MANOS	Metro lineal	0.00	2%	$ 10,612.00	$ 0.00
7.04	**2.07.04**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MADERA LLENA 3 MANOS	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 23,593.00	$ 0.00
7.05	**2.07.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MARCOS LÁMINA 3 MANOS	Metro lineal	0.00	2%	$ 15,319.00	$ 0.00
7.06	**2.07.06**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MARCOS MADERA 3 MANOS	Metro lineal	0.00	2%	$ 18,775.00	$ 0.00
7.07	**2.07.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO BAJO PLACA	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 15,255.00	$ 0.00
7.08	**2.07.25**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 15,732.00	$ 0.00
7,0G	**2.07.11**	FILOS Y DILATACIONES EN ESTUCO	Metro lineal	0.00	2%	$ 9,178.00	$ 0.00
7.10	**2.07.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO I SOBRE PAÑETE O ESTUCO A TRES MANOS.	Metro Cuadrado	1,504.33	2%	$ 11,309.00	$ 17,352,717.33
7.11	**2.07.15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA KORAZA O SIMILAR PARA FACHADAS TRES MANOS	Metro Cuadrado	1,407.46	2%	$ 19,824.00	$ 28,459,516.78
7.12	**2.07.1G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO II SOBRE PAÑETE O ESTUCO A DOS MANOS EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 9,941.00	$ 0.00
7.13	**2.07.20**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA EPÓXICA PARA MUROS A DOS MANOS	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 20,225.00	$ 0.00
7.14	**2.07.25**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 15,732.00	$ 0.00
7.15	**3.13.28**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE SINTÉTICO PARA ESTRUCTURA METALICA. (INCLUYE BASE EN ANTICORROSIVO).	Kilogramo	0.00	2%	$ 4,177.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
8		**EJECUTAR CERRAMIENTOS, BARANDAS Y**					
8.01	**2.1G.06**	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8")	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 358,866.00	$ 0.00
8.02	**3.10.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA METÁLICA. (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y ESMALTE).	Kilogramo	0.00	2%	$ 22,214.00	$ 0.00
8.03	**2.1G.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA CONTRAIMPACTO H = 5,0 M.	Metro lineal	0.00	2%	$ 2,360,571.00	$ 0.00
8.04	**2.1G.10**	CERRAMIENTO EN TUBO GALVANIZADO DE 2 1/2X 2mm SOBRE VIGA EN CONCRETO DE 3000 PSI	Metro lineal	0.00	2%	$ 444,215.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
G		**EJECUTAR ACTIVIDADES DE INSTALACIONES ELECTRICAS**				TIPO:	
9.01	**2.10.140**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR DOBLE EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC 1/2 " (INCLUYE APARATO)	Unidad	0.00	2%	$ 117,887.00	$ 0.00
9.02	**2.10.178**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED CUADRADO DE SOBREPONER DE 24 W	Unidad	0.00	2%	$ 30,970.00	$ 0.00
9.03	**2.10.77**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN MONOFÁSICO DE 4 CIRCUITOS	Unidad	0.00	2%	$ 124,852.00	$ 0.00
9.04	**2.10.G0**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1/2". (TIPO PESADO - DB).	Metro lineal	0.00	2%	$ 6,522.00	$ 0.00
9.05	**2.10.G8**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 1/2"	Metro lineal	0.00	2%	$ 15,536.00	$ 0.00
9.06	**2.10.100**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 1"	Metro lineal	0.00	2%	$ 22,943.00	$ 0.00
9.07	**2.10.105**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO, EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	2%	$ 118,121.00	$ 0.00
9.08	**2.10.127**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO TIPO GFCI, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	2%	$ 171,849.00	$ 0.00
9.09	**2.10.130**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) Y DUCTO EMT DE 3/4". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	2%	$ 188,809.00	$ 0.00
9.1	**2.10.131**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	2%	$ 135,480.00	$ 0.00
9.11	**2.10.132**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO EMT DE 3/4". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	2%	$ 183,803.00	$ 0.00
9.12	**2.10.133**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA	Unidad	0.00	2%	$ 20,703.00	$ 0.00
9.13	**2.10.142**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR DOBLE, EN CALIBRE 12 AWG FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	2%	$ 120,331.00	$ 0.00
9.14	**2.10.160**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO	Unidad	0.00	2%	$ 16,687.00	$ 0.00
9.15	**2.10.161**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE	Unidad	0.00	2%	$ 22,029.00	$ 0.00

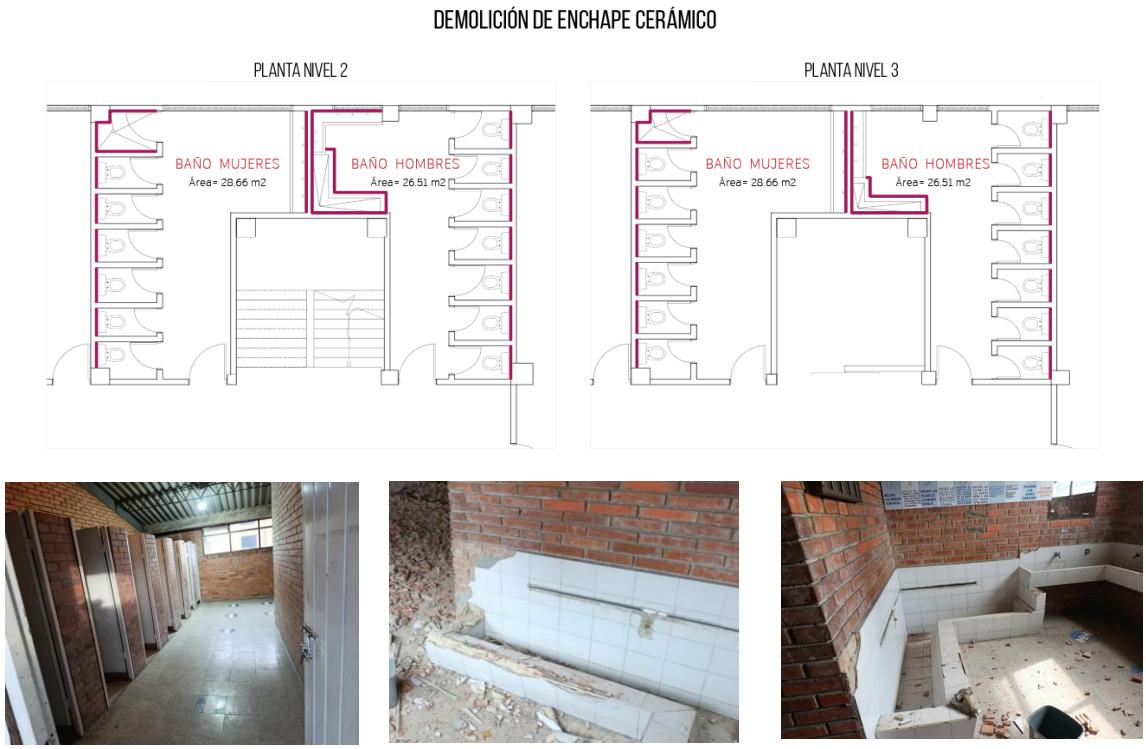
9.16	**2.10.164**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EN CIELO RASO EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO SCH 40 1/2 "	Unidad	0.00	2%	$ 120,305.00	$ 0.00
9.17	**2.10.171**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR DE 12 W	Unidad	0.00	2%	$ 28,464.00	$ 0.00
9.18	**2.10.172**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE SOBREPONER DE 12 W	Unidad	0.00	2%	$ 25,705.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
10		**REALIZAR ACTIVIDADES DE CARPINTERIA METALICA**				TIPO:	
10.01	**2.15.04**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA DE ACCESO EN ALUMINIO (TABLERO LLENO)	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 512,285.00	$ 0.00
10.02	**2.15.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO EN LÁMINA 0.80 < A < 1.00 M. CAL. 18 INC. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Unidad	0.00	2%	$ 223,292.00	$ 0.00
10.03	**2.15.06**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA CAL. 18. (INCLUYE ANTICORROSIVO). (NO INCLUYE CERRADURA).	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 264,906.00	$ 0.00
10.04	**2.15.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA VENTANA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORR. (INCLUYE MARCO Y VIDRIO)	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 321,920.00	$ 0.00
10.05	**2.15.08**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA Y MARCO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 18 (INCLUYE ANTICORROSIVO). (2.0 X 1.0M).	Unidad	0.00	2%	$ 782,688.00	$ 0.00
10.06	**2.15.13**	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE VENTANA CORREDIZA EN ALUMINIO. (INCLUYE VIDRIO DE 5 MM. Y HERRAJES).	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 389,100.00	$ 0.00
10.07	**2.15.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO PROYECTANTE. (INCLUYE VIDRIO DE 5 MM. Y HERRAJES).	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 275,138.00	$ 0.00
10.08	**2.15.15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISIÓN EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 20, PARA BATERIA SANITARIA. (REF.304 SATINADO).	Metro Cuadrado	110.38	2%	$ 906,939.00	$ 102,110,085.36
10,09	**2.15.16**	BARRA DE SEGURIDAD PARA MOVILIDAD REDUCIDA EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 D = 1 1/2" (distancia mayor a 1 ml)	Metro lineal	0.00	2%	$ 149,697.00	$ 0.00
10.10	**2.16.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA ENTAMBORADA EN MADERA MELAMINICA COLOR A ELECCIÓN	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 390,437.00	$ 0.00
10.11	**2.17.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA ALCOBA DE POMO MADERA / METÁLICO USO INSTITUCIONAL	Unidad	0.00	2%	$ 83,067.00	$ 0.00
10.12	**2.17.02**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA ALCOBA DE PALANCA METÁLICA USO INSTITUCIONAL	Unidad	0.00	2%	$ 97,472.00	$ 0.00
10.13	**2.17.06**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA DOBLE CILINDRO TIPO YALE 987 O SIMILAR	Unidad	0.00	2%	$ 233,977.00	$ 0.00
10.14	**2.17.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO DE 4 MM. SIN BICEL	Metro Cuadrado	0.00	2%	$ 96,447.00	$ 0.00
10.15	**2.17.09**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO CRUDO INCOLORO DE 5.0 MM.	Metro Cuadrado	5.63	2%	$ 99,369.00	$ 570,636.42

NP		MODIFICATORIO I					
ITEM		DESCRIPCIÓN					
11		REALIZAR ACTIVIDADES DE ITEMS NO PREVISTOS					
NP 11,01	1.02.09	MORTERO TIPO GROUTING DE 17.5 Mpa. (2500 PSI)	Metro Cúbico		2%	$ 569,366.37	
NP 11,02	2.01.16	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTERILLA - ADOBE, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado		2%	$ 26,712.93	
NP 11,03	2.01.43	DESMONTE DE ADOQUÍN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado		2%	$ 10,114.16	
NP 11,04	2.02.04	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 1.00 X 1.00 X 1.00 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad		2%	$ 737,541.36	
NP 11,05	2.02.13	CONCRETO PARA VIGA DE AMARRE 21 MPa (3000 PSI) SECCION RECTANGULAR	Metro Cúbico		2%	$ 887,295.00	
NP 11,06	2.03.08	ESCALERA MACIZA DE 21 MPa - (3000 PSI)	Metro Cúbico		2%	$ 1,524,568.03	
NP 11,07	2.05.25	PLACA BASE EN CONCRETO E = 8.0 CM. 17.5 MPa (2500 PSI)	Metro Cuadrado		2%	$ 74,483.78	
NP 11,08	2.05.26	PLACA BASE EN CONCRETO E = 10.0 CM. 17.5 MPa (2500 PSI)	Metro Cuadrado		2%	$ 87,627.78	
NP 11,09	2,05,28	PULIDO Y DESTRONCADO DE PISOS EN BALDOSÍN DE GRANITO	Metro Cuadrado		2%	$ 62,012.59	
NP 11,10	2.05.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALDOSÍN DE GRANITO No. 5 (30 X 30 X 1.7 CM.)	Metro Cuadrado		2%	$ 132,446.27	
NP 11,11	2.05.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA EN BALDOSÍN DE GRANITO DE H = 7.0 A 8.0 CM.	Metro lineal		2%	$ 63,148.36	
NP 11,12	2.08.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN IMPERMEABILIZACION EN MANTO ASFALTICO PARA CANALES Y VIGACANALES	Metro lineal		2%	$ 103,026.16	
NP 11,13	2.08.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEJA TERMOACUSTICA TIPO TRAPEZOIDAL	Metro Cuadrado		2%	$ 88,700.28	
NP 11,14	2.09.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE DRYWALL DE 1/2"	Metro Cuadrado		2%	$ 75,649.22	
NP 11,15	2.09.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE DRYWALL RH DE 1/2"	Metro Cuadrado		2%	$ 87,697.97	
NP 11,16	2,09,08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE FIBROCEMENTO DE 8.0 MM.	Metro Cuadrado		2%	$ 91,012.57	
NP 11,17	2.09.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA CON VENA PARA PAÑETAR.	Metro Cuadrado		2%	$ 23,401.47	
NP 11,18	2.10.13	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 1 x 8 +8 AWG EN COBRE	Metro lineal		2%	$ 22,557.95	
NP 11,19	2,10,48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARCIAL MONOFÁSICO EN CABLE DE COBRE No. 12 AWG (F, N, T).	Metro lineal		2%	$ 18,406.74	
NP 11,20	2,10,60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARCIAL TRIFÁSICO EN CABLE DE COBRE No.8 AWG (3F, N, T). (INCLUYE	Metro lineal		2%	$ 48,794.92	
NP 11,21	2,10,86	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TRIFASICO DE 12 CIRCUITOS, CON ESPACIO PARA	Unidad		2%	$ 549,349.68	
NP 11,22	2.10.138	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR SENCILLO, EN CALIBRE 12 AWG FREETOX -	Unidad		2%	$ 101,200.81	
NP 11,23	2.10.163	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EN PLACA O MURO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO PVC	Unidad		2%	$ 99,709.89	
NP 11,24	2.10.165	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EXPUESTA EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO EMT 3/4"	Unidad		2%	$ 150,112.15	
NP 11,25	2,10,179	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR DE 24 W	Unidad		2%	$ 42,380.79	
NP 11,26	2.10.183	SUMINISITRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED HERMÉTICA 2X18 W	Unidad		2%	$ 132,978.46	
NP 11,27	2.10.184	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE APLIQUE DE PARED	Unidad		2%	$ 44,590.22	
NP 11,28	2,10,204	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR ENCHUFABLE DE 1 X 15/20 AMP.	Unidad		2%	$ 24,917.98	
NP 11,29	2.10.233	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TOTALIZADOR TIPO INDUSTRIAL DE 3 X 50 AMP.	Unidad		2%	$ 235,072.84	
NP 11,30	2.10.243	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA DE UN ELÉCTRODO DE CU X 2.44 M. (INCLUYE CAJA DE	Unidad		2%	$ 596,508.10	
NP 11,31	2,12,167	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 1000 L (INCLUYE CONECTOR DE	Unidad		2%	$ 1,000,269.67	
NP 11,32	2,12,190	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ASIENTO Y TAPA PARA SANITARIO	Unidad		2%	$ 62,644.88	
NP 11,33	2.13.15	SUMNISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO DE RED INTERNA DE GAS EN TUBERÍA DE COBRE DE 1/2"	Unidad		2%	$ 221,247.64	
NP 11,34	2,15,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJA TIPO BANCARIA EN TUBO DE 1" X 1". CAL. 18. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Metro Cuadrado		2%	$ 195,071.08	
NP 11,35	2.15.12	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.18 CON VIDRIO. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Metro Cuadrado		2%	$ 277,796.00	
NP 11,36	2.18.07	DEMARCACION DE ESPACIOS DEPORTIVOS CON PINTURA PARA CANCHAS BASE AGUA. (INCLUYE LAVADO DE	Metro Cuadrado		2%	$ 23,611.24	
NP 11,37	2.18.08	DEMARCACION DE ESPACIOS DEPORTIVOS CON PINTURA PARA CANCHAS BASE AGUA. (INCLUYE LAVADO DE	Metro lineal		2%	$ 9,162.50	
NP 11,38	2,19,01	ACABADO MESON PARA BAÑOS Y COCINA EN ACERO INOXIDABLE ANCHO HATA 60 CM	Metro lineal		2%	$ 516,448.20	
NP 11,39	3.03.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO CICLOPEO DE 17.5 MPA (2500) , 40% RAJON PARA BASES	Metro Cúbico		2%	$ 77,304.43	
NP 11,40	3,08,15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SARDINEL PREFABRICADO A-10 50*20*80	Metro lineal		2%	$ 91,748.04	
NP 11,41	3,08,22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ADOQUÍN DE ARCILLA PEATONAL 10 X 6 X 20 CM (NTC 3289)	Metro Cuadrado		2%	$ 131,538.51	
NP 11,42	3,08,23	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 17.5 MPa - (2500 PSI)	Metro Cuadrado		2%	$ 599,344.47	
NP 11,43	5.01.12	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 3"	Unidad		2%	$ 119,514.91	
NP 11,44	5.01.13	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 4"	Unidad	26.00	2%	$ 161,840.91	$ 4,292,020.93
						SUB TOTAL COSTOS DIRECTOS	$ 300,410,129.85
		ADMINISTRACION				22.00%	$ 66,090,228.57
		IMPREVISTOS				2.00%	$ 6,008,202.60
		UTILIDAD				6.00%	$ 18,024,607.79
		TOTAL AIU				30.00%	$ 90,123,038.96
						TOTAL EJECUCION	$ 390,533,168.81

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TOMÁS VÁSQUEZ – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.13	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE CERÁMICO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Alto (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
BAÑOS HOMBRES			26.51	2.00	53.02
BAÑOS MUJERES			28.66	2.00	57.32
ORINALES	2.80	0.65	1.82	2.00	3.64
	5.28	1.10	5.81	2.00	11.62
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					125.60

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibel Bacca Gomez
Residente de Interventoria

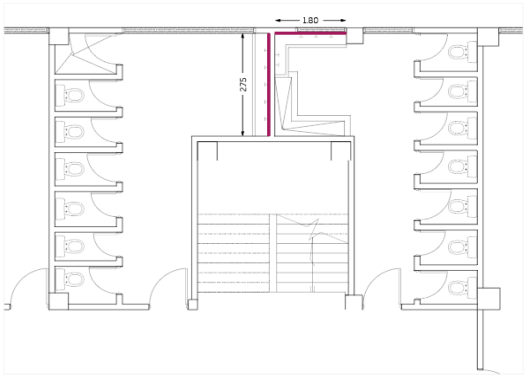
CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TOMÁS VÁSQUEZ – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.16	DEMOLICIÓN DE MESON EN CONCRETO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
BAÑOS MUJERES	2.75	0.60		2.00	3.30
BAÑOS HOMBRES	1.80	0.60		2.00	2.16
					5.46

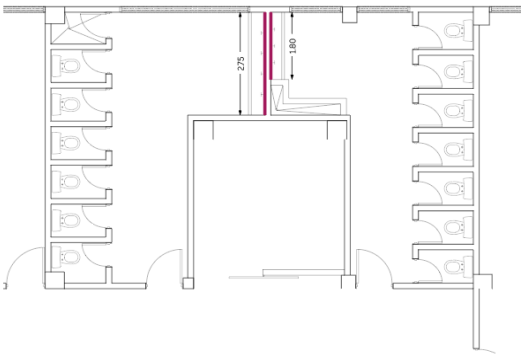
DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

DEMOLICIÓN DE MESÓN EN CONCRETO

PLANTA NIVEL 2



PLANTA NIVEL 3







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TOMÁS VÁSQUEZ – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.19	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0.25 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Alto (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
DIVIDSIONES DE BAÑOS	2.03	1.95		24.00	95.00
	0.30	2.00		4.00	2.40
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					97.40

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



OBSERVACIONES	
ELABORÓ:	REVISÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

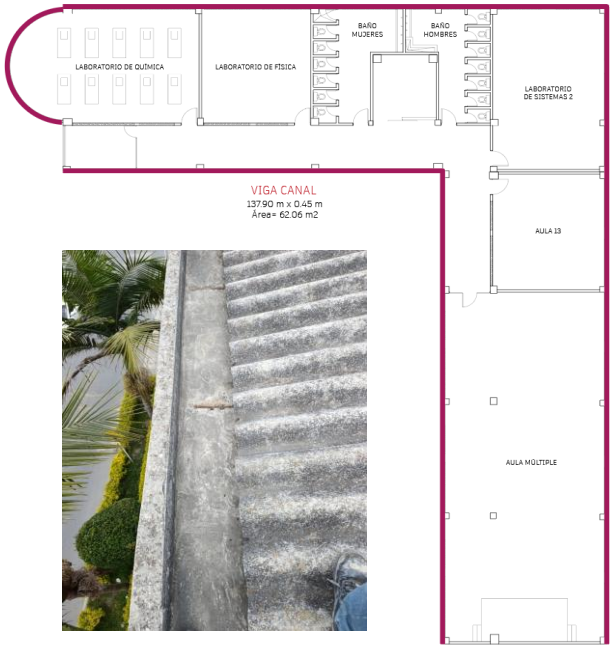
CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TOMÁS VÁSQUEZ – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

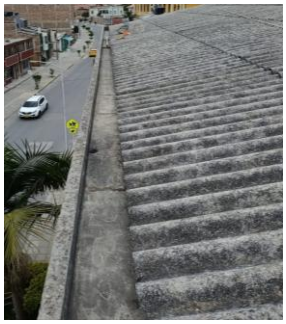
CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
1.21	DEMOLICIÓN DE PAÑETES. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
VIGA CANAL	137.90	0.45	62.06	1.00	62.06
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					62.06

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

VIGA CANAL







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TOMÁS VÁSQUEZ – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.34	DESMONTE DE CANALES Y BAJANTES EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro lineal
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CANAL EN CUBIERTA EXISTENTE	51.98			1.00	51.98
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					51.98

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TOMÁS VÁSQUEZ – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.39	DESMONTE CUBIERTAS TEJA DE ASBESTO Y/ O ASBESTO CEMENTO. (INCLUYE RETIRO - ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
SALONES	41.25	10.30	424.88	1.00	424.88
AREA BAÑOS	6.10	10.30	62.83	1.00	62.83
	7.25	2.10	15.23	1.00	15.23
	2.53	2.25	5.69	1.00	5.69
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					508.62

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

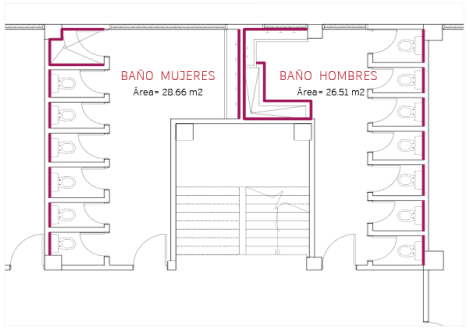
CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TOMÁS VÁSQUEZ – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.48	DESMONTE DE MARCOS, PUERTAS Y VENTANAS.				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
DESMONTE DE PUERTAS DE BAÑOS EN 2 Y 3 PISO	1.95	0.65		24.00	30.42
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					30.42

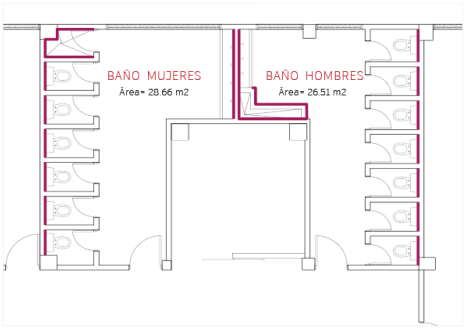
DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

DEMOLICIÓN DE ENCHAPE CERÁMICO

PLANTA NIVEL 2



PLANTA NIVEL 3





OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

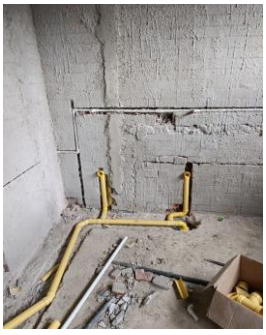
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TOMÁS VÁSQUEZ – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.51	REGATAS SOBRE MUROS EN CONCRETO, MAMPOSTERÍA DE LADRILLO O DE BLOQUE				Metro lineal
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
INSTALACIONES SANITARIAS E HIDRAULICAS EN LOS 4 BAÑOS EXISTENTES	84.16			1.00	84.16
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					84.16

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TOMÁS VÁSQUEZ – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CONCRETOS, MORTEROS Y PAÑETES					
ITEM	DESCRIPCION					UNIDAD
2.05	FILOS Y DILATACIONES EN PAÑETES					Metro lineal
REFERENCIAS		DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN		Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
MUJERES 2 PISO	COLUMNAS	2.65			4.00	10.60
	PUERTA	3.00			1.00	3.00
	VENTANA	5.39			1.00	5.39
HOMBRES 2 PISO	COLUMNAS	2.65			4.00	10.60
	PUERTA	3.00			1.00	3.00
	VENTANA	2.30			2.00	4.60
MUJERES 3 PISO	COLUMNAS	3.30			3.00	9.90
		2.35			1.00	2.35
	VENTANA	5.00			1.00	5.00
	PUERTA	3.00			1.00	3.00
	VIGACANAL	5.45			1.00	5.45
HOMBRES 3 PISO	COLUMNAS	3.28			3.00	9.84
		2.40			3.00	7.20
	VIGACANAL	5.12			1.00	5.12
	PUERTA	3.00			1.00	3.00
	VENTANA	2.18			2.00	4.36
POCETAS		1.66			4.00	6.64
		0.30			2.00	0.60
						0.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA						99.65

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



OBSERVACIONES	

ELABORÓ:
Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TOMÁS VÁSQUEZ – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CONCRETOS, MORTEROS Y PAÑETES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
2.07	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Alto (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
BAÑO HOMBRES	24.78	2.65	65.67	2.00	131.33
BAÑOS MUJERES	23.95	2.65	63.47	2.00	126.94
PAÑETE EN SALONES AL FRENTE DE PATIO	28.20	1.00	28.20	2.00	56.40
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					314.67

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

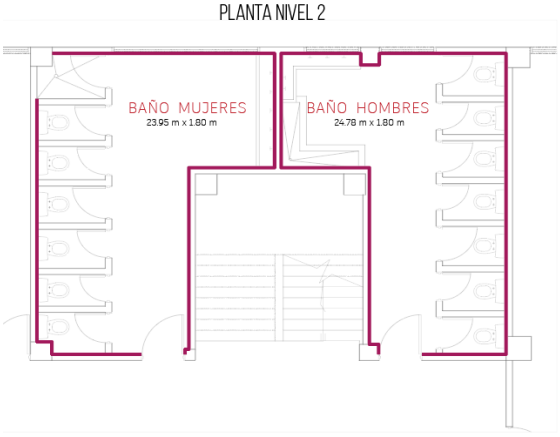




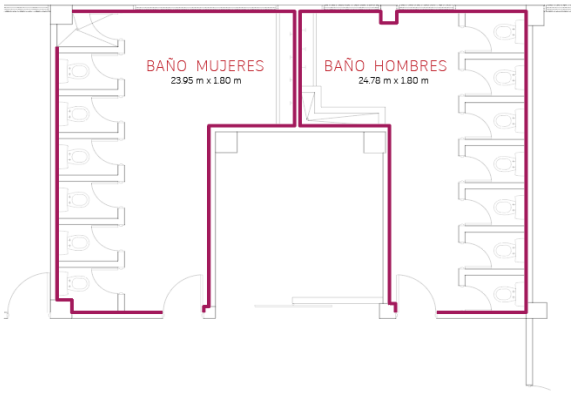



PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3

PLANTA NIVEL 2



PLANTA NIVEL 3



OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

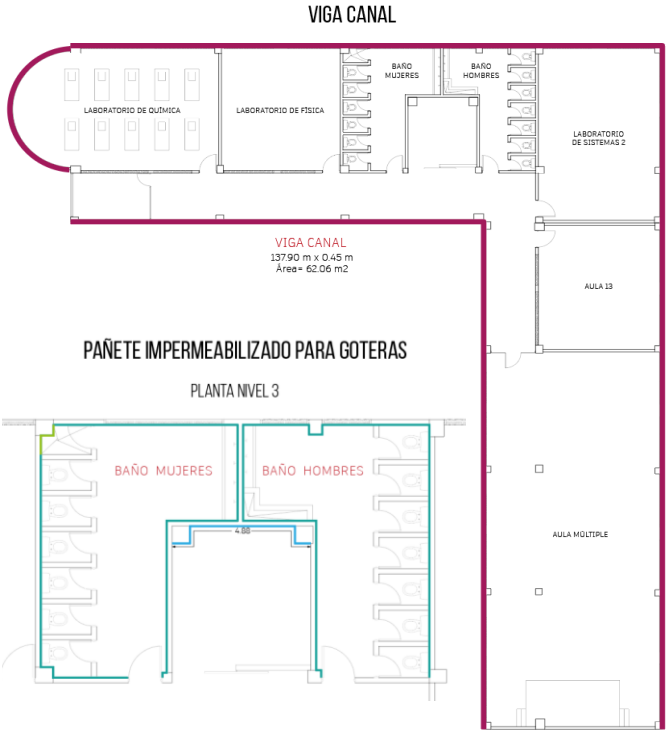
Ing. Hernan Sibel Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TOMÁS VÁSQUEZ – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CONCRETOS, MORTEROS Y PAÑETES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
2.08	PAÑETE IMPERMEABILIZADO PARA GOTERAS	Metro lineal

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
ESCALERAS TERCER PISO	4.88			1.00	4.88
BAÑO HOMBRES 3 PISO	10.70			1.00	10.70
	3.30			6.00	19.80
	2.35			2.00	4.70
	5.45			2.00	10.90
BAÑO MUJERES 3 PISO	10.20			1.00	10.20
	3.28			6.00	19.68
	2.40			6.00	14.40
	5.12			2.00	10.24
CUBIERTA NUEVA	10.30			5.00	51.50
	2.53			1.00	2.53
	41.25			3.00	123.75
	2.00			4.00	8.00
					0.00
POCETAS	1.66			6.00	9.96
VIGA CANAL EN 3 NIVEL	137.90			1.00	137.90
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					439.14

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

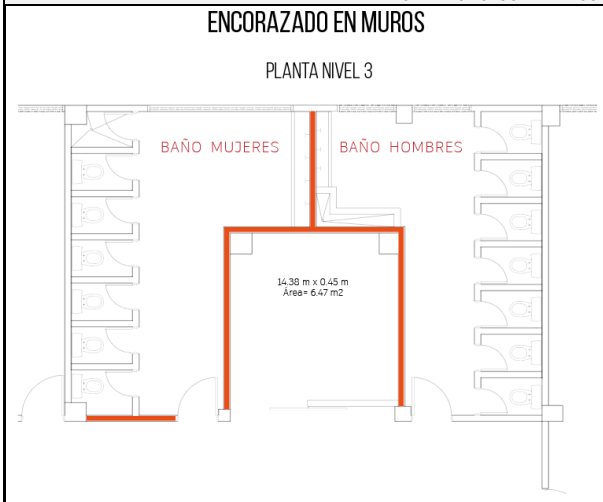
Ing. Hernan Sibel Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TOMÁS VÁSQUEZ – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
3.13	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.10 M.	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Alto (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
ENCOROZADO EN MUROS DE BAÑOS 3 PISO	14.38	0.45	6.47	1.00	6.47
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					6.47

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibel Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TOMÁS VÁSQUEZ – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
4.03	PISO EN CERÁMICA	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
BAÑO HOMBRES 2 PISO	7.20	3.10	22.32	1.00	22.32
	2.74	2.01	5.51	1.00	5.51
BAÑO HOMBRES 3 PISO	7.20	3.50	25.20	1.00	25.20
	2.70	2.00	5.40	1.00	5.40
BAÑOS MUJERES 2 PISO	6.66	3.35	22.31	1.00	22.31
	2.74	2.00	5.48	1.00	5.48
BAÑOS MUJERES 3 PISO	7.17	3.25	23.30	1.00	23.30
	2.70	2.00	5.40	1.00	5.40
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					114.92

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TOMÁS VÁSQUEZ – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
4.05	ALISTADO DE PISO 1:3 IMPERMEABILIZADO, E = 4.0 CM.	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
BAÑO HOMBRES 2 PISO	7.20	3.10	22.32	1.00	22.32
	2.74	2.01	5.51	1.00	5.51
BAÑO HOMBRES 3 PISO	7.20	3.50	25.20	1.00	25.20
	2.70	2.00	5.40	1.00	5.40
BAÑOS MUJERES 2 PISO	6.66	3.35	22.31	1.00	22.31
	2.74	2.00	5.48	1.00	5.48
BAÑOS MUJERES 3 PISO	7.17	3.25	23.30	1.00	23.30
	2.70	2.00	5.40	1.00	5.40
BOCA PUERTAS	1.00	0.15	0.15	4.00	0.60
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					115.52

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibel Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TOMÁS VÁSQUEZ – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
4.06	ENCHAPE EN CERAMICA BEIGE 33,8*33,8				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Alto (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
BAÑO HOMBRES	24.78	1.80	44.60	2.00	89.21
BAÑOS MUJERES	23.95	1.80	43.11	2.00	86.22
POCETAS	1.66	0.70	1.16	2.00	2.32
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					177.75

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

ENCHAPE EN CERÁMICA BEIGE

PLANTA NIVEL 2



PLANTA NIVEL 3









OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TOMÁS VÁSQUEZ – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES					
ITEM	DESCRIPCION					UNIDAD
4.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REMATE BOCEL DE ALUMINIO "WIN"					Metro lineal
REFERENCIAS		DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN		Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
BAÑOS MUJERES	POCETAS	1.66			4.00	6.64
	COLUMNAS	1.80			8.00	14.40
BAÑOS HOMBRES		1.80			8.00	14.40
TOTAL CANTIDADES DE OBRA						35.44

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TOMÁS VÁSQUEZ – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
5.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABALLETE ONDULADO FIBROCEMENTO				Metro lineal
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
SALONES	41.25			1.00	41.25
BAÑOS	6.10			1.00	6.10
	2.10			1.00	2.10
	2.53			1.00	2.53
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					51.98

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TOMÁS VÁSQUEZ – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
5.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8.	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
SALONES	41.25	10.30	424.88	1.00	424.88
AREA BAÑOS	6.10	10.30	62.83	1.00	62.83
	7.25	2.10	15.23	1.00	15.23
	2.53	2.25	5.69	1.00	5.69
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					508.62

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TOMÁS VÁSQUEZ – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
5.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLANCHE EN LÁMINA E=0.25M				Metro lineal
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CUBIERTA NUEVA	94.75			1.00	94.75
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					94.75

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TOMÁS VÁSQUEZ – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
5.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO DE 3 MM. PARA IMPERMEABILIZACIONES.	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
VIGA CANAL	137.90	0.80	110.32	1.00	110.32
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					110.32

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gómez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TOMÁS VÁSQUEZ – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

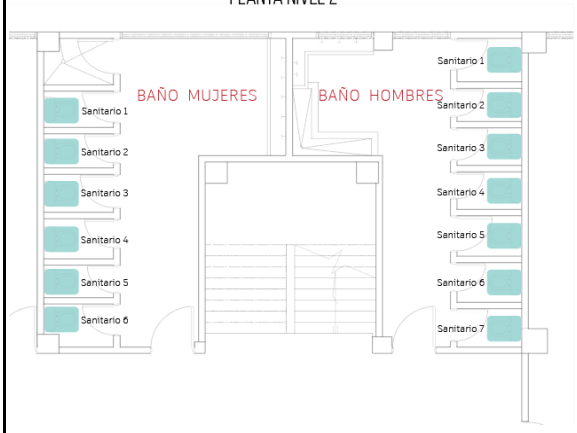
CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS SANITARIOS	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
6.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO SENCILLO BLANCO	Unidad

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
BAÑO MUJERES 2 Y 3 PISO				12.00	12.00
BAÑOS HOMBRES 2 Y 3 PISO				14.00	14.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					26.00

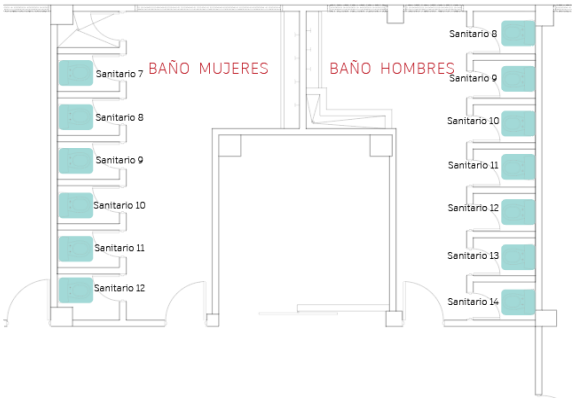
DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

SANITARIO SENCILLO BLANCO

PLANTA NIVEL 2



PLANTA NIVEL 3







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

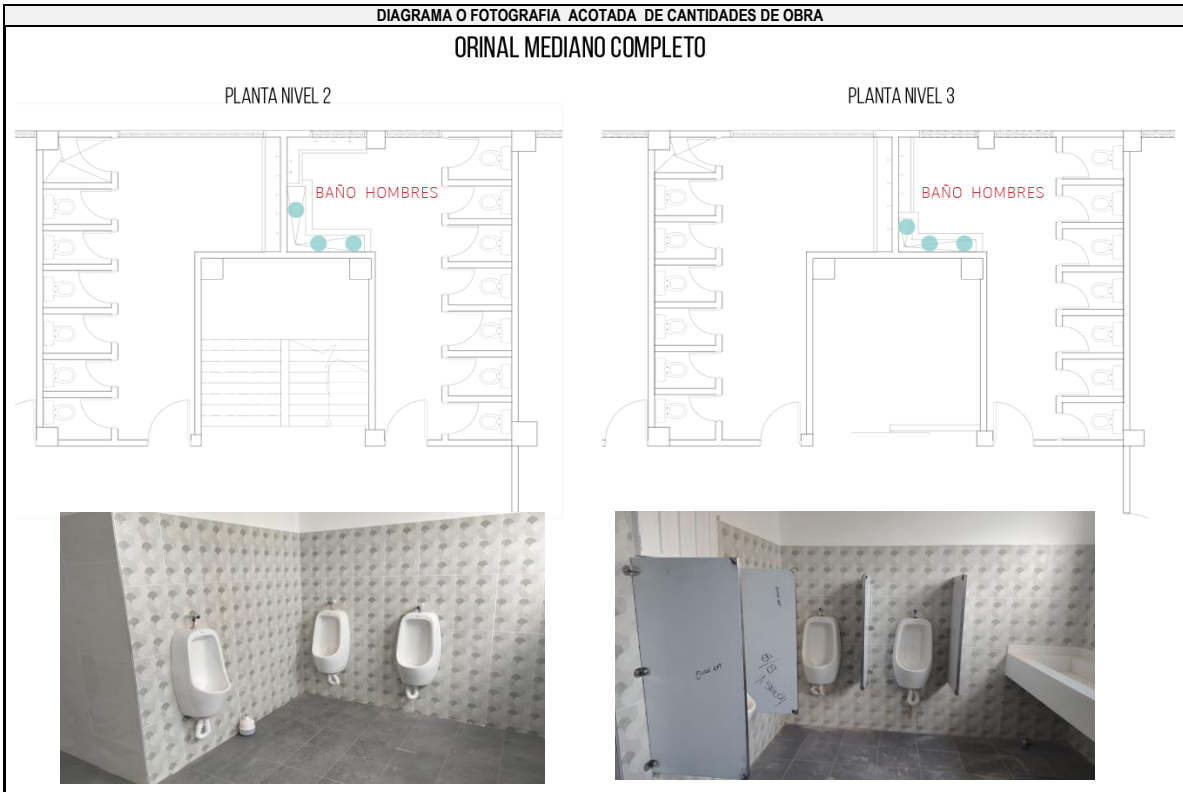
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TOMÁS VÁSQUEZ – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS SANITARIOS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
6.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL MEDIANO COMPLETO. (INCLUYE GRIFERÍA CROMADA)				Unidad
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
BAÑOS HOMBRES 2 Y 3 PISO				6.00	6.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					6.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TOMÁS VÁSQUEZ – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS SANITARIOS	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
6.15	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 2"	Unidad

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
BAÑOS HOMBRES 2 Y 3 PISO	6.00			2.00	12.00
BAÑOS MUJERES 2 Y 3 PISO	5.00			2.00	10.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					22.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TOMÁS VÁSQUEZ – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS SANITARIOS					
ITEM	DESCRIPCION					UNIDAD
6.35	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P.					Unidad
REFERENCIAS		DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN		Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
BAÑOS HOMBRES	SANITARIOS	7.00			2.00	14.00
	ORINALES	3.00			2.00	6.00
	LAVAMANOS	2.00			2.00	4.00
MUJERES	SANITARIOS	6.00			2.00	12.00
	LAVAMANOS	3.00			2.00	6.00
	LAVATRAPEROS	1.00			2.00	2.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA						44.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibel Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TOMÁS VÁSQUEZ – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA					
ITEM	DESCRIPCION					UNIDAD
7.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LINEAL 3 MANOS					Metro lineal
REFERENCIAS		DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN		Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
VENTANAS SALONES (SON 5)	VERTICALES	1.07			30.00	32.10
	HORIZONTALES	2.40			35.00	84.00
	VERTICALES	0.76			60.00	45.60
	HORIZONTALES	2.40			50.00	120.00
REJA SALON 5		1.30			24.00	31.20
		2.70			2.00	5.40
		0.11			81.00	8.91
REJA BAÑOS		1.00			12.00	12.00
		1.30			2.00	2.60
		0.11			54.00	5.94
VENTANAS SALONES AL LADO DEL PATIO CENTRAL (SON 3)	VERTICALES	2.50			60.00	150.00
	HORIZONTALES	1.60			36.00	57.60
REJA SALON (ES 1)	VERTICALES	1.60			46.00	73.60
	HORIZONTALES	2.50			16.00	40.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA						668.95

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibel Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TOMÁS VÁSQUEZ – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
7.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LLENA 3 MANOS	Metro Cuadrado

REFERENCIAS		DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN		Longitud (m)	Alto (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
PUERTA SALONES CUBIERTA NUEVA		1.00	2.10	2.10	10.00	21.00
		1.20	2.30	2.76	2.00	5.52
PUERTAS BAÑOS		2.00	2.15	4.30	2.00	8.60
PUERTAS SALONES AL LADO DEL PATIO	PUERTA SALON 1	1.00	2.10	2.10	2.00	4.20
	PUERTA SALON 2	1.00	2.15	2.15	2.00	4.30
	PUERTA SALON 3	1.00	2.15	2.15	2.00	4.30
	PUERTA SALON 4	1.00	2.15	2.15	2.00	4.30
	PUERTA SALON 5	1.00	2.15	2.15	2.00	4.30
TOTAL CANTIDADES DE OBRA						56.52

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

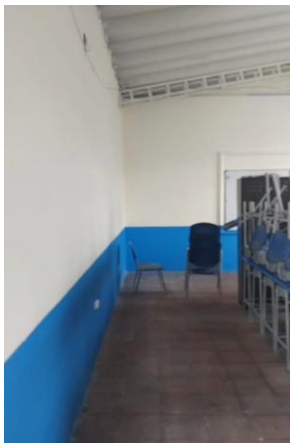
CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TOMÁS VÁSQUEZ – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

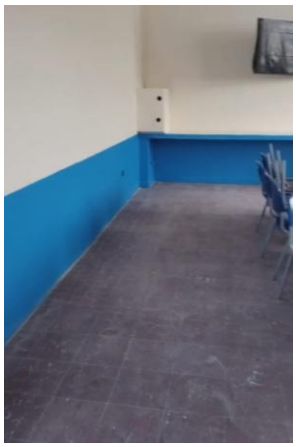
CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA					
ITEM	DESCRIPCION					UNIDAD
7.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO I SOBRE PAÑETE O ESTUCO A TRES MANOS.					Metro Cuadrado
REFERENCIAS		DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN		Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
SALONES CUBIERTA NUEVA INTERNAMENTE	SALONES	30.68	3.72	114.13	5.00	570.65
DESCUENTOS PUERTAS Y VENTANAS	PUERTA SALON 1	1.00	2.10	2.10	-1.00	-2.10
	PUERTA SALON 2	1.00	2.15	2.15	-1.00	-2.15
	PUERTA SALON 3	1.00	2.15	2.15	-1.00	-2.15
	PUERTA SALON 4	1.00	2.15	2.15	-1.00	-2.15
	PUERTA SALON 5	1.00	2.15	2.15	-1.00	-2.15
	VENTANA SALON 1 ,2,3,4 Y 5	1.07	2.40	2.57	-5.00	-12.84
		0.76	2.40	1.82	-10.00	-18.24
	DESCUENTO TABLEROS	1.22	2.44	2.98	-5.00	-14.88
CUBIERTA NUEVA CARA INFERIOR		6.10	10.30	62.83	1.00	62.83
CUBIERTA BAÑOS CARA INFERIOR		7.25	2.10	15.23	1.00	15.23
		2.53	2.25	5.69	1.00	5.69
		41.25	10.30	424.88	1.00	424.88
SALONES AL LADO DEL PATIO CENTRAL		28.20	4.19	118.02	3.00	354.05
DESCUENTOS	VENTANAS	2.45	1.55	3.80	-6.00	-22.79
	PUERTAS	1.30	2.25	2.93	-3.00	-8.78
BAÑO HOMBRES 2 PISO	TECHO	7.20	3.10	22.32	1.00	22.32
		2.74	2.01	5.51	1.00	5.51
	MUROS	22.73	0.78	17.73	1.00	17.73
BAÑOS MUJERES 2 PISO	TECHO	6.66	3.35	22.31	1.00	22.31
		2.74	2.00	5.48	1.00	5.48
	MUROS	22.09	0.78	17.23	1.00	17.23
HOMBRES 3 PISO		22.91	1.52	34.82	1.00	34.82
MUJERES 3 PISO		22.26	1.52	33.84	1.00	33.84
TOTAL CANTIDADES DE OBRA						1,504.33

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA









OBSERVACIONES	
ELABORÓ:	REVISÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

Ing. Hernan Sibet Bacca Gómez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TOMÁS VÁSQUEZ – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
7.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA KORAZA O SIMILAR PARA FACHADAS TRES MANOS				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Alto (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CUBIERTA NUEVA CARA SUPERIOR	6.10	10.30	62.83	1.00	62.83
CUBIERTA BAÑOS CARA SUPERIOR	7.25	2.10	15.23	1.00	15.23
	2.53	2.25	5.69	1.00	5.69
	44.05	10.30	453.72	1.00	453.72
	145.00	6.00	870.00	1.00	870.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					1,407.46

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA











OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gómez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TOMÁS VÁSQUEZ – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CARPINTERIA METALICA					
ITEM	DESCRIPCION					UNIDAD
10.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISIÓN EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 20, PARA BATERIA SANITARIA. (REF.304 SATINADO).					Metro Cuadrado
REFERENCIAS		DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN		Longitud (m)	Alto (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
BAÑO MUJERES SEGUNDO PISO	TABIQUES	1.54	1.60	2.46	6.00	14.78
	PUERTAS	0.58	1.60	0.93	6.00	5.57
	FIJOS	0.15	1.80	0.27	1.00	0.27
		0.30	1.80	0.54	1.00	0.54
		0.50	1.80	0.90	5.00	4.50
BAÑO MUJERES TERCER PISO	TABIQUES	1.54	1.60	2.46	6.00	14.78
	PUERTAS	0.58	1.60	0.93	6.00	5.57
	FIJOS	0.30	1.80	0.54	2.00	1.08
		0.50	1.80	0.90	5.00	4.50
BAÑO HOMBRE SEGUNDO PISO Y TERCER PISO	TABIQUES	1.54	1.60	2.46	12.00	29.57
	PUERTAS	0.58	1.60	0.93	14.00	12.99
	FIJOS	0.50	1.80	0.90	12.00	10.80
		0.30	1.80	0.54	1.00	0.54
		0.25	1.80	0.45	3.00	1.35
	DIVISIONES ORINALES	0.46	0.96	0.44	8.00	3.53
TOTAL CANTIDADES DE OBRA						110.38

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TOMÁS VÁSQUEZ – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CARPINTERIA METALICA					
ITEM	DESCRIPCION					UNIDAD
10.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO CRUDO INCOLORO DE 5.0 MM.					Metro Cuadrado
REFERENCIAS		DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN		Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
VIDRIOS CLARABOYAS CUBIERTA NUEVA		0.75	0.75	0.56	10.00	5.63
TOTAL CANTIDADES DE OBRA						5.63

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

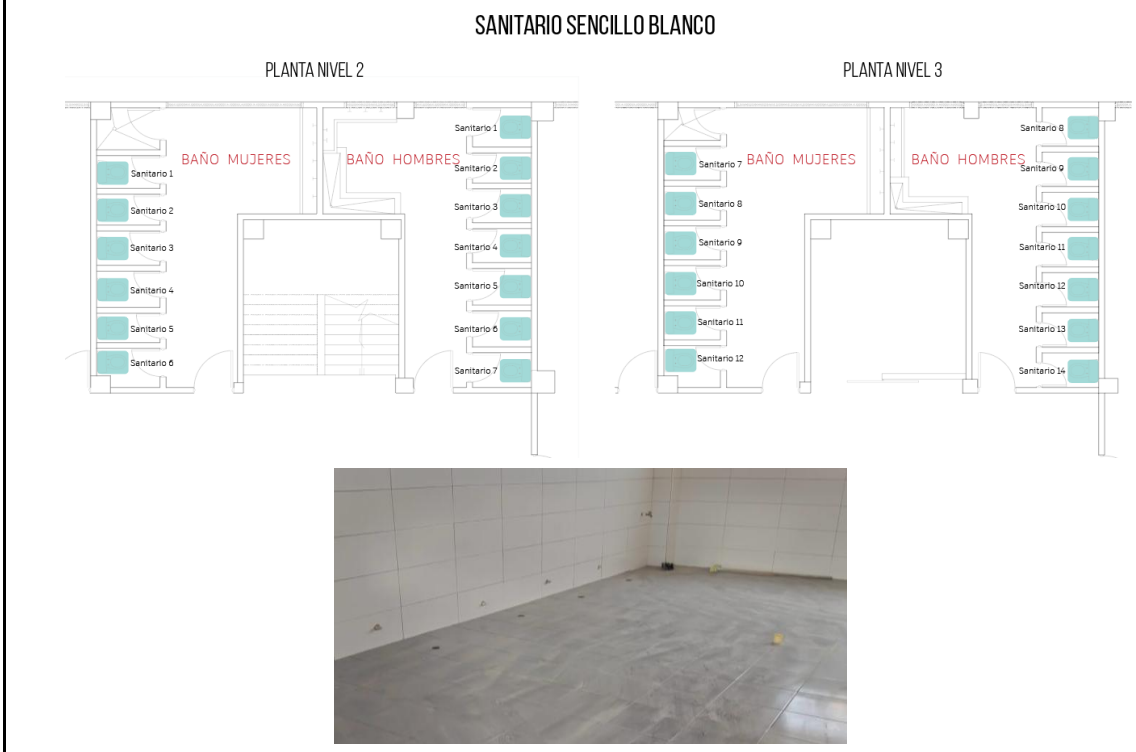
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. TOMÁS VÁSQUEZ – SEDE PRINCIPAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
NP 11.44	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 4"				Unidad
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
BAÑOS HOMBRES	14.00			1.00	14.00
BAÑOS MUJERES	12.00			1.00	12.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					26.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

OFERTA ECONOMICA							
OFERENTE: **CONSORCIO I.E. GOBER 2025**		**INVITACIÓN RÉGIMEN ESPECIAL PE – GB- 011-2025 OBJETO: MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025**					
ITEM	**ITEM GOBER.**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**DIST.**	**VR UNITARIO**	**VR TOTAL**
1		**REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES**					
1.01	2.01.03	CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PUAS CAL.12. x 5 HILOS, CON POSTES DE MADERA. DISTANCIA ENTRE POSTES 2 M.	Metro lineal	0.00	4%	$ 42,613.00	$ 0.00
1.02	2.01.10	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO CICLOPEO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 333,667.00	$ 0.00
1.03	2.01.11	DEMOLICIÓN DE SARDINEL EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,613.00	$ 0.00
1.04	2.01.12	DEMOLICIÓN DE ALFAJIA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 5,071.00	$ 0.00
1.05	2.01.14	DEMOLICIÓN DE ANDÉN O PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E < = A 12CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 34,674.00	$ 0.00
1.06	2.01.16	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTERILLA - ADOBE, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 26,712.00	$ 0.00
1.07	2.01.17	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 11,054.00	$ 0.00
1.08	2.01.18	DEMOLICIÓN DE CIMIENTO EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 293,775.00	$ 0.00
1.09	2.01.19	DEMOLICIÓN DE COLUMNA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 310,729.00	$ 0.00
1.10	2.01.20	DEMOLICIÓN DE CUNETA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 25,680.00	$ 0.00
1.11	2.01.21	DEMOLICIÓN DE PISOS EN CONCRETO < = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 47,059.00	$ 0.00
1.12	2.01.22	DEMOLICIÓN DE SUMIDEROS, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Unidad	0.00	0%	$ 95,668.00	$ 0.00
1.13	2.01.23	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE CERÁMICO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	144.10	0%	$ 9,885.00	$ 1,424,428.50
1.14	2.01.24	DEMOLICIÓN DE ESCALERA EN CONCRETO REFORZADO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 220,798.00	$ 0.00
1.15	2.01.25	DEMOLICIÓN DE GUARDAESCOBA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 2,700.00	$ 0.00
1.16	2.01.27	DEMOLICIÓN DE MESON EN CONCRETO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 36,955.00	$ 0.00
1.17	2.01.28	DEMOLICIÓN DE MURO EN ADOBE. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 142,603.00	$ 0.00
1.18	2.01.29	DEMOLICIÓN DE MURO EN CONCRETO REFORZADO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 255,421.00	$ 0.00
1.19	2.01.30	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0.25 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 20,278.00	$ 0.00
1.20	2.01.31	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0.15 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 16,462.00	$ 0.00
1.21	2.01.32	DEMOLICIÓN DE PAÑETES. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 7,159.00	$ 0.00
1.22	2.01.33	DEMOLICIÓN DE PAÑETES BAJO PLACA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,157.00	$ 0.00
1.23	2.01.34	DEMOLICIÓN DE PISO EN CERÁMICA + MORTERO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,131.00	$ 0.00
1.24	2.01.35	DEMOLICIÓN DE PISO EN GRANITO PULIDO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,710.00	$ 0.00
1.25	2.01.36	DEMOLICIÓN DE PLACA DE PISO EN CONCRETO DE E = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 58,159.00	$ 0.00
1.26	2.01.37	DEMOLICIÓN DE PLACAS ALIGERADAS EN CONCRETO E < = 25 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 71,709.00	$ 0.00
1.27	2.01.38	DEMOLICIÓN DE PLACAS ALIGERADAS EN CONCRETO E > 25 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 84,286.00	$ 0.00
1.28	2.01.39	DEMOLICIÓN DE PLACAS MACIZAS EN CONCRETO E < = 20 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 83,303.00	$ 0.00
1.29	2.01.40	DEMOLICIÓN DE VIGA DE AMARRE EN CONCRETO, SECCIÓN HASTA 500 CM2. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 45,372.00	$ 0.00
1.30	2.01.41	DEMOLICIÓN DE VIGA AÉREA O VIGA CANAL EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 183,152.00	$ 0.00
1.31	2.01.42	DESCAPOTE MANUAL HASTA 20 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,392.00	$ 0.00
1.32	2.01.43	DESMONTE DE ADOQUÍN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,114.00	$ 0.00
1.33	2.01.44	DESMONTE DE CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PÚAS DE 3 A 5 LÍNEAS, INCLUYE RETIRO DE POSTERÍA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 11,158.00	$ 0.00
1.34	2.01.45	DESMONTE DE CANALES Y BAJANTES EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 10,148.00	$ 0.00
1.35	2.01.46	DESMONTE DE CIELO FALSO EN MADERA, (NO INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA). (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,430.00	$ 0.00
1.36	2.01.47	DESMONTE DE CORREAS METÁLICAS.	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,561.00	$ 0.00
1.37	2.01.48	DESMONTE DE CORREA - VIGA - COLUMNA EN MADERA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,583.00	$ 0.00
1.38	2.01.49	DESMONTE DE CUBIERTA EN TEJA DE BARRO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 41,162.00	$ 0.00
1.39	2.01.50	DESMONTE CUBIERTAS TEJA DE ASBESTO Y/ O ASBESTO CEMENTO. (INCLUYE RETIRO - ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 14,525.00	$ 0.00
1.40	2.01.51	DESMONTE DE CUBIERTA EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	144.10	0%	$ 10,410.00	$ 1,500,081.00
1.41	2.01.52	DESMONTE DE CUBIERTA DE ZINC + ENTRAMADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 20,819.00	$ 0.00
1.42	2.01.53	DESMONTE DE DIVISIÓN - PISO A TECHO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 16,389.00	$ 0.00
1.43	2.01.54	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CIELO FALSO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,953.00	$ 0.00
1.44	2.01.55	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CUBIERTA EN TEJA DE FIBROCEMENTO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 11,487.00	$ 0.00
1.45	2.01.56	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CUBIERTA EN TEJA DE BARRO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 18,711.00	$ 0.00
1.46	2.01.57	DESMONTE DE ESTRUCTURA METÁLICA PERFILES - VIGAS.	Kilogramo	0.00	0%	$ 3,020.00	$ 0.00

1.47	2.01.58	DESMONTE DE MALLA ESLABONADA DE H = 2.0 M.	Metro lineal	0.00	0%	$ 6,046.00	$ 0.00
1.48	2.01.59	DESMONTE DE MARCOS, PUERTAS Y VENTANAS.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 31,209.00	$ 0.00
1.49	2.01.60	DESMONTE DE REJA METÁLICA.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 15,866.00	$ 0.00
1.50	2.01.61	DESMONTE DE VIDRIOS.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 3,786.00	$ 0.00
1.51	2.01.65	REGATAS SOBRE MUROS EN CONCRETO, MAMPOSTERÍA DE LADRILLO O DE BLOQUE	Metro lineal	0.00	0%	$ 2,696.00	$ 0.00
1.52	2.01.67	RETIRO DE TUBERÍA EXISTENTE HASTA 12"	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,728.00	$ 0.00
1.53	2.01.01	ABERTURA DE VANO PARA PUERTA O VENTANA	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 24,171.00	$ 0.00
1.54	2.01.02	ACARREO DE MATERIALES PÉTREOS, TIERRA Y VARIOS (DESPUÉS DE 5 KM.).	M3-Km	0.00	0%	$ 2,127.00	$ 0.00
1.55	2.01.13	DEMOLICIÓN DE ANDÉN O PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E > A 12 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 38,101.00	$ 0.00
1.56	2.01.15	DEMOLICIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Unidad	0.00	0%	$ 56,478.00	$ 0.00
1.57	2.01.70	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 70,577.00	$ 0.00
1.58	2.02.15	EXCAVACIÓNES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 26,955.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
2		**REALIZAR ACTIVIDADES DE CONCRETOS, MORTEROS Y PAÑETES**					
2.01	**1.01.03**	CONCRETO SIMPLE DE 17.5 Mpa. (2500 PSI)	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 503,770.00	$ 0.00
2.02	**1.01.04**	CONCRETO SIMPLE DE 21 Mpa. (3000 PSI)	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 556,652.00	$ 0.00
2.03	**1.02.05**	MORTERO 1:4	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 484,893.00	$ 0.00
2.04	**1.02.06**	MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 660,208.00	$ 0.00
2.05	**1.03.01**	FILOS Y DILATACIONES EN PAÑETES	Metro lineal	0.00	4%	$ 12,797.00	$ 0.00
2.06	**1.03.10**	PAÑETE LISO CULATAS 1:4	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 39,441.00	$ 0.00
2.07	**1.03.07**	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 38,524.00	$ 0.00
2.08	**1.03.02**	PAÑETE IMPERMEABILIZADO PARA GOTERAS	Metro lineal	0.00	4%	$ 17,450.00	$ 0.00
2.09	**1.03.12**	PAÑETE LISO MUROS 1:4	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 35,818.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
3		**REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA**					
3.01	**2.03.01**	COLUMNAS Y PEDESTALES EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI), H < 3.00 M. (FORMALETA MADERA)	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 1,136,574.00	$ 0.00
3.02	**2.03.05**	VIGA CANAL EN CONCRETO IMPERMEABILZADO DE 21 MPa - (3000 PSI)	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 1,397,529.00	$ 0.00
3.03	**2.03.2G**	VIGA AÉREA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI).	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 1,471,612.00	$ 0.00
3.04	**2.03.31**	VIGA DE AMARRE SOBRE MURO DE 21 MPa - (3000 PSI).	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 1,087,554.00	$ 0.00
3.05	**2.03.35**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA	Kilogramo	0.00	4%	$ 7,423.00	$ 0.00
3.06	**2.02.10**	CONCRETO PARA ZAPATAS DE 21 MPa (3000 PSI) + FORMALETA MADERA	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 918,406.00	$ 0.00
3.07	**3.10.11**	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 37000 PSI 240 MPA	Kilogramo	0.00	4%	$ 6,843.00	$ 0.00
3.08	**3.10.12**	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA	Kilogramo	0.00	4%	$ 7,675.00	$ 0.00
3,0G	**2.03.24**	PLACA FACIL DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0.05 M.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 363,174.00	$ 0.00
3.10	**2.03.26**	PLACA MACIZA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0.10 M.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 162,748.00	$ 0.00
3.11	**2.04.01**	ALFAJÍA EN CONCRETO ANCHO = 0.15 M. 17.5 MPa - (2500 PSI) (INCLUYE REFUERZO).	Metro lineal	0.00	4%	$ 45,996.00	$ 0.00
3.12	**2.04.08**	LAVADA DE FACHADA CON ÁCIDO MURIÁTICO Y/O NÍTRICO	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 12,575.00	$ 0.00
3.13	**2.04.30**	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.10 M.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 88,442.00	$ 0.00
3.14	**3.08.10**	CONSTRUCCION DE ANDENES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI)	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 756,754.00	$ 0.00
3.15	**2.02.02**	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.60 X 0.60 x 0.60 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad	0.00	4%	$ 437,626.00	$ 0.00
3.16	**2.02.03**	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.80 X 0.80 X 0.80 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad	0.00	4%	$ 588,710.00	$ 0.00
3.17	**2.02.27**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D = 4" PARA DRENAJE SIN FILTRO	Metro lineal	0.00	4%	$ 33,484.00	$ 0.00
3.18	**2.02.31**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"	Metro lineal	0.00	4%	$ 34,739.00	$ 0.00
3.19	**2.02.32**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 3"	Metro lineal	0.00	4%	$ 37,310.00	$ 0.00
3.20	**2.02.33**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 4"	Metro lineal	0.00	4%	$ 52,061.00	$ 0.00
3.21	**2.04.16**	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.12 M.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 71,370.00	$ 0.00
3.22	**2.04.17**	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.20 M.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 121,037.00	$ 0.00
3.23	**2.04.31**	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.20 M.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 157,324.00	$ 0.00
3.24	**3.08.11**	CONSTRUCCION DE SARDINELES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI) H:40CM, E:20 CM	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 946,089.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
4		**EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y**					
4.01	**2.05.36**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA DE GRES	Metro lineal	52.36	4%	$ 20,373.00	$ 1,109,399.49
4.02	**2.05.38**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLÓN DE GRES DE 30 X 30	Metro Cuadrado	144.10	4%	$ 95,370.00	$ 14,292,529.68
4.03	**2.05.1G**	PISO EN CERÁMICA	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 91,325.00	$ 0.00
4.04	**3.03.15**	RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO RANA Y/O VIBROCOMPACTADOR. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 119,997.00	$ 0.00
4.05	**2.05.03**	ALISTADO DE PISO 1:3 IMPERMEABILIZADO, E = 4.0 CM.	Metro Cuadrado	41.34	4%	$ 43,891.00	$ 1,887,032.10
4.06	**COTIZACION**	ENCHAPE EN CERAMICA BEIGE 33,8*33,8	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 89,680.00	$ 0.00
4.07	**2.05.04**	ALISTADO PISO 1:5 E= 4.0 CM.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 33,165.00	$ 0.00
4.08	**2.05.05**	ALISTADO DE PISO IMPERMEABILIZADO PARA TERRAZAS E = 8.0 CM.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 88,282.00	$ 0.00
4,0G	**2.05.06**	BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 92,883.00	$ 0.00
4.10	**2.05.11**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIRLÁN EN ALUMINIO	Metro lineal	0.00	4%	$ 27,840.00	$ 0.00
4.11	**2.05.23**	PISO VINILICO SPC TRAFICO 32 (COMERCIAL) E = 5.00 MM. COLOR A ELECCCIÓN	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 175,178.00	$ 0.00
4.12	**2.05.37**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLETA DE GRES DE 20 X 20 CM.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 82,970.00	$ 0.00
4.13	**2.06.08**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS CUPULA TRAGANTE 5" X 3"	Unidad	0.00	4%	$ 38,625.00	$ 0.00
4.14	**2.06.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS CUPULA TRAGANTE 6" X 4"	Unidad	0.00	4%	$ 66,523.00	$ 0.00
4.15	**2.06.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO EN ALUMINIO CON SOSCO DE 4" X 4" X 3".	Unidad	0.00	4%	$ 28,620.00	$ 0.00
4.16	**2.06.15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REMATE BOCEL DE ALUMINIO "WIN"	Metro lineal	0.00	4%	$ 20,594.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
5		**REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS**					
5.01	**2.08.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF.AMAZONAS O SIMILAR)	Metro lineal	0.00	4%	$ 75,029.00	$ 0.00

5.02	**2.08.04**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF. AMAZONAS O SIMILAR).	Metro lineal	0.00	4%	$ 84,768.00	$ 0.00
5.03	**2.08.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF. RAINGO O SIMILAR)	Metro lineal	0.00	4%	$ 60,215.00	$ 0.00
5.04	**2.08.13**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO EN PERFIL TIPO PERLIN P-10-12N	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 137,006.00	$ 0.00
5.05	**2.08.17**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABALLETE ONDULADO FIBROCEMENTO	Metro lineal	0.00	4%	$ 81,614.00	$ 0.00
5.06	**2.08.20**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 6.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 62,266.00	$ 0.00
5.07	**2.08.21**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 66,602.00	$ 0.00
5.08	**2.08.22**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 10.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 74,297.00	$ 0.00
5,09	**2.08.23**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE POLICARBONATO ALVEOLAR DE 6 MM.	Metro Cuadrado	45.14	4%	$ 105,642.00	$ 4,959,427.08
5.10	**2.08.28**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA TEJA ONDULADA TERMOACÚSTICA	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 94,742.00	$ 0.00
5.11	**2.08.30**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLANCHE EN LÁMINA E=0.25M	Metro lineal	36.24	4%	$ 52,443.00	$ 1,976,555.69
5.12	**2.08.33**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PERFILERIA METALICA PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA DE EDIFICACIONES. DIMENSIONES Y CALIBRES SEGÚN DISEÑO	Kilogramo	596.20	4%	$ 22,031.00	$ 13,660,277.49
5.13	**2.08.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO DE 3 MM. PARA IMPERMEABILIZACIONES.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 69,080.00	$ 0.00
5.14	**2.08.18**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 23 ANCHO HASTA 0.40M ALTURA HASTA 0.30M . (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y	Metro lineal	0.00	4%	$ 147,623.00	$ 0.00
5.15	**2.0G.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN PVC DE 7 MM.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 77,510.00	$ 0.00
5.16	**2.08.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO DE 3 MM. PARA IMPERMEABILIZACIONES.	Metro Cuadrado	76.18	4%	$ 69,080.00	$ 5,473,014.98
5.17	**REF**	INSTALACIÓN CUBIERTA	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 48,084.00	$ 0.00
5.18	**REF**	CORREA 2 D=1/2" 1 D=5/8" CELOSIA EN 3/8 INC. ANTICORR.	Metro lineal	0.00	4%	$ 130,175.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
6		**REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS SANITARIOS**					
6.01	**2.12.171**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS COLOR BLANCO DE COLGAR INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION	Unidad	0.00	4%	$ 131,327.00	$ 0.00
6.02	**2.12.172**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS DE SOBREPONER COLOR BLANCO	Unidad	0.00	4%	$ 221,468.00	$ 0.00
6.03	**2.12.174**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS INFANTIL	Unidad	0.00	4%	$ 129,075.00	$ 0.00
6.04	**2.12.175**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMBO SANITARIO. INCLUYE GRIFERÍAS Y ACCESORIOS	Unidad	0.00	4%	$ 711,261.00	$ 0.00
6.05	**2.12.176**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO SENCILLO BLANCO	Unidad	0.00	4%	$ 410,209.00	$ 0.00
6.06	**2.12.178**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO INFANTIL	Unidad	0.00	4%	$ 664,509.00	$ 0.00
6.07	**2.12.17G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL INFANTIL LINEA INSTITUCIONAL. (INCLUYE ACCESORIOS)	Unidad	0.00	4%	$ 362,195.00	$ 0.00
6.08	**2.12.180**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL MEDIANO COMPLETO. (INCLUYE GRIFERÍA CROMADA)	Unidad	0.00	4%	$ 553,262.00	$ 0.00
6,0G	**2.12.181**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE SENCILLA	Unidad	0.00	4%	$ 98,923.00	$ 0.00
6.10	**2.12.1GG**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS ACERO INXIDABLE 0.50 X 0.35 M	Unidad	0.00	4%	$ 159,030.00	$ 0.00
6.11	**2.12.166**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 500 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Unidad	0.00	4%	$ 526,509.00	$ 0.00
6.12	**2.12.170**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA CON FLOTADOR PARA TANQUE ELEVADO 1/2", CON FLOTADOR EN BOLA PLÁSTICA	Unidad	0.00	4%	$ 89,118.00	$ 0.00
6.13	**2.12.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 112,409.00	$ 0.00
6.14	**2.12.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 119,652.00	$ 0.00
6.15	**5.01.11**	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 2"	Unidad	0.00	4%	$ 82,624.00	$ 0.00
6.16	**2.12.106**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 2" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	4%	$ 30,330.00	$ 0.00
6.17	**2.12.107**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 3" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	4%	$ 43,326.00	$ 0.00
6.18	**2.12.108**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 4" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	4%	$ 60,141.00	$ 0.00
6,1G	**2.12.114**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 2 X 1 1/2 " PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	4%	$ 6,256.00	$ 0.00
6.20	**2.12.115**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 3 X 2" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS	Unidad	0.00	4%	$ 10,659.00	$ 0.00
6.21	**2.12.116**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 4 X 2" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS	Unidad	0.00	4%	$ 16,407.00	$ 0.00
6.22	**2.12.117**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 4 X 3" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS	Unidad	0.00	4%	$ 16,407.00	$ 0.00
6.23	**2.12.138**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 1 1/2" PVC	Unidad	0.00	4%	$ 19,971.00	$ 0.00
6.24	**2.12.13G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 2" PVC	Unidad	0.00	4%	$ 25,873.00	$ 0.00
6.25	**2.12.140**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 3" PVC	Unidad	0.00	4%	$ 30,821.00	$ 0.00
6.26	**2.12.141**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 4" PVC	Unidad	0.00	4%	$ 49,834.00	$ 0.00
6.27	**2.12.166**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 500 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Unidad	0.00	4%	$ 526,509.00	$ 0.00
6.28	**2.12.181**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE SENCILLA	Unidad	0.00	4%	$ 98,923.00	$ 0.00
6,2G	**2.12.182**	SUMINISRTO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE TIPO PUSH	Unidad	0.00	4%	$ 359,623.00	$ 0.00
6.30	**2.12.183**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA CON LLAVE TIPO GANSO	Unidad	0.00	4%	$ 134,623.00	$ 0.00
6.31	**2.12.200**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS ACERO INXIDABLE 0.6 X 0.40 M	Unidad	0.00	4%	$ 171,030.00	$ 0.00
6.32	**2.12.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P, PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	4%	$ 7,548.00	$ 0.00
6.33	**2.12.02**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P, PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	4%	$ 10,595.00	$ 0.00
6.34	**2.12.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1" T.P. PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	4%	$ 13,462.00	$ 0.00

6.35	**2.12.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 112,409.00	$ 0.00
6.36	**2.12.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 119,652.00	$ 0.00
6.37	**2.12.11**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 106,265.00	$ 0.00
6.38	**2.12.36**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 6,629.00	$ 0.00
6,3G	**2.12.37**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 6,629.00	$ 0.00
6.40	**2.12.38**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 14,674.00	$ 0.00
6.41	**2.12.42**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 24,806.00	$ 0.00
6.42	**2.12.43**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 30,016.00	$ 0.00
6.43	**2.12.44**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 40,189.00	$ 0.00
6.44	**2.12.48**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 21,537.00	$ 0.00
6.45	**2.12.4G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 26,120.00	$ 0.00
6.46	**2.12.50**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 32,871.00	$ 0.00
6.47	**2.12.54**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 3 X 1 1/2"	Unidad	0.00	4%	$ 9,867.00	$ 0.00
6.48	**2.12.55**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 3 X 2"	Unidad	0.00	4%	$ 9,865.00	$ 0.00
6,4G	**2.12.56**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 4 X 3"	Unidad	0.00	4%	$ 13,341.00	$ 0.00
6.50	**5.02.21**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA SÉPTICO PLÁSTICO ANAEROBIO DE1000 L. INCLUYE TUBERÍA, TANQUE, TRAMPA DE GRASAS, FILTRO ANAEROBIO Y DEMÁS ACCESORIOS DE CONEXIÓN).	Unidad	0.00	4%	$ 3,175,150.00	$ 0.00
6.51	**5.02.03**	CAMPO DE INFILTRACIÓN POZO SEPTICO PLÁSTICO ANAEROBICO DE 1000 LTS TUBERIA DRENAJE D=4"	Metro lineal	0.00	4%	$ 102,632.00	$ 0.00
6.52	**3.03.0G**	DRENES HORIZONTALES EN TUBERIA PVC DE 2 1/2" PERFORADA CON FILTRO	Metro lineal	0.00	4%	$ 255,205.00	$ 0.00
6.53	**3.03.05**	CUNETAS REVESTIDAS EN CONCRETO DE 21 MPA (3000PSI) SIN REFUERZO (INCLUYE SELLO DE JUNTAS)	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 778,254.00	$ 0.00
6.54	**3.03.02**	CONSTRUCCIÓN DE FILTROS A CUALQUIER PROFUNDIDAD, CON MATERIAL FILTRANTE SEGÚN NORMA INVIAS (NO INCLUYE EXCAVACIÒN NI GEOTEXTIL). (**)	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 285,074.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
7		**REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA**				TIPO:	
7.01	**2.07.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LINEAL 3 MANOS	Metro lineal	0.00	4%	$ 8,226.00	$ 0.00
7.02	**2.07.02**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LLENA 3 MANOS	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 21,284.00	$ 0.00
7.03	**2.07.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MADERA LINEAL 3 MANOS	Metro lineal	0.00	4%	$ 10,612.00	$ 0.00
7.04	**2.07.04**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MADERA LLENA 3 MANOS	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 23,593.00	$ 0.00
7.05	**2.07.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MARCOS LÁMINA 3 MANOS	Metro lineal	0.00	4%	$ 15,319.00	$ 0.00
7.06	**2.07.06**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MARCOS MADERA 3 MANOS	Metro lineal	0.00	4%	$ 18,775.00	$ 0.00
7.07	**2.07.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO BAJO PLACA	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 15,255.00	$ 0.00
7.08	**2.07.25**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 15,732.00	$ 0.00
7,0G	**2.07.11**	FILOS Y DILATACIONES EN ESTUCO	Metro lineal	0.00	4%	$ 9,178.00	$ 0.00
7.10	**2.07.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO I SOBRE PAÑETE O ESTUCO A TRES MANOS.	Metro Cuadrado	326.50	4%	$ 11,309.00	$ 3,840,084.04
7.11	**2.07.15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA KORAZA O SIMILAR PARA FACHADAS TRES MANOS	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 19,824.00	$ 0.00
7.12	**2.07.1G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO II SOBRE PAÑETE O ESTUCO A DOS MANOS EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 9,941.00	$ 0.00
7.13	**2.07.20**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA EPÓXICA PARA MUROS A DOS MANOS	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 20,225.00	$ 0.00
7.14	**2.07.25**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 15,732.00	$ 0.00
7.15	**3.13.28**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE SINTÉTICO PARA ESTRUCTURA METALICA. (INCLUYE BASE EN ANTICORROSIVO).	Kilogramo	0.00	4%	$ 4,177.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
8		**EJECUTAR CERRAMIENTOS, BARANDAS Y**					
8.01	**2.1G.06**	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8")	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 358,866.00	$ 0.00
8.02	**3.10.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA METÁLICA. (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y ESMALTE).	Kilogramo	0.00	4%	$ 22,214.00	$ 0.00
8.03	**2.1G.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA CONTRAIMPACTO H = 5,0 M.	Metro lineal	0.00	4%	$ 2,360,571.00	$ 0.00
8.04	**2.1G.10**	CERRAMIENTO EN TUBO GALVANIZADO DE 2 1/2X 2mm SOBRE VIGA EN CONCRETO DE 3000 PSI	Metro lineal	0.00	4%	$ 444,215.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
G		**EJECUTAR ACTIVIDADES DE INSTALACIONES ELECTRICAS**				TIPO:	
9.01	**2.10.140**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR DOBLE EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC 1/2 " (INCLUYE APARATO)	Unidad	0.00	4%	$ 117,887.00	$ 0.00
9.02	**2.10.178**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED CUADRADO DE SOBREPONER DE 24 W	Unidad	0.00	4%	$ 30,970.00	$ 0.00
9.03	**2.10.77**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN MONOFÁSICO DE 4 CIRCUITOS	Unidad	0.00	4%	$ 124,852.00	$ 0.00
9.04	**2.10.G0**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1/2". (TIPO PESADO - DB).	Metro lineal	0.00	4%	$ 6,522.00	$ 0.00
9.05	**2.10.G8**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 1/2"	Metro lineal	0.00	4%	$ 15,536.00	$ 0.00
9.06	**2.10.100**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 1"	Metro lineal	0.00	4%	$ 22,943.00	$ 0.00
9.07	**2.10.105**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO, EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	4%	$ 118,121.00	$ 0.00
9.08	**2.10.127**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO TIPO GFCI, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	4%	$ 171,849.00	$ 0.00

9.09	**2.10.130**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) Y DUCTO EMT DE 3/4". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	4%	$ 188,809.00	$ 0.00
9.1	**2.10.131**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	4%	$ 135,480.00	$ 0.00
9.11	**2.10.132**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO EMT DE 3/4". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	4%	$ 183,803.00	$ 0.00
9.12	**2.10.133**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA	Unidad	0.00	4%	$ 20,703.00	$ 0.00
9.13	**2.10.142**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR DOBLE, EN CALIBRE 12 AWG FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	4%	$ 120,331.00	$ 0.00
9.14	**2.10.160**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO	Unidad	0.00	4%	$ 16,687.00	$ 0.00
9.15	**2.10.161**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE	Unidad	0.00	4%	$ 22,029.00	$ 0.00
9.16	**2.10.164**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EN CIELO RASO EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO SCH 40 1/2 "	Unidad	0.00	4%	$ 120,305.00	$ 0.00
9.17	**2.10.171**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR DE 12 W	Unidad	0.00	4%	$ 28,464.00	$ 0.00
9.18	**2.10.172**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE SOBREPONER DE 12 W	Unidad	0.00	4%	$ 25,705.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
10		**REALIZAR ACTIVIDADES DE CARPINTERIA METALICA**				TIPO:	
10.01	**2.15.04**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA DE ACCESO EN ALUMINIO (TABLERO LLENO)	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 512,285.00	$ 0.00
10.02	**2.15.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO EN LÁMINA 0.80 < A < 1.00 M. CAL. 18 INC. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Unidad	0.00	4%	$ 223,292.00	$ 0.00
10.03	**2.15.06**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA CAL. 18. (INCLUYE ANTICORROSIVO). (NO INCLUYE CERRADURA).	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 264,906.00	$ 0.00
10.04	**2.15.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA VENTANA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORR. (INCLUYE MARCO Y VIDRIO)	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 321,920.00	$ 0.00
10.05	**2.15.08**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA Y MARCO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 18 (INCLUYE ANTICORROSIVO). (2.0 X 1.0M).	Unidad	0.00	4%	$ 782,688.00	$ 0.00
10.06	**2.15.13**	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE VENTANA CORREDIZA EN ALUMINIO. (INCLUYE VIDRIO DE 5 MM. Y HERRAJES).	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 389,100.00	$ 0.00
10.07	**2.15.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO PROYECTANTE. (INCLUYE VIDRIO DE 5 MM. Y HERRAJES).	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 275,138.00	$ 0.00
10.08	**2.15.15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISIÓN EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 20, PARA BATERIA SANITARIA. (REF.304 SATINADO).	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 906,939.00	$ 0.00
10,0G	**2.15.16**	BARRA DE SEGURIDAD PARA MOVILIDAD REDUCIDA EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 D = 1 1/2" (distancia mayor a 1 ml)	Metro lineal	0.00	4%	$ 149,697.00	$ 0.00
10.10	**2.16.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA ENTAMBORADA EN MADERA MELAMINICA COLOR A ELECCIÓN	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 390,437.00	$ 0.00
10.11	**2.17.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA ALCOBA DE POMO MADERA / METÁLICO USO INSTITUCIONAL	Unidad	0.00	4%	$ 83,067.00	$ 0.00
10.12	**2.17.02**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA ALCOBA DE PALANCA METÁLICA USO INSTITUCIONAL	Unidad	0.00	4%	$ 97,472.00	$ 0.00
10.13	**2.17.06**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA DOBLE CILINDRO TIPO YALE 987 O SIMILAR	Unidad	0.00	4%	$ 233,977.00	$ 0.00
10.14	**2.17.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO DE 4 MM. SIN BICEL	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 96,447.00	$ 0.00
10.15	**2.17.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO CRUDO INCOLORO DE 5.0 MM.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 99,369.00	$ 0.00
NP		**MODIFICATORIO I**					
ITEM		**DESCRIPCIÓN**					
11		**REALIZAR ACTIVIDADES DE ITEMS NO PREVISTOS**					

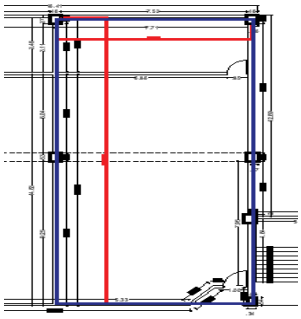
NP 11,01	1.02.09	MORTERO TIPO GROUTING DE 17.5 Mpa. (2500 PSI)	Metro Cúbico		4%		$ 0.00
NP 11,02	2.01.16	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTERILLA - ADOBE, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,03	2.01.43	DESMONTE DE ADOQUÍN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,04	2.02.04	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 1.00 X 1.00 X 1.00 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,05	2.02.13	CONCRETO PARA VIGA DE AMARRE 21 MPa (3000 PSI) SECCION RECTANGULAR	Metro Cúbico		4%		$ 0.00
NP 11,06	2.03.08	ESCALERA MACIZA DE 21 MPa - (3000 PSI)	Metro Cúbico		4%		$ 0.00
NP 11,07	2.05.25	PLACA BASE EN CONCRETO E = 8.0 CM. 17.5 MPa (2500 PSI)	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,08	2.05.26	PLACA BASE EN CONCRETO E = 10.0 CM. 17.5 MPa (2500 PSI)	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,09	2,05,28	PULIDO Y DESTRONCADO DE PISOS EN BALDOSÍN DE GRANITO	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,10	2.05.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALDOSÍN DE GRANITO No. 5 (30 X 30 X 1.7 CM.)	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,11	2.05.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA EN BALDOSÍN DE GRANITO DE H = 7.0 A 8.0 CM.	Metro lineal		4%		$ 0.00
NP 11,12	2.08.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN IMPERMEABILIZACION EN MANTO ASFALTICO PARA CANALES Y VIGACANALES	Metro lineal		4%		$ 0.00
NP 11,13	2.08.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEJA TERMOACUSTICA TIPO TRAPEZOIDAL	Metro Cuadrado	144.10	4%	$ 88,700.28	$ 13,292,978.76
NP 11,14	2.09.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE DRYWALL DE 1/2"	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,15	2.09.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE DRYWALL RH DE 1/2"	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,16	2,09,08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE FIBROCEMENTO DE 8.0 MM.	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,17	2.09.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA CON VENA PARA PAÑETAR.	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,18	2.10.13	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 1 x 8 +8 AWG EN COBRE	Metro lineal		4%		$ 0.00
NP 11,19	2,10,48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARCIAL MONOFÁSICO EN CABLE DE COBRE No. 12 AWG (F, N, T).	Metro lineal		4%		$ 0.00
NP 11,20	2,10,60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARCIAL TRIFÁSICO EN CABLE DE COBRE No.8 AWG (3F, N, T).	Metro lineal		4%		$ 0.00
NP 11,21	2,10,86	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TRIFASICO DE 12 CIRCUITOS, CON ESPACIO PARA	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,22	2.10.138	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR SENCILLO, EN CALIBRE 12 AWG FREETOX -	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,23	2.10.163	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EN PLACA O MURO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO PVC	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,24	2.10.165	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EXPUESTA EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO EMT 3/4"	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,25	2,10,179	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR DE 24 W	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,26	2.10.183	SUMINISITRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED HERMÉTICA 2X18 W	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,27	2.10.184	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE APLIQUE DE PARED	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,28	2,10,204	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR ENCHUFABLE DE 1 X 15/20	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,29	2.10.233	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TOTALIZADOR TIPO INDUSTRIAL DE 3 X 50 AMP.	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,30	2.10.243	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA DE UN ELÉCTRODO DE CU X 2.44 M. (INCLUYE CAJA DE INSPECCIÓN PLÁSTICA DE 30 X 30 CM. Y CONECTOR	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,31	2,12,167	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 1000 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,32	2,12,190	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ASIENTO Y TAPA PARA SANITARIO	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,33	2.13.15	SUMNISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO DE RED INTERNA DE GAS EN TUBERÍA DE COBRE DE 1/2"	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,34	2,15,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJA TIPO BANCARIA EN TUBO DE 1" X 1". CAL. 18. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,35	2.15.12	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.18 CON VIDRIO. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,36	2.18.07	DEMARCACION DE ESPACIOS DEPORTIVOS CON PINTURA PARA CANCHAS BASE AGUA. (INCLUYE LAVADO DE	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,37	2.18.08	DEMARCACION DE ESPACIOS DEPORTIVOS CON PINTURA PARA CANCHAS BASE AGUA. (INCLUYE LAVADO DE	Metro lineal		4%		$ 0.00
NP 11,38	2,19,01	ACABADO MESON PARA BAÑOS Y COCINA EN ACERO INOXIDABLE ANCHO HATA 60 CM	Metro lineal		4%		$ 0.00
NP 11,39	3.08.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SARDINEL PREFABRICADO A-10 50*20*80	Metro lineal		4%		$ 0.00
NP 11,40	3,08,22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ADOQUÍN DE ARCILLA PEATONAL 10 X 6 X 20 CM (NTC 3289)	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,41	3,08,23	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 17.5 MPa - (2500 PSI)	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,42	3,03,19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO CICLOPEO DE 17.5 MPA (2500) , 40% RAJON PARA BASES	Mero cubico		4%		$ 0.00
NP 11,43	5.01.12	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 3"	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,44	5.01.13	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 4"	Unidad		4%		$ 0.00

	SUB TOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 63,415,808.80**
ADMINISTRACION	22.00%	$ 13,951,477.94
IMPREVISTOS	2.00%	$ 1,268,316.18
UTILIDAD	6.00%	$ 3,804,948.53
TOTAL AIU	30.00%	**$ 19,024,742.64**
	TOTAL EJECUCION	**$ 82,440,551.44**

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. JOSE IGNACIO MARQUEZ- SEDE CAMPESTRE
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.13	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE CERÁMICO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
SALON CONTIGUO A INFORMATICA	18.31	7.87	144.10	1.00	144.10
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					144.10

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

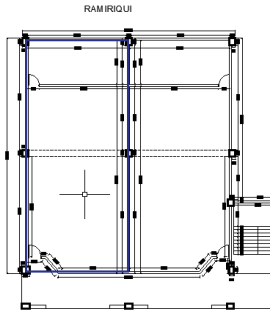
ELABORÓ:
Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. JOSE IGNACIO MARQUEZ- SEDE CAMPESTRE
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.40	DESMONTE DE CUBIERTA EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
SALON CONTIGUO A INFORMATICA	18.31	7.87	144.10	1.00	144.10
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					144.10

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES	

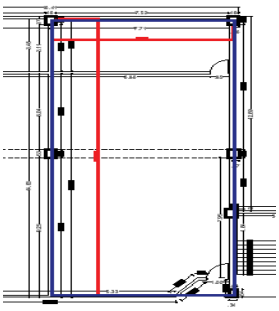
ELABORÓ:
Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. JOSE IGNACIO MARQUEZ- SEDE CAMPESTRE
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
4.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA DE GRES				Metro lineal
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
SALON CONTIGUO A INFORMATICA	52.36			1.00	52.36
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					52.36

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

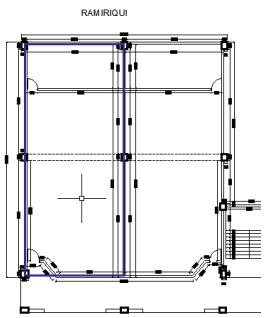
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. JOSE IGNACIO MARQUEZ- SEDE CAMPESTRE
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
4.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLÓN DE GRES DE 30 X 30 CM.	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
SALON CONTIGUO A INFORMATICA	18.31	7.87	144.10	1.00	144.10
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					144.10

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:
Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

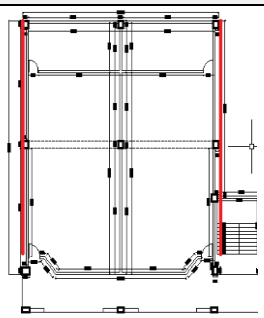
REVISÓ:
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

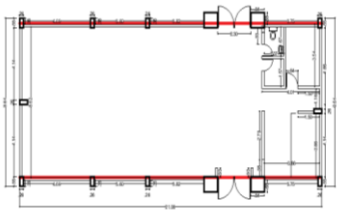
CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. JOSE IGNACIO MARQUEZ- SEDE CAMPESTRE
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
4.05	ALISTADO DE PISO 1:3 IMPERMEABILIZADO, E = 4.0 CM.	Metro Cuadrado

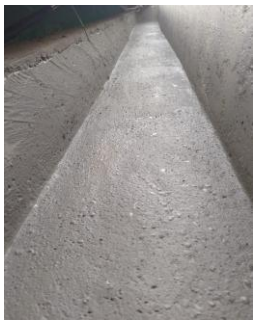
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CANALES DE BLOQUE DE RESTAURANTE	20.80	0.60	12.48	2.00	24.96
CANALES EN BLOQUE ANTIGUO	18.20	0.45	8.19	2.00	16.38
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					41.34

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA









OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

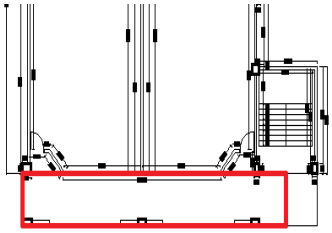
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. JOSE IGNACIO MARQUEZ- SEDE CAMPESTRE
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
5.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE POLICARBONATO ALVEOLAR DE 6 MM.				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
HOLL SEGUNDO PISO	18.50	2.44	45.14	1.00	45.14
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					45.14

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

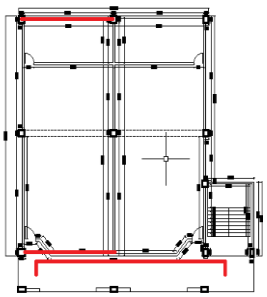
ELABORÓ:
Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Sibel Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. JOSE IGNACIO MARQUEZ- SEDE CAMPESTRE
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
5.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLANCHE EN LÁMINA E=0.25M				Metro lineal
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CUBIERTA SALON INFORMATICA	7.87			2.00	15.74
HOLL SEGUNDO PISO	20.50			1.00	20.50
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					36.24

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

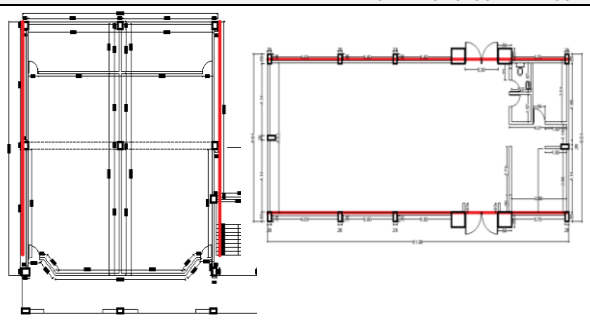
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. JOSE IGNACIO MARQUEZ- SEDE CAMPESTRE
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
5.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO DE 3 MM. PARA IMPERMEABILIZACIONES.	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CANAL COSTADO IZQUIERDO BLOQUE ANTIGUO	18.20	1.70	30.94	1.00	30.94
CANAL COSTADO DERECHO BLOQUE ANTIGUO	18.20	1.00	18.20	1.00	18.20
CANALES EN BLOQUE RESTAURANTE	20.80	0.65	13.52	2.00	27.04
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					76.18

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:
Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

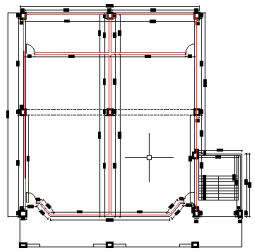
REVISÓ:
Ing. Hernan Sibel Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. JOSE IGNACIO MARQUEZ- SEDE CAMPESTRE
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
7.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO I SOBRE PAÑETE O ESTUCO A TRES MANOS.	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
SALON 1 Y 2 NIVEL BLOQUE ANTIGUO	33.95	2.27	77.07	2.00	154.13
	7.00	3.70	25.90	2.00	51.80
DESCUENTOS	2.90	1.32	3.83	-2.00	-7.66
SALON PEQUEÑO 1 Y 2 BLOQUE ANTIGUO	10.47	2.27	23.77	2.00	47.53
	5.83	2.27	13.23	1.00	13.23
DESCUENTOS	2.86	0.70	2.00	1.00	2.00
VIGA EN SALONES	7.02	0.67	4.70	4.00	18.81
	5.25	0.67	3.52	1.00	3.52
	8.56	0.67	5.74	1.00	5.74
	3.06	0.67	2.05	1.00	2.05
	13.45	0.67	9.01	1.00	9.01
SOBRE VIGA	0.75	3.45	2.59	2.00	5.18
	0.75	7.05	5.29	4.00	21.15
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					326.50

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

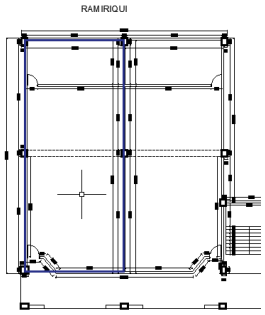
ELABORÓ:
Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

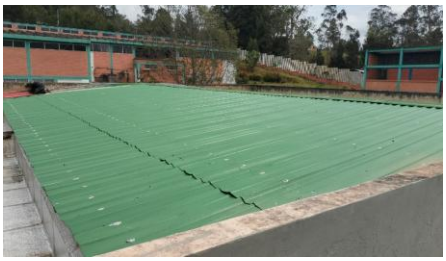
CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. JOSE IGNACIO MARQUEZ- SEDE CAMPESTRE
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
NP 11.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEJA TERMOACUSTICA TIPO TRAPEZOIDAL				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
SALON CONTIGUO A INFORMATICA	18.31	7.87	144.10	1.00	144.10
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					144.10

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

OFERTA ECONOMICA

OFERENTE: **CONSORCIO I.E. GOBER 2025**	**INVITACIÓN RÉGIMEN ESPECIAL PE – GB- 011-2025 OBJETO: MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025**

