ALCALDIA MAYOR BOGOTA D.C Secretaria EDUCACION

SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO

SUBSECRETARIA DE GESTION INSTITUCIONAL
DIRECCION FINANCIERA - OFICINA DE TESORERIA Y CONTABILIDAD

FORMATO UNICO DE RADICACION DE CUENTAS

RADICADO INTERNO:						
RECIBIDO POR:						
Hora		Fecha				Folios

INFORMACION DE PAGOS DEL CONTRATISTA

1- Clase y Datos del Compromiso

Tipo	Contrato de Obra Pública					Otro, Cuál?							No.	8155160				Fecha:	04	09	2025			
Contratista	CONSORCIO COLEGIOS MECBOG												NIT	X	C.C.			No.	901,973,159					
Dirección :	CLL.60 No.45-53												Teléfonos	3128260459										
Cesión de contrato:		→	Nombre del cedente										NIT		C.C.			No.						
Aporte a pensiones voluntarias		Aporte cuenta AFC			Valor Aporte								Entidad donde realiza el Aporte AFP						NIT No:					
Cuenta de Aporte AFC y/o Pension Vol.													Banco											

2, Sistema automatico de pagos (SAP)

Cuenta Bancaria	6	9	5	0	1	0	7	1	3					Banco	BBVA		Ahorros	X	Corriente

3- Información Tributaria

Responsable IVA	X	Contribuyente de Renta		Autorretenedor de Renta		Régimen SIMPLE (Ley 2010-2019)		Código actividad ICA del RIT	4390										
Gran Contribuyente		Prima el factor material		Prima el factor intelectual		Cumplo todos los requisitos para pertenecer al Regimen Especial de Renta													

4. Condiciones especiales para el abono (Diligenciar si es necesario)

Pago a Tercero		Sanción o Multa		Cesión de derechos económicos		Apoderado		Aplicar a todo el valor neto de giro:											
Embargo		Reintegro		Otro		Cual?		Valor parcial a aplicar											
Beneficiario								NIT		C.C.		No.							
Cuenta Bancaria								Banco								Ahorros		Corriente	

DATOS PARA SER TRAMITADOS POR EL INTERVENTOR O PROFESIONAL DESIGNADO

5- Información Adicional del Compromiso

Objeto :	Copiar tal cual aparece en el contrato : el objeto
	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS
Forma de Pago: Copiar como aparece en el contrato	El valor del contrato será pagado por la Secretaría de Educación, al contratista, mediante pagos realizados por el Sistema de Pagos de la S.H.D., en la cuenta indicada por él en su propuesta, así: a. La SED pagará al contratista el valor del contrato, por el sistema de precios unitarios sin fórmula de reajuste. b. La Entidad efectuará al Contratista pagos mensuales en pesos colombianos hasta por el 95% del valor total estimado, de acuerdo con las cantidades de obra efectivamente ejecutadas, revisadas, aceptadas y recibidas a satisfacción por la interventoría en el mes inmediatamente anterior. Estas cantidades deberán ser verificables y soportarse en Actas parciales de Obra, de conformidad con los

Fecha Acta de Inicio	08	09	2025	Adición		→	Adición No.		→	Fecha				→	Valor adición				
Valor compromiso inicial	$ 2,499,103,832			→	Valor adición(es)					→	Valor total compromiso	$ 2,499,103,832							

6- Clase de Pago

Unico Pago		Pago Final		Pago Parcial No.	5	Período a pagar:	De	Fecha	08	03	2026	A:	Fecha	07	04	2026			
Recibo a Satisfacción No	5	→	Fecha	07	04	2026	Anticipo		→	% Anticipo		→	Valor Anticipo						
Entrada a Almacén No.		→	Fecha Entrada				→	Valor Entrada											

7- Registros Presupuestales y Valores a afectar

No. de Registro	Fuente	Codigo Presupuestal	Numero de factura	Valor sin IVA ni consumo	% IVA o Consumo	IVA, Impoconsumo, ICUI, IBUA	Total factura y/o Rec. satisfaccion	Amortización al Anticipo	Descuentos y/o sanciones	Valor a Pagar
4989-25	7	O230117220120200008080520200 4-Adelantar diseño, construcción e	FE 6	633,340,525		-	633,340,525			633,340,525
						-	-			-
						-	-			-
						-	-			-
						-	-			-
						-	-			-
						-	-			-
						-	-			-
						-	-			-
						-	-			-
TOTAL				633,340,525		-	633,340,525	-	-	633,340,525

Valor en Letras	Seiscientos Treinta y Tres millones Trescientos Cuarenta mil Quinientos veintiCinco Pesos M/L	Total a Pagar	633,340,525

8- Responsables del pago:

Declaración: Con su firma el Directivo responsable del área funcional certifica que la información contenida en este formato es verdadera y que la solicitud cumple con el compromiso adquirido y todos los requisitos legales (incluidos los aportes al sistema general de seguridad social).

Nombre Directivo responsable del Area Funcional	ANDRES IVANNO GALEANO TORO				Firma del Directivo responsable del Area funcional
Cargo Directivo del Area Funcional	DIRECTOR CONST. CONS. ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVO				
Elaborado por:	JOSE LUIS CAVANZO RODRIGUEZ		Vo.Bo. Interventor o profesional designado		
Cargo de quien elabora:	PROFESIONAL CONTRATISTA DCCEE				
Fecha elaboración	19 / 05 / 2026	Ext: 3147			Fecha aprobación

INFORMACION PARA SER DILIGENCIADA POR FINANCIERA

9- Devolución

Causa	Fecha	Radicación	Devuelto Por:	Vo. Bo. Jefe de Tesorería y Contabilidad



CONSORCIO COLEGIO MECBOG
NIT 901.973.159-5
CL 60 45 53 BRR NICOLAS DE FEDERMAN
Tel: 3128260459 - Ext. undefined
Bogotá - Colombia
criascos.contabilidad@gmail.com

Factura electrónica de venta
No. FE 6

Señores	SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO		
NIT	899.999.061-9	**Teléfono**	(031) 3241000
Dirección	Avenida El Dorado N 66 63	**Ciudad**	Bogotá - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	18/05/2026, 17:11
Expedición	18/05/2026, 17:11
Vencimiento	25/05/2026

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	COSTO DIRECTO ACTA PARCIAL DE OBRA No 5 CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.8155160-2025	1.00	474,199,254.00
2	ADMINISTRACION 27,56%	1.00	130,689,315.00
3	IMPREVISTOS 1 %	1.00	4,741,993.00
4	UTILIDAD 5%	1.00	23,709,963.00

Total items: 4

Total Bruto	633,340,525.00
Total a Pagar	633,340,525.00

Valor en Letras:
Seiscientos treinta y tres millones trescientos cuarenta mil quinientos veinticinco pesos m/cte

Forma de pago:
Crédito

Medio de pago:
Otro - Crédito - Cuota No. 001 vence el 2026-05-25 por $ 633,340,525.00

Observaciones:
CVL INGENIERIA SAS
NIT 900.525.406-5
65%

MARTIN ERNESTO RIASCOS CAIPE
C.C. 1.130.664.687
35%

Favor pagar en cuenta de Ahorros del Banco BBVA No. 0695000200010713 a nombre del Consorcio Colegio MECBOG.

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización Electrónica 18764100530500 aprobado en 20251022 prefijo FE desde el número 1 al 20 Vigencia: 24 Meses Meses**
Responsable de IVA - Actividad Económica 4390 Otras actividades especializadas para la construcción de edificios y obras de ingeniería civil Tarifa
CUFE: d68c6b6cb1f950d102f00d2945df5b04ffa87e901aa517e4c092aa67a36ade09d655ba4cf5ffefba32d1d6c90ecc35c1

Factura Software y Proveedor tecnológico Siigo S.A.S. - NIT 830.045.145-8. Número Software Siigo Nube. Firma electrónica: ver en el XML

CONSORCIO COLEGIO MECBOG CO1.PCCNTR.8155160

Factura del contrato

Id de pago	Número de factura	Fecha de emisión	Fecha de recepción	Valor neto de la factura	Valor total de la factura	Valor a pagar	Estado
Pago 601	FE 1	16/02/2026 16:02 (UTC -5 horas)	17/02/2026 08:00 (UTC -5 horas)	41.939.082 COP	41.939.082 COP	41.939.082 COP	Pagado
Pago 602	FE-3	17/02/2026 12:53 (UTC -5 horas)	17/02/2026 08:00 (UTC -5 horas)	121.093.566 COP	121.093.566 COP	121.093.566 COP	Pagado
Pago 603	FE 4	18/02/2026 12:33 (UTC -5 horas)	18/02/2026 08:00 (UTC -5 horas)	271.279.671 COP	271.279.671 COP	271.279.671 COP	Pagado
Pago 604	FE 5	17/04/2026 12:59 (UTC -5 horas)	18/04/2026 08:00 (UTC -5 horas)	239.986.674 COP	239.986.674 COP	239.986.674 COP	Pagado
Pago 605	FE 6	18/05/2026 17:11 (UTC -5 horas)	19/05/2026 08:00 (UTC -5 horas)	633.348.525 COP	633.348.525 COP	633.348.525 COP	Aprobado

Número de calificación: 100

Descripción	Nombre del documento		
Factura FE 6.pdf	Factura FE 6.pdf	Descargar	Quitar

Estado: Aprobado

DIRECCION DE CONSTRUCCION Y CONSERVACION DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS

ACTA PARCIAL No. 05

CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.8155160/2025

PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE A: del 8 de marzo de 2026 al 7 de abril de 2026

CONTRATISTA : CONSORCIO COLEGIO MECBOG

OBJETO: "ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". LOTE 11

DIRECCION : CALLE 60 #45-53

C.C. ó NIT : NIT. 901.973.159-5

ESTABLECIMIENTOS : RAFAEL BERNAL JIMENEZ SEDE B GLORIA GAITAN A
JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - POLICARPA SALAVARRIETA
REPUBLICA DE PANAMA SEDE B - AVENIDA CHILE
JAIME NIÑO DIEZ SEDE A - LOMBARDIA
ALVARO GOMEZ HURTADO SEDE A - ALVARO GÓMEZ HURTADO
GONZALO ARANGO SEDE A - GLORIA LARA
LA GAITANA SEDE A - LA GAITANA

PLAZO INICIAL : SIETE (7) MESES

TELEFONO : 601 3158116

LOCALIZACION : SUBA y BARRIOS UNIDOS

FECHA INICIACION : 8 de octubre de 2025

INTERVENTOR : ELSA TORRES ARENALES (ETA)

VR. INICIAL : $ 2,499,103,832.00

FECHA TERMINAC.INICIAL : 7 de mayo de 2026

DIRECCION : CARRERA 49A # 94-76 OFICINA 601

ANTICIPO

PLAZO ADICIONAL(MODF.CONTR :

C.C. ó NIT : 63.323.375-2

VR. ADICIONAL :

TIEMPO SUSPENDIDO :

TELEFONO : 6017446234

VR. FINAL : $ 2,499,103,832.00

PLAZO TOTAL : SIETE (7) MESES

FECHA FINAL : 7 de mayo de 2026

INFORMACION DISPONIBILIDADES Y REGISTROS PRESUPUESTALES

DISP.	FECHA	REG.	FECHA	VALOR REGISTRO	SALDO REGISTRO	VR. REG.AFECTAR	NUEVO SALDO REG.
1642	21-feb-25	4989	5-sep-25	$ 2,499,103,832.00	$ 1,824,094,539.00	$ 633,340,525.00	$ 1,190,754,014.00
				$ 2,499,103,832.00	$ 1,824,094,539.00	$ 633,340,525.00	$ 1,190,754,014.00

VALOR TOTAL A PAGAR **$ 633,340,525.00** SON: SEISCIENTOS TREINTA Y TRES MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA MIL QUINIENTOS VEINTICINCO PESOS MCTE.

BALANCE GENERAL ACTUALIZADO

				CONDICIONES ORIGINALES			OBRA EJECUTADA							
							PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL			
ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL		CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VR. EJECUTADO	%EJEC.
I	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". LOTE 11	GL	1.00	$ 2,499,103,832.00	$ 2,499,103,832.00								
1	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A													
1.1.1	REPLANTEO (aplica para los casos en que la interventoría autorice el dibujo de áreas específicas para la distribución y esquema de reemplazo de redes hidro sanitarias, redes eléctricas, si en su defecto la SED no lo puede aportar)	M2		$ 4,035.00					37.40	$ 150,909.00	37.40	$ 150,909.00		
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA (incluye parales de madera 5"x5" anclados al suelo de acuerdo a la necesidad y amarres con alambre negro No18 -ALTURA DEL CERRAMIENTO 2M). NOTA: el item incluye revisión periodica de su estado fisico.	M		$ 29,643.00					21.85	$ 647,699.55	21.85	$ 647,699.55		
1.1.4	CERRAMIENTO EN TEJA DE ZINC CALIBRE 35 ALTURA = 2.4 M (incluye parales de madera 5"x5" anclados al suelo de acuerdo a la necesidad y amarres con tornillo dry wall 1 1/2"). NOTA: el item incluye revision periodica de su estado fisico.	M		$ 147,439.00					14.48	$ 2,134,916.72	14.48	$ 2,134,916.72		
1.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLÁSTICO DE POLIPROPILENO NEGRO CAL. 3.5 (de acuerdo a solicitud de interventorías para cubrimiento de pisos y ventanas en proceso de cambio de cubiertas de aulas)	M2		$ 3,097.00			-4.12	$ 12,759.64	61.99	$ 191,983.03	57.87	$ 179,223.39		
1.2.3	DEMOLICIÓN COLUMNA EXISTENTE EN CONCRETO DE DIMENSIONES DE 30 X 30 X 3 M HASTA 3.40 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M		$ 111,657.00			0.74	$ 82,626.18			0.74	$ 82,626.18		
1.2.9	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E= 0.08 M a 0.12 M Y GUARDAESCOBA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 31,058.00			2.60	$ 80,750.80	2.16	$ 67,085.28	4.76	$ 147,836.08		
1.2.10	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS DESDE E= 0.13 HASTA E= 0.17 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 21,250.00			1.08	$ 22,950.00	31.98	$ 679,575.00	33.06	$ 702,525.00		
1.2.16	DEMOLICIÓN Y/O DESMONTE DE CERRAMIENTO EXISTENTE COMPUESTO POR MALLA ESLABONADA, ANTEPECHO EN LADRILLO, VIGA DE CIMENTACIÓN Y COLUMNETA DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO, PARAL GALVANIZADO Y CONCERTINA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 103,253.00			2.04	$ 210,636.12			2.04	$ 210,636.12		
1.2.18	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES CON MARCO DE TODO TAMAÑO EN MADERA, METAL Y ALUMINIO METÁLICAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 31,611.00					5.54	$ 175,124.94	5.54	$ 175,124.94		
1.2.21	DESMONTE RETIRO DE TUBERÍAS HIDROSANITARIAS EXISTENTES DE 6", 4", 3", 2" (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M		$ 19,733.00					5.90	$ 116,424.70	5.90	$ 116,424.70		
1.2.29	DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES HASTA 4 M DE CABLEADO (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO Y APARATOS Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN		$ 11,404.00					2.00	$ 22,808.00	2.00	$ 22,808.00		
1.2.33	DESMONTE DE RED ELÉCTRICA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS AUTORIZADOS)	M		$ 4,185.00					2.65	$ 11,090.25	2.65	$ 11,090.25		
1.2.38	DESMONTE RETIRO DE TUBERÍAS HIDRÁULICAS EXISTENTES DE 1-1/2", 1-1/4", 1", 3/4", 1/2" (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M		$ 8,537.00					0.80	$ 6,829.60	0.80	$ 6,829.60		
1.2.43	DEMOLICIÓN DE PLACA DE CONTRAPISO REFORZADA HASTA E= 0.15 M (INCLUYE ALISTADO Y ACABADO EXISTENTE, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 44,571.00					1.60	$ 71,313.60	1.60	$ 71,313.60		
1.2.49	DEMOLICIÓN ALFAJÍA EN CONCRETO CON PULIDORA, ESPESOR DE 2 A 5CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE COSNTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M		$ 30,968.00					1.94	$ 60,077.92	1.94	$ 60,077.92		
1.3.1	MANTENIMIENTO CERRAMIENTO METÁLICO EXISTENTE (INCLUYE SOLDADURAS, REPOSICIÓN DE ELEMENTOS EN MAL ESTADO, PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE DE ACABADO)	M2		$ 51,319.00			11.48	$ 589,142.12			11.48	$ 589,142.12		
1.4.1	PERFORACIÓN REGATAS EN MUROS, PISOS Y/O CIELO RASO, ANCHO <= 15 CM, PROFUNDIDAD <= 10 CM (INCLUYE CORTE CON PULIDORA, ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS, TRANSPORTE, RESANE Y ACABADO DE LA SUPERFICIE AFECTADA)	M		$ 20,814.00			4.60	$ 95,744.40	32.04	$ 666,880.56	36.64	$ 762,624.96		
1.4.2	CORTE Y REGATAS EN CONCRETO PARA INSTALACIÓN TUBERIA HASTA 2" DE PROFUNDIDAD. INCLUYE CORTE CON PULIDORA, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS	M		$ 17,808.00					1.20	$ 21,369.60	1.20	$ 21,369.60		
1.4.5	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA SUPERIOR A 20 METROS	M3		$ 33,089.00			1.19	$ 39,375.91	8.64	$ 285,888.96	9.83	$ 325,264.87		
2.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3		$ 87,653.00					13.88	$ 1,216,623.64	13.88	$ 1,216,623.64		
2.1.2	EXCAVACIÓN MANUAL EN RECEBO COMPACTADO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3		$ 129,015.00					1.79	$ 230,936.85	1.79	$ 230,936.85		
2.1.6	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO	M3		$ 20,680.00					10.83	$ 223,964.40	10.83	$ 223,964.40		
2.2.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGA CINTA DE CONFINAMIENTO 12 X 20 CM EN CONCRETO DE 3000 PSI. NO INCLUYE REFUERZO.	M		$ 92,510.00			2.00	$ 185,020.00	3.75	$ 346,912.50	5.75	$ 531,932.50		
2.2.8	COLUMNETAS DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 10 X 12 CM (NO INCLUYE ACERO)	M		$ 56,272.00			1.14	$ 64,150.08			1.14	$ 64,150.08		
2.2.10	RAMPA EN CONCRETO 3000 PSI E= 0.15 M (INCLUYE FORMALETA, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN NO INLUYE REFUERZO).	M2		$ 184,856.00			2.20	$ 406,683.20			2.20	$ 406,683.20		
2.2.17	PUENTE DE ADHERENCIA CON ADHESIVO EPÓXICO DE DOS COMPONENTES DE CONCRETO FRESCO A ENDURECIDO – INCLUYE ESCARIFICADO DE SUPERFICIE	M2		$ 116,550.00			2.60	$ 303,030.00			2.60	$ 303,030.00		
2.3.7	PERFORACIÓN NÚCLEO 3" E= 0.10 M	UN		$ 147,400.00					2.00	$ 294,800.00	2.00	$ 294,800.00		
2.3.8	PERFORACIÓN NÚCLEO 4" E= 0.10 M	UN		$ 159,085.00					1.00	$ 159,085.00	1.00	$ 159,085.00		
2.3.9	MEDIACAÑA VERTICAL EN CONCRETO 3000 PSI	M		$ 25,904.00					8.40	$ 217,593.60	8.40	$ 217,593.60		
2.3.13	COLUMNAS EN CONCRETO ACABADO A LA VISTA 3000 PSI INCLUYE FORMALETA METÁLICA PARA ACABADO A LA VISTA	M3		$ 1,308,195.00			0.23	$ 300,884.85			0.23	$ 300,884.85		
2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG		$ 6,914.00			41.92	$ 289,834.88	6.99	$ 48,328.86	48.91	$ 338,163.74		

2.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA. INCLUYE IZAJE, SOLDADURA, ANTICORROSIVO Y ESMALTE DE ACABADO FINAL (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG		$ 21,956.00		58.31	$ 1,280,254.36				58.31	$ 1,280,254.36	
3.1.4	MURO LADRILLO PRENSADO MACIZO	M2		$ 139,248.00				3.08	$ 428,883.84		3.08	$ 428,883.84	
3.1.7	PAÑETE LISO 1:3 SOBRE MUROS EN AREA DE CUATAS (HASTA 30 CM). INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M		$ 14,585.00				4.80	$ 70,008.00		4.80	$ 70,008.00	
3.3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANCLAJES EPOXICO 3/8" (INCLUYE PERFORACIÓN, PUENTE DE ADHERENCIA, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN). NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	CM		$ 1,529.00		200.00	$ 305,800.00				200.00	$ 305,800.00	
4.1.2	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=200 MM (INCLUYE RELLENO)	M		$ 161,122.00				16.50	$ 2,658,513.00		16.50	$ 2,658,513.00	
4.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC-S 6" INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 136,834.00				3.05	$ 417,343.70		3.05	$ 417,343.70	
4.2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACCESORIOS PVCS 6"	UN		$ 167,097.00				1.00	$ 167,097.00		1.00	$ 167,097.00	
4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 87,274.00				3.10	$ 270,549.40		3.10	$ 270,549.40	
4.3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACCESORIO PVCP DE 1-1/2 "	UN		$ 17,980.00				7.00	$ 125,860.00		7.00	$ 125,860.00	
4.3.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVCP RDE 21 DE 1-1/4" INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 25,124.00				0.80	$ 20,099.20		0.80	$ 20,099.20	
4.7.2	CAJA DE INSPECCIÓN 0.60 M X 0.60 M EN CONCRETO REFORZADO < = 1,00 M CON MARCO Y TAPA METÁLICA E= 0.20 M	UN		$ 1,542,174.00				1.00	$ 1,542,174.00		1.00	$ 1,542,174.00	
4.7.6	CAJA DE INSPECCIÓN 1 M X 1 M EN CONCRETO REFORZADO HASTA 1,50 M DE ALTURA CON MARCO Y TAPA METÁLICA E= 0.20 M (INCLUYE ACERO)	UN		$ 2,902,395.00				1.00	$ 2,902,395.00		1.00	$ 2,902,395.00	
4.7.7	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN (INCLUYE RETIRO DE RESIDUOS Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS A SITIOS AUTORIZADOS)	UN		$ 72,499.00				5.00	$ 362,495.00		5.00	$ 362,495.00	
4.7.8	RENIVELACIÓN DE CAJAS DE INSPECCIÓN	UN		$ 71,554.00				2.00	$ 143,108.00		2.00	$ 143,108.00	
4.9.12	SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGUES	M		$ 5,303.00				28.00	$ 148,484.00		28.00	$ 148,484.00	
4.9.13	SUSPENSION DE SALIDA SANITARIA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN		$ 27,925.00				4.00	$ 111,700.00		4.00	$ 111,700.00	
5.1.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 3/4". INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN.	M		$ 22,216.00				5.60	$ 124,409.60		5.60	$ 124,409.60	
5.1.37	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA CAJA DE MEDIDA EN BAJA TENSIÓN. INCLUYE VARILLA DE COBRE DE 5/8" X 2,4M CONECTOR DE TORNILLO PARA VARILLA-CABLE, CAJA DE 30X30CM CON TAPA, TUBERÍA Y TERMINAL PVC CONDUIT DE 1/2" Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN.	UN		$ 649,836.00				1.00	$ 649,836.00		1.00	$ 649,836.00	
7.1.4	CONCRETO DE LIMPIEZA DE 2000 PSI E= 0.05 M	M2		$ 38,995.00		2.84	$ 110,745.80	2.96	$ 115,425.20		5.80	$ 226,171.00	
7.2.8	SUMIISTRO E INSTALACIÓN DE FRANJA EN GRAVILLA LAVADA MONA ANCHO= 30 CM (INCLUYE ALISTADO DE PISO EN CONCRETO).	M		$ 59,101.00		1.94	$ 114,655.94				1.94	$ 114,655.94	
7.2.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GUARDA ESCOBA EN PVC	M		$ 9,990.00				13.50	$ 134,865.00		13.50	$ 134,865.00	
7.2.35	DESTRONQUE, PULIDA Y SELLADA DE PISOS EN GRANITO EXISTENTES, INCLUYE RESANE DE EMPALMES A GUARDA ESCOBA Y MEDIA CAÑA (CURVO Y RECTO) EXISTENTES	M2		$ 61,596.00				27.37	$ 1,685,882.52		27.37	$ 1,685,882.52	
7.2.36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SELLADO DE JUNTA DE DILATACIÓN EN PLACA DE CONCRETO A INTEMPERIE	M		$ 23,147.00		5.00	$ 115,735.00				5.00	$ 115,735.00	
8.1.5	MURO EN SUPERBOARD DE 8 MM INCLUYE ESTRUCTURA METÁLICA , MASILLA , CINTA Y PRIMERA MANO DE PINTURA, VISTO DOS CARAS E= 12 CM	M2		$ 151,659.00				6.82	$ 1,034,314.38		6.82	$ 1,034,314.38	
9.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA CON MARCO EN LÁMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18, ENTAMBORADA CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, INCLUYE CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO TEJO LLAVE EXTERIOR Y MARIPOSA INTERNA, DOBLE MANIJA INTERIOR - EXTERIOR, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTURA AL HORNO E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS.	M2		$ 673,939.00		2.30	$ 1,550,059.70				2.30	$ 1,550,059.70	
9.2.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJA METÁLICA EN TUBO CUADRADO DE 3/4", TIPO BANCO, INCLUYE TORNILLOS, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTADA E INSTALADA - VERIFICAR MEDIDAS EN OBRA.	M2		$ 328,105.00		1.70	$ 557,778.50				1.70	$ 557,778.50	
9.2.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANERIA EN ALUMINIO, CUERPOS FIJOS, INCLUYE VIDRIO LAMINADO 3+3 MM INCOLORO Y HERRAJES. INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y DE ACUERDO A DISEÑO SED. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO)	M2		$ 498,576.00				6.08	$ 3,031,342.08		6.08	$ 3,031,342.08	
9.3.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANAS EN ALUMINIO TIPO PERSIANA	M2		$ 713,352.00				3.38	$ 2,411,129.76		3.38	$ 2,411,129.76	
12.1.7	ESTUCO FILOS SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) INFERIORES A ,60 CM	M		$ 8,966.00				10.20	$ 91,453.20		10.20	$ 91,453.20	
12.1.9	PAÑETE CARTERAS MUROS, CULATAS, COLUMNAS Y VIGAS ACABADO LISO 1:4 HASTA 0,60 M DE ANCHO (NCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M		$ 21,754.00				29.08	$ 632,606.32		29.08	$ 632,606.32	
12.1.12	ESTUCO SOBRE CUALQUIER SUPERFICIE EN CARTERAS MUROS, CULATAS, COLUMNAS Y VIGAS ACABADO LISO 1:4 DESDE 0,61 M HASTA 1,3 M DE ANCHO (NCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M		$ 11,462.00				13.50	$ 154,737.00		13.50	$ 154,737.00	
12.1.13	ESTUCO SOBRE CUALQUIER SUPERFICIE EN CARTERAS MUROS, CULATAS, COLUMNAS Y VIGAS ACABADO LISO 1:4 HASTA 0,60 M DE ANCHO (NCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M		$ 7,118.00				7.76	$ 55,235.68		7.76	$ 55,235.68	
12.2.1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2		$ 20,582.00				26.27	$ 540,689.14		26.27	$ 540,689.14	
12.2.2	PINTURA VINILO SOBRE MUROS INTERIORES 3 MANOS - (HASTA 60 CM)	M		$ 16,397.00		1.80	$ 29,514.60	91.45	$ 1,499,505.65		93.25	$ 1,529,020.25	
12.3.1	ESMALTE SOBRE PUERTAS Y MARCOS METÁLICAS DOS CARAS	M2		$ 26,437.00		1.36	$ 35,954.32				1.36	$ 35,954.32	
16.1.4	MANTO ASFÁLTICO IMPERMEABILIZANTE (IMPERMEABILIZACIÓN Y REPARACIÓN DE HUMEDAD)	M2		$ 88,476.00		0.40	$ 35,390.40				0.40	$ 35,390.40	
18.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2		$ 4,444.00		167.68	$ 745,169.92				167.68	$ 745,169.92	
19.1.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TIERRA NEGRA ABONADA, INCLUYE CONFORMACIÓN DE TERRENO Y COMPACTACIÓN MANUAL DE TIERRA.	M3		$ 246,034.00				1.02	$ 250,954.68		1.02	$ 250,954.68	
2	**COLEGIO LA GAITANA - SEDE A**												
1.1.1	REPLANTEO (aplica para los casos en que la interventoría autorice el dibujo de áreas específicas para la distribución y esquema de reemplazo de redes hidro sanitarias, redes eléctricas, si en su defecto la SED no lo puede aportar)	M2		$ 4,035.00		2.64	$ 10,652.40	753.54	$ 3,040,533.90		756.18	$ 3,051,186.30	
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA (incluye parales de madera 5"x5" anclados al suelo de acuerdo a la necesidad y amarres con alambre negro No18 -ALTURA DEL CERRAMIENTO 2M). NOTA: el item incluye revisión periodica de su estado fisico.	M		$ 29,643.00				19.30	$ 572,109.90		19.30	$ 572,109.90	
1.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLÁSTICO DE POLIPROPILENO NEGRO CAL. 3.5 (de acuerdo a solicitud de interventorías para cubrimiento de pisos y ventanas en proceso de cambio de cubiertas de aulas)	M2		$ 3,097.00		48.10	$ 148,965.70	481.95	$ 1,492,599.15		530.05	$ 1,641,564.85	
1.2.1	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M3		$ 261,714.00		0.17	$ 44,491.38	10.22	$ 2,674,717.08		10.39	$ 2,719,208.46	
1.2.5	DEMOLICIÓN DE PLACA DE ENTREPISO ALIGERADA O MACIZA E= 0,15M A 0,20 M EXISTENTE EN CONCRETO REFORZADO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 98,909.00				24.21	$ 2,394,586.89		24.21	$ 2,394,586.89	
1.2.6	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA H= 0,08 A 0,10 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 65,843.00				3.78	$ 248,886.54		3.78	$ 248,886.54	
1.2.8	DEMOLICIÓN DE ALISTADO DE PISO E= 0.04 A 0.06 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 27,347.00				965.51	$ 26,403,801.97		965.51	$ 26,403,801.97	
1.2.21	DESMONTE RETIRO DE TUBERÍAS HIDROSANITARIAS EXISTENTES DE 6", 4", 3", 2" (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M		$ 19,733.00				10.40	$ 205,223.20		10.40	$ 205,223.20	
1.2.23	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 35,019.00		2.00	$ 70,038.00				2.00	$ 70,038.00	
1.2.25	DESMONTE DE DIVISIÓN SENCILLA O DOBLE INDIFERENTE AL MATERIAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 24,519.00		12.26	$ 300,602.94				12.26	$ 300,602.94	
1.2.32	DESMONTE DE LÁMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	UN		$ 7,118.00		3.00	$ 21,354.00	125.00	$ 889,750.00		128.00	$ 911,104.00	
1.2.36	RETIRO DE MANTO DE ALUMINIO SOBRE CUBIERTAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 17,194.00		75.95	$ 1,305,884.30	1,079.11	$ 18,554,217.34		1,155.06	$ 19,860,101.64	
1.3.5	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO A CÁRCAMO (INCLUYE DESMONTE Y MONTAJE DE REJILLA, LIMPIEZA, RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL SOBRANTE, RESANE DE GRIETAS Y BORDE)	M		$ 10,062.00				4.90	$ 49,303.80		4.90	$ 49,303.80	
1.4.1	PERFORACIÓN REGATAS EN MUROS, PISOS Y/O CIELO RASO, ANCHO <= 15 CM, PROFUNDIDAD <= 10 CM (INCLUYE CORTE CON PULIDORA, ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS, TRANSPORTE, RESANE Y ACABADO DE LA SUPERFICIE AFECTADA)	M		$ 20,814.00		22.00	$ 457,908.00				22.00	$ 457,908.00	

1.4.5	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA SUPERIOR A 20 METROS	M3		$ 33,089.00		4.97	$ 164,452.33	148.12	$ 4,901,142.68	153.09	$ 5,065,595.01	
2.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3		$ 87,653.00				0.29	$ 25,419.37	0.29	$ 25,419.37	
2.1.6	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO	M3		$ 20,680.00				0.29	$ 5,997.20	0.29	$ 5,997.20	
2.2.13	PLACA CONTRAPISO DE 10 CM - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACIÓN.	M2		$ 109,833.00				3.78	$ 415,168.74	3.78	$ 415,168.74	
2.3.7	PERFORACIÓN NÚCLEO 3" E= 0.10 M	UN		$ 147,400.00				4.00	$ 589,600.00	4.00	$ 589,600.00	
2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG		$ 6,914.00				1,128.60	$ 7,803,140.40	1,128.60	$ 7,803,140.40	
2.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA. INCLUYE IZAJE, SOLDADURA, ANTICORROSIVO Y ESMALTE DE ACABADO FINAL (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG		$ 21,956.00		49.98	$ 1,097,360.88			49.98	$ 1,097,360.88	
3.1.7	PAÑETE LISO 1:3 SOBRE MUROS EN AREA DE CULATAS (HASTA 30 CM). INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M		$ 14,585.00		16.00	$ 233,360.00			16.00	$ 233,360.00	
4.2.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC-S 4"	UN		$ 38,833.00		6.00	$ 232,998.00			6.00	$ 232,998.00	
4.2.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFÓN DE PISO 3" INCLUYE ACCESORIOS	UN		$ 123,616.00				42.00	$ 5,191,872.00	42.00	$ 5,191,872.00	
4.9.12	SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGUES	M		$ 5,303.00		306.00	$ 1,622,718.00	105.00	$ 556,815.00	411.00	$ 2,179,533.00	
5.1.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE LIBRE DE HALOGENOS 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T)	M		$ 15,312.00		2.60	$ 39,811.20			2.60	$ 39,811.20	
5.1.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA, CON CABLE DE COBRE LIBRE DE HALOGENOS CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE PRENSA ESTOPA, CAJA RAWELT, CABLE ENCAUCHETADO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN		$ 171,832.00		3.00	$ 515,496.00			3.00	$ 515,496.00	
5.1.40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED DE SOBREPONER 120 X 30CM, 40 W. INCLUYE MARCO, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	UN		$ 226,837.00		13.00	$ 2,948,881.00	45.00	$ 10,207,665.00	58.00	$ 13,156,546.00	
5.1.41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTOR LED PARA EXTERIORES 50W. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	UN		$ 96,445.00		3.00	$ 289,335.00			3.00	$ 289,335.00	
5.1.43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA TIPO LED 2X18W - HERMETICA. INCLUYE , SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	UN		$ 189,249.00		33.00	$ 6,245,217.00			33.00	$ 6,245,217.00	
5.1.44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL LED 18W REDONDO, DIÁMETRO 8", INCRUSTAR O SOBREPUESTO, TEMP 6500K, FLUJO 1300 LM, TEMP OPERACIÓN: -20ºA+40ºC. VOLTAJE 100-240V, 30.000 HORAS, TERMINALES Y ACCESORIOS REQUERIDOS PARA LA INSTALACIÓN.	UN		$ 56,896.00		7.00	$ 398,272.00			7.00	$ 398,272.00	
7.1.6	MEDIACAÑA EN MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO	M		$ 23,939.00		335.93	$ 8,041,828.27	125.87	$ 3,013,201.93	461.80	$ 11,055,030.20	
7.2.20	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELÁSTICO, PARA SELLO DE JUNTAS EN ALTURA. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y ANDAMIOS CERTIFICADOS.	M		$ 26,447.00		14.74	$ 389,828.78			14.74	$ 389,828.78	
8.1.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MURO DOBLE CARA EN LÁMINA SUPERBOARD 10 MM (INCLUYE ESTRUCTURA, CINTA, MASILLA Y PRIMERA MANO DE PINTURA).	M2		$ 177,754.00		6.13	$ 1,089,632.02			6.13	$ 1,089,632.02	
12.1.9	PAÑETE CARTERAS MUROS, CULATAS, COLUMNAS Y VIGAS ACABADO LISO 1:4 HASTA 0,60 M DE ANCHO (NCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M		$ 21,754.00		37.30	$ 811,424.20			37.30	$ 811,424.20	
12.2.3	PINTURA EPOXICA A 3 MANOS, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2		$ 30,517.00		34.36	$ 1,048,564.12			34.36	$ 1,048,564.12	
12.2.10	SUMINISTRO Y APLICACIÓN SOBRE SUPERFICIES Y MUROS DE PINTURA EPOXICA BASE AGUA A 3 MANOS EN CARTERAS, CULATAS, COLUMNAS Y VIGAS HASTA 0,60 M (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y HERRAMIENTA E IMPLEMENTOS NECESARIOS PARA APLICACIÓN Y LIMPIEZA)	M		$ 16,414.00		7.30	$ 119,822.20			7.30	$ 119,822.20	
16.1.13	TRATAMIENTO DE FISURAS MEDIANTE UN SELLADOR ELASTOMERICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (INCLUYE IMPRIMANTE DE ALTA ADHERENCIA CON EL CONCRETO EXISTENTE)	M		$ 36,873.00				903.99	$ 33,332,823.27	903.99	$ 33,332,823.27	
16.1.21	SUMINISTRO E INSTALACION DE MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE POLIUREA PURA DE ALTO DESEMPEÑO E= 2 MM	M2		$ 344,327.00		1,024.81	$ 352,869,752.87			1,024.81	$ 352,869,752.87	
18.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2		$ 4,444.00		928.59	$ 4,126,653.96	295.55	$ 1,313,424.20	1,224.14	$ 5,440,078.16	
3	**COLEGIO RAFAEL BERNAL JIMENEZ - SEDE B**											
1.1.1	REPLANTEO (aplica para los casos en que la interventoría autorice el dibujo de áreas especificas para la distribución y esquema de reemplazo de redes hidro sanitarias, redes eléctricas, si en su defecto la SED no lo puede aportar)	M2		$ 4,035.00				36.50	$ 147,277.50	36.50	$ 147,277.50	
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA (incluye parales de madera 5"x5" anclados al suelo de acuerdo a la necesidad y amarres con alambre negro No18 -ALTURA DEL CERRAMIENTO 2M). NOTA: el item incluye revisión periodica de su estado fisico.	M		$ 29,643.00				60.90	$ 1,805,258.70	60.90	$ 1,805,258.70	
1.1.4	CERRAMIENTO EN TEJA DE ZINC CALIBRE 35 ALTURA = 2.4 M (incluye parales de madera 5"x5" anclados al suelo de acuerdo a la necesidad y amarres con tornillo dry wall 1 1/2"). NOTA: el item incluye revision periodica de su estado fisico.	M		$ 147,439.00				25.10	$ 3,700,718.90	25.10	$ 3,700,718.90	
1.2.1	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M3		$ 261,714.00				3.51	$ 918,616.14	3.51	$ 918,616.14	
1.2.4	DEMOLICIÓN DE PLACA DE CONTRAPISO REFORZADA HASTA E= 0.20 M (INCLUYE ALISTADO Y ACABADO EXISTENTE, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 78,229.00				143.51	$ 11,226,643.79	143.51	$ 11,226,643.79	
1.2.33	DESMONTE DE RED ELÉCTRICA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS AUTORIZADOS)	M		$ 4,185.00				21.70	$ 90,814.50	21.70	$ 90,814.50	
1.2.35	DESMONTE DE MUEBLES EXISTENTES ALTOS Y BAJOS, DE CLOSETS O GABINETES EN MADERA Y/O METÁLICOS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 23,456.00				0.76	$ 17,826.56	0.76	$ 17,826.56	
1.2.38	DESMONTE RETIRO DE TUBERÍAS HIDRÁULICAS EXISTENTES DE 1-1/2", 1-1/4", 1", 3/4", 1/2" (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M		$ 8,537.00				27.00	$ 230,499.00	27.00	$ 230,499.00	
1.2.41	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE TODO TIPO DE ADOQUINES USADOS (INCLUYE CONFORMACIÓN DE NIVEL)	M2		$ 62,697.00				8.64	$ 541,702.08	8.64	$ 541,702.08	
1.3.5	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO A CÁRCAMO (INCLUYE DESMONTE Y MONTAJE DE REJILLA, LIMPIEZA, RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL SOBRANTE, RESANE DE GRIETAS Y BORDE)	M		$ 10,062.00				38.60	$ 388,393.20	38.60	$ 388,393.20	
1.4.6	CORTE EN CONCRETO CON PULIDORA ESPESOR DE 2 A 5 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M		$ 14,896.00		3.80	$ 56,604.80	9.86	$ 146,874.56	13.66	$ 203,479.36	
2.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3		$ 87,653.00				24.88	$ 2,180,806.64	24.88	$ 2,180,806.64	
2.1.2	EXCAVACIÓN MANUAL EN RECEBO COMPACTADO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3		$ 129,015.00				13.89	$ 1,792,018.35	13.89	$ 1,792,018.35	
2.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SUBBASE GRANULAR TIPO IDU (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3		$ 167,763.00				34.94	$ 5,861,639.22	34.94	$ 5,861,639.22	
2.2.13	PLACA CONTRAPISO DE 10 CM - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACIÓN.	M2		$ 109,833.00				1.60	$ 175,732.80	1.60	$ 175,732.80	
2.2.14	PLACA CONTRAPISO DE 15 CM - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACIÓN (NO INCLUYE ACERO)	M2		$ 158,113.00				141.44	$ 22,363,502.72	141.44	$ 22,363,502.72	
2.3.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SARDINEL PREFABRICADO EN CONCRETO, INCLUYE EXCAVACIÓN Y RECEBO (A-10 H=0.40 M)	M		$ 75,691.00				40.80	$ 3,088,192.80	40.80	$ 3,088,192.80	
2.4.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MALLA ELECTRO SOLDADA 5 MM, DE 0.15 X 0.15 M	KG		$ 6,769.00				322.32	$ 2,181,784.08	322.32	$ 2,181,784.08	
2.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA. INCLUYE IZAJE, SOLDADURA, ANTICORROSIVO Y ESMALTE DE ACABADO FINAL (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG		$ 21,956.00				920.65	$ 20,213,791.40	920.65	$ 20,213,791.40	

