FONDO DE DESARROLLO SOCIAL DE SAN CRISTÓBAL

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

FORMATO INFORME SEMANAL AVANCE DE ACTIVIDADES

Contrato ___X____ Convenio _____	INFORME EJECUTIVO SEMANA No	21	CONTRATO / CONVENIO No.	FDLSC-COP-928-2023	
OBJETO DEL CONTRATO / CONVENIO:	CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN PARA SALONES COMUNALES DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C, DE CONFORMIDAD CON LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERIA PRODUCTO DEL CONTRATO 640 DE 2022"				
MUNICIPIO: BOGOTÁ	DEPARTAMENTO: CUNDINAMARCA	PERIODO DEL INFORME DESDE: 29/06/2024	HASTA: 5/07/2024	FECHA INFORME: 5/07/2024	

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	V. UNITARIO	REVISADA	VALOR	%	TOTAL EJECUTADO CANTIDAD	TOTAL EJECUTADO VR. TOTAL	% EJECUTADO	%	POR EJECUTAR CANTIDAD	POR EJECUTAR VALOR	POR EJECUTAR %		31-05-24	JUNIO 07-06-24	JUNIO 14-06-24	JUNIO 21-06-24	JUNIO 28-06-24	JULIO 05-07-24	JULIO 12-07-24	JULIO 19-07-24	JULIO 26-07-24	AGOSTO 02-08-24	AGOSTO 09-08-24	AGOSTO 16-08-24	AGOSTO 23-08-24	AGOSTO 30-08-24	SEPTIEMBRE 06-09-24	SEPTIEMBRE 13-09-24	SEPTIEMBRE 20-09-24	SEPTIEMBRE 27-09-24	OCTUBRE 04-10-24	OCTUBRE 11-10-24	OCTUBRE 18-10-24	OCTUBRE 25-10-24	NOVIEMBRE 01-11-24	NOVIEMBRE 08-11-24	NOVIEMBRE 15-11-24	NOVIEMBRE 22-11-24	NOVIEMBRE 29-11-24	DIC 06-12-24
1.0	**PRELIMINARES**																																				
1.1	Cerramiento en teja de zinc calibre 35 altura = 2.4 m. (Incluye puerta provisional en lamina de zinc calibre 35 para entrada vehicular (dimensiones 2.4 x 3.5) y puerta para de trabajadores en lamina de zinc calibre 35 dimensiones 1.0 x 2.4 m)	ML	$ 101.808	58,05	$ 5.909.954	0,65%	0	$ -	0,00%	0,00%	58,05	$ 5.909.954	0,65%	0,00%	0,00%	0,65%																					
1.2	Localización y replanteo topográfico	M2	$ 4.463	175,56	$ 783.524	0,09%	175,56	$ 783.524	100,00%	0,09%	0,00		0,00%	0,00%	0,09%																					
NP-07	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CALIBRE 10,5 Y ALAMBRE DE PUAS (3 HILERAS) INCLUYE AMARRES DE ALAMBRE GALVANIZADO SOLDADO A POSTES EN ACERO INOXIDABLE EN TUBO DE 1-1/2", CADA 2 MTS, ANGULO DE REMATE. EXCAVACIÓN DE 0.20 X 0.20 X 0.40 PARA ANCLAJE Y CONCRETO DE 3000 PSI PARA VIGA.	ML	$ 11.848.280	1,00	$ 11.848.280	1,30%			0,00	0,00%	1,00	$ 11.848.280	1,30%	0,00%	0,00%																	0,41%	0,41%	0,47%	0,07%	
1,3	Demolición de zona general, incluye muros en mampostería, antepiso en concreto, vigas de cimentacion, zapatas, columnas, vigas, viguetas, cubiertas y en general todo lo existente para poder dejar el terreno apto para la nueva edificación, Incluye demolición total mecanica y/o manual, carga mecánica sobre volqueta. El precio incluye , cargue mecánico, excavación mecánica, retiro y disposición final a botadero certificado.	M2	$ 50.012	536,16	$ 26.814.434	2,94%	508,66	$ 25.439.104	94,87%	2,79%	$ 28	$ 1.375.330	0,15%	0,00%	2,79%	0,15%																					
					$ 45.356.192	4,97%		$ 26.222.628		2,87%		$ 19.133.564	2,10%	0,00%																							
2.0	**MOVIMIENTO DE TIERRAS PARA CIMENTACIONES**													0,00%																						
2.1	Excavación manual en material común	M3	$ 26.202	117,51	$ 3.078.997	0,34%	43,53	$ 1.140.573	37,04%	0,12%	73,98	$ 1.938.424	0,21%	0,00%	0,12%	0,21%																					
2.2	Suministro,transporte e instalacion de relleno en recebo tipo b400 o similar compactado al 95% P.M	M3	$ 103.788	0,00	$ -	0,00%		$ -	0,00%	0,00%	0,00		0,00%	0,00%	0,00%																					
2.3	Cargue, transporte, retiro y disposicion final material producto de excavación y otros	M3	$ 35.575	332,12	$ 11.815.169	1,29%	332,124	$ 11.815.311	100,00%	1,29%	0,00		0,00%	0,00%	1,29%																					
NP-01	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A) CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	$ 161.255	45,59	$ 7.351.615	0,81%			0,00%	0,00%	45,59	$ 7.351.615	0,81%	0,00%	0,00%															0,20%	0,28%	0,28%	0,04%					
					$ 22.245.781	2,44%		$ 12.955.884		1,42%		$ 9.289.039	1,02%	0,00%																							
3.0	**CIMENTACION**													0,00%																						
NP-06	CONCRETO CICLOPEO (60% -40%) (CONCRETO PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	$ 416.064	10,00	$ 4.160.640	0,46%				0,00%	10,00	$ 4.160.640	0,46%	0,00%	0,46%	0,46%																					
3.1	Suministro, transporte e instalacion de concreto de ciclopeo (40 % DE CONCRETO F'C = 3000 PSI)	M3	$ 339.097	50,94	$ 17.273.601	1,89%	50,94	$ 17.273.601	100,00%	1,89%			0,00%	0,00%	1,89%																					
3.2	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi. para zapatas. (No incluye refuerzo)	M3	$ 711.829	19,15	$ 13.631.525	1,49%		$ -	0,00%	0,00%	19,15	$ 13.631.525	1,49%	0,00%	0,00%					0,70%	0,69%	0,10%														
3.3	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi, para muros de contención. (No incluye refuerzo)	M3	$ 922.564	16,82	$ 15.517.526	1,70%		$ -	0,00%	0,00%	16,82	$ 15.517.526	1,70%	0,00%	0,00%							0,46%	0,68%	0,56%												
3.4	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi. para vigas de cimentación (No incluye refuerzo)	M3	$ 727.480	19,00	$ 13.822.120	1,51%		$ -	0,00%	0,00%	19,00	$ 13.822.120	1,51%	0,00%	0,00%							0,30%	0,42%	0,36%	0,42%											
3.5	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi. para placa de contrapiso e= 10 cm (Incluye corte y dilatación)	M2	$ 80.546	130,18	$ 10.485.478	1,15%		$ -	0,00%	0,00%	130,18	$ 10.485.478	1,15%	0,00%	0,00%																					
					$ 74.890.890	8,21%		$ 17.273.601		1,89%		$ 57.617.290	6,31%	0,00%																							
4.0	**ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y METALICAS**													0,00%																						
4.1	**ESTRUCTURAS EN CONCRETO**				$ -	0,00%		$ -	0,00%	0,00%				0,00%	0,00%																						
4.1	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi, para placa de entrepiso con vigas descolgadas, H total = 40 cm (Incluye torta superior e= 10 cm, cuantia concreto = 0.19 m3/m2 -segùn diseño) (no incluye acero de refuerzo) Incluye formaleta completa de entrepiso, parales, casetòn recuperable, plastico para recubrimiento de casetòn. agente curador y desencofrante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	$ 256.269	307,03	$ 78.682.271	8,62%		$ -	0,00%	0,00%	307,03	$ 78.682.271	8,62%	0,00%	0,00%															0,69%	1,03%	1,03%	0,95%	1,03%	1,03%	0,86%	0,95%	1,03%		
4.2	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi para columnas. (No incluye refuerzo). Incluye formaleta metalica completa, andamios certificados, parales, agente curador y desencofrante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	$ 942.783	20,99	$ 19.789.015	2,17%		$ -	0,00%	0,00%	20,99	$ 19.789.015	2,17%	0,00%	0,00%													0,20%	0,24%	0,24%	0,24%	0,22%	0,24%	0,24%	0,24%	0,20%	0,13%			
4.3	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi para escaleras. (no incluye acero de refuerzo). Incluye formaleta metalica completa, andamios certificados, parales, agente curador y desencofrante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	$ 1.254.287	7,85	$ 9.846.153	1,08%		$ -	0,00%	0,00%	7,85	$ 9.846.153	1,08%	0,00%	0,00%																			0,14%	0,17%	0,16%	0,15%	0,14%	0,17%	0,14%
4.4	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 4000 psi para tanque en concreto, Impermeabilizado, relacion A/C = 0,45, aire incorporado del 6% (no incluye acero de refuerzo). Incluye formaleta metalica completa, andamios certificados, parales, agente curador y desencofrante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	$ 1.023.677	9,56	$ 9.786.352	1,07%		$ -	0,00%	0,00%	9,56	$ 9.786.352	1,07%	0,00%	0,00%																			0,14%	0,17%	0,16%	0,15%	0,14%	0,17%	0,14%
4.5	Suministro, transporte e instalacion de cinta PVC O-22 para tanque en concreto	ML	$ 96.307	34,10	$ 3.284.069	0,36%		$ -	0,00%	0,00%	34,10	$ 3.284.069	0,36%	0,00%	0,00%																			0,05%	0,06%	0,05%	0,05%	0,05%	0,06%	0,05%
4.6	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi para foso ellevaspersonas, (no incluye acero de refuerzo) Incluye formaleta completa, agente curador y desencofrante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	$ 975.432	1,82	$ 1.775.286	0,19%		$ -	0,00%	0,00%	1,82	$ 1.775.286	0,19%	0,00%	0,00%															0,02%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,02%				
4.1.7	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi para graderia, (no incluye acero de refuerzo), acabado liso con llana metalica. Incluye formaleta completa, agente curador y desencofrante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	$ 94.698	0,00	$ -	0,00%		$ -	0,00%			$ -	0,00%	0,00%	0,00%																						
NP-05	CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI PARA CAISSON D= 1.95M. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, INCLUYE ACELERANTE, MOTOBOMBA, MANO DE OBRA, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO, DISTANCIA DE TRANSPORTE 21 KM Y FORMALETA.	ML	$ 3.195.040	18,00	$ 57.510.720	6,30%				0,00%	18,00	$ 57.510.720	6,30%	0,00%	4,03%	6,30%																					
4.2	**ACERO DE REFUERZO Y MALLA ELECTROSOLDADA**				$ -	0,00%			0,00%			$ -		0,00%	0,00%																						
4.7	Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 psi	KG	$ 5.367	15151,05	$ 81.315.685	8,91%	2354,24	$ 12.635.206	15,54%	1,38%	12796,81	$ 68.680.479	7,53%	0,00%	1,38%	1,43%	0,45%	0,45%	0,45%	0,45%	0,45%	0,45%	0,45%	0,45%	0,49%	0,45%	0,45%	0,45%	0,45%	0,45%	0,23%						
4.8	Suministro, transporte e instalacion de refuerzo en malla electrosoldada.	KG	$ 6.367	2249,65	$ 14.323.522	1,57%		$ -	0,00%	0,00%		$ 14.323.522	1,57%	0,00%	0,00%															0,16%	0,22%	0,22%	0,22%	0,22%	0,22%	0,19%	0,13%			
					$ 276.313.073	30,28%		$ 12.635.206		1,38%		$ 263.677.867	28,89%	0,00%																							
5.0	**PISOS BASES Y ACABADOS**													0,00%																						
5.1	Suministro, transporte e instalación de mortero 1:3 para alistado de pisos, e=0,04 máx.	M2	$ 36.096	219,66	$ 7.928.847	0,87%			0,00%	0,00%	219,66	$ 7.928.847	0,87%	0,00%	0,00%																			0,06%	0,13%	0,12%	0,13%	0,14%	0,11%	0,11%	0,06%	
5.2	Suministro, transporte e instalación de mortero 1:3 impermeabilizado para alistado de pisos, e = 0,04 máx	M2	$ 37.913	130,79	$ 4.958.641	0,54%			0,00%	0,00%	130,79	$ 4.958.641	0,54%	0,00%	0,00%																			0,04%	0,08%	0,08%	0,08%	0,09%	0,07%	0,07%	0,04%	
5.3	Suministro, transporte e instalación de piso porcelanato. Caliza rectificado marfil caras diferenciadasde primera calidad o similar. Dimensiones 60 x 60 cm.	M2	$ 145.339	45,94	$ 6.676.874	0,73%			0,00%	0,00%	45,94	$ 6.676.874	0,73%	0,00%	0,00%																			0,10%	0,12%	0,11%	0,10%	0,10%	0,12%	0,10%
5.4	Suministro, transporte e instalación de guardaescobas porcelanato caliza rectificado marfil caras diferenciadas de primera calidad o similar H= 8 cm	ML	$ 25.899	70,88	$ 1.835.721	0,20%			0,00%	0,00%	70,88	$ 1.835.721	0,20%	0,00%	0,00%																			0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
5.6	Suministro, transporte e instalación de baldosa vibro prensada tipo Deck de Madera 15x60 o similar	M2	$ 121.817	64,99	$ 7.916.887	0,87%			0,00%	0,00%	64,99	$ 7.916.887	0,87%	0,00%	0,00%																			0,11%	0,14%	0,13%	0,12%	0,11%	0,14%	0,11%
5.7	Suministro, transporte e instalación de guardaescoba de vibro prensada tipo Deck de Madera H= 7 cm	ML	$ 21.523	63,97	$ 1.376.826	0,15%			0,00%	0,00%	63,97	$ 1.376.826	0,15%	0,00%	0,00%																			0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%
5.8	Suministro, transporte e instalación de cinta antideslizante con Fotoluminiscente x 48mm	ML	$ 13.156	62,00	$ 815.672	0,09%			0,00%	0,00%	62,00	$ 815.672	0,09%	0,00%	0,00%																			0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%
5.9	Suministro, transporte e instalación de mediacaña en granito pulido prefabricado h =10cms	ML	$ 45.730	7,10	$ 324.683	0,04%			0,00%	0,00%	7,10	$ 324.683	0,04%	0,00%	0,00%																			0,00%	0,01%	0,01%	0,00%	0,00%	0,01%	0,00%
5.10	Construccion de bocaguerta en granito pulido, ancho 10 cm, Incluye dilatación en bronce por ambos costados	ML	$ 80.474	10,20	$ 820.835	0,09%			0,00%	0,00%	10,20	$ 820.835	0,09%	0,00%	0,00%																			0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%
5.11	Suministro, transporte e instalación de piso ceramico comercial calama multicolor caras diferenciadas 51 x 51	M2	$ 79.878	199,30	$ 15.919.685	1,74%			0,00%	0,00%	199,30	$ 15.919.685	1,74%	0,00%	0,00%																			0,23%	0,28%	0,26%	0,24%	0,23%	0,28%	0,23%
					$ 48.574.671	5,32%		$ -		0,00%		$ 48.574.672	5,32%	0,00%																							
6.0	**MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES**													0,00%																						
6.1	Mamposteria en bloque nº 5 o similar	M2	$ 52.063	734,91	$ 38.261.385	4,19%			0,00%	0,00%	734,91	$ 38.261.385	4,19%	0,00%	0,00%															0,34%	0,59%	0,59%	0,59%	0,59%	0,59%	0,50%	0,42%			
6.2	Remates sobre muro en concreto de 2500 psi (12x20 cm) (Incluye acero de refuerzo)	ML	$ 65.389	49,95	$ 3.266.181	0,36%			0,00%	0,00%	49,95	$ 3.266.181	0,36%	0,00%	0,00%															0,03%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,04%	0,04%			
6.3	Bordillo de remate para placas de cubierta en mamposteria bloque N. 5 o similar	ML	$ 28.142	27,60	$ 776.719	0,09%			0,00%	0,00%	27,60	$ 776.719	0,09%	0,00%	0,00%															0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%			

FONDO DE DESARROLLO SOCIAL DE SAN CRISTÓBAL

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

FORMATO INFORME SEMANAL AVANCE DE ACTIVIDADES

Contrato ___X____ Convenio _____		INFORME EJECUTIVO SEMANA No	21	CONTRATO / CONVENIO No.	FDLSC-COP-928-2023
OBJETO DEL CONTRATO / CONVENIO:	CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN PARA SALONES COMUNALES DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C, DE CONFORMIDAD CON LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERIA PRODUCTO DEL CONTRATO 640 DE 2022"				
MUNICIPIO	BOGOTÁ	DEPARTAMENTO	CUNDINAMARCA	PERIODO DEL INFORME DESDE:	29/06/2024
HASTA:	5/07/2024	FECHA INFORME:	5/07/2024		

