ACTA PARCIAL

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

Rama Judicial del Poder Público
Consejo Superior de la Judicatura
Dirección Ejecutiva de Administración Judicial

CONSORCIO MONTECID

[Este formato puede ser utilizado para la presentación de la propuesta económica, en cuyo caso se deberán incluir los capítulos y actividades a desarrollar según el alcance o etapas de la obra, sin perjuicio que pueda ser modificado o establecer la presentación de la oferta económica con un formato distinto a este.] [Borrar esta instrucción]

NUMERO DE PROCESO: LP-VA-01-2024

OBJETO DEL PROCESO: Contratar en nombre de la Nación - Consejo Superior de la Judicatura - Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Valledupar, el mantenimiento, reparación y adecuaciones de la infraestructura física de algunas sedes judiciales propias, en los municipios de Curumani, Chiriguaná, La Jagua de Ibirico y Chimichagua, Cesar.

NOMBRE DEL PROPONENTE: CONSORCIO MONTECID

I. PRESUPUESTO DE OBRA CURUMANÍ

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	(+ CANT) & CANT.OC	(- CANT)	VR UNITARIO		CANTIDADES			VALORES			SALDOS POR EJECUTAR	
								ACUMULADO ANTERIOR	PRESENTE ACTA 003	ACUMULADO TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENTE ACTA 002	VR. TOTAL ACUMULADO	CANTIDAD	VR. TOTAL
1	**Preliminares**														
1.2	Escarificación de estucos; Incluye retiro y disposición final de material y residuos	m2	213,79			$ 10.857	$ 2.321.140	213,79		213,79	$ 2.321.140	$ 0,00	$ 2.321.139,74	0,00	$ 0,00
1.3	Lavada y desinfección de muros internos y fachadas contra hongos y moho con acido muriatico	m2	192,00			$ 18.279	$ 3.509.605	192,00		192,00	$ 3.509.605	$ 0,00	$ 3.509.604,56	0,00	$ 0,00
1.4	Lavado y desinfección de alfajias en concreto contra hongos y moho	ml	42,89			$ 8.698	$ 373.057	42,89		42,89	$ 373.057	$ 0,00	$ 373.057,22	0,00	$ 0,00
1.6	Demolición y retiro de pañete; Incluye retiro y disposición final de material y residuos	m2	47,40	12,07		$ 15.050	$ 895.024	47,40	12,07	59,47	$ 713.370	$ 181.653,50	$ 895.023,50	0,00	$ 0,00
1.11	Demolición de pisos en granito pulido; Incluye retiro y disposición final de material y residuos	m2	4,15			$ 127.689	$ 530.356	4,15		4,15	$ 530.356	$ 0,00	$ 530.356,26	0,00	$ 0,00
1.13	Demolición de muros; Incluye retiro y disposición final de material y residuos	m2	2,20			$ 21.833	$ 48.033	2,20		2,20	$ 48.033	$ 0,00	$ 48.032,60	0,00	$ 0,00
1.15	Limpieza de losa de cubierta para impermeabilizar	m2	84,50			$ 9.556	$ 807.482	84,50		84,50	$ 807.482	$ 0,00	$ 807.482,00	0,00	$ 0,00
1.16	Demolición y retiro de enchapes para muros y pisos, comprede desde el retiro de baldosa, escarificación de pegante y limpieza; Incluye retiro y disposición final de material y residuos	m2	40,96			$ 21.527	$ 881.688	40,96		40,96	$ 881.688	$ 0,00	$ 881.687,80	0,00	$ 0,00
1.18	Desmonte de ventanas en vidrio y aluminio	m2	75,31		24,06	$ 22.384	$ 1.147.180	51,25		51,25	$ 1.147.180	$ 0,00	$ 1.147.180,00	0,00	$ 0,00
1.19	Desmonte y montaje de puertas hasta 1.2m	und	16,00			$ 106.019	$ 1.696.304	16,00		16,00	$ 1.696.304	$ 0,00	$ 1.696.304,00	0,00	$ 0,00
1.22	Desmonte y retiro de manto edil existente; Incluye retiro y disposición final de material y residuos	m2	86,86			$ 9.033	$ 784.561	86,86		86,86	$ 784.561	$ 0,00	$ 784.561,22	0,00	$ 0,00
1.23	Desmonte y retiro de manto edil existente; Incluye retiro y disposición final de material y residuos	ml	55,00			$ 5.626	$ 309.430	55,00		55,00	$ 309.430	$ 0,00	$ 309.430,00	0,00	$ 0,00
1.24	Demolición y desmonte de cielos rasos; Incluye retiro y disposición final de material y residuos	m2	141,42			$ 20.094	$ 2.841.681	141,42		141,42	$ 2.841.681	$ 0,00	$ 2.841.681,42	0,00	$ 0,00
1.27	Desmonte y montaje de aires acondicionados Minisplit; Incluye la reubicación de maquina condensadora y de instalación para tuberias de desague (hasta 3m)	und	6,00			$ 591.198	$ 3.547.188	6,00		6,00	$ 3.547.188	$ 0,00	$ 3.547.188,00	0,00	$ 0,00
1.28	Instalación de rubatex para tuberías de aires acondicionados; Incluye espuma flexible de alta calidad, cinta rubatex de alta densidad y retiro rubatex existente en mal estado	ml	43,00			$ 16.574	$ 712.682	43,00		43,00	$ 712.682	$ 0,00	$ 712.682,00	0,00	$ 0,00
1.29	Poda de árbol y arbustos con retiro a lugar asignado por autoridad ambiental	und	9,00			$ 430.646	$ 3.875.814	9,00		9,00	$ 3.875.814	$ 0,00	$ 3.875.814,00	0,00	$ 0,00
1.32	Demolición de anden/contrapiso concreto Espesor mayor a 10cm; Incluye retiro y disposición final de material de residuos	m2	5,51	82,32		$ 18.765	$ 1.648.130	5,51	82,32	87,83	$ 103.395	$ 1.544.734,80	$ 1.648.129,95	0,00	$ 0,00
1.33	Desmonte de barandas metalicas y pasamanos	ml	13,22			$ 14.166	$ 187.275	13,22		13,22	$ 187.275	$ 0,00	$ 187.274,52	0,00	$ 0,00
1.35	Desmonte de Aparatos hidrosanitario; incluye grifería y accesorios	und	10,00			$ 48.568	$ 485.680	10,00		10,00	$ 485.680	$ 0,00	$ 485.680,00	0,00	$ 0,00
1.36	Demolición de caja de inspección; Incluye retiro y disposición final de material y residuos	und	4,00			$ 85.620	$ 342.480	4,00		4,00	$ 342.480	$ 0,00	$ 342.480,00	0,00	$ 0,00
1.40	Desmonte de tanque elevado 500 litros	und	1,00			$ 116.896	$ 116.896	1,00		1,00	$ 116.896	$ 0,00	$ 116.896,00	0,00	$ 0,00
1.41	Desmonte y retiro de redes hidraulicas existentes hasta 1"	ml	55,00			$ 6.227	$ 342.485	55,00		55,00	$ 342.485	$ 0,00	$ 342.485,00	0,00	$ 0,00
1.42	Desmonte y retiro de redes sanitarias existentes de 0" a 6"	ml	64,00			$ 15.825	$ 1.012.800	64,00		64,00	$ 1.012.800	$ 0,00	$ 1.012.800,00	0,00	$ 0,00
1.43	Desmonte y retiro de redes electricas y de voz y datos	ml	325,00			$ 8.082	$ 2.626.650	325,00		325,00	$ 2.626.650	$ 0,00	$ 2.626.650,00	0,00	$ 0,00
1.44	Desmonte y retiro de puntos electrico y de voz y datos	und	25,00			$ 6.594	$ 164.850	25,00		25,00	$ 164.850	$ 0,00	$ 164.850,00	0,00	$ 0,00
1.45	Desmonte y retiro de tableros electricos	und	1,00			$ 40.651	$ 40.651	1,00		1,00	$ 40.651	$ 0,00	$ 40.651,00	0,00	$ 0,00
1.46	Desmonte de luminarias y accesorios	und	30,00			$ 11.480	$ 344.400	30,00		30,00	$ 344.400	$ 0,00	$ 344.400,00	0,00	$ 0,00
OC- 1.47	Excavación para cimientos secc:(.40 x .40) mts, incluye: Retiro de material fuera del sitio de trabajo	ml		27,50		$ 37.585	$ 1.033.588		27,50	27,50	$ 0	$ 1.033.587,50	$ 1.033.587,50	0,00	$ 0,00
OC- 1.48	Corte con pulidora y adecuación de alféizar o alfeiza de un agua, vemento verfaeguas de concreto sobre base de ventanas. Espesor de hasta 0.06 Cm	ml		28,90		$ 7.672	$ 221.721		28,90	28,90	$ 0	$ 221.720,80	$ 221.720,80	0,00	$ 0,00
OC- 1.49	Mantenimiento, Corte y adecuacion de lamina metalica de cubierta	gbl		1,00		$ 1.118.741	$ 1.118.741		1,00	1,00	$ 0	$ 1.118.741,00	$ 1.118.741,00	0,00	$ 0,00
							Subtotal							0,00	
							$ 33.967.570							0,00	
4	**Mantenimiento de Cubiertas**														
4.1	Suministro e instalación de manto edil 3mm estandar; Incluye emulsión asfaltica, imprimante, pintura bituminosa y herramientas necesarias	m2	173,626			$ 51.754	$ 8.985.840	173,63		173,63	$ 8.985.840	$ 0,00	$ 8.985.840,00	0,00	$ 0,00
4.2	Suministro e instalación de manto edil 3mm estandar; Incluye emulsión asfaltica, imprimante, pintura bituminosa y herramientas necesaria	ml	25,00			$ 24.819	$ 620.475	25,00		25,00	$ 620.475	$ 0,00	$ 620.475,00	0,00	$ 0,00
4.3	Plantilla de nivelación en mortero 1:4 impermeabilizado	m2	13,77			$ 49.405	$ 680.356	13,77		13,77	$ 680.356	$ 0,00	$ 680.356,26	0,00	$ 0,00
4.8	Suministro e instalación de rejilla tragante cúpula baja en aluminio; Dim: 4" x 3"	und	3,00		3,00	$ 71.319	$ 0	0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
4.10	Suministro e instalación de malla zaranda galvanizada; Incluye fijación y accesorios necesarios sobre placa y lamina de cubierta	ml	25,64		25,64	$ 241.186	$ 0	0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
4.11	Suministro e instalación de tubo cuadrado 100x100 calibre 18 para estructura de cubierta; anclado sobre piso; Incluye pintura anticorrosiva, pernos, tornillos y accesorios necesarios	ml	57,60		33,60	$ 71.786	$ 1.722.864	24,00		24,00	$ 1.722.864	$ 0,00	$ 1.722.864,00	0,00	$ 0,00
4.12	Suministro e instalación de laminas termoacusticas; Iniuye accesorios y tornillos necesarios para correcta instalación	m2	48,00		9,00	$ 380.905	$ 14.655.295	39,00		39,00	$ 14.655.295	$ 0,00	$ 14.655.295,00	0,00	$ 0,00
OC-4.14	Estructura metálica para cubierta. (Sala primaria, Zona de Parqueaderos y Salida de patio). Ref_ Tubo rectangular 80 x 40 x 2.0mm x 6m estructural HR50 - Peso 21.36k aprox	kg		349,12		$ 39.763	$ 13.882.024		349,12	349,12	$ 0	$ 13.882.023,65	$ 13.882.023,65	0,00	$ 0,00
							Subtotal								
							$ 40.746.854								
5	**Pisos**														

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	(+ CANT) & CANT.OC	(- CANT)	VR UNITARIO							
5.3	Placa contrapiso en concreto E: 10 cm a 15 cm - 21MPa (3000 psi). Incluye refuerzo en malla electrosoldada	m2	39,94	68,12	0,00	$ 92.725	$ 10.019.613	39,94	68,12	108,06	$ 3.703.186	$ 6.316.427,00	$ 10.019.613,14	0,00	$ 0,00
5.5	Suministro e instalación de enchapes para pisos exteriores y zona dura	m2	79,94	0,00	79,94	$ 64.820	$ 0	0,00	0,00	0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
5.6	Suministro e instalación de enchapes para baños y cocineta	m2	57,88	25,36	0,00	$ 71.417	$ 5.944.665	57,88	25,36	83,24	$ 4.133.530	$ 1.811.135,12	$ 5.944.665,38	0,00	$ 0,00
5.7	Suministro e instalación de zocalos en ceramica	ml	41,75	0,00	0,00	$ 23.060	$ 962.755	27,50	14,25	41,75	$ 634.150	$ 328.605,00	$ 962.755,00	0,00	$ 0,00
5.9	Suministro e instalación de pisos en tablon y piedra china	m2	48,00	24,20	0,00	$ 51.436	$ 3.713.679	48,00	24,20	72,20	$ 2.468.928	$ 1.244.751,20	$ 3.713.679,20	0,00	$ 0,00
5.11	Preparacion de terreno y compactacion con equipo	m2	38,74	0,00	38,74	$ 25.332	$ 0	0,00	0,00	0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
5.12	Pulida y brillada de pisos en granito con equipo	m2	350,18	0,00	0,00	$ 147.334	$ 51.593.420	338,40	11,78	350,18	$ 49.857.826	$ 1.735.594,52	$ 51.593.420,12	0,00	$ 0,00
OC- 5.13	Sardido en concreto 3000 psi, reforzado 3e3/8estribo ø3/8" a/c ,30 mts sardi 15 x 30) mts	ml		32,89		$ 89.779	$ 2.952.831		32,89	32,89	$ 0	$ 2.952.831,31	$ 2.952.831,31	0,00	$ 0,00
OC- 5.14	Plantilla en concreto E: 0,07. No incluye refuerzo	m2		91,59		$ 89.644	$ 8.210.494		91,59	91,59	$ 0	$ 8.210.493,96	$ 8.210.493,96	0,00	$ 0,00
OC- 5.15	Relleno con material seleccionado, compactado	m3		16,61		$ 110.231	$ 1.830.937		16,61	16,61	$ 0	$ 1.830.936,91	$ 1.830.936,91	0,00	$ 0,00
OC- 5.16	Elementos en concreto. Pisos en concreto fundido oris	mi		1,80		$ 72.319	$ 130.174		1,80	1,80	$ 0	$ 130.174,20	$ 130.174,20	0,00	$ 0,00
OC- 5.17	Suministro e instalacion de Piso en Baldosa Blanca 30x30 cm, Granic Ganla 2	m2		26,00		$ 193.680	$ 5.035.680		26,00	26,00	$ 0	$ 5.035.680,00	$ 5.035.680,00	0,00	$ 0,00
							Subtotal								
							$ 90.394.249								
6	**Mamposteria, pañetes y elementos no estructurales**														
6.1	Levente de muros en ladrillo tolete común; Incluye Morterro de Pega 1:4	m2	32,70	13,98	0,00	$ 74.117	$ 3.459.782	32,70	13,98	46,68	$ 2.423.626	$ 1.036.155,66	$ 3.459.781,56	0,00	$ 0,00
6.2	Levente de muros en ladrillo tolete liviano; Incluye Morterro de Pega 1:4	m2	72,40	0,00	72,40	$ 56.648	$ 0	0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
6.4	Pañete liso interior 1:4; Incluye filos y dilataciones	m2	145,98	0,00	30,98	$ 32.596	$ 3.748.540	115,00		115,00	$ 3.748.540	$ 0,00	$ 3.748.540,00	0,00	$ 0,00
6.6	Pañete liso exterior impermeabilizado 1:4; Incluye filos y dilataciones	m2	138,63	47,31	0,00	$ 42.770	$ 7.952.654	138,63	47,31	185,94	$ 5.929.205	$ 2.023.448,70	$ 7.952.653,80	0,00	$ 0,00
6.7	Pañete liso exterior impermeabilizado 1:4; Incluye filos y dilataciones	ml	67,00	25,45	0,00	$ 20.298	$ 1.876.550	67,00	25,45	92,45	$ 1.359.966	$ 516.584,10	$ 1.876.550,10	0,00	$ 0,00
6.8	Mesones en concreto A: 0.6m; Incluye refuerzo	ml	3,00	0,00	0,00	$ 195.194	$ 585.582	3,00		3,00	$ 585.582	$ 0,00	$ 585.582,00	0,00	$ 0,00
OC-6.10	Alfajia en concreto 210 KG/cM2 (3000 psi)) para muro de cerramiento. Secc (0,05x0,25) reforzado 2ø3/8"estribo Ø3/8" a/c 20 mts	ml		61,72		$ 56.657	$ 3.496.845		61,72	61,72	$ 0	$ 3.496.845,35	$ 3.496.845,35	0,00	$ 0,00
OC-6.11	Suministro e instalación de enchapado en granito natural ref. Jaspe chino fundido inc. Frenteros y Molgura	ml		3,00		$ 721.961	$ 2.165.882		3,00	3,00	$ 0	$ 2.165.882,41	$ 2.165.882,41	0,00	$ 0,00
OC-6.12	Concreto 3.000 PSI para columnetas; incluye acero de refuerzo	ml		14,65		$ 104.274	$ 1.527.614		14,65	14,65	$ 0	$ 1.527.614,10	$ 1.527.614,10	0,00	$ 0,00
OC-6.13	Viga de confinamiento de 0,25x0,25 m 210 KG/cM2 (3000 psi)	ml		8,86		$ 182.835	$ 1.619.914		8,86	8,86	$ 0	$ 1.619.914,21	$ 1.619.914,21	0,00	$ 0,00
OC-6.14	Concreto 3.000 PSI para vigas de cimentación; incluye acero de refuerzo	m3		3,93		$ 1.127.862	$ 4.432.498		3,93	3,93	$ 0	$ 4.432.497,66	$ 4.432.497,66	0,00	$ 0,00
OC-6.15	Concreto pobre de 140 KG/cM2 (2500 psi) de limpieza e= 0,05 m	m3		0,81		$ 565.711	$ 458.226		0,81	0,81	$ 0	$ 458.226,15	$ 458.226,15	0,00	$ 0,00
							Subtotal							0,00	
							$ 31.324.087							0,00	
7	**Acabados y Construcción Liviana**														
7.1	Suministro y aplicación de estucos para muros y bajo placa en interiores; Incluye filos y dilataciones	m2	201,57	0,00	0,00	$ 23.983	$ 4.834.157	201,57	0,00	201,57	$ 4.834.157	$ 0,00	$ 4.834.157,38	0,00	$ 0,00
7.2	Suministro y aplicación de estucos para muros y bajo placa en exteriores; Incluye filos y dilataciones	m2	86,06	56,75	0,00	$ 28.318	$ 4.044.150	86,06	56,75	142,81	$ 2.437.104	$ 1.607.046,50	$ 4.044.150,22	0,00	$ 0,00
7.3	Suministro y aplicación de pintura vinilo tipo 1 a tres manos para interiores; incluye filos y dilataciones	m2	652,87	132,12	0,00	$ 18.498	$ 14.520.690	652,87	132,1	784,99	$ 12.076.734	$ 2.443.955,76	$ 14.520.689,53	0,00	$ 0,00
7.5	Pintura tipo Koraza o similar a tres manos para exteriores; Incluye andamios y equipos necesarios para alturas	m2	171,82	53,54	0,00	$ 26.866	$ 6.054.414	171,82	53,54	225,36	$ 4.616.009	$ 1.438.405,64	$ 6.054.414,30	0,00	$ 0,00
7.6	Instalaciones de divisiones en drywall doble cara totalmente terminado, pintura vinilo tipo 1 a 3 manos	m2	48,00	0,00	35,00	$ 230.483	$ 2.995.466	8,20	4,8	13,00	$ 1.889.961	$ 1.105.505,17	$ 2.995.465,77	0,00	$ 0,00
7.10	Suministro y aplicación de pintura vinilo tipo 1 a tres manos bajo placa; Incluye filos y dilataciones	m2	203,29	0,00	0,00	$ 20.103	$ 4.086.739	203,29	0,0	203,29	$ 4.086.739	$ 0,00	$ 4.086.738,87	0,00	$ 0,00
7.11	Suministro e instalacion de cielo raso en lamina drywall; Incluye perfileria y accesorios	m2	141,42	0,00	69,59	$ 84.151	$ 6.044.566	65,80	6,0	71,83	$ 5.537.136	$ 507.430,53	$ 6.044.566,33	0,00	$ 0,00
7.13	Suministro y aplicación de Graniplast sobre muros exteriores; Incluye filos y dilataciones	m2	154,88	0,00	0,00	$ 34.395	$ 5.327.098	154,88	0,00	154,88	$ 5.327.098	$ 0,00	$ 5.327.097,60	0,00	$ 0,00
7.15	Pintura tipo Koraza o similar a tres manos para exteriores (fachada) sobre muro tipo abuzardado; Incluye andamios y equipos necesarios para alturas	m2	177,31	0,00	0,00	$ 31.097	$ 5.513.809	177,31	0,0	177,31	$ 5.513.809	$ 0,00	$ 5.513.809,07	0,00	$ 0,00
7.16	Suministro e instalación de polarizado opalizado/esmerilado para control de temperatura y luz natural	m2	46,51	11,05	0,00	$ 44.783	$ 2.577.486	46,51	11,05	57,56	$ 2.082.633	$ 494.852,15	$ 2.577.485,57	0,00	$ 0,00
OC- 7.17	Suministro y construccion de muro en estructura liviana a dos caras con placa de yeso de 1/2" tipo eterboard, perfileria calibre 20 y fliescasa de 2.1/2" inc. masillado y pintado color blanco perfileria de aluminio para soporte, chazos, cintas de unión o ensamble entre elementos, cortes, filetes y todo lo necesario para su funcionalidad	m2		18,20		$ 161.581	$ 2.940.782		18,20	18,20	$ 0	$ 2.940.782,39	$ 2.940.782,39	0,00	$ 0,00
OC- 7.18	Pintura y demarcación de señales de transito peatonal sobre rampas y/o pisos, incluye: limpieza de superficies, molde y pintura posterior	und		2,00		$ 150.000	$ 300.000		2,00	2,00	$ 0	$ 300.000,00	$ 300.000,00	0,00	$ 0,00
							Subtotal								
							$ 59.239.357								
8	**Carpinteria en Madera**														
8.2	Puerta en madera entamborada dim: 0.70m x 2.20m; Incluye cerradura de pomo y herrajes	und	5,00		5,00	$ 725.408	$ 0	0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
8.4	Puerta en madera entamborada dim: 1.0m x 2.20m; Incluye cerradura de pomo y herrajes	und	10,00		10,00	$ 1.532.969	$ 0	0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
OC- 8.5	Mantenimiento de puertas en madera; Incluye limpieza, lijado, tapa poros, aplicación de barniz, pintura general y cambio de herrajes necesarios	m2		46,91		$ 204.184	$ 9.578.271		46,9	46,91	$ 0	$ 9.578.271,44	$ 9.578.271,44	0,00	$ 0,00
OC- 8.6	Puerta en madera entamborada dim: 0.90m x 2.20m; Incluye cerradura de pomo y herrajes	und		3,00		$ 946.068	$ 2.838.204		3,0	3,00	$ 0	$ 2.838.204,00	$ 2.838.204,00	0,00	$ 0,00
OC- 8.7	Suministro e instalación mueble modular inferior de cocina, en lamina RH; (Incluye 4 Puertas, 4 cajones, divisorios, entrepaños y accesorios para el correcto funcionamiento); LONG 1.50 hasta 1.80 mi	und		1,00		$ 1.536.250	$ 1.536.250		1,0	1,00	$ 0	$ 1.536.250,00	$ 1.536.250,00	0,00	$ 0,00
							Subtotal								
							$ 13.952.725								
9	**Carpinteria en Metalica**														
9.2	Mantenimiento de rejas metalicas; Incluye limpieza, lijado, tapa poros, aplicación de barniz, pintura general y cambio de herrajes necesarios	m2	130,60	0,00	20,00	$ 175.831	$ 19.446.909	110,60		110,60	$ 19.446.909	$ 0,00	$ 19.446.908,60	0,00	$ 0,00
9.5	Puerta metalica calibre 18 entamborada dim: 1.0m x 2.20m; Incluy cerradura de seguridad y herrajes	und	3,00	0,00	2,00	$ 1.305.065	$ 1.305.065	1,00		1,00	$ 1.305.065	$ 0,00	$ 1.305.065,00	0,00	$ 0,00
9.6	Suministro e instalación de protectores y rejas metalicos en hierro	m2	45,78	0,00	18,35	$ 241.127	$ 6.614.114	27,43		27,43	$ 6.614.114	$ 0,00	$ 6.614.113,61	0,00	$ 0,00
9.8	Suministro e instalación de baranda metalica/pasamanos en acero inoxidable para rampa y escaleras	ml	31,22	0,00	9,92	$ 332.803	$ 7.088.704	21,30		21,30	$ 7.088.704	$ 0,00	$ 7.088.703,90	0,00	$ 0,00
9.9	Suministro e instalación de ventana de aluminio y vidrio corrediza	m2	46,51	11,05	0,00	$ 383.100	$ 22.049.321	46,51	11,05	57,56	$ 17.816.066	$ 4.233.255,00	$ 22.049.320,50	0,00	$ 0,00
9.12	Suministro e instalación de aviso, nomenclatura o letrero en corte metalico para fachada, E: 6mm a 10mm, Incluye todo lo necesario para instalación en fachada	m2	6,00	0,00	0,00	$ 682.918	$ 4.097.508	6,00		6,00	$ 4.097.508	$ 0,00	$ 4.097.508,00	0,00	$ 0,00
9.14	Suministro e instalación de escalera de gato con jaula metalica para acceso a cubierta; Incluye los materiales y equipos necesarios para instalación en superficie vertical	ml	8,00	1,20	0,00	$ 2.102.764	$ 19.345.429	8,00	1,20	9,20	$ 16.822.112	$ 2.523.316,80	$ 19.345.428,80	0,00	$ 0,00

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	(+ CANT) & CANT.OC	(- CANT)	VR UNITARIO								
9.15	Suministro e instalacion puerta de 2 hojas en vidrio templado incoloro, 2000 mm x 2300 mm y 10 mm de espesor; Incluye: bisagras de piso speedy M60, manija en acero, esquineros inferior y superior, herrajes necesarios, piezas metálicas, accesorios, puntos de giro alto y bajo; tapa, caja, mecanismo de freno y cerradura con llave y manija	und	1,00	0,00	0,00	$ 4.109.262	$ 4.109.262	1,00		1,00	$ 4.109.262	$ 0,00	$ 4.109.262,00	0,00	$ 0,00
OC-9.16	Suministro e instalación de puerta garaje para acceso vehicular. Inc Mano de obra y accesorios para su correcto funcionamiento.	und		1,00		$ 1.744.000	$ 1.744.000		1,00	1,00	$ 0	$ 1.744.000,00	$ 1.744.000,00	0,00	$ 0,00
OC-9.17	Suministro e instalación de puerta de aluminio tipo Persiana dim: 0.8m x 2.20m; Incluy cerradura de seguridad y herrajes	und		1,00		$ 1.896.300	$ 1.896.300		1,00	1,00	$ 0	$ 1.896.300,00	$ 1.896.300,00	0,00	$ 0,00
OC-9.18	Suministro e instalacion de revestimiento para fachada en Paneles Contemporaneos perforados en linea ZigZag y/o similar que brinde a mitigar el ingreso de aves al inmueble con Resistente a la Corrosion con H=2,55 mts, Incluye_ Accesorios de fijación y pinturs.	m2		13,62		$ 586.321	$ 7.985.692		13,62	13,62	$ 0	$ 7.985.692,02	$ 7.985.692,02	0,00	$ 0,00
						Subtotal	$ 95.682.302,43							
10	**Instalaciones hidraulicas, sanitarias, AA y Aguas lluvias**													
10.2	Suministro e instalación de bajante agua lluvias PVC 4"	ml	21,00			$ 73.142	$ 1.535.982	21,00		21,00	$ 1.535.982	$ 0,00	$ 1.535.982,00	0,00	$ 0,00
10.3	Punto hidraulico PVC 1/2"	und	12,00			$ 51.489	$ 617.868	12,00		12,00	$ 617.868	$ 0,00	$ 617.868,00	0,00	$ 0,00
10.4	Punto hidraulico PVC 3/4"	und	3,00			$ 54.960	$ 164.880	3,00		3,00	$ 164.880	$ 0,00	$ 164.880,00	0,00	$ 0,00
10.5	Punto hidraulico PVC 1"	und	3,00			$ 62.915	$ 188.745	3,00		3,00	$ 188.745	$ 0,00	$ 188.745,00	0,00	$ 0,00
10.6	Suministro e instalación de red hidraulica PVC 1" RDE 13.5; Incluye soportes y accesorios	ml	12,00			$ 20.702	$ 248.424	12,00		12,00	$ 248.424	$ 0,00	$ 248.424,00	0,00	$ 0,00
10.7	Suministro e instalación de red hidraulica PVC 3/4" RDE 13.5; Incluye soportes y accesorios	ml	18,11	21,05		$ 15.625	$ 611.875	18,11	21,05	39,16	$ 282.969	$ 328.906,25	$ 611.875,00	0,00	$ 0,00
10.8	Suministro e instalación de red hidraulica PVC 1/2" RDE 13.5; Incluye soportes y accesorios	ml	54,14	12,52		$ 13.571	$ 904.643	54,14	12,52	66,66	$ 734.734	$ 169.908,92	$ 904.642,86	0,00	$ 0,00
10.10	Suministro e instalación de tanque elevado PVC 2.000 litros; Incluye accesorios y valvulas	und	1,00			$ 1.891.615	$ 1.891.615	1,00		1,00	$ 1.891.615	$ 0,00	$ 1.891.615,00	0,00	$ 0,00
10.11	Conexión tanque elevado PVC 2"; Incluye valvula y registro	und	1,00			$ 122.982	$ 122.982	1,00		1,00	$ 122.982	$ 0,00	$ 122.982,00	0,00	$ 0,00
10.12	Suministro e instalación de Llave tipo jardin	und	6,00			$ 38.122	$ 228.732	6,00		6,00	$ 228.732	$ 0,00	$ 228.732,00	0,00	$ 0,00
10.14	Flotador mecanico 3/4"	und	1,00			$ 157.241	$ 157.241	1,00		1,00	$ 157.241	$ 0,00	$ 157.241,00	0,00	$ 0,00
10.15	Registro bola, cuarto de vuelta, bronce cromado 1/2" astm-b-62, incluye tapa de inspección	und	6,00			$ 89.246	$ 535.476	6,00		6,00	$ 535.476	$ 0,00	$ 535.476,00	0,00	$ 0,00
10.19	Suministro e instalación de tuberia sanitaria PVC 4"; Incluye accesorios, excavaciones y rellenos	ml	19,00			$ 39.956	$ 759.164	19,00		19,00	$ 759.164	$ 0,00	$ 759.164,00	0,00	$ 0,00
10.20	Suministro e instalación de tuberia sanitaria PVC 2"; Incluye accesorios, excavaciones y rellenos	ml	20,00			$ 58.207	$ 1.164.140	20,00		20,00	$ 1.164.140	$ 0,00	$ 1.164.140,00	0,00	$ 0,00
10.22	Suministro e instalación de sanitario institucional ultra ahorrador marca corona o similar; diseño antivandalico de alta eficiencia y bajo consumo de agua	und	5,00		5,00	$ 930.342	$ 0	0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
10.24	Suministro e instalación de lavamanos de colgar institucional; Incluye griferia Marca corona o similar	und	5,00		5,00	$ 317.365	$ 0	0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
10.25	Suministro e instalación Grifería para Lavamanos Institucional Push Mesa, alta resistencia al vandalismo, cierre automatico de alta eficiencia y bajo consumo de agua. Marca corona o similar.	und	5,00		5,00	$ 327.119	$ 0	0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
10.27	Punto sanitario 2"	und	4,00			$ 70.864	$ 283.456	4,00		4,00	$ 283.456	$ 0,00	$ 283.456,00	0,00	$ 0,00
10.29	Punto sanitario 4"	und	2,00			$ 56.908	$ 113.816	2,00		2,00	$ 113.816	$ 0,00	$ 113.816,00	0,00	$ 0,00
10.30	Caja de inspección 60x60cm	und	3,00			$ 383.663	$ 1.150.989	3,00		3,00	$ 1.150.989	$ 0,00	$ 1.150.989,00	0,00	$ 0,00
10.32	Rejilla para sifón 2"	und	2,00	5,00		$ 43.980	$ 307.860	2,00	5,00	7,00	$ 87.960	$ 219.900,00	$ 307.860,00	0,00	$ 0,00
10.33	Elementos de seguridad baño para personas en condicion de discapacidad	combo	1,00		0,00	$ 1.953.981	$ 1.953.981	1,00		1,00	$ 1.953.981	$ 0,00	$ 1.953.981,00	0,00	$ 0,00
OC-10.34	CONSTRUCCIÓN DE TANQUE EN CONCRETO 3000 PSI inc_ Excavacion, Instalación de formaleta, Construcción de tapa en concreto, Construcción de cuello, Instalación de tapa metálica 0.60*0.60, instalación de Cerámica Pared Natal Blanca 20.5*20.5, Adecuación de tuberías y las demás actividades que faciliten su buen funcionamiento y el retiro de material sobrante Ref_ En vista de la necesidad latente de la baja presión del agua y que el suministro en algunos días es deficiente en el Municipio, se propone la construcción de una alberca subterránea para almacenamiento y depósito de agua potable, esta actividad se coordina entre las partes y se observa como un punto a favor, dentro de la construcción. (Actividad que genera el replanteo del sistema hidraulico)	glb		1,00		$ 12.380.000	$ 12.380.000		1,00	1,00	$ 0	$ 12.380.000,00	$ 12.380.000,00	0,00	$ 0,00
OC-10.35	Suministro e instalación de Tuberias en cobre flexible 1/2 y accesorios para funcionamiento de aires.	ml		61,25		$ 129.032	$ 7.903.186		61,25	61,25	$ 0	$ 7.903.185,50	$ 7.903.185,50	0,00	$ 0,00
OC-10.36	Lavamanos de colgar Institucional Ref_Color blanco aptos para espacios accesibles con requerimiento A.D.A. para uso instalación de personal con movilidad reducida. Inc. Barras Y accesorios de apoyo para su correcto funcionamiento.	und		1,00		$ 1.684.393	$ 1.684.393		1,00	1,00	$ 0	$ 1.684.392,50	$ 1.684.392,50	0,00	$ 0,00
OC-10.37	Sanitario de tanque Institucional Ref_Color blanco aptos para espacios accesibles, con requerimiento A.D.A. para uso instalación de personal con movilidad reducida.	und		1,00		$ 1.554.625	$ 1.554.625		1,00	1,00	$ 0	$ 1.554.625,00	$ 1.554.625,00	0,00	$ 0,00
OC-10.38	Griferia para lavamanos Monocontrol, para facilidad de uso de personas con discapacidad	und		1,00		$ 415.535	$ 415.535		1,00	1,00	$ 0	$ 415.535,00	$ 415.535,00	0,00	$ 0,00
OC-10.39	Poceta en acero inoxidable incluye griferia y conexiones agua potable caliente y fria.	und		1,00		$ 248.697	$ 248.697		1,00	1,00	$ 0	$ 248.697,00	$ 248.697,00	0,00	$ 0,00
OC-10.40	Lavaplatos en acero inoxidable ancho=60cm, con salpicadero de ancho=0.07m, o equivalente	ml		1,80		$ 556.308	$ 1.001.354		1,80	1,80	$ 0	$ 1.001.354,22	$ 1.001.354,22	0,00	$ 0,00
						Subtotal	$ 38.129.659							
11	**Instalaciones Eléctricas y Luminarias**													
11.1	**Tableros de Distribución**													
11.1.3	Suministro e instalacion de Tablero de distribución parcial de 24 circuitos, 2F+N+T con puerta y Espacio para Totalizador	und	1,00	0,00	0,00	$ 1.279.471	$ 1.279.471	1,00		1,00	$ 1.279.471	$ 0,00	$ 1.279.471,00	0,00	$ 0,00
11.1.4	Suministro e instalacion de proteccion enchufable de 1x20 AMP.	und	2,00	6,00	0,00	$ 41.122	$ 328.976	2,00	6,00	8,00	$ 82.244	$ 246.732,00	$ 328.976,00	0,00	$ 0,00
11.1.5	Suministro e instalacion de proteccion enchufable de 2x20 AMP.	und	4,00	0,00	1,00	$ 65.317	$ 195.951	3,00		3,00	$ 195.951	$ 0,00	$ 195.951,00	0,00	$ 0,00
11.1.6	Suministro e instalacion de proteccion enchufable de 2x30 AMP.	und	8,00	0,00	0,00	$ 74.700	$ 597.600	8,00		8,00	$ 597.600	$ 0,00	$ 597.600,00	0,00	$ 0,00
11.1.7	Suministro e instalacion de totalizador de 2X 80 Amp -25 kamperios	und	6,00	0,00	3,00	$ 255.902	$ 767.706	3,00		3,00	$ 767.706	$ 0,00	$ 767.706,00	0,00	$ 0,00
11.2	**Salidas**													
11.2.1	Suministro e instalacion de salidas para luminarias 120V en tuberia EMT y cable No. 12 AWG, aislamiento PE HF FR LS, conectores de resorte, prensa estopa, soporteria por medio de riel y grapas cranel y llegada a luminarias por medio de cable 3x16 AWG encauchetado	und	55,00	0,00	18,00	$ 129.699	$ 4.798.863	37,00		37,00	$ 4.798.863	$ 0,00	$ 4.798.863,00	0,00	$ 0,00