3.1.4	MURO LADRILLO PRENSADO MACIZO	M2		$ 139,248.00					0.48	$ 66,839.04	0.48	$ 66,839.04		
4.3.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVCP RDE 9 DE 1/2" INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 14,283.00					27.80	$ 397,067.40	27.80	$ 397,067.40		
4.7.7	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN (INCLUYE RETIRO DE RESIDUOS Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS A SITIOS AUTORIZADOS)	UN		$ 72,499.00					1.00	$ 72,499.00	1.00	$ 72,499.00		
4.8.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOTEXTIL NT 1600	M2		$ 11,177.00					150.66	$ 1,683,926.82	150.66	$ 1,683,926.82		
4.9.12	SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGUES	M		$ 5,303.00					24.00	$ 127,272.00	24.00	$ 127,272.00		
5.1.5	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN		$ 201,725.00					1.00	$ 201,725.00	1.00	$ 201,725.00		
5.1.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1/2" INSTALADO EMBEBIDO EN MURO. INCLUYE TUBERÍA, CURVAS, TERMINALES Y ACCESORIOS REQUERIDOS PARA LA INSTALACIÓN.	M		$ 8,944.00					17.70	$ 158,308.80	17.70	$ 158,308.80		
5.1.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE LIBRE DE HALOGENOS 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T)	M		$ 15,312.00					18.00	$ 275,616.00	18.00	$ 275,616.00		
5.1.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA CAJA DE MEDIDA EN BAJA TENSIÓN. INCLUYE VARILLA DE COBRE DE 5/8" X 2,4M CONECTOR DE TORNILLO PARA VARILLA-CABLE, CAJA DE 30X30CM CON TAPA, TUBERÍA Y TERMINAL PVC CONDUIT DE 1/2" Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN.	UN		$ 649,836.00					1.00	$ 649,836.00	1.00	$ 649,836.00		
5.1.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA, CON CABLE DE COBRE LIBRE DE HALOGENOS CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE PRENSA ESTOPA, CAJA RAWELT, CABLE ENCAUCHETADO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN		$ 171,832.00					1.00	$ 171,832.00	1.00	$ 171,832.00		
5.1.44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL LED 18W REDONDO, DIÁMETRO 8", INCRUSTAR O SOBREPUESTO, TEMP 6500K, FLUJO 1300 LM, TEMP OPERACIÓN: -20ºA+40ºC. VOLTAJE 100-240V, 30.000 HORAS, TERMINALES Y ACCESORIOS REQUERIDOS PARA LA INSTALACIÓN.	UN		$ 56,896.00					1.00	$ 56,896.00	1.00	$ 56,896.00		
7.1.6	MEDIACAÑA EN MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO	M		$ 23,939.00					33.61	$ 804,589.79	33.61	$ 804,589.79		
7.1.9	JUNTA DE DILATACIÓN INDUCIDA PISO EN CONCRETO ALLANADO (INCLUYE SUMINISTRO Y TRANSPORTE DE LOS MATERIALES, MARCACIÓN DE DILATACIONES Y SELLADO, ASÍ COMO LOS INSUMOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN).	M		$ 32,749.00					77.29	$ 2,531,170.21	77.29	$ 2,531,170.21		
7.2.23	PINTURA PARA CANCHAS - RECUBRIMIENTO ACRILICO ANTIDESLIZANTE DE ALTA RESISTENCIA PARA PISOS EN ASFALTO, MADERA O CONCRETO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2		$ 62,659.00		1.60	$ 100,254.40		386.08	$ 24,191,386.72	387.68	$ 24,291,641.12		
7.2.28	DEMARCACIÓN CON PINTURA TRÁFICO VEHICULAR CANCHA MÚLTIPLE EN ASFALTO A-MAX=0.10 M (COLORES SEGÚN DETALLE DEMARCACIÓN IDRD)	M		$ 17,500.00		10.84	$ 189,700.00		312.30	$ 5,465,250.00	323.14	$ 5,654,950.00		
7.2.36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SELLADO DE JUNTA DE DILATACIÓN EN PLACA DE CONCRETO A INTEMPERIE	M		$ 23,147.00					263.59	$ 6,101,317.73	263.59	$ 6,101,317.73		
9.1.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA CON MARCO EN LÁMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18, ENTAMBORADA CON DOBLE ANTI MACHUCON, REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, INCLUYE CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO TEJO LLAVE EXTERIOR Y MARIPOSA INTERNA, DOBLE MANIJA INTERIOR - EXTERIOR Y MIRILLA CON VIDRIO DE 4MM Y PELÍCULA DE SEGURIDAD, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTURA AL HORNO E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS.	M2		$ 790,183.00					3.96	$ 3,129,124.68	3.96	$ 3,129,124.68		
9.1.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASAMANOS EN TUBERÍA DE AGUA NEGRA DE 1-1/4" PROTEGIDO CON ANTICORROSIVO, PINTADO EN ESMALTE COLOR CON SOPORTES PLÁSTICO. INSTALADO. VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y ÁNGULOS	M		$ 181,859.00		1.80	$ 327,346.20		13.00	$ 2,364,167.00	14.80	$ 2,691,513.20		
12.1.9	PAÑETE CARTERAS MUROS, CULATAS, COLUMNAS Y VIGAS ACABADO LISO 1:4 HASTA 0,60 M DE ANCHO (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M		$ 21,754.00		6.87	$ 149,449.98				6.87	$ 149,449.98		
12.2.4	PINTURA PARA EXTERIORES DE ALTA RESISTENCIA A DOS MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2		$ 28,382.00					59.89	$ 1,699,797.98	59.89	$ 1,699,797.98		
12.2.5	PINTURA PARA EXTERIORES DE ALTA RESISTENCIA A TRES MANOS (A = 0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M		$ 18,923.00					8.00	$ 151,384.00	8.00	$ 151,384.00		
12.3.1	ESMALTE SOBRE PUERTAS Y MARCOS METÁLICAS DOS CARAS	M2		$ 26,437.00					16.00	$ 422,992.00	16.00	$ 422,992.00		
12.3.3	SUMINISTRO Y APLICACION DE ESMALTE EN LA TOTALIDAD DEL ELEMENTO ESTRUCTURAL A DOS MANOS (CERCHAS, VIGAS, COLUMNAS Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA, ENTRE OTROS) INCLUYE TODAS SUS CARAS, ARISTAS Y VERTICES HASTA UN DESARROLLO DE 1,2 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M		$ 8,736.00					16.88	$ 147,463.68	16.88	$ 147,463.68		
15.1.15	BANCA EN CONCRETO TIPO M31 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN		$ 520,992.00					1.00	$ 520,992.00	1.00	$ 520,992.00		
16.1.4	MANTO ASFÁLTICO IMPERMEABILIZANTE (IMPERMEABILIZACIÓN Y REPARACIÓN DE HUMEDAD)	M2		$ 88,476.00					0.17	$ 15,040.92	0.17	$ 15,040.92		
18.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2		$ 4,444.00					581.60	$ 2,584,630.40	581.60	$ 2,584,630.40		
19.1.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TIERRA NEGRA ABONADA, INCLUYE CONFORMACIÓN DE TERRENO Y COMPACTACIÓN MANUAL DE TIERRA.	M3		$ 246,034.00					0.96	$ 236,192.64	0.96	$ 236,192.64		
4	**COLEGIO REPUBLICA DE PANAMA SEDE B**													
1.1.1	REPLANTEO (aplica para los casos en que la interventoría autorice el dibujo de áreas específicas para la distribución y esquema de reemplazo de redes hidro sanitarias, redes eléctricas, si en su defecto la SED no lo puede aportar)	M2		$ 4,035.00					45.94	$ 185,367.90	45.94	$ 185,367.90		
1.1.4	CERRAMIENTO EN TEJA DE ZINC CALIBRE 35 ALTURA = 2.4 M (incluye parales de madera 5"x5" anclados al suelo de acuerdo a la necesidad y amarres con tornillo dry wall 1 1/2"). NOTA: el item incluye revision periodica de su estado fisico.	M		$ 147,439.00					7.60	$ 1,120,536.40	7.60	$ 1,120,536.40		
1.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLÁSTICO DE POLIPROPILENO NEGRO CAL. 3.5 (de acuerdo a solicitud de interventorías para cubrimiento de pisos y ventanas en proceso de cambio de cubiertas de aulas)	M2		$ 3,097.00					29.87	$ 92,507.39	29.87	$ 92,507.39		
1.2.4	DEMOLICIÓN DE PLACA DE CONTRAPISO REFORZADA HASTA E= 0.20 M (INCLUYE ALISTADO Y ACABADO EXISTENTE, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 78,229.00					0.39	$ 30,509.31	0.39	$ 30,509.31		
1.2.9	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E= 0.08 M a 0.12 M Y GUARDAESCOBA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 31,058.00					5.15	$ 159,948.70	5.15	$ 159,948.70		
1.2.10	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS DESDE E= 0.13 HASTA E= 0.17 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 21,250.00					3.38	$ 71,825.00	3.38	$ 71,825.00		
1.2.13	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 12,052.00					3.22	$ 38,807.44	3.22	$ 38,807.44		
1.2.20	DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN		$ 25,997.00					1.00	$ 25,997.00	1.00	$ 25,997.00		
1.2.21	DESMONTE RETIRO DE TUBERÍAS HIDROSANITARIAS EXISTENTES DE 6", 4", 3", 2" (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M		$ 19,733.00					1.30	$ 25,652.90	1.30	$ 25,652.90		
1.2.23	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 35,019.00					2.86	$ 100,154.34	2.86	$ 100,154.34		
1.2.31	DESMONTE DE TABLERO ELÉCTRICO DE HASTA 24 CIRCUITOS (INCLUYE RETIRO DE PROTECCIONES Y INCLUYE DISPOSICIÓN FINAL CERTIFICADA)	UN		$ 60,587.00					2.00	$ 121,174.00	2.00	$ 121,174.00		
1.2.32	DESMONTE DE LÁMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	UN		$ 7,118.00					2.00	$ 14,236.00	2.00	$ 14,236.00		
1.2.38	DESMONTE RETIRO DE TUBERÍAS HIDRÁULICAS EXISTENTES DE 1-1/2", 1-1/4", 1", 3/4", 1/2" (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M		$ 8,537.00					2.30	$ 19,635.10	2.30	$ 19,635.10		
1.2.42	DEMOLICIÓN DE DINTEL EN CONCRETO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M		$ 15,839.00					11.47	$ 181,673.33	11.47	$ 181,673.33		
1.2.48	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES SIN MARCO DE TODO TAMAÑO EN MADERA, METAL Y ALUMINIO METÁLICAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 30,253.00					2.96	$ 89,548.88	2.96	$ 89,548.88		
1.3.6	MANTENIMIENTO Y PINTURA DE MARCOS METÁLICOS EN LÁMINA COLDROLLED. INCLUYE SOLDADURA, MASILLA, PULIDA, ANTICORROSIVO Y PINTURA Y REINSTALACIÓN DE SER NECESARIO.	M		$ 10,021.00					22.62	$ 226,675.02	22.62	$ 226,675.02		
1.4.1	PERFORACIÓN REGATAS EN MUROS, PISOS Y/O CIELO RASO, ANCHO <= 15 CM, PROFUNDIDAD <= 10 CM (INCLUYE CORTE CON PULIDORA, ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS, TRANSPORTE, RESANE Y ACABADO DE LA SUPERFICIE AFECTADA)	M		$ 20,814.00					6.82	$ 141,951.48	6.82	$ 141,951.48		
2.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3		$ 87,653.00					0.12	$ 10,518.36	0.12	$ 10,518.36		
2.2.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGA CINTA DE CONFINAMIENTO 12 X 20 CM EN CONCRETO DE 3000 PSI. NO INCLUYE REFUERZO.	M		$ 92,510.00					3.82	$ 353,388.20	3.82	$ 353,388.20		
2.2.13	PLACA CONTRAPISO DE 10 CM - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACIÓN.	M2		$ 109,833.00					0.39	$ 42,834.87	0.39	$ 42,834.87		
2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG		$ 6,914.00					17.44	$ 120,580.16	17.44	$ 120,580.16		
2.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA. INCLUYE IZAJE, SOLDADURA, ANTICORROSIVO Y ESMALTE DE ACABADO FINAL (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG		$ 21,956.00					834.61	$ 18,324,697.16	834.61	$ 18,324,697.16		
3.1.1	MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No. 5	M2		$ 64,052.00					1.00	$ 64,052.00	1.00	$ 64,052.00		
3.1.4	MURO LADRILLO PRENSADO MACIZO	M2		$ 139,248.00					7.64	$ 1,063,854.72	7.64	$ 1,063,854.72		
3.3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANCLAJES EPOXICO 3/8" (INCLUYE PERFORACIÓN, PUENTE DE ADHERENCIA, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN). NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	CM		$ 1,529.00					70.00	$ 107,030.00	70.00	$ 107,030.00		
3.3.2	ANCLAJES VARILLA 1/4" L=0.25 M (INCLUYE PERFORACIÓN, EPOXICO Y ACERO)	CM		$ 8,851.00					120.00	$ 1,062,120.00	120.00	$ 1,062,120.00		
4.2.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVCS 3" INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 75,017.00					1.10	$ 82,518.70	1.10	$ 82,518.70		
4.2.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC-S 3"	UN		$ 26,977.00					1.00	$ 26,977.00	1.00	$ 26,977.00		
4.2.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFÓN DE PISO 3" INCLUYE ACCESORIOS	UN		$ 123,616.00					2.00	$ 247,232.00	2.00	$ 247,232.00		
4.3.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVCP RDE 9 DE 1/2" INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 14,283.00					2.30	$ 32,850.90	2.30	$ 32,850.90		

4.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO AGUA FRIA LAVAMANOS 1/2"	UN		$	60,539.00					1.00	$	60,539.00	1.00	$ 60,539.00
4.9.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVE MANGUERA 1/2"	UN		$	60,905.00					1.00	$	60,905.00	1.00	$ 60,905.00
5.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALOGENOS CALIBRE Nº12 THHN Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN		$	120,926.00					1.00	$	120,926.00	1.00	$ 120,926.00
5.1.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA, CON CABLE DE COBRE LIBRE DE HALOGENOS CALIBRE 1N*12 (F) + 1N*12 (N) + 1N*12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE PRENSA ESTOPA, CAJA RAWELT, CABLE ENCAUCHETADO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN		$	171,832.00					1.00	$	171,832.00	1.00	$ 171,832.00
5.1.42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO LED HERMÉTICA DE SOBREPONER 2X20W. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	UN		$	184,678.00					2.00	$	369,356.00	2.00	$ 369,356.00
5.1.45	REINSTALACIÓN DE LÁMPARAS EXISTENTES	UN		$	32,057.00					1.00	$	32,057.00	1.00	$ 32,057.00
7.1.2	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO E= 0.04 M	M2		$	43,155.00					4.84	$	208,870.20	4.84	$ 208,870.20
7.2.8	SUMIISTRO E INSTALACIÓN DE FRANJA EN GRAVILLA LAVADA MONA ANCHO= 30 CM (INCLUYE ALISTADO DE PISO EN CONCRETO).	M		$	59,101.00					0.40	$	23,640.40	0.40	$ 23,640.40
7.2.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ENCHAPE PARA PISO FORMATO 45 X45, INCLUYE GUARDAESCOBA	M2		$	120,277.00					4.88	$	586,951.76	4.88	$ 586,951.76
7.2.21	WIN DE ALUMINIO	M		$	14,649.00					20.50	$	300,304.50	20.50	$ 300,304.50
7.2.34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEDIACAÑA EN GRANITO PULIDO BLANCO (INCLUYE DILATACIONES EN PLASTICO)	M		$	78,308.00					7.96	$	623,331.68	7.96	$ 623,331.68
7.2.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ENCHAPE PARED BLANCA 30X45	M2		$	93,594.00					19.79	$	1,852,225.26	19.79	$ 1,852,225.26
9.1.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA PERSIANA METÁLICA SIN MARCO EN LÁMINA COLL ROLLED LISA CALIBRE 18, ENTAMBORADA CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, INCLUYE CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO TESO LLAVE EXTERIOR Y MARIPOSA INTERNA, DOBLE MANIJA INTERIOR - EXTERIOR, CON DOS PERSIANAS INFERIOR Y SUPERIOR DE 30CM X 60CM. TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTURA AL HORNO E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ÁNGULOS Y # DE HOJAS.	M2		$	880,292.00					2.96	$	2,605,664.32	2.96	$ 2,605,664.32
12.1.1	PAÑETE MURO ACABADO LISO 1:4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2		$	34,488.00					43.38	$	1,496,089.44	43.38	$ 1,496,089.44
12.1.6	ESTUCO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2		$	11,936.00					4.97	$	59,321.92	4.97	$ 59,321.92
12.1.8	PAÑETE CARTERAS MUROS, CULATAS, COLUMNAS Y VIGAS ACABADO LISO 1:4 DESDE 0,61 M HASTA 1,3 M DE ANCHO (NCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M		$	33,185.00					6.60	$	219,021.00	6.60	$ 219,021.00
12.1.9	PAÑETE CARTERAS MUROS, CULATAS, COLUMNAS Y VIGAS ACABADO LISO 1:4 HASTA 0,60 M DE ANCHO (NCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M		$	21,754.00					49.58	$	1,078,563.32	49.58	$ 1,078,563.32
12.2.1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2		$	20,582.00					1.00	$	20,582.00	1.00	$ 20,582.00
12.2.3	PINTURA EPOXICA A 3 MANOS, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2		$	30,517.00					4.97	$	151,669.49	4.97	$ 151,669.49
12.2.4	PINTURA PARA EXTERIORES DE ALTA RESISTENCIA A DOS MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2		$	28,382.00					34.28	$	972,934.96	34.28	$ 972,934.96
12.2.5	PINTURA PARA EXTERIORES DE ALTA RESISTENCIA A TRES MANOS (A = 0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M		$	18,923.00					20.31	$	384,326.13	20.31	$ 384,326.13
12.2.11	BASE PINTURA PARA BLANQUEAR FACHADAS TIPO 2 A 1 MANO (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y HERRAMIENTA E IMPLEMENTOS NECESARIOS PARA APLICACIÓN Y LIMPIEZA)	M2		$	21,478.00					38.58	$	828,621.24	38.58	$ 828,621.24
12.3.1	ESMALTE SOBRE PUERTAS Y MARCOS METÁLICAS DOS CARAS	M2		$	26,437.00					1.64	$	43,356.68	1.64	$ 43,356.68
14.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANDBLASTING COLOR OPAL SÓLIDO O TIPO PERSIANA (AMBAS CARAS)	M2		$	89,963.00					1.99	$	179,026.37	1.99	$ 179,026.37
16.1.4	MANTO ASFÁLTICO IMPERMEABILIZANTE (IMPERMEABILIZACIÓN Y REPARACIÓN DE HUMEDAD)	M2		$	88,476.00					2.91	$	257,465.16	2.91	$ 257,465.16
16.1.14	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLANTE ELASTOMERICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA VENTANAS O MARQUESINAS EXISTENTES CON FILTRACIONES DE AGUA	M		$	22,694.00					15.08	$	342,225.52	15.08	$ 342,225.52
16.1.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMINA EN POLICARBONATO ALVEOLAR 6 MM (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2		$	247,681.00					39.72	$	9,837,889.32	39.72	$ 9,837,889.32
18.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2		$	4,444.00					81.61	$	362,674.84	81.61	$ 362,674.84
5	**COLEGIO GONZALO ARANGO SEDE A**													
1.1.1	REPLANTEO (aplica para los casos en que la interventoría autorice el dibujo de áreas específicas para la distribución y esquema de reemplazo de redes hidro sanitarias, redes eléctricas, si en su defecto la SED no lo puede aportar)	M2		$	4,035.00					444.02	$	1,791,620.70	444.02	$ 1,791,620.70
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA (incluye parales de madera 5"x5" anclados al suelo de acuerdo a la necesidad y amarres con alambre negro No18 -ALTURA DEL CERRAMIENTO 2M). NOTA: el item incluye revisión periodica de su estado fisico.	M		$	29,643.00	15.00	$	444,645.00		11.95	$	354,233.85	26.95	$ 798,878.85
1.1.4	CERRAMIENTO EN TEJA DE ZINC CALIBRE 35 ALTURA = 2.4 M (incluye parales de madera 5"x5" anclados al suelo de acuerdo a la necesidad y amarres con tornillo dry wall 1 1/2"). NOTA: el item incluye revision periodica de su estado fisico.	M		$	147,439.00					28.86	$	4,255,089.54	28.86	$ 4,255,089.54
1.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLÁSTICO DE POLIPROPILENO NEGRO CAL. 3.5 (de acuerdo a solicitud de interventorías para cubrimiento de pisos y ventanas en proceso de cambio de cubiertas de aulas)	M2		$	3,097.00					85.76	$	265,598.72	85.76	$ 265,598.72
1.2.1	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M3		$	261,714.00	12.81	$	3,352,556.34		16.25	$	4,252,852.50	29.06	$ 7,605,408.84
1.2.4	DEMOLICIÓN DE PLACA DE CONTRAPISO REFORZADA HASTA E= 0.20 M (INCLUYE ALISTADO Y ACABADO EXISTENTE, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$	78,229.00	13.00	$	1,016,977.00		16.28	$	1,273,568.12	29.28	$ 2,290,545.12
1.2.9	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E= 0.08 M a 0.12 M Y GUARDAESCOBA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$	31,058.00					30.03	$	932,671.74	30.03	$ 932,671.74
1.2.18	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES CON MARCO DE TODO TAMAÑO EN MADERA, METAL Y ALUMINIO METÁLICAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$	31,611.00					10.81	$	341,714.91	10.81	$ 341,714.91
1.2.19	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$	28,006.00					33.80	$	946,602.80	33.80	$ 946,602.80
1.2.25	DESMONTE DE DIVISIÓN SENCILLA O DOBLE INDIFERENTE AL MATERIAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$	24,519.00					21.32	$	522,745.08	21.32	$ 522,745.08
1.2.29	DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES HASTA 4 M DE CABLEADO (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO Y APARATOS Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN		$	11,404.00					4.00	$	45,616.00	4.00	$ 45,616.00
1.2.32	DESMONTE DE LÁMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	UN		$	7,118.00					16.00	$	113,888.00	16.00	$ 113,888.00
1.4.1	PERFORACIÓN REGATAS EN MUROS, PISOS Y/O CIELO RASO, ANCHO <= 15 CM, PROFUNDIDAD <= 10 CM (INCLUYE CORTE CON PULIDORA, ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS, TRANSPORTE, RESANE Y ACABADO DE LA SUPERFICIE AFECTADA)	M		$	20,814.00	8.20	$	170,674.80		67.08	$	1,396,203.12	75.28	$ 1,566,877.92
1.4.5	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA SUPERIOR A 20 METROS	M3		$	33,089.00					43.03	$	1,423,819.67	43.03	$ 1,423,819.67
1.4.7	DESCAPOTE MANUAL Y/O MAQUINA DESDE H= 15 CMS HASTA H= 20 CMS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$	11,208.00	154.95	$	1,736,679.60					154.95	$ 1,736,679.60
2.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3		$	87,653.00	68.12	$	5,970,922.36		32.22	$	2,824,179.66	100.34	$ 8,795,102.02
2.1.2	EXCAVACIÓN MANUAL EN RECEBO COMPACTADO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3		$	129,015.00	20.21	$	2,607,393.15		6.38	$	823,115.70	26.59	$ 3,430,508.85
2.2.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGA CINTA DE CONFINAMIENTO 12 X 20 CM EN CONCRETO DE 3000 PSI. NO INCLUYE REFUERZO.	M		$	92,510.00					1.00	$	92,510.00	1.00	$ 92,510.00
2.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SUBBASE GRANULAR TIPO IDU (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3		$	167,763.00	30.86	$	5,177,166.18					30.86	$ 5,177,166.18
2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG		$	6,914.00	2,640.62	$	18,257,246.68		24.68	$	170,637.52	2,665.30	$ 18,427,884.20
3.1.4	MURO LADRILLO PRENSADO MACIZO	M2		$	139,248.00					9.59	$	1,335,388.32	9.59	$ 1,335,388.32
3.1.7	PAÑETE LISO 1:3 SOBRE MUROS EN AREA DE CULATAS (HASTA 30 CM). INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M		$	14,585.00					14.10	$	205,648.50	14.10	$ 205,648.50
3.3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANCLAJES EPOXICO 3/8" (INCLUYE PERFORACIÓN, PUENTE DE ADHERENCIA, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN). NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	CM		$	1,529.00					160.00	$	244,640.00	160.00	$ 244,640.00
4.8.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOTEXTIL NT 1600	M2		$	11,177.00	122.44	$	1,368,511.88					122.44	$ 1,368,511.88
4.9.13	SUSPENSION DE SALIDA SANITARIA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN		$	27,925.00					1.00	$	27,925.00	1.00	$ 27,925.00
5.1.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA, CON CABLE DE COBRE LIBRE DE HALOGENOS CALIBRE 1N*12 (F) + 1N*12 (N) + 1N*12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE PRENSA ESTOPA, CAJA RAWELT, CABLE ENCAUCHETADO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN		$	171,832.00					3.00	$	515,496.00	3.00	$ 515,496.00

5.1.40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED DE SOBREPONER 120 X 30CM, 40 W. INCLUYE MARCO, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	UN		$ 226,837.00				13.00	$ 2,948,881.00	13.00	$ 2,948,881.00	
7.1.4	CONCRETO DE LIMPIEZA DE 2000 PSI E= 0.05 M	M2		$ 38,995.00		123.44	$ 4,813,542.80	1.01	$ 39,384.95	124.45	$ 4,852,927.75	
7.2.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ENCHAPE PARA PISO FORMATO 45 X45, INCLUYE GUARDAESCOBA	M2		$ 120,277.00				31.58	$ 3,798,347.66	31.58	$ 3,798,347.66	
7.2.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO VINILICO HETEROGENEO ALTO TRÁFICO	M2		$ 226,032.00				37.58	$ 8,494,282.56	37.58	$ 8,494,282.56	
7.2.36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SELLADO DE JUNTA DE DILATACIÓN EN PLACA DE CONCRETO A INTEMPERIE	M		$ 23,147.00				103.75	$ 2,401,501.25	103.75	$ 2,401,501.25	
9.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA CON MARCO EN LÁMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18, ENTAMBORADA CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, INCLUYE CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO TEJO LLAVE EXTERIOR Y MARIPOSA INTERNA, DOBLE MANIJA INTERIOR - EXTERIOR, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTURA AL HORNO E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS.	M2		$ 673,939.00				2.70	$ 1,819,635.30	2.70	$ 1,819,635.30	
9.2.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA - VENTANA EN ALUMINIO, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD, HERRAJES Y CERRADURA. INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE BATIENTES. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO)	M2		$ 445,613.00				7.53	$ 3,355,465.89	7.53	$ 3,355,465.89	
9.2.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANERIA EN ALUMINIO, CUERPOS FIJOS, INCLUYE VIDRIO LAMINADO 3+3 MM INCOLORO Y HERRAJES. INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y DE ACUERDO A DISEÑO SED. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO)	M2		$ 498,576.00				13.15	$ 6,556,274.40	13.15	$ 6,556,274.40	
12.1.8	PAÑETE CARTERAS MUROS, CULATAS, COLUMNAS Y VIGAS ACABADO LISO 1:4 DESDE 0,61 M HASTA 1,3 M DE ANCHO (NCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M		$ 33,185.00				2.40	$ 79,644.00	2.40	$ 79,644.00	
12.1.9	PAÑETE CARTERAS MUROS, CULATAS, COLUMNAS Y VIGAS ACABADO LISO 1:4 HASTA 0,60 M DE ANCHO (NCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M		$ 21,754.00				20.10	$ 437,255.40	20.10	$ 437,255.40	
12.2.1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2		$ 20,582.00				22.79	$ 469,063.78	22.79	$ 469,063.78	
12.2.2	PINTURA VINILO SOBRE MUROS INTERIORES 3 MANOS - (HASTA 60 CM)	M		$ 16,397.00				82.94	$ 1,359,967.18	82.94	$ 1,359,967.18	
12.3.3	SUMINISTRO Y APLICACION DE ESMALTE EN LA TOTALIDAD DEL ELEMENTO ESTRUCTURAL A DOS MANOS (CERCHAS, VIGAS, COLUMNAS Y ESTRUCTURA METÀLICA DE CUBIERTA, ENTRE OTROS INCLUYE TODAS SUS CARAS, ARISTAS Y VERTICES HASTA UN DESARROLLO DE 1,2 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M		$ 8,736.00				41.50	$ 362,544.00	41.50	$ 362,544.00	
14.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANDBLASTING COLOR OPAL SÓLIDO O TIPO PERSIANA (AMBAS CARAS)	M2		$ 89,963.00				8.56	$ 770,083.28	8.56	$ 770,083.28	
16.1.14	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLANTE ELASTOMERICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA VENTANAS O MARQUESINAS EXISTENTES CON FILTRACIONES DE AGUA	M		$ 22,694.00				28.30	$ 642,240.20	28.30	$ 642,240.20	
18.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2		$ 4,444.00				121.29	$ 539,012.76	121.29	$ 539,012.76	
18.1.4	PROTECCIÓN PROVISIONAL DE ELEMENTOS Y SUPERFICIES EXISTENTES CON CARTÓN CORRUGADO, PLÁSTICO O SIMILAR (INCLUYE RETIRO Y DISPOSICIÓN).	M2		$ 6,832.00				14.23	$ 97,219.36	14.23	$ 97,219.36	
19.1.8	PODA ENREDADERAS Y EUGENIAS.	M		$ 21,562.00				4.00	$ 86,248.00	4.00	$ 86,248.00	
6	**COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B**											
1.1.1	REPLANTEO (aplica para los casos en que la interventoría autorice el dibujo de áreas específicas para la distribución y esquema de reemplazo de redes hidro sanitarias, redes eléctricas, si en su defecto la SED no lo puede aportar)	M2		$ 4,035.00		228.82	$ 923,288.70	75.43	$ 304,360.05	304.25	$ 1,227,648.75	
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA (incluye parales de madera 5"x5" anclados al suelo de acuerdo a la necesidad y amarres con alambre negro No18 -ALTURA DEL CERRAMIENTO 2M). NOTA: el item incluye revisión periodica de su estado físico.	M		$ 29,643.00				42.00	$ 1,245,006.00	42.00	$ 1,245,006.00	
1.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLÁSTICO DE POLIPROPILENO NEGRO CAL. 3.5 (de acuerdo a solicitud de interventorías para cubrimiento de pisos y ventanas en proceso de cambio de cubiertas de aulas)	M2		$ 3,097.00				333.23	$ 1,032,013.31	333.23	$ 1,032,013.31	
1.2.6	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA H= 0,08 A 0,10 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 65,843.00		1.68	$ 110,616.24	1.51	$ 99,422.93	3.19	$ 210,039.17	
1.2.7	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA DESDE H=0.16 M HASTA H= 0.30 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 102,218.00		0.25	$ 25,554.50			0.25	$ 25,554.50	
1.2.10	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS DESDE E= 0.13 HASTA E= 0.17 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 21,250.00		39.81	$ 845,962.50			39.81	$ 845,962.50	
1.2.17	DEMOLICIÓN DE ENCORAZADO DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M		$ 25,520.00		58.35	$ 1,489,092.00			58.35	$ 1,489,092.00	
1.2.18	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES CON MARCO DE TODO TAMAÑO EN MADERA, METAL Y ALUMINIO METÁLICAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 31,611.00				4.51	$ 142,565.61	4.51	$ 142,565.61	
1.2.19	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 28,006.00		0.36	$ 10,082.16	5.76	$ 161,314.56	6.12	$ 171,396.72	
1.2.22	DESMONTE DE TANQUE ELEVADO (INCLUYE DESCONEXIÓN, ACCESORIOS DE TAPONAMIENTO, ANDAMIO CERTIFICADO, DISPOSICIÓN Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN		$ 147,481.00		2.00	$ 294,962.00			2.00	$ 294,962.00	
1.2.23	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 35,019.00				311.43	$ 10,905,967.17	311.43	$ 10,905,967.17	
1.2.24	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, RETIRO DE ESTRUCTURA, ACCESORIOS, APARATOS ELECTRICOS INCRUSTADOS, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 31,035.00		11.10	$ 344,488.50	57.30	$ 1,778,305.50	68.40	$ 2,122,794.00	
1.2.25	DESMONTE DE DIVISIÓN SENCILLA O DOBLE INDIFERENTE AL MATERIAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 24,519.00				36.77	$ 901,563.63	36.77	$ 901,563.63	
1.2.32	DESMONTE DE LÁMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	UN		$ 7,118.00				65.00	$ 462,670.00	65.00	$ 462,670.00	
1.2.33	DESMONTE DE RED ELÉCTRICA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS AUTORIZADOS)	M		$ 4,185.00				116.50	$ 487,552.50	116.50	$ 487,552.50	
1.2.49	DEMOLICIÓN ALFAJÍA EN CONCRETO CON PULIDORA, ESPESOR DE 2 A 5CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE COSNTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M		$ 30,968.00				11.00	$ 340,648.00	11.00	$ 340,648.00	
1.4.6	CORTE EN CONCRETO CON PULIDORA ESPESOR DE 2 A 5 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M		$ 14,896.00				15.90	$ 236,846.40	15.90	$ 236,846.40	
2.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3		$ 87,653.00				0.17	$ 14,901.01	0.17	$ 14,901.01	
2.2.1	CONCRETO CORRIENTE GRAVA COMÚN 3000 PSI MEZCLADO EN SITIO (NO INCLUYE ACERO)	M3		$ 576,424.00				0.14	$ 80,699.36	0.14	$ 80,699.36	
2.2.13	PLACA CONTRAPISO DE 10 CM - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACIÓN.	M2		$ 109,833.00				8.28	$ 909,417.24	8.28	$ 909,417.24	
2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG		$ 6,914.00		484.20	$ 3,347,758.80			484.20	$ 3,347,758.80	
2.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÀLICA. INCLUYE IZAJE, SOLDADURA, ANTICORROSIVO Y ESMALTE DE ACABADO FINAL (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG		$ 21,956.00		4,899.41	$ 107,571,445.96	1,841.81	$ 40,438,780.36	6,741.22	$ 148,010,226.32	
3.1.2	MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No. 4	M2		$ 62,310.00		1.48	$ 92,218.80	0.48	$ 29,908.80	1.96	$ 122,127.60	
3.1.4	MURO LADRILLO PRENSADO MACIZO	M2		$ 139,248.00		11.20	$ 1,559,577.60	3.50	$ 487,368.00	14.70	$ 2,046,945.60	
3.2.1	REMATE LINEAL CUBIERTA EN LADRILLO TOLETE (2 HILERAS)	M		$ 37,205.00		20.00	$ 744,100.00			20.00	$ 744,100.00	
4.2.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC-S 4"	UN		$ 38,833.00				2.00	$ 77,666.00	2.00	$ 77,666.00	
4.2.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVCS 3" INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 75,017.00				7.50	$ 562,627.50	7.50	$ 562,627.50	
4.2.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC-S 3"	UN		$ 26,977.00				4.00	$ 107,908.00	4.00	$ 107,908.00	
4.2.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFÓN DE PISO 3" INCLUYE ACCESORIOS	UN		$ 123,616.00				2.00	$ 247,232.00	2.00	$ 247,232.00	
4.3.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVCP RDE 9 DE 1/2" INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 14,283.00				9.60	$ 137,116.80	9.60	$ 137,116.80	
4.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO AGUA FRIA LAVAMANOS 1/2"	UN		$ 60,539.00				1.00	$ 60,539.00	1.00	$ 60,539.00	
4.9.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVE MANGUERA 1/2"	UN		$ 60,905.00				1.00	$ 60,905.00	1.00	$ 60,905.00	
7.2.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ENCHAPE PARA PISO FORMATO 45 X45, INCLUYE GUARDAESCOBA	M2		$ 120,277.00				7.13	$ 857,575.01	7.13	$ 857,575.01	
7.2.21	WIN DE ALUMINIO	M		$ 14,649.00				10.98	$ 160,846.02	10.98	$ 160,846.02	
7.2.34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEDIACAÑA EN GRANITO PULIDO BLANCO (INCLUYE DILATACIONES EN PLASTICO)	M		$ 78,308.00				7.80	$ 610,802.40	7.80	$ 610,802.40	
7.2.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ENCHAPE PARED BLANCA 30X45	M2		$ 93,594.00				22.68	$ 2,122,711.92	22.68	$ 2,122,711.92	
8.1.2	MURO EN DRYWALL DOBLE CARA E= 10 CM, LÁMINA DE FIBROCEMENTO RESISTENTE A LA HUMEDAD 1/2" INCLUYE ESTRUCTURA, ACCESORIOS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	M2		$ 202,024.00				24.43	$ 4,935,446.32	24.43	$ 4,935,446.32	
8.1.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MURO DOBLE CARA EN LÁMINA SUPERBOARD 10 MM (INCLUYE ESTRUCTURA, CINTA, MASILLA Y PRIMERA MANO DE PINTURA).	M2		$ 177,754.00				52.85	$ 9,394,298.90	52.85	$ 9,394,298.90	