																	JUNIO				JULIO				AGOSTO				SEPTIEMBRE				OCTUBRE				NOVIEMBRE					DIC
							TOTAL EJECUTADO				POR EJECUTAR						31-05-24	07-06-24	14-06-24	21-06-24	28-06-24	05-07-24	12-07-24	19-07-24	26-07-24	02-08-24	09-08-24	16-08-24	23-08-24	30-08-24	06-09-24	13-09-24	20-09-24	27-09-24	04-10-24	11-10-24	18-10-24	25-10-24	01-11-24	08-11-24	15-11-24	22-11-24	29-11-24	06-12-24
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	V. UNITARIO	REVISADA	VALOR	%	CANTIDAD	VR. TOTAL	% EJECUTADO	%	CANTIDAD	VALOR	%																															
6.4	Anclaje epoxico D=5/8", profundidad del anclaje 10 cm, Long varilla 1.0" = 70 cm, (Incluye acero de refuerzo)	UND	$ 25.172	235,00	$ 5.915.420	0,65%			0,00%	0,00%	235,00	$ 5.915.420	0,65%	0,00%	0,00%																0,05%	0,09%	0,09%	0,09%	0,09%	0,09%	0,08%	0,06%							
6.5	Columnetas en concreto de 2500 psi , 12 cm x 20 cm incluye acero de refuerzo	ML	$ 61.533	293,96	$ 18.088.376	1,98%			0,00%	0,00%	293,96	$ 18.088.376	1,98%	0,00%	0,00%																0,16%	0,28%	0,28%	0,28%	0,28%	0,28%	0,24%	0,20%							
6.6	Suministro, transporte e instalacion de mueble para cocina completo medidas 2.70 x 0,60 metros. Incluye mueble inferior en melanina e= 15 mm, acabado mate con apariencia a madera natural, poceta en acero inoxidable y griferia , meson en granito negro san gabriel e= 20 mm con salpicadero h= 10 cm. Estufa de empotrar en acero inoxidable de dos puestos de 34.1 x 42.5 cm a gas natural. Incluye perforaciones para estufa y poceta y en general todo lo requerido para su correcta instalación.	UND	$ 2.980.340	2,00	$ 5.960.680	0,65%			0,00%	0,00%	2,00	$ 5.960.680	0,65%	0,00%	0,00%																0,05%	0,09%	0,09%	0,09%	0,09%	0,09%	0,08%	0,07%							
6.7	Suministro, transporte e instalacion de esquineros sobre mamposteria	ML	$ 11.056	146,98	$ 1.625.023	0,18%			0,00%	0,00%	146,98	$ 1.625.023	0,18%	0,00%	0,00%																0,01%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%							
					$ 73.893.784	8,10%		$ -		0,00%		$ 73.893.784	8,10%	0,00%																														
7.0	INSTALACIONES ELECTRICAS													0,00%																													
7,1	SALIDAS ELECTRICAS				$ -	0,00%				0,00%				0,00%	0,00%																												
7,1,01	SALIDA PARA ILUMINACION MONOFASICA , CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N*12 (F) + 1N*12 (N) + 1N*12 (T) LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE TOMA PARA CONEXIÓN RAPIDA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 189.516	112,00	$ 21.225.792	2,33%			0,00%	0,00%	112,00	$ 21.225.792	2,33%	0,00%	0,00%																			0,21%	0,26%	0,26%	0,21%	0,26%	0,26%	0,21%	0,26%	0,21%		
7,1,02	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N*12 (F) + 1N*12 (N) + 1N*12 (T) LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 181.536	28,00	$ 5.083.008	0,56%			0,00%	0,00%	28,00	$ 5.083.008	0,56%	0,00%	0,00%																			0,05%	0,06%	0,06%	0,05%	0,06%	0,06%	0,05%	0,06%	0,05%		
7,1,03	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL GFCI TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N*12 (F) + 1N*12 (N) + 1N*12 (T) LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 227.563	11,00	$ 2.503.193	0,27%			0,00%	0,00%	11,00	$ 2.503.193	0,27%	0,00%	0,00%																			0,02%	0,03%	0,03%	0,02%	0,03%	0,03%	0,02%	0,02%	0,02%		
7,1,04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 183.622	12,00	$ 2.203.464	0,24%			0,00%	0,00%	12,00	$ 2.203.464	0,24%	0,00%	0,00%																			0,02%	0,03%	0,03%	0,02%	0,03%	0,03%	0,02%	0,02%	0,03%	0,02%	
7,1,05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 202.405	3,00	$ 607.215	0,07%			0,00%	0,00%	3,00	$ 607.215	0,07%	0,00%	0,00%																			0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	
7,1,06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TRIPLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 223.050	3,00	$ 669.150	0,07%			0,00%	0,00%	3,00	$ 669.150	0,07%	0,00%	0,00%																			0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	
7,1,07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO CONMUTABLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 219.967	6,00	$ 1.319.802	0,14%			0,00%	0,00%	6,00	$ 1.319.802	0,14%	0,00%	0,00%																			0,01%	0,02%	0,02%	0,01%	0,02%	0,02%	0,01%	0,01%	0,02%	0,01%	
7,1,08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE MOVIMIENTO CONMUTABLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 446.577	5,00	$ 2.232.885	0,24%			0,00%	0,00%	5,00	$ 2.232.885	0,24%	0,00%	0,00%																			0,02%	0,03%	0,03%	0,02%	0,03%	0,03%	0,02%	0,02%	0,03%	0,02%	
7,1,09	SALIDA PARA MOTOR TRIFASICO 3HP, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N*12 (F) + 1N*12 (N) + 1N*12 (T) LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 204.374	2,00	$ 408.748	0,04%			0,00%	0,00%	2,00	$ 408.748	0,04%	0,00%	0,00%																			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
7,2	CAJAS DE PASO, CANALIZACIONES				$ -									0,00%																												
7,2,01	CAJA DE INSPECCIÓN A.P. CS-274 CODENSA (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS) LISTADO SECRETARIA 5.1.101	UN	$ 755.210	1,00	$ 755.210	0,08%			0,00%	0,00%	1,00	$ 755.210	0,08%	0,00%	0,00%																			0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	
7,2,01.A	CAJA DE INSPECCIÓN A.P. CS-275 CODENSA (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	$ 1.883.329	1,00	$ 1.883.329	0,21%			0,00%	0,00%	1,00	$ 1.883.329	0,21%	0,00%	0,00%																			0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	
7,2,02	TUBERÍA EMT Ø3/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	ML	$ 21.233	24,76	$ 525.729	0,06%			0,00%	0,00%	24,76	$ 525.729	0,06%	0,00%	0,00%																			0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	
7,2,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT 3" INCLUYE ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN LISTADO SECRETARIA 5.1.48	ML	$ 171.477	4,81	$ 824.804	0,09%			0,00%	0,00%	4,81	$ 824.804	0,09%	0,00%	0,00%																			0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	
7,2,04	TUBERÍA EMT Ø1-1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	ML	$ 51.640	9,71	$ 501.424	0,05%			0,00%	0,00%	9,71	$ 501.424	0,05%	0,00%	0,00%																			0,00%	0,01%	0,01%	0,00%	0,01%	0,01%	0,00%	0,01%	0,00%	0,00%	
7,2,05	CANALETA METALICA 100X40, INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	ML	$ 49.051	14,11	$ 692.110	0,08%			0,00%	0,00%	14,11	$ 692.110	0,08%	0,00%	0,00%																			0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	
7,2,06	TUBERÍA EMT Ø2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	ML	$ 72.893	4,00	$ 291.572	0,03%			0,00%	0,00%	4,00	$ 291.572	0,03%	0,00%	0,00%																			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
7,2,07	CAJA DE PASO PLASTICA 20X20	UN	$ 122.870	1,00	$ 122.870	0,01%			0,00%	0,00%	1,00	$ 122.870	0,01%	0,00%	0,00%																			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
7,3	ACOMETIDAS, PARCIALES Y TABLEROS DE DISTRIBUCIÓN													0,00%																												
7,3,01	CAJA PARA MEDIDOR TRIFASICO NORMA AE303, BREAKER CAJA MOLDEADA 3X80A	UN	$ 1.559.641	0,00	$ -	0,00%			0,00%	0,00%	0,00	$ -	0,00%	0,00%	0,00%																												
7,3,2	DERIVACIÓN AEREA EN BAJA TENSION, NORMA ENEL CODENSA AE219, INCLUYE CAJA PARA MEDIDOR TRIFASICO NORMA AE303, BREAKER CAJA MOLDEADA 3X80A	UN	$ 2.326.362	1,00	$ 2.326.362	0,25%			0,00%	0,00%	1,00	$ 2.326.362	0,25%	0,00%	0,00%																			0,03%	0,03%	0,03%	0,02%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,02%	
7,3,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN TIPO PANEL DE 36 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR PUERTA Y CHAPA, BARRAJES DE NEUTRO Y PUESTA A TIERRA. LISTADO SECRETARIA 5.1.23	UN	$ 847.348	1,00	$ 847.348	0,09%			0,00%	0,00%	1,00	$ 847.348	0,09%	0,00%	0,00%																			0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	
7,3,04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO ENCHUFABLE DE 1X20A 10 KA. LISTADO SECRETARIA 5.1.33	UN	$ 19.032	22,00	$ 418.704	0,05%			0,00%	0,00%	22,00	$ 418.704	0,05%	0,00%	0,00%																			0,00%	0,01%	0,01%	0,00%	0,01%	0,01%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
7,3,05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO ENCHUFABLE DE 3X30A 10 KA. LISTADO SECRETARIA 5.1.39	UN	$ 125.868	2,00	$ 251.736	0,03%			0,00%	0,00%	2,00	$ 251.736	0,03%	0,00%	0,00%																			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
7,3,06	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO ELECTRICO MONOFASICO DE 8 CIRCUITOS	UN	$ 189.308	1,00	$ 189.308	0,02%			0,00%	0,00%	1,00	$ 189.308	0,02%	0,00%	0,00%																			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
7,3,07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA CAJA DE MEDIDA EN BAJA TENSION. INCLUYE VARILLA DE COBRE DE 5/8" X 2.4M, CONECTOR DE TORNILLO PARA VARILLA-CABLE, CAJA DE 30X30CM CON TAPA, TUBERÍA Y TERMINAL PVC CONDUIT DE 1/2" Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN. LISTADO SECRETARIA 5.1.65	UN	$ 419.679	1,00	$ 419.679	0,05%			0,00%	0,00%	1,00	$ 419.679	0,05%	0,00%	0,00%																			0,00%	0,01%	0,01%	0,00%	0,01%	0,01%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
7,3,08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA CON TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X30A, 25KA	UN	$ 319.852	2,00	$ 639.704	0,07%			0,00%	0,00%	2,00	$ 639.704	0,07%	0,00%	0,00%																			0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%	
7,3,09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE 3XN.2+N.2N+N.2T SERIE 8000 AL	ML	$ 119.682	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%	
7,3,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE MULTIPLEX CUADRUPLEX 3X35mm + 50mm AISLADO DE 3X2 + 1/0	ML	$ 119.682	13,78	$ 1.649.218	0,18%			0,00%	0,00%	13,78	$ 1.649.218	0,18%	0,00%	0,00%																			0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,01%	
7,3,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARCIAL EN CABLE 3XN.10F+N.10N+N.10T EN COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS	ML	$ 26.719	75,00	$ 2.003.925	0,22%			0,00%	0,00%	75,00	$ 2.003.925	0,22%	0,00%	0,00%																			0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,01%	
7,3,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS 2KVA, 120V, 5 MINUTOS	UN	$ 2.530.904	1,00	$ 2.530.904	0,28%			0,00%	0,00%	1,00	$ 2.530.904	0,28%	0,00%	0,00%																			0,03%	0,03%	0,03%	0,02%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,02%	
7,4	DATOS				$ -									0,00%																												
7,4,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE RACK CON 18 UR INCLUYE ORGANIZADOR VERTICAL, KIT DE VENTILACIÓN FORZADA, KIT DE PUESTA A TIERRA. SE INCLUYE MATERIAL DE CONEXIONADO, ACCESORIOS DE FIJACIÓN, SOPORTE Y CONEXIÓN, MATERIALES CERTIFICADOS RETIE. LISTADO SECRETARIA 5.1.121	UN	$ 1.575.086	1,00	$ 1.575.086	0,17%			0,00%	0,00%	1,00	$ 1.575.086	0,17%	0,00%	0,00%																			0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,01%	

FONDO DE DESARROLLO SOCIAL DE SAN CRISTÓBAL

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

FORMATO INFORME SEMANAL AVANCE DE ACTIVIDADES

Contrato ___X____ Convenio _____		INFORME EJECUTIVO SEMANA No	21	CONTRATO / CONVENIO No.	FDLSC-COP-928-2023		
OBJETO DEL CONTRATO / CONVENIO:	CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN PARA SALONES COMUNALES DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C, DE CONFORMIDAD CON LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERIA PRODUCTO DEL CONTRATO 640 DE 2022"						
MUNICIPIO	BOGOTÁ	DEPARTAMENTO	CUNDINAMARCA	PERIODO DEL INFORME DESDE:	29/06/2024	HASTA:	5/07/2024	FECHA INFORME:	5/07/2024