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	(+ CANT) & CANT.OC	(- CANT)	VR UNITARIO								
11.2.2	Suministro e instalacion de salidas para tomacorrientes 120V en tuberia PVC y cable No. 12 AWG, aislamiento PE HF FR LS, conectores de resorte, tomacorriente 15A-120V color blanco tipo Hospital	und	16,00	19,00	0,00	$ 99.658	$ 3.488.030	16,00	19,00	35,00	$ 1.594.528	$ 1.893.502,00	$ 3.488.030,00	0,00	$ 0,00
11.2.3	Suministro e instalacion de salidas para tomacorrientes GFCI 120V en tuberia PVC y cable No. 12 AWG, aislamiento PE HF FR LS, conectores de resorte, tomacorriente 15A-120V GFCI color blanco	und	4,00	0,00	0,00	$ 134.177	$ 536.708	4,00		4,00	$ 536.708	$ 0,00	$ 536.708,00	0,00	$ 0,00
11.2.4	Suministro e instalacion de salidas para tomacorrientes a 220V en tuberia PVC y cable No. 12 AWG, aislamiento PE HF FR LS, conectores de resorte, tomacorriente 30A-220V GFCI color blanco	und	5,00	0,00	3,00	$ 156.806	$ 313.612	2,00		2,00	$ 313.612	$ 0,00	$ 313.612,00	0,00	$ 0,00
11.3	**Luminarias**						$ 0							0,00	
11.3.2	Suministro e instalación de Luminaria para sobreponer tipo led Circular de 12" 24W 120V 6000K	und	6,00	19,00	0,00	$ 57.210	$ 1.430.250	6,00	19,00	25,00	$ 343.260	$ 1.086.990,00	$ 1.430.250,00	0,00	$ 0,00
11.3.4	Suministro e Instalación de Luminaria de sobreponer tipo led 60x60 48W 120V 6500K	und	47,00	0,00	29,00	$ 202.774	$ 3.649.932	18,00		18,00	$ 3.649.932	$ 0,00	$ 3.649.932,00	0,00	$ 0,00
11.3.5	Suministro e instalación de reflectores Led 100w	und	8,00	0,00	3,00	$ 109.872	$ 549.360	5,00		5,00	$ 549.360	$ 0,00	$ 549.360,00	0,00	$ 0,00
11.4	**Acometidas de media y baja tensión**					$ 0	$ 0	0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
11.4.1	Acometida 2 No. 10 + 1 No. 12 en cable de Cobre libre de halogènos y baja emisión de humos retardante a la llama en Tuberia EMT de 3/4"	ml	145,00	0,00	145,00	$ 31.937	$ 0	0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
11.4.2	Suministro e instalación de gabinete de medida semidirecta según norma de operador de red	und	1,00	0,00	1,00	$ 1.119.156	$ 0	0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
11.4.3	Suministro e instalación de tuberia PVC conduit 1"	ml	8,00	52,00	0,00	$ 20.664	$ 1.239.840	8,00	52,00	60,00	$ 165.312	$ 1.074.528,00	$ 1.239.840,00	0,00	$ 0,00
11.4.4	Suministro e instalación de tuberia PVC conduit 3/4"	ml	15,00	225,00	0,00	$ 12.734	$ 3.056.160	15,00	225,00	240,00	$ 191.010	$ 2.865.150,00	$ 3.056.160,00	0,00	$ 0,00
11.4.5	Suministro e instalación de tuberia PVC conduit 1/2"	ml	33,00	63,00	0,00	$ 9.735	$ 934.560	33,00	63,00	96,00	$ 321.255	$ 613.305,00	$ 934.560,00	0,00	$ 0,00
11.4.6	Suministro e instalación de regulador de voltaje 50 Kva 240/120V	und	1,00	0,00	0,00	$ 16.929.655	$ 16.929.655	1,00		1,00	$ 16.929.655	$ 0,00	$ 16.929.655,00	0,00	$ 0,00
11.4.7	Estudio de calidad de energia, incluye. tipos de carga, cargas lineales, perturbaciones en los sistemas electricos de potencia, transitorios, transistorio impulsivo, transistorio oscilatorio, variaciones de corta duraccion, depresion de tension (sag), salto de tension (swell) variaciones de larga duraccion, sub tension, sobre tension, desequilibrio de tension, distorsion de la forma de la onda, armonicos. informe final	gbl	1,00	0,00	0,00	$ 7.832.789	$ 7.832.789	1,00		1,00	$ 7.832.789	$ 0,00	$ 7.832.789,00	0,00	$ 0,00
11.4.8	Suministro e instalacion de gabinete de 60*40*30. chapa y llave bt de s/p con totalizador general 3x160, (4)-3x63a, (1) 3x50), (1) 3x63, (1) 2x20a), dps, barraje electrtitico. incluye: accesorios para su correcto funcionamiento. Nota: se proponen protecciones en gabinete general por que los tableros de distribucion no tienen totalizadores	und	1,00	0,00	1,00	$ 5.818.320	$ 0	0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
11.4.9	Suministro e instalacion de conductores electricos en cobre #2 libre de halogenos para tableros derivantes de barraje de la transferencia. incluye: conectores certificados para tal uso, canalizacion, metalica emt/pvc	gbl	1,00	0,00	0,00	$ 1.359.568	$ 1.359.568	1,00		1,00	$ 1.359.568	$ 0,00	$ 1.359.568,00	0,00	$ 0,00
11.4.10	Suministro e instalacion de conectores certificados en acometidas derivantes, cumpliendo con numeral 6,5 retie. incluye: organización de conductores	gbl	1,00	0,00	0,00	$ 2.003.343	$ 2.003.343	1,00		1,00	$ 2.003.343	$ 0,00	$ 2.003.343,00	0,00	$ 0,00
11.4.11	Estudio del sistema a tierra con medida de resistencia	gbl	1,00	0,00	1,00	$ 3.068.948	$ 0	0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
OC-11.4.12	Suministro e instalacion de Tablero de distribución parcial de 18 circuitos, 2F+N+T con puerta	und		1,00		$ 1.026.152	$ 1.026.152		1,00	1,00	$ 0	$ 1.026.152,00	$ 1.026.152,00	0,00	$ 0,00
OC-11.4.13	Suministro e instalacion de Tablero de distribución parcial de 8 circuitos, 2F+N+T con puerta	und		2,00		$ 462.190	$ 924.380		2,00	2,00	$ 0	$ 924.380,00	$ 924.380,00	0,00	$ 0,00
OC-11.4.14	Suministro e instalacion de totalizador de 3X 160 Amp.-25 amperios	und		1,00		$ 1.486.867	$ 1.486.867		1,00	1,00	$ 0	$ 1.486.867,00	$ 1.486.867,00	0,00	$ 0,00
OC-11.4.15	Suministro e instalacion de totalizador de 2X 50 Amp.-25 amperios	und		1,00		$ 467.950	$ 467.950		1,00	1,00	$ 0	$ 467.950,00	$ 467.950,00	0,00	$ 0,00
OC-11.4.16	Suministro e instalacion de salidas para tomacorrientes 220V en tuberia PVC y cable No. 12 AWG, aislamiento PE HF FR LS, conectores de resorte, tomacorriente 25A-220V Carachina.	und		10,00		$ 84.736	$ 847.360		10,00	10,00	$ 0	$ 847.360,00	$ 847.360,00	0,00	$ 0,00
OC-11.4.17	Suministro e instalación de bombillo led 30w; incluye Plafon en aluminio	und		5,00		$ 24.520	$ 122.600		5,00	5,00	$ 0	$ 122.600,00	$ 122.600,00	0,00	$ 0,00
OC-11.4.18	Acometida 3 No. 4 + 1 No. 8 en cable de Cobre libre de halogènos y baja emisión de humos retardante a la llama en Tuberia EMT de 1 1/4"	ml		35,00		$ 103.600	$ 3.626.000		35,00	35,00	$ 0	$ 3.626.000,00	$ 3.626.000,00	0,00	$ 0,00
OC-11.4.19	Acometida 3 No. 6 + 1 No. 8 en cable de Cobre libre de halogenos y baja emisión de humos retardante a la llama en Tuberia EMT de 1"	ml		35,00		$ 81.210	$ 2.842.350		35,00	35,00	$ 0	$ 2.842.350,00	$ 2.842.350,00	0,00	$ 0,00
OC-11.4.20	Acometida 3 No. 8 + 1 No. 10 en cable de Cobre libre de halogènos y baja emisión de humos retardante a la llama en Tuberia EMT de 1"	ml		40,00		$ 57.690	$ 2.307.600		40,00	40,00	$ 0	$ 2.307.600,00	$ 2.307.600,00	0,00	$ 0,00
OC-11.4.21	Reconstrucción Caja de Registro de 50x50cm en cemento incluyendo tapa con marco Angulado según Norma	und		2,00		$ 411.728	$ 823.456		2,00	2,00	$ 0	$ 823.456,00	$ 823.456,00	0,00	$ 0,00
							Subtotal								
							$ 65.767.089								
12	**Voz y Datos**														
12.1	Cable UTP 4 pares categoria 6	ml	1221,00		1221,00	$ 5.184	$ 0	0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
12.2	Marcacion, identificacion y certificacion de puntos categoria 6	und	22,00		22,00	$ 7.483	$ 0	0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
12.3	Suministro e instalacion de tuberia emt 3/4 " incluye accesorios para su correcta instalación y funcionamiento.	ml	45,00		45,00	$ 44.104	$ 0	0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
12.4	Patch cord categoria 6, 3ft (1metro)	und	22,00		22,00	$ 36.752	$ 0	0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
12.6	Punto de datos sencillo categoria 6	und	22,00		22,00	$ 84.584	$ 0	0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
12.7	Regulador electrónico 2 KVA	und	1,00		1,00	$ 443.901	$ 0	0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
12.8	Salida para voz y datos	und	22,00		6,00	$ 113.867	$ 1.821.872	16,00		16,00	$ 1.821.872	$ 0,00	$ 1.821.872,00	0,00	$ 0,00
12.9	Canaleta metalica 10x4	ml	58,00	62,50	0,00	$ 85.135	$ 10.258.768	58,00	62,50	120,50	$ 4.937.830	$ 5.320.937,50	$ 10.258.767,50	0,00	$ 0,00
12.10	Salida electrica corriente regulada	und	31,00		11,00	$ 131.010	$ 2.620.200	20,00		20,00	$ 2.620.200	$ 0,00	$ 2.620.200,00	0,00	$ 0,00
OC-12.11	Cable UTP 4 pares categoria 6A	ml		730,00		$ 11.900	$ 8.686.773		730,00	730,00	$ 0	$ 8.686.773,28	$ 8.686.773,28	0,00	$ 0,00
OC-12.12	Marcacion, identificación y certificacion de puntos sencillos categoria 6A	und		32,00		$ 22.281	$ 713.000		32,00	32,00	$ 0	$ 713.000,00	$ 713.000,00	0,00	$ 0,00
OC-12.13	Patch cord Tipo 1 categoria 6A 3ft (1metros)	und		32,00		$ 44.066	$ 1.410.103		32,00	32,00	$ 0	$ 1.410.102,86	$ 1.410.102,86	0,00	$ 0,00
OC-12.14	Patch cord Tipo 2 categoria 6A 10ft (3metros)	und		32,00		$ 46.114	$ 1.475.657		32,00	32,00	$ 0	$ 1.475.657,14	$ 1.475.657,14	0,00	$ 0,00
OC-12.15	Suministro e instalación de tuberia PVC conduit 3/4"	ml		145,00		$ 12.734	$ 1.846.430		145,00	145,00	$ 0	$ 1.846.430,00	$ 1.846.430,00	0,00	$ 0,00
OC-12.16	Suministro e instalacion de Gabinete De Pared Para Administración De Cableado Estructurado De 9u Dimensiones 210x60x60, Con Extractor, Puerta En Malla, Regleta Electrica De 6 Salidas, Bandeja portaequipos de 1U y Cerradura Gabinete De Pared Para Administracion De Cableado Estructurado De 9u Dimensiones 210x60x60, Con Extractor, Puerta En Malla, Regleta Electrica De 6 Salidas, Bandeja portaequipos de 1U y Cerradura.	und		1,00		$ 1.224.900	$ 1.224.900		1,00	1,00	$ 0	$ 1.224.900,00	$ 1.224.900,00	0,00	$ 0,00
OC-12.17	Suministro e instalacion de Switch 24 Puertos 10/100/1000 2 Pto SFP	und		1,00		$ 5.260.822	$ 5.260.822		1,00	1,00	$ 0	$ 5.260.821,52	$ 5.260.821,52	0,00	$ 0,00
OC-12.18	Suministro e Instalacion de Patch Panel CAT 6A de 24 Puertos. incluye jacks modulares CAT6A	und		1,00		$ 2.565.933	$ 2.565.933		1,00	1,00	$ 0	$ 2.565.932,60	$ 2.565.932,60	0,00	$ 0,00
OC-12.19	Suministro e Instalación de Organizador Horizontal de 2RU	und		1,00		$ 203.441	$ 203.441		1,00	1,00	$ 0	$ 203.441,00	$ 203.441,00	0,00	$ 0,00
OC-12.20	Suministro e instalación de UPS DE 6 KVA BIFASICA	und		1,00		$ 10.370.980	$ 10.370.980		1,00	1,00	$ 0	$ 10.370.980,00	$ 10.370.980,00	0,00	$ 0,00
12.21	**CCTV**						$ 0			0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
OC-12.21.1	Suministro e instalación camara tipo Bala Para exterior	und		4,00		$ 235.800	$ 943.200			4,00	$ 0	$ 943.200,00	$ 943.200,00	0,00	$ 0,00
OC-12.21.2	Suministro e instalacion camara tipo Domo para Interior	und		2,00		$ 185.915	$ 371.829			2,00	$ 0	$ 371.829,00	$ 371.829,00	0,00	$ 0,00
OC-12.21.3	Punto para camara, Tuberia en PVC conduit 3/4" cable UTP CAT6	und		14,00		$ 115.725	$ 1.620.150			14,00	$ 0	$ 1.620.150,00	$ 1.620.150,00	0,00	$ 0,00
OC-12.21.4	Canaleta plástica, Cajas y elementos de canalizacion complementarios	Gbl		1,00		$ 1.636.241	$ 1.636.241			1,00	$ 0	$ 1.636.241,00	$ 1.636.241,00	0,00	$ 0,00
OC-12.21.5	Desmonte, Reinstalación Instalación Gabinete, Organización y puesta en Marcha del sistema	Gbl		1,00		$ 510.300	$ 510.300			1,00	$ 0	$ 510.300,00	$ 510.300,00	0,00	$ 0,00

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	(+ CANT) & CANT.OC	(- CANT)	VR UNITARIO	
						Subtotal	$ 53.540.598
13	Aseo						
13.1	Aseo general y detallado de obra	m2	325,00			$ 2.929	$ 951.925
						Subtotal	$ 951.925

	TOTAL COSTOS DIRECTOS DE OBRA			$ 523.696.415,429
	Administratración	110974003	25%	$ 130.924.103,86
	Imprevistos	4438960	1%	$ 5.236.964,15
	Utilidad	17755840	4%	$ 20.947.856,62
	IVA sobre Utilidad	3373610	19%	$ 3.980.092,76
	TOTAL COSTOS IDIRECTOS DE OBRA			$ 161.089.017,39
	TOTAL COSTO DE OBRA CURUMANÍ			$ 684.785.433

II. PRESUPUESTO DE OBRA CHIRIGUANA

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.			VR UNITARIO	
1	**Preliminares**						
1.2	Escarificación de estucos; Incluye retiro y disposición final de material y residuos	m2	303,00			$ 10.857	$ 3.289.671
1.3	Lavada y desinfección de muros internos y fachadas contra hongos y moho, con acido muriatico	m2	144,00			$ 18.279	$ 2.632.176
1.5	Demolición de Pergolas en concreto - espesor hasta 0.20m.; Incluye retiro y disposición final de material y residuos	m2	35,00			$ 103.326	$ 3.616.410
1.6	Demolición y retiro de pañete; Incluye retiro y disposición final de material y residuos	m2	24,50			$ 15.050	$ 368.725
1.7	Retiro de graniplast; Incluye retiro y disposición final de material y residuos	m2	325,00			$ 21.021	$ 6.831.825
1.9	Demolición de pisos y plantillas - espesor de 7cm a 12cm; Incluye retiro y disposición final de material y residuos	m2	12,00			$ 114.876	$ 1.378.512
1.13	Demolición de muros; Incluye retiro y disposición final de material y residuos	m2	14,00	37,63		$ 21.833	$ 1.127.238
1.16	Demolición y retiro de enchapes para muros y pisos, comprede desde el retiro de baldosa, escarificación de pegante y limpieza; Incluye retiro y disposición final de material y residuos	m2	3,50	131,03		$ 21.527	$ 2.896.027
1.18	Desmonte de ventanas en vidrio y aluminio	m2	65,70			$ 22.384	$ 1.470.629
1.19	Desmonte y montaje de puertas hasta 1.2m	und	6,00			$ 106.019	$ 636.114
1.20	Desmonte de divisiones de baños	m2	4,50			$ 27.540	$ 123.930
1.22	Desmonte y retiro de manto edil existente; Incluye retiro y disposición final de material y residuos	m2	35,40			$ 9.033	$ 319.768
1.24	Demolición y desmonte de cielos rasos; Incluye retiro y disposición final de material y residuos	m2	23,60			$ 20.094	$ 474.218
1.27	Desmonte y montaje de aires acondicionados Minisplit; Incluye la reubicación de maquina condensadora y de instalación para tuberias de desague (hasta 3m)	und	8,00			$ 591.198	$ 4.729.584
1.28	Instalación de rubatex para tuberías de aires acondicionados; Incluye espuma flexible de alta calidad, cinta rubatex de alta densidad y retiro rubatex existente en mal estado	ml	33,60			$ 16.574	$ 556.886
1.29	Poda de árbol y arbustos con retiro a lugar asignado por autoridad ambiental	und	10,00			$ 430.646	$ 4.306.460
1.35	Desmonte de Aparatos hidrosanitario; incluye griferias y accesorios	und	6,00			$ 48.568	$ 291.408
1.38	Demolición de meson en concreto; Incluye retiro y disposición final de material y residuos	und	1,00			$ 65.590	$ 65.590
1.43	Desmonte y retiro de redes electricas y de voz y datos	ml	6,00			$ 8.082	$ 48.492
1.44	Desmonte y retiro de puntos electrico y de voz y datos	und	6,00			$ 6.594	$ 39.564
1.46	Desmonte de luminarias y accesorios	und	18,00			$ 11.480	$ 206.640
1.47	Reubicación tanque de combustible 500 lt de planta electrica, Incluye estructura de apoyo con h:0.80m	gbl	1,00			$ 2.536.836	$ 2.536.836
OC- 1.48	Excavación para cimientos secc:(.40 x .40) mts, Incluye: Retiro de material fuera del sitio de trabajo	ml		20,68		$ 37.585	$ 777.258
						Subtotal	$ 38.723.962
2	**Excavaciones y Rellenos**						
2.3	Excavación manual en material comun	m3	3,00		3,00	$ 40.274	$ 0
2.4	Relleno con material seleccionado, compactado	m3	4,50			$ 110.231	$ 496.040
						Subtotal	$ 496.040
3	**Estructuras**						
3.1	Concreto 3.000 PSI para vigas de cimentación; incluye acero de refuerzo	m3	3,50	2,03		$ 1.127.862	$ 6.237.077
3.3	Concreto 3.000 PSI para columnass; incluye acero de refuerzo, altura hasta 3 metros	m3	12,00		8,80	$ 1.398.403	$ 4.474.890
OC- 3.4	Concreto 3.000 PSI para columnetas; incluye acero de refuerzo	ml		17,64		$ 104.274	$ 1.839.393
OC- 3.5	Viga de confinamiento de 0,25x0,25 m 210 KG/cM2 (3000 psi)	ml		15,28		$ 182.835	$ 2.793.719
OC- 3.6	Concreto pobre de 140 KG/cM2 (2500 psi) de limpieza e= 0,05 m	m3		0,76		$ 565.711	$ 429.940
OC- 3.7	Viga Canal Incluye acero de refuerzo Sec (0.8x0.6) mts	ml		2,19		$ 227.850	$ 498.992
OC- 3.8	Placa maiza e=0.15 incluye impermeabilización 280 KG/cM2 (4000 psi)	m2		11,72		$ 223.125	$ 2.615.025
OC- 3.9	Empecrado realizado con agregado de canto rodado o piedra en laja de 10 a 15 mm de tamaño máximo, colocado en aparejo combinado, con disposición irregular, Inc_ Concreto de 3000 PSI, malla electrosoldada y mortero de cemento 1:4 de 60 mm de espesor	m2		19,32		$ 148.378	$ 2.866.663
OC- 3.10	Elementos en concreto: Poyo en concreto fundido gris	ml		1,80		$ 72.319	$ 130.174
						Subtotal	$ 21.885.873
4	**Mantenimiento de Cubiertas**						
4.1	Suministro e instalación de manto edil 3mm estandar; Incluye emulsión asfaltica, imprimante, pintura bituminosa y herramientas necesarias	m2	225,00			$ 51.754	$ 11.644.650
4.2	Suministro e instalación de manto edil 3mm estandar; Incluye emulsión asfaltica, imprimante, pintura bituminosa y herramientas necesaria	ml	54,60			$ 24.819	$ 1.355.117
4.3	Plantilla de nivelación en mortero 1:4 impermeabilizado	m2	23,00		15,00	$ 49.405	$ 395.240
4.5	Mantenimiento y reparacion de viga canal; Incluye limpieza general	ml	12,60	3,00		$ 52.360	$ 816.816
4.7	Suministro e instalación de rejilla tragante cupula baja en aluminio	und	6,00		6,00	$ 60.022	$ 0
4.11	Suministro e instalación de tubo cuadrado 100x100 calibre 18	ml	10,00		10,00	$ 71.786	$ 0
4.12	Suministro e intalación de laminas termoacusticas; Inluye accesorios y tornillos necesarios para correcta instalación	m2	14,00			$ 380.905	$ 5.332.670
						Subtotal	$ 19.544.493

0,00	325,00	325,00

$ 0	$ 951.925,00	$ 951.925,00
SUB-TOTAL	$ 201.303.573,51	$ 523.696.415,43

0,00	$ 0,00
	$ 0,00

303,00		303,00
144,00		144,00
35,00		35,00
24,50		24,50
325,00		325,00
12,00		12,00
14,00	37,63	51,63
3,50	131,03	134,53
65,70		65,70
6,00		6,00
4,50		4,50
35,40		35,40
23,60		23,60
8,00		8,00
33,60		33,60
10,00		10,00
6,00		6,00
1,00		1,00
6,00		6,00
6,00		6,00
18,00		18,00
1,00		1,00
	20,68	20,68
0,00		0,00
4,50		4,50
3,50	2,03	5,53
3,20		3,20
	17,64	17,64
	15,28	15,28
	0,76	0,76
	2,19	2,19
	11,72	11,72
	19,32	19,32
	1,80	1,80
225,00		225,00
54,60		54,60
8,00		8,00
12,60	3,00	15,60
0,00		0,00
0,00		0,00
0,00	14,00	14,00

$ 3.289.671	$ 0,00	$ 3.289.671,00
$ 2.632.176	$ 0,00	$ 2.632.176,00
$ 3.616.410	$ 0,00	$ 3.616.410,00
$ 368.725	$ 0,00	$ 368.725,00
$ 6.831.825	$ 0,00	$ 6.831.825,00
$ 1.378.512	$ 0,00	$ 1.378.512,00
$ 305.662	$ 821.575,79	$ 1.127.237,79
$ 75.345	$ 2.820.682,81	$ 2.896.027,31
$ 1.470.629	$ 0,00	$ 1.470.628,80
$ 636.114	$ 0,00	$ 636.114,00
$ 123.930	$ 0,00	$ 123.930,00
$ 319.768	$ 0,00	$ 319.768,20
$ 474.218	$ 0,00	$ 474.218,40
$ 4.729.584	$ 0,00	$ 4.729.584,00
$ 556.886	$ 0,00	$ 556.886,40
$ 4.306.460	$ 0,00	$ 4.306.460,00
$ 291.408	$ 0,00	$ 291.408,00
$ 65.590	$ 0,00	$ 65.590,00
$ 48.492	$ 0,00	$ 48.492,00
$ 39.564	$ 0,00	$ 39.564,00
$ 206.640	$ 0,00	$ 206.640,00
$ 2.536.836	$ 0,00	$ 2.536.836,00
$ 0	$ 777.257,80	$ 777.257,80
$ 0	$ 0,00	$ 0,00
$ 498.040	$ 0,00	$ 496.039,50
$ 3.947.517	$ 2.289.559,86	$ 6.237.076,86
$ 4.474.890	$ 0,00	$ 4.474.889,60
$ 0	$ 1.839.393,36	$ 1.839.393,36
$ 0	$ 2.793.718,80	$ 2.793.718,80
$ 0	$ 429.940,36	$ 429.940,36
$ 0	$ 498.991,50	$ 498.991,50
$ 0	$ 2.615.025,00	$ 2.615.025,00
$ 0	$ 2.866.662,96	$ 2.866.662,96
$ 0	$ 130.174,20	$ 130.174,20
$ 11.644.650	$ 0,00	$ 11.644.650,00
$ 1.355.117	$ 0,00	$ 1.355.117,40
$ 395.240	$ 0,00	$ 395.240,00
$ 659.736	$ 157.080,00	$ 816.816,00
$ 0	$ 0,00	$ 0,00
$ 0	$ 0,00	$ 0,00
$ 0	$ 5.332.670,00	$ 5.332.670,00

$ 0,00	$ 0,00	
0,00	$ 0,00	
0,00	$ 0,00	

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	(+ CANT) & CANT.OC	(- CANT)	VR UNITARIO								
5	**Pisos**													
5.3	Placa contrapiso en concreto E: 10 cm a 15 cm - 21MPa (3000 psi). Incluye refuerzo en malla electrosoldada	m2	12,00	10,57		$ 92.725	$ 2.092.803	12,00	10,57	22,57	$ 1.112.700	$ 980.103,25	$ 2.092.803,25	0,00	$ 0,00
5.4	Suministro e Instalación de enchapes para pisos de circulación	m2	3,60	41,29		$ 94.119	$ 4.225.002	0,00	44,89	44,89	$ 0	$ 4.225.001,91	$ 4.225.001,91	0,00	$ 0,00
5.5	Suministro e instalación de enchapes para pisos exteriores y zona dura	m2	8,00	0,00	8,00	$ 64.820	$ 0	0,00	0,00	0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
5.6	Suministro e instalación de enchapes para baños y cocineta	m2	22,50	101,64	0,00	$ 71.417	$ 8.865.706	0,00	124,14	124,14	$ 0	$ 8.865.706,38	$ 8.865.706,38	0,00	$ 0,00
5.7	Suministro e instalación de zocalos en ceramica	ml	15,50	0,00	0,00	$ 23.060	$ 357.430	0,00	15,50	15,50	$ 0	$ 357.430,00	$ 357.430,00	0,00	$ 0,00
5.9	Suministro e instalación de pisos en tablon y piedra china	m2	7,80	0,00	0,00	$ 51.436	$ 401.201	0,00	7,80	7,80	$ 0	$ 401.200,80	$ 401.200,80	0,00	$ 0,00
5.10	Suministro e instalación de pisos en baldosa de granito, dim:33x33 cm	m2	18,90	0,00	10,00	$ 137.824	$ 1.226.634	0,00	8,90	8,90	$ 0	$ 1.226.633,60	$ 1.226.633,60	0,00	$ 0,00
5.11	Preparacion de terreno y compactacion con equipo	m2	4,50	0,00		$ 25.332	$ 113.994	4,50	0,00	4,50	$ 113.994	$ 0,00	$ 113.994,00	0,00	$ 0,00
5.12	Pulida y brillada de pisos en granito con equipo	m2	650,00	102,46		$ 147.334	$ 110.863.312	606,42	146,04	752,46	$ 89.346.624	$ 21.516.688,30	$ 110.863.311,93	0,00	$ 0,00
OC-5.13	Cordillo en concreto 3000 psi, reforzado 3ø3/8estribo ø3/8" a/c ,30 mts,ancho x 15 ,- 30l mts	ml		7,80		$ 89.779	$ 700.276		7,80	7,80	$ 0	$ 700.276,20	$ 700.276,20	0,00	$ 0,00
OC-5.14	Pantilla en concreto E :0.07. No incluye refuerzo	m2		12,32		$ 89.644	$ 1.104.414		12,32	12,32	$ 0	$ 1.104.414,08	$ 1.104.414,08	0,00	$ 0,00
OC-5.15	Relleno con material seleccionado, compactado	m3		7,12		$ 110.231	$ 784.845		7,12	7,12	$ 0	$ 784.844,72	$ 784.844,72	0,00	$ 0,00
							Subtotal							0,00	
							$ 130.735.617							0,00	
6	**Mamposteria, pañetes y elementos no estructurales**														
6.1	Levante de muros en ladrillo tolete común; Incluye Morterro de Pega 1:4	m2	24,50	37,82		$ 74.117	$ 4.618.971	24,50	37,82	62,32	$ 1.815.867	$ 2.803.104,94	$ 4.618.971,44	0,00	$ 0,00
6.3	Levante de muros en ladrillo estructural E:0.15m; Incluye Morterro de Pega 1:4	m2	12,50		12,50	$ 133.503	$ 0	0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
6.4	Pañete liso interior 1:4; Incluye filos y dilataciones	m2	144,00			$ 32.596	$ 4.693.824	144,00		144,00	$ 4.693.824	$ 0,00	$ 4.693.824,00	0,00	$ 0,00
6.5	Pañete liso interior 1:4; Incluye filos y dilataciones	ml	14,50	21,44		$ 16.854	$ 605.733	14,50	21,44	35,94	$ 244.383	$ 361.349,76	$ 605.732,76	0,00	$ 0,00
6.6	Pañete liso exterior impermeabilizado 1:4; Incluye filos y dilataciones	m2	43,00	72,81		$ 42.770	$ 4.953.194	43,00	72,81	115,81	$ 1.839.110	$ 3.114.083,70	$ 4.953.193,70	0,00	$ 0,00
6.8	Mesones en concreto A: 0.6m: Incluye refuerzo	ml	3,00			$ 195.194	$ 585.582	0,00	3,00	3,00	$ 0	$ 585.582,00	$ 585.582,00	0,00	$ 0,00
OC-6.9	Suministro e instalación de enchapado en granito natural Ref. Jiasao chino fundido inc. Frenteros y Molduras	ml		12,84		$ 721.961	$ 9.269.977		12,84	12,84	$ 0	$ 9.269.976,72	$ 9.269.976,72	0,00	$ 0,00
							Subtotal							0,00	
							$ 24.727.281							0,00	
7	**Acabados y Construcción Liviana**														
7.1	Suministro y aplicación de estucos para muros y bajo placa en interiores: Incluye filos y dilataciones	m2	128,00			$ 23.983	$ 3.069.824	128,00		128,00	$ 3.069.824	$ 0,00	$ 3.069.824,00	0,00	$ 0,00
7.2	Suministro y aplicación de estucos para muros y bajo placa en exteriores: Incluye filos y dilataciones	m2	75,00			$ 28.318	$ 2.123.850	70,20	4,80	75,00	$ 1.987.924	$ 135.926,40	$ 2.123.850,00	0,00	$ 0,00
7.3	Suministro y aplicación de pintura vinilo tipo 1 a tres manos para interiores: Incluye filos y dilataciones	m2	933,00			$ 18.498	$ 17.258.634	877,38	55,62	933,00	$ 16.229.775	$ 1.028.858,76	$ 17.258.634,00	0,00	$ 0,00
7.5	Pintura tipo Koraza o similar a tres manos para exteriores; Incluye andamios y equipos necesarios para alturas	m2	635,00			$ 26.866	$ 17.059.910	595,50	39,50	635,00	$ 15.998.703	$ 1.061.207,00	$ 17.059.910,00	0,00	$ 0,00
7.6	Instalaciones de divisiones en drywall doble cara totalmente terminado, pintura vinilo tipo 1 a 3 manos	m2	24,50			$ 230.483	$ 5.646.834	10,30	14,20	24,50	$ 2.373.975	$ 3.272.858,60	$ 5.646.833,50	0,00	$ 0,00
7.10	Suministro y aplicación de pintura vinilo tipo 1 a tres manos bajo placa: Incluye filos y dilataciones	m2	158,00			$ 20.103	$ 3.176.274	145,53	12,47	158,00	$ 2.925.590	$ 250.684,41	$ 3.176.274,00	0,00	$ 0,00
7.11	Suministro e instalacion de cielo raso en lamina drywall; Incluye perfileria y accesorios	m2	23,60			$ 84.151	$ 1.985.964	23,60	0,00	23,60	$ 1.985.964	$ 0,00	$ 1.985.963,60	0,00	$ 0,00
7.13	Suministro y aplicación de Graniplast sobre muros exteriores; Incluye filos y dilataciones	m2	34,60			$ 34.395	$ 1.190.067	34,60	0,00	34,60	$ 1.190.067	$ 0,00	$ 1.190.067,00	0,00	$ 0,00
7.16	Suministro e instalación de papel polarizado opalizado/esmerilado para control de temperatura y luz natural	m2	38,70			$ 44.783	$ 1.733.102	0,00	38,70	38,70	$ 0	$ 1.733.102,10	$ 1.733.102,10	0,00	$ 0,00
OC-7.17	Suministro y construccion de muro en estructura liviana a dos caras con placa de yeso de 1/2" tipo eterboard, perfileria calibre 20 y rescasa de 2.1/2" Inc. masillado y pintado color blanco perfileria de aluminio para soporte, chazos, cintas de unión o ensamble entre elementos, cortes, filetes y todo lo necesario para su funcionalidad	m2		22,28		$ 161.581	$ 3.600.035		22,28	22,28	$ 0	$ 3.600.034,71	$ 3.600.034,71	0,00	$ 0,00
OC-7.18	Pintura y demarcación de señales de transito peatonal sobre pampas y/o pisos, incluye: limpieza de superficies, molde y pintura exterior	und		1,00		$ 150.000	$ 150.000		1,00	1,00	$ 0	$ 150.000,00	$ 150.000,00	0,00	$ 0,00
							Subtotal							0,00	
							$ 58.994.493							0,00	
8	**Carpinteria en Madera**														
8.1	Mantenimiento de puertas en madera; Incluye limpieza, lijado, tapa poros, aplicación de barniz, pintura general y cambio de herrajes necesarios	m2	24,50			$ 204.184	$ 5.002.508	24,50		24,50	$ 5.002.508	$ 0,00	$ 5.002.508,00	0,00	$ 0,00
8.3	Puerta en madera entamborada dim: 0.90m x 2.20m; Incluye cerradura de pomo y herrajes	und	2,00			$ 946.068	$ 1.892.136	2,00		2,00	$ 1.892.136	$ 0,00	$ 1.892.136,00	0,00	$ 0,00
8.4	Puerta en madera entamborada dim: 1.0m x 2.20m; Incluye cerradura de pomo y herrajes	und	1,00			$ 1.532.969	$ 1.532.969	1,00		1,00	$ 1.532.969	$ 0,00	$ 1.532.969,00	0,00	$ 0,00
OC-8.6	Mantenimiento de pasamos en madera sobre escalera Incluye limpieza, lijado, tapa poros, aplicación de barniz, pintura general.	ml		26,10		$ 129.072	$ 3.368.779		26,10	26,10	$ 0	$ 3.368.779,20	$ 3.368.779,20	0,00	$ 0,00
OC-8.8	Suministro e instalación mueble modular inferior de cocina, en lamina RH; (Incluye 4 Puertas, 4 cajones, divisorios, entrepaños y accesorios para el correcto funcionamiento); LONG 1.50 hasta 1.80 ml	und		1,00		$ 1.536.250	$ 1.536.250		1,00	1,00	$ 0	$ 1.536.250,00	$ 1.536.250,00	0,00	$ 0,00
							Subtotal								
							$ 13.332.642								
9	**Carpinteria en Metalica**														
9.1	Mantenimiento de puertas metalicas; Incluye limpieza, lijado, tapa poros, aplicación de barniz, pintura general y cambio de herrajes necesarios	m2	8,00		2,00	$ 175.985	$ 1.055.910	6,00		6,00	$ 1.055.910	$ 0,00	$ 1.055.910,00	0,00	$ 0,00
9.3	Puerta metalica calibre 18 entamborada dim: 0.70m x 2.20m; Incluye cerradura de seguridad y herrajes	und	1,00		0,00	$ 737.857	$ 737.857	0,00	1,00	1,00	$ 0	$ 737.857,00	$ 737.857,00	0,00	$ 0,00
9.4	Puerta metalica calibre 18 entamborada dim: 0.90m x 2.20m; Incluye cerradura de seguridad y herrajes	und	3,00		2,00	$ 893.129	$ 893.129	0,00	1,00	1,00	$ 0	$ 893.129,00	$ 893.129,00	0,00	$ 0,00
9.5	Puerta metalica calibre 18 entamborada dim: 1.0m x 2.20m; Incluy cerradura de seguridad y herrajes	und	6,00		6,00	$ 1.305.065	$ 0	0,00	0,00	0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
9.6	Suministro e instalación de protectores y rejas metalicos en hierro	m2	32,50		0,00	$ 241.127	$ 7.836.628	16,50	16,00	32,50	$ 3.978.596	$ 3.858.032,00	$ 7.836.627,50	0,00	$ 0,00
9.7	Suministro e instalación de cerradura metalica de bola/pomo en acero inoxidable, de excelente calidad	und	3,00		0,00	$ 134.749	$ 404.247	3,00		3,00	$ 404.247	$ 0,00	$ 404.247,00	0,00	$ 0,00
9.8	Suministro e Instalación de baranda metalica/pasamanos en acero inoxidable para rampa y escaleras	ml	6,00		6,00	$ 332.803	$ 0	0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
9.9	Suministro e instalación de ventana de aluminio y vidrio corrediza	m2	65,60	26,99		$ 383.100	$ 35.471.229	0,00	92,59	92,59	$ 0	$ 35.471.229,00	$ 35.471.229,00	0,00	$ 0,00
9.11	Mantenimiento de puerta principal en vidrio templado y aluminio, Dim: 1.5m x 2.5m; Incluye Herrajes, piezas metálicas, accesorios; pernos alto y bajo; puntos de giro alto y bajo; tapa, caja y mecanismo de freno, gato; cerradura con llave y manija.	und	1,00			$ 662.396	$ 662.396	1,00		1,00	$ 662.396	$ 0,00	$ 662.396,00	0,00	$ 0,00
9.12	Suministro e instalación de aviso, nomenclatura o letrero en corte metalico para fachada, E: 6mm a 10mm, Incluye todo lo necesario para instalación en fachada.	m2	6,00			$ 682.918	$ 4.097.508	6,00		6,00	$ 4.097.508	$ 0,00	$ 4.097.508,00	0,00	$ 0,00
9.13	Jaula metalica para escalera de gato	ml	6,70			$ 3.460.507	$ 23.185.397	6,70		6,70	$ 23.185.397	$ 0,00	$ 23.185.396,90	0,00	$ 0,00
OC-9.14	Suministro e instalación de Divisiones para Baños en Aluminio y Acrilico	m2		21,62		$ 442.500	$ 9.566.850		21,62	21,62	$ 0	$ 9.566.850,00	$ 9.566.850,00	0,00	$ 0,00
OC-9.15	Suministro e instalación de puerta de aluminio tipo Persiana dim: 1.0m x 2.20m; Incluy cerradura de seguridad y herrajes.	und		1,00		$ 1.896.300	$ 1.896.300		1,00	1,00	$ 0	$ 1.896.300,00	$ 1.896.300,00	0,00	$ 0,00
OC-9.16	Suministro e instalación de puerta de aluminio tipo Persiana dim: 1,27m x 2.20m; para cuarto util u aseo Incluye. cerradura de seguridad y herrajes	und		1,00		$ 3.162.415	$ 3.162.415		1,00	1,00	$ 0	$ 3.162.415,00	$ 3.162.415,00	0,00	$ 0,00
							Subtotal								
							$ 88.969.865								

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	(+ CANT) & CANT.OC	(- CANT)	VR UNITARIO											
10	**Instalaciones hidraulicas, sanitarias, AA y Aguas lluvias**																
10.2	Suministro e instalación de bajante agua lluvias PVC 4"	ml	6,00	18,33		$ 73.142	$ 1.779.545	6,00	18,33	24,33	$ 438.852	$ 1.340.692,86	$ 1.779.544,86	0,00	$ 0,00		
10.3	Punto hidraulico PVC 1/2"	und	6,00	24,00		$ 51.489	$ 1.544.670	3,00	27,00	30,00	$ 154.467	$ 1.390.203,00	$ 1.544.670,00	0,00	$ 0,00		
10.4	Punto hidraulico PVC 3/4"	und	2,00	0,00		$ 54.960	$ 109.920	0,00	2,00	2,00	$ 0	$ 109.920,00	$ 109.920,00	0,00	$ 0,00		
10.6	Suministro e instalación de red hidraulica PVC 1" RDE 13.5; Incluye soportes y accesorios	ml	6,00	0,00		$ 20.702	$ 124.212	3,00	3,00	6,00	$ 62.106	$ 62.106,00	$ 124.212,00	0,00	$ 0,00		
10.7	Suministro e instalación de red hidraulica PVC 3/4" RDE 13.5; Incluye soportes y accesorios	ml	12,00	25,50		$ 15.625	$ 585.938	8,00	29,50	37,50	$ 125.000	$ 460.937,50	$ 585.937,50	0,00	$ 0,00		
10.8	Suministro e instalación de red hidraulica PVC 1/2" RDE 13.5; Incluye soportes y accesorios	ml	35,00	13,25		$ 13.571	$ 654.801	25,00	23,25	48,25	$ 339.275	$ 315.525,75	$ 654.800,75	0,00	$ 0,00		
10.12	Suministro e instalación de Llave tipo jardin	und	2,00	0,00		$ 38.122	$ 76.244	0,00	2,00	2,00	$ 0	$ 76.244,00	$ 76.244,00	0,00	$ 0,00		
10.13	Cheques cortina 1 1/2"	und	4,00	0,00		$ 264.392	$ 1.057.568	0,00	4,00	4,00	$ 0	$ 1.057.568,00	$ 1.057.568,00	0,00	$ 0,00		
10.15	Registro bola, cuarto de vuelta, bronce cromado 1/2" astm-b-62, Incluye tapa de inspección	und	1,00	14,00		$ 89.246	$ 1.338.690	0,00	15,00	15,00	$ 0	$ 1.338.690,00	$ 1.338.690,00	0,00	$ 0,00		
10.16	Mantenimiento y rehabilitación de pozo profundo, tuberia 4"	ml	12,00	0,00		$ 300.861	$ 3.610.332	12,00	0,00	12,00	$ 3.610.332	$ 0,00	$ 3.610.332,00	0,00	$ 0,00		
10.18	Suministro e instalación de bajante aguas negras PVC 4"	ml	6,00	12,00		$ 67.891	$ 1.222.038	0,00	18,00	18,00	$ 0	$ 1.222.038,00	$ 1.222.038,00	0,00	$ 0,00		
10.19	Suministro e instalación de tuberia sanitaria PVC 4"; Incluye accesorios, excavaciones y rellenos	ml	8,00	14,30		$ 39.956	$ 891.019	6,00	16,30	22,30	$ 239.736	$ 651.282,80	$ 891.018,80	0,00	$ 0,00		
10.20	Suministro e instalación de tuberia sanitaria PVC 2"; Incluye accesorios, excavaciones y rellenos	ml	12,00	22,00		$ 58.207	$ 1.979.038	8,00	26,00	34,00	$ 465.656	$ 1.513.382,00	$ 1.979.038,00	0,00	$ 0,00		
10.21	Suministro e instalación de kit sanitario institucional ahorrador marca corona o similar; ; Incluye sanitario de entrada superior con sistema de conexión antivandalico con alta eficiencia de consumo de agua, valvula tipo push de bajo consumo y asiento institucional de aro abierto ergonómico de facil instalación, limpieza y mantenimiento	und	1,00	0,00		$ 1.489.267	$ 1.489.267	0,00	1,00	1,00	$ 0	$ 1.489.267,00	$ 1.489.267,00	0,00	$ 0,00		
10.22	Suministro e instalación de sanitario institucional ultra ahorrador marca corona o similar; diseño antivandalico de alta eficiencia y bajo consumo de agua	und	4,00	2,00		$ 930.342	$ 5.582.052	0,00	6,00	6,00	$ 0	$ 5.582.052,00	$ 5.582.052,00	0,00	$ 0,00		
10.23	Suministro e instalación de kit orinal institucional ahorrador marca corona o similar; Incluye orinal de entrada superior con válvula push expuesta de alta eficiencia y bajo consumo de agua.	und	2,00	4,00		$ 703.500	$ 4.221.000	0,00	6,00	6,00	$ 0	$ 4.221.000,00	$ 4.221.000,00	0,00	$ 0,00		
10.24	Suministro e instalación de lavamanos de colgar institucional; Incluye grifería. Marca corona o similar	und	4,00	0,00		$ 317.365	$ 1.269.460	0,00	4,00	4,00	$ 0	$ 1.269.460,00	$ 1.269.460,00	0,00	$ 0,00		
10.25	Suministro e instalación Grifería para Lavamanos Institucional Push Mesa, alta resistencia al vandalismo, cierre automatico de alta eficiencia y bajo consumo de agua. Marca corona o similar.	und	4,00	0,00		$ 327.119	$ 1.308.476	0,00	4,00	4,00	$ 0	$ 1.308.476,00	$ 1.308.476,00	0,00	$ 0,00		
10.27	Punto sanitario 2"	und	6,00	16,00		$ 70.864	$ 1.559.008	0,00	22,00	22,00	$ 0	$ 1.559.008,00	$ 1.559.008,00	0,00	$ 0,00		
10.29	Punto sanitario 4"	und	2,00	5,00		$ 56.908	$ 398.356	0,00	7,00	7,00	$ 0	$ 398.356,00	$ 398.356,00	0,00	$ 0,00		
10.30	Caja de inspección 60x60cm	und	4,00	0,00		$ 383.663	$ 1.534.652	4,00	0,00	4,00	$ 1.534.652	$ 0,00	$ 1.534.652,00	0,00	$ 0,00		
10.32	Rejilla para sifón 2"	und	2,00	4,00		$ 43.980	$ 263.880	0,00	6,00	6,00	$ 0	$ 263.880,00	$ 263.880,00	0,00	$ 0,00		
10.33	Elementos de seguridad baño para personas en condicion de discapacidad	combo	1,00	0,00		$ 1.953.981	$ 1.953.981	0,00	1,00	1,00	$ 0	$ 1.953.981,00	$ 1.953.981,00	0,00	$ 0,00		
10.34	Suministro e instalación de canaleta para tuberias de aire acondicionado	ml	23,60	0,00		$ 25.818	$ 609.305	0,00	23,60	23,60	$ 0	$ 609.304,80	$ 609.304,80	0,00	$ 0,00		
OC-10.35	Suministro e instalación de Tuberias en cobre flexible 1/2 y Accesorios para funcionamiento de aires	ml		56,90		$ 129.032	$ 7.341.898		56,90	56,90	$ 0	$ 7.341.898,04	$ 7.341.898,04	0,00	$ 0,00		
OC-10.36	Lavamanos de colgar Institucional Ref_Color blanco aptos para espacios accesibles con requerimiento A.D.A. para uso establecido de personal con movilidad reducida. Inc. Barras Y soportes de apoyo para su correcto funcionamiento	und		1,00		$ 1.684.393	$ 1.684.393		1,00	1,00	$ 0	$ 1.684.392,50	$ 1.684.392,50	0,00	$ 0,00		
OC-10.37	Sanitario de tanque Institucional Ref_Color blanco aptos para espacios accesibles, con requerimiento A.D.A. para uso establecido de personal con movilidad reducida	und		1,00		$ 1.554.625	$ 1.554.625		1,00	1,00	$ 0	$ 1.554.625,00	$ 1.554.625,00	0,00	$ 0,00		
OC-10.38	Grifería para lavamanos Monocontrol, para facilidad de uso de personas con discapacidad	und		1,00		$ 415.535	$ 415.535		1,00	1,00	$ 0	$ 415.535,00	$ 415.535,00	0,00	$ 0,00		
OC-10.39	Poceta en acero inoxidable incluye grifería y conexiones agua potable caliente y fría	und		1,00		$ 248.697	$ 248.697		1,00	1,00	$ 0	$ 248.697,00	$ 248.697,00	0,00	$ 0,00		
OC-10.40	Mesones en acero inoxidable ancho=60cm, con salpicadero de ancho=0.07m, o equivalente	ml		1,80		$ 556.308	$ 1.001.354		1,80	1,80	$ 0	$ 1.001.354,22	$ 1.001.354,22	0,00	$ 0,00		
						Subtotal	**$ 47.409.952**										
11	**Instalaciones Eléctricas y Luminarias**																
11.1																	
11.1.2	Suministro e instalacion de Tablero de distribución parcial de 18 circuitos, 2F+N+T con puerta y Espacio para Totalizador	und	2,00	0,00	2,00	$ 1.026.152	$ 0	0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		
11.1.3	Suministro e instalacion de Tablero de distribución parcial de 24 circuitos, 2F+N+T con puerta y Espacio para Totalizador	und	1,00	0,00	1,00	$ 1.279.471	$ 0	0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		
11.1.4	Suministro e instalacion de proteccion enchufable de 1x20 AMP.	und	3,00	4,00	0,00	$ 41.122	$ 287.854	0,00	7,00	7,00	$ 0	$ 287.854,00	$ 287.854,00	0,00	$ 0,00		
11.1.5	Suministro e instalacion de proteccion enchufable de 2x20 AMP.	und	2,00	2,00	0,00	$ 65.317	$ 261.268	0,00	4,00	4,00	$ 0	$ 261.268,00	$ 261.268,00	0,00	$ 0,00		
11.2	**Salidas**			0,00	0,00		$ 0		0,00					0,00			
11.2.1	Suministro e instalacion de salidas para luminarias 120V en tuberia EMT y cable No. 12 AWG, aislamiento PE HF FR LS, conectores de resorte, prensa estopa, soporteria por medio de riel y grapas chanel y llegada a luminarias por medio de cable 3x16 AWG encauchetado	und	12,00	0,00	4,00	$ 129.699	$ 1.037.592	5,00	3,00	8,00	$ 648.495	$ 389.097,00	$ 1.037.592,00	0,00	$ 0,00		
11.2.2	Suministro e instalacion de salidas para tomacorrientes 120V en tuberia PVC y cable No. 12 AWG, aislamiento PE HF FR LS, conectores de resorte, tomacorriente 15A-120V color blanco tipo Hospital.	und	17,00	40,00	0,00	$ 99.658	$ 5.680.506	12,00	45,00	57,00	$ 1.195.896	$ 4.484.610,00	$ 5.680.506,00	0,00	$ 0,00		
11.2.3	Suministro e instalacion de salidas para tomacorrientes GFCI 120V en tuberia PVC y cable No. 12 AWG, aislamiento PE HF FR LS, conectores de resorte, tomacorriente 15A-120V GFCI color blanco	und	3,00	0,00	0,00	$ 134.177	$ 402.531	0,00	3,00	3,00	$ 0	$ 402.531,00	$ 402.531,00	0,00	$ 0,00		
11.2.4	Suministro e instalacion de salidas para tomacorrientes a 220V en tuberia PVC y cable No. 12 AWG, aislamiento PE HF FR LS, conectores de resorte, tomacorriente 30A-220V GFCI color blanco	und	3,00	0,00	3,00	$ 156.806	$ 0	0,00	0,00	0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		
11.3	**Luminarias**			0,00	0,00		$ 0		0,00					0,00			
11.3.1	Suministro e Instalación de Luminaria para incrustar tipo led Circular de 12" 24W 120V 6000K	und	18,00	19,00	0,00	$ 80.628	$ 2.983.236	15,00	22,00	37,00	$ 1.209.420	$ 1.773.816,00	$ 2.983.236,00	0,00	$ 0,00		
11.3.2	Suministro e Instalación de Luminaria para sobreponer tipo led Circular de 12" 24W 120V 6000K	und	3,00	5,00	0,00	$ 57.210	$ 457.680	3,00	5,00	8,00	$ 171.630	$ 286.050,00	$ 457.680,00	0,00	$ 0,00		
11.3.3	Suministro e instalación de Luminaria para incrustar tipo led 60x60 48W 120V 6500K	und	27,00	0,00	4,00	$ 204.245	$ 4.697.635	18,00	5,00	23,00	$ 3.676.410	$ 1.021.225,00	$ 4.697.635,00	0,00	$ 0,00		
11.3.5	Suministro e instalación de reflectores Led 100w	und	8,00	0,00	4,00	$ 109.872	$ 439.488	4,00	0,00	4,00	$ 439.488	$ 0,00	$ 439.488,00	0,00	$ 0,00		
11.3.6	Suministro e instalación de reflectores Led 200w	und	3,00	0,00	3,00	$ 193.253	$ 0	0,00	0,00	0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		
11.4	**Acometidas de media y baja tensión**			0,00	0,00				0,00					0,00			
11.4.1	Acometida 2 No. 10 + 1 No. 12 en cable de Cobre libre de halogénos y baja emisión de humos retardante a la llama en Tuberia EMT de 3/4"	ml	125,00	0,00	125,00	$ 31.937	$ 0	0,00	0,00	0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		
11.4.4	Suministro e instalación de tuberia PVC conduit 3/4"	ml	12,00	63,00	0,00	$ 12.734	$ 955.050	0,00	75,00	75,00	$ 0	$ 955.050,00	$ 955.050,00	0,00	$ 0,00		
11.4.5	Suministro e instalación de tuberia PVC conduit 1/2"	ml	25,00	50,00	0,00	$ 9.735	$ 730.125	0,00	75,00	75,00	$ 0	$ 730.125,00	$ 730.125,00	0,00	$ 0,00		
OC-11.4.6	Reubicación Gabinete electrico principal. Incluye Desmonte del gabinete principal en ubicación actual, desmonte y /o extracción de Acometida eléctrica desde Tablero a Poste; Excavaciones, construcción de Cajas de Paso Nuevas 60X60cm x1m de profundidad. Obras Civiles de adecuación de espacio contigua al generador Electrico	gbl		1,00		$ 334.177	$ 334.177		1,00	1,00	$ 0	$ 334.177,00	$ 334.177,00	0,00	$ 0,00		
OC-11.4.7	Suministro e instalación de Luminaria tipo aplique ovalado blanco aluminio IP44 60W 110V-240V	und		9,00		$ 68.540	$ 616.860			9,00	$ 0	$ 616.860,00	$ 616.860,00	0,00	$ 0,00		