9.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANERIA EN ALUMINIO CON CUERPOS FIJOS Y CORREDIZOS, ALFAJIA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES. INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y DE ACUERDO A DISEÑOS SED. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO)	M2		$ 445,613.00		3.90	$ 1,737,890.70			3.90	$ 1,737,890.70	
9.3.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANAS EN ALUMINIO TIPO PERSIANA	M2		$ 713,352.00				3.50	$ 2,496,732.00	3.50	$ 2,496,732.00	
9.3.6	PUERTA EN ALUMINIO TIPO PERSIANA	M2		$ 932,319.00				3.53	$ 3,291,086.07	3.53	$ 3,291,086.07	
12.1.6	ESTUCO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2		$ 11,936.00				81.33	$ 970,754.88	81.33	$ 970,754.88	
12.1.8	PAÑETE CARTERAS MUROS, CULATAS, COLUMNAS Y VIGAS ACABADO LISO 1:4 DESDE 0,61 M HASTA 1,3 M DE ANCHO (NCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M		$ 33,185.00		20.36	$ 675,646.60			20.36	$ 675,646.60	
12.1.9	PAÑETE CARTERAS MUROS, CULATAS, COLUMNAS Y VIGAS ACABADO LISO 1:4 HASTA 0,60 M DE ANCHO (NCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M		$ 21,754.00				43.68	$ 950,214.72	43.68	$ 950,214.72	
12.1.13	ESTUCO SOBRE CUALQUIER SUPERFICIE EN CARTERAS MUROS, CULATAS, COLUMNAS Y VIGAS ACABADO LISO 1:4 HASTA 0,60 M DE ANCHO (NCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M		$ 7,118.00				87.02	$ 619,408.36	87.02	$ 619,408.36	
12.2.4	PINTURA PARA EXTERIORES DE ALTA RESISTENCIA A DOS MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2		$ 28,382.00				16.05	$ 455,531.10	16.05	$ 455,531.10	
12.3.3	SUMINISTRO Y APLICACION DE ESMALTE EN LA TOTALIDAD DEL ELEMENTO ESTRUCTURAL A DOS MANOS (CERCHAS, VIGAS, COLUMNAS Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA, ENTRE OTROS INCLUYE TODAS SUS CARAS, ARISTAS Y VERTICES HASTA UN DESARROLLO DE 1,2 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M		$ 8,736.00				256.88	$ 2,244,103.68	256.88	$ 2,244,103.68	
12.3.4	ESMALTE A DOS MANOS SOBRE CANAL METÁLICA EN ACERO GALVANIZADO EXISTENTES HASTA UN DESARROLLO DE 1,2 (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS, PROCESO DE LIMPIEZA Y GRATA, WASH PRIMER Y CORRECCION DE ANCLAJE)	M2		$ 22,107.00				12.36	$ 273,242.52	12.36	$ 273,242.52	
16.1.1	FLANCHE LAMINA GALVANIZADA CL. 20 - DESARROLLO 80 CM INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M		$ 101,260.00				7.10	$ 718,946.00	7.10	$ 718,946.00	
16.1.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA UPVC 2,0 MM TIPO ECOROOF O SIMILAR (INCLUIDO, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, CABALLETE, ANDAMIO CERTIFICADO, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)	M2		$ 127,274.00				10.40	$ 1,323,649.60	10.40	$ 1,323,649.60	
16.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEJA TRASLUCIDA OPAL PC 37 TIPO ECOROOF O SIMILAR	M2		$ 97,641.00				12.63	$ 1,233,205.83	12.63	$ 1,233,205.83	
16.1.18	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH (ANCHO = 300 A 400 mm) CON AISLANTE EN POLIURETANO CON UN ESPESOR ENTRE 30 mm y 40 mm. PANEL METÁLICO INFERIOR Y SUPERIOR EN ALUZINC CALIBRE 26 PINTADOS DOS (2) CARAS CON PINTURA POLIESTER LIBRE DE ACEITES - FIJACIÓN CON CLIPS INVISIBLES EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22 (INCLUYE TAPAS DE BORDE DE CUBIERTA Y LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO. SE PAGARA SEGÚN LOS METROS CUADRADOS REALMENTE INSTALADOS).	M2		$ 252,294.00				70.66	$ 17,827,094.04	70.66	$ 17,827,094.04	
16.1.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL GALVANIZADA CALIBRE 18 DESARROLLO (80 A 100 CM). INCLUYE SOPORTES METÁLICOS PARA FIJAR LA CANAL EN LA FACHADA, ANTICORROSIVO Y PINTURA EN ESMALTE.	M		$ 291,120.00				9.94	$ 2,893,732.80	9.94	$ 2,893,732.80	
16.1.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA ECOROOF UPVC 2,5MM (INCLUYE CABALLETE, ANDAMIOS, TEJA Y TORNILLERIA)	M2		$ 153,452.00				102.38	$ 15,710,415.76	102.38	$ 15,710,415.76	
18.1.2	EMBALAJE EN POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD Y DISPOSICIÓN FINAL DE TEJA EN ASBESTO	KG		$ 3,202.00				4,122.00	$ 13,198,644.00	4,122.00	$ 13,198,644.00	
	COSTO TOTAL ÍTEMS CONTRACTUALES						**$ 557,696,788.22**		**$ 534,460,516.07**		**$ 1,092,157,304.29**	
7	**COLEGIO JORGE ELIECER GAITAN SEDE B - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA**											
1.1.4	CERRAMIENTO EN TEJA DE ZINC CALIBRE 35 ALTURA = 2.4 M (incluye parales de madera 5"x5" anclados al suelo de acuerdo a la necesidad y amarres con tornillo dry wall 1 1/2"). NOTA: el item incluye revision periodica de su estado fisico.	M		$ 147,439.00				5.56	$ 819,760.84	5.56	$ 819,760.84	
1.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLÁSTICO DE POLIPROPILENO NEGRO CAL. 3.5 (de acuerdo a solicitud de interventorías para cubrimiento de pisos y ventanas en proceso de cambio de cubiertas de aulas)	M2		$ 3,097.00				55.19	$ 170,923.43	55.19	$ 170,923.43	
1.2.7	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA DESDE H=0.16 M HASTA H= 0.30 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 102,218.00				2.48	$ 253,500.64	2.48	$ 253,500.64	
1.2.19	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 28,006.00		2.53	$ 70,855.18			2.53	$ 70,855.18	
1.4.2	CORTE Y REGATAS EN CONCRETO PARA INSTALACIÓN TUBERIA HASTA 2" DE PROFUNDIDAD. INCLUYE CORTE CON PULIDORA, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS	M		$ 17,808.00				16.55	$ 294,722.40	16.55	$ 294,722.40	
2.1.2	EXCAVACIÓN MANUAL EN RECEBO COMPACTADO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3		$ 129,015.00				0.43	$ 55,476.45	0.43	$ 55,476.45	
2.3.3	CUNETA EN CONCRETO DE 3000 PSI ANCHO 0.50 M E= 0.07 M (NO INCLUYE REFUERZO)	M		$ 157,023.00				11.20	$ 1,758,657.60	11.20	$ 1,758,657.60	
2.3.7	PERFORACIÓN NÚCLEO 3" E= 0.10 M	UN		$ 147,400.00		1.00	$ 147,400.00			1.00	$ 147,400.00	
3.1.7	PAÑETE LISO 1:3 SOBRE MUROS EN AREA DE CULATAS (HASTA 30 CM). INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M		$ 14,585.00		10.26	$ 149,642.10			10.26	$ 149,642.10	
4.2.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVCS 3" INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 75,017.00				3.00	$ 225,051.00	3.00	$ 225,051.00	
18.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2		$ 4,444.00				29.04	$ 129,053.76	29.04	$ 129,053.76	
8	**COLEGIO ANIBAL FERNANDEZ DE SOTO SEDE A - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA**											
1.1.1	REPLANTEO (aplica para los casos en que la interventoría autorice el dibujo de áreas especificas para la distribución y esquema de reemplazo de redes hidro sanitarias, redes eléctricas, si en su defecto la SED no lo puede aportar)	M2		$ 4,035.00				560.00	$ 2,259,600.00	560.00	$ 2,259,600.00	
1.2.7	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA DESDE H=0.16 M HASTA H= 0.30 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 102,218.00				0.09	$ 9,199.62	0.09	$ 9,199.62	
1.2.10	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS DESDE E= 0.13 HASTA E= 0.17 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 21,250.00				3.20	$ 68,000.00	3.20	$ 68,000.00	
1.2.20	DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN		$ 25,997.00				1.00	$ 25,997.00	1.00	$ 25,997.00	
1.2.29	DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES HASTA 4 M DE CABLEADO (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO Y APARATOS Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN		$ 11,404.00				117.00	$ 1,334,268.00	117.00	$ 1,334,268.00	
1.2.31	DESMONTE DE TABLERO ELÉCTRICO DE HASTA 24 CIRCUITOS (INCLUYE RETIRO DE PROTECCIONES Y INCLUYE DISPOSICIÓN FINAL CERTIFICADA)	UN		$ 60,587.00				5.00	$ 302,935.00	5.00	$ 302,935.00	
1.2.32	DESMONTE DE LÁMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	UN		$ 7,118.00				61.00	$ 434,198.00	61.00	$ 434,198.00	
1.2.33	DESMONTE DE RED ELÉCTRICA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS AUTORIZADOS)	M		$ 4,185.00				107.00	$ 447,795.00	107.00	$ 447,795.00	
1.4.1	PERFORACIÓN REGATAS EN MUROS, PISOS Y/O CIELO RASO, ANCHO <= 15 CM, PROFUNDIDAD <= 10 CM (INCLUYE CORTE CON PULIDORA, ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS, TRANSPORTE, RESANE Y ACABADO DE LA SUPERFICIE AFECTADA)	M		$ 20,814.00				3.00	$ 62,442.00	3.00	$ 62,442.00	
3.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO	M3		$ 645,171.00				0.26	$ 167,744.46	0.26	$ 167,744.46	
4.3.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACCESORIO PVCP DE 1/2"	UN		$ 4,762.00				1.00	$ 4,762.00	1.00	$ 4,762.00	
5.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALOGENOS CALIBRE N°12 THHN Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN		$ 120,926.00				1.00	$ 120,926.00	1.00	$ 120,926.00	
5.1.5	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN		$ 201,725.00				25.00	$ 5,043,125.00	25.00	$ 5,043,125.00	
5.1.7	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL GFCI TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN		$ 241,766.00				13.00	$ 3,142,958.00	13.00	$ 3,142,958.00	
5.1.8	SALIDA PARA TOMACORRIENTE SENCILLA PATA TRABADA 20A 250V TIPO INSTITUCIONAL, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 2N°12 (F) + 1N°12 (T) LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 7M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN	UN		$ 319,538.00				1.00	$ 319,538.00	1.00	$ 319,538.00	
5.1.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN TIPO PANEL DE 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR PUERTA Y CHAPA, BARRAJES DE NEUTRO Y PUESTA A TIERRA	UN		$ 545,587.00				1.00	$ 545,587.00	1.00	$ 545,587.00	
5.1.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN TIPO PANEL DE 24 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR PUERTA Y CHAPA, BARRAJES DE NEUTRO Y PUESTA A TIERRA	UN		$ 683,248.00				1.00	$ 683,248.00	1.00	$ 683,248.00	
5.1.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN TIPO PANEL DE 30 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR PUERTA Y CHAPA, BARRAJES DE NEUTRO Y PUESTA A TIERRA	UN		$ 810,485.00				1.00	$ 810,485.00	1.00	$ 810,485.00	
5.1.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR AUTOMATICO TERMOMAGNÉTICO TIPO ENCHUFABLE DE 1X20A 10 KA	UN		$ 27,943.00				21.00	$ 586,803.00	21.00	$ 586,803.00	
5.1.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO ENCHUFABLE DE 1X30A 10 KA	UN		$ 29,620.00				5.00	$ 148,100.00	5.00	$ 148,100.00	
5.1.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO ENCHUFABLE DE 2X20A 10 KA	UN		$ 78,111.00				2.00	$ 156,222.00	2.00	$ 156,222.00	

5.1.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO ENCHUFABLE DE 2X30A 10 KA	UN		$ 77,801.00				1.00	$ 77,801.00	1.00	$ 77,801.00		
5.1.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO ENCHUFABLE DE 3X30A 10 KA	UN		$ 175,826.00				3.00	$ 527,478.00	3.00	$ 527,478.00		
5.1.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1" INSTALADO EMBEBIDO EN MURO. INCLUYE TUBERÍA, CURVAS, UNIONES, TERMINALES Y ACCESORIOS REQUERIDOS PARA LA INSTALACIÓN.	M		$ 13,354.00				3.00	$ 40,062.00	3.00	$ 40,062.00		
5.1.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1-1/2" INSTALADO EMBEBIDO EN MURO. INCLUYE TUBERÍA, CURVAS, UNIONES, TERMINALES Y ACCESORIOS REQUERIDOS PARA LA INSTALACIÓN.	M		$ 21,234.00				3.00	$ 63,702.00	3.00	$ 63,702.00		
5.1.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 3/4". INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN.	M		$ 22,216.00				223.60	$ 4,967,497.60	223.60	$ 4,967,497.60		
5.1.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 1-1/2". INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN.	M		$ 48,377.00				5.00	$ 241,885.00	5.00	$ 241,885.00		
5.1.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE LIBRE DE HALOGENOS 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T)	M		$ 15,312.00				194.50	$ 2,978,184.00	194.50	$ 2,978,184.00		
5.1.35	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE LIBRE DE HALOGENOS 3N°10 (F) + 1N°10 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN	M		$ 31,910.00				30.10	$ 960,491.00	30.10	$ 960,491.00		
5.1.36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE LIBRE DE HALOGENOS 3N°6 (F) + 1N°6 (N) + 1N°8 (T) AWG THHN	M		$ 76,003.00				6.00	$ 456,018.00	6.00	$ 456,018.00		
5.1.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA CAJA DE MEDIDA EN BAJA TENSIÓN. INCLUYE VARILLA DE COBRE DE 5/8" X 2,4M CONECTOR DE TORNILLO PARA VARILLA-CABLE, CAJA DE 30X30CM CON TAPA, TUBERÍA Y TERMINAL PVC CONDUIT DE 1/2" Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN.	UN		$ 649,836.00				1.00	$ 649,836.00	1.00	$ 649,836.00		
5.1.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA, CON CABLE DE COBRE LIBRE DE HALOGENOS CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE PRENSA ESTOPA, CAJA RAWELT, CABLE ENCAUCHETADO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN		$ 171,832.00				68.00	$ 11,684,576.00	68.00	$ 11,684,576.00		
5.1.39	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA TIPO LED 0.60 X 0.60 M - HERMETICA, INCLUYE MARCO, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	UN		$ 237,996.00				2.00	$ 475,992.00	2.00	$ 475,992.00		
5.1.41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTOR LED PARA EXTERIORES 50W. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	UN		$ 96,445.00				2.00	$ 192,890.00	2.00	$ 192,890.00		
5.1.43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA TIPO LED 2X18W - HERMETICA. INCLUYE , SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	UN		$ 189,249.00				6.00	$ 1,135,494.00	6.00	$ 1,135,494.00		
5.1.44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL LED 18W REDONDO, DIÁMETRO 8", INCRUSTAR O SOBREPUESTO, TEMP 6500K, FLUJO 1300 LM, TEMP OPERACIÓN: -20ºA+40ºC. VOLTAJE 100-240V, 30.000 HORAS, TERMINALES Y ACCESORIOS REQUERIDOS PARA LA INSTALACIÓN.	UN		$ 56,896.00				19.00	$ 1,081,024.00	19.00	$ 1,081,024.00		
5.1.55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED DE INCRUSTAR 120 X 30CM 48 W. INCLUYE SOPORTES, MARCO PARA PANEL, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	UN		$ 230,820.00				36.00	$ 8,309,520.00	36.00	$ 8,309,520.00		
12.2.1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2		$ 20,582.00				8.00	$ 164,656.00	8.00	$ 164,656.00		
9	**COLEGIO REPUBLICA DE PANAMA SEDE C - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA**												
1.2.10	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS DESDE E= 0.13 HASTA E= 0.17 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 21,250.00				0.41	$ 8,712.50	0.41	$ 8,712.50		
1.2.38	DESMONTE RETIRO DE TUBERÍAS HIDRÁULICAS EXISTENTES DE 1-1/2", 1-1/4", 1", 3/4", 1/2" (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M		$ 8,537.00				1.40	$ 11,951.80	1.40	$ 11,951.80		
3.1.4	MURO LADRILLO PRENSADO MACIZO	M2		$ 139,248.00				0.41	$ 57,091.68	0.41	$ 57,091.68		
4.3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACCESORIO PVCP DE 1-1/2 "	UN		$ 17,980.00				9.00	$ 161,820.00	9.00	$ 161,820.00		
4.3.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACCESORIO PVCP DE 1"	UN		$ 8,646.00				6.00	$ 51,876.00	6.00	$ 51,876.00		
4.6.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO VÁLVULA DE BOLA 1"	UN		$ 110,138.00				1.00	$ 110,138.00	1.00	$ 110,138.00		
8.1.1	SUMINISTRO E INSTALACION ENCHAPE CERAMICO BRILLANTE 25 X 35 CM O APROX	M2		$ 110,686.00				0.17	$ 18,816.62	0.17	$ 18,816.62		
10.1.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO DE 20 X 20 PLÁSTICA	UN		$ 39,192.00				1.00	$ 39,192.00	1.00	$ 39,192.00		
18.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2		$ 4,444.00				8.20	$ 36,440.80	8.20	$ 36,440.80		
10	**COLEGIO TOMAS CARRASQUILLA SEDE A - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA**												
1.2.21	DESMONTE RETIRO DE TUBERÍAS HIDROSANITARIAS EXISTENTES DE 6", 4", 3", 2" (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M		$ 19,733.00				8.00	$ 157,864.00	8.00	$ 157,864.00		
2.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA. INCLUYE IZAJE, SOLDADURA, ANTICORROSIVO Y ESMALTE DE ACABADO FINAL (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG		$ 21,956.00				158.41	$ 3,478,049.96	158.41	$ 3,478,049.96		
4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 87,274.00				8.00	$ 698,192.00	8.00	$ 698,192.00		
4.2.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC-S 4"	UN		$ 38,833.00				2.00	$ 77,666.00	2.00	$ 77,666.00		
16.1.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL GALVANIZADA CALIBRE 18 DESARROLLO (80 A 100 CM). INCLUYE SOPORTES METÁLICOS PARA FIJAR LA CANAL EN LA FACHADA, ANTICORROSIVO Y PINTURA EN ESMALTE.	M		$ 291,120.00				11.50	$ 3,347,880.00	11.50	$ 3,347,880.00		
18.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2		$ 4,444.00				34.50	$ 153,318.00	34.50	$ 153,318.00		
11	**DIRECCIÓN LOCAL DE USAQUÉN - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA**												
1.1.1	REPLANTEO (aplica para los casos en que la interventoría autorice el dibujo de áreas específicas para la distribución y esquema de reemplazo de redes hidro sanitarias, redes eléctricas, si en su defecto la SED no lo puede aportar)	M2		$ 4,035.00		43.60	$ 175,926.00			43.60	$ 175,926.00		
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA (incluye parales de madera 5"x5" anclados al suelo de acuerdo a la necesidad y amarres con alambre negro No18 -ALTURA DEL CERRAMIENTO 2M). NOTA: el item incluye revisión periodica de su estado físico.	M		$ 29,643.00		33.10	$ 981,183.30			33.10	$ 981,183.30		
1.2.6	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA H= 0,08 A 0,10 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2		$ 65,843.00		1.68	$ 110,616.24			1.68	$ 110,616.24		
1.2.33	DESMONTE DE RED ELÉCTRICA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS AUTORIZADOS)	M		$ 4,185.00		30.00	$ 125,550.00			30.00	$ 125,550.00		
1.4.6	CORTE EN CONCRETO CON PULIDORA ESPESOR DE 2 A 5 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M		$ 14,896.00		11.20	$ 166,835.20			11.20	$ 166,835.20		
2.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3		$ 87,653.00		1.23	$ 107,813.19			1.23	$ 107,813.19		
2.1.6	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO	M3		$ 20,680.00		1.15	$ 23,782.00			1.15	$ 23,782.00		
2.2.13	PLACA CONTRAPISO DE 10 CM - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACIÓN.	M2		$ 109,833.00		1.68	$ 184,519.44			1.68	$ 184,519.44		
5.1.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1-1/4" INSTALADO EMBEBIDO EN MURO. INCLUYE TUBERÍA, CURVAS, UNIONES, TERMINALES Y ACCESORIOS REQUERIDOS PARA LA INSTALACIÓN.	M		$ 18,912.00		25.60	$ 484,147.20			25.60	$ 484,147.20		
5.1.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA GALVANIZADA IMC DE 1"	M		$ 78,454.00		30.00	$ 2,353,620.00			30.00	$ 2,353,620.00		
5.1.36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE LIBRE DE HALOGENOS 3N°6 (F) + 1N°6 (N) + 1N°8 (T) AWG THHN	M		$ 76,003.00		50.00	$ 3,800,150.00			50.00	$ 3,800,150.00		
5.1.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA CAJA DE MEDIDA EN BAJA TENSIÓN. INCLUYE VARILLA DE COBRE DE 5/8" X 2,4M CONECTOR DE TORNILLO PARA VARILLA-CABLE, CAJA DE 30X30CM CON TAPA, TUBERÍA Y TERMINAL PVC CONDUIT DE 1/2" Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN.	UN		$ 649,836.00		1.00	$ 649,836.00			1.00	$ 649,836.00		
9.2.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA - VENTANA EN ALUMINIO, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD, HERRAJES Y CERRADURA. INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE BATIENTES. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO)	M2		$ 445,613.00		2.84	$ 1,265,540.92			2.84	$ 1,265,540.92		
18.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2		$ 4,444.00		43.60	$ 193,758.40			43.60	$ 193,758.40		
	COSTO TOTAL EMERGENCIAS						**$ 10,991,175.17**		**$ 62,797,195.16**		**$ 73,788,370.33**		
	OBRA ADICIONAL (¡ITEM NO PREVISTOS)												
1	**COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A**												
NP-03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALOGENOS CALIBRE N°12 THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN		$ 173,631.00				1.00	$ 173,631.00	1.00	$ 173,631.00		
NP-13	PICADO/RASPADO DE PAREDES EXISTENTES PARA REMOCION DE ACABADO PARA GARANTIZAR SUPERFICIE DE ANCLAJE	M2		$ 8,392.00		8.41	$ 70,576.72			8.41	$ 70,576.72		
NP-29	REMATE EN LADRILLO PRESANDO LIVIANO	M		$ 35,793.00		4.70	$ 168,227.10			4.70	$ 168,227.10		
NP-35	PASE EN MURO EN CONCRETO PARA TUBERIA DE ALCANTARILLADO DE 8"	UND		$ 71,049.00		1.00	$ 71,049.00			1.00	$ 71,049.00		
NP-36	TRASLADO DE ESPECIES ARBOREAS (H<1M)	UND		$ 35,526.00		4.00	$ 142,104.00			4.00	$ 142,104.00		
NP-42	FLANCHE LAMINA GALVANIZADA CL. 26 - DESDE 20CM HASTA 50 CM DE DESARROLLO INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M		$ 41,937.00		2.00	$ 83,874.00			2.00	$ 83,874.00		
2	**COLEGIO LA GAITANA - SEDE A**												
NP-01	PUNTO DE DERIVACION, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UND		$ 148,107.00		1.00	$ 148,107.00			1.00	$ 148,107.00		

NP-06	PENDIENTADO DE TERRAZA A 11M DE ALTURA EN MORTERO 1:3 E=0.06M (PROMEDIO) INCLUYE BOMBA ESTACIONARIA.	M2		$ 100,831.00				753.54	$ 75,980,191.74	753.54	$ 75,980,191.74	
NP-07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANCLAJES CERTIFICADOS SOBRE PLACA DE CONCRETO, PARA TRABAJOS EN ALTURAS, CON CAPACIDAD MÍNIMA DE CARGA DE 5.000 LBF, FABRICADOS EN ACERO INOXIDABLE, INCLUYENDO PERNOS DE 1/2", TUERCAS, ARANDELAS Y GUASAS.	UND		$ 413,235.00		21.00	$ 8,677,935.00			21.00	$ 8,677,935.00	
NP-10	PERFORACIÓN DE PLACA TECHO CON BROCA DE 1/2" PARA LIBERACIÓN DE HUMEDAD E=0.05M	UN		$ 6,896.00		87.00	$ 599,952.00			87.00	$ 599,952.00	
NP-12	LAVADO DE FACHADA CON AGUA E HIDROLAVADORA (NO INCUYE ANDAMIO)	M2		$ 6,690.00		238.73	$ 1,597,103.70			238.73	$ 1,597,103.70	
NP-13	PICADO/RASPADO DE PAREDES EXISTENTES PARA REMOCION DE ACABADO PARA GARANTIZAR SUPERFICIE DE ANCLAJE	M2		$ 8,392.00		297.78	$ 2,498,969.76			297.78	$ 2,498,969.76	
NP-22	RETIRO DE FLANCHES EXISTENTES EN CUBIERTA (INCLUYE RETIRO A SITIOS AUTORIZADOS)	M		$ 11,677.00		3.60	$ 42,037.20			3.60	$ 42,037.20	
NP-40	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA CIEGA	UND		$ 6,786.00		23.00	$ 156,078.00			23.00	$ 156,078.00	
3	**COLEGIO RAFAEL BERNAL JIMENEZ - SEDE B**											
NP-02	DESMONTE, TRASLADO Y REINSTALACIÓN DE CASETA METÁLICA EXISTENTE DE 8 M3	UN		$ 284,197.00				1.00	$ 284,197.00	1.00	$ 284,197.00	
NP-03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALOGENOS CALIBRE N°12 THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN		$ 173,631.00				1.00	$ 173,631.00	1.00	$ 173,631.00	
NP-37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA PERSIANA METÁLICA CON MARCO EN LÁMINA COLL ROLLED LISA CALIBRE 18. TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTURA AL HORNO E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ÁNGULOS. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO O NEGRO)	M2		$ 1,084,607.00		1.91	$ 2,071,599.37			1.91	$ 2,071,599.37	
NP-52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANERIA FIJA METÁLICA CON MARCO EN LÁMINA COLL ROLLED LISA CALIBRE 18. VIDRIO 3+3 TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTURA AL HORNO E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ÁNGULOS. (APLICA GRIS PLATA O NEGRO)	M2		$ 1,051,732.00		3.83	$ 4,028,133.56			3.83	$ 4,028,133.56	
4	**COLEGIO REPUBLICA DE PANAMA SEDE B**											
NP-12	LAVADO DE FACHADA CON AGUA E HIDROLAVADORA NO INCLUYE ANDAMIO	M2		$ 6,690.00				35.31	$ 236,223.90	35.31	$ 236,223.90	
NP-13	PICADO/RASPADO DE PAREDES EXISTENTES PARA REMOCION DE ACABADO PARA GARANTIZAR SUPERFICIE DE ANCLAJE	M2		$ 8,392.00				49.07	$ 411,795.44	49.07	$ 411,795.44	
NP-31	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL GFCI TIPO INSTITUCIONAL 5-15R.	UND		$ 68,738.00		1.00	$ 68,738.00			1.00	$ 68,738.00	
NP-32	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R.	UND		$ 52,844.00		1.00	$ 52,844.00			1.00	$ 52,844.00	
NP-42	FLANCHE LAMINA GALVANIZADA CL. 26 - DESDE 20CM HASTA 50 CM DE DESARROLLO INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M		$ 41,937.00		15.27	$ 640,377.99			15.27	$ 640,377.99	
5	**COLEGIO GONZALO ARANGO SEDE A**											
NP-01	PUNTO DE DERIVACION, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UND		$ 148,107.00		3.00	$ 444,321.00			3.00	$ 444,321.00	
NP-03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALOGENOS CALIBRE N°12 THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN		$ 173,631.00				1.00	$ 173,631.00	1.00	$ 173,631.00	
NP-04	MESÓN EN CONCRETO REFORZADO, SECCIÓN 50 CM X 8 CM, ELABORADO Y FUNDIDO EN SITIO CON ACABADO A LA VISTA, INCLUYENDO FORMALETA, VACIADO, AFINADO Y CURADO DEL ELEMENTO	M2		$ 172,044.00				1.85	$ 318,281.40	1.85	$ 318,281.40	
NP-17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA INTERRUPTOR DOBLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALOGENOS CALIBRE N°12 THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN		$ 185,540.00		1.00	$ 185,540.00			1.00	$ 185,540.00	
NP-22	RETIRO DE FLANCHES EXISTENTES EN CUBIERTA (INCLUYE RETIRO A SITIOS AUTORIZADOS)	M		$ 11,677.00		6.70	$ 78,235.90			6.70	$ 78,235.90	
NP-29	REMATE EN LADRILLO PRESANDO LIVIANO	M		$ 35,793.00		14.30	$ 511,839.90			14.30	$ 511,839.90	
NP-32	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R.	UND		$ 52,844.00		4.00	$ 211,376.00			4.00	$ 211,376.00	
NP-39	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORTASOL EN ALUMINIO DE 6" X 1 1/2" CON ANCLAJES LATERALES EN PLATINA DE ALUMINIO Y ASEGURADA CON TORNILLOS A UNA ALTURA DE 11M.	ML		$ 257,370.00		33.50	$ 8,621,895.00			33.50	$ 8,621,895.00	
NP-40	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA CIEGA	UND		$ 6,786.00		3.00	$ 20,358.00			3.00	$ 20,358.00	
NP-43	PLACA CONTRAPISO DE 25 CM - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE, DILATACIÓN Y BOMBA ESTACIONARIA (NO INCLUYE ACERO)	M2		$ 271,576.00		108.00	$ 29,330,208.00			108.00	$ 29,330,208.00	
NP-44	DESMONTE, CORTE Y ADECUACION DE PUERTAS EN ALUMINIO CON MIRILLA EN VIDRIO A= 0.90 a 1.0 M X H= 1.90 M A 2.10 M (INCLUYE DESMONTE, TRASLADO, ACOPIO, CORTE MARCO ALUMINIO, CORTE VIDRIO MIRILLA, PERFIL DE REMATE Y REINSTALACIÓN).	UND		$ 110,414.00		1.00	$ 110,414.00			1.00	$ 110,414.00	
6	**COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B**											
NP-09	APUNTALAMIENTO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y/O NO ESTRUCTURALES, MEDIANTE INSTALACIÓN DE PARALES METALICOS PROVISIONALES	UN-DIA		$ 1,406.00		256.00	$ 359,936.00			256.00	$ 359,936.00	
7	**COLEGIO JORGE ELIECER GAITAN SEDE B - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA**											
NP-34	SUMINISTRO E INSTALACION DE CÁRCAMO EN CONCRETO (15 X 20 CM) CON REJILLA PEATONAL DE ÁNGULOS Y VARILLA CORRUGADA DE 1/2"	M		$ 197,503.00		2.35	$ 464,132.05			2.35	$ 464,132.05	
NP-37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA PERSIANA METÁLICA CON MARCO EN LÁMINA COLL ROLLED LISA CALIBRE 18. TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTURA AL HORNO E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ÁNGULOS. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO O NEGRO)	M2		$ 1,084,607.00		2.53	$ 2,744,055.71			2.53	$ 2,744,055.71	
8	**COLEGIO TOMAS CARRASQUILLA SEDE A - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA**											
NP-14	DESMONTE DE CANAL GALVANIZADO Y PERFIL DE SOPORTE HASTA UNA ALTURA DE 7M (INCLUYE ANDAMIO, DESMONTE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M		$ 19,998.00		11.50	$ 229,977.00			11.50	$ 229,977.00	
NP-18	DESMONTE Y REINSTALACION DE DIVISION EN MALLA DE ANGEO CON PERFILES METALICOS DE SOPORTE.	M2		$ 24,192.00		9.20	$ 222,566.40			9.20	$ 222,566.40	
	COSTO TOTAL ITEMS NO PREVISTOS						**$ 64,652,561.36**		**$ 77,751,582.48**		**$ 142,404,143.84**	
	COSTO DIRECTO CONTRATO				**$ 2,499,103,832.00**		**$ 633,340,524.75**		**$ 675,009,293.71**		**$ 1,308,349,818.46**	**52.4%**

RESUMEN EJECUTIVO

		PRESENTE ACTA	ACUMULADO ANTERIOR	ACUMULADO ACTUAL	
VALOR COSTO DIRECTO	$ 2,499,103,832.00	$ 633,340,524.75	$ 675,009,293.71	$ 1,308,349,818.46	52.4%
A. I. U. ( )					
VALOR TOTAL	$ 2,499,103,832.00	$ 633,340,524.75	$ 675,009,293.71	$ 1,308,349,818.46	52.4%
AMORTIZACION DEL ANTICIPO ( )					
VALOR A PAGAR		$ 633,340,524.75	$ 675,009,293.71	$ 1,308,349,818.46	
VALOR AJUSTE AL PESO SEGÚN RESOLUCION 222 DE 5 DE JULIO DE 2006 A PAGAR EN ACTA		$ 0.25	-$ 0.71	-$ 0.46	
VALOR A PAGAR AJUSTADO AL PESO		$ 633,340,525.00	$ 675,009,293.00	$ 1,308,349,818.00	
DESCUENTO ANS:	**DESCUENTO POR EVALUACIÓN A LOS ACUERDO DE NIVELES DE SERVICIO "ANS" PARA EL 5 MES CORRESPONDIENTE AL PERIODO DEL 8-MAR-26 AL 07-ABR-26, CONFORME AL NUMERAL 11 DEL DOCUMENTO ESTUDIOS PREVIOS Y EN LA MINUTA DEL CONTRATO EN LA CLÁUSULA 18**		$ 1,516,655.00	$ 1,516,655.00	

SALDO DEL CONTRATO	$ 1,190,754,014.00	SALDO POR AMORTIZAR	

NOMBRE DE CONTRATISTA : **CONSORCIO COLEGIO MECBOG**
C.C. O NIT : NIT 901.973.159-5
REP. LEGAL : **MARTIN ERNESTO RIASCOS CAIPE**
C.C. : 1.130.664.687

NOMBRE DE INTERVENTORIA : **ELSA TORRES ARENALES (ETA)**
C.C. O NIT : 63.323.375-2
REP. LEGAL : **ELSA TORRES ARENALES**
C.C. : 63.323.375

ACTA DE SUPERVISIÓN
PARA AUTORIZAR PAGOS
No. 05

CONTRATO DE OBRA No. CONTRATO No. CO1.PCCNTR.8155160 del 04 de septiembre de 2025.

Correspondiente al periodo: 08 de marzo de 2026 al 07 de abril de 2026, con base en los soportes anexos.

En Bogotá D.C., a los diecisiete (17) días del mes de abril del 2026, se reunieron las siguientes personas: ELSA TORRES ARENALES identificada con C.C No. 63.323.375 de Bucaramanga, en su calidad de representante legal de la firma de interventoría ELSA TORRES ARENALES con NIT 63.323.375-2 y Martín Ernesto Riascos Caipe identificado con C.C. No. 1.130.664.687 de Cali, en su calidad de representante legal de la firma contratista CONSORCIO COLEGIO MECBOG con NIT 901.973.159-5**,** con el fin de verificar el cumplimiento de las obligaciones contractuales, por el respectivo periodo y la procedencia de la autorización del pago correspondiente, en el marco del contrato arriba referido, cuyas condiciones generales son las siguientes:

OBJETO:	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITANA TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS - LOTE 12."
VALOR (señalar valor inicial y adiciones o modificaciones):	Valor inicial: $ 2.499.103.832,00 (Incluido AIU).
FORMA DE PAGO:	LA SED pagará al contratista el valor por el cual le fue adjudicado el contrato por cada uno de los grupos, por el sistema de precios unitarios fijos sin formula de reajuste, así: La Entidad efectuará al Contratista pagos mensuales en Pesos Colombianos, de acuerdo con las cantidades de obra realmente ejecutadas, revisadas, aceptadas y recibidas a satisfacción por la interventoría en el mes inmediatamente anterior, las cuales además deben ser verificables físicamente y deberán soportarse en Actas de Obra, de conformidad con los Precios Unitarios y el valor del AIU pactado. La Entidad realizará al Contratista el último pago, cuyo valor no podrá ser inferior al cinco por ciento (5%) del valor total del Contrato, el cual se hará a la terminación de los trabajos recibidos a entera satisfacción de la Entidad.
PLAZO PACTADO (señalar plazo inicial y prórroga o modificaciones):	Plazo Inicial: Siete (07) Meses.
FECHA DE INICIO:	08 de octubre de 2025
FECHA DE TERMINACIÓN:	Fecha de Terminación Inicial: 07 de Mayo de 2026
INTERVENTOR	ELSA TORRES ARENALES

La supervisión verificó el cumplimiento de las obligaciones contractuales a cargo de la interventoría, así como la vigencia de las pólizas del contrato, por lo que se proceder a autorizar del pago No. 05, el cual corresponde a SEISCIENTOS TREINTA Y TRES MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA MIL QUINIENTOS VEINTICINCO PESOS (M/CTE). ($ 633.340.525,00), incluido el AIU, valor que es equivalente al 25,34 % para el pago total tramitado.

Para constancia se firma por quienes en ella intervinieron.