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	V. UNITARIO	REVISADA	VALOR	%	TOTAL EJECUTADO CANTIDAD	TOTAL EJECUTADO VR. TOTAL	% EJECUTADO	%	POR EJECUTAR CANTIDAD	POR EJECUTAR VALOR	POR EJECUTAR %		JUNIO 31-05-24	JUNIO 07-06-24	JUNIO 14-06-24	JUNIO 21-06-24	JUNIO 28-06-24	JULIO 05-07-24	JULIO 12-07-24	JULIO 19-07-24	JULIO 26-07-24	AGOSTO 02-08-24	AGOSTO 09-08-24	AGOSTO 16-08-24	AGOSTO 23-08-24	AGOSTO 30-08-24	SEPTIEMBRE 06-09-24	SEPTIEMBRE 13-09-24	SEPTIEMBRE 20-09-24	SEPTIEMBRE 27-09-24	OCTUBRE 04-10-24	OCTUBRE 11-10-24	OCTUBRE 18-10-24	OCTUBRE 25-10-24	NOVIEMBRE 01-11-24	NOVIEMBRE 08-11-24	NOVIEMBRE 15-11-24	NOVIEMBRE 22-11-24	NOVIEMBRE 29-11-24	DIC 06-12-24
7,4,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMA DE VOZ Y DATOS RJ45 CATEGORÍA 5 TIPO INSTITUCIONAL, EN CANALETA METÁLICA TROQUELADA 8X4 CM CON DIVISIÓN, INCLUYE APARATO, TAPA DE CANALETA METÁLICA TROQUELADA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. NO INCLUYE CABLEADO. LISTADO SECRETARIA 55.1.68	UN	$ 104.864	4,00	$ 419.456	0,05%			0,00%	0,00%	4,00	$ 419.456	0,05%	0,00%	0,00%																0,00%	0,01%	0,01%	0,00%	0,01%	0,01%	0,00%	0,00%	0,01%	0,00%	
7,4,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CAT 6A F/UTP L.H AMP. LISTADO SECRETARIA 5.1.109	ML	$ 5.459	20,28	$ 110.709	0,01%			0,00%	0,00%	20,28	$ 110.709	0,01%	0,00%	0,00%																0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
7,4,04	CERTIFICACION PUNTO DE DATOS	UN	$ 7.691	4,00	$ 30.764	0,00%			0,00%	0,00%	4,00	$ 30.764	0,00%	0,00%	0,00%																				0,00%	0,00%					
7,5	**ILUMINACION**													0,00%																									
7,5,01	SUMINISTRO LAMPARA DE EMERGENCIA DOS LUMINARIAS DE 1.6 W TIPO LED. INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS. LISTADO SECRETARIA 5.1.86	UN	$ 171.134	19,00	$ 3.251.546	0,36%			0,00%	0,00%	19,00	$ 3.251.546	0,36%	0,00%	0,00%																0,03%	0,04%	0,04%	0,03%	0,04%	0,04%	0,03%	0,03%	0,04%	0,03%	
7,5,02	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO LED HERMÉTICA DE SOBREPONER 2X18W. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 174.193	14,00	$ 2.438.702	0,27%			0,00%	0,00%	14,00	$ 2.438.702	0,27%	0,00%	0,00%																0,02%	0,03%	0,03%	0,02%	0,03%	0,03%	0,02%	0,02%	0,03%	0,02%	
7,5,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LÁMPARA LED 60X60, INCLUYE DERIVACIÓN EN CABLE, ENCAUCHETADO 3X14 AWG, CLAVIJA Y MARCO EN ALUMINIO PARA INCRUSTAR. LISTADO SECRETARIA 5.1.174	UN	$ 137.708	44,00	$ 6.059.152	0,66%			0,00%	0,00%	44,00	$ 6.059.152	0,66%	0,00%	0,00%																0,06%	0,07%	0,07%	0,06%	0,07%	0,07%	0,06%	0,06%	0,07%	0,06%	
7,5,04	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO LED 24W. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 119.682	30,00	$ 3.590.460	0,39%			0,00%	0,00%	30,00	$ 3.590.460	0,39%	0,00%	0,00%																0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	
7,5,05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTOR LED PARA EXTERIORES. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACION Y ANDAMIOS CERTIFICADOS. LISTADO SECRETARIA 5.1.81	UN	$ 79.079	9,00	$ 711.711	0,08%			0,00%	0,00%	9,00	$ 711.711	0,08%	0,00%	0,00%																0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	
7,6	**VARIOS SISTEMA ELÉCTRICO**				$ -	0,00%				0,00%				0,00%																									
7,6,01	Certificación RETIE de uso final bajo resolución de Agosto de 2013 por organismo de certificación avalada por la ONAC	UN	$ 9.133.300	1,00	$ 9.133.300	1,00%			0,00%	0,00%	1,00	$ 9.133.300	1,00%	0,00%	0,00%																				0,20%	0,60%	0,20%					
					$ 80.449.079	8,82%		$ -		0,00%		$ 80.449.079	8,82%	0,00%																										
8,0	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS - RED CONTRA INCENDIOS**													0,00%																									
8,1	**PUNTOS HIDRAULICOS AGUA FRIA PVCP Y AGUA CALIENTE (desde Cielo Raso h=2,3 m o paral de piso)**				$ -	0,00%				0,00%				0,00%	0,00%																									
8,1,1	Suministro, transporte e instalación de punto hidraulico pvc-p/paral 1/2"	UN	$ 42.230	13,00	$ 548.990	0,06%			0,00%	0,00%	13,00	$ 548.990	0,06%	0,00%	0,00%																				0,01%	0,04%	0,01%					
8,2	**REDES DE AGUA FRIA PVC P**													0,00%																									
8,2,1	Suministro, transporte e instalación de red pvc 1/2" RDE 9	ML	$ 12.266	50,00	$ 613.300	0,07%			0,00%	0,00%	50,00	$ 613.300	0,07%	0,00%	0,00%																0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	
8,2,2	Suministro, transporte e instalación de red pvc 3/4" RDE 11	ML	$ 13.378	16,00	$ 214.048	0,02%			0,00%	0,00%	16,00	$ 214.048	0,02%	0,00%	0,00%																0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
8,2,3	Suministro, transporte e instalación de red pvc 1" RDE 13,5	ML	$ 16.825	16,00	$ 269.200	0,03%			0,00%	0,00%	16,00	$ 269.200	0,03%	0,00%	0,00%																0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
8,2,4	Suministro, transporte e instalación de red pvc 1 1/2" RDE 21	ML	$ 28.199	14,00	$ 394.786	0,04%			0,00%	0,00%	14,00	$ 394.786	0,04%	0,00%	0,00%																0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
8,3	**SALIDAS SANITARIAS (PVCS)**													0,00%																									
8,3,1	Suministro, transporte e instalación de salida sanitaria pvc-s/paral 4"	UN	$ 153.883	12,00	$ 1.846.596	0,20%			0,00%	0,00%	12,00	$ 1.846.596	0,20%	0,00%	0,00%																0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	
8,3,2	Suministro, transporte e instalación de salida sanitaria pvc-s/paral 2"	UN	$ 141.690	6,00	$ 850.140	0,09%			0,00%	0,00%	6,00	$ 850.140	0,09%	0,00%	0,00%																0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	
8,3,3	Suministro, transporte e instalación de salida sanitaria pvc-s/sifón 2"	UN	$ 126.916	13,00	$ 1.675.908	0,18%			0,00%	0,00%	13,00	$ 1.675.908	0,18%	0,00%	0,00%																0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	
8,3,4	Suministro, transporte e instalación de salida codo aguas lluvias 4"	UN	$ 99.440	2,00	$ 198.880	0,02%			0,00%	0,00%	2,00	$ 198.880	0,02%	0,00%	0,00%																0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
8,3,5	Suministro, transporte e instalación de salida codo aguas fluvias 3"	UN	$ 22.781	2,00	$ 45.562	0,00%			0,00%	0,00%	2,00	$ 45.562	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%	
8,4	**REDES DE AGUAS RESIDUALES Y LLUVIAS (PVCS)**													0,00%																									
8,4,1	Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-t 2"	ML	$ 24.531	36,00	$ 883.116	0,10%			0,00%	0,00%	36,00	$ 883.116	0,10%	0,00%	0,00%																0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	
8,4,3	Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-s 2"	ML	$ 33.861	10,00	$ 338.610	0,04%			0,00%	0,00%	10,00	$ 338.610	0,04%	0,00%	0,00%																0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
8,4,4	Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-s 3"	ML	$ 55.374	126,00	$ 6.977.124	0,76%			0,00%	0,00%	126,00	$ 6.977.124	0,76%	0,00%	0,00%																0,07%	0,08%	0,08%	0,07%	0,08%	0,08%	0,07%	0,07%	0,08%	0,07%	
8,4,5	Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-s 4"	ML	$ 66.981	107,00	$ 7.124.167	0,78%			0,00%	0,00%	107,00	$ 7.124.167	0,78%	0,00%	0,00%																0,07%	0,09%	0,09%	0,07%	0,09%	0,09%	0,07%	0,07%	0,09%	0,07%	
8,4,6	Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-s 3"	ML	$ 83.653	24,00	$ 2.007.672	0,22%			0,00%	0,00%	24,00	$ 2.007.672	0,22%	0,00%	0,00%																0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	
8,4,7	Suministro, transporte e instalación de trapantes 4" - 6"	UN	$ 69.195	4,00	$ 276.780	0,03%			0,00%	0,00%	4,00	$ 276.780	0,03%	0,00%	0,00%																0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
8,4,8	Suministro, transporte e instalación de rejilla 4" - 6"	UN	$ 56.980	6,00	$ 341.880	0,04%			0,00%	0,00%	6,00	$ 341.880	0,04%	0,00%	0,00%																0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
8,4,9	Suministro, transporte e instalación de rejilla 3" - 2"	UN	$ 16.292	3,00	$ 48.876	0,01%			0,00%	0,00%	3,00	$ 48.876	0,01%	0,00%	0,00%																0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
8,5	**VALVULAS Y CHEQUES REDES DE DISTRIBUCION**													0,00%																									
8,5,1	Suministro, transporte e instalación de valvula de ventilacion 2"	UN	$ 121.094	10,00	$ 1.210.940	0,13%			0,00%	0,00%	10,00	$ 1.210.940	0,13%	0,00%	0,00%																0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	
8,5,2	Suministro, transporte e instalación de valvula paso directo red white tipo pesado 1/2"	UN	$ 93.787	9,00	$ 844.083	0,09%			0,00%	0,00%	9,00	$ 844.083	0,09%	0,00%	0,00%																0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	
8,5,3	Suministro, transporte e instalación de valvula paso directo red white tipo pesado 1"	UN	$ 146.088	1,00	$ 146.088	0,02%			0,00%	0,00%	1,00	$ 146.088	0,02%	0,00%	0,00%																0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
8,5,4	Suministro, transporte e instalación de valvula de retención red white tipo pesado 1"	UN	$ 140.530	1,00	$ 140.530	0,02%			0,00%	0,00%	1,00	$ 140.530	0,02%	0,00%	0,00%																0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
8,5,5	Suministro, transporte e instalación de flotador mecanico 3/4"	UN	$ 151.579	1,00	$ 151.579	0,02%			0,00%	0,00%	1,00	$ 151.579	0,02%	0,00%	0,00%																0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
8,6	**CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA CONCRETO Y OTROS**													0,00%																									
8,6,1	Cajas de inspección de 40 x 40 (medidas internas)	UD	$ 446.232	2,00	$ 892.464	0,10%			0,00%	0,00%	2,00	$ 892.464	0,10%	0,00%	0,00%																0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	
8,6,2	Cajas de inspección de 60 x 60 (medidas internas)	UD	$ 536.454	2,00	$ 1.072.908	0,12%			0,00%	0,00%	2,00	$ 1.072.908	0,12%	0,00%	0,00%																0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	
8,6,3	Suministro, transporte e instalación de equipo de bombeo tipo tapicero trabajando de forma alterna, conformado por 2 bombas, cada una con Q=2.00 lps y H=25.00 m. Incluye tanque hidroneumático.	UD	$ 10.428.576	1,00	$ 10.428.576	1,14%			0,00%	0,00%	1,00	$ 10.428.576	1,14%	0,00%	0,00%																0,10%	0,13%	0,13%	0,10%	0,13%	0,10%	0,13%	0,13%	0,10%	0,10%	
8,6,4	Suministro, transporte e instalación de equipo de bombas eyectoras trabajando de forma alterna, conformado por 2 bombas, cada una con Q=10.00 lps y H=7.00 m. Incluye valvulas de compuertas y cheques.	UD	$ 12.351.376	1,00	$ 12.351.376	1,35%			0,00%	0,00%	1,00	$ 12.351.376	1,35%	0,00%	0,00%																0,12%	0,15%	0,15%	0,12%	0,15%	0,15%	0,12%	0,12%	0,15%	0,12%	
8,7	**MOVIMIENTO DE TIERRAS**													0,00%																									
8,7,1	Excavación manual en material comun h=0,0-2,0 m	M3	$ 25.906	56,80	$ 1.471.461	0,16%			0,00%	0,00%	56,80	$ 1.471.461	0,16%	0,00%	0,00%																0,01%	0,02%	0,02%	0,01%	0,02%	0,02%	0,01%	0,01%	0,02%	0,01%	
8,7,2	Relleno con material del sitio compactado mecánicamente	M3	$ 29.316	22,72	$ 666.092	0,07%			0,00%	0,00%	22,72	$ 666.092	0,07%	0,00%	0,00%																0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	
8,7,3	Relleno con arena de peña	M3	$ 59.782	11,36	$ 679.124	0,07%			0,00%	0,00%	11,36	$ 679.124	0,07%	0,00%	0,00%																0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	
8,7,4	Retiro de sobrantes a una distancia de 22 km (incluye cargue)	M3	$ 29.461	29,54	$ 870.160	0,10%			0,00%	0,00%	29,54	$ 870.160	0,10%	0,00%	0,00%																0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	
8,8	**PUNTOS GAS (desde Cielo Raso h=2,3 m o paral de piso)**													0,00%																									
8,8,1	Suministro, transporte e instalación de punto de gas pealbe 1/2"	UN	$ 50.296	2,00	$ 100.592	0,01%			0,00%	0,00%	2,00	$ 100.592	0,01%	0,00%	0,00%																0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
8,9	**REDES DE GAS**													0,00%																									
8,9,1	Suministro, transporte e instalación de red pealpe 1620	ML	$ 13.287	5,00	$ 66.435	0,01%			0,00%	0,00%	5,00	$ 66.435	0,01%	0,00%	0,00%																0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
8,9,2	Suministro, transporte e instalación de red pealpe 1216	ML	$ 11.572	6,00	$ 69.432	0,01%			0,00%	0,00%	6,00	$ 69.432	0,01%	0,00%	0,00%																0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
8,10	**CENTRO DE VÁLVULAS**													0,00%																									
8,10,1	Suministro, transporte e instalación de válvula pealbe 1216	UN	$ 40.705	2,00	$ 81.410	0,01%			0,00%	0,00%	2,00	$ 81.410	0,01%	0,00%	0,00%																0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%		
8,11	**RED CONTRA INCENDIO**													0,00%																									
8,11,1	Suministro, transporte e instalación de punto Gabinetes Clase II	Un.	$ 129.526	3,00	$ 388.578	0,04%			0,00%	0,00%	3,00	$ 388.578	0,04%	0,00%	0,00%																0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
8,11,2	Suministro, transporte e instalación de punto Tubería A.C. Sche 10 Descolgada de 4"	Un.	$ 194.855	20,00	$ 3.897.100	0,43%			0,00%	0,00%	20,00	$ 3.897.100	0,43%	0,00%	0,00%																0,04%	0,05%	0,05%	0,04%	0,05%	0,05%	0,04%	0,04%	0,05%	0,04%	
8,11,3	Suministro, transporte e instalación de punto Tubería A.C. Sche 10 Descolgada de 1 1/2"	Un.	$ 64.745	10,00	$ 647.450	0,07%			0,00%	0,00%	10,00	$ 647.450	0,07%	0,00%	0,00%																0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	
8,11,4	Suministro, transporte e instalación de Siamesa De ø4"×ø2½"×ø2½", inlcuye cheque ranurado de 4"	Un.	$ 2.196.763	1,00	$ 2.196.763	0,24%			0,00%	0,00%	1,00	$ 2.196.763	0,24%	0,00%	0,00%																0,02%	0,03%	0,03%	0,02%	0,03%	0,03%	0,02%	0,02%	0,03%	0,02%	
8,11,5	Suministro, transporte e instalación de Gabinete en Lamina Cold Rolled Calibre 20 de 0,77×0,77×0,22, Válvula angular 1½", Soporte tipo canasta, Manguera fibra poliester y caucho 1½"×100', Boquilla chorro y niebla 1½"-Hacha pico 4½" lbs, Llave Spaner-Extintor de polvo	Un.	$ 776.330	3,00	$ 2.328.990	0,26%			0,00%	0,00%	3,00	$ 2.328.990	0,26%	0,00%	0,00%																0,02%	0,03%	0,03%	0,02%	0,03%	0,03%	0,02%	0,02%	0,03%	0,02%	
					$ 65.357.734	7,16%		$ -		0,00%		$ 65.357.733	7,16%	0,00%																										
9	**CUBIERTAS - IMPERMEABILIZACIONES - CIELO RASOS**													0,00%																									
9,1	Suministro e instalación de mortero 1:3 impermeabilizado para alistado de pisos, e=0,04 máx, para cubiertas	M2	$ 40.328	42,00	$ 1.693.776	0,19%			0,00%	0,00%	42,00	$ 1.693.776	0,19%	0,00%	0,00%																						0,04%	0,04%	0,05%	0,04%		
9,2	Suministro, transporte e instalación de Cielo Raso de PVC Blanco e= 7 cm, incluye estructura de soporte	M2	$ 77.641	286,30	$ 22.228.618	2,44%			0,00%	0,00%	286,30	$ 22.228.618	2,44%	0,00%	0,00%																								0,80%	1,63%
9,3	Impermeabilización con sika manto -1300 emulsión bituminosa elástica, e= 2 mm. Incluye acabado en pintura reflectiva de aluminio	M2	$ 97.314	42,00	$ 4.087.188	0,45%			0,00%	0,00%	42,00	$ 4.087.188	0,45%	0,00%	0,00%																						0,11%	0,11%	0,13%	0,11%		
					$ 28.009.582	3,07%		$ -		0,00%		$ 28.009.582	3,07%	0,00%																										
10	**PINTURA Y ACABADO DE MUROS**													0,00%																									
10,1	Pañete liso muros 1:4, e=1.5 cm. (Incluye filos y dilataciones) (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	$ 26.243	637,58	$ 16.731.881	1,83%			0,00%	0,00%	637,58	$ 16.731.881	1,83%	0,00%	0,00%																						0,11%	0,35%	0,31%	0,29%	0,37%	0,35%	0,05%
10,2	Pañete impermeabilizado muros 1:4 e=1.5 cm (Incluye filos y dilataciones) (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	$ 29.057	831,27	$ 24.154.067	2,65%			0,00%	0,00%	831,27	$ 24.154.067	2,65%	0,00%	0,00%																						0,16%	0,50%	0,45%	0,42%	0,53%	0,50%	0,08%

FONDO DE DESARROLLO SOCIAL DE SAN CRISTÓBAL

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

FORMATO INFORME SEMANAL AVANCE DE ACTIVIDADES

Contrato ___X____ Convenio _____	INFORME EJECUTIVO SEMANA No	21	CONTRATO / CONVENIO No.	FDLSC-COP-928-2023
OBJETO DEL CONTRATO / CONVENIO:	CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN PARA SALONES COMUNALES DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C, DE CONFORMIDAD CON LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERIA PRODUCTO DEL CONTRATO 640 DE 2022"			
MUNICIPIO: BOGOTÁ	DEPARTAMENTO: CUNDINAMARCA	PERIODO DEL INFORME DESDE: 29/06/2024	HASTA: 5/07/2024	FECHA INFORME: 5/07/2024

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	V. UNITARIO	REVISADA	VALOR	%	TOTAL EJECUTADO CANTIDAD	TOTAL EJECUTADO VR. TOTAL	% EJECUTADO	%	POR EJECUTAR CANTIDAD	POR EJECUTAR VALOR	POR EJECUTAR %			JUNIO 31-05-24	JUNIO 07-06-24	JUNIO 14-06-24	JUNIO 21-06-24	JUNIO 28-06-24	JULIO 05-07-24	JULIO 12-07-24	JULIO 19-07-24	JULIO 26-07-24	AGOSTO 02-08-24	AGOSTO 09-08-24	AGOSTO 16-08-24	AGOSTO 23-08-24	AGOSTO 30-08-24	SEPTIEMBRE 06-09-24	SEPTIEMBRE 13-09-24	SEPTIEMBRE 20-09-24	SEPTIEMBRE 27-09-24	OCTUBRE 04-10-24	OCTUBRE 11-10-24	OCTUBRE 18-10-24	OCTUBRE 25-10-24	NOVIEMBRE 01-11-24	NOVIEMBRE 08-11-24	NOVIEMBRE 15-11-24	NOVIEMBRE 22-11-24	NOVIEMBRE 29-11-24	DIC 06-12-24
10.3	Pintura sobre muro - vinilo tipo 1, a tres manos (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	$ 16.033	601,10	$ 9.637.436	1,06%			0,00%	0,00%	601,10	$ 9.637.436	1,06%	0,00%	0,00%																						0,06%	0,20%	0,18%	0,17%	0,21%	0,20%	0,03%
10.4	Pintura tipo acrílica para exteriores, a 3 manos INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2	$ 21.380	484,35	$ 10.355.403	1,13%			0,00%	0,00%	484,35	$ 10.355.403	1,13%	0,00%	0,00%																						0,07%	0,22%	0,19%	0,18%	0,23%	0,22%	0,03%
10.5	Pintura epoxica a tres manos INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2	$ 31.893	132,19	$ 4.215.936	0,46%			0,00%	0,00%	132,19	$ 4.215.936	0,46%	0,00%	0,00%																						0,03%	0,09%	0,08%	0,07%	0,09%	0,09%	0,01%
10.6	Estuco plástico acrílico (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	$ 19.740	659,01	$ 13.008.857	1,43%			0,00%	0,00%	659,01	$ 13.008.857	1,43%	0,00%	0,00%																						0,09%	0,27%	0,24%	0,23%	0,28%	0,27%	0,04%
10.7	Enchape cerámico pared blanco tipo Jaya cara unica 25 cm x 43 cm Blanca de primera calidad o similar	M2	$ 82.066	226,14	$ 18.557.595	2,03%			0,00%	0,00%	226,14	$ 18.557.595	2,03%	0,00%	0,00%																						0,16%	0,57%	0,49%	0,49%	0,33%		
10.8	Suministro, transporte e instalacion de meson en policuarzo, espesor 2 cm, incluyen faldon frontal de 10 cm, ancho 60 cm.	ML	$ 537.038	5,40	$ 2.900.005	0,32%			0,00%	0,00%	5,40	$ 2.900.005	0,32%	0,00%	0,00%																						0,06%	0,22%	0,03%				
					$ 99.561.580	10,91%		$ -		0,00%		$ 99.561.580	10,91%	0,00%																														
11	CARPINTERIA (METALICA, ALUMINIO, MADERA, ACERO ,VIDRIO, DIVISIONES Y OTROS)													0,00%																												
11.1	CARPINTERIA METALICA Y OTROS													0,00%	0%																												
11.1.1	Suministro, transporte e instalacion de ventana proyectante elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pisavidrio plano 177, marco aln 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor aln 1103 . Incluye accesorios, pisavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfaja . V01- V05	M2	$ 573.523	13,45	$ 7.713.884	0,85%			0,00%	0,00%	13,45	$ 7.713.884	0,85%	0,00%	0,00%																						0,10%	0,09%	0,08%	0,10%	0,10%	0,08%	0,08%	0,09%	0,10%	
11.1.2	Suministro, transporte e instalacion de ventana fija elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pisavidrio plano 177, marco aln 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor aln 1103 . Incluye accesorios, pisavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfaja.V02- V03- V04	M2	$ 477.672	10,35	$ 4.943.905	0,54%			0,00%	0,00%	10,35	$ 4.943.905	0,54%	0,00%	0,00%																						0,06%	0,06%	0,05%	0,06%	0,06%	0,05%	0,05%	0,06%	0,06%	
11.1.3	Suministro, transporte e instalacion de ventana combinada fija con montante superior tipo persiana, elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pisavidrio plano 177, marco aln 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor aln 1103 , persiana superior aln 315 al vertical pasante. Incluye accesorios, pisavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfaja. V06 -V07	M2	$ 488.920		$ -	0,00%			0,00%	0,00%	0,00			0,00%	0,00%																													
11.1.4	Suministro transporte e instalacion de PUERTA ENTAMBORADA, MARCO Y CUERPO ELABORADO EN ACERO COLD ROLLED CAL.18. ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA COLOR SEGUN DISEÑO, INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES. ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DEBIDO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P1 - P2- P6). No incluye cerradura	M2	$ 526.440	21,55	$ 11.344.782	1,24%			0,00%	0,00%	21,55	$ 11.344.782	1,24%	0,00%	0,00%																						0,15%	0,14%	0,12%	0,15%	0,15%	0,12%	0,12%	0,14%	0,15%	
11.1.5	Suministro transporte e instalacion de PUERTA TIPO PERSIANA, MARCO Y CUERPO ELABORADO EN ACERO COLD ROLLED CAL.18. ACABADO EN PITURA ELECTROSTATICA SEGUN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES. ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DEBIDO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P3 -P5). No incluye cerradura	M2	$ 512.238	10,80	$ 5.532.170	0,61%			0,00%	0,00%	10,80	$ 5.532.170	0,61%	0,00%	0,00%																						0,07%	0,07%	0,06%	0,07%	0,07%	0,06%	0,06%	0,07%	0,07%	
11.1.6	Suministro transporte e instalacion de PUERTA TIPO PERSIANA DOBLE, MARCO Y CUERPO ELABORADO EN ACERO COLD ROLLED CAL.18. ACABADO EN PITURA ELECTROSTATICA SEGUN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES. ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DEBIDO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P4). No incluye cerradura	M2	$ 493.010	4,86	$ 2.396.029	0,26%			0,00%	0,00%	4,86	$ 2.396.029	0,26%	0,00%	0,00%																						0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	
11.1.7	Suministro, transporte e instalacion de puerta ventana, combinada fija y batiente, naves en aln 1102 reforzada con madera adentro para las bisagras, 4 bisagras para cada nave, chapa tipo llave llave con haladeras, vidrio laminado incoloro 3+3. PV01 - PV02- PV03	M2	$ 467.769	51,83	$ 24.244.467	2,66%			0,00%	0,00%	51,83	$ 24.244.467	2,66%	0,00%	0,00%																						0,32%	0,29%	0,27%	0,32%	0,32%	0,27%	0,27%	0,29%	0,32%	
11.1.8	Suministro, transporte e instalacion de ventana proyectante elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pisavidrio plano 177, marco aln 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor aln 1103 . Incluye accesorios, pisavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfaja . V01- V03	M2	$ 573.523		$ -	0,00%				0,00%	0,00			0,00%	0,00%																													
11.1.9	Suministro, transporte e instalacion de ventana fija elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pisavidrio plano 177, marco aln 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor aln 1103 . Incluye accesorios, pisavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfaja. V02- V05	M2	$ 477.672		$ -	0,00%				0,00%	0,00			0,00%	0,00%																													
11.1.10	Suministro, transporte e instalacion de ventana combinada proyectante con montante superior tipo persiana, elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pisavidrio plano 177, marco aln 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor aln 1103 , persiana superior aln 315 al vertical pasante. Incluye accesorios, pisavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfaja. V04	M2	$ 513.916		$ -	0,00%				0,00%	0,00			0,00%	0,00%																													
11.1.11	Suministro, transporte e instalacion de ventana combinada fija con montante superior tipo persiana, elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pisavidrio plano 177, marco aln 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor aln 1103 , persiana superior aln 315 al vertical pasante. Incluye accesorios, pisavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfaja. V05	M2	$ 488.920		$ -	0,00%				0,00%	0,00			0,00%	0,00%																													
11.1.12	Suministro, transporte e instalacion de puerta ventana, combinada fija y batiente, naves en aln 1102 reforzada con madera adentro para las bisagras, 4 bisagras para cada nave, chapa tipo llave llave con haladeras, vidrio laminado incoloro 3+3. PV01 - PV04	M2	$ 467.769		$ -	0,00%				0,00%	0,00			0,00%	0,00%																													
11.1.13	Suministro, transporte e instalacion de puerta ventana, combinada fija, corrediza y montante superior tipo persiana, en sistem tradicional 3831 con aln 1101, pisavidrio plano rial superior rodachinas ducasse chapa pico loro llave llave haladera, persiana superior aln 315 vidrio laminado incoloro 3+3. PV2 - PV3	M2	$ 578.330		$ -	0,00%				0,00%	0,00			0,00%	0,00%																													
11.1.14	Suministro transporte e instalacion de PUERTA ENTAMBORADA, MARCO Y CUERPO ELABORADO EN ACERO COLD ROLLED CAL.18. ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA COLOR SEGUN DISEÑO, INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES. ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DEBIDO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P1 - P2- P5). No incluye cerradura	M2	$ 526.440		$ -	0,00%				0,00%	0,00			0,00%	0,00%																													
11.1.15	Suministro transporte e instalacion de PUERTA TIPO PERSIANA, MARCO Y CUERPO ELABORADO EN ACERO COLD ROLLED CAL.18. ACABADO EN PITURA ELECTROSTATICA SEGUN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES. ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DEBIDO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P3). No incluye cerradura	M2	$ 512.238	4,80	$ 2.458.742	0,27%			0,00%	0,00%	4,80	$ 2.458.742	0,27%	0,00%	0,00%																						0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	
11.1.16	Suministro transporte e instalacion de PUERTA TIPO PERSIANA DOBLE, MARCO Y CUERPO ELABORADO EN ACERO COLD ROLLED CAL.18. ACABADO EN PITURA ELECTROSTATICA SEGUN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES. ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DEBIDO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P4). No incluye cerradura	M2	$ 493.010	4,86	$ 2.396.029	0,26%			0,00%	0,00%	4,86	$ 2.396.029	0,26%	0,00%	0,00%																						0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	
11.1.17	Suministro, transporte e instalación de porton metalico corredizo lámina coldrolled lisa calibre 18, con bisagras y pasador, terminada con anticorrosivo, y esmalte sintetico. medidas (2.30 x 2.40 m) . incluye cerradura de sobreponer	UND	$ 2.406.479		$ -	0,00%				0,00%	0,00			0,00%	0,00%																													
11.1.18	Suministro, transporte e instalacion de cerradura cilindrica de manija jupiter a50ws cromo mate schlage	UND	$ 103.989	21,00	$ 2.183.769	0,24%			0,00%	0,00%	21,00	$ 2.183.769	0,24%	0,00%	0,00%																						0,03%	0,03%	0,02%	0,03%	0,03%	0,02%	0,02%	0,03%	0,03%	
11.2	BARANDAS Y PASA MANOS													0,00%																												
11.2.1	Suministro, transporte e instalacion de baranda en acero inoxidable 304, calibre 18, pasamanos en tubo de 2" y entramado horizontal en tuberia de 1/2" calibre 18. incluye herrajes de anclaje en acero inoxidable a placa. Segun diseño.	ML	$ 661.954	13,50	$ 8.936.379	0,98%			0,00%	0,00%	13,50	$ 8.936.379	0,98%	0,00%	0,00%																						0,34%	0,34%	0,29%							