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	(+ CANT) & CANT.OC	(- CANT)	VR UNITARIO	
OC-11.4.6	Acometida: 3 No. 6 + 1 No. 8 en cable de Cobre libre de halogenos y baja emisión de humos retardante a la llama en Tuberia EMT de 1 1/4"	ml		175,00		$ 81.210	$ 14.211.750
						Subtotal	$ 33.095.752
12	Voz y Datos						
12.1	Cable UTP 4 pares categoria 6	ml	225,00		225,00	$ 5.184	$ 0
12.3	Suministro e instalacion de tuberia emt 3/4 " incluye accesorios para su correcta instalación y funcionamiento	ml	56,00	172,00		$ 44.104	$ 10.055.712
12.4	Patch cord categoria 6 3ft (1metro)	und	22,00	0,00	22,00	$ 36.752	$ 0
12.6	Punto de datos sencillo categoria 6	und	12,00	0,00	12,00	$ 84.584	$ 0
12.8	Salida para voz y datos	und	12,00	30,00		$ 113.867	$ 4.782.414
12.9	Canaleta metalica 10x4	ml	33,50	98,00		$ 85.135	$ 11.195.253
12.10	Salida electrica corriente regulada	und	7,00	35,00		$ 131.010	$ 5.502.420
OC-12.11	Cable UTP 4 pares categoria 6A	ml		1932,00		$ 11.900	$ 22.990.200
OC-12.12	Patch cord Tipo 1 categoria 6A 3ft (1metros)	und		42,00		$ 44.066	$ 1.850.760
OC-12.13	Patch cord Tipo 2 categoria 6A 10ft (3metros)	und		42,00		$ 46.114	$ 1.936.800
OC-12.14	Bandeja Portacable tipo Rejilla, incluye elementos de soporte y fijacion para su correcta instalacion	ml		28,00		$ 265.873	$ 7.444.444
12.15	CCTV			0,00			$ 0
OC-12.15.1	Suministro e instalación camara tipo Bala Para exterior	und		3,00		$ 235.800	$ 707.400
OC-12.15.2	Punto pua camara. Tuberia en PVC conduit 3/4" cable UTP CAT6	und		3,00		$ 115.725	$ 347.175
OC-12.15.3	Desmonte. Reinstalación Instalación Cabinete, Organización y puesta en Marcha del sistema	gbl		1,00		$ 510.300	$ 510.300
						Subtotal	$ 67.322.877
13	Aseo						
13.1	Aseo general y detallado de obra	m2	422,00			$ 2.929	$ 1.236.038
						Subtotal	$ 1.236.038

	TOTAL COSTOS DIRECTOS DE OBRA		$ 544.474.885,17
	Administratración	25%	$ 136.118.721,29
	Imprevistos	1%	$ 5.444.748,85
	Utilidad	4%	$ 21.778.995,41
	IVA sobre Utilidad	19%	$ 4.138.009,13
	TOTAL COSTOS IDIRECTOS DE OBRA		$ 167.480.475
	TOTAL COSTO DE OBRA CHIRIGUANA		$ 711.955.360

	175,00	175,00	$ 0
0,00		0,00	$ 0
0,00	228,00	228,00	$ 0
0,00	0,00	0,00	$ 0
0,00		0,00	$ 0
0,00	42,00	42,00	$ 0
31,39	100,11	131,50	$ 2.672.186
0,00	42,00	42,00	$ 0
	1932,00	1932,00	$ 0
	42,00	42,00	$ 0
	42,00	42,00	$ 0
	28,00	28,00	$ 0
	0,00	0,00	$ 0
	3,00	3,00	$ 0
	3,00	3,00	$ 0
	1,00	1,00	$ 0
0,00	422,00	422,00	$ 0

$ 0	$ 14.211.750,00	$ 14.211.750,00
$ 0	$ 0,00	$ 0,00
$ 0	$ 10.055.712,00	$ 10.055.712,00
$ 0	$ 0,00	$ 0,00
$ 0	$ 0,00	$ 0,00
$ 0	$ 4.782.414,00	$ 4.782.414,00
$ 2.672.186	$ 8.523.066,33	$ 11.195.252,50
$ 0	$ 5.502.420,00	$ 5.502.420,00
$ 0	$ 22.990.199,97	$ 22.990.199,97
$ 0	$ 1.850.760,00	$ 1.850.760,00
$ 0	$ 1.936.800,00	$ 1.936.800,00
$ 0	$ 7.444.444,00	$ 7.444.444,00
$ 0	$ 0,00	$ 0,00
$ 0	$ 707.400,00	$ 707.400,00
$ 0	$ 347.175,00	$ 347.175,00
$ 0	$ 510.300,00	$ 510.300,00
$ 0	$ 1.236.038,00	$ 1.236.038,00
SUB-TOTAL	$ 283.473.660,74	$ 544.474.885,17

0,00	0,00	
0,00	0,00	
0,00	0,00	
0,00	0,00	
0,00	0,00	
0,00	0,00	
0,00	0,00	
0,00	0,00	
0,00	0,00	
0,00	0,00	
0,00	0,00	
0,00	0,00	
0,00	0,00	
0,00	0,00	
0,00	0,00	
0,00	0,00	
0,00	0,00	
SUB-TOTAL	$ -	

III. PRESUPUESTO DE OBRA LA JAGUA DE IBIRICO

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.			VR UNITARIO	
1	Preliminares						
1.2	Escarificación de estucos; Incluye retiro y disposición final de material y residuos	m2	30,07			$ 10.857	$ 326.416
1.3	Lavada y desinfección de muros internos y fachadas contra hongos y moho con acido muriatico	m2	145,57			$ 18.279	$ 2.660.874
1.9	Demolición de pisos y plantillas - espesor de 7cm a 12cm; Incluye retiro y disposición final de material y residuos	m2	10,45	5,39		$ 114.876	$ 1.819.636
1.19	Desmonte y montaje de puertas hasta 1.2m	und	3,00	0,00		$ 106.019	$ 318.057
1.22	Desmonte y retiro de manto edil existente; Incluye retiro y disposición final de material y residuos	m2	29,00	0,00		$ 9.033	$ 261.957
1.26	Retiro de luminarias; Incluye retiro y disposición final de material y residuos	und	12,00	0,00		$ 7.824	$ 93.888
1.29	Poda de árbol y arbustos con retiro a lugar asignado por autoridad ambiental	und	8,00	0,00		$ 430.646	$ 3.445.168
1.30	Demolición de jardineras Dim: 1,5m x 1,5 hasta 1m de altura; Incluye retiro y disposición final de material y residuos	ml	18,00	0,00	2,30	$ 18.990	$ 298.143
1.32	Demolición de ander/contrapiso concreto Espesor mayor a 10cm; Incluye retiro y disposición final de material de residuos	m2	24,00	62,39	0,00	$ 16.765	$ 1.621.108
1.39	Desmonte de Grifería para lavamanos; incluye griferias y accesorios	und	4,00		4,00	$ 23.076	$ 0
OC-1.40	Desmonte y montaje de ventanerias en area a contruir	und		2,00		$ 238.154	$ 476.307
OC-1.41	Excavación para cimientos sección (.40 x .40) mts, incluye: Retiro de material fuera del sitio de trabajo	ml		36,39		$ 37.585	$ 1.367.718
OC-1.42	Corte con pulidora y adecuación de alféizar o alfaja de un agua, elemento vierteaguas de concreto sobre base de ventanas.	ml		18,65		$ 7.672	$ 143.083
						Subtotal	$ 12.832.355
2	Excavaciones y Rellenos						
2.1	Descapote y limpieza manual sobre terreno, hasta 30cm	m2	15,00	32,08		$ 13.741	$ 646.926
2.2	Replanteo y nivelación de terreno	m2	27,12	53,42		$ 19.218	$ 1.547.818
2.3	Excavación manual en material comun	m3	1,11		1,11	$ 40.274	$ 0
2.4	Relleno con material seleccionado, compactado	m3	12,00	6,98		$ 110.231	$ 2.092.184
2.6	Retiro y disposición final de material sobrante	m3	15,00	5,23		$ 32.021	$ 647.785
						Subtotal	$ 4.934.713
3	Estructuras						
3.1	Concreto 3.000 PSI para vigas de cimentación; incluye acero de refuerzo	m3	2,22	8,87		$ 1.127.862	$ 12.504.606
3.2	Concreto 3.000 PSI para columnetas; incluye acero de refuerzo	ml	6,80	17,50		$ 104.274	$ 2.533.858
OC- 3.3	Concreto 3.000 PSI para columnas; incluye acero de refuerzo, altura hasta 3 metros	m3		1,35		$ 1.398.403	$ 1.887.844
OC- 3.4	Sardinel en concreto 3000 psi, reforzado 3ø3/Bestribo ø3/8" a/c ,30 mts suelo f.15 x .30) mts	ml		14,74		$ 89.779	$ 1.323.342
OC- 3.5	Elementos en concreto: Poyo en concreto fundido gris	ml		1,50		$ 72.319	$ 108.479
OC- 3.6	Viga Canal Incluye acero de refuerzo Sec (0.8x0.6) mts	ml		10,20		$ 227.650	$ 2.324.070
						Subtotal	$ 20.682.199
4	Mantenimiento de Cubiertas						
4.1	Suministro e instalación de manto edil 3mm estandar; Incluye emulsión asfaltica, imprimante, pintura bituminosa y herramientas necesarias	m2	29,00	11,00		$ 51.754	$ 2.070.160
4.2	Suministro e instalación de manto edil 3mm estandar; Incluye emulsión asfaltica, imprimante, pintura bituminosa y herramientas necesaria	ml	33,00	12,00		$ 24.819	$ 1.116.855
OC- 4.3	Suministro e instalación de laminas termoacusticas; Incluye accesorios y tornillos necesarios para correcta instalación	m2		43,69		$ 380.905	$ 16.641.739
OC- 4.4	Suministro e instalación de caballete en laminas termoacusticas; Incluye accesorios y tornillos necesarios para correcta instalación	ml		10,20		$ 105.900	$ 1.080.180
OC- 4.5	Estructuria metálica para cubierta. Ref_ Tubo rectangular 80 x 40 x 2.0mm x 6m estructural HR50 - Peso 21.36k aprox	kg		256,32		$ 48.586	$ 12.453.564
						Subtotal	$ 33.362.498

30,07		30,07	$ 326.415,71
145,57		145,57	$ 2.660.874
10,45	5,39	15,84	$ 1.200.454
3,00		3,00	$ 318.057
29,00		29,00	$ 261.957
12,00		12,00	$ 93.888
8,00		8,00	$ 3.445.168
15,70		15,70	$ 298.143
24,00	62,39	86,39	$ 450.360
0,00		0,00	$ 0
	2,00	2,00	$ 0
	36,39	36,39	$ 0
	18,65	18,65	$ 0
15,00	32,08	47,08	$ 206.115
27,12	53,42	80,54	$ 521.192
0,00	0,00	0,00	$ 0
12,00	6,98	18,98	$ 1.322.772
15,00	5,23	20,23	$ 480.315
2,22	8,87	11,09	$ 2.500.470
6,80	17,50	24,30	$ 709.063
	1,35	1,35	$ 0
	14,74	14,74	$ 0
	1,50	1,50	$ 0
	10,20	10,20	$ 0
29,00	11,00	40,00	$ 1.500.866
33,00	12,00	45,00	$ 819.027
	43,69	43,69	$ 0
	10,20	10,20	$ 0
	256,32	256,32	$ 0

$ 326.415,71	$ 0,00	$ 326.415,71
$ 2.660.874	$ 0,00	$ 2.660.874,03
$ 1.200.454	$ 619.181,64	$ 1.819.635,84
$ 318.057	$ 0,00	$ 318.057,00
$ 261.957	$ 0,00	$ 261.957,00
$ 93.888	$ 0,00	$ 93.888,00
$ 3.445.168	$ 0,00	$ 3.445.168,00
$ 298.143	$ 0,00	$ 298.143,00
$ 450.360	$ 1.170.748,35	$ 1.621.108,35
$ 0	$ 0,00	$ 0,00
$ 0	$ 476.307,00	$ 476.307,00
$ 0	$ 1.367.718,15	$ 1.367.718,15
$ 0	$ 143.082,80	$ 143.082,80
$ 206.115	$ 440.811,28	$ 646.926,28
$ 521.192	$ 1.026.625,56	$ 1.547.817,72
$ 0	$ 0,00	$ 0,00
$ 1.322.772	$ 769.412,38	$ 2.092.184,38
$ 480.315	$ 167.469,83	$ 647.784,83
$ 2.500.470	$ 10.004.135,94	$ 12.504.605,99
$ 709.063	$ 1.824.795,00	$ 2.533.858,20
$ 0	$ 1.887.844,05	$ 1.887.844,05
$ 0	$ 1.323.342,46	$ 1.323.342,46
$ 0	$ 108.478,50	$ 108.478,50
$ 0	$ 2.324.070,00	$ 2.324.070,00
$ 1.500.866	$ 569.294,00	$ 2.070.160,00
$ 819.027	$ 297.828,00	$ 1.116.855,00
$ 0	$ 16.641.739,45	$ 16.641.739,45
$ 0	$ 1.080.180,00	$ 1.080.180,00
$ 0	$ 12.453.563,52	$ 12.453.563,52

0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	(+ CANT) & CANT.OC	(- CANT)	VR UNITARIO								
5	**Pisos**													
5.2	Plantilla en concreto E: 0.07: No incluye refuerzo	m2	24,00	33,20		$ 89.644	$ 5.127.637	24,00	33,20	57,20	$ 2.151.456	$ 2.976.180,80	$ 5.127.636,80	0,00	$ 0,00
5.3	Placa contrapiso en concreto E: 10 cm a 15 cm - 21MPa (3000 psi). Incluye refuerzo en malla electrosoldada	m2	37,98	20,07		$ 92.725	$ 5.382.686	37,98	20,07	58,05	$ 3.521.696	$ 1.860.990,75	$ 5.382.686,25	0,00	$ 0,00
5.5	Suministro e instalación de enchapes para pisos exteriores y zona dura	m2	32,28	15,68		$ 64.820	$ 3.108.767	32,28	15,68	47,96	$ 2.092.390	$ 1.016.377,60	$ 3.108.767,20	0,00	$ 0,00
5.6	Suministro e instalación de enchapes para baños y cocineta	m2	14,00	1,80		$ 71.417	$ 1.128.389	14,00	1,80	15,80	$ 999.838	$ 128.550,60	$ 1.128.388,60	0,00	$ 0,00
5.11	Preparacion de terreno y compactacion con equipo	m2	15,99	37,86		$ 25.332	$ 1.364.215	15,99	37,86	53,85	$ 405.059	$ 959.156,32	$ 1.364.215,00	0,00	$ 0,00
5.12	Pulida y brillada de pisos en granito con equipo	m2	112,32	21,00		$ 147.334	$ 19.642.569	112,32	21,00	133,32	$ 16.548.555	$ 3.094.014,00	$ 19.642.568,88	0,00	$ 0,00
OC- 5.13	Suministro e instalacion de Piso en Baldosa Blanca 30x30 cm, Linea Perla 2	m2		45,00		$ 193.680	$ 8.715.600		45,00	45,00	$ 0	$ 8.715.600,00	$ 8.715.600,00	0,00	$ 0,00
OC- 5.14	Suministro e instalación de zocalos en ceramica	ml		38,54		$ 23.060	$ 888.732		38,54	38,54	$ 0	$ 888.732,40	$ 888.732,40	0,00	$ 0,00
						Subtotal	**$ 45.358.595**							
6	**Mamposteria, pañetes y elementos no estructurales**													
6.2	Levante de muros en ladrillo tolete liviano; Incluye Mortero de Pega 1:4	m2	67,39	13,25		$ 56.648	$ 4.568.208	67,39	13,25	80,64	$ 3.817.622	$ 750.586,00	$ 4.568.208,02	0,00	$ 0,00
6.4	Pañete liso interior 1:4: Incluye filos y dilataciones	m2	67,39	32,11		$ 32.596	$ 3.243.367	67,39	32,11	99,50	$ 2.196.710	$ 1.046.657,56	$ 3.243.367,19	0,00	$ 0,00
6.6	Pañete liso exterior impermeabilizado 1:4; Incluye filos y dilataciones	m2	67,39	59,11		$ 42.770	$ 5.410.491	67,39	59,11	126,50	$ 2.882.356	$ 2.528.134,70	$ 5.410.490,54	0,00	$ 0,00
						Subtotal	**$ 13.222.066**							
7	**Acabados y Construcción Liviana**													
7.1	Suministro y aplicación de estucos para muros y bajo placa en interiores: Incluye filos y dilataciones	m2	67,39	75,56		$ 23.983	$ 3.428.418	67,39	75,56	142,95	$ 1.616.262	$ 1.812.155,48	$ 3.428.417,82	0,00	$ 0,00
7.2	Suministro y aplicación de estucos para muros y bajo placa en exteriores: Incluye filos y dilataciones	m2	67,39	75,56		$ 28.318	$ 4.048.115	67,39	75,56	142,95	$ 1.908.407	$ 2.139.708,08	$ 4.048.114,74	0,00	$ 0,00
7.3	Suministro y aplicación de pintura vinilo tipo 1 a tres manos para interiores: Incluye filos y dilataciones	m2	427,97	0,00		$ 18.498	$ 7.916.534	427,97	0,00	427,97	$ 7.916.534	$ 0,00	$ 7.916.533,57	0,00	$ 0,00
7.5	Pintura tipo Koraza o similar a tres manos para exteriores; Incluye andamios y equipos necesarios para alturas	m2	178,65	53,08		$ 26.866	$ 6.225.524	178,65	53,08	231,73	$ 4.799.477	$ 1.426.047,28	$ 6.225.523,85	0,00	$ 0,00
7.9	Suministro e instalacion de cielo raso en fibra mineral 60x60 cm, tipo Hounter Douglas o similar. Incluye perfileria y accesorios	m2	5,00	18,24		$ 104.637	$ 2.431.764	5,00	18,24	23,24	$ 523.185	$ 1.908.578,88	$ 2.431.763,88	0,00	$ 0,00
7.10	Suministro y aplicación de pintura vinilo tipo 1 a tres manos bajo placa: Incluye filos y dilataciones	m2	138,00	25,56		$ 20.103	$ 3.288.047	138,00	25,56	163,56	$ 2.774.214	$ 513.832,68	$ 3.288.046,68	0,00	$ 0,00
7.11	Suministro e instalacion de cielo raso en lamina drywall; Incluye perfileria y accesorios	m2	27,20	13,85		$ 84.151	$ 3.454.399	27,20	13,85	41,05	$ 2.288.907	$ 1.165.491,35	$ 3.454.398,55	0,00	$ 0,00
7,16	Suministro e instalación de papel polarizado opalizado/esmerilado para control de temperatura y luz natural	m2	27,56	6,47		$ 44.783	$ 1.523.965	27,56	6,47	34,03	$ 1.234.219	$ 289.746,01	$ 1.523.965,49	0,00	$ 0,00
OC- 7.17	Suministro y construccion de muro en estructura liviana a dos caras con placa de yeso de 1/2" tipo eterboard, perfileria calibre 20 y frescasa de 2.1/2" inc. masillado y pintado color blanco perfileria de aluminio para soporte, chazos, cintas de unión o ensamble entre elementos, cortes, filetes y todo lo necesario para su funcionalidad	m2		18,08		$ 161.581	$ 2.921.393		18,08	18,08	$ 0	$ 2.921.392,62	$ 2.921.392,62	0,00	$ 0,00
OC- 7.18	Pintura demarcación de señales de transito peatonal sobre tempax y/o pisos, incluye: limpieza de superficies, molde y pintura costerior	und		1,00		$ 150.000	$ 150.000		1,00	1,00	$ 0	$ 150.000,00	$ 150.000,00	0,00	$ 0,00
						Subtotal	**$ 35.388.157**							
8	**Carpintería en Madera**													
8.1	Mantenimiento de puertas en madera; Incluye limpieza, lijado, tapa poros, aplicación de barniz, pintura general y cambio de herrajes necesarios	m2	9,00	1,00		$ 204.184	$ 2.041.840	9,00	1,00	10,00	$ 1.837.656	$ 204.184,00	$ 2.041.840,00	0,00	$ 0,00
8.3	Puerta en madera entamborada dim: 0.90m x 2.20m; Incluye cerradura de pomo y herrajes	und	1,00	1,00		$ 946.068	$ 1.892.136	1,00	1,00	2,00	$ 946.068	$ 946.068,00	$ 1.892.136,00	0,00	$ 0,00
OC- 8.4	Suministro e instalacion mueble modular inferior de cocina, en lamina RH; (Incluye 4 Puertas, 4 cajones, divisorios, entrepaños y accesorios para el correcto funcionamiento); LONG 1.50 hasta 180 ml	und		1,00		$ 1.536.250	$ 1.536.250		1,00	1,00	$ 0	$ 1.536.250,00	$ 1.536.250,00	0,00	$ 0,00
						Subtotal	**$ 5.470.226**							
9	**Carpintería en Metalica**													
9.1	Mantenimiento de puertas metalicas; Incluye limpieza, lijado, tapa poros, aplicación de barniz, pintura general y cambio de herrajes necesarios	m2	7,50		7,50	$ 175.985	$ 0	0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
9.4	Puerta metalica calibre 18 entamborada dim: 0.90m x 2.20m; Incluye cerradura de seguridad y herrajes	und	3,00		1,00	$ 893.129	$ 1.786.258	2,00		2,00	$ 1.786.258	$ 0,00	$ 1.786.258,00	0,00	$ 0,00
9.6	Suministro e instalación de protectores y rejas metalicos en hierro	m2	21,18	2,00		$ 241.127	$ 5.588.600	21,18	2,00	23,18	$ 5.106.346	$ 482.254,00	$ 5.588.600,46	0,00	$ 0,00
9.7	Suministro e instalación de cerradura metalica de bola/pomo en acero inoxidable, de excelente calidad	und	3,00	2,00		$ 134.749	$ 673.745	3,00	2,00	5,00	$ 404.247	$ 269.498,00	$ 673.745,00	0,00	$ 0,00
9.8	Suministro e instalación de baranda metalica/pasamanos en acero inoxidable para rampa y escaleras	ml	4,30	1,00		$ 332.803	$ 1.763.856	4,30	1,00	5,30	$ 1.431.053	$ 332.803,00	$ 1.763.855,90	0,00	$ 0,00
9.10	Suministro e instalación de puerta de aluminio y acrilico corrediza; con perfiles de aluminio verticales y horizontales	m2	2,40	7,32		$ 470.549	$ 4.573.736	2,40	7,32	9,72	$ 1.129.318	$ 3.444.418,68	$ 4.573.736,28	0,00	$ 0,00
9.11	Mantenimiento de puerta principal en vidrio templado y aluminio, Dim: 1.5m x 2.5m; Incluye Herrajes, piezas metálicas, accesorios; pernos alto y bajo; puntos de giro alto y bajo; tapa, caja y mecanismo de freno, gato; cerradura con llave y manija.	und	1,00			$ 662.396	$ 662.396	1,00		1,00	$ 662.396	$ 0,00	$ 662.396,00	0,00	$ 0,00
9.12	Suministro e instalación de aviso, nomenclatura o letrero en corte metalico para fachada, E: 6mm a 10mm, Incluye todo lo necesario para instalación en fachada	m2	2,00			$ 682.918	$ 1.365.836	2,00		2,00	$ 1.365.836	$ 0,00	$ 1.365.836,00	0,00	$ 0,00
OC- 9.13	Mantenimiento de rejas y puerta garaje metalicos en cerramiento; incluye limpieza, lijado, tapa poros, aplicación de barniz, pintura general y cambio de herrajes necesarios	m2		23,86		$ 175.831	$ 4.195.328		23,86	23,86	$ 0	$ 4.195.327,66	$ 4.195.327,66	0,00	$ 0,00
OC- 9.14	Suministro e instalacion de estructura tipo persianas para cerramiento de Fachada Principal	m2		8,10		$ 378.000	$ 3.061.800		8,10	8,10	$ 0	$ 3.061.800,00	$ 3.061.800,00	0,00	$ 0,00
						Subtotal	**$ 23.671.555**							
10	**Instalaciones hidraulicas, sanitarias, AA y Aguas lluvias**													
10.12	Suministro e instalación de Llave tipo jardin	und	2,00			$ 38.122	$ 76.244	2,00		2,00	$ 76.244	$ 0,00	$ 76.244,00	0,00	$ 0,00
10.13	Cheques cortina 1.1/2"	und	1,00			$ 264.392	$ 264.392	1,00		1,00	$ 264.392	$ 0,00	$ 264.392,00	0,00	$ 0,00
10.14	Flotador mecánico 3/4"	und	1,00			$ 157.241	$ 157.241	1,00		1,00	$ 157.241	$ 0,00	$ 157.241,00	0,00	$ 0,00
10.25	Suministro e instalación Grifería para Lavamanos Institucional Push Mesa, alta resistencia al vandalismo, cierre automatico de alta eficiencia y bajo consumo de agua. Marca corona o similar.	und	4,00		3,00	$ 327.119	$ 327.119	1,00		1,00	$ 327.119	$ 0,00	$ 327.119,00	0,00	$ 0,00
10.26	Mantenimiento aparatos hidrosanitarios existentes; Incluye cambio mangueras, empaques, acoples, griferias, sifones, accesorios necesarios y herramientas	und	4,00		3,00	$ 136.669	$ 136.669	1,00		1,00	$ 136.669	$ 0,00	$ 136.669,00	0,00	$ 0,00
OC-10.27	Suministro e instalación de red hidraulica PVC 3/4" RDE 13.5; incluye soportes y accesorios	ml		8,12		$ 15.625	$ 126.875		8,12	8,12	$ 0	$ 126.875,00	$ 126.875,00	0,00	$ 0,00
OC-10.28	Suministro e instalación de red hidraulica PVC 1/2" RDE 13.5; incluye soportes y accesorios	ml		4,14		$ 13.571	$ 56.184		4,14	4,14	$ 0	$ 56.183,94	$ 56.183,94	0,00	$ 0,00
OC-10.29	Registro bola, cuarto de vuelta, bronce cromado 1/2" astm-b-62, incluye tapa de inspección	und		1,00		$ 89.246	$ 89.248		1,00	1,00	$ 0	$ 89.246,00	$ 89.246,00	0,00	$ 0,00
OC-10.30	Suministro e instalación de tuberia PVC 4" ALL; Incluye soldaduras, excavaciones y rellenos	ml		24,00		$ 39.956	$ 958.944		24,00	24,00	$ 0	$ 958.944,00	$ 958.944,00	0,00	$ 0,00
OC-10.31	Suministro e instalación de tuberia sanitaria PVC 2"; Incluye soldaduras, excavaciones y rellenos	ml		24,00		$ 58.207	$ 1.396.968		24,00	24,00	$ 0	$ 1.396.968,00	$ 1.396.968,00	0,00	$ 0,00
OC-10.32	Punto sanitario 2"	und		3,00		$ 70.864	$ 212.592		3,00	3,00	$ 0	$ 212.592,00	$ 212.592,00	0,00	$ 0,00
OC-10.33	Punto sanitario 4"	und		2,00		$ 56.908	$ 113.816		2,00	2,00	$ 0	$ 113.816,00	$ 113.816,00	0,00	$ 0,00

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	(+ CANT) & CANT.OC	(- CANT)	VR UNITARIO	
OC-10.34	Suministro e instalación de Tuberias en cobre flexible 1/2 y Accesorios, para funcionamiento de aires	ml		14,33		$ 129.032	$ 1.849.023
OC-10.35	Rejilla en acero inoxidable incluye griferia y conexiones agua potable cuentte y rifa	und		1,00		$ 248.697	$ 248.697
OC-10.36	Ventanas en acero inoxidable ancho=60cm, con salpicadero de ancho=0.37m, o equivalente	ml		1,80		$ 556.308	$ 1.001.354
						Subtotal	$ 7.016.364
11	**Instalaciones Eléctricas y Luminarias**						
11.3	**Luminarias**						
11.3.1	Suministro e instalación de Luminaria para incrustar tipo led Circular de 12". 24W 120V 6000K	und	8,00	10,00		$ 80.628	$ 1.451.304
11.3.3	Suministro e instalación de Luminaria para incrustar tipo led 60x60 .48W 120V 6500K	und	11,00	8,00		$ 204.245	$ 3.880.655
11.3.5	Suministro e instalación de reflectores Led 100w	und	10,00	1,00		$ 109.872	$ 1.208.592
11.3.6	Suministro e instalación de reflectores Led 200w	und	2,00		2,00	$ 193.253	$ 0
OC-11.3.7	Suministro e instalacion de salidas para tomacorrientes GFCI 120V en tuberia PVC y cable No. 12 AWG, aislamiento PE HF FR LS, conductores de resorte, tomacorriente 15A-120V GFCI color blanco	und		6,00		$ 134.177	$ 805.062
OC-11.3.8	Suministro e instalación de interruptor sencillo	und		10,00		$ 82.825	$ 828.250
OC-11.3.9	Realización Punto para toma 110V	und		3,00		$ 47.196	$ 141.588
OC-11.3.10	Suministro e instalación de punto electrico 220 para Aire acondicionado	und		4,00		$ 156.806	$ 627.224
OC-11.3.11	Mantenimiento y repotenciación del SPT, Incluye ampliacion y equipotencializacion con polo al Cuarto de Rack	gb		1,00		$ 925.000	$ 925.000
11.4	**Actividades Complementarias**						$ 0
OC-11.4.1	Mantenimiento Aire acondicionado 12000 BTU, Incluye cinta Anticondensación según necesidad	und		3,00		$ 287.500	$ 862.500
OC-11.4.2	Mantenimiento Aire acondicionado 24000 BTU.Incluye cinta Anticondensación según necesidad	und		1,00		$ 402.050	$ 402.050
OC-11.4.3	Instalación de rubatex para tuberías de aires acondicionados; incluye espuma flexible de alta calidad, cinta rubatex de alta densidad y retiro rubatex existente en mal estado	ml		25,00		$ 16.574	$ 414.350
						Subtotal	$ 11.546.576

	Voz y Datos						
12	**CCTV**						
OC-12.1	Suministro e instalación camara tipo Bala Para exterior	und		5,00		$ 235.800	$ 1.179.000
OC-12.2	Suministro e instalacion camara tipo Domo para Interior	und		2,00		$ 185.915	$ 371.829
OC-12.3	Punto dela camara. Tuberia en PVC conduit 3/4" cable UTP CAT6	und		14,00		$ 115.725	$ 1.620.150
OC-12.4	Utilidades. Reinstalación instalación Gabinete, Organización y Puesta en Marcha del sistema	gbl		1,00		$ 510.300	$ 510.300
						Subtotal	$ 3.681.279

	Voz y Datos						
13	**CCTV**						
OC-12.1	Suministro e instalación camara tipo Bala Para exterior	und		270,33		$ 2.929	$ 791.797
						Subtotal	$ 791.797

	TOTAL COSTOS DIRECTOS DE OBRA		**$ 217.957.379,198**
	Administratración	25%	$ 54.489.344,80
	Imprevistos	1%	$ 2.179.573,79
	Utilidad	4%	$ 8.718.295,17
	IVA sobre Utilidad	19%	$ 1.656.476,08
	TOTAL COSTOS IDIRECTOS DE OBRA		**$ 67.043.690**
	TOTAL COSTO DE OBRA LA JAGUA DE IBIRICO		**$ 285.001.069**

IV. PRESUPUESTO DE OBRA CHIMICHAGUA

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.			VR UNITARIO	
1	**Preliminares**						
1.2	Escarificación de estucos; Incluye retiro y disposición final de material y residuos	m2	112,29			$ 10.857	$ 1.219.111
1.3	Lavada y desinfección de muros internos y fachadas contra hongos y moho, con acido muriatico	m2	150,68			$ 18.279	$ 2.754.243
1.9	Demolición de pisos y plantillas - espesor de 7cm a 12cm; Incluye retiro y disposición final de material y residuos	m2	4,00			$ 114.876	$ 459.504
1.13	Demolición de muros; Incluye retiro y disposición final de material y residuos	m2	3,00			$ 21.833	$ 65.499
1.22	Desmonte y retiro de manto edil existente; Incluye retiro y disposicion final de material y residuos	m2	44,51			$ 9.033	$ 402.059
1.23	Desmonte y retiro de manto edil existente; Incluye retiro y disposición final de material y residuos	ml	51,80			$ 5.626	$ 291.427
1.26	Retiro de luminarias; Incluye retiro y disposición final de material y residuos	und	15,00			$ 7.824	$ 117.360
1.29	Poda de árbol y arbustos con retiro a lugar asignado por autoridad ambiental	und	3,00			$ 430.646	$ 1.291.938
1.35	Desmonte de Aparatos hidrosanitario; incluye griferias y accesorios	und	5,00		5,00	$ 48.568	$ 0
OC-1.36	Excavación para cimientos sección(.40 x .40) mts, incluye: Retiro de material fuera del sitio de trabajo	ml		11,37		$ 37.585	$ 427.341
OC-1.37	Corte mecanico de piso en concreto. Inc. Retiro material sobrante espesor de hasta .0.07 Cm	ml		48,60		$ 17.574	$ 854.096
OC-1.38	Concreto 3.000 PSI para vigas de cimentación; incluye acero de refuerzo	m3		2,18		$ 1.127.862	$ 2.458.739
OC-1.39	Concreto pobre de 140 KG/cM2 (2500 psi) de limpieza e= 0,05 m	m3		2,41		$ 565.711	$ 1.363.364
						Subtotal	$ 11.704.682
4	**Mantenimiento de Cubiertas**						
4.1	Suministro e instalación de manto edil 3mm estandar; Incluye emulsión asfaltica, imprimante, pintura bituminosa y herramientas necesarias	m2	44,51			$ 51.754	$ 2.303.571
4.2	Suministro e instalación de manto edil 3mm estandar; Incluye emulsión asfaltica, imprimante, pintura bituminosa y herramientas necesaria	ml	51,80	93,20		$ 24.819	$ 3.598.755
4.7	Suministro e instalación de rejilla tragante cúpula baja en aluminio: Dim: 3" x 2"	und	4,00	0,00	4,00	$ 60.022	$ 0
4.11	Suministro e instalación de tubo cuadrado 100x100 calibre 18 para estructura de cubierta; anclado sobre piso; Incluye pintura anticorrosiva, pernos, tornillos y accesorios necesarios	ml	24,00	0,00		$ 71.786	$ 1.722.864

	14,33	14,33	$ 0	$ 1.849.022,83	$ 1.849.022,83	0,00	$ 0,00				
	1,00	1,00	$ 0	$ 248.697,00	$ 248.697,00	0,00	$ 0,00				
	1,80	1,80	$ 0	$ 1.001.354,22	$ 1.001.354,22	0,00	$ 0,00				
						0,00					
						0,00					
						0,00					
8,00	10,00	18,00	$ 645.024	$ 806.280,00	$ 1.451.304,00	0,00	$ 0,00				
11,00	8,00	19,00	$ 2.246.695	$ 1.633.960,00	$ 3.880.655,00	0,00	$ 0,00				
10,00	1,00	11,00	$ 1.098.720	$ 109.872,00	$ 1.208.592,00	0,00	$ 0,00				
0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00				
	6,00	6,00	$ 0	$ 805.062,00	$ 805.062,00	0,00	$ 0,00				
	10,00	10,00	$ 0	$ 828.250,00	$ 828.250,00	0,00	$ 0,00				
	3,00	3,00	$ 0	$ 141.588,00	$ 141.588,00	0,00	$ 0,00				
	4,00	4,00	$ 0	$ 627.224,00	$ 627.224,00	0,00	$ 0,00				
	1,00	1,00	$ 0	$ 925.000,00	$ 925.000,00	0,00	$ 0,00				
		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00				
	3,00	3,00	$ 0	$ 862.500,00	$ 862.500,00	0,00	$ 0,00				
	1,00	1,00	$ 0	$ 402.050,00	$ 402.050,00	0,00	$ 0,00				
	25,00	25,00	$ 0	$ 414.350,00	$ 414.350,00	0,00	$ 0,00				
	5,00	5,00	$ 0	$ 1.179.000,00	$ 1.179.000,00	0,00	$ 0,00				
	2,00	2,00	$ 0	$ 371.829,00	$ 371.829,00	0,00	$ 0,00				
	14,00	14,00	$ 0	$ 1.620.150,00	$ 1.620.150,00	0,00	$ 0,00				
	1,00	1,00	$ 0	$ 510.300,00	$ 510.300,00	0,00	$ 0,00				
	270,33	270,33	$ 0	$ 791.796,57	$ 791.796,57	0,00	$ 0,00				
			SUB-TOTAL	$ 123.544.074,91	$ 217.957.379,20	SUB-TOTAL	$ -				

112,29		112,29	$ 1.219.111	$ 0,00	$ 1.219.110,82	0,00	$ 0,00				
150,68		150,68	$ 2.754.243	$ 0,00	$ 2.754.243,16	0,00	$ 0,00				
4,00		4,00	$ 459.504	$ 0,00	$ 459.504,00	0,00	$ 0,00				
3,00		3,00	$ 65.499	$ 0,00	$ 65.499,00	0,00	$ 0,00				
44,51		44,51	$ 402.059	$ 0,00	$ 402.058,83	0,00	$ 0,00				
51,80		51,80	$ 291.427	$ 0,00	$ 291.426,80	0,00	$ 0,00				
15,00		15,00	$ 117.360	$ 0,00	$ 117.360,00	0,00	$ 0,00				
3,00		3,00	$ 1.291.938	$ 0,00	$ 1.291.938,00	0,00	$ 0,00				
0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00				
	11,37	11,37	$ 0	$ 427.341,45	$ 427.341,45	0,00	$ 0,00				
	48,60	48,60	$ 0	$ 854.096,40	$ 854.096,40	0,00	$ 0,00				
	2,18	2,18	$ 0	$ 2.458.739,16	$ 2.458.739,16	0,00	$ 0,00				
	2,41	2,41	$ 0	$ 1.363.364,24	$ 1.363.364,24	0,00	$ 0,00				
44,51		44,51	$ 2.303.571	$ 0,00	$ 2.303.570,54	0,00	$ 0,00				
51,80	93,20	145,00	$ 1.285.624	$ 2.313.130,80	$ 3.598.755,00	0,00	$ 0,00				
0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00				
24,00		24,00	$ 1.722.864	$ 0,00	$ 1.722.864,00	0,00	$ 0,00				