Contratista
Nombre: CONSORCIO COLEGIO MECBOG
REPRESENTANTE LEGAL
Martín Ernesto Riascos Caipe

Interventor
ELSA TORRES ARENALES
REPRESENTANTE LEGAL
Elsa Torres Arenales

ADM	*Contrato No. CO1.PCCNTR.8155160. OBJETO: ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS*	**CERTIFICACION**

CERTIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES

Yo, **MARTIN ERNESTO RIASCOS CAIPE.**, identificado con numero de cedula 1.130.664.687 de Cali (Valle), actuando como Representante Legal del CONSORCIO COLEGIO MECBOG identificado con NIT. 901.973.159-5 se permite certificar:

1. Que el CONSORCIO COLEGIO MECBOG de acuerdo con la plantilla de pago, ha cumplido con el pago de sus obligaciones legales provenientes del sistema de seguridad de salud, pensión, riesgos laborales y caja de compensación familiar.
2. Que el CONSORCIO COLEGIO MECBOG de acuerdo con los registros de nómina está en situación de cumplimiento con el pago de obligaciones laborales legales o extralegales tales como salarios prestaciones laborales auxilios entre otros, en relación con los trabajos a la entidad.

Certifico que durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles, la empresa ha realizado el pago de los aportes al sistema de seguridad social y parafiscales exigidos por la ley y se encuentra al día y a paz y salvo por todo concepto relacionado con dichos aportes. Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

Igualmente certifico que de acuerdo con lo establecido por el Artículo 25 de la Ley 1607 de 2012, estamos exonerados del pago de los Aportes Parafiscales a favor del Servicio Nacional del Aprendizaje (SENA) y del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF).

Dada en Bogotá D.C., a los trece (13) días del mes de abril de dos mil veintiséis (2026).

Atentamente,

MARTIN ERNESTO RIASCOS C.
C.C. 1.130.664.687 CALI - VALLE
CONTRATISTA

JENY LILIANA PEÑA BENAVIDES.
C.C. 1.085.250.124 PASTO - NARIÑO
Contadora Publica
226696-T

Elaborado por: Jeny Peña.
Contador

Se anexa (0) folios.
cc./ Archivo

CERTIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL

JENY LILIANA PEÑA BENAVIDES identificada con C.C. No. 1.085.250.124 de Pasto – Nariño y con tarjeta profesional No. 226696-T, de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de Contadora Publica de la empresa: CVL INGENIERIA SAS identificada con el NIT 900.525.406-5, luego de examinar los estados financieros de la empresa de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia, bajo la gravedad de juramento, certificó el pago de los aportes de salud, riesgos laborales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, al Servicio Nacional de Aprendizaje y al Fondo Nacional de Formación Profesional para la Industria de Construcción (artículo 65 de la Ley 1819 de 2016 y el artículo 3 del Decreto 1047 de 1983), así como también con la totalidad de sus obligaciones laborales, pagadas por la compañía durante los últimos seis (6) meses contados a partir de la fecha de expedición de la presente.

Igualmente certifico que de acuerdo con lo establecido por el Artículo 25 de la Ley 1607 de 2012, estamos exonerados del pago de los Aportes Parafiscales a favor del Servicio Nacional del Aprendizaje (SENA) y del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF).

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

Dada en Bogotá D.C., a los trece (13) días del mes de abril de dos mil veintiséis (2026).

JENY LILIANA PEÑA BENAVIDES
C.C. 1.085.250.124 PASTO - NARIÑO
Contadora Publica
MP. 226696-T

C.C. consecutivo

CERTIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL

El suscrito ANDRES RICARDO LOPEZ JIMENEZ, identificado con la cedula de ciudadanía No. 87.218.484 expedida en Ipiales (Nariño), en mi calidad de Representante Legal de CVL INGENIERIA SAS, identificada con Nit. 900.525.406-5, luego de examinar de acuerdo con la normatividad vigente, me permito certificar que la empresa ha cumplido cabalmente durante los últimos seis (6) meses calendario, con las obligaciones legalmente exigibles a la fecha del presente certificado, frente al Sistema de Seguridad Social Integral (Salud, pensión y riesgos laborales), y de aportes parafiscales a Caja de Compensación Familiar, así como también con la totalidad de sus obligaciones laborales.

Igualmente certifico que de acuerdo con lo establecido por el Artículo 25 de la Ley 1607 de 2012, estamos exonerados del pago de los Aportes Parafiscales a favor del Servicio Nacional del Aprendizaje (SENA) y del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF).

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

Dada en Bogotá D.C., a los trece (13) días del mes de abril de dos mil veintiséis (2026).

Atentamente,

CVL INGENIERIA SAS
Nit. 900.525.406-5
Andrés Ricardo López Jiménez
Representante Legal

C.C. consecutivo

CERTIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES

Yo, **MARTIN ERNESTO RIASCOS CAIPE.**, identificado con numero de cedula 1.130.664.687 de Cali (Valle), actuando como PERSONA NATURAL se permite certificar:

1. Que MARTIN ERNESTO RIASCOS CAIPE de acuerdo con la plantilla de pago, ha cumplido con el pago de sus obligaciones legales provenientes del sistema de seguridad de salud, pensión, riesgos laborales y caja de compensación familiar.
2. Que MARTIN ERNESTO RIASCOS CAIPE de acuerdo con los registros de nómina está en situación de cumplimiento con el pago de obligaciones laborales legales o extralegales tales como salarios prestaciones laborales auxilios entre otros, en relación con los trabajos a la entidad.
3. Que MARTIN ERNESTO RIASCOS CAIPE identificado con cédula de ciudadanía No. 1.130.664.687 de Cali – Valle es declarante de renta y se encuentra exonerado del pago de aportes parafiscales tal como es señalado en el inciso primero del artículo 114-1 del estatuto tributario así: “Estarán exoneradas del pago de los aportes parafiscales a favor del Servicio Nacional del Aprendizaje (SENA), del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y las cotizaciones al Régimen Contributivo de Salud, las sociedades y personas jurídicas y asimiladas contribuyentes declarantes del impuesto sobre la renta y complementarios, correspondientes a los trabajadores que devenguen, individualmente considerados, menos de diez (10) salarios mínimos mensuales legales vigentes.”

Certifico que durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles, la empresa ha realizado el pago de los aportes al sistema de seguridad social y parafiscales exigidos por la ley y se encuentra al día y a paz y salvo por todo concepto relacionado con dichos aportes. Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

En constancia, se firma en Bogotá D.C., a los trece (13) días del mes de abril de dos mil veintiséis (2026).

Atentamente,

MARTIN ERNESTO RIASCOS C.
C.C. 1.130.664.687 CALI - VALLE
PERSONA NATURAL

Elaborado por: Jeny Peña.
Contador

JENY LILIANA PEÑA BENAVIDES
C.C. C.C. 1.085.250.124 PASTO - NARIÑO
Contadora Publica
MP. 226696-T
Se anexa (0) folios
cc./ Archivo

BALANCE GENERAL DE PAGO DE SALUD Y PENSION POR CONTRATO DE OBRA PARA : MARTIN ERNESTO RIASCOS CAIPE

No.CONTRATO / AÑO	ACTA No.	MES APORTE	PERIODO DEL ACTA	VALOR ACTA MES	% PARTICIPACION	VALOR DEL ACTA POR % DE PARTICIPACION	VALOR POR % UTILIDAD INDICADA EN LA PROPUESTA ECONOMICA 5.00%	OCTUBRE 2025	NOVIEMBRE 2025	DICIEMBRE 2025	ENERO 2026	FEBRERO 2026	MARZO 2026	ABRIL 2026	MAYO 2026	JUNIO 2026	JULIO 2026	AGOSTO 2026	SEPTIEMBRE 2026
CO1.PCCNTR.8155160/2025	1	OCTUBRE - DICIEMBRE	08/10/2025 AL 07/12/2025	$ 41,939,062.00	35%	$ 14,678,671.70	$ 549,516.01	$ 549,516.01	$ 549,516.01										
CO1.PCCNTR.8155160/2025	2	DICIEMBRE-ENERO 2026	08/12/2025 AL 07/01/2026	$ 121,883,989.00	35%	$ 42,659,396.15	$ 1,597,012.43			$ 1,597,012.43									
CO1.PCCNTR.8155160/2025	3	ENERO-FEBRERO 2026	08/01/2026 AL 07/02/2026	$ 294,362,979.00	35%	$ 103,027,042.65	$ 3,856,957.27				$ 3,856,957.27								
CO1.PCCNTR.8155160/2025	4	FEBRERO-MARZO 2026	08/02/2026 AL 07/03/2026	$ 239,906,674.00	35%	$ 83,967,335.90	$ 3,143,431.26					$ 3,143,431.26							
CO1.PCCNTR.8155160/2025	5	MARZO-ABRIL 2026	08/03/2026 AL 07/04/2026	$ 633,340,525.00	35%	$ 221,669,183.75	$ 8,298,486.96						$ 8,298,486.96						

SMMLV AÑO	**2024**	$ 1,300,000.00	**TOTAL**	$ 549,516.01	$ 549,516.01	$ 1,597,012.43	$ 3,856,957.27	$ 3,143,431.26	$ 8,298,486.96										
SMMLV AÑO	**2025**	$ 1,623,500.00	**SMMLV PARA EL MES CORRESPONDIENTE**	$ 1,623,500.00	$ 1,623,500.00	$ 1,623,500.00	$ 1,750,905.00	$ 1,750,905.00	$ 1,750,905.00										
SMMLV AÑO	**2026**	$ 1,750,905.00	**I.B.C. 40% TOPE MAX. 25 SMMLV Y TOPE MINIMO 1 SMMLV**	$ 1,623,500.00	$ 1,623,500.00	$ 1,623,500.00	$ 1,750,905.00	$ 1,750,905.00	$ 3,319,394.79										
SMMLV AÑO	**2027**		**APORTE A CANCELAR POR SALUD MES**	**$ 202,937.50**	**$ 202,937.50**	**$ 202,937.50**	**$ 218,863.13**	**$ 218,863.13**	**$ 414,924.35**										
			ACUMULADO EN SALUD	$ 202,937.50	$ 405,875.00	$ 608,812.50	$ 827,675.63	$ 1,046,538.75	$ 1,461,463.10										
			APORTE A CANCELAR POR PENSION MES	**$ 259,760.00**	**$ 259,760.00**	**$ 259,760.00**	**$ 280,144.80**	**$ 280,144.80**	**$ 531,103.17**										
			ACUMULADO EN PENSION	$ 259,760.00	$ 519,520.00	$ 779,280.00	$ 1,059,424.80	$ 1,339,569.60	$ 1,870,672.77										

VERIFICACION DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL

No.	MES/AÑO	PLANILLA NUMERO	VALOR PAGADO EN SALUD	ESTADO	VALOR PAGADO EN PENSION	ESTADO	TOTAL PAGO SALUD + PENSION
1	OCTUBRE 2025	9495701731	$300,000.00	CUMPLE	$384,000.00	CUMPLE	$684,000.00
2	NOVIEMBRE 2025	9495701731	$300,000.00	CUMPLE	$384,000.00	CUMPLE	$684,000.00
3	DICIEMBRE 2025	9499702745	$304,700.00	CUMPLE	$390,100.00	CUMPLE	$694,800.00
4	ENERO 2026	9498942323	$300,000.00	CUMPLE	$384,000.00	CUMPLE	$684,000.00
5	FEBRERO 2026	9500782110	$300,000.00	CUMPLE	$384,000.00	CUMPLE	$684,000.00
6	MARZO 2026	9500999372	$300,000.00	CUMPLE	$384,000.00	CUMPLE	$684,000.00
7							
8							
9							
10							
11							
12							
		TOTAL	**$1,804,700.00**		**$2,310,100.00**		**$4,114,800.00**

Vo.Bo. CONTRATISTA

NOMBRE CONSORCIO COLEGIO MECBOG
NIT O C.C. 901.973.159-5
REP. LEGAL MARTIN ERNESTO RIASCOS CAIPE

Vo.Bo. INTERVENTOR

NOMBRE ELSA TORRES ARENALES (ETA)
NIT O C.C. 63.323.375-2
REP. LEGAL ELSA TORRES ARENALES

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 1130664687		RIASCOS CAIPE MARTIN ERNESTO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	AV 3H # 40M-107	CALI-VALLE	6648446	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-03	2026-03	215271081	9500999372	I	2026/04/22	2026/04/13	BANCO BBVA COLOMBIA S.A.	0	$696,600

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	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)																					$2,400,000	$384,000			$2,400,000	$300,000			$0	$0			$2,400,000		$12,600		$0	$0		**$696,600**
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (1 Afiliados)																					$2,400,000	$384,000			$2,400,000	$300,000			$0	$0			$2,400,000		$12,600		$0	$0		**$696,600**
Ciudad: CALI Depto: VALLE (1 Afiliados)																					$2,400,000	$384,000			$2,400,000	$300,000			$0	$0			$2,400,000		$12,600		$0	$0		**$696,600**
1	CC	1130664687	RIASCOS MARTIN																	23100 1	30	$2,400,000	$384,000	EPS005	30	$2,400,000	$300,000		0	$0	$0	14-23	30	$2,400,000	0.522%	$12,600	0	$0	$0	No	$696,600
Total	**Afiliados(1)**																					$2,400,000	$384,000			$2,400,000	$300,000			$0	$0			$2,400,000		$12,600		$0	$0		$696,600

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	$384,000	$0	$0	$384,000
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	1	$384,000	$0	$0	$384,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$12,600	$0	$0	$12,600
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	1	$12,600	$0	$0	$12,600
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$300,000	$0	$0	$300,000
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$300,000	$0	$0	$300,000
TOTAL				**1**	**$696,600**	**$0**	**$0**	**$696,600**

MEMORIAS DE CÁLCULO COLEGIO
ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5					**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"- LOTE 11					**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG					**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.1.5	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLÁSTICO DE POLIPROPILENO NEGRO CAL. 3.5 (de acuerdo a solicitud de interventorías para cubrimiento de pisos y ventanas en proceso de cambio de cubiertas de aulas)	**UN**	**M2**





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
BLOQUE #1					
Proteccion Demolicion Acabado	2.00		2.40	1.00	4.80
Ajuste Acumulado - Se cobro mayor cantidad Corte No. 4	8.92			-1.00	-8.92
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**-4.12**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**61.99**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**57.87**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING. TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

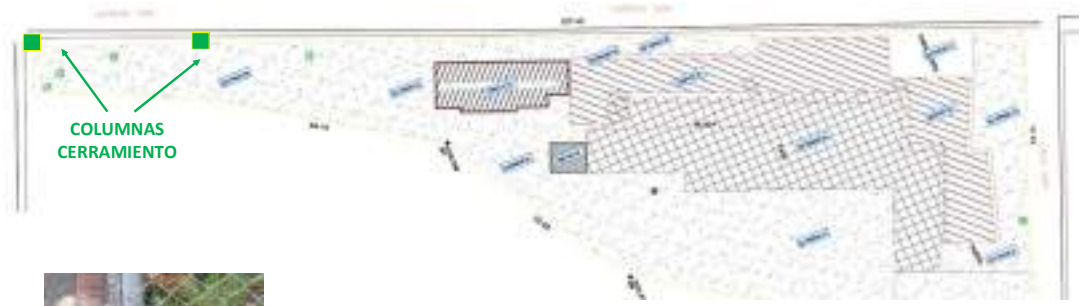
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"- LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.2.3	**DESCRIPCIÓN:**	DEMOLICIÓN COLUMNA EXISTENTE EN CONCRETO DE DIMENSIONES DE 30 X 30 X 3 M HASTA 3.40 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	**UN**	**M**





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
CERRAMIENTO EXISTENTE					
Columnas	0.37			2.00	0.74
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**0.74**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**0.74**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

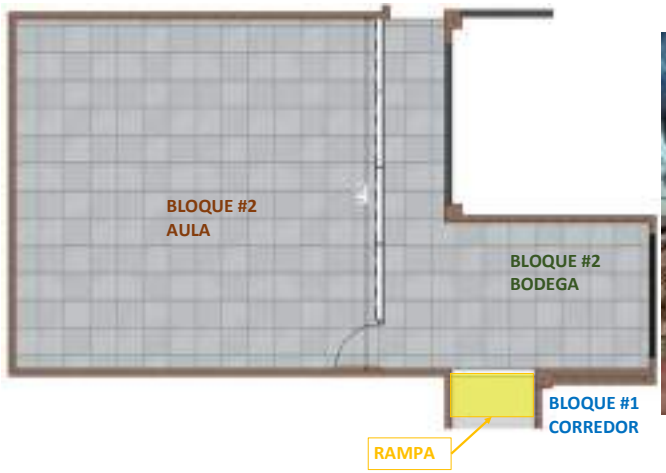
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"- LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.2.9	**DESCRIPCIÓN:**	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E= 0.08 M a 0.12 M Y GUARDAESCOBA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	**UN**	**M2**







Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
BLOQUE #1					
Rampa	2.00	1.30		1.00	2.60
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**2.60**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**2.16**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**4.76**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: INGTANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

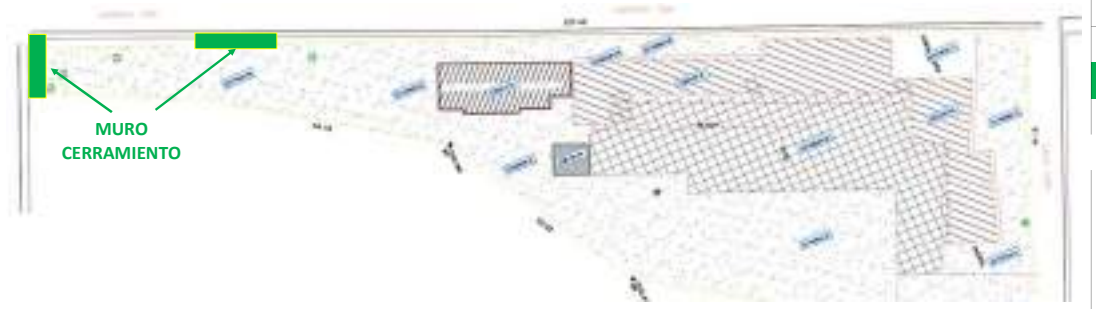
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"- LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.2.10	**DESCRIPCIÓN:**	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS DESDE E= 0.13 HASTA E= 0.17 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	**UN**	**M2**





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
CERRAMIENTO EXISTENTE					
Muro	2.35		0.32	1.00	0.75
Muro	2.35		0.14	1.00	0.33
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**1.08**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**31.98**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**33.06**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"- LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.2.16	**DESCRIPCIÓN:**	DEMOLICIÓN Y/O DESMONTE DE CERRAMIENTO EXISTENTE COMPUESTO POR MALLA ESLABONADA, ANTEPECHO EN LADRILLO, VIGA DE CIMENTACIÓN Y COLUMNETA DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO, PARAL GALVANIZADO Y CONCERTINA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	**UN**	**M2**





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
ADECUACION DE CERRAMIENTO REJA EXISTENTE					
Cerramiento Reja	1.20		1.70	1.00	2.04
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**2.04**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**2.04**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

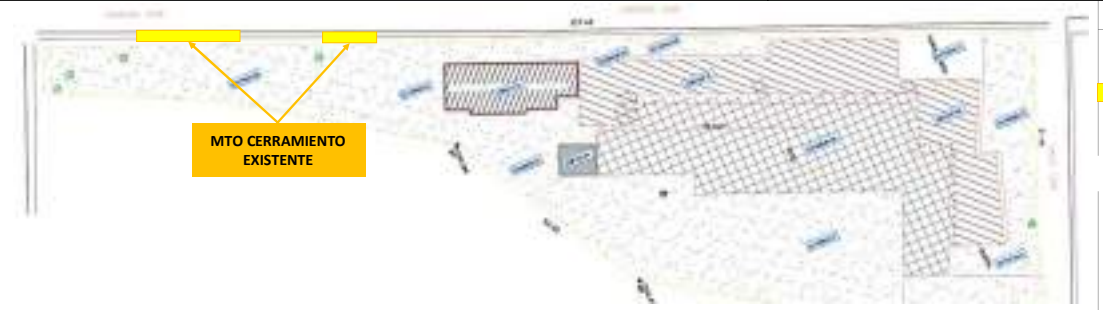
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"- LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.3.1	**DESCRIPCIÓN:**	MANTENIMIENTO CERRAMIENTO METÁLICO EXISTENTE (INCLUYE SOLDADURAS, REPOSICIÓN DE ELEMENTOS EN MAL ESTADO, PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE DE ACABADO)	**UN**	**M2**





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
ADECUACION DE CERRAMIENTO REJA EXISTENTE					
Cerramiento Reja	2.55		1.50	3.00	11.48
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**11.48**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**11.48**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

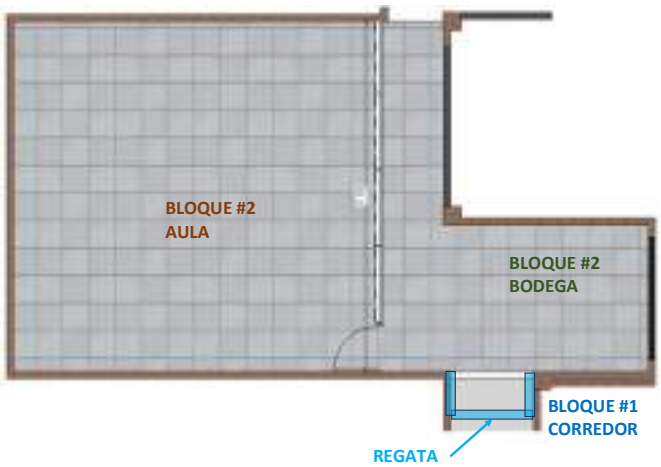
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"- LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.4.1	**DESCRIPCIÓN:**	PERFORACIÓN REGATAS EN MUROS, PISOS Y/O CIELO RASO, ANCHO <= 15 CM, PROFUNDIDAD <= 10 CM (INCLUYE CORTE CON PULIDORA, ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS, TRANSPORTE, RESANE Y ACABADO DE LA SUPERFICIE AFECTADA)	**UN**	**M**





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
REGATA PISOS					
Empate Bloque #1 y Bloque #2	2.00			1.00	2.00
Empate Bloque #1 y Bloque #3	1.30			2.00	2.60
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**4.60**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**32.04**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**36.64**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING. TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5					**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"- LOTE 11					**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG					**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.4.5	**DESCRIPCIÓN:**	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA SUPERIOR A 20 METROS	**UN**	**M3**





Localización	Dimensiones LARGO	Dimensiones ANCHO	Dimensiones CANT	Factor	Medida Total
BLOQUES #1 Y BLOQUE #2 A SITIO DE ACOPIO					
Rampa	2.60	0.07		1.30	0.24
SITIO DESCARGA MATERIALES A BLOQUES #1 Y BLOQUE #2					
Grava y arena - Rampa	0.75	1.00		1.00	0.75
Cemento	0.04		5.00	1.00	0.20
TOTAL PRESENTE ACTA				**M3**	**1.19**
ACUMULADO ANTERIOR				**M3**	**8.64**
ACUMULADO TOTAL				**M3**	**9.83**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING.TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

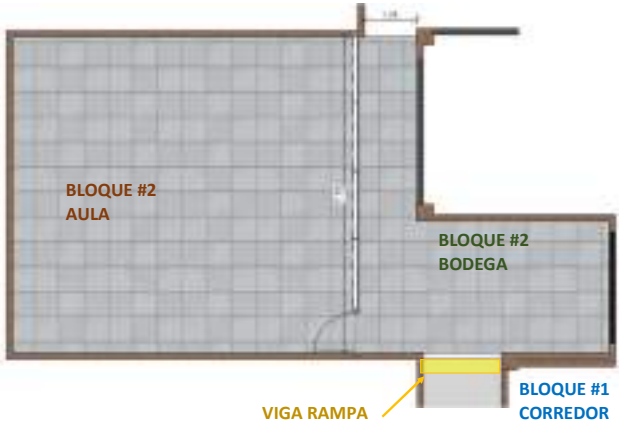
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"- LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	2	**ÍTEM No.**	2.2.7	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGA CINTA DE CONFINAMIENTO 12 X 20 CM EN CONCRETO DE 3000 PSI. NO INCLUYE REFUERZO.	**UN**	**M**





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
VIGA CINTA BLOQUE #1					
Viga Rampa	2.00			1.00	2.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**2.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**3.75**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**5.75**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: INGTANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

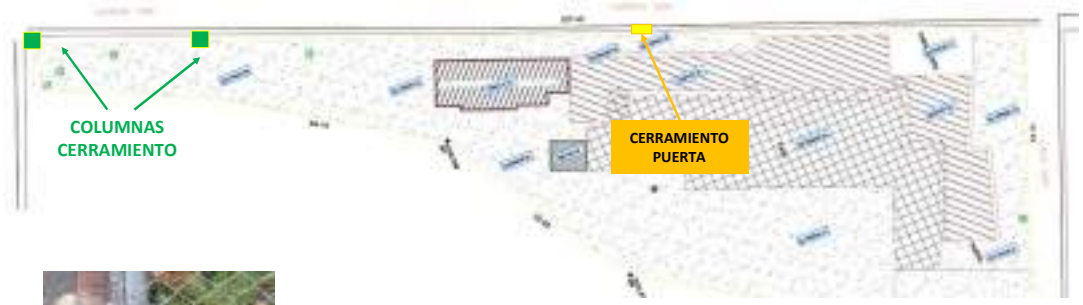
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"- LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	2	**ÍTEM No.**	2.2.8	**DESCRIPCIÓN:**	COLUMNETAS DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 10 X 12 CM (NO INCLUYE ACERO)	**UN**	**M**











Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
CERRAMIENTO EXISTENTE					
Columnas	0.37			2.00	0.74
CERRAMIENTO PUERTA					
Columna	0.40			1.00	0.40
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**1.14**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**1.14**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

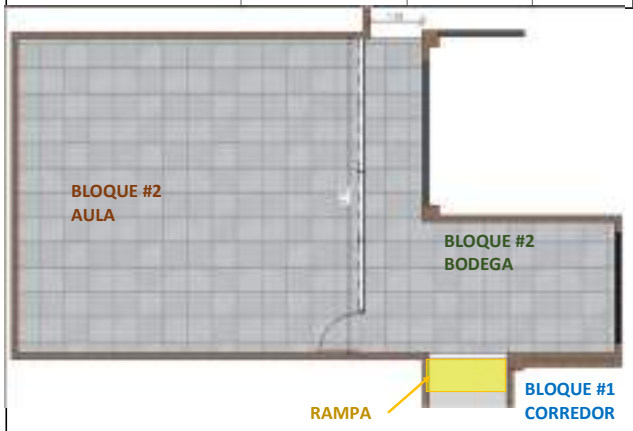
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

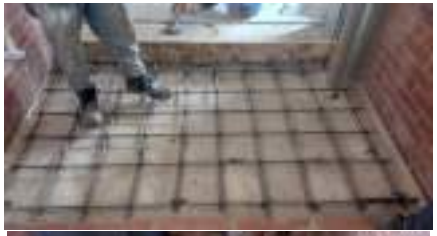
MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"- LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	2	**ÍTEM No.**	2.2.10	**DESCRIPCIÓN:**	RAMPA EN CONCRETO 3000 PSI E= 0.15 M (INCLUYE FORMALETA, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN NO INLUYE REFUERZO).	**UN**	**M2**











Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
BLOQUE #1					
Rampa	1.10	2.00		1.00	2.20
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**2.20**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**2.20**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING. TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

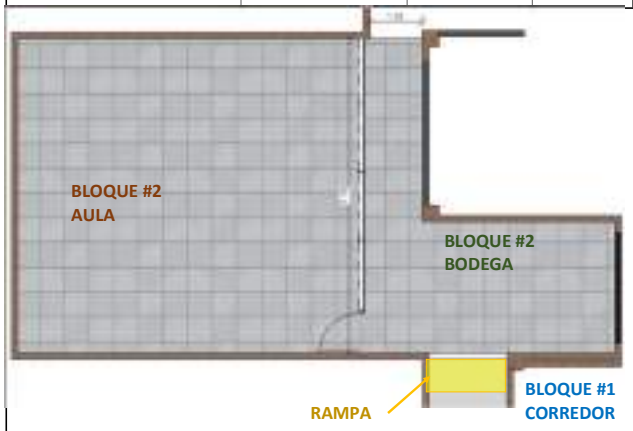
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

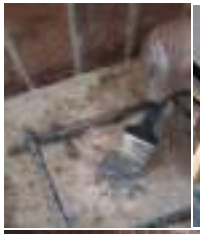
MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"- LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	2	**ÍTEM No.**	2.2.17	**DESCRIPCIÓN:**	PUENTE DE ADHERENCIA CON ADHESIVO EPÓXICO DE DOS COMPONENTES DE CONCRETO FRESCO A ENDURECIDO – INCLUYE ESCARIFICADO DE SUPERFICIE	**UN**	**M2**















Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
BLOQUE #1					
Rampa	1.30	2.00		1.00	2.60
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**2.60**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**2.60**

OBSERVACIONES:

Nombre:	ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre:	ING TANIA TORRES
Cargo:	DIRECTOR DE OBRA	Cargo:	RESIDENTE DE OBRA
Fecha:	martes, 7 de abril de 2026	Fecha:	martes, 7 de abril de 2026

Vo.Bo. Nombre:	ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre:	ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo:	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo:	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha:	martes, 7 de abril de 2026	Fecha:	martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"- LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	2	**ÍTEM No.**	2.3.13	**DESCRIPCIÓN:**	COLUMNAS EN CONCRETO ACABADO A LA VISTA 3000 PSI INCLUYE FORMALETA METÁLICA PARA ACABADO A LA VISTA	**UN**	**M3**







Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
BLOQUE #1					
Columna		0.13	1.80	1.00	0.23
TOTAL PRESENTE ACTA				**M3**	**0.23**
ACUMULADO ANTERIOR				**M3**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M3**	**0.23**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: INGTANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

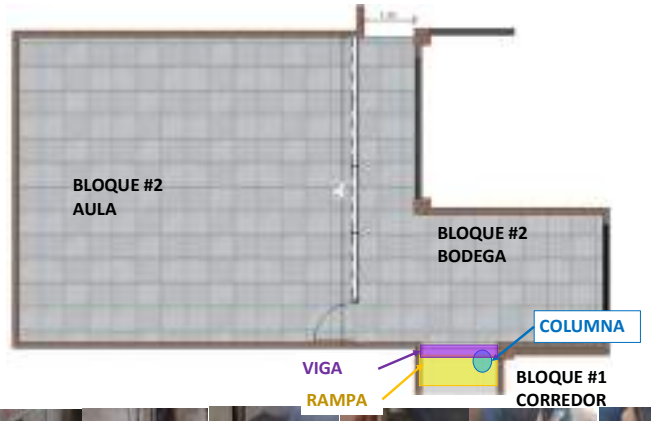
SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5

Secretaría de Educación

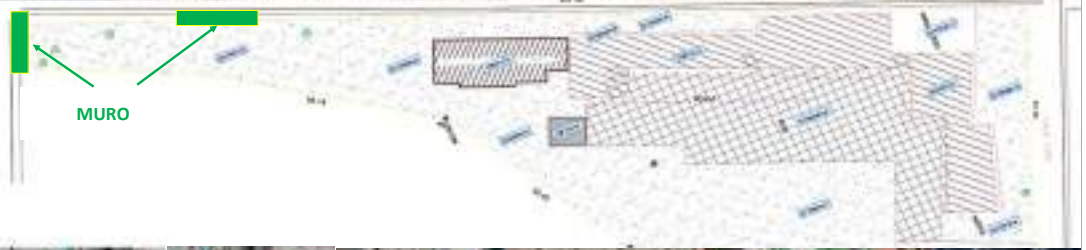
NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5					**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"- LOTE 11					**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG					**NIT.**	**901.973.159-5**
CAPITULO:	2	**ÍTEM No.**	2.4.1	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI		













Localización	Dimensiones LARGO	Dimensiones PESO	No Elem.	Medida Total
RAMPA				
Acero Longitudinal 1/2"	2.00	0.99	5.00	9.94
Acero Transversal 1/2"	1.30	0.99	10.00	12.92
VIGA				
Acero Longitudinal 1/2"	2.00	0.99	4.00	7.95
Estribos 3/8"	0.54	0.56	10.00	3.02
COLUMNA				
Acero Longitudinal 1/2"	1.60	0.99	4.00	6.36
Estribos 1/4"	0.56	0.25	4.00	0.56
MURO CERRAMIENTO EXISTENTE				
Grafil 1/4"	2.35	0.25	2.00	1.17
TOTAL PRESENTE ACTA			**KG**	**41.92**
ACUMULADO ANTERIOR			**KG**	**6.99**
ACUMULADO TOTAL			**KG**	**48.91**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5

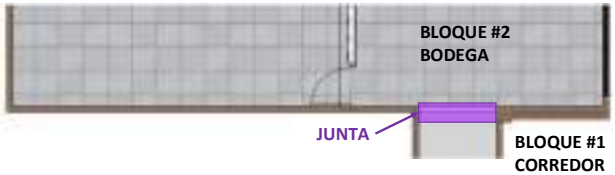
Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5					**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"- LOTE 11					**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG					**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	2	**ÍTEM No.**	2.5.1	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA. INCLUYE IZAJE, SOLDADURA, ANTICORROSIVO Y ESMALTE DE ACABADO FINAL (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	**UN**	**KG**

















Localización	Dimensiones LARGO	PESO	ANCHO	No Elem.	Medida Total
JUNTA BLOQUE #1 Y #2					
Lamina Alfajor 1200mm x 2400mm x 2mm	2.00	24.75	0.50	1.00	24.75
CERRAMIENTO PUERTA					
Marco Reja Tuberia Cuadrada 40X40X1.52mm	5.34	1.87		1.00	9.99
Marco Externo Tuberia Cuadrada 40X40X1.52mm	4.50	1.87		1.00	8.42
Refuerzo Tuberia Cuadrada 40X40X1.52mm	1.75	1.87		1.00	3.27
MANTENIMIENTO CERRAMIENTO EXISTENTE					
Angulo 1"x 1/8"	2.60	1.19		3.00	9.28
Angulo 1"x 1/8"	1.50	1.19		1.00	1.79
Platina 15x15x3/16	0.15	35.89	0.15	1.00	0.81
TOTAL PRESENTE ACTA				**KG**	**58.31**
ACUMULADO ANTERIOR				**KG**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**KG**	**58.31**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

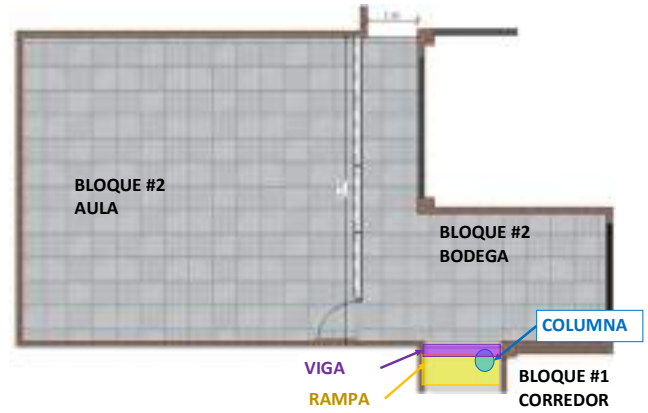
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"- LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	3	**ÍTEM No.**	3.3.1	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANCLAJES EPOXICO 3/8" (INCLUYE PERFORACIÓN, PUENTE DE ADHERENCIA, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN). NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	**UN**	**CM**









Localización	Dimensiones LARGO		ANCHO	No Elem.	Medida Total
RAMPA					
Refuerzo Parrilla 3/8"	10.00			6.00	60.00
VIGA					
Estribos 3/8"	7.00			20.00	140.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**CM**	**200.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**CM**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**CM**	**200.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

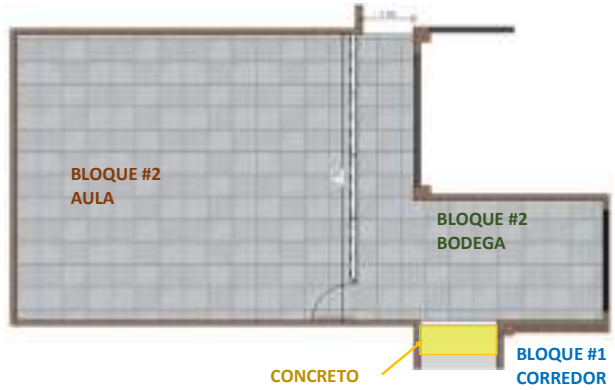
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"- LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	7	**ÍTEM No.**	7.1.4	**DESCRIPCIÓN:**	CONCRETO DE LIMPIEZA DE 2000 PSI E= 0.05 M	**UN**	**M2**









Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
RAMPA					
Concreto	2.00	1.30		1.00	2.60
Adecuacion Cerramiento					
Solado Puerta Reja Cerramiento Existente	1.20	0.20		1.00	0.24
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**2.84**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**2.96**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**5.80**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING.TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

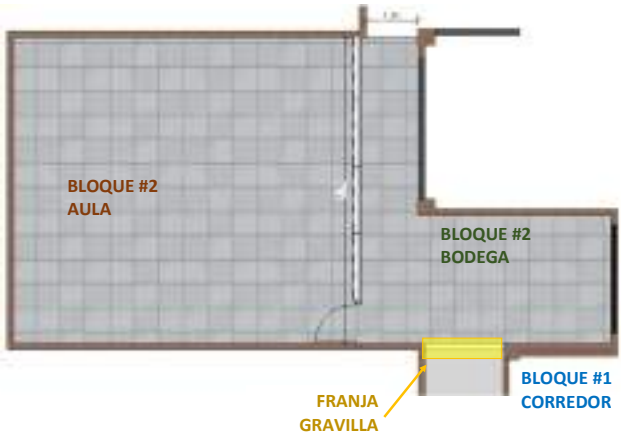
SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5					**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"- LOTE 11					**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG					**NIT.**	**901.973.159-5**
CAPITULO:	7	**ÍTEM No.**	7.2.8	**DESCRIPCIÓN:**	SUMIISTRO E INSTALACIÓN DE FRANJA EN GRAVILLA LAVADA MONA ANCHO= 30 CM (INCLUYE ALISTADO DE PISO EN CONCRETO).	**UN**	**M**





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
BLOQUE #2					
Franja Gravilla	1.94			1.00	1.94
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**1.94**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**1.94**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

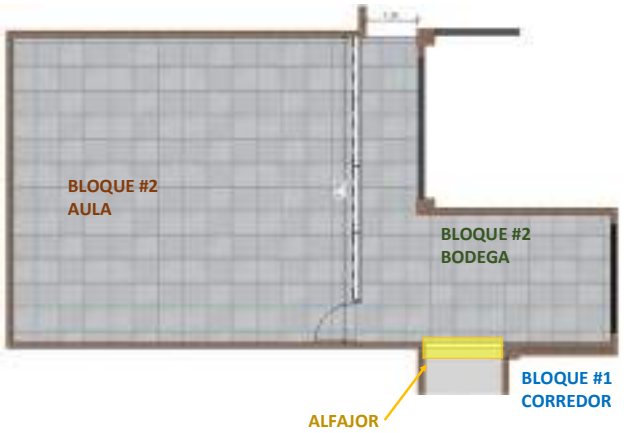
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"- LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	7	**ÍTEM No.**	7.2.36	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SELLADO DE JUNTA DE DILATACIÓN EN PLACA DE CONCRETO A INTEMPERIE	**UN**	**M**







Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
BLOQUE #2					
Sellante Junta Alfajor	2.00			2.00	4.00
Sellante Junta Alfajor	0.50			2.00	1.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**5.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**5.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING. TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

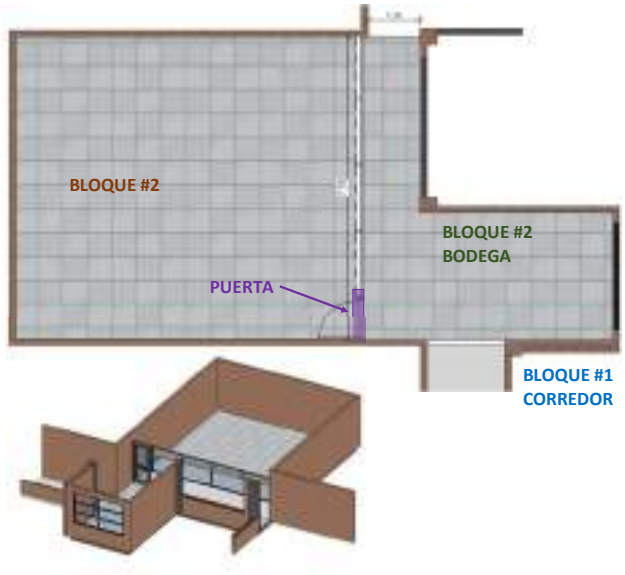
SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5					**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"- LOTE 11					**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG					**NIT.**	**901.973.159-5**
CAPITULO:	9	**ÍTEM No.**	9.1.2	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA CON MARCO EN LÁMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18, ENTAMBORADA CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, INCLUYE CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO TEJO LLAVE EXTERIOR Y MARIPOSA INTERNA, DOBLE MANIJA INTERIOR - EXTERIOR, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTURA AL HORNO E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE HOJAS.	**UN**	**M2**





	Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
	BLOQUE #2					
	Puerta Metalica	0.96		2.40	1.00	2.30
	TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**2.30**
	ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
	ACUMULADO TOTAL				**M2**	**2.30**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING. JANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5

Secretaría de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"- LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	9	**ÍTEM No.**	9.2.6	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJA METÁLICA EN TUBO CUADRADO DE 3/4", TIPO BANCO, INCLUYE TORNILLOS, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTADA E INSTALADA - VERIFICAR MEDIDAS EN OBRA.	**UN**	**M2**

CERRAMIENTO PERIMETRAL





Localización	Dimensiones LARGO	Dimensiones ANCHO		No Elem.	Medida Total
CERRAMIENTO PUERTA					
Marco Reja Tuberia Cuadrada 25X25X1.52mm	1.70	1.00		1.00	1.70
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**1.70**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**1.70**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

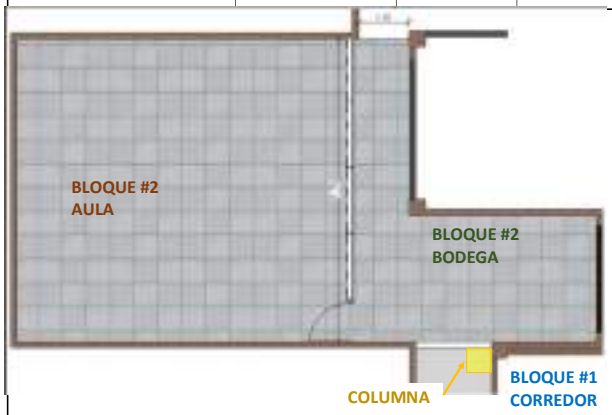
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/03/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"- LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	12	**ÍTEM No.**	12.2.2	**DESCRIPCIÓN:**	PINTURA VINILO SOBRE MUROS INTERIORES 3 MANOS - (HASTA 60 CM)	**UN**	**M**





	Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
	COLUMNA					
	Columna	1.80			1.00	1.80
	TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**1.80**
	ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**91.45**
	ACUMULADO TOTAL				**M**	**93.25**

OBSERVACIONES:

Nombre:	ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre:	ING TANIA TORRES
Cargo:	DIRECTOR DE OBRA	Cargo:	RESIDENTE DE OBRA
Fecha:	martes, 7 de abril de 2026	Fecha:	martes, 7 de abril de 2026

Vo.Bo. Nombre:	ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre:	ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo:	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo:	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha:	martes, 7 de abril de 2026	Fecha:	martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

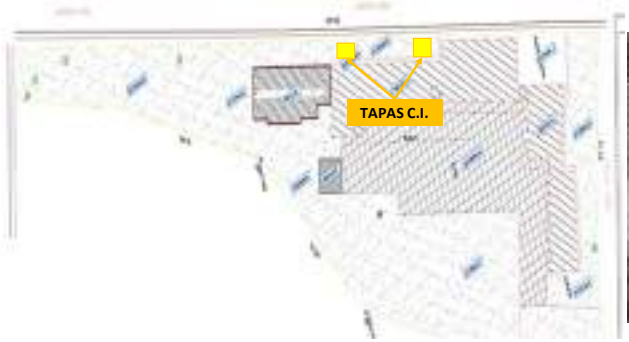
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5

Secretaría de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"- LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	12	**ÍTEM No.**	12.3.1	**DESCRIPCIÓN:**	ESMALTE SOBRE PUERTAS Y MARCOS METÁLICAS DOS CARAS	**UN**	**M2**





Localización	Dimensiones LARGO	Dimensiones ANCHO		No Elem.	Medida Total
TAPAS CAJAS INSPECCION					
CAJA 60X60	0.60	0.60		1.00	0.36
CAJA 100X100	1.00	1.00		1.00	1.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**1.36**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**1.36**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING. TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

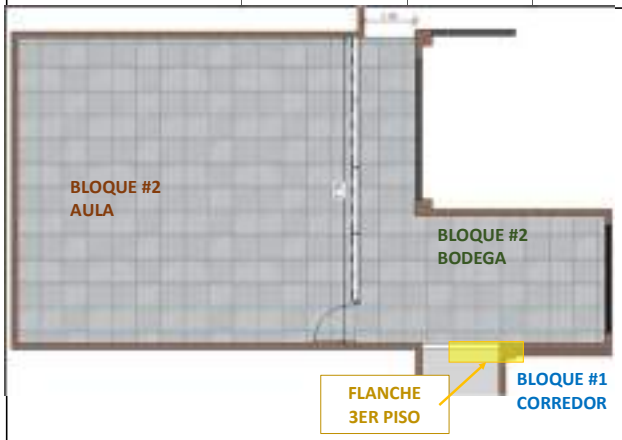
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5

Secretaría de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"- LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	16	**ÍTEM No.**	16.1.4	**DESCRIPCIÓN:**	MANTO ASFÁLTICO IMPERMEABILIZANTE (IMPERMEABILIZACIÓN Y REPARACIÓN DE HUMEDAD)	**UN**	**M2**







Localización	Dimensiones LARGO	Dimensiones ANCHO		No Elem.	Medida Total
BLOQUE #1 - #2					
Flanche sobre junta union bloque #1 y #2	2.00	0.20		1.00	0.40
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**0.40**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**0.40**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: INGITANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

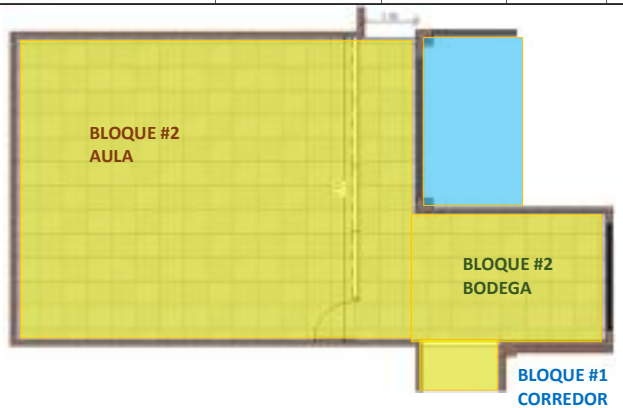
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5

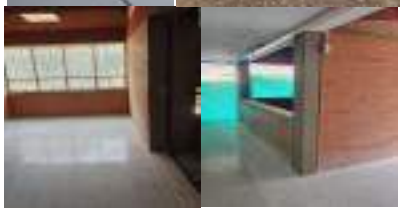
Secretaría de Educación

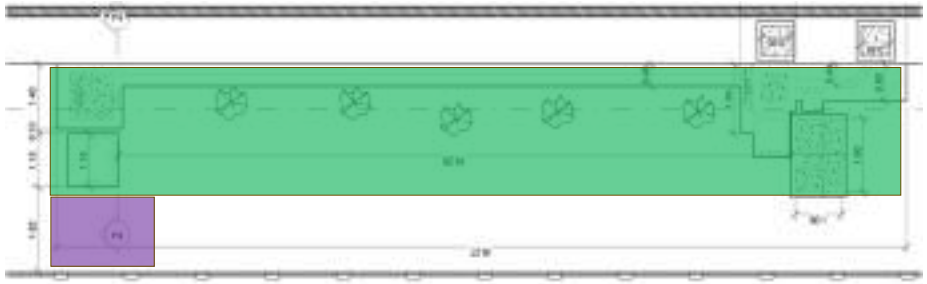
NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"- LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	901.973.159-5

CAPITULO:	18	**ÍTEM No.**	18.1.1	**DESCRIPCIÓN:**	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	**UN**	**M2**















Localización	Dimensiones LARGO	Dimensiones ANCHO	No Elem.	Medida Total
BLOQUE #2				
Aula	10.00	7.75	1.00	77.50
Bodega	4.75	3.26	1.00	15.49
Escalera	4.15	3.00	1.00	12.45
BLOQUE #1				
Pasillo	1.94	2.00	1.00	3.88
REDES EXTERNAS				
Exteriores	18.00	1.02	1.00	18.36
Pasillos Bicicleteros	10.00	2.50	1.00	25.00
MANTENIMIENTO CERRAMIENTOS				
Cerramientos	2.00	2.50	3.00	15.00
TOTAL PRESENTE ACTA			M2	167.68
ACUMULADO ANTERIOR			M2	0.00
ACUMULADO TOTAL			M2	167.68

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: INGTANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

MEMORIAS DE CÁLCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaría de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.1.1	**DESCRIPCIÓN:**	REPLANTEO (aplica para los casos en que la interventoría autorice el dibujo de áreas especificas para la distribución y esquema de reemplazo de redes hidro sanitarias, redes eléctricas, si en su defecto la SED no lo puede aportar)	**UN**	**M2**





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
AUDITORIO					
Cubierta	2.20	1.20		1.00	2.64
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**2.64**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**753.54**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**756.18**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: INGRID M. TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

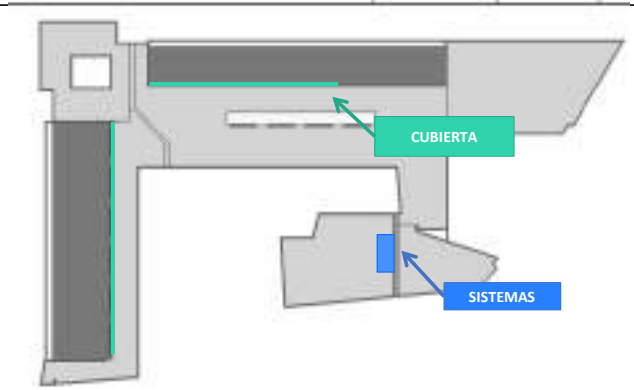
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.1.5	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLÁSTICO DE POLIPROPILENO NEGRO CAL. 3.5 (de acuerdo a solicitud de interventorías para cubrimiento de pisos y ventanas en proceso de cambio de cubiertas de aulas)	**UN**	**M2**








Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
CUBIERTA					
Proteccion de ventaneria	19.60		1.00	1.00	19.60
Proteccion de ventaneria	23.75		1.00	1.00	23.75
SALON SISTEMAS					
Televisor	2.50		1.90	1.00	4.75
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**48.10**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**481.95**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**530.05**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: INGITANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.2.1	**DESCRIPCIÓN:**	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	**UN**	**M3**





	Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
	MEDIACAÑA					
	Escalera de Gato	0.65	0.15	0.15	2.00	0.03
	Muros Pasillos	6.30	0.15	0.15	1.00	0.14
	TOTAL PRESENTE ACTA				**M3**	**0.17**
	ACUMULADO ANTERIOR				**M3**	**10.22**
	ACUMULADO TOTAL				**M3**	**10.39**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING.TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

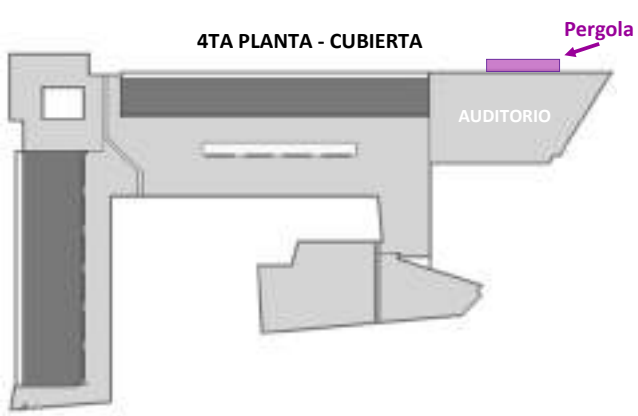
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.2.23	**DESCRIPCIÓN:**	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	**UN**	**M2**





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
1RA PLANTA					
Cubierta Auditorio	2.00	1.00		1.00	2.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**2.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**2.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.2.25	**DESCRIPCIÓN:**	DESMONTE DE DIVISIÓN SENCILLA O DOBLE INDIFERENTE AL MATERIAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	**UN**	**M2**











Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
SALON DE MUSICA					
Muro En Drywall	3.40		3.04	1.00	10.34
Muro En Drywall	1.00		3.04	1.00	3.04
Descuento Ventana	1.12		1.00	-1.00	-1.12
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**12.26**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**12.26**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

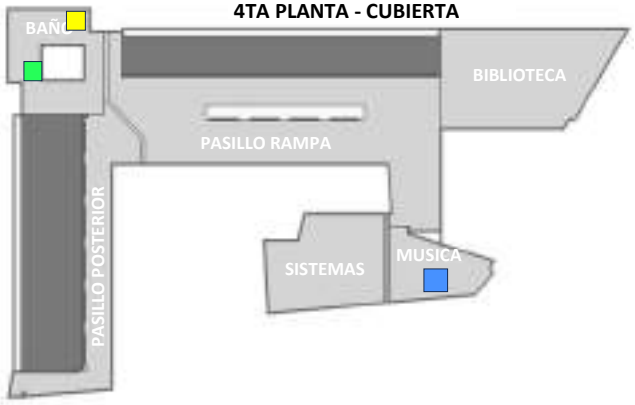
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaría de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.2.32	**DESCRIPCIÓN:**	DESMONTE DE LÁMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	**UN**	**UN**





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
TERCERA PLANTA					
CUARTO ASEO					
Cuarto Aseo Hombres				1.00	1.00
Cuarto Aseo Mujeres				1.00	1.00
Cuarto de Residuos				1.00	1.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**UN**	**3.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**UN**	**125.00**
ACUMULADO TOTAL				**UN**	**128.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING. TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

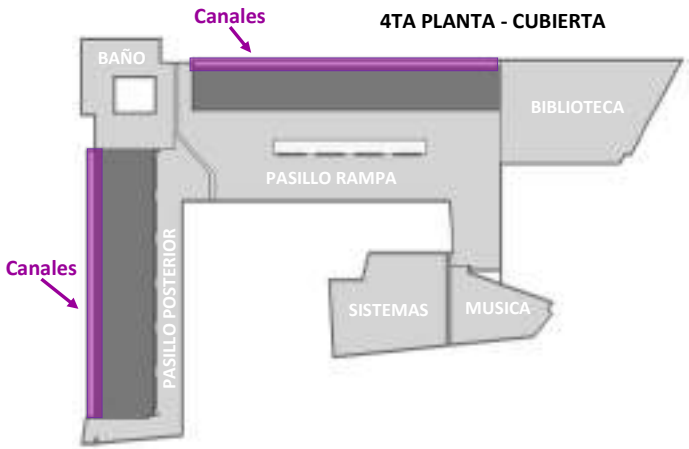
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.2.36	**DESCRIPCIÓN:**	RETIRO DE MANTO DE ALUMINIO SOBRE CUBIERTAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	**UN**	**M2**





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
CUBIERTA					
Canal Costado Colindante con Polideportivo	23.75	1.35		1.00	32.06
Canal Costado Colindante con Polideportivo	0.80		0.30	2.00	0.48
Canal Costado Colindante con Cade	31.80	1.35		1.00	42.93
Canal Costado Colindante con Cade	0.80		0.30	2.00	0.48
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**75.95**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**1,079.11**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**1,155.06**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

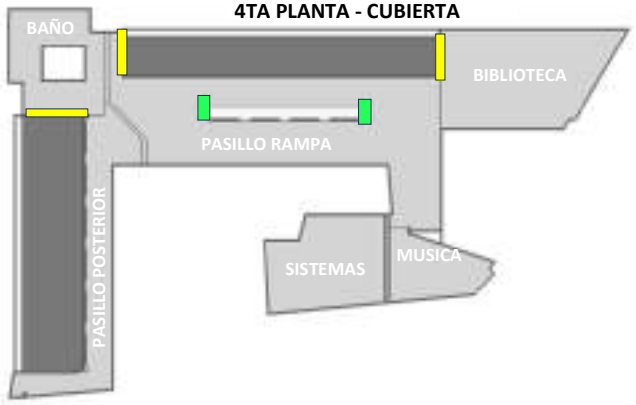
MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaría de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.4.1	**DESCRIPCIÓN:**	PERFORACIÓN REGATAS EN MUROS, PISOS Y/O CIELO RASO, ANCHO <= 15 CM, PROFUNDIDAD <= 10 CM (INCLUYE CORTE CON PULIDORA, ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS, TRANSPORTE, RESANE Y ACABADO DE LA SUPERFICIE AFECTADA)	**UN**	**M**

4TA PLANTA - CUBIERTA





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
CUBIERTA					
Perimetral Cubierta Aulas	6.40			3.00	19.20
Perimetral Lucarna	1.40			2.00	2.80
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**22.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**22.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING.TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

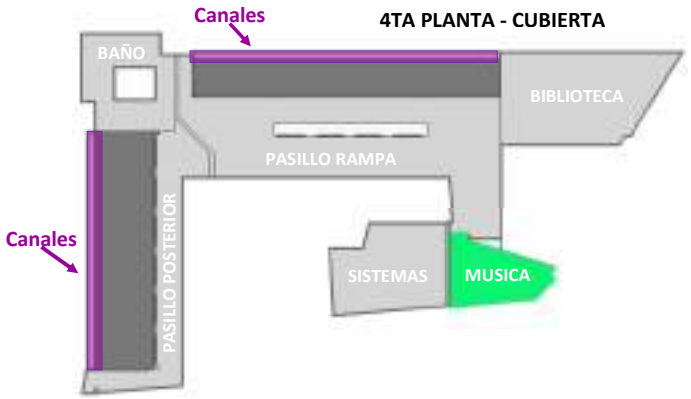
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaría de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5					**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11					**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG					**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.4.5	**DESCRIPCIÓN:**	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA SUPERIOR A 20 METROS	**UN**	**M3**





Localización	Dimensiones AREA		Dimensiones ESPESOR	No Elem.	Medida Total
CUBIERTA - 1RA PLANTA					
Manto Canales	75.95		0.003	1.00	0.23
Mediacaña	46.18		0.10	1.00	4.62
Superboard	11.91		0.01	1.00	0.12
TOTAL PRESENTE ACTA				**M3**	**4.97**
ACUMULADO ANTERIOR				**M3**	**148.12**
ACUMULADO TOTAL				**M3**	**153.09**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

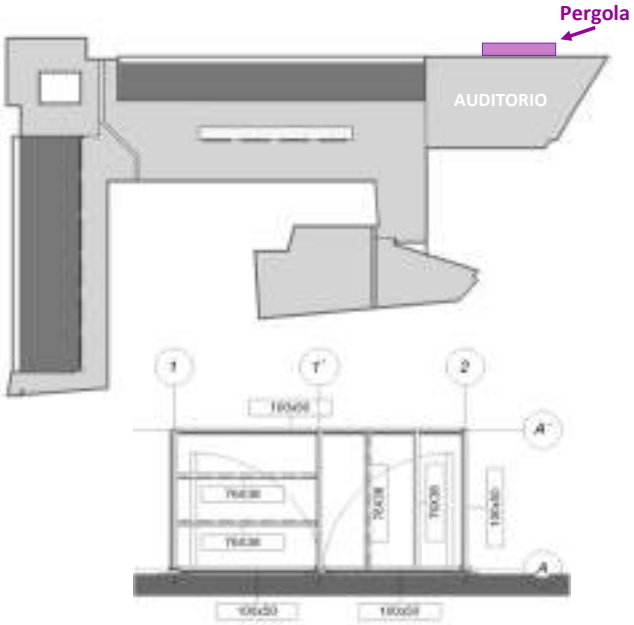
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaría de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	2	**ÍTEM No.**	2.5.1	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA. INCLUYE IZAJE, SOLDADURA, ANTICORROSIVO Y ESMALTE DE ACABADO FINAL (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	**UN**	**KG**











	Localización	Dimensiones LARGO	Dimensiones PESO		No Elem.	Medida Total
	PERGOLA					
	AUDITORIO					
	PTS 100X50X2	2.00	4.65		2.00	18.60
	PTS 100X50X2	1.00	4.65		2.00	9.30
	PTS 76X38X2	1.00	3.52		5.00	17.60
	Platina 20x20X3/16	0.04	37.30		3.00	4.48
	TOTAL PRESENTE ACTA				**KG**	**49.98**
	ACUMULADO ANTERIOR				**KG**	**0.00**
	ACUMULADO TOTAL				**KG**	**49.98**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

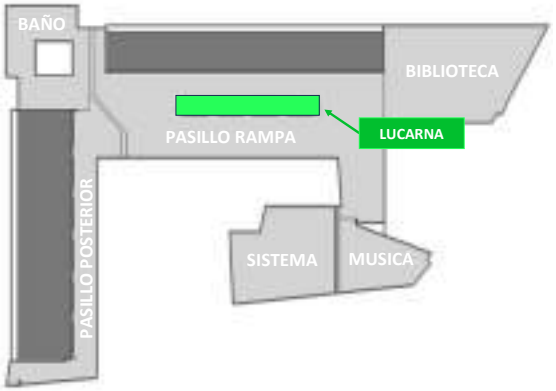
MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	3	**ÍTEM No.**	3.1.7	**DESCRIPCIÓN:**	PAÑETE LISO 1:3 SOBRE MUROS EN AREA DE CULATAS (HASTA 30 CM). INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	**UN**	**M**

4TA PLANTA - CUBIERTA









Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
AREAS CUBIERTA					
LUCARNA					
Filo Viga Lucarna	16.00			1.00	16.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**16.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**16.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

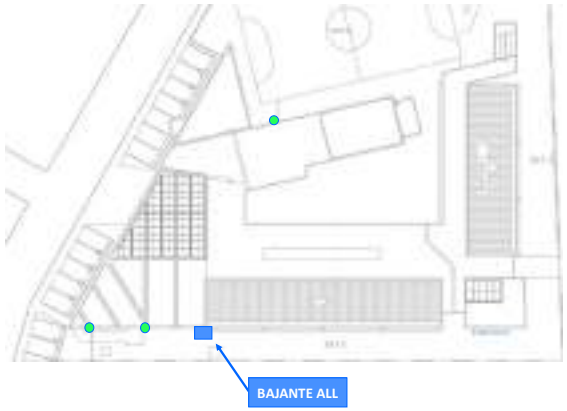
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	4	**ÍTEM No.**	4.2.4	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC-S 4"	**UN**	**UN**





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
BAJANTE ALL					
1RA PLANTA					
CODO PVC 4"				1.00	1.00
UNION PVC 4"				2.00	2.00
BAJANTE ALL					
CUBIERTA					
Union para bajantes ALL en Placa Existente				3.00	3.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**UN**	**6.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**UN**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**UN**	**6.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING. TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

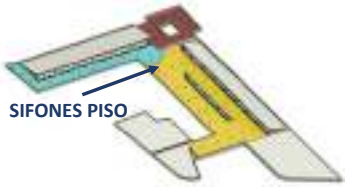
MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5					**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11					**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG					**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	4	**ÍTEM No.**	4.9.12	**DESCRIPCIÓN:**	SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGUES	**UN**	**M**











Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
SIFONES CUBIERTA					
Sondeo Sifones Placa	9.00			34.00	306.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**306.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**105.00**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**411.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING. TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

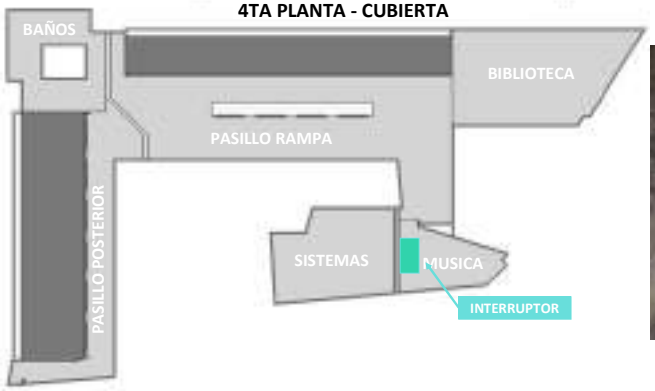
MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	5	**ÍTEM No.**	5.1.31	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE LIBRE DE HALOGENOS 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T)	**UN**	**M**

4TA PLANTA - CUBIERTA





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
PASILLOS					
Corredor Musica - Balcon	2.60			1.00	2.60
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**2.60**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**2.60**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

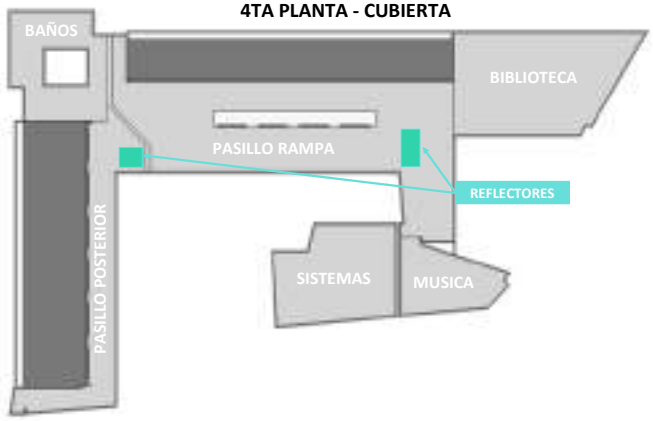
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

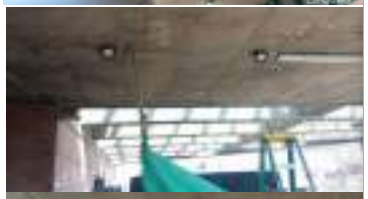
Secretaría de Educación

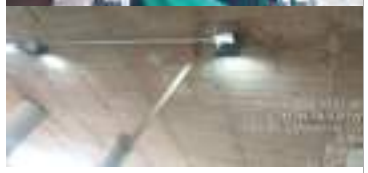
NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	5	**ÍTEM No.**	5.1.38	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA, CON CABLE DE COBRE LIBRE DE HALOGENOS CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE PRENSA ESTOPA, CAJA RAWELT, CABLE ENCAUCHETADO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	**UN**	**UN**









Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
PASILLOS					
Reflectores Rampa				2.00	2.00
Reflectores Rampa				1.00	1.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**UN**	**3.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**UN**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**UN**	**3.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaría de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	5	**ÍTEM No.**	5.1.40	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED DE SOBREPONER 120 X 30CM, 40 W. INCLUYE MARCO, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	**UN**	**UN**

4TA PLANTA - CUBIERTA







Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
AULA SISTEMAS					
Aula Sistemas				9.00	9.00
SALON DE MUSICA					
Salon de Musica				4.00	4.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**UN**	**13.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**UN**	**45.00**
ACUMULADO TOTAL				**UN**	**58.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING. TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

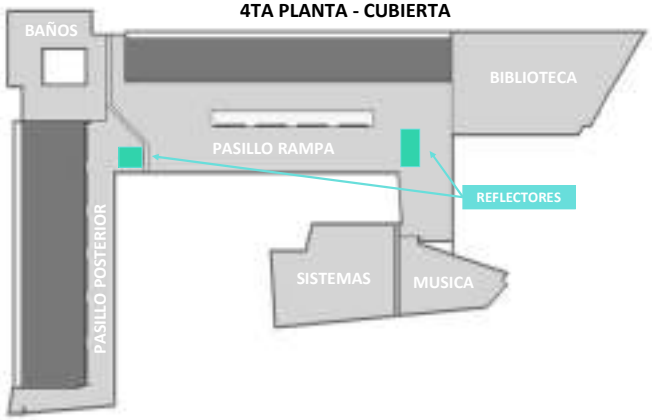
MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

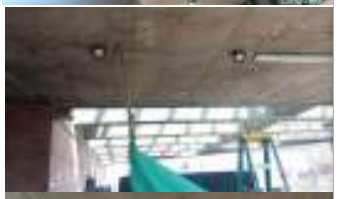
NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

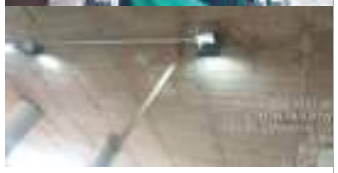
CAPITULO:	5	**ÍTEM No.**	5.1.41	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTOR LED PARA EXTERIORES 50W. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	**UN**	**UN**

4TA PLANTA - CUBIERTA









Localización	Dimensiones LARGO	Dimensiones ANCHO	Dimensiones ALTO	No Elem.	Medida Total
PASILLOS					
Reflectores Rampa				2.00	2.00
Reflectores Rampa				1.00	1.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**UN**	**3.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**UN**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**UN**	**3.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

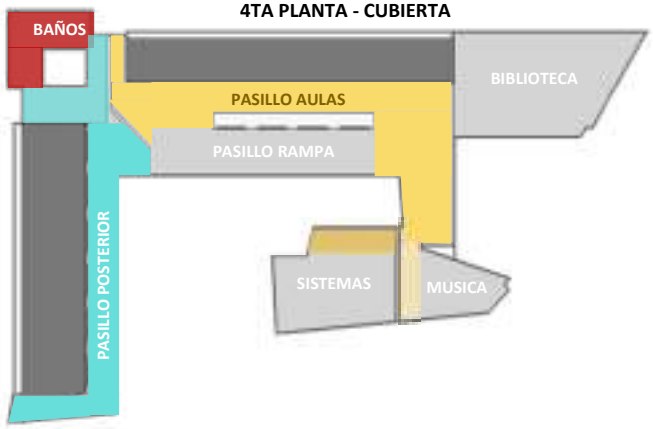
MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	5	**ÍTEM No.**	5.1.43	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA TIPO LED 2X18W - HERMETICA. INCLUYE , SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	**UN**	**UN**

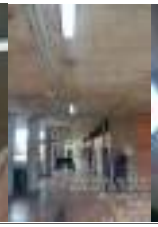
4TA PLANTA - CUBIERTA

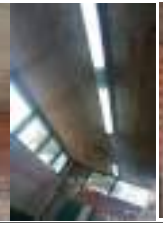




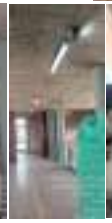


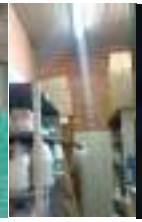














Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
PASILLOS					
Posterior				12.00	12.00
Aulas				11.00	11.00
Corredor Sistemas				3.00	3.00
Corredor Musica				1.00	1.00
BAÑOS					
Mujeres				3.00	3.00
Hombres				3.00	3.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**UN**	**33.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**UN**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**UN**	**33.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

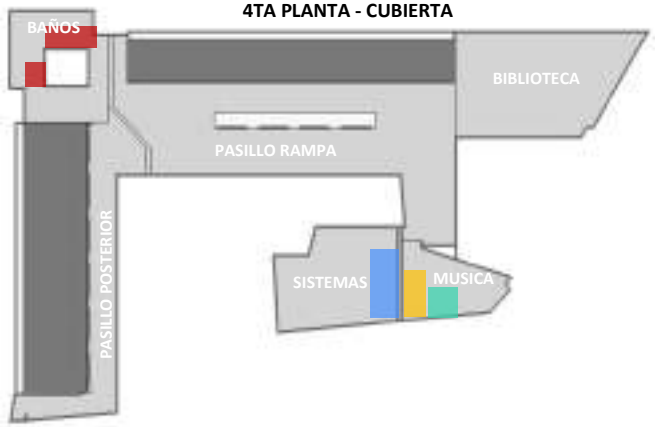
MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaría de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	5	**ÍTEM No.**	5.1.44	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL LED 18W REDONDO, DIÁMETRO 8", INCRUSTAR O SOBREPUESTO, TEMP 6500K, FLUJO 1300 LM, TEMP OPERACIÓN: -20ºA+40ºC. VOLTAJE 100-240V, 30.000 HORAS, TERMINALES Y ACCESORIOS REQUERIDOS PARA LA INSTALACIÓN.	**UN**	**UN**

4TA PLANTA - CUBIERTA





Localización	Dimensiones LARGO	Dimensiones ANCHO	Dimensiones ALTO	No Elem.	Medida Total
PASILLOS					
Entrada Sistemas y Bodega				3.00	3.00
Corredor Musica				1.00	1.00
Cuarto de Residuos				1.00	1.00
BAÑOS					
Cto Aseo Mujeres				1.00	1.00
Pasillo Baño Hombres				1.00	1.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**UN**	**7.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**UN**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**UN**	**7.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

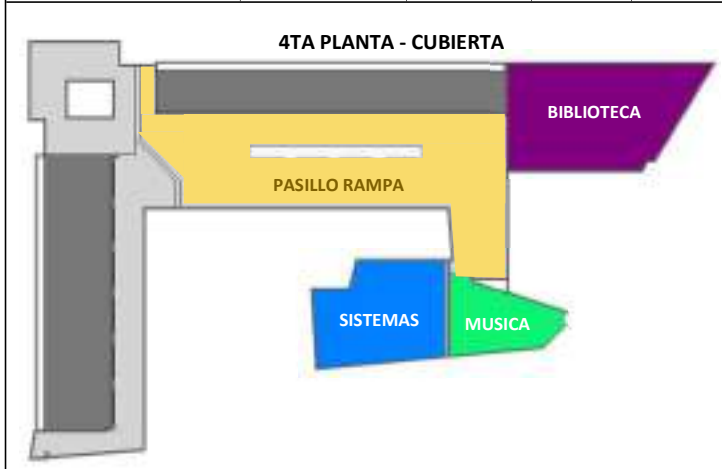
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	7	**ÍTEM No.**	7.1.6	**DESCRIPCIÓN:**	MEDIACAÑA EN MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO	**UN**	**M**













Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
MEDIACAÑA					
PASILLO RAMPA					
LUCARNA					
Perimetral Detalle 1 - Mediacaña Lucarna	34.60			1.00	34.60
Perimetral 1 - Pasillo Rampa - Muros	50.95			1.00	50.95
Perimetral 2 - Pasillo Rampa - Mediacaña	31.89			1.00	31.89
Perimetral 3 - Pasillo Rampa - Muros	16.73			1.00	16.73
BIBLIOTECA					
Perimetral 1 - Biblioteca	32.90			1.00	32.90
Perimetral 1 - Biblioteca	14.02			1.00	14.02
Perimetral Viga 1 - Biblioteca	1.10			2.00	2.20
Perimetral Columna 1 - Biblioteca	1.88			2.00	3.76
Perimetral Viga 2- Biblioteca	4.20			2.00	8.40
Perimetral Columna 2- Biblioteca	1.88			2.00	3.76
Perimetral Bloque 3 - Biblioteca	8.60			2.00	17.20
Perimetral Bloque 3 - Biblioteca	10.02			2.00	20.05
Perimetral Columna 3- Biblioteca	1.88			1.00	1.88
Perimetral Viga 4 - Biblioteca	8.60			2.00	17.20
Perimetral Columna 4- Biblioteca	1.88			1.00	1.88
AULA SISTEMAS					
Perimetral 1 - Aula Sistemas	42.40			1.00	42.40
SALON MUSICA					
Perimetral 1 - Salon Musica	10.27			1.00	10.27
Perimetral 1 - Salon Musica	18.24			1.00	18.24
Escalera de Gato	0.65			2.00	1.30
Muros Pasillos	6.30			1.00	6.30
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**335.93**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**125.87**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**461.80**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

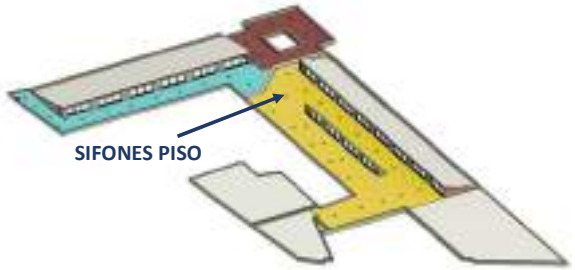
MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

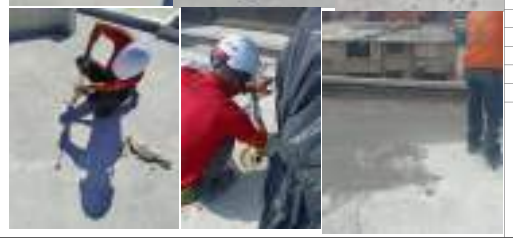
CAPITULO:	7	**ÍTEM No.**	7.2.20	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELÁSTICO, PARA SELLO DE JUNTAS EN ALTURA. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y ANDAMIOS CERTIFICADOS.	**UN**	**M**











	Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
	ADECUACION SIFONES DE PISO					
	PASILLO POSTERIOR					
	Pasillo Aulas	0.35			8.00	2.81
	BAÑOS					
	Baños	0.35			4.00	1.40
	PASILLO RAMPA					
	Pasillo Rampa	0.35			27.00	9.48
	MUSICA					
	Aula Musica	0.35			3.00	1.05
	TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**14.74**
	ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**0.00**
	ACUMULADO TOTAL				**M**	**14.74**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5					**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11					**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG					**NIT.**	**901.973.159-5**
CAPITULO:	8	**ÍTEM No.**	8.1.6	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MURO DOBLE CARA EN LÁMINA SUPERBOARD 10 MM (INCLUYE ESTRUCTURA, CINTA, MASILLA Y PRIMERA MANO DE PINTURA).	**UN**	**M2**







Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
SALON DE MUSICA					
Muro En Superboard	3.40		3.04	0.50	5.17
Muro En Superboard	1.00		3.04	0.50	1.52
Descuento Ventana	1.12		1.00	-0.50	-0.56
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**6.13**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**6.13**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