FONDO DE DESARROLLO SOCIAL DE SAN CRISTÓBAL

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

FORMATO INFORME SEMANAL AVANCE DE ACTIVIDADES

Contrato ___X____ Convenio _____	INFORME EJECUTIVO SEMANA No	21	CONTRATO / CONVENIO No.	FDLSC-COP-928-2023	
OBJETO DEL CONTRATO / CONVENIO:	CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN PARA SALONES COMUNALES DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C, DE CONFORMIDAD CON LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERIA PRODUCTO DEL CONTRATO 640 DE 2022"				
MUNICIPIO	BOGOTÁ	DEPARTAMENTO	CUNDINAMARCA	PERIODO DEL INFORME DESDE:	29/06/2024
HASTA:	5/07/2024	FECHA INFORME:	5/07/2024		

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	V. UNITARIO	REVISADA	VALOR	%	TOTAL EJECUTADO CANTIDAD	TOTAL EJECUTADO VR. TOTAL	% EJECUTADO	%	POR EJECUTAR CANTIDAD	POR EJECUTAR VALOR	%	
11.2.2	Suministro, transporte e instalación de pasamanos en acero inoxidable 304, calibre 18, Tubería de 2". incluye herrajes de anclaje en acero inoxidable a placa o muro. Segun diseño	ML	$ 189.066	8,60	$ 1.625.968	0,18%			0,00%	0,00%	8,60	$ 1.625.968	0,18%	0,00%
11,3	DIVISIONES Y ESPEJOS				$ -	$ -				$ -				0,00%
11.3.1	Suministro, transporte e instalación de espejo flotado biselado de 4 mm. Incluye estructura de soporte. 1 a 1/2" profundidad 1 cm.	M2	$ 254.618	3,20	$ 814.778	0,09%			0,00%	0,00%	3,20	$ 814.778	0,09%	0,00%
					$ 74.590.902	8,17%		$ -		0,00%		$ 74.590.902	8,17%	0,00%
12	APARATOS SANITARIOS													0,00%
12.1	Suministro, transporte e instalación de Taza Batica entrada posterior. (Incluye Taza Báltica Plus Entrada Posterior de Ref. 113121001. Sistema Instalación Entrada Posterior de Ref. 015300001 Válvula Antivandálica de Ref. 791250001. Asiento Sanitario Institucional Forte de Ref. 609501001 y tinta sanitaria)	UND	$ 1.442.940	4,00	$ 5.771.760	0,63%			0,00%	0,00%	4,00	$ 5.771.760	0,63%	0,00%
12.2	Suministro, transporte e instalación de lavamanos PMR Aquajet institucional, con brazos de instalación a muros Ref: 718030001. (No incluye griferia)	UND	$ 790.606	4,00	$ 3.162.424	0,35%			0,00%	0,00%	4,00	$ 3.162.424	0,35%	0,00%
12.3	Suministro, transporte e instalación de griferia lavamanos Monocontrol Dakar Media	UND	$ 212.545	4,00	$ 850.180	0,09%			0,00%	0,00%	4,00	$ 850.180	0,09%	0,00%
12.4	Suministro, transporte e instalación de juegos de barra de seguridad (Incluye barra plegable REF 706590001, barra de seguridad recta REF 706550001, accesorios de anclajes y escudos)	UND	$ 977.512	4,00	$ 3.910.048	0,43%			0,00%	0,00%	4,00	$ 3.910.048	0,43%	0,00%
					$ 13.694.412	1,50%		$ -		0,00%		$ 13.694.412	1,50%	0,00%
13	EQUIPOS ESPECIALES													0,00%
13	PLATAFORMA ELEVAPERSONAS				$ -	$ -				$ -				0,00%
13,1	Suministro transporte e instalacion de ascensor con puertas batientes, apertura de 900mm, atiende tres pisos, tres paradas, capacidad de 450kg, acabados de paneles de cabina y techo en lamina CR con pintura electrostática y puertas en peinazo de lamina CR con pintura electrostática y vidrio laminado 4 + 4, botoneras en acero inoxidable, unidad motriz hidráulica, pasamanos en panel posterior, botones con señalización braille, display en botonera de cabina y botoneras de hall, iluminación led y llavín de bloqueo. Equipo fabricado bajo norma NTC5926-1 Incluye estructura metalica de soporte.	UND	$ 127.844.901	0,00	$ -	0,00%			#¡DIV/0!	0,00%	0,00	$ -		0,00%
13,2	Suministro e instalación de ascensor con puertas batientes, apertura de 900mm, atiende cuatro pisos, cuatro paradas, capacidad de 450kg, acabados de paneles de cabina y techo en lamina CR con pintura electrostática y puertas en peinazo de lamina CR con pintura electrostática y vidrio laminado 4 + 4, botoneras en acero inoxidable, unidad motriz hidráulica, pasamanos en panel posterior, botones con señalización braille, display en botonera de cabina y botoneras de hall, iluminación led y llavín de bloqueo. El equipo cuenta con los elementos de la norma NTC5926-1, Equipo fabricado bajo norma NTC5926-1. Incluye estructura metalica de soporte.	UND	$ 104.967.841	0,00	$ -	0,00%			0,00%	0,00	$ -		0,00%
					$ -	0,00%		$ -		0,00%		$ -	0,00%	0,00%
14	VARIOS													0,00%
14.1	Aseo general final y limpieza	M2	$ 3.614	557,93	$ 2.016.359	0,22%			0,00%	0,00%	557,93	$ 2.016.359	0,22%	0,00%
14.2	Suministro, transporte e instalación de aviso nomendatura exterior, en acrílico de 10 mm cristal con frente en acero satinado 304 calibre 22, incluye instalacion con cinta doble faz y pegado industrial	UND	$ 4.758.930	1,00	$ 4.758.930	0,52%			0,00%	0,00%	1,00	$ 4.758.930	0,52%	0,00%
14,3	Sumistro, transporte e instalacion de jardineras prefabricas en cemento acanalada, medidas 100 cm x 60 cm x 30 cm. Impermeabilizada interiormente. No incluye tierra negra, ni elemento vegetal.	UND	$ 239.869	12,00	$ 2.878.428	0,32%			0,00%	0,00%	12,00	$ 2.878.428	0,32%	0,00%
					$ 9.653.717	1,06%		$ -		0,00%		$ 9.653.717	1,06%	0,00%
	SUBTOTAL COSTO DIRECTO				$ 912.590.397	100,00%		$ 69.087.319		7,57%		$ 843.503.222	92,43%	0,00%
	A. ADMINISTRACION	24%			$ 219.021.695			$ 16.580.957				$ 202.440.773		
	I. IMPREVISTOS	1%			$ 9.125.904			$ 690.873				$ 8.435.032		
	U. UTILIDAD	5%			$ 45.629.520			$ 3.454.386				$ 42.175.161		
	SUMA COSTO DIRECTO + AIU				$ 1.186.367.516			$ 89.813.515				$ 1.096.554.188		
	COSTO COMPONENTE SOCIAL (INCLUYE A.I.U) [B]	1,0279%			$ 9.691.505			$ 719.169				$ 8.981.336		
	COSTO COMPONENTE AMBIENTAL (INCLUYE A.I.U)	1,9885%			$ 18.747.929			$ 1.373.801				$ 17.374.128		
	COSTO COMPONENTE SST (INCLUYE A.I.U)	0,8296%			$ 7.821.615			$ 573.149				$ 7.248.466		
	VALOR TOTAL [(B) = (A) + (B) + (C) + (D)]				$ 1.195.080.306			$ 92.470.634				$ 1.130.158.118		
	AJUSTE Y/O OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES (Incl. AIU) [F = G - E]				$ 66.845.333									
	VALOR OFERTA [G]				$ 1.261.925.639			$ 92.470.634				$ 1.130.158.118		

ÍTEM	JUNIO 31/05/24	07/06/24	14/06/24	21/06/24	28/06/24	JULIO 05/07/24	12/07/24	19/07/24	26/07/24	AGOSTO 02/08/24	09/08/24	16/08/24	23/08/24	30/08/24	SEPTIEMBRE 06/09/24	13/09/24	20/09/24	27/09/24	OCTUBRE 04/10/24	11/10/24	18/10/24	25/10/24	NOVIEMBRE 01/11/24	08/11/24	15/11/24	22/11/24	29/11/24	DIC 06/12/24
11.2.2																			0,06%	0,06%	0,05%							
11.3.1																										0,03%	0,06%	
12.1																										0,16%	0,37%	0,11%
12.2																										0,09%	0,20%	0,06%
12.3																										0,02%	0,05%	0,02%
12.4																										0,11%	0,25%	0,07%
14.1																												0,22%
14.2																												0,52%
14,3																												0,32%
	7,57%	9,19%	0,45%	0,45%	0,91%	1,13%	1,71%	1,14%	0,86%	0,88%	0,81%	0,88%	0,65%	0,69%	2,41%	3,16%	2,91%	4,31%	6,83%	6,29%	6,29%	5,67%	7,11%	5,66%	5,48%	6,62%	6,54%	3,20%
	7,57%	16,76%	17,22%	17,67%	18,58%	19,71%	21,42%	22,56%	23,42%	24,29%	25,11%	25,98%	26,63%	27,32%	29,72%	32,89%	35,80%	40,11%	46,14%	52,43%	58,72%	65,39%	72,50%	78,17%	83,65%	90,27%	96,80%	100,00%
	$ 90	$ 110	$ 5	$ 5	$ 11	$ 14	$ 20	$ 14	$ 10	$ 10	$ 10	$ 10	$ 8	$ 8	$ 29	$ 38	$ 35	$ 52	$ 72	$ 75	$ 75	$ 89	$ 85	$ 68	$ 65	$ 79	$ 78	$ 38
	$ 90	$ 200	$ 206	$ 211	$ 222	$ 236	$ 256	$ 270	$ 280	$ 290	$ 300	$ 311	$ 318	$ 326	$ 355	$ 393	$ 428	$ 479	$ 551	$ 627	$ 702	$ 781	$ 866	$ 934	$ 1.000	$ 1.079	$ 1.157	$ 1.195

FONDO DE DESARROLLO SOCIAL DE SAN CRISTÓBAL

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

FORMATO INFORME SEMANAL AVANCE DE ACTIVIDADES

Contrato ___X____ Convenio _____	INFORME EJECUTIVO SEMANA No	21	CONTRATO / CONVENIO No.	FDLSC-COP-928-2023	
OBJETO DEL CONTRATO / CONVENIO:	CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN PARA SALONES COMUNALES DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C, DE CONFORMIDAD CON LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERIA PRODUCTO DEL CONTRATO 640 DE 2022"				
MUNICIPIO	BOGOTÁ	DEPARTAMENTO	CUNDINAMARCA	PERIODO DEL INFORME DESDE:	29/06/2024
HASTA:	5/07/2024	FECHA INFORME:	5/07/2024		

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	V. UNITARIO	REVISADA	VALOR	%	TOTAL EJECUTADO CANTIDAD	TOTAL EJECUTADO VR. TOTAL	%	POR EJECUTAR CANTIDAD	POR EJECUTAR VALOR	SEMANAS — JUNIO 31-05-24	07-06-24	14-06-24	21-06-24	28-06-24	JULIO 05-07-24	12-07-24	19-07-24	26-07-24	AGOSTO 02-08-24	09-08-24	16-08-24	23-08-24	30-08-24	SEPTIEMBRE 06-09-24	13-09-24	20-09-24	27-09-24	OCTUBRE 04-10-24	11-10-24	18-10-24	25-10-24	NOVIEMBRE 01-11-24	08-11-24	15-11-24	22-11-24	DIC 29-11-24	06-12-24
												EJECUCION SEMANAL CANTIDADES																											
1.0	PRELIMINARES																																					
1.1	Cerramiento en teja de zinc calibre 35 altura = 2.4 m. (Incluye puerta provisional en lamina de zinc calibre 35 para entrada vehicular (dimensiones 2.4 x 3.5) y puerta para de trabajadores en lamina de zinc calibre 35 dimensiones 1.0 x 2.4 m)	ML	$ 101.808	58,05	$ 5.909.954	0,65%		$ -	0,00%	58,05	$ 5.909.954		10,70																									
1.2	Localización y replanteo topográfico	M2	$ 4.463	175,56	$ 783.524	0,09%	175,56	$ 783.524	0,09%	0,00	$ -	175,56																									
1.3	Demolición de zona general, incluye muros en mampostería, antepiso en concreto, vigas de cimentación, zapatas, columnas, vigas, viguetas, cubiertas y en general todo lo existente para poder dejar el terreno apto para la nueva edificación, Incluye demolición total mecanica y/o manual, carga mecánica sobre volqueta. El precio incluye , cargue mecánico, excavación mecánica, retiro y disposición final a botaderos certificado.	M2	$ 50.012	536,16	$ 26.814.434	2,94%	508,66	$ 25.439.104	2,79%	27,50	$ 1.375.330	508,66	0,68				20,28																					
1.3					$ 33.507.912	3,67%		$ 26.222.628	2,87%		$ 7.285.284																											
2.0	MOVIMIENTO DE TIERRAS PARA CIMENTACIONES																																					
2.1	Excavación manual en material común	M3	$ 26.202	117,51	$ 3.078.997	0,34%	43,53	$ 1.140.573	0,12%	73,98	$ 1.938.424	43,53	2,04	1,34	2,26	4,68	2,34																					
2.2	Suministro,transporte e instalacion de relleno en recebo tipo b400 o similar compactado al 95% P.M	M3	$ 103.788	0,00	$ -	0,00%		$ -	0,00%			-																									
2.3	Cargue, transporte, retiro y disposicion final material producto de excavación y otros	M3	$ 35.575	332,12	$ 11.815.169	1,29%	332,12	$ 11.815.311	1,29%			332,12																									
					$ 14.894.166	1,63%		$ 12.955.884	1,42%		$ 1.938.424																											
3.0	CIMENTACION																																					
3.1	Suministro, transporte e instalacion de concreto de ciclopeo (40 % DE CONCRETO F´C = 3000 PSI)	M3	$ 339.097	50,94	$ 17.273.601	1,89%	50,94	$ 17.273.601	1,89%			50,94																									
3.2	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi, para zapatas. (No incluye refuerzo)	M3	$ 711.829	19,15	$ 13.631.525	1,49%		$ -	0,00%	19,15	$ 13.631.525	-				15,44																					
3.3	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi, para muros de contención (No incluye refuerzo)	M3	$ 922.564	16,82	$ 15.517.526	1,70%		$ -	0,00%	16,82	$ 15.517.526	-					3,61																				
3.4	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi, para vigas de cimentación (No incluye refuerzo)	M3	$ 727.480	19,00	$ 13.822.120	1,51%		$ -	0,00%	19,00	$ 13.822.120	-			3,77	0,83																					
3.5	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi, para placa de contrapiso e= 10 cm (Incluye corte y dilatación)	M2	$ 80.546	130,18	$ 10.485.478	1,15%		$ -	0,00%	130,18	$ 10.485.478	-																									
					$ 70.730.250	7,75%		$ 17.273.601	1,89%		$ 53.456.650																											
4.0	ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y METALICAS																																					
4.1	ESTRUCTURAS EN CONCRETO					0,00%		$ -	0,00%																													
4.1	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi, para placa de entrepiso con vigas descolgadas, H total = 40 cm (Incluye torta superior e= 10 cm, cuantia concreto = 0.19 m3/m2 -segun diseño) (no incluye acero de refuerzo). Incluye formaleta completa de entrepiso, parales, casetón recuperable, plastico para recubrimiento de caseton. agente curador y desencofrante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	$ 256.269	307,03	$ 78.682.271	8,62%		$ -	0,00%	307,03	$ 78.682.271	-																									
4.2	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi para columnas. (No incluye refuerzo). Incluye formaleta metalica completa, andamios certificados, parales, agente curador y desencofrante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	$ 942.783	20,99	$ 19.789.015	2,17%		$ -	0,00%	20,99	$ 19.789.015	-																									
4.3	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi para escaleras. (no incluye acero de refuerzo). Incluye formaleta metalica completa, andamios certificados, parales, agente curador y desencofrante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	$ 1.254.287	7,85	$ 9.846.153	1,08%		$ -	0,00%	7,85	$ 9.846.153	-																									
4.4	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 4000 psi para tanque en concreto, impermeabilizado, relacion A/C = 0,45, aire incorporado del 6% (no incluye acero de refuerzo). Incluye formaleta metalica completa, andamios certificados, parales, agente curador y desencofrante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	$ 1.023.677	9,56	$ 9.786.352	1,07%		$ -	0,00%	9,56	$ 9.786.352	-																									
4.5	Suministro, transporte e instalacion de cinta PVC O-22 para tanque en concreto	ML	$ 96.307	34,10	$ 3.284.069	0,36%		$ -	0,00%	34,10	$ 3.284.069	-																									
4.6	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi para foso elevapersonas, (no incluye acero de refuerzo). Incluye formaleta completa, agente curador y desencofrante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	$ 975.432	1,82	$ 1.775.286	0,19%		$ -	0,00%	1,82	$ 1.775.286	-																									
4.1.7	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi para graderia, (no incluye acero de refuerzo), acabado liso con llana metalica. Incluye formaleta completa, agente curador y desencofrante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	$ 94.698	0,00	$ -	0,00%		$ -	0,00%			-																									
4.2	ACERO DE REFUERZO Y MALLA ELECTROSOLDADA				$ -	0,00%					$ -	-																									
4.7	Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 psi .	KG	$ 5.367	15151,05	$ 81.315.685	8,91%	2354,24	$ 12.635.206	1,38%	12796,81	$ 68.680.479	2.354,24	444,55			1.258,02	1.636,36																				
4.8	Suministro, transporte e instalacion de refuerzo en malla electrosoldada.	KG	$ 6.367	2249,65	$ 14.323.522	1,57%		$ -	0,00%	2249,65	$ 14.323.522	-																									
					$ 218.802.353	23,98%		$ 12.635.206	1,38%		$ 206.167.147																											
5.0	PISOS BASES Y ACABADOS																																					
5.1	Suministro, transporte e instalación de mortero 1:3 para alistado de pisos, e=0,04 máx.	M2	$ 36.096	219,66	$ 7.928.847	0,87%			0,00%	219,66	$ 7.928.847																											
5.2	Suministro, transporte e instalación de mortero 1:3 impermeabilizado para alistado de pisos, e = 0.04 máx.	M2	$ 37.913	130,79	$ 4.958.641	0,54%			0,00%	130,79	$ 4.958.641																											
5.3	Suministro, transporte e instalación de piso porcelatano. Caliza rectificado marfil caras diferenciadasde primera calidad o similar . Dimensiones 40 x 88 cm	M2	$ 145.339	45,94	$ 6.676.874	0,73%			0,00%	45,94	$ 6.676.874																											
5.4	Suministro, transporte e instalación de guardaescobas porcelatano caliza rectificado marfil caras diferenciadas de primera calidad o similar H= 8 cm	ML	$ 25.899	70,88	$ 1.835.721	0,20%			0,00%	70,88	$ 1.835.721																											
5.6	Suministro, transporte e instalación de baldosa vibro prensada tipo Deck de Madera 15x60 o similar	M2	$ 121.817	64,99	$ 7.916.887	0,87%			0,00%	64,99	$ 7.916.887																											
5.7	Suministro, transporte e instalación de guardaescoba de vibro prensada tipo Deck de Madera H= 7 cm	ML	$ 21.523	63,97	$ 1.376.826	0,15%			0,00%	63,97	$ 1.376.826																											
5.8	Suministro, transporte e instalación de cinta antideslizante con Fotoluminiscente x 48mm.	ML	$ 13.156	62,00	$ 815.672	0,09%			0,00%	62,00	$ 815.672																											
5.9	Suministro, transporte e instalación de mediacaña en granito pulido prefabricado h =10cms	ML	$ 45.730	7,10	$ 324.683	0,04%			0,00%	7,10	$ 324.683																											
5.10	Construccion de bocapuerta en granito pulido, ancho 10 cm, Incluye dilatación en bronce por ambos costados	ML	$ 80.474	10,20	$ 820.835	0,09%			0,00%	10,20	$ 820.835																											
5.11	Suministro, transporte e instalación de piso ceramico comercial calama multicolor caras diferenciadas 51 x 51	M2	$ 79.878	199,30	$ 15.919.685	1,74%			0,00%	199,30	$ 15.919.685																											
					$ 48.574.671	5,32%		$ -	0,00%		$ 48.574.672																											
6.0	MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES																																					
6.1	Mamposteria en bloque nº 5 o similar	M2	$ 52.063	734,91	$ 38.261.385	4,19%			0,00%	734,91	$ 38.261.385																											
6.2	Remates sobre muro en concreto de 2500 psi (12x20 cm) (Incluye acero de refuerzo)	ML	$ 65.389	49,95	$ 3.266.181	0,36%			0,00%	49,95	$ 3.266.181																											
6.3	Bordillo de remate para placas de cubierta en mamposteria bloque N. 5 o similar.	ML	$ 28.142	27,60	$ 776.719	0,09%			0,00%	27,60	$ 776.719																											
6.4	Anclaje epoxico D=5/8", profundidad del anclaje 10 cm, Long varilla 1/2" = 70 cm, (Incluye acero de refuerzo)	UND	$ 25.172	235,00	$ 5.915.420	0,65%			0,00%	235,00	$ 5.915.420																											
6.5	Columnetas en concreto de 2500 psi.. 12 cm x 20 cm incluye acero de refuerzo	ML	$ 61.533	293,96	$ 18.088.376	1,98%			0,00%	293,96	$ 18.088.376																											
6.6	Suministro, transporte e instalacion de mueble para cocina completo medidas 2.70 x 0.60 metros. Incluye mueble inferior en melamina e= 15 mm, acabado mate con apariencia a madera natural, poceta en acero inoxidable y grifería . meson en granito negro san gabriel e= 20 mm con salpicadero h= 10 cm. Estufa de empotrar en acero inoxidable de dos puestos de 34.1 x 42.5 cm a gas natural. Incluye perforaciones para estufa y poceta y en general todo lo requerido para su correcta instalación.	UND	$ 2.980.340	2,00	$ 5.960.680	0,65%			0,00%	2,00	$ 5.960.680																											
6.7	Suministro, transporte e instalacion de esquineros sobre mamposteria	ML	$ 11.056	146,98	$ 1.625.023	0,18%			0,00%	146,98	$ 1.625.023																											
					$ 73.893.784	8,10%		$ -	0,00%		$ 73.893.784																											
7.0	INSTALACIONES ELECTRICAS																																					
7.1	SALIDAS ELECTRICAS					0,00%			0,00%																													