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	(+ CANT) & CANT.OC	(- CANT)	VR UNITARIO								
4.12	Suministro e intalación de laminas termoacusticas; Iniluye accesorios y tornillos necesarios para correcta instalación	m2	17,00	14,00		$ 380.905	$ 11.808.055	17,00	14,00	31,00	$ 6.475.385	$ 5.332.670,00	$ 11.808.055,00	0,00	$ 0,00
OC- 4.13	Suministro e instalación de laminas ondulada en fibrocemento Ref_ Teja Perfil 7 #5.152x92cm	m2		6,95		$ 45.522	$ 316.378		6,95	6,95	$ 0	$ 316.377,90	$ 316.377,90	0,00	$ 0,00
OC- 4.14	Estructura metálica para cubierta. Ref_ Tubo rectangular 80 x 40 x 2.0mm x 6m estructural HR50 - Peso 21.36k aprox	kg		218,70		$ 28.586	$ 6.251.862		218,70	218,70	$ 0	$ 6.251.862,29	$ 6.251.862,29	0,00	$ 0,00
						Subtotal	$ 28.001.495							
5	Pisos													
5.9	Suministro e instalación de pisos en tablon y piedra china	m2	4,00		4,00	$ 51.436	$ 0	0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
OC- 5.10	Placa contrapiso en concreto E: 10 cm a 15 cm - 21MPa (3000 psi). Incluye refuerzo en malla electrosoldada	m2		8,34		$ 92.725	$ 773.327		8,34	8,34	$ 0	$ 773.326,50	$ 773.326,50	0,00	$ 0,00
OC- 5.11	Construccion y/o fabricación de Concreto 3000 psi, para cañuela y/o cuneta en patio	ml		41,60		$ 137.365	$ 5.714.384		41,60	41,60	$ 0	$ 5.714.384,00	$ 5.714.384,00	0,00	$ 0,00
OC- 5.12	Suministro e instalación de enchapes para pisos exteriores y zona dura	m2		1,30		$ 64.820	$ 84.266		1,30	1,30	$ 0	$ 84.266,00	$ 84.266,00	0,00	$ 0,00
						Subtotal	$ 6.571.977							
6	Mamposteria, pañetes y elementos no estructurales													
6.2	Levente de muros en ladrillo tolete liviano; Incluye Morterro de Pega 1:4	m2	3,00		3,00	$ 56.648	$ 0	0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
6.6	Pañete liso exterior impermeabilizado 1:4; Incluye filos y dilataciones	m2	6,00			$ 42.770	$ 256.620	6,00		6,00	$ 256.620	$ 0,00	$ 256.620,00	0,00	$ 0,00
						Subtotal	$ 256.620							
7	Acabados y Construcción Liviana													
7.1	Suministro y aplicación de estucos para muros y bajo placa en interiores; Incluye filos y dilataciones	m2	22,29			$ 23.983	$ 534.533	22,29		22,29	$ 534.533	$ 0,00	$ 534.533,10	0,00	$ 0,00
7.2	Suministro y aplicación de estucos para muros y bajo placa en exteriores; Incluye filos y dilataciones	m2	79,00	38,87		$ 28.318	$ 3.337.843	79,00	38,87	117,87	$ 2.237.122	$ 1.100.720,66	$ 3.337.842,66	0,00	$ 0,00
7.3	Suministro y aplicación de pintura vinilo tipo 1 a tres manos para interiores; Incluye filos y dilataciones	m2	388,30	0,00		$ 18.498	$ 7.182.699	388,30		388,30	$ 7.182.699	$ 0,00	$ 7.182.699,41	0,00	$ 0,00
7.5	Pintura tipo Koraza o similar a tres manos para exteriores; Incluye andamios y equipos necesarios para alturas	m2	282,35	0,00		$ 26.866	$ 7.585.481	282,35		282,35	$ 7.585.481	$ 0,00	$ 7.585.480,77	0,00	$ 0,00
7.6	Instalaciones de divisiones en drywall doble cara totalmente terminado, pintura vinilo tipo 1 a 3 manos	m2	25,00	0,00	25,00	$ 230.483	$ 0	0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
7.10	Suministro y aplicación de pintura vinilo tipo 1 a tres manos bajo placa; Incluye filos y dilataciones	m2	202,00	0,00	0,00	$ 20.103	$ 4.060.806	202,00		202,00	$ 4.060.806	$ 0,00	$ 4.060.806,00	0,00	$ 0,00
7.11	Suministro e instalacion de cielo raso en lamina drywall; Incluye perfileria y accesorios	m2	15,00	11,87	0,00	$ 84.151	$ 2.261.137	15,00	11,87	26,87	$ 1.262.265	$ 998.872,37	$ 2.261.137,37	0,00	$ 0,00
7.16	Suministro e instalación de papel polarizado opalizado/esmerilado para control de temperatura y luz natural	m2	26,95		3,07	$ 44.783	$ 1.069.418	23,88		23,88	$ 1.069.418	$ 0,00	$ 1.069.418,04	0,00	$ 0,00
OC- 7.17	Suministro y construccion de muro en estructura liviana a dos caras con placa de yeso de 1/2" tipo eterboard, perfileria calibre 20 y frescasa de 2.1/2" Inc. masillado y pintado color blanco perfileria de aluminio para soporte, chazos, cintas de unión o ensamble entre elementos, cortes, filetes y todo lo necesario para su funcionalidad	m2		12,44		$ 161.581	$ 2.010.073		12,44	12,44	$ 0	$ 2.010.073,24	$ 2.010.073,24	0,00	$ 0,00
						Subtotal	$ 28.041.991							
8	Carpinteria en Madera													
8.1	Mantenimiento de puertas en madera; Incluye limpieza, lijado, tapa poros, aplicación de barniz, pintura general y cambio de herrajes necesarios	m2	34,50		17,75	$ 204.184	$ 3.420.082	16,75		16,75	$ 3.420.082	$ 0,00	$ 3.420.082,00	0,00	$ 0,00
8.3	Puerta en madera entamborada dim: 0.90m x 2.20m; Incluye cerradura de pomo y herrajes	und	1,00	1,00		$ 946.068	$ 1.892.136	1,00	1,00	2,00	$ 946.068	$ 946.068,00	$ 1.892.136,00	0,00	$ 0,00
OC- 8.4	Suministro e instalación mueble modular inferior de cocina, en lamina RH; (incluye 4 Puertas, 4 cajones, divisorios, entrepaños y accesorios para el correcto funcionamiento); LONG 1.50 hasta 1.80 ml	und		1,00		$ 1.536.250	$ 1.536.250		1,00	1,00	$ 0	$ 1.536.250,00	$ 1.536.250,00	0,00	$ 0,00
						Subtotal	$ 6.848.468							
9	Carpinteria en Metalica													
9.1	Mantenimiento de puertas metalicas; Incluye limpieza, lijado, tapa poros, aplicación de barniz, pintura general y cambio de herrajes necesarios	m2	16,70		7,55	$ 175.985	$ 1.610.263	9,15		9,15	$ 1.610.263	$ 0,00	$ 1.610.262,75	0,00	$ 0,00
9.7	Suministro e instalación de cerradura metalica de bola/pomo en acero inoxidable de excelente calidad	und	5,00	1,00		$ 134.749	$ 808.494	5,00	1,00	6,00	$ 673.745	$ 134.749,00	$ 808.494,00	0,00	$ 0,00
9.11	Mantenimiento de puerta principal en vidrio templado y aluminio, Dim: 1.5m x 2.5m; Incluye Herrajes, piezas metálicas, accesorios; pernos alto y bajo; puntos de giro alto y bajo; tapa, caja y mecanismo de freno, gato; cerradura con llave y manija.	und	1,00			$ 662.396	$ 662.396	1,00		1,00	$ 662.396	$ 0,00	$ 662.396,00	0,00	$ 0,00
9.14	Suministro e instalación de escalera de gato con aula metalica para acceso a cubierta; Incluye los materiales y equipos necesarios para instalación en superficie vertical	ml	3,00		3,00	$ 2.102.764	$ 0	0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
						Subtotal	$ 3.081.153							
10	Instalaciones hidraulicas, sanitarias, AA y Aguas lluvias													
10.12	Suministro e instalación de Llave tipo jardín	und	2,00			$ 38.122	$ 76.244	2,00		2,00	$ 76.244	$ 0,00	$ 76.244,00	0,00	$ 0,00
10.22	Suministro e instalación de sanitario institucional ultra ahorrador marca corona o similar; diseño antivandalico de alta eficiencia y bajo consumo de agua	und	2,00			$ 930.342	$ 1.860.684	2,00		2,00	$ 1.860.684	$ 0,00	$ 1.860.684,00	0,00	$ 0,00
10.23	Suministro e instalación de kit orinal institucional ahorrador marca corona o similar; Incluye orinal de entrada superior con válvula push expuesta de alta eficiencia y bajo consumo de agua.	und	1,00			$ 703.500	$ 703.500	1,00		1,00	$ 703.500	$ 0,00	$ 703.500,00	0,00	$ 0,00

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	(+ CANT) & CANT.OC	(- CANT)	VR UNITARIO								
10.24	Suministro e instalación de lavamanos de colgar institucional; Incluye grifería. Marca corona o similar	und	2,00		2,00	$ 317.365	$ 0	0,00		0,00	$ 0	$ 0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
10.25	Suministro e instalación Grifería para Lavamanos Institucional Push Mesa, alta resistencia al vandalismo, cierre automatico de alta eficiencia y bajo consumo de agua. Marca corona o similar.	und	2,00			$ 327.119	$ 654.238	2,00		2,00	$ 654.238	$ 0,00	$ 654.238,00	0,00	$ 0,00
10.26	Mantenimiento aparatos hidrosanitarios existentes; Incluye cambio mangueras, empaques, acoples, griferias, sifones, accesorios necesarios y herramientas.	und	1,00	6,00		$ 136.669	$ 956.683	1,00	6,00	7,00	$ 136.669	$ 820.014,00	$ 956.683,00	0,00	$ 0,00
10.32	Rejilla para sifón 2"	und	2,00			$ 43.980	$ 87.960	2,00		2,00	$ 87.960	$ 0,00	$ 87.960,00	0,00	$ 0,00
						Subtotal	$ 4.339.309								
11	**Instalaciones Eléctricas y Luminarias**														
11.3	**Luminarias**														
11.3.3	Suministro e instalación de Luminaria para incrustar tipo led 60x60 48W 120V 6500K	und	12,00	8,00		$ 204.245	$ 4.084.900	12,00	8,00	20,00	$ 2.450.940	$ 1.633.960,00	$ 4.084.900,00	0,00	$ 0,00
11.3.5	Suministro e instalación de reflectores Led 100w	und	10,00			$ 109.872	$ 1.098.720	10,00		10,00	$ 1.098.720	$ 0,00	$ 1.098.720,00	0,00	$ 0,00
11.4	**Acometidas de media y baja tensión**						$ 0							0,00	
11.4.1	Acometida 2 No. 10 + 1 No. 12 en cable de Cobre libre de halogenos y baja emisión de humos retardante a la llama en Tuberia EMT de 3/4"	ml	32,79			$ 31.937	$ 1.047.110	32,79		32,79	$ 1.047.110	$ 0,00	$ 1.047.110,35	0,00	$ 0,00
OC-11.4.2	Suministro e instalación de extractor de olores en baño de 21x21x6	und		1,00		$ 242.500	$ 242.500		1,00	1,00	$ 0	$ 242.500,00	$ 242.500,00	0,00	$ 0,00
						Subtotal	$ 6.473.230								
13	**Aseo**														
13.1	Aseo general y detallado de obra	m2	280,00			$ 2.929	$ 820.120	0,00	280,00	280,00	$ 0	$ 820.120,00	$ 820.120,00	0,00	$ 0,00
						Subtotal	$ 820.120								
											SUB-TOTAL	$ 36.132.886,01	$ 94.139.033,79	SUB-TOTAL	$ -

	TOTAL COSTOS DIRECTOS DE OBRA		**$ 94.139.034**
	Administratración	25%	$ 23.534.758,44
	Imprevistos	1%	$ 941.390,34
	Utilidad	4%	$ 3.765.561,35
	IVA sobre Utilidad	19%	$ 715.456,66
	TOTAL COSTOS IDIRECTOS DE OBRA		**$ 29.957.166,79**
	TOTAL COSTO DE OBRA CHIMICHAGUA		**$ 123.096.201**

TOTAL PRESUPUESTO OBRA	**$ 1.804.838.062,28**

COSTO TOTAL OBRA	COSTO TOTAL OBRA
$ 644.454.195,18	$ 1.162.310.334,38

VALOR DE PAGO OBRA	VALOR ACUM. DE PAGO
$ 644.454.195,18	$ 1.162.310.334,38

AVANCE PARCIAL OBRA	$ 644.454.195,18
IVA 19%	$ 4.897.851,88
AVANCE TOTAL (AIU + IVA)	$ 842.688.305,61275
AVANCE TOTAL %	46,69%

$ 417.149.756,67 $ 545.000.000,00 $ 842.688.305,61275

COSTO TOTAL OBRA
$ 0,00

VALOR POR COBRAR
$ 0,00

PENDIENTE POR COBRAR OBRA	$ 0,00
IVA 19%	$ 0,00
SALDO TOTAL (AIU + IVA)	$ 0,00
SALDO TOTAL %	0,0%

$ 1.804.838.062,28

DESCRIPCIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR FACTURADO	% PAGADO	RETENCION DE GARANTIA	AMORTIZACIÓN ANTICIPO	SALDO POR AMORTIZAR	VALOR NETO A PAGAR	SALDO POR PAGAR	% PAGADO ACUMULADO
ACTA PARCIAL No. 1		$ 417.149.756,67	23,11%		$ 0,00	$ -	$ 417.149.756,67	$ 1.387.688.305,61	23,11%
ACTA PARCIAL No. 2		$ 545.000.000,00	30,20%		$ 0,00	$ -	$ 545.000.000,00	$ 842.688.305,61	30,20%
ACTA PARCIAL No. 3		$ 842.688.305,61	46,69%				$ 842.688.305,61	$ -	46,69%
ACTA PARCIAL No. 4									
		$ 1.804.838.062,28	100,00%	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.804.838.062,28	$ 2.230.376.611,23	100,00%

CONTRATISTA
CONSORCIO MONTECID
ELKIN RUBIANO ROJAS - Representante Legal

INTERVENTORIA
I.C.I. LTDA INSPECCIONES Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES LTDA
JUAN PABLO CASTELLANOS SANCHEZ - Representante Legal

INFORME GENERAL INTERVENTORIA

INSPECCIONES Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES LIMITADA.

INFORME DE INTERVENTORIA CONTRATO N.º CO1.PCCNTR.6815437 DE 2024

"CONTRATAR EN NOMBRE DE LA NACIÓN CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE VALLEDUPAR, LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE Y JURIDICA AL CONTRATO QUE RESULTE DEL PROCESO LP-VA-01-2024, QUE TIENE POR OBJETO EL MANTENIMIENTO, REPARACION Y ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE ALGUNAS SEDES JUDICIALES PROPIAS, EN LOS MUNICIPIOS DE CURUMANÍ, CHIRIGUANÁ, LA JAGUA DE IBIRICO Y CHIMICHAGUA."

INFORME MENSUAL DEL PROYECTO
(3 de diciembre de 2024 – 31 de diciembre de 2024)

INTERVENTORIA: INSPECCIONES Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES LTDA
CONTRATISTA: CONSORCIO MONTECID

PRESENTADO A:
RAMA JUDICIAL- CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE VALLEDUPAR

VALLEDUPAR, 31 DE DICIEMBRE DEL 2024

Elaboró: **Ing. Isabel Álvarez Orduz** Cargo: Residente de interventoría	**Revisó y aprobó:** **Ing. Abner Pérez Turizo** Cargo: Director de interventoría

CONTENIDO

Pág.

LISTADO DE ILUSTRACIONES....3
LISTADO DE TABLAS....3
INTRODUCCIÓN....4
1. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO....5
1.1. LOCALIZACIÓN GENERAL DEL PROYECTO....5
1.2. LOCALIZACIÓN ESPECÍFICA DEL PROYECTO....6
2. INFORMACIÓN CONTRACTUAL....6
3. INFORMACION LEGAL Y FINANCIERA....7
3.1. GARANTIAS....7
3.2. REPRESENTANTES DE LAS ENTIDADES INVOLUCRADAS EN EL PROYECTO....8
3.2.1. Representantes del Contratista....8
3.2.2. Representantes de la Interventoría....9
3.3. GESTIÓN FINANCIERA....9
4. AVANCE DE OBRA GENERAL (FISICO Y FINANCIERO COMPARADO CON EL PROGRAMADO)..10
5. INFORMACION TECNICA....11
6. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES....24
7. GESTION DE LA CALIDAD....24
7.1. MATERIALES RECIBIDOS Y CERTIFICACIONES....24
8. MECANISMOS DE CONTROL Y SEGUIMIENTO....25
8.1. SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO....25
8.1.1. CERRAMIENTO, DELIMITACION Y SEÑALIZACION DE OBRA....25
8.1.2. ALMACENAMIENTO DE MATERIALES DE CONSTRUCCION....25
8.1.3. VERIFICACION DEL PERSONAL CONTRACTUAL....25
8.1.4. EXÁMENES MÉDICOS OCUPACIONALES....25
8.1.5. REPORTE E INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES....25
8.1.6. INDUCCIONES Y CAPACITACIONES....25
8.1.7. VERIFICACIÓN DOTACIÓN Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL....26
8.2. CONTROL OPERATIVO AMBIENTAL....26
8.2.1. PERMISOS Y LICENCIAS....26
8.2.2. MANEJO Y DISPOSICIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS, ESPECIALES Y ESCOMBROS....26
9. RESUMEN DE ACTIVIDADES REALIZADAS POR LA INTERVENTORÍA....26
10. PERSONAL DE INTERVENTORIA....27

11. REGISTRO FOTOGRÁFICO.....27
12. COMENTARIOS Y/O CONCLUSIONES SOBRE AVANCE Y/O ATRASOS 28

LISTADO DE ILUSTRACIONES

Pág.
Ilustración 1. Localización de los municipios a intervenir dentro del departamento del Cesar. 5
Ilustración 2. Gráfico Seguimiento físico obra programado - ejecutado. 10

LISTADO DE TABLAS

Pág.
Tabla 1. Información General Contrato de Obra y de Interventoría.....6
Tabla 2. Seguimiento a Pólizas Contrato de Obra.....7
Tabla 3. Seguimiento a Pólizas Interventoría. 8
Tabla 4. Representantes del Contratista "CONSORCIO MONTECID".....8
Tabla 5. Representantes de la Interventoría "INSPECCIONES Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES LTDA". 9
Tabla 6. Balance Financiero Facturado en el contrato de obra. 9
Tabla 7. Balance Financiero de interventoría. 9
Tabla 8. Porcentaje de avance físico y ejecución Obra durante el periodo. 10
Tabla 9. Porcentaje de avance físico y ejecución Interventoría durante el periodo.....10
Tabla 10. Actividades desarrolladas en las distintas sedes.....11
Tabla 11. Capacitaciones. 26
Tabla 12. Relación de personal de interventoría. 27

INTRODUCCIÓN

El presente documento elaborado por **INSPECCIONES Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES LTDA** Contiene el **INFORME MENSUAL 3**, correspondiente a las actividades desarrolladas durante el periodo comprendido entre el **3 al 31 de diciembre de 2024**, el cual muestra de manera resumida las diferentes actividades realizadas como parte del **Contrato de Interventoría No. CO1.PCCNTR.6815437**, cuyo objeto es la **"CONTRATAR EN NOMBRE DE LA NACIÓN CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE VALLEDUPAR, LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE Y JURIDICA AL CONTRATO QUE RESULTE DEL PROCESO LP-VA-01-2024, QUE TIENE POR OBJETO EL MANTENIMIENTO, REPARACION Y ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE ALGUNAS SEDES JUDICIALES PROPIAS, EN LOS MUNICIPIOS DE CURUMANÍ, CHIRIGUANÁ, LA JAGUA DE IBIRICO Y CHIMICHAGUA".**

El Contratista responsable de las obras del **Contrato de obra No. CO1.PCCNTR.6798112**, cuyo objeto es **"CONTRATAR EN NOMBRE DE LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE VALLEDUPAR, EL MANTENIMIENTO, REPARACION Y ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE ALGUNAS SEDES JUDICIALES PROPIAS, EN LOS MUNICIPIOS DE CURUMANÍ, CHIRIGUANÁ, LA JAGUA DE IBIRICO Y CHIMICHAGUA"** es **CONSORCIO MONTECID** con **NIT. 901.873.482-0.**

En este Informe, la Interventoría hace una descripción a la **RAMA JUDICIAL- CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA, DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE VALLEDUPAR** de las actividades realizadas, de tal manera que le permita tener a la entidad una visión general del desarrollo del **Contrato de obra No. CO1.PCCNTR.6798112,** desde la firma del acta de inicio, en sus aspectos técnicos, administrativos, financieros, ambiental y demás.

1. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO

1.1. LOCALIZACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

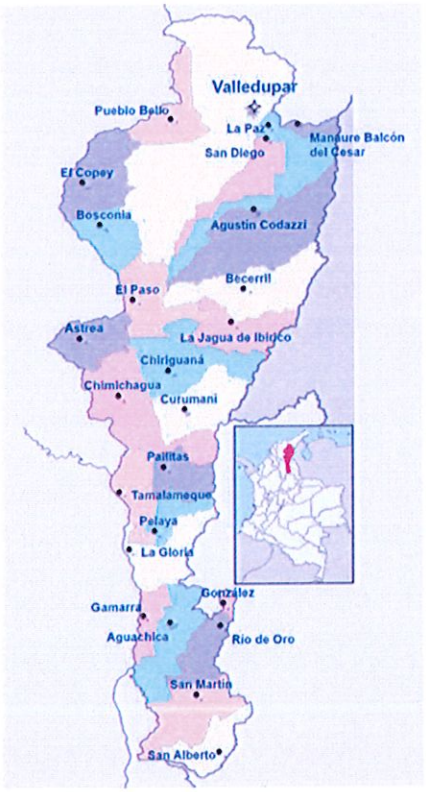


Ilustración 1. Localización de los municipios a intervenir dentro del departamento del Cesar.
Fuente: Imágenes tomadas de Google, modificadas por el autor del informe.

El municipio de **Curumaní** se encuentra ubicado en el centro del departamento del Cesar, limitando con varios municipios importantes de la región.

El municipio de **Chiriguaná** está ubicado en la zona central del departamento del Cesar, limitando con varios municipios estratégicos, lo que lo convierte en un punto de conexión importante dentro de la región.

La Jagua de Ibirico se encuentra localizada al noreste del departamento del Cesar, rodeada por municipios clave, siendo reconocida por su relevancia económica y minera en la zona.

El municipio de **Chimichagua** está situado al suroeste del departamento del Cesar, limitando con otros municipios importantes de la región, y es conocido por su riqueza cultural y natural, particularmente por su cercanía a la Ciénaga de Zapatosa.

1.2. LOCALIZACIÓN ESPECÍFICA DEL PROYECTO

Se desarrollarán obras en el palacio de justicia de Curumani (Calle 5A #15-103), el palacio de justicia de Chiriguaná (Calle 7 #5-04), el juzgado municipal de la jagua de ibirico (Calle 7 #3-44), y el juzgado municipal de Chimichagua (Calle 5A #3-02).

2. INFORMACIÓN CONTRACTUAL

Las siguientes tablas contienen la información general del contrato de obra e interventoría.

Tabla 1. Información General Contrato de Obra y de Interventoría.
Fuente: Elaboración propia.

FICHA TECNICA DEL CONTRATO DE OBRA	
CONTRATO DE OBRA No.:	CO1.PCCNTR.6798112
CONTRATANTE:	CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE VALLEDUPAR
CONTRATISTA:	CONSORCIO MONTECID.
OBJETO:	CONTRATAR EN NOMBRE DE LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE VALLEDUPAR, EL MANTENIMIENTO, REPARACION Y ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE ALGUNAS SEDES JUDICIALES PROPIAS, EN LOS MUNICIPIOS DE CURUMANÍ, CHIRIGUANÁ, LA JAGUA DE IBIRICO Y CHIMICHAGUA.
VALOR:	MIL TRESCIENTOS DIEZ MILLONES OCHOCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS M/L ($ 1.310.839.442).
PLAZO DE EJECUCION:	DOS (02) MESES Y VEINTINUEVE (29) DÍAS.
FECHA DE INICIACION:	TRES (03) DE OCTUBRE DE 2024.
FECHA DE TERMINACION:	TREINTA Y UNO (31) DE DICIEMBRE DE 2024.
INTERVENTOR	I.C.I. LTDA INSPECCIONES Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES LTDA.

FICHA TECNICA DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
CONTRATO DE OBRA No.:	CO1.PCCNTR.6815437
CONTRATANTE:	CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE VALLEDUPAR
CONTRATISTA:	INSPECCIONES Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES LTDA
OBJETO:	CONTRATAR EN NOMBRE DE LA NACIÓN CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE VALLEDUPAR, LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE Y JURIDICA AL CONTRATO QUE RESULTE DEL PROCESO LP-VA-01-2024, QUE TIENE POR OBJETO EL MANTENIMIENTO, REPARACION Y ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE ALGUNAS SEDES JUDICIALES PROPIAS, EN LOS MUNICIPIOS DE CURUMANÍ, CHIRIGUANÁ, LA JAGUA DE IBIRICO Y CHIMICHAGUA.
VALOR:	CIENTO VEINTICINCO MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y DOS MIL SETECIENTOS NOVENTA Y UN PESOS CON CINCUENTA CENTAVOS M/CTE ($125.262.791,50)
PLAZO DE EJECUCION:	DOS (02) MESES Y VEINTINUEVE (29) DÍAS.
FECHA DE INICIACION:	TRES (03) DE OCTUBRE DE 2024.
FECHA DE TERMINACION:	TREINTA Y UNO (31) DE DICIEMBRE DE 2024.
SUPERVISOR	JHON ANTONY PINTO OSPINA

3. INFORMACION LEGAL Y FINANCIERA

3.1. GARANTIAS

La Tabla 2, muestra el valor y vigencia de las pólizas presentadas por el contratista de obra (**CONSORCIO MONTECID**) actualizadas que garantizan el desarrollo del contrato:

Tabla 2. Seguimiento a Pólizas Contrato de Obra.
Fuente: Elaboración propia.

PÓLIZAS CONTRATO DE OBRA					
COMPAÑÍA	**No. PÓLIZA**	**AMPARO**	**VALOR**	**VIGENCIA**	
				DESDE	**HASTA**
	11-44-101236255	Cumplimiento del contrato	$262.167.888,40	03/10/2024	30/06/2025

SEGUROS DEL ESTADO		Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	$131.083.944,20	03/10/2024	31/12/2027
		Estabilidad y calidad de la obra	$262.167.888,40	AMPARA 5 AÑOS, 0 MESES Y 0 DIAS	
		Buen manejo del anticipo	$262.167.888,40	AMPARA 5 AÑOS, 0 MESES Y 0 DIAS	
SEGUROS DEL ESTADO	11-40-101068658	Predios labores y operaciones	$260.000.000,00	03/10/2024	31/12/2024

La Tabla 3, muestra el valor y vigencia de las pólizas de la interventoría (**INSPECCIONES Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES LTDA**) actualizadas de acuerdo a la firma del acta de inicio:

Tabla 3. Seguimiento a Pólizas Interventoría.
Fuente: Elaboración propia.

PÓLIZAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA					
COMPAÑÍA	No. PÓLIZA	AMPARO	VALOR	VIGENCIA	
				DESDE	HASTA
SURAMERICANA	4032667-4	Calidad del servicio	$ 12.526.279,00	27/09/2024	31/12/2025
		Cumplimiento del contrato	$ 12.526.279,00	27/09/2024	30/04/2025
		Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	$ 25.052.558,00	27/09/2024	31/12/2027

3.2. REPRESENTANTES DE LAS ENTIDADES INVOLUCRADAS EN EL PROYECTO

Las tablas 5 y 6 que se presentan a continuación, muestran los representantes legales, directores y/o supervisores de las entidades involucradas en el proyecto, por el contratista (**CONSORCIO MONTECID**) y por la interventoría (**INSPECCIONES Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES LTDA**).

3.2.1. Representantes del Contratista

Tabla 4. Representantes del Contratista "CONSORCIO MONTECID".
Fuente: Elaboración propia.

ENTIDAD	CARGO	RESPONSABLE
CONSORCIO MONTECID	REPRESENTANTE LEGAL	ELKIN RUBIANO ROJAS

3.2.2. Representantes de la Interventoría

Tabla 5. Representantes de la Interventoría "INSPECCIONES Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES LTDA".
Fuente: Elaboración propia.

ENTIDAD	CARGO	RESPONSABLE
INSPECCIONES Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES LTDA	REPRESENTANTE LEGAL	JUAN PABLO CASTELLANOS SANCHEZ

3.3. GESTIÓN FINANCIERA

En la siguiente tabla se presenta el balance financiero del contrato de obra, a la fecha de corte del presente informe se ha realizado la siguiente facturación.

Tabla 6. Balance Financiero Facturado en el contrato de obra.
Fuente: Elaboración propia.

RESUMEN DE GESTIÓN FINANCIERA "FACTURADO POR EL CONTRATISTA"					
CONTRATO:	CO1.PCCNTR.6798112		**VALOR DE CONTRATO:**	$ 1.804.838.062,28	
DESCRIPCIÓN	**VALOR ACTA**	**VALOR ACUMULADO**	**FECHA DE ACTA**	**% PARCIAL**	**% ACUMULADO**
Acta parcial No. 1	$ 417.149.756,67	$ 417.149.756,67	3-11-2024	23,11 %	23,11 %
Acta parcial No. 2	$ 545.000.000,00	$ 962.149.756,67	3-12-2024	30,20 %	53,00 %
Acta parcial No. 3	$ 842.688.305,61	$ 1.804.838.062,28	30-12-2024	46,69 %	100 %

En la siguiente tabla se presenta el balance financiero del contrato de Interventoría, a la fecha de corte del presente informe se ha realizado la siguiente facturación.

Tabla 7. Balance Financiero de interventoría.
Fuente: Elaboración propia.

RESUMEN DE GESTIÓN FINANCIERA "FACTURADO POR LA INTERVENTORIA"					
CONTRATO:	CO1.PCCNTR.6815437		**VALOR DE CONTRATO:**	$ 125.262.791,50	
DESCRIPCIÓN	**VALOR ACTA**	**VALOR ACUMULADO**	**FECHA DE ACTA**	**% PARCIAL**	**% ACUMULADO**
Acta parcial No. 1	$ 41.754.263,83	$ 41.754.263,83	3-11-2024	33,33 %	33,33 %
Acta parcial No. 2	$ 41.754.263,83	$ 83.508.527,67	3-12-2024	33,33 %	66,66 %
Acta parcial No. 2	$ 41.754.263,83	$ 125.262.791,50	31-12-2024	33,34 %	100 %

4. AVANCE DE OBRA GENERAL (FISICO Y FINANCIERO COMPARADO CON EL PROGRAMADO)

La tabla mostrada a continuación resume el estado de avance físico y presupuestal del contrato de obra a la fecha de corte del informe mensual No. 3.

Tabla 8. Porcentaje de avance físico y ejecución Obra durante el periodo.
Fuente: Elaboración propia.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO Y EJECUCIÓN PRESUPUESTAL			
	Planeado	Ejecutado	Avance
AVANCE FÍSICO (%)	46,69%	46,69%	46,69
AVANCE - EJECUCIÓN PRESUPUESTO ($)	$ 842.688.305,61	$ 842.688.305,61	
DIFERENCIA (+) ADELANTO (-) ATRASO ($)	$ 0		

Tabla 9. Porcentaje de avance físico y ejecución Interventoría durante el periodo.
Fuente: Elaboración propia.

PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO Y EJECUCIÓN PRESUPUESTAL		
	Planeado	Ejecutado
AVANCE FÍSICO (%)	46,69%	46,69%
AVANCE - EJECUCIÓN PRESUPUESTO ($)	$ 842.688.305,61	$ 842.688.305,61

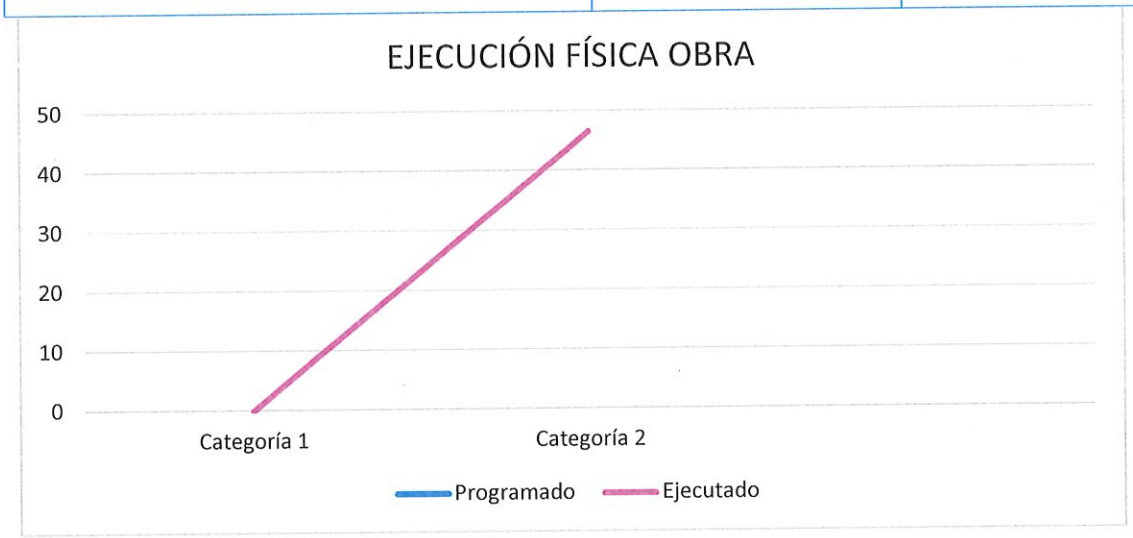


Ilustración 2. Gráfico Seguimiento físico obra programado - ejecutado.
Fuente: Elaboración propia.

5. INFORMACION TECNICA

Durante el periodo del presente informe (3 al 31 de diciembre de 2024), el contratista ejecutó las siguientes actividades:

Tabla 10. Actividades desarrolladas en las distintas sedes.
Fuente: Elaboración propia.

ITEM DE CADA DE ACUERDO AL ACTA PARCIAL FINAL

CURUMANI	
ITEM	DESCRIPCIÓN
1	Preliminares
1.6	Demolición y retiro de pañete; Incluye retiro y disposición final de material y residuos
1.32	Demolición de anden/contrapiso concreto Espesor mayor a 10cm; Incluye retiro y disposición final de material de residuos
OC-1.47	Excavación para cimientos secc:(,40 x ,40) mts, incluye: Retiro de material fuera del sitio de trabajo
OC-1.48	Corte con pulidora y adecuación de alféizar o alfajia de un agua, elemento vierteaguas de concreto sobre base de ventanas. Espesor de hasta 0,06 Cm
OC-1.49	Mantenimiento, Corte y adecuacion de lamina metalica de cubierta
4	Mantenimiento de Cubiertas
OC-4.14	Estructura metálica para cubierta. (Sala primaria, Zona de Parqueaderos y Salida de patio). Ref_ Tubo rectangular 80 x 40 x 2.0mm x 6m estructural HR50 - Peso 21.36k aprox
5	Pisos
5.3	Placa contrapiso en concreto E: 10 cm a 15 cm - 21MPa (3000 psi). Incluye refuerzo en malla electrosoldada
5.6	Suministro e Instalación de enchapes para baños y cocineta
5.7	Suministro e Instalación de zocalos en ceramica
5.9	Suministro e instalación de pisos en tablon y piedra china
5.12	Pulida y brillada de pisos en granito con equipo
OC-5.13	Bordillo en concreto 3000 psi, reforzado 3ø3/8estribo ø3/8" a/c ,30 mts secc:(,15 x ,30) mts
OC-5.14	Plantilla en concreto E: 0.07; No incluye refuerzo
OC-5.15	Relleno con material seleccionado, compactado
OC-5.16	Elementos en concreto: Poyo en concreto fundido gris

OC-5.17	Suministro e instalacion de Piso en Baldosa Blanca 30x30 cm, grano Danta 2
6	Mamposteria, pañetes y elementos no estructurales
6.1	Levente de muros en ladrillo tolete común; Incluye Morterro de Pega 1:4
6.6	Pañete liso exterior impermeabilizado 1:4; Incluye filos y dilataciones
6.7	Pañete liso exterior impermeabilizado 1:4; Incluye filos y dilataciones
OC-6.10	Alfajía en concreto 210 KG/cM2 (3000 psi)) para muro de cerramiento. Secc (0,05x0,25) reforzado 2Ø3/8"estribo Ø3/8" a/c ,20 mts.
OC-6.11	Suministro e instalación de enchapado en granito natural Ref_Jaspe chino fundido Inc_ Frenteros y Moldura
OC-6.12	Concreto 3.000 PSI para columnetas; incluye acero de refuerzo
OC-6.13	Viga de confinamiento de 0,25x0,25 m 210 KG/cM2 (3000 psi)
OC-6.14	Concreto 3.000 PSI para vigas de cimentación; incluye acero de refuerzo
OC-6.15	Concreto pobre de 140 KG/cM2 (2500 psi) de limpieza e= 0,05 m
7	Acabados y Construcción Liviana
7.2	Suministro y aplicación de estucos para muros y bajo placa en exteriores; Incluye filos y dilataciones
7.3	Suministro y aplicación de pintura vinilo tipo 1 a tres manos para interiores; Incluye filos y dilataciones
7.5	Pintura tipo Koraza o similar a tres manos para exteriores; Incluye andamios y equipos necesarios para alturas
7.6	Instalaciones de divisiones en drywall doble cara totalmente terminado, pintura vinilo tipo 1 a 3 manos.
7.11	Suministro e instalacion de cielo raso en lamina drywall; Incluye perfilería y accesorios
7,16	Suministro e instalación de polarizado opalizado/esmerilado para control de temperatura y luz natural
OC-7,17	Suministro y construccion de muro en estructura liviana a dos caras con placa de yeso de 1/2" tipo eterboard, perfileria calibre 20 y frescasa de 2.1/2" Inc. masillado y pintado color blanco perfilería de aluminio para soporte, chazos, cintas de unión o ensamble entre elementos, cortes, filetes y todo lo necesario para su funcionalidad.
OC-7,18	Pintura y demarcación de señales de transito peatonal sobre rampas y/o pisos, incluye: limpieza de superficies, molde y pintura posterior
8	Carpinteria en Madera
OC-8.5	Mantenimiento de puertas en madera; Incluye limpieza, lijado, tapa poros, aplicación de barniz, pintura general y cambio de herrajes necesarios.
OC-8.6	Puerta en madera entamborada dim: 0.90m x 2.20m; Incluye cerradura de pomo y herrajes.

OC-8.7	Suministro e instalación mueble modular inferior de cocina, en lamina RH; (Incluye 4 Puertas, 4 cajones, divisorios, entrepaños y accesorios para el correcto funcionamiento); LONG 1.50 hasta 180 ml
9	Carpinteria en Metalica
9.9	Suministro e instalación de ventana de aluminio y vidrio corrediza
9.14	Suministro e instalación de escalera de gato con jaula metalica para acceso a cubierta; Incluye los materiales y equipos necesarios para instalación en superficie vertical
OC-9.16	Suministro e instalación de puerta garaje para acceso vehicular. Inc Mano de obra y accesorios para su correcto funcionamiento.
OC-9.17	Suministro e instalación de puerta de aluminio tipo Persiana dim: 0.8m x 2.20m; Incluy cerradura de seguridad y herrajes
OC-9.18	Suministro e instalacion de revestimiento para fachada en Paneles Contemporaneos perforados en linea ZigZag y/o similiar que ayude a mitigar el ingreso de aves al inmueble con Resistente a la Corrosion con H=2,55 mts, Incluye_ Accesorios de fijacción y pintura.
10	Instalaciones hidraulicas, sanitarias, AA y Aguas lluvias
10.7	Suministro e instalación de red hidraulica PVC 3/4" RDE 13.5; Incluye soportes y accesorios
10.8	Suministro e instalación de red hidraulica PVC 1/2" RDE 13.5; Incluye soportes y accesorios
10.32	Rejilla para sifón 2"
OC-10.34	CONSTRUCCIÓN DE TANQUE EN CONCRETO 3000 PSI Inc_ Excavación, Instalación de formaleta, Construcción de tapa en concreto, Construcción de cuello, Instalación de tapa metálica 0,60*0,60, Instalación de Cerámica Pared Natal Blanca 20.5*20.5, Adecuación de tuberías y las demás actividades que faciliten su buen funcionamiento y el retiro de material sobrante Ref_ En vista de la necesidad latente de la baja presión del agua y que el suministro en algunos días es deficiente en el Municipio, se propone la construcción de una alberca subterránea para almacenamiento y depósito de agua potable, esta actividad se coordina entre las partes y se observa como un punto a favor, dentro de la construcción. (Actividad que genera el replanteo del sistema hidráulico).
OC-10.35	Suministro e instalación de Tuberias en cobre flexible 1/2 y Accesorios para funcionamiento de aires.
OC-10.36	Lavamanos de colgar Insttitucional Ref_Color blanco aptos para espacios accesibles con requerimiento A.D.A. para uso establecido de personal con movilidad reducida. Inc. Barras Y soportes de apoyo para su correcto funcionamiento.
OC-10.37	Sanitario de tanque Insttitucional Ref_Color blanco aptos para espacios accesibles, con requerimiento A.D.A. para uso establecido de personal con movilidad reducida.
OC-10.38	Grifería para lavamanos Monocontrol, para facilidad de uso de personas con discapacidad
OC-10.39	Poceta en acero inoxidable incluye griferia y conexiones agua potable caliente y fría.
OC-10.40	Mesones en acero inoxidable ancho=60cm, con salpicadero de ancho=0.07m, o equivalente.