ÍTEM	ITEM GOBER.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL
1		**REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES**					
1.01	2.01.03	CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PUAS CAL.12. x 5 HILOS, CON POSTES DE MADERA. DISTANCIA ENTRE POSTES 2 M.	Metro lineal	0.00	7%	$ 42,613.00	$ 0.00
1.02	2.01.10	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO CICLOPEO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 333,667.00	$ 0.00
1.03	2.01.11	DEMOLICIÓN DE SARDINEL EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,613.00	$ 0.00
1.04	2.01.12	DEMOLICIÓN DE ALFAJIA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 5,071.00	$ 0.00
1.05	2.01.14	DEMOLICIÓN DE ANDÉN O PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E < = A 12CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 34,674.00	$ 0.00
1.06	2.01.16	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTERILLA - ADOBE, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 26,712.00	$ 0.00
1.07	2.01.17	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 11,054.00	$ 0.00
1.08	2.01.18	DEMOLICIÓN DE CIMIENTO EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 293,775.00	$ 0.00
1.09	2.01.19	DEMOLICIÓN DE COLUMNA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 310,729.00	$ 0.00
1.10	2.01.20	DEMOLICIÓN DE CUNETA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 25,680.00	$ 0.00
1.11	2.01.21	DEMOLICIÓN DE PISOS EN CONCRETO < = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 47,059.00	$ 0.00
1.12	2.01.22	DEMOLICIÓN DE SUMIDEROS, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Unidad	0.00	0%	$ 95,668.00	$ 0.00
1.13	2.01.23	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE CERÁMICO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,885.00	$ 0.00
1.14	2.01.24	DEMOLICIÓN DE ESCALERA EN CONCRETO REFORZADO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 220,798.00	$ 0.00
1.15	2.01.25	DEMOLICIÓN DE GUARDAESCOBA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 2,700.00	$ 0.00
1.16	2.01.27	DEMOLICIÓN DE MESON EN CONCRETO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 36,955.00	$ 0.00
1.17	2.01.28	DEMOLICIÓN DE MURO EN ADOBE. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 142,603.00	$ 0.00
1.18	2.01.29	DEMOLICIÓN DE MURO EN CONCRETO REFORZADO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 255,421.00	$ 0.00
1.19	2.01.30	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0.25 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 20,278.00	$ 0.00
1.20	2.01.31	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0.15 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 16,462.00	$ 0.00
1.21	2.01.32	DEMOLICIÓN DE PAÑETES. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 7,159.00	$ 0.00
1.22	2.01.33	DEMOLICIÓN DE PAÑETES BAJO PLACA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,157.00	$ 0.00
1.23	2.01.34	DEMOLICIÓN DE PISO EN CERÁMICA + MORTERO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,131.00	$ 0.00
1.24	2.01.35	DEMOLICIÓN DE PISO EN GRANITO PULIDO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,710.00	$ 0.00
1.25	2.01.36	DEMOLICIÓN DE PLACA DE PISO EN CONCRETO DE E = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 58,159.00	$ 0.00
1.26	2.01.37	DEMOLICIÓN DE PLACAS ALIGERADAS EN CONCRETO E < = 25 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 71,709.00	$ 0.00
1.27	2.01.38	DEMOLICIÓN DE PLACAS ALIGERADAS EN CONCRETO E > 25 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 84,286.00	$ 0.00
1.28	2.01.39	DEMOLICIÓN DE PLACAS MACIZAS EN CONCRETO E < = 20 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 83,303.00	$ 0.00
1.29	2.01.40	DEMOLICIÓN DE VIGA DE AMARRE EN CONCRETO, SECCIÓN HASTA 500 CM2. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 45,372.00	$ 0.00
1.30	2.01.41	DEMOLICIÓN DE VIGA AÉREA O VIGA CANAL EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 183,152.00	$ 0.00
1.31	2.01.42	DESCAPOTE MANUAL HASTA 20 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,392.00	$ 0.00
1.32	2.01.43	DESMONTE DE ADOQUÍN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,114.00	$ 0.00
1.33	2.01.44	DESMONTE DE CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PÚAS DE 3 A 5 LÍNEAS, INCLUYE RETIRO DE POSTERÍA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 11,158.00	$ 0.00
1.34	2.01.45	DESMONTE DE CANALES Y BAJANTES EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 10,148.00	$ 0.00
1.35	2.01.46	DESMONTE DE CIELO FALSO EN MADERA, (NO INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA). (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,430.00	$ 0.00
1.36	2.01.47	DESMONTE DE CORREAS METÁLICAS.	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,561.00	$ 0.00
1.37	2.01.48	DESMONTE DE CORREA - VIGA - COLUMNA EN MADERA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,583.00	$ 0.00
1.38	2.01.49	DESMONTE DE CUBIERTA EN TEJA DE BARRO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 41,162.00	$ 0.00
1.39	2.01.50	DESMONTE CUBIERTAS TEJA DE ASBESTO Y/ O ASBESTO CEMENTO. (INCLUYE RETIRO - ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 14,525.00	$ 0.00
1.40	2.01.51	DESMONTE DE CUBIERTA EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,410.00	$ 0.00
1.41	2.01.52	DESMONTE DE CUBIERTA DE ZINC + ENTRAMADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 20,819.00	$ 0.00
1.42	2.01.53	DESMONTE DE DIVISIÓN - PISO A TECHO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 16,389.00	$ 0.00
1.43	2.01.54	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CIELO FALSO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,953.00	$ 0.00
1.44	2.01.55	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CUBIERTA EN TEJA DE FIBROCEMENTO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 11,487.00	$ 0.00
1.45	2.01.56	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CUBIERTA EN TEJA DE BARRO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 18,711.00	$ 0.00
1.46	2.01.57	DESMONTE DE ESTRUCTURA METÁLICA PERFILES - VIGAS.	Kilogramo	0.00	0%	$ 3,020.00	$ 0.00
1.47	2.01.58	DESMONTE DE MALLA ESLABONADA DE H = 2.0 M.	Metro lineal	0.00	0%	$ 6,046.00	$ 0.00
1.48	2.01.59	DESMONTE DE MARCOS, PUERTAS Y VENTANAS.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 31,209.00	$ 0.00
1.49	2.01.60	DESMONTE DE REJA METÁLICA.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 15,866.00	$ 0.00
1.50	2.01.61	DESMONTE DE VIDRIOS.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 3,786.00	$ 0.00
1.51	2.01.65	REGATAS SOBRE MUROS EN CONCRETO, MAMPOSTERÍA DE LADRILLO O DE BLOQUE	Metro lineal	0.00	0%	$ 2,696.00	$ 0.00
1.52	2.01.67	RETIRO DE TUBERÍA EXISTENTE HASTA 12''	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,728.00	$ 0.00
1.53	2.01.01	ABERTURA DE VANO PARA PUERTA O VENTANA	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 24,171.00	$ 0.00
1.54	2.01.02	ACARREO DE MATERIALES PÉTREOS, TIERRA Y VARIOS (DESPUÉS DE 5 KM.).	M3-Km	0.00	0%	$ 2,127.00	$ 0.00
1.55	2.01.13	DEMOLICIÓN DE ANDÉN O PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E > A 12 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 38,101.00	$ 0.00
1.56	2.01.15	DEMOLICIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Unidad	0.00	0%	$ 56,478.00	$ 0.00
1.57	2.01.70	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 70,577.00	$ 0.00
1.58	2.02.15	EXCAVACIÓNES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 26,955.00	$ 0.00
ÍTEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
2		**REALIZAR ACTIVIDADES DE CONCRETOS, MORTEROS Y PAÑETES**					
2.01	**1.01.03**	CONCRETO SIMPLE DE 17.5 Mpa. (2500 PSI)	Metro Cúbico	0.00	7%	$ 503,770.00	$ 0.00
2.02	**1.01.04**	CONCRETO SIMPLE DE 21 Mpa. (3000 PSI)	Metro Cúbico	0.00	7%	$ 556,652.00	$ 0.00
2.03	**1.02.05**	MORTERO 1:4	Metro Cúbico	0.00	7%	$ 484,893.00	$ 0.00
2.04	**1.02.06**	MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO	Metro Cúbico	0.00	7%	$ 660,208.00	$ 0.00
2.05	**1.03.01**	FILOS Y DILATACIONES EN PAÑETES	Metro lineal	0.00	7%	$ 12,797.00	$ 0.00
2.06	**1.03.10**	PAÑETE LISO CULATAS 1:4	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 39,441.00	$ 0.00
2.07	**1.03.07**	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 38,524.00	$ 0.00
2.08	**1.03.02**	PAÑETE IMPERMEABILIZADO PARA GOTERAS	Metro lineal	0.00	7%	$ 17,450.00	$ 0.00
2.09	**1.03.12**	PAÑETE LISO MUROS 1:4	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 35,818.00	$ 0.00
ÍTEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
3		**REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA**					
3.01	**2.03.01**	COLUMNAS Y PEDESTALES EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI), H < 3.00 M. (FORMALETA MADERA)	Metro Cúbico	0.00	7%	$ 1,136,574.00	$ 0.00
3.02	**2.03.05**	VIGA CANAL EN CONCRETO IMPERMEABILZADO DE 21 MPa - (3000 PSI)	Metro Cúbico	0.00	7%	$ 1,397,529.00	$ 0.00
3.03	**2.03.2G**	VIGA AÉREA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI).	Metro Cúbico	0.00	7%	$ 1,471,612.00	$ 0.00
3.04	**2.03.31**	VIGA DE AMARRE SOBRE MURO DE 21 MPa - (3000 PSI).	Metro Cúbico	0.00	7%	$ 1,087,554.00	$ 0.00
3.05	**2.03.35**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA	Kilogramo	0.00	7%	$ 7,423.00	$ 0.00

3.06	2.02.10	CONCRETO PARA ZAPATAS DE 21 MPa (3000 PSI) + FORMALETA MADERA	Metro Cúbico	0.00	7%	$ 918,406.00	$ 0.00
3.07	3.10.11	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 37000 PSI [illegible]	Kilogramo	0.00	7%	$ 6,843.00	$ 0.00
3.08	3.10.12	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	Kilogramo	0.00	7%	$ 7,675.00	$ 0.00
3,0G	2.03.24	PLACA FACIL DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0.05 M.	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 363,174.00	$ 0.00
3.10	2.03.26	PLACA MACIZA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0.10 M.	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 162,748.00	$ 0.00
3.11	2.04.01	ALFAJÍA EN CONCRETO ANCHO = 0.15 M. 17.5 MPa - (2500 PSI) (INCLUYE REFUER ZO)	Metro lineal	0.00	7%	$ 45,996.00	$ 0.00
3.12	2.04.08	LAVADA DE FACHADA CON ÁCIDO MURIÁTICO Y/O NÍTRICO	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 12,575.00	$ 0.00
3.13	2.04.30	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.10 M.	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 88,442.00	$ 0.00
3.14	3.08.10	CONSTRUCCION DE ANDENES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI)	Metro Cúbico	0.00	7%	$ 756,754.00	$ 0.00
3.15	2.02.02	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.60 X 0.60 x 0.60 M. (NO INCLUYE TAPA)	Unidad	0.00	7%	$ 437,626.00	$ 0.00
3.16	2.02.03	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.80 X 0.80 X 0.80 M. (NO INCLUYE TAPA)	Unidad	0.00	7%	$ 588,710.00	$ 0.00
3.17	2.02.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D = 4" PARA DRENAJE SIN	Metro lineal	0.00	7%	$ 33,484.00	$ 0.00
3.18	2.02.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"	Metro lineal	0.00	7%	$ 34,739.00	$ 0.00
3.19	2.02.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 3"	Metro lineal	0.00	7%	$ 37,310.00	$ 0.00
3.20	2.02.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 4"	Metro lineal	0.00	7%	$ 52,061.00	$ 0.00
3.21	2.04.16	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.12 M.	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 71,370.00	$ 0.00
3.22	2.04.17	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.20 M.	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 121,037.00	$ 0.00
3.23	2.04.31	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.20 M.	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 157,324.00	$ 0.00
3.24	3.08.11	CONSTRUCCION DE SARDINELES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI) [illegible]	Metro Cúbico	0.00	7%	$ 946,089.00	$ 0.00
ITEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD			VR UNITARIO	
4		EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y					
4.01	2.05.36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA DE GRES	Metro lineal	0.00	7%	$ 20,373.00	$ 0.00
4.02	2.05.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN 7ABLÓN DE GRES DE 30 X 30 CM.	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 95,370.00	$ 0.00
4.03	2.05.1G	PISO EN CERÁMICA	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 91,325.00	$ 0.00
4.04	3.03.15	RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO RANA Y/O VIBROCOMPACTADOR. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 119,997.00	$ 0.00
4.05	2.05.03	ALISTADO DE PISO 1:3 IMPERMEABILIZADO, E = 4.0 CM.	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 43,891.00	$ 0.00
4.06	COTIZACION	ENCHAPE EN CERAMICA BEIGE 33,8*33,8	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 89,680.00	$ 0.00
4.07	2.05.04	ALISTADO PISO 1:5 E= 4.0 CM.	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 33,165.00	$ 0.00
4.08	2.05.05	ALISTADO DE PISO IMPERMEABILIZADO PARA TERRAZAS E = 8.0 CM.	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 88,282.00	$ 0.00
4,0G	2.05.06	BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO	Metro Cúbico	0.00	7%	$ 92,883.00	$ 0.00
4.10	2.05.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIRLÁN EN ALUMINIO	Metro lineal	0.00	7%	$ 27,840.00	$ 0.00
4.11	2.05.23	PISO VINILICO SPC TRAFICO 32 (COMERCIAL) E = 5.00 MM. COLOR A [illegible]	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 175,178.00	$ 0.00
4.12	2.05.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLETA DE GRES DE 20 X 20 CM.	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 82,970.00	$ 0.00
4.13	2.06.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS CUPULA TRAGANTE 5" X 3"	Unidad	0.00	7%	$ 38,625.00	$ 0.00
4.14	2.06.0G	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS CUPULA TRAGANTE 6" X 4"	Unidad	0.00	7%	$ 66,523.00	$ 0.00
4.15	2.06.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO EN ALUMINIO CON [illegible]	Unidad	0.00	7%	$ 28,620.00	$ 0.00
4.16	2.06.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REMATE BOCEL DE ALUMINIO "WIN"	Metro lineal	0.00	7%	$ 20,594.00	$ 0.00
ITEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD			VR UNITARIO	
5		REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS					
5.01	2.08.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF.AMAZONAS O SIMILAR)	Metro lineal	0.00	7%	$ 75,029.00	$ 0.00
5.02	2.08.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF. AMAZONAS O SIMILAR).	Metro lineal	0.00	7%	$ 84,768.00	$ 0.00
5.03	2.08.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF. RAINGO O SIMILAR)	Metro lineal	0.00	7%	$ 60,215.00	$ 0.00
5.04	2.08.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO EN PERFIL TIPO PERLIN P-10-12N	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 137,006.00	$ 0.00
5.05	2.08.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABALLETE ONDULADO FIBROCEMENTO	Metro lineal	0.00	7%	$ 81,614.00	$ 0.00
5.06	2.08.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 6.	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 62,266.00	$ 0.00
5.07	2.08.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8.	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 66,602.00	$ 0.00
5.08	2.08.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 10.	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 74,297.00	$ 0.00
5,0G	2.08.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE POLICARBONATO ALVEOLAR DE 6 MM.	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 105,642.00	$ 0.00
5.10	2.08.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA TEJA ONDULADA TERMOACÚSTICA	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 94,742.00	$ 0.00
5.11	2.08.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLANCHE EN LÁMINA E=0.25M	Metro lineal	0.00	7%	$ 52,443.00	$ 0.00
5.12	2.08.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PERFILERIA METALICA PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA DE EDIFICACIONES. DIMENSIONES Y CALIBRES SEGÚN DISEÑO	Kilogramo	0.00	7%	$ 22,031.00	$ 0.00
5.13	2.08.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO DE 3 MM. PARA IMPERMEABILIZACIONES.	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 69,080.00	$ 0.00
5.14	2.08.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 23 ANCHO HASTA 0.40M ALTURA HASTA 0.30M . (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y PINTURA).	Metro lineal	0.00	7%	$ 147,623.00	$ 0.00
5.15	2.0G.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN PVC DE 7 MM.	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 77,510.00	$ 0.00
5.16	2.08.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO DE 3 MM. PARA IMPERMEABILIZACIONES.	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 69,080.00	$ 0.00
5.17	REF	INSTALACIÓN CUBIERTA	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 48,084.00	$ 0.00
5.18	REF	CORREA 2 D=1/2" 1 D=5/8" CELOSIA EN 3/8 INC. ANTICORR.	Metro lineal	0.00	7%	$ 130,175.00	$ 0.00
ITEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD			VR UNITARIO	
6		REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS SANITARIOS					
6.01	2.12.171	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS COLOR BLANCO DE COLGAR INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION	Unidad	0.00	7%	$ 131,327.00	$ 0.00
6.02	2.12.172	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS DE SOBREPONER COLOR BLANCO	Unidad	0.00	7%	$ 221,468.00	$ 0.00
6.03	2.12.174	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS INFANTIL	Unidad	0.00	7%	$ 129,075.00	$ 0.00
6.04	2.12.175	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMBO SANITARIO. INCLUYE GRIFERÍAS Y ACCESORIOS	Unidad	0.00	7%	$ 711,261.00	$ 0.00
6.05	2.12.176	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO SENCILLO BLANCO	Unidad	0.00	7%	$ 410,209.00	$ 0.00
6.06	2.12.178	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO INFANTIL	Unidad	0.00	7%	$ 664,509.00	$ 0.00
6.07	2.12.17G	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL INFANTIL LINEA INSTITUCIONAL. (INCLUYE ACCESORIOS)	Unidad	0.00	7%	$ 362,195.00	$ 0.00
6.08	2.12.180	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL MEDIANO COMPLETO. (INCLUYE GRIFERÍA CROMADA)	Unidad	0.00	7%	$ 553,262.00	$ 0.00
6,0G	2.12.181	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE SENCILLA	Unidad	0.00	7%	$ 98,923.00	$ 0.00
6.10	2.12.1GG	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS ACERO INXIDABLE 0.50 X 0.35 M	Unidad	0.00	7%	$ 159,030.00	$ 0.00
6.11	2.12.166	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 500 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Unidad	0.00	7%	$ 526,509.00	$ 0.00
6.12	2.12.170	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA CON FLOTADOR PARA TANQUE ELEVADO 1/2", CON FLOTADOR EN BOLA PLÁSTICA	Unidad	0.00	7%	$ 89,118.00	$ 0.00
6.13	2.12.0G	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	7%	$ 112,409.00	$ 0.00
6.14	2.12.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	7%	$ 119,652.00	$ 0.00
6.15	5.01.11	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 2"	Unidad	0.00	7%	$ 82,624.00	$ 0.00
6.16	2.12.106	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 2" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	7%	$ 30,330.00	$ 0.00
6.17	2.12.107	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 3" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	7%	$ 43,326.00	$ 0.00
6.18	2.12.108	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 4" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	7%	$ 60,141.00	$ 0.00
6,1G	2.12.114	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 2 X 1 1/2 " PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	7%	$ 6,256.00	$ 0.00
6.20	2.12.115	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 3 X 2" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	7%	$ 10,659.00	$ 0.00
6.21	2.12.116	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 4 X 2" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	7%	$ 16,407.00	$ 0.00

6.22	**2.12.117**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 4 X 3" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	7%	$ 16,407.00	$ 0.00
6.23	**2.12.138**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 1 1/2" PVC	Unidad	0.00	7%	$ 19,971.00	$ 0.00
6.24	**2.12.13G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 2" PVC	Unidad	0.00	7%	$ 25,873.00	$ 0.00
6.25	**2.12.140**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 3" PVC	Unidad	0.00	7%	$ 30,821.00	$ 0.00
6.26	**2.12.141**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 4" PVC	Unidad	0.00	7%	$ 49,834.00	$ 0.00
6.27	**2.12.166**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 500 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Unidad	0.00	7%	$ 526,509.00	$ 0.00
6.28	**2.12.181**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE SENCILLA	Unidad	0.00	7%	$ 98,923.00	$ 0.00
6,2G	**2.12.182**	SUMINISRTO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE TIPO PUSH	Unidad	0.00	7%	$ 359,623.00	$ 0.00
6.30	**2.12.183**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA CON LLAVE TIPO GANSO	Unidad	0.00	7%	$ 134,623.00	$ 0.00
6.31	**2.12.200**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS ACERO INXIDABLE 0.6 X 0.40 M	Unidad	0.00	7%	$ 171,030.00	$ 0.00
6.32	**2.12.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P, PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	7%	$ 7,548.00	$ 0.00
6.33	**2.12.02**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P, PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	7%	$ 10,595.00	$ 0.00
6.34	**2.12.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1" T.P. PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	7%	$ 13,462.00	$ 0.00
6.35	**2.12.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	7%	$ 112,409.00	$ 0.00
6.36	**2.12.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	7%	$ 119,652.00	$ 0.00
6.37	**2.12.11**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	7%	$ 106,265.00	$ 0.00
6.38	**2.12.36**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	7%	$ 6,629.00	$ 0.00
6,3G	**2.12.37**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	7%	$ 6,629.00	$ 0.00
6.40	**2.12.38**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	7%	$ 14,674.00	$ 0.00
6.41	**2.12.42**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	7%	$ 24,806.00	$ 0.00
6.42	**2.12.43**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	7%	$ 30,016.00	$ 0.00
6.43	**2.12.44**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	7%	$ 40,189.00	$ 0.00
6.44	**2.12.48**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	7%	$ 21,537.00	$ 0.00
6.45	**2.12.4G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	7%	$ 26,120.00	$ 0.00
6.46	**2.12.50**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	7%	$ 32,871.00	$ 0.00
6.47	**2.12.54**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 3 X 1 1/2"	Unidad	0.00	7%	$ 9,867.00	$ 0.00
6.48	**2.12.55**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 3 X 2"	Unidad	0.00	7%	$ 9,865.00	$ 0.00
6,4G	**2.12.56**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 4 X 3"	Unidad	0.00	7%	$ 13,341.00	$ 0.00
6.50	**5.02.21**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA SÉPTICO PLÁSTICO ANAEROBIO DE1000 L. INCLUYE TUBERÍA, TANQUE, TRAMPA DE GRASAS, FILTRO ANAEROBIO Y DEMÁS ACCESORIOS DE CONEXIÓN).	Unidad	0.00	7%	$ 3,175,150.00	$ 0.00
6.51	**5.02.03**	CAMPO DE INFILTRACIÓN POZO SEPTICO PLÁSTICO ANAEROBICO DE 1000 LTS TUBERIA DRENAJE D=4"	Metro lineal	0.00	7%	$ 102,632.00	$ 0.00
6.52	**3.03.0G**	DRENES HORIZONTALES EN TUBERIA PVC DE 2 1/2" PERFORADA CON FILTRO	Metro lineal	0.00	7%	$ 255,205.00	$ 0.00
6.53	**3.03.05**	CUNETAS REVESTIDAS EN CONCRETO DE 21 MPA (3000PSI) SIN REFUERZO (INCLUYE SELLO DE JUNTAS)	Metro Cúbico	0.00	7%	$ 778,254.00	$ 0.00
6.54	**3.03.02**	CONSTRUCCIÓN DE FILTROS A CUALQUIER PROFUNDIDAD, CON MATERIAL FILTRANTE SEGÚN NORMA INVIAS (NO INCLUYE EXCAVACIÓN NI GEOTEXTIL). (**)	Metro Cúbico	0.00	7%	$ 285,074.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
7		**REALIZAR ACTIVIDADES DE**				TIPO:	
7.01	**2.07.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LINEAL 3 MANOS	Metro lineal	0.00	7%	$ 8,226.00	$ 0.00
7.02	**2.07.02**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LLENA 3 MANOS	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 21,284.00	$ 0.00
7.03	**2.07.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MADERA LINEAL 3 MANOS	Metro lineal	0.00	7%	$ 10,612.00	$ 0.00
7.04	**2.07.04**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MADERA LLENA 3 MANOS	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 23,593.00	$ 0.00
7.05	**2.07.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MARCOS LÁMINA 3 MANOS	Metro lineal	0.00	7%	$ 15,319.00	$ 0.00
7.06	**2.07.06**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MARCOS MADERA 3 MANOS	Metro lineal	0.00	7%	$ 18,775.00	$ 0.00
7.07	**2.07.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO BAJO PLACA	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 15,255.00	$ 0.00
7.08	**2.07.25**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 15,732.00	$ 0.00
7,0G	**2.07.11**	FILOS Y DILATACIONES EN ESTUCO	Metro lineal	0.00	7%	$ 9,178.00	$ 0.00
7.10	**2.07.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO I SOBRE PAÑETE O ESTUCO A TRES MANOS.	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 11,309.00	$ 0.00
7.11	**2.07.15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA KORAZA O SIMILAR PARA FACHADAS TRES MANOS	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 19,824.00	$ 0.00
7.12	**2.07.1G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO II SOBRE PAÑETE O ESTUCO A DOS MANOS EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 9,941.00	$ 0.00
7.13	**2.07.20**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA EPÓXICA PARA MUROS A DOS MANOS	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 20,225.00	$ 0.00
7.14	**2.07.25**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 15,732.00	$ 0.00
7.15	**3.13.28**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE SINTÉTICO PARA ESTRUCTURA METALICA. (INCLUYE BASE EN ANTICORROSIVO).	Kilogramo	0.00	7%	$ 4,177.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
8		**EJECUTAR CERRAMIENTOS, BARANDAS Y**					
8.01	**2.1G.06**	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8")	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 358,866.00	$ 0.00
8.02	**3.10.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA METÁLICA. (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y ESMALTE).	Kilogramo	0.00	7%	$ 22,214.00	$ 0.00
8.03	**2.1G.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA CONTRAIMPACTO H = 5,0 M.	Metro lineal	0.00	7%	$ 2,360,571.00	$ 0.00
8.04	**2.1G.10**	CERRAMIENTO EN TUBO GALVANIZADO DE 2 1/2X 2mm SOBRE VIGA EN CONCRETO DE 3000 PSI	Metro lineal	0.00	7%	$ 444,215.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
G		**EJECUTAR ACTIVIDADES DE INSTALACIONES ELECTRICAS**				TIPO:	
9.01	**2.10.140**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR DOBLE EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC 1/2 " (INCLUYE APARATO)	Unidad	0.00	7%	$ 117,887.00	$ 0.00
9.02	**2.10.178**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED CUADRADO DE SOBREPONER DE 24 W	Unidad	0.00	7%	$ 30,970.00	$ 0.00
9.03	**2.10.77**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN MONOFÁSICO DE 4 CIRCUITOS	Unidad	0.00	7%	$ 124,852.00	$ 0.00
9.04	**2.10.90**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1/2". (TIPO PESADO - DB).	Metro lineal	0.00	7%	$ 6,522.00	$ 0.00
9.05	**2.10.98**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 1/2"	Metro lineal	0.00	7%	$ 15,536.00	$ 0.00
9.06	**2.10.100**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 1"	Metro lineal	0.00	7%	$ 22,943.00	$ 0.00
9.07	**2.10.105**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO, EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	7%	$ 118,121.00	$ 0.00
9.08	**2.10.127**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO TIPO GFCI, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	7%	$ 171,849.00	$ 0.00
9.09	**2.10.130**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) Y DUCTO EMT DE 3/4". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	7%	$ 188,809.00	$ 0.00
9.1	**2.10.131**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	7%	$ 135,480.00	$ 0.00
9.11	**2.10.132**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO EMT DE 3/4". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	7%	$ 183,803.00	$ 0.00
9.12	**2.10.133**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA	Unidad	0.00	7%	$ 20,703.00	$ 0.00
9.13	**2.10.142**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR DOBLE, EN CALIBRE 12 AWG FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	7%	$ 120,331.00	$ 0.00
9.14	**2.10.160**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO	Unidad	0.00	7%	$ 16,687.00	$ 0.00
9.15	**2.10.161**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE	Unidad	0.00	7%	$ 22,029.00	$ 0.00
9.16	**2.10.164**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EN CIELO RASO EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO SCH 40 1/2 "	Unidad	0.00	7%	$ 120,305.00	$ 0.00
9.17	**2.10.171**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR DE 12 W	Unidad	0.00	7%	$ 28,464.00	$ 0.00
9.18	**2.10.79**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN MONOFÁSICO DE 8 CIRCUITOS	Unidad	0.00	7%	$ 159,472.21	$ 0.00

ITEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD			VR UNITARIO	
10		REALIZAR ACTIVIDADES DE CARPINTERIA				TIPO:	
10.01	2.15.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA DE ACCESO EN ALUMINIO (TABLERO LLENO)	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 512,285.00	$ 0.00
10.02	2.15.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO EN LÁMINA 0.80 < A < 1.00 M. CAL. 18 INC. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Unidad	0.00	7%	$ 223,292.00	$ 0.00
10.03	2.15.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA CAL. 18. (INCLUYE ANTICORROSIVO). (NO INCLUYE CERRADURA).	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 264,906.00	$ 0.00
10.04	2.15.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA VENTANA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORR. (INCLUYE MARCO Y VIDRIO)	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 321,920.00	$ 0.00
10.05	2.15.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA Y MARCO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 18 (INCLUYE ANTICORROSIVO). (2.0 X 1.0M).	Unidad	0.00	7%	$ 782,688.00	$ 0.00
10.06	2.15.13	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE VENTANA CORREDIZA EN ALUMINIO. (INCLUYE VIDRIO DE 5 MM. Y HERRAJES).	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 389,100.00	$ 0.00
10.07	2.15.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO PROYECTANTE. (INCLUYE VIDRIO DE 5 MM. Y HERRAJES).	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 275,138.00	$ 0.00
10.08	2.15.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISIÓN EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 20, PARA BATERIA SANITARIA. (REF.304 SATINADO).	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 906,939.00	$ 0.00
10,0G	2.15.16	BARRA DE SEGURIDAD PARA MOVILIDAD REDUCIDA EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 D = 1 1/2" (distancia mayor a 1 ml)	Metro lineal	0.00	7%	$ 149,697.00	$ 0.00
10.10	2.16.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA ENTAMBORADA EN MADERA MELAMINICA COLOR A ELECCIÓN	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 390,437.00	$ 0.00
10.11	2.17.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA ALCOBA DE POMO MADERA / METÁLICO USO INSTITUCIONAL	Unidad	0.00	7%	$ 83,067.00	$ 0.00
10.12	2.17.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA ALCOBA DE PALANCA METÁLICA USO INSTITUCIONAL	Unidad	0.00	7%	$ 97,472.00	$ 0.00
10.13	2.17.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA DOBLE CILINDRO TIPO YALE 987 O SIMILAR	Unidad	0.00	7%	$ 233,977.00	$ 0.00
10.14	2.17.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO DE 4 MM. SIN BICEL	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 96,447.00	$ 0.00
10.15	2.17.0G	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO CRUDO INCOLORO DE 5.0 MM.	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 99,369.00	$ 0.00
NP		MODIFICATORIO I					
ITEM		DESCRIPCIÓN					
11		REALIZAR ACTIVIDADES DE ITEMS NO PREVISTOS					
NP 11,01	1.02.09	MORTERO TIPO GROUTING DE 17.5 Mpa. (2500 PSI)	Metro Cúbico	0.00	7%	$ 569,366.37	$ 0.00
NP 11,02	2.01.16	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTERILLA - ADOBE, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 26,712.93	$ 0.00
NP 11,03	2.01.43	DESMONTE DE ADOQUÍN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado		7%	$ 10,114.16	$ 0.00
NP 11,04	2.02.04	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 1.00 X 1.00 X 1.00 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad	0.00	7%	$ 737,541.36	$ 0.00
NP 11,05	2.02.13	CONCRETO PARA VIGA DE AMARRE 21 MPa (3000 PSI) SECCION RECTANGULAR	Metro Cúbico	0.00	7%	$ 887,295.00	$ 0.00
NP 11,06	2.03.08	ESCALERA MACIZA DE 21 MPa - (3000 PSI)	Metro Cúbico	0.00	7%	$ 1,524,568.03	$ 0.00
NP 11,07	2.05.25	PLACA BASE EN CONCRETO E = 8.0 CM. 17.5 MPa (2500 PSI)	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 74,483.78	$ 0.00
NP 11,08	2.05.26	PLACA BASE EN CONCRETO E = 10.0 CM. 17.5 MPa (2500 PSI)	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 87,827.78	$ 0.00
NP 11,09	2.05.28	PULIDO Y DESTRONCADO DE PISOS EN BALDOSÍN DE GRANITO	Metro Cuadrado	1,249.41	7%	$ 62,012.59	$ 82,902,690.58
NP 11,10	2.05.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALDOSÍN DE GRANITO No. 5 (30 X 30 X	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 132,446.27	$ 0.00
NP 11,11	2.05.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA EN BALDOSÍN DE GRANITO DE H = 7.0 A 8.0 CM.	Metro lineal	637.85	7%	$ 63,148.36	$ 43,098,724.13
NP 11,12	2.08.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN IMPERMEABILIZACION EN MANTO ASFALTICO PARA CANALES Y VIGACANALES	Metro lineal	0.00	7%	$ 103,026.16	$ 0.00
NP 11,13	2.08.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEJA TERMOACUSTICA TIPO TRAPEZOIDAL	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 88,700.28	$ 0.00
NP 11,14	2.09.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE DRYWALL DE 1/2"	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 75,649.22	$ 0.00
NP 11,15	2.09.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE DRYWALL RH DE 1/2"	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 87,697.97	$ 0.00
NP 11,16	2.09.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 91,012.57	$ 0.00
NP 11,17	2.09.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA CON VENA PARA PAÑETAR.	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 23,401.47	$ 0.00
NP 11,18	2.10.13	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 1 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA MONOFÁSICA)	Metro lineal	0.00	7%	$ 22,557.95	$ 0.00
NP 11,19	2,10,48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARCIAL MONOFÁSICO EN CABLE DE COBRE No. 12 AWG (F, N, T). (INCLUYE TUBO PVC DE 1/2")	Metro lineal	0.00	7%	$ 18,406.74	$ 0.00
NP 11,20	2,10,60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARCIAL TRIFÁSICO EN CABLE DE COBRE No.8 AWG (3F, N, T). (INCLUYE TUBO PVC DE 1")	Metro lineal	0.00	7%	$ 48,794.92	$ 0.00
NP 11,21	2,10,86	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TRIFASICO DE 12 CIRCUITOS, CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR	Unidad	0.00	7%	$ 549,349.68	$ 0.00
NP 11,22	2.10.138	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR SENCILLO, EN CALIBRE 12 AWG FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE	Unidad	0.00	7%	$ 101,200.81	$ 0.00
NP 11,23	2.10.163	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EN PLACA O MURO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO PVC 1/2 "	Unidad	0.00	7%	$ 99,709.89	$ 0.00
NP 11,24	2.10.165	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EXPUESTA EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO EMT 3/4"	Unidad	0.00	7%	$ 150,112.15	$ 0.00
NP 11,25	2,10,179	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR DE	Unidad	0.00	7%	$ 42,380.79	$ 0.00
NP 11,26	2.10.183	SUMINISITRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED HERMÉTICA 2X18 W	Unidad	0.00	7%	$ 132,978.46	$ 0.00
NP 11,27	2.10.184	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE APLIQUE DE PARED	Unidad	0.00	7%	$ 44,590.22	$ 0.00
NP 11,28	2,10,204	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR ENCHUFABLE DE 1 X 15/20 AMP.	Unidad	0.00	7%	$ 24,917.98	$ 0.00
NP 11,29	2.10.233	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TOTALIZADOR TIPO INDUSTRIAL DE 3 X 50 AMP.	Unidad	0.00	7%	$ 235,072.84	$ 0.00
NP 11,30	2.10.243	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA DE UN ELÉCTRODO DE CU X 2.44 M. (INCLUYE CAJA DE INSPECCIÓN PLÁSTICA DE 30 X 30 CM. Y CONECTOR DOBLE TORNILLO).	Unidad	0.00	7%	$ 596,508.10	$ 0.00
NP 11,31	2,12,167	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 1000 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Unidad	0.00	7%	$ 1,000,269.67	$ 0.00
NP 11,32	2,12,190	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ASIENTO Y TAPA PARA SANITARIO	Unidad	0.00	7%	$ 62,644.88	$ 0.00
NP 11,33	2.13.15	SUMNISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO DE RED INTERNA DE GAS EN TUBERÍA DE COBRE DE 1/2"	Unidad	0.00	7%	$ 221,247.64	$ 0.00
NP 11,34	2,15,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJA TIPO BANCARIA EN TUBO DE 1" X 1", CAL. 18. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 195,071.08	$ 0.00
NP 11,35	2.15.12	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.18 CON VIDRIO. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 277,796.00	$ 0.00
NP 11,36	2.18.07	DEMARCACION DE ESPACIOS DEPORTIVOS CON PINTURA PARA CANCHAS BASE AGUA. (INCLUYE LAVADO DE SUPERFICIE CON ÁCIDO).	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 23,611.24	$ 0.00
NP 11,37	2.18.08	DEMARCACION DE ESPACIOS DEPORTIVOS CON PINTURA PARA CANCHAS BASE AGUA. (INCLUYE LAVADO DE SUPERFICIE CON ÁCIDO).	Metro lineal	0.00	7%	$ 9,162.50	$ 0.00
NP 11,38	2,19,01	ACABADO MESON PARA BAÑOS Y COCINA EN ACERO INOXIDABLE ANCHO HATA 60 CM	Metro lineal	0.00	7%	$ 516,448.20	$ 0.00
NP 11,39	3.03.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO CICLOPEO DE 17.5 MPA (2500) , 40% RAJON PARA BASES	Metro Cúbico	0.00	7%	$ 599,344.47	$ 0.00
NP 11,40	3,08,15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SARDINEL PREFABRICADO A-10 50*20*80	Metro lineal		7%	$ 77,304.43	$ 0.00
NP 11,41	3,08,22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ADOQUÍN DE ARCILLA PEATONAL 10 X 6 X 20	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 91,748.04	$ 0.00
NP 11,42	3,08,23	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 17.5 MPa - (2500 PSI)	Metro Cuadrado	0.00	7%	$ 131,538.51	$ 0.00
NP 11,43	5.01.12	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 3"	Unidad	0.00	7%	$ 119,514.91	$ 0.00
NP 11,44	5.01.13	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 4"	Unidad	0.00	7%	$ 161,840.91	$ 0.00

	SUB TOTAL COSTOS DIRECTOS	$ 126,001,414.70
ADMINISTRACION	22.00%	$ 27,720,311.23
IMPREVISTOS	2.00%	$ 2,520,028.29
UTILIDAD	6.00%	$ 7,560,084.88
TOTAL AIU	30.00%	$ 37,800,424.41
	TOTAL EJECUCION	$ 163,801,839.11

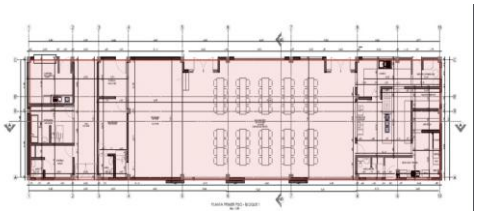
CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. JHON.F. KENEDY - PAZ DEL RIO
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	ING WILIIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA
ITEM	DESCRIPCION / UNIDAD
NP 11,09	PULIDO Y DESTRONCADO DE PISOS EN BALDOSÍN DE GRANITO / Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
COCINA	8.00	7.50	60.00		60.00
COMEDOR			122.05		122.05
TARIMA			39.08		39.08
ATRÀS DE TARIMA			17.87		17.87
SALON PRESCOLAR 1			45.40		45.40
SALON PRESCOLAR 2			45.21		45.21
SALON PRIMARIA 1°PISO			66.12		66.12
ENTRADA A BAÑOS 1° PISO			21.61		21.61
BAÑO DISCAPACITADOS 1° PISO			4.98		4.98
BAÑOS 1° PISO			35.55		35.55
SALON AUDIOVISUALES			127.76		127.76
SALON DE DIBUJO			99.47		99.47
BAÑOS 2° PISO	2.20	2.90	6.38		6.38
	2.20	3.00	6.60		6.60
BAÑO DISCAPACITADOS 2° PISO	2.20	1.65	3.63		3.63
PASILLO	30.10	1.70	51.17		51.17
DESCUENTO SILLAS	3.60	-0.65	-2.34		-2.34
	2.50	-0.65	-1.63		-1.63
SALON #1			66.36		66.36
SALON #2			64.77		64.77
SALON #3			65.57		65.57
SALOL #4			63.93		63.93
HOLL ENTRADA ENFERMERIA PORTERIA Y CAFETERIA			46.36		46.36
SALA PREFESORES			77.96		77.96
BIBLIOTECA			115.54		115.54
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					1,249.41

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA













OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

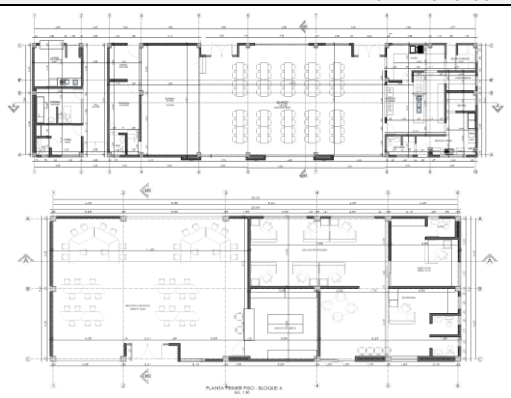
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

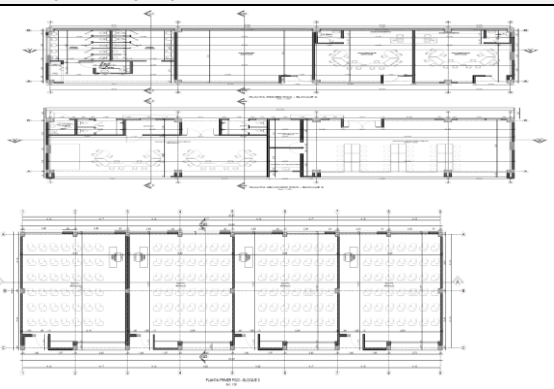
CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. JHON.F. KENEDY - PAZ DEL RIO
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	ING WILIIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
NP 11,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA EN BALDOSÍN DE GRANITO DE H = 7.0 A 8.0 CM.	Metro lineal

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto (m)	N° elemento	SUBTOTAL
COMEDOR	47.25				47.25
TARIMA	18.85				18.85
ATRÁS DE LA TARIMA	22.05				22.05
SALON PRESCOLAR 1	30.45				30.45
SALON PRESCOLAR 2	29.15				29.15
SALON PRIMARIA 1°PISO	34.85				34.85
ENTRADA A BAÑOS 1° PISO	20.00				20.00
SALON AUDIOVISUALES	73.70				73.70
SALON DE DIBUJO	54.50				54.50
PASILLO BLOQUE 2°PISO	17.40				17.40
SALON #1	32.75				32.75
SALON #2	34.90				34.90
SALON #3	35.90				35.90
SALOL #4	35.60				35.60
HOLL ENTRADA ENFERMERIA PORTERIA Y CAFETERIA	52.75				52.75
SALA PROFESORES	57.05				57.05
BIBLIOTECA	40.70				40.70
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					637.85

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA











OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CONTRATO No:	27,22 DE 2025 - MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025.
MODIFICACIóN No:	001

CONDICIONES ORIGINALES									PARCIAL # 002	
ITEM	ITEM GOBER	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNID.	CANTIDAD	DIST.	V. UNITARIO	V. TOTAL	CANTIDAD	V. TOTAL
1		REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES								
1.01	2.01.03	CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PUAS CAL.12. x 5 HILOS, CON POSTES DE MADERA. DISTANCIA ENTRE POSTES 2 M..	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 42,613.00	$ -	0.00	$ -
1.02	2.01.10	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO CICLOPEO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cúbico		0%	$ 333,667.00	$ -	0.00	$ -
1.03	2.01.11	DEMOLICIÓN DE SARDINEL EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 7,613.00	$ -	0.00	$ -
1.04	2.01.12	DEMOLICIÓN DE ALFAJIA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 5,071.00	$ -	0.00	$ -
1.05	2.01.14	DEMOLICIÓN DE ANDÉN O PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E < = A 12CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 34,674.00	$ -	0.00	$ -
1.06	2.01.16	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTERILLA - ADOBE, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 26,712.00	$ -	0.00	$ -
1.07	2.01.17	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 11,054.00	$ -	0.00	$ -
1.08	2.01.18	DEMOLICIÓN DE CIMIENTO EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cúbico		0%	$ 293,775.00	$ -	0.00	$ -
1.09	2.01.19	DEMOLICIÓN DE COLUMNA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cúbico		0%	$ 310,729.00	$ -	0.00	$ -
1.10	2.01.20	DEMOLICIÓN DE CUNETA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 25,680.00	$ -	0.00	$ -
1.11	2.01.21	DEMOLICIÓN DE PISOS EN CONCRETO < = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 47,059.00	$ -	0.00	$ -
1.12	2.01.22	DEMOLICIÓN DE SUMIDEROS, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 95,668.00	$ -	0.00	$ -
1.13	2.01.23	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE CERÁMICO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 9,885.00	$ -	20.62	$ 203,789.16
1.14	2.01.24	DEMOLICIÓN DE ESCALERA EN CONCRETO REFORZADO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cúbico		0%	$ 220,798.00	$ -	12.42	$ 2,742,696.45
1.15	2.01.25	DEMOLICIÓN DE GUARDAESCOBA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 2,700.00	$ -	98.56	$ 266,112.00
1.16	2.01.27	DEMOLICIÓN DE MESON EN CONCRETO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 36,955.00	$ -	6.36	$ 234,885.98
1.17	2.01.28	DEMOLICIÓN DE MURO EN ADOBE. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cúbico		0%	$ 142,603.00	$ -	0.00	$ -
1.18	2.01.29	DEMOLICIÓN DE MURO EN CONCRETO REFORZADO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cúbico		0%	$ 255,421.00	$ -	0.00	$ -
1.19	2.01.30	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0.25 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 20,278.00	$ -	0.00	$ -
1.20	2.01.31	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0.15 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 16,462.00	$ -	34.79	$ 572,729.44
1.21	2.01.32	DEMOLICIÓN DE PAÑETES. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 7,159.00	$ -	46.04	$ 329,614.68
1.22	2.01.33	DEMOLICIÓN DE PAÑETES BAJO PLACA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 9,157.00	$ -	0.00	$ -
1.23	2.01.34	DEMOLICIÓN DE PISO EN CERÁMICA + MORTERO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 10,131.00	$ -	125.68	$ 1,273,278.26
1.24	2.01.35	DEMOLICIÓN DE PISO EN GRANITO PULIDO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 9,710.00	$ -	0.00	$ -
1.25	2.01.36	DEMOLICIÓN DE PLACA DE PISO EN CONCRETO DE E = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 58,159.00	$ -	155.43	$ 9,039,525.42
1.26	2.01.37	DEMOLICIÓN DE PLACAS ALIGERADAS EN CONCRETO E < = 25 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 71,709.00	$ -	0.00	$ -
1.27	2.01.38	DEMOLICIÓN DE PLACAS ALIGERADAS EN CONCRETO E > 25 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 84,286.00	$ -	0.00	$ -
1.28	2.01.39	DEMOLICIÓN DE PLACAS MACIZAS EN CONCRETO E < = 20 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 83,303.00	$ -	0.00	$ -
1.29	2.01.40	DEMOLICIÓN DE VIGA DE AMARRE EN CONCRETO, SECCIÓN HASTA 500 CM2. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 45,372.00	$ -	0.00	$ -
1.30	2.01.41	DEMOLICIÓN DE VIGA AÉREA O VIGA CANAL EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cúbico		0%	$ 183,152.00	$ -	0.00	$ -
1.31	2.01.42	DESCAPOTE MANUAL HASTA 20 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 10,392.00	$ -	0.00	$ -
1.32	2.01.43	DESMONTE DE ADOQUÍN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 10,114.00	$ -	0.00	$ -
1.33	2.01.44	DESMONTE DE CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PÚAS DE 3 A 5 LÍNEAS, INCLUYE RETIRO DE POSTERÍA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 11,158.00	$ -	0.00	$ -
1.34	2.01.45	DESMONTE DE CANALES Y BAJANTES EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 10,148.00	$ -	0.00	$ -
1.35	2.01.46	DESMONTE DE CIELO FALSO EN MADERA, (NO INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA). (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 9,430.00	$ -	230.16	$ 2,170,446.52
1.36	2.01.47	DESMONTE DE CORREAS METÁLICAS.	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 7,561.00	$ -	0.00	$ -
1.37	2.01.48	DESMONTE DE CORREA - VIGA - COLUMNA EN MADERA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 7,583.00	$ -	0.00	$ -
1.38	2.01.49	DESMONTE DE CUBIERTA EN TEJA DE BARRO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 41,162.00	$ -	293.85	$ 12,095,577.19
1.39	2.01.50	DESMONTE CUBIERTAS TEJA DE ASBESTO Y/ O ASBESTO CEMENTO. (INCLUYE RETIRO - ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 14,525.00	$ -	0.00	$ -
1.40	2.01.51	DESMONTE DE CUBIERTA EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 10,410.00	$ -	0.00	$ -
1.41	2.01.52	DESMONTE DE CUBIERTA DE ZINC + ENTRAMADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 20,819.00	$ -	0.00	$ -
1.42	2.01.53	DESMONTE DE DIVISIÓN - PISO A TECHO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 16,389.00	$ -	0.00	$ -
1.43	2.01.54	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CIELO FALSO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 9,953.00	$ -	235.45	$ 2,343,462.71
1.44	2.01.55	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CUBIERTA EN TEJA DE FIBROCEMENTO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 11,487.00	$ -	293.85	$ 3,375,489.41
1.45	2.01.56	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CUBIERTA EN TEJA DE BARRO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 18,711.00	$ -	293.85	$ 5,498,283.48
1.46	2.01.57	DESMONTE DE ESTRUCTURA METÁLICA PERFILES - VIGAS.	Precio Gober.	Kilogramo		0%	$ 3,020.00	$ -	0.00	$ -
1.47	2.01.58	DESMONTE DE MALLA ESLABONADA DE H = 2.0 M.	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 6,046.00	$ -	0.00	$ -
1.48	2.01.59	DESMONTE DE MARCOS, PUERTAS Y VENTANAS.	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 31,209.00	$ -	13.62	$ 425,004.16
1.49	2.01.60	DESMONTE DE REJA METÁLICA.	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 15,866.00	$ -	0.00	$ -
1.50	2.01.61	DESMONTE DE VIDRIOS.	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 3,786.00	$ -	25.15	$ 95,233.42
1.51	2.01.65	REGATAS SOBRE MUROS EN CONCRETO, MAMPOSTERÍA DE LADRILLO O DE BLOQUE	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 2,696.00	$ -	15.62	$ 42,111.52
1.52	2.01.67	RETIRO DE TUBERÍA EXISTENTE HASTA 12"	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 7,728.00	$ -	82.63	$ 638,564.64
1.53	2.01.01	ABERTURA DE VANO PARA PUERTA O VENTANA	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 24,171.00	$ -	35.28	$ 852,849.56
1.54	2.01.02	ACARREO DE MATERIALES PÉTREOS, TIERRA Y VARIOS (DESPUÉS DE 5 KM.).	Precio Gober.	M3-Km		0%	$ 2,127.00	$ -	0.00	$ -

1.55	2.01.13	DEMOLICIÓN DE ANDÉN O PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E > A 12 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 38,101.00	$	-	0.00	$ -
1.56	2.01.15	DEMOLICIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 56,478.00	$	-	0.00	$ -
1.57	2.01.70	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	Precio Gober.	Metro Cúbico		0%	$ 70,577.00	$	-	45.04	$ 3,179,119.79
1.58	2.02.15	EXCAVACIÓNES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cúbico		0%	$ 26,955.00	$	-	0.00	$ -
ITEM		DESCRIPCIÓN	Precio Gober.	UNIDAD		0%	VR UNITARIO				
2		REALIZAR ACTIVIDADES DE CONCRETOS, MORTEROS Y PAÑETES	Precio Gober.								
2.01	1.01.03	CONCRETO SIMPLE DE 17.5 Mpa. (2500 PSI)	Precio Gober.	Metro Cúbico		0%	$ 503,770.00	$	-	0.00	$ -
2.02	1.01.04	CONCRETO SIMPLE DE 21 Mpa. (3000 PSI)	Precio Gober.	Metro Cúbico		0%	$ 556,652.00	$	-	0.00	$ -
2.03	1.02.05	MORTERO 1:4	Precio Gober.	Metro Cúbico		0%	$ 484,893.00	$	-	0.00	$ -
2.04	1.02.06	MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO	Precio Gober.	Metro Cúbico		0%	$ 660,208.00	$	-	0.00	$ -
2.05	1.03.01	FILOS Y DILATACIONES EN PAÑETES	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 12,797.00	$	-	380.38	$ 4,867,722.86
2.06	1.03.10	PAÑETE LISO CULATAS 1:4	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 39,441.00	$	-	0.00	$ -
2.07	1.03.07	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 38,524.00	$	-	0.00	$ -
2.08	1.03.02	PAÑETE IMPERMEABILIZADO PARA GOTERAS	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 17,450.00	$	-	0.00	$ -
2.09	1.03.12	PAÑETE LISO MUROS 1:4	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 35,818.00	$	-	121.24	$ 4,342,717.59
ITEM		DESCRIPCIÓN	Precio Gober.	UNIDAD		0%	VR UNITARIO				
3		REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA	Precio Gober.								
3.01	2.03.01	COLUMNAS Y PEDESTALES EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI), H < 3.00 M. (FORMALETA MADERA)	Precio Gober.	Metro Cúbico		0%	$ 1,136,574.00	$	-	0.00	$ -
3.02	2.03.05	VIGA CANAL EN CONCRETO IMPERMEABILZADO DE 21 MPa - (3000 PSI)	Precio Gober.	Metro Cúbico		0%	$ 1,397,529.00	$	-	0.00	$ -
3.03	2.03.29	VIGA AÉREA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI).	Precio Gober.	Metro Cúbico		0%	$ 1,471,612.00	$	-	0.00	$ -
3.04	2.03.31	VIGA DE AMARRE SOBRE MURO DE 21 MPa - (3000 PSI).	Precio Gober.	Metro Cúbico		0%	$ 1,087,554.00	$	-	0.00	$ -
3.05	2.03.35	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA	Precio Gober.	Kilogramo		0%	$ 7,423.00	$	-	343.79	$ 2,551,976.10
3.06	2.02.10	CONCRETO PARA ZAPATAS DE 21 MPa (3000 PSI) + FORMALETA MADERA	Precio Gober.	Metro Cúbico		0%	$ 918,406.00	$	-	0.00	$ -
3.07	3.10.11	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 37000 PSI	Precio Gober.	Kilogramo		0%	$ 6,843.00	$	-	0.00	$ -
3.08	3.10.12	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA	Precio Gober.	Kilogramo		0%	$ 7,675.00	$	-	737.54	$ 5,660,594.94
3.09	2.03.24	PLACA FACIL DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0.05 M.	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 363,174.00	$	-	0.00	$ -
3.10	2.03.26	PLACA MACIZA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0.10 M.	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 162,748.00	$	-	132.07	$ 21,494,388.76
3.11	2.04.01	ALFAJÍA EN CONCRETO ANCHO = 0.15 M. 17.5 MPa - (2500 PSI) (INCLUYE REFUERZO).	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 45,996.00	$	-	0.00	$ -
3.12	2.04.08	LAVADA DE FACHADA CON ÁCIDO MURIÁTICO Y/O NÍTRICO	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 12,575.00	$	-	39.57	$ 497,567.60
3.13	2.04.30	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.10 M.	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 88,442.00	$	-	10.05	$ 888,665.22
3.14	3.08.10	CONSTRUCCION DE ANDENES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI)	Precio Gober.	Metro Cúbico		0%	$ 756,754.00	$	-	0.00	$ -
3.15	2.02.02	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.60 X 0.60 x 0.60 M. (NO INCLUYE TAPA).	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 437,626.00	$	-	0.00	$ -
3.16	2.02.03	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.80 X 0.80 X 0.80 M. (NO INCLUYE TAPA).	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 588,710.00	$	-	0.00	$ -
3.17	2.02.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D = 4" PARA DRENAJE SIN FILTRO	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 33,484.00	$	-	0.00	$ -
3.18	2.02.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 34,739.00	$	-	0.00	$ -
3.19	2.02.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 3"	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 37,310.00	$	-	0.00	$ -
3.20	2.02.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 4"	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 52,061.00	$	-	0.00	$ -
3.21	2.04.16	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.12 M.	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 71,370.00	$	-	32.13	$ 2,293,011.05
3.22	2.04.17	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.20 M.	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 121,037.00	$	-	0.00	$ -
3.23	2.04.31	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.20 M.	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 157,324.00	$	-	0.00	$ -
3.24	3.08.11	CONSTRUCCION DE SARDINELES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI) H:40CM, E:20 CM	Precio Gober.	Metro Cúbico		0%	$ 946,089.00	$	-	0.00	$ -
ITEM		DESCRIPCIÓN	Precio Gober.	UNIDAD			VR UNITARIO				
4		EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES	Precio Gober.								
4.01	2.05.36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA DE GRES	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 20,373.00	$	-	82.61	$ 1,683,013.53
4.02	2.05.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLÓN DE GRES DE 30 X 30 CM.	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 95,370.00	$	-		$ -
4.03	2.05.19	PISO EN CERÁMICA	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 91,325.00	$	-	21.06	$ 1,923,304.50
4.04	3.03.15	RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO RANA Y/O VIBROCOMPACTADOR. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio Gober.	Metro Cúbico		0%	$ 119,997.00	$	-	24.67	$ 2,960,165.19
4.05	2.05.03	ALISTADO DE PISO 1:3 IMPERMEABILIZADO, E = 4.0 CM.	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 43,891.00	$	-	15.87	$ 696,639.71
4.06	COTIZACION	ENCHAPE EN CERAMICA BEIGE 33,8*33,8	Cotizacion	Metro Cuadrado		0%	$ 89,680.00	$	-	0.00	$ -
4.07	2.05.04	ALISTADO PISO 1:5 E= 4.0 CM.	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 33,165.00	$	-	0.00	$ -
4.08	2.05.05	ALISTADO DE PISO IMPERMEABILIZADO PARA TERRAZAS E = 8.0 CM.	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 88,282.00	$	-	0.00	$ -
4.09	2.05.06	BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO	Precio Gober.	Metro Cúbico		0%	$ 92,883.00	$	-	0.00	$ -
4.10	2.05.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIRLÁN EN ALUMINIO	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 27,840.00	$	-	0.00	$ -
4.11	2.05.23	PISO VINILICO SPC TRAFICO 32 (COMERCIAL) E = 5.00 MM. COLOR A ELECCCIÓN	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 175,178.00	$	-	0.00	$ -
4.12	2.05.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLETA DE GRES DE 20 X 20 CM.	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 82,970.00	$	-	0.00	$ -
4.13	2.06.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS CUPULA TRAGANTE 5" X 3"	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 38,625.00	$	-	0.00	$ -
4.14	2.06.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS CUPULA TRAGANTE 6" X 4"	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 66,523.00	$	-	0.00	$ -
4.15	2.06.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO EN ALUMINIO CON SOSCO DE 4" X 4" X 3".	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 28,620.00	$	-	2.00	$ 57,240.00
4.16	2.06.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REMATE BOCEL DE ALUMINIO "WIN"	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 20,594.00	$	-	15.85	$ 326,414.90
ITEM		DESCRIPCIÓN	Precio Gober.	UNIDAD		0%	VR UNITARIO				
5		REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS	Precio Gober.								
5.01	2.08.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF.AMAZONAS O SIMILAR)	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 75,029.00	$	-	0.00	$ -
5.02	2.08.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF. AMAZONAS O SIMILAR).	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 84,768.00	$	-	0.00	$ -
5.03	2.08.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF. RAINGO O SIMILAR)	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 60,215.00	$	-	0.00	$ -
5.04	2.08.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO EN PERFIL TIPO PERLIN P-10-12N	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 137,006.00	$	-	0.00	$ -
5.05	2.08.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABALLETE ONDULADO FIBROCEMENTO	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 81,614.00	$	-	49.30	$ 4,023,570.20
5.06	2.08.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 6.	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 62,266.00	$	-	0.00	$ -
5.07	2.08.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8.	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 66,602.00	$	-	271.88	$ 18,107,818.36
5.08	2.08.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 10.	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 74,297.00	$	-	0.00	$ -
5.09	2.08.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE POLICARBONATO ALVEOLAR DE 6 MM.	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 105,642.00	$	-	0.00	$ -
5.10	2.08.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA TEJA ONDULADA TERMOACÚSTICA	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 94,742.00	$	-	0.00	$ -
5.11	2.08.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLANCHE EN LÁMINA E=0.25M	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 52,443.00	$	-	0.00	$ -
5.12	2.08.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PERFILERIA METALICA PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA DE EDIFICACIONES. DIMENSIONES Y CALIBRES SEGÚN DISEÑO	Precio Gober.	Kilogramo		0%	$ 22,031.00	$	-	1798.52	$ 39,623,264.62
5.13	2.08.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO DE 3 MM. PARA IMPERMEABILIZACIONES.	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 69,080.00	$	-	0.00	$ -
5.14	2.08.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 23 ANCHO HASTA 0.40M ALTURA HASTA 0.30M . (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y PINTURA).	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 147,623.00	$	-	0.00	$ -
5.15	2.09.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN PVC DE 7 MM.	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 77,510.00	$	-		$ -
5.16	2.08.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO DE 3 MM. PARA IMPERMEABILIZACIONES.	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 69,080.00	$	-	0.00	$ -
5.17	REF	INSTALACIÓN CUBIERTA	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 48,084.00	$	-	0.00	$ -
5.18	REF	CORREA 2 D=1/2" 1 D=5/8" CELOSIA EN 3/8 INC. ANTICORR.	ref	Metro lineal		0%	$ 130,175.00	$	-	0.00	$ -

ITEM		DESCRIPCIÓN		UNIDAD			VR UNITARIO			
6		REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS SANITARIOS	Precio Gober.							
6.01	2.12.171	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS COLOR BLANCO DE COLGAR INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 131,327.00	$ -	0.00	$ -
6.02	2.12.172	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS DE SOBREPONER COLOR BLANCO	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 221,468.00	$ -	0.00	$ -
6.03	2.12.174	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS INFANTIL	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 129,075.00	$ -	0.00	$ -
6.04	2.12.175	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMBO SANITARIO. INCLUYE GRIFERÍAS Y ACCESORIOS	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 711,261.00	$ -	0.00	$ -
6.05	2.12.176	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO SENCILLO BLANCO	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 410,209.00	$ -	0.00	$ -
6.06	2.12.178	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO INFANTIL	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 664,509.00	$ -	0.00	$ -
6.07	2.12.179	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL INFANTIL LINEA INSTITUCIONAL. (INCLUYE ACCESORIOS)	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 362,195.00	$ -	0.00	$ -
6.08	2.12.180	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL MEDIANO COMPLETO. (INCLUYE GRIFERÍA CROMADA)	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 553,262.00	$ -	0.00	$ -
6,0G	2.12.181	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE SENCILLA	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 98,923.00	$ -	0.00	$ -
6.10	2.12.199	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS ACERO INXIDABLE 0.50 X 0.35 M	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 159,030.00	$ -	0.00	$ -
6.11	2.12.166	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 500 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 526,509.00	$ -	0.00	$ -
6.12	2.12.170	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA CON FLOTADOR PARA TANQUE ELEVADO 1/2", CON FLOTADOR EN BOLA PLÁSTICA	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 89,118.00	$ -	0.00	$ -
6.13	2.12.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P.	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 112,409.00	$ -	2.00	$ 224,818.00
6.14	2.12.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P.	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 119,652.00	$ -	0.00	$ -
6.15	5.01.11	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 2"	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 82,624.00	$ -	2.00	$ 165,248.00
6.16	2.12.106	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 2" PVC T.P.	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 30,330.00	$ -	0.00	$ -
6.17	2.12.107	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 3" PVC T.P.	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 43,326.00	$ -	0.00	$ -
6.18	2.12.108	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 4" PVC T.P.	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 60,141.00	$ -	0.00	$ -
6.19	2.12.114	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 2 X 1 1/2 " PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 6,256.00	$ -	0.00	$ -
6.20	2.12.115	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 3 X 2" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 10,659.00	$ -	0.00	$ -
6.21	2.12.116	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 4 X 2" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 16,407.00	$ -	0.00	$ -
6.22	2.12.117	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 4 X 3" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 16,407.00	$ -	0.00	$ -
6.23	2.12.138	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 1 1/2" PVC	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 19,971.00	$ -	0.00	$ -
6.24	2.12.139	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 2" PVC	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 25,873.00	$ -	0.00	$ -
6.25	2.12.140	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 3" PVC	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 30,821.00	$ -	0.00	$ -
6.26	2.12.141	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 4" PVC	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 49,834.00	$ -	0.00	$ -
6.27	2.12.166	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 500 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 526,509.00	$ -	0.00	$ -
6.28	2.12.181	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE SENCILLA	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 98,923.00	$ -	0.00	$ -
6.29	2.12.182	SUMINISRTO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE TIPO PUSH	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 359,623.00	$ -	0.00	$ -
6.30	2.12.183	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA CON LLAVE TIPO GANSO	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 134,623.00	$ -	0.00	$ -
6.31	2.12.200	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS ACERO INXIDABLE 0.6 X 0.40 M	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 171,030.00	$ -	0.00	$ -
6.32	2.12.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P, PARA RED DE SUMINISTRO.	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 7,548.00	$ -	0.00	$ -
6.33	2.12.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P, PARA RED DE SUMINISTRO.	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 10,595.00	$ -	0.00	$ -
6.34	2.12.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1" T.P. PARA RED DE SUMINISTRO.	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 13,462.00	$ -	0.00	$ -
6.35	2.12.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P.	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 112,409.00	$ -	0.00	$ -
6.36	2.12.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P.	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 119,652.00	$ -	0.00	$ -
6.37	2.12.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1" T.P.	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 106,265.00	$ -	0.00	$ -
6.38	2.12.36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 1/2" T.P.	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 6,629.00	$ -	0.00	$ -
6.39	2.12.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 3/4" T.P.	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 6,629.00	$ -	0.00	$ -
6.40	2.12.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 1" T.P.	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 14,674.00	$ -	0.00	$ -
6.41	2.12.42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 1/2" T.P.	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 24,806.00	$ -	1.00	$ 24,806.00
6.42	2.12.43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 3/4" T.P.	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 30,016.00	$ -	0.00	$ -
6.43	2.12.44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 1" T.P.	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 40,189.00	$ -	0.00	$ -
6.44	2.12.48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 1/2" T.P.	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 21,537.00	$ -	0.00	$ -
6.45	2.12.49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 3/4" T.P.	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 26,120.00	$ -	0.00	$ -
6.46	2.12.50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 1" T.P.	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 32,871.00	$ -	0.00	$ -
6.47	2.12.54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 3 X 1 1/2"	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 9,867.00	$ -	0.00	$ -
6.48	2.12.55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 3 X 2"	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 9,865.00	$ -	0.00	$ -
6.49	2.12.56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 4 X 3"	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 13,341.00	$ -	0.00	$ -
6.50	5.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA SÉPTICO PLÁSTICO ANAEROBIO DE1000 L. INCLUYE TUBERÍA, TANQUE, TRAMPA DE GRASAS, FILTRO ANAEROBIO Y DEMÁS ACCESORIOS DE CONEXIÓN).	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 3,175,150.00	$ -	1.00	$ 3,175,150.00
6.51	5.02.03	CAMPO DE INFILTRACIÓN POZO SEPTICO PLÁSTICO ANAEROBICO DE 1000 LTS TUBERIA DRENAJE D=4"	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 102,632.00	$ -	11.89	$ 1,220,294.48
6.52	3.03.09	DRENES HORIZONTALES EN TUBERIA PVC DE 2 1/2" PERFORADA CON FILTRO	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 255,205.00	$ -	0.00	$ -
6.53	3.03.05	CUNETAS REVESTIDAS EN CONCRETO DE 21 MPA (3000PSI) SIN REFUERZO (INCLUYE SELLO DE JUNTAS)	Precio Gober.	Metro Cúbico		0%	$ 778,254.00	$ -	0.00	$ -
6.54	3.03.02	CONSTRUCCIÓN DE FILTROS A CUALQUIER PROFUNDIDAD, CON MATERIAL FILTRANTE SEGÚN NORMA INVIAS (NO INCLUYE EXCAVACIÒN NI GEOTEXTIL). (**)	Precio Gober.	Metro Cúbico		0%	$ 285,074.00	$ -	0.00	$ -
ITEM		DESCRIPCIÓN		UNIDAD			VR UNITARIO			
7		REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA					TIPO:			
7.01	2.07.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LINEAL 3 MANOS	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 8,226.00		127.22	$ 1,046,511.72
7.02	2.07.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LLENA 3 MANOS	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 21,284.00		71.23	$ 1,516,101.89
7.03	2.07.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MADERA LINEAL 3 MANOS	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 10,612.00		0.00	$ -
7.04	2.07.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MADERA LLENA 3 MANOS	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 23,593.00		8.00	$ 188,744.00
7.05	2.07.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MARCOS LÁMINA 3 MANOS	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 15,319.00		25.52	$ 390,940.88
7.06	2.07.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MARCOS MADERA 3 MANOS	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 18,775.00		10.00	$ 187,750.00
7.07	2.07.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO BAJO PLACA	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 15,255.00		0.00	$ -
7.08	2.07.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO EN MUROS	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 15,732.00		194.86	$ 3,065,570.56
7.09	2.07.11	FILOS Y DILATACIONES EN ESTUCO	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 9,178.00		0.00	$ -

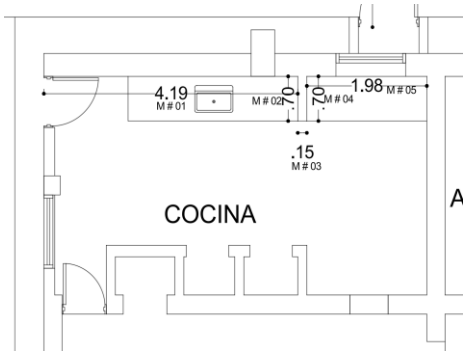
7.10	2.07.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO I SOBRE PAÑETE O ESTUCO A TRES MANOS.	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 11,309.00		448.37	$ 5,070,621.98
7.11	2.07.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA KORAZA O SIMILAR PARA FACHADAS TRES MANOS	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 19,824.00		866.94	$ 17,186,280.01
7.12	2.07.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO II SOBRE PAÑETE O ESTUCO A DOS MANOS EN MUROS	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 9,941.00		0.00	$ -
7.13	2.07.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA EPÓXICA PARA MUROS A DOS MANOS	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 20,225.00		15.45	$ 312,451.98
7.14	2.07.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO EN MUROS	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 15,732.00		0.00	$ -
7.15	3.13.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE SINTÉTICO PARA ESTRUCTURA METALICA. (INCLUYE BASE EN ANTICORROSIVO).	Precio Gober.	Kilogramo		0%	$ 4,177.00		0.00	$ -
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	Precio Gober.	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**			
8		**EJECUTAR CERRAMIENTOS, BARANDAS Y MALLAS**	Precio Gober.							
8.01	2.19.06	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8")	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 358,866.00		0.00	$ -
8.02	3.10.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA METÁLICA. (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y ESMALTE).	Precio Gober.	Kilogramo		0%	$ 22,214.00		0.00	$ -
8.03	2.19.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA CONTRAIMPACTO H = 5,0 M.	Precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 2,360,571.00		0.00	$ -
8.04	2.19.10	CERRAMIENTO EN TUBO GALVANIZADO DE 2 1/2X 2mm SOBRE VIGA EN CONCRETO DE 3000 PSI	Base precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 444,215.00		0.00	$ -
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	Base precio Gober.	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**			
9		**EJECUTAR ACTIVIDADES DE INSTALACIONES ELECTRICAS**	Base precio Gober.				TIPO:			
9.01	2.10.140	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR DOBLE EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC 1/2 " (INCLUYE APARATO)	Base precio Gober.	Unidad		0%	$ 117,887.00		0.00	$ -
9.02	2.10.178	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED CUADRADO DE SOBREPONER DE 24 W	Base precio Gober.	Unidad		0%	$ 30,970.00		0.00	$ -
9.03	2.10.77	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN MONOFÁSICO DE 4 CIRCUITOS	Base precio Gober.	Unidad		0%	$ 124,852.00		0.00	$ -
9.04	2.10.90	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1/2". (TIPO PESADO - DB).	Base precio Gober.	Metro lineal		0%	$ 6,522.00		0.00	$ -
9.05	2.10.98	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 1/2"	Cotización	Metro lineal		0%	$ 15,536.00		0.00	$ -
9.06	2.10.100	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 1"	Cotización	Metro lineal		0%	$ 22,943.00		0.00	$ -
9.07	2.10.105	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO, EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO)	Cotización	Unidad		0%	$ 118,121.00		0.00	$ -
9.08	2.10.127	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO TIPO GFCI, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Cotización	Unidad		0%	$ 171,849.00		0.00	$ -
9.09	2.10.130	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) Y DUCTO EMT DE 3/4". (INCLUYE APARATO).	Cotización	Unidad		0%	$ 188,809.00		0.00	$ -
9.1	2.10.131	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Cotización	Unidad		0%	$ 135,480.00		0.00	$ -
9.11	2.10.132	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO EMT DE 3/4". (INCLUYE APARATO).	Cotización	Unidad		0%	$ 183,803.00		0.00	$ -
9.12	2.10.133	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA	Cotización	Unidad		0%	$ 20,703.00		0.00	$ -
9.13	2.10.142	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR DOBLE, EN CALIBRE 12 AWG FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Cotización	Unidad		0%	$ 120,331.00		0.00	$ -
9.14	2.10.160	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO	Cotización	Unidad		0%	$ 16,687.00		0.00	$ -
9.15	2.10.161	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE	Cotización	Unidad		0%	$ 22,029.00		0.00	$ -
9.16	2.10.164	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EN CIELO RASO EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO SCH 40 1/2 "	Cotización	Unidad		0%	$ 120,305.00		0.00	$ -
9.17	2.10.171	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR DE 12 W	Cotización	Unidad		0%	$ 28,464.00		0.00	$ -
9.18	2.10.172	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE SOBREPONER DE 12 W	Cotización	Unidad		0%	$ 25,705.00		0.00	$ -
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	Cotización	**UNIDAD**		0%	**VR UNITARIO**			
10		**REALIZAR ACTIVIDADES DE CARPINTERIA METALICA**	Cotización			0%	TIPO:			
10.01	2.15.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA DE ACCESO EN ALUMINIO (TABLERO LLENO)	Cotización	Metro Cuadrado		0%	$ 512,285.00		0.00	$ -
10.02	2.15.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO EN LÁMINA 0.80 < A < 1.00 M. CAL. 18 INC. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 223,292.00		0.00	$ -
10.03	2.15.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA CAL. 18. (INCLUYE ANTICORROSIVO). (NO INCLUYE CERRADURA).	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 264,906.00		0.00	$ -
10.04	2.15.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA VENTANA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORR. (INCLUYE MARCO Y VIDRIO)	Precio Gober.	Metro Cuadrado		0%	$ 321,920.00		0.00	$ -
10.05	2.15.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA Y MARCO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 18 (INCLUYE ANTICORROSIVO). (2.0 X 1.0M).	Precio Gober.	Unidad		0%	$ 782,688.00		2.00	$ 1,565,376.00
10.06	2.15.13	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE VENTANA CORREDIZA EN ALUMINIO. (INCLUYE VIDRIO DE 5 MM. Y HERRAJES).	Precio gober	Metro Cuadrado		0%	$ 389,100.00		0.00	$ -
10.07	2.15.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO PROYECTANTE. (INCLUYE VIDRIO DE 5 MM. Y HERRAJES).	Precio gober	Metro Cuadrado		0%	$ 275,138.00		0.00	$ -
10.08	2.15.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISIÓN EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 20, PARA BATERIA SANITARIA. (REF.304 SATINADO).	Precio gober	Metro Cuadrado		0%	$ 906,939.00		0.00	$ -
10.09	2.15.16	BARRA DE SEGURIDAD PARA MOVILIDAD REDUCIDA EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 D = 1 1/2" (distancia mayor a 1 ml)	Precio gober	Metro lineal		0%	$ 149,697.00		0.00	$ -
10.10	2.16.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA ENTAMBORADA EN MADERA MELAMINICA COLOR A ELECCIÓN	Precio gober	Metro Cuadrado		0%	$ 390,437.00		0.00	$ -
10.11	2.17.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA ALCOBA DE POMO MADERA / METÁLICO USO INSTITUCIONAL	Precio gober	Unidad		0%	$ 83,067.00		0.00	$ -
10.12	2.17.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA ALCOBA DE PALANCA METÁLICA USO INSTITUCIONAL	Precio gober	Unidad		0%	$ 97,472.00		0.00	$ -
10.13	2.17.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA DOBLE CILINDRO TIPO YALE 987 O SIMILAR	Precio gober	Unidad		0%	$ 233,977.00		1.00	$ 233,977.00
10.14	2.17.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO DE 4 MM. SIN BICEL	Precio gober	Metro Cuadrado		0%	$ 96,447.00		0.00	$ -
10.15	2.17.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO CRUDO INCOLORO DE 5.0 MM.	Precio gober	Metro Cuadrado		0%	$ 99,369.00		25.15	$ 2,499,537.76
NP		**MODIFICATORIO I**								
ITEM		**DESCRIPCIÓN**		**UNIDAD**			**VR UNITARIO**			
11		**REALIZAR ACTIVIDADES DE ITEMS NO PREVISTOS**					TIPO:			
NP 11,01	1.02.09	MORTERO TIPO GROUTING DE 17.5 Mpa. (2500 PSI)	Precio gober	Metro Cúbico		0%	$ 569,366.37		0.00	$ -
NP 11,02	2.01.16	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTERILLA - ADOBE, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio gober	Metro Cuadrado		0%	$ 26,712.93		0.00	$ -
NP 11,03	2.01.43	DESMONTE DE ADOQUÍN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precio gober	Metro Cuadrado		0%	$ 10,114.16		0.00	$ -
NP 11,04	2.02.04	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 1.00 X 1.00 X 1.00 M. (NO INCLUYE	Precio gober	Unidad		0%	$ 737,541.36		1.00	$ 737,541.36
NP 11,05	2.02.13	CONCRETO PARA VIGA DE AMARRE 21 MPa (3000 PSI) SECCION	Precio gober	Metro Cúbico		0%	$ 887,295.00		0.00	$ -
NP 11,06	2.03.08	ESCALERA MACIZA DE 21 MPa - (3000 PSI)	Precio gober	Metro Cúbico		0%	$ 1,524,568.03		0.00	$ -
NP 11,07	2.05.25	PLACA BASE EN CONCRETO E = 8.0 CM. 17.5 MPa (2500 PSI)	Precio gober	Metro Cuadrado		0%	$ 74,483.78		0.00	$ -
NP 11,08	2.05.26	PLACA BASE EN CONCRETO E = 10.0 CM. 17.5 MPa (2500 PSI)	Precio gober	Metro Cuadrado		0%	$ 87,627.78		0.00	$ -
NP 11,09	2,05,28	PULIDO Y DESTRONCADO DE PISOS EN BALDOSÍN DE GRANITO	Precio gober	Metro Cúbico		0%	$ 62,012.59		0.00	$ -
NP 11,10	2.05.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALDOSÍN DE GRANITO No. 5 (30 X 30 X 1.7 CM.)	Precio gober	Metro Cuadrado		0%	$ 132,446.27		0.00	$ -
NP 11,11	2.05.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA EN BALDOSÍN DE GRANITO DE H = 7.0 A 8.0 CM.	Precio gober	Metro lineal		0%	$ 63,148.36		0.00	$ -
NP 11,12	2.08.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN IMPERMEABILIZACION EN MANTO ASFALTICO PARA CANALES Y VIGACANALES	Precio gober	Metro lineal		0%	$ 103,026.16		0.00	$ -

NP 11,13	2.08.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEJA TERMOACUSTICA TIPO TRAPEZOIDAL	Precio gober	Metro Cuadrado		0%	$ 88,700.28		0.00	$ -
NP 11,14	2.09.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE DRYWALL DE 1/2"	Precio gober	Metro Cuadrado		0%	$ 75,649.22		0.00	$ -
NP 11,15	2.09.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE DRYWALL RH DE 1/2"	Precio gober	Metro Cuadrado		0%	$ 87,697.97		0.00	$ -
NP 11,16	2,09,08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE FIBROCEMENTO DE 8.0 MM.	Precio gober	Metro Cuadrado		0%	$ 91,012.57		0.00	$ -
NP 11,17	2.09.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA CON VENA PARA PAÑETAR.	Precio gober	Metro Cuadrado		0%	$ 23,401.47		0.00	$ -
NP 11,18	2.10.13	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 1 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA MONOFÁSICA)	Precio gober	Metro lineal		0%	$ 22,557.95		0.00	$ -
NP 11,19	2,10,48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARCIAL MONOFÁSICO EN CABLE DE COBRE No. 12 AWG (F, N, T). (INCLUYE TUBO PVC DE 1/2")	Precio gober	Metro lineal		0%	$ 18,406.74		0.00	$ -
NP 11,20	2,10,60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARCIAL TRIFÁSICO EN CABLE DE COBRE No.8 AWG (3F, N, T). (INCLUYE TUBO PVC DE 1")	Precio gober	Metro lineal		0%	$ 48,794.92		0.00	$ -
NP 11,21	2,10,86	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TRIFASICO DE 12 CIRCUITOS, CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR	Precio gober	Unidad		0%	$ 549,349.68		0.00	$ -
NP 11,22	2.10.138	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR SENCILLO, EN CALIBRE 12 AWG FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Precio gober	Unidad		0%	$ 101,200.81		0.00	$ -
NP 11,23	2.10.163	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EN PLACA O MURO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO PVC 1/2 "	Precio gober	Unidad		0%	$ 99,709.89		0.00	$ -
NP 11,24	2.10.165	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EXPUESTA EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO EMT 3/4"	Precio gober	Unidad		0%	$ 150,112.15		0.00	$ -
NP 11,25	2,10,179	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR DE [illegible]	Precio gober	Unidad		0%	$ 42,380.79		0.00	$ -
NP 11,26	2.10.183	SUMINISITRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED HERMÉTICA 2X18 W	Precio gober	Unidad		0%	$ 132,978.46		0.00	$ -
NP 11,27	2.10.184	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE APLIQUE DE PARED	Precio gober	Unidad		0%	$ 44,590.22		0.00	$ -
NP 11,28	2,10,204	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR ENCHUFABLE DE 1 X 15/20 AMP.	Precio gober	Unidad		0%	$ 24,917.98		0.00	$ -
NP 11,29	2.10.233	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TOTALIZADOR TIPO INDUSTRIAL DE 3 X 50 AMP.	Precio gober	Unidad		0%	$ 235,072.84		0.00	$ -
NP 11,30	2.10.243	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA DE UN ELÉCTRODO DE CU X 2.44 M. (INCLUYE CAJA DE INSPECCIÓN PLÁSTICA DE 30 X 30 CM. Y CONECTOR DOBLE TORNILLO).	Precio gober	Unidad		0%	$ 596,508.10		0.00	$ -
NP 11,31	2,12,167	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 1000 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Precio gober	Unidad		0%	$ 1,000,269.67		0.00	$ -
NP 11,32	2,12,190	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ASIENTO Y TAPA PARA SANITARIO	Precio gober	Unidad		0%	$ 62,644.88		0.00	$ -
NP 11,33	2.13.15	SUMNISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO DE RED INTERNA DE GAS EN TUBERÍA DE COBRE DE 1/2"	Precio gober	Unidad		0%	$ 221,247.64		0.00	$ -
NP 11,34	2,15,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJA TIPO BANCARIA EN TUBO DE 1" X 1". CAL. 18. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Precio gober	Metro Cuadrado		0%	$ 195,071.08		0.00	$ -
NP 11,35	2.15.12	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.18 CON VIDRIO. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Precio gober	Metro Cuadrado		0%	$ 277,796.00		0.00	$ -
NP 11,36	2,10,07	DEMARCACION DE ESPACIOS DEPORTIVOS CON PINTURA PARA CANCHAS BASE AGUA. (INCLUYE LAVADO DE SUPERFICIE CON ÁCIDO).	Precio gober	Metro Cuadrado		0%	$ 23,611.24		0.00	$ -
NP 11,37	2.18.08	DEMARCACION DE ESPACIOS DEPORTIVOS CON PINTURA PARA CANCHAS BASE AGUA. (INCLUYE LAVADO DE SUPERFICIE CON ÁCIDO).	Precio gober	Metro lineal		0%	$ 9,162.50		0.00	$ -
NP 11,38	2,19,01	ACABADO MESON PARA BAÑOS Y COCINA EN ACERO INOXIDABLE ANCHO HATA 60 CM	Precio gober	Metro lineal		0%	$ 516,448.20		0.00	$ -
NP 11,39	3.03.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO CICLOPEO DE 17.5 MPA (2500) , 40% RAJON PARA BASES	Precio gober	Metro Cúbico			$ 599,344.47		0.00	
NP 11,40	3,08,15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SARDINEL PREFABRICADO A-10 50*20*80	Precio gober	Metro lineal		0%	$ 77,304.43		0.00	$ -
NP 11,41	3,08,22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ADOQUÍN DE ARCILLA PEATONAL 10 X 6 X 20	Precio gober	Metro Cuadrado		0%	$ 91,748.04		0.00	$ -
NP 11,42	3,08,23	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 17.5 MPa - (2500 PSI)	Precio gober	Metro Cuadrado		0%	$ 131,538.51		0.00	$ -
NP 11,43	5.01.12	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 3"	Precio gober	Unidad		0%	$ 119,514.91		0.00	$ -
NP 11,44	5.01.13	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 4"	Precio gober	Unidad		0%	$ 161,840.91		0.00	$ -
							COSTOS DIRECTOS			$ 196,188,570.56
							ADMINISTRACION (22%)	$ -		$ 43,161,485.52
							IMPREVISTOS (2%)	$ -		$ 3,923,771.41
							UTILIDADES (6%)	$ -		$ 11,771,314.23
							VALOR TOTAL PROYECTO			$ 255,045,141.73

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.13	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE CERÁMICO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Alto (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
COCINA - MURO # 1	4.90	2.00	9.80	1.00	9.80
COCINA - MURO # 2 -4	0.70	2.00	1.40	2.00	2.80
COCINA - MURO # 3	0.15	2.00	0.30	1.00	0.30
COCINA - MURO # 5	1.98	1.00	1.98	1.00	1.98
MESON Y ENTREPAÑO # 001	2.80	0.60	1.68	2.00	3.36
MESON Y ENTREPAÑO # 002	1.98	0.60	1.19	2.00	2.38
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					20.62

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

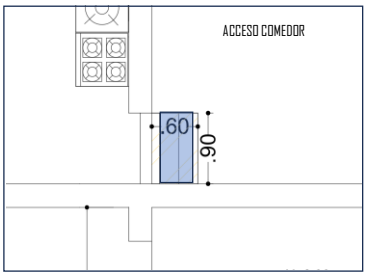
REVISÓ:

Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

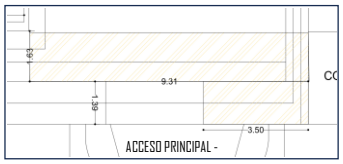
CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.14	DEMOLICIÓN DE ESCALERA EN CONCRETO REFORZADO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cúbico
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	Alto (m)	SUBTOTAL
ACCESO A COMEDOR	0.90	0.60	0.54	0.40	0.22
ACCESO PRINCIPAL - POLIDEPORTIVO	9.41	1.63	15.34	0.55	8.44
	6.78	1.39	9.42	0.40	3.77
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					12.42

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA









OBSERVACIONES	

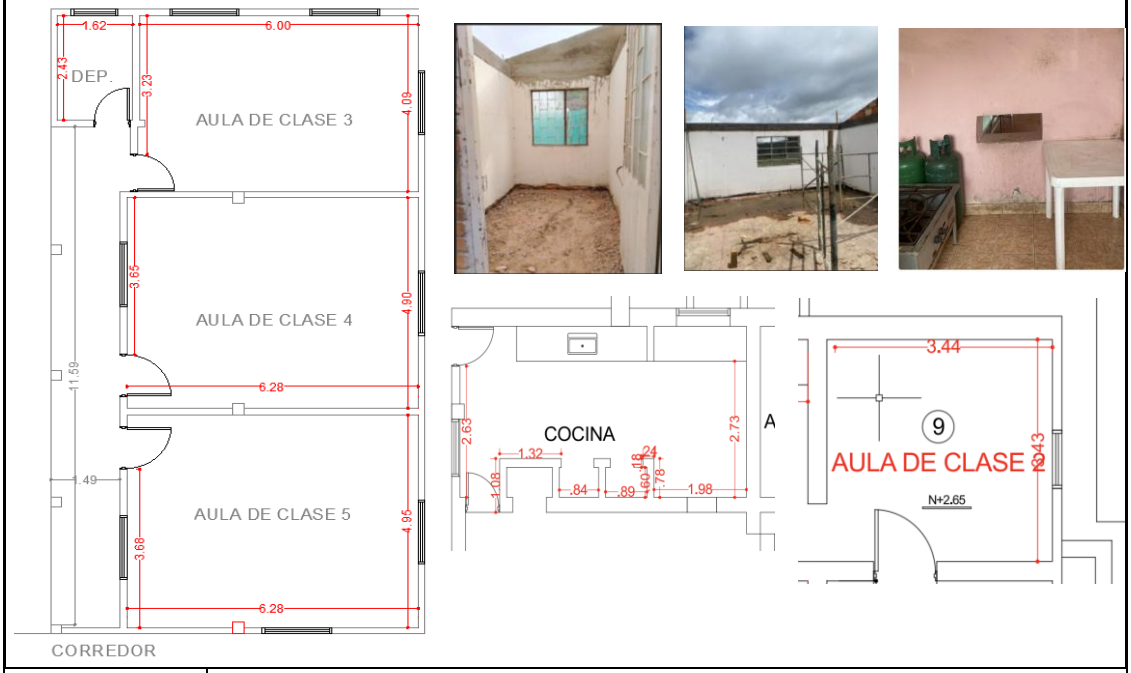
ELABORÓ:
Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.15	DEMOLICIÓN DE GUARDAESCOBA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro lineal
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
BLOQUE N# 1					
AULA DE CLASE # 3	19.32			1.00	19.32
AULA DE CLASE # 4	21.11			1.00	21.11
AULA DE CLASE # 5	21.19			1.00	21.19
DEPOSITO	6.48			1.00	6.48
COCINA	2.73			1.00	2.73
	1.98			1.00	1.98
	0.78			2.00	1.56
	0.24			2.00	0.48
	0.18			3.00	0.54
	0.89			4.00	3.56
	0.84			1.00	0.84
	1.32			1.00	1.32
	1.08			1.00	1.08
	2.63			1.00	2.63
AULA DE CLASE	3.44			2.00	6.88
	3.43			2.00	6.86
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					98.56

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

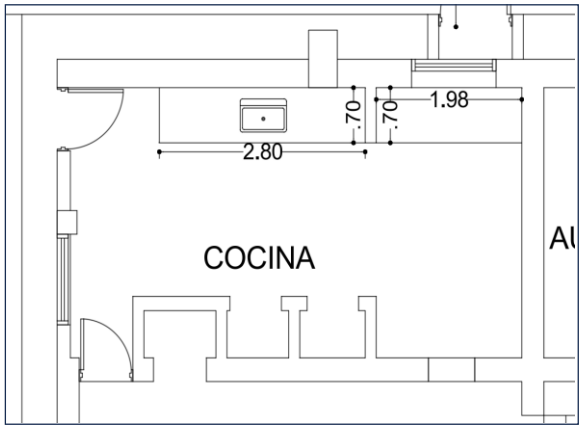
REVISÓ:

Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.16	DEMOLICIÓN DE MESON EN CONCRETO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
MESON COCINA # 1	2.80	0.70	1.96	1.00	1.96
ENTREPAÑO	2.60	0.70	1.82	1.00	1.82
MESON COCINA # 2	1.98	0.70	1.39	1.00	1.39
ENTREPAÑO	1.70	0.70	1.19	1.00	1.19
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					6.36

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq Anledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

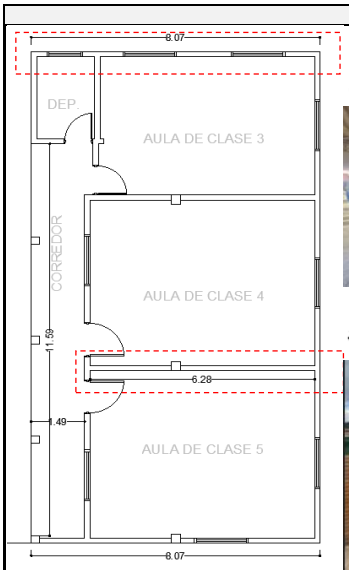
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

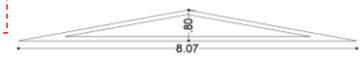
CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
1.20	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0.15 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado

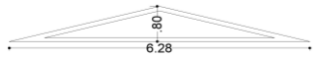
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
MURO DIVISOR DE AULA 3 Y 4	6.00	2.40	14.40	1.00	14.40
DESCONTAR VANO PUERTA	1.30	1.80	2.34	-1.00	-2.34
DEMOLICION CULATAS	8.07	0.40	3.23	2.00	6.46
	6.28	0.40	2.51	2.00	5.02
VANO COCINA	0.89	1.90	1.69	1.00	1.69
	0.78	2.00	1.56	2.00	3.12
	0.60	2.00	1.20	2.00	2.40
	1.32	2.00	2.64	1.00	2.64
	0.70	2.00	1.40	1.00	1.40
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					34.79

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

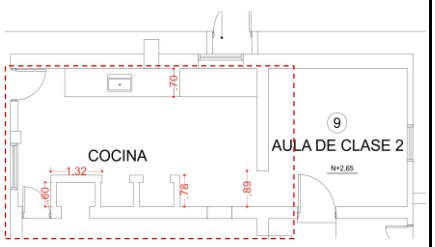














OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

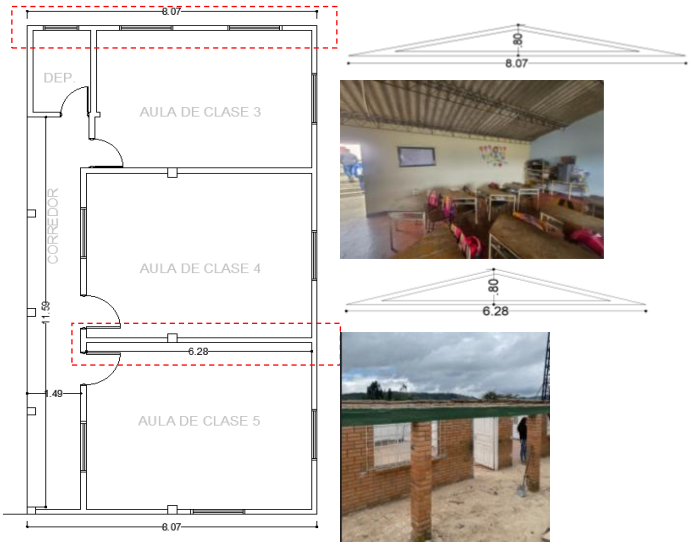
REVISÓ:

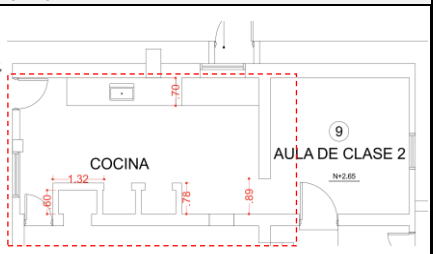
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.21	DEMOLICIÓN DE PAÑETES. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
MURO DIVISOR DE AULA 3 Y 4	6.00	2.40	14.40	1.00	14.40
DESCONTAR VANO PUERTA	1.30	1.80	2.34	-1.00	-2.34
DEMOLICION CULATAS	8.07	0.40	3.23	2.00	6.46
	6.28	0.40	2.51	2.00	5.02
VANO COCINA	0.89	1.90	1.69	2.00	3.38
	0.78	2.00	1.56	4.00	6.24
	0.60	2.00	1.20	4.00	4.80
	1.32	2.00	2.64	2.00	5.28
	0.70	2.00	1.40	2.00	2.80
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					46.04