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	V. UNITARIO	REVISADA	VALOR	%	TOTAL EJECUTADO CANTIDAD	TOTAL EJECUTADO VR. TOTAL	%	POR EJECUTAR CANTIDAD	POR EJECUTAR VALOR
7,1,01	SALIDA PARA ILUMINACION MONOFASICA , CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE TOMA PARA CONEXIÓN RAPIDA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 189.516	112	$ 21.225.792	2,33%			0,00%	112	$ 21.225.792
7,1,02	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 181.536	28,00	$ 5.083.008	0,56%			0,00%	28,00	$ 5.083.008
7,1,03	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL GFCI TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 227.563	11,00	$ 2.503.193	0,27%			0,00%	11,00	$ 2.503.193
7,1,04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 183.622	12,00	$ 2.203.464	0,24%			0,00%	12,00	$ 2.203.464
7,1,05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 202.405	3,00	$ 607.215	0,07%			0,00%	3,00	$ 607.215
7,1,06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TRIPLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 223.050	3,00	$ 669.150	0,07%			0,00%	3,00	$ 669.150
7,1,07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO CONMUTABLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 219.967	6,00	$ 1.319.802	0,14%			0,00%	6,00	$ 1.319.802
7,1,08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE MOVIMIENTO CONMUTABLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 446.577	5,00	$ 2.232.885	0,24%			0,00%	5,00	$ 2.232.885
7,1,09	SALIDA PARA MOTOR TRIFASICO 3HP, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 204.374	2,00	$ 408.748	0,04%			0,00%	2,00	$ 408.748
7,2	**CAJAS DE PASO, CANALIZACIONES**				$ -						
7,2,01	CAJA DE INSPECCIÓN A.P. CS-274 CODENSA (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS) LISTADO SECRETARIA 5.1.101	UN	$ 755.210	1,00	$ 755.210	0,08%			0,00%	1,00	$ 755.210
7.2.01.A	CAJA DE INSPECCIÓN A.P. CS-275 CODENSA (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	$ 1.883.329	1,00	$ 1.883.329	0,21%			0,00%	1,00	$ 1.883.329
7,2,02	TUBERÍA EMT Ø3/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	ML	$ 21.233	24,76	$ 525.729	0,06%			0,00%	24,76	$ 525.729
7,2,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT 3" INCLUYE ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN LISTADO SECRETARIA 5.1.48	ML	$ 171.477	4,81	$ 824.804	0,09%			0,00%	4,81	$ 824.804
7,2,04	TUBERÍA EMT Ø1-1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	ML	$ 51.640	9,71	$ 501.424	0,05%			0,00%	9,71	$ 501.424
7,2,05	CANALETA METALICA 100X40, INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	ML	$ 49.051	14,11	$ 692.110	0,08%			0,00%	14,11	$ 692.110
7,2,06	TUBERÍA EMT Ø2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	ML	$ 72.893	4,00	$ 291.572	0,03%			0,00%	4,00	$ 291.572
7,2,07	CAJA DE PASO PLASTICA 20X20	UN	$ 122.870	1,00	$ 122.870	0,01%			0,00%	1,00	$ 122.870
7,3	**ACOMETIDAS, PARCIALES Y TABLEROS DE DISTRIBUCIÓN**				$ -						
7,3,01	CAJA PARA MEDIDOR TRIFASICO NORMA AE303, BREAKER CAJA MOLDEADA 3X80A	UN	$ 1.559.641	0,00	$ -	0,00%			0,00%		$ -
7.3.2	DERIVACIÓN AEREA EN BAJA TENSION, NORMA ENEL CODENSA AE219, INCLUYE CAJA PARA MEDIDOR TRIFASICO NORMA AE303, BREAKER CAJA MOLDEADA 3X80A	UN	$ 2.326.362	1,00	$ 2.326.362	0,25%			0,00%	1,00	$ 2.326.362
7,3,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN TIPO PANEL DE 36 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR PUERTA Y CHAPA, BARRAJES DE NEUTRO Y PUESTA A TIERRA. LISTADO SECRETARIA 5.1.23	UN	$ 847.348	1,00	$ 847.348	0,09%			0,00%	1,00	$ 847.348
7,3,04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO ENCHUFABLE DE 1X20A 10 KA. LISTADO SECRETARIA 5.1.33	UN	$ 19.032	22,00	$ 418.704	0,05%			0,00%	22,00	$ 418.704
7,3,05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO ENCHUFABLE DE 3X30A 10 KA. LISTADO SECRETARIA 5.1.38	UN	$ 125.868	2,00	$ 251.736	0,03%			0,00%	2,00	$ 251.736
7,3,06	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO ELECTRICO MONOFASICO DE 8 CIRCUITOS	UN	$ 189.308	1,00	$ 189.308	0,02%			0,00%	1,00	$ 189.308
7,3,07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA CAJA DE MEDIDA EN BAJA TENSIÓN. INCLUYE VARILLA DE COBRE DE 5/8" X 2,4M, CONECTOR DE TORNILLO PARA VARILLA-CABLE, CAJA DE 30X30CM CON TAPA, TUBERÍA Y TERMINAL PVC CONDUIT DE 1/2" Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN. LISTADO SECRETARIA 5.1.65	UN	$ 419.679	1,00	$ 419.679	0,05%			0,00%	1,00	$ 419.679
7,3,08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA CON TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X30A, 25KA	UN	$ 319.852	2,00	$ 639.704	0,07%			0,00%	2,00	$ 639.704
7,3,09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE 3XN.2+N.2N+N.2T SERIE 8000 AL	ML	$ 119.682	0,00	$ -	0,00%			0,00%		$ -
7,3,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE MULTIPLEX CUADRUPLEX 3X35mm + 50mm AILSADO DE 3X2 + 1/0	ML	$ 119.682	13,78	$ 1.649.218	0,18%			0,00%	13,78	$ 1.649.218
7,3,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARCIAL EN CABLE 3XN.10F+N.10N+N-1OT EN COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS	ML	$ 26.719	75,00	$ 2.003.925	0,22%			0,00%	75,00	$ 2.003.925
7.3.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS 2KVA, 120V, 5 MINUTOS	UN	$ 2.530.904	1,00	$ 2.530.904	0,28%			0,00%	1,00	$ 2.530.904
7,4	**DATOS**				$ -						
7,4,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE RACK CON 18 UR INCLUYE ORGANIZADOR VERTICAL, KIT DE VENTILACIÓN FORZADA, KIT DE PUESTA A TIERRA. SE INCLUYE MATERIAL DE CONEXIONADO, ACCESORIOS DE FIJACIÓN, SOPORTE Y CONEXIÓN. MATERIALES CERTIFICADOS RETIE. LISTADO SECRETARIA 5.1.121	UN	$ 1.575.086	1,00	$ 1.575.086	0,17%			0,00%	1,00	$ 1.575.086
7,4,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMA DE VOZ Y DATOS RJ45 CATEGORÍA 5 TIPO INSTITUCIONAL, EN CANALETA METÁLICA TROQUELADA 8X4 CM CON DIVISIÓN. INCLUYE APARATO, TAPA DE CANALETA METÁLICA TROQUELADA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. NO INCLUYE CABLEADO. LISTADO SECRETARIA 55.1.68	UN	$ 104.864	4,00	$ 419.456	0,05%			0,00%	4,00	$ 419.456
7,4,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CAT 6A F/UTP L.H AMP. LISTADO SECRETARIA 5.1.109	ML	$ 5.459	20,28	$ 110.709	0,01%			0,00%	20,28	$ 110.709
7,4,04	CERTIFICACION PUNTO DE DATOS	UN	$ 7.691	4,00	$ 30.764	0,00%			0,00%	4,00	$ 30.764
7,5	**ILUMINACION**				$ -						
7,5,01	SUMINISTRO LAMPARA DE EMERGENCIA DOS LUMINARIAS DE 1.6 W TIPO LED. INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS. LISTADO SECRETARIA 5.1.85	UN	$ 171.134	19,00	$ 3.251.546	0,36%			0,00%	19,00	$ 3.251.546
7,5,02	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO LED HERMÉTICA DE SOBREPONER 2X18W. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN,	UN	$ 174.193	14,00	$ 2.438.702	0,27%			0,00%	14,00	$ 2.438.702
7,5,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LÁMPARA LED 60X60, INCLUYE DERIVACIÓN EN CABLE, ENCAUCHETADO 3X14 AWG, CLAVIJA Y MARCO EN ALUMINIO PARA INCRUSTAR. LISTADO SECRETARIA 5.1.174	UN	$ 137.708	44,00	$ 6.059.152	0,66%			0,00%	44,00	$ 6.059.152
7,5,04	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO LED 24W. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN,	UN	$ 119.682	30,00	$ 3.590.460	0,39%			0,00%	30,00	$ 3.590.460
7,5,05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTOR LED PARA EXTERIORES. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS. LISTADO SECRETARIA 5.1.81	UN	$ 79.079	9,00	$ 711.711	0,08%			0,00%	9,00	$ 711.711
7,6	**VARIOS SISTEMA ELÉCTRICO**				$ -	0,00%			0,00%		
7,6,01	Certificación RETIE de uso final bajo resolución de Agosto de 2013 por organismo de certificación avalada por la ONAC	UN	$ 9.133.300	1,00	$ 9.133.300	1,00%			0,00%	1,00	$ 9.133.300
					$ 80.448.079	**8,82%**		**$ -**	**0,00%**		**$ 80.448.079**
8.0	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS - RED CONTRA INCENDIOS**										
8.1	**PUNTOS HIDRAULICOS AGUA FRIA PVCP Y AGUA CALIENTE (desde Cielo Raso h=2.3 m o paral de piso)**					0,00%			0,00%		
8.1.1	Suministro, transporte e instalación de punto hidráulico pvc-p/paral 1/2"	UN	$ 42.230	13,00	$ 548.990	0,06%			0,00%	13,00	$ 548.990
8.2	**REDES DE AGUA FRIA PVC P**				$ -						
8.2.1	Suministro, transporte e instalación de red pvc 1/2" RDE 9	ML	$ 12.266	50,00	$ 613.300	0,07%			0,00%	50,00	$ 613.300
8.2.2	Suministro, transporte e instalación de red pvc 3/4" RDE 11	ML	$ 13.378	16,00	$ 214.048	0,02%			0,00%	16,00	$ 214.048
8.2.3	Suministro, transporte e instalación de red pvc 1" RDE 13.5	ML	$ 16.825	16,00	$ 269.200	0,03%			0,00%	16,00	$ 269.200
8.2.4	Suministro, transporte e instalación de red pvc 1 1/2" RDE 21	ML	$ 28.199	14,00	$ 394.786	0,04%			0,00%	14,00	$ 394.786
8.3	**SALIDAS SANITARIAS (PVCS)**				$ -						
8.3.1	Suministro, transporte e instalación de salida sanitaria pvc-s/paral 4"	UN	$ 153.883	12,00	$ 1.846.596	0,20%			0,00%	12,00	$ 1.846.596
8.3.2	Suministro, transporte e instalación de salida sanitaria pvc-s/paral 2"	UN	$ 141.690	6,00	$ 850.140	0,09%			0,00%	6,00	$ 850.140

SEMANAS																												
JUNIO					JULIO				AGISTO					SEPTIEMBRE				OCTUBRE				NOVIEMBTRE				DIC	
31-05-24	07-06-24	14-06-24	21-06-24	28-06-24	05-07-24	12-07-24	19-07-24	26-07-24	02-08-24	09-08-24	16-08-24	23-08-24	30-08-24	06-09-24	13-09-24	20-09-24	27-09-24	04-10-24	11-10-24	18-10-24	25-10-24	01-11-24	08-11-24	15-11-24	22-11-24	29-11-24	06-12-24
EJECUCION SEMANAL CANTIDADES																											