11	Instalaciones Eléctricas y Luminarias
11.1.4	Suministro e instalacion de proteccion enchufable de 1x20 AMP.
11.2.2	Suministro e instalacion de salidas para tomacorrientes 120V en tubería PVC y cable No. 12 AWG, aislamiento PE HF FR LS, conectores de resorte, tomacorriente 15A-120V color blanco tipo Hospital.
11.3.2	Suministro e Instalación de Luminaria para sobreponer tipo led Circular de 12", 24W, 120V, 6000K
11.4.3	Suministro e instalación de tuberia PVC conduit 1"
11.4.4	Suministro e instalación de tuberia PVC conduit 3/4"
11.4.5	Suministro e instalación de tuberia PVC conduit 1/2"
OC-11.4.12	Suministro e instalacion de Tablero de distribución parcial de 18 circuitos, 2F+N+T con puerta.
OC-11.4.13	Suministro e instalacion de Tablero de distribución parcial de 8 circuitos, 2F+N+T con puerta.
OC-11.4.14	Suministro e instalacion de totalizador de 3X 160 Amp.-25 amperios
OC-11.4.15	Suministro e instalacion de totalizador de 2X 50 Amp.-25 amperios
OC-11.4.16	Suministro e instalacion de salidas para tomacorrientes 220V en tubería PVC y cable No. 12 AWG, aislamiento PE HF FR LS, conectores de resorte, tomacorriente 25A-220V Carachina.
OC-11.4.17	Suministro e Instalación de bombillo led 30w; Incluye Plafon en Cerámica.
OC-11.4.18	Acometida 3 No. 4 + 1 No. 8 en cable de Cobre libre de halogénos y baja emisión de humos retardante a la llama en Tuberia EMT de 1 1/4".
OC-11.4.19	Acometida 3 No. 6 + 1 No. 8 en cable de Cobre libre de halogénos y baja emisión de humos retardante a la llama en Tuberia EMT de 1".
OC-11.4.20	Acometida 3 No. 8 + 1 No. 10 en cable de Cobre libre de halogénos y baja emisión de humos retardante a la llama en Tuberia EMT de 1".
OC-11.4.21	Reconstrucción Caja de Registro de 50x50cm en cemento incluyendo tapa con marco Angulado según Norma
12	Voz y Datos
12.9	Canaleta metalica 10x4
OC-12.11	Cable UTP 4 pares categoría 6A.
OC-12.12	Marcacion, identificacion y certificacion de puntos sencillos categoria 6A
OC-12.13	Patch cord Tipo 1 categoría 6A, 3ft (1metros)
OC-12.14	Patch cord Tipo 2 categoría 6A, 10ft (3metros)
OC-12.15	Suministro e instalación de tuberia PVC conduit 3/4"

OC-12.16	Suministro e Intalacion de Gabinete De Pared Para Administración De Cableado Estructurado De 9u Dimensiones 210x60x90, Con Extractor, Puerta En Malla, Regleta Eléctrica De 6 Salidas, Bandeja portaequipos de 1U y Cerradura.Gabinete De Pared Para Administración De Cableado Estructurado De 9u Dimensiones 210x60x90, Con Extractor, Puerta En Malla, Regleta Eléctrica De 6 Salidas, Bandeja portaequipos de 1U y Cerradura.
OC-12.17	Suministro e Intalacion de Switch 24 Puertos 10/100/1000 2 Pto SFP
OC-12.18	Suministro e Intalacion de Patch Panel CAT 6A de 24 Puertos. Incluye Jacks modulares CAT6A
OC-12.19	Suministro e instalación de Organizador Horizontal de 2RU.
OC-12.20	Suministro e instalación de UPS DE 6 KVA BIFASICA
12.21	CCTV
OC-12.21.1	Suministro e instalación camara tipo Bala Para exterior
OC-12.21.2	Suministro e instalacion camara tipo Domo para Interior
OC-12.21.3	Punto para camara. Tuberia en PVC conduit 3/4" cable UTP CAT6
OC-12.21.4	Canaleta plástica, Cajas y elementos de canalizacion complementaria
OC-12.21.5	Desmonte, Reinstalación Instalación Gabinete, Organización y puesta en Marcha del sistema
13	Aseo
13.1	Aseo general y detallado de obra

CHIRIGUANA	
ITEM	DESCRIPCIÓN
1	Preliminares
1.13	Demolición de muros; Incluye retiro y disposición final de material y residuos
1.16	Demolición y retiro de enchapes para muros y pisos, comprede desde el retiro de baldosa, escarificación de pegante y limpieza; Incluye retiro y disposición final de material y residuos
OC- 1.48	Excavación para cimientos secc:(,40 x ,40) mts, incluye: Retiro de material fuera del sitio de trabajo
3	Estructuras
3.1	Concreto 3.000 PSI para vigas de cimentación; incluye acero de refuerzo
OC- 3.4	Concreto 3.000 PSI para columnetas; incluye acero de refuerzo
OC- 3.5	Viga de confinamiento de 0,25x0,25 m 210 KG/cM2 (3000 psi)

OC- 3.6	Concreto pobre de 140 KG/cM2 (2500 psi) de limpieza e= 0,05 m
OC- 3.7	Viga Canal. Incluye acero de refuerzo Sec (0,8x0,6) mts
OC- 3.8	Placa maciza e=0.15 incluye impermeabilización 280 KG/cM2 (4000 psi)
OC- 3.9	Empedrado realizado con agregado de canto rodado o piedra en laja de 10 a 15 mm de tamaño máximo, colocado en aparejo combinado, con disposición irregular, Inc_ Concreto de 3000 PSI, malla electrosoldada y mortero de cemento 1:4 de 60 mm de espesor
OC- 3.10	Elementos en concreto: Poyo en concreto fundido gris
4	Mantenimiento de Cubiertas
4.5	Mantenimiento y reparacion de viga canal; Incluye limpieza general
4.12	Suministro e intalación de laminas termoacusticas; Inluye accesorios y tornillos necesarios para correcta instalación
5	Pisos
5.3	Placa contrapiso en concreto E: 10 cm a 15 cm - 21MPa (3000 psi). Incluye refuerzo en malla electrosoldada
5.4	Suministro e Instalación de enchapes para pisos de circulación
5.6	Suministro e Instalación de enchapes para baños y cocineta
5.7	Suministro e Instalación de zocalos en ceramica
5.9	Suministro e instalación de pisos en tablon y piedra china
5.10	Suministro e instalación de pisos en baldosa de granito, dim:33x33 cm
5.12	Pulida y brillada de pisos en granito con equipo
OC- 5.13	Bordillo en concreto 3000 psi, reforzado 3ø3/8estribo ø3/8" a/c ,30 mts secc:(,15 x ,30) mts
OC- 5.14	Plantilla en concreto E: 0.07; No incluye refuerzo
OC- 5.15	Relleno con material seleccionado, compactado
6	Mamposteria, pañetes y elementos no estructurales
6.1	Levente de muros en ladrillo tolete común; Incluye Morterro de Pega 1:4
6.5	Pañete liso interior 1:4; Incluye filos y dilataciones
6.6	Pañete liso exterior impermeabilizado 1:4; Incluye filos y dilataciones
6.8	Mesones en concreto A: 0.6m; Incluye refuerzo
OC-6.9	Suministro e instalación de enchapado en granito natural Ref_Jaspe chino fundido Inc_ Frenteros y Moldura
7	Acabados y Construcción Liviana
7.2	Suministro y aplicación de estucos para muros y bajo placa en exteriores; Incluye filos y dilataciones
7.3	Suministro y aplicación de pintura vinilo tipo 1 a tres manos para interiores; Incluye filos y dilataciones
7.5	Pintura tipo Koraza o similar a tres manos para exteriores; Incluye andamios y equipos necesarios para alturas

7.6	Instalaciones de divisiones en drywall doble cara totalmente terminado, pintura vinilo tipo 1 a 3 manos.
7.10	Suministro y aplicación de pintura vinilo tipo 1 a tres manos bajo placa; Incluye filos y dilataciones
7,16	Suministro e instalación de papel polarizado opalizado/esmerilado para control de temperatura y luz natural
OC- 7,17	Suministro y construccion de muro en estructura liviana a dos caras con placa de yeso de 1/2" tipo eterboard, perfileria calibre 20 y frescasa de 2.1/2" Inc. masillado y pintado color blanco perfilería de aluminio para soporte, chazos, cintas de unión o ensamble entre elementos, cortes, filetes y todo lo necesario para su funcionalidad.
OC- 7,18	Pintura y demarcación de señales de transito peatonal sobre rampas y/o pisos, incluye: limpieza de superficies, molde y pintura posterior
8	Carpinteria en Madera
OC-8.5	Mantenimiento de pasamos en madera sobre escalera Incluye limpieza, lijado, tapa poros, aplicación de barniz, pintura general.
OC-8.6	Suministro e instalación mueble modular inferior de cocina, en lamina RH; (Incluye 4 Puertas, 4 cajones, divisorios, entrepaños y accesorios para el correcto funcionamiento); LONG 1.50 hasta 180 ml
9	Carpinteria en Metalica
9.3	Puerta metalica calibre 18 entamborada dim: 0.70m x 2.20m; Incluye cerradura de seguridad y herrajes.
9.4	Puerta metalica calibre 18 entamborada dim: 0.90m x 2.20m; Incluye cerradura de seguridad y herrajes.
9.6	Suministro e instalación de protectores y rejas metalicos en hierro
9.9	Suministro e instalación de ventana de aluminio y vidrio corrediza
OC-9.14	Suministro e instalación de Divisiones para Baños en Aluminio y Acrilico
OC-9.15	Suministro e instalación de puerta de aluminio tipo Persiana dim: 0.8m x 2.20m; Incluy cerradura de seguridad y herrajes
OC-9.16	Suministro e instalación de puerta de aluminio tipo Persiana dim: 1,27m x 2.20m; para cuarto util u aseo Incluye. cerradura de seguridad y herrajes
10	Instalaciones hidraulicas, sanitarias, AA y Aguas lluvias
10.2	Suministro e instalación de bajante agua lluvias PVC 4"
10.3	Punto hidraulico PVC 1/2"
10.4	Punto hidraulico PVC 3/4"
10.6	Suministro e instalación de red hidraulica PVC 1" RDE 13.5; Incluye soportes y accesorios
10.7	Suministro e instalación de red hidraulica PVC 3/4" RDE 13.5; Incluye soportes y accesorios
10.8	Suministro e instalación de red hidraulica PVC 1/2" RDE 13.5; Incluye soportes y accesorios
10.12	Suministro e instalación de Llave tipo jardín

10.13	Cheques cortina 1 1/2"
10.15	Registro bola, cuarto de vuelta, bronce cromado 1/2" astm-b-62, Incluye tapa de inspección
10.18	Suministro e instalación de bajante aguas negras PVC 4"
10.19	Suministro e instalación de tuberia sanitaria PVC 4"; Incluye accesorios, excavaciones y rellenos
10.20	Suministro e instalación de tuberia sanitaria PVC 2"; Incluye accesorios, excavaciones y rellenos
10.21	Suministro e instalación de kit sanitario institucional ahorrador marca corona o similar.; Incluye sanitario de entrada superior con sistema de conexión antivandalico con alta eficiencia de consumo de agua, valvula tipo push de bajo consumo y asiento institucional de aro abierto ergonómico de facil instalación, limpieza y mantenimiento.
10.22	Suministro e instalación de sanitario institucional ultra ahorrador marca corona o similar; diseño antivandalico de alta eficiencia y bajo consumo de agua.
10.23	Suministro e instalación de kit orinal institucional ahorrador marca corona o similar; Incluye orinal de entrada superior con válvula push expuesta de alta eficiencia y bajo consumo de agua.
10.24	Suministro e instalación de lavamanos de colgar institucional; Incluye griferia. Marca corona o similar
10.25	Suministro e instalación Grifería para Lavamanos Institucional Push Mesa, alta resistencia al vandalismo, cierre automatico de alta eficiencia y bajo consumo de agua. Marca corona o similar.
10.27	Punto sanitario 2"
10.29	Punto sanitario 4"
10.32	Rejilla para sifón 2"
10.33	Elementos de seguridad baño para personas en condicion de discapacidad
10.34	Suministro e instalación de canaleta para tuberias de aire acondicionado
OC-10.35	Suministro e instalación de Tuberias en cobre flexible 1/2 y Accesorios para funcionamiento de aires.
OC-10.36	Lavamanos de colgar Insttitucional Ref_Color blanco aptos para espacios accesibles con requerimiento A.D.A. para uso establecido de personal con movilidad reducida. Inc. Barras Y soportes de apoyo para su correcto funcionamiento.
OC-10.37	Sanitario de tanque Insttitucional Ref_Color blanco aptos para espacios accesibles, con requerimiento A.D.A. para uso establecido de personal con movilidad reducida.
OC-10.38	Grifería para lavamanos Monocontrol, para facilidad de uso de personas con discapacidad
OC-10.39	Poceta en acero inoxidable incluye griferia y conexiones agua potable caliente y fría.
OC-10.40	Mesones en acero inoxidable ancho=60cm, con salpicadero de ancho=0.07m, o equivalente.
11	Instalaciones Eléctricas y Luminarias
11.1.4	Suministro e instalacion de proteccion enchufable de 1x20 AMP.

11.1.5	Suministro e instalacion de proteccion enchufable de 2x20 AMP.
11.2.1	Suministro e instalacion de salidas para luminarias 120V en tuberia EMT y cable No. 12 AWG, aislamiento PE HF FR LS, conectores de resorte, prensa estopa, soporteria por medio de riel y grapas chanel y llegada a luminarias por medio de cable 3x16 AWG encauchetado.
11.2.2	Suministro e instalacion de salidas para tomacorrientes 120V en tubería PVC y cable No. 12 AWG, aislamiento PE HF FR LS, conectores de resorte, tomacorriente 15A-120V color blanco tipo Hospital.
11.2.3	Suministro e instalacion de salidas para tomacorrientes GFCI 120V en tubería PVC y cable No. 12 AWG, aislamiento PE HF FR LS, conectores de resorte, tomacorriente 15A-120V GFCI color blanco.
11.3.1	Suministro e Instalación de Luminaria para incrustar tipo led Circular de 12", 24W, 120V, 6000K
11.3.2	Suministro e Instalación de Luminaria para sobreponer tipo led Circular de 12", 24W, 120V, 6000K
11.3.3	Suministro e Instalación de Luminaria para incrustar tipo led 60x60, 48W, 120V, 6500K
11.4.4	Suministro e instalación de tuberia PVC conduit 3/4"
11.4.5	Suministro e instalación de tuberia PVC conduit 1/2"
OC-11.4.6	Reubicación Gabinete electrico principal. Incluye Desmonte del gabinete principal en ubicación actual, desmonte y /o extracción de Acometida eléctrica desde Tablero a Poste; Excavaciones, construcción de Cajas de Paso Nuevas 60X60cm x1m de profundidad. Obras Civiles de adecuación de espacio contigua al generador Electrico.
OC-11.4.7	Suministro e Instalación de Luminaria tipo aplique ovalado blanco aluminio IP44; 60W 110V-240V.
OC-11.4.8	Acometida 3 No. 6 + 1 No. 8 en cable de Cobre libre de halogénos y baja emisión de humos retardante a la llama en Tuberia EMT de 1 1/4".
12	Voz y Datos
12.3	Suministro e instalacion de tuberia emt 3/4 " incluye accesorios para su correcta instalación y funcionamiento.
12.8	Salida para voz y datos
12.9	Canaleta metalica 10x4
12.10	Salida electrica corriente regulada
OC-12.11	Cable UTP 4 pares categoría 6A.
OC-12.12	Patch cord Tipo 1 categoría 6A, 3ft (1metros)
OC-12.13	Patch cord Tipo 2 categoría 6A, 10ft (3metros)
OC-12.14	Bandeja Portacable tipo Rejilla, incluye elementos de soporte y sujecion para su correcta instalacion
OC-12.15.1	Suministro e instalación camara tipo Bala Para exterior
OC-12.15.2	Punto para camara. Tuberia en PVC conduit 3/4" cable UTP CAT6
OC-12.15.3	Desmonte, Reinstalación Instalación Gabinete, Organización y puesta en Marcha del sistema

13	Aseo
13.1	Aseo general y detallado de obra

LA JAGUA DE IBIRICO	
ITEM	DESCRIPCIÓN
1	Preliminares
1.9	Demolición de pisos y plantillas - espesor de 7cm a 12cm; Incluye retiro y disposición final de material y residuos
1.32	Demolición de anden/contrapiso concreto Espesor mayor a 10cm; Incluye retiro y disposición final de material de residuos
OC- 1.40	Desmonte y montaje de ventanerias en area a contrsuir.
OC- 1.41	Excavación para cimientos secc:(,40 x ,40) mts, incluye: Retiro de material fuera del sitio de trabajo
OC- 1.42	Corte con pulidora y adecuación de alféizar o alfajia de un agua, elemento vierteaguas de concreto sobre base de ventanas.
2	Excavaciones y Rellenos
2.1	Descapote y limpieza manual sobre terreno, hasta 30cm
2.2	Replanteo y nivelación de terreno
2.4	Relleno con material seleccionado, compactado
2.6	Retiro y disposición final de material sobrante
3	Estructuras
3.1	Concreto 3.000 PSI para vigas de cimentación; incluye acero de refuerzo
3.2	Concreto 3.000 PSI para columnetas; incluye acero de refuerzo
OC- 3.3	Concreto 3.000 PSI para columnas; incluye acero de refuerzo, altura hasta 3 metros
OC- 3.4	Bordillo en concreto 3000 psi, reforzado 3ø3/8estribo ø3/8" a/c ,30 mts secc:(,15 x ,30) mts
OC- 3.5	Elementos en concreto: Poyo en concreto fundido gris
OC- 3.6	Viga Canal. Incluye acero de refuerzo Sec (0,8x0,6) mts
4	Mantenimiento de Cubiertas
4.1	Suministro e instalación de manto edil 3mm estandar; Incluye emulsión asfaltica, imprimante, pintura bituminosa y herramientas necesariar.
4.2	Suministro e instalación de manto edil 3mm estandar; Incluye emulsión asfaltica, imprimante, pintura bituminosa y herramientas necesaria.
OC- 4.3	Suministro e instalación de laminas termoacusticas; Inluye accesorios y tornillos necesarios para correcta instalación
OC- 4.4	Suministro e instalación de caballete en laminas termoacusticas; Inluye accesorios y tornillos necesarios para correcta instalación
OC- 4.5	Estructura metálica para cubierta. Ref_ Tubo rectangular 80 x 40 x 2.0mm x 6m estructural HR50 - Peso 21.36k aprox
5	Pisos

5.2	Plantilla en concreto E: 0.07; No incluye refuerzo
5.3	Placa contrapiso en concreto E: 10 cm a 15 cm - 21MPa (3000 psi). Incluye refuerzo en malla electrosoldada
5.5	Suministro e Instalación de enchapes para pisos exteriores y zona dura
5.6	Suministro e Instalación de enchapes para baños y cocineta
5.11	Preparacion de terreno y compactacion con equipo
5.12	Pulida y brillada de pisos en granito con equipo
OC- 5.13	Suministro e instalacion de Piso en Baldosa Blanca 30x30 cm, grano Danta 2
OC- 5.14	Suministro e Instalación de zocalos en ceramica
6	Mamposteria, pañetes y elementos no estructurales
6.2	Levente de muros en ladrillo tolete liviano; Incluye Morterro de Pega 1:4
6.4	Pañete liso interior 1:4; Incluye filos y dilataciones
6.6	Pañete liso exterior impermeabilizado 1:4; Incluye filos y dilataciones
7	Acabados y Construcción Liviana
7.1	Suministro y aplicación de estucos para muros y bajo placa en interiores; Incluye filos y dilataciones
7.2	Suministro y aplicación de estucos para muros y bajo placa en exteriores; Incluye filos y dilataciones
7.5	Pintura tipo Koraza o similar a tres manos para exteriores; Incluye andamios y equipos necesarios para alturas
7.9	Suministro e instalacion de cielo raso en fibra mineral 60x60 cm, tipo Hounter Douglas o similar. Incluye perfilería y accesorios
7.10	Suministro y aplicación de pintura vinilo tipo 1 a tres manos bajo placa; Incluye filos y dilataciones
7.11	Suministro e instalacion de cielo raso en lamina drywall; Incluye perfilería y accesorios
7,16	Suministro e instalación de papel polarizado opalizado/esmerilado para control de temperatura y luz natural
OC- 7.17	Suministro y construccion de muro en estructura liviana a dos caras con placa de yeso de 1/2" tipo eterboard, perfileria calibre 20 y frescasa de 2.1/2" Inc. masillado y pintado color blanco perfilería de aluminio para soporte, chazos, cintas de unión o ensamble entre elementos, cortes, filetes y todo lo necesario para su funcionalidad.
OC- 7.18	Pintura y demarcación de señales de transito peatonal sobre rampas y/o pisos, incluye: limpieza de superficies, molde y pintura posterior
8	Carpinteria en Madera
8.1	Mantenimiento de puertas en madera; Incluye limpieza, lijado, tapa poros, aplicación de barniz, pintura general y cambio de herrajes necesarios.
8.3	Puerta en madera entamborada dim: 0.90m x 2.20m; Incluye cerradura de pomo y herrajes.
OC- 8.4	Suministro e instalación mueble modular inferior de cocina, en lamina RH; (Incluye 4 Puertas, 4 cajones, divisorios, entrepaños y accesorios para el correcto funcionamiento); LONG 1.50 hasta 180 ml

9	Carpinteria en Metalica
9.6	Suministro e instalación de protectores y rejas metalicos en hierro
9.7	Suministro e instalación de cerradura metalica de bola/pomo en acero inoxidable, de excelente calidad
9.8	Suministro e Instalación de baranda metalica/pasamanos en acero inoxidable para rampa y escaleras
9.10	Suministro e instalación de puerta de aluminio y acrilico corrediza; con perfiles de aluminio verticales y horizontales
OC- 9.13	Mantenimiento de rejas y puerta garaje metalicos en cerramiento; Incluye limpieza, lijado, tapa poros, aplicación de barniz, pintura general y cambio de herrajes necesarios.
OC- 9.14	Suministro e instalacion de estructura tipo persianas para ventaneria de Fachada Principal
10	Instalaciones hidraulicas, sanitarias, AA y Aguas lluvias
OC-10.27	Suministro e instalación de red hidraulica PVC 3/4" RDE 13.5; Incluye soportes y accesorios
OC-10.28	Suministro e instalación de red hidraulica PVC 1/2" RDE 13.5; Incluye soportes y accesorios
OC-10.29	Registro bola, cuarto de vuelta, bronce cromado 1/2" astm-b-62, Incluye tapa de inspección
OC-10.30	Suministro e instalación de tuberia PVC 4" ALL; Incluye accesorios, excavaciones y rellenos
OC-10.31	Suministro e instalación de tuberia sanitaria PVC 2"; Incluye accesorios, excavaciones y rellenos
OC-10.32	Punto sanitario 2"
OC-10.33	Punto sanitario 4"
OC-10.34	Suministro e instalación de Tuberias en cobre flexible 1/2 y Accesorios para funcionamiento de aires.
OC-10.35	Poceta en acero inoxidable incluye griferia y conexiones agua potable caliente y fría.
OC-10.36	Mesones en acero inoxidable ancho=60cm, con salpicadero de ancho=0.07m, o equivalente.
11	Instalaciones Eléctricas y Luminarias
11.3.1	Suministro e Instalación de Luminaria para incrustar tipo led Circular de 12", 24W, 120V, 6000K
11.3.3	Suministro e Instalación de Luminaria para incrustar tipo led 60x60, 48W, 120V, 6500K
11.3.5	Suministro e instalación de reflectores Led 100w
OC-11.3.7	Suministro e instalacion de salidas para tomacorrientes GFCI 120V en tubería PVC y cable No. 12 AWG, aislamiento PE HF FR LS, conectores de resorte, tomacorriente 15A-120V GFCI color blanco.
OC-11.3.8	Suministro e instalación de interruptor sencillo
OC-11.3.9	Reubicación Punto para toma 110V

OC-11.3.10	Suministro e instalación de punto electrico 220 para Aire Acondicionado
OC-11.3.11	Mantenimiento y repotenciación del SPT. Incluye ampliacion y equipotencializacion con polo al Cuarto de Rack
OC-11.4.1	Mantenimiento Aire acondicionado 12000 BTU, Incluye cinta Anticondensación según necesidad.
OC-11.4.2	Mantenimiento Aire acondicionado 24000 BTU.Incluye cinta Anticondensación según necesidad.
OC-11.4.3	Instalación de rubatex para tuberías de aires acondicionados; Incluye espuma flexible de alta calidad, cinta rubatex de alta densidad y retiro rubatex existente en mal estado.
12	CCTV
OC-12.1	Suministro e instalación camara tipo Bala Para exterior
OC-12.2	Suministro e instalacion camara tipo Domo para Interior
OC-12.3	Punto para camara. Tuberia en PVC conduit 3/4" cable UTP CAT6
OC-12.4	Desmonte, Reinstalación Instalación Gabinete, Organización y puesta en Marcha del sistema
13	CCTV
OC-12.1	Suministro e instalación camara tipo Bala Para exterior

CHIMICHAGUA	
ITEM	DESCRIPCIÓN
1	Preliminares
OC- 1.36	Excavación para cimientos secc:(,40 x ,40) mts, incluye: Retiro de material fuera del sitio de trabajo
OC- 1.37	Corte mecanico de piso en concreto. Inc. Retiro material sobrante. Espesor de hasta 0,07 Cm
OC- 1.38	Concreto 3.000 PSI para vigas de cimentación; incluye acero de refuerzo
OC- 1.39	Concreto pobre de 140 KG/cM2 (2500 psi) de limpieza e= 0,05 m
4	Mantenimiento de Cubiertas
4.2	Suministro e instalación de manto edil 3mm estandar; Incluye emulsión asfaltica, imprimante, pintura bituminosa y herramientas necesaria.
4.12	Suministro e intalación de laminas termoacusticas; Inluye accesorios y tornillos necesarios para correcta instalación
OC- 4.13	Suministro e instalación de laminas ondulada en fibrocemento Ref_ Teja Perfil 7 #5 152x92cm
OC- 4.14	Estructura metálica para cubierta. Ref_ Tubo rectangular 80 x 40 x 2.0mm x 6m estructural HR50 - Peso 21.36k aprox
5	Pisos
OC- 5.10	Placa contrapiso en concreto E: 10 cm a 15 cm - 21MPa (3000 psi). Incluye refuerzo en malla electrosoldada
OC- 5.11	Construccion y/o fabricación de Concreto 3000 psi, para cañuela y/o cuneta en patio.

OC- 5.12	Suministro e Instalación de enchapes para pisos exteriores y zona dura
7	Acabados y Construcción Liviana
7.2	Suministro y aplicación de estucos para muros y bajo placa en exteriores; Incluye filos y dilataciones
7.11	Suministro e instalacion de cielo raso en lamina drywall; Incluye perfilería y accesorios
OC- 7.17	Suministro y construccion de muro en estructura liviana a dos caras con placa de yeso de 1/2" tipo eterboard, perfileria calibre 20 y frescasa de 2.1/2" Inc. masillado y pintado color blanco perfilería de aluminio para soporte, chazos, cintas de unión o ensamble entre elementos, cortes, filetes y todo lo necesario para su funcionalidad.
8	Carpinteria en Madera
8.3	Puerta en madera entamborada dim: 0.90m x 2.20m; Incluye cerradura de pomo y herrajes.
OC- 8.4	Suministro e instalación mueble modular inferior de cocina, en lamina RH; (Incluye 4 Puertas, 4 cajones, divisorios, entrepaños y accesorios para el correcto funcionamiento); LONG 1.50 hasta 180 ml
9	Carpinteria en Metalica
9.7	Suministro e instalación de cerradura metalica de bola/pomo en acero inoxidable, de excelente calidad
10	Instalaciones hidraulicas, sanitarias, AA y Aguas lluvias
10.26	Mantenimiento aparatos hidrosanitarios existentes; Incluye cambio mangueras, empaques, acoples, griferias, sifones, accesorios necesarios y herramientas.
11	Instalaciones Eléctricas y Luminarias
11.3.3	Suministro e Instalación de Luminaria para incrustar tipo led 60x60, 48W, 120V, 6500K
OC- 11.4.2	Suministro e instalación de extractor de olores en baño de 21x21x9
13	Aseo
13.1	Aseo general y detallado de obra

6. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

Ver anexo cronograma de actividades del proyecto

7. GESTION DE LA CALIDAD

7.1. MATERIALES RECIBIDOS Y CERTIFICACIONES

El contratista entregó la siguiente documentación para el periodo del presente informe

- Certificado de calidad de materiales.

8. MECANISMOS DE CONTROL Y SEGUIMIENTO

8.1. SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

8.1.1. CERRAMIENTO, DELIMITACION Y SEÑALIZACION DE OBRA.

Por parte de la interventoría, se realiza la verificación de la señalización de obra en las visitas de campo diariamente. Se realiza acompañamiento con el profesional SST del contratista para fortalecer la señalización en las áreas de trabajo.

8.1.2. ALMACENAMIENTO DE MATERIALES DE CONSTRUCCION.

Para el periodo de informe el contratista mantiene la bodega de almacenamiento en cada sede, allí disponen del material pétreo a usar en las actividades de obra, y sirve como resguardo de las herramientas en horas no laborales. De la misma manera, esta cuenta con baños disponibles para el personal.

8.1.3. VERIFICACION DEL PERSONAL CONTRACTUAL.

Se verificó la idoneidad del personal del contratista, según lo establecido contractualmente por el pliego de condiciones.

8.1.4. EXÁMENES MÉDICOS OCUPACIONALES.

El contratista hizo entrega de los exámenes médicos ocupacionales de ingreso.

8.1.5. REPORTE E INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES.

Durante el periodo de informe por parte del contratista No se reportaron accidentes y enfermedades laborales, es importante recordar que los accidentes de trabajo y las enfermedades profesionales se pueden evitar, y cuando ocurren es esencial aprender lecciones de ellos. El contratista cuenta con botiquín de primeros auxilios, camilla y extintores.

8.1.6. INDUCCIONES Y CAPACITACIONES.

Se verifico el cumplimiento a las capacitaciones programadas para el periodo de informe. Por parte de la interventoría se realizó el debido acompañamiento de estas actividades apoyando el cumplimiento de estas charlas con el objetivo de realizar conciencia sobre los riesgos y peligros que se pueden desencadenar de los factores de riesgos presentes en los sitios de trabajo y la importancia de contrarrestar cada uno de estos.

Programa SST	Programa ambiental
Actos y condiciones inseguras.	Manejo de residuos sólidos de construcción y demolición en la obra.
Trabajo en equipo.	
Seguridad en el trabajo.	
Orden y aseo.	Alteración del paisaje y del entorno por contaminación de residuos En la obra
Identificación de riesgos y peligros.	
Riesgo psicosocial.	

Tabla 11. Capacitaciones.
Fuente: Elaboración propia.

8.1.7. VERIFICACIÓN DOTACIÓN Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL.

Se verifico la entrega de elementos de protección personal o reposición de EPP por parte del contratista de obra, según la actividad lo requiera, dentro de los EPP encontramos: Cascos de seguridad, lentes, guantes de carnaza o de caucho (según la necesidad) y botas de seguridad.

8.2. CONTROL OPERATIVO AMBIENTAL.

8.2.1. PERMISOS Y LICENCIAS.

Se cuenta con los siguientes permisos y licencias:

- Se solicito al contratista a través de un oficio presentar las certificaciones correspondientes al permiso de retiro de residuos sólidos, el trámite para la intervención forestal, la licencia ambiental y título minero de la cantera que provee el material pétreo de obra.

8.2.2. MANEJO Y DISPOSICIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS, ESPECIALES Y ESCOMBROS.

Para los residuos sólidos generados se están adelantando los tramites con la empresa BIOGER, siendo esta la encargada en estos municipios para esta actividad. Debido a esto se realiza actividades diarias de control y disposición en sitios autorizados.

9. RESUMEN DE ACTIVIDADES REALIZADAS POR LA INTERVENTORÍA

- ✓ Realizar acompañamiento y verificación del cumplimiento de las especificaciones técnicas de las diferentes actividades ejecutadas, informando las observaciones, detalles y sugerencias al contratista.
- ✓ Diligenciar actas de comité de obra entre contratista e interventoría.
- ✓ Realizar seguimiento diario y semanal de las actividades ejecutadas por el contratista y llevar el registro del libro diario (Bitácora) de obra.
- ✓ Controlar la calidad de los materiales provenientes de las canteras certificadas.
- ✓ Solicitar al contratista la programación de las actividades a ejecutar durante todas las semanas.

- ✓ Realizar acompañamiento en la implementación de la política de seguridad y salud en el trabajo en las actividades diarias de la obra.

10. PERSONAL DE INTERVENTORIA

Tabla 12. Relación de personal de interventoría.
Fuente: Elaboración propia.

CARGO	NOMBRE
Director De Interventoría	Abner Pérez Turizo
Residente De Interventoría	Isabel Milena Álvarez Orduz
Residente Eléctrico	Fernando Enrique Guerra Palacio
Profesional Ambiental	Lisseth Karina León Pérez
Profesional Sst	Jorge Enrique Sánchez
Inspector	Jessica Paola Forero Ávila

11. REGISTRO FOTOGRÁFICO

Ver anexo - Registro fotográfico.

12. COMENTARIOS Y/O CONCLUSIONES SOBRE AVANCE Y/O ATRASOS

En el informe correspondiente al periodo del 3 al 31 de diciembre de 2024, se concluye que el grupo de interventoría ha llevado a cabo un seguimiento integral de la obra, cubriendo los aspectos técnico, administrativo, financiero y ambiental, de acuerdo con las especificaciones técnicas del proyecto y conforme a los manuales y normas vigentes aplicables a las actividades contractuales ejecutadas en dicho periodo.

En cuanto al progreso de las actividades, se observa que el avance de la obra ejecutada alcanzó un 46,69%, coincidiendo con el avance programado acumulado de la misma proporción. Esto resulta en un avance total del 100% en el proyecto, producto de las actividades completadas hasta la fecha.

Durante este periodo, se realizaron los siguientes controles clave:

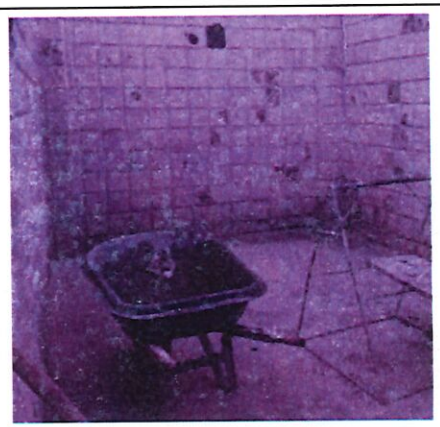
- Verificación del estado y funcionamiento de los equipos de construcción.
- Comprobación de los requisitos de calidad de los materiales, conforme a las especificaciones exigidas.

JUAN PABLO CASTELLANOS SANCHEZ
REPRESENTANTE LEGAL
INSPECCIONES Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES LTDA

REGISTRO FOTOGRÁFICO

CURUMANI

CONTRATO Nº MC-VA-13-2024	OBJETO DEL CONTRATO	FECHA DEL INFORME
TIPO CONTRATO	"CONTRATAR EN NOMBRE DE LA NACIÓN CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE VALLEDUPAR, LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE Y JURIDICA AL CONTRATO QUE RESULTE DEL PROCESO LP-VA-01-2024, QUE TIENE POR OBJETO EL MANTENIMIENTO, REPARACION Y ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE ALGUNAS SEDES JUDICIALES PROPIAS, EN LOS MUNICIPIOS DE CURUMANÍ, CHIRIGUANÁ, LA JAGUA DE IBIRICO Y CHIMICHAGUA."	2024
MINIMA CUANTIA		CONTRATANTE
CONTRATISTA		LA NACION - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCION EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACION JUDICIAL DE VALLEDUPAR.
CONSORCIO MONTECID		INTERVENTORIA
		I.C.I. LTDA INSPECCIONES Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES LTDA



FOTOGRAFIA 1.

ITEM: 1.6 Demolición y retiro de pañete; Incluye retiro y disposición final de material y residuos



FOTOGRAFIA 2.

ITEM: 1.32 Demolición de anden/contrapiso concreto Espesor mayor a 10cm; Incluye retiro y disposición final de material de residuos



FOTOGRAFIA 3

ITEM: OC- 1.47 Excavación para cimientos secc:(,40 x ,40) mts, incluye: Retiro de material fuera del sitio de trabajo



FOTOGRAFIA 4

ITEM: OC- 1.48 Corte con pulidora y adecuación de alféizar o alfajia de un agua, elemento vierteaguas de concreto sobre base de ventanas. Espesor de hasta 0,06 Cm



FOTOGRAFIA 5.

ITEM: OC- 1.49 Mantenimiento, Corte y adecuacion de lamina metalica de cubierta



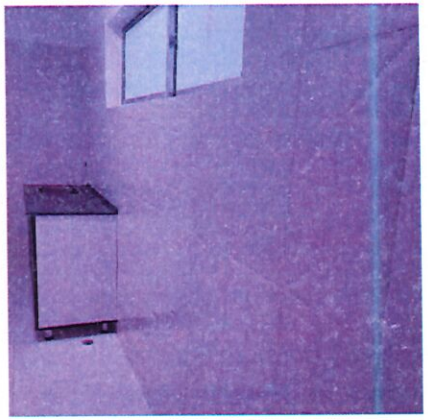
FOTOGRAFIA 6.

ITEM: OC-4.14 Estructura metálica para cubierta. (Sala primaria, Zona de Parqueaderos y Salida de patio). Ref_ Tubo rectangular 80 x 40 x 2.0mm x 6m estructural HR50 - Peso 21.36k aprox



FOTOGRAFIA 7.

ITEM:5.3 Placa contrapiso en concreto E: 10 cm a 15 cm - 21MPa (3000 psi). Incluye refuerzo en malla electrosoldada



FOTOGRAFIA 8.

ITEM:5.6 Suministro e Instalación de enchapes para baños y cocineta



FOTOGRAFIA 9.

ITEM: 5.7 Suministro e Instalación de zocalos en ceramica



FOTOGRAFIA 10.

ITEM: 5.9 Suministro e instalación de pisos en tablon y piedra china



FOTOGRAFIA 11.

ITEM: 5.12 Pulida y brillada de pisos en granito con equipo



FOTOGRAFIA 12.

ITEM: OC- 5.13 Bordillo en concreto 3000 psi, reforzado 3ø3/8estribo ø3/8" a/c ,30 mts secc:(,15 x ,30) mts



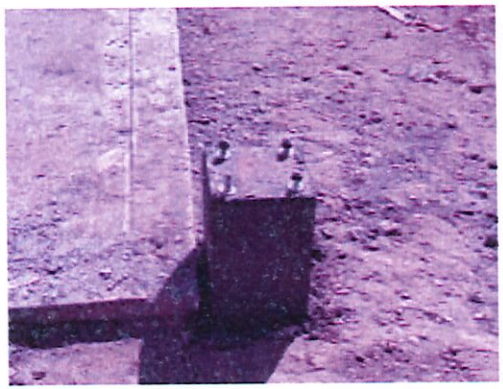
FOTOGRAFIA 13.

ITEM: OC- 5.14 Plantilla en concreto E: 0.07; No incluye refuerzo



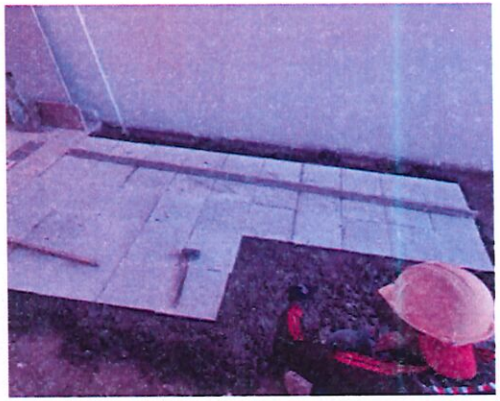
FOTOGRAFIA 14.

ITEM: OC- 5.15 Relleno con material seleccionado, compactado



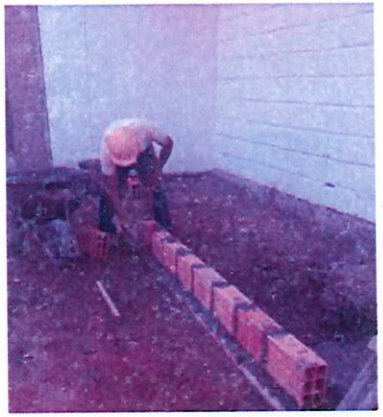
FOTOGRAFIA 15.

ITEM:OC- 5.16 Elementos en concreto: Poyo en concreto fundido gris



FOTOGRAFIA 16

ITEM:OC- 5.17 Suministro e instalacion de Piso en Baldosa Blanca 30x30 cm, grano Danta 2



FOTOGRAFIA 17

ITEM: 6.1 Levente de muros en ladrillo tolete común; Incluye Morterro de Pega 1:4



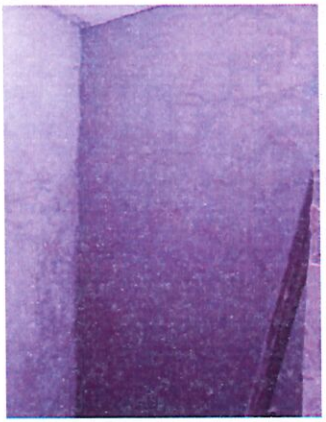
FOTOGRAFIA 18

ITEM: 6.1 Levente de muros en ladrillo tolete común; Incluye Morterro de Pega 1:4



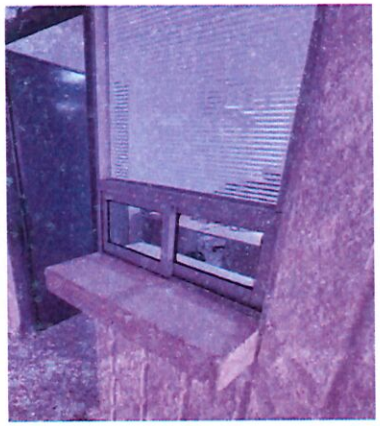
FOTOGRAFIA 19

ITEM: 6.6 Pañete liso exterior impermeabilizado 1:4; Incluye filos y dilataciones



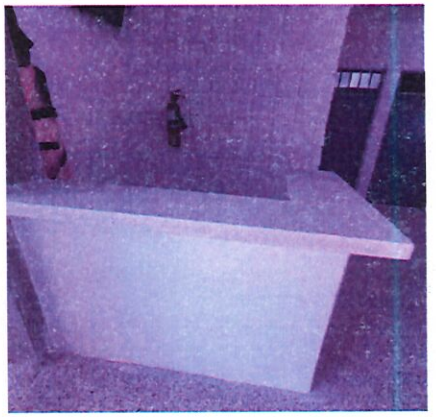
FOTOGRAFIA 20

ITEM: 6.7 Pañete liso exterior impermeabilizado 1:4; Incluye filos y dilataciones



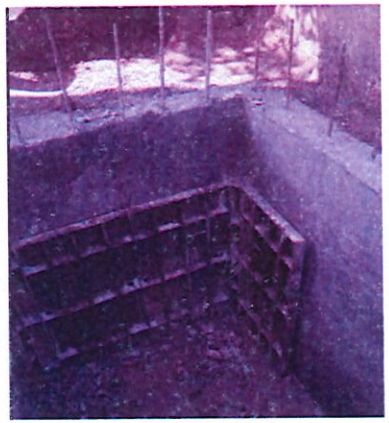
FOTOGRAFIA 21

ITEM: OC-6.10 Alfajía en concreto 210 KG/cM2 (3000 psi)) para muro de cerramiento. Secc (0,05x0,25) reforzado 2Ø3/8"estribo Ø3/8" a/c ,20 mts.



FOTOGRAFIA 22

ITEM:OC-6.11 Suministro e instalación de enchapado en granito natural Ref_Jaspe chino fundido Inc_ Frenteros y Moldura



FOTOGRAFIA 23

ITEM:OC-6.12 Concreto 3.000 PSI para columnetas; incluye acero de refuerzo



FOTOGRAFIA 24

ITEM:OC-6.13 Viga de confinamiento de 0,25x0,25 m 210 KG/cM2 (3000 psi)



FOTOGRAFIA 25

ITEM: OC-6.14 Concreto 3.000 PSI para vigas de cimentación; incluye acero de refuerzo



FOTOGRAFIA 26

ITEM:OC-6.15 Concreto pobre de 140 KG/cM2 (2500 psi) de limpieza e= 0,05 m



FOTOGRAFIA 27

ITEM:7.2 Suministro y aplicación de estucos para muros y bajo placa en exteriores; Incluye filos y dilataciones



FOTOGRAFIA 28

ITEM:7.3 Suministro y aplicación de pintura vinilo tipo 1 a tres manos para interiores; Incluye filos y dilataciones



FOTOGRAFIA 29

ITEM:7.5 Pintura tipo Koraza o similar a tres manos para exteriores; Incluye andamios y equipos necesarios para alturas



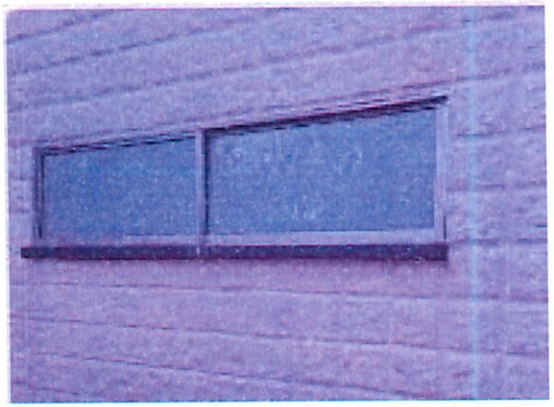
FOTOGRAFIA 30

ITEM:7.6 Instalaciones de divisiones en drywall doble cara totalmente terminado, pintura vinilo tipo 1 a 3 manos.