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

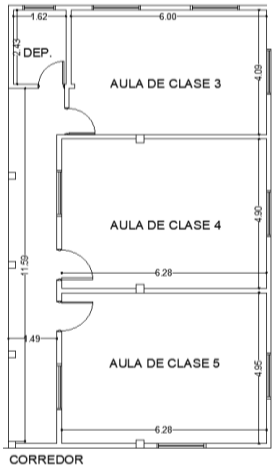
ELABORÓ:
Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.23	DEMOLICIÓN DE PISO EN CERÁMICA + MORTERO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
AULAS 3,4 5, DEPOSITO Y PATIO	6.00	4.10	24.60	1.00	24.60
	6.00	4.90	29.40	1.00	29.40
	6.00	4.95	29.70	1.00	29.70
	2.45	1.60	3.92	1.00	3.92
	11.70	1.50	17.55	1.00	17.55
COCINA	5.98	3.43	20.51	1.00	20.51
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					125.68

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

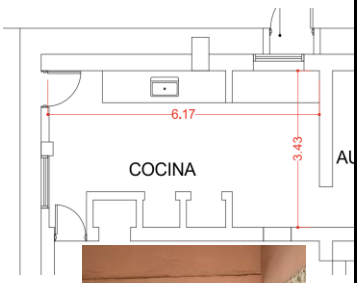














OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

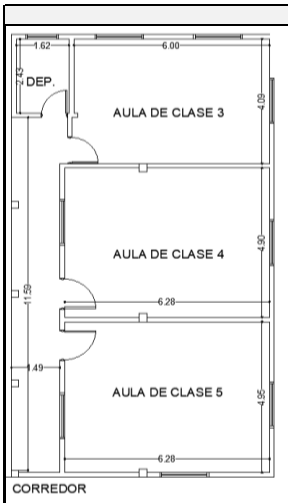
REVISÓ:

Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.25	DEMOLICIÓN DE PLACA DE PISO EN CONCRETO DE E = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS		DIMENSIONES			CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN		Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
DEMOLICION PLACA PARA CONEXIÓN DE TRAMPA DE GRASAS A POZO SEPTICO		25.15	0.30	7.55	1.00	7.55
TRAMPA DE GRASA		1.30	1.30	1.69	1.00	1.69
AULAS 3,4 5, DEPOSITO Y PATIO		6.00	4.10	24.60	1.00	24.60
		6.00	4.90	29.40	1.00	29.40
		6.00	4.95	29.70	1.00	29.70
		2.45	1.60	3.92	1.00	3.92
		11.70	1.50	17.55	1.00	17.55
COCINA - PLACA DOBLE		5.98	3.43	20.51	2.00	41.02
TOTAL CANTIDADES DE OBRA						155.43

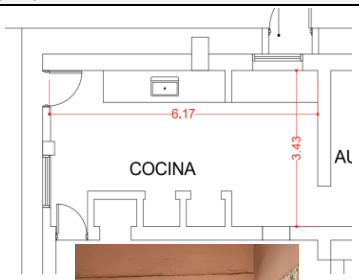
DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA













OBSERVACIONES	

ELABORÓ:
Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

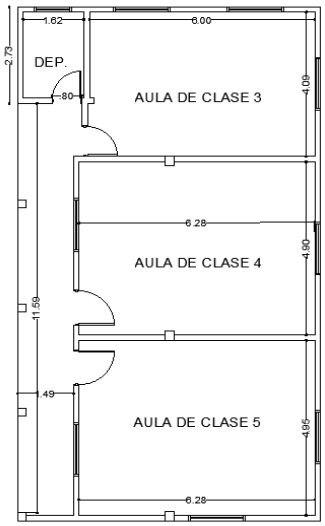
REVISÓ:
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

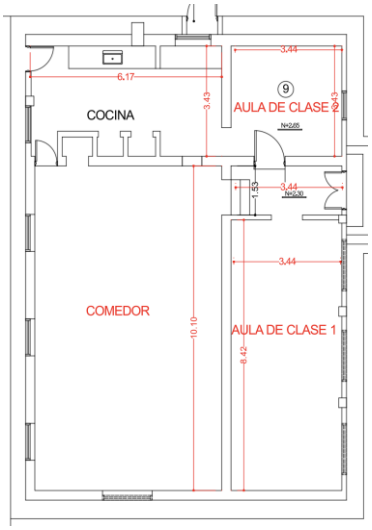
CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
1.35	DESMONTE DE CIELO FALSO EN MADERA, (NO INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA). (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
COMEDOR	5.98	10.00	59.80	1.00	59.80
SALON	8.35	3.59	29.98	1.00	29.98
HALL	3.86	1.56	6.02	1.00	6.02
SALON 1	3.44	3.44	11.83	1.00	11.83
COCINA	5.98	3.44	20.57	1.00	20.57
BLOQUE N° 01					
Aula de clase 3	6.00	4.09	24.54	1.00	24.54
Aula de clase 4	6.00	4.90	29.40	1.00	29.40
Aula de clase 5	6.20	4.96	30.75	1.00	30.75
Hall	11.59	1.49	17.27	1.00	17.27
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					230.16

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA









OBSERVACIONES	

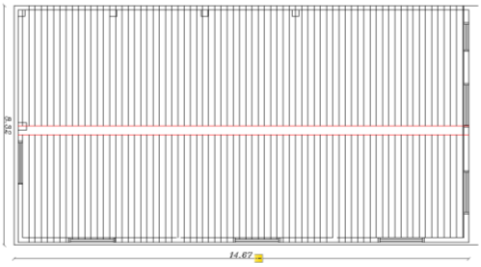
ELABORÓ:
Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

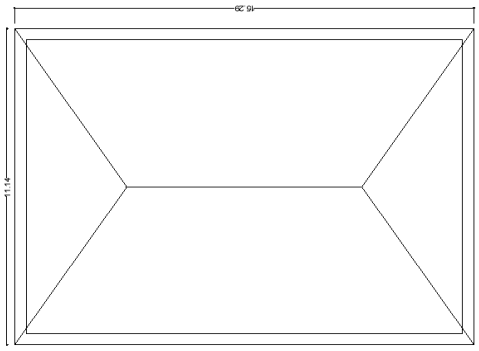
CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.38	DESMONTE DE CUBIERTA EN TEJA DE BARRO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CUBIERTA	15.30	4.62	70.69	2.00	141.37
CUBIERTA COMEDOR	14.65	10.34	151.48	1.00	152.48
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					293.85

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA











OBSERVACIONES

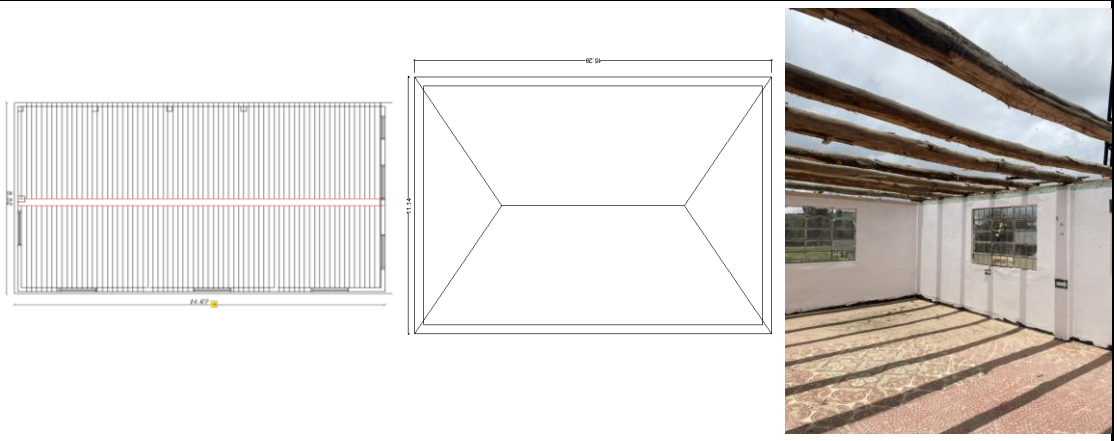
ELABORÓ:
Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.43	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CIELO FALSO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
ESTRUCTURA PARA TECHO EN LISTON	14.24	7.80	111.07	1.00	111.07
COMEDOR	6.02	10.10	60.80	1.00	60.80
	3.57	8.42	30.06	1.00	30.06
	6.14	3.43	21.06	1.00	21.06
	3.57	3.49	12.46	1.00	12.46
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					235.45

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



OBSERVACIONES	

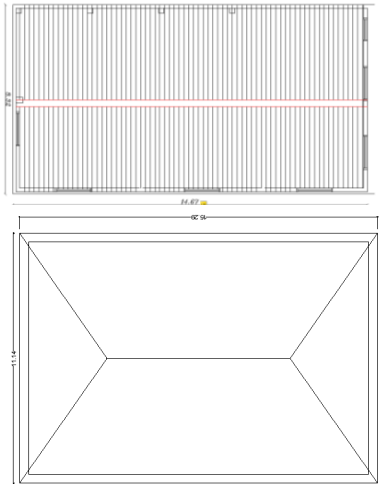
ELABORÓ:
Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO Nº:	CO. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.44	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CUBIERTA EN TEJA DE FIBROCEMENTO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CUBIERTA	15.30	4.62	70.69	2.00	141.37
CUBIERTA COMEDOR	14.65	10.34	151.48	1.00	152.48
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					293.85

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES	

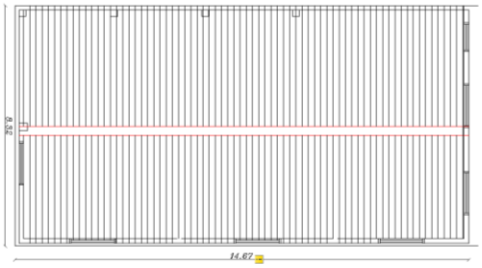
ELABORÓ:
Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.45	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CUBIERTA EN TEJA DE BARRO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CUBIERTA	15.30	4.62	70.69	2.00	141.37
CUBIERTA COMEDOR	14.65	10.34	151.48	1.00	152.48
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					293.85

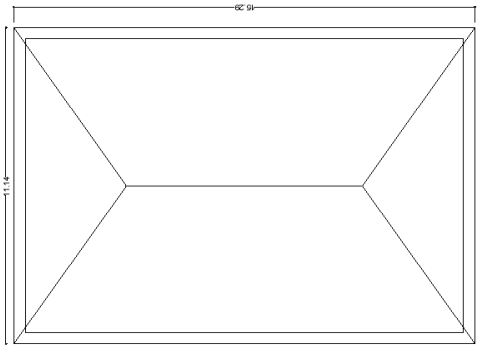
DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA











OBSERVACIONES

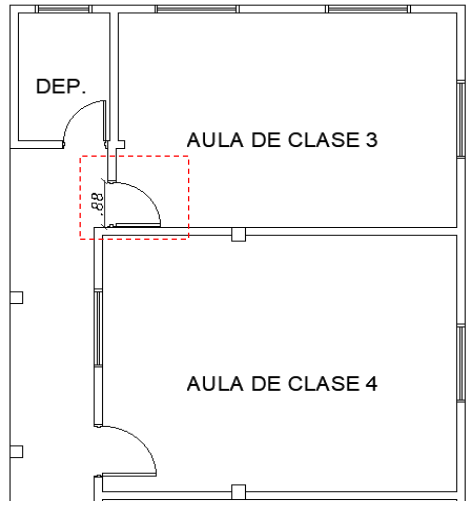
ELABORÓ:
Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

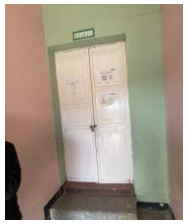
CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.48	DESMONTE DE MARCOS, PUERTAS Y VENTANAS.				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
PUERTA SALON	0.80	2.10	1.68	1.00	1.68
COMEDOR	1.50	2.30	3.45	1.00	3.45
	1.20	2.30	2.76	1.00	2.76
	0.80	2.10	1.68	1.00	1.68
	1.00	2.20	2.20	1.00	2.20
AULA DE CLASE # 003	2.10	0.88	1.85	1.00	1.85
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					13.62

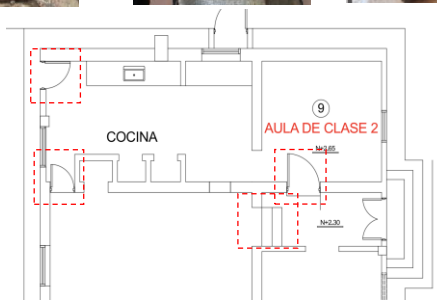
DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA











OBSERVACIONES

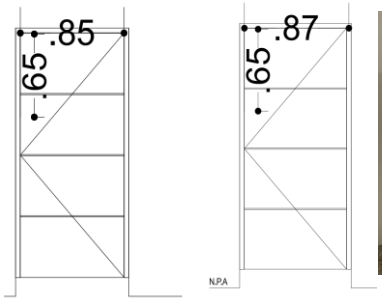
ELABORÓ:
Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

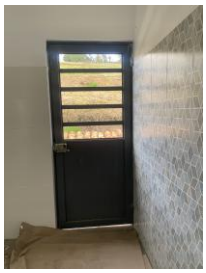
REVISÓ:
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.50	DESMONTE DE VIDRIOS.				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
PUERTA COCINA	0.85	0.65	0.55	1.00	0.55
PUERTA COCINA A COMEDOR	0.87	0.65	0.57	1.00	0.57
VENTANAS - V1	0.46	0.36	0.17	8.00	1.32
VENTANAS - V2	0.55	0.19	0.10	14.00	1.46
VENTANAS - V3	0.56	0.27	0.15	14.00	2.12
VENTANAS - V4	0.56	0.27	0.15	10.00	1.51
VENTANAS - V5	0.55	0.19	0.10	14.00	1.46
VENTANAS - V6	0.55	0.19	0.10	14.00	1.46
VENTANAS - V7	0.51	0.19	0.10	15.00	1.45
VENTANAS - V8	0.50	0.23	0.12	6.00	0.69
VENTANAS - V9	0.50	0.23	0.12	12.00	1.38
VENTANAS - V10	0.50	0.23	0.12	12.00	1.38
VENTANAS - V11	0.49	0.20	0.10	4.00	0.39
	0.28	0.19	0.05	11.00	0.59
VENTANAS - V12	0.48	0.16	0.08	18.00	1.38
VENTANAS - V13	0.48	0.17	0.08	18.00	1.47
VENTANAS - V14	0.48	0.20	0.10	16.00	1.54
VENTANAS - V15	0.49	0.19	0.09	16.00	1.49
VENTANAS - V16	0.49	0.20	0.10	16.00	1.57
VENTANAS - V17	0.48	0.19	0.09	15.00	1.37
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					25.15

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA













OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

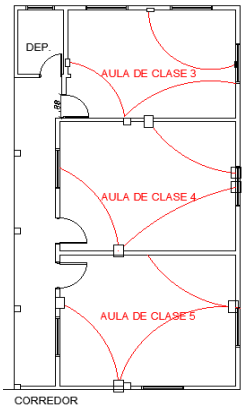
CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.51	REGATAS SOBRE MUROS EN CONCRETO, MAMPOSTERÍA DE LADRILLO O DE BLOQUE				Metro lineal
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
REDES ELECTRICAS - BLOQUE UNO	7.52			1.00	7.52
AULA DE CLASE # 003					
INTERRUPTOR	1.20			1.00	1.20
TOMA CORRIENTE	0.50			3.00	1.50
AULA DE CLASE # 004					
INTERRUPTOR	1.20			1.00	1.20
TOMA CORRIENTE	0.50			3.00	1.50
AULA DE CLASE # 005					
INTERRUPTOR	1.20			1.00	1.20
TOMA CORRIENTE	0.50			3.00	1.50
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					15.62

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA









OBSERVACIONES

ELABORÓ:
Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.52	RETIRO DE TUBERÍA EXISTENTE HASTA 12"				#¡REF!
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
	82.63			1.00	82.63
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					82.63

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

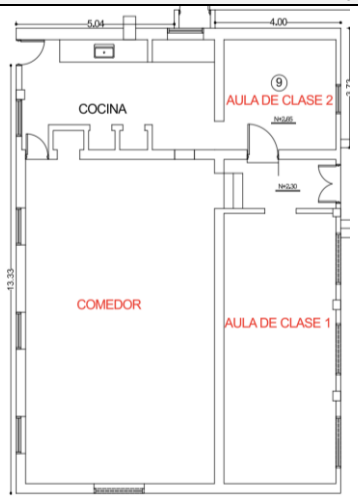
REVISÓ:

Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
2.07	ABERTURA DE VANO PARA PUERTA O VENTANA				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Alto (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
FACHADA PRINCIPAL	3.73	1.50	5.60	1.00	5.60
FACHADA LATERAL	4.00	1.20	4.80	1.00	4.80
	5.04	1.50	7.56	1.00	7.56
	13.33	1.30	17.33	1.00	17.33
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					35.28

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA















OBSERVACIONES	

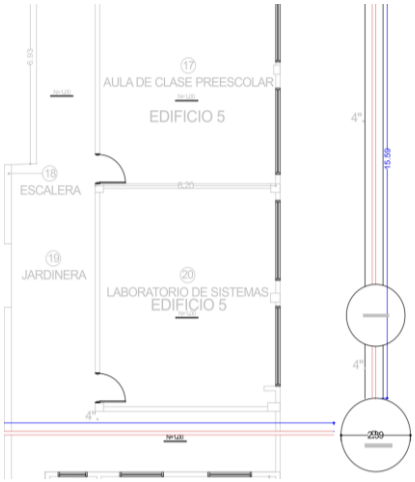
ELABORÓ:
Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.57	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN				Metro Cúbico
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
EXCAVACION PARA AULAS 3,4 5, DEPOSITO Y PATIO	6.00	4.10	0.19	1.00	4.67
	6.00	4.90	0.19	1.00	5.59
	6.00	4.95	0.19	1.00	5.64
	2.45	1.60	0.19	1.00	0.74
	11.70	1.50	0.19	1.00	3.33
POZO SEPTICO	15.58	0.60	0.70	1.00	6.54
	1.50	0.60	0.70	1.00	0.63
	2.00	2.00	1.60	1.00	6.40
EXCAVACION DE REDES SANITARIOS	26.84	0.40	0.60	1.00	6.44
	21.03	0.40	0.60	1.00	5.05
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					45.04

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA













OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CONCRETOS, MORTEROS Y PAÑETES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
2.05	FILOS Y DILATACIONES EN PAÑETES				Metro lineal
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
FILOS PAÑETE CULATAS	4.19			12.00	50.28
FACHADA POSTERIOR	14.55			1.00	14.55
FILO FACHADA PRINCIPAL	14.55			1.00	14.55
COLUMNAS EN AULAS	1.50			4.00	6.00
ESQUINAS EXTERNAS	0.40			4.00	1.60
FILOS LATERALES	8.10			2.00	16.20
FILOS EN COLUMNAS	1.50			4.00	6.00
FILOS INTERNOS PATIO					
DILATACIONES INTERNAS PAÑETE CULATAS	7.75			8.00	62.00
	8.10			2.00	16.20
					0.00
COMERDOR	96.50			2.00	193.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					380.38

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA











OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq Arledy Ramírez Pardo
Residente de Obra

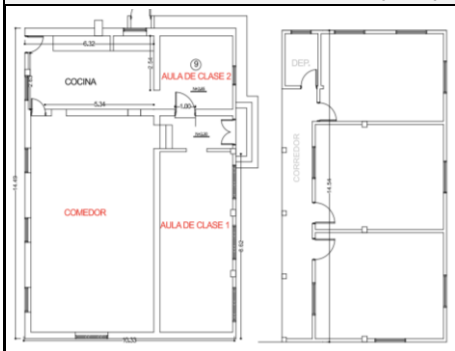
REVISÓ:

Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CONCRETOS, MORTEROS Y PAÑETES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
2.09	PAÑETE LISO MUROS 1:4				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Alto (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CULATAS AULAS 3, 4 Y 5	8.10	0.75	6.08	6.00	36.45
MUROS INTERNOS COCINA	6.32	2.20	13.90	1.00	13.90
MUROS INTERNOS COCINA	2.54	2.20	5.59	1.00	5.59
MUROS INTERNOS COCINA	5.34	2.20	11.75	1.00	11.75
MUROS INTERNOS COCINA	2.63	2.20	5.79	1.00	5.79
PUEERTA ALACENA	1.00	2.20	2.20	1.00	2.20
VIGA SUPERIOR COMEDOR	6.62	0.60	3.97	2.00	7.94
VIGA SUPERIOR COMEDOR	10.33	0.60	6.20	1.00	6.20
VIGA SUPERIOR COMEDOR	14.49	0.60	8.69	1.00	8.69
VIGA SUPERIOR SALONES	14.54	0.40	5.82	2.00	11.63
RESANE INTERNOS - ZONA SALONES	3.00	3.00	9.00	1.00	9.00
RESANE EN RAMPA	3.00	0.70	2.10	1.00	2.10
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					121.24

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA















OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

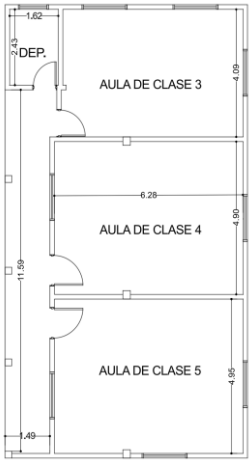
REVISÓ:

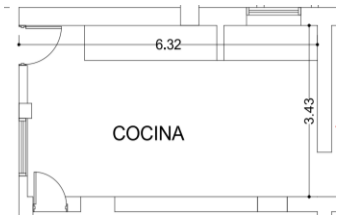
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

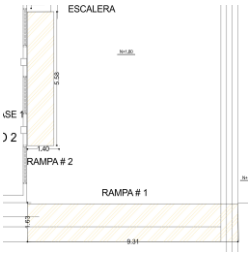
CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
3.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA				Kilogramo
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	Peso kg/m2	SUBTOTAL
AULAS 3,4 5, DEPOSITO Y PATIO 5MM	6.20	4.10	25.42	2.27	57.70
	6.20	4.90	30.38	2.27	68.96
	6.20	4.95	30.69	2.27	69.67
	2.43	1.62	3.94	2.27	8.94
	11.59	1.49	17.27	2.27	39.20
COCINA 5MM	6.30	3.40	21.42	2.27	48.62
RAMPA DE ACCESO # 1	9.31	1.50	13.97	2.27	31.70
RAMPA DE ACCESO # 2	5.58	1.50	8.37	2.27	19.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					343.79

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

















OBSERVACIONES	

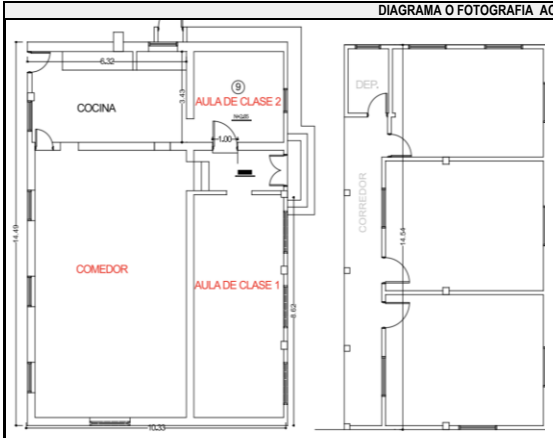
ELABORÓ:
Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA		VERSION 1	
			FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES		VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722			
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025		Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025			
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS			

CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA						
ITEM	DESCRIPCION						UNIDAD
3.08	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA						Kilogramo
REFERENCIAS		DIMENSIONES					CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN		cantidad (m)	Producto	Longuitud (m2)	Masa (kg/m)	N° elemento	SUBTOTAL
VIGA SOBRE MUROS AULAS	LONGUITUDINAL 3/8"	4.00	3/8	8.67	0.56	4.00	77.68
	ESTRIBOS 3/8"	55.00	3/8	0.66	0.56	4.00	81.31
VIGA SOBRE MUROS PATIO	LONGUITUDINAL 3/8"	4.00	3/8	15.74	0.56	1.00	35.26
	ESTRIBOS 3/8"	98.00	3/8	0.84	0.56	1.00	46.10
VIGA SOBRE CULATAS	LONGUITUDINAL 3/8"	2.00	3/8	9.84	0.56	4.00	44.08
	ESTRIBOS 3/8"	62.00	3/8	0.32	0.56	4.00	44.44
VIGA COMEDOR	LONGUITUDINAL 1/2"	4.00	1/2"	14.30	0.99	3.00	170.57
	ESTRIBOS 3/8"	71.00	3/8	0.66	0.56	3.00	78.72
VIGA COMEDOR	TRANSVERSAL 1/2"	4.00	1/2"	10.20	0.99	3.00	121.67
	ESTRIBOS 3/8"	51.00	3/8	0.66	0.56	2.00	37.70
							0.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA							737.54

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA













OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

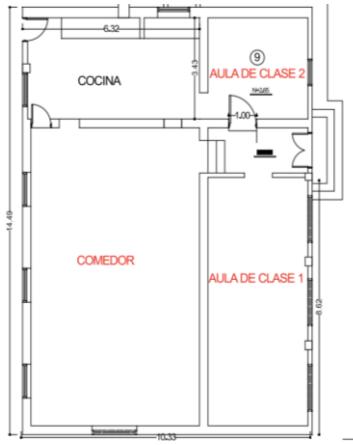
REVISÓ:

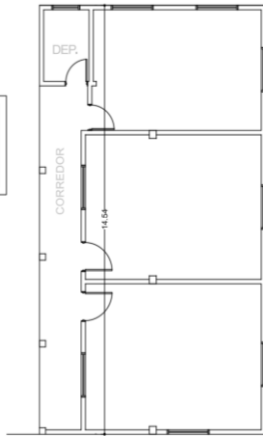
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
3.10	PLACA MACIZA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0.10 M.				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CONCRETO - AULAS 3,4 5, DEPOSITO Y HALL	6.00	4.10	24.60	1.00	24.60
	6.00	4.90	29.40	1.00	29.40
	6.00	4.95	29.70	1.00	29.70
	2.45	1.60	3.92	1.00	3.92
	11.70	1.50	17.55	1.00	17.55
COCINA	6.32	3.43	21.68	1.00	21.68
PLACA EN PLACA CANCHA	3.00	1.20	3.60	1.00	3.60
	1.40	1.16	1.62	1.00	1.62
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					132.07

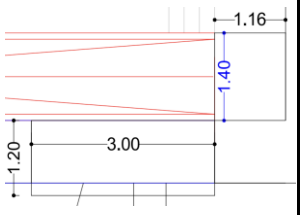
DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA











OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

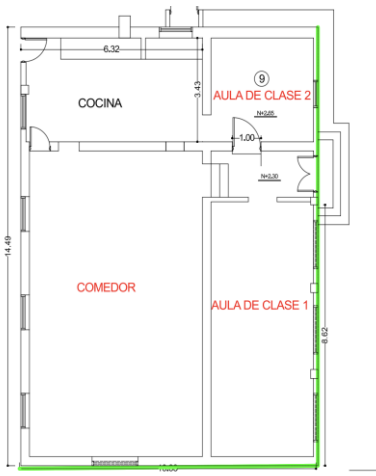
REVISÓ:

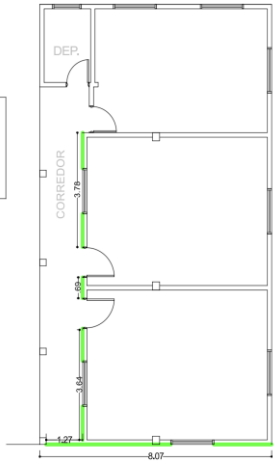
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
3.12	LAVADA DE FACHADA CON ÁCIDO MURIÁTICO Y/O NÍTRICO				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Alto (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
COMEDOR - FACHADA PRINCIPAL	8.62	1.60	13.79	1.00	13.79
AULAS DE CLASE - FACHADA PRINCIPAL	8.11	1.60	12.98	1.00	12.98
AULAS DE CLASE - FACHADA LATERAL	8.00	1.60	12.80	1.00	12.80
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					39.57

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA









OBSERVACIONES	

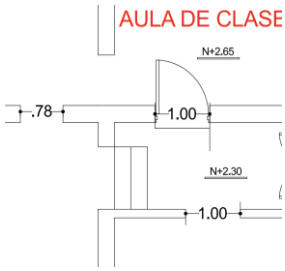
ELABORÓ:
Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
3.13	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.10 M.				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Alto (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
PUERTA ALACENA	1.00	2.20	2.20	2.00	4.40
PUERTA DE SALON - BLOQUE COMEDOR	1.00	2.20	2.20	2.00	4.40
PUERTA COCINA	0.78	0.80	0.62	2.00	1.25
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					10.05

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

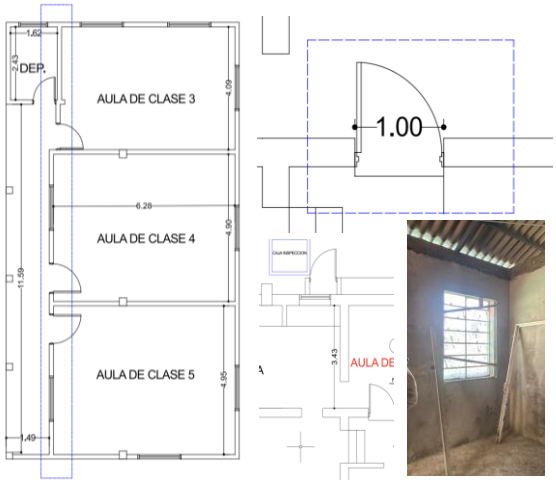
ELABORÓ:
Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
3.21	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.12 M.				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Alto (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CULATAS SOBRE MUROS DE ALUAS 3, 4 Y 5	7.20	0.63	4.54	3.00	13.61
MURO DIVISORIO ENTRE PATIO Y AULAS	9.00	0.59	5.31	1.00	5.31
	4.95	0.59	2.92	1.00	2.92
MURO COCINA	3.43	3.00	10.29	1.00	10.29
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					32.13

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA









OBSERVACIONES	

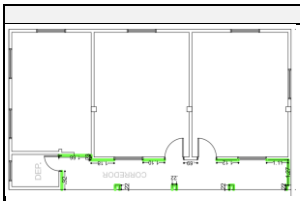
ELABORÓ:
Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

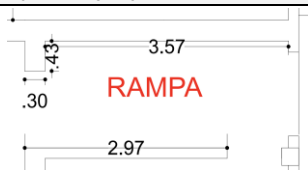
CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
4.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA DE GRES				Metro lineal
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	(mL)	N° elemento	SUBTOTAL
AULA DE CLASE 3	6.28			2.00	12.56
	4.09			1.00	4.09
	5.28			1.00	5.28
AULA DE CLASE 4	6.28			2.00	12.56
	4.90			1.00	4.90
	3.90			1.00	3.90
AULA DE CLASE 5	6.28			2.00	12.56
	4.95			1.00	4.95
	3.95			1.00	3.95
GUARDAESCOBA EN GRES - HALL ALULAS DE CLASE	0.22			1.00	0.22
	1.27			1.00	1.27
	1.11			1.00	1.11
	1.12			1.00	1.12
	0.69			1.00	0.69
	1.10			1.00	1.10
	1.18			1.00	1.18
	0.23			1.00	0.23
	1.66			1.00	1.66
	0.92			1.00	0.92
COLUMNAS	0.66			1.00	0.66
RAMPA	3.57			1.00	3.57
	0.43			1.00	0.43
	2.97			1.00	2.97
	0.30			1.00	0.30
	0.43			1.00	0.43
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					82.61

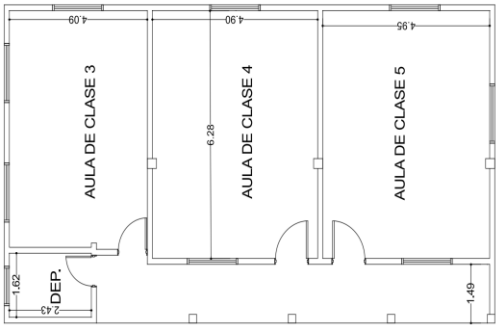
DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA















OBSERVACIONES	
ELABORÓ:	REVISÓ:

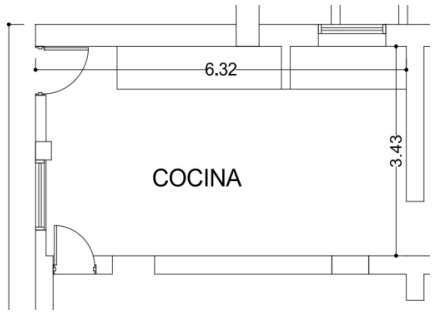
Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES					
ITEM	DESCRIPCION					UNIDAD
4.03	PISO EN CERÁMICA					Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES					CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento		SUBTOTAL
COCINA	6.14	3.43	21.06	1.00		21.06
TOTAL CANTIDADES DE OBRA						21.06

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

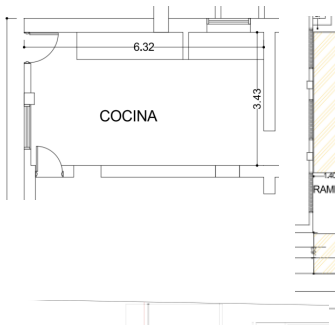
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

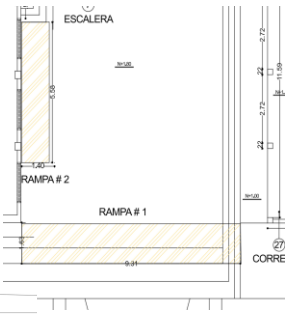
CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

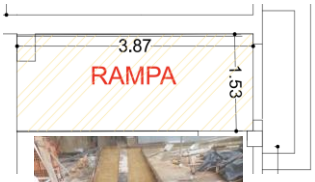
CAPITULO:	EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
4.04	RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO RANA Y/O VIBROCOMPACTADOR. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)	N° elemento	SUBTOTAL
EXCAVACION PARA AULAS 3,4 5, DEPOSITO Y PATIO	6.00	4.10	0.12	1.00	2.95
	6.00	4.90	0.12	1.00	3.53
	6.00	4.95	0.12	1.00	3.56
	2.45	1.60	0.12	1.00	0.47
	11.70	1.50	0.12	1.00	2.11
COCINA	6.32	3.43	0.15	1.00	3.25
RAMPA ACCESO COMEDOR	3.87	1.53	0.20	1.00	1.18
RAMPA EXTERIOR # 1	6.58	1.40	0.20	1.00	1.84
RAMPA EXTERIOR # 2	9.31	1.40	0.20	1.00	2.61
RELLENO TUBERIA DESAGUE 4"	39.54	0.40	0.20	1.00	3.16
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					24.67

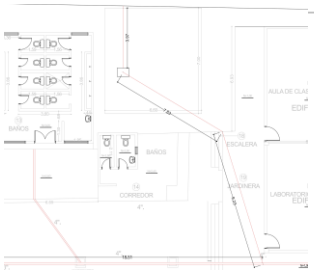
DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA















OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

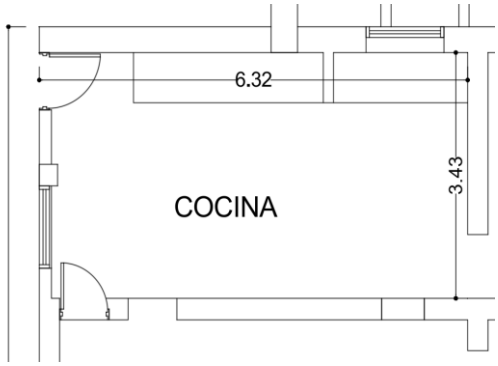
REVISÓ:

Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
4.05	ALISTADO DE PISO 1:3 IMPERMEABILIZADO, E = 4.0 CM.				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Espesor (m)	N° elemento	SUBTOTAL
EXCAVACION PARA AULAS 3,4 5, DEPOSITO Y PATIO	6.00	4.10	0.12	1.00	2.95
	6.00	4.90	0.12	1.00	3.53
	6.00	4.95	0.12	1.00	3.56
	2.45	1.60	0.12	1.00	0.47
	11.70	1.50	0.12	1.00	2.11
COCINA	6.32	3.43	0.15	1.00	3.25
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					15.87

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



OBSERVACIONES

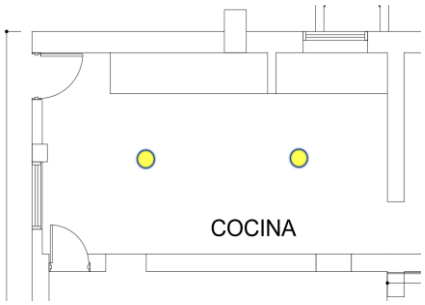
ELABORÓ:
Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
4.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO EN ALUMINIO CON SOSCO DE 4" X 4" X 3".				Unidad
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
COCINA				2.00	2.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					2.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES

ELABORÓ:
Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

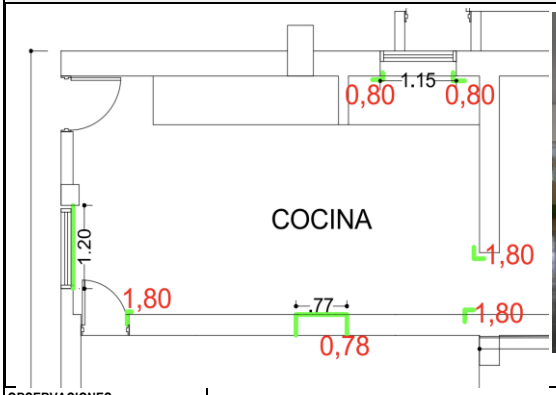
REVISÓ:
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

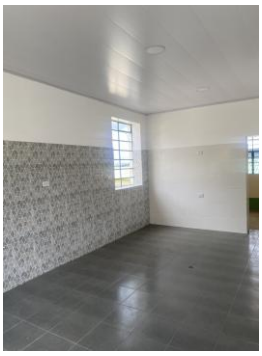
CAPITULO:	EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
4.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REMATE BOCEL DE ALUMINIO "WIN"	Metro lineal

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
WIN ENCHAPE EN MURO	1.80			4.00	7.20
VENTANA # 1	1.15			1.00	1.15
	0.80			2.00	1.60
VENTANA # 2	1.20			1.00	1.20
	0.80			2.00	1.60
VENTANA # 3 A COCINA	0.77			2.00	1.54
	0.78			2.00	1.56
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					15.85

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

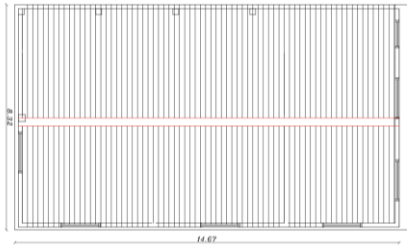
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

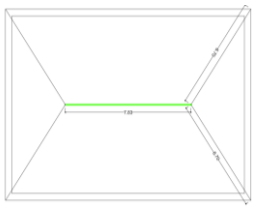
CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
5.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABALLETE ONDULADO FIBROCEMENTO	Metro lineal

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
AULAS DE CLASE	14.67			1.00	14.67
COMEDOR	7.83			1.00	7.83
	6.70			4.00	26.80
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					49.30

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA









OBSERVACIONES

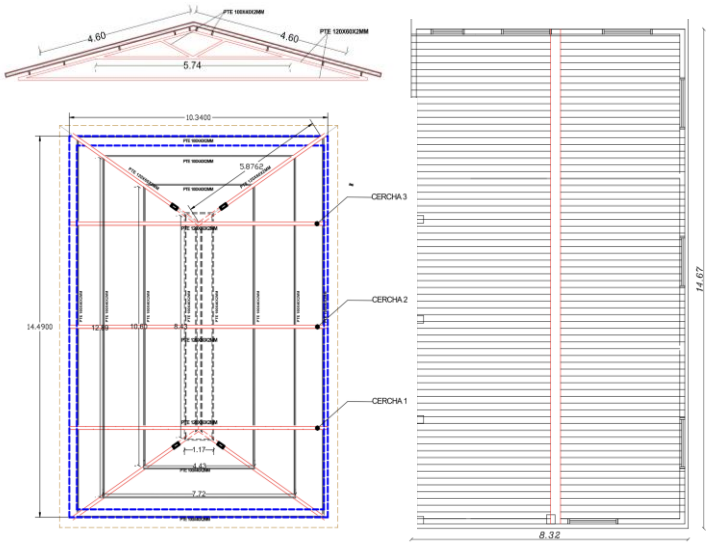
ELABORÓ:
Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS					
ITEM	DESCRIPCION					UNIDAD
5.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8.					Metro Cuadrado
REFERENCIAS		DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN		Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
	COMERDOR	14.49	10.34	149.83	1.00	149.83
	AULAS DE CLASE	14.67	8.32	122.05	1.00	122.05
TOTAL CANTIDADES DE OBRA						271.88

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:
Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

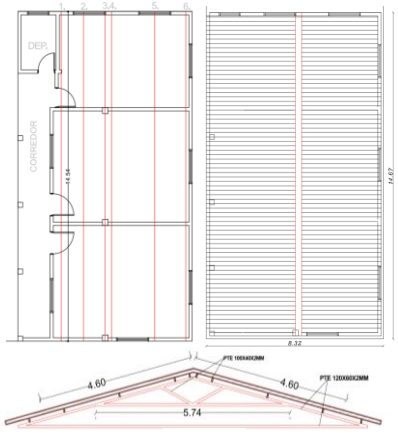
REVISÓ:
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

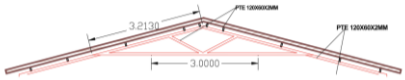
CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS	
ITEM:	DESCRIPCION	UNIDAD
5.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PERFILERIA METALICA PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA DE EDIFICACIONES. DIMENSIONES Y CALIBRES SEGÚN DISEÑO	Kilogramo

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Pesos (kg)	N° elemento	SUBTOTAL
AULAS - perfil 100*40*2mm	14.50		4.34	8.00	503.44
Perfil - 120*60*2.5mm	3.00		6.94	1.00	20.82
	3.21		6.94	2.00	44.55
	0.90		6.94	2.00	12.49
RESTAURANTE PERFIL CONTORNO - 100*40*2mm	10.34		5.58	2.00	115.39
	14.49		5.58	2.00	161.71
	12.89		5.58	2.00	143.85
	10.60		5.58	2.00	118.30
	8.43		5.58	2.00	94.08
TRANSVERSAL - 120*60*2,5mm	5.74		6.94	3.00	119.51
	4.60		6.94	3.00	95.77
	4.60		6.94	3.00	95.77
	5.74		6.94	3.00	119.51
	1.20		6.94	3.00	24.98
	2.92		6.94	2.00	40.53
TEMPLETE - 40*40*1,5mm	5.87		1.87	8.00	87.82
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					1,798.52

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

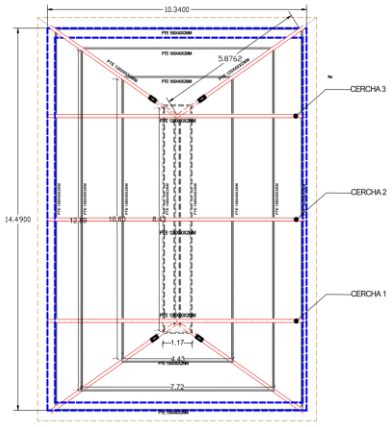


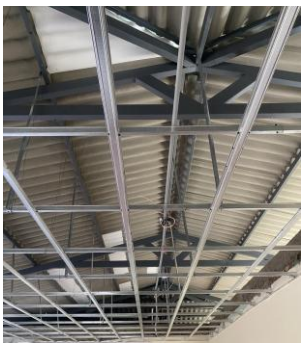
Transversa













OBSERVACIONES	

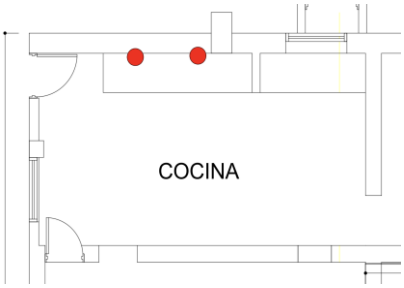
ELABORÓ:
Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS SANITARIOS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
6.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P.				Unidad
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
COCINA				2.00	2.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					2.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES	

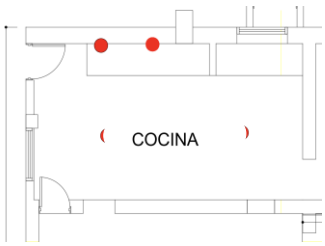
ELABORÓ:
Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS SANITARIOS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
6.15	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 2"				Unidad
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
SALIDA 2" MURO				2.00	2.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					2.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq Arledy Ramírez Pardo
Residente de Obra

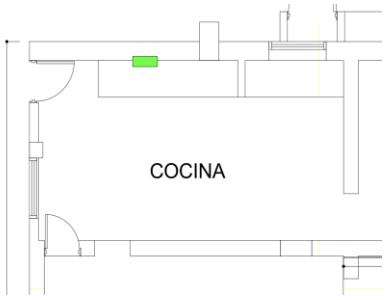
REVISÓ:

Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS SANITARIOS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
6.41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 1/2" T.P.				Unidad
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
REGISTRO COCINA				1.00	1.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					1.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

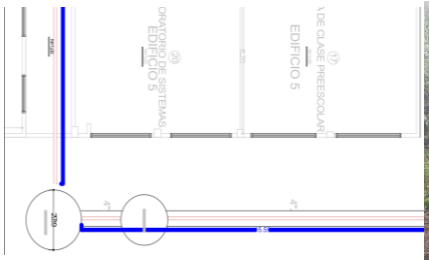
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

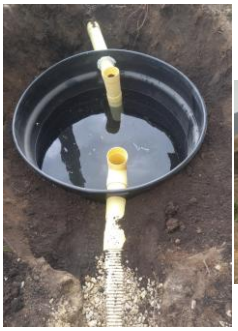
CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS SANITARIOS	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
6.50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA SÉPTICO PLÁSTICO ANAEROBIO DE1000 L. INCLUYE TUBERÍA, TANQUE, TRAMPA DE GRASAS, FILTRO ANAEROBIO Y DEMÁS ACCESORIOS DE CONEXIÓN).	Unidad

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
POZO SEPTICO				1.00	1.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					1.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA









OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

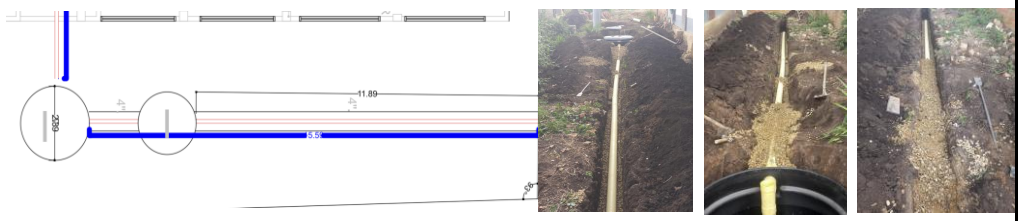
REVISÓ:

Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS SANITARIOS					
ITEM	DESCRIPCION					UNIDAD
6.51	CAMPO DE INFILTRACIÓN POZO SEPTICO PLÁSTICO ANAEROBICO DE 1000 LTS TUBERIA DRENAJE D=4"					Metro lineal
REFERENCIAS		DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN		Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CAMPO DE FILTRACION		11.89			1.00	11.89
TOTAL CANTIDADES DE OBRA						11.89

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



OBSERVACIONES

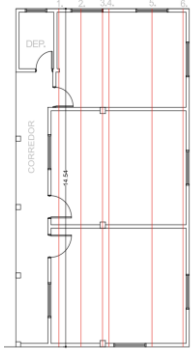
ELABORÓ: Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

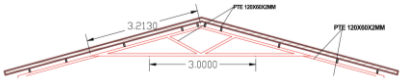
REVISÓ: Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
7.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LINEAL 3 MANOS				Metro lineal
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
AULAS - perfil 100*40*2mm	14.50			8.00	116.00
Perfil - 120*60*2.5mm	3.00			1.00	3.00
	3.21			2.00	6.42
	0.90			2.00	1.80
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					127.22

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA









OBSERVACIONES

ELABORÓ:
Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

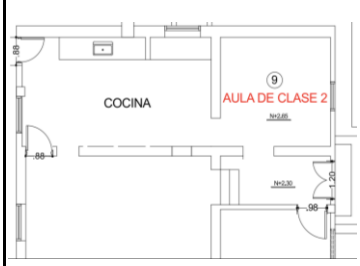
REVISÓ:
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

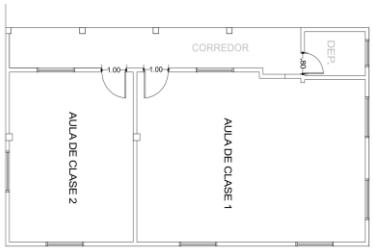
CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
7.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LLENA 3 MANOS	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
PUERTA COCINA	0.88	2.05	1.80	2.00	3.61
VENTANA COCINA # 1	1.10	1.42	1.56	2.00	3.12
VENTANA COCINA # 2	1.20	1.43	1.72	2.00	3.43
VENTANA ALACENA	1.50	1.00	1.50	2.00	3.00
PUERTA COCINA	0.88	1.90	1.67	2.00	3.34
PUERTA AULA DE CLASE - BLOQUE COMEDOR	0.98	2.20	2.16	2.00	4.31
VENTANA #1-2-3	1.00	1.59	1.59	6.00	9.54
PUERTA ACCESO - COMEDOR	1.18	2.10	2.48	2.00	4.96
VENTANA # 1-2-3-4-5	1.50	1.04	1.56	10.00	15.60
AULAS DE CLASE # 2	1.00	2.00	2.00	2.00	4.00
VENTANA # 1-2-3	1.50	1.04	1.56	6.00	9.36
DEPOSITO	0.78	2.00	1.56	2.00	3.12
	1.00	1.05	1.05	2.00	2.10
DEPOSITO DE CILINDRO DE GRAS	1.55	0.56	0.87	2.00	1.74
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					71.23

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:
Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

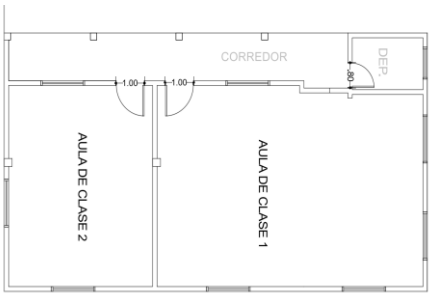
REVISÓ:
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
7.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MADERA LLENA 3 MANOS				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
AULAS DE CLASE # 1	1.00	2.00	2.00	4.00	8.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					8.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES

ELABORÓ:
Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

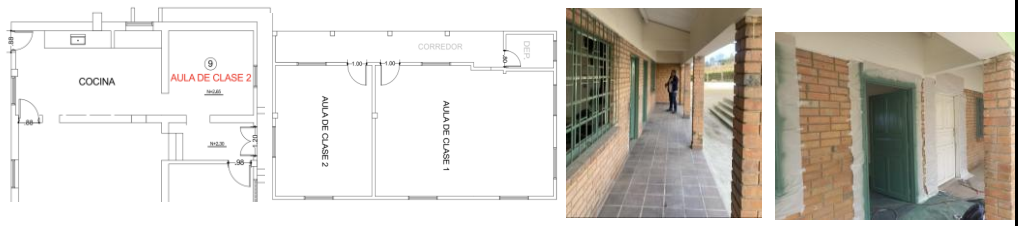
REVISÓ:
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
7.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MARCOS LÁMINA 3 MANOS	Metro lineal

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
PUERTA COCINA	0.88			2.00	1.76
	2.05			4.00	8.20
AULA DE CLASE - BLOQUE COMEDOR	0.98			1.00	0.98
	2.20			2.00	4.40
PUERTA ACCESO - COMEDOR	1.18			1.00	1.18
	2.10			2.00	4.20
DEPOSITO	0.80			1.00	0.80
	2.00			2.00	4.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					25.52

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



OBSERVACIONES

ELABORÓ:
Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

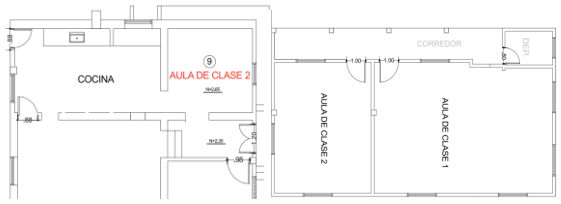
REVISÓ:
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
7.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MARCOS MADERA 3 MANOS	Metro lineal

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
AULAS DE CLASE # 1	1.00			1.00	1.00
	2.00			2.00	4.00
AULAS DE CLASE # 2	1.00			1.00	1.00
	2.00			2.00	4.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					10.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

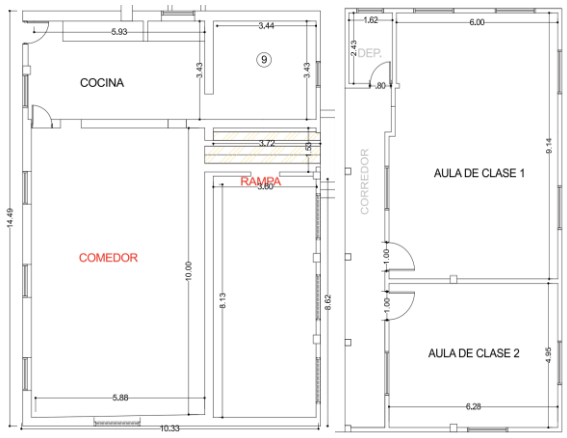
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	#¡REF!	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
7.08	#¡REF!	#¡REF!

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Alto (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
COMEDOR	10.00	2.66	26.60	2.00	53.20
	5.88	2.66	15.64	2.00	31.28
PUERTA COCINA	0.88	1.90	1.67	-1.00	-1.67
VENTAN COMEDOR	1.12	1.42	1.58	-3.00	-4.75
VENTANA COMEDOR	1.62	1.00	1.62	-1.00	-1.62
VENTANA COMEDOR A COCINA	0.77	0.78	0.60	-1.00	-0.60
AULA DE CLASE - BLOQUE COMEDOR	8.35	2.90	24.22	2.00	48.43
	3.59	2.90	10.41	2.00	20.82
VENTANAS (-)	1.59	1.00	1.59	-3.00	-4.77
HALL	2.86	2.90	8.29	2.00	16.59
	1.56	2.90	4.52	2.00	9.05
PUERTA 1	0.98	2.20	2.16	-1.00	-2.16
PUERTA 2	1.18	2.20	2.60	-1.00	-2.60
ALACENA	3.44	2.80	9.63	2.00	19.26
	3.14	2.80	8.79	2.00	17.58
VENTANA	1.00	1.50	1.50	-1.00	-1.50
PUERTA	0.89	1.90	1.69	-1.00	-1.69
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					194.86

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA









OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

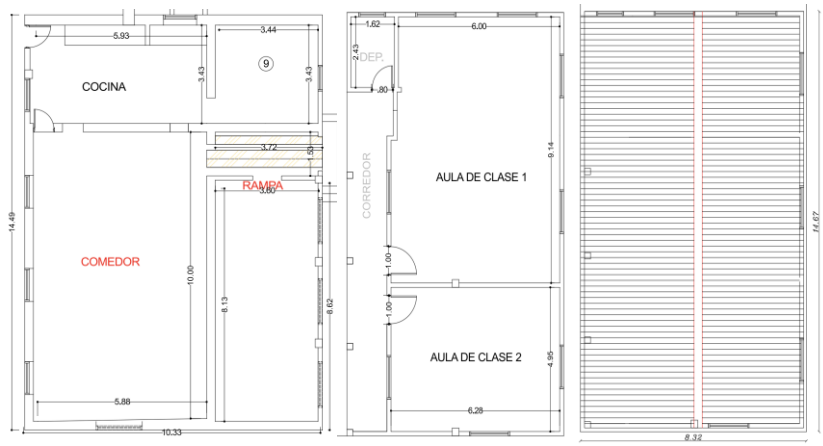
REVISÓ:

Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
7.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO I SOBRE PAÑETE O ESTUCO A TRES MANOS.				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
COMEDOR	10.00	2.66	26.60	2.00	53.20
	5.88	2.66	15.64	2.00	31.28
PUERTA COCINA	0.88	1.90	1.67	-1.00	-1.67
VENTAN COMEDOR	1.12	1.42	1.58	-3.00	-4.75
VENTANA COMEDOR	1.62	1.00	1.62	-1.00	-1.62
VENTANA COMEDOR A COCINA	0.77	0.78	0.60	-1.00	-0.60
AULA DE CLASE - BLOQUE COMEDOR	8.35	2.90	24.22	2.00	48.43
	3.59	2.90	10.41	2.00	20.82
VENTANAS (-)	1.59	1.00	1.59	-3.00	-4.77
HALL	2.86	2.90	8.29	2.00	16.59
	1.56	2.90	4.52	2.00	9.05
PUERTA 1	0.98	2.20	2.16	-1.00	-2.16
PUERTA 2	1.18	2.20	2.60	-1.00	-2.60
AULA DE CLASE 1	9.14	3.00	27.42	2.00	54.84
	6.00	3.00	18.00	2.00	36.00
VENTANAS (-)	1.50	1.04	1.56	-5.00	-7.80
AULA DE CLASE 2	6.00	3.00	18.00	2.00	36.00
	4.95	3.00	14.85	2.00	29.70
	1.50	1.04	1.56	-3.00	-4.68
DEPOSITO	2.50	2.65	6.63	2.00	13.25
	1.67	2.65	4.43	2.00	8.85
VENTANA (-)	1.00	1.05	1.05	-1.00	-1.05
TEJA AULAS DE CLASE	14.67	8.32	122.05	1.00	122.05
BOLADO TEJA BLOQUE COCINA					
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					448.37

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA















OBSERVACIONES	

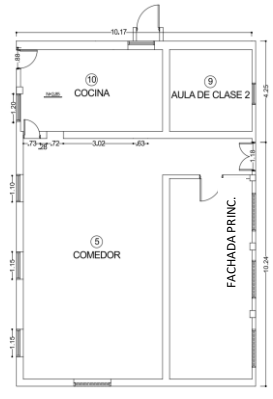
ELABORÓ:
Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
7.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA KORAZA O SIMILAR PARA FACHADAS TRES MANOS				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Alto (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
BLOQUE - COMEDOR	10.24	0.70	7.17	1.00	7.17
	4.25	4.55	19.34	1.00	19.34
VENTANA (-)	1.00	1.50	1.50	-1.00	-1.50
	0.80	1.40	1.12	3.00	3.36
FACHADA LATERAL DERECHA	10.17	4.55	46.27	1.00	46.27
VENTANA (-)	1.62	1.00	1.62	-1.00	-1.62
FACHADA POSTERIOR	14.49	3.54	51.29	1.00	51.29
VENTANA (-)	0.15	1.42	0.21	-4.00	-0.85
PUERTA (-)	0.88	2.05	1.80	-1.00	-1.80
FACHADA LATERAL IZQUIERDA	10.17	3.54	36.00	1.00	36.00
VENTANA (-)	1.42	1.10	1.56	-1.00	-1.56
MUROS CASETA DE GAS	0.58	1.55	0.90	4.00	3.60
PINTURA DE TEJA	15.29	11.14	170.33	1.00	170.33
BATERIA DE BAÑOS - FACHADA POST PRINC	6.52	2.46	16.04	2.00	32.08
VENTANA (-)	1.64	0.63	1.03	-2.00	-2.07
VENTANA (-)	1.10	0.48	0.53	-2.00	-1.06
PUERTA (-)	1.47	1.97	2.90	-1.00	-2.90
FACHADAS LATERALES	7.30	2.65	19.35	2.00	38.69
BAÑOS DOCENTES	1.25	2.20	2.75	1.00	2.75
	1.10	2.20	2.42	1.00	2.42
	0.96	2.20	2.11	1.00	2.11
	2.56	2.20	5.63	1.00	5.63
	2.40	2.50	6.00	1.00	6.00
	2.71	2.75	7.45	1.00	7.45
	3.52	2.25	7.92	1.00	7.92
PUERTA (-)	0.59	1.55	0.91	-1.00	-0.91
	0.64	1.97	1.26	-1.00	-1.26
EDIFICIO AULAS DE CLASE - PREESCOLAR Y SISTEMAS	14.98	2.70	40.45	1.00	40.45
PUERTA (-)	0.97	2.00	1.94	-2.00	-3.88
FACHADA POSTERIOR	6.35	3.60	22.86	1.00	22.86
	6.20	3.60	22.32	1.00	22.32
	2.00	2.15	4.30	2.00	8.60
	7.92	1.36	10.77	1.00	10.77
FACHADA PRINCIPAL	2.73	0.30	0.82	1.00	0.82
	11.59	0.90	10.43	1.00	10.43
	8.07	1.30	10.49	1.00	10.49
	1.50	2.30	3.45	1.00	3.45
	14.54	0.30	4.36	1.00	4.36
	2.60	1.20	3.12	4.00	12.48
	2.60	0.50	1.30	4.00	5.20
SALON SOCIAL	18.00	6.00	108.00	1.00	108.00
	9.05	4.30	38.92	1.00	38.92
	2.05	3.50	7.18	1.00	7.18
	2.08	3.50	7.28	1.00	7.28
	2.05	3.50	7.18	1.00	7.18
	1.98	2.50	4.95	1.00	4.95
VENTANA (-)	0.98	2.00	1.96	-1.00	-1.96
	0.97	0.97	0.94	-2.00	-1.88
PINTURA TEJA	14.67	8.32	122.05	1.00	122.05
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					866.94

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

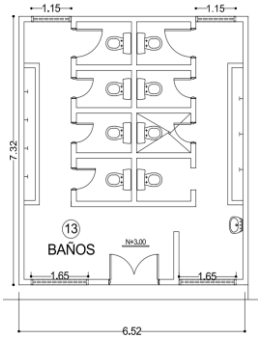








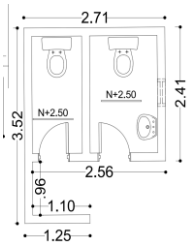


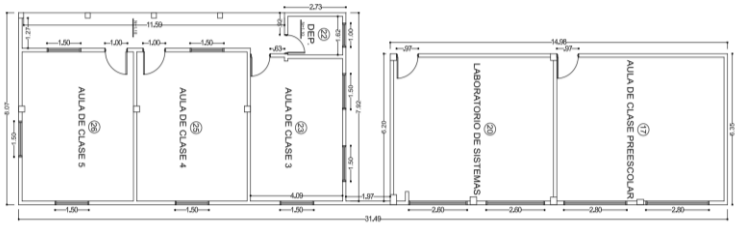








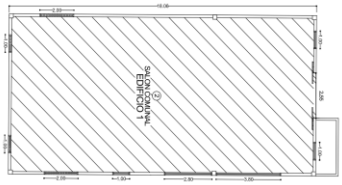
















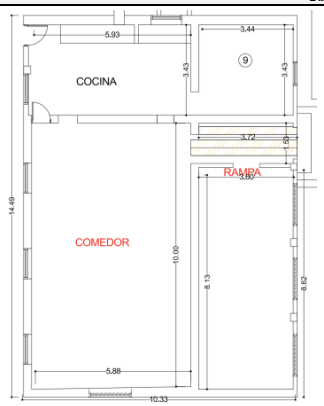


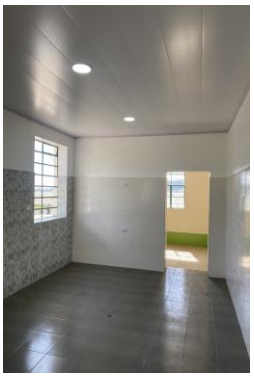
OBSERVACIONES	
ELABORÓ: Arq Arledy Ramirez Pardo Residente de Obra	REVISÓ: Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
7.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA EPÓXICA PARA MUROS A DOS MANOS				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Alto (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
COCINA	5.98	0.82	4.90	2.00	9.81
	3.44	0.82	2.82	2.00	5.64
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					15.45

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:
Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

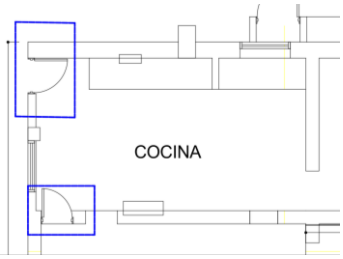
REVISÓ:
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CARPINTERIA METALICA	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
10.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA Y MARCO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 18 (INCLUYE ANTICORROSIVO). (2.0 X 1.0M).	Unidad

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
PUERTA - COCINA				2.00	2.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					2.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

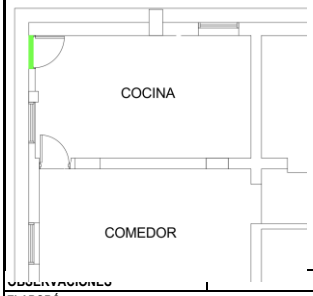
ELABORÓ:
Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

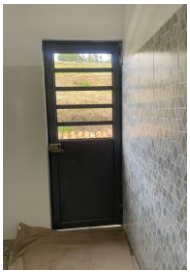
REVISÓ:
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CARPINTERIA METALICA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
10.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA DOBLE CILINDRO TIPO YALE 987 O SIMILAR				Unidad
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CHAPA PUERTA COCINA				1.00	1.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					1.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

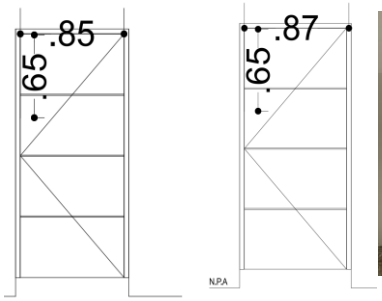
REVISÓ:

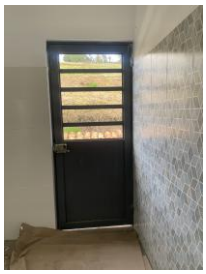
Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CARPINTERIA METALICA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
10.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO CRUDO INCOLORO DE 5.0 MM.				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
PUERTA COCINA	0.85	0.65	0.55	1.00	0.55
PUERTA COCINA A COMEDOR	0.87	0.65	0.57	1.00	0.57
VENTANAS - V1	0.46	0.36	0.17	8.00	1.32
VENTANAS - V2	0.55	0.19	0.10	14.00	1.46
VENTANAS - V3	0.56	0.27	0.15	14.00	2.12
VENTANAS - V4	0.56	0.27	0.15	10.00	1.51
VENTANAS - V5	0.55	0.19	0.10	14.00	1.46
VENTANAS - V6	0.55	0.19	0.10	14.00	1.46
VENTANAS - V7	0.51	0.19	0.10	15.00	1.45
VENTANAS - V8	0.50	0.23	0.12	6.00	0.69
VENTANAS - V9	0.50	0.23	0.12	12.00	1.38
VENTANAS - V10	0.50	0.23	0.12	12.00	1.38
VENTANAS - V11	0.49	0.20	0.10	4.00	0.39
	0.28	0.19	0.05	11.00	0.59
VENTANAS - V12	0.48	0.16	0.08	18.00	1.38
VENTANAS - V13	0.48	0.17	0.08	18.00	1.47
VENTANAS - V14	0.48	0.20	0.10	16.00	1.54
VENTANAS - V15	0.49	0.19	0.09	16.00	1.49
VENTANAS - V16	0.49	0.20	0.10	16.00	1.57
VENTANAS - V17	0.48	0.19	0.09	15.00	1.37
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					25.15

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA













OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	ACTA PARCIAL # 002
CONTRATO N°:	CO1. PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. INTEGRADO SEDE SAN RAFAEL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE ITEMS NO PREVISTOS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
NP 11,04	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 1.00 X 1.00 X 1.00 M. (NO INCLUYE TAPA).				Unidad
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CAJA DE INSPECCION COCINA				1.00	1.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					1.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq Aniedy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Javier Sanchez Gomez
Residente de Interventoria

OFERENTE: CONSORCIO I.E. GOSER 2025	OFERTA ECONOMICA INVITACIÓN RÉGIMEN ESPECIAL PE – GD- 011-2025 OBJETO: MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025					
ITEM	**ITEM GOBER.**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**DIST.**	**VR UNITARIO**	**VR TOTAL**
1		**REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES**					
1.01	2.01.03	CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PUAS CAL 12 ,2 5 HILOS, CON POSTES DE MADERA, DISTANCIA ENTRE POSTES 2 M.	Metro lineal	0.00	11%	$ 42.613,00	$ 0,00
1.02	2.01.10	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO CICLOPEO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 333.667,00	$ 0,00
1.03	2.01.11	DEMOLICIÓN DE SARDINEL EN CONCRETO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 7.013,00	$ 0,00
1.04	2.01.12	DEMOLICIÓN DE ALFAJÍA EN CONCRETO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 5.073,00	$ 0,00
1.05	2.01.14	DEMOLICIÓN DE ANDÉN O PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E < = A 12CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 24.674,00	$ 0,00
1.06	2.01.16	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTERILLA - ADOBE. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 26.713,00	$ 0,00
1.07	2.01.17	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 11.054,00	$ 0,00
1.08	2.01.18	DEMOLICIÓN DE CIMIENTO EN CONCRETO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 293.775,00	$ 0,00
1.09	2.01.19	DEMOLICIÓN DE COLUMNA EN CONCRETO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 333.729,00	$ 0,00
1.10	2.01.20	DEMOLICIÓN DE CUNETA EN CONCRETO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 25.680,00	$ 0,00
1.11	2.01.21	DEMOLICIÓN DE PISOS EN CONCRETO < = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.72	0%	$ 47.058,00	$ 33.882,48
1.12	2.01.22	DEMOLICIÓN DE SUMIDEROS. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Unidad	0.00	0%	$ 95.668,00	$ 0,00
1.13	2.01.23	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE CERAMICO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	27.60	0%	$ 9.865,00	$ 272.249,00
1.14	2.01.24	DEMOLICIÓN DE ESCALERA EN CONCRETO REFORZADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 220.766,00	$ 0,00
1.15	2.01.25	DEMOLICIÓN DE GUARDAESCOBA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 2.700,00	$ 0,00
1.16	2.01.27	DEMOLICIÓN DE MESON EN CONCRETO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.93	0%	$ 38.950,00	$ 34.368,15
1.17	2.01.28	DEMOLICIÓN DE MURO EN ADOBE. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 142.603,00	$ 0,00
1.18	2.01.29	DEMOLICIÓN DE MURO EN CONCRETO REFORZADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 255.421,00	$ 0,00
1.19	2.01.30	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0,30 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	4.64	0%	$ 20.278,00	$ 94.089,92
1.20	2.01.31	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0,15 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 16.462,00	$ 0,00
1.21	2.01.32	DEMOLICIÓN DE PAÑETES. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 7.159,00	$ 0,00
1.22	2.01.33	DEMOLICIÓN DE PAÑETES BAJO PLACA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9.157,00	$ 0,00
1.23	2.01.34	DEMOLICIÓN DE PISO EN CERÁMICA + MORTERO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10.131,00	$ 0,00
1.24	2.01.35	DEMOLICIÓN DE PISO EN GRANITO PULIDO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9.710,00	$ 0,00
1.25	2.01.36	DEMOLICIÓN DE PLACA DE PISO EN CONCRETO DE E = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 58.159,00	$ 0,00
1.26	2.01.37	DEMOLICIÓN DE PLACAS ALIGERADAS EN CONCRETO E <= 0,25 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 71.766,00	$ 0,00
1.27	2.01.38	DEMOLICIÓN DE PLACAS MACIZAS EN CONCRETO E <= 25 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 64.266,00	$ 0,00
1.28	2.01.39	DEMOLICIÓN DE PLACAS MACIZAS EN CONCRETO E <= 30 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 63.363,00	$ 0,00
1.29	2.01.40	DEMOLICIÓN DE VIGA DE AMARRE EN CONCRETO, SECCIÓN HASTA 500 CM2. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 45.372,00	$ 0,00
1.30	2.01.41	DEMOLICIÓN DE VIGA AÉREA O VIGA CANAL EN CONCRETO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 160.152,00	$ 0,00
1.31	2.01.42	DESCAPOTE MANUAL HASTA 20 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10.362,00	$ 0,00
1.32	2.01.43	DESMONTE DE ADOQUÍN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10.114,00	$ 0,00
1.33	2.01.44	DESMONTE DE CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PUAS DE 3 A 5 LÍNEAS. INCLUYE: RETIRO DE POSTERÍA. (INCLUYE: RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 11.158,00	$ 0,00
1.34	2.01.45	DESMONTE DE CANALES Y BAJANTES EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	5.10	0%	$ 10.148,00	$ 51.902,80
1.35	2.01.46	DESMONTE DE CIELO FALSO EN MADERA. (NO INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA). (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9.430,00	$ 0,00
1.36	2.01.47	DESMONTE DE CORREA EN METÁLICA.	Metro lineal	0.00	0%	$ 7.561,00	$ 0,00
1.37	2.01.48	DESMONTE DE CORREA - VIGA - COLUMNA EN MADERA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 7.583,00	$ 0,00
1.38	2.01.49	DESMONTE DE CUBIERTA EN TEJA DE BARRO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 41.162,00	$ 0,00
1.39	2.01.50	DESMONTE CUBIERTAS TEJA DE ASBESTO Y O ASBESTO CEMENTO. (INCLUYE RETIRO - ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.).	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 14.525,00	$ 0,00
1.40	2.01.51	DESMONTE DE CUBIERTA EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	27.44	0%	$ 10.410,00	$ 285.650,40
1.41	2.01.52	DESMONTE DE CUBIERTA DE ZINC + ENTRAMADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 20.819,00	$ 0,00
1.42	2.01.53	DESMONTE DE DIVISIÓN - PISO A TECHO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 16.389,00	$ 0,00
1.43	2.01.54	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CIELO FALSO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9.953,00	$ 0,00
1.44	2.01.55	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CUBIERTA EN TEJA DE FIBROCEMENTO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 11.487,00	$ 0,00
1.45	2.01.56	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CUBIERTA EN TEJA DE BARRO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 18.711,00	$ 0,00
1.46	2.01.57	DESMONTE DE ESTRUCTURA METALICA PERFILES - VIGAS.	Kilogramo	0.00	0%	$ 3.020,00	$ 0,00
1.47	2.01.58	DESMONTE DE MALLA ESLABONADA DE H = 2,0 M.	Metro lineal	0.00	0%	$ 6.049,00	$ 0,00
1.48	2.01.59	DESMONTE DE MARCOS, PUERTAS Y VENTANAS.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 21.209,00	$ 0,00
1.49	2.01.60	DESMONTE DE REJA METALICA.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 15.964,00	$ 0,00
1.50	2.01.61	DESMONTE DE VIDRIOS.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 3.766,00	$ 0,00
1.51	2.01.65	REGATAS SOBRE MUROS EN CONCRETO, MAMPOSTERIA DE LADRILLO O DE BLOQUE.	Metro lineal	9.80	0%	$ 2.696,00	$ 26.420,80
1.52	2.01.67	RETIRO DE TUBERÍA EXISTENTE HASTA 12"	Metro lineal	0.00	0%	$ 7.728,00	$ 0,00
1.53	2.01.01	ABERTURA DE VANO PARA PUERTA O VENTANA	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 24.173,00	$ 0,00
1.54	2.01.02	ACARREO DE MATERIALES PETREOS, TIERRA Y VARIOS (DESPUES DE 5 KM.)	M3-Km	0.00	0%	$ 2.127,00	$ 0,00
1.55	2.01.13	DEMOLICIÓN DE ANDÉN O PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E > A 12 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 38.101,00	$ 0,00
1.56	2.01.15	DEMOLICIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Unidad	0.00	0%	$ 56.478,00	$ 0,00
1.57	2.01.70	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMUN	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 70.027,00	$ 0,00
1.58	2.02.15	EXCAVACIONES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL COMUN (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 26.955,00	$ 0,00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
2		**REALIZAR ACTIVIDADES DE CONCRETOS, MORTEROS Y PAÑETES**					
2.01	**1.01.03**	CONCRETO SIMPLE DE 17,5 Mpa. (2500 PSI)	Metro Cúbico	0.02	11%	$ 503.770,00	$ 0,00
2.02	**1.01.04**	CONCRETO SIMPLE DE 21 Mpa. (3000 PSI)	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 556.612,00	$ 0,00
2.03	**1.02.05**	MORTERO 1:4	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 484.693,00	$ 0,00
2.04	**1.02.06**	MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO	Metro Cúbico	0.02	11%	$ 660.209,00	$ 0,00
2.05	**1.03.01**	PISOS Y SOLATACIONES EN PAÑETES	Metro lineal	13.30	11%	$ 12.787,00	$ 1.751.435,81
2.06	**1.03.10**	PAÑETE LISO CUATAS 1:4	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 28.441,00	$ 0,00
2.07	**1.03.07**	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 38.324,00	$ 0,00
2.08	**1.03.02**	PAÑETE IMPERMEABILIZADO PARA GOTERAS	Metro lineal	0.00	11%	$ 17.450,00	$ 0,00
2.09	**1.03.12**	PAÑETE LISO MUROS 1:3	Metro Cuadrado	43.25	11%	$ 35.818,00	$ 1.719.532,64
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
3		**REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA**					
3.01	**2.03.01**	COLUMNAS Y PEDESTALES EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI). H < = 3,00 M. (FORMALETA MADERA)	Metro Cúbico	0.06	11%	$ 1.136.574,00	$ 75.995,63
3.02	**2.03.05**	VIGA CANAL EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 21 MPa - (3000 PSI)	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 1.397.529,00	$ 0,00
3.03	**2.03.10**	VIGA AEREA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI)	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 1.471.612,00	$ 0,00
3.04	**2.03.31**	VIGA DE AMARRE SOBRE MURO DE 21 MPa - (3000 PSI).	Metro Cúbico	0.20	11%	$ 1.047.164,00	$ 241.436,99
3.05	**2.03.35**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA 15 ELECTROSOLDADA	Kilogramo	0.00	11%	$ 7.412,00	$ 0,00
3.06	**2.02.10**	CONCRETO PARA ZAPATAS DE 21 MPa (3000 PSI) + FORMALETA MADERA	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 918.406,00	$ 0,00
3.07	**3.10.11**	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 37000 PSI (240 MPA	Kilogramo	0.00	11%	$ 6.843,00	$ 0,00
3.08	**3.10.12**	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA	Kilogramo	67.22	11%	$ 7.675,00	$ 572.863,99
3.09	**2.03.24**	PLACA FACIL DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0,05 M.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 392.174,00	$ 0,00
3.10	**2.03.26**	PLACA MACIZA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0.10 M.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 162.768,00	$ 0,00
3.11	**2.04.01**	ALFAJÍA EN CONCRETO ANCHO = 0.15 M. 17.5 MPa - (2500 PSI) (INCLUYE REFUERZO).	Metro lineal	0.00	11%	$ 45.966,00	$ 0,00
3.12	**2.04.08**	LAVADA DE FACHADA CON ACIDO MURIÁTICO Y/O NITRICO	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 12.575,00	$ 0,00
3.13	**2.04.30**	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.10 M.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 98.442,00	$ 0,00
3.14	**3.08.10**	CONSTRUCCION DE ANDENES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI)	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 756.754,00	$ 0,00
3.15	**2.02.02**	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.80 X 0.60 x 0.60 M. (NO INCLUYE TAPA)	Unidad	0.00	11%	$ 637.026,00	$ 0,00
3.16	**2.02.03**	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.80 X 0.80 X 0.80 M. (NO INCLUYE TAPA)	Unidad	0.00	11%	$ 588.710,00	$ 0,00
3.17	**2.02.27**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D = 4" PARA DRENAJE SIN FILTRO	Metro lineal	0.00	11%	$ 33.484,00	$ 0,00
3.18	**2.02.31**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 3"	Metro lineal	0.00	11%	$ 34.736,00	$ 0,00
3.19	**2.02.32**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 4"	Metro lineal	0.00	11%	$ 37.310,00	$ 0,00
3.20	**2.02.33**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 6"	Metro lineal	0.00	11%	$ 52.061,00	$ 0,00
3.21	**2.04.16**	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.12 M.	Metro Cuadrado	12.32	11%	$ 71.270,00	$ 976.793,23
3.22	**2.04.17**	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.03 M.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 131.037,00	$ 0,00
3.23	**2.04.31**	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.20 M.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 157.164,00	$ 0,00
3.24	**3.08.11**	CONSTRUCCION DE SARDINELES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI) H.MICIM. 0.20 CM	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 946.089,00	$ 0,00

ITEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD			VR UNITARIO	
4			EJE				
4.01	2.05.35	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA DE GRES	Metro lineal	18.05	11%	$ 20.372,00	$ 480.767,27
4.02	2.05.36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLÓN DE GRES DE 30 X 30 CM	Metro Cuadrado	24,49	11%	$ 95.370,00	$ 2.592.328,54
4.03	3.01.01	EXCAVACIONES	Metro Cuadrado	0,00	11%	$ 91.325,00	$ 0,00
4.04	3.03.15	RELLENOCON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO RAMA YO Y BROCOMPACTADOR. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM)	Metro Cúbico	0,00	0%	$ 119.997,00	$ 0,00
4.05	2.05.03	ALISTADO DE PISO (1 IMPERMEABILIZADO E = 0.5 CM.	Metro Cuadrado	0,00	11%	$ 83.883,00	$ 0,00
4.06	COTIZACION	ENCHAPE EN CERAMICA BISQUE 33.8*33.8	Metro Cuadrado	26,12	11%	$ 89.660,00	$ 2.600.110,18
4.07	2.05.04	ALISTADO PISO 2 (5 E= 5 E.C.M.	Metro Cuadrado	0,00	11%	$ 33.165,00	$ 0,00
4.08	2.05.05	ALISTADO DE PISO IMPERMEABILIZADO PARA TERRAZAS E = 8.0 C.M.	Metro Cuadrado	0,00	11%	$ 88.262,00	$ 0,00
4.09	2.05.06	BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO	Metro Cúbico	0,00	11%	$ 52.463,00	$ 0,00
4.10	2.05.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIRLAN EN ALUMINIO	Metro lineal	0,00	11%	$ 27.840,00	$ 0,00
4.11	2.05.23	PISO VINILICO SPC TRAFICO 32 (COMERCIAL) E = 5.00 MM. COLOR A ELECCIÓN	Metro Cuadrado	0,00	11%	$ 175.178,00	$ 0,00
4.12	2.05.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLETA DE GRES DE 20 X 20 CM.	Metro Cuadrado	0,00	11%	$ 92.970,00	$ 0,00
4.13	2.05.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS CUPULA TRAGANTE 3" X 2"	Unidad	0,00	11%	$ 38.625,00	$ 0,00
4.14	2.05.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS CUPULA TRAGANTE 6" X 4"	Unidad	0,00	11%	$ 66.523,00	$ 0,00
4.15	2.05.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO EN ALUMINIO CON SOSCO DE 4" X 4" X 3".	Unidad	0,00	11%	$ 28.620,00	$ 0,00
4.16	2.05.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REMATE BOCEL DE ALUMINIO "WH"	Metro lineal	0,00	11%	$ 20.594,00	$ 0,00
ITEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD			VR UNITARIO	
5		REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS					
5.01	2.08.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF: AMAZONAS O SIMILAR)	Metro lineal	0,00	11%	$ 75.029,00	$ 0,00
5.02	2.08.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF: AMAZONAS O SIMILAR).	Metro lineal	0,00	11%	$ 84.768,00	$ 0,00
5.03	2.08.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF: RANGO O SIMILAR)	Metro lineal	0,00	11%	$ 60.215,00	$ 0,00
5.04	2.08.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO EN PERFIL TIPO PERLIN P-120-12N	Metro Cuadrado	0,00	11%	$ 137.058,00	$ 0,00
5.05	2.08.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABALLETE ONDULADO FIBROCEMENTO	Metro lineal	9,00	11%	$ 91.814,00	$ 815.323,66
5.06	2.08.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 6.	Metro Cuadrado	0,00	11%	$ 62.266,00	$ 0,00
5.07	2.08.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8.	Metro Cuadrado	0,00	11%	$ 66.602,00	$ 0,00
5.08	2.08.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 10.	Metro Cuadrado	46,36	11%	$ 74.297,00	$ 3.823.269,90
5.0G	2.08.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE POLICARBONATO ALVEOLAR DE 8 MM.	Metro Cuadrado	0,00	11%	$ 105.643,00	$ 0,00
5.10	2.08.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA TEJA ONDULADA TERMOACUSTICA	Metro Cuadrado	0,00	11%	$ 94.742,00	$ 0,00
5.11	2.08.36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLANCHS EN LÁMINA E=0.25M	Metro lineal	0,00	11%	$ 52.443,00	$ 0,00
5.12	2.08.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PERFILERÍA METÁLICA PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA DE EDIFICACIONES. DIMENSIONES Y CALIBRES SEGÚN DISEÑO	Kilogramo	0,00	11%	$ 22.031,00	$ 0,00
5.13	2.08.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO DE 3 MM. PARA IMPERMEABILIZACIONES.	Metro Cuadrado	0,00	11%	$ 69.080,00	$ 0,00
5.14	2.08.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 22 ANCHO HASTA 0.60M ALTURA HASTA 0.30M. (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y PINTURA)	Metro lineal	0,00	11%	$ 147.623,00	$ 0,00
5.15	2.0G.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN PVC DE 7 MM.	Metro Cuadrado	36,29	11%	$ 77.510,00	$ 3.122.350,07
5.16	2.08.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO DE 3 MM. PARA IMPERMEABILIZACIONES.	Metro Cuadrado	0,00	11%	$ 69.080,00	$ 0,00
5.17	REF	INSTALACION CUBIERTA	Metro Cuadrado	0,00	0%	$ 48.084,00	$ 0,00
5.18	REF	CORREA 2 0*10* 1.5*/SIF CELOSIA EN 3/8 INC. ANTICORR	Metro lineal	0,00	11%	$ 130.175,00	$ 0,00
ITEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD			VR UNITARIO	
6			REALIZAR				
6.01	2.12.171	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS COLOR BLANCO DE COLGAR INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN	Unidad	2,00	11%	$ 131.327,00	$ 291.545,94
6.02	2.12.172	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS DE SOBREPONER COLOR BLANCO	Unidad	0,00	11%	$ 221.468,00	$ 0,00
6.03	2.12.174	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS INFANTIL	Unidad	0,00	11%	$ 129.073,00	$ 0,00
6.04	2.12.175	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMBO SANITARIO INCLUYE GRIFERÍAS Y ACCESORIOS	Unidad	0,00	11%	$ 711.261,00	$ 0,00
6.05	2.12.176	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO SENCILLO BLANCO	Unidad	4,00	11%	$ 410.209,00	$ 1.821.327,96
6.06	2.12.178	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO INFANTIL	Unidad	0,00	11%	$ 664.329,00	$ 0,00
6.07	2.12.17G	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL INFANTIL LINEA INSTITUCIONAL. (INCLUYE ACCESORIOS)	Unidad	0,00	11%	$ 392.190,00	$ 0,00
6.08	2.12.180	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL MEDIANO COMPLETO (INCLUYE GRIFERÍA CROMADA)	Unidad	0,00	11%	$ 553.262,00	$ 0,00
6.0G	2.12.181	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE SENCILLA	Unidad	0,00	11%	$ 98.923,00	$ 0,00
6.10	2.12.1GG	SUMINISTROS E INSTALACIÓN LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 0.50 X 0.35 M	Unidad	0,00	11%	$ 159.030,00	$ 0,00
6.11	2.12.166	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 500 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Unidad	0,00	11%	$ 526.509,00	$ 0,00
6.12	2.12.170	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA CON FLOTADOR PARA TANQUE ELEVADO 1/2", CON FLOTADOR EN BOLA PLASTICA	Unidad	4,00	11%	$ 88.118,00	$ 395.683,92
6.13	2.12.0G	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	1,00	11%	$ 112.409,00	$ 124.773,99
6.14	2.12.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0,00	11%	$ 119.052,00	$ 0,00
6.15	5.01.11	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 2"	Unidad	0,00	11%	$ 82.624,00	$ 0,00
6.16	2.12.166	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 2" PVC T.P.	Metro lineal	0,00	11%	$ 30.168,00	$ 0,00
6.17	2.12.167	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 3" PVC T.P.	Metro lineal	0,00	11%	$ 43.324,00	$ 0,00
6.18	2.12.168	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 4" PVC T.P.	Metro lineal	0,00	11%	$ 60.141,00	$ 0,00
6.1G	2.12.114	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 2 X 1 1/2" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0,00	11%	$ 6.356,00	$ 0,00
6.20	2.12.115	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 3 X 2" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS	Unidad	0,00	11%	$ 10.659,00	$ 0,00
6.21	2.12.116	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 4 X 2" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS	Unidad	0,00	11%	$ 16.467,00	$ 0,00
6.22	2.12.117	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 4 X 3" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS	Unidad	0,00	11%	$ 16.467,00	$ 0,00
6.23	2.12.118	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 1 1/2" PVC	Unidad	0,00	11%	$ 19.971,00	$ 0,00
6.24	2.12.1GG	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 2" PVC	Unidad	0,00	11%	$ 25.873,00	$ 0,00
6.25	2.12.1AB	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 3" PVC	Unidad	0,00	11%	$ 32.821,00	$ 0,00
6.26	2.12.141	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 4" PVC	Unidad	0,00	11%	$ 49.814,00	$ 0,00
6.27	2.12.166	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 500 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Unidad	0,00	11%	$ 526.509,00	$ 0,00
6.28	2.12.181	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE SENCILLA	Unidad	0,00	11%	$ 98.923,00	$ 0,00
6.2G	2.12.182	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE TIPO PUSH	Unidad	0,00	11%	$ 209.623,00	$ 0,00
6.30	2.12.183	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA CON LLAVE TIPO GANSO	Unidad	0,00	11%	$ 134.623,00	$ 0,00
6.31	2.12.200	SUMINISTROS E INSTALACIÓN LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 0.6 X 0.40 M.	Unidad	0,00	11%	$ 171.030,00	$ 0,00
6.32	2.12.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P. PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0,00	11%	$ 7.549,00	$ 0,00
6.33	2.12.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P. PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0,00	11%	$ 10.595,00	$ 0,00
6.34	2.12.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1" T.P. PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0,00	11%	$ 13.462,00	$ 0,00
6.35	2.12.0G	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0,00	11%	$ 112.409,00	$ 0,00
6.36	2.12.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0,00	11%	$ 119.052,00	$ 0,00
6.37	2.12.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1" T.P.	Unidad	0,00	11%	$ 106.266,00	$ 0,00
6.38	2.12.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0,00	11%	$ 6.629,00	$ 0,00
6.39	2.12.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0,00	11%	$ 6.629,00	$ 0,00
6.40	2.12.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 1" T.P.	Unidad	0,00	11%	$ 14.674,00	$ 0,00
6.41	2.12.42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0,00	11%	$ 24.806,00	$ 0,00
6.42	2.12.43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0,00	11%	$ 30.016,00	$ 0,00
6.43	2.12.44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 1" T.P.	Unidad	0,00	11%	$ 40.189,00	$ 0,00
6.44	2.12.48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0,00	11%	$ 21.537,00	$ 0,00
6.45	2.12.4G	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0,00	11%	$ 26.120,00	$ 0,00
6.46	2.12.50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 1" T.P.	Unidad	0,00	11%	$ 32.874,00	$ 0,00
6.47	2.12.54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 2 X 1 1/2"	Unidad	0,00	11%	$ 9.867,00	$ 0,00
6.48	2.12.55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 3 X 2"	Unidad	0,00	11%	$ 9.865,00	$ 0,00
6.4G	2.12.56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 4 X 3"	Unidad	0,00	11%	$ 13.341,00	$ 0,00
6.50	5.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA SÉPTICO PLÁSTICO ANAEROBICO DE1000 L. INCLUYE TUBERÍA, TANQUE, TRAMPA DE GRASAS, FILTRO ANAEROBIO Y DEMÁS ACCESORIOS DE CONEXIÓN).	Unidad	0,00	11%	$ 3.175.150,00	$ 0,00
6.51	5.02.03	CAMPO DE INFILTRACION POZO SEPTICO PLASTICO ANAEROBICO DE 1000 L TS TUBERIA DRENAJE D=4"	Metro lineal	0,00	11%	$ 102.022,00	$ 0,00
6.52	3.03.0G	DRENES HORIZONTALES EN TUBERIA PVC DE 2 1/2" PERFORADA CON FILTRO	Metro lineal	0,00	11%	$ 255.305,00	$ 0,00
6.53	3.03.05	CUNETAS REVESTIDAS EN CONCRETO DE 21 MPA (3000PSI) SIN REFUERZO (INCLUYE SELLO DE JUNTAS)	Metro Cúbico	0,00	11%	$ 778.254,00	$ 0,00
6.54	3.03.02	CONSTRUCCIÓN DE FILTROS A CUALQUIER PROFUNDIDAD, CON MATERIAL FILTRANTE SEGÚN NORMA INVIAS (NO INCLUYE EXCAVACIÓN NI GEOTEXTILL) (**)	Metro Cúbico	0,00	11%	$ 285.074,00	$ 0,00
ITEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD			VR UNITARIO	
7			MAN				
7.01	2.07.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LINEAL 3 MANOS	Metro lineal	0,00	11%	$ 8.239,00	$ 0,00
7.02	2.07.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LLENA 3 MANOS	Metro Cuadrado	89,54	11%	$ 21.284,00	$ 1.642.899,19
7.03	2.07.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MADERA LINEAL 3 MANOS	Metro lineal	0,00	11%	$ 10.012,00	$ 0,00
7.04	2.07.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MADERA LLENA 3 MANOS	Metro Cuadrado	0,00	11%	$ 23.593,00	$ 0,00
7.05	2.07.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MARCOS LÁMINA 3 MANOS	Metro lineal	0,00	11%	$ 15.319,00	$ 0,00

7.06	2.07.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MARCOS MADERA 3 MANOS	Metro lineal	0.00	11%	$ 18.775,66	$ 0,00
7.07	2.07.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO BAJO PLACA	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 15.263,60	$ 0,00
7.08	2.07.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO PLASTICO EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 15.792,99	$ 0,00
7.0G	2.07.11	FILOS Y DILATACIONES EN ESTUCO	Metro lineal	0.00	11%	$ 9.178,00	$ 0,00
7.10	2.07.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO I SOBRE PAÑETE O ESTUCO A TRES MANOS.	Metro Cuadrado	115.55	11%	$ 11.369,00	$ 1.450.497,99
7.11	2.07.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA KORAZA O SIMILAR PARA FACHADAS TRES MANOS	Metro Cuadrado	835.95	11%	$ 19.824,00	$ 11.793.386,81
7.12	2.07.1G	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO I SOBRE PAÑETE O ESTUCO A DOS MANOS EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 9.941,00	$ 0,00
7.13	2.07.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA EPOXICA PARA MUROS A DOS MANOS	Metro Cuadrado	42.60	11%	$ 20.225,00	$ 956.359,35
7.14	2.07.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO PLASTICO EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 15.720,00	$ 0,00
7.15	3.13.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE SINTÉTICO PARA ESTRUCTURA METALICA. (INCLUYE BASE EN ANTICORROSIVO.	Kilogramo	0.00	11%	$ 4.177,00	$ 0,00

ITEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD			VR UNITARIO	
8			EJE				
8.01	2.1G.05	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8")	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 358.866,01	$ 0,00
8.02	3.10.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA METALICA. (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y ESMALTE)	Kilogramo	0.00	11%	$ 22.214,69	$ 0,00
8.03	2.1G.0G	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA CONTRAINFACTOR = 0,9 M.	Metro lineal	0.00	11%	$ 2.360.573,00	$ 0,00
8.04	2.1G.10	CERRAMIENTO EN TUBO GALVANIZADO DE 2 1/2X 3mm SOBRE VIGA EN CONCRETO DE 3000 PSI	Metro lineal	0.00	11%	$ 444.215,66	$ 0,00

ITEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD			VR UNITARIO	
G		EJECUTAR ACTIVIDADES DE INSTALACIONES ELECTRICAS				TIPO	
9.01	2.10.140	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR DOBLE EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC 1/2 " (INCLUYE APARATO)	Unidad	0.00	11%	$ 117.887,00	$ 0,00
9.02	2.10.178	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED CUADRADO DE SOBREPONER DE 24 W	Unidad	0.00	11%	$ 30.970,00	$ 0,00
9.03	2.10.77	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN MONOFASICO DE 4 CIRCUITOS	Unidad	0.00	11%	$ 124.852,00	$ 0,00
9.04	2.10.G8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1/2". (TIPO PESADO - DB).	Metro lineal	0.00	11%	$ 6.522,00	$ 0,00
9.05	2.10.G8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA EMT DE 1/2"	Metro lineal	0.00	11%	$ 15.526,00	$ 0,00
9.06	2.10.185	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA EMT DE 1"	Metro lineal	0.00	11%	$ 22.943,00	$ 0,00
9.07	2.10.105	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFASICO, EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	2.00	11%	$ 118.121,00	$ 262.328,62
9.08	2.10.127	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFASICO TIPO GFCI, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	11%	$ 171.849,00	$ 0,00
9.09	2.10.130	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFASICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) Y DUCTO EMT DE 3/4". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	11%	$ 188.809,00	$ 0,00
9.1	2.10.131	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFASICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	11%	$ 135.480,00	$ 0,00
9.11	2.10.132	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFASICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO EMT DE 3/4". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	11%	$ 160.803,00	$ 0,00
9.12	2.10.133	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTE DOBLE MONOFASICA	Unidad	0.00	11%	$ 20.753,00	$ 0,00
9.13	2.10.142	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR DOBLE, EN CALIBRE 12 AWG FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	11%	$ 120.331,00	$ 0,00
9.14	2.10.160	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO	Unidad	0.00	11%	$ 16.687,00	$ 0,00
9.15	2.10.161	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE	Unidad	0.00	11%	$ 22.029,00	$ 0,00
9.16	2.10.164	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EN BX-RASO EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO SCH 40 1/2 "	Unidad	0.00	11%	$ 120.305,00	$ 0,00
9.17	2.10.171	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR DE 12 W	Unidad	0.00	11%	$ 28.464,00	$ 0,00
9.18	2.10.172	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE SOBREPONER DE 12 W	Unidad	0.00	11%	$ 25.755,00	$ 0,00

ITEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD			VR UNITARIO	
10			REALIZAR			TIPO	
10.01	2.15.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA DE ACCESO EN ALUMINIO (TABLERO LLENO)	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 512.265,00	$ 0,00
10.02	2.15.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO EN LAMINA 0.60 < A < 1.00 M. CAL. 18 INC. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Unidad	0.00	11%	$ 222.262,00	$ 0,00
10.03	2.15.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LAMINA CAL. 18. (INCLUYE ANTICORROSIVO). (NO INCLUYE CERRADURA).	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 264.906,00	$ 0,00
10.04	2.15.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA VENTANA EN LAMINA CAL. 18 INC. ANTICORR. (INCLUYE MARCO Y VIDRIO)	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 321.920,00	$ 0,00
10.05	2.15.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA Y MARCO EN LAMINA COLD ROLLED CAL. 18 (INCLUYE ANTICORROSIVO). (2.0 X 1.0M).	Unidad	1.00	11%	$ 792.668,00	$ 868.783,68
10.06	2.15.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA CORREDIZA EN ALUMINIO. (INCLUYE VIDRIO DE 5 MM. Y HERRAJES).	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 389.100,00	$ 0,00
10.07	2.15.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO PROYECTANTE. (INCLUYE VIDRIO DE 5 MM. Y HERRAJES).	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 275.138,00	$ 0,00
10.08	2.15.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISIÓN EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 20, PARA BATERIA SANITARIA. (REF.-3/34 SATINADO).	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 906.909,00	$ 0,00
10.0G	2.15.16	BARRA DE SEGURIDAD PARA MOVILIDAD REDUCIDA EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 D = 1 1/2" (distancia mayor a 1 m)	Metro lineal	0.00	11%	$ 149.697,00	$ 0,00
10.10	2.16.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA ENTAMBORADA EN MADERA MELAMINCA COLOR A DEFINIR	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 390.437,00	$ 0,00
10.11	2.17.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA ALCOBA DE POMO MADERA / METÁLICO USO INSTITUCIONAL	Unidad	0.00	11%	$ 63.067,00	$ 0,00
10.12	2.17.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA ALCOBA DE PALANCA METÁLICA USO INSTITUCIONAL	Unidad	0.00	11%	$ 97.472,00	$ 0,00
10.13	2.17.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA DOBLE CILINDRO TIPO YALE 987 O SIMILAR	Unidad	0.00	11%	$ 232.977,00	$ 0,00
10.14	2.17.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO DE 4 MM. SIN BISEL.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 96.447,00	$ 0,00
10.15	2.17.0G	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO CRUDO INCOLORO DE 5.0 MM.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 99.369,00	$ 0,00
		MODIFICATORIO					

ITEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD			VR UNITARIO	
11			REALIZAR			TIPO	
11.01	1.03.06	PAÑETE BAJO MALLA 1:6	M2	0.00		$ 35.712,21	$ 0,00
11.02	1.10.165	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EXPUESTA EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO EMT 3/4"	UND	0.00		$ 150.112,15	$ 0,00
11.04	2.01.43	DESMONTE DE ADOQUÍN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	M2	0.00		$ 10.114,16	$ 0,00
11.05	2.01.49	DESMONTE DE CUBIERTA EN TEJA DE BARRO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	M2	0.00	0%	$ 41.362,71	$ 0,00
11.06	2.01.58	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CUBIERTA EN TEJA DE BARRO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	M2	0.00		$ 18.711,47	$ 0,00
11.07	2.01.64	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES	ML	0.00		$ 4.761,30	$ 0,00
11.08	2.02.04	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 1.00 X 1.00 X 1.00 M. (NO INCLUYE TAPA).	UND	0.00		$ 737.541,36	$ 0,00
11.09	2.02.13	CONCRETO PARA VIGA DE AMARRE 21 MPa (3000 PSI) SECCION RECTANGULAR	M3	0.00		$ 887.295,00	$ 0,00
11.10	2.03.08	ESCALERA MACDA DE 21 MPa - (3000 PSI)	M3	0.00		$ 1.524.589,03	$ 0,00
11.11	2.04.01	ALFAJÍA EN CONCRETO ANCHO = 0.15 M. 17.5 MPa - (2500 PSI) (INCLUYE REFUERZO).	ML	0.00		$ 45.996,46	$ 0,00
11.12	2.04.23	MURO EN LADRILLO PRENSADO LIMIANDO E = 0.25 M. (TIPO SANTA FE O SIMILAR)	M2	0.00		$ 239.130,39	$ 0,00
11.13	2.04.25	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E = 0.12 M. (TIPO SANTA FE O SIMILAR)	M2	0.00		$ 153.223,70	$ 0,00
11.14	2.05.01	ALISTADO DE PISO 1:3 E = 4.0 CM (ENDURECIDO).	M2	0.00		$ 59.484,58	$ 0,00
				0.00			
11.16	2.05.25	PLACA BASE EN CONCRETO E = 8.0 CM. 17.5 MPa (2500 PSI)	M2	0.00		$ 74.483,78	$ 0,00
11.17	2.05.26	PLACA BASE EN CONCRETO E = 10.0 CM. 17.5 MPa (2500 PSI)	M2	0.00		$ 87.627,78	$ 0,00
11.18	2.05.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALDOSÍN DE GRANITO No. 5 (30 X 30 X 1.7 CM.)	M2	0.00		$ 132.446,27	$ 0,00
11.19	2.05.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA EN BALDOSÍN DE GRANITO DE H = 7.0 A 8.0 CM.	ML	0.00		$ 45.450,66	$ 0,00
11.20	2.06.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE EN PORCELANATO SELLADO	M2	0.00		$ 129.856,38	$ 0,00
11.21	2.07.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO Y VINILO A TRES MANOS EN MUROS	M2	0.00		$ 21.641,87	$ 0,00
11.22	2.07.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA EPÓXICA PARA MUROS A DOS MANOS	M2	0.00		$ 20.225,80	$ 0,00
11.23	2.07.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA EPÓXICA BAJO PLACA A DOS MANOS	M2	0.00		$ 23.511,33	$ 0,00
11.24	2.07.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO ACRÍLICO Y PINTURA DE FACHADAS HASTA 3 METROS	M2	0.00		$ 31.955,80	$ 0,00
11.25	2.07.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO ACRÍLICO Y PINTURA DE FACHADAS MAYORES A 3 METROS	M2	0.00		$ 38.126,85	$ 0,00
11.26	2.09.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF. RANGO O SIMILAR).	ML	0.00		$ 77.552,27	$ 0,00
11.27	2.08.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABALLETE ARTICULADO TEJA ESPAÑOLA EN FIBROCEMENTO	ML	0.00		$ 94.507,16	$ 0,00
11.28	2.08.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA ONDULADA PVC TRANSLUCIDA DE 0.8 MM.	M2	0.00		$ 56.840,93	$ 0,00
11.29	2.08.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN IMPERMEABILIZACION EN MANTO ASFALTICO PARA CANALES Y VIGACANALES	ML	0.00		$ 103.026,16	$ 0,00
11.30	2.08.34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEJA ESPAÑOLA DE FIBROCEMENTO.	M2	0.00		$ 107.327,80	$ 0,00
11.31	2.08.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEJA TERMOACUSTICA TIPO TRAPEZOIDAL	M2	0.00		$ 88.709,29	$ 0,00
11.32	2.09.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LAMINA DE DRYWALL DE 1/2"	M2	0.00		$ 75.845,22	$ 0,00
11.33	2.09.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LAMINA DE DRYWALL RH DE 1/2"	M2	0.00		$ 87.897,97	$ 0,00
11.34	2.15.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJA TIPO BANCARIA EN TUBO DE 1" X 1". CAL. 16 (INCLUYE ANTICORROSIVO).	M2	16.02	11%	$ 595.071,98	$ 3.470.958,25
11.35	2.09.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LAMINA PANEL VINIL (PVC - FOIL ALUMINIO)	M2	0.00		$ 59.557,78	$ 0,00
11.36	2.10.48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARCIAL MONOFÁSICO EN CABLE DE COBRE No. 12 AWG (F, N, T). (INCLUYE TUBO PVC DE 1/2").	ML	0.00		$ 18.408,74	$ 0,00
11.37	2.10.56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARCIAL BIFÁSICO EN CABLE DE COBRE No.6 AWG (2F, N, T). (INCLUYE TUBO PVC DE 1 1/2").	ML	0.00		$ 52.762,83	$ 0,00
11.38	2.10.62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN BIFASICO DE 18 CIRCUITOS.	UND	0.00		$ 376.132,94	$ 0,00
11.39	2.10.134	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTE DOBLE MONOFASICO TIPO GFCI	UND	0.00		$ 65.492,02	$ 0,00
11.40	2.10.138	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR SENCILLO EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC 1/2 " (INCLUYE APARATO)	UND	0.00		$ 99.367,31	$ 0,00
11.41	2.10.139	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR SENCILLO, EN CALIBRE 12 AWG FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	UND	0.00		$ 101.200,81	$ 0,00
11.42	2.10.144	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR TRIPLE EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC 1/2 " (INCLUYE APARATO)	UND	0.00		$ 133.839,03	$ 0,00
11.43	2.10.163	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EN PLACA O MURO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO PVC 1/2 "	UND	0.00		$ 99.709,89	$ 0,00
11.44	2.10.173	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED CUADRADO DE INCRUSTAR DE 18 W	UND	0.00		$ 33.474,79	$ 0,00

	SUB TOTAL COSTOS DIRECTOS	$ 40.807.469,55
ADMINISTRACIÓN	22,00%	$ 9.377.643,00
IMPREVISTOS	2,00%	$ 852.149,39
UTILIDAD	6,00%	$ 2.556.448,17
TOTAL AIU	30,00%	$ 12.782.240,56
	TOTAL EJECUCION	$ 55.389.710,41

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL - SEDE CUINCHA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
1.11	DEMOLICIÓN DE PISOS EN CONCRETO < = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
PLACA ENTRADA RECTORIA	0.90	0.80			0.72
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					0.72

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL - SEDE CUINCHA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.13	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE CERÁMICO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
AREA BAÑO MUJERES			11.73		11.73
AREA BAÑOS HOMBRES			10.72		10.72
AREA DUCHAS			3.67		3.67
SALON NUEVO			1.28		1.28
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					27.40

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL - SEDE CUINCHA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
1.16	DEMOLICIÓN DE MESON EN CONCRETO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
MESON LAVAMANOS ACCESO	1.55	0.60			0.93
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					0.93

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

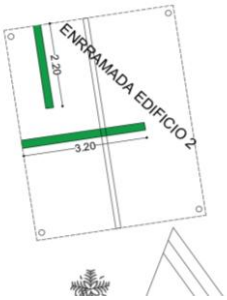
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL - SEDE CUINCHA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.19	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0.25 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
MUROS INTERNOS EN RAMADA	3.20	0.90			2.88
	2.20	0.80			1.76
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					4.64

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL - SEDE CUINCHA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
1.34	DESMONTE DE CANALES Y BAJANTES EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
FRENTE A SALON DE AUDIOVISUALES	6.10				6.10
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					6.10

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL - SEDE CUINCHA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.40	DESMONTE DE CUBIERTA EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
RAMADA	4.90	5.60			27.44
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					27.44

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL - SEDE CUINCHA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
1.51	REGATAS SOBRE MUROS EN CONCRETO, MAMPOSTERÍA DE LADRILLO O DE BLOQUE	Metro lineal

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
REGATA PUNTOS ELECTRICOS SALON NUEVO	9.80				9.80
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					9.80

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

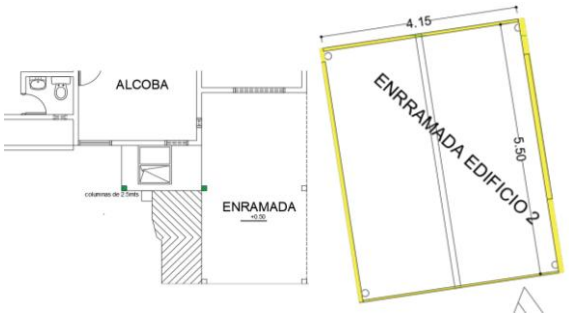
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL - SEDE CUINCHA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CONCRETOS, MORTEROS Y PAÑETES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
2.05	FILOS Y DILATACIONES EN PAÑETES				Metro lineal
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
SALON BUEVO	4.15			4	16.60
	3.10			2.00	6.20
	5.50			4.00	22.00
	1.00			1.00	1.00
	1.10			6.00	6.60
COCINA	2.50			5.00	12.50
	2.10			4.00	8.40
COLUMNAS ALBERCA	2.50			20.00	50.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					123.30

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA









OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

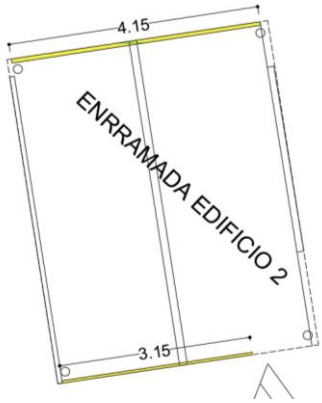
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL - SEDE CUINCHA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CONCRETOS, MORTEROS Y PAÑETES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
2.09	PAÑETE LISO MUROS 1:4				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
COCINA	6.00	0.80		1.00	4.80
	5.90	0.80		1.00	4.72
	4.50	0.70		1.00	3.15
SALON NUEVO	3.15	2.35		2.00	14.81
	4.15	1.90		2.00	15.77
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					43.25

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL - SEDE CUINCHA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
3.01	COLUMNAS Y PEDESTALES EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI), H < 3.00 M. (FORMALETA MADERA)				Metro Cúbico
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
COLUMNA ENTRADA SALON NUEVO	0.25	0.12	2.10		0.06
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					0.06

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

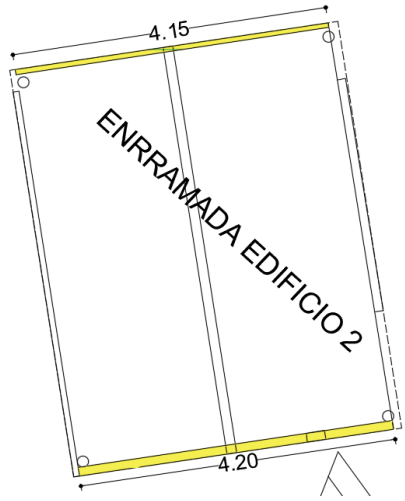
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL - SEDE CUINCHA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
3.04	VIGA DE AMARRE SOBRE MURO DE 21 MPa - (3000 PSI).				Metro Cúbico
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
SALON NUEVO AMARRE MUROS LATERALES	0.20	0.12	4.15		0.10
	0.20	0.12	4.20		0.10
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					0.20

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

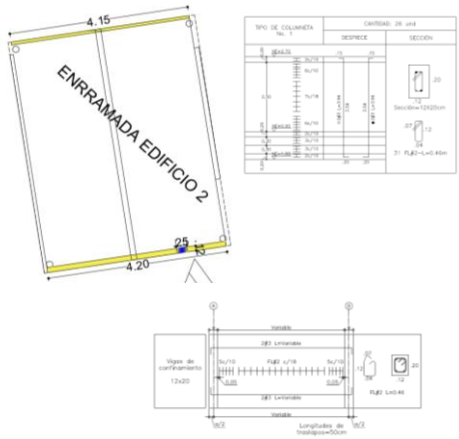
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL - SEDE CUINCHA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
3.08	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA				Kilogramo
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Peso (kg/m)	dimencion varilla	N° elemento	SUBTOTAL
columna	2.30	1.00	1/2	4	9.20
	0.65	0.56	3/8	14.00	5.10
vigas aereas	4.25	1.00	1/2	8.00	34.00
	0.65	0.56	3(8	52.00	18.93
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					67.22

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

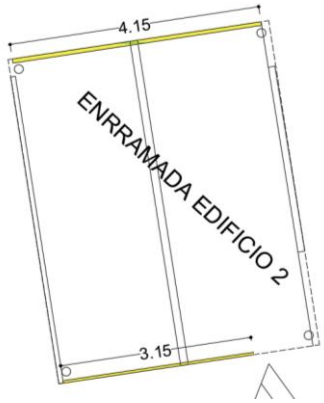
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL - SEDE CUINCHA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
3.21	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.12 M.				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
MUROS LATERALES SALON NUEVO	3.30	2.10			6.93
	4.15	1.30			5.40
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					12.33

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

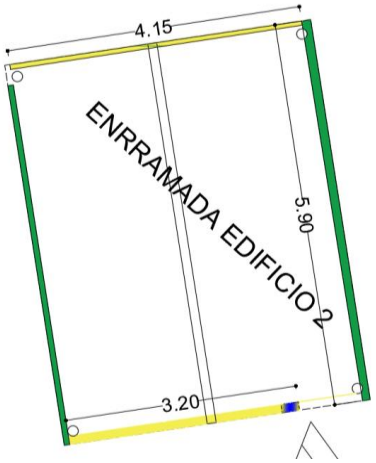
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL - SEDE CUINCHA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
4.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA DE GRES				Metro lineal
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
SALON NUEVO	19.05				19.05
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					19.05

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

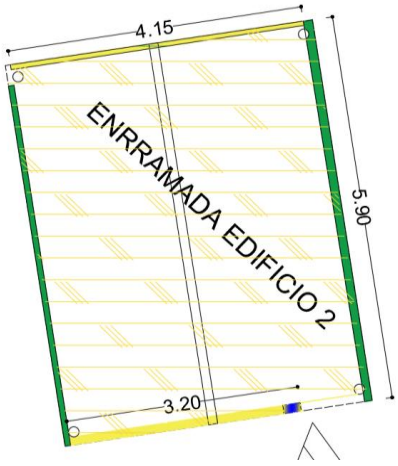
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL - SEDE CUINCHA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
4.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLÓN DE GRES DE 30 X 30 CM.				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
AREA SALON NUEVO	5.90	4.15			24.49
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					24.49

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL - SEDE CUINCHA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
4.06	ENCHAPE EN CERAMICA BEIGE 33,8*33,8	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
AREA BAÑO MUJERES			11.73		11.73
AREA BAÑOS HOMBRES			10.72		10.72
AREA DUCHAS			3.67		3.67
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					26.12

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

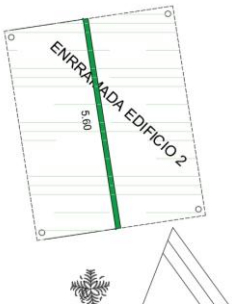
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL - SEDE CUINCHA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
5.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABALLETE ONDULADO FIBROCEMENTO				Metro lineal
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
ENRRAMADA EDIFICIO 2	7.00				7.00
BLOQUE SALONES	2.00				2.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					9.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

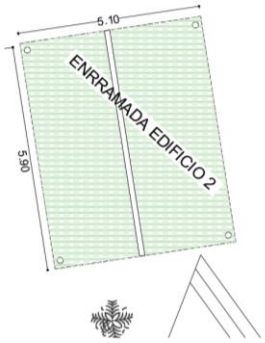
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	XXXXX		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL - SEDE CUINCHA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	XXXXX		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
5.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 10.	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
SALON NUEVO	3.05	0.95		14	40.57
BLOQUE DE SALONES	3.05	0.95		2	5.80
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					46.36

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

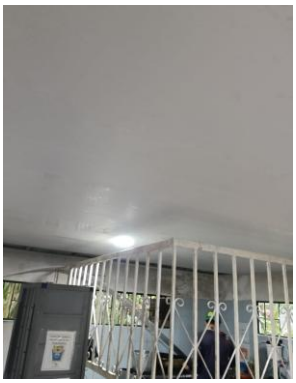
CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL - SEDE CUINCHA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
5.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN PVC DE 7 MM.	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CIELORASO COCINA	6.15	5.90	36.29		36.29
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					36.29

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL - SEDE CUINCHA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS SANITARIOS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
6.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS COLOR BLANCO DE COLGAR INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION				Unidad
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
BAÑOS MUJERES				1.00	1.00
BAÑO RECTORIA				1.00	1.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					2.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

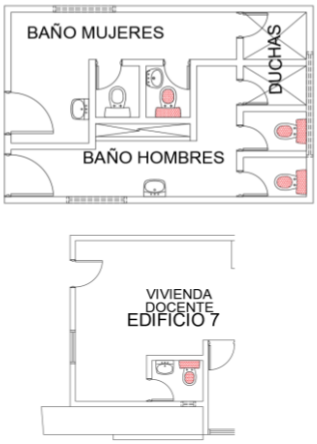
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL - SEDE CUINCHA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS SANITARIOS	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
6.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO SENCILLO BLANCO	Unidad

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
SANITARIOS BATERIA SANITARIA				4.00	4.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					4.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernán Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL - SEDE CUINCHA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS SANITARIOS	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
6.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA CON FLOTADOR PARA TANQUE ELEVADO 1/2", CON FLOTADOR EN BOLA PLÁSTICA	Unidad

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
TANQUES				4	4.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					4.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

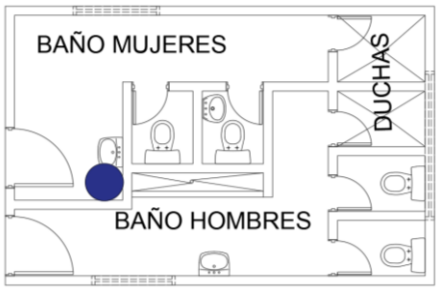
REVISÓ:

Ing. Hernán Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL - SEDE CUINCHA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS SANITARIOS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
6.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P.				Unidad
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
BAÑO MUJERES				1.00	1.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					1.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL - SEDE CUINCHA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
7.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LLENA 3 MANOS				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Alto (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
PUERTA COCINA	1.30	1.90		2.00	4.94
PURTA SALON NUEVO	1.00	2.00		2.00	4.00
SALON PRESCOLAR	1.00	2.90		2.00	5.80
SALON SISTEMAS	1.00	2.00		2.00	4.00
SALONES	1.00	2.00		8.00	16.00
SALA DE PROFESORES	1.00	2.00		2.00	4.00
	0.80	1.90		4.00	6.08
ENTRADA BAÑOS	1.00	2.00		4.00	8.00
BAÑOS MUJERES	0.60	1.90		6.00	6.84
BAÑOS HOMBRES	0.60	1.90		6.00	6.84
CASETA	0.80	1.90		2.00	3.04
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					69.54

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

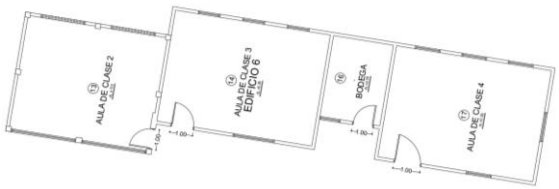












OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL - SEDE CUINCHA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
7.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO I SOBRE PAÑETE O ESTUCO A TRES MANOS.	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
BAJO CUBIERTA EN BATERIA SANITARIA	7.70	1.65			12.71
	8.25	1.20			9.90
	9.60	0.80			7.68
	4.10	0.34			1.39
	4.20	0.80			3.36
	7.70	1.60			12.32
descuento ventanas	1.40	-1.00		2.00	-2.80
CUBIERTA ALBERCA	4.20	1.60			6.72
	0.40	1.60			0.64
TEJA POR DEBAJO SALON NUEVO	3.00	0.95		14.00	39.90
SALON NUEVO	2.20	2.25			4.95
	5.90	0.80		2.00	9.44
	4.15	2.25			9.34
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					115.55

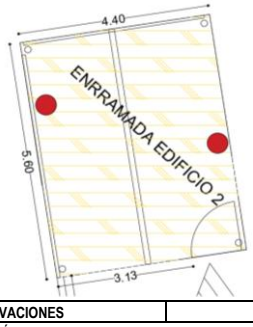
DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



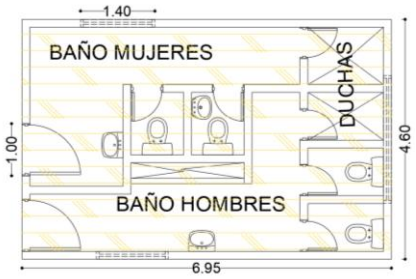












OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

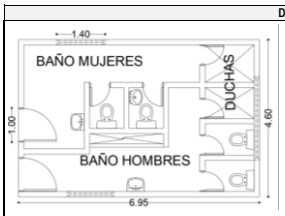
REVISÓ:

Ing. Herran Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL - SEDE CUINCHA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

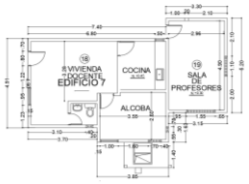
CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
7.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA KORAZA O SIMILAR PARA FACHADAS TRES MANOS				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
BLOQUE COCINA	20.90	2.40		1.00	50.16
DESCUENTO VENTANAS Y PUERTA	1.90	0.50		-4.00	-3.80
	1.50	1.00		-1.00	-1.50
	2.10	1.00		-2.00	-4.20
	1.30	1.90		-1.00	-2.47
AULA PRESCOLAR	7.05	4.00		1.00	28.20
	6.10	3.60		2.00	43.92
DESCUENTO VENTANAS Y PUERTA	2.50	1.00		-1.00	-2.50
	3.70	1.00		-1.00	-3.70
AULA DE CLASE 2	7.05	3.60		2.00	50.76
	1.00	1.60		1.00	1.60
DESCUENTO VENTANAS Y PUERTA	3.10	1.60		-2.00	-9.92
	2.15	1.00		-2.00	-4.30
AULA DE CLASE 3	1.40	3.60		3.00	15.12
	18.50	3.60		2.00	133.20
	5.80	3.60		1.00	20.88
DESCUENTO VENTANAS Y PUERTAS	1.10	2.00		-3.00	-6.60
	2.00	0.90		-1.00	-1.80
	1.00	0.90		-1.00	-0.90
	1.20	0.90		-1.00	-1.08
	1.45	0.90		-1.00	-1.31
	1.20	1.25		-6.00	-9.00
	1.15	0.95		-2.00	-2.19
EDIFICIO 7	34.00	3.60		1.00	122.40
DESCUENTO VENTANAS Y PUERTAS	0.80	2.00		-3.00	-4.80
	1.00	0.90		-3.00	-2.70
	1.25	0.30		-1.00	-0.38
	0.70	0.30		-1.00	-0.21
BLOQUE UNINDAD SANITARIA	6.95	2.70		2.00	37.53
	4.60	2.70		2.00	24.84
DESCUENTO VENTANAS Y PUERTAS	1.35	0.70		-2.00	-1.89
	1.10	2.00		-2.00	-4.40
CASETA	7.80	2.10		1.00	16.38
DESCUENTO PUERTA VENTANA	0.70	0.70		-1.00	-0.49
	0.80	2.00		-1.00	-1.60
SALON NUEVO	4.40	2.50		2.00	22.00
	6.20	1.70		2.00	21.08
DESCUENTO PUERTA	1.00	2.00		-1.00	-2.00
CAPILLA VIRGEN	4.00	3.20		1.00	12.80
	4.00	2.20		1.00	8.80
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					535.95

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA















OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Herrán Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL - SEDE CUINCHA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
7.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA EPÓXICA PARA MUROS A DOS MANOS				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
PINTURA COCINA	6.10	2.30			14.03
	5.30	2.30			12.19
	3.20	2.30			7.36
	3.00	2.30			6.90
	5.30	0.40			2.12
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					42.60

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

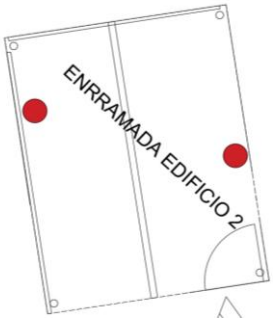
Ing. Herran Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL - SEDE CUINCHA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	EJECUTAR ACTIVIDADES DE INSTALACIONES ELECTRICAS	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
9.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO, EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
SALON NUEVO				2.00	2.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					2.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

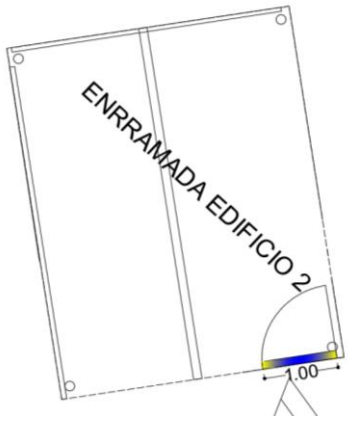
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL - SEDE CUINCHA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CARPINTERIA METALICA	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
10.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA Y MARCO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 18 (INCLUYE ANTICORROSIVO). (2.0 X 1.0M).	Unidad

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
PUERTA SALON NUEVO				1.00	1.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					1.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

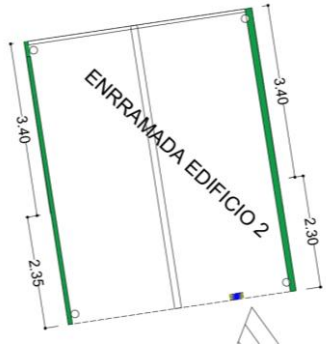
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL - SEDE CUINCHA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CARPINTERIA METALICA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
11.34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJA TIPO BANCARIA EN TUBO DE 1" X 1". CAL. 18. (INCLUYE ANTICORROSIVO).				M2
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Alto (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
REJAS PARA SALON NUEVO	2.30	1.40		1.00	3.22
	2.35	1.40		1.00	3.29
	3.40	1.40		2.00	9.52
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					16.03

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

OFERTA ECONOMICA

OFERENTE: **CONSORCIO I.E. GOBER 2025**	**INVITACIÓN RÉGIMEN ESPECIAL PE – GB- 011-2025 OBJETO: MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025**

ÍTEM	ITEM GOBER.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL
1		**REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES**					
1.01	2.01.03	CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PUAS CAL.12. x 5 HILOS, CON POSTES DE MADERA. DISTANCIA ENTRE POSTES 2 M.	Metro lineal	0.00	11%	$ 42,613.00	$ 0.00
1.02	2.01.10	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO CICLOPEO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 333,667.00	$ 0.00
1.03	2.01.11	DEMOLICIÓN DE SARDINEL EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,613.00	$ 0.00
1.04	2.01.12	DEMOLICIÓN DE ALFAJIA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 5,071.00	$ 0.00
1.05	2.01.14	DEMOLICIÓN DE ANDÉN O PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E < = A 12CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 34,674.00	$ 0.00
1.06	2.01.16	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTERILLA - ADOBE, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 26,712.00	$ 0.00
1.07	2.01.17	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 11,054.00	$ 0.00
1.08	2.01.18	DEMOLICIÓN DE CIMIENTO EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 293,775.00	$ 0.00
1.09	2.01.19	DEMOLICIÓN DE COLUMNA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 310,729.00	$ 0.00
1.10	2.01.20	DEMOLICIÓN DE CUNETA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 25,680.00	$ 0.00
1.11	2.01.21	DEMOLICIÓN DE PISOS EN CONCRETO < = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 47,059.00	$ 0.00
1.12	2.01.22	DEMOLICIÓN DE SUMIDEROS, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Unidad	0.00	0%	$ 95,668.00	$ 0.00
1.13	2.01.23	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE CERÁMICO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,885.00	$ 0.00
1.14	2.01.24	DEMOLICIÓN DE ESCALERA EN CONCRETO REFORZADO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 220,798.00	$ 0.00
1.15	2.01.25	DEMOLICIÓN DE GUARDAESCOBA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 2,700.00	$ 0.00
1.16	2.01.27	DEMOLICIÓN DE MESON EN CONCRETO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 36,955.00	$ 0.00
1.17	2.01.28	DEMOLICIÓN DE MURO EN ADOBE. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 142,603.00	$ 0.00
1.18	2.01.29	DEMOLICIÓN DE MURO EN CONCRETO REFORZADO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 255,421.00	$ 0.00
1.19	2.01.30	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0.25 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 20,278.00	$ 0.00
1.20	2.01.31	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0.15 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 16,462.00	$ 0.00
1.21	2.01.32	DEMOLICIÓN DE PAÑETES. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 7,159.00	$ 0.00
1.22	2.01.33	DEMOLICIÓN DE PAÑETES BAJO PLACA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,157.00	$ 0.00
1.23	2.01.34	DEMOLICIÓN DE PISO EN CERÁMICA + MORTERO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,131.00	$ 0.00
1.24	2.01.35	DEMOLICIÓN DE PISO EN GRANITO PULIDO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,710.00	$ 0.00
1.25	2.01.36	DEMOLICIÓN DE PLACA DE PISO EN CONCRETO DE E = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	1.20	0%	$ 58,159.00	$ 69,790.80
1.26	2.01.37	DEMOLICIÓN DE PLACAS ALIGERADAS EN CONCRETO E < = 25 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 71,709.00	$ 0.00
1.27	2.01.38	DEMOLICIÓN DE PLACAS ALIGERADAS EN CONCRETO E > 25 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 84,286.00	$ 0.00
1.28	2.01.39	DEMOLICIÓN DE PLACAS MACIZAS EN CONCRETO E < = 20 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 83,303.00	$ 0.00
1.29	2.01.40	DEMOLICIÓN DE VIGA DE AMARRE EN CONCRETO, SECCIÓN HASTA 500 CM2. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 45,372.00	$ 0.00
1.30	2.01.41	DEMOLICIÓN DE VIGA AÉREA O VIGA CANAL EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 183,152.00	$ 0.00
1.31	2.01.42	DESCAPOTE MANUAL HASTA 20 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,392.00	$ 0.00
1.32	2.01.43	DESMONTE DE ADOQUÍN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,114.00	$ 0.00
1.33	2.01.44	DESMONTE DE CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PÚAS DE 3 A 5 LÍNEAS, INCLUYE RETIRO DE POSTERÍA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 11,158.00	$ 0.00
1.34	2.01.45	DESMONTE DE CANALES Y BAJANTES EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 10,148.00	$ 0.00
1.35	2.01.46	DESMONTE DE CIELO FALSO EN MADERA. (NO INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA). (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,430.00	$ 0.00
1.36	2.01.47	DESMONTE DE CORREAS METÁLICAS.	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,561.00	$ 0.00
1.37	2.01.48	DESMONTE DE CORREA - VIGA - COLUMNA EN MADERA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,583.00	$ 0.00
1.38	2.01.49	DESMONTE DE CUBIERTA EN TEJA DE BARRO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 41,162.00	$ 0.00
1.39	2.01.50	DESMONTE CUBIERTAS TEJA DE ASBESTO Y/ O ASBESTO CEMENTO. (INCLUYE RETIRO - ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	85.01	0%	$ 14,525.00	$ 1,234,770.25
1.40	2.01.51	DESMONTE DE CUBIERTA EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,410.00	$ 0.00
1.41	2.01.52	DESMONTE DE CUBIERTA DE ZINC + ENTRAMADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 20,819.00	$ 0.00
1.42	2.01.53	DESMONTE DE DIVISIÓN - PISO A TECHO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 16,389.00	$ 0.00
1.43	2.01.54	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CIELO FALSO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,953.00	$ 0.00
1.44	2.01.55	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CUBIERTA EN TEJA DE FIBROCEMENTO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 11,487.00	$ 0.00
1.45	2.01.56	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CUBIERTA EN TEJA DE BARRO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 18,711.00	$ 0.00
1.46	2.01.57	DESMONTE DE ESTRUCTURA METÁLICA PERFILES - VIGAS.	Kilogramo	0.00	0%	$ 3,020.00	$ 0.00
1.47	2.01.58	DESMONTE DE MALLA ESLABONADA DE H = 2.0 M.	Metro lineal	0.00	0%	$ 6,046.00	$ 0.00
1.48	2.01.59	DESMONTE DE MARCOS, PUERTAS Y VENTANAS.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 31,209.00	$ 0.00
1.49	2.01.60	DESMONTE DE REJA METÁLICA.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 15,866.00	$ 0.00
1.50	2.01.61	DESMONTE DE VIDRIOS.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 3,786.00	$ 0.00
1.51	2.01.65	REGATAS SOBRE MUROS EN CONCRETO, MAMPOSTERÍA DE LADRILLO O DE BLOQUE	Metro lineal	0.00	0%	$ 2,696.00	$ 0.00
1.52	2.01.67	RETIRO DE TUBERÍA EXISTENTE HASTA 12"	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,728.00	$ 0.00
1.53	2.01.01	ABERTURA DE VANO PARA PUERTA O VENTANA	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 24,171.00	$ 0.00
1.54	2.01.02	ACARREO DE MATERIALES PÉTREOS, TIERRA Y VARIOS (DESPUÉS DE 5 KM.).	M3-Km	0.00	0%	$ 2,127.00	$ 0.00
1.55	2.01.13	DEMOLICIÓN DE ANDÉN O PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E > A 12 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 38,101.00	$ 0.00
1.56	2.01.15	DEMOLICIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Unidad	0.00	0%	$ 56,478.00	$ 0.00
1.57	2.01.70	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	Metro Cúbico	0.23	0%	$ 70,577.00	$ 16,232.71
1.58	2.02.15	EXCAVACIÓNES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 26,955.00	$ 0.00
ÍTEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
2		**REALIZAR ACTIVIDADES DE CONCRETOS, MORTEROS Y PAÑETES**					
2.01	**1.01.03**	CONCRETO SIMPLE DE 17.5 Mpa. (2500 PSI)	Metro Cúbico	0.33	11%	$ 503,770.00	$ 184,530.95
2.02	**1.01.04**	CONCRETO SIMPLE DE 21 Mpa. (3000 PSI)	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 556,652.00	$ 0.00
2.03	**1.02.05**	MORTERO 1:4	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 484,893.00	$ 0.00
2.04	**1.02.06**	MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 660,208.00	$ 0.00
2.05	**1.03.01**	FILOS Y DILATACIONES EN PAÑETES	Metro lineal	0.00	11%	$ 12,797.00	$ 0.00
2.06	**1.03.10**	PAÑETE LISO CULATAS 1:4	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 39,441.00	$ 0.00
2.07	**1.03.07**	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 38,524.00	$ 0.00
2.08	**1.03.02**	PAÑETE IMPERMEABILIZADO PARA GOTERAS	Metro lineal	0.00	11%	$ 17,450.00	$ 0.00
2.09	**1.03.12**	PAÑETE LISO MUROS 1:4	Metro Cuadrado	12.54	11%	$ 35,818.00	$ 498,565.07
ÍTEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
3		**REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA**					
3.01	**2.03.01**	COLUMNAS Y PEDESTALES EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI), H < 3.00 M. (FORMALETA MADERA)	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 1,136,574.00	$ 0.00
3.02	**2.03.05**	VIGA CANAL EN CONCRETO IMPERMEABILZADO DE 21 MPa - (3000 PSI)	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 1,397,529.00	$ 0.00
3.03	**2.03.2G**	VIGA AÉREA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI).	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 1,471,612.00	$ 0.00
3.04	**2.03.31**	VIGA DE AMARRE SOBRE MURO DE 21 MPa - (3000 PSI).	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 1,087,554.00	$ 0.00
3.05	**2.03.35**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA	Kilogramo	0.00	11%	$ 7,423.00	$ 0.00

3.06	**2.02.10**	CONCRETO PARA ZAPATAS DE 21 MPa (3000 PSI) + FORMALETA MADERA	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 918,406.00	$ 0.00
3.07	**3.10.11**	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 37000 PSI 240 MPA	Kilogramo	0.00	11%	$ 6,843.00	$ 0.00
3.08	**3.10.12**	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA	Kilogramo	0.00	11%	$ 7,675.00	$ 0.00
3,0G	**2.03.24**	PLACA FACIL DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0.05 M.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 363,174.00	$ 0.00
3.10	**2.03.26**	PLACA MACIZA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0.10 M.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 162,748.00	$ 0.00
3.11	**2.04.01**	ALFAJÍA EN CONCRETO ANCHO = 0.15 M. 17.5 MPa - (2500 PSI) (INCLUYE REFUERZO).	Metro lineal	0.00	11%	$ 45,996.00	$ 0.00
3.12	**2.04.08**	LAVADA DE FACHADA CON ÁCIDO MURIÁTICO Y/O NÍTRICO	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 12,575.00	$ 0.00
3.13	**2.04.30**	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.10 M.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 88,442.00	$ 0.00
3.14	**3.08.10**	CONSTRUCCION DE ANDENES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI)	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 756,754.00	$ 0.00
3.15	**2.02.02**	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.60 X 0.60 x 0.60 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad	0.00	11%	$ 437,626.00	$ 0.00
3.16	**2.02.03**	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.80 X 0.80 X 0.80 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad	0.00	11%	$ 588,710.00	$ 0.00
3.17	**2.02.27**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D = 4" PARA DRENAJE SIN FILTRO	Metro lineal	0.00	11%	$ 33,484.00	$ 0.00
3.18	**2.02.31**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"	Metro lineal	0.00	11%	$ 34,739.00	$ 0.00
3.19	**2.02.32**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 3"	Metro lineal	0.00	11%	$ 37,310.00	$ 0.00
3.20	**2.02.33**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 4"	Metro lineal	0.00	11%	$ 52,061.00	$ 0.00
3.21	**2.04.16**	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.12 M.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 71,370.00	$ 0.00
3.22	**2.04.17**	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.20 M.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 121,037.00	$ 0.00
3.23	**2.04.31**	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.20 M.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 157,324.00	$ 0.00
3.24	**3.08.11**	CONSTRUCCION DE SARDINELES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI) H:40CM, E:20 CM	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 946,089.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
4		**EJECUTAR PISOS BASES**					
4.01	**2.05.36**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA DE GRES	Metro lineal	0.00	11%	$ 20,373.00	$ 0.00
4.02	**2.05.38**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLÓN DE GRES DE 30 X 30 CM.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 95,370.00	$ 0.00
4.03	**2.05.1G**	PISO EN CERÁMICA	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 91,325.00	$ 0.00
4.04	**3.03.15**	RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO RANA Y/O VIBROCOMPACTADOR. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 119,997.00	$ 0.00
4.05	**2.05.03**	ALISTADO DE PISO 1:3 IMPERMEABILIZADO, E = 4.0 CM.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 43,891.00	$ 0.00
4.06	**COTIZACION**	ENCHAPE EN CERAMICA BEIGE 33,8*33,8	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 89,680.00	$ 0.00
4.07	**2.05.04**	ALISTADO PISO 1:5 E= 4.0 CM.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 33,165.00	$ 0.00
4.08	**2.05.05**	ALISTADO DE PISO IMPERMEABILIZADO PARA TERRAZAS E = 8.0 CM.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 88,282.00	$ 0.00
4,0G	**2.05.06**	BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 92,883.00	$ 0.00
4.10	**2.05.11**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIRLÁN EN ALUMINIO	Metro lineal	0.00	11%	$ 27,840.00	$ 0.00
4.11	**2.05.23**	PISO VINILICO SPC TRAFICO 32 (COMERCIAL) E = 5.00 MM. COLOR A ELECCCIÓN	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 175,178.00	$ 0.00
4.12	**2.05.37**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLETA DE GRES DE 20 X 20 CM.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 82,970.00	$ 0.00
4.13	**2.06.08**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS CUPULA TRAGANTE 5" X 3"	Unidad	0.00	11%	$ 38,625.00	$ 0.00
4.14	**2.06.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS CUPULA TRAGANTE 6" X 4"	Unidad	0.00	11%	$ 66,523.00	$ 0.00
4.15	**2.06.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO EN ALUMINIO CON SOSCO DE 4" X 4" X 3".	Unidad	0.00	11%	$ 28,620.00	$ 0.00
4.16	**2.06.15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REMATE BOCEL DE ALUMINIO "WIN"	Metro lineal	0.00	11%	$ 20,594.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
5		**REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS**					
5.01	**2.08.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF.AMAZONAS O SIMILAR)	Metro lineal	0.00	11%	$ 75,029.00	$ 0.00
5.02	**2.08.04**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL PVC DE AGUAS LLUVIA, (REF. AMAZONAS O SIMILAR).	Metro lineal	0.00	11%	$ 84,768.00	$ 0.00
5.03	**2.08.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF. RAINGO O SIMILAR)	Metro lineal	0.00	11%	$ 60,215.00	$ 0.00
5.04	**2.08.13**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO EN PERFIL TIPO PERLIN P-10-12N	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 137,006.00	$ 0.00
5.05	**2.08.17**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABALLETE ONDULADO FIBROCEMENTO	Metro lineal	4.00	11%	$ 81,614.00	$ 362,366.16
5.06	**2.08.20**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 6.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 62,266.00	$ 0.00
5.07	**2.08.21**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 66,602.00	$ 0.00
5.08	**2.08.22**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 10.	Metro Cuadrado	22.45	11%	$ 74,297.00	$ 1,851,444.09
5,0G	**2.08.23**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE POLICARBONATO ALVEOLAR DE 6 MM.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 105,642.00	$ 0.00
5.10	**2.08.28**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA TEJA ONDULADA TERMOACÚSTICA	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 94,742.00	$ 0.00
5.11	**2.08.30**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLANCHE EN LÁMINA E=0.25M	Metro lineal	0.00	11%	$ 52,443.00	$ 0.00
5.12	**2.08.33**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PERFILERIA METALICA PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA DE EDIFICACIONES. DIMENSIONES Y CALIBRES SEGÚN DISEÑO	Kilogramo	0.00	11%	$ 22,031.00	$ 0.00
5.13	**2.08.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO DE 3 MM. PARA IMPERMEABILIZACIONES.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 69,080.00	$ 0.00
5.14	**2.08.18**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 23 ANCHO HASTA 0.40M ALTURA HASTA 0.30M . (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y PINTURA).	Metro lineal	0.00	11%	$ 147,623.00	$ 0.00
5.15	**2.0G.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN PVC DE 7 MM.	Metro Cuadrado	37.44	11%	$ 77,510.00	$ 3,221,191.58
5.16	**2.08.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO DE 3 MM. PARA IMPERMEABILIZACIONES.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 69,080.00	$ 0.00
5.17	**REF**	INSTALACIÓN CUBIERTA	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 48,084.00	$ 0.00
5.18	**REF**	CORREA 2 D=1/2" 1 D=5/8" CELOSIA EN 3/8 INC. ANTICORR.	Metro lineal	0.00	11%	$ 130,175.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
6		**REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS**					
6.01	**2.12.171**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS COLOR BLANCO DE COLGAR INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION	Unidad	1.00	11%	$ 131,327.00	$ 145,772.97
6.02	**2.12.172**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS DE SOBREPONER COLOR BLANCO	Unidad	0.00	11%	$ 221,468.00	$ 0.00
6.03	**2.12.174**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS INFANTIL	Unidad	0.00	11%	$ 129,075.00	$ 0.00
6.04	**2.12.175**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMBO SANITARIO. INCLUYE GRIFERIAS Y ACCESORIOS	Unidad	0.00	11%	$ 711,261.00	$ 0.00
6.05	**2.12.176**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO SENCILLO BLANCO	Unidad	0.00	11%	$ 410,209.00	$ 0.00
6.06	**2.12.178**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO INFANTIL	Unidad	0.00	11%	$ 664,509.00	$ 0.00
6.07	**2.12.17G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL INFANTIL LINEA INSTITUCIONAL. (INCLUYE ACCESORIOS)	Unidad	0.00	11%	$ 362,195.00	$ 0.00
6.08	**2.12.180**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL MEDIANO COMPLETO. (INCLUYE GRIFERÍA CROMADA)	Unidad	0.00	11%	$ 553,262.00	$ 0.00
6,0G	**2.12.181**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE SENCILLA	Unidad	0.00	11%	$ 98,923.00	$ 0.00
6.10	**2.12.1GG**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS ACERO INXIDABLE 0.50 X 0.35 M	Unidad	0.00	11%	$ 159,030.00	$ 0.00
6.11	**2.12.166**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 500 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Unidad	0.00	11%	$ 526,509.00	$ 0.00
6.12	**2.12.170**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA CON FLOTADOR PARA TANQUE ELEVADO 1/2", CON FLOTADOR EN BOLA PLÁSTICA	Unidad	0.00	11%	$ 89,118.00	$ 0.00
6.13	**2.12.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	11%	$ 112,409.00	$ 0.00
6.14	**2.12.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	11%	$ 119,652.00	$ 0.00
6.15	**5.01.11**	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 2"	Unidad	0.00	11%	$ 82,624.00	$ 0.00
6.16	**2.12.106**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 2" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	11%	$ 30,330.00	$ 0.00
6.17	**2.12.107**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 3" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	11%	$ 43,326.00	$ 0.00
6.18	**2.12.108**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 4" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	11%	$ 60,141.00	$ 0.00
6,1G	**2.12.114**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 2 X 1 1/2 " PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	11%	$ 6,256.00	$ 0.00
6.20	**2.12.115**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 3 X 2" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	11%	$ 10,659.00	$ 0.00
6.21	**2.12.116**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 4 X 2" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	11%	$ 16,407.00	$ 0.00

6.22	**2.12.117**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 4 X 3" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	11%	$ 16,407.00	$ 0.00
6.23	**2.12.138**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 1 1/2" PVC	Unidad	0.00	11%	$ 19,971.00	$ 0.00
6.24	**2.12.13G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 2" PVC	Unidad	0.00	11%	$ 25,873.00	$ 0.00
6.25	**2.12.140**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 3" PVC	Unidad	0.00	11%	$ 30,821.00	$ 0.00
6.26	**2.12.141**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 4" PVC	Unidad	0.00	11%	$ 49,834.00	$ 0.00
6.27	**2.12.166**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 500 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Unidad	0.00	11%	$ 526,509.00	$ 0.00
6.28	**2.12.181**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE SENCILLA	Unidad	0.00	11%	$ 98,923.00	$ 0.00
6,2G	**2.12.182**	SUMINISRTO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE TIPO PUSH	Unidad	0.00	11%	$ 359,623.00	$ 0.00
6.30	**2.12.183**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA CON LLAVE TIPO GANSO	Unidad	0.00	11%	$ 134,623.00	$ 0.00
6.31	**2.12.200**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS ACERO INXIDABLE 0.6 X 0.40 M	Unidad	0.00	11%	$ 171,030.00	$ 0.00
6.32	**2.12.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P, PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	11%	$ 7,548.00	$ 0.00
6.33	**2.12.02**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P, PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	11%	$ 10,595.00	$ 0.00
6.34	**2.12.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1" T.P. PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	11%	$ 13,462.00	$ 0.00
6.35	**2.12.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	11%	$ 112,409.00	$ 0.00
6.36	**2.12.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	11%	$ 119,652.00	$ 0.00
6.37	**2.12.11**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	11%	$ 106,265.00	$ 0.00
6.38	**2.12.36**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	11%	$ 6,629.00	$ 0.00
6,3G	**2.12.37**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	11%	$ 6,629.00	$ 0.00
6.40	**2.12.38**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	11%	$ 14,674.00	$ 0.00
6.41	**2.12.42**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	11%	$ 24,806.00	$ 0.00
6.42	**2.12.43**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	11%	$ 30,016.00	$ 0.00
6.43	**2.12.44**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	11%	$ 40,189.00	$ 0.00
6.44	**2.12.48**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	11%	$ 21,537.00	$ 0.00
6.45	**2.12.4G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	11%	$ 26,120.00	$ 0.00
6.46	**2.12.50**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	11%	$ 32,871.00	$ 0.00
6.47	**2.12.54**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 3 X 1 1/2"	Unidad	0.00	11%	$ 9,867.00	$ 0.00
6.48	**2.12.55**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 3 X 2"	Unidad	0.00	11%	$ 9,865.00	$ 0.00
6,4G	**2.12.56**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 4 X 3"	Unidad	0.00	11%	$ 13,341.00	$ 0.00
6.50	**5.02.21**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA SÉPTICO PLÁSTICO ANAEROBIO DE1000 L. INCLUYE TUBERÍA, TANQUE, TRAMPA DE GRASAS, FILTRO ANAEROBIO Y DEMÁS ACCESORIOS DE CONEXIÓN).	Unidad	0.00	11%	$ 3,175,150.00	$ 0.00
6.51	**5.02.03**	CAMPO DE INFILTRACIÓN POZO SEPTICO PLÁSTICO ANAEROBICO DE 1000 LTS TUBERIA DRENAJE D=4"	Metro lineal	0.00	11%	$ 102,632.00	$ 0.00
6.52	**3.03.0G**	DRENES HORIZONTALES EN TUBERIA PVC DE 2 1/2" PERFORADA CON FILTRO	Metro lineal	0.00	11%	$ 255,205.00	$ 0.00
6.53	**3.03.05**	CUNETAS REVESTIDAS EN CONCRETO DE 21 MPA (3000PSI) SIN REFUERZO (INCLUYE SELLO DE JUNTAS)	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 778,254.00	$ 0.00
6.54	**3.03.02**	CONSTRUCCIÓN DE FILTROS A CUALQUIER PROFUNDIDAD, CON MATERIAL FILTRANTE SEGÚN NORMA INVIAS (NO INCLUYE EXCAVACIÓN NI GEOTEXTIL). (**)	Metro Cúbico	0.00	11%	$ 285,074.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
7			**REALIZAR**			TIPO:	
7.01	**2.07.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LINEAL 3 MANOS	Metro lineal	639.00	11%	$ 8,226.00	$ 5,834,619.54
7.02	**2.07.02**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LLENA 3 MANOS	Metro Cuadrado	34.25	11%	$ 21,284.00	$ 809,164.47
7.03	**2.07.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MADERA LINEAL 3 MANOS	Metro lineal	0.00	11%	$ 10,612.00	$ 0.00
7.04	**2.07.04**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MADERA LLENA 3 MANOS	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 23,593.00	$ 0.00
7.05	**2.07.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MARCOS LÁMINA 3 MANOS	Metro lineal	0.00	11%	$ 15,319.00	$ 0.00
7.06	**2.07.06**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MARCOS MADERA 3 MANOS	Metro lineal	0.00	11%	$ 18,775.00	$ 0.00
7.07	**2.07.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO BAJO PLACA	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 15,255.00	$ 0.00
7.08	**2.07.25**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 15,732.00	$ 0.00
7,0G	**2.07.11**	FILOS Y DILATACIONES EN ESTUCO	Metro lineal	0.00	11%	$ 9,178.00	$ 0.00
7.10	**2.07.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO I SOBRE PAÑETE O ESTUCO A TRES MANOS.	Metro Cuadrado	152.00	11%	$ 11,309.00	$ 1,908,054.48
7.11	**2.07.15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA KORAZA O SIMILAR PARA FACHADAS TRES MANOS	Metro Cuadrado	267.34	11%	$ 19,824.00	$ 5,882,720.46
7.12	**2.07.1G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO II SOBRE PAÑETE O ESTUCO A DOS MANOS EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 9,941.00	$ 0.00
7.13	**2.07.20**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA EPÓXICA PARA MUROS A DOS MANOS	Metro Cuadrado	40.09	11%	$ 20,225.00	$ 900,010.48
7.14	**2.07.25**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 15,732.00	$ 0.00
7.15	**3.13.28**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE SINTÉTICO PARA ESTRUCTURA METALICA. (INCLUYE BASE EN ANTICORROSIVO).	Kilogramo	0.00	11%	$ 4,177.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
8			**EJECUTAR CERRAMIENTOS,**				
8.01	**2.1G.06**	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8")	Metro Cuadrado	49.00	11%	$ 358,866.00	$ 19,518,721.74
8.02	**3.10.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA METÁLICA. (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y ESMALTE).	Kilogramo	0.00	11%	$ 22,214.00	$ 0.00
8.03	**2.1G.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA CONTRAIMPACTO H = 5,0 M.	Metro lineal	0.00	11%	$ 2,360,571.00	$ 0.00
8.04	**2.1G.10**	CERRAMIENTO EN TUBO GALVANIZADO DE 2 1/2X 2mm SOBRE VIGA EN CONCRETO DE 3000 PSI	Metro lineal	0.00	11%	$ 444,215.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
G		**EJECUTAR ACTIVIDADES DE INSTALACIONES ELECTRICAS**				TIPO:	
9.01	**2.10.140**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR DOBLE EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC 1/2 " (INCLUYE APARATO)	Unidad	0.00	11%	$ 117,887.00	$ 0.00
9.02	**2.10.178**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED CUADRADO DE SOBREPONER DE 24 W	Unidad	0.00	11%	$ 30,970.00	$ 0.00
9.03	**2.10.77**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN MONOFÁSICO DE 4 CIRCUITOS	Unidad	0.00	11%	$ 124,852.00	$ 0.00
9.04	**2.10.G0**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1/2". (TIPO PESADO - DB).	Metro lineal	0.00	11%	$ 6,522.00	$ 0.00
9.05	**2.10.G8**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 1/2"	Metro lineal	0.00	11%	$ 15,536.00	$ 0.00
9.06	**2.10.100**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 1"	Metro lineal	0.00	11%	$ 22,943.00	$ 0.00
9.07	**2.10.105**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO, EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	11%	$ 118,121.00	$ 0.00
9.08	**2.10.127**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO TIPO GFCI, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	11%	$ 171,849.00	$ 0.00
9.09	**2.10.130**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) Y DUCTO EMT DE 3/4". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	11%	$ 188,809.00	$ 0.00
9.1	**2.10.131**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	11%	$ 135,480.00	$ 0.00
9.11	**2.10.132**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO EMT DE 3/4". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	11%	$ 183,803.00	$ 0.00
9.12	**2.10.133**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA	Unidad	0.00	11%	$ 20,703.00	$ 0.00
9.13	**2.10.142**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR DOBLE, EN CALIBRE 12 AWG FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	11%	$ 120,331.00	$ 0.00
9.14	**2.10.160**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO	Unidad	0.00	11%	$ 16,687.00	$ 0.00
9.15	**2.10.161**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE	Unidad	0.00	11%	$ 22,029.00	$ 0.00
9.16	**2.10.164**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EN CIELO RASO EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO SCH 40 1/2 "	Unidad	0.00	11%	$ 120,305.00	$ 0.00
9.17	**2.10.171**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR DE 12 W	Unidad	0.00	11%	$ 28,464.00	$ 0.00
9.18	**2.10.172**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE SOBREPONER DE 12 W	Unidad	0.00	11%	$ 25,705.00	$ 0.00

ITEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD			VR UNITARIO	
10		REALIZAR ACTIVIDADES DE				TIPO:	
10.01	2.15.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA DE ACCESO EN ALUMINIO (TABLERO LLENO)	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 512,285.00	$ 0.00
10.02	2.15.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO EN LÁMINA 0.80 < A < 1.00 M. CAL. 18 INC. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Unidad	0.00	11%	$ 223,292.00	$ 0.00
10.03	2.15.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA CAL. 18. (INCLUYE ANTICORROSIVO). (NO INCLUYE CERRADURA).	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 264,906.00	$ 0.00
10.04	2.15.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA VENTANA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORR. (INCLUYE MARCO Y VIDRIO)	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 321,920.00	$ 0.00
10.05	2.15.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA Y MARCO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 18 (INCLUYE ANTICORROSIVO). (2.0 X 1.0M).	Unidad	0.00	11%	$ 782,688.00	$ 0.00
10.06	2.15.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA CORREDIZA EN ALUMINIO. (INCLUYE VIDRIO DE 5 MM. Y HERRAJES).	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 389,100.00	$ 0.00
10.07	2.15.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO PROYECTANTE. (INCLUYE VIDRIO DE 5 MM. Y HERRAJES).	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 275,138.00	$ 0.00
10.08	2.15.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISIÓN EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 20, PARA BATERIA SANITARIA. (REF.304 SATINADO).	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 906,939.00	$ 0.00
10,0G	2.15.16	BARRA DE SEGURIDAD PARA MOVILIDAD REDUCIDA EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 D = 1 1/2" (distancia mayor a 1 ml)	Metro lineal	0.00	11%	$ 149,697.00	$ 0.00
10.10	2.16.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA ENTAMBORADA EN MADERA MELAMINICA COLOR A ELECCIÓN	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 390,437.00	$ 0.00
10.11	2.17.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA ALCOBA DE POMO MADERA / METÁLICO USO INSTITUCIONAL	Unidad	0.00	11%	$ 83,067.00	$ 0.00
10.12	2.17.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA ALCOBA DE PALANCA METÁLICA USO INSTITUCIONAL	Unidad	0.00	11%	$ 97,472.00	$ 0.00
10.13	2.17.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA DOBLE CILINDRO TIPO YALE 987 O SIMILAR	Unidad	0.00	11%	$ 233,977.00	$ 0.00
10.14	2.17.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO DE 4 MM. SIN BICEL	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 96,447.00	$ 0.00
10.15	2.17.0G	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO CRUDO INCOLORO DE 5.0 MM.	Metro Cuadrado	0.00	11%	$ 99,369.00	$ 0.00
		MODIFICATORIO 1					
ITEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD			VR UNITARIO	
11		REALIZAR ACTIVIDADES DE ITEMS NO				TIPO:	
11.01	1.03.06	PAÑETE BAJO MALLA 1:6	M2	0.00		$ 35,712.21	$ 0.00
11.02	1.10.165	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EXPUESTA EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO EMT 3/4"	UND	0.00		$ 150,112.15	$ 0.00
11.04	2.01.43	DESMONTE DE ADOQUÍN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	M2	0.00		$ 10,114.16	$ 0.00
11.05	2.01.49	DESMONTE DE CUBIERTA EN TEJA DE BARRO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	M2	0.00	0%	$ 41,162.71	$ 0.00
11.06	2.01.56	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CUBIERTA EN TEJA DE BARRO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	M2	0.00		$ 18,711.47	$ 0.00
11.07	2.01.64	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES.	ML	0.00		$ 4,761.30	$ 0.00
11.08	2.02.04	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 1.00 X 1.00 X 1.00 M. (NO INCLUYE TAPA).	UND	0.00		$ 737,541.36	$ 0.00
11.09	2.02.13	CONCRETO PARA VIGA DE AMARRE 21 MPa (3000 PSI) SECCION RECTANGULAR	M3	0.00		$ 887,295.00	$ 0.00
11.10	2.03.08	ESCALERA MACIZA DE 21 MPa - (3000 PSI)	M3	0.00		$ 1,524,568.03	$ 0.00
11.11	2.04.01	ALFAJÍA EN CONCRETO ANCHO = 0.15 M. 17.5 MPa - (2500 PSI) (INCLUYE REFUERZO).	ML	0.00		$ 45,996.46	$ 0.00
11.12	2.04.23	MURO EN LADRILLO PRENSADO LIVIANO E = 0.25 M. (TIPO SANTA FE O SIMILAR)	M2	0.00		$ 239,130.38	$ 0.00
11.13	2.04.25	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E = 0.12 M. (TIPO SANTA FE O SIMILAR)	M2	0.00		$ 153,223.10	$ 0.00
11.14	2.05.01	ALISTADO DE PISO 1:3 E = 4.0 CM (ENDURECIDO).	M2	0.00		$ 59,484.58	$ 0.00
11.16	2.05.25	PLACA BASE EN CONCRETO E = 8.0 CM. 17.5 MPa (2500 PSI)	M2	0.00		$ 74,483.78	$ 0.00
11.17	2.05.26	PLACA BASE EN CONCRETO E = 10.0 CM. 17.5 MPa (2500 PSI)	M2	0.00		$ 87,627.78	$ 0.00
11.18	2.05.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALDOSÍN DE GRANITO No. 5 (30 X 30 X 1.7 CM.)	M2	0.00		$ 132,446.27	$ 0.00
11.19	2.05.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA EN BALDOSÍN DE GRANITO DE H = 7.0 A 8.0 CM.	ML	0.00		$ 45,650.06	$ 0.00
11.20	2.06.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE EN PORCELANATO SELLADO	M2	0.00		$ 129,656.38	$ 0.00
11.21	2.07.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO Y VINILO A TRES MANOS EN MUROS	M2	0.00		$ 21,641.87	$ 0.00
11.22	2.07.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA EPÓXICA PARA MUROS A DOS MANOS	M2	0.00		$ 20,225.80	$ 0.00
11.23	2.07.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA EPÓXICA BAJO PLACA A DOS MANOS	M2	0.00		$ 23,511.33	$ 0.00
11.24	2.07.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO ACRÍLICO Y PINTURA DE FACHADAS HASTA 3 METROS	M2	0.00		$ 31,555.60	$ 0.00
11.25	2.07.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO ACRÍLICO Y PINTURA DE FACHADAS MAYORES A 3 METROS	M2	0.00		$ 38,126.65	$ 0.00
11.26	2.08.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF. RAINGO O SIMILAR).	ML	0.00		$ 77,552.27	$ 0.00
11.27	2.08.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABALLETE ARTICULADO TEJA ESPAÑOLA EN FIBROCEMENTO	ML	0.00		$ 94,507.16	$ 0.00
11.28	2.08.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA ONDULADA PVC TRANSLUCIDA DE 0.9 MM.	M2	0.00		$ 56,840.99	$ 0.00
11.29	2.08.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN IMPERMEABILIZACION EN MANTO ASFALTICO PARA CANALES Y VIGACANALES	ML	0.00		$ 103,026.16	$ 0.00
11.30	2.08.34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEJA ESPAÑOLA DE FIBROCEMENTO.	M2	0.00		$ 107,327.80	$ 0.00
11.31	2.08.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEJA TERMOACUSTICA TIPO TRAPEZOIDAL	M2	0.00		$ 88,700.28	$ 0.00
11.32	2.09.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE DRYWALL DE 1/2"	M2	0.00		$ 75,649.22	$ 0.00
11.33	2.09.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE DRYWALL RH DE 1/2"	M2	0.00		$ 87,697.97	$ 0.00
11.34	2,09,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE ICOPOR RÚSTICO. (INCUYE ALISTADO ALUMINIO).	M2	0.00		$ 66,668.06	$ 0.00
11.35	2.09.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA PANEL VINIL (PVC - FOIL ALUMINIO).	M2	0.00		$ 59,557.76	$ 0.00
11.36	2,10,48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARCIAL MONOFÁSICO EN CABLE DE COBRE No. 12 AWG (F, N, T). (INCLUYE TUBO PVC DE 1/2")	ML	0.00		$ 18,406.74	$ 0.00
11.37	2,10,56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARCIAL BIFÁSICO EN CABLE DE COBRE No.6 AWG (2F, N, T). (INCLUYE TUBO PVC DE 1 1/4")	ML	0.00		$ 52,762.63	$ 0.00
11.38	2,10,82	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN BIFASICO DE 18 CIRCUITOS.	UND	0.00		$ 376,132.94	$ 0.00
11.39	2,10,134	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICO TIPO GFCI	UND	0.00		$ 65,492.02	$ 0.00
11.40	2.10.136	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR SENCILLO EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC 1/2 " (INCLUYE APARATO)	UND	0.00		$ 99,367.51	$ 0.00
11.41	2.10.138	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR SENCILLO, EN CALIBRE 12 AWG FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	UND	0.00		$ 101,200.81	$ 0.00
11.42	2.10.144	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR TRIPLE EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC 1/2 " (INCLUYE APARATO)	UND	0.00		$ 133,935.03	$ 0.00
11.43	2.10.163	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EN PLACA O MURO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO PVC 1/2 "	UND	0.00		$ 99,709.89	$ 0.00
11.44	2.10.173	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED CUADRADO DE INCRUSTAR DE 18 W	UND	0.00	11%	$ 33,474.79	$ 0.00

SUB TOTAL COSTOS DIRECTOS		$ 42,437,955.75
ADMINISTRACION	22.00%	$ 9,336,350.27
IMPREVISTOS	2.00%	$ 848,759.12
UTILIDAD	6.00%	$ 2,546,277.35
TOTAL AIU	30.00%	$ 12,731,386.73
TOTAL EJECUCION		$ 55,169,342.48

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL – SEDE PEDREGAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.25	DEMOLICIÓN DE PLACA DE PISO EN CONCRETO DE E = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS		DIMENSIONES			CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN		Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
PLACA CANCHA PARA TUBOS MALLA			0.30		4.00	1.20
TOTAL CANTIDADES DE OBRA						1.20

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL – SEDE PEDREGAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.39	DESMONTE CUBIERTAS TEJA DE ASBESTO Y/ O ASBESTO CEMENTO. (INCLUYE RETIRO - ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CUBIERTA SALONES	2.40	0.92		10.00	22.08
	3.05	0.92		13.00	36.48
	1.25	0.92		23.00	26.45
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					85.01

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

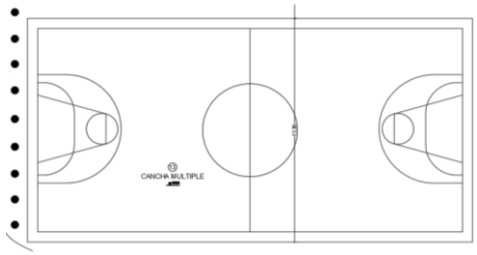
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL – SEDE PEDREGAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.57	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN				Metro Cúbico
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
PILOTES MALLA ESLAVONADA	0.25	0.25	0.40	9.00	0.23
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					0.23

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

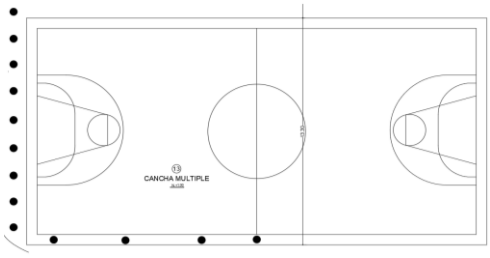
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL – SEDE PEDREGAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CONCRETOS, MORTEROS Y PAÑETES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
2.01	CONCRETO SIMPLE DE 17.5 Mpa. (2500 PSI)	Metro Cúbico

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Altura(m)	N° elemento	SUBTOTAL
DADOS PARA MALLA ESLAVONADA	0.25	0.25	0.40	13.00	0.33
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					0.33

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL – SEDE PEDREGAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CONCRETOS, MORTEROS Y PAÑETES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
2.09	PAÑETE LISO MUROS 1:4	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
COCINA	4.20	0.70			2.94
SALONES	12.00	0.80			9.60
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					12.54

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA











OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

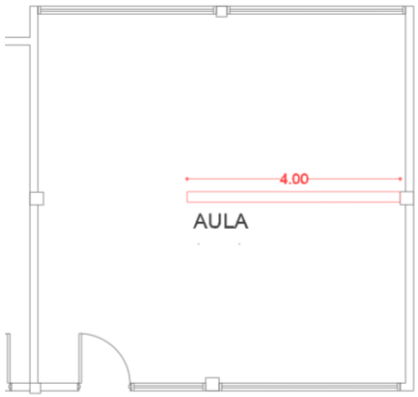
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL – SEDE PEDREGAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
5.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABALLETE ONDULADO FIBROCEMENTO				Metro lineal
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
SALONES DE CLASE	1.00			4.00	4.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					4.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

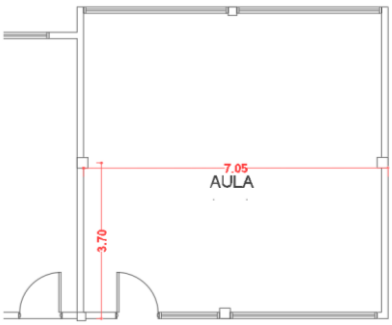
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL – SEDE PEDREGAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

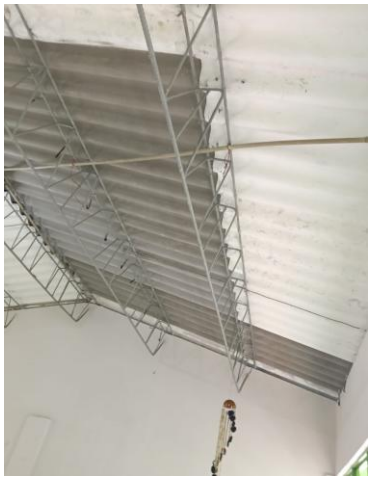
CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
5.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 10.	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
SALONES DE CLASE	3.05	0.92		8.00	22.45
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					22.45

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

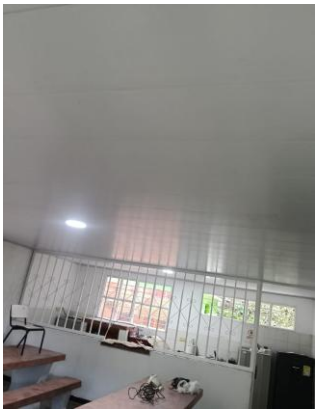
CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL – SEDE PEDREGAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
5.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN PVC DE 7 MM.				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CIELO RASO PARA COCINA Y COMEDOR	5.20	7.20	37.44		37.44
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					37.44

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL – SEDE PEDREGAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS SANITARIOS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
6.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS COLOR BLANCO DE COLGAR INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION				Unidad
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
ENTRADA A COCINA				1.00	1.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					1.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

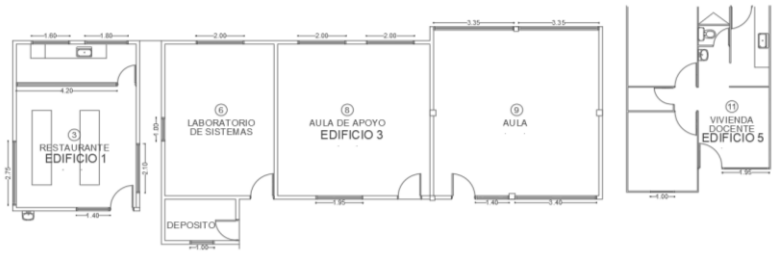
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
CSC I.E. GOBER 2025		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL – SEDE PEDREGAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
7.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LINEAL 3 MANOS				Metro lineal
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
COCINA	4.15			2.00	8.30
	1.20			26.00	31.20
	0.60			35.00	21.00
	0.90			3.00	2.70
	2.25			8.00	18.00
	2.15			13.00	27.95
	1.15			10.00	11.50
MARCO PUERTA	2.10			2.00	4.20
	0.90			1.00	0.90
VENTANAS	1.90			13.00	24.70
	1.20			8.00	9.60
	2.75			13.00	35.75
	1.20			12.00	14.40
	1.80			5.00	9.00
	0.40			8.00	3.20
	1.60			10.00	16.00
	0.85			8.00	6.80
BAÑOS	1.80			8.00	14.40
	0.60			4.00	2.40
	0.75			3.00	2.25
	1.75			5.00	8.75
CASA	1.90			2.00	3.80
	0.90			1.00	0.90
	2.45			2.00	4.90
	0.95			1.00	0.95
	5.00			1.00	5.00
VENTANAS	0.70			2.00	1.40
	1.00			3.00	3.00
	0.95			3.00	2.85
	1.00			5.00	5.00
	0.95			2.00	1.90
	0.45			3.00	1.35
	0.95			3.00	2.85
	1.00			5.00	5.00
	0.90			3.00	2.70
	0.50			5.00	2.50
	1.90			2.00	3.80
	1.00			5.00	5.00
VENTANAS SALONES	3.40			12.00	40.80
	1.40			10.00	14.00
	1.40			12.00	16.80
	1.40			7.00	9.80
	3.40			24.00	81.60
	1.40			20.00	28.00
	4.00			4.00	16.00
	1.90			4.00	7.60
	0.60			80.00	48.00
	3.00			8.00	24.00
COLUMNA	2.50			1.00	2.50
CANAL	8.00			3.00	24.00
					639.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA









OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

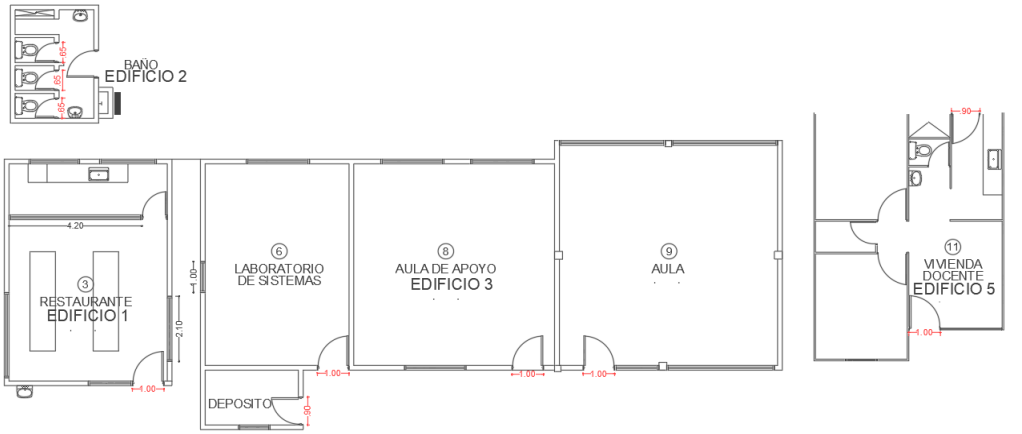
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL – SEDE PEDREGAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
7.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LLENA 3 MANOS	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
PUERTA COCINA	0.90	2.10		2.00	3.78
PUERTAS BAÑOS	0.65	1.80		6.00	7.02
PUERTAS SALONES	0.95	1.90		2.00	3.61
	1.00	1.95		2.00	3.90
PUERTA BODEGA 1	1.05	1.95		2.00	4.10
PUERTAS CASA PROFESOR	0.90	1.90		4.00	6.84
PUERTA BODEGA 2	1.00	2.00		2.00	4.00
VENTANA	1.00	1.00		1.00	1.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					34.25

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL – SEDE PEDREGAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
7.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO I SOBRE PAÑETE O ESTUCO A TRES MANOS.				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
SALONES DE CLASE	7.20	3.60		4.00	103.68
	6.90	3.00		2.00	41.40
	6.50	3.00		2.00	39.00
DESCUENTO VENTANAS	3.30	1.40		-4.00	-18.48
	4.00	1.60		-1.00	-6.40
	2.00	1.60		-1.00	-3.20
	1.00	2.00		-2.00	-4.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					152.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

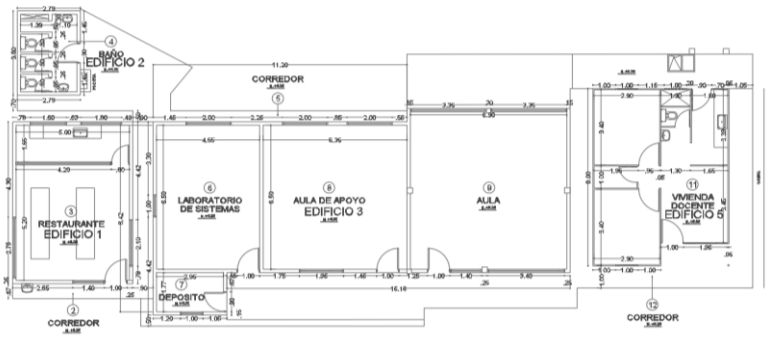
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL – SEDE PEDREGAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
7.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA KORAZA O SIMILAR PARA FACHADAS TRES MANOS	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
BLOQUE CASA PROFESORES	28.00	3.20			89.60
DESCUENTO VENTANAS Y PUERTAS	1.00	-2.40			-2.40
	0.90	-2.40			-2.16
	1.00	-2.00			-2.00
	2.00	-1.00			-2.00
	0.70	-1.00			-0.70
	1.00	-0.50			-0.50
BAÑOS	3.80	2.40			9.12
DESCUENTO PUERTA	0.90	-2.00			-1.80
DESCUENTO ENCHAPE LAVATRAPEROS	1.45	-0.70			-1.02
VIGA	2.80	0.30			0.84
	3.80	0.30			1.14
BLOQUE COCINA	25.20	3.20			80.64
DESCUENTO VENTANAS Y PUERTA	1.60	-0.45			-0.72
	1.80	-0.45			-0.81
	2.75	-1.20			-3.30
	2.10	-1.20			-2.52
	1.40	-1.20			-1.68
BLOQUE SALONES	40.40	3.20			129.28
VIGA CULARA PARTE DE ATRÁS SALON	5.20	0.70			3.64
VIGA AMARRE	9.85	0.30			2.96
DESCUENTO VENTANAS Y PUERTAS	4.00	-2.00			-8.00
	1.65	2.00		-4.00	-13.20
	3.10	1.35		-1.00	-4.19
	1.40	1.35		-1.00	-1.89
	1.00	1.00		-1.00	-1.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					267.34

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA









OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

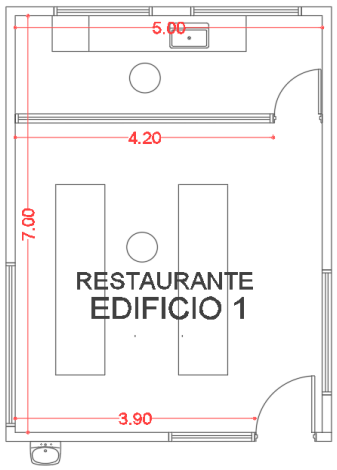
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL – SEDE PEDREGAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
7.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA EPÓXICA PARA MUROS A DOS MANOS	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
COCINA	16.00	2.30		1.00	36.80
COMEDOR	4.00	1.00		1.00	4.00
	8.20	1.10		1.00	9.02
DESCUENTO VENTANAS	2.75	1.20		-1.00	-3.30
	2.10	1.20		-1.00	-2.52
	1.40	1.20		-1.00	-1.68
	1.80	0.45		-1.00	-0.81
	1.50	0.95		-1.00	-1.43
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					40.09

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA









OBSERVACIONES

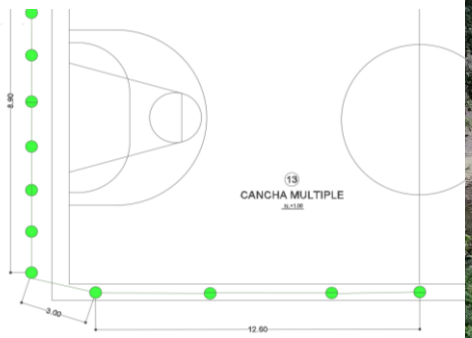
ELABORÓ:
Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL – SEDE PEDREGAL
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	EJECUTAR CERRAMIENTOS, BARANDAS Y MALLAS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
8.01	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8")				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
COSTADO CANCHA JUEGO	24.50	2.00			49.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					49.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

OFERTA ECONOMICA							
OFERENTE: **CONSORCIO I.E. GOBER 2025**		**INVITACIÓN RÉGIMEN ESPECIAL PE – GB- 011-2025 OBJETO: MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025**					
ITEM	**ITEM GOBER.**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**DIST.**	**VR UNITARIO**	**VR TOTAL**
1		**REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES**					
1.01	2.01.03	CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PUAS CAL.12. x 5 HILOS, CON POSTES DE MADERA. DISTANCIA ENTRE POSTES 2 M.	Metro lineal	0.00	8%	$ 42,613.00	$ 0.00
1.02	2.01.10	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO CICLOPEO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 333,667.00	$ 0.00
1.03	2.01.11	DEMOLICIÓN DE SARDINEL EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,613.00	$ 0.00
1.04	2.01.12	DEMOLICIÓN DE ALFAJIA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 5,071.00	$ 0.00
1.05	2.01.14	DEMOLICIÓN DE ANDÉN O PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E < = A 12CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 34,674.00	$ 0.00
1.06	2.01.16	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTERILLA - ADOBE, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 26,712.00	$ 0.00
1.07	2.01.17	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 11,054.00	$ 0.00
1.08	2.01.18	DEMOLICIÓN DE CIMIENTO EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 293,775.00	$ 0.00
1.09	2.01.19	DEMOLICIÓN DE COLUMNA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 310,729.00	$ 0.00
1.10	2.01.20	DEMOLICIÓN DE CUNETA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 25,680.00	$ 0.00
1.11	2.01.21	DEMOLICIÓN DE PISOS EN CONCRETO < = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 47,059.00	$ 0.00
1.12	2.01.22	DEMOLICIÓN DE SUMIDEROS, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Unidad	0.00	0%	$ 95,668.00	$ 0.00
1.13	2.01.23	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE CERÁMICO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,885.00	$ 0.00
1.14	2.01.24	DEMOLICIÓN DE ESCALERA EN CONCRETO REFORZADO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 220,798.00	$ 0.00
1.15	2.01.25	DEMOLICIÓN DE GUARDAESCOBA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 2,700.00	$ 0.00
1.16	2.01.27	DEMOLICIÓN DE MESON EN CONCRETO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 36,955.00	$ 0.00
1.17	2.01.28	DEMOLICIÓN DE MURO EN ADOBE. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 142,603.00	$ 0.00
1.18	2.01.29	DEMOLICIÓN DE MURO EN CONCRETO REFORZADO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 255,421.00	$ 0.00
1.19	2.01.30	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0.25 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 20,278.00	$ 0.00
1.20	2.01.31	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0.15 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 16,462.00	$ 0.00
1.21	2.01.32	DEMOLICIÓN DE PAÑETES. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 7,159.00	$ 0.00
1.22	2.01.33	DEMOLICIÓN DE PAÑETES BAJO PLACA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,157.00	$ 0.00
1.23	2.01.34	DEMOLICIÓN DE PISO EN CERÁMICA + MORTERO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,131.00	$ 0.00
1.24	2.01.35	DEMOLICIÓN DE PISO EN GRANITO PULIDO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,710.00	$ 0.00
1.25	2.01.36	DEMOLICIÓN DE PLACA DE PISO EN CONCRETO DE E = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 58,159.00	$ 0.00
1.26	2.01.37	DEMOLICIÓN DE PLACAS ALIGERADAS EN CONCRETO E < = 25 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 71,709.00	$ 0.00
1.27	2.01.38	DEMOLICIÓN DE PLACAS ALIGERADAS EN CONCRETO E > 25 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 84,286.00	$ 0.00
1.28	2.01.39	DEMOLICIÓN DE PLACAS MACIZAS EN CONCRETO E < = 20 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 83,303.00	$ 0.00
1.29	2.01.40	DEMOLICIÓN DE VIGA DE AMARRE EN CONCRETO, SECCIÓN HASTA 500 CM2. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 45,372.00	$ 0.00
1.30	2.01.41	DEMOLICIÓN DE VIGA AÉREA O VIGA CANAL EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 183,152.00	$ 0.00
1.31	2.01.42	DESCAPOTE MANUAL HASTA 20 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,392.00	$ 0.00
1.32	2.01.43	DESMONTE DE ADOQUÍN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,114.00	$ 0.00
1.33	2.01.44	DESMONTE DE CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PÚAS DE 3 A 5 LÍNEAS, INCLUYE RETIRO DE POSTERÍA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 11,158.00	$ 0.00
1.34	2.01.45	DESMONTE DE CANALES Y BAJANTES EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 10,148.00	$ 0.00
1.35	2.01.46	DESMONTE DE CIELO FALSO EN MADERA, (NO INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA). (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,430.00	$ 0.00
1.36	2.01.47	DESMONTE DE CORREAS METÁLICAS.	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,561.00	$ 0.00
1.37	2.01.48	DESMONTE DE CORREA - VIGA - COLUMNA EN MADERA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,583.00	$ 0.00
1.38	2.01.49	DESMONTE DE CUBIERTA EN TEJA DE BARRO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 41,162.00	$ 0.00
1.39	2.01.50	DESMONTE CUBIERTAS TEJA DE ASBESTO Y/ O ASBESTO CEMENTO. (INCLUYE RETIRO - ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 14,525.00	$ 0.00
1.40	2.01.51	DESMONTE DE CUBIERTA EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,410.00	$ 0.00
1.41	2.01.52	DESMONTE DE CUBIERTA DE ZINC + ENTRAMADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 20,819.00	$ 0.00
1.42	2.01.53	DESMONTE DE DIVISIÓN - PISO A TECHO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 16,389.00	$ 0.00
1.43	2.01.54	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CIELO FALSO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,953.00	$ 0.00
1.44	2.01.55	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CUBIERTA EN TEJA DE FIBROCEMENTO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 11,487.00	$ 0.00
1.45	2.01.56	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CUBIERTA EN TEJA DE BARRO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 18,711.00	$ 0.00
1.46	2.01.57	DESMONTE DE ESTRUCTURA METÁLICA PERFILES - VIGAS.	Kilogramo	0.00	0%	$ 3,020.00	$ 0.00
1.47	2.01.58	DESMONTE DE MALLA ESLABONADA DE H = 2.0 M.	Metro lineal	0.00	0%	$ 6,046.00	$ 0.00
1.48	2.01.59	DESMONTE DE MARCOS, PUERTAS Y VENTANAS.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 31,209.00	$ 0.00
1.49	2.01.60	DESMONTE DE REJA METÁLICA.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 15,866.00	$ 0.00
1.50	2.01.61	DESMONTE DE VIDRIOS.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 3,786.00	$ 0.00
1.51	2.01.65	REGATAS SOBRE MUROS EN CONCRETO, MAMPOSTERÍA DE LADRILLO O DE BLOQUE	Metro lineal	0.00	0%	$ 2,696.00	$ 0.00
1.52	2.01.67	RETIRO DE TUBERÍA EXISTENTE HASTA 12"	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,728.00	$ 0.00
1.53	2.01.01	ABERTURA DE VANO PARA PUERTA O VENTANA	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 24,171.00	$ 0.00
1.54	2.01.02	ACARREO DE MATERIALES PÉTREOS, TIERRA Y VARIOS (DESPUÉS DE 5 KM.).	M3-Km	0.00	0%	$ 2,127.00	$ 0.00
1.55	2.01.13	DEMOLICIÓN DE ANDÉN O PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E > A 12 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 38,101.00	$ 0.00

1.56	2.01.15	DEMOLICIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Unidad	0.00	0%	$ 56,478.00	$ 0.00
1.57	2.01.70	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	Metro Cúbico	0.64	0%	$ 70,577.00	$ 45,169.28
1.58	2.02.15	EXCAVACIÓNES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 26,955.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
2		**REALIZAR ACTIVIDADES DE CONCRETOS, MORTEROS Y PAÑETES**					
2.01	**1.01.03**	CONCRETO SIMPLE DE 17.5 Mpa. (2500 PSI)	Metro Cúbico	0.00	8%	$ 503,770.00	$ 0.00
2.02	**1.01.04**	CONCRETO SIMPLE DE 21 Mpa. (3000 PSI)	Metro Cúbico	0.00	8%	$ 556,652.00	$ 0.00
2.03	**1.02.05**	MORTERO 1:4	Metro Cúbico	0.00	8%	$ 484,893.00	$ 0.00
2.04	**1.02.06**	MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO	Metro Cúbico	0.00	8%	$ 660,208.00	$ 0.00
2.05	**1.03.01**	FILOS Y DILATACIONES EN PAÑETES	Metro lineal	0.00	8%	$ 12,797.00	$ 0.00
2.06	**1.03.10**	PAÑETE LISO CULATAS 1:4	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 39,441.00	$ 0.00
2.07	**1.03.07**	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 38,524.00	$ 0.00
2.08	**1.03.02**	PAÑETE IMPERMEABILIZADO PARA GOTERAS	Metro lineal	0.00	8%	$ 17,450.00	$ 0.00
2.09	**1.03.12**	PAÑETE LISO MUROS 1:4	Metro Cuadrado	275.86	8%	$ 35,818.00	$ 10,671,213.76
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
3		**REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA**					
3.01	**2.03.01**	COLUMNAS Y PEDESTALES EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI), H < 3.00 M. (FORMALETA MADERA)	Metro Cúbico	2.30	8%	$ 1,136,574.00	$ 2,823,249.82
3.02	**2.03.05**	VIGA CANAL EN CONCRETO IMPERMEABILZADO DE 21 MPa - (3000 PSI)	Metro Cúbico	0.00	8%	$ 1,397,529.00	$ 0.00
3.03	**2.03.2G**	VIGA AÉREA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI).	Metro Cúbico	0.00	8%	$ 1,471,612.00	$ 0.00
3.04	**2.03.31**	VIGA DE AMARRE SOBRE MURO DE 21 MPa - (3000 PSI).	Metro Cúbico	0.00	8%	$ 1,087,554.00	$ 0.00
3.05	**2.03.35**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA	Kilogramo	333.68	8%	$ 7,423.00	$ 2,675,059.17
3.06	**2.02.10**	CONCRETO PARA ZAPATAS DE 21 MPa (3000 PSI) + FORMALETA MADERA	Metro Cúbico	0.00	8%	$ 918,406.00	$ 0.00
3.07	**3.10.11**	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 37000 PSI	Kilogramo	0.00	8%	$ 6,843.00	$ 0.00
3.08	**3.10.12**	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	Kilogramo	0.00	8%	$ 7,675.00	$ 0.00
3,0G	**2.03.24**	PLACA FACIL DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0.05 M.	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 363,174.00	$ 0.00
3.10	**2.03.26**	PLACA MACIZA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0.10 M.	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 162,748.00	$ 0.00
3.11	**2.04.01**	ALFAJÍA EN CONCRETO ANCHO = 0.15 M. 17.5 MPa - (2500 PSI) (INCLUYE REFUERZO).	Metro lineal	0.00	8%	$ 45,996.00	$ 0.00
3.12	**2.04.08**	LAVADA DE FACHADA CON ÁCIDO MURIÁTICO Y/O NÍTRICO	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 12,575.00	$ 0.00
3.13	**2.04.30**	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.10 M.	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 88,442.00	$ 0.00
3.14	**3.08.10**	CONSTRUCCION DE ANDENES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI)	Metro Cúbico	0.00	8%	$ 756,754.00	$ 0.00
3.15	**2.02.02**	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.60 X 0.60 x 0.60 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad	0.00	8%	$ 437,626.00	$ 0.00
3.16	**2.02.03**	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.80 X 0.80 X 0.80 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad	1.00	8%	$ 588,710.00	$ 635,806.80
3.17	**2.02.27**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D = 4" PARA DRENAJE SIN FILTRO	Metro lineal	0.00	8%	$ 33,484.00	$ 0.00
3.18	**2.02.31**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"	Metro lineal	0.00	8%	$ 34,739.00	$ 0.00
3.19	**2.02.32**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 3"	Metro lineal	0.00	8%	$ 37,310.00	$ 0.00
3.20	**2.02.33**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 4"	Metro lineal	0.00	8%	$ 52,061.00	$ 0.00
3.21	**2.04.16**	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.12 M.	Metro Cuadrado	129.06	8%	$ 71,370.00	$ 9,947,893.18
3.22	**2.04.17**	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.20 M.	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 121,037.00	$ 0.00
3.23	**2.04.31**	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.20 M.	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 157,324.00	$ 0.00
3.24	**3.08.11**	CONSTRUCCION DE SARDINELES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500	Metro Cúbico	0.00	8%	$ 946,089.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
4		**EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES**					
4.01	**2.05.36**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA DE GRES	Metro lineal	0.00	8%	$ 20,373.00	$ 0.00
4.02	**2.05.38**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLÓN DE GRES DE 30 X 30 CM.	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 95,370.00	$ 0.00
4.03	**2.05.1G**	PISO EN CERÁMICA	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 91,325.00	$ 0.00
4.04	**3.03.15**	RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO RANA Y/O VIBROCOMPACTADOR. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 119,997.00	$ 0.00
4.05	**2.05.03**	ALISTADO DE PISO 1:3 IMPERMEABILIZADO, E = 4.0 CM.	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 43,891.00	$ 0.00
4.06	**COTIZACION**	ENCHAPE EN CERAMICA BEIGE 33,8*33,8	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 89,680.00	$ 0.00
4.07	**2.05.04**	ALISTADO PISO 1:5 E= 4.0 CM.	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 33,165.00	$ 0.00
4.08	**2.05.05**	ALISTADO DE PISO IMPERMEABILIZADO PARA TERRAZAS E = 8.0 CM.	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 88,282.00	$ 0.00
4,0G	**2.05.06**	BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO	Metro Cúbico	0.00	8%	$ 92,883.00	$ 0.00
4.10	**2.05.11**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIRLÁN EN ALUMINIO	Metro lineal	0.00	8%	$ 27,840.00	$ 0.00
4.11	**2.05.23**	PISO VINILICO SPC TRAFICO 32 (COMERCIAL) E = 5.00 MM. COLOR A ELECCCIÓN	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 175,178.00	$ 0.00
4.12	**2.05.37**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLETA DE GRES DE 20 X 20 CM.	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 82,970.00	$ 0.00
4.13	**2.06.08**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS CUPULA TRAGANTE 5" X 3"	Unidad	0.00	8%	$ 38,625.00	$ 0.00
4.14	**2.06.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS CUPULA TRAGANTE 6" X 4"	Unidad	0.00	8%	$ 66,523.00	$ 0.00
4.15	**2.06.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO EN ALUMINIO CON SOSCO DE 4" X 4" X 3".	Unidad	0.00	8%	$ 28,620.00	$ 0.00
4.16	**2.06.15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REMATE BOCEL DE ALUMINIO "WIN"	Metro lineal	0.00	8%	$ 20,594.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
5		**REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS**					
5.01	**2.08.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF.AMAZONAS O SIMILAR)	Metro lineal	0.00	8%	$ 75,029.00	$ 0.00
5.02	**2.08.04**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF. AMAZONAS O SIMILAR).	Metro lineal	0.00	8%	$ 84,768.00	$ 0.00
5.03	**2.08.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF. RAINGO O SIMILAR)	Metro lineal	0.00	8%	$ 60,215.00	$ 0.00
5.04	**2.08.13**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO EN PERFIL TIPO PERLIN P-10-12N	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 137,006.00	$ 0.00
5.05	**2.08.17**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABALLETE ONDULADO FIBROCEMENTO	Metro lineal	15.00	8%	$ 81,614.00	$ 1,322,146.80
5.06	**2.08.20**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 6.	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 62,266.00	$ 0.00
5.07	**2.08.21**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8.	Metro Cuadrado	189.30	8%	$ 66,602.00	$ 13,616,379.29
5.08	**2.08.22**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 10.	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 74,297.00	$ 0.00
5,0G	**2.08.23**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE POLICARBONATO ALVEOLAR DE 6 MM.	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 105,642.00	$ 0.00