							TOTAL EJECUTADO			POR EJECUTAR	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	V. UNITARIO	REVISADA	VALOR	%	CANTIDAD	VR. TOTAL	%	CANTIDAD	VALOR
8.3.3	Suministro, transporte e instalación de salida sanitaria pvc-s/sifón 2"	UN	$ 128.916	13,00	$ 1.675.908	0,18%			0,00%	13,00	$ 1.675.908
8.3.4	Suministro, transporte e instalación de salida codo aguas lluvias 4"	UN	$ 99.440	2.00	$ 198.880	0,02%			0,00%	2.00	$ 198.880
8.3.5	Suministro, transporte e instalación de salida codo aguas lluvias 3"	UN	$ 22.781	2.00	$ 45.562	0,00%			0,00%	2.00	$ 45.562
8.4	**REDES DE AGUAS RESIDUALES Y LLUVIAS (PVCS)**				$ -						
8.4.1	Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-l 2"	ML	$ 24.531	36,00	$ 883.116	0,10%			0,00%	36,00	$ 883.116
8.4.3	Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-s 2"	ML	$ 33.861	10,00	$ 338.610	0,04%			0,00%	10,00	$ 338.610
8.4.4	Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-s 3"	ML	$ 55.374	126,00	$ 6.977.124	0,76%			0,00%	126,00	$ 6.977.124
8.4.5	Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-s 4"	ML	$ 66.581	107,00	$ 7.124.167	0,78%			0,00%	107,00	$ 7.124.167
8.4.6	Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-p 3"	ML	$ 83.653	24,00	$ 2.007.672	0,22%			0,00%	24,00	$ 2.007.672
8.4.7	Suministro, transporte e instalación de tragantes 4" - 6"	UN	$ 69.195	4.00	$ 276.780	0,03%			0,00%	4.00	$ 276.780
8.4.8	Suministro, transporte e instalación de rejilla 4" - 6"	UN	$ 56.980	6,00	$ 341.880	0,04%			0,00%	6,00	$ 341.880
8.4.9	Suministro, transporte e instalación de rejilla 3" - 2"	UN	$ 16.292	3.00	$ 48.876	0,01%			0,00%	3.00	$ 48.876
8.5	**VALVULAS Y CHEQUES REDES DE DISTRIBUCION**				$ -						
8.5.1	Suministro, transporte e instalación de valvula de ventilación 2"	UN	$ 121.094	10,00	$ 1.210.940	0,13%			0,00%	10,00	$ 1.210.940
8.5.2	Suministro, transporte e instalación de valvula paso directo red white tipo pesado 1/2"	UN	$ 93.787	9,00	$ 844.083	0,09%			0,00%	9,00	$ 844.083
8.5.3	Suministro, transporte e instalación de valvula paso directo red white tipo pesado 1"	UN	$ 146.088	1,00	$ 146.088	0,02%			0,00%	1,00	$ 146.088
8.5.4	Suministro, transporte e instalación de valvula de retención red white tipo pesado 1"	UN	$ 140.530	1.00	$ 140.530	0,02%			0,00%	1.00	$ 140.530
8.5.5	Suministro, transporte e instalación de flotador mecanico 3/4"	UN	$ 151.579	1.00	$ 151.579	0,02%			0,00%	1.00	$ 151.579
8.6	**CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA, CONCRETO Y OTROS**				$ -						
8.6.1	Cajas de inspección de 40 x 40 (medidas internas)	UD	$ 446.232	2,00	$ 892.464	0,10%			0,00%	2,00	$ 892.464
8.6.2	Cajas de inspección de 60 x 60 (medidas internas)	UD	$ 536.454	2,00	$ 1.072.908	0,12%			0,00%	2,00	$ 1.072.908
8.6.3	Suministro, transporte e instalación de equipo de bombeo tipo lapicero trabajando de forma alterna, conformado por 2 bombas, cada una con Q=2.00 lps y H=25.00 m. Incluye tanque hidroneumático.	UD	$ 10.428.576	1,00	$ 10.428.576	1,14%			0,00%	1,00	$ 10.428.576
8.6.4	Suministro, transporte e instalación de equipo de bombas eyectoras trabajando de forma alterna, conformado por 2 bombas, cada una con Q=10.00 lps y H=7.00 m. Incluye valvulas de compuertas y cheques.	UD	$ 12.351.376	1,00	$ 12.351.376	1,35%			0,00%	1,00	$ 12.351.376
8.7	**MOVIMIENTO DE TIERRAS**				$ -						
8.7.1	Excavación manual en material común h=0.0-2.0 m	M3	$ 25.906	56,80	$ 1.471.461	0,16%			0,00%	56,80	$ 1.471.461
8.7.2	Relleno con material del sitio compactado mecánicamente	M3	$ 29.316	22,72	$ 666.060	0,07%			0,00%	22,72	$ 666.060
8.7.3	Relleno con arena de peña	M3	$ 59.782	11,36	$ 679.124	0,07%			0,00%	11,36	$ 679.124
8.7.4	Retiro de sobrantes a una distancia de 22 km (incluye cargue)	M3	$ 29.461	29,54	$ 870.160	0,10%			0,00%	29,54	$ 870.160
8.8	**PUNTOS GAS (desde Cielo Raso h=2.3 m o paral de piso)**				$ -						
8.8.1	Suministro, transporte e instalación de punto de gas pealpe 1/2"	UN	$ 50.296	2,00	$ 100.592	0,01%			0,00%	2,00	$ 100.592
8.9	**REDES DE GAS**				$ -						
8.9.1	Suministro, transporte e instalación de red pealpe 1620	ML	$ 13.287	5,00	$ 66.435	0,01%			0,00%	5,00	$ 66.435
8.9.2	Suministro, transporte e instalación de red pealpe 1216	ML	$ 11.572	6,00	$ 69.432	0,01%			0,00%	6,00	$ 69.432
8.10	**CENTRO DE VÁLVULAS**				$ -						
8.10.1	Suministro, transporte e instalación de valvula pealpe 1216	UN	$ 40.705	2,00	$ 81.410	0,01%			0,00%	2,00	$ 81.410
8.11	**RED CONTRA INCENDIO**				$ -						
8.11.1	Suministro, transporte e instalación de punto Gabinetes Clase II	Un.	$ 129.526	3,00	$ 388.578	0,04%			0,00%	3,00	$ 388.578
8.11.2	Suministro, transporte e instalación de punto Tubería A.C. Sche 10 Descolgada de ø4"	Un.	$ 194.855	20,00	$ 3.897.100	0,43%			0,00%	20,00	$ 3.897.100
8.11.3	Suministro, transporte e instalación de punto Tubería A.C. Sche 10 Descolgada de ø1 1/2"	Un.	$ 64.745	10,00	$ 647.450	0,07%			0,00%	10,00	$ 647.450
8.11.4	Suministro, transporte e instalación de Siamesa De ø4"×ø2½"×ø2½", inlcuye cheque ranurado de 4"	Un.	$ 2.196.763	1,00	$ 2.196.763	0,24%			0,00%	1,00	$ 2.196.763
8.11.5	Suministro, transporte e instalación de Gabinete en Lamina Cold Rolled Calibre 20 de 0.77×0.77×0.22, Válvula angular 1½", Soporte tipo canasta, Manguera fibra poliester y caucho 1½"×100', Boquilla chorro y niebla 1½"-Hacha pico 4½" lbs, Llave Spaner-Extintor de polvo	Un.	$ 776.330	3,00	$ 2.328.990	0,26%			0,00%	3,00	$ 2.328.990
					$ 65.357.734	**7,16%**		**$ -**	**0,00%**		**$ 65.357.733**
9	**CUBIERTAS - IMPERMEABILIZACIONES - CIELO RASOS**										
9.1	Suministro, transporte e instalación de mortero 1:3 impermeabilizado para alistado de pisos, e=0,04 máx, para cubiertas	M2	$ 40.328	42,00	$ 1.693.776	0,19%			0,00%	42,00	$ 1.693.776
9.2	Suministro, transporte e instalación de Cielo Raso de PVC Blanco e= 7 cm, incluye estructura de soporte	M2	$ 77.641	286,30	$ 22.228.618	2,44%			0,00%	286,30	$ 22.228.618
9.3	Impermeabilización con sika manto -1300 emulsión bituminosa elástica, e= 2 mm. Incluye acabado en pintura reflectiva de aluminio	M2	$ 97.314	42,00	$ 4.087.188	0,45%			0,00%	42,00	$ 4.087.188
					$ 28.009.582	**3,07%**		**$ -**	**0,00%**		**$ 28.009.582**
10	**PINTURA Y ACABADO DE MUROS**										
10.1	Pañete liso muros 1:4, e=1.5 cm. (Incluye filos y dilataciones) (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	$ 26.243	637,58	$ 16.731.881	1,83%			0,00%	637,58	$ 16.731.881
10.2	Pañete impermeabilizado muros 1:4 e=1.5 cm (Incluye filos y dilataciones) (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	$ 29.057	831,27	$ 24.154.067	2,65%			0,00%	831,27	$ 24.154.067
10.3	Pintura sobre muro - vinilo tipo 1, a tres manos (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	$ 16.033	601,10	$ 9.637.436	1,06%			0,00%	601,10	$ 9.637.436
10.4	Pintura tipo acrilica para exteriores, a 3 manos INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2	$ 21.380	484,35	$ 10.355.403	1,13%			0,00%	484,35	$ 10.355.403
10.5	Pintura epoxica a tres manos INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2	$ 31.893	132,19	$ 4.215.936	0,46%			0,00%	132,19	$ 4.215.936
10.6	Estuco plástico acrílico (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	$ 19.740	659,01	$ 13.008.857	1,43%			0,00%	659,01	$ 13.008.857
10.7	Enchape cerámico pared blanco tipo Jaya cara unica 25 cm x 43 cm Blanca de primera calidad o similar	M2	$ 82.066	226,14	$ 18.557.995	2,03%			0,00%	226,14	$ 18.557.995
10.8	Suministro, transporte e instalacion de meson en policuarzo, espesor 2 cm, incluyen faldon frontal de 10 cm, ancho 60 cm.	ML	$ 537.038	5,40	$ 2.900.005	0,32%			0,00%	5,40	$ 2.900.005
					$ 99.561.580	**10,91%**		**$ -**	**0,00%**		**$ 99.561.580**
11	**CARPINTERIA (METALICA, ALUMINIO, MADERA, ACERO ,VIDRIO, DIVISIONES Y OTROS)**										
11.1	**CARPINTERIA METALICA Y OTROS**										
11.1.1	Suministro, transporte e instalacion de ventana proyectante elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pisavidrio plano 177, marco aln 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor aln 1103 . Incluye accesorios, pisavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfajia . V01- V05	M2	$ 573.523	13,45	$ 7.713.884	0,85%			0,00%	13,45	$ 7.713.884
11.1.2	Suministro, transporte e instalacion de ventana fija elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pisavidrio plano 177, marco aln 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor aln 1103 . Incluye accesorios, pisavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfajia.V02- V03- V04	M2	$ 477.672	10,35	$ 4.943.905	0,54%			0,00%	10,35	$ 4.943.905
11.1.3	Suministro, transporte e instalacion de ventana combinada fija con montante superior tipo persiana, elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pisavidrio plano 177, marco aln 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor aln 1103 , persiana superior aln 315 al vertical pasante. Incluye accesorios, pisavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfajia. V06 -V07	M2	$ 488.920		$ -	0,00%			0,00%		
11.1.4	Suministro transporte e instalacion de PUERTA ENTAMBORADA, MARCO Y CUERPO ELABORADO EN ACERO COLD ROLLED CAL.18. ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA COLOR SEGUN DISEÑO, INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES. ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DEBIDO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P1 - P2- P6). No incluye cerradura	M2	$ 526.440	21,55	$ 11.344.782	1,24%			0,00%	21,55	$ 11.344.782
11.1.5	Suministro transporte e instalacion de PUERTA TIPO PERSIANA, MARCO Y CUERPO ELABORADO EN ACERO COLD ROLLED CAL 18, ACABADO EN PITURA ELECTROSTATICA SEGUN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES. ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DEBIDO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P3 -P5). No incluye cerradura	M2	$ 512.238	10,80	$ 5.532.170	0,61%			0,00%	10,80	$ 5.532.170
11.1.6	Suministro transporte e instalacion de PUERTA TIPO PERSIANA DOBLE, MARCO Y CUERPO ELABORADO EN ACERO COLD ROLLED CAL 18, ACABADO EN PITURA ELECTROSTATICA SEGUN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES. ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DEBIDO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P4). No incluye cerradura	M2	$ 493.010	4,86	$ 2.396.029	0,26%			0,00%	4,86	$ 2.396.029
11.1.7	Suministro, transporte e instalacion de puerta ventana, combinada fija y batiente, naves en aln 1102 reforzada con madera adentro para las bisagras, 4 bisagras para cada nave, chapa tipo llave llave con haladeras, vidrio laminado incoloro 3+3. PV01 - PV02- PV03	M2	$ 467.769	51,83	$ 24.244.467	2,66%			0,00%	51,83	$ 24.244.467
11.1.8	Suministro, transporte e instalacion de ventana proyectante elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pisavidrio plano 177, marco aln 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor aln 1103 . Incluye accesorios, pisavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfajia . V01- V03	M2	$ 573.523		$ -	0,00%			0,00%		
11.1.9	Suministro, transporte e instalacion de ventana fija elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pisavidrio plano 177, marco aln 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor aln 1103 . Incluye accesorios, pisavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfajia.V02- V06	M2	$ 477.672		$ -	0,00%			0,00%		

SEMANAS																									
JUNIO					JULIO				AGISTO					SEPTIEMBRE				OCTUBRE				NOVIEMBTRE				DIC	
31-05-24	07-06-24	14-06-24	21-06-24	28-06-24	05-07-24	12-07-24	19-07-24	26-07-24	02-08-24	09-08-24	16-08-24	23-08-24	30-08-24	06-09-24	13-09-24	20-09-24	27-09-24	04-10-24	11-10-24	18-10-24	25-10-24	01-11-24	08-11-24	15-11-24	22-11-24	29-11-24	06-12-24
EJECUCION SEMANAL CANTIDADES																											

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	V. UNITARIO	REVISADA	VALOR	%	TOTAL EJECUTADO CANTIDAD	TOTAL EJECUTADO VR. TOTAL	TOTAL EJECUTADO %	POR EJECUTAR CANTIDAD	POR EJECUTAR VALOR
11.1.10	Suministro, transporte e instalacion de ventana combinada proyectante con montante superior tipo persiana, elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pisavidrio plano 177, marco aln 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor aln 1103 , persiana superior aln 315 al vertical pasante. Incluye accesorios, pisavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfajia. V04	M2	$ 513.916		$ -	0,00%			0,00%		
11.1.11	Suministro, transporte e instalacion de ventana combinada fija con montante superior tipo persiana, elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pisavidrio plano 177, marco aln 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor aln 1103 , persiana superior aln 315 al vertical pasante. Incluye accesorios, pisavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfajia. V05	M2	$ 488.920		$ -	0,00%			0,00%		
11.1.12	Suministro, transporte e instalacion de puerta ventana, combinada fija y batiente, naves en aln 1102 reforzada con madera adentro para las bisagras, 4 bisagras para cada nave, chapa tipo llave llave con haladeras, vidrio laminado incoloro 3+3. PV01 - PV04	M2	$ 467.769		$ -	0,00%			0,00%		
11.1.13	Suministro, transporte e instalacion de puerta ventana, combinada fija, corrediza y montante superior tipo persiana, en sistem tradicional 3831 con aln 1101, pisavidrio plano riel superior rodachinas ducasse chapa pico loro llave llave haladera, persiana superior aln 315 vidrio laminado incoloro 3+3. PV2 - PV3	M2	$ 578.330		$ -	0,00%			0,00%		
11.1.14	Suministro transporte e instalacion de PUERTA ENTAMBORADA, MARCO Y CUERPO ELABORADO EN ACERO COLD ROLLED CAL.18. ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA COLOR SEGUN DISEÑO, INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES. ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DEBIDO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P1 - P2- P5). No incluye cerradura	M2	$ 526.440		$ -	0,00%			0,00%		
11.1.15	Suministro transporte e instalacion de PUERTA TIPO PERSIANA, MARCO Y CUERPO ELABORADO EN ACERO COLD ROLLED CAL 18, ACABADO EN PITURA ELECTROSTATICA SEGUN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES. ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DEBIDO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P3). No incluye cerradura	M2	$ 512.238	4,80	$ 2.458.742	0,27%			0,00%	4,80	$ 2.458.742
11.1.16	Suministro transporte e instalacion de PUERTA TIPO PERSIANA DOBLE, MARCO Y CUERPO ELABORADO EN ACERO COLD ROLLED CAL 18, ACABADO EN PITURA ELECTROSTATICA SEGUN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES. ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DEBIDO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P4). No incluye cerradura	M2	$ 493.010	4,86	$ 2.396.029	0,26%			0,00%	4,86	$ 2.396.029
11.1.17	Suministro, transporte e instalación de porton metalico corredizo lámina coldrolled lisa calibre 18, con bisagras y pasador, terminada con anticorrosivo, y esmalte sintetico. medidas (2,30 x 2,40 m) . incluye cerradura de sobreponer	UND	$ 2.406.479		$ -	0,00%			0,00%		
11.1.18	Suministro, transporte e instalacion de cerradura cilíndrica de manija júpiter a50ws cromo mate schlage	UND	$ 103.989	21,00	$ 2.183.769	0,24%			0,00%	21,00	$ 2.183.769
11,2	**BARANDAS Y PASA MANOS**				$ -						
11.2.1	Suministro, transporte e instalacion de baranda en acero inoxidable 304, calibre 18, pasamanos en tubo de 2" y entramado horizontal en tuberia de 1/2" calibre 18. incluye herrajes de anclaje en acero inoxidable a placa. Segun diseño.	ML	$ 661.954	13,50	$ 8.936.379	0,98%			0,00%	13,50	$ 8.936.379
11.2.2	Suministro, transporte e instalación de pasamanos en acero inoxidable 304, calibre 18, Tuberia de 2". incluye herrajes de anclaje en acero inoxidable a placa o muro. Segun diseño	ML	$ 189.066	8,60	$ 1.625.968	0,18%			0,00%	8,60	$ 1.625.968
11,3	**DIVISIONES Y ESPEJOS**				$ -	0,00%			0,00%		
11.3.1	Suministro, transporte e instalación de espejo flotado biselado de 4 mm. Incluye estructura de soporye 1 x 1/2",profundidad 1 cm.	M2	$ 254.618	3,20	$ 814.778	0,09%			0,00%	3,20	$ 814.778
					$ 74.590.902	**8,17%**		**$ -**	**0,00%**		**$ 74.590.902**
12	**APARATOS SANITARIOS**										
12.1	Suministro, transporte e instalación de Taza Baltica entrada posterior. (Incluye Taza Báltica Plus Entrada Posterior de Ref. 113121001. Sistema Instalación Entrada Posterior de Ref. O15300001. Válvula Antivandálica de Ref. 751250001. Asiento Sanitario Institucional Forte de Ref. 609551001 y brida sanitaria)	UND	$ 1.442.940	4,00	$ 5.771.760	0,63%			0,00%	4,00	$ 5.771.760
12.2	Suministro, transporte e instalación de lavamanos PMR Aquajet institucional, con brazos de instalación a muros Ref: 718030001. (No incluye grifería)	UND	$ 790.606	4,00	$ 3.162.424	0,35%			0,00%	4,00	$ 3.162.424
12.3	Suministro, transporte e instalación de grifería lavamanos Monocontrol Dakar Media	UND	$ 212.545	4,00	$ 850.180	0,09%			0,00%	4,00	$ 850.180
12.4	Suministro, transporte e instalación de juegos de barra de seguridad (Incluye barra plegable REF 706590001, barra de seguridad recta REF 706550001, accesorios de anclajes y escudos)	UND	$ 977.512	4,00	$ 3.910.048	0,43%			0,00%	4,00	$ 3.910.048
					$ 13.694.412	**1,50%**		**$ -**	**0,00%**		**$ 13.694.412**
13	**EQUIPOS ESPECIALES**										
13	**PLATAFORMA ELEVAPERSONAS**				$ -	0,00%			0,00%		
13,1	Suministro transporte e instalacion de ascensor con puertas batientes, apertura de 900mm, atiende tres pisos, tres paradas, capacidad de 450kg, acabados de paneles de cabina y techo en lamina CR con pintura electrostática y puertas en peinazo de lamina CR con pintura electrostática y vidrio laminado 4 + 4, botoneras en acero inoxidable, unidad motriz hidráulica, pasamanos en panel posterior, botones con señalización braille, display en botonera de cabina y botoneras de hall, iluminación led y llavín de bloqueo. Equipo fabricado bajo norma NTC5926-1. Incluye estructura metalica de soporte.	UND	$ 127.844.901	0,00	$ -	0,00%			0,00%		$ -
13,2	Suministro e instalación de ascensor con puertas batientes, apertura de 900mm, atiende cuatro pisos, cuatro paradas, capacidad de 450kg, acabados de paneles de cabina y techo en lamina CR con pintura electrostática y puertas en peinazo de lamina CR con pintura electrostática y vidrio laminado 4 + 4, botoneras en acero inoxidable, unidad motriz hidráulica, pasamanos en panel posterior, botones con señalización braille, display en botonera de cabina y botoneras de hall, iluminación led y llavín de bloqueo. El equipo cuenta con los elementos de la norma NTC5926-1,. Equipo fabricado bajo norma NTC5926-1. Incluye estructura metalica de soporte.	UND	$ 104.967.841	0,00	$ -	0,00%			0,00%		$ -
					$ -	**0,00%**		**$ -**	**0,00%**		**$ -**
14	**VARIOS**										
14.1	Aseo general final y limpieza	M2	$ 3.614	557,93	$ 2.016.359	0,22%			0,00%	557,93	$ 2.016.359
14.2	Suministro, transporte e instalación de aviso nomenclatura exterior, en acrilico de 10 mm cristal con frente en acero satinado 304 calibre 22, incluye instalacion con cinta doble faz y pegado industrial	UND	$ 4.758.930	1,00	$ 4.758.930	0,52%			0,00%		$ -
14,3	Sumistro, transporte e instalacion de jardineras prefabricas en cemento acanalada, medidas 100 cm x 60 cm x 30 cm. Impermeabilizada interiormente. No incluye terra negra, ni elemento vegetal.	UND	$ 239.869	12,00	$ 2.878.428	0,32%			0,00%	12,00	$ 2.878.428
					$ 9.653.717	**1,06%**		**$ -**	**0,00%**		**$ 4.894.787**
	SUMA				**$ 831.719.142**	**91,14%**		**$ 69.087.319**	**7,57%**		**$ 757.873.037**
	NP										
NP-01	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A) CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	$ 161.255	45,59	$ 7.351.615	0,81%			0,00%	45,59	$ 7.351.615
NP-05	CONCRETO TREMIE DE 3000 PSI PARA CAISSON D= 1.50M. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN. INCLUYE ACELERANTE, MOTOBOMBA, MANO DE OBRA, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO, DISTANCIA DE TRANSPORTE 21 KM Y FORMALETA	ML	$ 3.195.040	18,00	$ 57.510.720	6,30%			0,00%	18,00	$ 57.510.720
NP-06	CONCRETO CICLOPEO (60%-40%) (CONCRETO PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	$ 416.064	10,00	$ 4.160.640	0,46%			0,00%	10,00	$ 4.160.640
NP-07	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CALIBRE 10.5 Y ALAMBRE DE PUAS (3 HILERAS) INCLUYE AMARRES DE ALAMBRE GALVANIZADO SOLDADO A POSTES EN ACERO INOXIDABLE EN TUBO DE 1-1/2", CADA 2 MTS, ANGULO DE REMATE. EXCAVACIÓN DE 0.20 X 0.20 X 0.40 PARA ANCLAJE Y CONCRETO DE 3000 PSI PARA VIGA.	ML	$ 11.848.280	1,00	$ 11.848.280	1,30%			0,00%	1,00	$ 11.848.280
					80.871.255,00	**8,86%**		**-**	**0,00%**		**80.871.255,45**
	SUBTOTAL COSTO DIRECTO				**$ 912.590.397**	**100%**		**$ 69.087.319**	**7,57%**		**$ 838.744.292**