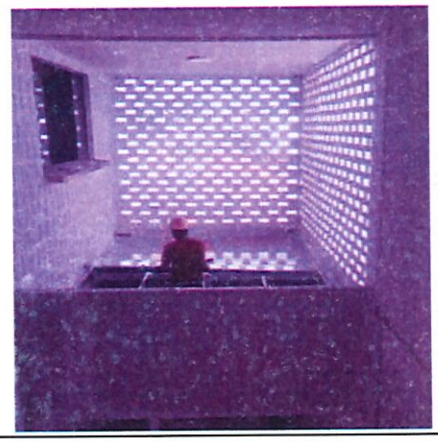
FOTOGRAFIA 31

ITEM: 7.11 Suministro e instalacion de cielo raso en lamina drywall; Incluye perfilería y accesorios



FOTOGRAFIA 32

ITEM:7,16 Suministro e instalación de polarizado opalizado/esmerilado para control de temperatura y luz natural



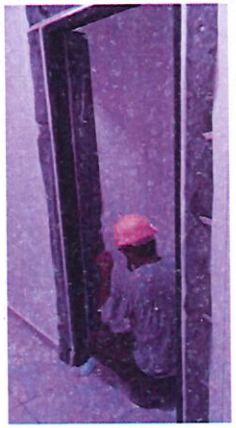
FOTOGRAFIA 33

ITEM:OC- 7,17 Suministro y construccion de muro en estructura liviana a dos caras con placa de yeso de 1/2" tipo eterboard, perfileria calibre 20 y frescasa de 2.1/2" Inc. masillado y pintado color blanco perfilería de aluminio para soporte, chazos, cintas de unión o ensamble entre elementos, cortes, filetes y todo lo necesario para su funcionalidad.



FOTOGRAFIA 34

ITEM:OC- 7,18 Pintura y demarcación de señales de transito peatonal sobre rampas y/o pisos, incluye: limpieza de superficies, molde y pintura posterior



FOTOGRAFIA 35

ITEM:OC- 8.5 Mantenimiento de puertas en madera; Incluye limpieza, lijado, tapa poros, aplicación de barniz, pintura general y cambio de herrajes necesarios.



FOTOGRAFIA 36

ITEM:OC- 8.6 Puerta en madera entamborada dim: 0.90m x 2.20m; Incluye cerradura de pomo y herrajes.



FOTOGRAFIA 37

ITEM:OC- 8.7 Suministro e instalación mueble modular inferior de cocina, en lamina RH; (Incluye 4 Puertas, 4 cajones, divisorios, entrepaños y accesorios para el correcto funcionamiento); LONG 1.50 hasta 180 ml



FOTOGRAFIA 38

ITEM:9.9 Suministro e instalación de ventana de aluminio y vidrio corrediza



FOTOGRAFIA 39

ITEM:9.14 Suministro e instalación de escalera de gato con jaula metalica para acceso a cubierta; Incluye los materiales y equipos necesarios para instalación en superficie vertical



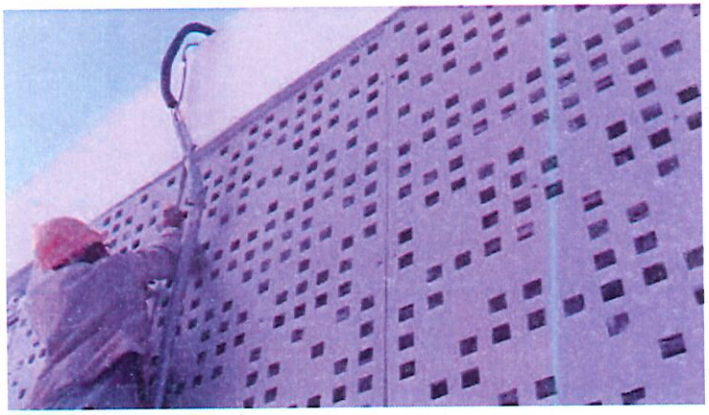
FOTOGRAFIA 40

ITEM:OC-9.16 Suministro e instalación de puerta garaje para acceso vehicular. Inc Mano de obra y accesorios para su correcto funcionamiento.



FOTOGRAFIA 41

ITEM:OC-9.17 Suministro e instalación de puerta de aluminio tipo Persiana dim: 0.8m x 2.20m; Incluy cerradura de seguridad y herrajes



FOTOGRAFIA 42

ITEM:OC-9.18 Suministro e instalacion de revestimiento para fachada en Paneles Contemporaneos perforados en linea ZigZag y/o similiar que ayude a mitigar el ingreso de aves al inmueble con Resistente a la Corrosion con H=2,55 mts, Incluye_ Accesorios de fijacción y pintura.



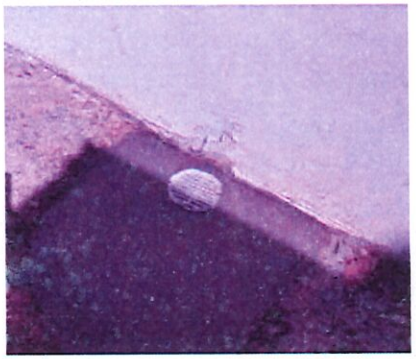
FOTOGRAFIA 43

ITEM: 10.7 Suministro e instalación de red hidraulica PVC 3/4" RDE 13.5; Incluye soportes y accesorios



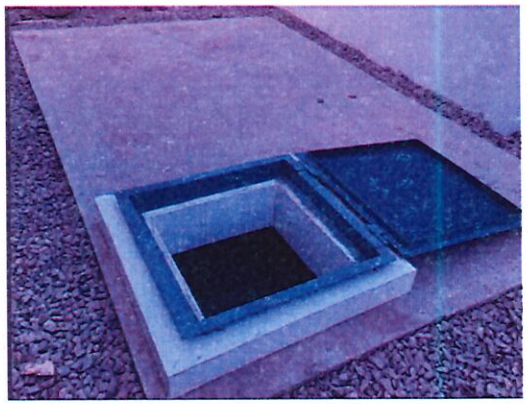
FOTOGRAFIA 44

ITEM:10.8 Suministro e instalación de red hidraulica PVC 1/2" RDE 13.5; Incluye soportes y accesorios



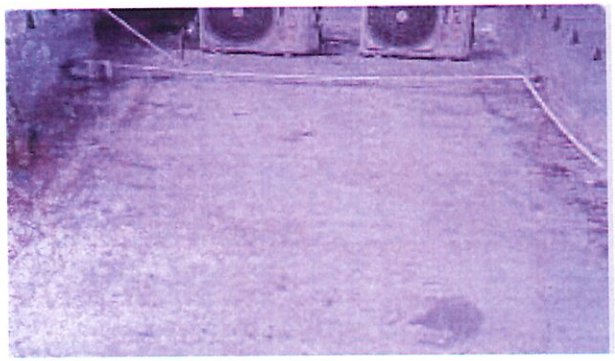
FOTOGRAFIA 45

ITEM: 10.32 Rejilla para sifón 2"



FOTOGRAFIA 46

ITEM:OC-10.34 CONSTRUCCION DE TANQUE EN CONCRETO 3000 PSI Inc_ Excavación, Instalación de formaleta, Construcción de tapa en concreto, Construcción de cuello, Instalación de tapa metálica 0,60*0,60, Instalación de Cerámica Pared Natal Blanca 20.5*20.5, Adecuación de tuberías y las demás actividades que faciliten su buen funcionamiento y el retiro de material sobrante Ref_ En vista de la necesidad latente de la baja presión del agua y que el suministro en algunos días es deficiente en el Municipio, se propone la construcción de una alberca subterránea para almacenamiento y depósito de agua potable, esta actividad se coordina entre las partes y se observa como un punto a favor, dentro de la construcción. (Actividad que



FOTOGRAFIA 47

ITEM: OC-10.35 Suministro e instalación de Tuberias en cobre flexible 1/2 y Accesorios para funcionamiento de aires.



FOTOGRAFIA 48

ITEM:OC-10.36 Lavamanos de colgar Insttitucional Ref_Color blanco aptos para espacios accesibles con requerimiento A.D.A. para uso establecido de personal con movilidad reducida. Inc. Barras Y soportes de apoyo para su correcto funcionamiento.



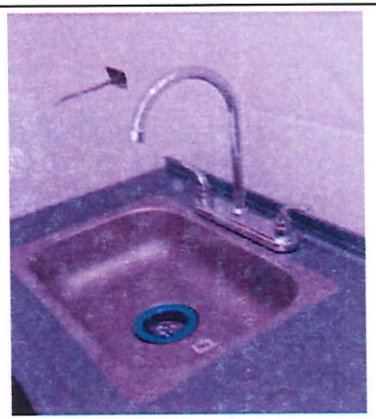
FOTOGRAFIA 49

ITEM: OC-10.37 Sanitario de tanque Insttitucional Ref_Color blanco aptos para espacios accesibles, con requerimiento A.D.A. para uso establecido de personal con movilidad reducida.



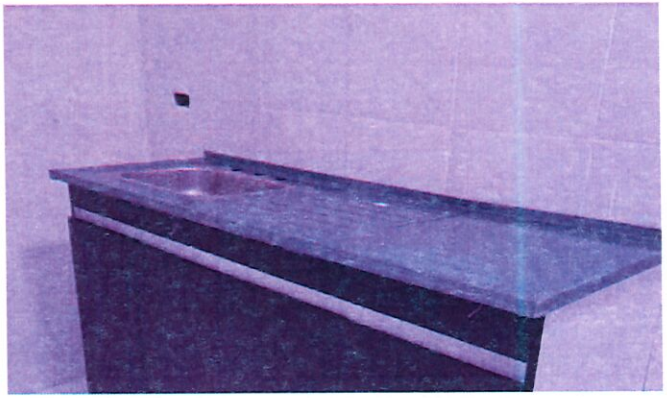
FOTOGRAFIA 50

ITEM:OC-10.38 Grifería para lavamanos Monocontrol, para facilidad de uso de personas con discapacidad



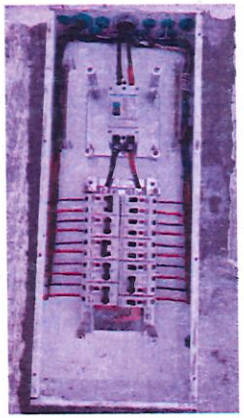
FOTOGRAFIA 49

ITEM: OC-10.39 Poceta en acero inoxidable incluye griferia y conexiones agua potable caliente y fría.



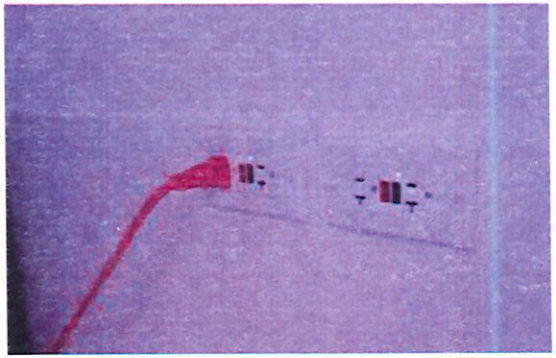
FOTOGRAFIA 50

ITEM: OC-10.40 Mesones en acero inoxidable ancho=60cm, con salpicadero de ancho=0.07m, o equivalente.



FOTOGRAFIA 51

ITEM: 11.1.4 Suministro e instalacion de proteccion enchufable de 1x20 AMP.



FOTOGRAFIA 52

ITEM:11.2.2 Suministro e instalacion de salidas para tomacorrientes 120V en tubería PVC y cable No. 12 AWG, aislamiento PE HF FR LS, conectores de resorte, tomacorriente 15A-120V color blanco tipo Hospital.



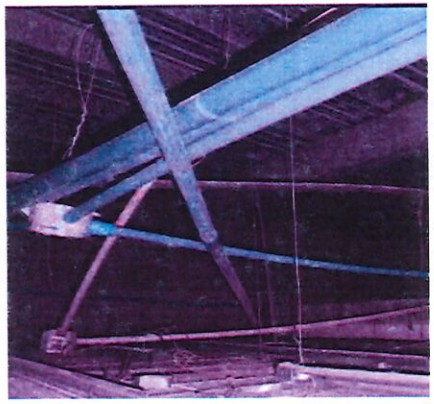
FOTOGRAFIA 53

ITEM: 11.3.2 Suministro e Instalación de Luminaria para sobreponer tipo led Circular de 12", 24W, 120V, 6000K



FOTOGRAFIA 54

ITEM: 11.4.3 Suministro e instalación de tuberia PVC conduit 1"



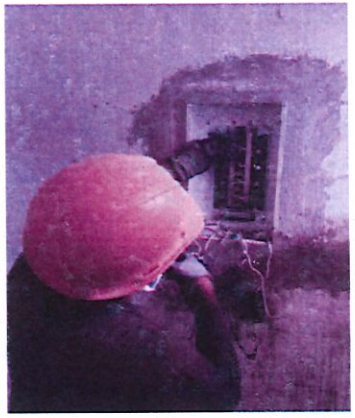
FOTOGRAFIA 55

ITEM: 11.4.4 Suministro e instalación de tuberia PVC conduit 3/4"



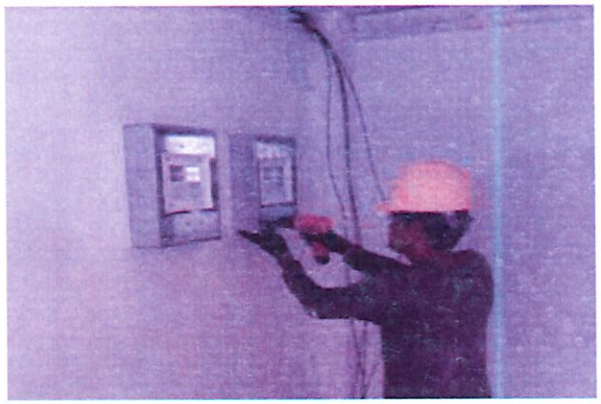
FOTOGRAFIA 56

ITEM: 11.4.5 Suministro e instalación de tuberia PVC conduit 1/2"



FOTOGRAFIA 57

ITEM: OC-11.4.12 Suministro e instalacion de Tablero de distribución parcial de 18 circuitos, 2F+N+T con puerta.



FOTOGRAFIA 58

ITEM: OC-11.4.13 Suministro e instalacion de Tablero de distribución parcial de 8 circuitos, 2F+N+T con puerta.



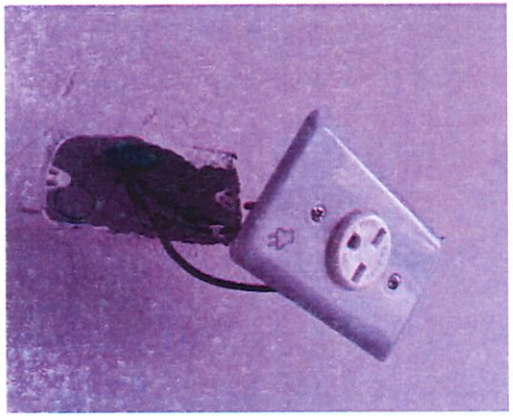
FOTOGRAFIA 59

ITEM: OC-11.4.14 Suministro e instalacion de totalizador de 3X 160 Amp.-25 amperios



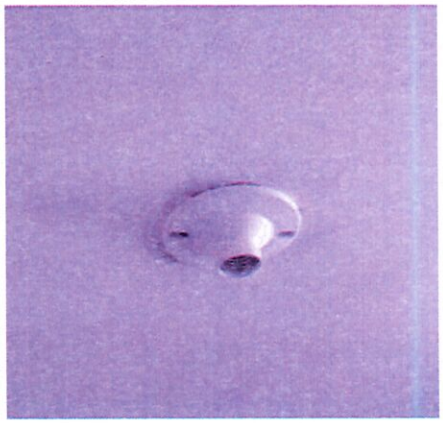
FOTOGRAFIA 60

ITEM: OC-11.4.15 Suministro e instalacion de totalizador de 2X 50 Amp.-25 amperios



FOTOGRAFIA 61

ITEM: OC-11.4.16 Suministro e instalacion de salidas para tomacorrientes 220V en tubería PVC y cable No. 12 AWG, aislamiento PE HF FR LS, conectores de resorte, tomacorriente 25A-220V Carachina.



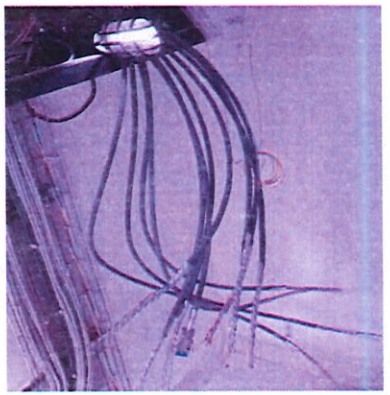
FOTOGRAFIA 62

ITEM: OC-11.4.17 Suministro e Instalación de bombillo led 30w; Incluye Plafon en Cerámica.



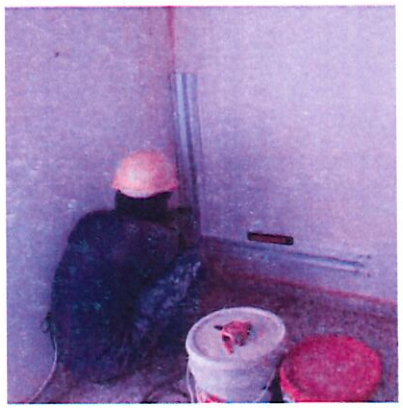
FOTOGRAFIA 63

ITEM: OC-11.4.18 Acometida 3 No. 4 + 1 No. 8 en cable de Cobre libre de halogénos y baja emisión de humos retardante a la llama en Tuberia EMT de 1 1/4".



FOTOGRAFIA 64

ITEM: OC-11.4.19 Acometida 3 No. 6 + 1 No. 8 en cable de Cobre libre de halogénos y baja emisión de humos retardante a la llama en Tuberia EMT de 1".



FOTOGRAFIA 65

ITEM: 12.9 Canaleta metalica 10x4



FOTOGRAFIA 66

ITEM: OC-11.4.21 Reconstrucción Caja de Registro de 50x50cm en cemento incluyendo tapa con marco Angulado según Norma



FOTOGRAFIA 67

ITEM: OC-12.16 Suministro e Intalacion de Gabinete De Pared Para Administración De Cableado Estructurado De 9u Dimensiones 210x60x90, Con Extractor, Puerta En Malla, Regleta Eléctrica De 6 Salidas, Bandeja portaequipos de 1U y Cerradura.Gabinete De Pared Para Administración De Cableado Estructurado De 9u Dimensiones 210x60x90, Con Extractor, Puerta En Malla, Regleta Eléctrica De 6 Salidas, Bandeja portaequipos de 1U y Cerradura.



FOTOGRAFIA 68

ITEM: OC-12.21.1 Suministro e instalación camara tipo Bala Para exterior



FOTOGRAFIA 69

ITEM: OC-12.21.2 Suministro e instalacion camara tipo Domo para Interior



FOTOGRAFIA 70

ITEM: OC-12.21.5 Desmonte, Reinstalación Instalación Gabinete, Organización y puesta en Marcha del sistema

CHIRIGUANÁ

CO1.PCCNTR.6815437	OBJETO DEL CONTRATO	FECHA DEL INFORME		
		29	12	2024
TIPO CONTRATO	CHIRIGUANA	CONTRATANTE		
MINIMA CUANTIA		LA NACION - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA -DIRECCION EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACION JUDICIAL DE VALLEDUPAR.		
INTERVENTORIA		OBRA		
CONSORCIO I.C.I LTDA		CONSORCIO MONTECID		



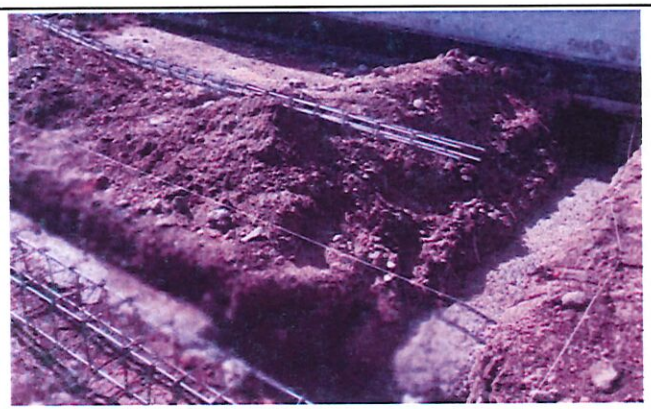
FOTOGRAFIA 1.

ACTIVIDAD: 1,13 Demolición de muros; Incluye retiro y disposición final de material y residuos



FOTOGRAFIA 2.

ACTIVIDAD: 1,16 Demolición y retiro de enchapes para muros y pisos, comprede desde el retiro de baldosa, escarificación de pegante y limpieza; Incluye retiro y disposición final de material y residuos



FOTOGRAFIA 3

ACTIVIDAD: OC-1,48 Excavación para cimientos secc:(,40 x ,40) mts, incluye: Retiro de material fuera del sitio de trabajo



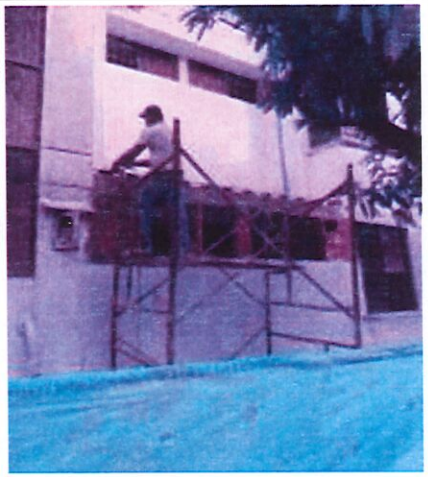
FOTOGRAFIA 4

ACTIVIDAD: 3,1 Concreto 3.000 PSI para vigas de cimentación; incluye acero de refuerzo



FOTOGRAFIA 5.

ACTIVIDAD: OC 3,4 Concreto 3.000 PSI para columnetas; incluye acero de refuerzo



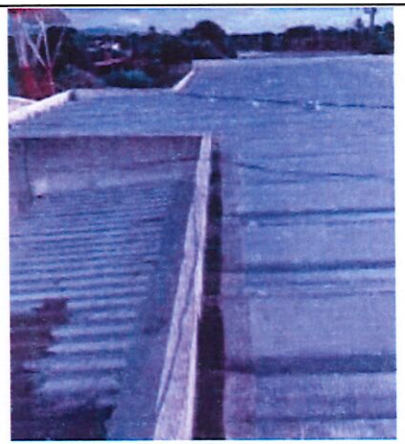
FOTOGRAFIA 6.

ACTIVIDAD: OC 3,5 Viga de confinamiento de 0,25x0,25 m 210 KG/cM2 (3000 psi)



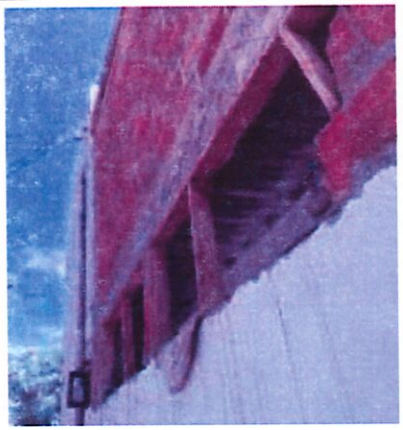
FOTOGRAFIA 7.

ACTIVIDAD: OC 3,6 Concreto pobre de 140 KG/cM2 (2500 psi) de limpieza e= 0,05 m



FOTOGRAFIA 8.

ACTIVIDAD: OC-3,7 Viga Canal. Incluye acero de refuerzo Sec (0,8x0,6) mts



FOTOGRAFIA 9.

ACTIVIDAD: OC-3,8 Placa maciza e=0.15 incluye impermeabilización 280 KG/cM2 (4000 psi)



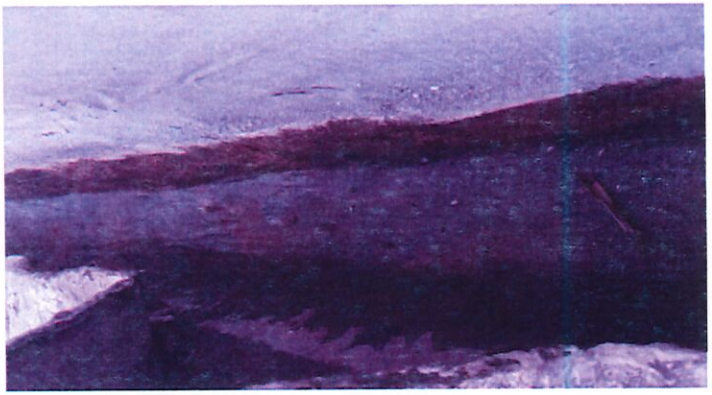
FOTOGRAFIA 10.

ACTIVIDAD: OC-3,9 Empedrado realizado con agregado de canto rodado o piedra en laja de 10 a 15 mm de tamaño máximo, colocado en aparejo combinado, con disposición irregular, Inc_ Concreto de 3000 PSI, malla electrosoldada y mortero de cemento 1:4 de 60 mm de espesor



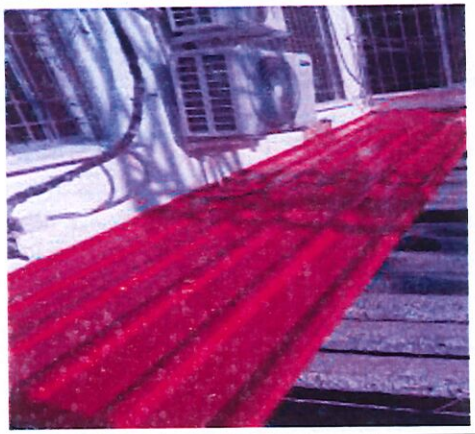
FOTOGRAFIA 11.

ACTIVIDAD: OC-3,10 Elementos en concreto: Poyo en concreto fundido gris



FOTOGRAFIA 12.

ACTIVIDAD: 4,5 Mantenimiento y reparacion de viga canal; Incluye limpieza general



FOTOGRAFIA 13.

ACTIVIDAD: 4,12 Suministro e intalación de laminas termoacusticas; Inluye accesorios y tornillos necesarios para correcta instalación



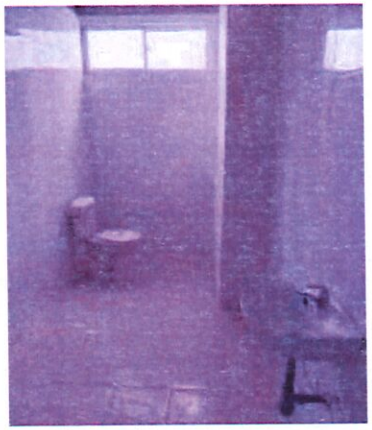
FOTOGRAFIA 14.

ACTIVIDAD: 5,3 Placa contrapiso en concreto E: 10 cm a 15 cm - 21MPa (3000 psi). Incluye refuerzo en malla electrosoldada



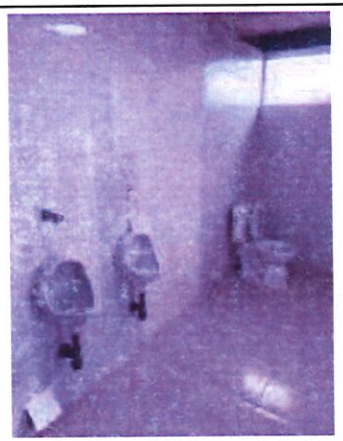
FOTOGRAFIA 15.

ACTIVIDAD: 5,4 Suministro e Instalación de enchapes para pisos de circulación



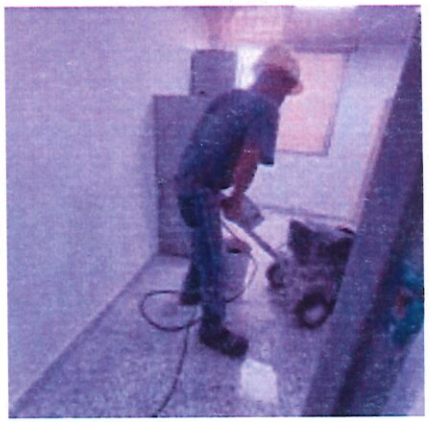
FOTOGRAFIA 16

ACTIVIDAD: 5,6 Suministro e Instalación de enchapes para baños y cocineta



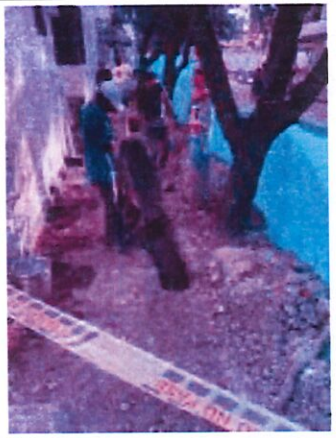
FOTOGRAFIA 17

ACTIVIDAD: 5,7 Suministro e Instalación de zocalos en ceramica



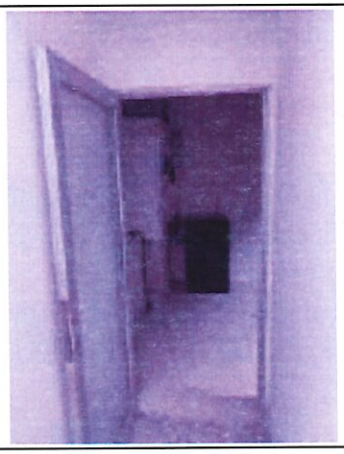
FOTOGRAFIA 18

ACTIVIDAD: 5,12 Pulida y brillada de pisos en granito con equipo



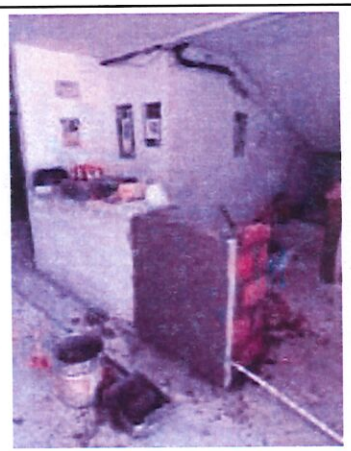
FOTOGRAFIA 21

ACTIVIDAD: OC-5,15 Relleno con material seleccionado, compactado



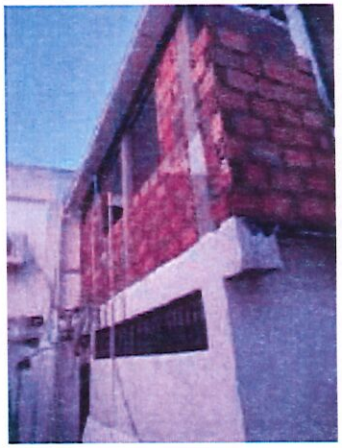
FOTOGRAFIA 22

ACTIVIDAD: OC-5,14 Plantilla en concreto E: 0.07; No incluye refuerzo



FOTOGRAFIA 23

ACTIVIDAD: 6,8 Mesones en concreto A: 0.6m; Incluye refuerzo



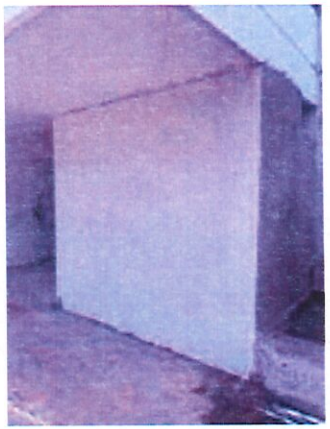
FOTOGRAFIA 24

ACTIVIDAD: 6,1 Levente de muros en ladrillo tolete común; Incluye Morterro de Pega 1:4



FOTOGRAFIA 25

ACTIVIDAD: 6,5 Pañete liso interior 1:4; Incluye filos y dilataciones



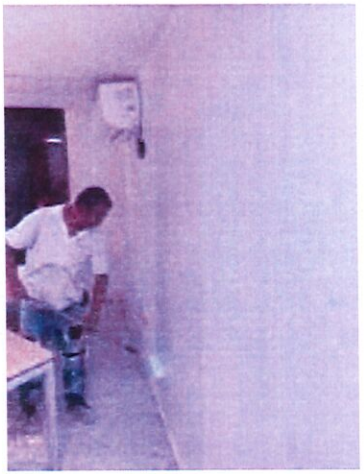
FOTOGRAFIA 26

ACTIVIDAD: 6,6 Pañete liso exterior impermeabilizado 1:4; Incluye filos y dilataciones



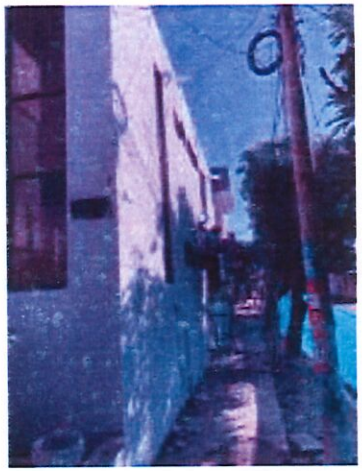
FOTOGRAFIA 29

ACTIVIDAD: 7,2 Suministro y aplicación de estucos para muros y bajo placa en exteriores; Incluye filos y dilataciones



FOTOGRAFIA 30

ACTIVIDAD: 7,3 Suministro y aplicación de pintura vinilo tipo 1 a tres manos para interiores; Incluye filos y dilataciones



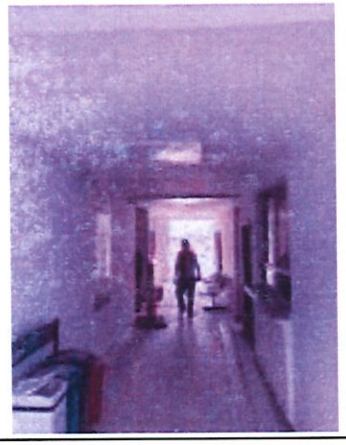
FOTOGRAFIA 31

ACTIVIDAD: 7,5 Pintura tipo Koraza o similar a tres manos para exteriores; Incluye andamios y equipos necesarios para alturas



FOTOGRAFIA 32

ACTIVIDAD: 7,6 Instalaciones de divisiones en drywall doble cara totalmente terminado, pintura vinilo tipo 1 a 3 manos.



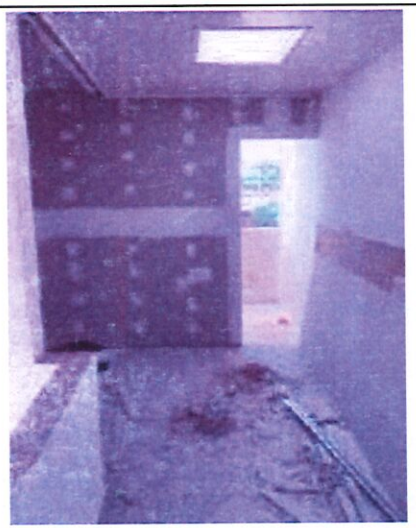
FOTOGRAFIA 33

ACTIVIDAD: 7,10 Suministro y aplicación de pintura vinilo tipo 1 a tres manos bajo placa; Incluye filos y dilataciones



FOTOGRAFIA 34

ACTIVIDAD: 7,16 Suministro e instalación de papel polarizado opalizado/esmerilado para control de temperatura y luz natural



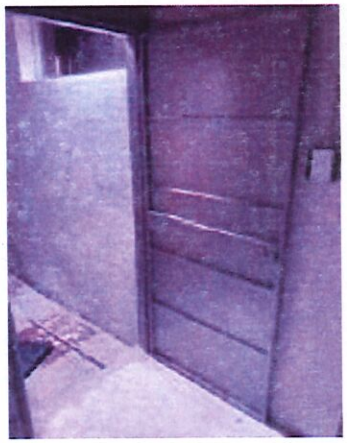
FOTOGRAFIA 35

ACTIVIDAD: OC-7,17 Suministro y construccion de muro en estructura liviana a dos caras con placa de yeso de 1/2" tipo eterboard, perfileria calibre 20 y frescasa de 2.1/2" Inc. masillado y pintado color blanco perfilería de aluminio para soporte, chazos, cintas de unión o ensamble entre elementos, cortes, filetes y todo lo necesario para su



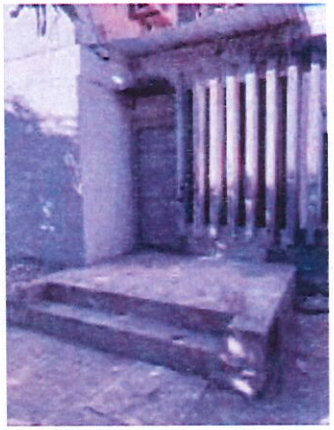
FOTOGRAFIA 36

ACTIVIDAD: OC-8,5 Mantenimiento de pasamos en madera sobre escalera Incluye limpieza, lijado, tapa poros, aplicación de barniz,



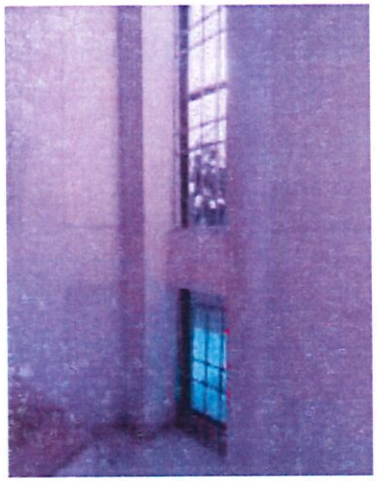
FOTOGRAFIA 39

ACTIVIDAD: 9,3 Puerta metalica calibre 18 entamborada dim: 0.70m x 2.20m; Incluye cerradura de seguridad y herrajes.



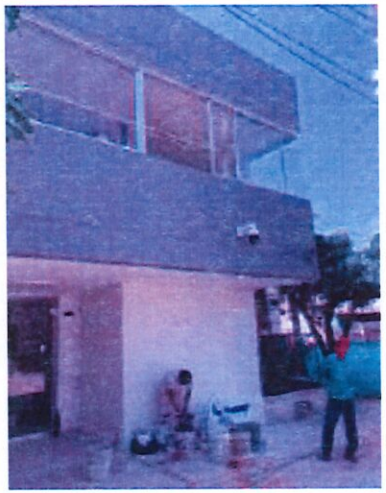
FOTOGRAFIA 40

ACTIVIDAD: 9,4 Puerta metalica calibre 18 entamborada dim: 0.90m x 2.20m; Incluye cerradura de seguridad y herrajes.



FOTOGRAFIA 41

ACTIVIDAD: 9,6 Suministro e instalación de protectores y rejas metalicos en hierro



FOTOGRAFIA 42

ACTIVIDAD: 9,9 Suministro e instalación de ventana de aluminio y vidrio corrediza



FOTOGRAFIA 45

ACTIVIDAD: 10,12 Suministro e instalación de Llave tipo jardín



FOTOGRAFIA 46

ACTIVIDAD: 10,2 Suministro e instalación de bajante agua lluvias PVC 4"



FOTOGRAFIA 55

ACTIVIDAD: 10,18 Suministro e instalación de bajante aguas negras PVC 4"



FOTOGRAFIA 56

ACTIVIDAD: 10,19 Suministro e instalación de tuberia sanitaria PVC 4"; Incluye accesorios, excavaciones y rellenos



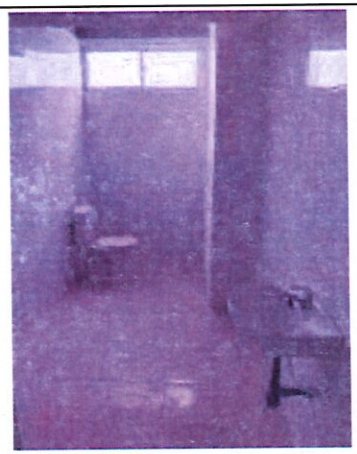
FOTOGRAFIA 57

ACTIVIDAD: 10,20 Suministro e instalación de tuberia sanitaria PVC 2"; Incluye accesorios, excavaciones y rellenos



FOTOGRAFIA 58

ACTIVIDAD: 10,21 Suministro e instalación de kit sanitario institucional ahorrador marca corona o similar.; Incluye sanitario de entrada superior con sistema de conexión antivandalico con alta eficiencia de consumo de agua, valvula tipo push de bajo consumo y asiento institucional de aro abierto ergonómico de facil instalación,



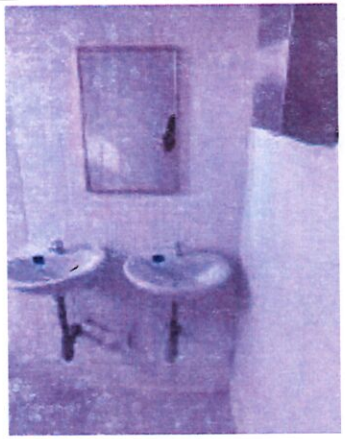
FOTOGRAFIA 59

ACTIVIDAD: 10,22 Suministro e instalación de sanitario institucional ultra ahorrador marca corona o similar; diseño antivandalico de alta eficiencia y bajo consumo de agua.



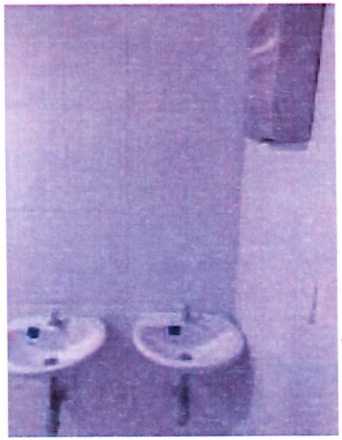
FOTOGRAFIA 60

ACTIVIDAD: 10,23 Suministro e instalación de kit orinal institucional ahorrador marca corona o similar; Incluye orinal de entrada superior con válvula push expuesta de alta eficiencia y bajo consumo de agua.



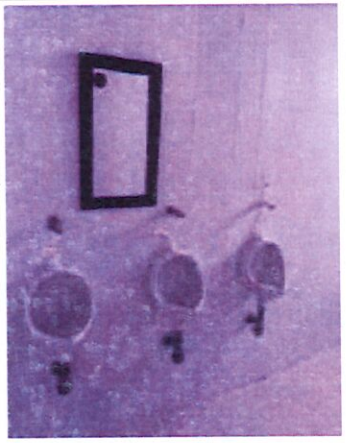
FOTOGRAFIA 61

ACTIVIDAD: 10,24 Suministro e instalación de lavamanos de colgar institucional; Incluye griferia. Marca corona o similar



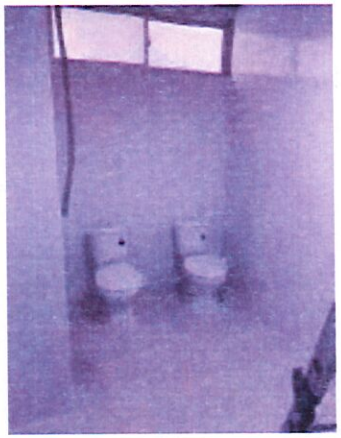
FOTOGRAFIA 62

ACTIVIDAD: 10,25 Suministro e instalación Grifería para Lavamanos Institucional Push Mesa, alta resistencia al vandalismo, cierre automatico de alta eficiencia y bajo consumo de agua. Marca corona o similar.