5.10	**2.08.28**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA TEJA ONDULADA TERMOACÚSTICA	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 94,742.00	$ 0.00
5.11	**2.08.30**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLANCHE EN LÁMINA E=0.25M	Metro lineal	0.00	8%	$ 52,443.00	$ 0.00
5.12	**2.08.33**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PERFILERIA METALICA PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA DE EDIFICACIONES. DIMENSIONES Y CALIBRES SEGÚN DISEÑO	Kilogramo	1,843.88	8%	$ 22,031.00	$ 43,872,321.90
5.13	**2.08.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO DE 3 MM. PARA IMPERMEABILIZACIONES.	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 69,080.00	$ 0.00
5.14	**2.08.18**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 23 ANCHO HASTA 0.40M ALTURA HASTA 0.30M . (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y PINTURA).	Metro lineal	4.00	8%	$ 147,623.00	$ 637,731.36
5.15	**2.0G.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN PVC DE 7 MM.	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 77,510.00	$ 0.00
5.16	**2.08.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO DE 3 MM. PARA IMPERMEABILIZACIONES.	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 69,080.00	$ 0.00
5.17	**REF**	INSTALACIÓN CUBIERTA	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 48,084.00	$ 0.00
5.18	**REF**	CORREA 2 D=1/2" 1 D=5/8" CELOSIA EN 3/8 INC. ANTICORR.	Metro lineal	0.00	8%	$ 130,175.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
6		**REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS SANITARIOS**					
6.01	**2.12.171**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS COLOR BLANCO DE COLGAR INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION	Unidad	0.00	8%	$ 131,327.00	$ 0.00
6.02	**2.12.172**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS DE SOBREPONER COLOR BLANCO	Unidad	0.00	8%	$ 221,468.00	$ 0.00
6.03	**2.12.174**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS INFANTIL	Unidad	0.00	8%	$ 129,075.00	$ 0.00
6.04	**2.12.175**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMBO SANITARIO. INCLUYE GRIFERÍAS Y ACCESORIOS	Unidad	0.00	8%	$ 711,261.00	$ 0.00
6.05	**2.12.176**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO SENCILLO BLANCO	Unidad	0.00	8%	$ 410,209.00	$ 0.00
6.06	**2.12.178**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO INFANTIL	Unidad	0.00	8%	$ 664,509.00	$ 0.00
6.07	**2.12.17G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL INFANTIL LINEA INSTITUCIONAL. (INCLUYE ACCESORIOS)	Unidad	0.00	8%	$ 362,195.00	$ 0.00
6.08	**2.12.180**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL MEDIANO COMPLETO. (INCLUYE GRIFERÍA CROMADA)	Unidad	0.00	8%	$ 553,262.00	$ 0.00
6,0G	**2.12.181**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE SENCILLA	Unidad	0.00	8%	$ 98,923.00	$ 0.00
6.10	**2.12.1GG**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS ACERO INXIDABLE 0.50 X 0.35 M	Unidad	0.00	8%	$ 159,030.00	$ 0.00
6.11	**2.12.166**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 500 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Unidad	0.00	8%	$ 526,509.00	$ 0.00
6.12	**2.12.170**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA CON FLOTADOR PARA TANQUE ELEVADO 1/2", CON FLOTADOR EN BOLA PLÁSTICA	Unidad	0.00	8%	$ 89,118.00	$ 0.00
6.13	**2.12.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	8%	$ 112,409.00	$ 0.00
6.14	**2.12.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	8%	$ 119,652.00	$ 0.00
6.15	**5.01.11**	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 2"	Unidad	0.00	8%	$ 82,624.00	$ 0.00
6.16	**2.12.106**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 2" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	8%	$ 30,330.00	$ 0.00
6.17	**2.12.107**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 3" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	8%	$ 43,326.00	$ 0.00
6.18	**2.12.108**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 4" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	8%	$ 60,141.00	$ 0.00
6,1G	**2.12.114**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 2 X 1 1/2 " PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	8%	$ 6,256.00	$ 0.00
6.20	**2.12.115**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 3 X 2" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	8%	$ 10,659.00	$ 0.00
6.21	**2.12.116**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 4 X 2" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	8%	$ 16,407.00	$ 0.00
6.22	**2.12.117**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 4 X 3" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	8%	$ 16,407.00	$ 0.00
6.23	**2.12.138**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 1 1/2" PVC	Unidad	0.00	8%	$ 19,971.00	$ 0.00
6.24	**2.12.13G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 2" PVC	Unidad	0.00	8%	$ 25,873.00	$ 0.00
6.25	**2.12.140**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 3" PVC	Unidad	0.00	8%	$ 30,821.00	$ 0.00
6.26	**2.12.141**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 4" PVC	Unidad	0.00	8%	$ 49,834.00	$ 0.00
6.27	**2.12.166**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 500 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Unidad	0.00	8%	$ 526,509.00	$ 0.00
6.28	**2.12.181**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE SENCILLA	Unidad	0.00	8%	$ 98,923.00	$ 0.00
6,2G	**2.12.182**	SUMINISRTO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE TIPO PUSH	Unidad	0.00	8%	$ 359,623.00	$ 0.00
6.30	**2.12.183**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA CON LLAVE TIPO GANSO	Unidad	0.00	8%	$ 134,623.00	$ 0.00
6.31	**2.12.200**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS ACERO INXIDABLE 0.6 X 0.40 M	Unidad	0.00	8%	$ 171,030.00	$ 0.00
6.32	**2.12.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P, PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	8%	$ 7,548.00	$ 0.00
6.33	**2.12.02**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P, PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	8%	$ 10,595.00	$ 0.00
6.34	**2.12.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1" T.P. PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	8%	$ 13,462.00	$ 0.00
6.35	**2.12.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	8%	$ 112,409.00	$ 0.00
6.36	**2.12.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	8%	$ 119,652.00	$ 0.00
6.37	**2.12.11**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	8%	$ 106,265.00	$ 0.00
6.38	**2.12.36**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	8%	$ 6,629.00	$ 0.00
6,3G	**2.12.37**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	8%	$ 6,629.00	$ 0.00
6.40	**2.12.38**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	8%	$ 14,674.00	$ 0.00
6.41	**2.12.42**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	8%	$ 24,806.00	$ 0.00
6.42	**2.12.43**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	8%	$ 30,016.00	$ 0.00
6.43	**2.12.44**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	8%	$ 40,189.00	$ 0.00
6.44	**2.12.48**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	8%	$ 21,537.00	$ 0.00
6.45	**2.12.4G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	8%	$ 26,120.00	$ 0.00
6.46	**2.12.50**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	8%	$ 32,871.00	$ 0.00
6.47	**2.12.54**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 3 X 1 1/2"	Unidad	0.00	8%	$ 9,867.00	$ 0.00
6.48	**2.12.55**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 3 X 2"	Unidad	0.00	8%	$ 9,865.00	$ 0.00
6,4G	**2.12.56**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 4 X 3"	Unidad	0.00	8%	$ 13,341.00	$ 0.00

6.50	**5.02.21**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA SÉPTICO PLÁSTICO ANAEROBIO DE1000 L. INCLUYE TUBERÍA, TANQUE, TRAMPA DE GRASAS, FILTRO ANAEROBIO Y DEMÁS ACCESORIOS DE CONEXIÓN).	Unidad	0.00	8%	$ 3,175,150.00	$ 0.00
6.51	**5.02.03**	CAMPO DE INFILTRACIÓN POZO SEPTICO PLÁSTICO ANAEROBICO DE 1000 LTS TUBERIA DRENAJE D=4"	Metro lineal	0.00	8%	$ 102,632.00	$ 0.00
6.52	**3.03.0G**	DRENES HORIZONTALES EN TUBERIA PVC DE 2 1/2" PERFORADA CON FILTRO	Metro lineal	0.00	8%	$ 255,205.00	$ 0.00
6.53	**3.03.05**	CUNETAS REVESTIDAS EN CONCRETO DE 21 MPA (3000PSI) SIN REFUERZO (INCLUYE SELLO DE JUNTAS)	Metro Cúbico	0.00	8%	$ 778,254.00	$ 0.00
6.54	**3.03.02**	CONSTRUCCIÓN DE FILTROS A CUALQUIER PROFUNDIDAD, CON MATERIAL FILTRANTE SEGÚN NORMA INVIAS (NO INCLUYE EXCAVACIÓN NI GEOTEXTIL). (**)	Metro Cúbico	0.00	8%	$ 285,074.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
7		**REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA**				TIPO:	
7.01	**2.07.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LINEAL 3 MANOS	Metro lineal	0.00	8%	$ 8,226.00	$ 0.00
7.02	**2.07.02**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LLENA 3 MANOS	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 21,284.00	$ 0.00
7.03	**2.07.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MADERA LINEAL 3 MANOS	Metro lineal	0.00	8%	$ 10,612.00	$ 0.00
7.04	**2.07.04**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MADERA LLENA 3 MANOS	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 23,593.00	$ 0.00
7.05	**2.07.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MARCOS LÁMINA 3 MANOS	Metro lineal	0.00	8%	$ 15,319.00	$ 0.00
7.06	**2.07.06**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MARCOS MADERA 3 MANOS	Metro lineal	0.00	8%	$ 18,775.00	$ 0.00
7.07	**2.07.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO BAJO PLACA	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 15,255.00	$ 0.00
7.08	**2.07.25**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 15,732.00	$ 0.00
7,0G	**2.07.11**	FILOS Y DILATACIONES EN ESTUCO	Metro lineal	0.00	8%	$ 9,178.00	$ 0.00
7.10	**2.07.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO I SOBRE PAÑETE O ESTUCO A TRES MANOS.	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 11,309.00	$ 0.00
7.11	**2.07.15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA KORAZA O SIMILAR PARA FACHADAS TRES MANOS	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 19,824.00	$ 0.00
7.12	**2.07.1G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO II SOBRE PAÑETE O ESTUCO A DOS MANOS EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 9,941.00	$ 0.00
7.13	**2.07.20**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA EPÓXICA PARA MUROS A DOS MANOS	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 20,225.00	$ 0.00
7.14	**2.07.25**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 15,732.00	$ 0.00
7.15	**3.13.28**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE SINTÉTICO PARA ESTRUCTURA METALICA. (INCLUYE BASE EN ANTICORROSIVO).	Kilogramo	0.00	8%	$ 4,177.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
8		**EJECUTAR CERRAMIENTOS, BARANDAS Y MALLAS**					
8.01	**2.1G.06**	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8")	Metro Cuadrado	55.90	8%	$ 358,866.00	$ 21,665,458.15
8.02	**3.10.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA METÁLICA. (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y ESMALTE).	Kilogramo	0.00	8%	$ 22,214.00	$ 0.00
8.03	**2.1G.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA CONTRAIMPACTO H = 5,0 M.	Metro lineal	0.00	8%	$ 2,360,571.00	$ 0.00
8.04	**2.1G.10**	CERRAMIENTO EN TUBO GALVANIZADO DE 2 1/2X 2mm SOBRE VIGA EN CONCRETO DE 3000 PSI	Metro lineal	0.00	8%	$ 444,215.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
G		**EJECUTAR ACTIVIDADES DE INSTALACIONES ELECTRICAS**				TIPO:	
9.01	**2.10.140**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR DOBLE EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC 1/2 " (INCLUYE APARATO)	Unidad	0.00	8%	$ 117,887.00	$ 0.00
9.02	**2.10.178**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED CUADRADO DE SOBREPONER DE 24 W	Unidad	0.00	8%	$ 30,970.00	$ 0.00
9.03	**2.10.77**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN MONOFÁSICO DE 4 CIRCUITOS	Unidad	0.00	8%	$ 124,852.00	$ 0.00
9.04	**2.10.90**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1/2". (TIPO PESADO - DB).	Metro lineal	0.00	8%	$ 6,522.00	$ 0.00
9.05	**2.10.98**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 1/2"	Metro lineal	0.00	8%	$ 15,536.00	$ 0.00
9.06	**2.10.100**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 1"	Metro lineal	0.00	8%	$ 22,943.00	$ 0.00
9.07	**2.10.105**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO, EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	8%	$ 118,121.00	$ 0.00
9.08	**2.10.127**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO TIPO GFCI, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	8%	$ 171,849.00	$ 0.00
9.09	**2.10.130**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) Y DUCTO EMT DE 3/4". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	8%	$ 188,809.00	$ 0.00
9.1	**2.10.131**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	8%	$ 135,480.00	$ 0.00
9.11	**2.10.132**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO EMT DE 3/4". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	8%	$ 183,803.00	$ 0.00
9.12	**2.10.133**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA	Unidad	0.00	8%	$ 20,703.00	$ 0.00
9.13	**2.10.142**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR DOBLE, EN CALIBRE 12 AWG FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	8%	$ 120,331.00	$ 0.00
9.14	**2.10.160**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO	Unidad	0.00	8%	$ 16,687.00	$ 0.00
9.15	**2.10.161**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE	Unidad	0.00	8%	$ 22,029.00	$ 0.00
9.16	**2.10.164**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EN CIELO RASO EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO SCH 40 1/2 "	Unidad	0.00	8%	$ 120,305.00	$ 0.00
9.17	**2.10.171**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR DE 12 W	Unidad	0.00	8%	$ 28,464.00	$ 0.00
9.18	**2.10.172**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE SOBREPONER DE 12 W	Unidad	0.00	8%	$ 159,472.21	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
10		**REALIZAR ACTIVIDADES DE CARPINTERIA METALICA**				TIPO:	
10.01	**2.15.04**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA DE ACCESO EN ALUMINIO (TABLERO LLENO)	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 512,285.00	$ 0.00
10.02	**2.15.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO EN LÁMINA 0.80 < A < 1.00 M. CAL. 18 INC. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Unidad	0.00	8%	$ 223,292.00	$ 0.00

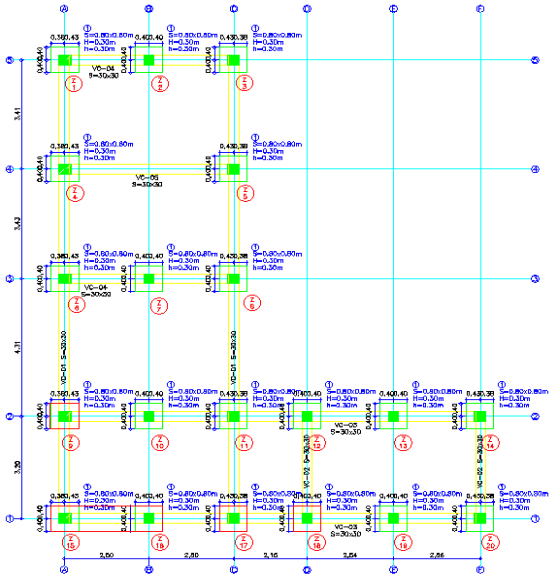
10.03	**2.15.06**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA CAL. 18. (INCLUYE ANTICORROSIVO). (NO INCLUYE CERRADURA).	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 264,906.00	$ 0.00
10.04	**2.15.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA VENTANA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORR. (INCLUYE MARCO Y VIDRIO)	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 321,920.00	$ 0.00
10.05	**2.15.08**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA Y MARCO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 18 (INCLUYE ANTICORROSIVO). (2.0 X 1.0M).	Unidad	0.00	8%	$ 782,688.00	$ 0.00
10.06	**2.15.13**	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE VENTANA CORREDIZA EN ALUMINIO. (INCLUYE VIDRIO DE 5 MM. Y HERRAJES).	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 389,100.00	$ 0.00
10.07	**2.15.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO PROYECTANTE. (INCLUYE VIDRIO DE 5 MM. Y HERRAJES).	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 275,138.00	$ 0.00
10.08	**2.15.15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISIÓN EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 20, PARA BATERIA SANITARIA. (REF.304 SATINADO).	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 906,939.00	$ 0.00
10,0G	**2.15.16**	BARRA DE SEGURIDAD PARA MOVILIDAD REDUCIDA EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 D = 1 1/2" (distancia mayor a 1 ml)	Metro lineal	0.00	8%	$ 149,697.00	$ 0.00
10.10	**2.16.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA ENTAMBORADA EN MADERA MELAMINICA COLOR A ELECCIÓN	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 390,437.00	$ 0.00
10.11	**2.17.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA ALCOBA DE POMO MADERA / METÁLICO USO INSTITUCIONAL	Unidad	0.00	8%	$ 83,067.00	$ 0.00
10.12	**2.17.02**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA ALCOBA DE PALANCA METÁLICA USO INSTITUCIONAL	Unidad	0.00	8%	$ 97,472.00	$ 0.00
10.13	**2.17.06**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA DOBLE CILINDRO TIPO YALE 987 O SIMILAR	Unidad	0.00	8%	$ 233,977.00	$ 0.00
10.14	**2.17.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO DE 4 MM. SIN BICEL	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 96,447.00	$ 0.00
10.15	**2.17.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO CRUDO INCOLORO DE 5.0 MM.	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 99,369.00	$ 0.00
NP		**MODIFICATORIO I**					
ITEM		**DESCRIPCIÓN**					
11		**REALIZAR ACTIVIDADES DE ITEMS NO PREVISTOS**					
NP 11,01	**1.02.09**	MORTERO TIPO GROUTING DE 17.5 Mpa. (2500 PSI)	Metro Cúbico	0.00	8%	$ 569,366.37	$ 0.00
NP 11,02	**2.01.16**	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTERILLA - ADOBE, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 26,712.93	$ 0.00
NP 11,03	**2.01.43**	DESMONTE DE ADOQUÍN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	1.87	8%	$ 10,114.16	$ 20,426.56
NP 11,04	**2.02.04**	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 1.00 X 1.00 X 1.00 M. (NO INCLUYE TAPA)	Unidad		8%	$ 737,541.36	$ 0.00
NP 11,05	**2.02.13**	CONCRETO PARA VIGA DE AMARRE 21 MPa (3000 PSI) SECCION RECTANGULAR	Metro Cúbico	8.44	8%	$ 887,295.00	$ 8,087,871.38
NP 11,06	**2.03.08**	ESCALERA MACIZA DE 21 MPa - (3000 PSI)	Metro Cúbico	0.00	8%	$ 1,524,568.03	$ 0.00
NP 11,07	**2.05.25**	PLACA BASE EN CONCRETO E = 8.0 CM. 17.5 MPa (2500 PSI)	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 74,483.78	$ 0.00
NP 11,08	**2.05.26**	PLACA BASE EN CONCRETO E = 10.0 CM. 17.5 MPa (2500 PSI)	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 87,627.78	$ 0.00
NP 11,09	**2,05,28**	PULIDO Y DESTRONCADO DE PISOS EN BALDOSÍN DE GRANITO	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 62,012.59	$ 0.00
NP 11,10	**2.05.30**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALDOSÍN DE GRANITO No. 5 (30 X 30 X 1.7 CM.)	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 132,446.27	$ 0.00
NP 11,11	**2.05.32**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA EN BALDOSÍN DE GRANITO DE H = 7.0 A 8.0 CM.	Metro lineal	0.00	8%	$ 63,148.36	$ 0.00
NP 11,12	**2.08.32**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN IMPERMEABILIZACION EN MANTO ASFALTICO PARA CANALES Y VIGACANALES	Metro lineal	0.00	8%	$ 103,026.16	$ 0.00
NP 11,13	**2.08.37**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEJA TERMOACUSTICA TIPO TRAPEZOIDAL	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 88,700.28	$ 0.00
NP 11,14	**2.09.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE DRYWALL DE 1/2"	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 75,649.22	$ 0.00
NP 11,15	**2.09.04**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE DRYWALL RH DE 1/2"	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 87,697.97	$ 0.00
NP 11,16	**2,09,08**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE [illegible]	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 91,012.57	$ 0.00
NP 11,17	**2.09.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA CON VENA PARA PAÑETAR.	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 23,401.47	$ 0.00
NP 11,18	**2.10.13**	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 1 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA MONOFÁSICA)	Metro lineal	0.00	8%	$ 22,557.95	$ 0.00
NP 11,19	**2,10,48**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARCIAL MONOFÁSICO EN CABLE DE COBRE No. 12 AWG (F, N, T). (INCLUYE TUBO PVC DE 1/2")	Metro lineal	0.00	8%	$ 18,406.74	$ 0.00
NP 11,20	**2,10,60**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARCIAL TRIFÁSICO EN CABLE DE COBRE No.8 AWG (3F, N, T). (INCLUYE TUBO PVC DE 1")	Metro lineal	0.00	8%	$ 48,794.92	$ 0.00
NP 11,21	**2,10,86**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TRIFASICO DE 12 CIRCUITOS, CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR	Unidad	0.00	8%	$ 549,349.68	$ 0.00
NP 11,22	**2.10.138**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR SENCILLO, EN CALIBRE 12 AWG FREETOX - LHFR - LS Y [illegible]	Unidad	0.00	8%	$ 101,200.81	$ 0.00
NP 11,23	**2.10.163**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EN PLACA O MURO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO PVC 1/2 "	Unidad	0.00	8%	$ 99,709.89	$ 0.00
NP 11,24	**2.10.165**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EXPUESTA EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO EMT 3/4"	Unidad	0.00	8%	$ 150,112.15	$ 0.00
NP 11,25	**2,10,179**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR DE 24 W	Unidad	0.00	8%	$ 42,380.79	$ 0.00
NP 11,26	**2.10.183**	SUMINISITRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED HERMÉTICA 2X18 W	Unidad	0.00	8%	$ 132,978.46	$ 0.00
NP 11,27	**2.10.184**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE APLIQUE DE PARED	Unidad	0.00	8%	$ 44,590.22	$ 0.00
NP 11,28	**2,10,204**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR ENCHUFABLE DE 1 X 15/20 AMP.	Unidad	0.00	8%	$ 24,917.98	$ 0.00
NP 11,29	**2.10.233**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TOTALIZADOR TIPO INDUSTRIAL DE 3 X 50 AMP.	Unidad	0.00	8%	$ 235,072.84	$ 0.00
NP 11,30	**2.10.243**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA DE UN ELÉCTRODO DE CU X 2.44 M. (INCLUYE CAJA DE INSPECCIÓN PLÁSTICA DE 30 X 30 CM. Y CONECTOR DOBLE TORNILLO).	Unidad	0.00	8%	$ 596,508.10	$ 0.00
NP 11,31	**2,12,167**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 1000 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Unidad	0.00	8%	$ 1,000,269.67	$ 0.00
NP 11,32	**2,12,190**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ASIENTO Y TAPA PARA SANITARIO	Unidad	0.00	8%	$ 62,644.88	$ 0.00
NP 11,33	**2.13.15**	SUMNISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO DE RED INTERNA DE GAS EN TUBERÍA DE COBRE DE 1/2"	Unidad	0.00	8%	$ 221,247.64	$ 0.00
NP 11,34	**2,15,10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJA TIPO BANCARIA EN TUBO DE 1" X 1". CAL. 18. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 195,071.08	$ 0.00
NP 11,35	**2.15.12**	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.18 CON VIDRIO. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 277,796.00	$ 0.00
NP 11,36	**2.18.07**	DEMARCACION DE ESPACIOS DEPORTIVOS CON PINTURA PARA CANCHAS BASE AGUA. (INCLUYE LAVADO DE SUPERFICIE CON ÁCIDO).	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 23,611.24	$ 0.00
NP 11,37	**2.18.08**	DEMARCACION DE ESPACIOS DEPORTIVOS CON PINTURA PARA CANCHAS BASE AGUA. (INCLUYE LAVADO DE SUPERFICIE CON ÁCIDO).	Metro lineal	0.00	8%	$ 9,162.50	$ 0.00
NP 11,38	**2,19,01**	ACABADO MESON PARA BAÑOS Y COCINA EN ACERO INOXIDABLE ANCHO HATA 60 CM	Metro lineal	0.00	8%	$ 516,448.20	$ 0.00
NP 11,39	**3.03.19**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SARDINEL PREFABRICADO A-10 50*20*80	Metro Cúbico	0.00	8%	$ 599,344.47	$ 0.00
NP 11,40	**3,08,15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ADOQUÍN DE ARCILLA PEATONAL 10 X 6 X 20 CM (NTC 3289)	Metro lineal	0.00	8%	$ 77,304.43	$ 0.00
NP 11,41	**3,08,22**	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 17.5 MPa - (2500 PSI)	Metro Cuadrado	0.00	8%	$ 91,748.04	$ 0.00
NP 11,42	**3,08,23**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO CICLOPEO DE 17.5 MPA (2500) , 40% RAJON PARA BASES	Metro Cuadrado	1.18	8%	$ 599,344.47	$ 768,553.21
NP 11,43	**5.01.12**	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 3"	Unidad	0.00	8%	$ 119,514.91	$ 0.00
NP 11,44	**5.01.13**	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 4"	Unidad	0.00	8%	$ 161,840.91	$ 0.00

	SUB TOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 116,789,280.65**
ADMINISTRACION	22.00%	$ 25,693,641.74
IMPREVISTOS	2.00%	$ 2,335,785.61
UTILIDAD	6.00%	$ 7,007,356.84
TOTAL AIU	30.00%	**$ 35,036,784.20**
	TOTAL EJECUCION	**$ 151,826,064.85**

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. ESCUELA NORMAL SUPERIOR – SEDE EL POZO
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.57	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN				Metro Cúbico
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto (m)	N° elemento	SUBTOTAL
VIGA CERRAMIENTO	4.00	0.40	0.40	1.00	0.64
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					0.64

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA













OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

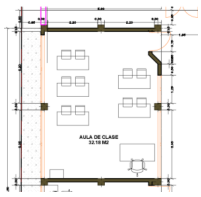
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. ESCUELA NORMAL SUPERIOR – SEDE EL POZO
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CONCRETOS, MORTEROS Y PAÑETES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
2.09	PAÑETE LISO MUROS 1:4	Metro Cuadrado

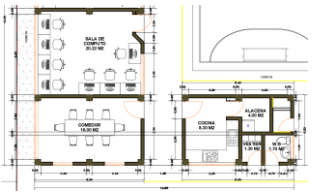
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
PAÑETE INTERNO					
AULA 1	23.76	2.50			59.40
DESCUENTO VENTANA	6.10	-1.60			-9.76
	4.23	-1.60			-6.77
DESCEUNTO PUERTA	0.90	-2.50			-2.25
					0.00
SALA DE SISTEMAS	18.37	2.50			45.93
DESCUENTO VENTANA	4.00	-1.60			-6.40
	2.13	-1.60			-3.41
DESCEUNTO PUERTA	0.90	-2.50			-2.25
					0.00
COCINA Y DESPENSA	21.75	2.50			54.38
DESCUENTO VENTANA	1.20	-0.70			-0.84
	2.35	-1.60			-3.76
	1.65	-0.70			-1.16
	1.00	-1.50			-1.50
DESCEUNTO PUERTA	1.00	-2.50			-2.50
					0.00
BAÑO Y VESTIER	8.67	2.50			21.68
DESCEUNTO PUERTA	0.70	-2.50			-1.75
					0.00
COMEDOR	18.85	2.50			47.13
DESCUENTO VENTANA	1.00	-1.60			-1.60
	1.00	-1.60			-1.60
	3.70	-2.00			-7.40
DESCUENTO PUERTA	1.00	-2.50			-2.50
					0.00
PAÑATE EXTERNO SALONES	43.91	2.50			109.78
	6.10	-1.60			-9.76
	4.00	-1.60			-6.40
	1.20	-0.70			-0.84
	2.35	-1.60			-3.76
	1.65	-0.70			-1.16
	1.00	-1.50			-1.50
	2.15	-1.60			-3.44
	4.25	-1.60			-6.80
DESCEUNTO PUERTAS	0.90	-2.50			-2.25
	0.90	-2.50			-2.25
	0.70	-2.50			-1.75
	1.00	-2.50			-2.50
					0.00
PAÑETE EXTERNO COMEDOR	19.43	2.50			48.58
	1.00	-1.60			-1.60
	1.00	-1.60			-1.60
	3.72	-2.00			-7.44
DESCEUNTO PUERTAS	1.00	-2.50			-2.50
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					275.86

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA











OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernán Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. ESCUELA NORMAL SUPERIOR – SEDE EL POZO
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
3.01	COLUMNAS Y PEDESTALES EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI), H < 3.00 M. (FORMALETA MADERA)				Metro Cúbico
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Altura (m)	Ancho (m)	Llongitud (m)	N° elemento	SUBTOTAL
COLUMNETAS DE CONFINAMIENTO	2.50	0.12	0.20	33.00	1.98
	0.90	0.12	0.20	15.00	0.32
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					2.30

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

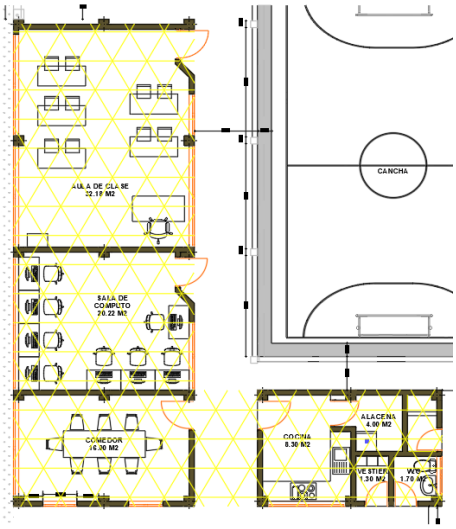
REVISÓ:

Ing. Hernán Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CCSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. ESCUELA NORMAL SUPERIOR – SEDE EL POZO
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
3.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA				Kilogramo
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Peso (kg/m2)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
MALLA 5MM		2.07	161.20		333.68
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					333.68

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. ESCUELA NORMAL SUPERIOR – SEDE EL POZO
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

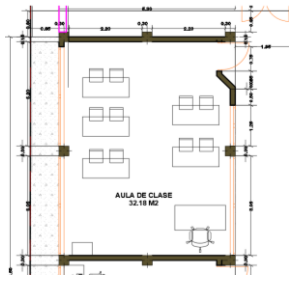
CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
3.21	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.12 M.	Metro Cuadrado

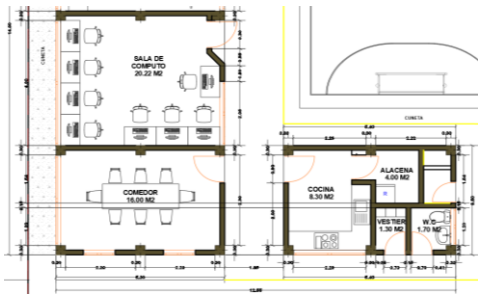
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
SALON DE CLASE	17.55	2.50		1.00	43.88
DESCUENTO VENTANAS	3.15	1.60		-1.00	-5.04
	3.00	1.60		-2.00	-9.60
	1.20	1.60		-1.00	-1.92
SALA DE COMPUTO	11.70	2.50		1.00	29.25
DESCUENTO VENTANAS	3.90	1.60		-1.00	-6.24
	1.90	1.60		-1.00	-3.04
COMEDOR	9.30	2.40		1.00	22.32
DESCUENTO VENTANAS	2.90	1.60		-1.00	-4.64
	1.00	1.60		-2.00	-3.20
COCINA	9.15	2.50		1.00	22.88
DESCUENTO VENTANAS	2.20	0.60		-1.00	-1.32
	0.70	0.60		-1.00	-0.42
VESTIER	3.70	2.50		1.00	9.25
BAÑO	2.85	2.50		1.00	7.13
DESCUENTO VENTANA	2.00	0.60		-1.00	-1.20
LAVATRAPEROS	1.55	2.50		1.00	3.88
ALACENA	3.20	2.50		1.00	8.00
DESCUENTO VENTANA	0.70	0.60		-1.00	-0.42
CULATA FRENTE AL HOLL	11.00	0.60		1.00	6.60
CULATA PERIMETRAL	43.10	0.30		1.00	12.93
CULATA COMEDOR					
CULATA COCINA					
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					129.06

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA









OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

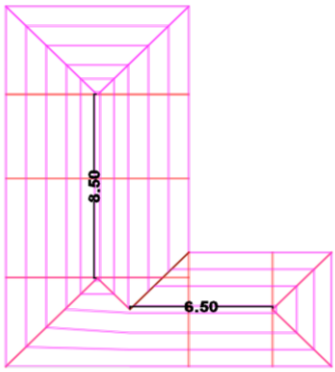
Ing. Herrán Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

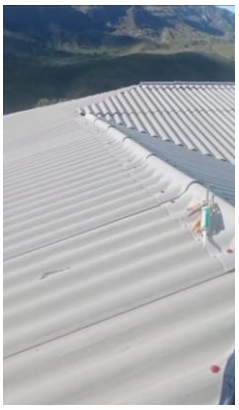
CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. ESCUELA NORMAL SUPERIOR – SEDE EL POZO
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
5.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABALLETE ONDULADO FIBROCEMENTO	Metro lineal

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CABALLETE	15.00				15.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					15.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA









OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

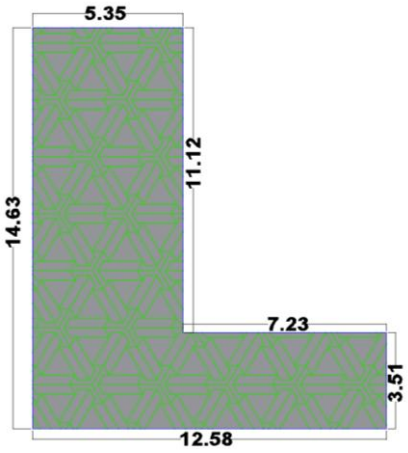
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. ESCUELA NORMAL SUPERIOR – SEDE EL POZO
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
5.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8.	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
FALDON 1	3.96	4.27			16.91
FALDON 2 HACIA LOTE	13.45	4.28			57.57
FALDON 3 HACIA CANCHA	11.50	4.27			49.11
FALDON 4 HACIA BAÑOS	3.96	4.27			16.91
					0.00
FALDON COMEDOR HACIA PARQUE	2.95	3.18			9.38
FALDON COMEDOR HACIA PATIO	6.20	3.18			19.72
FALDON COMEDOR HACIA BAÑOS	6.20	3.18			19.72
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					189.30

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

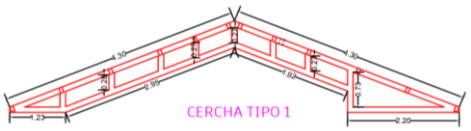
REVISÓ:

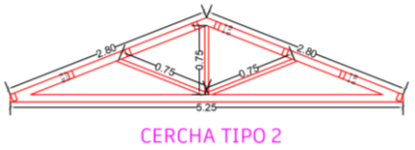
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

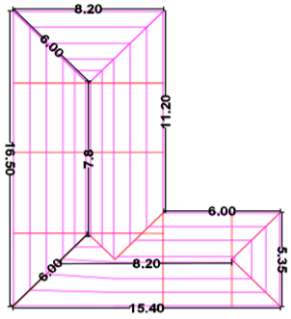
	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
CSC I.E. GOBER 2025		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. ESCUELA NORMAL SUPERIOR – SEDE EL POZO
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
5.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PERFILERIA METALICA PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA DE EDIFICACIONES. DIMENSIONES Y CALIBRES SEGÚN DISEÑO				Kilogramo
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	N° CERCHAS	Peso (kg/m)	N° elemento	SUBTOTAL
CERCHA TIPO 1 perfil estructural rectangular de 100x50x2mm	1.23	3.00	4.65	1.00	17.16
	0.27	3.00	4.65	7.00	26.37
	4.30	3.00	4.65	2.00	119.97
	2.95	3.00	4.65	1.00	41.15
	1.92	3.00	4.65	1.00	26.78
	0.73	3.00	4.65	1.00	10.18
	2.20	3.00	4.65	1.00	30.69
CERCHA TIPO 2 perfil estructural rectangular de 100x50x2mm	5.25	2.00	4.65	1.00	48.83
	2.80	2.00	4.65	2.00	52.08
	0.75	2.00	4.65	3.00	20.93
CORREAS en perfil estructural rectangular de 100x50x2mm	16.50	1.00	4.65	1.00	76.73
	14.45	1.00	4.65	1.00	67.19
	12.60	1.00	4.65	1.00	58.59
	10.70	1.00	4.65	1.00	49.76
	9.50	1.00	4.65	1.00	44.18
	7.80	1.00	4.65	1.00	36.27
	8.20	1.00	4.65	1.00	38.13
	6.40	1.00	4.65	1.00	29.76
	4.80	1.00	4.65	1.00	22.32
	3.00	1.00	4.65	1.00	13.95
	1.50	1.00	4.65	2.00	13.95
	11.20	1.00	4.65	1.00	52.08
	10.60	1.00	4.65	1.00	49.29
	9.70	1.00	4.65	1.00	45.11
	9.25	1.00	4.65	1.00	43.01
	9.40	1.00	4.65	1.00	43.71
	7.80	1.00	4.65	1.00	36.27
	5.80	1.00	4.65	1.00	26.97
	5.90	1.00	4.65	1.00	27.44
	5.90	1.00	4.65	1.00	27.44
	6.00	1.00	4.65	1.00	27.90
	5.35	1.00	4.65	1.00	24.88
	3.35	1.00	4.65	1.00	15.58
	1.75	1.00	4.65	1.00	8.14
	15.40	1.00	4.65	1.00	71.61
	13.60	1.00	4.65	1.00	63.24
	11.90	1.00	4.65	1.00	55.34
	8.20	1.00	4.65	1.00	38.13
CORREAS DIAGONALES en perfil estructural rectangular de 100x50x2mm	6.00	1.00	4.65	3.00	83.70
	2.50	1.00	4.65	2.00	23.25
	3.70	1.00	4.65	2.00	34.41
	3.90	1.00	4.65	2.00	36.27
REFUERZO VERTICALES en perfil estructural rectangular de 100x50x2mm	0.95	1.00	4.65	1.00	4.42
REFUERZOS HORIZONTALES en perfil estructural rectangular de 100x50x2mm	1.15	1.00	4.65	2.00	10.70
	0.80	1.00	4.65	2.00	7.44
	0.67	1.00	4.65	1.00	3.12
	0.30	1.00	4.65	5.00	6.98
REFUERZO EN DIAGONALES en perfiles de 40x40x2mm	6.00	3.00	2.45	2.00	88.20
	2.50	1.00	2.45	1.00	6.13
	3.90	2.00	2.45	2.00	38.22
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					1,843.88

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA











OBSERVACIONES	
ELABORÓ:	REVISÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

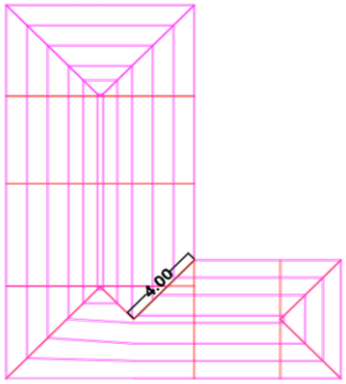
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. ESCUELA NORMAL SUPERIOR – SEDE EL POZO
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
5.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 23 ANCHO HASTA 0.40M ALTURA HASTA 0.30M . (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y PINTURA).	Metro lineal

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CANAL ESTRUCTURA CUBIERTA	4.00				4.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					4.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA









OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

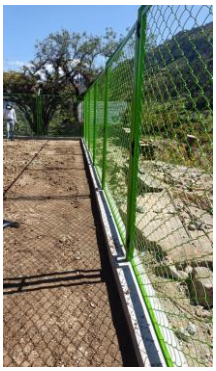
CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. ESCUELA NORMAL SUPERIOR – SEDE EL POZO
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	EJECUTAR CERRAMIENTOS, BARANDAS Y MALLAS	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
8.01	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8")	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CERRAMIENTO	27.95	2.00			55.90
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					55.90

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

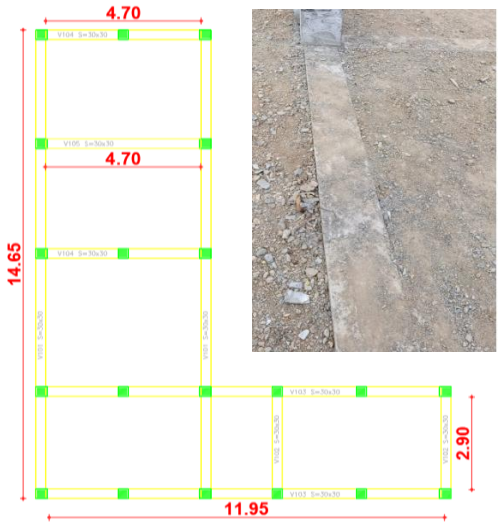
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. ESCUELA NORMAL SUPERIOR – SEDE EL POZO
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
NP 11,05	CONCRETO PARA VIGA DE AMARRE 21 MPa (3000 PSI) SECCION RECTANGULAR				Metro Cúbico
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto(m)	N° elemento	SUBTOTAL
VIGA CERRAMIENTO	27.95	0.25	0.25	1.00	1.75
DADOS TUBO CERRAMEUNTO	0.25	0.25	0.15	13.00	0.12
VC 101	14.65	0.30	0.30	2.00	2.64
VC 102	2.90	0.30	0.30	2.00	0.52
VC 103	11.90	0.30	0.30	2.00	2.14
VC 104	4.70	0.30	0.30	2.00	0.85
VC 105	4.70	0.30	0.30	1.00	0.42
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					8.44

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

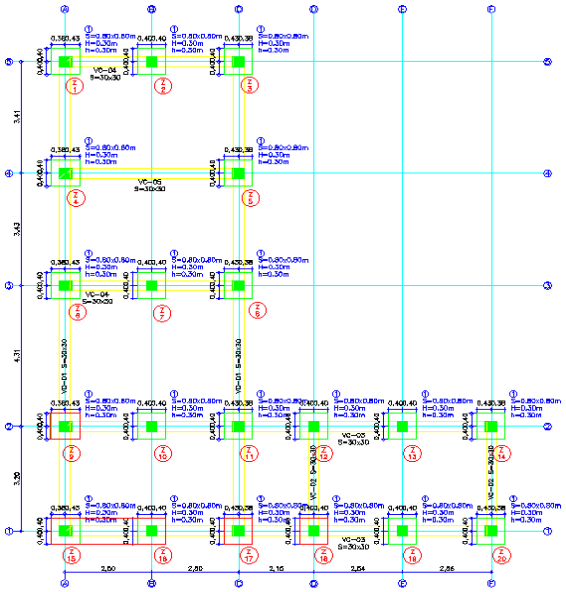
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. ESCUELA NORMAL SUPERIOR – SEDE EL POZO
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
NP 11,42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO CICLOPEO DE 17.5 MPA (2500) , 40% RAJON PARA BASES	Metro Cúbico

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Altura (m)	N° elemento	SUBTOTAL
BAJO VIGA DE CERRAMEINTO	4.00	0.40	0.70	1.00	1.12
Z9	0.80	0.80	0.09	1.00	0.06
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					1.18

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA











OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

OFERTA ECONOMICA							
OFERENTE: **CONSORCIO I.E. GOBER 2025**		**INVITACIÓN RÉGIMEN ESPECIAL PE – GB- 011-2025 OBJETO: MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025**					
ITEM	**ITEM GOBER.**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**DIST.**	**VR UNITARIO**	**VR TOTAL**
1		**REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES**					
1.01	2.01.03	CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PUAS CAL.12. x 5 HILOS, CON POSTES DE MADERA. DISTANCIA ENTRE POSTES 2 M.	Metro lineal	0.00	0%	$ 42,613.00	$ 0.00
1.02	2.01.10	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO CICLOPEO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 333,667.00	$ 0.00
1.03	2.01.11	DEMOLICIÓN DE SARDINEL EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,613.00	$ 0.00
1.04	2.01.12	DEMOLICIÓN DE ALFAJIA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 5,071.00	$ 0.00
1.05	2.01.14	DEMOLICIÓN DE ANDÉN O PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E < = A 12CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 34,674.00	$ 0.00
1.06	2.01.16	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTERILLA - ADOBE, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 26,712.00	$ 0.00
1.07	2.01.17	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 11,054.00	$ 0.00
1.08	2.01.18	DEMOLICIÓN DE CIMIENTO EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 293,775.00	$ 0.00
1.09	2.01.19	DEMOLICIÓN DE COLUMNA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 310,729.00	$ 0.00
1.10	2.01.20	DEMOLICIÓN DE CUNETA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 25,680.00	$ 0.00
1.11	2.01.21	DEMOLICIÓN DE PISOS EN CONCRETO < = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 47,059.00	$ 0.00
1.12	2.01.22	DEMOLICIÓN DE SUMIDEROS, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Unidad	0.00	0%	$ 95,668.00	$ 0.00
1.13	2.01.23	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE CERÁMICO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	12.14	0%	$ 9,885.00	$ 120,003.90
1.14	2.01.24	DEMOLICIÓN DE ESCALERA EN CONCRETO REFORZADO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 220,798.00	$ 0.00
1.15	2.01.25	DEMOLICIÓN DE GUARDAESCOBA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 2,700.00	$ 0.00
1.16	2.01.27	DEMOLICIÓN DE MESON EN CONCRETO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	13.70	0%	$ 36,955.00	$ 506,283.50
1.17	2.01.28	DEMOLICIÓN DE MURO EN ADOBE. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 142,603.00	$ 0.00
1.18	2.01.29	DEMOLICIÓN DE MURO EN CONCRETO REFORZADO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 255,421.00	$ 0.00
1.19	2.01.30	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0.25 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	3.86	0%	$ 20,278.00	$ 78,273.08
1.20	2.01.31	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0.15 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	21.37	0%	$ 16,462.00	$ 351,792.94
1.21	2.01.32	DEMOLICIÓN DE PAÑETES. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	184.78	0%	$ 7,159.00	$ 1,322,840.02
1.22	2.01.33	DEMOLICIÓN DE PAÑETES BAJO PLACA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,157.00	$ 0.00
1.23	2.01.34	DEMOLICIÓN DE PISO EN CERÁMICA + MORTERO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	479.15	0%	$ 10,131.00	$ 4,854,268.65
1.24	2.01.35	DEMOLICIÓN DE PISO EN GRANITO PULIDO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,710.00	$ 0.00
1.25	2.01.36	DEMOLICIÓN DE PLACA DE PISO EN CONCRETO DE E = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	313.12	0%	$ 58,159.00	$ 18,210,746.08
1.26	2.01.37	DEMOLICIÓN DE PLACAS ALIGERADAS EN CONCRETO E < = 25 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 71,709.00	$ 0.00
1.27	2.01.38	DEMOLICIÓN DE PLACAS ALIGERADAS EN CONCRETO E > 25 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 84,286.00	$ 0.00
1.28	2.01.39	DEMOLICIÓN DE PLACAS MACIZAS EN CONCRETO E < = 20 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	2.92	0%	$ 83,303.00	$ 243,244.76
1.29	2.01.40	DEMOLICIÓN DE VIGA DE AMARRE EN CONCRETO, SECCIÓN HASTA 500 CM2. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 45,372.00	$ 0.00
1.30	2.01.41	DEMOLICIÓN DE VIGA AÉREA O VIGA CANAL EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 183,152.00	$ 0.00
1.31	2.01.42	DESCAPOTE MANUAL HASTA 20 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,392.00	$ 0.00
1.32	2.01.43	DESMONTE DE ADOQUÍN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,114.00	$ 0.00
1.33	2.01.44	DESMONTE DE CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PÚAS DE 3 A 5 LÍNEAS, INCLUYE RETIRO DE POSTERÍA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 11,158.00	$ 0.00
1.34	2.01.45	DESMONTE DE CANALES Y BAJANTES EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 10,148.00	$ 0.00
1.35	2.01.46	DESMONTE DE CIELO FALSO EN MADERA, (NO INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA). (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,430.00	$ 0.00
1.36	2.01.47	DESMONTE DE CORREAS METÁLICAS.	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,561.00	$ 0.00
1.37	2.01.48	DESMONTE DE CORREA - VIGA - COLUMNA EN MADERA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,583.00	$ 0.00
1.38	2.01.49	DESMONTE DE CUBIERTA EN TEJA DE BARRO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 41,162.00	$ 0.00
1.39	2.01.50	DESMONTE CUBIERTAS TEJA DE ASBESTO Y/ O ASBESTO CEMENTO. (INCLUYE RETIRO - ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 14,525.00	$ 0.00
1.40	2.01.51	DESMONTE DE CUBIERTA EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,410.00	$ 0.00
1.41	2.01.52	DESMONTE DE CUBIERTA DE ZINC + ENTRAMADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 20,819.00	$ 0.00
1.42	2.01.53	DESMONTE DE DIVISIÓN - PISO A TECHO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 16,389.00	$ 0.00
1.43	2.01.54	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CIELO FALSO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,953.00	$ 0.00
1.44	2.01.55	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CUBIERTA EN TEJA DE FIBROCEMENTO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 11,487.00	$ 0.00
1.45	2.01.56	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CUBIERTA EN TEJA DE BARRO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 18,711.00	$ 0.00
1.46	2.01.57	DESMONTE DE ESTRUCTURA METÁLICA PERFILES - VIGAS.	Kilogramo	0.00	0%	$ 3,020.00	$ 0.00
1.47	2.01.58	DESMONTE DE MALLA ESLABONADA DE H = 2.0 M.	Metro lineal	0.00	0%	$ 6,046.00	$ 0.00
1.48	2.01.59	DESMONTE DE MARCOS, PUERTAS Y VENTANAS.	Metro Cuadrado	3.76	0%	$ 31,209.00	$ 117,345.84
1.49	2.01.60	DESMONTE DE REJA METÁLICA.	Metro Cuadrado	65.72	0%	$ 15,866.00	$ 1,042,713.52
1.50	2.01.61	DESMONTE DE VIDRIOS.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 3,786.00	$ 0.00

1.51	2.01.65	REGATAS SOBRE MUROS EN CONCRETO, MAMPOSTERÍA DE LADRILLO O DE BLOQUE	Metro lineal	5.02	0%	$ 2,696.00	$ 13,533.92
1.52	2.01.67	RETIRO DE TUBERÍA EXISTENTE HASTA 12"	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,728.00	$ 0.00
1.53	2.01.01	ABERTURA DE VANO PARA PUERTA O VENTANA	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 24,171.00	$ 0.00
1.54	2.01.02	ACARREO DE MATERIALES PÉTREOS, TIERRA Y VARIOS (DESPUÉS DE 5 KM.).	M3-Km	0.00	0%	$ 2,127.00	$ 0.00
1.55	2.01.13	DEMOLICIÓN DE ANDÉN O PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E > A 12 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 38,101.00	$ 0.00
1.56	2.01.15	DEMOLICIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Unidad	0.00	0%	$ 56,478.00	$ 0.00
1.57	2.01.70	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	Metro Cúbico	2.00	0%	$ 70,577.00	$ 141,154.00
1.58	2.02.15	EXCAVACIÓNES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 26,955.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
2		**REALIZAR ACTIVIDADES DE CONCRETOS, MORTEROS Y PAÑETES**					
2.01	**1.01.03**	CONCRETO SIMPLE DE 17.5 Mpa. (2500 PSI)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 503,770.00	$ 0.00
2.02	**1.01.04**	CONCRETO SIMPLE DE 21 Mpa. (3000 PSI)	Metro Cúbico	6.12	0%	$ 556,652.00	$ 3,406,710.24
2.03	**1.02.05**	MORTERO 1:4	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 484,893.00	$ 0.00
2.04	**1.02.06**	MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 660,208.00	$ 0.00
2.05	**1.03.01**	FILOS Y DILATACIONES EN PAÑETES	Metro lineal	677.82	0%	$ 12,797.00	$ 8,674,062.54
2.06	**1.03.10**	PAÑETE LISO CULATAS 1:4	Metro Cuadrado	21.91	0%	$ 39,441.00	$ 864,152.31
2.07	**1.03.07**	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 38,524.00	$ 0.00
2.08	**1.03.02**	PAÑETE IMPERMEABILIZADO PARA GOTERAS	Metro lineal	0.00	0%	$ 17,450.00	$ 0.00
2.09	**1.03.12**	PAÑETE LISO MUROS 1:4	Metro Cuadrado	333.65	0%	$ 35,818.00	$ 11,950,675.70
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
3		**REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA**					
3.01	**2.03.01**	COLUMNAS Y PEDESTALES EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI), H < 3.00 M. (FORMALETA MADERA)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 1,136,574.00	$ 0.00
3.02	**2.03.05**	VIGA CANAL EN CONCRETO IMPERMEABILZADO DE 21 MPa - (3000 PSI)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 1,397,529.00	$ 0.00
3.03	**2.03.2G**	VIGA AÉREA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI).	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 1,471,612.00	$ 0.00
3.04	**2.03.31**	VIGA DE AMARRE SOBRE MURO DE 21 MPa - (3000 PSI).	Metro Cúbico	0.31	0%	$ 1,087,554.00	$ 337,141.74
3.05	**2.03.35**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA	Kilogramo	740.89	0%	$ 7,423.00	$ 5,499,626.47
3.06	**2.02.10**	CONCRETO PARA ZAPATAS DE 21 MPa (3000 PSI) + FORMALETA MADERA	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 918,406.00	$ 0.00
3.07	**3.10.11**	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 37000 PSI 240 MPA	Kilogramo	0.00	0%	$ 6,843.00	$ 0.00
3.08	**3.10.12**	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA	Kilogramo	54.70	0%	$ 7,675.00	$ 419,822.50
3,0G	**2.03.24**	PLACA FACIL DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0.05 M.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 363,174.00	$ 0.00
3.10	**2.03.26**	PLACA MACIZA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0.10 M.	Metro Cuadrado	477.56	0%	$ 162,748.00	$ 77,721,934.88
3.11	**2.04.01**	ALFAJÍA EN CONCRETO ANCHO = 0.15 M. 17.5 MPa - (2500 PSI) (INCLUYE REFUERZO).	Metro lineal	0.00	0%	$ 45,996.00	$ 0.00
3.12	**2.04.08**	LAVADA DE FACHADA CON ÁCIDO MURIÁTICO Y/O NÍTRICO	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 12,575.00	$ 0.00
3.13	**2.04.30**	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.10 M.	Metro Cuadrado	0.45	0%	$ 88,442.00	$ 39,798.90
3.14	**3.08.10**	CONSTRUCCION DE ANDENES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 756,754.00	$ 0.00
3.15	**2.02.02**	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.60 X 0.60 x 0.60 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad	0.00	0%	$ 437,626.00	$ 0.00
3.16	**2.02.03**	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.80 X 0.80 X 0.80 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad	0.00	0%	$ 588,710.00	$ 0.00
3.17	**2.02.27**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D = 4" PARA DRENAJE SIN FILTRO	Metro lineal	0.00	0%	$ 33,484.00	$ 0.00
3.18	**2.02.31**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"	Metro lineal	0.00	0%	$ 34,739.00	$ 0.00
3.19	**2.02.32**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 3"	Metro lineal	0.00	0%	$ 37,310.00	$ 0.00
3.20	**2.02.33**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 4"	Metro lineal	0.00	0%	$ 52,061.00	$ 0.00
3.21	**2.04.16**	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.12 M.	Metro Cuadrado	26.17	0%	$ 71,370.00	$ 1,867,752.90
3.22	**2.04.17**	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.20 M.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 121,037.00	$ 0.00
3.23	**2.04.31**	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.20 M.	Metro Cuadrado	1.12	0%	$ 157,324.00	$ 176,202.88
3.24	**3.08.11**	CONSTRUCCION DE SARDINELES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI) H:40CM, E:20 CM	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 946,089.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
4		**EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES**					
4.01	**2.05.36**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA DE GRES	Metro lineal	0.00	0%	$ 20,373.00	$ 0.00
4.02	**2.05.38**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLÓN DE GRES DE 30 X 30 CM.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 95,370.00	$ 0.00
4.03	**2.05.1G**	PISO EN CERÁMICA	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 91,325.00	$ 0.00
4.04	**3.03.15**	RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO RANA Y/O VIBROCOMPACTADOR. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	40.95	0%	$ 119,997.00	$ 4,913,877.15
4.05	**2.05.03**	ALISTADO DE PISO 1:3 IMPERMEABILIZADO, E = 4.0 CM.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 43,891.00	$ 0.00
4.06	**COTIZACION**	ENCHAPE EN CERAMICA BEIGE 33,8*33,8	Metro Cuadrado	41.53	0%	$ 89,680.00	$ 3,724,410.40
4.07	**2.05.04**	ALISTADO PISO 1:5 E= 4.0 CM.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 33,165.00	$ 0.00
4.08	**2.05.05**	ALISTADO DE PISO IMPERMEABILIZADO PARA TERRAZAS E = 8.0 CM.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 88,282.00	$ 0.00
4,0G	**2.05.06**	BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 92,883.00	$ 0.00
4.10	**2.05.11**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIRLÁN EN ALUMINIO	Metro lineal	0.00	0%	$ 27,840.00	$ 0.00
4.11	**2.05.23**	PISO VINILICO SPC TRAFICO 32 (COMERCIAL) E = 5.00 MM. COLOR A ELECCCIÓN	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 175,178.00	$ 0.00
4.12	**2.05.37**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLETA DE GRES DE 20 X 20 CM.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 82,970.00	$ 0.00
4.13	**2.06.08**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS CUPULA TRAGANTE 5" X 3"	Unidad	0.00	0%	$ 38,625.00	$ 0.00
4.14	**2.06.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS CUPULA TRAGANTE 6" X 4"	Unidad	0.00	0%	$ 66,523.00	$ 0.00
4.15	**2.06.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO EN ALUMINIO CON SOSCO DE 4" X 4" X 3".	Unidad	0.00	0%	$ 28,620.00	$ 0.00
4.16	**2.06.15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REMATE BOCEL DE ALUMINIO "WIN"	Metro lineal	0.00	0%	$ 20,594.00	$ 0.00

ITEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD			VR UNITARIO	
5		REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS					
5.01	2.08.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF.AMAZONAS O SIMILAR)	Metro lineal	0.00	0%	$ 75,029.00	$ 0.00
5.02	2.08.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF. AMAZONAS O SIMILAR).	Metro lineal	0.00	0%	$ 84,768.00	$ 0.00
5.03	2.08.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF. RAINGO O SIMILAR)	Metro lineal	0.00	0%	$ 60,215.00	$ 0.00
5.04	2.08.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO EN PERFIL TIPO PERLIN P-10-12N	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 137,006.00	$ 0.00
5.05	2.08.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABALLETE ONDULADO FIBROCEMENTO	Metro lineal	93.46	0%	$ 81,614.00	$ 7,627,644.44
5.06	2.08.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 6.	Metro Cuadrado	174.27	0%	$ 62,266.00	$ 10,851,095.82
5.07	2.08.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 66,602.00	$ 0.00
5.08	2.08.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 10.	Metro Cuadrado	372.46	0%	$ 74,297.00	$ 27,672,660.62
5,0G	2.08.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE POLICARBONATO ALVEOLAR DE 6 MM.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 105,642.00	$ 0.00
5.10	2.08.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA TEJA ONDULADA TERMOACÚSTICA	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 94,742.00	$ 0.00
5.11	2.08.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLANCHE EN LÁMINA E=0.25M	Metro lineal	0.00	0%	$ 52,443.00	$ 0.00
5.12	2.08.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PERFILERIA METALICA PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA DE EDIFICACIONES. DIMENSIONES Y CALIBRES SEGÚN DISEÑO	Kilogramo	2,789.59	0%	$ 22,031.00	$ 61,457,457.29
5.13	2.08.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO DE 3 MM. PARA IMPERMEABILIZACIONES.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 69,080.00	$ 0.00
5.14	2.08.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 23 ANCHO HASTA 0.40M ALTURA HASTA 0.30M . (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y PINTURA).	Metro lineal	8.60	0%	$ 147,623.00	$ 1,269,557.80
5.15	2.0G.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN PVC DE 7 MM.	Metro Cuadrado	582.12	0%	$ 77,510.00	$ 45,120,121.20
5.16	2.08.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO DE 3 MM. PARA IMPERMEABILIZACIONES.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 69,080.00	$ 0.00
5.17	REF	INSTALACIÓN CUBIERTA	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 48,084.00	$ 0.00
5.18	REF	CORREA 2 D=1/2" 1 D=5/8" CELOSIA EN 3/8 INC. ANTICORR.	Metro lineal	0.00	0%	$ 130,175.00	$ 0.00
ITEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD			VR UNITARIO	
6		REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS SANITARIOS					
6.01	2.12.171	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS COLOR BLANCO DE COLGAR INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION	Unidad	0.00	0%	$ 131,327.00	$ 0.00
6.02	2.12.172	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS DE SOBREPONER COLOR BLANCO	Unidad	0.00	0%	$ 221,468.00	$ 0.00
6.03	2.12.174	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS INFANTIL	Unidad	0.00	0%	$ 129,075.00	$ 0.00
6.04	2.12.175	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMBO SANITARIO. INCLUYE GRIFERÍAS Y ACCESORIOS	Unidad	0.00	0%	$ 711,261.00	$ 0.00
6.05	2.12.176	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO SENCILLO BLANCO	Unidad	0.00	0%	$ 410,209.00	$ 0.00
6.06	2.12.178	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO INFANTIL	Unidad	0.00	0%	$ 664,509.00	$ 0.00
6.07	2.12.17G	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL INFANTIL LINEA INSTITUCIONAL. (INCLUYE ACCESORIOS)	Unidad	0.00	0%	$ 362,195.00	$ 0.00
6.08	2.12.180	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL MEDIANO COMPLETO. (INCLUYE GRIFERÍA CROMADA)	Unidad	0.00	0%	$ 553,262.00	$ 0.00
6,0G	2.12.181	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE SENCILLA	Unidad	0.00	0%	$ 98,923.00	$ 0.00
6.10	2.12.1GG	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS ACERO INXIDABLE 0.50 X 0.35 M	Unidad	0.00	0%	$ 159,030.00	$ 0.00
6.11	2.12.166	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 500 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Unidad	0.00	0%	$ 526,509.00	$ 0.00
6.12	2.12.170	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA CON FLOTADOR PARA TANQUE ELEVADO 1/2", CON FLOTADOR EN BOLA PLÁSTICA	Unidad	0.00	0%	$ 89,118.00	$ 0.00
6.13	2.12.0G	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	0%	$ 112,409.00	$ 0.00
6.14	2.12.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	0%	$ 119,652.00	$ 0.00
6.15	5.01.11	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 2"	Unidad	0.00	0%	$ 82,624.00	$ 0.00
6.16	2.12.106	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 2" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	0%	$ 30,330.00	$ 0.00
6.17	2.12.107	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 3" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	0%	$ 43,326.00	$ 0.00
6.18	2.12.108	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 4" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	0%	$ 60,141.00	$ 0.00
6,1G	2.12.114	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 2 X 1 1/2 " PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	0%	$ 6,256.00	$ 0.00
6.20	2.12.115	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 3 X 2" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	0%	$ 10,659.00	$ 0.00
6.21	2.12.116	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 4 X 2" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	0%	$ 16,407.00	$ 0.00
6.22	2.12.117	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 4 X 3" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	0%	$ 16,407.00	$ 0.00
6.23	2.12.138	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 1 1/2" PVC	Unidad	0.00	0%	$ 19,971.00	$ 0.00
6.24	2.12.13G	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 2" PVC	Unidad	0.00	0%	$ 25,873.00	$ 0.00
6.25	2.12.140	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 3" PVC	Unidad	0.00	0%	$ 30,821.00	$ 0.00
6.26	2.12.141	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 4" PVC	Unidad	0.00	0%	$ 49,834.00	$ 0.00
6.27	2.12.166	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 500 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Unidad	0.00	0%	$ 526,509.00	$ 0.00
6.28	2.12.181	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE SENCILLA	Unidad	0.00	0%	$ 98,923.00	$ 0.00
6,2G	2.12.182	SUMINISRTO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE TIPO PUSH	Unidad	0.00	0%	$ 359,623.00	$ 0.00
6.30	2.12.183	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA CON LLAVE TIPO GANSO	Unidad	0.00	0%	$ 134,623.00	$ 0.00
6.31	2.12.200	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS ACERO INXIDABLE 0.6 X 0.40 M	Unidad	0.00	0%	$ 171,030.00	$ 0.00
6.32	2.12.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P, PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	11.10	0%	$ 7,548.00	$ 83,782.80
6.33	2.12.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P, PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	0%	$ 10,595.00	$ 0.00
6.34	2.12.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1" T.P. PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	0%	$ 13,462.00	$ 0.00

6.35	**2.12.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	0%	$ 112,409.00	$ 0.00
6.36	**2.12.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	0%	$ 119,652.00	$ 0.00
6.37	**2.12.11**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	0%	$ 106,265.00	$ 0.00
6.38	**2.12.36**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	0%	$ 6,629.00	$ 0.00
6,3G	**2.12.37**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	0%	$ 6,629.00	$ 0.00
6.40	**2.12.38**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	0%	$ 14,674.00	$ 0.00
6.41	**2.12.42**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	0%	$ 24,806.00	$ 0.00
6.42	**2.12.43**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	0%	$ 30,016.00	$ 0.00
6.43	**2.12.44**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	0%	$ 40,189.00	$ 0.00
6.44	**2.12.48**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	0%	$ 21,537.00	$ 0.00
6.45	**2.12.4G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	0%	$ 26,120.00	$ 0.00
6.46	**2.12.50**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	0%	$ 32,871.00	$ 0.00
6.47	**2.12.54**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 3 X 1 1/2"	Unidad	0.00	0%	$ 9,867.00	$ 0.00
6.48	**2.12.55**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 3 X 2"	Unidad	0.00	0%	$ 9,865.00	$ 0.00
6,4G	**2.12.56**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 4 X 3"	Unidad	0.00	0%	$ 13,341.00	$ 0.00
6.50	**5.02.21**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA SÉPTICO PLÁSTICO ANAEROBIO DE1000 L. INCLUYE TUBERÍA, TANQUE, TRAMPA DE GRASAS, FILTRO ANAEROBIO Y DEMÁS ACCESORIOS DE CONEXIÓN).	Unidad	0.00	0%	$ 3,175,150.00	$ 0.00
6.51	**5.02.03**	CAMPO DE INFILTRACIÓN POZO SEPTICO PLÁSTICO ANAEROBICO DE 1000 LTS TUBERIA DRENAJE D=4"	Metro lineal	0.00	0%	$ 102,632.00	$ 0.00
6.52	**3.03.0G**	DRENES HORIZONTALES EN TUBERIA PVC DE 2 1/2" PERFORADA CON FILTRO	Metro lineal	0.00	0%	$ 255,205.00	$ 0.00
6.53	**3.03.05**	CUNETAS REVESTIDAS EN CONCRETO DE 21 MPA (3000PSI) SIN REFUERZO (INCLUYE SELLO DE JUNTAS)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 778,254.00	$ 0.00
6.54	**3.03.02**	CONSTRUCCIÓN DE FILTROS A CUALQUIER PROFUNDIDAD, CON MATERIAL FILTRANTE SEGÚN NORMA INVIAS (NO INCLUYE EXCAVACIÓN NI GEOTEXTIL). (**)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 285,074.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
7		**REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA**				TIPO:	
7.01	**2.07.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LINEAL 3 MANOS	Metro lineal	0.00	0%	$ 8,226.00	$ 0.00
7.02	**2.07.02**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LLENA 3 MANOS	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 21,284.00	$ 0.00
7.03	**2.07.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MADERA LINEAL 3 MANOS	Metro lineal	0.00	0%	$ 10,612.00	$ 0.00
7.04	**2.07.04**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MADERA LLENA 3 MANOS	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 23,593.00	$ 0.00
7.05	**2.07.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MARCOS LÁMINA 3 MANOS	Metro lineal	0.00	0%	$ 15,319.00	$ 0.00
7.06	**2.07.06**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MARCOS MADERA 3 MANOS	Metro lineal	0.00	0%	$ 18,775.00	$ 0.00
7.07	**2.07.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO BAJO PLACA	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 15,255.00	$ 0.00
7.08	**2.07.25**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO EN MUROS	Metro Cuadrado	654.45	0%	$ 15,732.00	$ 10,295,807.40
7,0G	**2.07.11**	FILOS Y DILATACIONES EN ESTUCO	Metro lineal	0.00	0%	$ 9,178.00	$ 0.00
7.10	**2.07.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO I SOBRE PAÑETE O ESTUCO A TRES MANOS.	Metro Cuadrado	782.32	0%	$ 11,309.00	$ 8,847,256.88
7.11	**2.07.15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA KORAZA O SIMILAR PARA FACHADAS TRES MANOS	Metro Cuadrado	1,596.17	0%	$ 19,824.00	$ 31,642,474.08
7.12	**2.07.1G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO II SOBRE PAÑETE O ESTUCO A DOS MANOS EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,941.00	$ 0.00
7.13	**2.07.20**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA EPÓXICA PARA MUROS A DOS MANOS	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 20,225.00	$ 0.00
7.14	**2.07.25**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 15,732.00	$ 0.00
7.15	**3.13.28**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE SINTÉTICO PARA	Kilogramo	0.00	0%	$ 4,177.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
8		**EJECUTAR CERRAMIENTOS, BARANDAS Y MALLAS**					
8.01	**2.1G.06**	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8")	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 358,866.00	$ 0.00
8.02	**3.10.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA METÁLICA. (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y ESMALTE).	Kilogramo	0.00	0%	$ 22,214.00	$ 0.00
8.03	**2.1G.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA CONTRAIMPACTO H = 5,0 M.	Metro lineal	0.00	0%	$ 2,360,571.00	$ 0.00
8.04	**2.1G.10**	CERRAMIENTO EN TUBO GALVANIZADO DE 2 1/2X 2mm SOBRE VIGA EN CONCRETO DE 3000 PSI	Metro lineal	0.00	0%	$ 444,215.00	$ 0.00

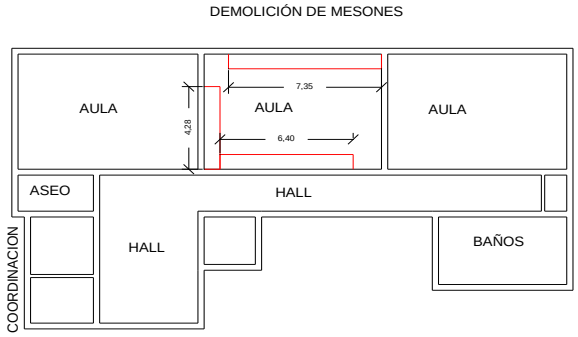
ITEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD			VR UNITARIO	
G		EJECUTAR ACTIVIDADES DE INSTALACIONES ELECTRICAS				TIPO:	
9.01	2.10.140	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR DOBLE EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC 1/2 " (INCLUYE APARATO)	Unidad	0.00	0%	$ 117,887.00	$ 0.00
9.02	2.10.178	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED CUADRADO DE SOBREPONER DE 24 W	Unidad	0.00	0%	$ 30,970.00	$ 0.00
9.03	2.10.77	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN MONOFÁSICO DE 4 CIRCUITOS	Unidad	0.00	0%	$ 124,852.00	$ 0.00
9.04	2.10.G0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1/2". (TIPO PESADO - DB).	Metro lineal	0.00	0%	$ 6,522.00	$ 0.00
9.05	2.10.G8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 1/2"	Metro lineal	0.00	0%	$ 15,536.00	$ 0.00
9.06	2.10.100	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 1"	Metro lineal	0.00	0%	$ 22,943.00	$ 0.00
9.07	2.10.105	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO, EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	0%	$ 118,121.00	$ 0.00
9.08	2.10.127	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO TIPO GFCI, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	0%	$ 171,849.00	$ 0.00
9.09	2.10.130	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) Y DUCTO EMT DE 3/4". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	0%	$ 188,809.00	$ 0.00
9.1	2.10.131	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	0%	$ 135,480.00	$ 0.00
9.11	2.10.132	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO EMT DE 3/4". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	0%	$ 183,803.00	$ 0.00
9.12	2.10.133	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA	Unidad	0.00	0%	$ 20,703.00	$ 0.00
9.13	2.10.142	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR DOBLE, EN CALIBRE 12 AWG FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	0%	$ 120,331.00	$ 0.00
9.14	2.10.160	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO	Unidad	0.00	0%	$ 16,687.00	$ 0.00
9.15	2.10.161	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE	Unidad	0.00	0%	$ 22,029.00	$ 0.00
9.16	2.10.164	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EN CIELO RASO EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO SCH 40 1/2 "	Unidad	0.00	0%	$ 120,305.00	$ 0.00
9.17	2.10.171	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR DE 12 W	Unidad	0.00	0%	$ 28,464.00	$ 0.00
9.18	2.10.172	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE SOBREPONER DE 12 W	Unidad	0.00	0%	$ 25,705.00	$ 0.00
ITEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD			VR UNITARIO	
10		REALIZAR ACTIVIDADES DE CARPINTERIA METALICA				TIPO:	
10.01	2.15.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA DE ACCESO EN ALUMINIO (TABLERO LLENO)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 512,285.00	$ 0.00
10.02	2.15.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO EN LÁMINA 0.80 < A < 1.00 M. CAL. 18 INC. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Unidad	0.00	0%	$ 223,292.00	$ 0.00
10.03	2.15.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA CAL. 18. (INCLUYE ANTICORROSIVO). (NO INCLUYE CERRADURA).	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 264,906.00	$ 0.00
10.04	2.15.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA VENTANA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORR. (INCLUYE MARCO Y VIDRIO)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 321,920.00	$ 0.00
10.05	2.15.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA Y MARCO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 18 (INCLUYE ANTICORROSIVO). (2.0 X 1.0M).	Unidad	11.26	0%	$ 782,688.00	$ 8,813,066.88
10.06	2.15.13	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE VENTANA CORREDIZA EN ALUMINIO. (INCLUYE VIDRIO DE 5 MM. Y HERRAJES).	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 389,100.00	$ 0.00
10.07	2.15.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO PROYECTANTE. (INCLUYE VIDRIO DE 5 MM. Y HERRAJES).	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 275,138.00	$ 0.00
10.08	2.15.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISIÓN EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 20, PARA BATERIA SANITARIA. (REF.304 SATINADO).	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 906,939.00	$ 0.00
10,0G	2.15.16	BARRA DE SEGURIDAD PARA MOVILIDAD REDUCIDA EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 D = 1 1/2" (distancia mayor a 1 ml)	Metro lineal	0.00	0%	$ 149,697.00	$ 0.00
10.10	2.16.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA ENTAMBORADA EN MADERA MELAMINICA COLOR A ELECCIÓN	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 390,437.00	$ 0.00
10.11	2.17.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA ALCOBA DE POMO MADERA / METÁLICO USO INSTITUCIONAL	Unidad	0.00	0%	$ 83,067.00	$ 0.00
10.12	2.17.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA ALCOBA DE PALANCA METÁLICA USO INSTITUCIONAL	Unidad	0.00	0%	$ 97,472.00	$ 0.00
10.13	2.17.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA DOBLE CILINDRO TIPO YALE 987 O SIMILAR	Unidad	0.00	0%	$ 233,977.00	$ 0.00
10.14	2.17.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO DE 4 MM. SIN BICEL	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 96,447.00	$ 0.00
10.15	2.17.0G	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO CRUDO INCOLORO DE 5.0 MM.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 99,369.00	$ 0.00
NP		MODIFICATORIO I					
ITEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD			VR UNITARIO	
10		REALIZAR ACTIVIDADES DE ITEMS NO PREVISTOS				TIPO:	
NP11.17	2.09.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA CON VENA PARA PAÑETAR.	Metro Lineal	89.83	0%	$ 23,401.47	$ 2,102,154.05
NP11.35	2.15.12	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.18 CON VIDRIO. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Metro Cuadrado	82.42	0%	$ 277,796.00	$ 22,895,946.32

	SUB TOTAL COSTOS DIRECTOS	$ 385,277,394.40
ADMINISTRACION	22.00%	$ 84,761,026.77
IMPREVISTOS	2.00%	$ 7,705,547.89
UTILIDAD	6.00%	$ 23,116,643.66
TOTAL AIU	30.00%	$ 115,583,218.32
	TOTAL EJECUCION	$ 500,860,612.72

CCSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES					
ITEM	DESCRIPCION					UNIDAD
1.16	DEMOLICIÓN DE MESON EN CONCRETO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)					Metro Cuadrado
REFERENCIAS		DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN		Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
EDIFICIO DE AULAS						
SALON DE INFORMATICA		6.40	0.76	4.86	1.00	4.86
SALON DE INFORMATICA		4.28	0.76	3.25	1.00	3.25
SALON DE INFORMATICA		7.35	0.76	5.59	1.00	5.59
TOTAL CANTIDADES DE OBRA						13.70

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA











OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

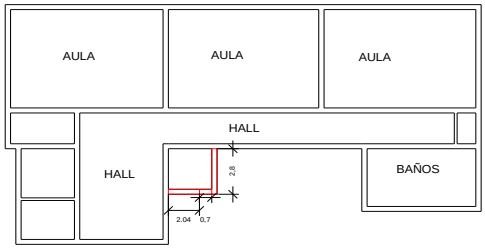
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CCSC_I.E._GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.19	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0.25 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
DEMOLICION DE PARTE DE COLUMNAS EN EL RESTAURANTE	0.60	0.50	0.30	2.00	0.60
EDIFICIO DE AULAS					
DEMOLICION MURO DEL RECIVIDOR	2.80	0.50	1.40	1.00	1.40
DEMOLICION MURO DEL RECIVIDOR	0.70	0.50	0.35	1.00	0.35
DEMOLICION MURO DEL RECIVIDOR	2.04	0.74	1.51	1.00	1.51
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					3.86

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

DEMOLICION DE MUROS EN MANPOSTERIA

















OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

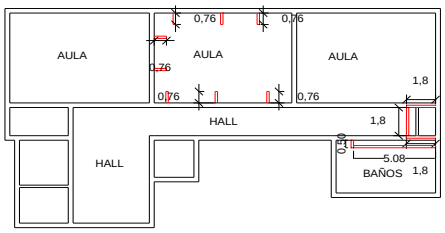
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CCSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

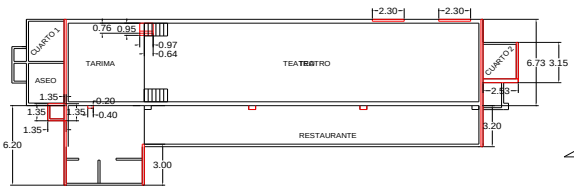
CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.20	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0.15 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
DEMOLICION TANQUE MURO 2, 3 , 4 ESPESOR = 0.18	1.50	1.80	2.70	3.00	
DEMOLICION DE LAS CULATA EN MAMPOSTERIA DE LADRILLO EN EL ED. TEATRO					
DEMOLICION DE ALFAJIA EN LADRILLO	0.14	2.50	0.35	3.00	1.05
DEMOLICION CHIMENEAEN LA COCINA	2.00	0.20	0.40	2.00	0.80
DEMOLICION CHIMENEAEN LA COCINA	2.00	0.40	0.80	1.00	0.80
EDIFICIO DE AULAS					
AMPLIACION VANO DE 9 VENTANAS EDIFICIO DE AULAS	1.60	0.07	0.11	18.00	2.02
AMPLIACION VANO DE 3 VENTANAS EDIFICIO DE AULAS	1.60	0.07	0.11	6.00	0.67
AMPLIACION VANO DE 1 VENTANAS EDIFICIO DE AULAS	1.53	0.07	0.11	2.00	0.21
AMPLIACION VANO DE 4 VENTANAS EDIFICIO DE AULAS	1.62	0.07	0.11	8.00	0.91
AMPLIACION VANO DE 2 VENTANAS EDIFICIO DE AULAS	1.65	0.07	0.12	4.00	0.46
EDIFICIO DEL RETAURANTE - CUCHILLAS					
DEMOLICION DE CUCHILLA -RESTAURANTE	0.30	3.20	0.96	1.00	0.96
DEMOLICION DE CUCHILLA -COCINA	0.40	6.20	2.48	1.00	2.48
DEMOLICION DE CUCHILLA -BODEGA	0.25	6.20	1.55	2.00	3.10
DEMOLICION DE CUCHILLA -CUARTO 2	0.30	3.15	0.95	1.00	0.95
DEMOLICION DE CUCHILLA -CUARTO 2	0.30	2.53	0.76	1.00	0.76
EDIFICIO DE AULAS					
EDIFICIO DE AULAS SALON DE INFORMATICA	0.70	0.45	0.32	7.00	2.21
EDIFICIO DE AULAS SALON DE INFORMATICA	1.60	0.76	1.22	1.00	1.22
BAÑOS					
DEÑOLICION DE POCETA	5.07	0.50	2.54	1.00	2.54
DEÑOLICION DE POCETA	0.50	0.50	0.25	1.00	0.25
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					21.37

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

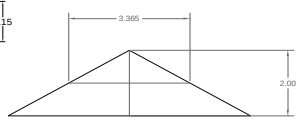
DEMOLICION DE MUROS EN MAMPOSTERIA



DEMOLICION DE MUROS EN MAMPOSTERIA E= 0.15 m







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

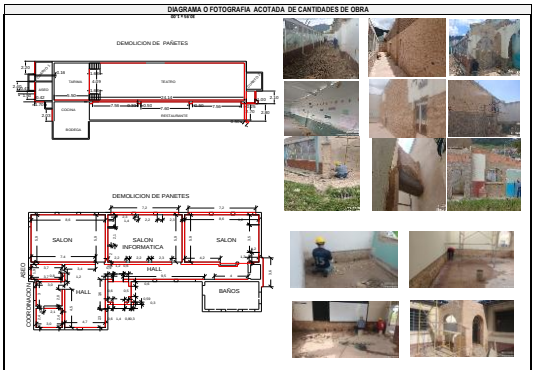
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
C.C.INC. S.A. NIT.901.... 2025	MEMORIA DE CANTIDADES	FECHA	15/08/2025
		VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frenta:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORIA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.21	DEMOLICIÓN DE PAÑETES. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
DEMOLICION DE PAÑETES EDIFICIO DEL TEATRO Y RESTAURANTE					
EDIFICIO DE AULAS					
SALON GRANDE LADO DERECHO					
MURO	8.58	1.12	9.61	1.00	9.61
MURO	5.91	0.40	2.36	1.00	2.36
MURO	4.22	0.60	2.53	1.00	2.53
MURO	1.32	1.15	1.52	1.00	1.52
VIGA EN MADERA ENCIMA PUERTA	4.10	0.19	0.78	1.00	0.78
MURO	1.26	1.15	1.38	2.00	2.76
MURO	3.43	0.63	2.17	1.00	2.17
VENTANAS	2.04	0.41	0.84	3.00	2.51
VENTANAS	2.04	0.15	0.31	3.00	0.92
VENTANAS	2.04	0.31	0.63	3.00	1.90
VENTANAS	1.57	0.31	0.49	6.00	2.92
SALON INFORMATICA					
MURO	2.30	0.64	1.47	2.00	2.94
MURO	2.23	0.64	1.43	1.00	1.43
MURO	1.29	0.85	1.10	1.00	1.10
MURO	2.04	0.40	0.82	3.00	2.45
MURO	1.44	0.85	1.22	1.00	1.22
MURO	2.14	0.64	1.37	1.00	1.37
MURO	1.97	0.64	1.26	1.00	1.26
MURO	2.18	0.64	1.40	1.00	1.40
MURO	2.20	0.64	1.41	1.00	1.41
MURO	2.28	0.64	1.46	1.00	1.46
MURO	0.28	0.67	0.19	1.00	0.19
MURO	0.13	0.67	0.09	1.00	0.09
MURO	0.12	0.65	0.08	2.00	0.16
MURO	7.34	0.40	2.94	1.00	2.94
VENTANAS	2.04	0.41	0.84	3.00	2.51
VENTANAS	2.04	0.32	0.65	3.00	1.96
VENTANAS	1.57	0.32	0.50	6.00	3.01
VENTANAS	2.04	0.15	0.31	3.00	0.92
VENTANAS	7.23	0.16	1.16	1.00	1.16
VENTANAS	7.23	0.08	0.58	1.00	0.58
SALON GRANDE LADO IZQUIERDO				0.00	0.00
MURO	5.91	0.76	4.49	2.00	8.98
MURO	8.63	0.76	6.56	1.00	6.56
MURO	7.38	0.76	5.61	1.00	5.61
MURO	0.16	0.76	0.12	1.00	0.12
VENTANAS	2.04	0.40	0.82	3.00	2.45
MURO	2.04	0.31	0.63	3.00	1.90
MURO	1.57	0.31	0.49	6.00	2.92
MURO	2.04	0.15	0.31	6.00	1.84
MURO	3.82	0.31	1.18	1.00	1.18
MURO	1.07	0.37	0.40	1.00	0.40
MURO	1.07	0.15	0.16	1.00	0.16
HALL GRANDE	4.73	0.28	1.37	1.00	1.37
MURO	4.55	0.55	2.25	1.00	2.25
MURO	1.16	0.27	0.31	1.00	0.31
MURO	2.28	0.28	0.66	1.00	0.66
MURO	3.58	0.50	1.79	1.00	1.79
MURO	3.40	0.50	1.70	1.00	1.70
MURO	0.08	0.50	0.04	1.00	0.04
MURO	0.14	0.49	0.07	1.00	0.07
VENTANAS	1.46	0.38	0.55	1.00	0.55
VENTANAS	1.46	0.30	0.44	1.00	0.44
VENTANAS	1.53	0.30	0.46	6.00	2.75
VENTANAS	2.02	0.38	0.77	1.00	0.77
VENTANAS	2.02	0.30	0.61	1.00	0.61
VENTANAS	1.40	0.30	0.42	1.00	0.42
VENTANAS	1.40	0.38	0.53	1.00	0.53
HALL PEQUEÑO				0.00	0.00
MURO	0.14	0.85	0.12	1.00	0.12
MURO	7.64	0.85	6.66	1.00	6.66
MURO	4.33	0.41	1.78	1.00	1.78
MURO	0.20	0.41	0.08	2.00	0.16
MURO	2.14	0.41	0.88	1.00	0.88
MURO	3.96	0.50	1.98	1.00	1.98
MURO	0.13	0.50	0.06	2.00	0.15
MURO	9.54	0.31	2.96	1.00	2.96
VENTANAS	2.05	0.40	0.82	3.00	2.46
VENTANAS	2.05	0.31	0.64	3.00	1.91
VENTANAS	1.55	0.31	0.48	6.00	2.89
VENTANAS	2.05	0.15	0.31	3.00	0.92
SALON DE COORDINACION					
MURO	2.33	0.50	1.16	1.00	1.16
MURO	2.12	0.50	1.06	1.00	1.06
MURO	3.00	0.28	0.84	1.00	0.84
MURO	2.38	0.41	0.98	1.00	0.98
VENTANAS	2.22	0.38	0.84	1.00	0.84
VENTANAS	2.22	0.30	0.67	1.00	0.67
VENTANAS	1.53	0.30	0.46	2.00	0.92
MURO	2.97	0.47	1.40	1.00	1.40
MURO	3.01	0.50	1.51	1.00	1.51
MURO	0.15	0.47	0.07	1.00	0.07
MURO	1.99	0.50	0.99	1.00	0.99
VENTANAS	1.56	0.38	0.59	1.00	0.59
VENTANAS	1.56	0.30	0.47	1.00	0.47
VENTANAS	1.57	0.30	0.47	2.00	0.94
CUARTO ASEO					
MURO	0.78	0.60	0.47	1.00	0.47
MURO	3.64	0.60	2.18	2.00	4.37
MURO	1.85	0.60	1.11	1.00	1.11
MURO	0.15	0.60	0.09	1.00	0.09
VENTANA	1.07	0.38	0.41	1.00	0.41
VENTANA	3.82	0.31	1.18	1.00	1.18
MURO EXTERIOR DE BAÑO DE PROFESORES					
MURO	1.82	3.06	5.89	1.00	5.89
MURO	1.62	2.60	4.21	1.00	4.21
RECIBIDOR DEL EDIFICIO AULAS					
MURO	0.90	2.60	2.34	1.00	2.34
MURO	1.46	2.60	3.64	1.00	3.64
MURO	0.75	2.60	1.95	1.00	1.95
MURO	0.40	1.30	0.52	1.00	0.52
MURO	0.40	2.00	0.80	1.00	0.80
MURO	0.30	2.60	0.78	1.00	0.78
MURO	0.30	5.40	1.62	1.00	1.62
MURO	0.30	4.75	1.43	1.00	1.43
MURO	0.30	0.83	0.25	2.00	0.50
MURO	0.65	1.00	0.65	1.00	0.65
MURO	0.40	2.33	0.94	1.00	0.94
MURO	0.80	2.00	1.60	1.00	1.60
MURO	0.75	2.00	1.55	1.00	1.50
MURO	0.30	1.00	0.30	1.00	0.30
MURO	0.55	1.65	0.83	1.00	0.83
MURO	0.60	1.95	1.17	1.00	1.17
MURO	0.59	3.60	2.12	2.00	4.25
MURO	0.85	1.30	1.11	1.00	1.11
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					184.78

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



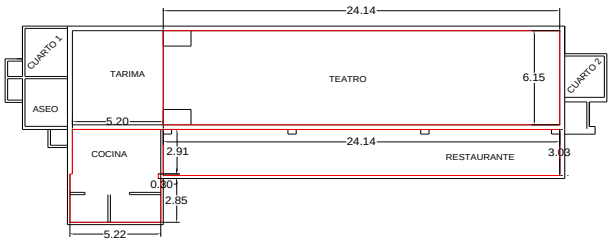
OBSERVACIONES	
ELABORÓ:	REVISÓ:
Ing.Oscar Yovany Galan Molano Residente de Obra	Ing. Hernail Sibel Bacca Gomez Residente de Interventoria

CCSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

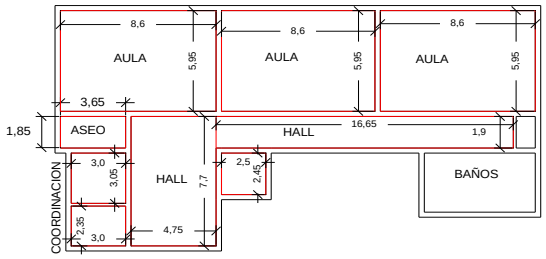
CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.23	DEMOLICIÓN DE PISO EN CERÁMICA + MORTERO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
DEMOLICION DE PISO EN EL EDIFICIO DEL TEATRO					
DEMOLICION DE PISO EN EL EDIFICIO DE AULAS					
DEMOLICION PISO EN CERAMICA CUARTO DE ASEO	3.65	1.85	6.75	1.00	6.75
DEMOLICION DE PISOS EN EDIFICIO DE AULAS					
SALON GRANDE DERECHO	8.6	5.95	51.17	1.00	51.17
SALON INFORMATICA	8.6	5.95	51.17	1.00	51.17
SALON GRANDE IZQUIERDO	8.6	5.95	51.17	1.00	51.17
HALL DELGADO	16.65	1.9	31.64	1.00	31.64
HALL ANCHO	7.7	4.75	36.58	1.00	36.58
CUARTO ASEO	3.65	1.85	6.75	1.00	6.75
COORDINACION 1	3.05	3	9.15	1.00	9.15
COORDINACION 2	3.05	2.35	7.17	1.00	7.17
ENTRADA - RECIBIDOR	2.45	2.45	6.00	1.00	6.00
DEMOLICION DE PISOS EN EDIFICIO DEL TEATRO Y RESTAURANTE					
TEATRO	24.14	6.15	148.46	1.00	148.46
RESTAURANTE	24.14	3.03	73.14	1.00	73.14
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					479.15

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

DEMOLICION DE PISO EN CERAMICA



DEMOLICIÓN DE PISO EN CERÁMICA














OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

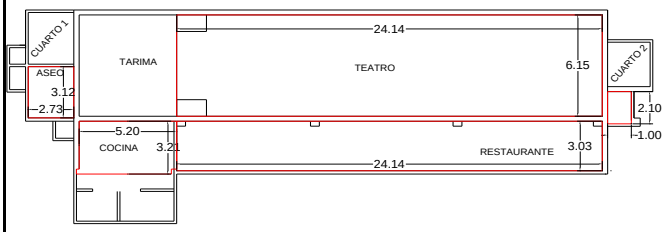
CCSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
1.25	DEMOLICIÓN DE PLACA DE PISO EN CONCRETO DE E = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
DEMOLICON DE PISO EN CONCRETO PARTE EXTERIOR DE BAÑOS					
PARTE EXTERIOR DE BAÑOS	12.80	3.80	48.64	1.00	48.64
PARTE EXTERIOR DE BAÑOS	4.70	3.00	14.10	1.00	14.10
DEMOLICION PLACA DE PISO EN CONCRETO EN EL EDIFICIO DEL TEATRO Y RESTAURANTE					
TEATRO	24.14	6.15	148.46	1.00	148.46
RESTAURANTE	24.14	3.03	73.14	1.00	73.14
ASEO	3.12	2.73	8.52	1.00	8.52
EDIFICIO DE AULAS					
CUARTO DE ASEO	3.65	1.85	6.75	3.00	20.26
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					313.12