SEMANAS — EJECUCION SEMANAL CANTIDADES

ÍTEM	JUNIO 31-05-24	07-06-24	14-06-24	21-06-24	28-06-24	JULIO 05-07-24	12-07-24	19-07-24	26-07-24	AGISTO 02-08-24	09-08-24	16-08-24	23-08-24	30-08-24	SEPTIEMBRE 06-09-24	13-09-24	20-09-24	27-09-24	OCTUBRE 04-10-24	11-10-24	18-10-24	25-10-24	NOVIEMBTRE 01-11-24	08-11-24	15-11-24	22-11-24	DIC 29-11-24	06-12-24
NP-01						14																						
NP-05		4,23	3,20	4,40	2,80	1,27																						
NP-06			1,36	3,05																								
SUBTOTAL COSTO DIRECTO	**7,57%**	**1,87%**	**1,19%**	**1,99%**	**3,00%**	**2,14%**	**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%**
	7,57%	**9,44%**	**10,62%**	**12,61%**	**15,61%**	**17,75%**	**17,75%**	**17,75%**	**17,75%**	**17,75%**	**17,75%**	**17,75%**	**17,75%**	**17,75%**	**17,75%**	**17,75%**	**17,75%**	**17,75%**	**17,75%**	**17,75%**	**17,75%**	**17,75%**	**17,75%**	**17,75%**	**17,75%**	**17,75%**	**17,75%**	**17,75%**

Observaciones y recomendaciones ténicas
Componente solcial
En esta semana se brindó atención en los Punto Crea de Alpes y Brisas de 7:00am a 5:00pm, no se reciben PQRS y en Brisas se recibe una hoja de vida. En los dos frentes de obra se realiza recorrido de verificación de los PSI

FONDO DE DESARROLLO SOCIAL DE SAN CRISTÓBAL

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

FORMATO INFORME SEMANAL AVANCE DE ACTIVIDADES

Contrato ___X___ Convenio _____	INFORME EJECUTIVO SEMANA No	21	CONTRATO / CONVENIO No.	FDLSC-COP-028-2023	
OBJETO DEL CONTRATO / CONVENIO:	CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN PARA SALONES COMUNALES DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C, DE CONFORMIDAD CON LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERIA PRODUCTO DEL CONTRATO 640 DE 2022"				
MUNICIPIO	BOGOTÁ	DEPARTAMENTO	CUNDINAMARCA	PERIODO DEL INFORME DESDE:	29/06/2024
HASTA:	5/07/2024	FECHA INFORME:	5/07/2024		

						TOTAL EJECUTADO				POR EJECUTAR				3/06/24	JULIO				AGOSTO				SEPTIEMBRE				OCTUBRE				NOVIEMBRE				DIC	
															1/06/24	8/06/24	15/06/24	22/06/24	29/06/24	6/07/24	13/07/24	20/07/24	27/07/24	3/08/24	10/08/24	17/08/24	24/08/24	31/08/24	7/09/24	14/09/24	21/09/24	28/09/24	5/10/24	12/10/24	19/10/24	26/10/24	2/11/24	9/11/24	16/11/24	23/11/24	30/11/24	7/12/24	14/12/24
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	V. UNITARIO	%	%PROGRAMADO	CANTIDAD	VR. TOTAL	% EJECUTADO	%	CANTIDAD	VR. TOTAL	%																							
1.0	PRELIMINARES																																		
1.1	Cerramento en lata de cinc calibre 26 altura = 2.4 m. (Incluye puerta provisional en lamina de zinc calibre 26 para entrada vehicular (dimensiones 2.4 x 3.5) y puerta para de trabajadores en lamina de zinc calibre 26 dimensiones 1.0 x 2.4 m)	ML	$ 191.808	0,13%	100%	0	$ -	0,00%	0,00%	20,00	$ 2.056.533	0,13%	0,00%	0,13%																					
1.2	Localización y replanteo topográfico	M2	$ 4.483	0,10%	100%	356,01	$ 1.588.873	100,00%	0,10%	0,00	$ -	0,00%	0,10%	0,00%																					
1.3	Demolición de zona general, incluye: muros en mampostería, antejoios en concreto, vigas de cimentacion, zapatas, columnas, vigas, viguetas, cubiertas y en general todo lo existente para poder dejar el terreno apto para la nueva edificación. Incluye demolición todo manera y/o manual, carga mecánica sobre volqueta. El precio incluye: cargue mecánico, excavación mecánica, retiro y disposición final a botadero certificado.	M2	$ 50.912	0,57%	100%	172,84	$ 8.644.074	94,71%	0,54%	9,66	$ 483.116	0,03%	0,54%	0,03%																					
1.3				0,69%			$ 10.232.947		0,64%		$ 2.539.649	0,16%																							
2.0	MOVIMIENTO DE TIERRAS PARA CIMENTACIONES																																		
2.1	Excavación manual en material común	M3	$ 26.202	1,82%	98%	1110,42	$ 29.095.205	99,33%	1,81%	7,53	$ 197.301	0,01%	1,81%	0,01%																					
2.2	Suministro, transporte e instalación de relleno en recebo tipo b-400 o similar compactado al 90% P.M	M3	$ 103.788	0,00%			$ -	0,00%	0,00%	0,00	$ -	0,00%	0,00%																						
2.3	Cargue, transporte, retiro y disposicion final material producto de excavación y otros	M3	$ 35.570	4,40%	87%	1460,81	$ 52.146.287	73,73%	3,25%	522,32	$ 18.581.681	1,16%	3,25%	1,16%																					
NP-01	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG A) CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	$ 101.255	4,01%		397,13			0,00%	400,00	$ 44.502.660	4,01%	0,00%						1,60%	1,60%	0,82%															
2.3				10,26%			$ 81.241.522		5,06%		$ 63.084.782	5,18%																							
3.0	CIMENTACION																																		
NP-06	CONCRETO CICLOPEO (60%-40%) (CONCRETO PREMEZCLADO INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	$ 416.064	0,13%					0,00%	5,00	$ 2.080.320	0,13%	0,00%	0,09%	0,04%																					
3.1	Suministro, transporte e instalación de concreto de ciclopeo 1.40 ft. DE 17MCRETO F'C = 3000 (PSI.)	M3	$ 159.097	1,90%		85,27	$ 39.614.851		1,90%	0,00	$ -	0,00%	1,90%	0,00%																					
3.2	Suministro, transporte e instalación de concreto de resistencia 3000 psi (para zapatas, filtro incluye refuerzo)	M3	$ 731.876	1,59%		34,68	$ 14.957.765	96,54%	1,70%	1,28	$ 897.898	0,05%	1,52%	0,00%	0,02%																					
3.3	Suministro, transporte e instalación de concreto de resistencia 3000 psi, para muros de contención (No incluye refuerzo)	M3	$ 602.564	0,00%			$ -	0,00%	0,00%	0,00	$ -	0,00%	0,00%																						
3.4	Suministro, transporte e instalación de concreto de resistencia 3000 psi, para vigas de cimentación (No incluye refuerzo)	M3	$ 727.480	1,96%		37,25	$ 27.098.630	86,17%	1,69%	5,98	$ 4.350.330	0,27%	1,69%		0,02%	0,12%	0,13%																			
3.5	Suministro, transporte e instalación de concreto de resistencia 3000 psi, para placa de contrapiso e= 10 cm (Incluye corte y eliminación)	M2	$ 80.545	1,70%			$ -	0,00%	0,00%	338,96	$ 27.301.672	1,70%	0,00%								0,42%	0,51%	0,39%	0,17%											
3.6				7,18%			$ 88.671.188		5,80%		$ 34.630.181	2,15%																							
4.0	ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y METALICAS																																		
4.1	ESTRUCTURAS EN CONCRETO			0,00%									0,00%																						
NP-02	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONCRETO DE RESISTENCIA 4000 PSI, PARA PLACA DE ENTREPISO CON VIGAS DESCOLGADAS, H TOTAL = 40 CM (INCLUYE TORTA SUPERIOR E= 10 CM, CUANTIA CONCRETO = 0.19 m3/m2 según diseño) (no incluye acero de refuerzo). Incluye formaleta compleja de entrepiso, paneles, casetón recuperable, plastico para recubrimiento de casetón, agente curador y desencofrante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	$ 279.432	10,91%					0,00%	627,16	$ 175.246.460	10,91%	0,00%								0,76%	0,87%	0,98%	0,87%	0,98%	1,09%	0,87%	0,98%	0,98%	1,09%	0,98%	0,44%				
NP-03	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONCRETO DE RESISTENCIA 4000 PSI PARA COLUMNAS. (NO INCLUYE REFUERZO) INCLUYE FORMALETA METALICA COMPLETA, ANDAMIOS CERTIFICADOS, PARALES, AGENTE CURADOR Y DESENCOFRANTE, Y EN GENERAL TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	$ 998.706	2,58%					0,00%	41,68	$ 41.626.066	2,58%	0,00%						0,21%	0,23%	0,26%	0,21%	0,23%	0,21%	0,23%	0,26%	0,21%	0,23%	0,23%	0,08%						
NP-04	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONCRETO DE RESISTENCIA 4000 PSI, PARA MUROS DE CONTENCIÓN (NO INCLUYE REFUERZO)	M3	$ 976.497	4,15%					0,00%	68,13	$ 66.564.319	4,15%	0,00%							1,66%	1,95%	0,54%														
4.1	Suministro, transporte e instalación de concreto de resistencia 3000 psi, para placa de entrepiso con vigas descolgadas, H total = 40 cm (incluye torta superior e= 10 cm , cuanta concreto = 0.19 m3/m2 segun diseño) (no incluye acero de refuerzo). Incluye formaleta compleja de entrepiso, paneles, casetón recuperable, plastico para recubrimiento de casetón, agente curador y desencofrante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	$ 258.269	0,00%			$ -	0,00%	0,00%	0,00	$ -	0,00%	0,00%																						
4.2	Suministro, transporte e instalación de concreto de resistencia 3000 psi para columnas. (No incluye refuerzo). Incluye formaleta metalica completa, andamios certificados, parales, agente curador y desencofrante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	$ 942.783	0,00%			$ -	0,00%	0,00%	0,00	$ -	0,00%	0,00%																						
4.3	Suministro, transporte e instalación de concreto de resistencia 3000 psi para escaleras. (no incluye acero de refuerzo). Incluye formaleta metalica completa, andamios certificados, parales, agente curador y desencofrante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	$ 1.254.397	0,62%			$ -	0,00%	0,00%	7,88	$ 9.883.782	0,62%	0,00%										0,08%	0,09%	0,10%	0,08%	0,10%	0,09%	0,10%							
4.4	Suministro, transporte e instalación de concreto de resistencia 4000 psi para tinaje en concreto, impermeabilizado, relacion A/C = 0.45, ete incorporado del 6% (no incluye acero de refuerzo). Incluye formaleta metalica completa, andamios certificados, parales, agente curador y desencofrante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	$ 1.023.677	0,70%			$ -	0,00%	0,00%	10,95	$ 11.209.283	0,70%	0,00%										0,01%	0,11%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,05%						
4.5	Suministro, transporte e instalación de cinta PVC O-22 para tanque en concreto	ML	$ 96.327	0,45%			$ -	0,00%	0,00%	75,76	$ 7.296.218	0,45%	0,00%										0,01%	0,07%	0,07%	0,06%	0,07%	0,07%	0,07%	0,05%						
4.6	Suministro, transporte e instalación de concreto de resistencia 3000 psi para foso ele vaporizadores, (no incluye acero de refuerzo). Incluye formaleta compleja, agente curador y desencofrante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	$ 975.432	0,12%			$ -	0,00%	0,00%	2,00	$ 1.970.373	0,12%	0,00%										0,00%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,01%						
4.1.7	Suministro, transporte e instalación de concreto de resistencia 3000 psi para gradería, (no incluye acero de refuerzo). Incluye formaleta compleja, Incluye formaleta completa, agente curador y desencofrante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	$ 94.668	0,00%			$ -	0,00%	0,00%	0,00	$ -	0,00%	0,00%																						
4.2	ACERO DE REFUERZO Y MALLA ELECTROSOLDADA			0,00%					0,00%				0,00%																						
4.7	Suministro, transporte e instalación de acero de refuerzo 60000 psi	KG	$ 4.567	6,54%		14231,38	64.996.682	49,08%	4,78%	14517,71	$ 77.914.166	4,94%	4,78%			0,19%	0,38%	0,38%	0,38%	0,34%	0,34%	0,38%	0,34%	0,38%	0,38%	0,38%	0,34%	0,34%	0,34%	0,34%						
4.8	Suministro, transporte e instalación de refuerzo en malla electrosoldada	KG	$ 4.567	1,79%			$ -	0,00%	0,00%	4372,00	$ 17.897.542	1,13%	0,00%										0,01%	0,21%	0,28%	0,21%	0,28%	0,28%	0,21%	0,21%						
4.3				30,91%			$ 79.016.598		4,78%		$ 115.031.391	26,12%																							
5.0	PISOS BASES Y ACABADOS																																		
5.1	Suministro, transporte e instalación de mochetas 12 cara abajo de piso e=0.04 mts.	M2	$ 36.596	0,78%			$ -	0,00%	0,00%	337,57	$ 12.184.927	0,78%	0,00%																	0,03%	0,09%						
5.2	Suministro, transporte e instalación de mochetas 12 impermeabilizado para andenes de clase, e = 0.04 mts.	M2	$ 37.913	1,18%			$ -	0,00%	0,00%	434,11	$ 16.116.392	1,18%	0,00%																	0,07%	0,14%						
5.3	Suministro, transporte e instalación de piso porcelanico. Calza rectificado marfil cerac diferenciadade primera calidad o similar. Dimensiones 45 x 90 cm	M2	$ 146.339	3,61%			$ -	0,00%	0,00%	399,18	$ 58.016.422	3,61%	0,00%																			0,36%	0,43%	0,43%	0,43%	0,43%	0,43%	0,36%	0,43%	0,36%
5.4	Suministro, transporte e instalación de guardaescobas porcelanico calza rectificado marfil cerac diferenciadas de primera calidad o similar. 9# 8cm	ML	$ 25.899	0,29%			$ -	0,00%	0,00%	181,38	$ 4.697.591	0,29%	0,00%																			0,03%	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%	0,03%	0,04%	0,03%	
5.5	Suministro, transporte e instalación de baldosa obra prensada tipo Deck de Madera 5x40 o similar	M2	$ 121.817	0,85%			$ -	0,00%	0,00%	112,45	$ 13.698.322	0,85%	0,00%																			0,08%	0,10%	0,09%	0,09%	0,10%	0,09%	0,09%		
5.6	Suministro, transporte e instalación de guardaescoba ep. obra prensada tipo Deck de Madera 9x 7 cm	ML	$ 21.503	0,20%			$ -	0,00%	0,00%	145,21	$ 3.146.678	0,20%	0,00%																			0,02%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	
5.8	Suministro, transporte e instalación de cinta antideslizante con fotoluminiscente x 48mm	ML	$ 13.156	0,08%			$ -	0,00%	0,00%	97,50	$ 1.282.710	0,08%	0,00%																			0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	
5.9	Suministro, transporte e instalación de media caña en cemento pulido prefabricada h =10cm	ML	$ 45.730	0,37%			$ -	0,00%	0,00%	126,91	$ 5.803.205	0,37%	0,00%																			0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	
5.10	Construcción de bocaguela en cemento pulido, ancho 15 cm. Incluye dilatación en bronce sin ambos costados	ML	$ 80.474	0,12%			$ -	0,00%	0,00%	34,25	$ 1.851.466	0,12%	0,00%																			0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	
5.11	Suministro, transporte e instalación de piso ceramico comercial alarma reductor cera diferenciadas 31 x 31	M2	$ 79.879	0,27%			$ -	0,00%	0,00%	54,01	$ 4.314.211	0,27%	0,00%																			0,02%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	
5.2				7,74%			$ -		0,00%		$ 134.298.672	7,74%																							
6.0	MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES																																		
6.1	Mamposteria en bloque nº 5 o similar	M2	$ 62.062	2,41%			$ -	0,00%	0,00%	744,01	$ 36.735.393	2,41%	0,00%										0,37%	0,37%	0,27%	0,28%	0,37%	0,28%	0,37%	0,09%						
6.2	Remates sobre muro en concreto de 2900 psi +3x12+2 cm+ Incluye acero de refuerzo)	ML	$ 69.389	0,36%			$ -	0,00%	0,00%	87,57	$ 6.756.118	0,36%	0,00%										0,04%	0,05%	0,04%	0,04%	0,05%	0,04%	0,05%	0,01%						
6.3	Bordillo de remate para cierre de cubierta en mamposteria bloque N. 5 o similar	ML	$ 28.142	0,11%			$ -	0,00%	0,00%	63,71	$ 1.792.927	0,11%	0,00%										0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%						
6.4	Anclas epoxicas D=3/8", embebidad del acero 10 cm. Loza calle 3/4" + 70 cm. Incluye acero de refuerzo)	UND	$ 35.172	0,44%			$ -	0,00%	0,00%	390,00	$ 12.346.680	0,44%	0,00%										0,05%	0,06%	0,05%	0,05%	0,06%	0,05%	0,06%	0,01%						
6.5	Columnetas en concreto de 2000 psi. - 12 cm x 20 cm incluye acero de refuerzo	ML	$ 61.533	1,90%			$ -	0,00%	0,00%	497,00	$ 30.581.901	1,90%	0,00%										0,31%	0,23%	0,21%	0,23%	0,23%	0,23%	0,23%	0,04%						
6.6	Suministro, transporte e instalación de mueble para cocina completo mediidas 2.70 x 0.60 metros Incluye mueble inferior en melamina en 15 mm, acabado mate con apariencia a madera natural, puede en acero inoxidable y grifería , meson en granito negro san gabriel en 20 mm con salpicadero h= 10 cm. Estiba de empotrar en acero inoxidable de dos puestos de 34.1 x 42.5 cm a gas natural. Incluye perforaciones para estufa y poceta y en general todo lo requerido para su correcta instalación.	UND	$ 2.980.340	0,37%			$ -	0,00%	0,00%	2,00	$ 5.960.680	0,37%	0,00%										0,04%	0,00%	0,04%	0,04%	0,00%	0,00%	0,01%							
6.7	Suministro, transporte e instalación de escaleretes sobre mamposteria	ML	$ 11.056	0,08%			$ -	0,00%	0,00%	117,80	$ 1.302.397	0,08%	0,00%										0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%						
6.8				5,67%			$ -		0,00%		$ 91.147.213	5,67%																							
7.0	INSTALACIONES ELECTRICAS																																		
7.1	SALIDAS ELECTRICAS			0,00%			$ -						0,00%																						
7.1.01	SALIDA PARA ILUMINACION MONOFASICA , CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERIA EMT ØIN° HASTA 4M, INCLUYE TOMA PARA CONEXIÓN RAPIDA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 189.516	1,89%			$ -	0,00%	0,00%	160,00	$ 30.322.560	1,89%	0,00%																			0,09%	0,17%	0,17%	0,15%	0,17%	0,17%	0,17%	0,13%	0,04%
7.1.02	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERIA PVC ØIN° HASTA 4M, INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 181.538	0,32%			$ -	0,00%	0,00%	28,00	$ 5.083.008	0,32%	0,00%																			0,02%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,01%
7.1.03	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL GFCI TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERIA EMT ØIN° HASTA 4M, INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 227.583	0,21%			$ -	0,00%	0,00%	15,00	$ 3.413.445	0,21%	0,00%																			0,01%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,01%	0,00%
7.1.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERIA EMT ØIN° HASTA 4M, INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 183.622	0,18%			$ -	0,00%	0,00%	14,00	$ 2.570.708	0,18%	0,00%																			0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%
7.1.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERIA EMT ØIN° HASTA 4M, INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 202.405	0,01%			$ -	0,00%	0,00%	1,00	$ 202.405	0,01%	0,00%																			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
7.1.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TRIPLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERIA EMT ØIN° HASTA 4M, INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 223.000	0,08%			$ -	0,00%	0,00%	4,00	$ 892.000	0,08%	0,00%																			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
7.1.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO CONMUTABLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERIA EMT ØIN° HASTA 4M, INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 219.567	0,08%			$ -	0,00%	0,00%	6,00	$ 1.319.802	0,08%	0,00%																			0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%
7.1.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE MOVIMIENTO CONMUTABLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERIA EMT ØIN° HASTA 4M, INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 446.577	0,28%			$ -	0,00%	0,00%	10,00	$ 4.465.770	0,28%	0,00%																			0,01%	0,03%	0,03%	0,02%	0,03%	0,03%	0,03%	0,02%	0,01%
7.1.09	SALIDA PARA MOTOR TRIFASICO 5HP, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERIA EMT ØIN° HASTA 4M, INCLUYE CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 204.374	0,02%			$ -	0,00%	0,00%	2,00	$ 408.748	0,03%	0,00%																			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
7.2	CAJAS DE PASO, CANALIZACIONES			0,00%			$ -						0,00%																						
7.2.01	CAJA DE INSPECCION A.P. CS-2H COSENZA (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCION A SITIOS AUTORIZADOS LICENCIA SECRETARIA 5.1.181	UN	$ 755.210	0,09%			$ -	0,00%	0,00%	2,00	$ 1.510.420	0,09%	0,00%																			0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%
7.2.01.A	CAJA DE INSPECCION A.P. CS-2TI COSENZA (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCION A SITIOS AUTORIZADOS	UN	$ 1.883.329	0,00%			$ -	0,00%	0,00%	0,00	$ -	0,00%	0,00%																							