FOTOGRAFIA 63

ACTIVIDAD: 10,27 Punto sanitario 2"



FOTOGRAFIA 64

ACTIVIDAD: 10,29 Punto sanitario 4"



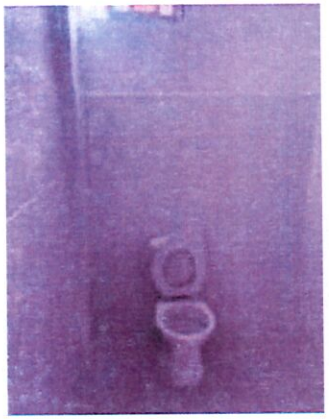
FOTOGRAFIA 65

ACTIVIDAD: 10,32 Rejilla para sifón 2"



FOTOGRAFIA 66

ACTIVIDAD: 10,34 Suministro e instalación de canaleta para tuberias de aire acondicionado



FOTOGRAFIA 69

ACTIVIDAD: UC-10,36 Lavamanos de colgar institucional Rel_Color blanco aptos para espacios accesibles con requerimiento A.D.A. para uso establecido de personal con movilidad reducida. Incs. Barras Y soportes de apoyo



FOTOGRAFIA 70

ACTIVIDAD: UC-10,37 Sanitario de tanque institucional Rel_Color blanco aptos para espacios accesibles, con requerimiento A.D.A. para uso establecido de personal con movilidad reducida



FOTOGRAFIA 71

ACTIVIDAD: OC-10,38 Grifería para lavamanos Monocontrol, para facilidad de uso de personas con discapacidad



FOTOGRAFIA 72

ACTIVIDAD: OC-11,4,7 Suministro e Instalación de Luminaria tipo aplique ovalado blanco aluminio IP44; 60W 110V-240V.



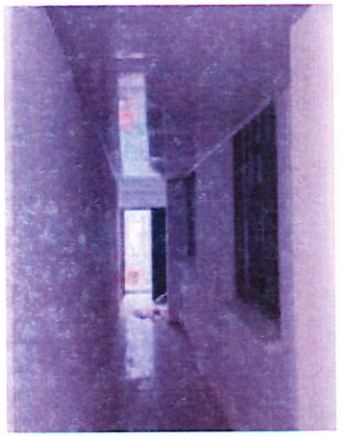
FOTOGRAFIA 77

ACTIVIDAD: 11,2,2 Suministro e instalacion de salidas para tomacorrientes 120V en tubería PVC y cable No. 12 AWG, aislamiento PE HF FR LS, conectores de resorte, tomacorrientes 15A-120V color blanco tipo Hospital.



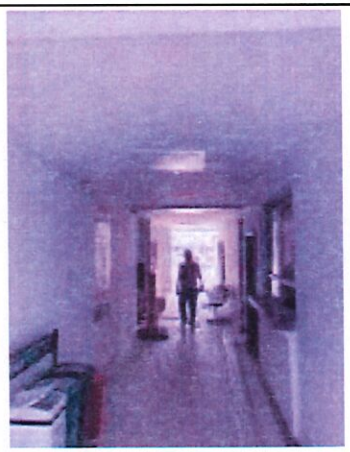
FOTOGRAFIA 78

ACTIVIDAD: 11,2,3 Suministro e instalacion de salidas para tomacorrientes GFCI 120V en tubería PVC y cable No. 12 AWG, aislamiento PE HF FR LS, conectores de resorte, tomacorriente 15A-120V GFCI color blanco.



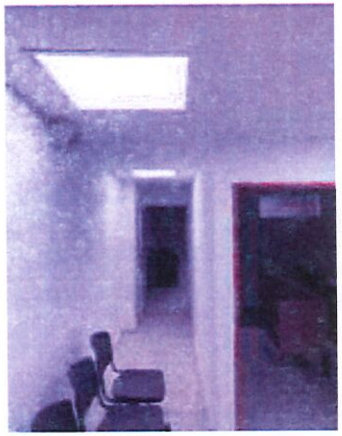
FOTOGRAFIA 79

ACTIVIDAD: 11,3,1 Suministro e Instalación de Luminaria para incrustar tipo led Circular de 12", 24W, 120V, 6000K



FOTOGRAFIA 80

ACTIVIDAD: 11,3,2 Suministro e Instalación de Luminaria para sobreponer tipo led Circular de 12", 24W, 120V, 6000K



FOTOGRAFIA 81

ACTIVIDAD: 11,3,3 Suministro e Instalación de Luminaria para incrustar tipo led 60x60, 48W, 120V, 6500K



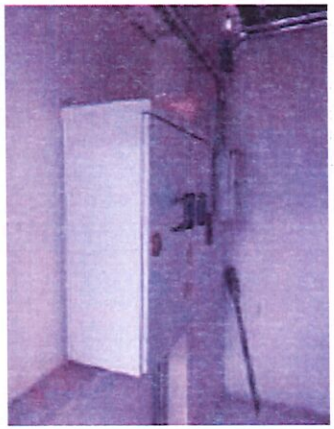
FOTOGRAFIA 82

ACTIVIDAD: 11,4,4 Suministro e instalación de tuberia PVC conduit 3/4"



FOTOGRAFIA 83

ACTIVIDAD: 11,4,5 Suministro e instalación de tuberia PVC conduit 1/2"



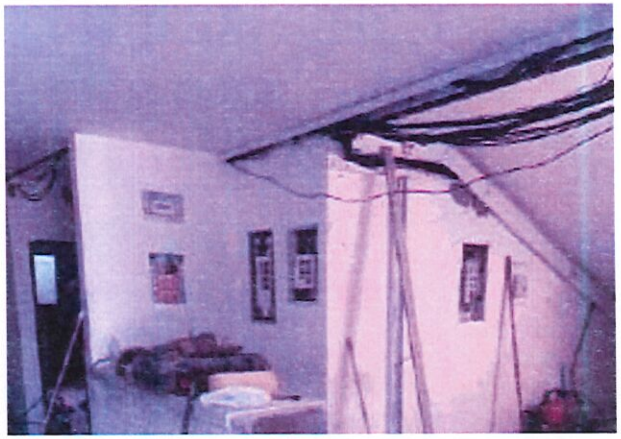
FOTOGRAFIA 84

ACTIVIDAD: UC-11,4,6 Reubicación Gabinete electrico principal. Incluye Desmonte del gabinete principal en ubicación actual, desmonte y /o extracción de Acometida eléctrica desde Tablero a Poste; Excavaciones



FOTOGRAFIA 85

ACTIVIDAD: 12,8 Salida para voz y datos



FOTOGRAFIA 86

ACTIVIDAD: UC-12,14 Bandeja Portacable tipo Rejilla, Incluye elementos de soporte y sujecion para su correcta instalacion



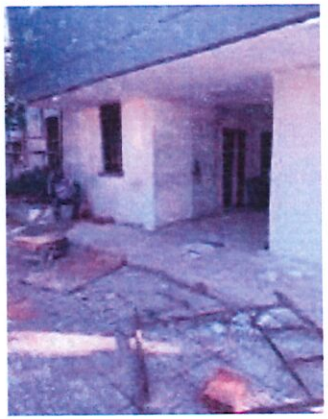
FOTOGRAFIA 89

ACTIVIDAD: 12,9 Canaleta metalica 10x4



FOTOGRAFIA 90

ACTIVIDAD: 12,10 Salida electrica corriente regulada



FOTOGRAFIA 95

ACTIVIDAD: OC-12,15,1 Suministro e instalación camara tipo Bala Para exterior



FOTOGRAFIA 96

ACTIVIDAD: OC-12,15,2 Punto para camara. Tuberia en PVC conduit 3/4" cable UTP CAT6

LA JAGUA DE IBIRICO

CONTRATO Nº MC-VA-13-2024	OBJETO DEL CONTRATO	FECHA DEL INFORME		
		30	12	2024
TIPO CONTRATO	"CONTRATAR EN NOMBRE DE LA NACIÓN CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE VALLEDUPAR, LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE Y JURIDICA AL CONTRATO QUE RESULTE DEL PROCESO LP-VA-01-2024, QUE TIENE POR OBJETO EL MANTENIMIENTO, REPARACION Y ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE ALGUNAS SEDES JUDICIALES PROPIAS, EN LOS MUNICIPIOS DE CURUMANÍ, CHIRIGUANÁ, LA JAGUA DE IBIRICO Y CHIMICHAGUA."	CONTRATANTE		
MINIMA CUANTIA		LA NACION - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA -DIRECCION EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACION JUDICIAL DE VALLEDUPAR.		
CONTRATISTA		INTERVENTORIA		
CONSORCIO MONTECID		I.C.I. LTDA INSPECCIONES Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES LTDA		



FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: 1.9 Demolición de pisos y plantillas - espesor de 7cm a 12cm; Incluye retiro y disposición final de material y residuos.



FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: 1.32 Demolición de anden/contrapiso concreto Espesor mayor a 10cm; Incluye retiro y disposición final de material de residuos.



OTOGRAFIA

CTIVIDAD: OC-1.40 Desmonte y montaje de ventanerias en area a contrsuir.



FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: OC-1.41 Excavación para cimientos secc:(,40 x ,40) mts, incluye: Retiro de material fuera del sitio de trabajo.



FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: 2.1 Descapote y limpieza manual sobre terreno, hasta 30cm.



FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: 2.2 Replanteo y nivelación de terreno.



FOTOGRAFIA

CTIVIDAD: 2.4 Relleno con material seleccionado, compactado.



FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: 2.6 Retiro y disposición final de material sobrante.



FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: 3.1 Concreto 3.000 PSI para vigas de cimentación; incluye acero de refuerzo.



FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: 3.2 Concreto 3.000 PSI para columnetas; incluye acero de refuerzo.



FOTOGRAFIA

CTIVIDAD: OC-3.3 Concreto 3.000 PSI para columnas; incluye acero de refuerzo, altura hasta 3 metros.



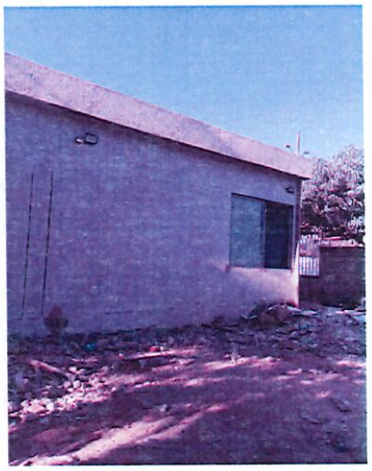
FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: OC-3.4 Bordillo en concreto 3000 psi, reforzado 3ø3/8estribo ø3/8" a/c ,30 mts secc:(,15 x ,30) mts.



FOTOGRAFIA

CTIVIDAD: OC-3.5 Elementos en concreto: Poyo en concreto fundido gris.



FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: OC.3.6 Viga Canal. Incluye acero de refuerzo Sec (0,8x0,6) mts.



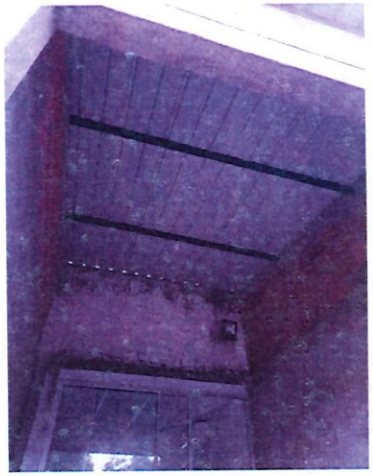
OTOGRAFIA

CTIVIDAD: 4.1 Suministro e instalación de manto edil 3mm estandar; Incluye emulsión asfaltica, imprimante, intura bituminosa y herramientas necesariar.



FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: 4.2 Suministro e instalación de manto edil 3mm estandar; Incluye emulsión asfaltica, imprimante, pintura bituminosa y herramientas necesaria.



OTOGRAFIA

ACTIVIDAD: OC-4.3 Suministro e instalación de laminas termoacusticas; Inluye accesorios y tornillos necesarios para correcta instalación.



FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: 5.2 Plantilla en concreto E: 0.07; No incluye refuerzo



FOTOGRAFIA

CTIVIDAD: 5.3 Placa contrapiso en concreto E: 10 cm a 15 cm - 21MPa (3000 psi). Incluye refuerzo en malla ectrosoldada.



FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: 5.5 Suministro e Instalación de enchapes para pisos exteriores y zona dura.



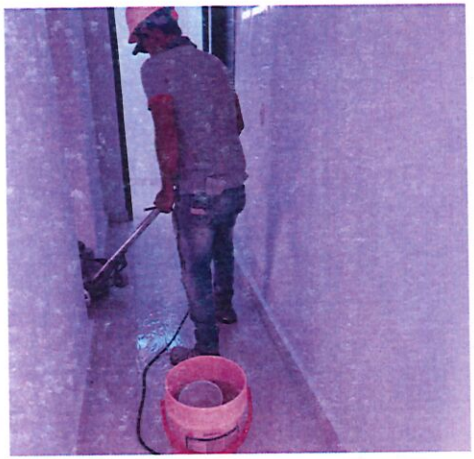
OTOGRAFIA

CTIVIDAD: 5.6 Suministro e Instalación de enchapes para baños y cocineta.



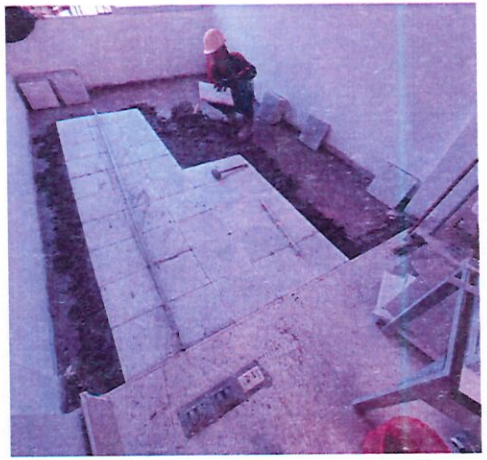
FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: 5.11 Preparacion de terreno y compactacion con equipo.



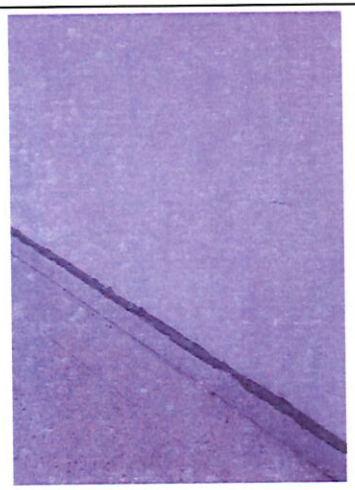
OTOGRAFIA

CTIVIDAD: 5.12 Pulida y brillada de pisos en granito con equipo.



FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: OC-5.13 Suministro e instalacion de Piso en Baldosa Blanca 30x30 cm, grano Danta 2.



OTOGRAFIA

CTIVIDAD: OC-5.14 Suministro e Instalación de zocalos en ceramica.



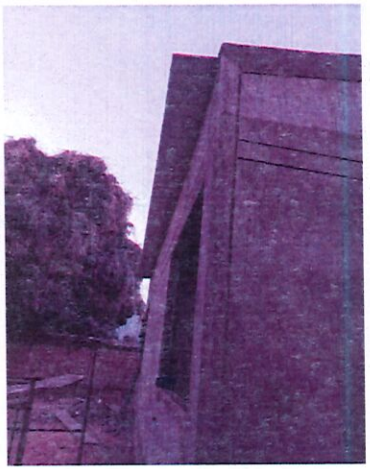
FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: 6.2 Levente de muros en ladrillo tolete liviano; Incluye Morterro de Pega 1:4.



OTOGRAFIA

CTIVIDAD: 6.4 Pañete liso interior 1:4; Incluye filos y dilataciones.



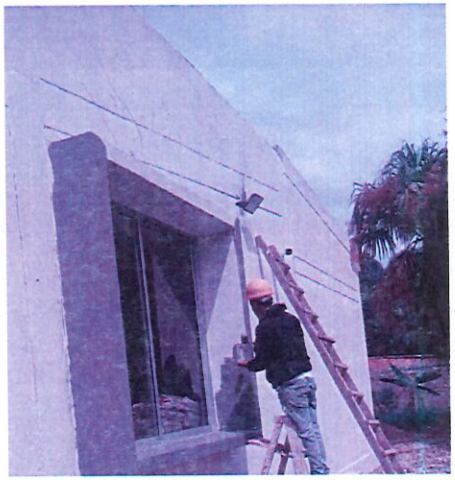
FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: 6.6 Pañete liso exterior impermeabilizado 1:4; Incluye filos y dilataciones.



OTOGRAFIA

CTIVIDAD: 7.1 Suministro y aplicación de estucos para muros y bajo placa en interiores; Incluye filos y
ilataciones.



FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: 7.5 Pintura tipo Koraza o similar a tres manos para exteriores; Incluye andamios y equipos necesarios para alturas.



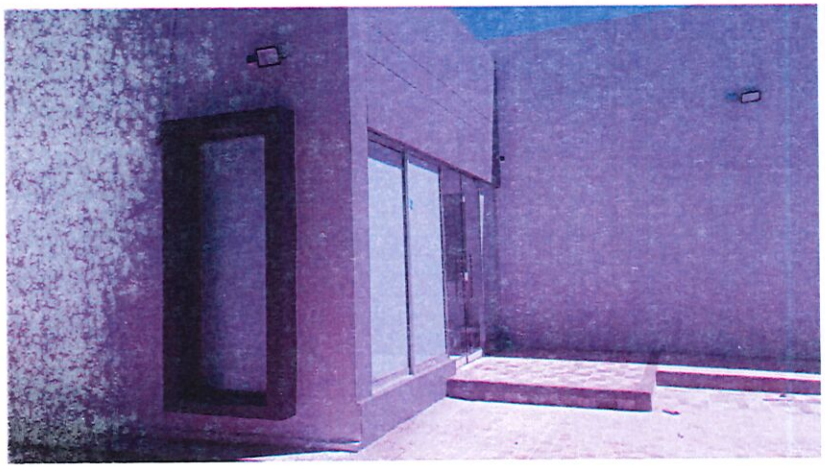
TOGRAFIA

TIVIDAD: 7.9 Suministro e instalacion de cielo raso en fibra mineral 60x60 cm, tipo Hounter Douglas o similar. cluye perfilería y accesorios.



FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: 7.11 Suministro e instalacion de cielo raso en lamina drywall; Incluye perfilería y accesorios.



OTOGRAFIA

CTIVIDAD: 7.16 Suministro e instalación de papel polarizado opalizado/esmerilado para control de mperatura y luz natural.



FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: OC-7.17 Suministro y construccion de muro en estructura liviana a dos caras con placa de yeso de 1/2" tipo eterboard, perfileria calibre 20 y frescasa de 2.1/2" Inc. masillado y pintado color blanco perfilería de aluminio para soporte, chazos, cintas de unión o ensamble entre elementos, cortes, filetes y todo lo necesario para su funcionalidad.



FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: OC-7.18 Pintura y demarcación de señales de transito peatonal sobre rampas y/o pisos, incluye: limpieza de superficies, molde y pintura posterior.



FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: 8.1 Mantenimiento de puertas en madera; Incluye limpieza, lijado, tapa poros, aplicación de barniz, pintura general y cambio de herrajes necesarios.



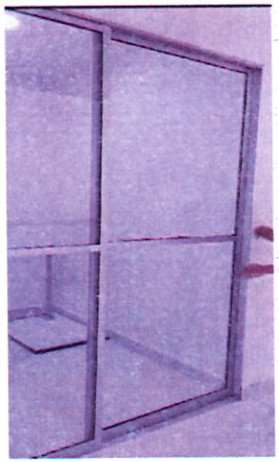
FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: OC-8.4 Suministro e instalación mueble modular inferior de cocina, en lamina RH; (Incluye 4 Puertas, 4 cajones, divisorios, entrepaños y accesorios para el correcto funcionamiento); LONG 1.50 hasta 180 ml.



FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: 9.6 Suministro e instalación de protectores y rejas metalicos en hierro.



FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: 9.10 Suministro e instalación de puerta de aluminio y acrilico corrediza; con perfiles de aluminio verticales y horizontales.



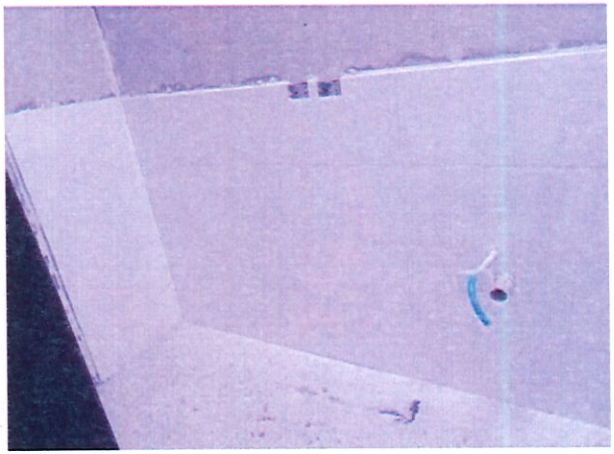
FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: OC-9.13 Mantenimiento de rejas y puerta garaje metalicos en cerramiento; Incluye limpieza, lijado, tapa poros, aplicación de barniz, pintura general y cambio de herrajes necesarios.



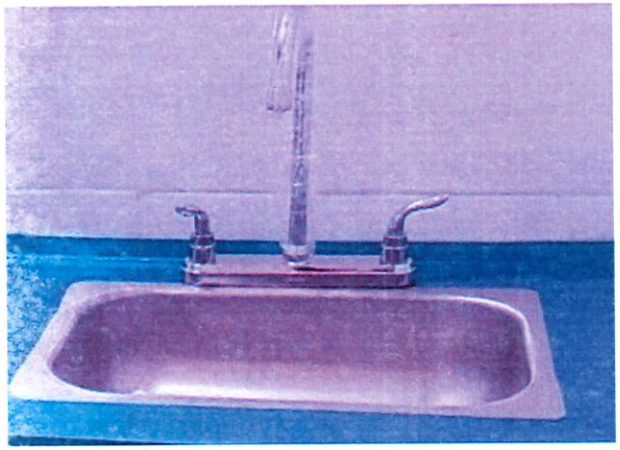
FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: OC-10.31 Suministro e instalación de tuberia sanitaria PVC 2"; Incluye accesorios, excavaciones y relienos.



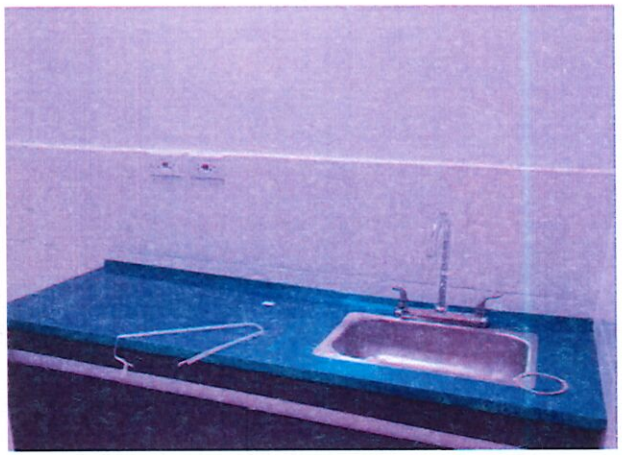
FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: OC-10.32 Punto sanitario 2".



FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: OC-10.35 Poceta en acero inoxidable incluye griferia y conexiones agua potable caliente y fría.



FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: OC-10.36 Mesones en acero inoxidable ancho=60cm, con salpicadero de ancho=0.07m, o equivalente.



FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: 11.3.1 Suministro e Instalación de Luminaria para incrustar tipo led Circular de 12", 24W, 120V, 6000K.



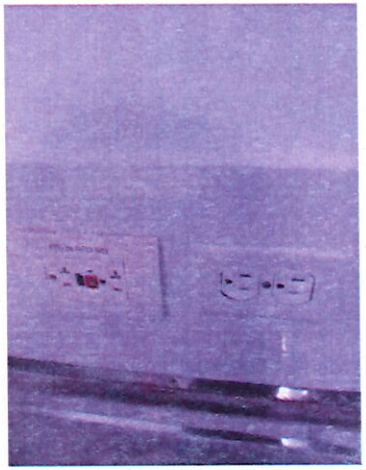
FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: 11.3.3 Suministro e Instalación de Luminaria para incrustar tipo led 60x60, 48W, 120V, 6500K.



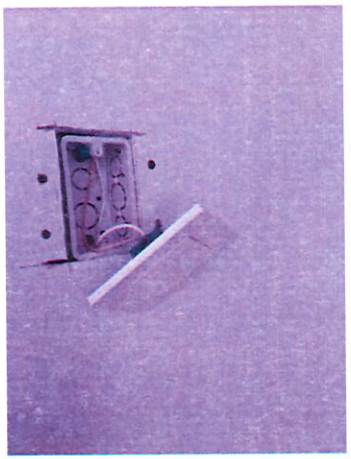
FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: 11.3.5 Suministro e instalación de reflectores Led 100w.



FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: OC-11.3.7 Suministro e instalacion de salidas para tomacorrientes GFCI 120V en tubería PVC y cable No. 12 AWG, aislamiento PE HF FR LS, conectores de resorte, tomacorriente 15A-120V GFCI color blanco.



FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: OC-11.3.8 Suministro e instalación de interruptor sencillo.





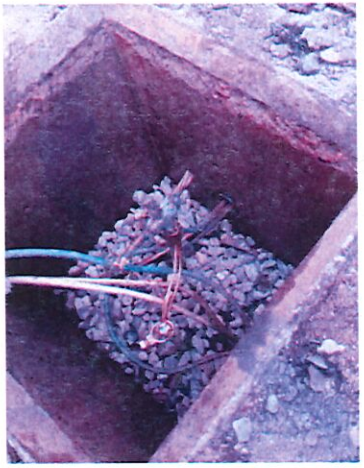
FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: OC-11.3.9 Reubicación Punto para toma 110V.



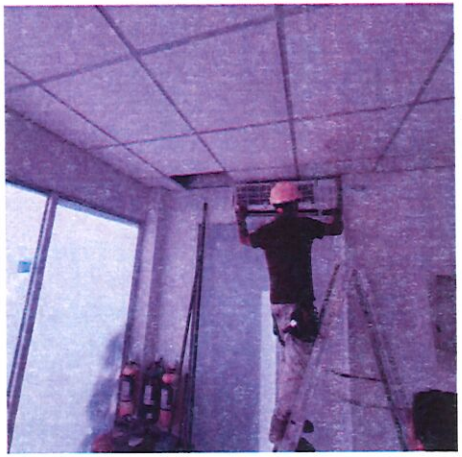
FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: OC-11.3.10 Suministro e instalación de punto electrico 220 para Aire Acondicionado.



FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: OC-11.3.11 Mantenimiento y repotenciación del SPT. Incluye ampliacion y equipotencializacion con polo al Cuarto de Rack.



FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: OC-11.4.1 Mantenimiento Aire acondicionado 12000 BTU, Incluye cinta Anticondensación según necesidad.



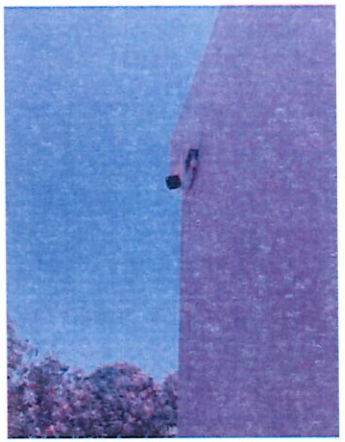
FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: OC-11.4.2 Mantenimiento Aire acondicionado 24000 BTU.Incluye cinta Anticondensación según necesidad.



FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: OC-11.4.3 Instalación de rubatex para tuberías de aires acondicionados; Incluye espuma flexible de alta calidad, cinta rubatex de alta densidad y retiro rubatex existente en mal estado.



FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: OC-12.1 Suministro e instalación camara tipo Bala Para exterior.



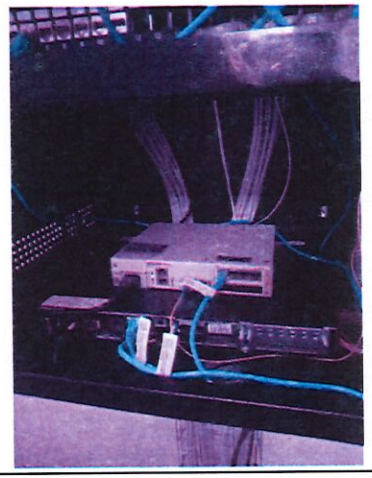
FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: OC-12.2 Suministro e instalacion camara tipo Domo para Interior.



FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: 1OC-12.3 Punto para camara. Tuberia en PVC conduit 3/4" cable UTP CAT6.



FOTOGRAFIA

ACTIVIDAD: OC-12.4 Desmonte, Reinstalación Instalación Gabinete, Organización y puesta en Marcha del sistema.

CHIMICHAGUA

CONTRATO Nº MC-VA-13-2024	OBJETO DEL CONTRATO	FECHA DEL INFORME
		1 / 2024
TIPO CONTRATO	"CONTRATAR EN NOMBRE DE LA NACIÓN CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE VALLEDUPAR, LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE Y JURIDICA AL CONTRATO QUE RESULTE DEL PROCESO LP-VA-01-2024, QUE TIENE POR OBJETO EL MANTENIMIENTO, REPARACION Y ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE ALGUNAS SEDES JUDICIALES PROPIAS, EN LOS MUNICIPIOS DE CURUMANÍ, CHIRIGUANÁ, LA JAGUA DE IBIRICO Y CHIMICHAGUA."	CONTRATANTE
MINIMA CUANTIA		LA NACION - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCION EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACION JUDICIAL DE VALLEDUPAR.
CONTRATISTA		INTERVENTORIA
CONSORCIO MONTECID		I.C.I. LTDA INSPECCIONES Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES LTDA



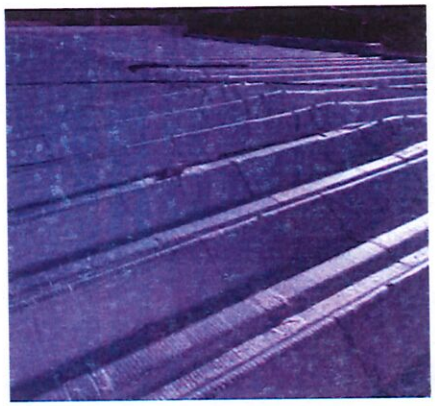
FOTOGRAFIA 1.

ACTIVIDAD: **PRELIMINARES OC- 1.36** Excavación para cimientos secc:(,40 x ,40) mts, incluye: Retiro de material fuera del sitio de trabajo



FOTOGRAFIA 2.

ACTIVIDAD: **PPRELIMINARES OC- 1.37** Corte mecanico de piso en concreto. Inc. Retiro material sobrante. Espesor de hasta 0,07 Cm



FOTOGRAFIA 3

ACTIVIDAD: Mantenimiento de Cubiertas, 4.2 Suministro e instalación de manto edil 3mm estandar; Incluye emulsión asfaltica, imprimante, pintura bituminosa y herramientas necesaria.



FOTOGRAFIA 4

ACTIVIDAD: **PRELIMINAR OC- 1.39** Concreto pobre de 140 KG/cM2 (2500 psi) de limpieza e= 0,05 m



FOTOGRAFIA 5.

ACTIVIDAD: Mantenimiento de Cubiertas, 4.2 Suministro e instalación de manto edil 3mm estandar; Incluye emulsión asfaltica, imprimante, pintura bituminosa y herramientas necesaria.



FOTOGRAFIA 6.

ACTIVIDAD: **Mantenimiento de Cubiertas,** 4.12 Suministro e intalación de láminas termoacusticas; Inluye accesorios y tornillos necesarios para correcta instalación



FOTOGRAFIA 7.

Aosoldada:ACTIVIDAD: PISOSO, C- 5.12 Suministro e Instalación de enchapes para pisos exteriores y zona dura



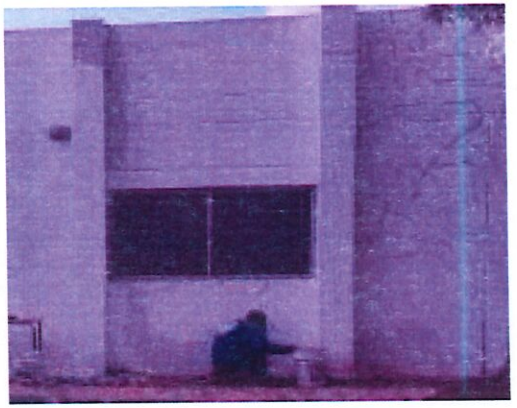
FOTOGRAFIA 8.

ACTIVIDAD: **Mantenimiento de Cubiertas, OC- 4.14** Estructura metálica para cubierta. Ref_ Tubo rectangular 80 x 40 x 2.0mm x 6m estructural HR50 - Peso 21.36k aprox



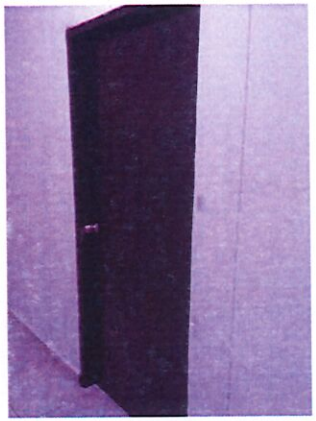
FOTOGRAFIA 9.

ACTIVIDAD: PISOSO, C- 5.12 Suministro e Instalación de enchapes para pisos exteriores y zona dura



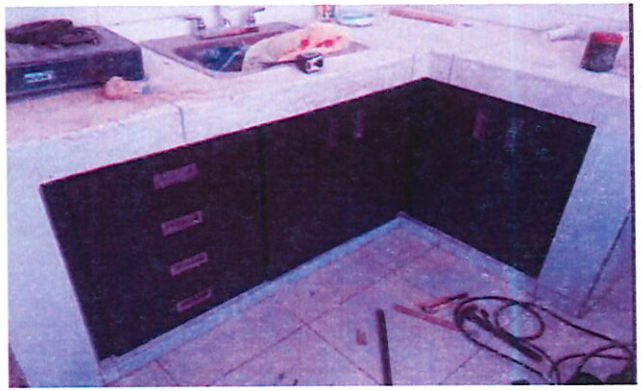
FOTOGRAFIA 10.

ACTIVIDAD:PISOSO, C- 5.12 Suministro e Instalación de enchapes para pisos exteriores y zona dura



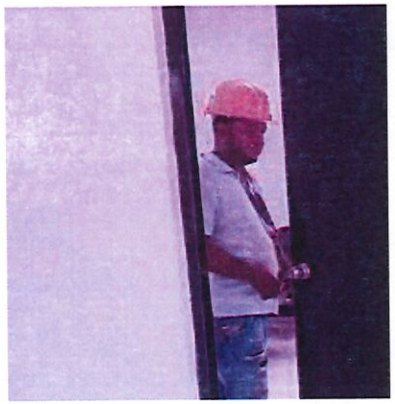
FOTOGRAFIA 11.

ACTIVIDAD: CARPINTERIA EN MADERA, 8.3 Puerta en madera entamborada dim: 0.90m x 2.20m; Incluye cerradura de pomo y herrajes.



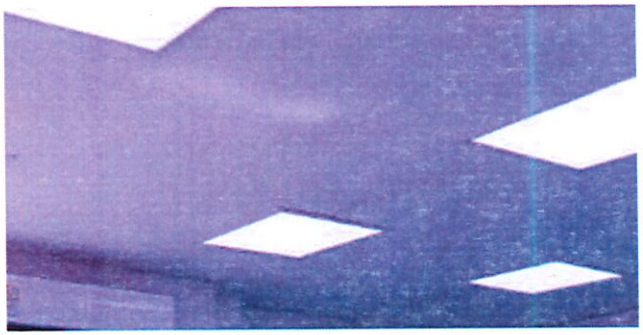
FOTOGRAFIA 12.

ACTIVIDAD: CARPINTERIA EN MADERA, OC- 8.4 Suministro e instalación mueble modular inferior de cocina, en lamina RH; (Incluye 4 Puertas, 4 cajones, divisorios, entrepaños y accesorios para el correcto funcionamiento); LONG 1.50 hasta 180 ml



FOTOGRAFIA 13.

ACTIVIDAD: CARPINTERIA EN METALICA, 9.7 Suministro e instalación de cerradura metalica de bola/pomo en acero inoxidable, de excelente calidad



FOTOGRAFIA 14.

ACTIVIDAD: INSTALACIONES ELECTRICAS Y LUMINARIAS,11.3.3 Suministro e Instalación de Luminaria para incrustar tipo led 60x60, 48W, 120V, 6500K

PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	NIT	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	829000757
NOMBRE O RAZÓN SOCIAL:			ICI LTDA INSPECCIONES Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES LTDA
CIUDAD/MUNICIPIO:	BARRANCABERMEJA	DEPARTAMENTO:	SANTANDER
DIRECCIÓN:	CALLE 42 21 79 BARRIO LA VICTORIA	TELÉFONO:	6009251
TIPO APORTANTE:	01-EMPLEADOR	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades de arquitectura e ingeniería y otras
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:			7954166060	TIPO DE PLANILLA:			E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	diciembre	AÑO 2024	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES	enero	AÑO 2025
DÍAS DE MORA:			0				
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):			2024/12/30	NÚMERO AUTORIZACIÓN:			1162956184

TOTAL APORTES A PENSIÓN

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS		FSP		MORA		TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE			EMPLEADOR	COTIZANTE	SOLIDARIDAD	SUBSISTENCIA	COTIZACIÓN	FSP	APORTES	MORA	VALOR PAGADO
25-14	25-14 COLPENSIONES	2	$ 544.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 544.000	$ 0	$ 544.000
230201	230201- PROTECCION	1	$ 166.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 166.400	$ 0	$ 166.400
230301	230301-PORVENIR	3	$ 582.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 582.400	$ 0	$ 582.400
SUBTOTALES:										$ 1.292.800	$ 0	$ 1.292.800

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS002	EPS002-SALUD TOTAL	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 52.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 52.000	$ 0	$ 0	$ 52.000
EPS005	EPS005-SANITAS S.A.	2		$ 0		$ 0		$ 0	$ 93.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 93.600	$ 0	$ 0	$ 93.600
EPS037	EPS037-NUEVA EPS	3		$ 0		$ 0		$ 0	$ 177.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 177.600	$ 0	$ 0	$ 177.600
SUBTOTALES:													$ 323.200	$ 0	$ 0	$ 323.200

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-11	14-11 - ARL SURA	6		$ 0	$ 0		$ 0	$ 562.500	$ 562.500	$ 0	$ 0	$ 562.500
SUBTOTALES:									$ 562.500	$ 0	$ 0	$ 562.500

TOTAL APORTES A CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE		APORTES	MORA	VALOR PAGADO
CCF24	CCF24-COMPENSAR	1	$ 84.000	$ 0	$ 84.000
CCF38	CCF38-CAFABA	1	$ 52.000	$ 0	$ 52.000
CCF08	CCF08-COMFENALCO CARTAGENA	1	$ 41.600	$ 0	$ 41.600
CCF05	CCF05-CAJACOPI ATLANTICO	1	$ 41.600	$ 0	$ 41.600
CCF15	CCF15-COMFACESAR	2	$ 104.000	$ 0	$ 104.000
SUBTOTALES:			$ 323.200	$ 0	$ 323.200

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE									NOVEDADES																			SEGURIDAD SOCIAL																						PARAFISCALES									
Nº	IDENTIFICACION	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO	EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	IVG	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	PENSIÓN						SALUD						ARP							CCF			SENA		ICBF		ESAP		MINEDU	
																										ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DÍAS COT	IBC	ADMIN	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE
1	CC 1090312232	LEON PEREZ ISSETH	DEPEND		$ 1.300.000	VARIABLE			SI		30														230301-PORVENIR	30	$ 1.300.000	$ 208.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 208.000	EPS005-SANITAS S.A.	30	$ 1.300.000	$ 52.000	$ 0	$ 52.000	14-11 - ARL SURA	30	$ 1.300.000	1	$ 90.500	30	$ 1.300.000	SCCF15-COMFACESAR	$ 52.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	CC 1096226065	FONSECA AVILA JESSICA PAOLA	DEPEND		$ 1.300.000	FIJO			SI																230301-PORVENIR	30	$ 1.300.000	$ 208.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 208.000	EPS002-SALUD TOTAL	30	$ 1.300.000	$ 52.000	$ 0	$ 52.000	14-11 - ARL SURA	30	$ 1.300.000	1	$ 90.500	30	$ 1.300.000	SCCF38-CAFABA	$ 52.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	CC 45047391	ALVAREZ CRUZ ISABEL MILENA	DEPEND		$ 2.100.000	FIJO			SI																25-14 COLPENSIONES	30	$ 2.100.000	$ 336.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 336.000	EPS037-NUEVA EPS	30	$ 2.100.000	$ 84.000	$ 0	$ 84.000	14-11 - ARL SURA	30	$ 2.100.000	1	$ 146.200	30	$ 2.100.000	SCCF24-COMPENSAR	$ 84.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	CC 72003211	PEREZ TURIZO RUBEN DAVID	DEPEND		$ 1.300.000	FIJO			SI		24														230301-PORVENIR	24	$ 1.040.000	$ 166.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 166.400	EPS005-SANITAS S.A.	24	$ 1.040.000	$ 41.600	$ 0	$ 41.600	14-11 - ARL SURA	24	$ 1.040.000	1	$ 72.400	24	$ 1.040.000	SCCF05-CAJACOPI ATLANTICO	$ 41.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
5	CC 77090203	GUERRA PALACIO FERNANDO ENRIQUE	DEPEND		$ 1.300.000	VARIABLE			SI		30														25-14 COLPENSIONES	30	$ 1.300.000	$ 208.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 208.000	EPS037-NUEVA EPS	30	$ 1.300.000	$ 52.000	$ 0	$ 52.000	14-11 - ARL SURA	30	$ 1.300.000	1	$ 90.500	30	$ 1.300.000	SCCF15-COMFACESAR	$ 52.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	CC 91288363	SANCHEZ CAMPOS JORGE ENRIQUE	DEPEND		$ 1.300.000	FIJO			SI		24														230201-PROTECCION	24	$ 1.040.000	$ 166.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 166.400	EPS037-NUEVA EPS	24	$ 1.040.000	$ 41.600	$ 0	$ 41.600	14-11 - ARL SURA	24	$ 1.040.000	1	$ 72.400	24	$ 1.040.000	SCCF08-COMFENALCO CARTAGENA	$ 41.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL	$ 2.501.700

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

DAVIVIENDA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	NIT	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	829000757
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			ICI LTDA INSPECCIONES Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES LTDA
CIUDAD/MUNICIPIO:	BARRANCABERMEJA	DEPARTAMENTO:	SANTANDER
DIRECCIÓN:	CALLE 42 21 79 BARRIO LA VICTORIA	TELÉFONO:	6009251
TIPO APORTANTE:	01-EMPLEADOR	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONÓMICA:	Actividades de arquitectura e Ingeniería y otras
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:			79532371O1	TIPO DE PLANILLA:			E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	noviembre	AÑO 2024	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES	diciembre	AÑO 2024
DÍAS DE MORA:			17				
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):			2024/12/30	NÚMERO AUTORIZACIÓN:			1162965027

TOTAL APORTES A PENSIÓN

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS		FSP		MORA		TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE			EMPLEADOR	COTIZANTE	SOLIDARIDAD	SUBSISTENCIA	COTIZACIÓN	FSP	APORTES	MORA	VALOR PAGADO
230201	230201- PROTECCION	1	$ 208.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 2.400	$ 0	$ 208.000	$ 2.400	$ 210.400
230301	230301-PORVENIR	2	$ 416.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 4.800	$ 0	$ 416.000	$ 4.800	$ 420.800
25-14	25-14 COLPENSIONES	2	$ 544.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 6.200	$ 0	$ 544.000	$ 6.200	$ 550.200
SUBTOTALES:										$ 1.168.000	$ 13.400	$ 1.181.400

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS005	EPS005-SANITAS S.A.	2		$ 0		$ 0		$ 0	$ 104.000	$ 0	$ 1.200	$ 0	$ 104.000	$ 1.200	$ 0	$ 105.200
EPS037	EPS037-NUEVA EPS	3		$ 0		$ 0		$ 0	$ 188.000	$ 0	$ 2.200	$ 0	$ 188.000	$ 2.200	$ 0	$ 190.200
SUBTOTALES:													$ 292.000	$ 3.400	$ 0	$ 295.400