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

DEMOLICION DE PISO EN CONCRETO



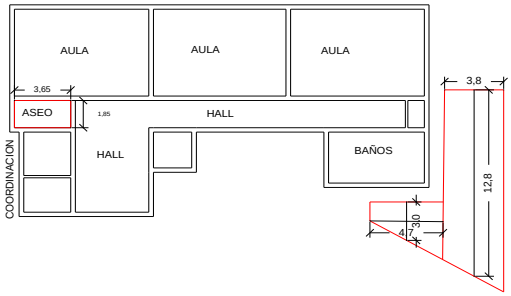








DEMOLICION DE PLACA DE PISO EN CONCRETO











OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

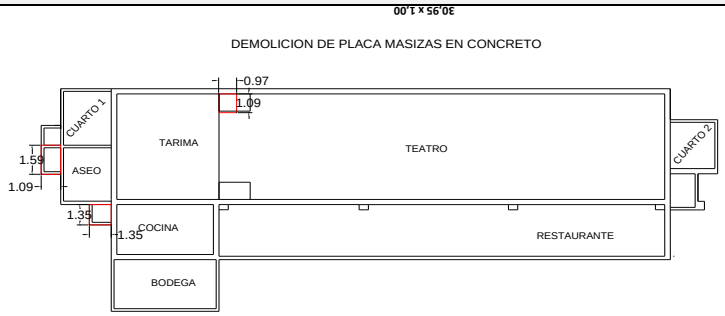
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CCSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
1.28	DEMOLICIÓN DE PLACAS MACIZAS EN CONCRETO E < = 20 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
DEMOLICION DE PLACA EN EL EDIFICIO DEL TEATRO					
EDIFICIO DE AULAS					
DEMOLICION PLACA TANQUE BAÑO DE PROFESORES	1.45	1.15	1.67	1.00	1.67
DEMOLICION DE PLACA EN EL SALON DE INFORMATICA	1.65	0.76	1.25	1.00	1.25
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					2.92

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

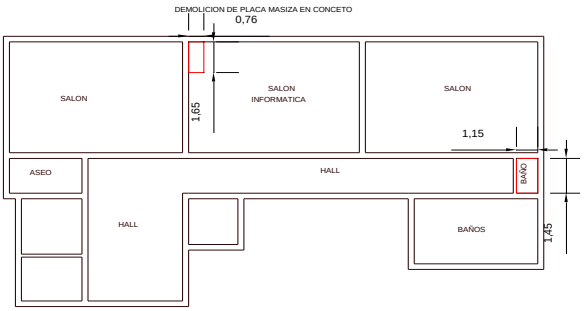




















OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

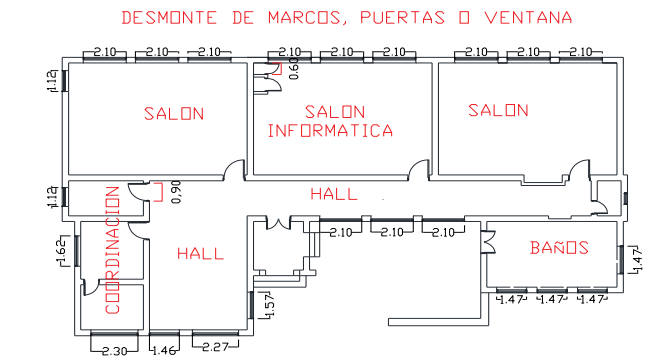
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CCSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
1.48	DESMONTE DE MARCOS, PUERTAS Y VENTANAS.	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
DESMONTE DE MARCOS, PUERTAS Y VENTANAS ED. TEATRO Y RESTAURANTE					
PUERTA EN EL SALON DE INFORMATICA	1.47	0.60	0.88	1.00	0.88
PUERTA EN EL SALON DE ASEO	2.10	0.90	1.89	1.00	1.89
PUERTA DEL SALON DE INFORMATICA	1.48	0.67	0.99	1.00	0.99
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					3.76

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA















OBSERVACIONES	
ELABORÓ:	REVISÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

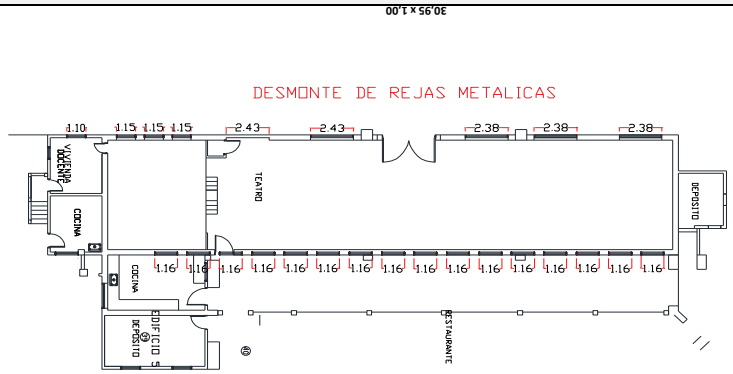
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CCSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
1.49	DESMONTE DE REJA METÁLICA.	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
DESMONTE DE REJAS - EDIFICIO DE AULAS					
VENTANAS FACHADA DELANTERA ED AULAS	2.20	1.70	3.74	9.00	33.66
VENTANAS FACHADA DERECHA ED AULAS	1.22	1.75	2.14	2.00	4.27
VENTANAS FACHADA DERECHA ED AULAS	1.72	1.72	2.96	1.00	2.96
VENTANAS FACHADA TRASERA ED AULAS	2.40	1.72	4.13	1.00	4.13
VENTANAS FACHADA TRASERA ED AULAS	1.56	1.72	2.68	1.00	2.68
VENTANAS FACHADA TRASERA ED AULAS	2.37	1.72	4.08	1.00	4.08
VENTANAS FACHADA TRASERA ED AULAS	1.67	1.63	2.72	1.00	2.72
VENTANAS FACHADA TRASERA ED AULAS	2.20	1.70	3.74	3.00	11.22
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					65.72

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

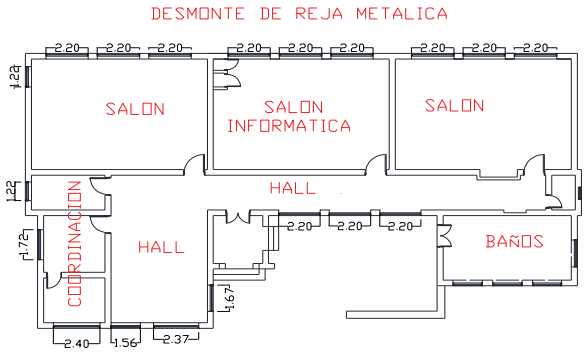


















OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CCSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

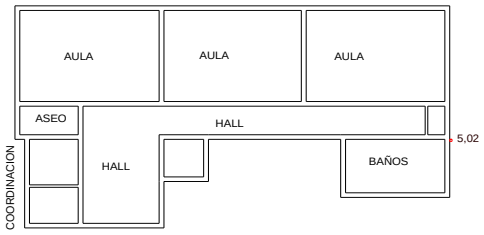
CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
1.51	REGATAS SOBRE MUROS EN CONCRETO, MAMPOSTERÍA DE LADRILLO O DE BLOQUE	Metro lineal

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
EDIFICIO DE AULAS					
REGATA PARA TUBERIA DE 1/2" PARA BAÑO DE PROFESORES	5.02			1.00	5.02
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					5.02

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

30.95 x 1.00

REGATA SOBRE MUROS EN CONCRETO , MANPOSTERIA EN LADRILLO O BLOQUE







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

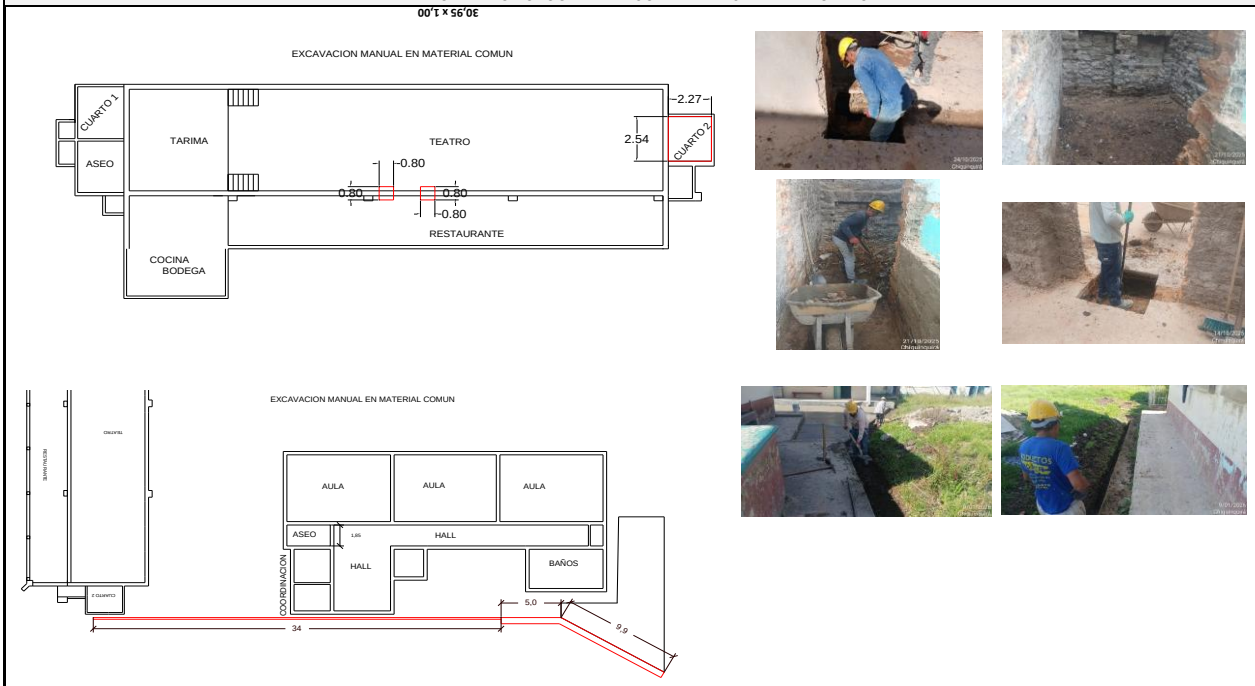
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CCSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.57	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN				Metro Cúbico
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Altura (m)	N° elemento	SUBTOTAL
EDIFICIO DE AULAS					
EXCAVACION DE CUNETA	14.90	0.55	0.15	1.00	1.23
EXCAVACION PARA MANGERADE AGUA	34.00	0.15	0.15	1.00	0.77
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					2.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

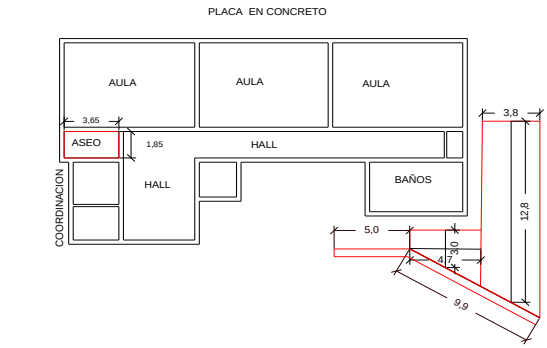
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/8/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CONCRETOS, MORTEROS Y PAÑETES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
2.02	CONCRETO SIMPLE DE 21 Mpa. (3000 PSI)	Metro Cúbico

REFERENCIAS	DIMENSIONES					CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto (m)	Area (m3)	N° elemento	SUBTOTAL
EDIFICIO DEL TEATRO						
COLUMNA DE CULATA	1.30	0.20	0.12	0.03	2.00	0.06
EDIFICIO DE AULAS						
CONCRETO SIMPLE DE 21 Mpa. - PARTE EXTERIOR DE BAÑOS Y SALON						
PISO PARTE EXTERIOR DE BAÑOS	12.80	3.80	0.08	3.89	1.00	3.89
PISO PARTE EXTERIOR DE BAÑOS	4.70	3.00	0.08	1.13	1.00	1.13
CUNETA DEL PISO PARTE EXTERIOR DE BAÑOS	14.90	0.55	0.06	0.49	1.00	0.50
PISO SALON DE ASEO LADO DE COORDINACION	3.65	1.85	0.08	0.54	1.00	0.54
TOTAL CANTIDADES DE OBRA						6.12

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CCSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

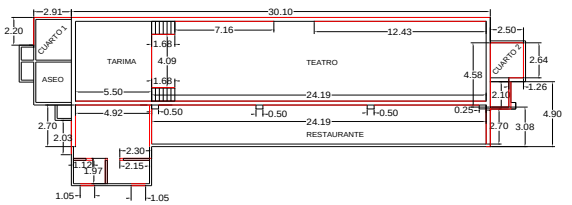
CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CONCRETOS, MORTEROS Y PAÑETES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
2.05	FILOS Y DILATACIONES EN PAÑETES	Metro lineal

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
EDIFICIO DEL TEATRO Y RESTAURANTE					
FILOS CUARTO 2	2.87			1.00	2.87
FILOS CUARTO 2	2.73			2.00	5.46
FILOS CUARTO 2	0.70			1.00	0.70
FILOS CUARTO 2	0.95			4.00	3.80
FILOS CUARTO 2	2.60			2.00	5.20
FILOS CUARTO 2	3.35			1.00	3.35
FILOS CUARTO 2	1.35			1.00	1.35
FILOS CUARTO 2	1.58			2.00	3.16
FILOS CUARTO 2	1.46			1.00	1.46
FILOS CUARTO 2	1.68			1.00	1.68
FILOS CUARTO 2	1.50			2.00	3.00
FILOS CUARTO 2	2.50			1.00	2.50
FILOS CUARTO 2	2.23			1.00	2.23
FILOS RESTAURANTE - COLUMNAS	2.75			2.00	5.50
FILOS RESTAURANTE - COLUMNAS	3.58			4.00	14.32
FILOS RESTAURANTE - COLUMNAS	2.77			2.00	5.54
FILOS RESTAURANTE - VANO PUERTAS	2.54			4.00	10.16
FILOS RESTAURANTE - VANO PUERTAS	2.80			2.00	5.60
FILOS RESTAURANTE - BARRA COCINA	2.72			2.00	5.44
FILOS COCINA	2.40			6.00	14.40
FILOS COCINA	0.90			6.00	5.40
FILOS COCINA	2.85			1.00	2.85
FILOS COCINA	1.76			2.00	3.52
FILOS COCINA	1.38			1.00	1.38
FILOS COCINA	3.14			2.00	6.28
FILOS COCINA	2.00			6.00	12.00
FILOS COCINA	1.37			3.00	4.11
FILOS VENTANAS - TEATRO	2.25			4.00	9.00
FILOS VENTANAS - TEATRO	1.60			16.00	25.60
FILOS VENTANAS - TEATRO	2.60			2.00	5.20
FILOS VENTANAS - TEATRO	2.23			4.00	8.92
FILOS VENTANAS - TEATRO	2.60			2.00	5.20
FILOS VENTANAS - TEATRO	1.44			4.00	5.76
FILOS VENTANAS - TEATRO	2.26			5.00	11.30
FILOS VENTANAS - TEATRO	2.54			2.00	5.08
FILOS VENTANAS - TEATRO	2.26			4.00	9.04
FILOS VENTANAS - TEATRO	1.43			4.00	5.72
FILOS VENTANAS - TEATRO	2.57			2.00	5.14
FILOS VENTANAS - TEATRO	2.28			3.00	6.84
FILOS VENTANAS - TEATRO	1.43			1.00	1.43
FILOS VENTANAS - TEATRO	0.96			6.00	5.76
FILOS VENTANAS - TEATRO	0.95			3.00	2.85
FILOS TARIMA TEATRO	6.16			1.00	6.16
FILOS FACHADA FRENTE	2.34			2.00	4.68
FILOS FACHADA FRENTE	2.31			2.00	4.62
FILOS FACHADA FRENTE	4.23			2.00	8.46
FILOS FACHADA FRENTE ESQUINA	3.27			1.00	3.27
FILOS FACHADA FRENTE COLUMNAS	4.80			5.00	24.00
FILOS FACHADA FRENTE PUERTA	2.50			1.00	2.50
FILOS FACHADA FRENTE PUERTA	2.78			1.00	2.78
FILOS FACHADA FRENTE	2.28			2.00	4.56
FILOS FACHADA FRENTE	0.96			2.00	1.92
FILOS FACHADA DERECHA	3.76			1.00	3.76
FILOS FACHADA DERECHA	2.90			2.00	5.80
FILOS FACHADA DERECHA	1.00			3.00	3.00
FILOS FACHADA DERECHA	2.07			4.00	8.28
FILOS FACHADA DERECHA	0.90			2.00	1.80
FILOS FACHADA DERECHA	3.00			2.00	6.00
FILOS FACHADA DERECHA	1.04			2.00	2.08
FILOS FACHADA DERECHA	2.00			3.00	6.00
FILOS FACHADA DERECHA	0.78			2.00	1.56
FILOS FACHADA DERECHA	0.98			3.00	2.93
FILOS FACHADA DERECHA	0.94			4.00	3.76
FILOS FACHADA DERECHA	1.22			2.00	2.44

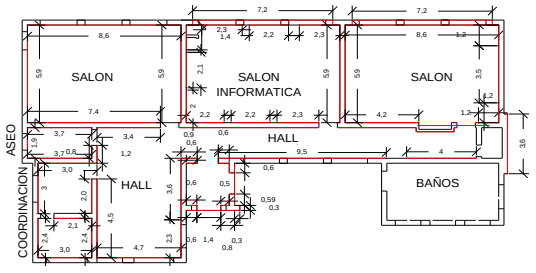
EDIFICIO DE AULAS					
FILOS DEL SALON DERECHO	2.04			9.00	18.36
FILOS DEL SALON DERECHO	1.57			12.00	18.84
FILOS DEL SALON DERECHO	7.22			2.00	14.44
FILOS DEL SALON DE INFORMATICA	1.57			12.00	18.84
FILOS DEL SALON DE INFORMATICA	2.04			9.00	18.36
FILOS DEL SALON DE INFORMATICA	7.23			2.00	14.46
FILOS DEL SALON DE IZQUIERDO	7.23			2.00	14.46
FILOS DEL SALON DE IZQUIERDO	1.07			1.00	1.07
FILOS DEL SALON DE IZQUIERDO	1.18			1.00	1.18
FILOS DEL SALON DE IZQUIERDO	3.82			2.00	7.64
FILOS DEL SALON DE IZQUIERDO	0.76			1.00	0.76
FILOS DEL SALON DE IZQUIERDO	1.57			12.00	18.84
FILOS DEL SALON DE IZQUIERDO	2.04			9.00	18.36
FILOS DEL SALON DE IZQUIERDO	7.21			1.00	7.21
FILOS HALL GRANDE	1.46			3.00	4.38
FILOS HALL GRANDE	1.60			1.00	1.60
FILOS HALL GRANDE	1.53			11.00	16.83
FILOS HALL GRANDE	2.02			3.00	6.06
FILOS HALL GRANDE	2.47			1.00	2.47
FILOS HALL GRANDE	0.50			3.00	1.50
FILOS HALL GRANDE	0.27			1.00	0.27
FILOS HALL GRANDE	1.40			3.00	4.20
FILOS HALL GRANDE	1.60			1.00	1.60
FILOS HALL PEQUEÑO	2.05			9.00	18.45
FILOS HALL PEQUEÑO	1.55			6.00	9.30
FILOS HALL PEQUEÑO	2.20			3.00	6.60
FILOS DE COORDINACION	2.20			3.00	6.60
FILOS DE COORDINACION	2.36			1.00	2.36
FILOS DE COORDINACION	0.50			1.00	0.50
FILOS DE COORDINACION	0.41			1.00	0.41
FILOS DE COORDINACION	1.56			3.00	4.68
FILOS DE COORDINACION	1.70			2.00	3.40
FILOS DE COORDINACION SALON ASEO	1.07			1.00	1.07
FILOS DE COORDINACION SALON ASEO	1.18			1.00	1.18
FILOS DE COORDINACION SALON ASEO	3.82			2.00	7.64
BAÑOS					
VENTANAS FILOS	2.31			3.00	6.93
PARTE EXTERIOR BAÑOS	3.40			2.00	6.80
PARTE EXTERIOR BAÑOS	2.20			1.00	2.20
RECIBIDOR					
FILOS DEL MURO DEL RECIBIDOR	2.30			2.00	4.60
FILOS DEL MURO DEL RECIBIDOR	1.17			1.00	1.17
FILOS DEL MURO DEL RECIBIDOR	1.86			2.00	3.72
FILOS DEL MURO DEL RECIBIDOR	0.03			2.00	0.06
FILOS DEL MURO DEL RECIBIDOR	4.75			2.00	9.50
FILOS DEL MURO DEL RECIBIDOR	5.40			2.00	10.80
FILOS DEL MURO DEL RECIBIDOR	1.66			1.00	1.66
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					**677.82**

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

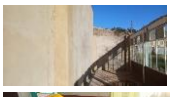
PAÑETE LISO MUROS 1:4 - FILOS Y DILATACIONES



PANETE LISO MUROS 1:4 - FILOS Y DILATACIONES











OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

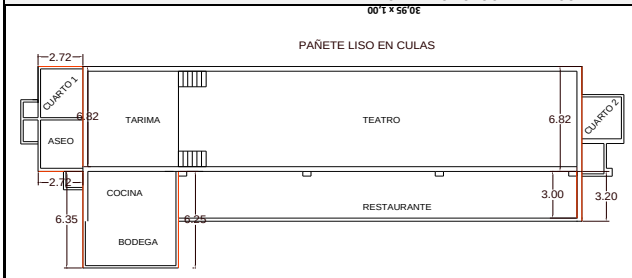
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CCSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CONCRETOS, MORTEROS Y PAÑETES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
2.06	PAÑETE LISO CULATAS 1:4	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
MURO DE CULATA					
MURO - CULATA EN EL TEATRO LADO DERECHO	6.82	0.74	5.05	1.00	5.05
MURO - CULATA EN EL TEATRO LADO IZQUIERDO	6.82	0.74	5.05	1.00	5.05
MURO - CUCHILLA - COCINA ENCIMA DE LA BARRA	6.25	0.68	4.25	1.00	4.25
MURO EN CUCHILLA - COCINA	6.35	0.60	3.81	1.00	3.81
MURO EN CUCHILLA - CUARTO 1 Y ASEO	2.70	0.31	0.84	2.00	1.67
MURO EXTERNO EN CUCHILLA - FONDO DEL RESTAURANTE	3.20	0.30	0.96	1.00	0.96
MURO INTERNO EN CUCHILLA - FONDO DEL RESTAURANTE	2.80	0.40	1.12	1.00	1.12
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					21.91

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA









OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
	MUNICIPIO DE TUNUNGUA	FECHA	12/06/2023
CONTRATO Nº:	014-UPOCENTRO-2020-154702	LICENCIA	MP-2020-2
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE LA INFRAESTRUCTURA DE ACUEDUC TRATTICULADOS INDUCTIVOS OPTICALES DE LOS BENEFICIOS NO CORTIFICADOS DEL DEPART AMENTO EVE SEY NCU PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PUBLICA DE ACUERDO A DECRETO DE DEL 0435 DEL MAYO DE 2020	Frentes:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ ANTONIO GALAN SEDE PRINCIPAL CONTADORES
CONTRATISTA:	CONSORCIO CT SEDER 2020		
INTERVENTORIA:	ING LUIS JAVIER SANCHEZ MACAREO		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CONCRETOS, MORTEROS Y PUNTEO	
ITEM:	DESCRIPCION	UNIDAD
2.06	PUNTEO LISO MUROS 1-6	Metro Cuadrado

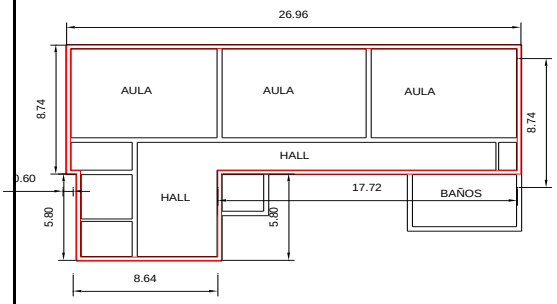
REFERENCIA	DIMENSIONES				CANTIDADES
descripción localización	Longitudinal	Horizontal	Area/Vol	Nº elementos	SUBTOTAL
PUNTEO EN MUROS PRIMER PISO					
CUARTO 1 MURO	3.53	2.12	7.51	1.00	7.51
CUARTO 1 MURO	3.53	2.12	7.51	1.00	7.51
CUARTO 1 MURO	3.53	2.12	7.51	1.00	7.51
CUARTO 1 MURO 1	1.00	2.12	2.12	1.00	2.12

CCSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

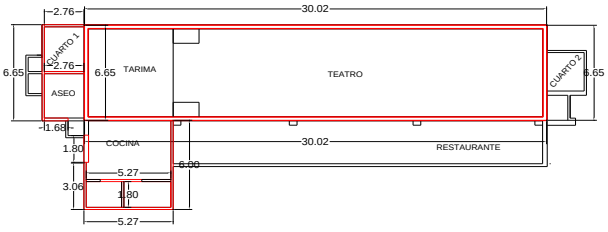
CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
3.04	VIGA DE AMARRE SOBRE MURO DE 21 MPa - (3000 PSI).				Metro Cúbico
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto (m)	Area (m3)	SUBTOTAL
EDIFICIO DEL TEATRO CULATAS					
CULATA LADO DERECHO	6.40	0.20	0.12	0.15	0.15
CULATA LADO IZQUIERDA	6.40	0.20	0.12	0.15	0.15
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					0.31

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

VIGA DE AMARRE SOBRE MURO EDIFICIO DE AULAS



VIGA DE AMARRE SOBRE MURO













OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

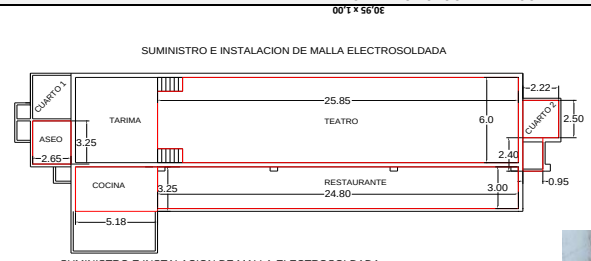
REVISÓ:

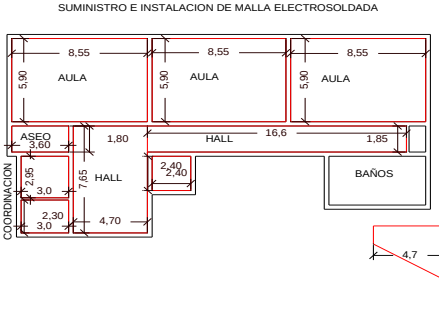
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CCSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
3.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA				Kilogramo
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	Peso (Kg)	SUBTOTAL
EDIFICIO DE AULAS - PARTE EXTERIOR DE BAÑOS Y SALON					
MALLA ELECTROSOLDADA- PARTE EXTERIOR DE BAÑOS Y SALON					
PARTE EXTERIOR DE BAÑOS	12.80	3.80	48.64	1.34	65.13
PARTE EXTERIOR DE BAÑOS	4.70	3.00	14.10	1.34	18.88
SALON DE ASEO LADO DE COORDINACION	3.65	1.85	6.75	1.34	9.04
EDIFICIO DE TEATRO Y RESTAURANTE					
TEATRO + TRASLAPOS	25.85	6.00	155.10	1.34	207.68
RTESTAURANTE + TRASLAPOS	24.80	3.00	74.40	1.34	99.62
CUARTO DE ASEO +TRASLAPOS	3.25	2.65	8.61	1.34	11.53
EDIFICIO DE AULAS					
SALON GRANDE DERECHO	8.55	5.90	50.45	1.34	67.55
SALON INFORMATICA	8.55	5.90	50.45	1.34	67.55
SALON GRANDE IZQUIERDO	8.55	5.90	50.45	1.34	67.55
HALL DELGADO	16.45	1.85	30.43	1.34	40.75
HALL ANCHO	7.65	4.70	35.96	1.34	48.14
CUARTO ASEO	3.60	1.80	6.48	1.34	8.68
COORDINACION 1	3.00	2.95	8.85	1.34	11.85
COORDINACION 2	3.00	2.30	6.90	1.34	9.24
ENTRADA - RECIBIDOR	2.40	2.40	5.76	1.34	7.71
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					740.89

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

























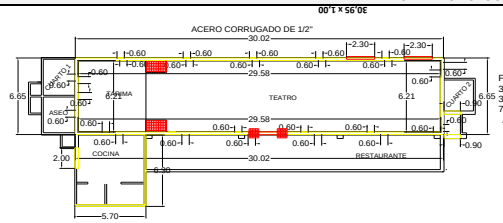


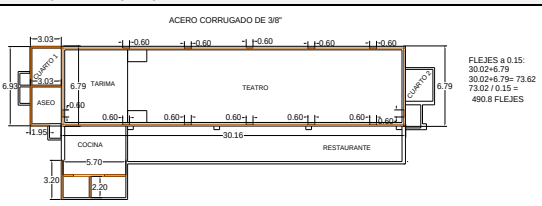
OBSERVACIONES	
ELABORÓ:	REVISÓ:
Ing.Oscar Yovany Galan Molano Residente de Obra	Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
	MEMORIA DE CANTIDADES	FECHA	15/8/2025
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722	VERSION	INFORME 2
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA					
ITEM	DESCRIPCION					UNIDAD
3.08	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA					Kilogramo
REFERENCIAS	DIMENSIONES					CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	N° Traslapos	SubLongitud (m)	N° elemento	Peso (Kg)	SUBTOTAL
EDIFICIO DEL TEATRO ACERO 1/2 " BARRA DE COCINA	Longitud (m)	N° Varillas	SubLongitud (m)	N° elemento	Peso (Kg)	SUBTOTAL
ACERO DE 1/2" BARRA DE COCINA VIGA	3.00	4.00	12.00	1.00	0.994	11.93
EDIFICIO DEL TEATRO FLEJES 3/8" BARRA DE COCINA	Longitud (m)	N° Flejes	SubLongitud (m)	N° elemento	Peso (Kg)	SUBTOTAL
FLEJES ACERO DE 3/8" BARRA DE COCINA VIGA	0.60	14.00	8.40	1.00	0.559	4.70
EDIFICIO DEL TEATRO - COLUMNETA BARRA DE COCINA	Longitud (m)	N° Varillas	SubLongitud (m)	N° elemento	Peso (Kg)	SUBTOTAL
ACERO 1/2" COLUMNETA BARRA DE COCINA	1.80	4.00	7.20	1.00	0.994	7.16
EDIFICIO DEL TEATRO - FLEJES 3/8" COLUMNETA BARRA DE COCINA	Longitud (m)	N° Flejes	SubLongitud (m)	N° elemento	Peso (Kg)	SUBTOTAL
FLEJES ACERO 1/2" COLUMNETA BARRA DE COCINA	0.60	10.00	6.00	1.00	0.559	3.35
EDIFICIO DEL TEATRO - COLUMNETA BARRA DE COCINA	Longitud (m)	N° Varillas	SubLongitud (m)	N° elemento	Peso (Kg)	SUBTOTAL
ACERO 1/2"- COLUMNA REFUERZO DE FACHADA	2.00	10.00	20.00	1.00	0.994	19.88
EDIFICIO DEL TEATRO - FLEJES 3/8" COLUMNETA BARRA DE COCINA	Longitud (m)	N° Flejes	SubLongitud (m)	N° elemento	Peso (Kg)	SUBTOTAL
FLEJES ACERO 3/8"" COLUMNA REFUERZO DE FACHADA	0.25	55.00	13.75	1.00	0.559	7.69
TOTAL CANTIDADES DE OBRA						54.70

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





















OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernán Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CCSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

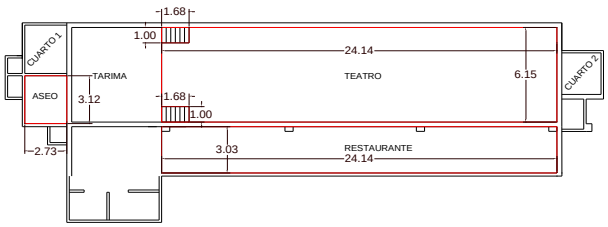
CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
3.10	PLACA MACIZA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0.10 M.	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
PLACA MASIZA EN CONCRETO. EDIFICIO DE AULAS					
SALON GRANDE DERECHO	8.6	5.95	51.17	1.00	51.17
SALON INFORMATICA	8.6	5.95	51.17	1.00	51.17
SALON GRANDE IZQUIERDO	8.6	5.95	51.17	1.00	51.17
HALL DELGADO	16.65	1.9	31.64	1.00	31.64
HALL ANCHO	7.7	4.75	36.58	1.00	36.58
CUARTO ASEO	3.65	1.85	6.75	1.00	6.75
COORDINACION 1	3.05	3	9.15	1.00	9.15
COORDINACION 2	3.05	2.35	7.17	1.00	7.17
ENTRADA - RECIBIDOR	2.45	2.45	6.00	1.00	6.00
PLACA MASIZA EN CONCRETO EN EDIFICIO DEL TEATRO Y RESTAURANTE					
TEATRO	24.14	6.15	148.46	1.00	148.46
ESCALERAS	1.68	1.0	1.68	-2.00	-3.36
RESTAURANTE	24.14	3.03	73.14	1.00	73.14
CUARTO ASEO	3.12	2.73	8.52	1.00	8.52
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					477.56

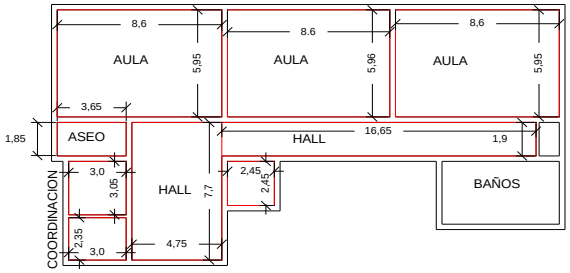
DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

00'1 x 56'0E

PLACA MACIZA EN CONCRETO E = 0.10 M



PLACA MACIZA EN CONCRETO









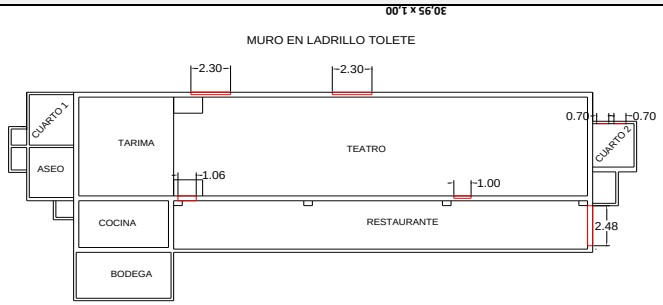


OBSERVACIONES	
ELABORÓ:	REVISÓ:
Ing.Oscar Yovany Galan Molano Residente de Obra	Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez Residente de Interventoria

CCSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
3.13	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.10 M.				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
EDIFICIO DE AULAS					
MURO PARTE EXTERIOR BAÑOS	0.62	0.33	0.20	1.00	0.20
MURO PARTE EXTERIOR BAÑOS	1.62	0.15	0.24	1.00	0.24
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					0.45

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA










OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

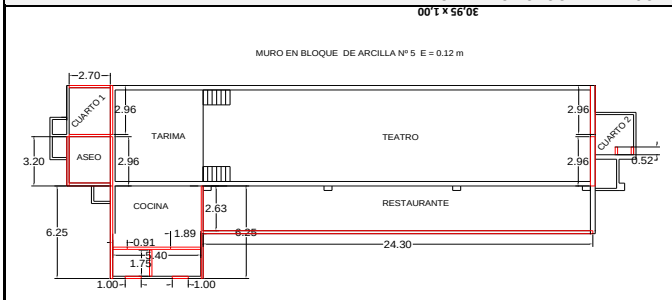
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CCSC_I.E._GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
3.21	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.12 M.				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
EDIFICIO DEL TEATRO					
EDIFICIO DEL TEATRO MURO -BARRA - COCINA	2.63	0.82	2.16	1.00	2.16
EDIFICIO DEL TEATRO MURO - MOCHETA EN LA BARRA- COCINA	0.44	1.60	0.70	1.00	0.70
EDIFICIO DEL TEATRO MURO - SOBRE VIGA DE CUARTO FRIO Y ALACENA	5.40	0.22	1.19	1.00	1.19
MURO DE CULATA					
MURO EN CULATA EN EL TEATRO LADO DERECHO	2.96	0.65	1.92	2.00	3.85
MURO EN CULATA EN EL TEATRO LADO IZQUIERDO	2.96	0.65	1.92	2.00	3.85
MURO DE CUCHILLA					
MURO EN CUCHILLA - COCINA ENCIMA DE LA BARRA	6.25	0.68	4.25	1.00	4.25
MURO EN CUCHILLA - COCINA	6.35	0.60	3.81	1.00	3.81
MURO EN CUCHILLA - CUARTO 1 Y ASEO	2.70	0.31	0.84	3.00	2.51
NIVELACION MURO RESTAURANTE					
MURO RETAURANTE	24.30	0.12	2.92	1.00	2.92
MUROS MESON CUARTO 2	0.52	0.90	0.47	2.00	0.94
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					26.17

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

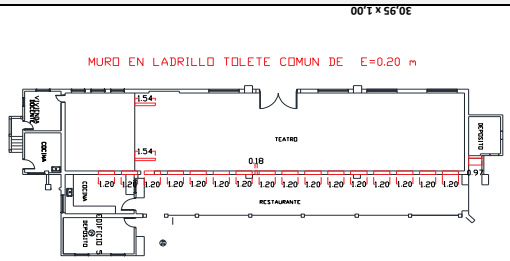
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CCSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
3.23	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.20 M.				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
MURO DIVISORIO DE RESTAURANTE TEATRO					
MURO EN CUCHILLA FONDO DEL RESTAURANTE	2.80	0.40	1.12	1.00	1.12
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					1.12

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA








OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

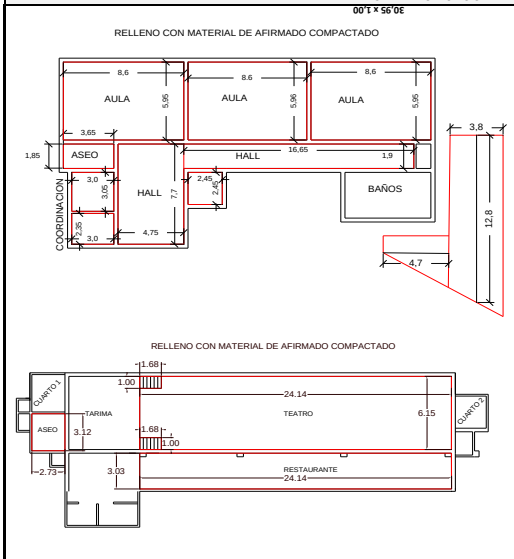
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CCSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
4.04	RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO RANA Y/O VIBROCOMPACTADOR. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Alto (m)	Area (m3)	SUBTOTAL
EDIFICIO DE AULAS					
RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO - PARTE EXTERIOR DE BAÑOS					
PARTE EXTERIOR DE BAÑOS	12.80	3.80	0.06	2.92	2.92
PARTE EXTERIOR DE BAÑOS	4.70	3.00	0.06	0.85	0.85
SALON DE ASEO LADO DE COORDINACION	3.65	1.85	0.06	0.41	0.41
PLACA MASIZA EN CONCRETO. EDIFICIO DE AULAS					
SALON GRANDE DERECHO	8.6	5.95	0.07	3.58	3.58
SALON INFORMATICA	8.6	5.95	0.07	3.58	3.58
SALON GRANDE IZQUIERDO	8.6	5.95	0.07	3.58	3.58
HALL DELGADO	16.65	1.9	0.07	2.21	2.21
HALL ANCHO	7.7	4.75	0.07	2.56	2.56
CUARTO ASEO	3.65	1.85	0.07	0.47	0.47
COORDINACION 1	3.05	3	0.07	0.64	0.64
COORDINACION 2	3.05	2.35	0.07	0.50	0.50
ENTRADA - RECIBIDOR	2.45	2.45	0.25	1.50	1.50
PLACA MASIZA EN CONCRETO EN EDIFICIO DEL TEATRO Y RESTAURANTE					
TEATRO	24.14	6.15	0.08	11.88	11.88
ESCALERA	1.68	1	0.08	-0.13	-0.13
ESCALERA	1.68	1	0.08	-0.13	-0.13
RESTAURANTE	24.14	3.03	0.08	5.85	5.85
CUARTO ASEO	3.12	2.73	0.08	0.68	0.68
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					**40.95**

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA












OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

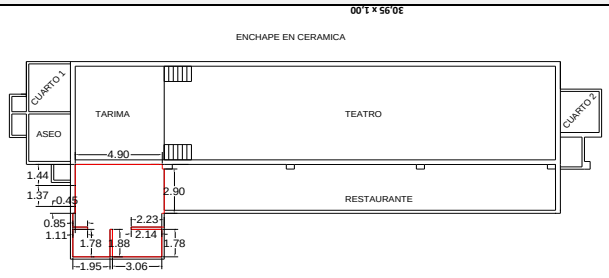
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CCSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
4.06	ENCHAPE EN CERAMICA BEIGE 33,8*33,8				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
COCINA					
ENCHAPE EN CERAMICA	1.80	2.23	4.01	1.00	4.01
ENCHAPE EN CERAMICA	1.80	1.11	2.00	1.00	2.00
ENCHAPE EN CERAMICA	1.80	0.85	1.53	1.00	1.53
ENCHAPE EN CERAMICA	1.80	0.16	0.29	1.00	0.29
ENCHAPE EN CERAMICA	1.80	0.14	0.25	1.00	0.25
ENCHAPE EN CERAMICA	1.80	0.45	0.81	1.00	0.81
ENCHAPE EN CERAMICA	1.16	1.37	1.59	1.00	1.59
ENCHAPE EN CERAMICA	1.80	1.44	2.59	1.00	2.59
ENCHAPE EN CERAMICA	1.80	0.28	0.50	1.00	0.50
ENCHAPE EN CERAMICA	1.80	0.12	0.22	1.00	0.22
ENCHAPE EN CERAMICA	1.80	0.62	1.12	1.00	1.12
ENCHAPE EN CERAMICA	1.80	0.33	0.59	1.00	0.59
CUARTO FRIO					
ENCHAPE EN CERAMICA	1.80	2.14	3.85	1.00	3.85
ENCHAPE EN CERAMICA	1.80	1.78	3.20	1.00	3.20
ENCHAPE EN CERAMICA	1.80	3.06	5.51	1.00	5.51
ENCHAPE EN CERAMICA	1.80	1.88	3.38	1.00	3.38
ENCHAPE EN CERAMICA					
ALACENA					
ENCHAPE EN CERAMICA	1.80	1.87	3.37	1.00	3.37
ENCHAPE EN CERAMICA	1.80	1.95	3.51	1.00	3.51
ENCHAPE EN CERAMICA	1.80	1.78	3.20	1.00	3.20
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					41.53

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA










OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

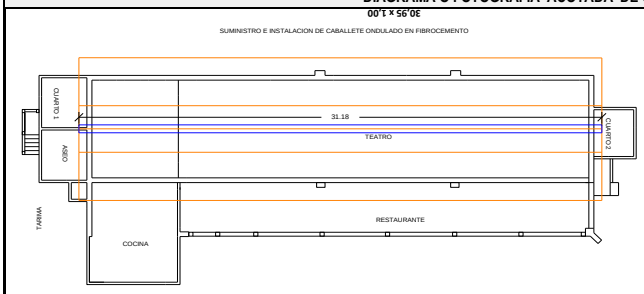
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CCSC_I.E._GOBER_2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
5.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABALLETE ONDULADO FIBROCEMENTO				Metro lineal
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
EDIFICIO DEL TEATRO Y RESTAURANTE					
CUBIERTA DEL TEATRO	31.18			1.00	31.18
EDIFICIO DE AULAS					
CUBIERTA DE AULAS - ESQUINAS	6.50			1.00	6.50
CUBIERTA DE AULAS - ESQUINAS	7.10			1.00	7.10
CUBIERTA DE AULAS - ESQUINAS	8.00			1.00	8.00
CUBIERTA DE AULAS - ESQUINAS	7.65			1.00	7.65
CUBIERTA DE AULAS - ESQUINAS	7.18			1.00	7.18
CUBIERTA DE AULAS	19.50			1.00	19.50
CUBIERTA DE AULAS	6.35			1.00	6.35
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					93.46

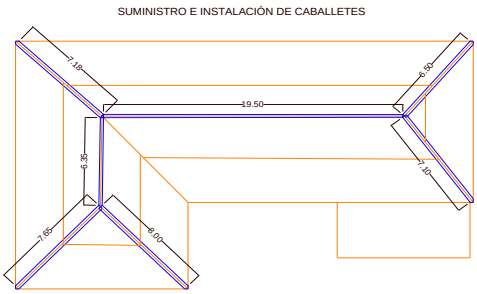
DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



















OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

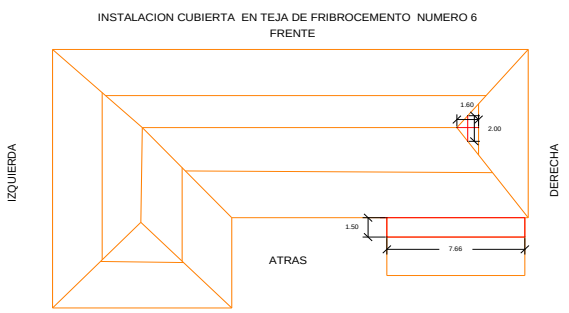
CCSC_I.E._GOBER_2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
5.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 6.	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
EDIFICIO DE AULAS CUBIERTA EN TEJA NUMERO 6					
FACHADA DE ATRÁS - BAÑOS	7.66	1.50	11.49	1.00	11.49
FACHADA DERECHA	2.00	1.60	3.20	1.00	3.20
EDIFICIO DEL TEATRO CUBIERTA EN TEJA					
PARTE DEL FRENTE DEL TEATRO	31.18	1.68	52.38	1.00	52.38
PARTE DE ATRÁS DEL TEATRO	31.18	1.68	52.38	1.00	52.38
EDIFICIO DEL RESTAURANTE CUBIERTA EN TEJA					
RESTAURANTE	25.25	1.07	27.02	1.00	27.02
CUARTO 1 Y ASEO	8.35	0.96	8.02	1.00	8.02
CUARTO 2	3.07	0.52	1.60	2.00	3.19
COCINA	6.38	1.30	8.29	2.00	16.59
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					174.27

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

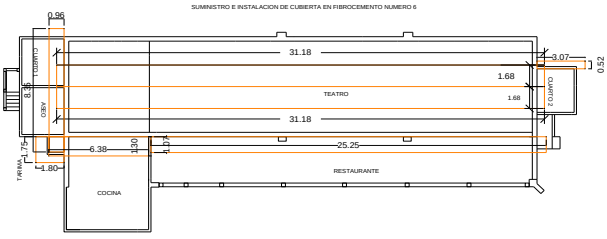
30.95 x 1.00



















OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

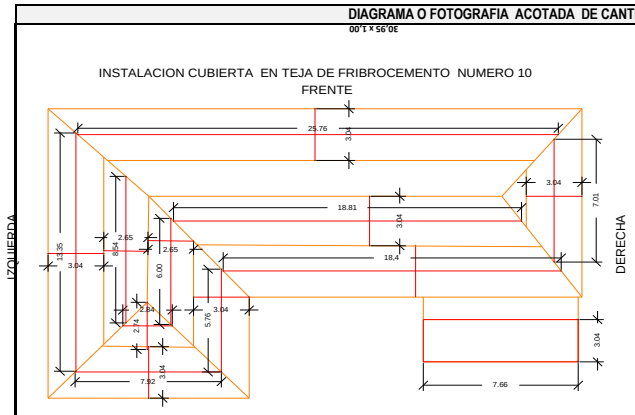
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CCSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
5.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 10.	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
EDIFICIO DE AULAS					
BAÑOS	7.66	3.04	23.29	1.00	23.29
EDIFICIO DEL TEATRO Y TRESTAURANTE					
PARTE DE FRENTE DEL TEATRO	31.18	3.04	94.79	1.00	94.79
PARTE DE ATRÁS DEL TEATRO	31.18	3.04	94.79	1.00	94.79
EDIFICIO DEL RESTAURANTE CUBIERTA EN TEJA					
RESTAURANTE	25.25	3.04	76.76	1.00	76.76
CUARTO 1 Y ASEO	8.35	3.04	25.38	1.00	25.38
CUARTO 2	3.07	3.04	9.33	2.00	18.67
COCINA	6.38	3.04	19.40	2.00	38.79
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					372.46

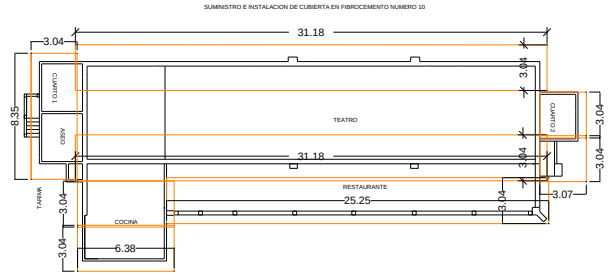
DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



















OBSERVACIONES	
ELABORÓ:	REVISÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

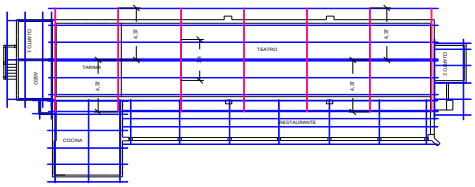
	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
CCSC_3_E_GOBER_2025		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
5.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PERFILERIA METALICA PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA DE EDIFICACIONES. DIMENSIONES Y CALIBRES SEGÚN DISEÑO	Kilogramo

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Peso(Kg)	Sub total (Kg)	N° elemento	SUBTOTAL
CUBIERTA DEL TEATRO Y RESTAURANTE					
PERFILES DE 120X60X2MM					
CUBIERTA TEATRO					
PORTICO - PTE 120X60X2MM - PATRE DEL FRENTE	4.37	5.61	24.49	7.00	171.46
PORTICO - PTE 120X60X2MM - PARTE TRASERA	4.37	5.61	24.49	7.00	171.46
PORTICO - PTE 120X60X2MM TIRANTE	3.44	5.61	19.28	7.00	134.97
PERFILES DE 100X40X2MM					
PTE 100X40X2MM - PATRE DEL FRENTE	30.86	4.35	134.21	4.00	536.84
PTE 100X40X2MM - PATRE TRASERA	30.86	4.35	134.21	4.00	536.84
CUBIETRA DE COCINA					
PTE 100X40X2MM	6.40	4.35	27.83	6.00	167.00
PTE 100X40X2MM	7.00	4.35	30.44	3.00	91.33
CUBIETRA DE CUARTO 2					
PTE 100X40X2MM	2.92	4.35	12.70	6.00	76.19
PTE 100X40X2MM	6.22	4.35	27.05	2.00	54.10
CUBIERTA DEL RESTAURANTE					
PTE 100X40X2MM	24.95	4.35	108.51	4.00	434.03
PTE 100X40X2MM	3.8	4.35	16.44	7.00	115.07
CUBIETRA DE CUARTO 1 Y ASEO					
PTE 100X40X2MM	8.05	4.35	35.01	4.00	140.04
PTE 100X40X2MM	3.70	4.35	16.09	3.00	48.27
CUBIETRA DE TORRE					
PTE 100X40X2MM	1.70	4.35	7.39	2.00	14.79
PTE 100X40X2MM	1.60	4.35	6.96	2.00	13.92
MEDIO DEL PORTICO					
PORTICO - PTE 100X40X2MM DIAGONAL	0.50	4.35	2.17	14.00	30.44
PLATINAS, CHASOS Y ANGULOS					
PLATINAS (.20*.15) de 3/8"		2.185	2.185	14.00	30.59
CHASOS 4" DE 1/2		0.08	0.080	56.00	4.48
ANGULO 2" * 3-16	0.175	3.63	0.63	28.00	17.76
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					**2,789.59**

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

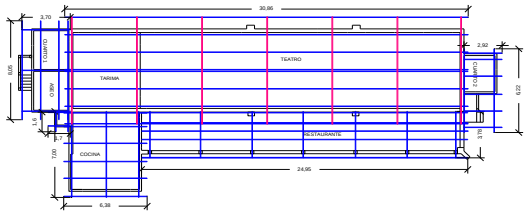
PERFIL RECTANGULAR 120X60X2MM







PERFIL RECTANGULAR 100X40X2MM





















OBSERVACIONES	

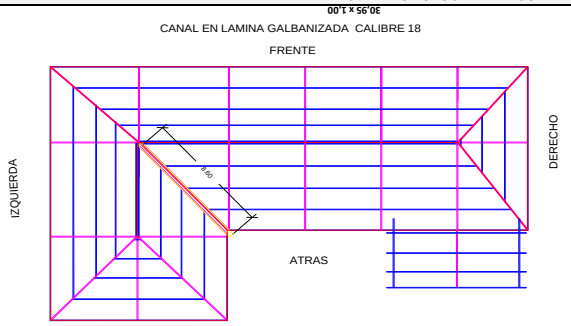
ELABORÓ:	REVISÓ:
Ing.Oscar Yovany Galan Molano	Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Obra	Residente de Interventoria

CCSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
5.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANAL EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 23 ANCHO HASTA 0.40M ALTURA HASTA 0.30M . (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y PINTURA).	Metro lineal

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
EDIFICIO DE AULAS					
INSTALACION CANAL DE LAMINA CON TRASLAPO DE 0.10 M	8.60	0.195		1.00	8.60
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					8.60

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

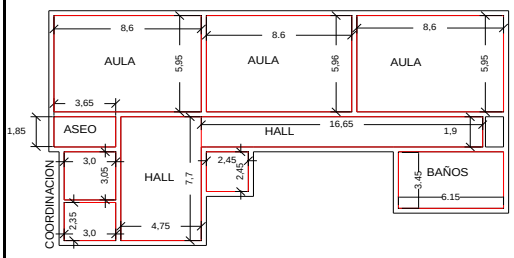
CCSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
5.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN PVC DE 7 MM.	Metro Cuadrado

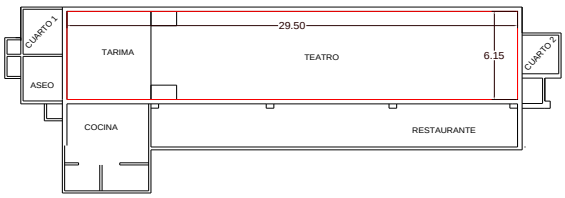
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
EDIFICIO DE AULAS					
SALON GRANDE DERECHO	8.60	5.95	51.2	1.00	51.17
SALON INFORMATICA	8.60	5.95	51.2	1.00	51.17
SALON GRANDE IZQUIERDO	8.60	5.95	51.2	1.00	51.17
HALL DELGADO	16.50	1.90	31.4	1.00	31.35
HALL ANCHO	7.70	4.75	36.6	1.00	36.58
CUARTO ASEO	3.65	1.85	6.8	1.00	6.75
COORDINACION 1	3.05	3.00	9.2	1.00	9.15
COORDINACION 2	3.05	2.35	7.2	1.00	7.17
ENTRADA - RECIBIDOR	2.45	2.45	6.0	1.00	6.00
BAÑOS	6.15	3.45	21.2	1.00	21.22
EDIFICIO DEL TEATRO Y RESTAURANTE					
TEATRO	29.5	6.15	181.4	1.00	181.43
RESTAURANTE	24.2	3.03	73.3	1.00	73.33
COCINA	5.10	4.14	21.1	1.00	21.11
COCINACOCINA CUARTO FRIO	3.07	1.80	5.5	1.00	5.53
COCINA ALACENA	2.00	1.80	3.6	1.00	3.60
CUARTO 1	3.16	2.73	8.6	1.00	8.63
CUARTO ASEO	3.12	2.73	8.5	1.00	8.52
CUARTO 2	2.65	2.30	6.1	1.00	6.10
ENTRADA CUARTO 2	1.80	1.20	2.2	1.00	2.16
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					582.12

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

SUMINISTRO E INSTALACION DE CIELO RASO EN PVC



SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN PVC












OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

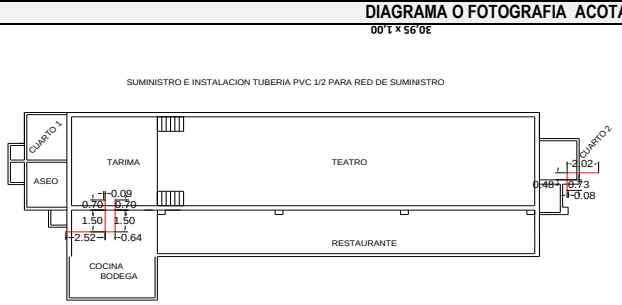
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CCSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

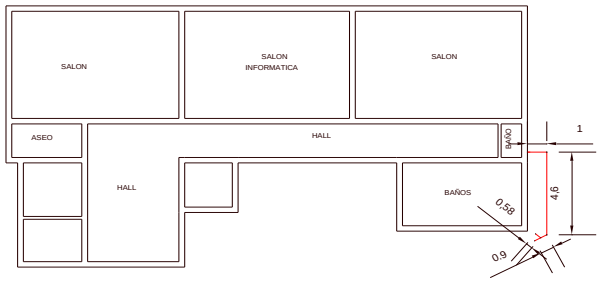
CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS SANITARIOS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
6.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P, PARA RED DE SUMINISTRO.				Metro lineal
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
EDIFICIO DE AULAS					
TUBERIA PVC DE 1/2" BAÑO DE PROFESORES	11.10			1.00	11.10
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					11.10

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA













OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

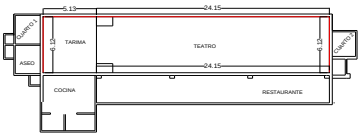
	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
CCSC_3_E_GOBER_2025		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
7.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO EN MUROS				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
EDIFICIO DE AULAS					
SALON GRANDE IZQUIERDO					
SALON GRANDE IZQUIERDO	28.96	3.17	91.80	1.00	91.80
LINEAL	2.22	0.35	0.78	2.00	1.55
SALON GRANDE IZQUIERDO - VENTANAS	2.04	1.57	3.20	-3.00	-9.61
SALON GRANDE IZQUIERDO - PUERTA	2.30	1.13	2.60	-1.00	-2.60
SALON GRANDE IZQUIERDO- TABLERO	3.45	1.40	4.83	-1.00	-4.83
SALON GRANDE INFORMATICA					
SALON GRANDE INFORMATICA	28.90	3.13	90.46	1.00	90.46
SALON GRANDE INFORMATICA	2.32	0.68	1.58	1.00	1.58
LINEAL	1.47	0.15	0.22	2.00	0.44
LINEAL	1.64	0.08	0.13	1.00	0.13
SALON GRANDE INFORMATICA - VENTANAS	2.04	1.57	3.20	-3.00	-9.61
SALON GRANDE INFORMATICA - TABLERO	3.47	1.49	5.17	-1.00	-5.17
SALON GRANDE INFORMATICA - PUERTA	2.25	1.04	2.34	-1.00	-2.34
LINEAL	2.25	0.12	0.27	2.00	0.54
SALON GRANDE DERECHO					
SALON GRANDE DERECHO	28.90	3.14	90.75	1.00	90.75
SALON GRANDE DERECHO - VENTANAS	1.45	1.06	1.54	-1.00	-1.54
SALON GRANDE DERECHO - VENTANAS	2.04	1.57	3.20	-3.00	-9.61
SALON GRANDE DERECHO - PUERTA	2.29	1.10	2.52	-1.00	-2.52
SALON GRANDE DERECHO - TABLERO	3.45	1.45	5.00	-1.00	-5.00
HALL GRANDE					
HAL GRANDE	21.76	3.09	67.24	1.00	67.24
HAL GRANDE - VENTANA	5.05	1.52	7.68	-1.00	-7.68
HAL GRANDE - PUERTA	2.00	0.96	1.92	-1.00	-1.92
HAL GRANDE - PUERTA	2.00	0.87	1.74	-1.00	-1.74
LINEAL	2.00	0.30	0.60	2.00	1.20
LINEAL	2.00	0.08	0.16	2.00	0.32
HAL PEQUEÑO					
HAL PEQUEÑO	34.34	3.10	106.45	1.00	106.45
HAL PEQUEÑO -PUERTA	2.20	1.04	2.29	-1.00	-2.29
HAL PEQUEÑO -PUERTA	2.25	1.03	2.32	-1.00	-2.32
HAL PEQUEÑO -PUERTA	2.19	1.12	2.45	-1.00	-2.45
LINEAL	6.24	0.19	1.19	1.00	1.19
LINEAL	4.90	0.14	0.69	1.00	0.69
LINEAL	2.25	0.12	0.27	2.00	0.54
LINEAL	2.20	0.12	0.26	2.00	0.53
SALON ASEO					
SALON ASEO	10.98	3.17	34.81	1.00	34.81
SALON ASEO - VENTANA	1.47	1.06	1.56	-1.00	-1.56
SALON ASEO - PUERTA	2.00	0.87	1.74	-1.00	-1.74
COORDINACION 1					
COORDINACION 1	12.02	3.14	37.74	1.00	37.74
LINEAL	2.00	0.15	0.30	2.00	0.60
LINEAL	0.96	0.15	0.14	1.00	0.14
COORDINACION 1 -VENTANAS	1.55	1.56	2.42	-1.00	-2.42
COORDINACION 1 -PUERTA	1.97	0.69	1.36	-1.00	-1.36
COORDINACION 1 -PUERTA	2.00	0.96	1.92	-1.00	-1.92
COORDINACION 2					
COORDINACION 2	10.74	3.13	33.62	1.00	33.62
LINEAL	1.97	0.09	0.18	1.00	0.18
LINEAL	0.74	0.09	0.07	1.00	0.07
COORDINACION 2 -VENTANAS	2.22	1.52	3.37	-1.00	-3.37
COORDINACION 2 -PUERTA	1.97	0.74	1.46	-1.00	-1.46
EDIFICIO DEL TEATRO Y RESTAURANTE					
TEATRO MURO DEL FONDO	6.12	4.70	28.76	1.00	28.76
TEATRO MURO SOBRE TARIMA	6.12	3.48	21.30	1.00	21.30
TEATRO MURO SOBRE TARIMA DERECHO	5.13	3.48	17.85	1.00	17.85
TEATRO MURO SOBRE TARIMA DERECHO - VENTANAS	0.95	1.58	1.50	-3.00	-4.50
MURO FACHADA PARTE INTERIOR	24.15	4.70	113.51	1.00	113.51
MURO FACHADA PARTE INTERIOR -VENTANAS	2.26	1.46	3.30	-2.00	-6.60
MURO FACHADA PARTE INTERIOR -VENTANAS	2.26	1.60	3.62	-2.00	-7.23
MURO FACHADA PARTE INTERIOR - PUERTA	2.79	2.53	7.06	1.00	7.06
LINEAL	2.59	0.15	0.39	4.00	1.55
LINEAL	2.22	0.15	0.33	4.00	1.33
LINEAL	1.00	0.15	0.15	8.00	1.20
LINEAL	2.26	0.15	0.34	8.00	2.71
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					654.45

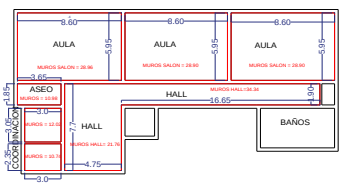
DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

00°1'x 56'0E

INSTALACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO SOBRE MUROS



INSTALACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO SOBRE MUROS













OBSERVACIONES	
ELABORÓ:	REVISÓ:
Ing.Oscar Yovany Galan Molano Residente de Obra	Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez Residente de Interventoria

	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
«CONSORCIO I.E. GOBER 2025»		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCONTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
7.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO I SOBRE PAÑETE O ESTUCO A TRES MANOS.	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
EDIFICIO DE AULAS PINTURA SOBRE ESTUCO					
SALON GRANDE IZQUIERDO					
SALON GRANDE IZQUIERDO	28.96	3.17	91.80	1.00	91.80
LINEAL	2.22	0.35	0.78	2.00	1.55
SALON GRANDE IZQUIERDO - VENTANAS	2.04	1.57	3.20	-3.00	-9.61
SALON GRANDE IZQUIERDO - PUERTA	2.30	1.13	2.60	-1.00	-2.60
SALON GRANDE IZQUIERDO- TABLERO	3.45	1.40	4.83	-1.00	-4.83
SALON GRANDE INFORMATICA					
SALON GRANDE INFORMATICA	28.90	3.13	90.46	1.00	90.46
SALON GRANDE INFORMATICA	2.32	0.68	1.58	1.00	1.58
LINEAL	1.47	0.15	0.22	2.00	0.44
LINEAL	1.64	0.08	0.13	1.00	0.13
SALON GRANDE INFORMATICA - VENTANAS	2.04	1.57	3.20	-3.00	-9.61
SALON GRANDE INFORMATICA - TABLERO	3.47	1.49	5.17	-1.00	-5.17
SALON GRANDE INFORMATICA - PUERTA	2.25	1.04	2.34	-1.00	-2.34
LINEAL	2.25	0.12	0.27	2.00	0.54
SALON GRANDE DERECHO					
SALON GRANDE DERECHO	28.93	3.14	90.75	1.00	90.75
SALON GRANDE DERECHO - VENTANAS	1.45	1.06	1.54	-1.00	-1.54
SALON GRANDE DERECHO - VENTANAS	2.04	1.57	3.20	-3.00	-9.61
SALON GRANDE DERECHO - PUERTA	2.29	1.10	2.52	-1.00	-2.52
SALON GRANDE DERECHO - TABLERO	5.45	1.45	5.00	-1.00	-5.00
HALL GRANDE					
HAL GRANDE	21.76	3.09	67.24	1.00	67.24
HAL GRANDE - VENTANA	5.05	1.52	7.68	-1.00	-7.68
HAL GRANDE - PUERTA	2.00	0.96	1.92	-1.00	-1.92
HAL GRANDE - PUERTA	2.00	0.87	1.74	-1.00	-1.74
LINEAL	2.00	0.30	0.60	2.00	1.20
LINEAL	2.00	0.08	0.16	2.00	0.32
HAL PEQUEÑO					
HAL PEQUEÑO	34.34	3.10	106.45	1.00	106.45
HAL PEQUEÑO -PUERTA	2.20	1.04	2.29	-1.00	-2.29
HAL PEQUEÑO -PUERTA	2.25	1.03	2.32	-1.00	-2.32
HAL PEQUEÑO -PUERTA	2.19	1.12	2.45	-1.00	-2.45
LINEAL	6.24	0.19	1.19	1.00	1.19
LINEAL	4.90	0.14	0.69	1.00	0.69
LINEAL	2.26	0.12	0.27	2.00	0.54
LINEAL	2.20	0.12	0.26	2.00	0.53
SALON ASEO					
SALON ASEO	10.86	3.17	34.81	1.00	34.81
SALON ASEO - VENTANA	1.47	1.06	1.56	-1.00	-1.56
SALON ASEO - PUERTA	2.00	0.87	1.74	-1.00	-1.74
COORDINACION 1					
COORDINACION 1	12.02	3.14	37.74	1.00	37.74
LINEAL	2.00	0.15	0.30	2.00	0.60
LINEAL	0.96	0.15	0.14	1.00	0.14
COORDINACION 1 -VENTANAS	1.55	1.56	2.42	-1.00	-2.42
COORDINACION 1 -PUERTA	1.97	0.69	1.36	-1.00	-1.36
COORDINACION 1 -PUERTA	2.00	0.96	1.92	-1.00	-1.92
COORDINACION 2					
COORDINACION 2	10.74	3.13	33.62	1.00	33.62
LINEAL	1.97	0.09	0.18	1.00	0.18
LINEAL	0.74	0.09	0.07	1.00	0.07
COORDINACION 2 -VENTANAS	2.22	1.52	3.37	-1.00	-3.37
COORDINACION 2 -PUERTA	1.97	0.74	1.46	-1.00	-1.46
EDIFICIO DEL TEATRO Y RESTAURANTE - PINTURA SOBRE ESTUCO					
EDIFICIO DEL TEATRO Y RESTAURANTE					
TEATRO MURO DEL FONDO	6.12	4.70	28.76	1.00	28.76
TEATRO MURO SOBRE TARIMA	6.12	3.48	21.30	1.00	21.30
TEATRO MURO SOBRE TARIMA DERECHO	5.13	3.48	17.85	1.00	17.85
TEATRO MURO SOBRE TARIMA DERECHO - VENTANAS	0.95	1.58	1.50	-3.00	-4.50
MURO FACHADA PARTE INTERIOR	24.15	4.70	113.51	1.00	113.51
MURO FACHADA PARTE INTERIOR -VENTANAS	2.26	1.46	3.30	-2.00	-6.60
MURO FACHADA PARTE INTERIOR -VENTANAS	2.26	1.60	3.62	-2.00	-7.23
MURO FACHADA PARTE INTERIOR - PUERTA	2.79	2.53	7.06	1.00	7.06
LINEAL	2.59	0.15	0.39	4.00	1.55
LINEAL	2.22	0.15	0.33	4.00	1.33
LINEAL	1.00	0.15	0.15	8.00	1.20
LINEAL	2.26	0.15	0.34	8.00	2.71
EDIFICIO DEL TEATRO Y RESTAURANTE - PINTURA SOBRE PAÑETE					
TEATRO					
MURO DIVISORIO TEATRO Y RESTAURANTE	24.15	4.70	113.51	1.00	113.51
MURO DIVISORIO TEATRO Y RESTAURANTE -PUERTA	2.79	2.53	7.06	1.00	7.06
TEATRO MURO SOBRE TARIMA IZQUIERDO	5.13	3.48	17.85	1.00	17.85
MURO IZQUIERO DE LA TARIMA	6.12	3.54	21.66	1.00	21.66
MURO DE ABAJO DE LA TARIMA	4.16	1.20	4.99	1.00	4.99
LINEAL	5.62	0.33	1.92	1.00	1.92
RESTAURANTE					
MURO DIVISORIO TEATRO Y RESTAURANTE	24.15	3.56	85.97	1.00	85.97
LINEAL	2.71	0.32	0.87	4.00	3.47
LINEAL	3.56	0.28	1.00	4.00	3.99
MURO FONDO DEL RESTAURANTE	2.44	3.59	8.76	1.00	8.76
LINEAL	2.89	0.24	0.69	2.00	1.39
LINEAL	2.44	0.18	0.44	6.00	2.64
LINEAL	2.44	0.06	0.15	12.00	1.76
MURO CON VENTANAS PARTE ABAJO	20.54	0.80	16.43	1.00	16.43
LINEAL	23.40	0.44	10.30	1.00	10.30
LINEAL	23.40	0.06	1.40	1.00	1.40
LINEAL	23.40	0.03	0.70	1.00	0.70
LINEAL	23.40	0.11	2.57	1.00	2.57
MURO BARRA DE LA COCINA	2.67	2.90	7.74	1.00	7.74
MURO BARRA DE LA COCINA - VENTANA	2.00	1.38	2.76	1.00	2.76
LINEAL	5.38	0.17	0.91	1.00	0.91
MURO SALIENDO DE LA COCINA	0.75	2.71	2.03	1.00	2.03
LINEAL	5.72	0.19	0.71	1.00	0.71
COCINA					
MUROS DE LA COCINA	18.70	0.97	18.14	1.00	18.14
MURO CUARTO FRIO Y ALACENA	15.55	0.72	11.20	1.00	11.20
MUROS DE LA COCINA - VENTANAS	1.69	0.54	1.07	1.00	1.07
MUROS DE LA COCINA - VENTANAS	0.50	0.70	0.35	1.00	0.35
MUROS DE LA COCINA - PUERTA	0.90	0.56	0.50	2.00	1.01
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					782.33

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



OBSERVACIONES	
ELABORÓ:	REVISÓ:
Ing.Oscar Yovany Galan Molano Residente de Obra	Ing. Hernán Sibet Bacca Gomez Residente de Interventoría

CCSC_I.E._GOBER_2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
7.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA KORAZA O SIMILAR PARA FACHADAS TRES MANOS	Metro Cuadrado

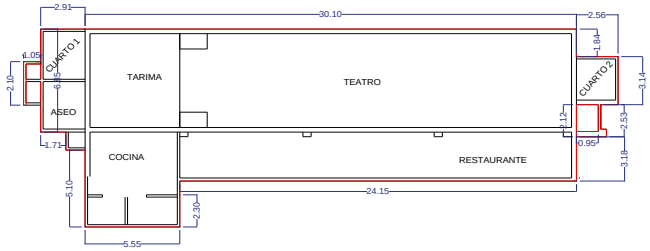
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
EDIFICIO DE AULAS PINTURA EN LA TEJA NUMERO 6					
FACHADA DE ATRÁS - BAÑOS	7.66	1.50	11.49	1.00	11.49
FACHADA DERECHA	2.00	1.60	3.20	1.00	3.20
EDIFICIO DEL TEATRO PINTURA EN LA EN TEJA NUMERO 6					
PARTE DEL FRENTE DEL TEATRO	31.18	1.68	52.38	1.00	52.38
PARTE DE ATRÁS DEL TEATRO	31.18	1.68	52.38	1.00	52.38
EDIFICIO DEL RESTAURANTE PINTURA EN LA TEJA NUMERO 6					
RESTAURANTE	25.25	1.07	27.02	1.00	27.02
CUARTO 1 Y ASEO	8.35	0.96	8.02	1.00	8.02
CUARTO 2	3.07	0.52	1.60	2.00	3.19
COCINA	6.38	1.30	8.29	2.00	16.59
EDIFICIO DE AULAS					
FACHADA DE FRENTE PINTURA EN LA TEJA NUMERO 8	21.30	2.40	51.12	1.00	51.12
EDIFICIO DE AULAS					
EDIFICIO DE AULAS PINTURA EN LA TEJA NUMERO 10					
FACHADA FRENTE	25.76	3.04	78.31	1.00	78.31
FACHADA DERECHA	7.01	3.04	21.31	1.00	21.31
FACHADA ATRÁS	18.08	3.04	54.96	1.00	54.96
FACHADA ATRÁS	18.81	3.04	57.18	1.00	57.18
FACHADA ATRÁS	5.76	3.04	17.51	1.00	17.51
FACHADA ATRÁS	6.00	2.65	15.90	1.00	15.90
FACHADA ATRÁS	7.92	3.04	24.08	1.00	24.08
FACHADA ATRÁS	2.84	2.74	7.78	1.00	7.78
FACHADA IZQUIERDA	13.35	3.04	40.58	1.00	40.58
FACHADA DE IZQUIERDA	8.54	2.65	22.63	1.00	22.63
BAÑOS	7.66	3.04	23.29	1.00	23.29
EDIFICIO DEL TEATRO Y TRESTAURANTE PINTURA EN LA TEJA NUMERO 10					
PARTE DE FRENTE DEL TEATRO	31.18	3.04	94.79	1.00	94.79
PARTE DE ATRÁS DEL TEATRO	31.18	3.04	94.79	1.00	94.79
EDIFICIO DEL RESTAURANTE CUBIERTA EN TEJA PINTURA EN LA TEJA NUMERO 10					
RESTAURANTE	25.25	3.04	76.76	1.00	76.76
CUARTO 1 Y ASEO	8.35	3.04	25.38	1.00	25.38
CUARTO 2	3.07	3.04	9.33	2.00	18.67
COCINA	6.38	3.04	19.40	2.00	38.79
EDIFICIO DE AULAS PINTURA EN LOS CABALLETES					
CUBIERTA DE AULAS - ESQUINAS	6.50	0.40	2.60	1.00	2.60
CUBIERTA DE AULAS - ESQUINAS	7.10	0.40	2.84	1.00	2.84
CUBIERTA DE AULAS - ESQUINAS	8.00	0.40	3.20	1.00	3.20
CUBIERTA DE AULAS - ESQUINAS	7.65	0.40	3.06	1.00	3.06
CUBIERTA DE AULAS - ESQUINAS	7.18	0.40	2.87	1.00	2.87
CUBIERTA DE AULAS	19.50	0.40	7.80	1.00	7.80
CUBIERTA DE AULAS	6.35	0.40	2.54	1.00	2.54
EDIFICIO DE AULAS - FACHADA PINTURA SOBRE PAÑETE					
FACHADA DEL FRENTE					
FACHADA DEL FRENTE	26.98	3.54	95.51	1.00	95.51
FACHADA DEL FRENTE - VENTANAS	2.04	1.56	3.18	-9.00	-28.64
LINEAL	1.56	0.30	0.47	18.00	8.42
LINEAL	2.04	0.27	0.55	9.00	4.96
LINEAL	21.65	0.16	3.46	1.00	3.46
LINEAL	21.65	0.08	1.73	2.00	3.46
LINEAL	2.04	0.37	0.75	9.00	6.79
LINEAL	0.16	0.08	0.01	6.00	0.08
FACHADA DERECHA			0.00		
FACHADA DERECHA	15.15	3.57	54.09	1.00	54.09
FACHADA DERECHA - VENTANAS	1.55	1.57	2.43	-1.00	-2.43
FACHADA DERECHA - VENTANAS	1.50	1.05	1.58	-2.00	-3.15
LINEAL	3.93	0.19	0.75	3.00	2.24
LINEAL	0.16	0.08	0.01	6.00	0.08
FACHADA TRASERA					
FACHADA TRASERA	8.64	3.57	30.84	1.00	30.84
FACHADA TRASERA - VENTANAS	5.85	1.53	8.95	-1.00	-8.95

LINEAL	1.53	0.24	0.37	6.00	2.20
LINEAL	5.85	0.24	1.40	1.00	1.40
LINEAL	5.91	0.20	1.18	3.00	3.55
FACHADA TRASERA	17.46	3.60	62.86	1.00	62.86
FACHADA TRASERA - VENTANAS	2.05	1.55	3.18	-3.00	-9.53
FACHADA TRASERA - VENTANAS	1.45	1.52	2.20	-1.00	-2.20
FACHADA TRASERA - PUERTAS	2.30	0.80	1.84	-1.00	-1.84
FACHADA TRASERA - PUERTAS	2.20	1.26	2.77	-1.00	-2.77
LINEAL	1.55	0.27	0.42	6.00	2.51
LINEAL	2.05	0.27	0.55	3.00	1.66
LINEAL	6.39	0.20	1.28	3.00	3.83
LINEAL	1.52	0.27	0.41	2.00	0.82
LINEAL	1.46	0.19	0.28	3.00	0.83
FACHADA TRASERA	2.12	3.03	6.42	1.00	6.42
LINEAL	6.24	0.36	2.25	1.00	2.25
LINEAL	5.40	0.36	1.94	1.00	1.94
FACHADA TRASERA	2.51	0.92	2.31	2.00	4.62
LINEAL	8.02	0.52	4.17	1.00	4.17
LINEAL	4.48	0.45	2.02	1.00	2.02
FACHADA TRASERA	6.62	2.65	17.54	1.00	17.54
FACHADA TRASERA - VENTANAS	1.35	0.59	0.80	-4.00	-3.19
LINEAL	3.68	0.17	0.63	3.00	1.88
LINEAL	5.30	0.14	0.74	1.00	0.74
FACHADA IZQUIERDA					
FACHADA IZQUIERDA	9.10	3.46	31.49	1.00	31.49
LINEAL	3.46	0.14	0.48	2.00	0.97
EDIFICIO DEL TEATRO Y RESTAURANTE					
COCINA PARTE EXTERIOR					
MURO SALIENDO DE LA COCINA DER	0.84	2.03	1.71	1.00	1.71
MURO SALIENDO DE LA COCINA IZQ	2.30	3.04	6.99	1.00	6.99
MURO FACHADA TRASERA	5.55	2.70	14.99	1.00	14.99
MURO CON VENTANA DE LA COCINA	5.10	3.51	17.90	1.00	17.90
MURO CUARTO ASEO	1.71	3.93	6.72	1.00	6.72
MURO CUARTO PEQUEÑO	2.35	3.01	7.07	1.00	7.07
MURO CUARTO PEQUEÑO PARTE ARRIBA	2.00	1.00	2.00	1.00	2.00
MURO CUARTO ASEO Y CUARTO 1	6.85	3.75	25.69	1.00	25.69
MURO DE ESCALERAS	2.10	1.97	4.14	1.00	4.14
MURO DE ESCALERAS	2.10	1.00	2.10	1.00	2.10
MURO DE ESCALERAS	1.05	1.71	1.80	1.00	1.80
LINEAL	5.00	0.19	0.95	1.00	0.95
LINEAL	2.20	0.19	0.42	4.00	1.67
LINEAL	0.90	0.19	0.17	2.00	0.34
LINEAL	1.00	0.17	0.17	3.00	0.51
LINEAL	1.76	0.11	0.19	3.00	0.58
MURO CUARTO ASEO Y CUARTO 1 -PUERTA	0.60	1.95	1.17	1.00	1.17
MURO CUARTO ASEO Y CUARTO 1 -VENTANA	1.36	1.03	1.40	1.00	1.40
MURO CUARTO ASEO Y CUARTO 1 -VENTANA	0.96	1.03	0.99	1.00	0.99
MURO CUARTO ASEO Y CUARTO 1 -PUERTA	2.20	0.90	1.98	2.00	3.96
FACHADA DELANTERA					
PINTURA FACHADA DELANTERA LADO IZQ PARTE BAJA	3.43	2.91	9.98	1.00	9.98
PINTURA FACHADA DELANTERA LADO IZQ PARTE BAJA - 1 VENTANA	1.00	1.00	1.00	-1.00	-1.00
PINTURA FACHADA DELANTERA	4.48	30.10	134.85	1.00	134.85
PINTURA FACHADA DELANTERA , LADO DE COLUMNA LINEAL	4.80	0.28	1.34	2.00	2.69
PINTURA FACHADA DELANTERA - 3 VENTANA	1.65	1.00	1.65	-3.00	-4.95

PINTURA FACHADA DELANTERA - 2 VENTANA	1.50	2.30	3.45	-2.00	-6.90
PINTURA FACHADA DELANTERA - 2 VENTANA	1.65	2.30	3.80	-2.00	-7.59
PINTURA FACHADA DELANTERA - PUERTA	2.50	2.78	6.95	-1.00	-6.95
PINTURA FACHADA DELANTERA - 3 VENTANA LINEAL	1.65	0.30	0.50	6.00	2.97
PINTURA FACHADA DELANTERA - 2 VENTANA LINEAL	1.50	0.30	0.45	4.00	1.80
PINTURA FACHADA DELANTERA - 2 VENTANA LINEAL	1.65	0.30	0.50	4.00	1.98
FACHADA IZQUIERDA					
ENTRADA CUARTO 2	2.40	0.45	1.08	2.00	2.16
ENTRADA CUARTO 2	2.30	0.33	0.76	1.00	0.76
ENTRADA CUARTO 2	3.18	3.00	9.54	1.00	9.54
ENTRADA CUARTO 2	2.12	3.48	7.38	1.00	7.38
ENTRADA CUARTO 2	2.44	0.54	1.32	1.00	1.32
ENTRADA CUARTO 2	1.98	0.52	1.03	1.00	1.03
ENTRADA CUARTO 2	0.95	0.60	0.57	2.00	1.14
ENTRADA CUARTO 2	2.53	3.75	9.49	1.00	9.49
ENTRADA CUARTO 2	2.65	0.95	2.52	-1.00	-2.52
ENTRADA CUARTO 2	3.30	0.54	1.78	1.00	1.78
ENTRADA CUARTO 2	2.12	3.65	7.75	1.00	7.75
ENTRADA CUARTO 2	2.34	1.60	3.74	-1.00	-3.74
ENTRADA CUARTO 2	1.60	0.94	1.50	1.00	1.50
ENTRADA CUARTO 2	2.43	0.24	0.58	1.00	0.58
ENTRADA CUARTO 2	3.84	0.35	1.34	1.00	1.34
ENTRADA CUARTO 2	1.60	0.19	0.30	1.00	0.30
ENTRADA CUARTO 2	3.14	4.26	13.38	1.00	13.38
ENTRADA CUARTO 2	2.56	4.50	11.52	1.00	11.52
ENTRADA CUARTO 2	1.84	4.50	8.28	1.00	8.28
RESTAURANTE					
MURO CON VENTANAS PARTE ABAJO	20.54	0.80	16.43	1.00	16.43
LINEAL	24.15	0.44	10.63	1.00	10.63
LINEAL	2.44	0.18	0.44	6.00	2.64
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					**1,596.17**

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

INSTALACIÓN DE PINTURA TIPO CORAZA












OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CCSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

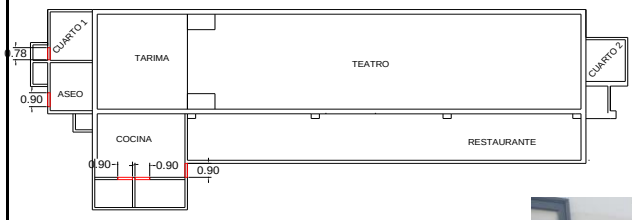
CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CARPINTERIA METALICA	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
10.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA Y MARCO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 18 (INCLUYE ANTICORROSIVO). (2.0 X 1.0M).	Unidad

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
EDIFICIO DE AULAS					
PUERTA SALON ASEO -COORDINACION	2.00	0.87	1.73	1.00	1.73
EDIFICIO DEL TEATRO Y RESTAURANTE					
PUERTA CUARTO FRIO Y DESPENSA	2.40	0.90	2.16	2.00	4.32
PUERTA ENTRADA COCINA	2.00	0.90	1.80	1.00	1.80
PUERTA CUARTO ASEO	2.06	0.90	1.85	1.00	1.85
PUERTA CUARTO 1	2.00	0.78	1.56	1.00	1.56
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					11.26

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

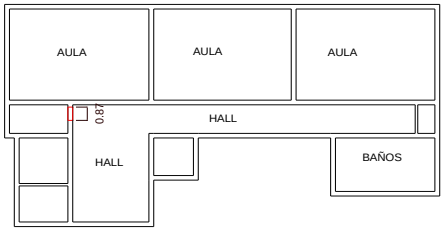
00'1 x 56'0E

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTAS Y MARCOS





SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTAS Y MARCOS











OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

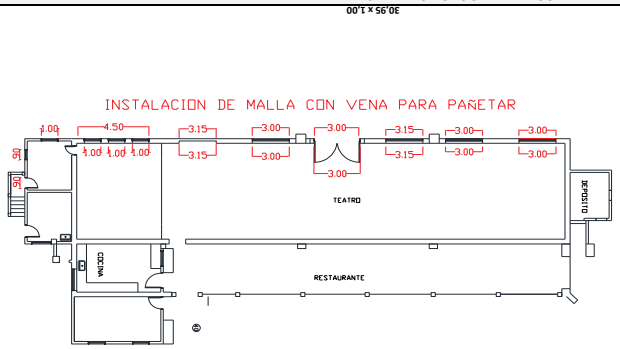
REVISÓ:

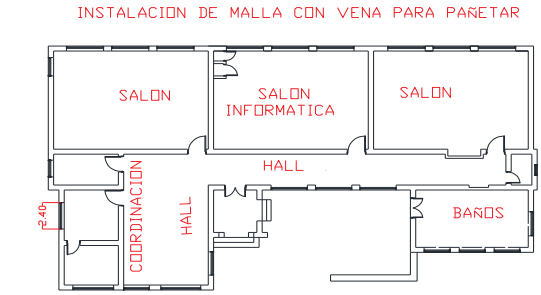
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CCSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE ITEMS NO PREVISTOS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
11,17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA CON VENA PARA PAÑETAR.				Metro Lineal
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
EDIFICIO DEL TEATRO Y RESTAURANTE					
INSTALACION MALLA DE VENA EN VIGAS DE MADERA DE VENTANAS	4.50			2.00	9.00
INSTALACION MALLA DE VENA EN VIGAS DE MADERA DE VENTANAS	3.15			5.00	15.75
INSTALACION MALLA DE VENA EN VIGAS DE MADERA DE VENTANAS	3.00			14.00	42.00
INSTALACION MALLA DE VENA EN VIGAS DE MADERA DE VENTANAS	2.20			3.00	6.60
INSTALACION MALLA DE VENA EN VIGAS DE MADERA DE VENTANAS	2.07			4.00	8.28
INSTALACION MALLA DE VENA EN VIGAS DE MADERA DE VENTANAS	1.00			4.00	4.00
INSTALACION MALLA DE VENA EN VIGAS DE MADERA DE PUERTAS	0.90			2.00	1.80
EDIFICIO DE AULAS					
INSTALACION MALLA DE VENA EN VIGA DE MADERA DE VENTANA	2.40			1.00	2.40
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					89.83

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA













OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

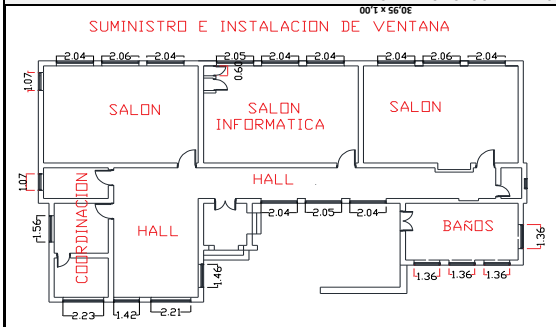
Ing. Hernán Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CCSC_I.E._GOBER_2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E. LICEO NACIONAL JOSÉ JOAQUÍN CASAS SEDE GENERAL SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CARPINTERIA METALICA	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
NP 11,35	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.18 CON VIDRIO. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Metro Cuadrado

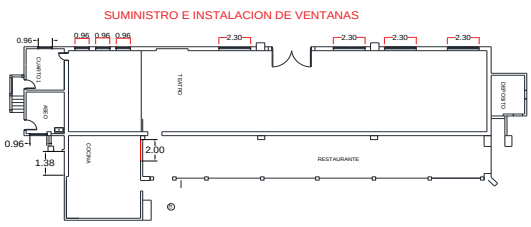
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
EDIFICIO DE AULAS					
INSTALACION DE VENTANAS	2.04	1.57	3.20	6.00	19.22
INSTALACION DE VENTANAS	2.05	1.57	3.22	1.00	3.22
INSTALACION DE VENTANAS	2.06	1.57	3.23	2.00	6.47
INSTALACION DE VENTANAS	1.56	1.57	2.45	1.00	2.45
INSTALACION DE VENTANAS	2.23	1.52	3.39	1.00	3.39
INSTALACION DE VENTANAS	1.42	1.52	2.16	1.00	2.16
INSTALACION DE VENTANAS	2.21	1.52	3.36	1.00	3.36
INSTALACION DE VENTANAS	1.46	1.52	2.22	1.00	2.22
INSTALACION DE VENTANAS	2.04	1.55	3.16	2.00	6.32
INSTALACION DE VENTANAS	2.05	1.55	3.18	1.00	3.18
INSTALACION DE VENTANAS	1.50	1.07	1.61	2.00	3.21
INSTALACION DE VENTANAS BAÑOS	1.36	0.60	0.82	4.00	3.26
EDIFICIO DEL TEATRO Y RESTAURANTE					
INSTALACION DE VENTANAS FACHADA DEL FRENTE	2.25	1.60	3.60	1.00	3.60
INSTALACION DE VENTANAS FACHADA DEL FRENTE	2.23	1.60	3.57	1.00	3.57
INSTALACION DE VENTANAS FACHADA DEL FRENTE	2.26	1.44	3.25	2.00	6.51
INSTALACION DE VENTANAS FACHADA DEL FRENTE	0.96	1.60	1.54	3.00	4.61
INSTALACION DE VENTANAS COMEDOR	0.97	2.00	1.94	1.00	1.94
INSTALACION DE VENTANAS CUARTO ASEO	0.94	0.96	0.90	1.00	0.90
INSTALACION DE VENTANAS FACHADA DEL FRENTE	0.96	1.01	0.97	1.00	0.97
INSTALACION DE VENTANAS COCINA	1.38	1.07	1.47	1.00	1.47
INSTALACION DE VENTANAS REDONDAS DEL CUARTO 2	0.50		0.20	2.00	0.39
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					82.42

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA











OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Ing.Oscar Yovany Galan Molano
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

OFERTA ECONOMICA							
OFERENTE: **CONSORCIO I.E. GOBER 2025**		**INVITACIÓN RÉGIMEN ESPECIAL PE – GB- 011-2025 OBJETO: MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025**					
ITEM	**ITEM GOBER.**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**DIST.**	**VR UNITARIO**	**VR TOTAL**
1		**REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES**					
1.01	2.01.03	CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PUAS CAL.12. x 5 HILOS, CON POSTES DE MADERA. DISTANCIA ENTRE POSTES 2 M.	Metro lineal	0.00	4%	$ 42,613.00	$ 0.00
1.02	2.01.10	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO CICLOPEO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 333,667.00	$ 0.00
1.03	2.01.11	DEMOLICIÓN DE SARDINEL EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,613.00	$ 0.00
1.04	2.01.12	DEMOLICIÓN DE ALFAJIA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 5,071.00	$ 0.00
1.05	2.01.14	DEMOLICIÓN DE ANDÉN O PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E < = A 12CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	3.56	0%	$ 34,674.00	$ 123,439.44
1.06	2.01.16	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTERILLA - ADOBE, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	231.85	0%	$ 26,712.00	$ 6,193,177.20
1.07	2.01.17	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	8.57	0%	$ 11,054.00	$ 94,732.78
1.08	2.01.18	DEMOLICIÓN DE CIMIENTO EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 293,775.00	$ 0.00
1.09	2.01.19	DEMOLICIÓN DE COLUMNA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 310,729.00	$ 0.00
1.10	2.01.20	DEMOLICIÓN DE CUNETA EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 25,680.00	$ 0.00
1.11	2.01.21	DEMOLICIÓN DE PISOS EN CONCRETO < = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 47,059.00	$ 0.00
1.12	2.01.22	DEMOLICIÓN DE SUMIDEROS, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Unidad	0.00	0%	$ 95,668.00	$ 0.00
1.13	2.01.23	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE CERÁMICO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	96.20	0%	$ 9,885.00	$ 950,937.00
1.14	2.01.24	DEMOLICIÓN DE ESCALERA EN CONCRETO REFORZADO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 220,798.00	$ 0.00
1.15	2.01.25	DEMOLICIÓN DE GUARDAESCOBA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 2,700.00	$ 0.00
1.16	2.01.27	DEMOLICIÓN DE MESON EN CONCRETO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	3.60	0%	$ 36,955.00	$ 133,038.00
1.17	2.01.28	DEMOLICIÓN DE MURO EN ADOBE. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 142,603.00	$ 0.00
1.18	2.01.29	DEMOLICIÓN DE MURO EN CONCRETO REFORZADO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 255,421.00	$ 0.00
1.19	2.01.30	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0.25 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 20,278.00	$ 0.00
1.20	2.01.31	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0.15 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	11.59	0%	$ 16,462.00	$ 190,794.58
1.21	2.01.32	DEMOLICIÓN DE PAÑETES. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 7,159.00	$ 0.00
1.22	2.01.33	DEMOLICIÓN DE PAÑETES BAJO PLACA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,157.00	$ 0.00
1.23	2.01.34	DEMOLICIÓN DE PISO EN CERÁMICA + MORTERO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,131.00	$ 0.00
1.24	2.01.35	DEMOLICIÓN DE PISO EN GRANITO PULIDO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,710.00	$ 0.00
1.25	2.01.36	DEMOLICIÓN DE PLACA DE PISO EN CONCRETO DE E = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 58,159.00	$ 0.00
1.26	2.01.37	DEMOLICIÓN DE PLACAS ALIGERADAS EN CONCRETO E < = 25 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 71,709.00	$ 0.00
1.27	2.01.38	DEMOLICIÓN DE PLACAS ALIGERADAS EN CONCRETO E > 25 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 84,286.00	$ 0.00
1.28	2.01.39	DEMOLICIÓN DE PLACAS MACIZAS EN CONCRETO E < = 20 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 83,303.00	$ 0.00
1.29	2.01.40	DEMOLICIÓN DE VIGA DE AMARRE EN CONCRETO, SECCIÓN HASTA 500 CM2. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 45,372.00	$ 0.00
1.30	2.01.41	DEMOLICIÓN DE VIGA AÉREA O VIGA CANAL EN CONCRETO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 183,152.00	$ 0.00
1.31	2.01.42	DESCAPOTE MANUAL HASTA 20 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,392.00	$ 0.00
1.32	2.01.43	DESMONTE DE ADOQUÍN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,114.00	$ 0.00
1.33	2.01.44	DESMONTE DE CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PÚAS DE 3 A 5 LÍNEAS, INCLUYE RETIRO DE POSTERÍA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	0.00	0%	$ 11,158.00	$ 0.00
1.34	2.01.45	DESMONTE DE CANALES Y BAJANTES EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	20.70	0%	$ 10,148.00	$ 210,063.60
1.35	2.01.46	DESMONTE DE CIELO FALSO EN MADERA, (NO INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA). (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	198.85	0%	$ 9,430.00	$ 1,875,155.50
1.36	2.01.47	DESMONTE DE CORREAS METÁLICAS.	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,561.00	$ 0.00
1.37	2.01.48	DESMONTE DE CORREA - VIGA - COLUMNA EN MADERA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal	230.70	0%	$ 7,583.00	$ 1,749,398.10
1.38	2.01.49	DESMONTE DE CUBIERTA EN TEJA DE BARRO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	231.85	0%	$ 41,162.00	$ 9,543,409.70
1.39	2.01.50	DESMONTE CUBIERTAS TEJA DE ASBESTO Y/ O ASBESTO CEMENTO. (INCLUYE RETIRO - ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 14,525.00	$ 0.00
1.40	2.01.51	DESMONTE DE CUBIERTA EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 10,410.00	$ 0.00
1.41	2.01.52	DESMONTE DE CUBIERTA DE ZINC + ENTRAMADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 20,819.00	$ 0.00
1.42	2.01.53	DESMONTE DE DIVISIÓN - PISO A TECHO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 16,389.00	$ 0.00
1.43	2.01.54	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CIELO FALSO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 9,953.00	$ 0.00
1.44	2.01.55	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CUBIERTA EN TEJA DE FIBROCEMENTO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 11,487.00	$ 0.00