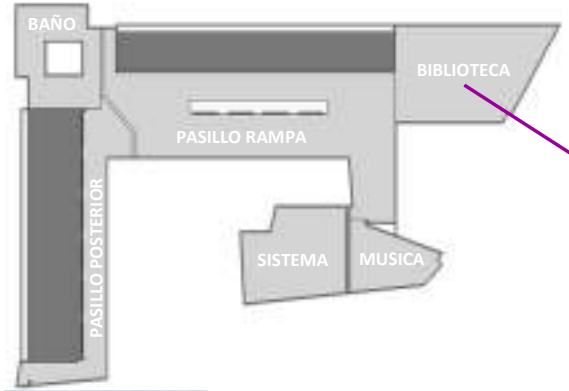
MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

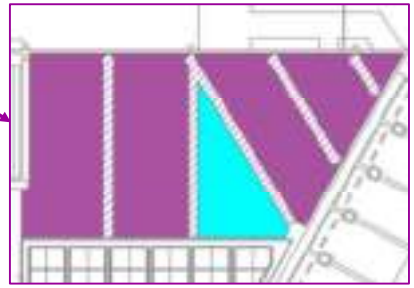
NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	12	**ÍTEM No.**	12.1.9	**DESCRIPCIÓN:**	PAÑETE CARTERAS MUROS, CULATAS, COLUMNAS Y VIGAS ACABADO LISO 1:4 HASTA 0,60 M DE ANCHO (NCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	**UN**	**M**

4TA PLANTA - CUBIERTA



DETALLE BIBLIOTECA










Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
AREAS CUBIERTA					
BIBLIOTECA					
Viga 1 - Biblioteca	1.30			1.00	1.30
Columna 1 - Biblioteca	0.60			2.00	1.20
Viga 2- Biblioteca	5.45			1.00	5.45
Columna 2- Biblioteca	0.60			2.00	1.20
Viga 3 - Biblioteca	8.80			1.00	8.80
Viga 3 - Biblioteca	9.40			1.00	9.40
Columna 3- Biblioteca	0.60			1.00	0.60
Viga 4 - Biblioteca	8.75			1.00	8.75
Columna 4- Biblioteca	0.60			1.00	0.60
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**37.30**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**37.30**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	12	**ÍTEM No.**	12.2.3	**DESCRIPCIÓN:**	PINTURA EPOXICA A 3 MANOS, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	**UN**	**M2**







	Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
	BAÑO MUJERES					
	Baño	3.85	2.15		1.00	8.28
	Baño	0.58	1.10		1.00	0.64
	Baño	1.86	1.20		1.00	2.23
	Pasillo	1.00	2.80		1.00	2.80
	Cto Aseo	1.55	2.15		1.00	3.33
	BAÑO HOMBRES					
	Baño	6.50	2.05		1.00	13.33
	Baño	1.30	1.16		1.00	1.51
	Cto Aseo	2.22	1.01		1.00	2.24
	TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**34.36**
	ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
	ACUMULADO TOTAL				**M2**	**34.36**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	12	**ÍTEM No.**	12.2.10	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO Y APLICACIÓN SOBRE SUPERFICIES Y MUROS DE PINTURA EPOXICA BASE AGUA A 3 MANOS EN CARTERAS, CULATAS, COLUMNAS Y VIGAS HASTA 0,60 M (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y HERRAMIENTA E IMPLEMENTOS NECESARIOS PARA APLICACIÓN Y LIMPIEZA)	**UN**	**M**





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
BAÑO HOMBRES					
Baño - Columnas	1.18			4.00	4.72
Bocapuertas	0.70			2.00	1.40
BAÑO HOMBRES					
Bocapuertas	1.18			1.00	1.18
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**7.30**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**7.30**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES BOSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

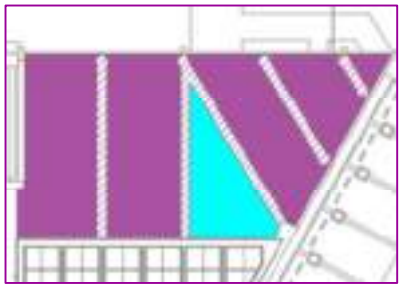
Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	901.973.159-5

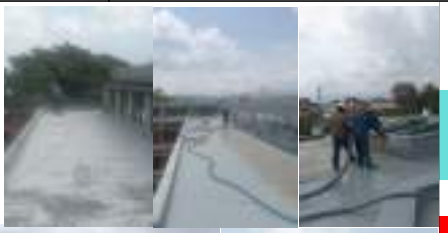
CAPITULO:	16	**ÍTEM No.**	16.1.21	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACION DE MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE POLIUREA PURA DE ALTO DESEMPEÑO E= 2 MM	**UN**	**M2**



DETALLE BIBLIOTECA



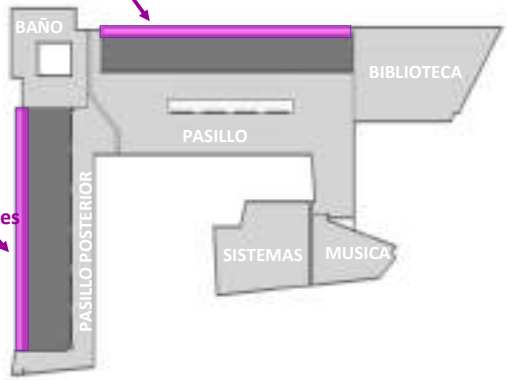






Canales

anales





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
AREAS CUBIERTA					
PASILLO POSTERIOR					
Zona 1 - Pasillo Aulas	7.15	2.24		1.00	16.02
Zona 1 - Pasillo Aulas	21.45	3.25		1.00	69.71
Zona 1 - Pasillo Aulas	4.61	3.25		1.00	14.98
Zona 1 - Pasillo Aulas	3.60	2.43		1.00	8.75
Zona 1 - Pasillo Aulas	3.60	3.84		0.50	6.91
BAÑOS					
Zona 1 - Baños	9.90	9.48		1.00	93.85
Descuentos					
Vacio 1	3.10	1.40		-1.00	-4.34
Vacio 2	1.48	2.12		-1.00	-3.14
Vacio 3 - Escalera	5.08	3.54		-1.00	-17.98
PASILLO RAMPA					
Zona 1 - Pasillo Rampa	3.60	1.66		1.00	5.98
Zona 2 - Pasillo Rampa	3.84	3.60		0.50	6.91
Zona 3 - Pasillo Rampa	29.66	7.95		1.00	235.80
Zona 4 - Pasillo Rampa	5.18	6.43		1.00	33.31
Zona 5 - Pasillo Rampa	4.72	1.37		1.00	6.47
Descuentos					
Claraboya Rampa	15.98	1.40		-1.00	-22.37
BIBLIOTECA					
Zona 1 - Biblioteca	12.40	9.40		1.00	116.56
Zona 2 - Biblioteca	8.51	1.20		1.00	10.21
Zona 3 - Biblioteca	8.51	4.90		0.50	20.85
AULA SISTEMAS					
Zona 1 - Aula Sistemas	12.78	8.42		1.00	107.61
Descuentos	3.20	1.30		-1.00	-4.16
SALON MUSICA					
Zona 1 - Salon de Musica	10.38	3.35		0.50	17.39
Zona 1 - Salon de Musica	9.40	3.64		1.00	34.22
CANALES					
Canal Costado Colindante con Polideportivo	23.75	1.35		1.00	32.06
Canal Costado Colindante con Polideportivo	0.80		0.30	2.00	0.48
Canal Costado Colindante con Cade	31.80	1.35		1.00	42.93
Canal Costado Colindante con Cade	0.80		0.30	2.00	0.48
PERIMETRALES					
PASILLO					
Área Perimetral Pasillo	51.12		0.25	1.00	12.78
Perimetral Ventanal Aulas - Alfajia	23.75		0.55	1.00	13.06
BAÑOS					
Perimetral 1 - Mediacaña y Muro - Baños	16.08		0.25	1.00	4.02
Perimetral 2 - Mediacaña y Muro - Vacio Escalera	17.24		0.55	1.00	9.48
Perimetral 3 - Mediacaña y Muro - Baños	17.68		0.55	1.00	9.72

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

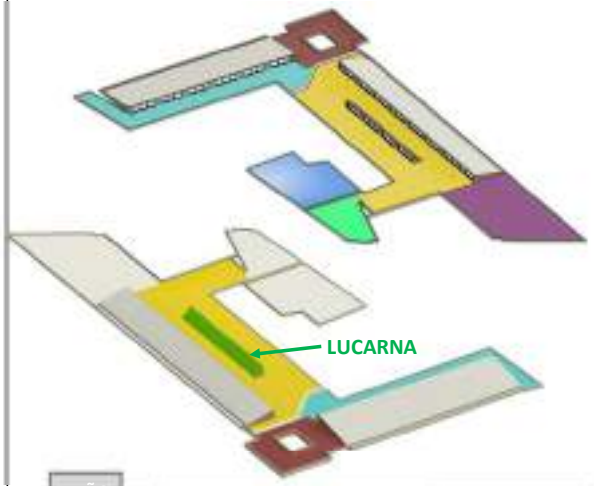
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

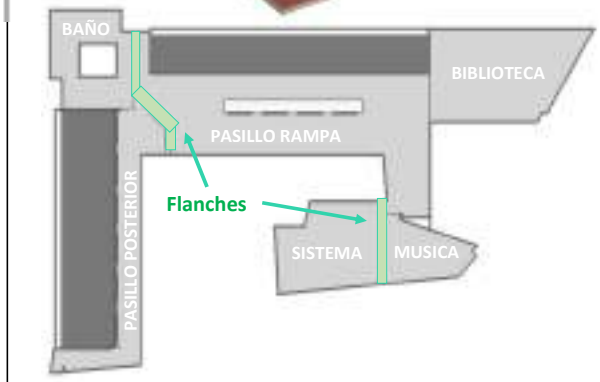
MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	901.973.159-5

CAPITULO:	16	**ÍTEM No.**	16.1.21	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACION DE MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE POLIUREA PURA DE ALTO DESEMPEÑO E= 2 MM	**UN**	**M2**













Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
PASILLO RAMPA					
LUCARNA					
Detalle 1 - Lucarna	16.00	2.04		1.00	32.64
Perimetral Lucarna - Alfajia	16.00		0.45	1.00	7.20
Perimetral Lucarna - Lateral	1.40		0.30	2.00	0.84
Viga Lucarna	16.00		0.40	1.00	6.40
Lateral Viga Lucarna	0.47	0.47		1.00	0.22
Diagonal Lucarna	2.04	0.18		2.00	0.73
Perimetral 1 - Pasillo Rampa - Muros	50.95		0.25	1.00	12.74
Perimetral 2 - Pasillo Rampa - Mediacaña	31.89		0.55	1.00	17.54
Perimetral 3 - Pasillo Rampa - Muros	16.73		0.50	1.00	8.37
Superior Muros Perimetrales - Pasillo Rampa	4.20		0.50	1.00	2.10
BIBLIOTECA					
Perimetral 1 - Biblioteca	35.20		0.25	1.00	8.80
Perimetral 1 - Biblioteca	14.42		0.50	1.00	7.21
Perimetral Viga 1 - Biblioteca	1.10		0.15	2.00	0.33
Perimetral Columna 1 - Biblioteca	1.88		0.15	2.00	0.56
Perimetral Viga 2- Biblioteca	4.20		0.15	2.00	1.26
Perimetral Columna 2- Biblioteca	1.88		0.15	2.00	0.56
Perimetral Bloque 3 - Biblioteca	8.60		0.10	2.00	1.72
Perimetral Bloque 3 - Biblioteca	10.02		0.15	2.00	3.01
Perimetral Columna 3- Biblioteca	1.88		0.15	1.00	0.28
Perimetral Viga 4 - Biblioteca	8.60		0.15	2.00	2.58
Perimetral Columna 4- Biblioteca	1.88		0.15	1.00	0.28
AULA SISTEMAS					
Perimetral 1 - Aula Sistemas	42.40		0.25	1.00	10.60
SALON MUSICA					
Perimetral 1 - Salon Musica	10.27		0.50	1.00	5.14
Perimetral 1 - Salon Musica	18.24		0.25	1.00	4.56
Escalera de Gato	0.65		0.10	2.00	0.13
Muros Pasillos	6.30		0.25	1.00	1.58
FLANCHES					
Junta flanche Pasillo Posterior con Pasillo Rampa	13.90		0.40	1.00	5.56
Junta flanche Aula Sistemas con Aula Musica	8.30		0.40	1.00	3.32
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**1,024.81**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**1,024.81**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	901.973.159-5

CAPITULO:	18	**ÍTEM No.**	18.1.1	**DESCRIPCIÓN:**	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	**UN**	**M2**



Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
3RA PLANTA					
SALON MUSICA					
Zona 1 - Salon de Musica	10.38	3.35		0.50	17.39
Zona 1 - Salon de Musica	9.40	3.64		1.00	34.22
ACCESO CUBIERTA					
Pasillo Acceso Cubierta	3.00	2.50		1.00	7.50
BAÑO MUJERES					
Baño	3.85	2.15		1.00	8.28
Baño	0.58	1.10		1.00	0.64
Baño	1.86	1.20		1.00	2.23
Pasillo	1.00	2.80		1.00	2.80
Cto Aseo	1.55	2.15		1.00	3.33
BAÑO HOMBRES					
Baño	6.50	2.05		1.00	13.33
Baño	1.30	1.16		1.00	1.51
Baño - Columnas	1.18	0.52		4.00	2.45
Bocapuertas	0.70	0.15		3.00	0.32
Cto Aseo	2.22	1.01		1.00	2.24
AREAS EN CUBIERTA					
PASILLO POSTERIOR					
Zona 1 - Pasillo Aulas	7.15	2.24		1.00	16.02
Zona 1 - Pasillo Aulas	21.45	3.25		1.00	69.71
Zona 1 - Pasillo Aulas	4.61	3.25		1.00	14.98
Zona 1 - Pasillo Aulas	3.60	2.43		1.00	8.75
Zona 1 - Pasillo Aulas	3.60	3.84		0.50	6.91
BAÑOS					
Zona 1 - Baños	9.90	9.48		1.00	93.85
Descuentos					
Vacio 1	3.10	1.40		-1.00	-4.34
Vacio 2	1.48	2.12		-1.00	-3.14
Vacio 3 - Escalera	5.08	3.54		-1.00	-17.98
PASILLO RAMPA					
Zona 1 - Pasillo Rampa	3.60	1.66		1.00	5.98
Zona 2 - Pasillo Rampa	3.84	3.60		0.50	6.91
Zona 3 - Pasillo Rampa	29.66	7.95		1.00	235.80
Zona 4 - Pasillo Rampa	5.18	6.43		1.00	33.31
Zona 5 - Pasillo Rampa	4.72	1.37		1.00	6.47
Descuentos					
Claraboya Rampa	15.98	1.40		-1.00	-22.37
BIBLIOTECA					
Zona 1 - Biblioteca	12.40	9.40		1.00	116.56
Zona 2 - Biblioteca	8.51	1.20		1.00	10.21
Zona 3 - Biblioteca	8.51	4.90		0.50	20.85
AULA SISTEMAS					
Zona 1 - Aula Sistemas	12.78	8.42		1.00	107.61

OBSERVACIONES:

Nombre:	ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre:	ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre:	ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre:	ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo:	DIRECTOR DE OBRA	Cargo:	RESIDENTE DE OBRA	Cargo:	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo:	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha:	martes, 7 de abril de 2026	Fecha:	martes, 7 de abril de 2026	Fecha:	martes, 7 de abril de 2026.	Fecha:	martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

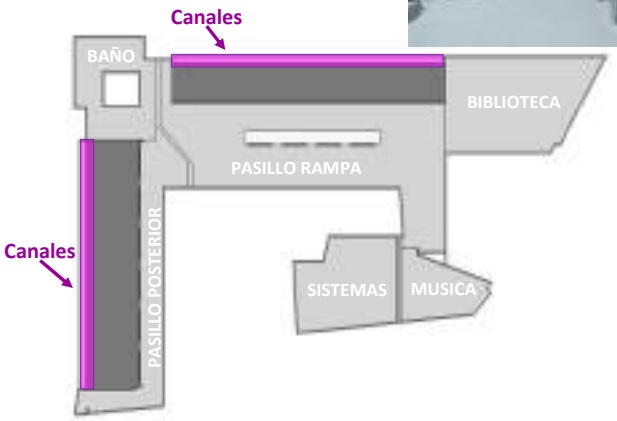
Secretaría de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	18	**ÍTEM No.**	18.1.1	**DESCRIPCIÓN:**	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	



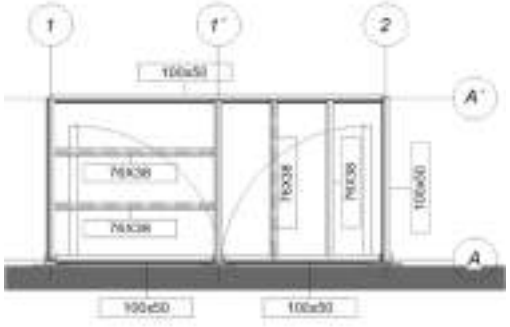








PERGOLA AUDITORIO



					UN	M2
Descuentos	3.20	1.30		-1.00	-4.16
SALON MUSICA						
Zona 1 - Salon de Musica	10.38	3.35		0.50	17.39
Zona 1 - Salon de Musica	9.40	3.64		1.00	34.22
CANALES						
Canal Costado Colindante con Polideportivo	23.75	1.35		1.00	32.06
Canal Costado Colindante con Polideportivo	0.80		0.30	2.00	0.48
Canal Costado Colindante con Cade	31.80	1.35		1.00	42.93
Canal Costado Colindante con Cade	0.80		0.30	2.00	0.48
AUDITORIO						
Pergola	2.20	1.30		1.00	2.86
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**928.59**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**295.55**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**1,224.14**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

MEMORIAS DE CÁLCULO COLEGIO
RAFAEL BERNAL JIMENEZ - SEDE B

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

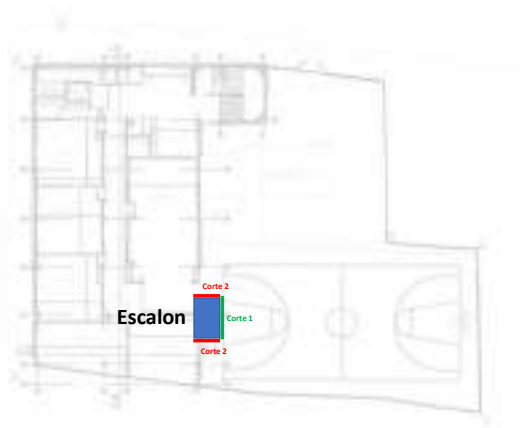
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO RAFAEL BERNAL JIMENEZ SEDE B - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO RAFAEL BERNAL JIMENEZ SEDE B - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.4.6	**DESCRIPCIÓN:**	CORTE EN CONCRETO CON PULIDORA ESPESOR DE 2 A 5 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	**UN**	**M**



Acceso a cancha multiple



Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Acceso a cancha multiple					
Corte 1	2.00			1.00	2.00
Corte 2	0.80			2.00	1.60
Corte 3	0.10			2.00	0.20
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**3.80**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**9.86**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**13.66**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

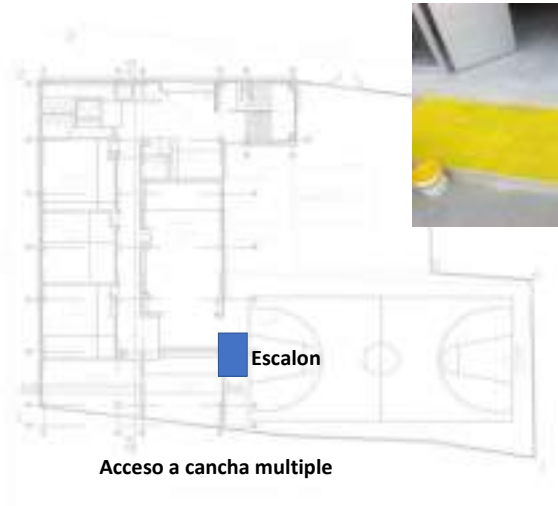
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO RAFAEL BERNAL JIMENEZ SEDE B - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO RAFAEL BERNAL JIMENEZ SEDE B - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	7	**ÍTEM No.**	7.2.23	**DESCRIPCIÓN:**	PINTURA PARA CANCHAS - RECUBRIMIENTO ACRILICO ANTIDESLIZANTE DE ALTA RESISTENCIA PARA PISOS EN ASFALTO, MADERA O CONCRETO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	**UN**	**M2**









Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Acceso a cancha multiple					
Pintura escalon	2.00	0.80		1.00	1.60
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**1.60**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**386.08**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**387.68**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

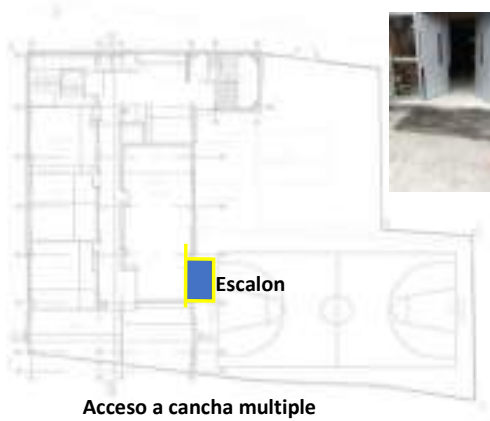
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO RAFAEL BERNAL JIMENEZ SEDE B - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO RAFAEL BERNAL JIMENEZ SEDE B - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	7	**ÍTEM No.**	7.2.28	**DESCRIPCIÓN:**	DEMARCACIÓN CON PINTURA TRÁFICO VEHICULAR CANCHA MÚLTIPLE EN ASFALTO A-MAX=0.10 M (COLORES SEGÚN DETALLE DEMARCACIÓN IDRD)	**UN**	**M**









Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Acceso a cancha multiple					
Pintura escalon cara 1	2.00			1.00	2.00
Pintura escalon cara 2	0.80			2.00	1.60
Pintura boridillo	3.62			2.00	7.24
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**10.84**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**312.30**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**323.14**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING. TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO RAFAEL BERNAL JIMENEZ SEDE B - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO RAFAEL BERNAL JIMENEZ SEDE B - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	9	**ÍTEM No.**	9.1.11	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASAMANOS EN TUBERÍA DE AGUA NEGRA DE 1-1/4" PROTEGIDO CON ANTICORROSIVO, PINTADO EN ESMALTE COLOR CON SOPORTES PLÁSTICO. INSTALADO. VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y ÁNGULOS	**UN**	**M**







Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Pasamanos en tubería de agua negra					
Refuerzos tramo 1 y 2	0.90			2.00	1.80
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**1.80**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**13.00**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**14.80**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROCERO	Vo.Bo. Nombre: INGTANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

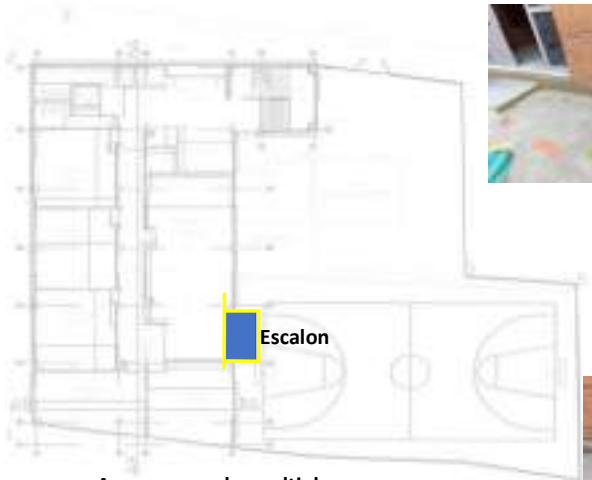
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO RAFAEL BERNAL JIMENEZ SEDE B - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO RAFAEL BERNAL JIMENEZ SEDE B - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	12	**ÍTEM No.**	12.1.9	**DESCRIPCIÓN:**	PAÑETE CARTERAS MUROS, CULATAS, COLUMNAS Y VIGAS ACABADO LISO 1:4 HASTA 0,60 M DE ANCHO (NCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	**UN**	**M**



Acceso a cancha multiple








Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Acceso a cancha					
Viga	5.27			1.00	5.27
Escalon	0.80			2.00	1.60
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**6.87**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**6.87**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

MEMORIAS DE CÁLCULO COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

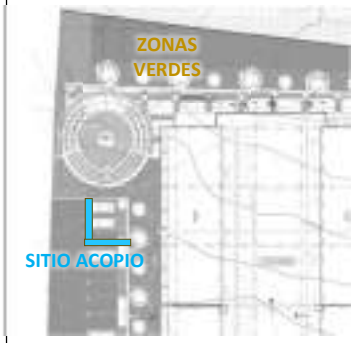
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5

Secretaría de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5					**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11					**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG					**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.1.3	**DESCRIPCIÓN:**	CERRAMIENTO EN LONA (incluye parales de madera 5"x5" anclados al suelo de acuerdo a la necesidad y amarres con alambre negro No18 -ALTURA DEL CERRAMIENTO 2M). NOTA: el item incluye revisión periodica de su estado fisico.	**UN**	**M**





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
SITIO ACOPIO					
Sitio Acopio material escombro	15.00			1.00	15.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**15.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**11.95**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**26.95**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

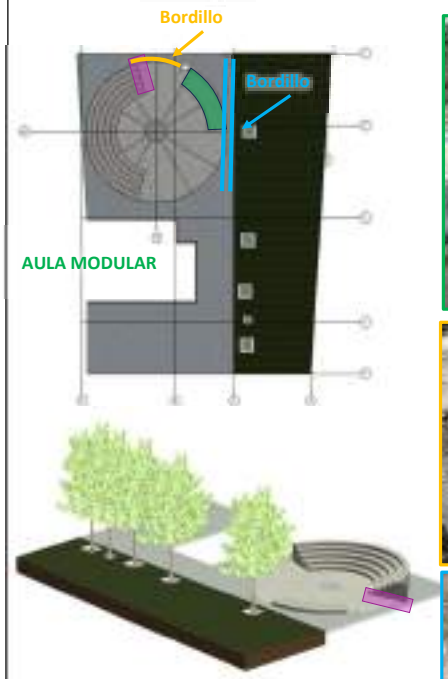
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.2.1	**DESCRIPCIÓN:**	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	**UN**	**M3**









Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
TARIMA					
Tarima Concha Acustica - embebido en el suelo	8.20	2.50	0.42	1.00	8.61
MODULARES EN ZONAS VERDES					
Demolición bordillo - Junto a Zonas Verdes	15.20	0.20	0.32	2.00	1.95
Demolición bordillo - Junto a Zonas Verdes	15.20	0.20	0.30	1.00	0.91
MODULAR EN CONCHA					
Bordillo contra zanja paralela a muro colindante vecino	5.00	0.30	0.30	1.00	0.45
MURO CONCHA					
Muro perimetral concha - embebido suelo	1.20	0.30	0.40	1.00	0.14
Demolición muro graderias - concha embebido en suelo	2.50	0.20	0.30	5.00	0.75
TOTAL PRESENTE ACTA				**M3**	**12.81**
ACUMULADO ANTERIOR				**M3**	**16.25**
ACUMULADO TOTAL				**M3**	**29.06**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

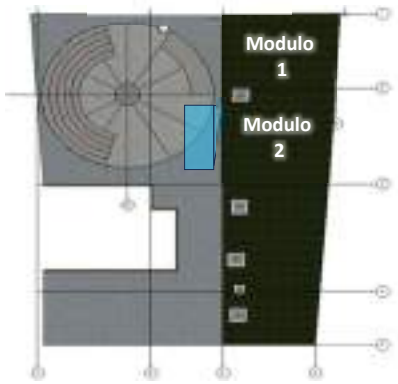
MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5

Secretaría de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5					**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11					**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG					**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.2.4	**DESCRIPCIÓN:**	DEMOLICIÓN DE PLACA DE CONTRAPISO REFORZADA HASTA E= 0.20 M (INCLUYE ALISTADO Y ACABADO EXISTENTE, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	**UN**	**M2**

AULA MODULAR









Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
MODULO 2					
Contrapiso frente a modulo 2	6.50	1.90		1.00	12.35
MODULO 2					
Contrapiso frente a modulo 2 (triangulo)	6.50	0.20		0.50	0.65
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**13.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**16.28**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**29.28**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

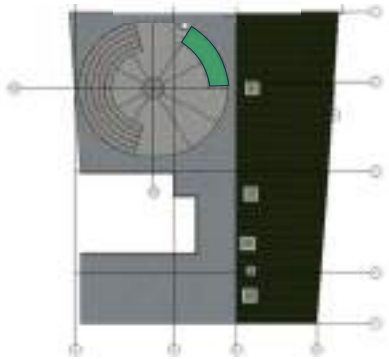
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5

Secretaría de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5					**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11					**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG					**NIT.**	**901.973.159-5**
CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.4.1	**DESCRIPCIÓN:**	PERFORACIÓN REGATAS EN MUROS, PISOS Y/O CIELO RASO, ANCHO <= 15 CM, PROFUNDIDAD <= 10 CM (INCLUYE CORTE CON PULIDORA, ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS, TRANSPORTE, RESANE Y ACABADO DE LA SUPERFICIE AFECTADA)	**UN**	**M**

AULA MODULAR





Localización	Dimensiones LARGO	Dimensiones ANCHO	Dimensiones ALTO	No Elem.	Medida Total
TARIMA					
Corte	0.82			10.00	8.20
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**8.20**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**67.08**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**75.28**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

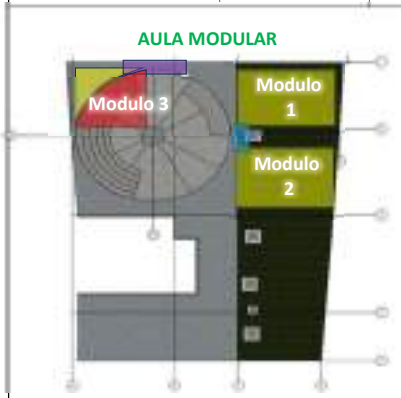
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.4.7	**DESCRIPCIÓN:**	DESCAPOTE MANUAL Y/O MAQUINA DESDE H= 15 CMS HASTA H= 20 CMS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS A SITIOS AUTORIZADOS)	**UN**	**M2**







Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
AULAS MODULARES					
IMPLANTACION					
Modulo No. 1	9.40	6.40		1.00	60.16
Modulo No. 2	9.40	6.40		1.00	60.16
Modulo No. 3 colindante con muro vecino	1.80	3.20		1.00	5.76
Modulo No. 3	8.30	7.60		1.00	63.08
Descuento 1/4 placa Concha Acustica	34.21			-1.00	-34.21
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**154.95**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**154.95**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

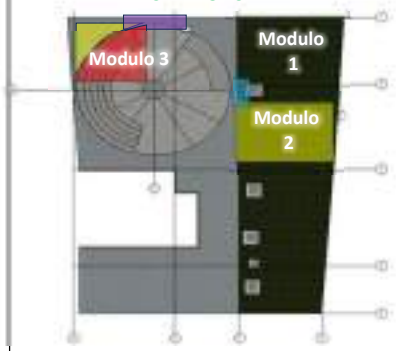
MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5

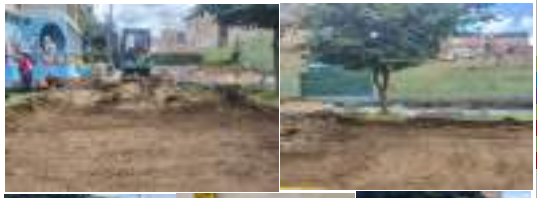
Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	2	**ÍTEM No.**	2.1.1	**DESCRIPCIÓN:**	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	**UN**	**M3**

AULA MODULAR











Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
IMPLANTACION					
Modulo No. 2	9.40	6.40	0.50	1.00	30.08
Frente Arbol	2.40	1.30	0.50	1.00	1.56
Modulo No. 3 colindante con muro vecino	3.20	1.80	0.50	1.00	2.88
Modulo No. 3 Por debajo e Cota Rasante placa	8.30	7.60	0.50	1.00	31.54
Descuento 1/4 placa a viga interna Concha	13.20		0.50	-1.00	-6.60
Modulo No. 3 Sobre Cota Rasante placa	8.30	7.60	0.30	1.00	18.92
Descuento 1/4 placa a externo Concha Acustica	34.21		0.30	-1.00	-10.26
TOTAL PRESENTE ACTA				**M3**	**68.12**
ACUMULADO ANTERIOR				**M3**	**32.22**
ACUMULADO TOTAL				**M3**	**100.34**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

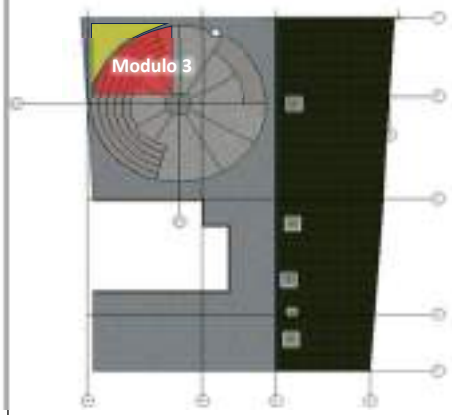
MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	2	**ÍTEM No.**	2.1.2	**DESCRIPCIÓN:**	EXCAVACIÓN MANUAL EN RECEBO COMPACTADO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	**UN**	**M3**

AULA MODULAR





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
IMPLANTACION					
Modulo No. 3 Sobre Cota Rasante placa	8.30	7.60	0.70	1.00	44.16
Descuento 1/4 placa a externo Concha Acustica	34.21		0.70	-1.00	-23.95
TOTAL PRESENTE ACTA				**M3**	**20.21**
ACUMULADO ANTERIOR				**M3**	**6.38**
ACUMULADO TOTAL				**M3**	**26.59**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

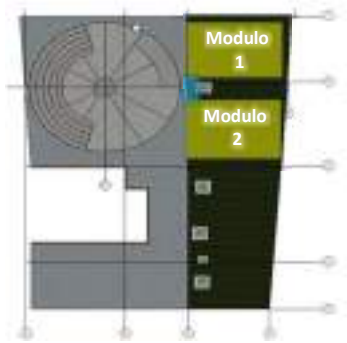
MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	2	**ÍTEM No.**	2.1.8	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SUBBASE GRANULAR TIPO IDU (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	**UN**	**M3**

AULA MODULAR









Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
IMPLANTACION					
Modulo No. 1 - 2	9.40	6.40	0.25	2.00	30.08
Frente Arbol	2.40	1.30	0.25	1.00	0.78
TOTAL PRESENTE ACTA				**M3**	**30.86**
ACUMULADO ANTERIOR				**M3**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M3**	**30.86**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

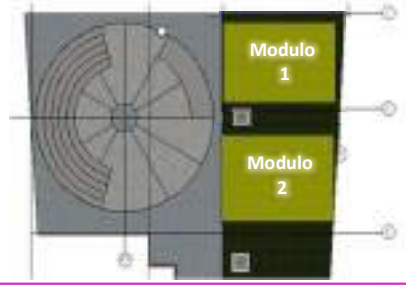
MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	2.4.1	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	**UN**	**KG**

AULA MODULAR







Localización	Dimensiones LARGO	PESO	CANT	No Elem.	Medida Total
MODULO No. 1 Y No. 2					
DESPIECE TRANSVERSAL					
Varilla #4 L=2	2.00	0.994	2.00	46.00	182.90
Varilla #4 L 3.60	3.60	0.994	2.00	46.00	329.21
Varilla #4 L=2	2.00	0.994	2.00	46.00	182.90
Varilla #4 L=3.5	3.50	0.994	2.00	46.00	320.07
Varilla #4 L=3.5	3.50	0.994	2.00	46.00	320.07
DESPIECE LONGITUDINAL					
Varilla #4 L=2.5	2.50	0.994	2.00	31.00	154.07
Varilla #4 L=5.6	5.60	0.994	2.00	31.00	345.12
Varilla #4 L=2.5	2.50	0.994	2.00	31.00	154.07
Varilla #4 L=5	5.00	0.994	2.00	31.00	308.14
Varilla #4 L=5	5.00	0.994	2.00	31.00	308.14
SOPORTE PARRILLA					
Soporte Varilla #4	0.75	0.994		35.00	26.09
Soporte Varilla #4	0.45	0.994		22.00	9.84

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING. TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

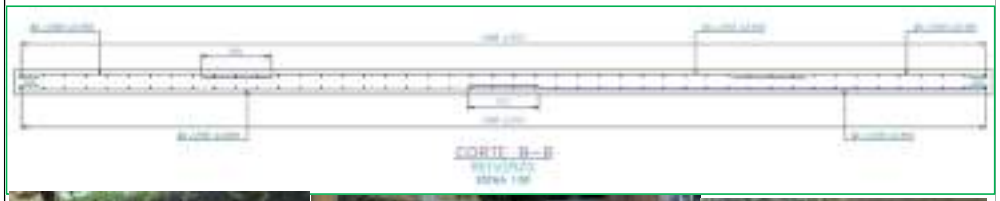
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5

Secretaría de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	2.4.1	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	**UN**	**KG**









TOTAL PRESENTE ACTA		**KG**	**2,640.62**
ACUMULADO ANTERIOR		**KG**	**24.68**
ACUMULADO TOTAL		**KG**	**2,665.30**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORIA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

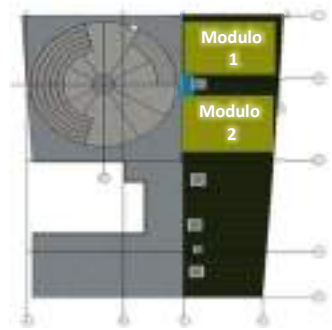
MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5

Secretaría de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	4	**ÍTEM No.**	4.8.2	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOTEXTIL NT 1600	**UN**	**M2**

AULA MODULAR

















Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
IMPLANTACION					
GEOTEXTIL					
Modulos No. 1	6.60	3.60		2.00	47.52
Modulos No. 1	6.60	1.80		1.00	11.88
GEOTEXTIL					
Modulos No. 2	6.60	3.60		2.00	47.52
Modulos No. 2	6.60	1.80		1.00	11.88
GEOTEXTIL					
Frente a matera	2.80	1.30		1.00	3.64
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**122.44**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**122.44**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: INGTANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

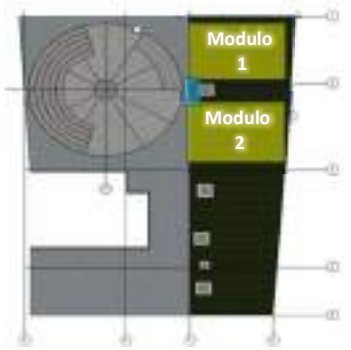
MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	7	**ÍTEM No.**	7.1.4	**DESCRIPCIÓN:**	CONCRETO DE LIMPIEZA DE 2000 PSI E= 0.05 M	**UN**	**M2**

AULA MODULAR





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
MODULOS					
Modulo No. 1	9.40	6.40		1.00	60.16
Modulo No. 2	9.40	6.40		1.00	60.16
Frente Arbol	2.40	1.30		1.00	3.12
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**123.44**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**1.01**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**124.45**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