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-11	14-11 - ARL SURA	5		$ 0	$ 0		$ 0	$ 508.200	$ 508.200	$ 5.800	$ 0	$ 514.000
SUBTOTALES:									$ 508.200	$ 5.800	$ 0	$ 514.000

TOTAL APORTES A CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE		APORTES	MORA	VALOR PAGADO
CCF05	CCF05-CAJACOPI ATLANTICO	1	$ 52.000	$ 600	$ 52.600
CCF08	CCF08-COMFENALCO CARTAGENA	1	$ 52.000	$ 600	$ 52.600
CCF24	CCF24-COMPENSAR	1	$ 84.000	$ 1.000	$ 85.000
CCF15	CCF15-COMFACESAR	2	$ 104.000	$ 1.200	$ 105.200
SUBTOTALES:			$ 292.000	$ 3.400	$ 295.400

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE									NOVEDADES																SEGURIDAD SOCIAL																					PARAFISCALES						
																									PENSIÓN								SALUD							ARP														
Nº	IDENTIFICACION	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO	EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	ADMIN	DIAS COT	IBC	COTIZACIÓN	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DIAS COT	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE	ADMIN	DIAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DIAS COT	IBC	CCF ADMIN	CCF TOTAL APORTE	SENA TOTAL APORTE	ICBF TOTAL APORTE	ESAP TOTAL APORTE	MINEDU TOTAL APORTE
1	CC 1096212232	LEON PEREZ LISSETH	DEPEND		$ 1.300.000	VARIABLE			SI																	230301-PORVENIR	30	$ 1.300.000	$ 208.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 208.000	EPS005-SANITAS S.A.	30	$ 1.300.000	$ 52.000	$ 0	$ 52.000	14-11 - ARL SURA	30	$ 1.300.000	1	$ 90.500	30	$ 1.300.000	$CCF15-COMFACESAR	$ 52.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	CC 40047391	ALVAREZ CHOLUZ ISABEL MILENA	DEPEND		$ 2.100.000	FIJO			SI																	25-14 COLPENSIONES	30	$ 2.100.000	$ 336.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 336.000	EPS037-NUEVA EPS	30	$ 2.100.000	$ 84.000	$ 0	$ 84.000	14-11 - ARL SURA	30	$ 2.100.000	1	146.200	30	$ 2.100.000	$CCF24-COMPENSAR	$ 84.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	CC 72003211	PEREZ RUANZO ABNER DAVID	DEPEND		$ 1.300.000	FIJO			SI																	230301-PORVENIR	30	$ 1.300.000	$ 208.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 208.000	EPS005-SANITAS S.A.	30	$ 1.300.000	$ 52.000	$ 0	$ 52.000	14-11 - ARL SURA	30	$ 1.300.000	1	$ 90.500	30	$ 1.300.000	$CCF05-CAJACOPI ATLANTIC	$ 52.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	CC 77090203	GUERRA PALACIO FERNANDO ENRIQUE	DEPEND		$ 1.300.000	VARIABLE			SI																	25-14 COLPENSIONES	30	$ 1.300.000	$ 208.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 208.000	EPS037-NUEVA EPS	30	$ 1.300.000	$ 52.000	$ 0	$ 52.000	14-11 - ARL SURA	30	$ 1.300.000	1	$ 90.500	30	$ 1.300.000	$CCF15-COMFACESAR	$ 52.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
5	CC 91268363	SANCHEZ CAMPOS JORGE ENRIQUE	DEPEND		$ 1.300.000	FIJO			SI																	230201-PROTECCION	30	$ 1.300.000	$ 208.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 208.000	EPS037-NUEVA EPS	30	$ 1.300.000	$ 52.000	$ 0	$ 52.000	14-11 - ARL SURA	30	$ 1.300.000	1	$ 90.500	30	$ 1.300.000	$CCF08-COMFENALCO CARTAGENA	$ 52.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL	$ 2.286.200

FACTURA

ICI LTDA INSPECCIONES Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES LTDA

NIT : 829,000,757 - 4
CALLE 45 24 20
BARRANCABERMEJA-SANTANDER - COLOMBIA
3114226323
interventoriaici.ltda@gmail.com
Responsables de iva - No somos autorretenedores
Actividad Económica 7020 Tarifa 0,00

Cliente	RAMA JUDICIAL DIR. SECC. DE ADMON JUDICIAL CESAR		
NIT	800,165,854 - 3	**Teléfono**	57000167
Dirección	Calle 14 con Carrera 14 Esquina Palacio de Justici	**Vendedor**	VENDEDOR PRINCIPAL
Ciudad	VALLEDUPAR-CESAR - COLOMBIA	**Centro Costo**	1
Correo	siifnacion.facturaelectronica@minhaciend		

FACTURA ELECTRÓNICA

FE 189

Fecha y Hora de Factura

Generación	2024-12-27	11:18:28
Expedición	2024-12-27	14:37:55
Vencimiento	2025-01-27	

Item	Código	Descripción	Unid	Cant	V. Unit	Valor Total
1	4130100200	ACTA PARCIAL N° 3 Y FINAL CONTRATO NO. 6815437, OBJETO: CONTRATAR EN NOMBRE DE LA NACIÓN CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE VALLEDUPAR, LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE Y JURIDICA AL CONTRATO QUERESULTE DEL PROCESO LP-VA-01-2024, QUE TIENE POR OBJETO EL MANTENIMIENTO, REPARACION Y ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE ALGUNAS SEDES JUDICIALESPROPIAS, EN LOS MUNICIPIOS DE CURUMANÍ, CHIRIGUANÁ, LA JAGUA DE IBIRICO Y CHIMICHAGUA.		0.00	0.00	35,087,616.67

Total Items 1

Total Bruto		35,087,616.67
IVA	**19%**	6,666,647.17
Total a Pagar		**$ 41.754.263,84**

FORMA DE PAGO

Credito — Credito Clientes Nacionales

MEDIO DE PAGO

Efectivo — Cuota 1 F - 009- 189 Vence el 2025-01-27 — 41.754.263,84

VALOR EN LETRAS

Cuarenta Y Un Millones Setecientos Cincuenta Y Cuatro Mil Doscientos Sesenta Y Tres Pesos M/Cte Con 84/100

OBSERVACIONES

#$;27-01-02-010; 6815437; sdazad@cendoj.ramajudicial.cov.co #$

Firma Elaborado por : ADMINISTRADOR

Firma Recibido

CONSIGNAR EN LA CUENTA CORRIENTE DEL BANCO DAVIVIENDA No.146269992930

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. **Resolución y/o Autorización de facturación No.** 18764075387760 **aprobado en** 2024-07-19 **hasta el** 2025-07-19, **vigencia** 1 Años, **prefijo** FE **desde el número** 146 **al** 500

CUFE :2f8242a835cc597432deb5891d210f2c2e117bf9272ec0a3229871b4d35e6511109da1ca8a70f9fcace838f9935455f3

ORIGINAL

Fabricante del Software: Siigo S.A.S - Nit: 830.048.145-8, Nombre del Software: Siigo Pyme. Proveedor tecnológico: Siigo S.A.S - Nit: 830.048.145-8

CERTIFICADO BANCARIO

DAVIVIENDA

Banco Davivienda S.A.

CERTIFICACION

BARRANCABERMEJA, SANTANDER, 27/12/2024

Por medio de la presente hacemos constar que nuestro cliente **ICI LTDA INSPECCIONES Y CONSTRUC INDUS LTDA** con NIT **829.000.757-4** posee en el Banco Davivienda:

CUENTA CORRIENTE

Número 146269992930

Cordialmente,

BANCO DAVIVIENDA

Banco Davivienda S.A.

CEDULA

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 19.597.865
CASTELLANOS SANCHEZ

APELLIDOS
JUAN PABLO

NOMBRES



FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 15-AGO-1978
SANTA MARTA
(MAGDALENA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.78	O+	M
ESTATURA	G.S. RH	SEXO

08-MAY-1997 FUNDACION
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

A-1500150-00208952-M 0019597865-20100113 0019933710A 1 1970109838

RUT

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 14874400307

(415)7707212489984(8020) 000001487440030 7

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
8 2 9 0 0 0 7 5 7	4	Impuestos y Aduanas de Barrancabermeja 2 9	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	27. Fecha expedición
Persona jurídica 1			

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
I.C.I. LTDA INSPECCIONES Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES LTDA

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Santander 6 8	Barrancabermeja 0 8 1

41. Dirección principal
CL 42 21 79 BRR LA VICTORIA

42. Correo electrónico interventoriaici.ltda@gmail.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	3 0 1 2 4 1 9 4 7 5	3 1 1 4 2 2 6 3 2 3

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades		Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código 1	2	51. Código	52. Número establecimientos
7 0 2 0	2 0 1 8 0 8 0 1	7 1 1 2	2 0 1 8 0 8 0 1	4 3 9 0	4 2 9 0		1

Responsabilidades, Calidades y Atributos

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código 5	7	9	1	4	4	2	4	8	5	2	5	5													

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
09- Retención en la fuente en el impuesto
14- Informante de exogena
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico
55 - Informante de Beneficiarios Finales

Obligados aduaneros

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54. Código									

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Exportadores

55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
		57. Modo			
		58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0 61. Fecha 2022 - 11 - 01 / 11 : 22: 12

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso.
Parágrafo del artículo 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre LEON PEREZ IVAN ANDRES
985. Cargo Representante Legal Suplente Certificado

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14874400307

(415)7707212489984(8020) 000001487440030 7

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
8 2 9 0 0 0 7 5 7	4	Impuestos y Aduanas de Barrancabermeja 2 9	

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas	1 0	64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 5	0 1
72. Número	1 3 9 0	2
73. Fecha	1 9 9 7 0 6 0 6	2 0 1 9 1 1 0 5
74. Número de notaría	1	
75. Entidad de registro	0 3	0 3
76. Fecha de registro	1 9 9 7 0 6 1 2	2 0 1 9 1 1 2 0
77. No. Matrícula mercantil	3 2 8 5 6	3 2 8 5 6
78. Departamento	6 8	6 8
79. Ciudad/Municipio	2	5
Vigencia		
80. Desde	1 9 9 7 0 6 0 6	
81. Hasta	2 0 5 7 1 2 3 1	

Composición del Capital

82. Nacional	1 0 0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	1 0 0 . 0 %
85. Extranjero	0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	0 . 0 %

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control

Estado y Beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1	8 1	2 0 1 7 0 6 2 7		-
2				-
3				-
4				-
5				-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14874400307

(415)7707212489984(8020) 000001487440030 7

5. Número de Identificación Tributaria (NIT): 8 2 9 0 0 0 7 5 7 | 6. DV: 4

12. Dirección seccional: Impuestos y Aduanas de Barrancabermeja

14. Buzón electrónico: 2 9

Representación

1

98. Representación: REPRS LEGAL PRIN 1 8

99. Fecha inicio ejercicio representación: 2 0 1 9 1 1 0 5

100. Tipo de documento: Cédula de Ciudadaní 1 3

101. Número de identificación: 1 9 5 9 7 8 6 5

102. DV

103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido: CASTELLANOS

105. Segundo apellido: SANCHEZ

106. Primer nombre: JUAN

107. Otros nombres: PABLO

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)

109. DV

110. Razón social representante legal

2

98. Representación: REPRS LEGAL SUPL 1 9

99. Fecha inicio ejercicio representación: 2 0 1 9 1 1 0 5

100. Tipo de documento: Cédula de Ciudadan 1 3

101. Número de identificación: 1 0 9 6 2 4 2 9 7 3

102. DV

103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido: LEON

105. Segundo apellido: PEREZ

106. Primer nombre: IVAN

107. Otros nombres: ANDRES

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)

109. DV

110. Razón social representante legal

3

98. Representación

99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento

101. Número de identificación

102. DV

103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido

105. Segundo apellido

106. Primer nombre

107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)

109. DV

110. Razón social representante legal

4

98. Representación

99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento

101. Número de identificación

102. DV

103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido

105. Segundo apellido

106. Primer nombre

107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)

109. DV

110. Razón social representante legal

5

98. Representación

99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento

101. Número de identificación

102. DV

103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido

105. Segundo apellido

106. Primer nombre

107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)

109. DV

110. Razón social representante legal

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario
Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14874400307

(415)7707212489984(8020) 000001487440030 7

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
8 2 9 0 0 0 7 5 7	4	Impuestos y Aduanas de Barrancabermeja 2 9	

Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

1

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudada 1 3	6 3 4 6 5 5 2 1		COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
BARBOSA	BORJA	KATTY	MARYUD

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
4,800,000	6 0	2 0 2 1 0 8 3 0	

2

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudada 1 3	1 3 8 8 3 0 7 5		COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
CHAVEZ	GONZALEZ	ALFREDO	

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
240,000	3	1 9 9 7 0 6 0 6	

3

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudada 1 3	1 0 9 6 2 4 2 9 7 3		COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
LEON	PEREZ	IVAN	ANDRES

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
2,720,000	3 4	2 0 2 0 0 1 1 7	

4

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudadan 1 3	9 1 2 2 3 0 0 5		COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
JAIMES	RAMIREZ	EDGAR	SAUL

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
240,000	3	1 9 9 7 0 6 0 6	

5

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario
Establecimientos

001

Página 5 de 5 **Hoja 6**

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14874400307

(415)7707212489984(8020) 000001487440030 7

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
8 2 9 0 0 0 7 5 7	4	Impuestos y Aduanas de Barrancabermeja 2 9	

Establecimientos, agencias, sucursales, oficinas, sedes o negocios entre otros

1

160. Tipo de establecimiento	161. Actividad económica
Establecimiento de comerci 0 2	Actividades de consultoría de gestión 7 0 2 0

162. Nombre del establecimiento: I.C.I. LTDA INSPECCIONES Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES LTDA

163. Departamento	164. Ciudad/Municipio
Santander 6 8	Barrancabermeja 0 8 1

165. Dirección: CR 25 44 66

166. Número de matrícula mercantil	167. Fecha de la matrícula mercantil
3 2 8 5 7	1 9 9 7 0 6 1 2
168. Teléfono	**169. Fecha de cierre**
6 2 1 3 8 4 7	

2

160. Tipo de establecimiento	161. Actividad económica

162. Nombre del establecimiento:

163. Departamento	164. Ciudad/Municipio

165. Dirección:

166. Número de matrícula mercantil	167. Fecha de la matrícula mercantil
168. Teléfono	**169. Fecha de cierre**

3

160. Tipo de establecimiento	161. Actividad económica

162. Nombre del establecimiento:

163. Departamento	164. Ciudad/Municipio

165. Dirección:

166. Número de matrícula mercantil	167. Fecha de la matrícula mercantil
168. Teléfono	**169. Fecha de cierre**

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

NOMINA Y EGRESO

ICI.LTDA
VOLANTE PAGO DE NOMINA

Nombre JESSICA PAOLA FORERO AVILA
Cedula 1.096.226.065
Cargo INPECTOR DE INTERVENTORIA
Nómina NOMINA DEL 1-31 DICIEMBRE DEL 2024

Devengado			
DIAS	30,00		
BASICO		43.333	1.300.000
NORM	100%	-	-
REC	40%	-	-
HED	125%	-	-
HEN	175%	-	-
D/FD	175%	-	-
D/FN	215%	-	-
HED/FD	200%	-	-
HED/FN	250%	-	-
Aux.de Alimentacion S.I.S		-	
SUB. TRANSPORTE		162.000	162.000
OTROS (Bonificacion S.I.S.)			-
		Total Devengado :	1.462.000

Deducciones		
PENSION	4,00%	52.000
F.S.P	1,00%	-
SALUD	4,00%	52.000
USO		-
RFTE		-
OTROS		-
	Total Deducido :	104.000

Neto Pagado	**1.358.000**

Retención en la fuente - Procedimiento 1

Pagos Laborales del Mes		-
(-) Aportes y Pagos Exentos		-
Base de Retención		-
Retención en la fuente		-

Recibí conforme :
CC N° :

ICI.LTDA
VOLANTE PAGO DE NOMINA

Nombre ISABEL MILENA ALVAREZ ORDUZ

Cedula 40.047.391

Cargo RESIDENTE DE INTERVENTORÍA

Nómina NOMINA DEL 1-31 DICIEMBRE DEL 2024

Devengado			
DIAS	30,00		
BASICO		43.333	1.300.000
NORM	100%	-	-
REC	40%	-	-
HED	125%	-	-
HEN	175%	-	-
D/FD	175%	-	-
D/FN	215%	-	-
HED/FD	200%	-	-
HED/FN	250%	-	-
Aux.de Alimentacion S.I.S		-	
SUB. TRANSPORTE		162.000	162.000
OTROS (Bonificacion S.I.S.)		1.828.000	1.828.000
		Total Devengado :	3.290.000

Deducciones		
PENSION	4,00%	52.000
F.S.P	1,00%	-
SALUD	4,00%	52.000
USO		-
RFTE		-
OTROS		-
	Total Deducido :	104.000

Neto Pagado	**3.186.000**

Retención en la fuente - Procedimiento 1

Pagos Laborales del Mes		-
(-) Aportes y Pagos Exentos		-
Base de Retención		-
Retención en la fuente		-

Recibí conforme : _____

CC N° : _____

ICI.LTDA
VOLANTE PAGO DE NOMINA

Nombre JORGE ENRIQUE SANCHEZ CAMPOS

Cedula 91.288.363

Cargo PROFESIONAL SST

Nómina NOMINA DEL 1-31 DICIEMBRE DEL 2024

Devengado			
DIAS	30,00		
BASICO		43.333	1.300.000
NORM	100%	-	-
REC	40%	-	-
HED	125%	-	-
HEN	175%	-	-
D/FD	175%	-	-
D/FN	215%	-	-
HED/FD	200%	-	-
HED/FN	250%	-	-
Aux.de Alimentacion S.I.S		-	
SUB. TRANSPORTE		162.000	162.000
OTROS (Bonificacion S.I.S.)		578.000	578.000
		Total Devengado :	2.040.000

Deducciones		
PENSION	4,00%	52.000
F.S.P	1,00%	-
SALUD	4,00%	52.000
USO		-
RFTE		-
OTROS		-
	Total Deducido :	104.000

Neto Pagado	**1.936.000**

Retención en la fuente - Procedimiento 1

Pagos Laborales del Mes		-
(-) Aportes y Pagos Exentos		-
Base de Retención		-
Retención en la fuente		-

Recibí conforme :

CC N° : Jorge E Sánchez C.

ICI.LTDA
VOLANTE PAGO DE NOMINA

Nombre **LISSET KARINA LEON PERES**

Cedula 1.096.212.232

Cargo PROFESIONAL AMBIENTAL

Nómina NOMINA DEL 1-31 DICIEMBRE DEL 2024

Devengado			
DIAS	30,00		
BASICO		43.333	1.300.000
NORM	100%	-	-
REC	40%	-	-
HED	125%	-	-
HEN	175%	-	-
D/FD	175%	-	-
D/FN	215%	-	-
HED/FD	200%	-	-
HED/FN	250%	-	-
Aux.de Alimentacion S.I.S		-	
SUB. TRANSPORTE		162.000	162.000
OTROS (Bonificacion S.I.S.)		868.000	868.000
		Total Devengado :	2.330.000

Deducciones		
PENSION	4,00%	52.000
F.S.P	1,00%	-
SALUD	4,00%	52.000
USO		-
RFTE		-
OTROS		-
	Total Deducido :	104.000

Neto Pagado	**2.226.000**

Retención en la fuente - Procedimiento 1

Pagos Laborales del Mes		-
(-) Aportes y Pagos Exentos		-
Base de Retención		-
Retención en la fuente		-

Recibí conforme : _____

CC N° : _____

ICI.LTDA
VOLANTE PAGO DE NOMINA

Nombre FERNANDO ENRIQUE GUERRA PALACIO

Cedula 77.090.203

Cargo RESIDENTE ELECTRICO

Nómina NOMINA DEL 1-31 DICIEMBRE DEL 2024

Devengado			
DIAS	30,00		
BASICO		43.333	1.300.000
NORM	100%	-	-
REC	40%	-	-
HED	125%	-	-
HEN	175%	-	-
D/FD	175%	-	-
D/FN	215%	-	-
HED/FD	200%	-	-
HED/FN	250%	-	-
Aux.de Alimentacion S.I.S		-	
SUB. TRANSPORTE		162.000	162.000
OTROS (Bonificacion S.I.S.)		1.838.000	1.838.000
		Total Devengado :	3.300.000

Deducciones		
PENSION	4,00%	52.000
F.S.P	1,00%	-
SALUD	4,00%	52.000
USO		-
RFTE		-
OTROS		-
	Total Deducido :	104.000

Neto Pagado	**3.196.000**

Retención en la fuente - Procedimiento 1

Pagos Laborales del Mes		-
(-) Aportes y Pagos Exentos		-
Base de Retención		-
Retención en la fuente		-

Recibí conforme : _____

CC N° : _____

ICI.LTDA
VOLANTE PAGO DE NOMINA

Nombre ABNER DAVID PEREZ TURIZO

Cedula 72,003,211

Cargo DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nómina NOMINA DEL 1-31 DICIEMBRE DEL 2024

Devengado			
DIAS	30,00		
BASICO		43.333	1.300.000
NORM	100%	-	-
REC	40%	-	-
HED	125%	-	-
HEN	175%	-	-
D/FD	175%	-	-
D/FN	215%	-	-
HED/FD	200%	-	-
HED/FN	250%	-	-
Aux.de Alimentacion S.I.S		-	
SUB. TRANSPORTE		162.000	162.000
OTROS (Bonificacion S.I.S.)		3.118.000	3.118.000
		Total Devengado :	4.580.000

Deducciones		
PENSION	4,00%	52.000
F.S.P	1,00%	-
SALUD	4,00%	52.000
USO		-
RFTE		-
OTROS		-
	Total Deducido :	104.000

Neto Pagado	**4.476.000**

Retención en la fuente - Procedimiento 1

Pagos Laborales del Mes		-
(-) Aportes y Pagos Exentos		-
Base de Retención		-
Retención en la fuente		-

Recibí conforme : _____

CC N° : _____

PÓLIZA

Número Póliza: 4032667

SEGURO DE CUMPLIMIENTO

Hola, I.C.I LTDA INSPECCIONES Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES LTDA

Este documento es la carátula de tu seguro y contiene la información del compromiso que SURA adquiere contigo.



INFORMACIÓN DEL TOMADOR

Nombre y apellidos o razón social	Tipo de identificación	Número de identificación
I.C.I LTDA INSPECCIONES Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES LTDA	NIT	8290007574
Dirección	**Ciudad**	**Teléfono**
CL 51 # 12 40 B CINCUENTENARI	BARRANCABERMEJA	6213847

INFORMACIÓN DEL GARANTIZADO

Nombre y apellidos o razón social	Tipo de identificación	Número de identificación	Dirección	Ciudad	Teléfono
I.C.I LTDA INSPECCIONES Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES LTDA	NIT	8290007574	CL 51 # 12 40 B CINCUENTENARI	BARRANCABERMEJA	6213847

INFORMACIÓN DEL BENEFICIARIO Y/O ASEGURADO

Nombre y apellidos o razón social	Tipo de identificación	Número de identificación
RAMA JUDICIAL DIRECCION SECCIONAL DE ADMINISTRACION VALLEDUPAR CESAR	NIT	8001658543

INFORMACIÓN BÁSICA DE LA PÓLIZA

Número de documento	Operación	Oficina	Ciudad expedición	Fecha de expedición
16371837	MODIFICACION	2629	BUCARAMANGA	2025-01-24
Forma de pago	**Número de riesgos vigentes**	**Referencia de pago**	**Producto**	**Moneda**
CONTADO	1	01216371837	SEGURO DE CUMPLIMIENTO A FAVOR DE ENTIDADES ESTATALES (GARANTÍA ÚNICA)	PESO COLOMBIANO

COBERTURAS

Nombre	Fecha inicial	Fecha vencimiento	Valor asegurado	Prima
CALIDAD DEL SERVICIO	03-OCT-2024	06-ENE-2026	$12.526.279,00	$0
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	03-OCT-2024	06-MAY-2025	$12.526.279,00	$0
PAGO DE SALARIOS,PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	03-OCT-2024	06-ENE-2028	$25.052.558,00	$0

VALORES A PAGAR

Valor prima sin IVA	Valor IVA	Total a pagar	Valor asegurado	Total valor asegurado
$0	$0	$0	$50.105.116,00	$50.105.116,00

VALOR A PAGAR EN LETRAS : CERO PESOS M/L

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA
SEGUROS GENERALES SURAMERICANA S.A. NIT 890.903.407-9

VIGENCIAS MOVIMIENTO Y PÓLIZA

Vigencia movimiento desde	Vigencia movimiento hasta	Número de días	Vigencia póliza desde	Vigencia póliza hasta
24-ENE-2025	06-ENE-2028	1077	03-OCT-2024	06-ENE-2028

Ramo	Producto	Oficina	Usuario
012	NDX	2629	CUM001

INTERMEDIARIO

Nombres y apellidos o razón social	Código	Compañía	Categoría	% participación	Prima
BAEZ COTE ASESORES DE SEGUROS LTDA.	11219	SEGUROS GENERALES SURAMERICANA S.A.	AGENCIAS	100%	0

COASEGURO

Tipo coaseguro	Número póliza líder	Documento compañía líder
DIRECTO		

CONDICIONES GENERALES APLICABLES

Nombre	Fecha a partir de la cual se utiliza	Tipo y número de la entidad	Tipo de documento	Ramo al cual pertenece	Identificación interna de la proforma	Canal de comercialización
CLAUSULADO	2017-01-01	13 - 18	P	05	F-01-12-084	D001
NOTA TÉCNICA	2017-06-25	13 - 18	NT-P	5	N-01-012-011	

TEXTOS Y ACLARACIONES ANEXAS :

GARANTIZAR LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DEL CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.6815437, REFERENTE A CONTRATAR EN NOMBRE DE LA NACIÓN CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE VALLEDUPAR, LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE Y JURI¿DICA AL CONTRATO QUE RESULTE DEL PROCESO LP-VA-01-2024, QUE TIENE POR OBJETO EL MANTENIMIENTO, REPARACION Y ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE ALGUNAS SEDES JUDICIALES PROPIAS, EN LOS MUNICIPIOS DE CURUMANÍ, CHIRIGUANÁ, LA JAGUA DE IBIRICO Y CHIMICHAGUA.
-SEGUN ACTA DE INICIO DE FECHA 3/OCT/2024, SE AJUSTAN LAS GARANTIAS
- SE ACUSA RECIBIDO DE ACTA DE TERMINACIÓN / FINAL DEL CONTRATO INTERVENTORIA NO. CO1.PCCNTR.6815437 DE 2024, DE FECHA 31/12/2024.

Seguros Generales Suramericana S.A NIT 890.903.407-9.Somos Grandes Contribuyentes. Por favor no efectuar retención sobre IVA. Las primas de seguros no están sujetas a retención en la fuente (Decreto reglamentario 2509/85 Art 17). Autorretenedores Resolución 009961 de 2010. Responsable de impuesto sobre las ventas régimen común agentes de retención.

INFORMACIÓN ADICIONAL

LA PRESENTE PÓLIZA SE RIGE POR LAS CONDICIONES GENERALES CONTENIDAS EN LA PROFORMA. F-01-12-084 LAS CUALES SE ADJUNTAN.

PARA EFECTOS DE CUALQUIER NOTIFICACIÓN, LA DIRECCIÓN DE LA COMPAÑÍA ES CR 63 49 A 31 P 1 ED CAMACOL MEDELLIN SEGUROS GENERALES SURAMERICANA S.A. NIT 890.903.407-9 RESPONSABLE DEL IMPUESTO SOBRE LAS VENTAS RÉGIMEN COMÚN.

Firma autorizada

Firma tomador

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA
SEGUROS GENERALES SURAMERICANA S.A. NIT 890.903.407-9

SEGUROS GENERALES SURAMERICANA S.A.

IMPORTANTE: ESTE DOCUMENTO SÓLO ES VÁLIDO COMO RECIBO DE PRIMA, SI ESTÁ FIRMADO POR UN CAJERO O COBRADOR AUTORIZADO POR LA SURAMERICANA. SI SE ENTREGA A CAMBIO DE UN CHEQUE. LA PRIMA SÓLO SERÁ ABONADA AL RECIBIR SURAMERICANA SU VALOR.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA
SEGUROS GENERALES SURAMERICANA S.A. NIT 890.903.407-9

CUENTAS DE COBRO

INGENIO CUMPLIMIENTO Y CALIDAD

CUENTA DE COBRO No 003

INSPECCIONES Y CONTRUCCIONES INDUSTRIALES LIMITADA
I.C.I LTDA
NIT: 829.000.757-4

DEBE A:
GRUPO TDA S.A.S
NIT: 900136753-7

La suma de: $ 520.000,00

Son: QUINIENTOS VEINTE MIL PESOS M/CTE.

Por concepto de: FOTOCOPIAS, EDICIÓN E IMPRESIÓN DE INFORMES, REGISTROS FOTOGRÁFICOS ENTRE OTROS, durante el periodo comprendido entre el 01 al 31 diciembre de 2024.

DESCRIPCIÓN	DICIEMBRE - 31
Fotocopias, edición e impresión de informes, registros fotográficos entre otros	$520.000,00
TOTAL :	**$** 520.000,00

STALIN GALVIS DAZA
GRUPO TDA S.A.S
NIT: 900136753-7

INSPECCIONES Y CONTRUCCIONES INDUSTRIALES LIMITADA
I.C.I LTDA
NIT: 829.000.757-4

DEBE A:

		EGRESO No.	003
CIUDAD Y FECHA	VALLEDUPAR CESAR 31 DICIEMBRE	**VALOR**	$ 520.000,00
PAGAMOS A:	GRUPO TDA S.A.S		
NIT:	900136753-7		
LA SUMA DE:	QUINIENTOS VEINTE MIL PESOS M/CTE		
CONCEPTO	Fotocopias, edición e impresión de informes, registros fotográficos entre otros el 01 al 31 diciembre del 2024		
		TOTAL =>	$ 520.000,00
	FIRMA Y SELLO BENEFICIARIO		

CUENTA DE COBRO No 003

INSPECCIONES Y CONTRUCCIONES INDUSTRIALES LIMITADA
I.C.I LTDA
NIT: 829.000.757-4

DEBE A:
GRUPO TDA S.A.S
NIT: 900136753-7

La suma de: $ **1.720.000,00**

Son: UN MILLON SETECIENTOS VEINTE MIL PESOS M/CTE.

Por concepto de: ALQUILER DE OFICINA, SERVICIOS PUBLICOS Y COMUNICACIONES, durante el periodo comprendido entre el 01 al 31 diciembre del 2024, incluidos así:

DESCRIPCIÓN	DICIEMBRE - 31
ALQUILER DE OFICINA	$ 1.080.00,00
SERVICIOS PÚBLICOS Y COMUNICACIONES	$640.000,00
TOTAL :	**$ 1.720.000,00**

STALIN GALVIS DAZA
GRUPO TDA S.A.S
Nit: 900136753-7

INSPECCIONES Y CONTRUCCIONES INDUSTRIALES LIMITADA
I.C.I LTDA
NIT: 829.000.757-4

DEBE A

		EGRESO No.	003
CIUDAD Y FECHA	VALLEDUPAR CESAR 31 DE DICIEMBRE	**VALOR**	**$ 1.720.000,00**
PAGAMOS A:	**GRUPO TDA S.A.S**		
NIT:	900136753-7		
LA SUMA DE:	UN MILLON SETECIENTOS VEINTE MIL PESOS M/CTE.		
CONCEPTO	ALQUILER DE OFICINA Y SERVICIOS PUBLICOS Y COMUNICACIONES durante el periodo comprendido entre 01 – 31 de diciembre del 2024		
		TOTAL =>	**$ 1.720.000,00**
	FIRMA Y SELLO BENEFICIARIO		

ACTA DE TERMINACIÓN FINAL

ACTA DE TERMINACIÓN / FINAL DEL CONTRATO INTERVENTORIA No. CO1.PCCNTR.6815437 DE 2024

MODALIDAD DE SELECCIÓN:	MINIMA CUANTIA.
PROCESO CONTRACTUAL:	PROCESO MC-VA-13-2024
OBJETO:	"CONTRATAR EN NOMBRE DE LA NACIÓN CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE VALLEDUPAR, LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE Y JURIDICA AL CONTRATO QUE RESULTE DEL PROCESO LP-VA-01-2024, QUE TIENE POR OBJETO EL MANTENIMIENTO, REPARACION Y ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE ALGUNAS SEDES JUDICIALES PROPIAS, EN LOS MUNICIPIOS DE CURUMANÍ, CHIRIGUANÁ, LA JAGUA DE IBIRICO Y CHIMICHAGUAELÉCTRICA Y DE COMUNICACIONES".
CONTRATANTE:	NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURADIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE VALLEDUPAR - CESAR.
CONTRATISTA:	I.C.I. LTDA INSPECCIONES Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES LTDA
NIT:	829.000.757-4
REPRESENTANTE LEGAL:	JUAN PABLO CASTELLANOS SANCHEZ
SUPERVISOR:	JHON ANTONY PINTO OSPINA
FECHA DE APROBACIÓN DE CONTRATO:	VEINTISIETE (27) DE SEPTIEMBRE DE 2024
FECHA DE APROBACIÓN DE GARANTIAS:	TREINTA (30) DE SEPTIEMBRE DE 2024
VALOR INICIAL:	CIENTO VEINTICINCO MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y DOS MIL SETECIENTOS NOVENTA Y UN PESOS CON CINCUENTA CENTAVOS M/L ($ 125.262.791,50).

VALOR EJECUTADO:	CIENTO VEINTICINCO MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y DOS MIL SETECIENTOS NOVENTA Y UN PESOS CON CINCUENTA CENTAVOS M/L ($ 125.262.791,50).
DURACIÓN:	DOS (02) MESES Y VEINTINUEVE (29) DÍAS.
FECHA DE INICIACIÓN:	TRES (03) DE OCTUBRE DE 2024.
FECHA DE TERMINACIÓN:	TREINTA Y UNO (31) DE DICIEMBRE DE 2024.
CALIDAD:	BUENA
CUMPLIMIENTO:	100%

Los suscritos **JHON ANTONY PINTO OSPINA**, Profesional Universitario de la Dirección Seccional de Administración Judicial de Valledupar, quien actúa en calidad de supervisor designado de la interventoría y **I.C.I. LTDA INSPECCIONES Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES LTDA** identificada con NIT. 829.000.757-4 representada legalmente por **JUAN PABLO CASTELLANOS SANCHEZ,** como interventores del contrato de obra No CO1.PCCNTR. 6798112 DE 2024, acordaron dar por terminado la ejecución del contrato de interventoría **No. CO1.PCCNTR. 6815437 DE 2024**, a partir del treinta y uno (31) de diciembre de 2024.

En constancia de aprobación se firma por los que en ella intervinieron.

I.C.I. LTDA INSPECCIONES Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES LTDA
NIT: 829.000.757-4
R/L. JUAN PABLO CASTELLANOS SANCHEZ
Interventor.

JHON ANTONY PINTO OSPINA
Profesional Universitario
Área Administrativa y Financiera
Dirección Seccional de Administración Judicial de Valledupar – DSAJ/Vpar.
Supervisor del Contrato de Interventoría.

Revisó: KMTR
Proyectó: japo

ACTA DE LIQUIDACIÓN

ACTA DE LIQUIDACIÓN FINAL

CONTRATO No:	CO1.PCCNTR. 6815437
CONTRATANTE:	LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA- DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE VALLEDUPAR.
INTERVENTORIA:	ICI LTDA INSPECCIONES Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES LIMITADA – Representante Legal: JUAN PABLO CASTELLANOS SANCHEZ C.C.: 19.597.865
NIT:	829.000.757-5
OBJETO:	CONTRATAR EN NOMBRE DE LA NACIÓN CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE VALLEDUPAR, LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE Y JURIDICA AL CONTRATO QUE RESULTE DEL PROCESO LP-VA-01-2024, QUE TIENE POR OBJETO EL MANTENIMIENTO, REPARACION Y ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE ALGUNAS SEDES JUDICIALES PROPIAS, EN LOS MUNICIPIOS DE CURUMANÍ, CHIRIGUANÁ, LA JAGUA DE IBIRICO Y CHIMICHAGUA.
FECHA INICIO:	TRES (03) DE OCTUBRE DE 2024.
FECHA TERMINACIÓN:	TREINTA Y UNO (31) DE DICIEMBRE DE 2024.
PLAZO:	DOS (02) MESES Y VEINTINUEVE (29) DÍAS.
VALOR INICIAL:	CIENTO VEINTICINCO MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y DOS MIL SETECIENTOS NOVENTA Y UN PESOS CON CINCUENTA CENTAVOS M/L ($ 125.262.791,5).
VALOR TOTAL:	CIENTO VEINTICINCO MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y DOS MIL SETECIENTOS NOVENTA Y UN PESOS CON CINCUENTA CENTAVOS M/L ($ 125.262.791,5).
VALOR EJECUTADO:	CIENTO VEINTICINCO MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y DOS MIL SETECIENTOS NOVENTA Y UN

PESOS CON CINCUENTA CENTAVOS M/L ($ 125.262.791,5).

En Valledupar – Cesar, a los treinta y uno (31) día del mes de diciembre de 2024, se reunieron: por una parte, **CARLOS MANUEL ECHEVERRI CUELLO**, en su calidad de Director Seccional de Administración Judicial de Valledupar, y por el contratista de interventoría **JUAN PABLO CASTELLANOS SANCEZ**, identificado con cédula de ciudadanía No. 19.597.865, quien actúa como Representante Legal de la empresa **ICI LTDA INSPECCIONES Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES LIMITADA.,** con el fin de proceder de mutuo acuerdo a la liquidación del contrato de interventoría **No. CO1.PCCNTR. 6815437,** de conformidad con el artículo 11 de la Ley 1150 de 2007, para lo cual se realizan las siguientes declaraciones:

1. Que el objeto del contrato de interventoría **No. CO1.PCCNTR. 6815437**, fue ejecutado a cabalidad y satisfactoriamente, por parte del contratista de interventoría **ICI LTDA INSPECCIONES Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES LIMITADA.**, según consta en certificación de fecha treinta y uno (31) de diciembre de 2024, suscrita por el Supervisor del Contrato en mención, la cual se adjunta a la presente.

2. Que el valor total del contrato de interventoría **No. CO1.PCCNTR. 6815437**, corresponde a la suma total de CIENTO VEINTICINCO MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y DOS MIL SETECIENTOS NOVENTA Y UN PESOS CON CINCUENTA CENTAVOS M/L ($ 125.262.791,5).incluido impuestos de Ley.

3. Que con ocasión de la ejecución del contrato **No. CO1.PCCNTR. 6815437**, según certificación expedida por el Supervisor del contrato y el Coordinador del Área Financiera y Administrativa de fecha treinta y uno (31) de diciembre de 2024, la Dirección Seccional de Administración Judicial de Valledupar, cancelará al contratista de interventoría **ICI LTDA INSPECCIONES Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES LIMITADA**, la suma total de CUARENTA Y UN MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS SESENTA Y TRES PESOS CON OCHENTA Y CUATRO CENTAVOS ($41.754.263,84), incluido impuestos de ley, correspondiente al acta parcial No. 003 y liquidación, según las órdenes de pago que a continuación se relacionan:

En razón de lo anterior, las partes se declaran a paz y salvo por todo concepto, renunciando a posteriores reclamaciones, por este motivo.

En constancia de aprobación se firma por los que en ella intervinieron.

CARLOS MANUEL ECHEVERRI CUELLO
Director Seccional

JUAN PABLO CASTELLANOS SANCHEZ
Contratista de interventoría

CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Valledupar

EL SUSCRITO SUPERVISOR DE LA DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE VALLEDUPAR E INTERVENTOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA.

CERTIFICAN:

CONTRATO No	CO1.PCCNTR. 6815437
CLASE DE CONTRATO:	CONTRATO DE SELECCIÓN DE MINIMA CUANTIA MC-VA-13-2024_1.
INTERVENTORIA:	ICI LTDA INSPECCIONES Y CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES LIMITADA – JUAN PABLO CASTELLANOS SANCHEZ R/L NIT. 829.000.757-4
OBJETO:	CONTRATAR EN NOMBRE DE LA NACIÓN CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE VALLEDUPAR, LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE Y JURIDICA AL CONTRATO QUE RESULTE DEL PROCESO LP-VA-01-2024, QUE TIENE POR OBJETO EL MANTENIMIENTO, REPARACION Y ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE ALGUNAS SEDES JUDICIALES PROPIAS, EN LOS MUNICIPIOS DE CURUMANÍ, CHIRIGUANÁ, LA JAGUA DE IBIRICO Y CHIMICHAGUA.
VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	CIENTO VEINTICINCO MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y DOS MIL SETECIENTOS NOVENTA Y UN PESOS CON CINCUENTA CENTAVOS M/L ($ 125.262.791,5).
VALOR A EJECUTADO:	CIENTO VEINTICINCO MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y DOS MIL SETECIENTOS NOVENTA Y UN PESOS CON CINCUENTA CENTAVOS M/L ($ 125.262.791,5).
PLAZO DE EJECUCIÓN:	DOS (02) MESES Y VEINTINUEVE (29) DÍAS.
PERIODO A COBRAR:	03/12/2024 AL 29/12/2024
FECHA DE INICIO:	03/10/2024
FECHA DE TERMINACION:	30/12/2024
VALOR CUENTA DE COBRO:	CUARENTA Y UN MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS SESENTA Y TRES PESOS CON OCHENTA Y CUATRO CENTAVOS M/L ($41.754.263,84).

De acuerdo a la información anteriormente suministrada, como supervisor e interventor certifican que, durante el periodo comprendido entre el 03 de diciembre al 29 de diciembre del año 2024, el contratista de interventoría cumplió a satisfacción las actividades objeto del contrato y demás obligaciones pactadas, por tal razón se autoriza el pago de la factura No. FE 189 por valor de: **CUARENTA Y UN MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS SESENTA Y TRES PESOS CON OCHENTA Y CUATRO CENTAVOS M/L ($41.754.263,84).**

Se expide la presente en la ciudad de Valledupar.

ICI LTDA
NIT: 829.000.757-4
JUAN PABLO CASTELLANOS SANCHEZ R/L
Interventor del contrato de consultoría.

JHON ANTONY PINTO OSPINA
Profesional Universitario
Área Administrativa y Financiera
Dirección Ejecutiva de Administración Judicial de Valledupar - DESAJ
Supervisor del Contrato de Interventoría.

CERTIFICADO DE SATISFACCIÓN

EL SUSCRITO ROFESIONAL UNIVERSITARIO GRADO 09 DEL ÁREA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERADE LA DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE VALLEDUPAR, EN LA CALIDAD DE SUPERVISOR DEL CONTRATO No. CO1.PCCNTR. 6815437

CERTIFICA:

Que en calidad de supervisor del contrato No. CO1.PCCNTR. 6815437, cuyo objeto es CONTRATAR EN NOMBRE DE LA NACIÓN CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE VALLEDUPAR, LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE Y JURIDICA AL CONTRATO QUE RESULTE DEL PROCESO LP-VA-01-2024, QUE TIENE POR OBJETO EL MANTENIMIENTO, REPARACION Y ADECUACIONES DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE ALGUNAS SEDES JUDICIALES PROPIAS, EN LOS MUNICIPIOS DE CURUMANÍ, CHIRIGUANÁ, LA JAGUA DE IBIRICO Y CHIMICHAGUA. y en cumplimiento de las funciones asignadas, se permito manifestar que se verificó el cumplimiento a cabalidad y satisfactoriamente del objeto contractual y las obligaciones del contratista de interventoría.

Se expide la presente en la ciudad de Valledupar – Cesar, el treinta (30) de diciembre de 2024

JHON ANTONY PINTO OSPINA
Supervisor