1.45	2.01.56	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MADERA PARA CUBIERTA EN TEJA DE BARRO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 18,711.00	$ 0.00
1.46	2.01.57	DESMONTE DE ESTRUCTURA METÁLICA PERFILES - VIGAS.	Kilogramo	0.00	0%	$ 3,020.00	$ 0.00
1.47	2.01.58	DESMONTE DE MALLA ESLABONADA DE H = 2.0 M.	Metro lineal	0.00	0%	$ 6,046.00	$ 0.00
1.48	2.01.59	DESMONTE DE MARCOS, PUERTAS Y VENTANAS.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 31,209.00	$ 0.00
1.49	2.01.60	DESMONTE DE REJA METÁLICA.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 15,866.00	$ 0.00
1.50	2.01.61	DESMONTE DE VIDRIOS.	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 3,786.00	$ 0.00
1.51	2.01.65	REGATAS SOBRE MUROS EN CONCRETO, MAMPOSTERÍA DE LADRILLO O DE BLOQUE	Metro lineal	11.88	0%	$ 2,696.00	$ 32,028.48
1.52	2.01.67	RETIRO DE TUBERÍA EXISTENTE HASTA 12"	Metro lineal	0.00	0%	$ 7,728.00	$ 0.00
1.53	2.01.01	ABERTURA DE VANO PARA PUERTA O VENTANA	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 24,171.00	$ 0.00
1.54	2.01.02	ACARREO DE MATERIALES PÉTREOS, TIERRA Y VARIOS (DESPUÉS DE 5 KM.).	M3-Km	0.00	0%	$ 2,127.00	$ 0.00
1.55	2.01.13	DEMOLICIÓN DE ANDÉN O PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E > A 12 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 38,101.00	$ 0.00
1.56	2.01.15	DEMOLICIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Unidad	0.00	0%	$ 56,478.00	$ 0.00
1.57	2.01.70	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 70,577.00	$ 0.00
1.58	2.02.15	EXCAVACIÓNES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 26,955.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
2		**REALIZAR ACTIVIDADES DE CONCRETOS, MORTEROS Y PAÑETES**					
2.01	**1.01.03**	CONCRETO SIMPLE DE 17.5 Mpa. (2500 PSI)	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 503,770.00	$ 0.00
2.02	**1.01.04**	CONCRETO SIMPLE DE 21 Mpa. (3000 PSI)	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 556,652.00	$ 0.00
2.03	**1.02.05**	MORTERO 1:4	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 484,893.00	$ 0.00
2.04	**1.02.06**	MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 660,208.00	$ 0.00
2.05	**1.03.01**	FILOS Y DILATACIONES EN PAÑETES	Metro lineal	0.00	4%	$ 12,797.00	$ 0.00
2.06	**1.03.10**	PAÑETE LISO CULATAS 1:4	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 39,441.00	$ 0.00
2.07	**1.03.07**	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 38,524.00	$ 0.00
2.08	**1.03.02**	PAÑETE IMPERMEABILIZADO PARA GOTERAS	Metro lineal	0.00	4%	$ 17,450.00	$ 0.00
2.09	**1.03.12**	PAÑETE LISO MUROS 1:4	Metro Cuadrado	47.95	4%	$ 35,818.00	$ 1,786,172.02
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
3		**REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA**					
3.01	**2.03.01**	COLUMNAS Y PEDESTALES EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI), H < 3.00 M. (FORMALETA MADERA)	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 1,136,574.00	$ 0.00
3.02	**2.03.05**	VIGA CANAL EN CONCRETO IMPERMEABILZADO DE 21 MPa - (3000 PSI)	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 1,397,529.00	$ 0.00
3.03	**2.03.2G**	VIGA AÉREA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI).	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 1,471,612.00	$ 0.00
3.04	**2.03.31**	VIGA DE AMARRE SOBRE MURO DE 21 MPa - (3000 PSI).	Metro Cúbico	4.54	4%	$ 1,087,554.00	$ 5,134,994.97
3.05	**2.03.35**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA	Kilogramo	0.00	4%	$ 7,423.00	$ 0.00
3.06	**2.02.10**	CONCRETO PARA ZAPATAS DE 21 MPa (3000 PSI) + FORMALETA MADERA	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 918,406.00	$ 0.00
3.07	**3.10.11**	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 37000 PSI 240 MPA	Kilogramo	0.00	4%	$ 6,843.00	$ 0.00
3.08	**3.10.12**	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA	Kilogramo	688.77	4%	$ 7,675.00	$ 5,497,762.14
3,0G	**2.03.24**	PLACA FACIL DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0.05 M.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 363,174.00	$ 0.00
3.10	**2.03.26**	PLACA MACIZA EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI) E = 0.10 M.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 162,748.00	$ 0.00
3.11	**2.04.01**	ALFAJÍA EN CONCRETO ANCHO = 0.15 M. 17.5 MPa - (2500 PSI) (INCLUYE REFUERZO).	Metro lineal	0.00	4%	$ 45,996.00	$ 0.00
3.12	**2.04.08**	LAVADA DE FACHADA CON ÁCIDO MURIÁTICO Y/O NÍTRICO	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 12,575.00	$ 0.00
3.13	**2.04.30**	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.10 M.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 88,442.00	$ 0.00
3.14	**3.08.10**	CONSTRUCCION DE ANDENES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI)	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 756,754.00	$ 0.00
3.15	**2.02.02**	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.60 X 0.60 x 0.60 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad	0.00	4%	$ 437,626.00	$ 0.00
3.16	**2.02.03**	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.80 X 0.80 X 0.80 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad	0.00	4%	$ 588,710.00	$ 0.00
3.17	**2.02.27**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC D = 4" PARA DRENAJE SIN FILTRO	Metro lineal	0.00	4%	$ 33,484.00	$ 0.00
3.18	**2.02.31**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"	Metro lineal	0.00	4%	$ 34,739.00	$ 0.00
3.19	**2.02.32**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 3"	Metro lineal	0.00	4%	$ 37,310.00	$ 0.00
3.20	**2.02.33**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 4"	Metro lineal	0.00	4%	$ 52,061.00	$ 0.00
3.21	**2.04.16**	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.12 M.	Metro Cuadrado	32.63	4%	$ 71,370.00	$ 2,421,955.22
3.22	**2.04.17**	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.20 M.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 121,037.00	$ 0.00
3.23	**2.04.31**	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.20 M.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 157,324.00	$ 0.00
3.24	**3.08.11**	CONSTRUCCION DE SARDINELES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI) H:40CM, E:20 CM	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 946,089.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
4		**EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES**					
4.01	**2.05.36**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA DE GRES	Metro lineal	0.00	4%	$ 20,373.00	$ 0.00
4.02	**2.05.38**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLÓN DE GRES DE 30 X 30	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 95,370.00	$ 0.00
4.03	**2.05.1G**	PISO EN CERÁMICA	Metro Cuadrado	51.32	4%	$ 91,325.00	$ 4,874,270.96
4.04	**3.03.15**	RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO RANA Y/O VIBROCOMPACTADOR. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cúbico	0.00	0%	$ 119,997.00	$ 0.00
4.05	**2.05.03**	ALISTADO DE PISO 1:3 IMPERMEABILIZADO, E = 4.0 CM.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 43,891.00	$ 0.00
4.06	**COTIZACION**	ENCHAPE EN CERAMICA BEIGE 33,8*33,8	Metro Cuadrado	47.95	4%	$ 89,680.00	$ 4,472,162.24
4.07	**2.05.04**	ALISTADO PISO 1:5 E= 4.0 CM.	Metro Cuadrado	50.83	4%	$ 33,165.00	$ 1,753,208.03
4.08	**2.05.05**	ALISTADO DE PISO IMPERMEABILIZADO PARA TERRAZAS E = 8.0 CM.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 88,282.00	$ 0.00
4,0G	**2.05.06**	BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 92,883.00	$ 0.00
4.10	**2.05.11**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIRLÁN EN ALUMINIO	Metro lineal	0.00	4%	$ 27,840.00	$ 0.00
4.11	**2.05.23**	PISO VINILICO SPC TRAFICO 32 (COMERCIAL) E = 5.00 MM. COLOR A ELECCCIÓN	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 175,178.00	$ 0.00
4.12	**2.05.37**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLETA DE GRES DE 20 X 20 CM.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 82,970.00	$ 0.00
4.13	**2.06.08**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS CUPULA TRAGANTE 5" X 3"	Unidad	0.00	4%	$ 38,625.00	$ 0.00
4.14	**2.06.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS CUPULA TRAGANTE 6" X 4"	Unidad	0.00	4%	$ 66,523.00	$ 0.00
4.15	**2.06.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO EN ALUMINIO CON SOSCO DE 4" X 4" X 3".	Unidad	0.00	4%	$ 28,620.00	$ 0.00

4.16	2.06.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REMATE BOCEL DE ALUMINIO "WIN"	Metro lineal	2.44	4%	$ 20,594.00	$ 52,259.33
ITEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD			VR UNITARIO	
5		REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS					
5.01	2.08.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF.AMAZONAS O SIMILAR)	Metro lineal	0.00	4%	$ 75,029.00	$ 0.00
5.02	2.08.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF. AMAZONAS O SIMILAR).	Metro lineal	0.00	4%	$ 84,768.00	$ 0.00
5.03	2.08.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE PVC DE AGUAS LLUVIA. (REF. RAINGO O SIMILAR)	Metro lineal	0.00	4%	$ 60,215.00	$ 0.00
5.04	2.08.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA PARA TEJA DE FIBROCEMENTO EN PERFIL TIPO PERLIN P-10-12N	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 137,006.00	$ 0.00
5.05	2.08.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABALLETE ONDULADO FIBROCEMENTO	Metro lineal	21.00	4%	$ 81,614.00	$ 1,782,449.76
5.06	2.08.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 6.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 62,266.00	$ 0.00
5.07	2.08.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8.	Metro Cuadrado	218.40	4%	$ 66,602.00	$ 15,127,711.87
5.08	2.08.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 10.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 74,297.00	$ 0.00
5,0G	2.08.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA DE POLICARBONATO ALVEOLAR DE 6 MM.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 105,642.00	$ 0.00
5.10	2.08.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA TEJA ONDULADA TERMOACÚSTICA	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 94,742.00	$ 0.00
5.11	2.08.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLANCHE EN LÁMINA E=0.25M	Metro lineal	0.00	4%	$ 52,443.00	$ 0.00
5.12	2.08.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PERFILERIA METALICA PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA DE EDIFICACIONES. DIMENSIONES Y CALIBRES SEGÚN DISEÑO	Kilogramo	1,297.50	4%	$ 22,031.00	$ 29,728,631.40
5.13	2.08.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO DE 3 MM. PARA IMPERMEABILIZACIONES.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 69,080.00	$ 0.00
5.14	2.08.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 23 ANCHO HASTA 0.40M ALTURA HASTA 0.30M . (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y	Metro lineal	47.60	4%	$ 147,623.00	$ 7,307,928.99
5.15	2.0G.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN PVC DE 7 MM.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 77,510.00	$ 0.00
5.16	2.08.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANTO ASFÁLTICO DE 3 MM. PARA IMPERMEABILIZACIONES.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 69,080.00	$ 0.00
5.17	REF	INSTALACIÓN CUBIERTA	Metro Cuadrado	0.00	0%	$ 48,084.00	$ 0.00
5.18	REF	CORREA 2 D=1/2" 1 D=5/8" CELOSIA EN 3/8 INC. ANTICORR.	Metro lineal	0.00	4%	$ 130,175.00	$ 0.00
ITEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD			VR UNITARIO	
6		REALIZAR ACTIVIDADES DE APARATOS SANITARIOS					
6.01	2.12.171	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS COLOR BLANCO DE COLGAR INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION	Unidad	0.00	4%	$ 131,327.00	$ 0.00
6.02	2.12.172	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS DE SOBREPONER COLOR BLANCO	Unidad	0.00	4%	$ 221,468.00	$ 0.00
6.03	2.12.174	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS INFANTIL	Unidad	0.00	4%	$ 129,075.00	$ 0.00
6.04	2.12.175	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMBO SANITARIO. INCLUYE GRIFERÍAS Y ACCESORIOS	Unidad	0.00	4%	$ 711,261.00	$ 0.00
6.05	2.12.176	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO SENCILLO BLANCO	Unidad	0.00	4%	$ 410,209.00	$ 0.00
6.06	2.12.178	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO INFANTIL	Unidad	0.00	4%	$ 664,509.00	$ 0.00
6.07	2.12.17G	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL INFANTIL LINEA INSTITUCIONAL. (INCLUYE ACCESORIOS)	Unidad	0.00	4%	$ 362,195.00	$ 0.00
6.08	2.12.180	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL MEDIANO COMPLETO. (INCLUYE GRIFERÍA CROMADA)	Unidad	0.00	4%	$ 553,262.00	$ 0.00
6,0G	2.12.181	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE SENCILLA	Unidad	0.00	4%	$ 98,923.00	$ 0.00
6.10	2.12.1GG	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS ACERO INXIDABLE 0.50 X 0.35 M	Unidad	0.00	4%	$ 159,030.00	$ 0.00
6.11	2.12.166	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 500 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Unidad	0.00	4%	$ 526,509.00	$ 0.00
6.12	2.12.170	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA CON FLOTADOR PARA TANQUE ELEVADO 1/2", CON FLOTADOR EN BOLA PLÁSTICA	Unidad	0.00	4%	$ 89,118.00	$ 0.00
6.13	2.12.0G	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 112,409.00	$ 0.00
6.14	2.12.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 119,652.00	$ 0.00
6.15	5.01.11	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 2"	Unidad	0.00	4%	$ 82,624.00	$ 0.00
6.16	2.12.106	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 2" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	4%	$ 30,330.00	$ 0.00
6.17	2.12.107	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 3" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	4%	$ 43,326.00	$ 0.00
6.18	2.12.108	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE 4" PVC T.P.	Metro lineal	0.00	4%	$ 60,141.00	$ 0.00
6,1G	2.12.114	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 2 X 1 1/2 " PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS LOCATIVOS.	Unidad	0.00	4%	$ 6,256.00	$ 0.00
6.20	2.12.115	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 3 X 2" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS	Unidad	0.00	4%	$ 10,659.00	$ 0.00
6.21	2.12.116	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 4 X 2" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS	Unidad	0.00	4%	$ 16,407.00	$ 0.00
6.22	2.12.117	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJE SANITARIO DE 4 X 3" PVC, PARA REPARACIONES Y/O MEJORAMIENTOS	Unidad	0.00	4%	$ 16,407.00	$ 0.00
6.23	2.12.138	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 1 1/2" PVC	Unidad	0.00	4%	$ 19,971.00	$ 0.00
6.24	2.12.13G	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 2" PVC	Unidad	0.00	4%	$ 25,873.00	$ 0.00
6.25	2.12.140	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 3" PVC	Unidad	0.00	4%	$ 30,821.00	$ 0.00
6.26	2.12.141	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFÓN SANITARIO DE 4" PVC	Unidad	0.00	4%	$ 49,834.00	$ 0.00
6.27	2.12.166	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 500 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Unidad	0.00	4%	$ 526,509.00	$ 0.00
6.28	2.12.181	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE SENCILLA	Unidad	0.00	4%	$ 98,923.00	$ 0.00
6,29	2.12.182	SUMINISRTO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA PARA LAVAMANOS CON LLAVE TIPO PUSH	Unidad	0.00	4%	$ 359,623.00	$ 0.00
6.30	2.12.183	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA COMPLETA CON LLAVE TIPO GANSO	Unidad	0.00	4%	$ 134,623.00	$ 0.00

6.31	**2.12.200**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS ACERO INXIDABLE 0.6 X 0.40 M	Unidad	0.00	4%	$ 171,030.00	$ 0.00
6.32	**2.12.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P, PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	4%	$ 7,548.00	$ 0.00
6.33	**2.12.02**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P, PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	4%	$ 10,595.00	$ 0.00
6.34	**2.12.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1" T.P. PARA RED DE SUMINISTRO.	Metro lineal	0.00	4%	$ 13,462.00	$ 0.00
6.35	**2.12.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 112,409.00	$ 0.00
6.36	**2.12.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 119,652.00	$ 0.00
6.37	**2.12.11**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE AGUA FRÍA EN TUBERÍA PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 106,265.00	$ 0.00
6.38	**2.12.36**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 6,629.00	$ 0.00
6,3G	**2.12.37**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 6,629.00	$ 0.00
6.40	**2.12.38**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIVERSAL PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 14,674.00	$ 0.00
6.41	**2.12.42**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 24,806.00	$ 0.00
6.42	**2.12.43**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 30,016.00	$ 0.00
6.43	**2.12.44**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA ROSCADO PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 40,189.00	$ 0.00
6.44	**2.12.48**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 1/2" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 21,537.00	$ 0.00
6.45	**2.12.49**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 3/4" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 26,120.00	$ 0.00
6.46	**2.12.50**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE BOLA SOLDADO PVC DE 1" T.P.	Unidad	0.00	4%	$ 32,871.00	$ 0.00
6.47	**2.12.54**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 3 X 1 1/2"	Unidad	0.00	4%	$ 9,867.00	$ 0.00
6.48	**2.12.55**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 3 X 2"	Unidad	0.00	4%	$ 9,865.00	$ 0.00
6,4G	**2.12.56**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO PVC DE 4 X 3"	Unidad	0.00	4%	$ 13,341.00	$ 0.00
6.50	**5.02.21**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA SÉPTICO PLÁSTICO ANAEROBIO DE1000 L. INCLUYE TUBERÍA, TANQUE, TRAMPA DE GRASAS, FILTRO ANAEROBIO Y DEMÁS ACCESORIOS DE CONEXIÓN).	Unidad	0.00	4%	$ 3,175,150.00	$ 0.00
6.51	**5.02.03**	CAMPO DE INFILTRACIÓN POZO SEPTICO PLÁSTICO ANAEROBICO DE 1000 LTS TUBERIA DRENAJE D=4"	Metro lineal	0.00	4%	$ 102,632.00	$ 0.00
6.52	**3.03.0G**	DRENES HORIZONTALES EN TUBERIA PVC DE 2 1/2" PERFORADA CON FILTRO	Metro lineal	0.00	4%	$ 255,205.00	$ 0.00
6.53	**3.03.05**	CUNETAS REVESTIDAS EN CONCRETO DE 21 MPA (3000PSI) SIN REFUERZO (INCLUYE SELLO DE JUNTAS)	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 778,254.00	$ 0.00
6.54	**3.03.02**	CONSTRUCCIÓN DE FILTROS A CUALQUIER PROFUNDIDAD, CON MATERIAL FILTRANTE SEGÚN NORMA INVIAS (NO INCLUYE EXCAVACIÒN NI GEOTEXTIL). (**)	Metro Cúbico	0.00	4%	$ 285,074.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
7		**REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA**				TIPO:	
7.01	**2.07.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LINEAL 3 MANOS	Metro lineal	0.00	4%	$ 8,226.00	$ 0.00
7.02	**2.07.02**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE LÁMINA LLENA 3 MANOS	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 21,284.00	$ 0.00
7.03	**2.07.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MADERA LINEAL 3 MANOS	Metro lineal	0.00	4%	$ 10,612.00	$ 0.00
7.04	**2.07.04**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MADERA LLENA 3 MANOS	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 23,593.00	$ 0.00
7.05	**2.07.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MARCOS LÁMINA 3 MANOS	Metro lineal	0.00	4%	$ 15,319.00	$ 0.00
7.06	**2.07.06**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE MARCOS MADERA 3 MANOS	Metro lineal	0.00	4%	$ 18,775.00	$ 0.00
7.07	**2.07.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO BAJO PLACA	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 15,255.00	$ 0.00
7.08	**2.07.25**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 15,732.00	$ 0.00
7,09	**2.07.11**	FILOS Y DILATACIONES EN ESTUCO	Metro lineal	0.00	4%	$ 9,178.00	$ 0.00
7.10	**2.07.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO I SOBRE PAÑETE O ESTUCO A TRES MANOS.	Metro Cuadrado	62.94	4%	$ 11,309.00	$ 740,260.00
7.11	**2.07.15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA KORAZA O SIMILAR PARA FACHADAS TRES MANOS	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 19,824.00	$ 0.00
7.12	**2.07.1G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO II SOBRE PAÑETE O ESTUCO A DOS MANOS EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 9,941.00	$ 0.00
7.13	**2.07.20**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA EPÓXICA PARA MUROS A DOS MANOS	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 20,225.00	$ 0.00
7.14	**2.07.25**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO EN MUROS	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 15,732.00	$ 0.00
7.15	**3.13.28**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESMALTE SINTÉTICO PARA ESTRUCTURA METALICA. (INCLUYE BASE EN ANTICORROSIVO).	Kilogramo	0.00	4%	$ 4,177.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
8		**EJECUTAR CERRAMIENTOS, BARANDAS Y**					
8.01	**2.1G.06**	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8")	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 358,866.00	$ 0.00
8.02	**3.10.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA METÁLICA. (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y ESMALTE).	Kilogramo	0.00	4%	$ 22,214.00	$ 0.00
8.03	**2.1G.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA CONTRAIMPACTO H = 5,0 M.	Metro lineal	0.00	4%	$ 2,360,571.00	$ 0.00
8.04	**2.1G.10**	CERRAMIENTO EN TUBO GALVANIZADO DE 2 1/2X 2mm SOBRE VIGA EN CONCRETO DE 3000 PSI	Metro lineal	0.00	4%	$ 444,215.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
9		**EJECUTAR ACTIVIDADES DE INSTALACIONES ELECTRICAS**				TIPO:	
9.01	**2.10.140**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR DOBLE EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC 1/2 " (INCLUYE APARATO)	Unidad	0.00	4%	$ 117,887.00	$ 0.00
9.02	**2.10.178**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED CUADRADO DE SOBREPONER DE 24 W	Unidad	0.00	4%	$ 30,970.00	$ 0.00
9.03	**2.10.77**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN MONOFÁSICO DE 4 CIRCUITOS	Unidad	0.00	4%	$ 124,852.00	$ 0.00
9.04	**2.10.G0**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1/2". (TIPO PESADO - DB).	Metro lineal	0.00	4%	$ 6,522.00	$ 0.00

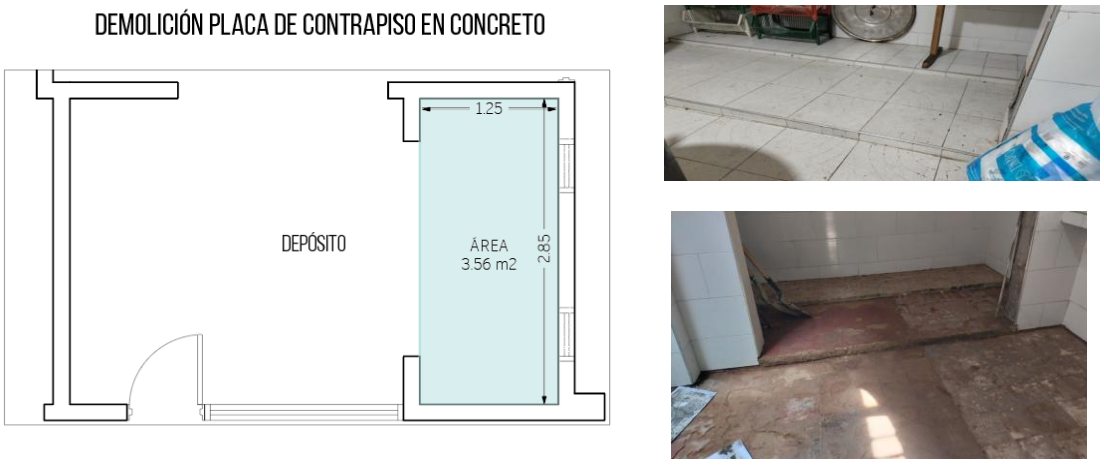
9.05	**2.10.G8**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 1/2"	Metro lineal	0.00	4%	$ 15,536.00	$ 0.00
9.06	**2.10.100**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 1"	Metro lineal	0.00	4%	$ 22,943.00	$ 0.00
9.07	**2.10.105**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO, EN CALIBRE 12 AWG Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	4%	$ 118,121.00	$ 0.00
9.08	**2.10.127**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO TIPO GFCI, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	4%	$ 171,849.00	$ 0.00
9.09	**2.10.130**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) Y DUCTO EMT DE 3/4". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	4%	$ 188,809.00	$ 0.00
9.1	**2.10.131**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	4%	$ 135,480.00	$ 0.00
9.11	**2.10.132**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO REGULADO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO EMT DE 3/4". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	4%	$ 183,803.00	$ 0.00
9.12	**2.10.133**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTE DOBLE MONOFÁSICA	Unidad	0.00	4%	$ 20,703.00	$ 0.00
9.13	**2.10.142**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR DOBLE, EN CALIBRE 12 AWG FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad	0.00	4%	$ 120,331.00	$ 0.00
9.14	**2.10.160**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO	Unidad	0.00	4%	$ 16,687.00	$ 0.00
9.15	**2.10.161**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE	Unidad	0.00	4%	$ 22,029.00	$ 0.00
9.16	**2.10.164**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EN CIELO RASO EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO SCH 40 1/2 "	Unidad	0.00	4%	$ 120,305.00	$ 0.00
9.17	**2.10.171**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR DE 12 W	Unidad	0.00	4%	$ 28,464.00	$ 0.00
9.18	**2.10.172**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE SOBREPONER DE 12 W	Unidad	0.00	4%	$ 25,705.00	$ 0.00
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**			**VR UNITARIO**	
10		**REALIZAR ACTIVIDADES DE CARPINTERIA METALICA**				TIPO:	
10.01	**2.15.04**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA DE ACCESO EN ALUMINIO (TABLERO LLENO)	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 512,285.00	$ 0.00
10.02	**2.15.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO EN LÁMINA 0.80 < A < 1.00 M. CAL. 18 INC. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Unidad	0.00	4%	$ 223,292.00	$ 0.00
10.03	**2.15.06**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA CAL. 18. (INCLUYE ANTICORROSIVO). (NO INCLUYE CERRADURA).	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 264,906.00	$ 0.00
10.04	**2.15.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA VENTANA EN LÁMINA CAL 18 INC. ANTICORR. (INCLUYE MARCO Y VIDRIO)	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 321,920.00	$ 0.00
10.05	**2.15.08**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA Y MARCO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 18 (INCLUYE ANTICORROSIVO). (2.0 X 1.0M).	Unidad	0.00	4%	$ 782,688.00	$ 0.00
10.06	**2.15.13**	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE VENTANA CORREDIZA EN ALUMINIO. (INCLUYE VIDRIO DE 5 MM. Y HERRAJES).	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 389,100.00	$ 0.00
10.07	**2.15.14**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO PROYECTANTE. (INCLUYE VIDRIO DE 5 MM. Y HERRAJES).	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 275,138.00	$ 0.00
10.08	**2.15.15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISIÓN EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 20, PARA BATERIA SANITARIA. (REF.304 SATINADO).	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 906,939.00	$ 0.00
10,0G	**2.15.16**	BARRA DE SEGURIDAD PARA MOVILIDAD REDUCIDA EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 D = 1 1/2" (distancia mayor a 1 ml)	Metro lineal	0.00	4%	$ 149,697.00	$ 0.00
10.10	**2.16.05**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA ENTAMBORADA EN MADERA MELAMINICA COLOR A ELECCIÓN	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 390,437.00	$ 0.00
10.11	**2.17.01**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA ALCOBA DE POMO MADERA / METÁLICO USO INSTITUCIONAL	Unidad	0.00	4%	$ 83,067.00	$ 0.00
10.12	**2.17.02**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA ALCOBA DE PALANCA METÁLICA USO INSTITUCIONAL	Unidad	0.00	4%	$ 97,472.00	$ 0.00
10.13	**2.17.06**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA DOBLE CILINDRO TIPO YALE 987 O SIMILAR	Unidad	0.00	4%	$ 233,977.00	$ 0.00
10.14	**2.17.07**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO DE 4 MM. SIN BICEL	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 96,447.00	$ 0.00
10.15	**2.17.0G**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO CRUDO INCOLORO DE 5.0 MM.	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 99,369.00	$ 0.00
NP		**MODIFICATORIO I**					
ITEM		**DESCRIPCIÓN**					
11		**REALIZAR ACTIVIDADES DE ITEMS NO PREVISTOS**					
NP 11,01	**1.02.09**	MORTERO TIPO GROUTING DE 17.5 Mpa. (2500 PSI)	Metro Cúbico		4%		$ 0.00

NP 11,02	**2.01.16**	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTERILLA - ADOBE, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,03	**2.01.43**	DESMONTE DE ADOQUÍN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,04	**2.02.04**	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 1.00 X 1.00 X 1.00 M. (NO INCLUYE TAPA).	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,05	**2.02.13**	CONCRETO PARA VIGA DE AMARRE 21 MPa (3000 PSI) SECCION RECTANGULAR	Metro Cúbico		4%		$ 0.00
NP 11,06	**2.03.08**	ESCALERA MACIZA DE 21 MPa - (3000 PSI)	Metro Cúbico		4%		$ 0.00
NP 11,07	**2.05.25**	PLACA BASE EN CONCRETO E = 8.0 CM. 17.5 MPa (2500 PSI)	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,08	**2.05.26**	PLACA BASE EN CONCRETO E = 10.0 CM. 17.5 MPa (2500 PSI)	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,09	**2,05,28**	PULIDO Y DESTRONCADO DE PISOS EN BALDOSÍN DE GRANITO	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,10	**2.05.30**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALDOSÍN DE GRANITO No. 5 (30 X 30 X 1.7 CM.)	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,11	**2.05.32**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA EN BALDOSÍN DE GRANITO DE H = 7.0 A 8.0 CM.	Metro lineal		4%		$ 0.00
NP 11,12	**2.08.32**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN IMPERMEABILIZACION EN MANTO ASFALTICO PARA CANALES Y VIGACANALES	Metro lineal		4%		$ 0.00
NP 11,13	**2.08.37**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEJA TERMOACUSTICA TIPO TRAPEZOIDAL	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,14	**2.09.03**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE DRYWALL DE 1/2"	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,15	**2.09.04**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE DRYWALL RH DE 1/2"	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,16	**2,09,08**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN LÁMINA DE FIBROCEMENTO DE 8.0 MM.	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,17	**2.09.10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA CON VENA PARA PAÑETAR.	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,18	**2.10.13**	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 1 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA MONOFÁSICA)	Metro lineal		4%		$ 0.00
NP 11,19	**2,10,48**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARCIAL MONOFÁSICO EN CABLE DE COBRE No. 12 AWG (F, N, T).	Metro lineal		4%		$ 0.00
NP 11,20	**2,10,60**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARCIAL TRIFÁSICO EN CABLE DE COBRE No.8 AWG (3F, N, T). (INCLUYE TUBO PVC DE 1")	Metro lineal		4%		$ 0.00
NP 11,21	**2,10,86**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TRIFASICO DE 12 CIRCUITOS, CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,22	**2.10.138**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA COMPLETA PARA INTERRUPTOR SENCILLO, EN CALIBRE 12 AWG FREETOX - LHFR - LS Y DUCTO PVC DE 1/2". (INCLUYE APARATO).	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,23	**2.10.163**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EN PLACA O MURO, EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO PVC	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,24	**2.10.165**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE ILUMINACIÓN EXPUESTA EN CALIBRE 12 AWG (F, N, T) EN DUCTO EMT 3/4"	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,25	**2,10,179**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR DE 24 W	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,26	**2.10.183**	SUMINISITRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED HERMÉTICA 2X18 W	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,27	**2.10.184**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE APLIQUE DE PARED	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,28	**2,10,204**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR ENCHUFABLE DE 1 X 15/20	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,29	**2.10.233**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TOTALIZADOR TIPO INDUSTRIAL DE 3 X 50 AMP.	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,30	**2.10.243**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA DE UN ELÉCTRODO DE CU X 2.44 M. (INCLUYE CAJA DE INSPECCIÓN PLÁSTICA DE 30 X 30 CM. Y CONECTOR	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,31	**2,12,167**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 1000 L (INCLUYE CONECTOR DE ENTRADA Y SALIDA) (NO INCLUYE FLOTADOR)	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,32	**2,12,190**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ASIENTO Y TAPA PARA SANITARIO	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,33	**2.13.15**	SUMNISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO DE RED INTERNA DE GAS EN TUBERÍA DE COBRE DE 1/2"	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,34	**2,15,10**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJA TIPO BANCARIA EN TUBO DE 1" X 1". CAL. 18. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,35	**2.15.12**	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.18 CON VIDRIO. (INCLUYE ANTICORROSIVO).	Metro Cuadrado	0.00	4%	$ 277,796.00	$ 0.00
NP 11,36	**2.18.07**	DEMARCACION DE ESPACIOS DEPORTIVOS CON PINTURA PARA CANCHAS BASE AGUA. (INCLUYE LAVADO DE SUPERFICIE CON ÁCIDO).	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,37	**2.18.08**	DEMARCACION DE ESPACIOS DEPORTIVOS CON PINTURA PARA CANCHAS BASE AGUA. (INCLUYE LAVADO DE SUPERFICIE CON ÁCIDO).	Metro lineal		4%		$ 0.00
NP 11,38	**2,19,01**	ACABADO MESON PARA BAÑOS Y COCINA EN ACERO INOXIDABLE ANCHO HATA 60 CM	Metro lineal		4%		$ 0.00
NP 11,39	**3.08.15**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SARDINEL PREFABRICADO A-10 50*20*80	Metro lineal		4%		$ 0.00
NP 11,40	**3,08,22**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ADOQUÍN DE ARCILLA PEATONAL 10 X 6 X 20 CM (NTC 3289)	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,41	**3,08,23**	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 17.5 MPa - (2500 PSI)	Metro Cuadrado		4%		$ 0.00
NP 11,42	**3,03,19**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCRETO CICLOPEO DE 17.5 MPA (2500) , 40% RAJON PARA BASES	Mero cubico		4%		$ 0.00
NP 11,43	**5.01.12**	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 3"	Unidad		4%		$ 0.00
NP 11,44	**5.01.13**	PUNTO SANITARIO O DE DESAGUES DE 4"	Unidad		4%		$ 0.00
						SUB TOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 101,775,941.32**
						ADMINISTRACION 22.00%	$ 22,390,707.09
						IMPREVISTOS 2.00%	$ 2,035,518.83
						UTILIDAD 6.00%	$ 6,106,556.48
						TOTAL AIU 30.00%	**$ 30,532,782.40**
						TOTAL EJECUCION	**$ 132,308,723.71**

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E.T. NACIONALIZADA SEDE LA FABRICA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES					
ITEM	DESCRIPCION					UNIDAD
1.05	DEMOLICIÓN DE ANDÉN O PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO E < = A 12CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)					Metro Cuadrado
REFERENCIAS		DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN		Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
AREA DE ALMACENAMIENTO DE ALIMENTOS		2.85	1.25	3.56	1.00	3.56
TOTAL CANTIDADES DE OBRA						3.56

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



OBSERVACIONES

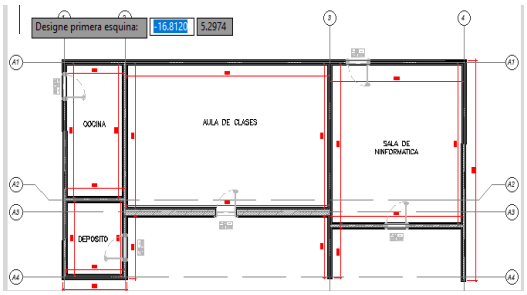
ELABORÓ:
Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E.T. NACIONALIZADA SEDE LA FABRICA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.06	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTERILLA - ADOBE, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CIELO FALSO DE CUBIERTA 4 AGUAS (valle)	17.15	5.60	96.04	1.00	96.04
	17.15	5.60	96.04	1.00	96.04
	9.70	2.05	19.89	2.00	39.77
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					231.85

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES	

ELABORÓ:
Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Sibel Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E.T. NACIONALIZADA SEDE LA FABRICA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES					
ITEM	DESCRIPCION					UNIDAD
1.07	DEMOLICIÓN DE CIELO FALSO EN ESTRUCTURA DE ALUMINIO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)					Metro Cuadrado
REFERENCIAS		DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN		Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
HALL Y AREA LAVADERO		2.90	1.22	3.54	1.00	3.54
		4.57	1.10	5.03	1.00	5.03
TOTAL CANTIDADES DE OBRA						8.57

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



OBSERVACIONES

ELABORÓ:
Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E.T. NACIONALIZADA SEDE LA FABRICA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.13	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE CERÁMICO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
COCINA Y ALACENA			28.18	1.00	28.18
DEMOLICION DE ENCHAPE DE PISO BAÑOS HOMBRES (valle)	3.70	2.20	8.14	1.00	8.14
	3.09	1.20	3.71	1.00	3.71
MUROS BAÑOS HOMBRES (valle)	1.38	1.70	2.35	1.00	2.35
	3.70	1.70	6.29	1.00	6.29
	3.38	1.70	5.75	1.00	5.75
	3.09	1.70	5.25	1.00	5.25
	1.20	1.70	2.04	1.00	2.04
	0.75	1.70	1.28	1.00	1.28
DEMOLICION DE ENCHAPE DE PISO BAÑOS MUJERES (valle)	3.09	3.50	10.82	1.00	10.82
MUROS BAÑOS MUJERES (valle)	3.09	1.70	5.25	2.00	10.51
	3.50	1.70	5.95	2.00	11.90
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					96.20

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



OBSERVACIONES	
ELABORÓ:	REVISÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

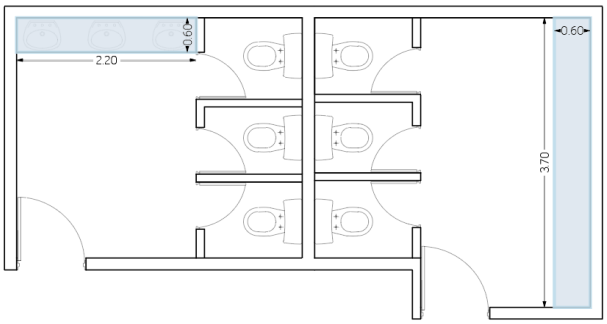
CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E.T. NACIONALIZADA SEDE LA FABRICA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
1.16	DEMOLICIÓN DE MESON EN CONCRETO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
BAÑO HOMBRES (valle)	3.70	0.60	2.22	1.00	2.22
BAÑOS MUJERES (valle)	2.30	0.60	1.38	1.00	1.38
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					3.60

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

DEMOLICIÓN MESÓN (VALLE)





OBSERVACIONES	

ELABORÓ:
Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

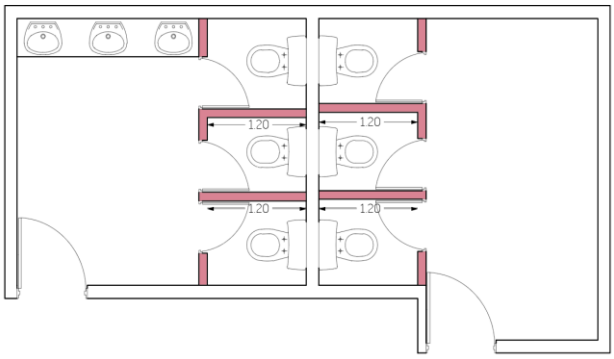
REVISÓ:
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E.T. NACIONALIZADA SEDE LA FABRICA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.20	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E = 0.15 M. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
DIVIONES DE BAÑOS HOMBRES (valle)	1.20	1.70	2.04	2.00	4.08
	1.04	1.70	1.77	1.00	1.77
DIVIONES DE BAÑOS MUJERES (valle)	1.20	1.70	2.04	2.00	4.08
	0.98	1.70	1.67	1.00	1.67
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					11.59

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERÍA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:
Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

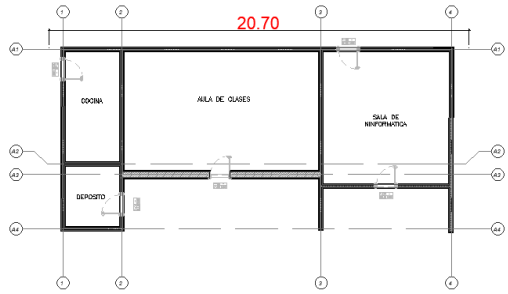
REVISÓ:
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E.T. NACIONALIZADA SEDE LA FABRICA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
1.34	DESMONTE DE CANALES Y BAJANTES EN LÁMINA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
DESMONTE DE CANAL EN LAMINA COSTADO CANCHA DEPORTIVA (valle)	20.70			1.00	20.70
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					20.70

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES	

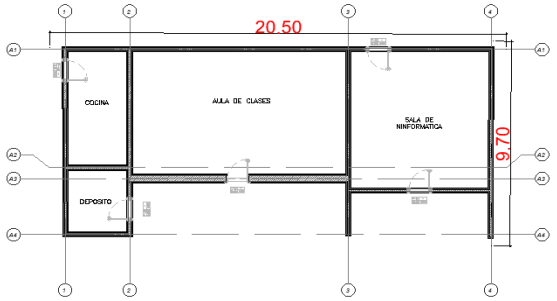
ELABORÓ:
Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E.T. NACIONALIZADA SEDE LA FABRICA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.35	DESMONTE DE CIELO FALSO EN MADERA, (NO INCLUYE DESMONTE DE ESTRUCTURA). (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CIELO FALSO EN MADERA COCINA, SALON, AREA DE INFORMATICA Y PATIO (valle)	20.50	9.70	198.85	1.00	198.85
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					198.85

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

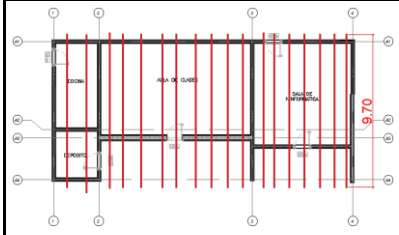
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E.T. NACIONALIZADA SEDE LA FABRICA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

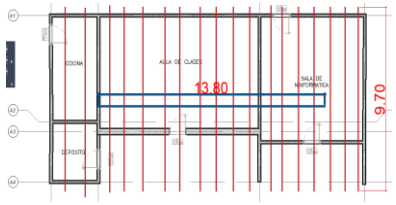
CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
1.37	DESMONTE DE CORREA - VIGA - COLUMNA EN MADERA. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Metro lineal

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
REFUERZOS TRANSVERSALES EN MADERA (valle)	9.70			18.00	174.60
REFUERZOS PARA CONFORMAR LAS 4 AGUAS (valle)	6.25			4.00	25.00
	13.80			1.00	13.80
VIGA EN PATIO (valle)	17.30			1.00	17.30
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					230.70

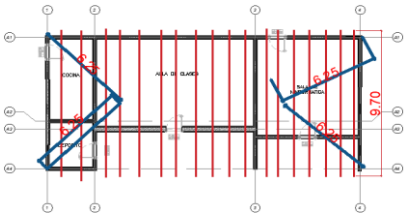
DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA













OBSERVACIONES	

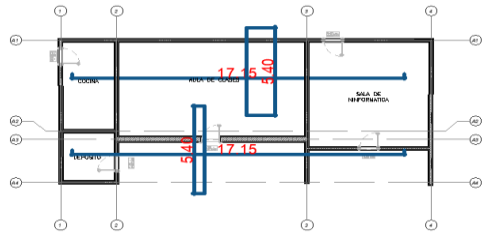
ELABORÓ:
Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

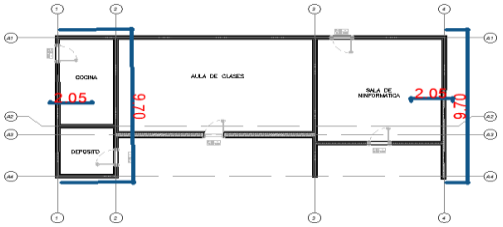
REVISÓ:
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E.T. NACIONALIZADA SEDE LA FABRICA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.38	DESMONTE DE CUBIERTA EN TEJA DE BARRO, (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
TEJA DE BARRO EN CUBIERTA 4 AGUAS (INCLUYE LA PENDIENTE) (valle)	17.15	5.60	96.04	1.00	96.04
	17.15	5.60	96.04	1.00	96.04
	9.70	2.05	19.89	2.00	39.77
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					231.85

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA









OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

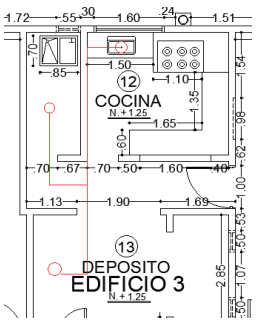
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

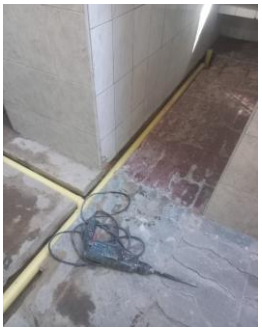
CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E.T. NACIONALIZADA SEDE LA FABRICA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
1.51	REGATAS SOBRE MUROS EN CONCRETO, MAMPOSTERÍA DE LADRILLO O DE BLOQUE				Metro lineal
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
PARA INSTALACIONES SANITARIAS (sifones)	11.88			1.00	11.88
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					11.88

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Ardedy Ramirez Pardo
Residente de Obra

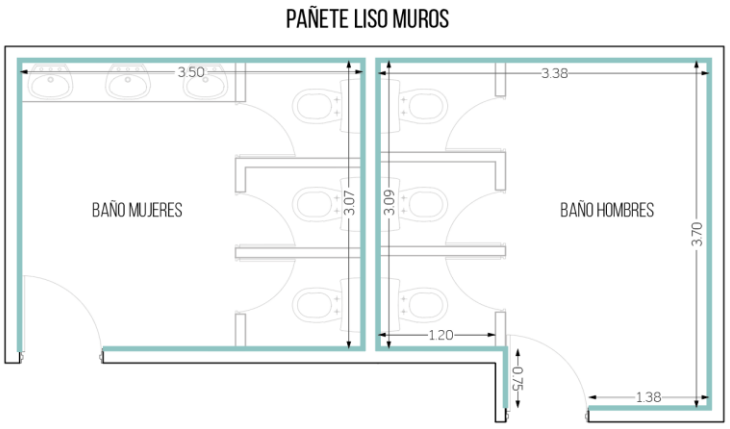
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E.T. NACIONALIZADA SEDE LA FABRICA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CONCRETOS, MORTEROS Y PAÑETES				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
2.09	PAÑETE LISO MUROS 1:4				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
MUROS BAÑOS HOMBRES (valle)	1.38	1.80	2.48	1.00	2.48
	3.70	1.80	6.66	1.00	6.66
	3.38	1.80	6.08	1.00	6.08
	3.09	1.80	5.56	1.00	5.56
	1.20	1.80	2.16	1.00	2.16
	0.75	1.80	1.35	1.00	1.35
MUROS BAÑOS MUJERES (valle)	3.07	1.80	5.53	2.00	11.05
	3.50	1.80	6.30	2.00	12.60
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					47.95

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES

ELABORÓ:
Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

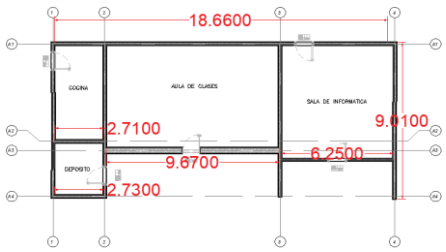
REVISÓ:
Ing. Hernan Siber Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E.T. NACIONALIZADA SEDE LA FABRICA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
3.04	VIGA DE AMARRE SOBRE MURO DE 21 MPa - (3000 PSI).	Metro Cúbico

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
EJES 1,2,3 Y 4 (valle)	9.01	0.16	0.20	4.00	1.15
EJE A-1 (valle)	18.66	0.16	0.20	1.00	0.60
EJE A-2(valle)	2.71	0.16	0.20	1.00	0.09
EJE A-3 (valle)	9.67	0.33	0.20	1.00	0.64
EJE A-4 (valle)	6.25	0.16	0.20	1.00	0.20
EJE A-5 (valle)	2.73	0.16	0.20	1.00	0.09
VIGUETA CUCHILLA (EJES 1,2,3 Y 4) (valle)	9.22	0.16	0.20	4.00	1.18
VIGUETA CUCHILLA (EJES A-2, A-3 Y A-4) (valle)	18.63	0.16	0.20	1.00	0.60
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					4.54

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

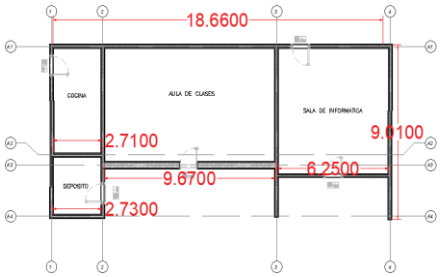
REVISÓ:

Ing. Hernan Sibel Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1		
		FECHA		15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION		INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722			
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:		I.E.T. NACIONALIZADA SEDE LA FABRICA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025			
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS			

CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA						
ITEM	DESCRIPCION						UNIDAD
3.08	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI 420 MPA						Kilogramo
REFERENCIAS		DIMENSIONES					CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN		cantidad (und)	Producto	Longuitud (m2)	Masa (kg/m)	N° elemento	SUBTOTAL
EJES 1,2,3 Y 4 (valle)	LONGUITUDINAL	4.00	1/2"	9.81	1.00	4.00	156.96
	ESTRIBOS	91.00	1/4"	0.90	0.25	4.00	81.90
EJE A-1 (valle)	LONGUITUDINAL	4.00	1/2"	21.30	1.00	1.00	85.20
	ESTRIBOS	194.00	1/4"	0.90	0.25	1.00	43.65
EJE A-2 (valle)	LONGUITUDINAL	4.00	1/2"	3.25	1.00	1.00	13.00
	ESTRIBOS	31.00	1/4"	0.90	0.25	1.00	6.98
EJE A-3 (valle)	LONGUITUDINAL	4.00	1/2"	10.20	1.00	1.00	40.80
	ESTRIBOS	97.00	1/4"	0.90	0.25	1.00	21.83
EJE A-4 (valle)	LONGUITUDINAL	4.00	1/2"	6.61	1.00	1.00	26.44
	ESTRIBOS	63.00	1/4"	0.90	0.25	1.00	14.18
EJE A-5 (valle)	LONGUITUDINAL	4.00	1/2"	3.25	1.00	1.00	13.00
	ESTRIBOS	31.00	1/4"	0.90	0.25	1.00	6.98
COLUMNAS DE CONFINAMIENTO EN CULATAS (valle)	VERTICALES	2.00	1/2"	1.20	1.00	8.00	19.20
	ESTRIBOS	6.00	1/4"	0.25	0.25	8.00	3.00
VIGUETA CUCHILLA (valle)	LONGUITUDINAL	2.00	1/2"	12.10	1.00	4.00	96.80
	ESTRIBOS	77.00	1/4"	0.25	0.25	4.00	19.25
	LONGUITUDINAL	2.00	1/2"	19.81	1.00	1.00	39.62
	ESTRIBOS	125.00	1/4"	0.25	0.25	1.00	7.81
TOTAL CANTIDADES DE OBRA							688.77

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA













OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

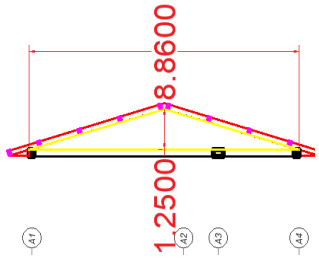
Ing. Hernán Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E.T. NACIONALIZADA SEDE LA FABRICA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
3.21	MURO EN BLOQUE DE ARCILLA No.5. E = 0.12 M.	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CULATAS EJES 1,2,3 Y 4 (valle)	8.86	0.63	5.58	4.00	22.33
CULATA EJE A-2 (valle)	2.71	0.80	2.17	1.00	2.17
CULATA EJE A-3 (valle)	9.67	0.55	5.32	1.00	5.32
CULATA EJE A-4 (valle)	6.25	0.45	2.81	1.00	2.81
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					32.63

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES

ELABORÓ:
Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

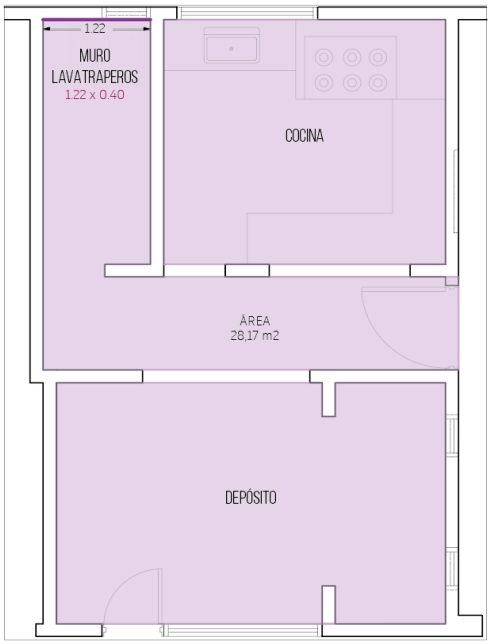
CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E.T. NACIONALIZADA SEDE LA FABRICA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
4.03	PISO EN CERÁMICA	Metro Cuadrado

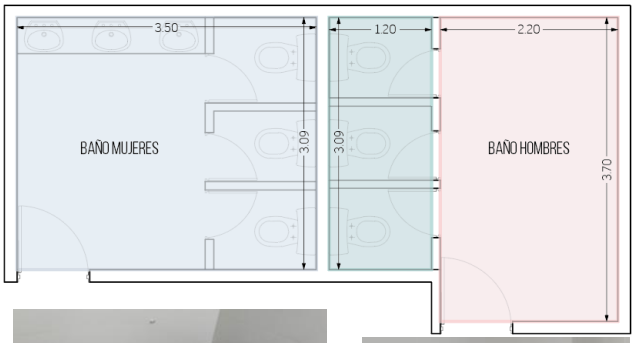
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
COCINA Y DEPOSITO			28.17	1.00	28.17
MURO LAVATRAPEROS	0.40	1.22	0.49	1.00	0.49
PISO BAÑOS HOMBRES (valle)	3.70	2.20	8.14	1.00	8.14
	3.09	1.20	3.71	1.00	3.71
PISO BAÑOS MUJERES (valle)	3.09	3.50	10.82	1.00	10.82
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					51.32

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA

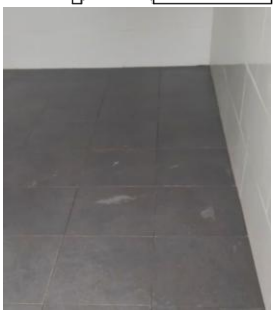
PISO EN CERÁMICA



PISO BAÑO (VALLE)







OBSERVACIONES

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

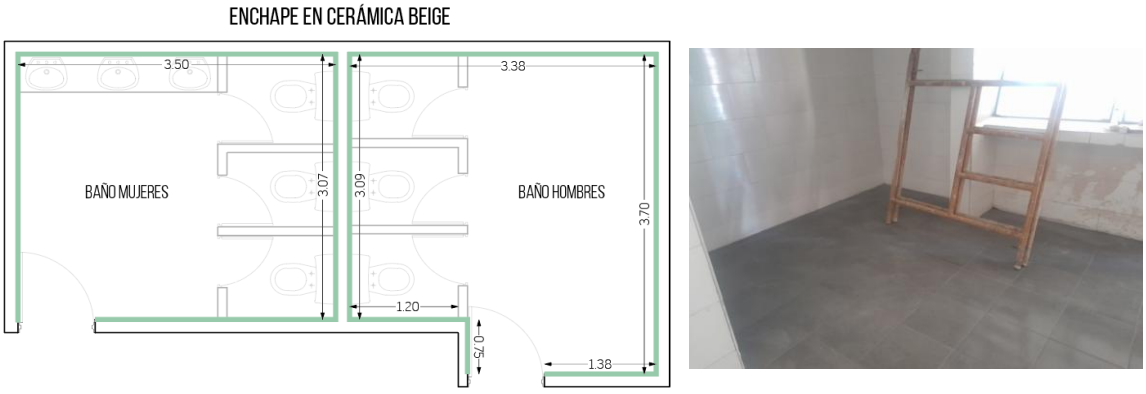
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E.T. NACIONALIZADA SEDE LA FABRICA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
4.06	ENCHAPE EN CERAMICA BEIGE 33,8*33,8	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
MUROS BAÑOS HOMBRES (valle)	1.38	1.80	2.48	1.00	2.48
	3.70	1.80	6.66	1.00	6.66
	3.38	1.80	6.08	1.00	6.08
	3.09	1.80	5.56	1.00	5.56
	1.20	1.80	2.16	1.00	2.16
	0.75	1.80	1.35	1.00	1.35
MUROS BAÑOS MUJERES (valle)	3.07	1.80	5.53	2.00	11.05
	3.50	1.80	6.30	2.00	12.60
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					47.95

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



OBSERVACIONES	

ELABORÓ:
Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

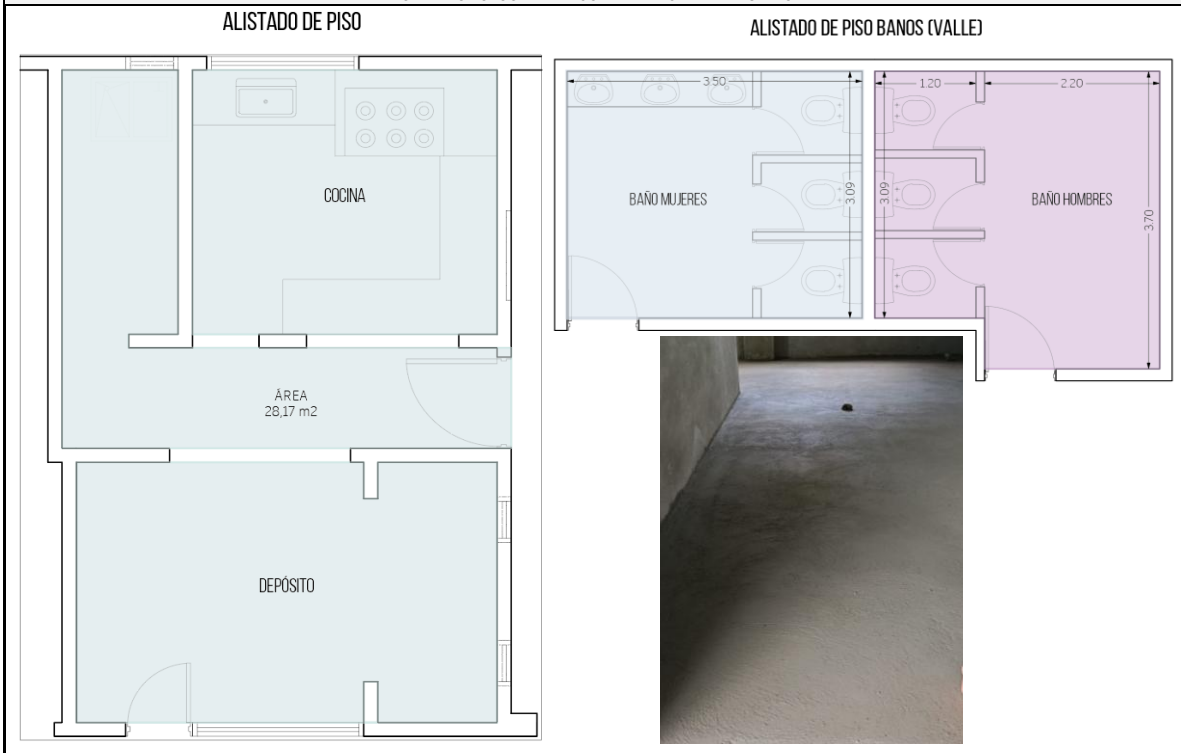
REVISÓ:
Ing. Hernan Siber Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E.T. NACIONALIZADA SEDE LA FABRICA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
4.07	ALISTADO PISO 1:5 E= 4.0 CM.	Metro Cuadrado

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
COCINA Y DEPOSITO			28.17	1.00	28.17
PISO BAÑOS HOMBRES	3.70	2.20	8.14	1.00	8.14
	3.09	1.20	3.71	1.00	3.71
PISO BAÑOS MUJERES	3.09	3.50	10.82	1.00	10.82
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					50.83

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



OBSERVACIONES	

ELABORÓ:
Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

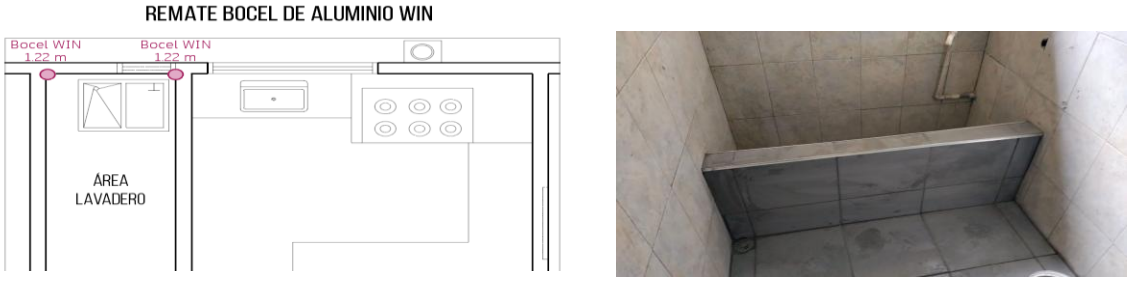
REVISÓ:
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E.T. NACIONALIZADA SEDE LA FABRICA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	EJECUTAR PISOS BASES ACABADOS Y ENCHAPES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
4.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REMATE BOCEL DE ALUMINIO "WIN"	Metro lineal

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
LAVATRAPEROS	1.22			2.00	2.44
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					2.44

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA



OBSERVACIONES	

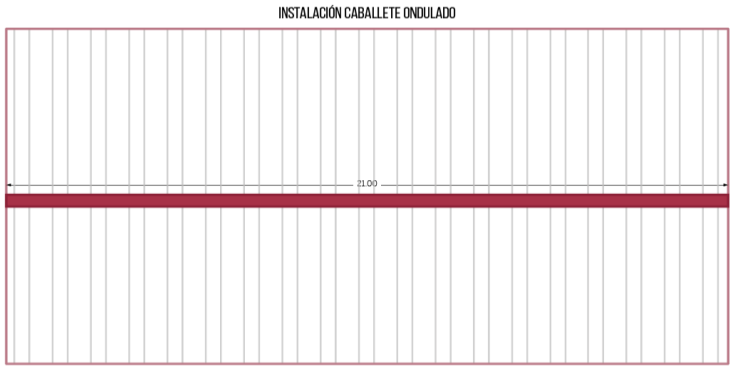
ELABORÓ:
Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E.T. NACIONALIZADA SEDE LA FABRICA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
5.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABALLETE ONDULADO FIBROCEMENTO				Metro lineal
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CABALLETE EN CUBIERTA SALONES (valle)	21.00			1.00	21.00
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					21.00

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES	

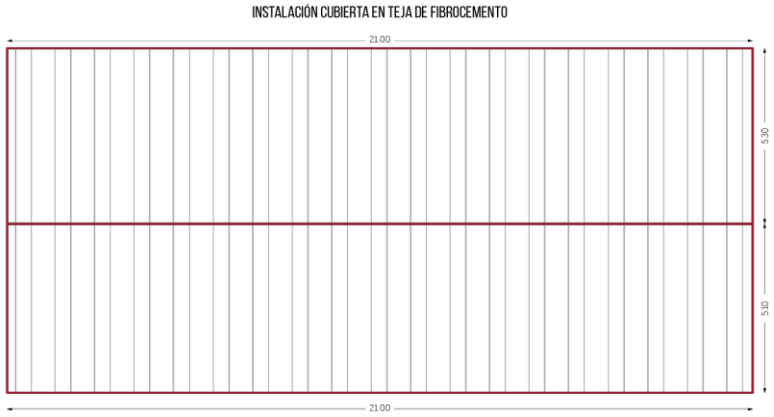
ELABORÓ:
Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E.T. NACIONALIZADA SEDE LA FABRICA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS				
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
5.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8.				Metro Cuadrado
REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CUBIERTA A DOS AGUAS (valle)	21.00	5.30	111.30	1.00	111.30
	21.00	5.10	107.10	1.00	107.10
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					218.40

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA





OBSERVACIONES

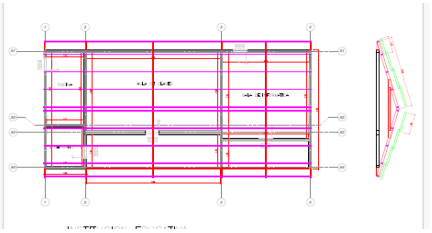
ELABORÓ:
Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1		
		FECHA		15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION		INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722			
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:		I.E.T. NACIONALIZADA SEDE LA FABRICA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025			
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS			

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS						
ITEM	DESCRIPCION						UNIDAD
5.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PERFILERIA METALICA PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA DE EDIFICACIONES. DIMENSIONES Y CALIBRES SEGÚN DISEÑO						Kilogramo
REFERENCIAS		DIMENSIONES					CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN		Longitud (m)	Peso*ml (kg)	Peso*m2	peso (kg)	N° elemento	SUBTOTAL
COLUMNAS Y VIGA METALICAS EN PATIO PERFIL 100*100*mm	VIGA	6.23	6.07		37.82	1.00	37.82
		9.68	6.07		58.76	1.00	58.76
	COLUMNAS	2.75	6.07		16.69	5.00	83.46
CERCHA PERFIL 50*100*2mm	PRINCIPALES	5.33	4.50		23.99	4.00	95.94
	TIRANTE	3.80	4.50		17.10	2.00	34.20
CORREAS 40*80 *2mm	ENTRE MUROS Y CERCHAS	2.74	3.56		9.75	10.00	97.54
		4.80	3.56		17.09	20.00	341.76
		3.10	3.56		11.04	20.00	220.72
	VOLADOS LATERALES	0.20	3.56		0.71	20.00	14.24
MENSULA		0.65	4.50		2.93	12.00	35.10
SOPORTE CANAL INTERNA 50*100*1,30 mm		20.60	3.17		65.30	2.00	130.60
		Longitud (m)	ancho (m)	peso*m2	peso total (kg)	N° elemento	
PLATINAS ANCLAJE CORREAS	(.44*.14) 4 mm	0.44	0.14	46.28	2.85	32.00	91.23
PLATINAS ANCLAJE VIGA	(.20*.12) 6.35	0.20	0.12	49.28	1.18	4.00	4.73
ANCLAJE MENSULA CANAL	(.60*.12) 6.35 mm	0.60	0.12	49.80	3.59	6.00	21.51
SOPORTES COLUMNAS	CAMISAS (.40*.20) 6.35 mm	0.40	0.20	49.80	3.98	5.00	19.92
	TAPAS (.20*.10) 6.35 mm	0.20	0.10	49.80	1.00	10.00	9.96
TOTAL CANTIDADES DE OBRA							1,297.50

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:
Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

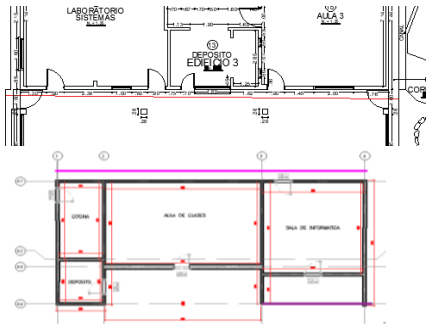
REVISÓ:
Ing. Hernán Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E.T. NACIONALIZADA SEDE LA FABRICA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE CUBIERTAS Y CIELO RASOS	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
5.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 23 ANCHO HASTA 0.40M ALTURA HASTA 0.30M . (INCLUYE ANTICORROSIVO PRIMER Y PINTURA).	Metro lineal

REFERENCIAS	DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN	Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
CANAL EN COMEDOR	19.80			1.00	19.80
CANAL INTERNA CANCHA (valle)	20.60			1.00	20.60
CANAL CONTRA EDIFICACION EXISTENTE (valle)	7.20			1.00	7.20
TOTAL CANTIDADES DE OBRA					47.60

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA







OBSERVACIONES	

ELABORÓ:
Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

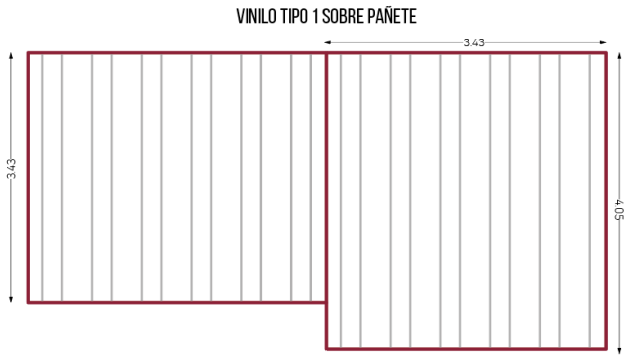
REVISÓ:
Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

CSC I.E. GOBER 2025	DEPARTAMENTO DE BOYACA	VERSION 1	
		FECHA	15/08/2025
	MEMORIA DE CANTIDADES	VERSION	INFORME 2
CONTRATO N°:	CO1.PCCNTR.8129170/2722		
OBJETO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETO 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025	Frente:	I.E.T. NACIONALIZADA SEDE LA FABRICA
CONTRATISTA:	CONSORCIO I.E. GOBER 2025		
INTERVENTORÍA:	WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS		

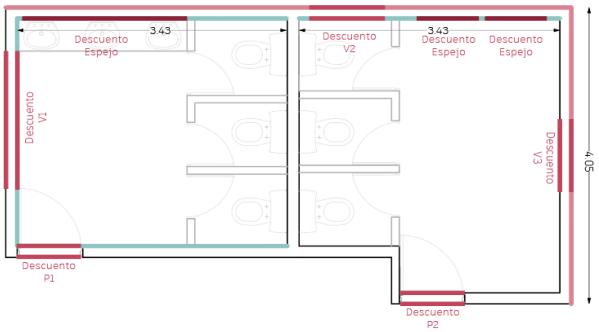
CAPITULO:	REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD
7.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO TIPO I SOBRE PAÑETE O ESTUCO A TRES MANOS.	Metro Cuadrado

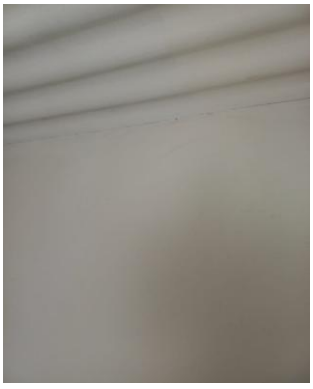
REFERENCIAS		DIMENSIONES				CANTIDADES
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN		Longitud (m)	Alto (m)	Area (m2)	N° elemento	SUBTOTAL
TEJA EN BAÑOS MUJERES Y HOMBRES		3.43	4.05	13.89	2.00	27.78
MURO ALTO INTERNOS BAÑOS HOMBRES		3.43	2.88	9.88	1.00	9.88
DESCUENTOS	VENTANA	3.27	0.40	1.31	-1.00	-1.31
	PUERTA	9.00	2.05	18.45	-1.00	-18.45
MUROS LATERALES		4.05	2.58	10.45	2.00	20.90
MURO BAJO INTERNOS BAÑOS HOMBRES		3.43	2.28	7.82	1.00	7.82
DESCUENTOS	ESPEJO	1.40	0.40	0.56	-1.00	-0.56
MURO ALTO INTERNOS BAÑOS MUJERES		3.43	2.88	9.88	1.00	9.88
DESCUENTOS	VENTANA	3.27	0.40	1.31	-1.00	-1.31
	PUERTA	9.00	2.05	18.45	-1.00	-18.45
MUROS LATERALES		4.05	2.58	10.45	2.00	20.90
MURO BAJO INTERNOS BAÑOS MUJERES		3.43	2.28	7.82	1.00	7.82
DESCUENTOS ESPEJOS		2.40	0.35	0.84	-1.00	-0.84
		0.80	1.40	1.12	-1.00	-1.12
TOTAL CANTIDADES DE OBRA						62.94

DIAGRAMA O FOTOGRAFIA ACOTADA DE CANTIDADES DE OBRA









OBSERVACIONES	

ELABORÓ:

Arq. Arledy Ramirez Pardo
Residente de Obra

REVISÓ:

Ing. Hernan Sibet Bacca Gomez
Residente de Interventoria

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA

Representación Gráfica

Datos del Documento

Código Único de Factura - CUFE :
FEVC02026-04-0800:00:002070181320.22010.00040.00030.002070181320.229019722688918004986 1c06e09f6641a1b15df3b814041a493310266b1a7dea54b18acaeb1c9e7ae4c1

Número de Factura: FEVC-0
Fecha de Emisión: 08/04/2026
Fecha de Vencimiento: 08/04/2026
Tipo de Operación: 10 - Estándar
Forma de pago: Contado
Medio de Pago: Consiganción bancaria
Orden de pedido:
Fecha de orden de pedido:

Datos del Emisor / Vendedor

Razón Social: CONSORCIO I.E. GOBER 2025
Nombre Comercial: CONSORCIO I.E. GOBER 2025
Nit del Emisor: 901972268
Tipo de Contribuyente: Persona Jurídica
Régimen Fiscal: R-99-PN
Responsabilidad tributaria: ZZ - No aplica
Actividad Económica:
País: Colombia
Departamento: Boyacá
Municipio / Ciudad: Tunja
Dirección: CR 1 F 40 149 OF 315 ED MARCA BRR SANTA INES
Teléfono / Móvil: 3118549412
Correo: rr.arquitecturaingenieria.obras@gmail.com

Datos del Adquiriente / Comprador

Nombre o Razón Social: GOBERNACION DE BOYACA
Tipo de Documento: NIT
Número Documento: 891800498
Tipo de Contribuyente: Persona Jurídica
País: Colombia
Departamento: Boyacá
Municipio / Ciudad: Tunja

Régimen fiscal: R-99-PN
Responsabilidad tributaria: ZZ - No aplica
Dirección: CL 20 9 90 SC CENTRO
Teléfono / Móvil: 6087420150
Correo: despacho.gobernador@boyaca.gov.co

Detalles de Productos

Nro.	Código	Descripción	U/M	Cantidad	Precio unitario	Descuento detalle	Recargo detalle	IMPUESTOS				Precio unitario de venta
								IVA	%	INC	%	
1	01	ACTA PARCIAL No 2 DEL CONTRATO DE OBRA No CO1.PCCNTR.8129170 2722 CUYO OBJETO ES EL MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACa PARA ATENDER	94	1,00	$1.592.447.169,40	$ 0,00	$ 0,00					$ 1.592.447.169,40
2	02	ADMINSITRACION	94	1,00	$ 350.338.377,27	$ 0,00	$ 0,00					$ 350.338.377,27
3	04	IMPREVISTOS	94	1,00	$ 31.848.943,39	$ 0,00	$ 0,00					$ 31.848.943,39
4	3	UTILIDAD	94	1,00	$ 95.546.830,16	$ 0,00	$ 0,00					$ 95.546.830,16

Notas Finales

PARTICIPACION CONSORCIAL: RR ARQUITECTURA & INGENIERIA 98% INGENIAMOX SAS 1% BC INGENIERIA SAS 1%
Linea de negocio:

Datos Totales

Documento generado el:

Documento validado por la DIAN:

XML Generado por: Solución Gratuita DIAN 800197268
PDF Generado por: Solución Gratuita DIAN Nit:800197268

MONEDA	COP
TASA DE CAMBIO	0

Subtotal	2070181320.22
Descuento detalle	0,00
Recargo detalle	0,00
Total Bruto Factura	2070181320.22
IVA	0,00
INC	0,00
Bolsas	0,00
Otros impuestos	0
Total impuesto (=)	0
Total neto factura (=)	2070181320.22
Descuento Global (-)	0,00
Recargo Global (+)	0,00
Total factura (=) COP $	$ 2070181320.22

Valores informativos

ANTICIPOS	
Anticipos	0

RETENCIONES	
Rete fuente	0,00
Rete IVA	0,00
Rete ICA	0,00

MONEDA	COP
TASA DE CAMBIO	

Subtotal	2.070.181.320,22
Descuento detalle	0,00
Recargo detalle	0,00
Total Bruto Factura	2.070.181.320,22
IVA	0,00
INC	0,00
Bolsas	0,00
Otros impuestos	0,00
Total impuesto (=)	0,00
Total neto factura (=)	2.070.181.320,22
Descuento Global (-)	0,00
Recargo Global (+)	0,00
Total factura (=) COP $	$ 2.070.181.320,22

Valores informativos

ANTICIPOS	
Anticipos	0,00

RETENCIONES	
Rete fuente	0,00
Rete IVA	0,00
Rete ICA	0,00

Numero de Autorización: 18764102669673 Rango desde: 1 Rango hasta: 100 Vigencia: 2027-12-05

PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES
ARTÍCULO 50 LEY 789 DE 2002

EL SUSCRITO REPRESENTANTE LEGAL OSCAR YOVANY GALAN MOLANO Y FLOR LEIDY CORREDOR EN CALIDAD DE CONTADOR

CERTIFICAMOS QUE:

El **CONSORCIO I.E. GOBER 2025** identificado con Nit **901.972.268-5** , cuyo objeto es Mantenimiento y Adecuación de infraestructura en algunas instituciones educativas oficiales de los municipios no certificados del Departamento de Boyacá para atender la emergencia de calamidad pública de acuerdo a Decretos 522 del 24 de Mayo de 2025 y fecha de inicio 27 de Agosto del 2025, debidamente inscrito en Registro Único Tributario Rut y luego de examinar con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros, certificamos el pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje, *(Articulo 65 Ley 1819 de 2016),* pagados por el durante los últimos seis (6) meses contados a partir del acta de inicio del presente contrato CO1.PCCNTR**.8129170/2722**.

RELACION DE PLANILLAS				
Planilla	**Año**	**No. Planilla**	**Valor**	**Cantidad de Trabajadores**
Octubre	2025	9494563581	$ 14.142.700	48
Noviembre	2025	9496400329	$ 15.860.900	46
Diciembre	2025	9498517759	$ 13.495.300	34
Enero	2026	9499585070	$ 11.307.700	25
Febrero	2026	9501317850	$ 11.559.000	27

Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Dada en Tunja, a los (08) del mes de Abril 2026.

FIRMA .....
NOMBRE DE QUIEN CERTIFICA: **FLOR LEIDY CORREDOR PIRAZAN**
CONTADOR PÙBLICO
TP. No. 208006-T

FIRMA .....
NOMBRE DE QUIEN CERTIFICA: **OSCAR YOVANY GALAN**
REPRESENTANTE LEGAL
CC **7.178.196**

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

A69B7EE2Z7E3079F

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **FLOR LEIDY CORREDOR PIRAZAN** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 1049628518 de TUNJA (BOYACÁ) Y Tarjeta Profesional No 208006-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *


República de Colombia
Ministerio de Comercio Industria y Turismo
JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO
208006-T
FLOR LEIDY
CORREDOR PIRAZAN
C.C. 1049628518
RESOLUCION INSCRIPCION 680
UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO
FECHA 14/10/2015
DIRECTOR GENERAL
JULIO CESAR ACUÑA GONZALEZ
221757


210586
Esta tarjeta es el unico documento que lo acredita como
CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en
la ley 43 de 1990.
Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta comunicarse
al PBX: 644 44 50 o devolverla a la UAE - Junta Central de
Contadores a la calle 96 No. 9A - 21 Bogota D.C.



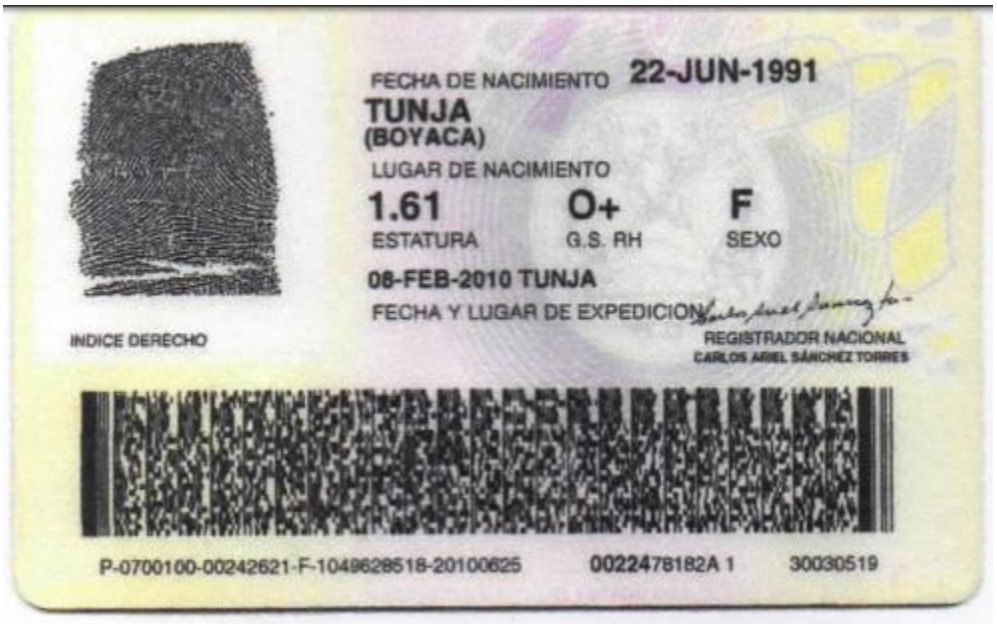
REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 1.049.628.518
CORREDOR PIRAZAN

APELLIDOS
FLOR LEIDY

NOMBRES

FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 22-JUN-1991
TUNJA
(BOYACA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.61 ESTATURA
O+ G.S. RH
F SEXO

08-FEB-2010 TUNJA
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

P-0700100-00242621-F-1049628518-20100625 0022478182A 1 30030519

Tunja, 27 de febrero de 2026

Señores
GOBERNACIÓN DE BOYACÁ
Ciudad

ASUNTO: CERTIFICACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES.

El suscrito **WILLIAM JAVIER SANCHEZ MATAMOROS**, Representante Legal del **MISMO** identificado con C.C. No. 6.775.694 en calidad de interventor del **CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.8129170/2722 CUYO OBJETO ES "MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN E LA INFRAESTRUCTURA EN ALGUNAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DE ACUERDO A DECRETOS 522 DEL 24 DE MAYO DE 2025",** hace constar que revisados los soportes y la certificación de pagos de seguridad social y aportes parafiscales expedido por la empresa **CONSORCIO I.E. GOBER 2025**, contratista de obra y consorciados dentro del avance de ejecución del contrato correspondiente al periodo comprendido entre el 29 de octubre de 2025 al 22 de diciembre de 2025 y del 21 de enero de 2026 al 20 de febrero de 2026, ha cumplido con los pagos del sistema de seguridad social en salud, pensiones, riesgos profesionales ARP del personal, en los cuales se causó la obligación de efectuar dichos pagos, de acuerdo a las planillas relacionadas en el formato de acta parcial 2 de obra:

PLANILLA DE PAGO No.	PERIODO			REFERENCIA
	PENSIÓN	RIESGOS	SALUD	
9494563581	2025-10	2025-10	2025-11	CONSORCIO IE GOBER 2025
9496400329	2025-11	2025-11	2025-12	CONSORCIO IE GOBER 2025
9498517759	2025-12	2025-12	2026-01	CONSORCIO IE GOBER 2025
9499585070	2026-01	2026-01	2026-02	CONSORCIO IE GOBER 2025
9501317850	2025-02	2025-02	2026-03	CONSORCIO IE GOBER 2025
91520468	2025-10	2025-10	2025-11	INGENIAMOX SAS – INTEGRANTE CONSORCIO (RESIDENTE 1 - OSCAR YOVANY GALAN MOLANO)
92429007	2025-11	2025-11	2025-12	INGENIAMOX SAS – INTEGRANTE CONSORCIO (RESIDENTE 1 - OSCAR YOVANY GALAN MOLANO)
1184582	2025-12	2025-12	2026-01	INGENIAMOX SAS – INTEGRANTE CONSORCIO (RESIDENTE 1 - OSCAR YOVANY GALAN MOLANO)
52868639	2026-01	2026-01	2026-02	INGENIAMOX SAS – INTEGRANTE CONSORCIO (RESIDENTE 1 - OSCAR YOVANY GALAN MOLANO)
61800732	2025-02	2025-02	2026-03	INGENIAMOX SAS – INTEGRANTE CONSORCIO (RESIDENTE 1 - OSCAR YOVANY GALAN MOLANO)
9495004596	2025-10	2025-10	2025-11	BC INGENIERIA SAS – INTEGRANTE CONSORCIO
9495917150	2025-11	2025-11	2025-12	BC INGENIERIA SAS – INTEGRANTE CONSORCIO
9497983391	2025-12	2025-12	2026-01	BC INGENIERIA SAS – INTEGRANTE CONSORCIO
9499665020	2026-01	2026-01	2026-02	BC INGENIERIA SAS – INTEGRANTE

				CONSORCIO
9501626714	2025-02	2025-02	2026-03	BC INGENIERIA SAS – INTEGRANTE CONSORCIO
9494397167	2025-10	2025-10	2025-11	RR ARQUITECTURA & INGENIERIA SAS – INTEGRANTE CONSORCIO (RESIDENTE 2 – CARMEN STELLA RIAÑO CARDENAS)
9495201994	2025-11	2025-11	2025-12	RR ARQUITECTURA & INGENIERIA SAS – INTEGRANTE CONSORCIO (RESIDENTE 2 – CARMEN STELLA RIAÑO CARDENAS)
9497033511	2025-12	2025-12	2026-01	RR ARQUITECTURA & INGENIERIA SAS – INTEGRANTE CONSORCIO (RESIDENTE 2 – CARMEN STELLA RIAÑO CARDENAS)
9499113169	2026-01	2026-01	2026-02	RR ARQUITECTURA & INGENIERIA SAS – INTEGRANTE CONSORCIO (RESIDENTE 2 – CARMEN STELLA RIAÑO CARDENAS)
9500225236	2025-02	2025-02	2026-03	RR ARQUITECTURA & INGENIERIA SAS – INTEGRANTE CONSORCIO (RESIDENTE 2 – CARMEN STELLA RIAÑO CARDENAS)
9491842314	2025-10	2025-10	2025-11	DIRECTOR DE OBRA – LUIS ALBERTO GORDILLO VALDERRAMA
9494447138	2025-11	2025-11	2025-12	DIRECTOR DE OBRA – LUIS ALBERTO GORDILLO VALDERRAMA
9495873213	2025-12	2025-12	2026-01	DIRECTOR DE OBRA – LUIS ALBERTO GORDILLO VALDERRAMA
9497974096	2026-01	2026-01	2026-02	DIRECTOR DE OBRA – LUIS ALBERTO GORDILLO VALDERRAMA
9499263787	2025-02	2025-02	2026-03	DIRECTOR DE OBRA – LUIS ALBERTO GORDILLO VALDERRAMA
9492811328	2025-10		2025-11	RESIDENTE 3 – ARLEDY RAMIREZ PARDO
4630271378		2025-10		RESIDENTE 3 – ARLEDY RAMIREZ PARDO
9494668715	2025-11		2025-12	RESIDENTE 3 – ARLEDY RAMIREZ PARDO
4633852452		2025-11		RESIDENTE 3 – ARLEDY RAMIREZ PARDO
9496063577	2025-12		2026-01	RESIDENTE 3 – ARLEDY RAMIREZ PARDO
4633874529		2025-12		RESIDENTE 3 – ARLEDY RAMIREZ PARDO
9497569524	2026-01		2026-02	RESIDENTE 3 – ARLEDY RAMIREZ PARDO
4638150103		2026-01		RESIDENTE 3 – ARLEDY RAMIREZ PARDO
9500594804	2025-02		2026-03	RESIDENTE 3 – ARLEDY RAMIREZ PARDO
4645010554		2025-02		RESIDENTE 3 – ARLEDY RAMIREZ PARDO

dando así cumplimiento con las normas legales estipuladas en el artículo 50 de la ley 789 de 2002, Art 1º. De la Ley 828 de 2003 y del Art. 23 de la Ley 1150 de 2007.

Dada en Tunja a los veintisiete (27) días del mes de febrero de 2026.