MEMORIAS DE CÁLCULO COLEGIO
JUAN FRANCISCO BERBEO - SEDE B

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

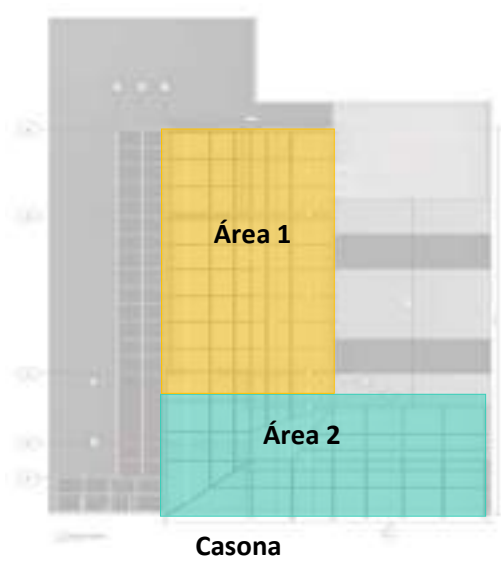
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.1.1	**DESCRIPCIÓN:**	REPLANTEO (aplica para los casos en que la interventoría autorice el dibujo de áreas especificas para la distribución y esquema de reemplazo de redes hidro sanitarias, redes eléctricas, si en su defecto la SED no lo puede aportar)	**UN**	**M2**





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Casona					
Área 1	12.55	8.04		1.00	100.90
Área 2	15.91	8.04		1.00	127.92
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**228.82**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**75.43**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**304.25**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: Martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

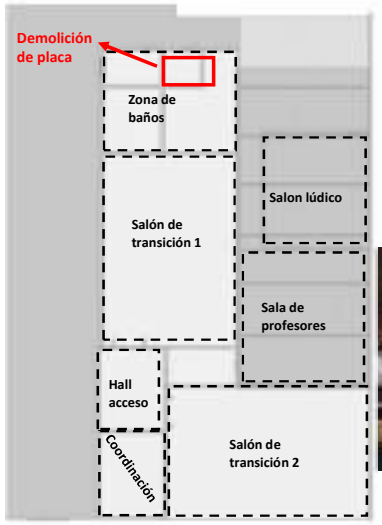
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.2.6	**DESCRIPCIÓN:**	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA H= 0,08 A 0,10 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	**UN**	**M2**



Casona





Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	LARGO	ANCHO	ALTO		
Casona					
Demolición de placa	1.33	1.26		1.00	1.68
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**1.68**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**1.51**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**3.19**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: Martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

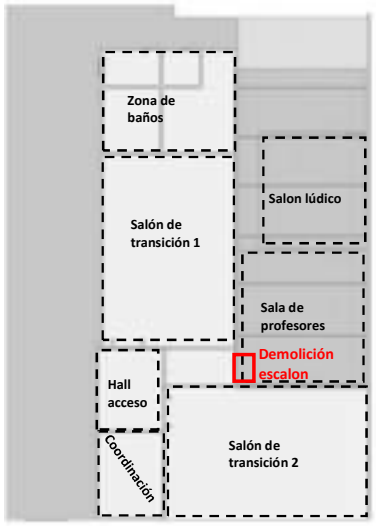
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.2.7	**DESCRIPCIÓN:**	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA DESDE H=0.16 M HASTA H= 0.30 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	**UN**	**M2**



Casona





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Sala de profesores					
Demolición de escalon	0.84	0.30		1.00	0.25
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**0.25**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**0.25**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: Martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

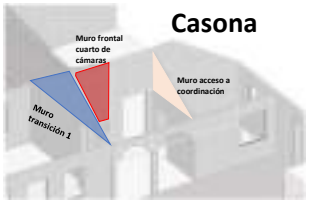
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.2.10	**DESCRIPCIÓN:**	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS DESDE E= 0.13 HASTA E= 0.17 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	**UN**	**M2**

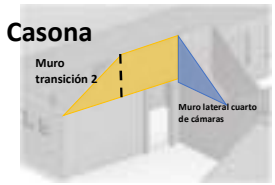








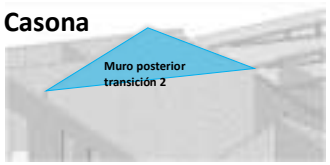


















Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Muros Casona					
Muro salon de transición 2		3.00	2.13	1.00	6.39
Muro salon de transición 2		3.00	2.13	0.50	3.20
Muro acceso a cuarto de cámaras		3.00	2.13	1.00	6.39
Muro acceso a salon de transición 1		3.00	2.13	1.00	6.39
Muro lateral cuarto de cámaras		3.00	2.13	0.50	3.20
Muro acceso a coordinación		3.00	2.13	0.50	3.20
Muro posterior salon de transición 1		3.00	2.13	1.00	6.39
Muro salon lúdico / sala de profesores					
Muro rejilla		15.50	0.30	1.00	4.65
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**39.81**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**39.81**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: INGITANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: Martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

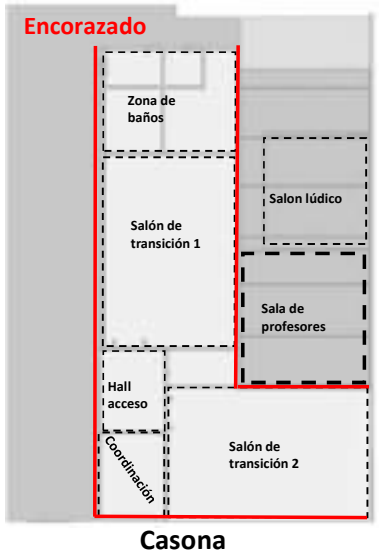
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.2.17	**DESCRIPCIÓN:**	DEMOLICIÓN DE ENCOROZADO DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	**UN**	**M**












Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Casona					
Fachada lateral	21.67			1.00	21.67
Fachada principal	12.20			1.00	12.20
Fachada sala de profesores	9.19			1.00	9.19
Fachada pasillo	15.29			1.00	15.29
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**58.35**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**58.35**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING. TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: Martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

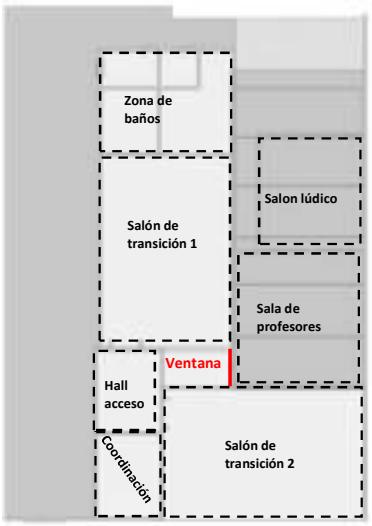
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.2.19	**DESCRIPCIÓN:**	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	**UN**	**M2**



Casona





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Casona					
Ventana atico		0.60	0.60	1.00	0.36
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**0.36**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**5.76**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**6.12**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: Martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

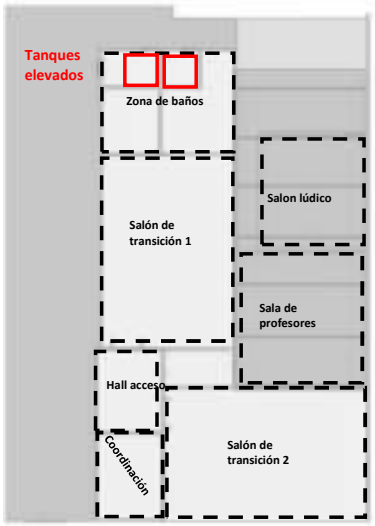
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5

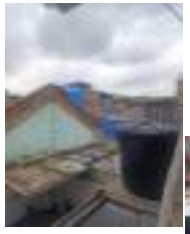
Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.2.22	**DESCRIPCIÓN:**	DESMONTE DE TANQUE ELEVADO (INCLUYE DESCONEXIÓN, ACCESORIOS DE TAPONAMIENTO, ANDAMIO CERTIFICADO, DISPOSICIÓN Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	**UN**	**UN**



Casona




Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Zona baños					
Tanques elevados				2.00	2.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**UN**	**2.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**UN**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**UN**	**2.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: Martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

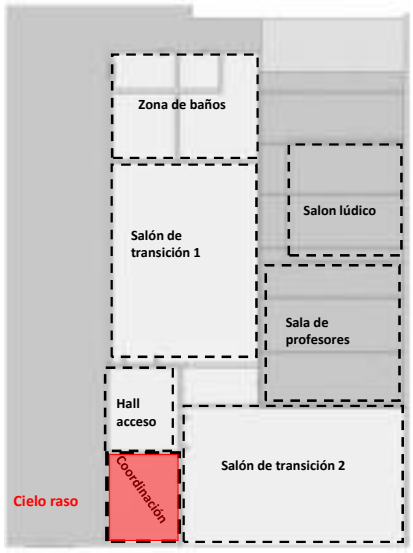
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.2.24	**DESCRIPCIÓN:**	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, RETIRO DE ESTRUCTURA, ACCESORIOS, APARATOS ELECTRICOS INCRUSTADOS, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	**UN**	**M2**



Casona



Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Coordinación					
Cielo raso en madera	3.88	2.86		1.00	11.10
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**11.10**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**57.30**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**68.40**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: Martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

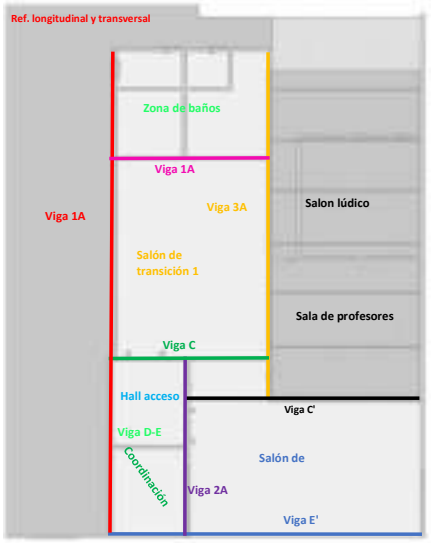
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	2	**ÍTEM No.**	2.4.1	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	**UN**	**KG**



Casona



TABLA C.3.8.3.2
DIMENSIONES NOMINALES DE LAS BARRAS DE REFUERZO
(Métricas basadas en octavos de pulgada)

Designación de la barra	Diámetro de referencia	Características nominales			
		Diámetro	Área	Perímetro	Masa
No. 2	1/4	6.4	32	20.0	0.250
No. 3	3/8	9.5	71	29.8	0.560
No. 4	1/2	12.7	129	40.0	0.994
No. 5	5/8	15.9	199	50.0	1.552
No. 6	3/4	19.1	284	60.0	2.235
No. 7	7/8	22.2	387	70.0	3.042
No. 8	1"	25.4	510	80.0	3.973
No. 9	1-1/8"	28.7	645	90.0	5.060
No. 10	1-1/4"	32.3	819	101.3	6.404
No. 11	1-3/8"	35.8	1006	112.5	7.907
No. 14	1-3/4"	43.0	1452	135.1	11.380
No. 18	2-1/4"	57.3	2581	180.1	20.240

Nota: el No. de la barra indica el número de octavos de pulgada del diámetro de referencia

Localización	Dimensiones LARGO	PESO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Viga cinta Casona					
Refuerzo longitudinal - varilla D = 1/2"					0.00
Viga 3A	18.24	0.994		2.00	36.26
	19.24	0.994		2.00	38.25
Viga C'	12.35	0.994		2.00	24.55
	11.49	0.994		2.00	22.84
Viga 1A	25.34	0.994		2.00	50.38
	26.44	0.994		2.00	52.56
Viga E'	14.62	0.994		2.00	29.06
	14.62	0.994		2.00	29.06
Viga C	7.82	0.994		2.00	15.55
	7.82	0.994		2.00	15.55
Viga D-E	3.50	0.994		2.00	6.96
	3.50	0.994		2.00	6.96
Viga 2A	9.89	0.994		2.00	19.66
	7.57	0.994		2.00	15.05
Viga A"-B'	7.82	0.994		2.00	15.55
	7.82	0.994		2.00	15.55
Refuerzo transversal - varilla D = 1/4"					
Viga 3A	0.60	0.249		90.00	13.45
Viga C'	0.60	0.249		52.00	7.77
Viga 1A	0.60	0.249		121.00	18.08
Viga E'	0.60	0.249		66.00	9.86
Viga C	0.60	0.249		31.00	4.63
Viga D-E	0.60	0.249		15.00	2.24
Viga 2A	0.60	0.249		43.00	6.42
Viga A"-B'	0.60	0.249		31.00	4.63
Refuerzo dados de concreto varilla D=1/2"					
Dados apoyos salón de transición 1	0.22	0.994		24.00	5.25
Dados apoyos salón de transición 1	0.45	0.994		12.00	5.37
Dados apoyos salón de transición 2	0.22	0.994		24.00	5.25
Dados apoyos salón de transición 2	0.45	0.994		12.00	5.37
Refuerzo dados de concreto varilla D=1/4"					
Dados apoyos salón de transición 2	0.42	0.249		20.00	2.09
TOTAL PRESENTE ACTA				**KG**	**484.20**
ACUMULADO ANTERIOR				**KG**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**KG**	**484.20**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: Martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

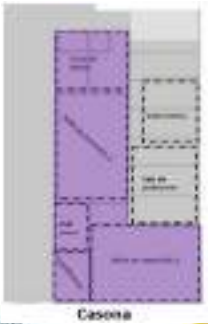
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	2	**ÍTEM No.**	2.5.1	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA. INCLUYE IZAJE, SOLDADURA, ANTICORROSIVO Y ESMALTE DE ACABADO FINAL (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	**UN**	**KG**







Localización	Dimensiones LARGO	PESO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Cubierta Casona					
Cercha tipo 1					
Perfil 150x100x 4 mm - Horizontal	7.00	15.44		9.00	972.72
Perfil 150x100x 4 mm - Diagonales principales	7.92	15.44		9.00	1,100.56
Perfil 150x100x 4 mm - Vertical	2.00	15.44		9.00	277.92
Perfil 150x100x 4 mm Interno tipo 1	0.62	15.44		18.00	172.31
Perfil 150x100x 4 mm Interno tipo 2	1.24	15.44		18.00	344.62
Perfil 150x100x 4 mm Diagonal tipo 1	1.30	15.44		18.00	361.30
Perfil 150x100x 4 mm Diagonal tipo 2	1.70	15.44		18.00	472.46
Cercha tipo 2					
Perfil 150x100x 4 mm - Horizontal	9.20	15.44		1.00	142.05
Perfil 150x100x 4 mm - Vertical	2.00	15.44		1.00	30.88
Perfil 150x100x 4 mm Diagonales principales	4.92	15.44		2.00	151.93
Perfil 150x100x 4 mm Interno tipo 1	0.61	15.44		2.00	18.84
Perfil 150x100x 4 mm Interno tipo 2	1.23	15.44		2.00	37.98
Perfil 150x100x 4 mm Diagonal tipo 1	1.65	15.44		2.00	50.95
Perfil 150x100x 4 mm Diagonal tipo 2	1.96	15.44		2.00	60.52
Correas					
Perfil 150x100x 4 mm	5.71	15.44		4.00	352.34
Perfil 150x100x 4 mm	5.70	15.44		4.00	352.03
TOTAL PRESENTE ACTA				**KG**	**4,899.41**
ACUMULADO ANTERIOR				**KG**	**1,841.81**
ACUMULADO TOTAL				**KG**	**6,741.22**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING. TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: Martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

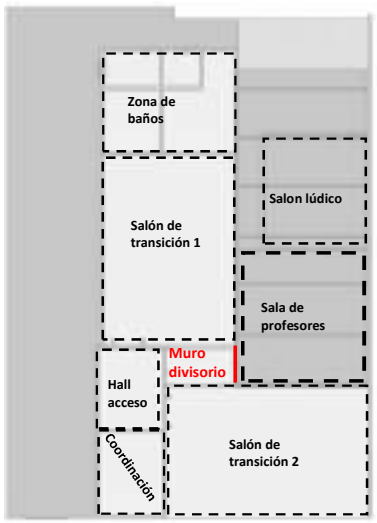
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	3	**ÍTEM No.**	3.1.2	**DESCRIPCIÓN:**	MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No. 4	**UN**	**M2**



Casona








Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Muro cuarto de cámaras					
Muro divisorio		0.68	2.18	1.00	1.48
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**1.48**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.48**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**1.96**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: Martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

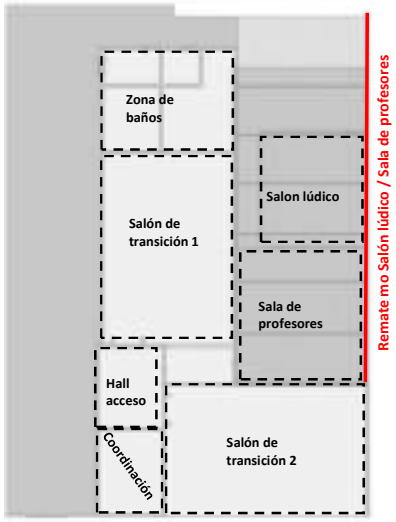
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	3	**ÍTEM No.**	3.1.4	**DESCRIPCIÓN:**	MURO LADRILLO PRENSADO MACIZO	**UN**	**M2**



Casona









Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Salon lúdico / sala de profesores					
Remate muro	16.00	0.70		1.00	11.20
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**11.20**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**3.50**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**14.70**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: Martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

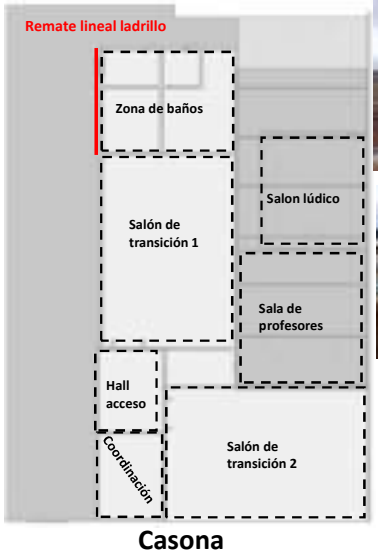
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	3	**ÍTEM No.**	3.2.1	**DESCRIPCIÓN:**	REMATE LINEAL CUBIERTA EN LADRILLO TOLETE (2 HILERAS)	**UN**	**M**





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Zona de baños					
Muro 1	4.00			1.00	4.00
Muro 2	4.00			1.00	4.00
Muro 3	4.00			1.00	4.00
Muro 4	5.00			1.00	5.00
Muro 5	3.00			1.00	3.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**20.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**20.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING. TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: Martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5			**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11			**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG			**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	9	**ÍTEM No.**	9.2.1	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANERIA EN ALUMINIO CON CUERPOS FIJOS Y CORREDIZOS, ALFAJIA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES. INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y DE ACUERDO A DISEÑOS SED. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO)	**UN**	**M2**





Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	LARGO	ANCHO	ALTO		
Salón ludico					
Ventanas (fijas y corredizas)		1.50	1.30	2.00	3.90
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**3.90**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**3.90**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: Martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

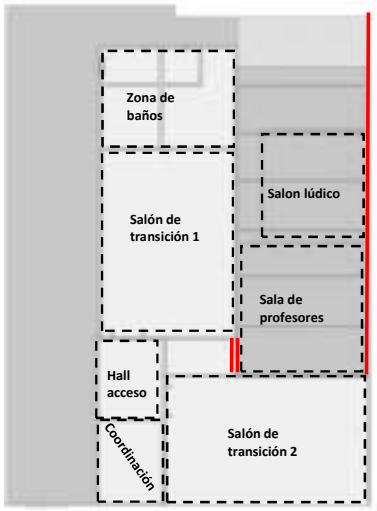
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	12	**ÍTEM No.**	12.1.8	**DESCRIPCIÓN:**	PAÑETE CARTERAS MUROS, CULATAS, COLUMNAS Y VIGAS ACABADO LISO 1:4 DESDE 0,61 M HASTA 1,3 M DE ANCHO (NCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	**UN**	**M**



Casona





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Sala de profesores					
Puerta cuarto de cámaras (Ambas caras)			2.18	2.00	4.36
Salon lúdico / Sala de profesores					
Remate muro		16.00		1.00	16.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**20.36**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**20.36**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: Martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

MEMORIAS DE CÁLCULO COLEGIO JORGE ELIECER GAITAN - SEDE B - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO MEMORIAS DE CÁLCULO COLEGIO JORGE ELIECER GAITAN - SEDE B - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	MEMORIAS DE CÁLCULO COLEGIO JORGE ELIECER GAITAN - SEDE B - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PR (LOTE 11)IORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". (LOTE 11)	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.2.19	**DESCRIPCIÓN:**	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	**UN**	**M2**



Fachada Exterior - 1er nivel ubicacion ventanas









Colegio Jorge Eliecer Gaitan

Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Desmonte de rejillas exteriores					
Ventana 1		1.07	0.43	1.00	0.46
Ventana 2		1.93	0.44	1.00	0.85
Ventana 3		0.87	0.43	1.00	0.37
Ventana 4		2.04	0.21	1.00	0.43
Ventana 5		1.99	0.21	1.00	0.42
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**2.53**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**2.53**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO MEMORIAS DE CÁLCULO COLEGIO JORGE ELIECER GAITAN - SEDE B - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	MEMORIAS DE CÁLCULO COLEGIO JORGE ELIECER GAITAN - SEDE B - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PR (LOTE 11)IORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". (LOTE 11)	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	2	**ÍTEM No.**	2.3.7	**DESCRIPCIÓN:**	PERFORACIÓN NÚCLEO 3" E= 0.10 M	**UN**	**UN**

CUARTO DE PLANTA ELÉCTRICA







Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Caja de inspección					
Perforación nucleo				1.00	1.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**UN**	**1.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**UN**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**UN**	**1.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

\

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	MEMORIAS DE CÁLCULO COLEGIO JORGE ELIECER GAITAN - SEDE B - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PR (LOTE 11)IORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". (LOTE 11)	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	3	**ÍTEM No.**	3.1.7	**DESCRIPCIÓN:**	PAÑETE LISO 1:3 SOBRE MUROS EN AREA DE CULATAS (HASTA 30 CM). INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	**UN**	**M**

Fachada Exterior - 1er nivel ubicacion ventanas



Colegio Jorge Eliecer Gaitan









Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Pañete en rejillas exteriores					
Rejilla 1	1.74			1.00	1.74
Rejilla 2	2.20			1.00	2.20
Rejilla 3	2.25			1.00	2.25
Rejilla 4	2.25			1.00	2.25
Rejilla 5	1.82			1.00	1.82
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**10.26**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**10.26**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING. TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

MEMORIAS DE CÁLCULO DIRECCION LOCAL USAQUEN - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CÁLCULO DIRECCION LOCAL USAQUEN - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	DIRECCION LOCAL USAQUEN - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	1	**ÍTEM No.**	1.1.1	**DESCRIPCIÓN:**	REPLANTEO (aplica para los casos en que la interventoría autorice el dibujo de áreas especificas para la distribución y esquema de reemplazo de redes hidro sanitarias, redes eléctricas, si en su defecto la SED no lo puede aportar)	**UN**	**M2**





Zona exterior Acometida Trazado antiguo





Zona exterior Acometida Nuevo Trazado

Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Zona exterior					
Localizacion de acometida principal	43.60	1.00		1.00	43.60
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**43.60**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**43.60**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

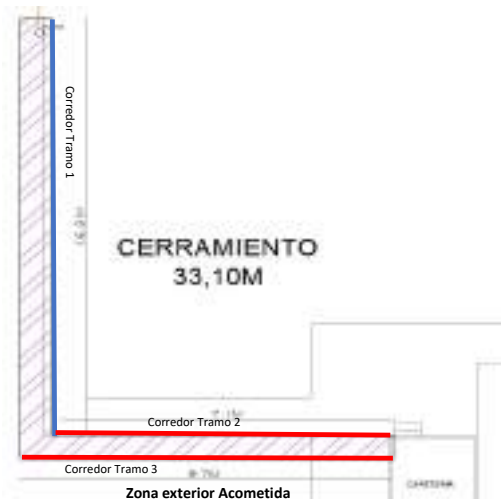
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CÁLCULO DIRECCION LOCAL USAQUEN - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	DIRECCION LOCAL USAQUEN - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	7	**ÍTEM No.**	1.1.3	**DESCRIPCIÓN:**	CERRAMIENTO EN LONA (incluye parales de madera 5"x5" anclados al suelo de acuerdo a la necesidad y amarres con alambre negro No18 -ALTURA DEL CERRAMIENTO 2M). NOTA: el item incluye revisión periodica de su estado fisico.	**UN**	**M**









Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Zona exterior Acometida					
Corredor - Tramo 1	16.30			1.00	16.30
Corredor - Tramo 2	7.10			1.00	7.10
Corredor - Tramo 3	9.70			1.00	9.70
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**33.10**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**33.10**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CÁLCULO DIRECCION LOCAL USAQUEN - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	DIRECCION LOCAL USAQUEN - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	7	**ÍTEM No.**	1.2.6	**DESCRIPCIÓN:**	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA H= 0,08 A 0,10 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	**UN**	**M2**



Zona exterior Acometida







Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Zona exterior Acometida					
Anden	5.60	0.30			1.68
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**1.68**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**1.68**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CÁLCULO DIRECCION LOCAL USAQUEN - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	DIRECCION LOCAL USAQUEN - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	9	**ÍTEM No.**	1.2.33	**DESCRIPCIÓN:**	DESMONTE DE RED ELÉCTRICA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS AUTORIZADOS)	**UN**	**M**



Zona exterior Acometida



Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	LARGO	ANCHO	ALTO		
Zona exterior Acometida					
ReD aerea trenzada existente	30.00				30.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**30.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**30.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CÁLCULO DIRECCION LOCAL USAQUEN - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	DIRECCION LOCAL USAQUEN - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	12	**ÍTEM No.**	1.4.6	**DESCRIPCIÓN:**	CORTE EN CONCRETO CON PULIDORA ESPESOR DE 2 A 5 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	**UN**	**M**



Zona exterior Acometida





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Zona exterior Acometida					
Corte de concreto	5.60			2.00	11.20
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**11.20**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**11.20**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING. TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

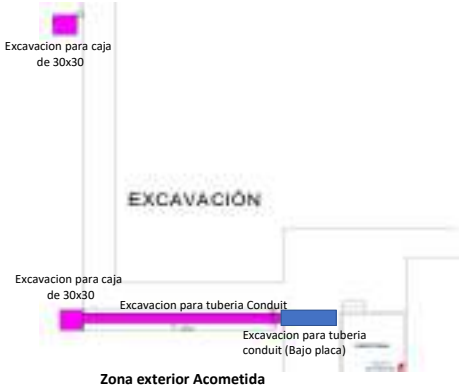
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CÁLCULO DIRECCION LOCAL USAQUEN - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	DIRECCION LOCAL USAQUEN - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	12	**ÍTEM No.**	2.1.1	**DESCRIPCIÓN:**	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	**UN**	**M3**



Zona exterior Acometida









Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Zona exterior Acometida					
Excavacion para tuberia Conduit	7.20	0.30	0.30	1.00	0.65
Excavacion para caja de 30x30	0.30	0.30	0.30	3.00	0.08
Excavacion para tuberia conduit (Bajo placa)	5.60	0.30	0.30	1.00	0.50
TOTAL PRESENTE ACTA				**M3**	**1.23**
ACUMULADO ANTERIOR				**M3**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M3**	**1.23**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING.TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CÁLCULO DIRECCION LOCAL USAQUEN - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	DIRECCION LOCAL USAQUEN - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	12	**ÍTEM No.**	2.1.6	**DESCRIPCIÓN:**	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO	**UN**	**M3**



Zona exterior Acometida





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Zona exterior Acometida					
Excavacion para tuberia Conduit	7.20	0.30	0.30	1.00	0.65
Excavacion para tuberia conduit (Bajo placa)	5.60	0.30	0.30	1.00	0.50
TOTAL PRESENTE ACTA				**M3**	**1.15**
ACUMULADO ANTERIOR				**M3**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M3**	**1.15**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING. TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

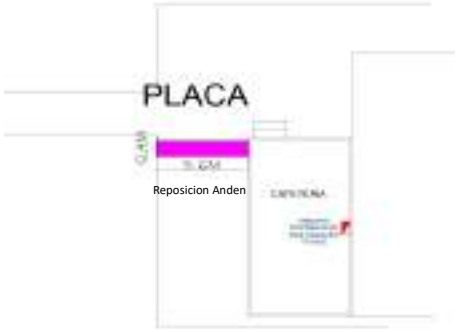
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CÁLCULO DIRECCION LOCAL USAQUEN - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	DIRECCION LOCAL USAQUEN - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	12	**ÍTEM No.**	2.2.13	**DESCRIPCIÓN:**	PLACA CONTRAPISO DE 10 CM - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACIÓN.	**UN**	**M2**



Zona exterior Acometida







Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Zona exterior Acometida					
Reposicion Anden	5.60	0.30		1.00	1.68
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**1.68**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**1.68**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CÁLCULO DIRECCION LOCAL USAQUEN - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	DIRECCION LOCAL USAQUEN - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	12	**ÍTEM No.**	5.1.23	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1-1/4" INSTALADO EMBEBIDO EN MURO. INCLUYE TUBERÍA, CURVAS, UNIONES, TERMINALES Y ACCESORIOS REQUERIDOS PARA LA INSTALACIÓN.	**UN**	**M**



Zona exterior Acometida







Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Zona exterior Acometida					
Tuberia PVC Conduit 1-1/4"	12.80			2.00	25.60
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**25.60**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**25.60**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: INGITANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CÁLCULO DIRECCION LOCAL USAQUEN - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	DIRECCION LOCAL USAQUEN - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	12	**ÍTEM No.**	5.1.30	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA GALVANIZADA IMC DE 1"	**UN**	**M**









Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Zona exterior Acometida					
Tuberia IMC 1" - Baja de Poste	6.00			1.00	6.00
Tuberia IMC 1" - Adozada a muro	16.30			1.00	16.30
Tuberia IMC 1" - Desde caja a techo	3.20			1.00	3.20
Tuberia IMC 1" - Ingreso a cafeteria	3.00			1.00	3.00
Tuberia IMC 1" - a tablero	1.50			1.00	1.50
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**30.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**30.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING. TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

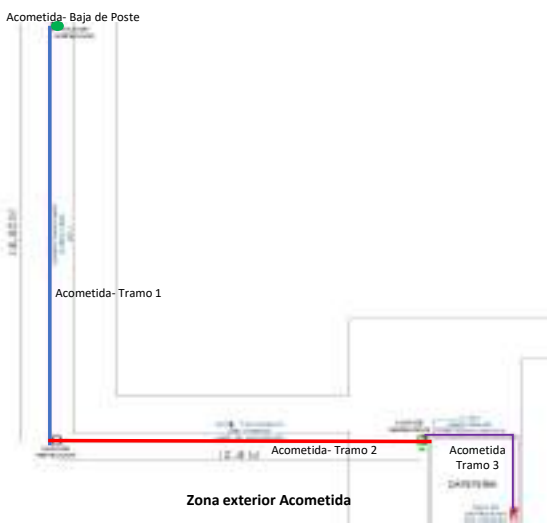
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CÁLCULO DIRECCION LOCAL USAQUEN - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	DIRECCION LOCAL USAQUEN - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	12	**ÍTEM No.**	5.1.36	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE LIBRE DE HALOGENOS 3N°6 (F) + 1N°6 (N) + 1N°8 (T) AWG THHN	**UN**	**M**



Zona exterior Acometida









Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Zona exterior Acometida					
Acometida- Baja de Poste	8.00			1.00	8.00
Acometida- Tramo 1	17.30			1.00	17.30
Acometida- Tramo 2	13.30			1.00	13.30
Acometida- Tramo 3	11.40			1.00	11.40
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**50.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**50.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: INGTANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CÁLCULO DIRECCION LOCAL USAQUEN - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	DIRECCION LOCAL USAQUEN - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5					**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11					**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG					**NIT.**	**901.973.159-5**
CAPITULO:	12	**ÍTEM No.**	5.1.37	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA CAJA DE MEDIDA EN BAJA TENSIÓN. INCLUYE VARILLA DE COBRE DE 5/8" X 2,4M CONECTOR DE TORNILLO PARA VARILLA-CABLE, CAJA DE 30X30CM CON TAPA, TUBERÍA Y TERMINAL PVC CONDUIT DE 1/2" Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN.	**UN**	**UN**



Zona exterior Acometida



Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Zona exterior Acometida					
Puesta a tierra				1.00	1.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**UN**	**1.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**UN**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**UN**	**1.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING. TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CÁLCULO DIRECCION LOCAL USAQUEN - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	DIRECCION LOCAL USAQUEN - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	12	**ÍTEM No.**	9.2.4	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA - VENTANA EN ALUMINIO, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD, HERRAJES Y CERRADURA. INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANGULOS Y # DE BATIENTES. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO)	**UN**	**M2**



Oficina Direccion Local Usaqune





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Zona interior					
Puerta de ingreso zona oficinas	1.03	2.76		1.00	2.84
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**2.84**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**2.84**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING. ANA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

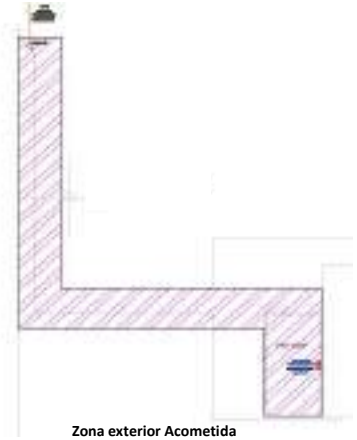
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CÁLCULO DIRECCION LOCAL USAQUEN - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	DIRECCION LOCAL USAQUEN - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	12	**ÍTEM No.**	18.1.1	**DESCRIPCIÓN:**	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	**UN**	**M2**



Zona exterior Acometida







Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Zona exterior					
Limpieza general	43.60	1.00		1.00	43.60
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**43.60**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**43.60**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING. ANA [illegible]	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

MEMORIAS DE CÁLCULO ACTIVIDADES NO PREVISTAS COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

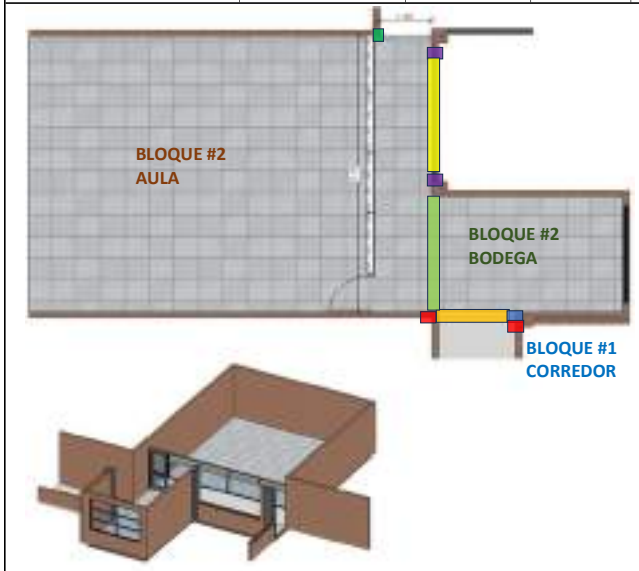
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"- LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-13	**DESCRIPCIÓN:**	PICADO/RASPADO DE PAREDES EXISTENTES PARA REMOCIÓN DE ACABADO PARA GARANTIZAR SUPERFICIE DE ANCLAJE	**UN**	**M2**







Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
BLOQUE #2					
Columna Bloque #1 Junto a tuberia sanitaria	2.80	0.30		1.00	0.84
Columna Bloque #1 Junto a tuberia sanitaria	2.03	0.30		1.00	0.61
Columna Bloque #1 Junto a tablero electrico	2.40	0.30		4.00	2.88
Columna Bloque #2 Escalera - Alfajia Nuevo Corredor	2.40	0.30		2.00	1.44
Columna Bloque #2 Escalera Corredor Actual	1.60	0.30		1.00	0.48
Columna Bloque #2 Escalera Corredor Actual	2.40	0.30		3.00	2.16
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**8.41**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**8.41**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

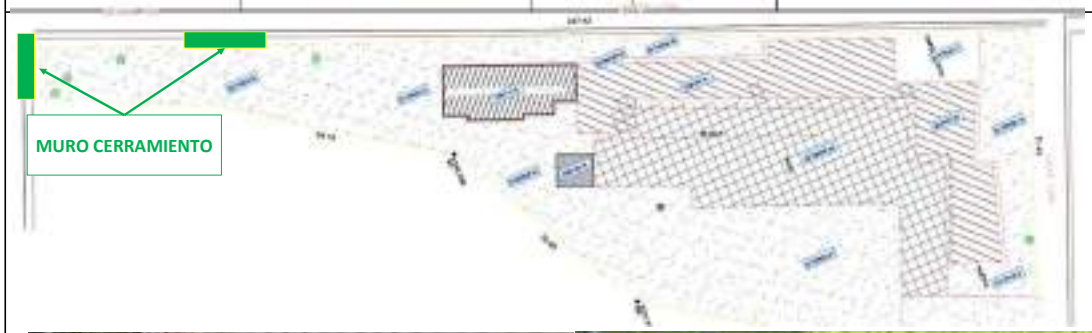
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"- LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-29	**DESCRIPCIÓN:**	REMATE EN LADRILLO PRESANDO LIVIANO	**UN**	**M**







Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
CERRAMIENTO EXISTENTE					
Muro	2.35			1.00	2.35
Muro	2.35			1.00	2.35
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**4.70**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**4.70**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: INGTANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

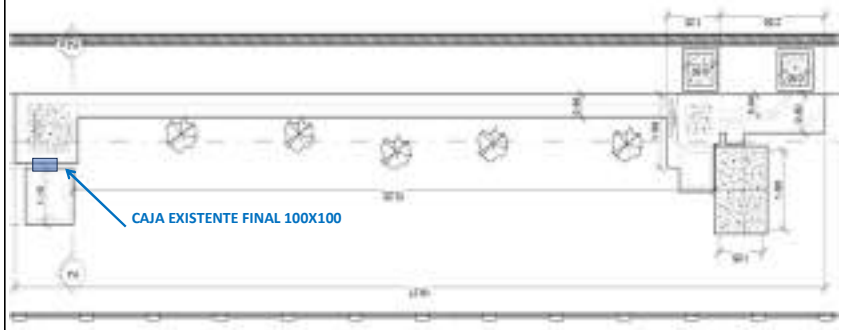
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

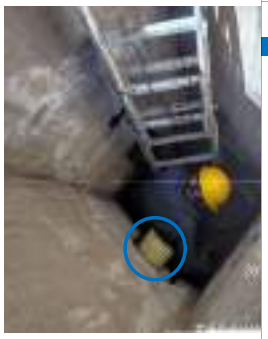
MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"- LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-35	**DESCRIPCIÓN:**	PASE EN MURO EN CONCRETO PARA TUBERIA DE ALCANTARILLADO DE 8"	**UN**	**UN**





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
RED AGUAS RESIDUALES					
PASE MURO				1.00	1.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**UN**	**1.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**UN**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**UN**	**1.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