ING. WILLIAM JAVIER SÁNCHEZ MATAMOROS
C.C. No.. 6´775.694 de Tunja
Representante Legal

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901972268	5	CONSORCIO I.E. GOBER 2025	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CARRERA 1F N 40-149	TUNJA-BOYACA	3118549412	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-10	2025-11	9494563581	9494563581	E	2025/11/19	2025/11/11	BANCO DE BOGOTA	0	$14,142,700

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PRINCIPAL (48 Afiliados)																							**$45,654,000**	**$7,306,800**			**$45,654,000**	**$1,828,000**			**$45,654,000**	**$1,828,000**			**$45,654,000**		**$3,179,900**		**$0**	**$0**		**$14,142,700**
Centro de Trabajo: CHIQUINQUIRA (9 Afiliados)																							**$11,110,400**	**$1,778,000**			**$11,110,400**	**$444,800**			**$11,110,400**	**$444,800**			**$11,110,400**		**$773,600**		**$0**	**$0**		**$3,441,200**
Ciudad: TUNJA Depto: BOYACA (9 Afiliados)																							**$11,110,400**	**$1,778,000**			**$11,110,400**	**$444,800**			**$11,110,400**	**$444,800**			**$11,110,400**		**$773,600**		**$0**	**$0**		**$3,441,200**
1	CC	1055710503	CANDELA AMADOR RONAN DAVID	X																	230301	16	$759,200	$121,500	EPS005	16	$759,200	$30,400	CCF10	16	$759,200	$30,400	14-7	16	$759,200	6.960%	$52,900	16	$0	$0	Si	$235,200
2	CC	80490014	FLOREZ RUEDA LUIS ALEJANDRO		X																230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS041	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
3	CC	1049621354	QUINTERO LOPEZ EDWIN ALEJANDRO																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS005	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
4	CC	1049627143	QUINTERO LOPEZ JOSE MANUEL																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS017	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
5	CC	1002678010	RODRIGUEZ GUALTEROS SEGUNDO GREGORIO																		25-14	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
6	CC	1052404418	SIERRA RODRIGUEZ BAIRON EDUARDO	X																	230301	16	$759,200	$121,500	EPS017	16	$759,200	$30,400	CCF10	16	$759,200	$30,400	14-7	16	$759,200	6.960%	$52,900	16	$0	$0	Si	$235,200
7	CC	74451827	SOLANO CASTILLO EDGAR EDUARDO																		230301	30	$2,000,000	$320,000	EPS037	30	$2,000,000	$80,000	CCF10	30	$2,000,000	$80,000	14-7	30	$2,000,000	6.960%	$139,200	30	$0	$0	Si	$619,200
8	CC	1056030503	TORRES CASTILLO EDWIN FERNEY		X																230301	10	$474,500	$76,000	ESSC24	10	$474,500	$19,000	CCF10	10	$474,500	$19,000	14-7	10	$474,500	6.960%	$33,100	10	$0	$0	Si	$147,100
9	CC	1073380757	TORRES CASTILLO OSCAR EDILSON																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS041	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
Centro de Trabajo: COMBITA (13 Afiliados)																							**$15,184,000**	**$2,430,100**			**$15,184,000**	**$608,000**			**$15,184,000**	**$608,000**			**$15,184,000**		**$1,057,300**		**$0**	**$0**		**$4,703,400**
Ciudad: TUNJA Depto: BOYACA (13 Afiliados)																							**$15,184,000**	**$2,430,100**			**$15,184,000**	**$608,000**			**$15,184,000**	**$608,000**			**$15,184,000**		**$1,057,300**		**$0**	**$0**		**$4,703,400**
10	CC	1051210918	BARRAGAN SARMIENTO JOSE APOLONIO	X																	231001	3	$142,350	$22,800	EPS037	3	$142,350	$5,700	CCF10	3	$142,350	$5,700	14-7	3	$142,350	6.960%	$10,000	3	$0	$0	Si	$44,200
11	CC	1049602142	FUQUENE MOLINA JOSE NICOLAS																		230201	30	$1,423,500	$227,800	EPS041	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
12	CC	6773799	GONZALEZ PINEDA ALIRIO ANTONIO		X																25-14	30	$1,423,500	$227,800	ESSC24	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
13	CC	1051568639	LOPEZ LOPEZ JOSE CRISANTO	X																	230301	22	$1,043,900	$167,100	EPS041	22	$1,043,900	$41,800	CCF10	22	$1,043,900	$41,800	14-7	22	$1,043,900	6.960%	$72,700	22	$0	$0	Si	$323,400
14	CC	7166653	LOPEZ NIÑO MAURICIO	X																	25-14	22	$1,043,900	$167,100	EPS005	22	$1,043,900	$41,800	CCF10	22	$1,043,900	$41,800	14-7	22	$1,043,900	6.960%	$72,700	22	$0	$0	Si	$323,400
15	CC	13958077	QUITIAN PEÑA ARCENIO																		230201	30	$1,423,500	$227,800	EPS005	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
16	CC	6767068	REYES SALCEDO PARMENIO																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS017	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
17	CC	1049615876	RUBIO MEDINA JUAN PABLO		X																230201	18	$854,100	$136,700	ESSC24	18	$854,100	$34,200	CCF10	18	$854,100	$34,200	14-7	18	$854,100	6.960%	$59,500	18	$0	$0	Si	$264,600
18	CC	1051211864	RUIZ SAMACA JOSE EDISON																		230301	30	$1,423,500	$227,800	ESSC24	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
19	CC	1051568015	SANCHEZ WILLIAM FERNANDO	X																	230301	22	$1,043,900	$167,100	EPS017	22	$1,043,900	$41,800	CCF10	22	$1,043,900	$41,800	14-7	22	$1,043,900	6.960%	$72,700	22	$0	$0	Si	$323,400
20	CC	1049604787	SUAREZ MATA JOSE ALIZANDRO	X																	25-14	23	$1,091,350	$174,700	EPS037	23	$1,091,350	$43,700	CCF10	23	$1,091,350	$43,700	14-7	23	$1,091,350	6.960%	$76,000	23	$0	$0	Si	$338,100
21	CC	6774693	TOBO VARGAS HECTOR JAVIER																		25-14	30	$1,423,500	$227,800	EPS017	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
22	CC	7161120	TOBO VARGAS LUIS CARLOS																		25-14	30	$1,423,500	$227,800	EPS017	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900

aportes en línea

Planilla Resumen

| | | |

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901972268	5	CONSORCIO I.E. GOBER 2025	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CARRERA 1F N 40-149	TUNJA-BOYACA	3118549412	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-10	2025-11	9494563581	9494563581	E	2025/11/19	2025/11/11	BANCO DE BOGOTA	0	$14,142,700

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)				48	$7,306,800	$0	$0	$7,306,800
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	4	$227,900	$0	$0	$227,900
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	14	$2,437,700	$0	$0	$2,437,700
PORVENIR	230301	800,224,808	8	23	$3,502,100	$0	$0	$3,502,100
PROTECCION	230201	800,229,739	0	7	$1,139,100	$0	$0	$1,139,100
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				48	$3,179,900	$0	$0	$3,179,900
SEGUROS BOLIVAR	14-7	860,002,503	2	48	$3,179,900	$0	$0	$3,179,900
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				48	$1,828,000	$0	$0	$1,828,000
COMFABOY	CCF10	891,800,213	8	48	$1,828,000	$0	$0	$1,828,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 6)				48	$1,828,000	$0	$0	$1,828,000
CAJACOPI	CCFC55	901,543,211	6	1	$28,500	$0	$0	$28,500
COOSALUD MOVILIDAD	ESSC24	900,226,715	3	5	$197,600	$0	$0	$197,600
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	10	$399,000	$0	$0	$399,000
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	18	$570,200	$0	$0	$570,200
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	9	$429,400	$0	$0	$429,400
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	5	$203,300	$0	$0	$203,300
TOTAL				**48**	**$14,142,700**	**$0**	**$0**	**$14,142,700**

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901972268	5	CONSORCIO I.E. GOBER 2025	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CARRERA 1F N 40-149	TUNJA-BOYACA	3118549412	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-11	2025-12	9496400329	9496400329	E	2025/12/16	2025/12/15	BANCO DE BOGOTA	0	$15,860,900

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PRINCIPAL (46 Afiliados)																						$51,205,650	$8,194,500			$51,205,650	$2,050,300			$51,205,650	$2,050,300			$51,205,650		$3,565,800		$0	$0		$15,860,900
Centro de Trabajo: CHIQUINQUIRA (8 Afiliados)																						$11,157,850	$1,785,500			$11,157,850	$446,700			$11,157,850	$446,700			$11,157,850		$776,800		$0	$0		$3,455,700
Ciudad: TUNJA Depto: BOYACA (8 Afiliados)																						$11,157,850	$1,785,500			$11,157,850	$446,700			$11,157,850	$446,700			$11,157,850		$776,800		$0	$0		$3,455,700
1	CC	1055710503	CANDELA RONAN																	230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS005	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
2	CC	1049621354	QUINTERO EDWIN																	230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS005	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
3	CC	1049627143	QUINTERO JOSE																	230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS017	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
4	CC	1051065966	RODRIGUEZ SANTIAGO	X																230301	13	$616,850	$98,700	EPS037	13	$616,850	$24,700	CCF10	13	$616,850	$24,700	14-7	13	$616,850	6.960%	$43,000	13	$0	$0	Si	$191,100
5	CC	1002678010	RODRIGUEZ SEGUNDO																	25-14	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
6	CC	1052404418	SIERRA BAIRON																	230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS017	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
7	CC	74451827	SOLANO EDGAR																	230301	30	$2,000,000	$320,000	EPS037	30	$2,000,000	$80,000	CCF10	30	$2,000,000	$80,000	14-7	30	$2,000,000	6.960%	$139,200	30	$0	$0	Si	$619,200
8	CC	1073380757	TORRES OSCAR																	230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS041	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
Centro de Trabajo: COMBITA (11 Afiliados)																						$12,621,700	$2,019,900			$12,621,700	$505,400			$12,621,700	$505,400			$12,621,700		$878,900		$0	$0		$3,909,600
Ciudad: TUNJA Depto: BOYACA (11 Afiliados)																						$12,621,700	$2,019,900			$12,621,700	$505,400			$12,621,700	$505,400			$12,621,700		$878,900		$0	$0		$3,909,600
9	CC	1051210918	BARRAGAN JOSE		X															231001	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
10	CC	1049602142	FUQUENE JOSE																	230201	30	$1,423,500	$227,800	EPS041	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
11	CC	1051568639	LOPEZ JOSE		X															230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS041	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
12	CC	7166653	LOPEZ MAURICIO																	25-14	30	$1,423,500	$227,800	EPS005	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
13	CC	13958077	QUITIAN ARCENIO		X															230201	15	$711,750	$113,900	EPS005	15	$711,750	$28,500	CCF10	15	$711,750	$28,500	14-7	15	$711,750	6.960%	$49,600	15	$0	$0	Si	$220,500
14	CC	6767068	REYES PARMENIO																	230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS017	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
15	CC	1051211864	RUIZ JOSE		X															230301	8	$379,600	$60,800	ESSC24	8	$379,600	$15,200	CCF10	8	$379,600	$15,200	14-7	8	$379,600	6.960%	$26,500	8	$0	$0	Si	$117,700
16	CC	1051568015	SANCHEZ WILLIAM		X															230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS017	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
17	CC	1049604787	SUAREZ JOSE		X															25-14	3	$142,350	$22,800	EPS041	3	$142,350	$5,700	CCF10	3	$142,350	$5,700	14-7	3	$142,350	6.960%	$10,000	3	$0	$0	Si	$44,200
18	CC	6774693	TOBO HECTOR																	25-14	30	$1,423,500	$227,800	EPS017	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
19	CC	7161120	TOBO LUIS																	25-14	30	$1,423,500	$227,800	EPS017	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
Centro de Trabajo: ITA (2 Afiliados)																						$1,233,700	$197,400			$1,233,700	$49,400			$1,233,700	$49,400			$1,233,700		$86,000		$0	$0		$382,200
Ciudad: TUNJA Depto: BOYACA (2 Afiliados)																						$1,233,700	$197,400			$1,233,700	$49,400			$1,233,700	$49,400			$1,233,700		$86,000		$0	$0		$382,200
20	CC	7175898	NONSOQUE GIOVANNI	X																231001	13	$616,850	$98,700	CCFC55	13	$616,850	$24,700	CCF10	13	$616,850	$24,700	14-7	13	$616,850	6.960%	$43,000	13	$0	$0	Si	$191,100
21	CC	1049602417	RODRIGUEZ CAMILO	X																231001	13	$616,850	$98,700	EPS037	13	$616,850	$24,700	CCF10	13	$616,850	$24,700	14-7	13	$616,850	6.960%	$43,000	13	$0	$0	Si	$191,100

| | | |

aportes en línea

Planilla Resumen

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)				46	$8,194,500	$0	$0	$8,194,500
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	6	$956,800	$0	$0	$956,800
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	12	$2,202,100	$0	$0	$2,202,100
PORVENIR	230301	800,224,808	8	22	$4,564,700	$0	$0	$4,564,700
PROTECCION	230201	800,229,739	0	6	$470,900	$0	$0	$470,900
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				46	$3,565,800	$0	$0	$3,565,800
SEGUROS BOLIVAR	14-7	860,002,503	2	46	$3,565,800	$0	$0	$3,565,800
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				46	$2,050,300	$0	$0	$2,050,300
COMFABOY	CCF10	891,800,213	8	46	$2,050,300	$0	$0	$2,050,300
EPS (ADMINISTRADORAS: 6)				46	$2,050,300	$0	$0	$2,050,300
CAJACOPI	CCFC55	901,543,211	6	2	$81,700	$0	$0	$81,700
COOSALUD MOVILIDAD	ESSC24	900,226,715	3	2	$72,200	$0	$0	$72,200
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	9	$404,700	$0	$0	$404,700
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	16	$819,100	$0	$0	$819,100
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	11	$425,600	$0	$0	$425,600
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	6	$247,000	$0	$0	$247,000
TOTAL				**46**	**$15,860,900**	**$0**	**$0**	**$15,860,900**

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901972268	5	CONSORCIO I.E. GOBER 2025	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CARRERA 1F N 40-149	TUNJA-BOYACA	3118549412	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-12	2026-01	9498517759	9498517759	E	2026/01/19	2026/01/26	BANCO DE BOGOTA	7	$13,495,300

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip		Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PRINCIPAL (34 Afiliados)																								**$43,383,500**	**$6,942,500**			**$43,383,500**	**$1,737,000**			**$43,383,500**	**$1,737,000**			**$43,383,500**		**$3,020,600**		**$0**	**$0**		**$13,437,100**
Centro de Trabajo: CHIQUINQUIRA (7 Afiliados)																								**$6,555,200**	**$1,049,000**			**$6,555,200**	**$262,400**			**$6,555,200**	**$262,400**			**$6,555,200**		**$456,600**		**$0**	**$0**		**$2,030,400**
Ciudad: TUNJA Depto: BOYACA (7 Afiliados)																								**$6,555,200**	**$1,049,000**			**$6,555,200**	**$262,400**			**$6,555,200**	**$262,400**			**$6,555,200**		**$456,600**		**$0**	**$0**		**$2,030,400**
1	CC	1055710503	CANDELA RONAN		X																230301	1	$47,450	$7,600	EPS005	1	$47,450	$1,900	CCF10	1	$47,450	$1,900	14-7	1	$47,450	6.960%	$3,400	1	$0	$0	Si	$14,800
2	CC	1049621354	QUINTERO EDWIN																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS005	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
3	CC	1049627143	QUINTERO JOSE																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS017	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
4	CC	1002678010	RODRIGUEZ SEGUNDO		X																25-14	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
5	CC	1052404418	SIERRA BAIRON		X																230301	2	$94,900	$15,200	EPS017	2	$94,900	$3,800	CCF10	2	$94,900	$3,800	14-7	2	$94,900	6.960%	$6,700	2	$0	$0	Si	$29,500
6	CC	74451827	SOLANO EDGAR																		230301	30	$2,000,000	$320,000	EPS037	30	$2,000,000	$80,000	CCF10	30	$2,000,000	$80,000	14-7	30	$2,000,000	6.960%	$139,200	30	$0	$0	Si	$619,200
7	CC	1073380757	TORRES OSCAR		X																230301	3	$142,350	$22,800	EPS041	3	$142,350	$5,700	CCF10	3	$142,350	$5,700	14-7	3	$142,350	6.960%	$10,000	3	$0	$0	Si	$44,200
Centro de Trabajo: COMBITA (5 Afiliados)																								**$5,741,450**	**$918,800**			**$5,741,450**	**$229,900**			**$5,741,450**	**$229,900**			**$5,741,450**		**$399,800**		**$0**	**$0**		**$1,778,400**
Ciudad: TUNJA Depto: BOYACA (5 Afiliados)																								**$5,741,450**	**$918,800**			**$5,741,450**	**$229,900**			**$5,741,450**	**$229,900**			**$5,741,450**		**$399,800**		**$0**	**$0**		**$1,778,400**
8	CC	1049602142	FUQUENE JOSE		X																230201	30	$1,423,500	$227,800	EPS041	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
9	CC	7166653	LOPEZ MAURICIO		X																25-14	1	$47,450	$7,600	EPS005	1	$47,450	$1,900	CCF10	1	$47,450	$1,900	14-7	1	$47,450	6.960%	$3,400	1	$0	$0	Si	$14,800
10	CC	6767068	REYES PARMENIO																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS017	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
11	CC	6774693	TOBO HECTOR		X																25-14	30	$1,423,500	$227,800	EPS017	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
12	CC	7161120	TOBO LUIS		X																25-14	30	$1,423,500	$227,800	EPS017	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
Centro de Trabajo: ITA (3 Afiliados)																								**$4,270,500**	**$683,400**			**$4,270,500**	**$171,000**			**$4,270,500**	**$171,000**			**$4,270,500**		**$297,300**		**$0**	**$0**		**$1,322,700**
Ciudad: TUNJA Depto: BOYACA (3 Afiliados)																								**$4,270,500**	**$683,400**			**$4,270,500**	**$171,000**			**$4,270,500**	**$171,000**			**$4,270,500**		**$297,300**		**$0**	**$0**		**$1,322,700**
13	CC	7175898	NONSOQUE GIOVANNI		X																231001	30	$1,423,500	$227,800	CCFC55	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
14	CC	1049602417	RODRIGUEZ CAMILO		X																231001	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
15	CC	1051065966	RODRIGUEZ SANTIAGO		X																230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
Centro de Trabajo: MUZO (4 Afiliados)																								**$5,694,000**	**$911,200**			**$5,694,000**	**$228,000**			**$5,694,000**	**$228,000**			**$5,694,000**		**$396,400**		**$0**	**$0**		**$1,763,600**
Ciudad: TUNJA Depto: BOYACA (4 Afiliados)																								**$5,694,000**	**$911,200**			**$5,694,000**	**$228,000**			**$5,694,000**	**$228,000**			**$5,694,000**		**$396,400**		**$0**	**$0**		**$1,763,600**
16	CC	1056573600	CHAVARRO BRAYAN																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
17	CC	1055332675	CUERVO EDWIN																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
18	CC	1053605522	ROBLES FAUSTINO																		231001	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
19	CC	79895180	ROBLES FLAMINIO																		25-14	30	$1,423,500	$227,800	EPS041	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-7	30	$1,423,500	6.960%	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900

Planilla Resumen

| | | |

aportes en línea

Planilla Resumen

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)				34	$6,942,500	$29,900	$0	$6,972,400
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	5	$1,139,000	$4,900	$0	$1,143,900
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	9	$1,830,000	$7,900	$0	$1,837,900
PORVENIR	230301	800,224,808	8	19	$3,745,700	$16,100	$0	$3,761,800
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	$227,800	$1,000	$0	$228,800
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				34	$3,020,600	$13,000	$0	$3,033,600
SEGUROS BOLIVAR	14-7	860,002,503	2	34	$3,020,600	$13,000	$0	$3,033,600
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				34	$1,737,000	$7,500	$0	$1,744,500
COMFABOY	CCF10	891,800,213	8	34	$1,737,000	$7,500	$0	$1,744,500
EPS (ADMINISTRADORAS: 6)				34	$1,737,000	$7,800	$0	$1,744,800
CAJACOPI	CCFC55	901,543,211	6	2	$114,000	$500	$0	$114,500
COOSALUD MOVILIDAD	ESSC24	900,226,715	3	1	$57,000	$300	$0	$57,300
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	6	$288,800	$1,300	$0	$290,100
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	14	$821,000	$3,600	$0	$824,600
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	6	$258,400	$1,200	$0	$259,600
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	5	$197,800	$900	$0	$198,700
TOTAL				**34**	**$13,437,100**	**$58,200**	**$0**	**$13,495,300**

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901972268	5	CONSORCIO I.E. GOBER 2025	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CARRERA 1F N 40-149	TUNJA-BOYACA	3118549412	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-01	2026-02	9499585070	9499585070	E	2026/02/16	2026/02/12	BANCO DE BOGOTA	0	$11,307,700

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip		Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PRINCIPAL (25 Afiliados)																								**$36,508,473**	**$5,842,700**			**$36,508,473**	**$1,461,600**			**$36,508,473**	**$1,461,600**			**$36,508,473**		**$2,541,800**		**$0**	**$0**		**$11,307,700**
Centro de Trabajo: CHIQUINQUIRA (5 Afiliados)																								**$7,427,806**	**$1,188,700**			**$7,427,806**	**$297,300**			**$7,427,806**	**$297,300**			**$7,427,806**		**$517,100**		**$0**	**$0**		**$2,300,400**
Ciudad: TUNJA Depto: BOYACA (5 Afiliados)																								**$7,427,806**	**$1,188,700**			**$7,427,806**	**$297,300**			**$7,427,806**	**$297,300**			**$7,427,806**		**$517,100**		**$0**	**$0**		**$2,300,400**
1	CC	1049653045	MOZO OLIVER	X																	230301	25	$1,459,088	$233,500	EPS041	25	$1,459,088	$58,400	CCF10	25	$1,459,088	$58,400	14-7	25	$1,459,088	6.960%	$101,600	25	$0	$0	Si	$451,900
2	CC	1049621354	QUINTERO EDWIN							X											230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS005	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-7	30	$1,750,905	6.960%	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
3	CC	1049627143	QUINTERO JOSE							X											230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS017	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-7	30	$1,750,905	6.960%	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
4	CC	74451827	SOLANO EDGAR																		230301	30	$2,000,000	$320,000	EPS037	30	$2,000,000	$80,000	CCF10	30	$2,000,000	$80,000	14-7	30	$2,000,000	6.960%	$139,200	30	$0	$0	Si	$619,200
5	CC	1052385049	TORRES GIOVANNI	X																	230301	8	$466,908	$74,800	EPS037	8	$466,908	$18,700	CCF10	8	$466,908	$18,700	14-7	8	$466,908	6.960%	$32,500	8	$0	$0	Si	$144,700
Centro de Trabajo: COMBITA (1 Afiliados)																								**$875,453**	**$140,100**			**$875,453**	**$35,100**			**$875,453**	**$35,100**			**$875,453**		**$61,000**		**$0**	**$0**		**$271,300**
Ciudad: TUNJA Depto: BOYACA (1 Afiliados)																								**$875,453**	**$140,100**			**$875,453**	**$35,100**			**$875,453**	**$35,100**			**$875,453**		**$61,000**		**$0**	**$0**		**$271,300**
6	CC	6767068	REYES PARMENIO		X					X											230301	15	$875,453	$140,100	EPS017	15	$875,453	$35,100	CCF10	15	$875,453	$35,100	14-7	15	$875,453	6.960%	$61,000	15	$0	$0	Si	$271,300
Centro de Trabajo: MUZO (4 Afiliados)																								**$7,003,620**	**$1,120,800**			**$7,003,620**	**$280,400**			**$7,003,620**	**$280,400**			**$7,003,620**		**$487,600**		**$0**	**$0**		**$2,169,200**
Ciudad: TUNJA Depto: BOYACA (4 Afiliados)																								**$7,003,620**	**$1,120,800**			**$7,003,620**	**$280,400**			**$7,003,620**	**$280,400**			**$7,003,620**		**$487,600**		**$0**	**$0**		**$2,169,200**
7	CC	1056573600	CHAVARRO BRAYAN							X											230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-7	30	$1,750,905	6.960%	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
8	CC	1055332675	CUERVO EDWIN							X											230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-7	30	$1,750,905	6.960%	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
9	CC	1053605522	ROBLES FAUSTINO							X											231001	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-7	30	$1,750,905	6.960%	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
10	CC	79895180	ROBLES FLAMINIO		X					X											25-14	30	$1,750,905	$280,200	EPS041	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-7	30	$1,750,905	6.960%	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
Centro de Trabajo: PAIPA (7 Afiliados)																								**$7,879,074**	**$1,261,100**			**$7,879,074**	**$315,500**			**$7,879,074**	**$315,500**			**$7,879,074**		**$548,600**		**$0**	**$0**		**$2,440,700**
Ciudad: TUNJA Depto: BOYACA (7 Afiliados)																								**$7,879,074**	**$1,261,100**			**$7,879,074**	**$315,500**			**$7,879,074**	**$315,500**			**$7,879,074**		**$548,600**		**$0**	**$0**		**$2,440,700**
11	CC	92515933	BARRIOSNUEVOS JUAN							X											25-14	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-7	30	$1,750,905	6.960%	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
12	CC	1056798447	BUITRAGO CAMILO		X					X											231001	1	$58,364	$9,400	EPS005	1	$58,364	$2,400	CCF10	1	$58,364	$2,400	14-7	1	$58,364	6.960%	$4,100	1	$0	$0	Si	$18,300
13	CC	1049635789	ESPITIA CARLOS							X											230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-7	30	$1,750,905	6.960%	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
14	CC	1002395581	MALAVER FABIAN	X																	230201	25	$1,459,088	$233,500	EPS010	25	$1,459,088	$58,400	CCF10	25	$1,459,088	$58,400	14-7	25	$1,459,088	6.960%	$101,600	25	$0	$0	Si	$451,900
15	CC	1002394504	NUMPAQUE ADRIAN	X																	230301	8	$466,908	$74,800	EPS041	8	$466,908	$18,700	CCF10	8	$466,908	$18,700	14-7	8	$466,908	6.960%	$32,500	8	$0	$0	Si	$144,700
16	CC	1049651139	REALPE CAMILO							X											230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS017	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-7	30	$1,750,905	6.960%	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
17	CC	4293878	TORRES AGUSTIN	X																	230301	11	$641,999	$102,800	CCFC55	11	$641,999	$25,700	CCF10	11	$641,999	$25,700	14-7	11	$641,999	6.960%	$44,700	11	$0	$0	Si	$198,900
Centro de Trabajo: RAMIRIQUI (3 Afiliados)																								**$4,318,900**	**$691,200**			**$4,318,900**	**$172,900**			**$4,318,900**	**$172,900**			**$4,318,900**		**$300,700**		**$0**	**$0**		**$1,337,700**
Ciudad: TUNJA Depto: BOYACA (3 Afiliados)																								**$4,318,900**	**$691,200**			**$4,318,900**	**$172,900**			**$4,318,900**	**$172,900**			**$4,318,900**		**$300,700**		**$0**	**$0**		**$1,337,700**
18	CC	1049605431	AVENDAÑO JOSE	X																	230301	19	$1,108,907	$177,500	EPS005	19	$1,108,907	$44,400	CCF10	19	$1,108,907	$44,400	14-7	19	$1,108,907	6.960%	$77,200	19	$0	$0	Si	$343,500
19	CC	79248012	LESMES CRISTOBAL							X											25-14	30	$1,750,905	$280,200	EPS041	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-7	30	$1,750,905	6.960%	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
20	CC	1057463389	MUÑOZ SANTIAGO	X																	25-14	25	$1,459,088	$233,500	ESSC24	25	$1,459,088	$58,400	CCF10	25	$1,459,088	$58,400	14-7	25	$1,459,088	6.960%	$101,600	25	$0	$0	Si	$451,900

Planilla Resumen

| | | |

aportes en línea

Planilla Resumen

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)				25	$5,842,700	$0	$0	$5,842,700
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	3	$569,800	$0	$0	$569,800
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	6	$1,634,500	$0	$0	$1,634,500
PORVENIR	230301	800,224,808	8	15	$3,404,900	$0	$0	$3,404,900
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	$233,500	$0	$0	$233,500
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				25	$2,541,800	$0	$0	$2,541,800
SEGUROS BOLIVAR	14-7	860,002,503	2	25	$2,541,800	$0	$0	$2,541,800
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				25	$1,461,600	$0	$0	$1,461,600
COMFABOY	CCF10	891,800,213	8	25	$1,461,600	$0	$0	$1,461,600
EPS (ADMINISTRADORAS: 7)				25	$1,461,600	$0	$0	$1,461,600
CAJACOPI	CCFC55	901,543,211	6	1	$25,700	$0	$0	$25,700
COOSALUD MOVILIDAD	ESSC24	900,226,715	3	2	$128,500	$0	$0	$128,500
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	1	$58,400	$0	$0	$58,400
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	3	$175,300	$0	$0	$175,300
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	10	$659,500	$0	$0	$659,500
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	4	$217,300	$0	$0	$217,300
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	4	$196,900	$0	$0	$196,900
TOTAL				25	$11,307,700	$0	$0	$11,307,700

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901972268	5	CONSORCIO I.E. GOBER 2025	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CARRERA 1F N 40-149	TUNJA-BOYACA	3118549412	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-02	2026-03	9501317850	9501317850	E	2026/03/16	2026/03/18	BANCO DE BOGOTA	2	$11,559,000

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip		Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PRINCIPAL (27 Afiliados)																								$37,267,198	$5,964,000			$37,267,198	$1,492,200			$37,267,198	$1,492,200			$37,267,198		$2,595,000		$0	$0		$11,543,400
Centro de Trabajo: CHIQUINQUIRA (6 Afiliados)																								$8,711,804	$1,394,100			$8,711,804	$348,800			$8,711,804	$348,800			$8,711,804		$606,700		$0	$0		$2,698,400
Ciudad: TUNJA Depto: BOYACA (6 Afiliados)																								$8,711,804	$1,394,100			$8,711,804	$348,800			$8,711,804	$348,800			$8,711,804		$606,700		$0	$0		$2,698,400
1	CC	1076664448	CANO LUIS	X	X																	230301	13	$758,726	$121,400	EPS037	13	$758,726	$30,400	CCF10	13	$758,726	$30,400	14-7	13	$758,726	6.960%	$52,900	13	$0	$0	Si	$235,100
2	CC	1049621354	QUINTERO EDWIN																			230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS005	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-7	30	$1,750,905	6.960%	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
3	CC	1049627143	QUINTERO JOSE																			230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS017	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-7	30	$1,750,905	6.960%	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
4	CC	1002678010	RODRIGUEZ SEGUNDO	X																		25-14	29	$1,692,542	$270,900	EPS037	29	$1,692,542	$67,800	CCF10	29	$1,692,542	$67,800	14-7	29	$1,692,542	6.960%	$117,900	29	$0	$0	Si	$524,400
5	CC	74451827	SOLANO EDGAR																			230301	30	$2,000,000	$320,000	EPS037	30	$2,000,000	$80,000	CCF10	30	$2,000,000	$80,000	14-7	30	$2,000,000	6.960%	$139,200	30	$0	$0	Si	$619,200
6	CC	1057015583	VEGA BRAYAN	X	X																	230201	13	$758,726	$121,400	EPS037	13	$758,726	$30,400	CCF10	13	$758,726	$30,400	14-7	13	$758,726	6.960%	$52,900	13	$0	$0	Si	$235,100
Centro de Trabajo: MUZO (3 Afiliados)																								$5,252,715	$840,600			$5,252,715	$210,300			$5,252,715	$210,300			$5,252,715		$365,700		$0	$0		$1,626,900
Ciudad: TUNJA Depto: BOYACA (3 Afiliados)																								$5,252,715	$840,600			$5,252,715	$210,300			$5,252,715	$210,300			$5,252,715		$365,700		$0	$0		$1,626,900
7	CC	1056573600	CHAVARRO BRAYAN																			230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-7	30	$1,750,905	6.960%	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
8	CC	1055332675	CUERVO EDWIN																			230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-7	30	$1,750,905	6.960%	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
9	CC	1053605522	ROBLES FAUSTINO																			231001	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-7	30	$1,750,905	6.960%	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
Centro de Trabajo: PAIPA (8 Afiliados)																								$8,404,345	$1,345,100			$8,404,345	$336,600			$8,404,345	$336,600			$8,404,345		$585,300		$0	$0		$2,603,600
Ciudad: TUNJA Depto: BOYACA (8 Afiliados)																								$8,404,345	$1,345,100			$8,404,345	$336,600			$8,404,345	$336,600			$8,404,345		$585,300		$0	$0		$2,603,600
10	CC	1049620968	BARON JHON	X																		230301	19	$1,108,907	$177,500	EPS005	19	$1,108,907	$44,400	CCF10	19	$1,108,907	$44,400	14-7	19	$1,108,907	6.960%	$77,200	19	$0	$0	Si	$343,500
11	CC	92515933	BARRIOSNUEVOS JUAN																			25-14	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-7	30	$1,750,905	6.960%	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
12	CC	1049635789	ESPITIA CARLOS																			230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-7	30	$1,750,905	6.960%	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
13	CC	1002395581	MALAVER FABIAN																			230201	30	$1,750,905	$280,200	EPS010	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-7	30	$1,750,905	6.960%	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
14	CC	1002394504	NUMPAQUE ADRIAN		X																	230301	1	$58,364	$9,400	EPS041	1	$58,364	$2,400	CCF10	1	$58,364	$2,400	14-7	1	$58,364	6.960%	$4,100	1	$0	$0	Si	$18,300
15	CC	1049651139	REALPE CAMILO		X																	230301	2	$116,727	$18,700	EPS017	2	$116,727	$4,700	CCF10	2	$116,727	$4,700	14-7	2	$116,727	6.960%	$8,200	2	$0	$0	Si	$36,300
16	CC	4293878	TORRES AGUSTIN		X																	230301	2	$116,727	$18,700	CCFC55	2	$116,727	$4,700	CCF10	2	$116,727	$4,700	14-7	2	$116,727	6.960%	$8,200	2	$0	$0	Si	$36,300
17	CC	1052385049	TORRES GIOVANNI																			230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-7	30	$1,750,905	6.960%	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
Centro de Trabajo: PESCA (1 Afiliados)																								$466,908	$74,800			$466,908	$18,700			$466,908	$18,700			$466,908		$32,500		$0	$0		$144,700
Ciudad: TUNJA Depto: BOYACA (1 Afiliados)																								$466,908	$74,800			$466,908	$18,700			$466,908	$18,700			$466,908		$32,500		$0	$0		$144,700
18	CC	6767068	REYES PARMENIO	X																		230301	8	$466,908	$74,800	EPS017	8	$466,908	$18,700	CCF10	8	$466,908	$18,700	14-7	8	$466,908	6.960%	$32,500	8	$0	$0	Si	$144,700
Centro de Trabajo: RAMIRIQUI (3 Afiliados)																								$4,377,263	$700,500			$4,377,263	$175,300			$4,377,263	$175,300			$4,377,263		$304,800		$0	$0		$1,355,900
Ciudad: TUNJA Depto: BOYACA (3 Afiliados)																								$4,377,263	$700,500			$4,377,263	$175,300			$4,377,263	$175,300			$4,377,263		$304,800		$0	$0		$1,355,900
19	CC	1049605431	AVENDAÑO JOSE																			230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS005	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-7	30	$1,750,905	6.960%	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
20	CC	79248012	LESMES CRISTOBAL																			25-14	30	$1,750,905	$280,200	EPS041	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-7	30	$1,750,905	6.960%	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
21	CC	1057463389	MUÑOZ SANTIAGO		X																	230301	15	$875,453	$140,100	ESSC24	15	$875,453	$35,100	CCF10	15	$875,453	$35,100	14-7	15	$875,453	6.960%	$61,000	15	$0	$0	Si	$271,300

Planilla Resumen

| | | |

aportes en línea

Planilla Resumen

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)				27	$5,964,000	$8,000	$0	$5,972,000
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	2	$560,400	$800	$0	$561,200
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	6	$1,559,800	$2,100	$0	$1,561,900
PORVENIR	230301	800,224,808	8	17	$3,442,200	$4,500	$0	$3,446,700
PROTECCION	230201	800,229,739	0	2	$401,600	$600	$0	$402,200
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				27	$2,595,000	$3,400	$0	$2,598,400
SEGUROS BOLIVAR	14-7	860,002,503	2	27	$2,595,000	$3,400	$0	$2,598,400
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				27	$1,492,200	$2,000	$0	$1,494,200
COMFABOY	CCF10	891,800,213	8	27	$1,492,200	$2,000	$0	$1,494,200
EPS (ADMINISTRADORAS: 7)				27	$1,492,200	$2,200	$0	$1,494,400
COOSALUD MOVILIDAD	ESSC24	900,226,715	3	2	$105,200	$200	$0	$105,400
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	1	$70,100	$100	$0	$70,200
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	3	$93,500	$200	$0	$93,700
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	13	$839,500	$1,100	$0	$840,600
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	2	$72,500	$100	$0	$72,600
PROTEGER	CCFC55	901,543,211	6	1	$4,700	$100	$0	$4,800
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	5	$306,700	$400	$0	$307,100
TOTAL				27	$11,543,400	$15,600	$0	$11,559,000

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
NI	900300365-5	INGENIAMOX S.A.S		Avenida universitaria 53-160 apt 603	3118549412	gerencia@ingeniamox.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	C – MIPYME	PRINCIPAL	PPAL	BOYACÁ	TUNJA	

EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		91520468	15/12/2025	3	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2025-11	2025-10	E	$5,347,000	$1.683.100	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	157.000	0		0		0	26	2.600	0	159.600	2
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	57.000	0		0		0	26	1.000	0	58.000	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	400.000	0	0	0	0	26	6.600	0	406.600	1
230301	Porvenir	800224808-8	455.600	0	0	0	0	26	7.500	0	463.100	2

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-4	Vida Colpatria S.A.	860002183-9	372.200				372.200	26	6.100	378.300			3.722	378.300	3

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF10	Comfaboy	891800213-8	214.000	26	3.500	217.500	3

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	26	0	0	0
ICBF				
0	26	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	2	214.000	217.600
Pensión	2	855.600	869.700
Riesgos Laborales	1	372.200	378.300
CCF	1	214.000	217.500
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	6	1.655.800	1.683.100

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
NI	900300365-5	INGENIAMOX S.A.S		Avenida universitaria 53-160 apt 603	3118549412	gerencia@ingeniamox.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	C – MIPYME	PRINCIPAL	PPAL	BOYACÁ	TUNJA	

EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		91520468	15/12/2025	3	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2025-11	2025-10	E	$5,347,000	$1.683.100	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE							INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSIÓN							SALUD				RIESGOS LABORALES					CCF				PARAFISCALES				
No.	Tipo y Número de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Exonerado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Días	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Días	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Días	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Días	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC 1096618947	DIAZ SIERRA LESLIE DAHYAN	1	0			S																	230201	2.500.000	30	400.000	0	0	0	0	EPS005	2.500.000	30	100.000	14-4	2.500.000	30	5	174.000	CCF10	2.500.000	30	100.000	0	0	0	0	0
2	CC 7178196	GALAN MOLANO OSCAR YOVANY	1	0			S																	230301	1.423.500	30	227.800	0	0	0	0	EPS005	1.423.500	30	57.000	14-4	1.423.500	30	5	99.100	CCF10	1.423.500	30	57.000	0	0	0	0	0
3	CC 74333873	RACHE LOPEZ JOSE MANUEL	1	0			S																	230301	1.423.500	30	227.800	0	0	0	0	EPS037	1.423.500	30	57.000	14-4	1.423.500	30	5	99.100	CCF10	1.423.500	30	57.000	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	900300365-5	INGENIAMOX S.A.S	Avenida universitaria 53-160 apt 603	3118549412	gerencia@ingeniamox.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	C – MIPYME	PRINCIPAL	PPAL	BOYACÁ	TUNJA	SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		92429007	17/12/2025	3	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2025-12	2025-11	E	$5,347,000	$1.657.100	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	157.000	0		0		0	1	100	0	157.100	2
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	57.000	0		0		0	1	100	0	57.100	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	400.000	0	0	0	0	1	300	0	400.300	1
230301	Porvenir	800224808-8	455.600	0	0	0	0	1	300	0	455.900	2

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-4	Vida Colpatria S.A.	860002183-9	372.200				372.200	1	300	372.500			3.722	372.500	3

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF10	Comfaboy	891800213-8	214.000	1	200	214.200	3

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	1	0	0	0
ICBF				
0	1	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	2	214.000	214.200
Pensión	2	855.600	856.200
Riesgos Laborales	1	372.200	372.500
CCF	1	214.000	214.200
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	6	1.655.800	1.657.100

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	900300365-5	INGENIAMOX S.A.S	Avenida universitaria 53-160 apt 603	3118549412	gerencia@ingeniamox.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	C – MIPYME	PRINCIPAL	PPAL	BOYACÁ	TUNJA	SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		1184582	18/02/2026	3	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-01	2025-12	E	$5,347,000	$1.687.200	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	157.000	0		0		0	30	3.000	0	160.000	2
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	57.000	0		0		0	30	1.100	0	58.100	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	400.000	0	0	0	0	30	7.600	0	407.600	1
230301	Porvenir	800224808-8	455.600	0	0	0	0	30	8.600	0	464.200	2

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-4	Vida Colpatria S.A.	860002183-9	372.200				372.200	30	7.000	379.200			3.722	379.200	3

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF10	Comfaboy	891800213-8	214.000	30	4.100	218.100	3

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	30	0	0	0
ICBF				
0	30	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	2	214.000	218.100
Pensión	2	855.600	871.800
Riesgos Laborales	1	372.200	379.200
CCF	1	214.000	218.100
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	6	1.655.800	1.687.200

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
NI	900300365-5	INGENIAMOX S.A.S		Avenida universitaria 53-160 apt 603	3118549412	gerencia@ingeniamox.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	C – MIPYME	PRINCIPAL	PPAL	BOYACÁ	TUNJA	

EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		1184582	18/02/2026	3	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-01	2025-12	E	$5,347,000	$1.687.200	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE							INFORMACIÓN NOVEDADES															PENSIÓN								SALUD				RIESGOS LABORALES					CCF				PARAFISCALES				
No.	Tipo y Número de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Exonerado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Días	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Días	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Días	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Días	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC 1096618947	DIAZ SIERRA LESLIE DAHYAN	1	0			S																	230201	2.500.000	30	400.000	0	0	0	0	EPS005	2.500.000	30	100.000	14-4	2.500.000	30	5	174.000	CCF10	2.500.000	30	100.000	0	0	0	0	0
2	CC 7178196	GALAN MOLANO OSCAR YOVANY	1	0			S																	230301	1.423.500	30	227.800	0	0	0	0	EPS005	1.423.500	30	57.000	14-4	1.423.500	30	5	99.100	CCF10	1.423.500	30	57.000	0	0	0	0	0
3	CC 74333873	RACHE LOPEZ JOSE MANUEL	1	0			S																	230301	1.423.500	30	227.800	0	0	0	0	EPS037	1.423.500	30	57.000	14-4	1.423.500	30	5	99.100	CCF10	1.423.500	30	57.000	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	900300365-5	INGENIAMOX S.A.S	Avenida universitaria 53-160 apt 603	3118549412	gerencia@ingeniamox.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	C – MIPYME	PRINCIPAL	PPAL	BOYACÁ	TUNJA	SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		52868639	03/03/2026	3	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-02	2026-01	E	$6,001,810	$1.876.600	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	170.100	0		0		0	15	1.700	0	171.800	2
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	70.100	0		0		0	15	700	0	70.800	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	400.000	0	0	0	0	15	3.900	0	403.900	1
230301	Porvenir	800224808-8	560.400	0	0	0	0	15	5.400	0	565.800	2

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-4	Vida Colpatria S.A.	860002183-9	417.800				417.800	15	4.000	421.800			4.178	421.800	3

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF10	Comfaboy	891800213-8	240.200	15	2.300	242.500	3

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	15	0	0	0
ICBF				
0	15	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	2	240.200	242.600
Pensión	2	960.400	969.700
Riesgos Laborales	1	417.800	421.800
CCF	1	240.200	242.500
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	6	1.858.600	1.876.600

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
NI	900300365-5	INGENIAMOX S.A.S		Avenida universitaria 53-160 apt 603	3118549412	gerencia@ingeniamox.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	C – MIPYME	PRINCIPAL	PPAL	BOYACÁ	TUNJA	

EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		61800732	30/03/2026	3	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-03	2026-02	E	$6,001,810	$1.875.600	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	170.100	0		0		0	14	1.600	0	171.700	2
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	70.100	0		0		0	14	700	0	70.800	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	400.000	0	0	0	0	14	3.600	0	403.600	1
230301	Porvenir	800224808-8	560.400	0	0	0	0	14	5.100	0	565.500	2

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-4	Vida Colpatria S.A.	860002183-9	417.800				417.800	14	3.800	421.600			4.178	421.600	3

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF10	Comfaboy	891800213-8	240.200	14	2.200	242.400	3

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	14	0	0	0
ICBF				
0	14	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	2	240.200	242.500
Pensión	2	960.400	969.100
Riesgos Laborales	1	417.800	421.600
CCF	1	240.200	242.400
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	6	1.858.600	1.875.600

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
NI	900300365-5	INGENIAMOX S.A.S		Avenida universitaria 53-160 apt 603	3118549412	gerencia@ingeniamox.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	C – MIPYME	PRINCIPAL	PPAL	BOYACÁ	TUNJA	

EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		61800732	30/03/2026	3	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-03	2026-02	E	$6,001,810	$1.875.600	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN								SALUD					RIESGOS LABORALES					CCF				PARAFISCALES				
No.	Tipo y Número de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Exonerado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Días	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Días	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Días	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Días	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC 1096618947	DIAZ SIERRA LESLIE DAHYAN	1	0			S																	230201	2.500.000	30	400.000	0	0	0	0	EPS005	2.500.000	30	100.000	14-4	2.500.000	30	5	174.000	CCF10	2.500.000	30	100.000	0	0	0	0	0
2	CC 7178196	GALAN MOLANO OSCAR YOVANY	1	0			S																	230301	1.750.905	30	280.200	0	0	0	0	EPS005	1.750.905	30	70.100	14-4	1.750.905	30	5	121.900	CCF10	1.750.905	30	70.100	0	0	0	0	0
3	CC 74333873	RACHE LOPEZ JOSE MANUEL	1	0			S																	230301	1.750.905	30	280.200	0	0	0	0	EPS037	1.750.905	30	70.100	14-4	1.750.905	30	5	121.900	CCF10	1.750.905	30	70.100	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900542455	8	BC INGENIERIA S.A.S.	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	BC OPERADORES	CARRERA 1 F # 40-195	TUNJA-BOYACA	7427524	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-10	2025-11	9495004596	9495004596	E	2025/11/14	2025/11/21	BANCO DE BOGOTA	7	$5,314,800

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	1051210987	AGUILAR TIBACUY EDWIN FABIAN																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
2	CC	13616833	CABREJO ARDILA WILLIAM JAVIER	X	X																230301	30	$1,423,500	$227,800	ESSC24	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
3	CC	13928696	GUERRERO OTERO YEMIS																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
4	CC	1123531275	GUZMAN PUENTES JUAN CARLOS																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS017	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
5	CC	1057576351	LOPEZ AVELLA FERNEY																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
6	CC	1007303648	RIOS RODRIGUEZ YONY ALEJANDRO	X																	25-14	30	$1,423,500	$227,800	EPS017	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
7	CC	1049618395	ROJAS LOPEZ CARLOS JULIO																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS005	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
8	CC	4117227	SANTISTEBAN ZAMBRANO WILDER HUMBERTO																		231001	30	$1,423,500	$227,800	EPS017	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
9	CC	1002395198	SUAREZ SAMACA JHON FABER	X																	230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
10	CC	4081635	SUAREZ SARMIENTO JOSE HECTOR	X																	231001	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
11	CC	1049656066	VARGAS GARCIA DIEGO FERNANDO	X																	230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS005	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
12	CC	7160958	VARGAS MORENO JOSE CERVANDO																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
Total	**Afiliados(12)**																						$17,082,000	$2,733,600			$17,082,000	$684,000			$17,082,000	$684,000			$17,082,000	$1,189,200		$0	$0		$5,290,800

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900542455	8	BC INGENIERIA S.A.S.	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	BC OPERADORES	CARRERA 1 F # 40-195	TUNJA-BOYACA	7427524	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-10	2025-11	9495004596	9495004596	E	2025/11/14	2025/11/21	BANCO DE BOGOTA	7	$5,314,800

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				12	$2,733,600	$12,300	$0	$2,745,900
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	2	$455,600	$2,100	$0	$457,700
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$227,800	$1,100	$0	$228,900
PORVENIR	230301	800,224,808	8	9	$2,050,200	$9,100	$0	$2,059,300
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				12	$1,189,200	$5,300	$0	$1,194,500
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	12	$1,189,200	$5,300	$0	$1,194,500
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				12	$684,000	$3,100	$0	$687,100
COMFABOY	CCF10	891,800,213	8	12	$684,000	$3,100	$0	$687,100
EPS (ADMINISTRADORAS: 4)				12	$684,000	$3,300	$0	$687,300
COOSALUD MOVILIDAD	ESSC24	900,226,715	3	1	$57,000	$300	$0	$57,300
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	3	$171,000	$800	$0	$171,800
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	6	$342,000	$1,600	$0	$343,600
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	2	$114,000	$600	$0	$114,600
TOTAL				12	$5,290,800	$24,000	$0	$5,314,800

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900542455	8	BC INGENIERIA S.A.S.	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	BC OPERADORES	CARRERA 1 F # 40-195	TUNJA-BOYACA	7427524	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-11	2025-12	9495917150	9495917150	E	2025/12/12	2025/12/03	BANCO DE BOGOTA	0	$4,849,900

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	1051210987	AGUILAR TIBACUY EDWIN FABIAN																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
2	CC	13928696	GUERRERO OTERO YEMIS																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
3	CC	1123531275	GUZMAN PUENTES JUAN CARLOS																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS017	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
4	CC	1057576351	LOPEZ AVELLA FERNEY																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
5	CC	1007303648	RIOS RODRIGUEZ YONY ALEJANDRO																		25-14	30	$1,423,500	$227,800	EPS017	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
6	CC	1049618395	ROJAS LOPEZ CARLOS JULIO																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS005	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
7	CC	4117227	SANTISTEBAN ZAMBRANO WILDER HUMBERTO																		231001	30	$1,423,500	$227,800	EPS017	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
8	CC	1002395198	SUAREZ SAMACA JHON FABER																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
9	CC	4081635	SUAREZ SARMIENTO JOSE HECTOR																		231001	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
10	CC	1049656066	VARGAS GARCIA DIEGO FERNANDO																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS005	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
11	CC	7160958	VARGAS MORENO JOSE CERVANDO																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
Total	**Afiliados(11)**																						$15,658,500	$2,505,800			$15,658,500	$627,000			$15,658,500	$627,000			$15,658,500	$1,090,100		$0	$0		$4,849,900

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900542455	8	BC INGENIERIA S.A.S.	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	BC OPERADORES	CARRERA 1 F # 40-195	TUNJA-BOYACA	7427524	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-11	2025-12	9495917150	9495917150	E	2025/12/12	2025/12/03	BANCO DE BOGOTA	0	$4,849,900

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				11	$2,505,800	$0	$0	$2,505,800
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	2	$455,600	$0	$0	$455,600
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$227,800	$0	$0	$227,800
PORVENIR	230301	800,224,808	8	8	$1,822,400	$0	$0	$1,822,400
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				11	$1,090,100	$0	$0	$1,090,100
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	11	$1,090,100	$0	$0	$1,090,100
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				11	$627,000	$0	$0	$627,000
COMFABOY	CCF10	891,800,213	8	11	$627,000	$0	$0	$627,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 3)				11	$627,000	$0	$0	$627,000
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	3	$171,000	$0	$0	$171,000
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	6	$342,000	$0	$0	$342,000
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	2	$114,000	$0	$0	$114,000
TOTAL				11	$4,849,900	$0	$0	$4,849,900

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900542455	8	BC INGENIERIA S.A.S.	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	BC OPERADORES	CARRERA 1 F # 40-195	TUNJA-BOYACA	7427524	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-12	2026-01	2087978519	9497983391	E	2026/01/15	2026/01/16	BANCOLOMBIA	1	$6,419,900

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	1051210987	AGUILAR TIBACUY EDWIN FABIAN																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
2	CC	4080941	AGUILAR FUQUEN OMAR		X																230301	1	$47,450	$7,600	EPS042	1	$47,450	$1,900	CCF10	1	$47,450	$1,900	14-11	1	$47,450	$3,400	1	$0	$0	Si	$14,800
3	CC	13928696	GUERRERO OTERO YEMIS																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
4	CC	1123531275	GUZMAN PUENTES JUAN CARLOS																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS017	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
5	CC	1057576351	LOPEZ AVELLA FERNEY																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
6	CC	74436416	LOPEZ BOLIVAR RIGOBERTO	X																	230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS005	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
7	CC	19309014	NIÑO JORGE EUGENIO	X																		0	$0	$0	EPS041	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$213,100
8	CC	4291183	PORRAS TORO JAIRO	X																	230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS005	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
9	CC	1007303648	RIOS RODRIGUEZ YONY ALEJANDRO																		25-14	30	$1,423,500	$227,800	EPS017	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
10	CC	1049618395	ROJAS LOPEZ CARLOS JULIO																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS005	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
11	CC	4117227	SANTISTEBAN ZAMBRANO WILDER HUMBERTO																		231001	30	$1,423,500	$227,800	EPS017	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
12	CC	1056804000	SUAREZ ORJUELA IVAN CAMILO		X																230301	1	$47,450	$7,600	EPS037	1	$47,450	$1,900	CCF10	1	$47,450	$1,900	14-11	1	$47,450	$3,400	1	$0	$0	Si	$14,800
13	CC	1002395198	SUAREZ SAMACA JHON FABER																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
14	CC	4081635	SUAREZ SARMIENTO JOSE HECTOR																		231001	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
15	CC	1051240096	VANEGAS GIL VICTOR MANUEL	X																	230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS005	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
16	CC	1049656066	VARGAS GARCIA DIEGO FERNANDO																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS005	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
17	CC	7160958	VARGAS MORENO JOSE CERVANDO																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	$99,100	30	$0	$0	Si	$440,900
Total	**Afiliados(17)**																						$20,023,900	$3,204,400			$21,447,400	$858,800			$21,447,400	$858,800			$21,447,400	$1,493,300		$0	$0		$6,415,300

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900542455	8	BC INGENIERIA S.A.S.	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	BC OPERADORES	CARRERA 1 F # 40-195	TUNJA-BOYACA	7427524	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-12	2026-01	2087978519	9497983391	E	2026/01/15	2026/01/16	BANCOLOMBIA	1	$6,419,900

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				16	$3,204,400	$2,100	$0	$3,206,500
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	2	$455,600	$300	$0	$455,900
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$227,800	$200	$0	$228,000
PORVENIR	230301	800,224,808	8	13	$2,521,000	$1,600	$0	$2,522,600
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				17	$1,493,300	$1,000	$0	$1,494,300
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	17	$1,493,300	$1,000	$0	$1,494,300
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				17	$858,800	$600	$0	$859,400
COMFABOY	CCF10	891,800,213	8	17	$858,800	$600	$0	$859,400
EPS (ADMINISTRADORAS: 5)				17	$858,800	$900	$0	$859,700
COOSALUD EPS	EPS042	900,226,715	3	1	$1,900	$100	$0	$2,000
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	3	$171,000	$200	$0	$171,200
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	7	$343,900	$300	$0	$344,200
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	1	$57,000	$100	$0	$57,100
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	5	$285,000	$200	$0	$285,200
TOTAL				**17**	**$6,415,300**	**$4,600**	**$0**	**$6,419,900**

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900542455	8	BC INGENIERIA S.A.S.	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	BC OPERADORES	CARRERA 1 F # 40-195	TUNJA-BOYACA	7427524	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-01	2026-02	70183340	9499665020	E	2026/02/12	2026/02/17	BANCO DAVIVIENDA	5	$7,473,200

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	1051210987	AGUILAR TIBACUY EDWIN FABIAN							X											230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
2	CC	13928696	GUERRERO OTERO YEMIS							X											230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
3	CC	1123531275	GUZMAN PUENTES JUAN CARLOS							X											230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS017	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
4	CC	1057576351	LOPEZ AVELLA FERNEY							X											230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
5	CC	74436416	LOPEZ BOLIVAR RIGOBERTO																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS005	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$529,200
6	CC	19309014	NIÑO JORGE EUGENIO																			0	$0	$0	EPS041	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$249,000
7	CC	4291183	PORRAS TORO JAIRO		X																230301	10	$583,635	$93,400	EPS005	10	$583,635	$23,400	CCF10	10	$474,500	$19,000	14-11	10	$583,635	$40,700	10	$0	$0	Si	$176,500
8	CC	1007303648	RIOS RODRIGUEZ YONY ALEJANDRO							X											25-14	30	$1,750,905	$280,200	EPS017	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
9	CC	1049618395	ROJAS LOPEZ CARLOS JULIO							X											230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS005	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
10	CC	4117227	SANTISTEBAN ZAMBRANO WILDER HUMBERTO							X											231001	30	$1,750,905	$280,200	EPS017	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
11	CC	1002395198	SUAREZ SAMACA JHON FABER							X											230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
12	CC	4081635	SUAREZ SARMIENTO JOSE HECTOR							X											231001	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
13	CC	1051240096	VANEGAS GIL VICTOR MANUEL																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS005	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$529,200
14	CC	1049656066	VARGAS GARCIA DIEGO FERNANDO							X											230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS005	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
15	CC	7160958	VARGAS MORENO JOSE CERVANDO							X											230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
Total	**Afiliados(15)**																					$23,345,400	$3,736,000			$25,096,305	$1,004,800			$24,004,955	$961,100			$25,096,305	$1,747,300		$0	$0		$7,449,200

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900542455	8	BC INGENIERIA S.A.S.	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	BC OPERADORES	CARRERA 1 F # 40-195	TUNJA-BOYACA	7427524	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-01	2026-02	70183340	9499665020	E	2026/02/12	2026/02/17	BANCO DAVIVIENDA	5	$7,473,200

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				14	$3,736,000	$11,900	$0	$3,747,900
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	2	$560,400	$1,800	$0	$562,200
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$280,200	$900	$0	$281,100
PORVENIR	230301	800,224,808	8	11	$2,895,400	$9,200	$0	$2,904,600
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				15	$1,747,300	$5,600	$0	$1,752,900
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	15	$1,747,300	$5,600	$0	$1,752,900
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				15	$961,100	$3,100	$0	$964,200
COMFABOY	CCF10	891,800,213	8	15	$961,100	$3,100	$0	$964,200
EPS (ADMINISTRADORAS: 4)				15	$1,004,800	$3,400	$0	$1,008,200
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	3	$210,300	$700	$0	$211,000
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	6	$420,600	$1,400	$0	$422,000
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	1	$70,100	$300	$0	$70,400
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	5	$303,800	$1,000	$0	$304,800
TOTAL				15	$7,449,200	$24,000	$0	$7,473,200

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900542455	8	BC INGENIERIA S.A.S.	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	BC OPERADORES	CARRERA 1 F # 40-195	TUNJA-BOYACA	7427524	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-02	2026-03	9501626714	9501626714	E	2026/03/12	2026/03/19	BANCO DE BOGOTA	7	$7,305,900

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	1051210987	AGUILAR TIBACUY EDWIN FABIAN																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
2	CC	13928696	GUERRERO OTERO YEMIS																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
3	CC	1123531275	GUZMAN PUENTES JUAN CARLOS																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS017	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
4	CC	1057576351	LOPEZ AVELLA FERNEY																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
5	CC	74436416	LOPEZ BOLIVAR RIGOBERTO																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS005	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$529,200
6	CC	19309014	NIÑO JORGE EUGENIO																			0	$0	$0	EPS041	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$249,000
7	CC	1007303648	RIOS RODRIGUEZ YONY ALEJANDRO																		25-14	30	$1,750,905	$280,200	EPS017	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
8	CC	1049618395	ROJAS LOPEZ CARLOS JULIO																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS005	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
9	CC	4117227	SANTISTEBAN ZAMBRANO WILDER HUMBERTO																		231001	30	$1,750,905	$280,200	EPS017	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
10	CC	1002395198	SUAREZ SAMACA JHON FABER																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
11	CC	4081635	SUAREZ SARMIENTO JOSE HECTOR																		231001	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
12	CC	1051240096	VANEGAS GIL VICTOR MANUEL																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS005	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$529,200
13	CC	1049656066	VARGAS GARCIA DIEGO FERNANDO																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS005	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
14	CC	7160958	VARGAS MORENO JOSE CERVANDO																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
Total	**Afiliados(14)**																					$22,761,765	$3,642,600			$24,512,670	$981,400			$23,530,455	$942,100			$24,512,670	$1,706,600		$0	$0		$7,272,700

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900542455	8	BC INGENIERIA S.A.S.	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	BC OPERADORES	CARRERA 1 F # 40-195	TUNJA-BOYACA	7427524	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-02	2026-03	9501626714	9501626714	E	2026/03/12	2026/03/19	BANCO DE BOGOTA	7	$7,305,900

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				13	$3,642,600	$16,600	$0	$3,659,200
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	2	$560,400	$2,600	$0	$563,000
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$280,200	$1,300	$0	$281,500
PORVENIR	230301	800,224,808	8	10	$2,802,000	$12,700	$0	$2,814,700
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				14	$1,706,600	$7,700	$0	$1,714,300
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	14	$1,706,600	$7,700	$0	$1,714,300
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				14	$942,100	$4,300	$0	$946,400
COMFABOY	CCF10	891,800,213	8	14	$942,100	$4,300	$0	$946,400
EPS (ADMINISTRADORAS: 4)				14	$981,400	$4,600	$0	$986,000
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	3	$210,300	$1,000	$0	$211,300
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	6	$420,600	$1,900	$0	$422,500
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	1	$70,100	$400	$0	$70,500
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	4	$280,400	$1,300	$0	$281,700
TOTAL				**14**	**$7,272,700**	**$33,200**	**$0**	**$7,305,900**

aportes en línea

Planilla Integrada

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901898840	2	RR ARQUITECTURA & INGENIERIA S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CR 1 F 40 149 OF 315	TUNJA-BOYACA	4808460	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-10	2025-11	9494397167	9494397167	E	2025/11/12	2025/11/06	BANCO DE BOGOTA	0	$1,156,900

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

| EMPLEADO | | | | | | | | | NOVEDADES | | | | | | | | |

aportes en línea

Planilla Integrada

						SALARIO			PENSION															SALUD					
Fecha Inicio vct	Fecha Fin vct	irl	Fecha Inicio irl	Fecha Fin irl	vip	Valor	Integral	Tipo de Salario	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Tarifa Alto Riesgo Pensión	Valor Cotización	Cotización Voluntaria Empleador	Cotización Voluntaria Afiliado	Fondo Solidaridad Pensional	Fondo Subsistencia	Valor No retenido	Total	AFP Destino	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Valor UP
																				$683,400						$171,000	
																				$227,800						$57,000	
																				$227,800						$57,000	
						$1,423,500	No	Fijo	PORVENIR	30	$1,423,500	16%	SIN RIESGO	$227,800	$0	$0	$0	$0	$0	$227,800		SANITAS	30	$1,423,500	4%	$57,000	
																				$455,600						$114,000	
																				$455,600						$114,000	
						$1,423,500	No	Fijo	COLPENSIONES	30	$1,423,500	16%	SIN RIESGO	$227,800	$0	$0	$0	$0	$0	$227,800		SANITAS	30	$1,423,500	4%	$57,000	
						$1,423,500	No	Fijo	COLPENSIONES	30	$1,423,500	16%	SIN RIESGO	$227,800	$0	$0	$0	$0	$0	$227,800		NUEVA E.P.S.	30	$1,423,500	4%	$57,000	
																				$683,400						$171,000	

aportes en línea

Planilla Integrada

			CCF					RIESGOS						PARAFISCALES										
C	Total	EPS Destino	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Clase Riesgo	Valor Cotización	Días	IBC	Tarifa SENA	Valor Cotización SENA	Tarifa ICBF	Valor Cotización ICBF	Tarifa ESAP	Valor Cotización ESAP	Tarifa MEN	Valor Cotización MEN	Exonerado SENA e ICBF
	$171,000						$171,000						$131,500				$0		$0		$0		$0	
	$57,000						$57,000						$7,500				$0		$0		$0		$0	
	$57,000						$57,000						$7,500				$0		$0		$0		$0	
$0	$57,000		COMFABOY	30	$1,423,500	4%	$57,000	ARL SURA	30	$1,423,500	0.522%	1	$7,500	30	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	Si
	$114,000						$114,000						$124,000				$0		$0		$0		$0	
	$114,000						$114,000						$124,000				$0		$0		$0		$0	
$0	$57,000		COMFABOY	30	$1,423,500	4%	$57,000	ARL SURA	30	$1,423,500	4.35%	4	$62,000	30	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	Si
$0	$57,000		COMFABOY	30	$1,423,500	4%	$57,000	ARL SURA	30	$1,423,500	4.35%	4	$62,000	30	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	Si
	$171,000						$171,000						$131,500				$0		$0		$0		$0	

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901898840	2	RR ARQUITECTURA & INGENIERIA S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CR 1 F 40 149 OF 315	TUNJA-BOYACA	4808460	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-11	2025-12	9495201994	9495201994	E	2025/12/10	2025/12/02	BANCO DE BOGOTA	0	$1,156,900

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO			NOVEDADES																			PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación	Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PRINCIPAL (3 Afiliados)																						$4,270,500	$683,400			$4,270,500	$171,000			$4,270,500	$171,000			$4,270,500		$131,500		$0	$0		$1,156,900
Centro de Trabajo: ADMINSITRATIVO (1 Afiliados)																						$1,423,500	$227,800			$1,423,500	$57,000			$1,423,500	$57,000			$1,423,500		$7,500		$0	$0		$349,300
Ciudad: TUNJA Depto: BOYACA (1 Afiliados)																						$1,423,500	$227,800			$1,423,500	$57,000			$1,423,500	$57,000			$1,423,500		$7,500		$0	$0		$349,300
1	CC	24175253	RIAÑO CARMEN																	230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS005	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	0.522%	$7,500	30	$0	$0	Si	$349,300
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (2 Afiliados)																						$2,847,000	$455,600			$2,847,000	$114,000			$2,847,000	$114,000			$2,847,000		$124,000		$0	$0		$807,600
Ciudad: TUNJA Depto: BOYACA (2 Afiliados)																						$2,847,000	$455,600			$2,847,000	$114,000			$2,847,000	$114,000			$2,847,000		$124,000		$0	$0		$807,600
2	CC	1056928770	MONROY CAMILO																	25-14	30	$1,423,500	$227,800	EPS005	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	4.350%	$62,000	30	$0	$0	Si	$403,800
3	CC	80089750	PUIN GIOVANNI																	25-14	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	4.350%	$62,000	30	$0	$0	Si	$403,800
Total		**Afiliados(3)**																				$4,270,500	$683,400			$4,270,500	$171,000			$4,270,500	$171,000			$4,270,500		$131,500		$0	$0		$1,156,900

aportes en línea

Planilla Resumen

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)				3	$683,400	$0	$0	$683,400
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	2	$455,600	$0	$0	$455,600
PORVENIR	230301	800,224,808	8	1	$227,800	$0	$0	$227,800
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				3	$131,500	$0	$0	$131,500
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	3	$131,500	$0	$0	$131,500
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				3	$171,000	$0	$0	$171,000
COMFABOY	CCF10	891,800,213	8	3	$171,000	$0	$0	$171,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 2)				3	$171,000	$0	$0	$171,000
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$57,000	$0	$0	$57,000
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	2	$114,000	$0	$0	$114,000
TOTAL				**3**	**$1,156,900**	**$0**	**$0**	**$1,156,900**

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901898840	2	RR ARQUITECTURA & INGENIERIA S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CR 1 F 40 149 OF 315	TUNJA-BOYACA	4808460	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-12	2026-01	9497033511	9497033511	E	2026/01/13	2026/01/06	BANCO DE BOGOTA	0	$1,156,900

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip		Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PRINCIPAL (3 Afiliados)																								$4,270,500	$683,400			$4,270,500	$171,000			$4,270,500	$171,000			$4,270,500		$131,500		$0	$0		$1,156,900
Centro de Trabajo: ADMINSITRATIVO (1 Afiliados)																								$1,423,500	$227,800			$1,423,500	$57,000			$1,423,500	$57,000			$1,423,500		$7,500		$0	$0		$349,300
Ciudad: TUNJA Depto: BOYACA (1 Afiliados)																								$1,423,500	$227,800			$1,423,500	$57,000			$1,423,500	$57,000			$1,423,500		$7,500		$0	$0		$349,300
1	CC	24175253	RIAÑO CARMEN																			230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS005	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	0.522%	$7,500	30	$0	$0	Si	$349,300
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (2 Afiliados)																								$2,847,000	$455,600			$2,847,000	$114,000			$2,847,000	$114,000			$2,847,000		$124,000		$0	$0		$807,600
Ciudad: TUNJA Depto: BOYACA (2 Afiliados)																								$2,847,000	$455,600			$2,847,000	$114,000			$2,847,000	$114,000			$2,847,000		$124,000		$0	$0		$807,600
2	CC	1056928770	MONROY CAMILO																			25-14	30	$1,423,500	$227,800	EPS005	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	4.350%	$62,000	30	$0	$0	Si	$403,800
3	CC	80089750	PUIN GIOVANNI																			25-14	30	$1,423,500	$227,800	EPS037	30	$1,423,500	$57,000	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	4.350%	$62,000	30	$0	$0	Si	$403,800
Total			**Afiliados(3)**																					$4,270,500	$683,400			$4,270,500	$171,000			$4,270,500	$171,000			$4,270,500		$131,500		$0	$0		$1,156,900

aportes en línea

Planilla Resumen

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)				3	$683,400	$0	$0	$683,400
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	2	$455,600	$0	$0	$455,600
PORVENIR	230301	800,224,808	8	1	$227,800	$0	$0	$227,800
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				3	$131,500	$0	$0	$131,500
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	3	$131,500	$0	$0	$131,500
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				3	$171,000	$0	$0	$171,000
COMFABOY	CCF10	891,800,213	8	3	$171,000	$0	$0	$171,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 2)				3	$171,000	$0	$0	$171,000
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$57,000	$0	$0	$57,000
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	2	$114,000	$0	$0	$114,000
TOTAL				**3**	**$1,156,900**	**$0**	**$0**	**$1,156,900**

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901898840	2	RR ARQUITECTURA & INGENIERIA S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CR 1 F 40 149 OF 315	TUNJA-BOYACA	4808460	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-01	2026-02	9499113169	9499113169	E	2026/02/10	2026/02/04	BANCO DE BOGOTA	0	$1,527,900

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip		Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte		Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PRINCIPAL (4 Afiliados)																								$6,303,258	$971,400			$6,303,258	$215,000			$6,303,258	$215,000			$6,303,258		$126,500			$0	$0		$1,527,900
Centro de Trabajo: ADMINSITRATIVO (2 Afiliados)																								$2,801,448	$448,300			$2,801,448	$112,200			$2,801,448	$112,200			$2,801,448		$14,700			$0	$0		$687,400
Ciudad: TUNJA Depto: BOYACA (2 Afiliados)																								$2,801,448	$448,300			$2,801,448	$112,200			$2,801,448	$112,200			$2,801,448		$14,700			$0	$0		$687,400
1	CC	24175253	RIAÑO CARMEN							X												230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS005	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	0.522%	$9,200		30	$0	$0	Si	$429,600
2	CC	1049614533	TIBACUY JUAN	X																		230201	18	$1,050,543	$168,100	EPS041	18	$1,050,543	$42,100	CCF10	18	$1,050,543	$42,100	14-11	18	$1,050,543	0.522%	$5,500		18	$0	$0	Si	$257,800
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (2 Afiliados)																								$3,501,810	$523,100			$3,501,810	$102,800			$3,501,810	$102,800			$3,501,810		$111,800			$0	$0		$840,500
Ciudad: TUNJA Depto: BOYACA (2 Afiliados)																								$3,501,810	$523,100			$3,501,810	$102,800			$3,501,810	$102,800			$3,501,810		$111,800			$0	$0		$840,500
3	CC	1056928770	MONROY CAMILO											X								25-14	4	$233,454	$28,100	EPS005	4	$233,454	$0	CCF10	4	$233,454	$0	14-11	4	$233,454	0.000%	$0		4	$0	$0	Si	$28,100
4	CC	1056928770	MONROY CAMILO							X												25-14	26	$1,517,451	$242,800	EPS005	26	$1,517,451	$60,700	CCF10	26	$1,517,451	$60,700	14-11	26	$1,517,451	4.350%	$66,100		26	$0	$0	Si	$430,300
5	CC	80089750	PUIN GIOVANNI											X								25-14	12	$700,362	$84,100	EPS037	12	$700,362	$0	CCF10	12	$700,362	$0	14-11	12	$700,362	0.000%	$0		12	$0	$0	Si	$84,100
6	CC	80089750	PUIN GIOVANNI							X												25-14	18	$1,050,543	$168,100	EPS037	18	$1,050,543	$42,100	CCF10	18	$1,050,543	$42,100	14-11	18	$1,050,543	4.350%	$45,700		18	$0	$0	Si	$298,000
Total			**Afiliados(4)**																					$6,303,258	$971,400			$6,303,258	$215,000			$6,303,258	$215,000			$6,303,258		$126,500			$0	$0		$1,527,900

aportes en línea

Planilla Resumen

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				4	$971,400	$0	$0	$971,400
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	2	$523,100	$0	$0	$523,100
PORVENIR	230301	800,224,808	8	1	$280,200	$0	$0	$280,200
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	$168,100	$0	$0	$168,100
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				4	$126,500	$0	$0	$126,500
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	4	$126,500	$0	$0	$126,500
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				4	$215,000	$0	$0	$215,000
COMFABOY	CCF10	891,800,213	8	4	$215,000	$0	$0	$215,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 3)				4	$215,000	$0	$0	$215,000
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$42,100	$0	$0	$42,100
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	1	$42,100	$0	$0	$42,100
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	2	$130,800	$0	$0	$130,800
TOTAL				**4**	**$1,527,900**	**$0**	**$0**	**$1,527,900**

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901898840	2	RR ARQUITECTURA & INGENIERIA S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CR 1 F 40 149 OF 315	TUNJA-BOYACA	4808460	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-02	2026-03	115968495	9500225236	E	2026/03/10	2026/03/05	NEQUI	0	$1,852,400

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PRINCIPAL (4 Afiliados)																						$7,003,620	$1,120,800			$7,003,620	$280,400			$7,003,620	$280,400			$7,003,620		$170,800		$0	$0		$1,852,400
Centro de Trabajo: ADMINSITRATIVO (2 Afiliados)																						$3,501,810	$560,400			$3,501,810	$140,200			$3,501,810	$140,200			$3,501,810		$18,400		$0	$0		$859,200
Ciudad: TUNJA Depto: BOYACA (2 Afiliados)																						$3,501,810	$560,400			$3,501,810	$140,200			$3,501,810	$140,200			$3,501,810		$18,400		$0	$0		$859,200
1	CC	24175253	RIAÑO CARMEN																	230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS005	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	0.522%	$9,200	30	$0	$0	Si	$429,600
2	CC	1049614533	TIBACUY JUAN																	230201	30	$1,750,905	$280,200	EPS041	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	0.522%	$9,200	30	$0	$0	Si	$429,600
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (2 Afiliados)																						$3,501,810	$560,400			$3,501,810	$140,200			$3,501,810	$140,200			$3,501,810		$152,400		$0	$0		$993,200
Ciudad: TUNJA Depto: BOYACA (2 Afiliados)																						$3,501,810	$560,400			$3,501,810	$140,200			$3,501,810	$140,200			$3,501,810		$152,400		$0	$0		$993,200
3	CC	1056928770	MONROY CAMILO																	25-14	30	$1,750,905	$280,200	EPS005	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	4.350%	$76,200	30	$0	$0	Si	$496,600
4	CC	80089750	PUIN GIOVANNI																	25-14	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	4.350%	$76,200	30	$0	$0	Si	$496,600
Total			**Afiliados(4)**																			$7,003,620	$1,120,800			$7,003,620	$280,400			$7,003,620	$280,400			$7,003,620		$170,800		$0	$0		$1,852,400

aportes en línea

Planilla Resumen

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				4	$1,120,800	$0	$0	$1,120,800
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	2	$560,400	$0	$0	$560,400
PORVENIR	230301	800,224,808	8	1	$280,200	$0	$0	$280,200
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	$280,200	$0	$0	$280,200
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				4	$170,800	$0	$0	$170,800
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	4	$170,800	$0	$0	$170,800
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				4	$280,400	$0	$0	$280,400
COMFABOY	CCF10	891,800,213	8	4	$280,400	$0	$0	$280,400
EPS (ADMINISTRADORAS: 3)				4	$280,400	$0	$0	$280,400
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$70,100	$0	$0	$70,100
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	1	$70,100	$0	$0	$70,100
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	2	$140,200	$0	$0	$140,200
TOTAL				**4**	**$1,852,400**	**$0**	**$0**	**$1,852,400**

aportes en línea

Planilla Integrada

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 6765918		GORDILLO VALDERRAMA LUIS ALBERTO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	Cra 12 No 18 33	TUNJA-BOYACA	7454126	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-10	2025-10	1834808520	9491842314	I	2025/11/07	2025/10/07	BANCO DE BOGOTA	0	$2,369,900

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

| EMPLEADO | | | | | | | | | NOVEDADES | | | | | | | | |

aportes en línea

Planilla Integrada

						SALARIO			PENSION															SALUD					
Fecha Inicio vct	Fecha Fin vct	irl	Fecha Inicio irl	Fecha Fin irl	vip	Valor	Integral	Tipo de Salario	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Tarifa Alto Riesgo Pensión	Valor Cotización	Cotización Voluntaria Empleador	Cotización Voluntaria Afiliado	Fondo Solidaridad Pensional	Fondo Subsistencia	Valor No retenido	Total	AFP Destino	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Valor UP
																				$1,105,000						$812,500	
																				$1,105,000						$812,500	
																				$1,105,000						$812,500	
						$6,500,000	No		COLPENSIONES	30	$6,500,000	16%	SIN RIESGO	$1,040,000	$0	$0	$32,500	$32,500	$0	$1,105,000		FAMISANAR	30	$6,500,000	12.5%	$812,500	
																				$1,105,000						$812,500	

aportes en línea

Planilla Integrada

			CCF					RIESGOS						PARAFISCALES										
C	Total	EPS Destino	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Clase Riesgo	Valor Cotización	Días	IBC	Tarifa SENA	Valor Cotización SENA	Tarifa ICBF	Valor Cotización ICBF	Tarifa ESAP	Valor Cotización ESAP	Tarifa MEN	Valor Cotización MEN	Exonerado SENA e ICBF
	$812,500						$0						$452,400				$0		$0		$0		$0	
	$812,500						$0						$452,400				$0		$0		$0		$0	
	$812,500						$0						$452,400				$0		$0		$0		$0	
$0	$812,500			0	$0	0%	$0	POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	30	$6,500,000	6.96%	5	$452,400	0	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	No
	$812,500						$0						$452,400				$0		$0		$0		$0	

aportes en línea

Planilla Integrada

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 6765918		GORDILLO VALDERRAMA LUIS ALBERTO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	Cra 12 No 18 33	TUNJA-BOYACA	7454126	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-11	2025-11	1908237354	9494447138	I	2025/12/04	2025/11/06	BANCO DE BOGOTA	0	$2,369,900

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

| EMPLEADO | | | | | | | | | NOVEDADES | | | | | | | | |

aportes en línea

Planilla Integrada

						SALARIO			PENSION															SALUD					
Fecha Inicio vct	Fecha Fin vct	irl	Fecha Inicio irl	Fecha Fin irl	vip	Valor	Integral	Tipo de Salario	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Tarifa Alto Riesgo Pensión	Valor Cotización	Cotización Voluntaria Empleador	Cotización Voluntaria Afiliado	Fondo Solidaridad Pensional	Fondo Subsistencia	Valor No retenido	Total	AFP Destino	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Valor UP
																				$1,105,000						$812,500	
																				$1,105,000						$812,500	
																				$1,105,000						$812,500	
						$6,500,000	No		COLPENSIONES	30	$6,500,000	16%	SIN RIESGO	$1,040,000	$0	$0	$32,500	$32,500	$0	$1,105,000		FAMISANAR	30	$6,500,000	12.5%	$812,500	
																				$1,105,000						$812,500	

aportes en línea

Planilla Integrada

			CCF					RIESGOS						PARAFISCALES										
C	Total	EPS Destino	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Clase Riesgo	Valor Cotización	Días	IBC	Tarifa SENA	Valor Cotización SENA	Tarifa ICBF	Valor Cotización ICBF	Tarifa ESAP	Valor Cotización ESAP	Tarifa MEN	Valor Cotización MEN	Exonerado SENA e ICBF
	$812,500						$0						$452,400				$0		$0		$0		$0	
	$812,500						$0						$452,400				$0		$0		$0		$0	
	$812,500						$0						$452,400				$0		$0		$0		$0	
$0	$812,500			0	$0	0%	$0	POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	30	$6,500,000	6.96%	5	$452,400	0	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	No
	$812,500						$0						$452,400				$0		$0		$0		$0	

aportes en línea

Planilla Integrada

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 6765918		GORDILLO VALDERRAMA LUIS ALBERTO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	Cra 12 No 18 33	TUNJA-BOYACA	7454126	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-12	2025-12	1975244984	9495873213	I	2026/01/07	2025/12/02	BANCO DE BOGOTA	0	$2,369,900

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

| EMPLEADO | | | | | | | | | NOVEDADES | | | | | | | | |

aportes en línea

Planilla Integrada

						SALARIO			PENSION															SALUD					
Fecha Inicio vct	Fecha Fin vct	irl	Fecha Inicio irl	Fecha Fin irl	vip	Valor	Integral	Tipo de Salario	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Tarifa Alto Riesgo Pensión	Valor Cotización	Cotización Voluntaria Empleador	Cotización Voluntaria Afiliado	Fondo Solidaridad Pensional	Fondo Subsistencia	Valor No retenido	Total	AFP Destino	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Valor UP
																				$1,105,000						$812,500	
																				$1,105,000						$812,500	
																				$1,105,000						$812,500	
						$6,500,000	No		COLPENSIONES	30	$6,500,000	16%	SIN RIESGO	$1,040,000	$0	$0	$32,500	$32,500	$0	$1,105,000		FAMISANAR	30	$6,500,000	12.5%	$812,500	
																				$1,105,000						$812,500	

aportes en línea

Planilla Integrada

			CCF					RIESGOS						PARAFISCALES										
C	Total	EPS Destino	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Clase Riesgo	Valor Cotización	Días	IBC	Tarifa SENA	Valor Cotización SENA	Tarifa ICBF	Valor Cotización ICBF	Tarifa ESAP	Valor Cotización ESAP	Tarifa MEN	Valor Cotización MEN	Exonerado SENA e ICBF
	$812,500						$0						$452,400				$0		$0		$0		$0	
	$812,500						$0						$452,400				$0		$0		$0		$0	
	$812,500						$0						$452,400				$0		$0		$0		$0	
$0	$812,500			0	$0	0%	$0	POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	30	$6,500,000	6.96%	5	$452,400	0	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	No
	$812,500						$0						$452,400				$0		$0		$0		$0	

aportes en línea

Planilla Integrada

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 6765918		GORDILLO VALDERRAMA LUIS ALBERTO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	Cra 12 No 18 33	TUNJA-BOYACA	7454126	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-01	2026-01	2087334569	9497974096	I	2026/02/05	2026/01/16	BANCO DE BOGOTA	0	$3,008,500

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

| EMPLEADO | | | | | | | | | NOVEDADES | | | | | | | | |

						SALARIO			PENSION															SALUD					
Fecha Inicio vct	Fecha Fin vct	irl	Fecha Inicio irl	Fecha Fin irl	vip	Valor	Integral	Tipo de Salario	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Tarifa Alto Riesgo Pensión	Valor Cotización	Cotización Voluntaria Empleador	Cotización Voluntaria Afiliado	Fondo Solidaridad Pensional	Fondo Subsistencia	Valor No retenido	Total	AFP Destino	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Valor UP
																				$1,402,800						$1,031,400	
																				$1,402,800						$1,031,400	
																				$1,402,800						$1,031,400	
						$8,250,905	No		COLPENSIONES	30	$8,250,905	16%	SIN RIESGO	$1,320,200	$0	$0	$41,300	$41,300	$0	$1,402,800		FAMISANAR	30	$8,250,905	12.5%	$1,031,400	
																				$1,402,800						$1,031,400	

aportes en línea

Planilla Integrada

			CCF					RIESGOS						PARAFISCALES										
C	Total	EPS Destino	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Clase Riesgo	Valor Cotización	Días	IBC	Tarifa SENA	Valor Cotización SENA	Tarifa ICBF	Valor Cotización ICBF	Tarifa ESAP	Valor Cotización ESAP	Tarifa MEN	Valor Cotización MEN	Exonerado SENA e ICBF
	$1,031,400						$0						$574,300				$0		$0		$0		$0	
	$1,031,400						$0						$574,300				$0		$0		$0		$0	
	$1,031,400						$0						$574,300				$0		$0		$0		$0	
$0	$1,031,400			0	$0	0%	$0	POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	30	$8,250,905	6.96%	5	$574,300	0	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	No
	$1,031,400						$0						$574,300				$0		$0		$0		$0	

aportes en línea

Planilla Integrada

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 6765918		GORDILLO VALDERRAMA LUIS ALBERTO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	Cra 12 No 18 33	TUNJA-BOYACA	7454126	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-02	2026-02	38633934	9499263787	I	2026/03/05	2026/02/05	BANCO DE BOGOTA	0	$3,008,500

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

| EMPLEADO | | | | | | | | | NOVEDADES | | | | | | | | |

						SALARIO			PENSION															SALUD					
Fecha Inicio vct	Fecha Fin vct	irl	Fecha Inicio irl	Fecha Fin irl	vip	Valor	Integral	Tipo de Salario	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Tarifa Alto Riesgo Pensión	Valor Cotización	Cotización Voluntaria Empleador	Cotización Voluntaria Afiliado	Fondo Solidaridad Pensional	Fondo Subsistencia	Valor No retenido	Total	AFP Destino	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Valor UP
																				$1,402,800						$1,031,400	
																				$1,402,800						$1,031,400	
																				$1,402,800						$1,031,400	
						$8,250,905	No		COLPENSIONES	30	$8,250,905	16%	SIN RIESGO	$1,320,200	$0	$0	$41,300	$41,300	$0	$1,402,800		FAMISANAR	30	$8,250,905	12.5%	$1,031,400	
																				$1,402,800						$1,031,400	

aportes en línea

Planilla Integrada

			CCF					RIESGOS						PARAFISCALES										
C	Total	EPS Destino	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Clase Riesgo	Valor Cotización	Días	IBC	Tarifa SENA	Valor Cotización SENA	Tarifa ICBF	Valor Cotización ICBF	Tarifa ESAP	Valor Cotización ESAP	Tarifa MEN	Valor Cotización MEN	Exonerado SENA e ICBF
	$1,031,400						$0						$574,300				$0		$0		$0		$0	
	$1,031,400						$0						$574,300				$0		$0		$0		$0	
	$1,031,400						$0						$574,300				$0		$0		$0		$0	
$0	$1,031,400			0	$0	0%	$0	POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	30	$8,250,905	6.96%	5	$574,300	0	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	No
	$1,031,400						$0						$574,300				$0		$0		$0		$0	

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 74333544		RAMIREZ PARDO ARLEDY	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CLL 59 N 2E-58	BOGOTA-BOGOTA D.E.	7444444	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-10	2025-10	9492811328	9492811328	I	2025/11/13	2025/10/03	BANCO DE BOGOTA	0	$10,854,400

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO			NOVEDADES														PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación	Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PRINCIPAL (1 Afiliados)																					**$35,587,500**	**$6,405,900**			**$35,587,500**	**$4,448,500**			**$0**	**$0**			**$0**		**$0**		**$0**	**$0**		**$10,854,400**
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (1 Afiliados)																					**$35,587,500**	**$6,405,900**			**$35,587,500**	**$4,448,500**			$0	$0			$0		$0		$0	$0		**$10,854,400**
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados)																					**$35,587,500**	**$6,405,900**			**$35,587,500**	**$4,448,500**			$0	$0			$0		$0		$0	$0		**$10,854,400**
1	CC	74333544	RAMIREZ ARLEDY																	25-14	30	$35,587,500	$6,405,900	EPS005	30	$35,587,500	$4,448,500		0	$0	$0		0	$0	0.000%	$0	0	$0	$0	No	$10,854,400
Total	**Afiliados(1)**																					$35,587,500	$6,405,900			$35,587,500	$4,448,500			$0	$0			$0		$0		$0	$0		$10,854,400

aportes en línea

Planilla Resumen

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$6,405,900	$0	$0	$6,405,900
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$6,405,900	$0	$0	$6,405,900
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$4,448,500	$0	$0	$4,448,500
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$4,448,500	$0	$0	$4,448,500
TOTAL				**1**	**$10,854,400**	**$0**	**$0**	**$10,854,400**

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
COMPROBANTE DE PAGO

Banco de Occidente

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	NIT	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	74333544
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			ARLEDY RAMIREZ PARDO
CIUDAD/MUNICIPIO:	TUNJA	DEPARTAMENTO:	BOYACA
DIRECCIÓN:	CRA 1 F # 40-149	TELÉFONO:	7439786
TIPO APORTANTE:	15-CONTRATANTE	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Otras actividades de servicios
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:	**4630271378**		TIPO DE PLANILLA:	Y-INDEPENDIENTES EMPRESAS	
PERIODO COTIZACIÓN	MES:	octubre	PERIODO COTIZACIÓN	MES:	octubre
OTROS SUBSISTEMAS:	AÑO:	2025	SALUD:	AÑO:	2025
DÍAS DE MORA:		0			
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):		2025/11/12	NÚMERO AUTORIZACIÓN:		16813570

LIQUIDACIÓN GENERAL

			TOTALES	
			COTIZANTES	TOTAL PAGADO
RIESGOS PROFESIONALES				
		ADMINISTRADORA		
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
8600111536	14-23	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A	1	$ 99.100
		SUBTOTAL:	1	**$ 99.100**

VALOR SIN MORA:	**$ 99.100**
VALOR MORA:	**$ 0**
TOTAL PAGADO:	**$ 99.100**

Planilla Pagada

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 74333544		RAMIREZ PARDO ARLEDY	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CLL 59 N 2E-58	BOGOTA-BOGOTA D.E.	7444444	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-11	2025-11	17093845	9494668715	I	2025/12/11	2025/11/12	BANCO DE OCCIDENTE	0	$1,250,600

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO			NOVEDADES														PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación	Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PRINCIPAL (1 Afiliados)																						$4,388,000	$702,100			$4,388,000	$548,500			$0	$0			$0		$0		$0	$0		$1,250,600
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (1 Afiliados)																						$4,388,000	$702,100			$4,388,000	$548,500			$0	$0			$0		$0		$0	$0		$1,250,600
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados)																						$4,388,000	$702,100			$4,388,000	$548,500			$0	$0			$0		$0		$0	$0		$1,250,600
1	CC	74333544	RAMIREZ ARLEDY																	25-14	30	$4,388,000	$702,100	EPS005	30	$4,388,000	$548,500		0	$0	$0		0	$0	0.000%	$0	0	$0	$0	No	$1,250,600
Total	**Afiliados(1)**																					$4,388,000	$702,100			$4,388,000	$548,500			$0	$0			$0		$0		$0	$0		$1,250,600

aportes en línea

Planilla Resumen

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$702,100	$0	$0	$702,100
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$702,100	$0	$0	$702,100
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$548,500	$0	$0	$548,500
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$548,500	$0	$0	$548,500
TOTAL				**1**	**$1,250,600**	**$0**	**$0**	**$1,250,600**

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
COMPROBANTE DE PAGO

Banco de Bogotá

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	NIT	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	74333544
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			ARLEDY RAMIREZ PARDO
CIUDAD/MUNICIPIO:	TUNJA	DEPARTAMENTO:	BOYACA
DIRECCIÓN:	CRA 1 F # 40-149	TELÉFONO:	7439786
TIPO APORTANTE:	15-CONTRATANTE	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Otras actividades de servicios
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:	**4633852452**		TIPO DE PLANILLA:	Y-INDEPENDIENTES EMPRESAS	
PERIODO COTIZACIÓN	MES:	noviembre	PERIODO COTIZACIÓN	MES:	noviembre
OTROS SUBSISTEMAS:	AÑO:	2025	SALUD:	AÑO:	2025
DÍAS DE MORA:		0			
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):		2025/12/05	NÚMERO AUTORIZACIÓN:		509142300

LIQUIDACIÓN GENERAL

			TOTALES	
			COTIZANTES	TOTAL PAGADO
RIESGOS PROFESIONALES				
		ADMINISTRADORA		
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
8600111536	14-23	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A	1	$ 99.100
		SUBTOTAL:	1	**$ 99.100**

VALOR SIN MORA:	**$ 99.100**
VALOR MORA:	**$ 0**
TOTAL PAGADO:	**$ 99.100**

Planilla Pagada

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 74333544		RAMIREZ PARDO ARLEDY	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CLL 59 N 2E-58	BOGOTA-BOGOTA D.E.	7444444	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-12	2025-12	9496063577	9496063577	I	2026/01/14	2025/12/05	BANCO DE BOGOTA	0	$1,298,900

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO			NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación	Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PRINCIPAL (1 Afiliados)																					$4,557,355	$729,200			$4,557,355	$569,700			$0	$0			$0		$0		$0	$0		$1,298,900
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (1 Afiliados)																					$4,557,355	$729,200			$4,557,355	$569,700			$0	$0			$0		$0		$0	$0		$1,298,900
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados)																					$4,557,355	$729,200			$4,557,355	$569,700			$0	$0			$0		$0		$0	$0		$1,298,900
1	CC	74333544	RAMIREZ ARLEDY																	25-14	30	$4,557,355	$729,200	EPS005	30	$4,557,355	$569,700		0	$0	$0		0	$0	0.000%	$0	0	$0	$0	No	$1,298,900
Total	**Afiliados(1)**																				$4,557,355	$729,200			$4,557,355	$569,700			$0	$0			$0		$0		$0	$0		$1,298,900

aportes en línea

Planilla Resumen

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$729,200	$0	$0	$729,200
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$729,200	$0	$0	$729,200
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$569,700	$0	$0	$569,700
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$569,700	$0	$0	$569,700
TOTAL				**1**	**$1,298,900**	**$0**	**$0**	**$1,298,900**

PLANILLA PAGADA

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
COMPROBANTE DE PAGO

Banco de Bogotá

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	NIT	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	74333544
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			ARLEDY RAMIREZ PARDO
CIUDAD/MUNICIPIO:	TUNJA	DEPARTAMENTO:	BOYACA
DIRECCIÓN:	CRA 1 F # 40-149	TELÉFONO:	7439786
TIPO APORTANTE:	15-CONTRATANTE	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Otras actividades de servicios
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:	**4633874529**		TIPO DE PLANILLA:	Y-INDEPENDIENTES EMPRESAS	
PERIODO COTIZACIÓN	MES:	diciembre	PERIODO COTIZACIÓN	MES:	diciembre
OTROS SUBSISTEMAS:	AÑO:	2025	SALUD:	AÑO:	2025
DÍAS DE MORA:		0			
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):		2026/01/06	NÚMERO AUTORIZACIÓN:		611491400

LIQUIDACIÓN GENERAL

			TOTALES	
			COTIZANTES	TOTAL PAGADO
RIESGOS PROFESIONALES				
		ADMINISTRADORA		
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
8600111536	14-23	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A	1	$ 99.100
		SUBTOTAL:	1	**$ 99.100**

VALOR SIN MORA:	**$ 99.100**
VALOR MORA:	**$ 0**
TOTAL PAGADO:	**$ 99.100**

Planilla Pagada

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 74333544		RAMIREZ PARDO ARLEDY	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CLL 59 N 2E-58	BOGOTA-BOGOTA D.E.	7444444	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-01	2026-01	9497569524	9497569524	I	2026/02/11	2026/01/06	BANCO DE BOGOTA	0	$1,298,900

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO			NOVEDADES														PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación	Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PRINCIPAL (1 Afiliados)																						**$4,557,355**	**$729,200**			**$4,557,355**	**$569,700**			**$0**	**$0**			**$0**		**$0**		**$0**	**$0**		**$1,298,900**
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (1 Afiliados)																						**$4,557,355**	**$729,200**			**$4,557,355**	**$569,700**			**$0**	**$0**			**$0**		**$0**		**$0**	**$0**		**$1,298,900**
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados)																						**$4,557,355**	**$729,200**			**$4,557,355**	**$569,700**			**$0**	**$0**			**$0**		**$0**		**$0**	**$0**		**$1,298,900**
1	CC	74333544	RAMIREZ ARLEDY																	25-14	30	$4,557,355	$729,200	EPS005	30	$4,557,355	$569,700		0	$0	$0		0	$0	0.000%	$0	0	$0	$0	No	$1,298,900
Total	**Afiliados(1)**																					$4,557,355	$729,200			$4,557,355	$569,700			$0	$0			$0		$0		$0	$0		$1,298,900

aportes en línea

Planilla Resumen

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$729,200	$0	$0	$729,200
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$729,200	$0	$0	$729,200
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$569,700	$0	$0	$569,700
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$569,700	$0	$0	$569,700
TOTAL				**1**	**$1,298,900**	**$0**	**$0**	**$1,298,900**

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
COMPROBANTE DE PAGO

Banco de Bogotá

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	NIT	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	74333544
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			ARLEDY RAMIREZ PARDO
CIUDAD/MUNICIPIO:	TUNJA	DEPARTAMENTO:	BOYACA
DIRECCIÓN:	CRA 1 F # 40-149	TELÉFONO:	7439786
TIPO APORTANTE:	15-CONTRATANTE	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Otras actividades de servicios
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:	**4638150103**		TIPO DE PLANILLA:	Y-INDEPENDIENTES EMPRESAS	
PERIODO COTIZACIÓN	MES:	enero	PERIODO COTIZACIÓN	MES:	enero
OTROS SUBSISTEMAS:	AÑO:	2026	SALUD:	AÑO:	2026
DÍAS DE MORA:		19			
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):		2026/03/02	NÚMERO AUTORIZACIÓN:		211353000

LIQUIDACIÓN GENERAL

			TOTALES	
			COTIZANTES	TOTAL PAGADO
RIESGOS PROFESIONALES				
		ADMINISTRADORA		
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
8600111536	14-23	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A	1	$ 123.400
		SUBTOTAL:	1	**$ 123.400**

VALOR SIN MORA:	**$ 121.900**
VALOR MORA:	**$ 1.500**
TOTAL PAGADO:	**$ 123.400**

Planilla Pagada

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 74333544		RAMIREZ PARDO ARLEDY	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CLL 59 N 2E-58	BOGOTA-BOGOTA D.E.	7444444	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-02	2026-02	105755152	9500594804	I	2026/03/11	2026/03/02	NEQUI	0	$1,298,900

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO			NOVEDADES														PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación	Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PRINCIPAL (1 Afiliados)																						**$4,557,355**	**$729,200**			**$4,557,355**	**$569,700**			**$0**	**$0**			**$0**		**$0**		**$0**	**$0**	**$0**		**$1,298,900**
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (1 Afiliados)																						**$4,557,355**	**$729,200**			**$4,557,355**	**$569,700**			**$0**	**$0**			**$0**		**$0**		**$0**	**$0**	**$0**		**$1,298,900**
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados)																						**$4,557,355**	**$729,200**			**$4,557,355**	**$569,700**			**$0**	**$0**			**$0**		**$0**		**$0**	**$0**	**$0**		**$1,298,900**
1	CC	74333544	RAMIREZ ARLEDY																	25-14	30	$4,557,355	$729,200	EPS005	30	$4,557,355	$569,700		0	$0	$0		0	$0	0.000%	$0	0	$0	$0	No	$1,298,900
Total	**Afiliados(1)**																					$4,557,355	$729,200			$4,557,355	$569,700			$0	$0			$0		$0		$0	$0		$1,298,900

aportes en línea

Planilla Resumen

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$729,200	$0	$0	$729,200
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$729,200	$0	$0	$729,200
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$569,700	$0	$0	$569,700
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$569,700	$0	$0	$569,700
TOTAL				**1**	**$1,298,900**	**$0**	**$0**	**$1,298,900**

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
COMPROBANTE DE PAGO

Banco de Bogotá

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	NIT	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	74333544
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			ARLEDY RAMIREZ PARDO
CIUDAD/MUNICIPIO:	TUNJA	DEPARTAMENTO:	BOYACA
DIRECCIÓN:	CRA 1 F # 40-149	TELÉFONO:	7439786
TIPO APORTANTE:	15-CONTRATANTE	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Otras actividades de servicios
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:	**4645010554**		TIPO DE PLANILLA:	Y-INDEPENDIENTES EMPRESAS	
PERIODO COTIZACIÓN	MES:	febrero	PERIODO COTIZACIÓN	MES:	febrero
OTROS SUBSISTEMAS:	AÑO:	2026	SALUD:	AÑO:	2026
DÍAS DE MORA:		0			
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):		2026/03/11	NÚMERO AUTORIZACIÓN:		1114282300

LIQUIDACIÓN GENERAL

			TOTALES	
			COTIZANTES	TOTAL PAGADO
RIESGOS PROFESIONALES				
		ADMINISTRADORA		
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
8600111536	14-23	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A	1	$ 121.900
		SUBTOTAL:	1	**$ 121.900**

VALOR SIN MORA:	**$ 121.900**
VALOR MORA:	**$ 0**
TOTAL PAGADO:	**$ 121.900**

Planilla Pagada