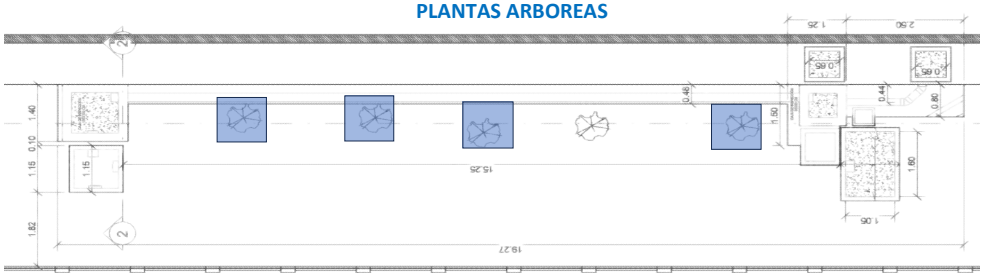
MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"- LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-36	**DESCRIPCIÓN:**	TRASLADO DE ESPECIES ARBOREAS (H<1M)	**UN**	**UN**

PLANTAS ARBOREAS





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
PLANTAS ARBOREAS					
TRASLADO				4.00	4.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**UN**	**4.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**UN**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**UN**	**4.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO ALVARO GOMEZ HURTADO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS"- LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-42	**DESCRIPCIÓN:**	FLANCHE LAMINA GALVANIZADA CL. 26 - DESDE 20 CM HASTA 50 CM DE DESARROLLO INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	**UN**	**M**







Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
BLOQUE #1 - #2					
Flanche sobre junta union bloque #1 y #2	2.00			1.00	2.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**2.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**2.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING. TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

MEMORIAS DE CÁLCULO ACTIVIDADES NO PREVISTAS COLEGIO LA GAITANA - SEDE A

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

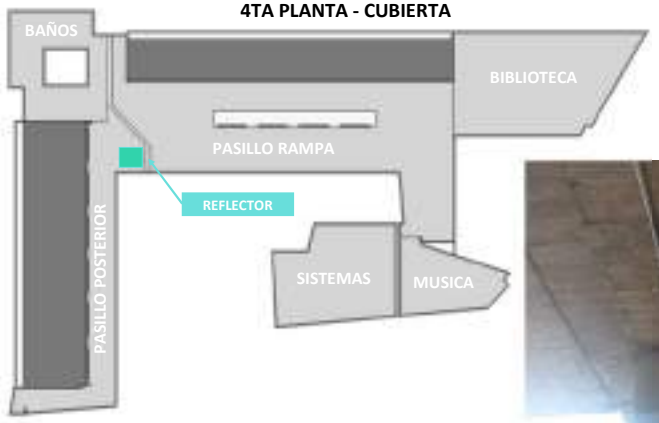
MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-01	**DESCRIPCIÓN:**	PUNTO DE DERIVACION, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	**UN**	**UN**

4TA PLANTA - CUBIERTA





Localización	Dimensiones LARGO	Dimensiones ANCHO	Dimensiones ALTO	No Elem.	Medida Total
PASILLOS					
Caja derivacion Reflector				1.00	1.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**UN**	**1.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**UN**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**UN**	**1.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

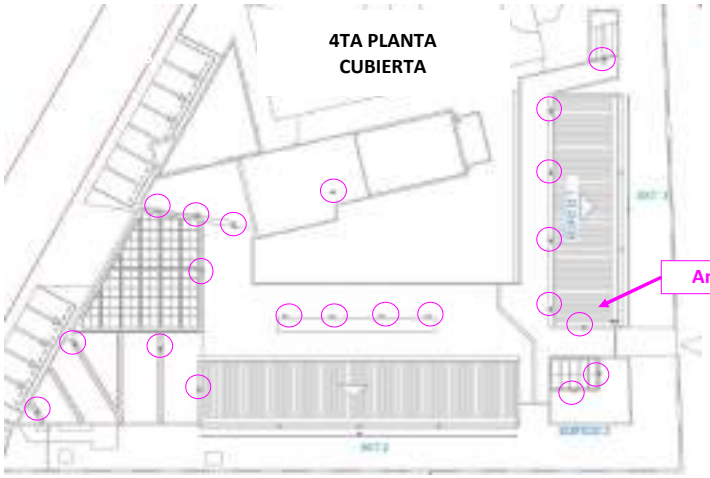
SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5					**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11					**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG					**NIT.**	**901.973.159-5**
CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-07	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANCLAJES CERTIFICADOS SOBRE PLACA DE CONCRETO, PARA TRABAJOS EN ALTURAS, CON CAPACIDAD MÍNIMA DE CARGA DE 5.000 LBF, FABRICADOS EN ACERO INOXIDABLE, INCLUYENDO PERNOS DE 1/2", TUERCAS, ARANDELAS Y GUASAS	**UN**	**UN**





Localización	Dimensiones LARGO	Dimensiones ANCHO	Dimensiones ALTO	No Elem.	Medida Total
PASILLO POSTERIOR					
Anclajes Certificados				5.00	5.00
PASILLOS RAMPA					
Anclajes Certificados				5.00	5.00
BAÑOS					
Anclajes Certificados				3.00	3.00
AULA MUSICA					
Anclajes Certificados				3.00	3.00
SISTEMAS					
Anclajes Certificados				1.00	1.00
BIBLIOTECA					
Anclajes Certificados				4.00	4.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**UN**	**21.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**UN**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**UN**	**21.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

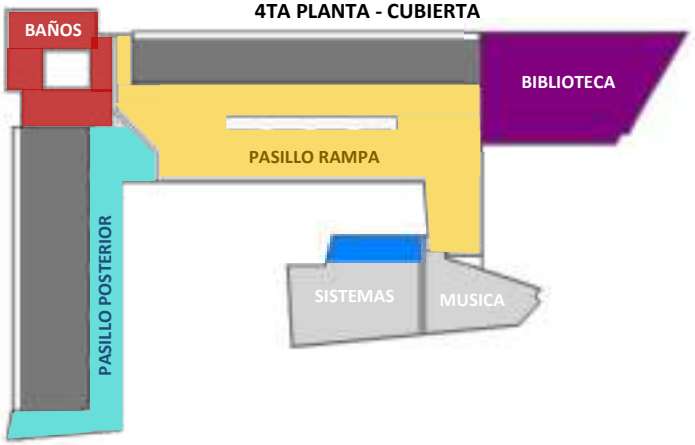
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaría de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	901.973.159-5

CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-10	**DESCRIPCIÓN:**	PERFORACIÓN DE PLACA TECHO CON BROCA DE 1/2" PARA LIBERACIÓN DE HUMEDAD HASTA E=0.05M	**UN**	**UN**







Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
AREAS CUBIERTA					
SISTEMAS					
Corredor Aula Sistemas				15.00	15.00
BIBLIOTECA					
Placa Biblioteca				25.00	25.00
PASILLOS					
Pasillo Posterior				15.00	15.00
Pasillo Rampa				12.00	12.00
BAÑOS					
Baños Hombres				10.00	10.00
Baños Mujeres				10.00	10.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**UN**	**87.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**UN**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**UN**	**87.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: INGITANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

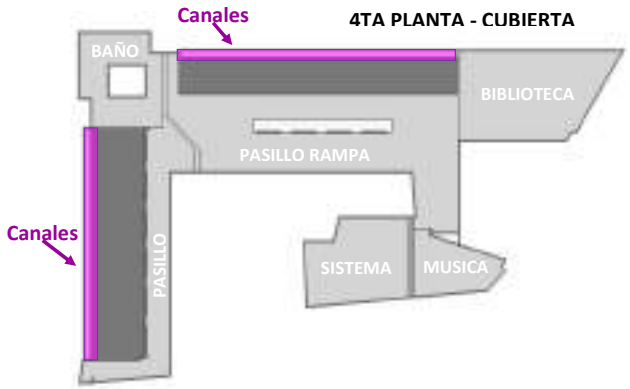
MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

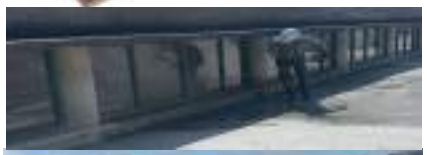
Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	901.973.159-5

CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-12	**DESCRIPCIÓN:**	LAVADO DE FACHADA CON AGUA E HIDROLAVADORA (NO INCLUYE ANDAMIO)	**UN**	**M2**











Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
AREAS CUBIERTA					
CANALES					
Canal Costado Colindante con Polideportivo	23.75	1.35		1.00	32.06
Canal Costado Colindante con Polideportivo	0.80		0.30	2.00	0.48
Canal Costado Colindante con Cade	31.80	1.35		1.00	42.93
Canal Costado Colindante con Cade	0.80		0.30	2.00	0.48
PERIMETRALES					
PASILLO					
Área Perimetral Pasillo	98.62		0.25	1.00	24.66
BAÑOS					
Perimetral 1 - Mediacaña y Muro - Baños	16.08		0.25	1.00	4.02
Perimetral 2 - Mediacaña y Muro - Vacio Escalera	17.24		0.55	1.00	9.48
Perimetral 3 - Mediacaña y Muro - Baños	17.68		0.55	1.00	9.72
PASILLO RAMPA					
LUCARNA					
Detalle 1 - Lucarna	16.00	2.04		1.00	32.64
Perimetral Lucarna - Alfajia	16.00		0.25	1.00	4.00
Perimetral Lucarna - Lateral	1.40		0.30	2.00	0.84
Viga Lucarna	16.00		0.40	1.00	6.40
Lateral Viga Lucarna	0.47	0.47		1.00	0.22
Diagonal Lucarna	2.04	0.17		2.00	0.69
Perimetral 1 - Pasillo Rampa - Muros	50.95		0.25	1.00	12.74
Perimetral 3 - Pasillo Rampa - Muros	16.73		0.50	1.00	8.37
Superior Muros Perimetrales - Pasillo Rampa	4.20		0.50	1.00	2.10
BIBLIOTECA					
Perimetral 1 - Biblioteca	35.20		0.25	1.00	8.80
Perimetral 1 - Biblioteca	14.42		0.50	1.00	7.21
AULA SISTEMAS					
Perimetral 1 - Aula Sistemas	42.40		0.25	1.00	10.60
SALON MUSICA					
Perimetral 1 - Salon Musica	10.27		0.50	1.00	5.14
Perimetral 1 - Salon Musica	18.24		0.25	1.00	4.56
Escalera de Gato	0.65		0.10	2.00	0.13
Muros Pasillos	6.30		0.25	1.00	1.58
FLANCHES					
Junta flanche Pasillo Posterior con Pasillo Rampa	13.90		0.40	1.00	5.56
Junta flanche Aula Sistemas con Aula Musica	8.30		0.40	1.00	3.32

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

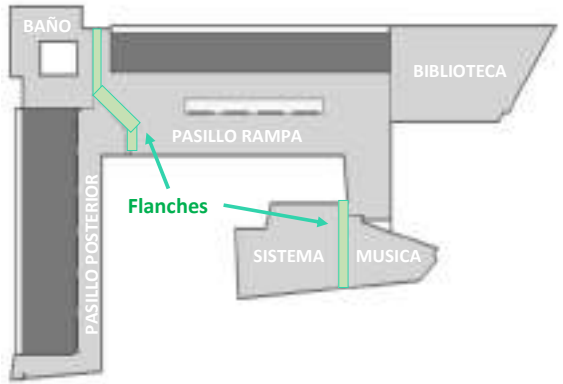
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-12	**DESCRIPCIÓN:**	LAVADO DE FACHADA CON AGUA E HIDROLAVADORA (NO INCLUYE ANDAMIO)	**UN**	**M2**





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**238.73**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**238.73**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

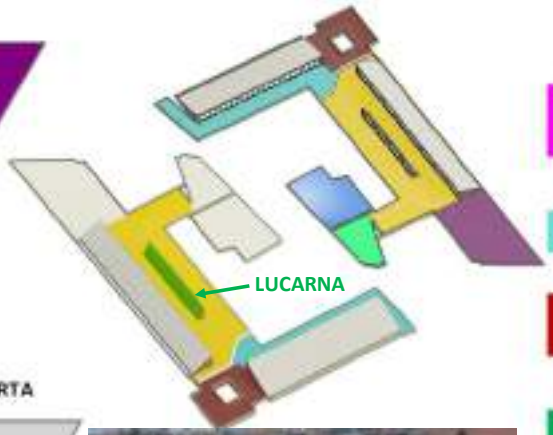
MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

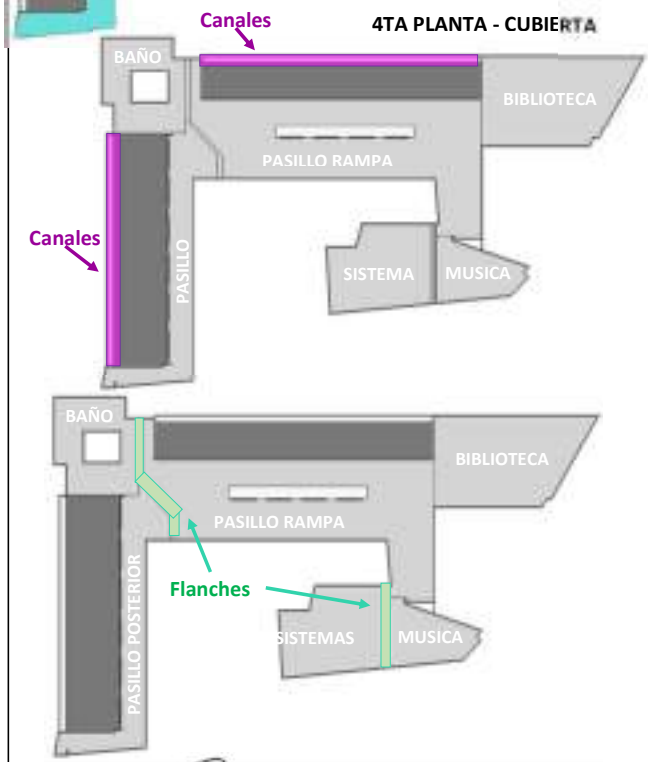
Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	901.973.159-5

CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-13	**DESCRIPCIÓN:**	PICADO/RASPADO DE PAREDES EXISTENTES PARA REMOCIÓN DE ACABADO PARA GARANTIZAR SUPERFICIE DE ANCLAJE	**UN**	**M2**













Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
AREAS CUBIERTA					
CANALES					
Canal Costado Colindante con Polideportivo	23.75	1.35		1.00	32.06
Canal Costado Colindante con Polideportivo	0.80		0.30	2.00	0.48
Canal Costado Colindante con Cade	31.80	1.35		1.00	42.93
Canal Costado Colindante con Cade	0.80		0.30	2.00	0.48
PERIMETRALES					
PASILLO					
Área Perimetral Pasillo	51.12		0.25	1.00	12.78
Perimetral Ventanal Aulas - Alfajia	23.75		0.55	1.00	13.06
BAÑOS					
Perimetral 1 - Mediacaña y Muro - Baños	16.08		0.25	1.00	4.02
Perimetral 2 - Mediacaña y Muro - Vacio Escalera	17.24		0.55	1.00	9.48
Perimetral 3 - Mediacaña y Muro - Baños	17.68		0.55	1.00	9.72
PASILLO RAMPA					
LUCARNA					
Detalle 1 - Lucarna	16.00	2.04		1.00	32.64
Perimetral Lucarna - Alfajia	16.00		0.45	1.00	7.20
Perimetral Lucarna - Lateral	1.40		0.30	2.00	0.84
Viga Lucarna	16.00		0.40	1.00	6.40
Lateral Viga Lucarna	0.47	0.47		1.00	0.22
Diagonal Lucarna	2.04	0.17		2.00	0.69
Perimetral 1 - Pasillo Rampa - Muros	50.95		0.25	1.00	12.74
Perimetral 2 - Pasillo Rampa - Mediacaña	31.89		0.55	1.00	17.54
Perimetral 3 - Pasillo Rampa - Muros	16.73		0.50	1.00	8.37
Superior Muros Perimetrales - Pasillo Rampa	4.20		0.50	1.00	2.10
BIBLIOTECA					
Perimetral 1 - Biblioteca	35.20		0.25	1.00	8.80
Perimetral 1 - Biblioteca	14.42		0.50	1.00	7.21
AULA SISTEMAS					
Perimetral 1 - Aula Sistemas	42.40		0.25	1.00	10.60
SALON MUSICA					
Perimetral 1 - Salon Musica	10.27		0.50	1.00	5.14
Perimetral 1 - Salon Musica	18.24		0.25	1.00	4.56
Escalera de Gato	0.65		0.10	2.00	0.13
Muros Pasillos	6.30		0.25	1.00	1.58
FLANCHES					
Junta flanche Pasillo Posterior con Pasillo Rampa	13.90		0.40	1.00	5.56
Junta flanche Aula Sistemas con Aula Musica	8.30		0.40	1.00	3.32
AREAS TERCER PISO					
BAÑO MUJERES					
Baño	3.85	2.15		1.00	8.28
Baño	0.58	1.10		1.00	0.64
Baño	1.86	1.20		1.00	2.23
Pasillo	1.00	2.80		1.00	2.80
Cto Aseo	1.55	2.15		1.00	3.33

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5					**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11					**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG					**NIT.**	**901.973.159-5**
CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-13	**DESCRIPCIÓN:**	PICADO/RASPADO DE PAREDES EXISTENTES PARA REMOCIÓN DE ACABADO PARA GARANTIZAR SUPERFICIE DE ANCLAJE	**UN**	**M2**















Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
BAÑO HOMBRES					
Baño	6.50	2.05		1.00	13.33
Baño	1.30	1.16		1.00	1.51
Baño - Columnas	1.18	0.52		4.00	2.45
Bocapuertas	0.70	0.15		3.00	0.32
Cto Aseo	2.22	1.01		1.00	2.24
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**297.78**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**297.78**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING JANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

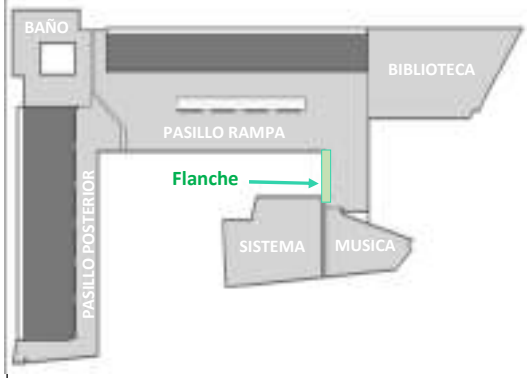
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaría de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-22	**DESCRIPCIÓN:**	RETIRO DE FLANCHES EXISTENTES EN CUBIERTA (INCLUYE RETIRO A SITIOS AUTORIZADOS)	**UN**	**M**





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
PASILLOS					
Corredor Rampa	3.60			1.00	3.60
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**3.60**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**3.60**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

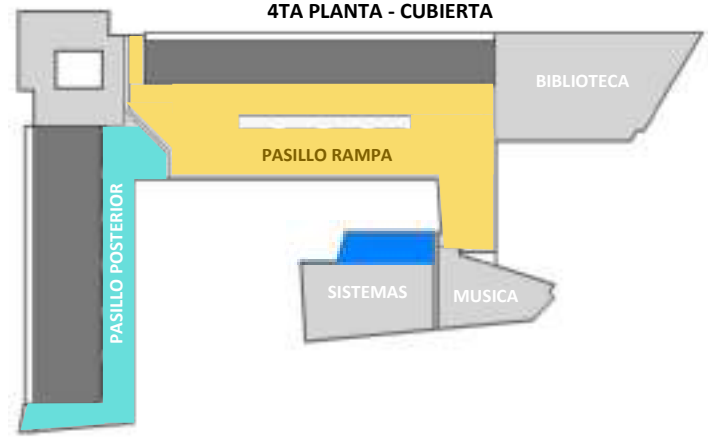
SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5

Secretaría de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO LA GAITANA - SEDE A - CORTE 5					**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11					**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG					**NIT.**	**901.973.159-5**
CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-40	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA CIEGA	**UN**	**UN**









Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
AREAS CUBIERTA					
SISTEMAS					
Corredor Aula Sistemas				4.00	4.00
PASILLOS					
Pasillo Posterior				10.00	10.00
Pasillo Rampa				9.00	9.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**UN**	**23.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**UN**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**UN**	**23.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

MEMORIAS DE CÁLCULO ACTIVIDADES NO PREVISTAS COLEGIO RAFAEL BERNAL JIMENEZ - SEDE B

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO RAFAEL BERNAL JIMENEZ SEDE B - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO RAFAEL BERNAL JIMENEZ SEDE B - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-37	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA PERSIANA METÁLICA CON MARCO EN LÁMINA COLL ROLLED LISA CALIBRE 18. TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTURA AL HORNO E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ÁNGULOS. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO O NEGRO)	**UN**	**M2**



Puerta acceso a cancha



Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Ventanas tipo persiana					
Persiana superior	3.61	0.53		1.00	1.91
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**1.91**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**1.91**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING.TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

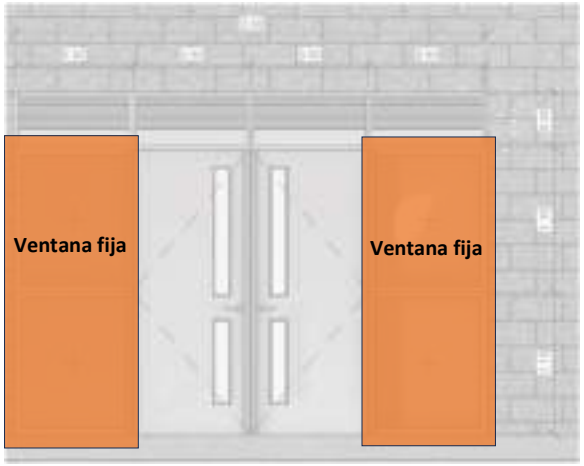
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO RAFAEL BERNAL JIMENEZ SEDE B - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO RAFAEL BERNAL JIMENEZ SEDE B - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-52	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANERIA FIJA METÁLICA CON MARCO EN LÁMINA COLL ROLLED LISA CALIBRE 18. VIDRIO 3+3 TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTURA AL HORNO E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ÁNGULOS. (APLICA GRIS PLATA O NEGRO)	**UN**	**M2**



Puerta acceso a cancha



Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Ventanas de cuerpos fijos					
Ventanas fijas		0.87	2.20	2.00	3.83
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**3.83**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**3.83**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO -	Vo.Bo. Nombre: ING.TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: sabado, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

MEMORIAS DE CÁLCULO ACTVIDADES NO PREVISTAS
COLEGIO REPUBLICA DE PANAMA - SEDE B

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

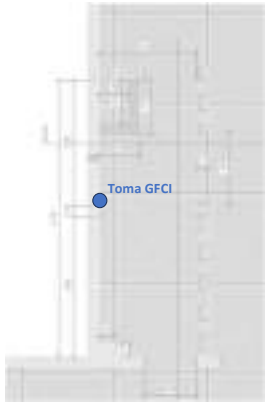
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO REPUBLICA DE PANAMA SEDE B - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO REPUBLICA DE PANAMA SEDE B - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	16	**ÍTEM No.**	NP-31	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL GFCI TIPO INSTITUCIONAL 5-15R.	**UN**	**UN**



SHUT DE RESIDUOS



Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
SHUT DE RESUDOS					
TOMA GFCI				1.00	1.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**UN**	**1.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**UN**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**UN**	**1.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING. TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

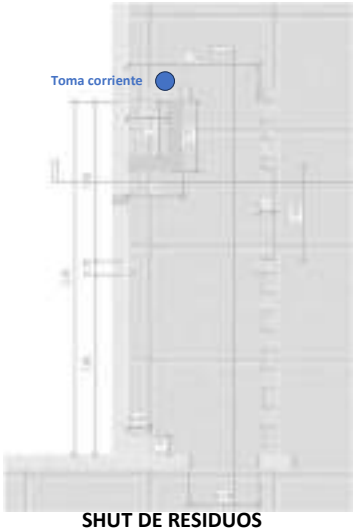
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO REPUBLICA DE PANAMA SEDE B - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO REPUBLICA DE PANAMA SEDE B - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-32	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R.	**UN**	**UN**



SHUT DE RESIDUOS



Localización	Dimensiones LARGO	Dimensiones ANCHO	Dimensiones ALTO	No Elem.	Medida Total
SHUT DE RESUDOS					
Muro				1.00	1.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**UN**	**1.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**UN**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**UN**	**1.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING. TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

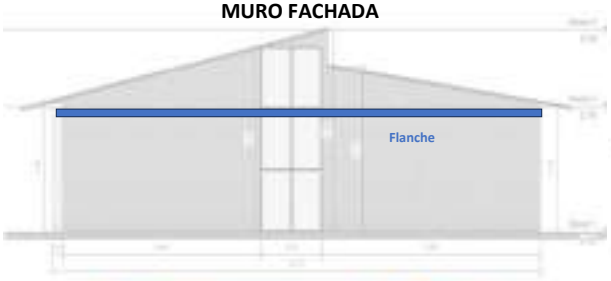
MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO REPUBLICA DE PANAMA SEDE B - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO REPUBLICA DE PANAMA SEDE B - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

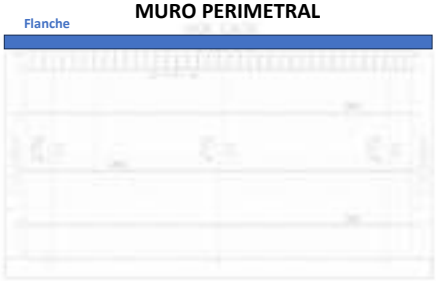
CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-42	**DESCRIPCIÓN:**	FLANCHE LAMINA GALVANIZADA CL. 26 - DESDE 20CM HASTA 50 CM DE DESARROLLO INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	**UN**	**M**

MURO FACHADA





MURO PERIMETRAL





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
MURO FACHADA					
Muros	11.47			1.00	11.47
MURO PERIMETRAL					
Viga	3.80			1.00	3.80
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**15.27**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**15.27**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

MEMORIAS DE CÁLCULO ACTIVIDADES NO PREVISTAS COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5

Secretaría de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5					**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11					**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG					**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-01	**DESCRIPCIÓN:**	PUNTO DE DERIVACION, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	**UN**	**UN**





Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
AREA DE LECTURA					
Cajas de derivacion				3.00	3.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**UN**	**3.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**UN**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**UN**	**3.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5

Secretaría de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5					**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11					**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG					**NIT.**	**901.973.159-5**
CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-17	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA INTERRUPTOR DOBLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALOGENOS CALIBRE N°12 THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	**UN**	**UN**





Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
AREA DE LECTURA					
Red electrica				1.00	1.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**UN**	**1.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**UN**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**UN**	**1.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING. TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

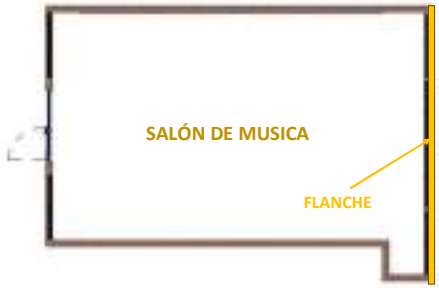
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5

Secretaría de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-22	**DESCRIPCIÓN:**	RETIRO DE FLANCHES EXISTENTES EN CUBIERTA (INCLUYE RETIRO A SITIOS AUTORIZADOS)	**UN**	**M**





Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
SALON DE MUSICA					
Orientacion	6.70			1.00	6.70
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**6.70**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**6.70**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: INGITANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

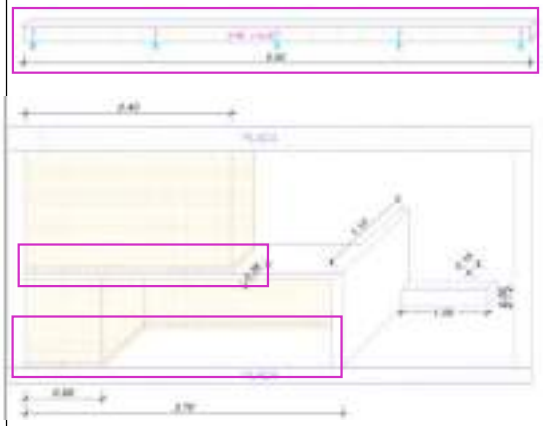
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5

Secretaría de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/01/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

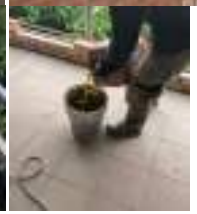
CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-29	**DESCRIPCIÓN:**	REMATE EN LADRILLO PRESANDO LIVIANO	**UN**	**M**











Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
FACHADA SALON DE MUSICA					
Muro Inferior	3.55			1.00	3.55
Muro Inferior	0.38			1.00	0.38
Muro Inferior	0.90			1.00	0.90
Muro Superior	2.40			1.00	2.40
Muro Superior	0.37			1.00	0.37
FACHADA POSTERIOR					
Bordillo en ladrillo	6.70			1.00	6.70
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**14.30**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**14.30**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5

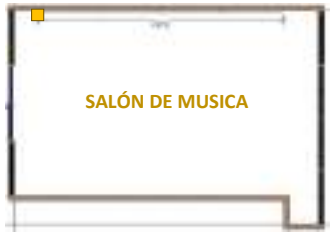
Secretaría de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5					**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/01/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11					**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG					**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-32	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R.	**UN**	**M**









Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
AREA DE LECTURA					
Red electrica				3.00	3.00
SALON DE MUSICA					
Electrico				1.00	1.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**4.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**4.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING. TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5

Secretaría de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5					**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/01/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11					**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG					**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-39	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORTASOL EN ALUMINIO DE 6" X 1 1/2" CON ANCLAJES LATERALES EN PLATINA DE ALUMINIO Y ASEGURADA CON TORNILLOS A UNA ALTURA DE 11M.	**UN**	**M**





Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
SALON DE MUSICA					
Cortasol	6.70			5.00	33.50
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**33.50**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**33.50**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

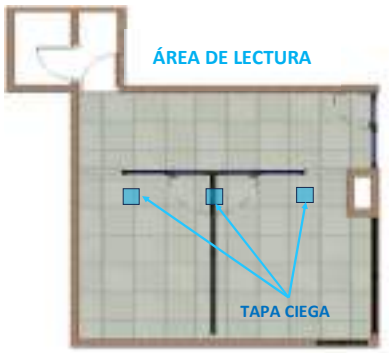
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5

Secretaría de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-40	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA CIEGA	**UN**	**UN**







Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
AREA DE LECTURA					
Anulacion salida luminaria				3.00	3.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**UN**	**3.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**UN**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**UN**	**3.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO.	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

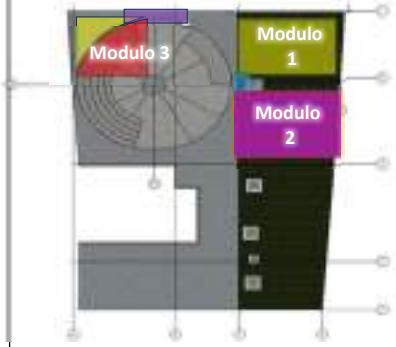
MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-43	**DESCRIPCIÓN:**	PLACA CONTRAPISO DE 25 CM - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE, DILATACIÓN Y BOMBA ESTACIONARIA (NO INCLUYE ACERO)	**UN**	**M2**

AULA MODULAR





















Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
AULAS MODULARES					
IMPLANTACION					
Modulo No. 1	9.00	6.00		1.00	54.00
Modulo No. 2	9.00	6.00		1.00	54.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**108.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**108.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5

Secretaría de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO GONZALO ARANGO - SEDE A - CORTE 5					**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS" - LOTE 11					**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG					**NIT.**	**901.973.159-5**
CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-44	**DESCRIPCIÓN:**	DESMONTE, CORTE Y ADECUACION DE PUERTAS EN ALUMINIO CON MIRILLA EN VIDRIO A= 0.90 a 1.0 M X H= 1.90 M A 2.10 M (INCLUYE DESMONTE, TRASLADO, ACOPIO, CORTE MARCO ALUMINIO, CORTE VIDRIO MIRILLA, PERFIL DE REMATE Y REINSTALACIÓN)	**UN**	**UN**









Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
AULA MODULAR					
Puerta Principal				1.00	1.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**UN**	**1.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**UN**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**UN**	**1.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORIA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

MEMORIAS DE CÁLCULO ACTIVIDADES NO PREVISTAS COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO - SEDE B

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

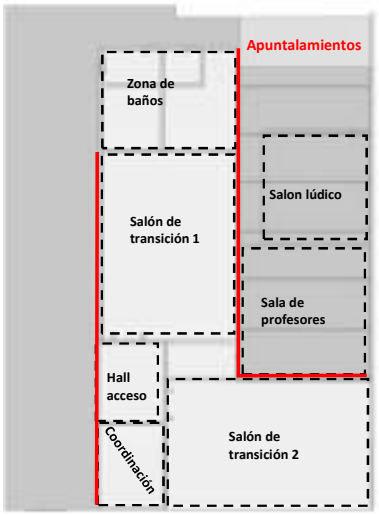
CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO JUAN FRANCISCO BERBEO SEDE B - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-09	**DESCRIPCIÓN:**	APUNTALAMIENTO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y/O NO ESTRUCTURALES, MEDIANTE INSTALACIÓN DE SOPORTES PROVISIONALES	**UN**	**UND/DIA**



Casona



Localización / Fecha	Dimensiones LARGO	Dimensiones ANCHO	Dias	No Elem.	Medida Total
Salón de transición 2					
Apuntalamiento desde 19/03/2026 hasta 19/03/2026			1.00	2.00	2.00
Fachada lateral patio					
Apuntalmiento desde 19/03/2026 hasta 19/03/2026			1.00	3.00	3.00
Apuntalmiento desde 20/03/2026 hasta 20/03/2026			1.00	3.00	3.00
Apuntalmiento desde 21/03/2026 hasta 21/03/2026			1.00	6.00	6.00
Apuntalmiento desde 22/03/2026 hasta 28/03/2026			7.00	6.00	42.00
Apuntalmiento desde 29/03/2026 hasta 07/04/2026			10.00	5.00	50.00
Sala de profesores / pasillo					
Apuntalmiento desde 22/03/2026 hasta 28/03/2026			7.00	10.00	70.00
Apuntalamiento desde 29/03/2026 hasta 07/04/2026			10.00	8.00	80.00
TOTAL PRESENTE ACTA				**UND/DIA**	**256.00**
ACUMULADO ANTERIOR				**UND/DIA**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**UND/DIA**	**256.00**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: Martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

MEMORIAS DE CÁLCULO ACTIVIDADES NO PREVISTAS COLEGIO JORGE ELIECER GAITAN - SEDE B - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO MEMORIAS DE CÁLCULO COLEGIO JORGE ELIECER GAITAN - SEDE B - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	MEMORIAS DE CÁLCULO COLEGIO JORGE ELIECER GAITAN - SEDE B - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PR (LOTE 11)IORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". (LOTE 11)	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-34	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACION DE CÁRCAMO EN CONCRETO (15 X 20 CM) CON REJILLA PEATONAL DE ÁNGULOS Y VARILLA CORRUGADA DE 1/2", ANTICORROSIVO Y PINTURA COLOR.	**UN**	**M**



CUARTO PLANTA ELÉCTRICA









Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Carcamo 20X15	2.35			1.00	2.35
TOTAL PRESENTE ACTA				**M**	**2.35**
ACUMULADO ANTERIOR				**M**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M**	**2.35**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	martes , 7 abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO MEMORIAS DE CÁLCULO COLEGIO JORGE ELIECER GAITAN - SEDE B - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	MEMORIAS DE CÁLCULO COLEGIO JORGE ELIECER GAITAN - SEDE B - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PR (LOTE 11)IORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". (LOTE 11)	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-37	**DESCRIPCIÓN:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA PERSIANA METÁLICA CON MARCO EN LÁMINA COLL ROLLED LISA CALIBRE 18. TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTURA AL HORNO E INSTALADA - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ÁNGULOS. (APLICA COLOR CRUDO O BLANCO O NEGRO)	**UN**	**M2**

Fachada Exterior - 1er nivel ubicacion ventanas



Colegio Jorge Eliecer Gaitan













Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Desmonte de ventanas existentes					
Ventana 1		1.07	0.43	1.00	0.46
Ventana 2		1.93	0.44	1.00	0.85
Ventana 3		0.87	0.43	1.00	0.37
Ventana 4		2.04	0.21	1.00	0.43
Ventana 5		1.99	0.21	1.00	0.42
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**2.53**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**2.53**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: INGTANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	martes , 7 abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

MEMORIAS DE CÁLCULO ACTIVIDADES NO PREVISTAS COLEGIO TOMAS DE CARRASQUILLA SEDE A - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO TOMAS DE CARRASQUILLA SEDE A - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO TOMAS DE CARRASQUILLA SEDE A - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-14	**DESCRIPCIÓN:**	DESMONTE DE CANAL GALVANIZADO Y PERFIL DE SOPORTE HASTA UNA ALTURA DE 7 M (INCLUYE DESMONTE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	**UN**	**ML**



Fachada







Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Fachada - Canal	11.50			1.00	11.50
TOTAL PRESENTE ACTA				**ML**	**11.50**
ACUMULADO ANTERIOR				**ML**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**ML**	**11.50**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING. TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026

SECRETARIA DE EDUCACIÓN - ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155160 – GRUPO 11 - COLEGIOS LOCALIDAD DE SUBA Y BARRIOS UNIDOS

MEMORIAS DE CALCULO COLEGIO TOMAS DE CARRASQUILLA SEDE A - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5

Secretaria de Educación

NOMBRE PROYECTO:	COLEGIO TOMAS DE CARRASQUILLA SEDE A - OBRA PRIORITARIA / EMERGENCIA - CORTE 5	**FECHA PRESENTACIÓN :**	7/04/2026
OBJETO DEL CONTRATO	"ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". - LOTE 11	**No. DEL CONTRATO:**	CO1.PCCNTR.8155160
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	CONSORCIO COLEGIO MECBOG	**NIT.**	**901.973.159-5**

CAPITULO:	NP	**ÍTEM No.**	NP-18	**DESCRIPCIÓN:**	DESMONTE Y REINSTALACION DE DIVISION EN MALLA DE ANGEO CON PERFILES METALICOS DE SOPORTE.	**UN**	**M2**





Localización	Dimensiones LARGO	ANCHO	ALTO	No Elem.	Medida Total
Mocheta - Division de malla en angeo	11.50		0.80	1.00	9.20
TOTAL PRESENTE ACTA				**M2**	**9.20**
ACUMULADO ANTERIOR				**M2**	**0.00**
ACUMULADO TOTAL				**M2**	**9.20**

OBSERVACIONES:

Nombre: ING. ANDRES ROSERO	Vo.Bo. Nombre: ING TANIA TORRES	Vo.Bo. Nombre: ING. ELKIN SALAZAR PEREZ	Vo.Bo. Nombre: ING. ADRIANA MENDEZ
Cargo: DIRECTOR DE OBRA	Cargo: RESIDENTE DE OBRA	Cargo: DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	Cargo: RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026	Fecha: martes, 7 de abril de 2026.	Fecha: martes, 7 de abril de 2026