FONDO DE DESARROLLO SOCIAL DE SAN CRISTÓBAL

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

FORMATO INFORME SEMANAL AVANCE DE ACTIVIDADES

Contrato ___X____ Convenio ______	INFORME EJECUTIVO SEMANA No	21				CONTRATO / CONVENIO No.		FDLSC-COP-928-2023	
OBJETO DEL CONTRATO / CONVENIO:	CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN PARA SALONES COMUNALES DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C, DE CONFORMIDAD CON LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERIA PRODUCTO DEL CONTRATO 640 DE 2022”								
MUNICIPIO	BOGOTÁ	DEPARTAMENTO	CUNDINAMARCA	PERIODO DEL INFORME DESDE:	29/06/2024	HASTA:	5/07/2024	FECHA INFORME:	5/07/2024

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	V. UNITARIO	%	TOTAL EJECUTADO %PROGRAMADO	CANTIDAD	VR. TOTAL	% EJECUTADO	%	POR EJECUTAR CANTIDAD	VR. TOTAL	%	31-05-24
7,2,02	TUBERÍA EMT Ø3/4". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	ML	$ 21.233	0,06%			$ -	0,00%	0,00%	47,37	$ 1.005.807	0,06%	0,00%
7,2,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT 3" INCLUYE ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN. LISTADO SECRETARIA 5.1.48	ML	$ 171.477	0,21%			$ -	0,00%	0,00%	19,85	$ 3.403.818	0,21%	0,00%
7,2,04	TUBERÍA EMT Ø1-1/2". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	ML	$ 51.640	0,07%			$ -	0,00%	0,00%	20,29	$ 1.047.776	0,07%	0,00%
7,2,05	CANALETA METALICA 100X40. INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	ML	$ 49.051	0,05%			$ -	0,00%	0,00%	15,89	$ 779.420	0,05%	0,00%
7,2,06	TUBERÍA EMT Ø2". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	ML	$ 72.893	0,03%			$ -	0,00%	0,00%	6,00	$ 437.358	0,03%	0,00%
7,2,07	CAJA DE PASO PLASTICA 20X20	UN	$ 122.870	0,01%			$ -	0,00%	0,00%	1,00	$ 122.870	0,01%	0,00%
7.3	ACOMETIDAS, PARCIALES Y TABLEROS DE DISTRIBUCIÓN												
7,3,01	CAJA PARA MEDIDOR TRIFASICO NORMA AE303. BREAKER CAJA MOLDEADA 3X80A	UN	$ 1.559.641	0,10%			$ -	0,00%	0,00%	1,00	$ 1.559.641	0,10%	0,00%
7.3.2	DERIVACIÓN AEREA EN BAJA TENSION, NORMA ENEL CODENSA AE219, INCLUYE CAJA PARA MEDIDOR TRIFASICO NORMA AE303. BREAKER CAJA MOLDEADA 3X80A	UN	$ 2.326.362	0,00%			$ -		0,00%	0,00	$ -	0,00%	0,00%
7,3,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN TIPO PANEL DE 36 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR PUERTA Y CHAPA, BARRAJES DE NEUTRO Y PUESTA A TIERRA. LISTADO SECRETARIA 5.1.23	UN	$ 847.348	0,05%			$ -	0,00%	0,00%	1,00	$ 847.348	0,05%	0,00%
7,3,04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO ENCHUFABLE DE 1X20A 10 KA. LISTADO SECRETARIA 5.1.33	UN	$ 19.032	0,03%			$ -	0,00%	0,00%	22,00	$ 418.704	0,03%	0,00%
7,3,05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO ENCHUFABLE DE 3X30A 10 KA. LISTADO SECRETARIA 5.1.38	UN	$ 125.868	0,02%			$ -	0,00%	0,00%	2,00	$ 251.736	0,02%	0,00%
7,3,06	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO ELECTRICO MONOFASICO DE 8 CIRCUITOS	UN	$ 189.308	0,01%			$ -	0,00%	0,00%	1,00	$ 189.308	0,01%	0,00%
7,3,07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA CAJA DE MEDIDA EN BAJA TENSIÓN. INCLUYE VARILLA DE COBRE DE 5/8" X 2,4M, CONECTOR DE TORNILLO PARA VARILLA-CABLE, CAJA DE 30X30CM CON TAPA, TUBERÍA Y TERMINAL PVC CONDUIT DE 1/2" Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN. LISTADO SECRETARIA 5.1.65	UN	$ 419.679	0,03%			$ -	0,00%	0,00%	1,00	$ 419.679	0,03%	0,00%
7,3,08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA CON TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X30A, 25KA	UN	$ 319.852	0,04%			$ -	0,00%	0,00%	2,00	$ 639.704	0,04%	0,00%
7,3,09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE 3XN.2+N.2N+N.2T SERIE 8000 AL	ML	$ 119.682	0,30%			$ -	0,00%	0,00%	40,00	$ 4.787.280	0,30%	0,00%
7,3,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE MULTIPLEX CUADRUPLEX 3X35mm + 50mm AILSADO DE 3X2 + 1/0	ML	$ 119.682	0,10%			$ -	0,00%	0,00%	12,79	$ 1.530.733	0,10%	0,00%
7,3,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARCIAL EN CABLE 3XN.10F+N.10N+N-1OT EN COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS	ML	$ 26.719	0,00%			$ -		0,00%	0,00	$ -	0,00%	0,00%
7.3.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS 2KVA, 120V, 5 MINUTOS	UN	$ 2.530.904	0,16%			$ -	0,00%	0,00%	1,00	$ 2.530.904	0,16%	0,00%
7,4	DATOS			0,00%			$ -						0,00%
7,4,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE RACK CON 18 UR INCLUYE ORGANIZADOR VERTICAL, KIT DE VENTILACIÓN FORZADA, KIT DE PUESTA A TIERRA. SE INCLUYE MATERIAL DE CONEXIONADO, ACCESORIOS DE FIJACIÓN, SOPORTE Y CONEXIÓN. MATERIALES CERTIFICADOS RETIE. LISTADO SECRETARIA 5.1.121	UN	$ 1.575.086	0,10%			$ -	0,00%	0,00%	1,00	$ 1.575.086	0,10%	0,00%
7,4,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMA DE VOZ Y DATOS RJ45 CATEGORÍA 5 TIPO INSTITUCIONAL, EN CANALETA METÁLICA TROQUELADA 8X4 CM CON DIVISIÓN. INCLUYE APARATO, TAPA DE CANALETA METÁLICA TROQUELADA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. NO INCLUYE CABLEADO. LISTADO SECRETARIA 55.1.68	UN	$ 104.864	0,02%			$ -	0,00%	0,00%	3,00	$ 314.592	0,02%	0,00%
7,4,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CAT 6A F/UTP LH AMP . LISTADO SECRETARIA 5.1.109	ML	$ 5.459	0,01%			$ -	0,00%	0,00%	15,72	$ 85.815	0,01%	0,00%
7,4,04	CERTIFICACION PUNTO DE DATOS	UN	$ 7.691	0,00%			$ -	0,00%	0,00%	3,00	$ 23.073	0,00%	0,00%
7,5	ILUMINACION												
7,5,01	SUMINISTRO LAMPARA DE EMERGENCIA DOS LUMINARIAS DE 1.6 W TIPO LED. INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS. LISTADO SECRETARIA 5.1.85	UN	$ 171.134	0,29%			$ -	0,00%	0,00%	27,00	$ 4.620.618	0,29%	0,00%
7,5,02	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO LED HERMÉTICA DE SOBREPONER 2X18W. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN	UN	$ 174.193	0,28%			$ -	0,00%	0,00%	26,00	$ 4.529.018	0,28%	0,00%
7,5,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LÁMPARA LED 60X60, INCLUYE DERIVACIÓN EN CABLE, ENCAUCHETADO 3X14 AWG, CLAVIJA Y MARCO EN ALUMINIO PARA INCRUSTAR. LISTADO SECRETARIA 5.1.174	UN	$ 137.708	0,52%			$ -	0,00%	0,00%	61,00	$ 8.400.188	0,52%	0,00%
7,5,04	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO LED 24W. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 119.682	0,31%			$ -	0,00%	0,00%	42,00	$ 5.026.644	0,31%	0,00%
7,5,05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTOR LED PARA EXTERIORES. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS. LISTADO SECRETARIA 5.1.81	UN	$ 79.079	0,06%			$ -	0,00%	0,00%	12,00	$ 948.948	0,06%	0,00%
7,6	VARIOS SISTEMA ELÉCTRICO			0,00%			$ -						0,00%
7,6,01	Certificación RETIE de uso final bajo resolución de Agosto de 2013 por organismo de certificación avalada por la ONAC	UN	$ 9.133.300	0,57%			$ -	0,00%	0,00%	1,00	$ 9.133.300	0,57%	0,00%
				6,52%					0,00%		$ 104.818.435	6,52%	
8.0	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS - RED CONTRA INCENDIOS												
8.1	PUNTOS HIDRAULICOS AGUA FRIA PVCP Y AGUA CALIENTE (desde Cielo Raso h=2.3 m o paral de piso)			0,00%			$ -						0,00%
8.1.1	Suministro, transporte e instalación de punto hidráulico pvc-p/paral 1/2"	UN	$ 42.230	0,04%			$ -	0,00%	0,00%	17,00	$ 717.910	0,04%	0,00%
8.2	REDES DE AGUA FRIA PVC P												
8.2.1	Suministro, transporte e instalación de red pvc 1/2" RDE 9	ML	$ 12.266	0,06%			$ -	0,00%	0,00%	78,00	$ 956.748	0,06%	0,00%
8.2.2	Suministro, transporte e instalación de red pvc 3/4" RDE 11	ML	$ 13.378	0,00%			$ -	0,00%	0,00%	3,00	$ 40.134	0,00%	0,00%
8.2.3	Suministro, transporte e instalación de red pvc 1" RDE 13.5	ML	$ 16.825	0,06%			$ -	0,00%	0,00%	53,00	$ 891.725	0,06%	0,00%
8.2.4	Suministro, transporte e instalación de red pvc 1 1/2" RDE 21	ML	$ 28.199	0,02%			$ -	0,00%	0,00%	14,00	$ 394.786	0,02%	0,00%
8.3	SALIDAS SANITARIAS (PVCS)												
8.3.1	Suministro, transporte e instalación de salida sanitaria pvc-s/paral 4"	UN	$ 153.883	0,05%			$ -	0,00%	0,00%	5,00	$ 769.415	0,05%	0,00%
8.3.2	Suministro, transporte e instalación de salida sanitaria pvc-s/paral 2"	UN	$ 141.690	0,06%			$ -	0,00%	0,00%	7,00	$ 991.830	0,06%	0,00%
8.3.3	Suministro, transporte e instalación de salida sanitaria pvc-s/sifón 2"	UN	$ 128.916	0,06%			$ -	0,00%	0,00%	7,00	$ 902.412	0,06%	0,00%
8.3.4	Suministro, transporte e instalación de salida codo aguas lluvias 4"	UN	$ 99.440	0,08%			$ -	0,00%	0,00%	13,00	$ 1.292.720	0,08%	0,00%
8.3.5	Suministro, transporte e instalación de salida codo aguas lluvias 3"	UN	$ 22.781	0,00%			$ -		0,00%	0,00	$ -	0,00%	0,00%
8.4	REDES DE AGUAS RESIDUALES Y LLUVIAS (PVCS)												
8.4.1	Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-l 2"	ML	$ 24.531	0,03%			$ -	0,00%	0,00%	19,00	$ 466.089	0,03%	0,00%
8.4.3	Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-s 2"	ML	$ 33.861	0,28%			$ -	0,00%	0,00%	132,00	$ 4.469.652	0,28%	0,00%
8.4.4	Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-s 3"	ML	$ 55.374	0,04%			$ -	0,00%	0,00%	12,00	$ 664.488	0,04%	0,00%
8.4.5	Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-s 4"	ML	$ 66.581	0,63%			$ -	0,00%	0,00%	151,00	$ 10.053.731	0,63%	0,00%
8.4.6	Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-p 3"	ML	$ 83.653	0,19%			$ -	0,00%	0,00%	36,00	$ 3.011.508	0,19%	0,00%
8.4.7	Suministro, transporte e instalación de tragantes 4" - 6"	UN	$ 69.195	0,05%			$ -	0,00%	0,00%	11,00	$ 761.145	0,05%	0,00%
8.4.8	Suministro, transporte e instalación de rejilla 4" - 6"	UN	$ 56.980	0,00%			$ -		0,00%	0,00	$ -	0,00%	0,00%
8.4.9	Suministro, transporte e instalación de rejilla 3" - 2"	UN	$ 16.292	0,00%			$ -		0,00%	0,00	$ -	0,00%	0,00%
8.5	VALVULAS Y CHEQUES REDES DE DISTRIBUCION												
8.5.1	Suministro, transporte e instalación de valvula de ventilación 2"	UN	$ 121.094	0,10%			$ -	0,00%	0,00%	13,00	$ 1.574.222	0,10%	0,00%
8.5.2	Suministro, transporte e instalación de valvula paso directo red white tipo pesado 1/2"	UN	$ 93.787	0,08%			$ -	0,00%	0,00%	14,00	$ 1.313.018	0,08%	0,00%
8.5.3	Suministro, transporte e instalación de valvula paso directo red white tipo pesado 1"	UN	$ 146.088	0,03%			$ -	0,00%	0,00%	3,00	$ 438.264	0,03%	0,00%
8.5.4	Suministro, transporte e instalación de valvula de retención red white tipo pesado 1"	UN	$ 140.530	0,01%			$ -	0,00%	0,00%	1,00	$ 140.530	0,01%	0,00%
8.5.5	Suministro, transporte e instalación de flotador mecanico 3/4"	UN	$ 151.579	0,01%			$ -	0,00%	0,00%	1,00	$ 151.579	0,01%	0,00%
8.6	CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA, CONCRETO Y OTROS												
8.6.1	Cajas de inspección de 40 x 40 (medidas internas)	UD	$ 446.232	0,03%			$ -	0,00%	0,00%	1,00	$ 446.232	0,03%	0,00%
8.6.2	Cajas de inspección de 60 x 60 (medidas internas)	UD	$ 536.454	0,03%			$ -	0,00%	0,00%	1,00	$ 536.454	0,03%	0,00%
8.6.3	Suministro, transporte e instalación de equipo de bombeo tipo lapicero trabajando de forma alterna, conformado por 2 bombas, cada una con Q=2.00 lps y H=25.00 m. Incluye tanque hidroneumático.	UD	$ 10.428.576	0,65%			$ -	0,00%	0,00%	1,00	$ 10.428.576	0,65%	0,00%
8.6.4	Suministro, transporte e instalación de equipo de bombas eyectoras trabajando de forma alterna, conformado por 2 bombas, cada una con Q=10.00 lps y H=7.00 m. Incluye valvulas de compuertas y cheques.	UD	$ 12.351.376	0,77%			$ -	0,00%	0,00%	1,00	$ 12.351.376	0,77%	0,00%
8.7	MOVIMIENTO DE TIERRAS												
8.7.1	Excavación manual en material común h=0.0-2.0 m	M3	$ 25.906	0,02%			$ -	0,00%	0,00%	10,80	$ 279.785	0,02%	0,00%
8.7.2	Relleno con material del sitio compactado mecánicamente	M3	$ 29.316	0,01%			$ -	0,00%	0,00%	4,32	$ 126.645	0,01%	0,00%
8.7.3	Relleno con arena de peña	M3	$ 59.782	0,01%			$ -	0,00%	0,00%	2,16	$ 129.129	0,01%	0,00%
8.7.4	Retiro de sobrantes a una distancia de 22 km (incluye cargue)	M3	$ 29.461	0,01%			$ -	0,00%	0,00%	5,62	$ 165.453	0,01%	0,00%
8.8	PUNTOS GAS (desde Cielo Raso h=2.3 m o paral de piso)												
8.8.1	Suministro, transporte e instalación de punto de gas pealpe 1/2"	UN	$ 50.296	0,01%			$ -	0,00%	0,00%	2,00	$ 100.592	0,01%	0,00%
8.9	REDES DE GAS												
8.9.1	Suministro, transporte e instalación de red pealpe 1620	ML	$ 13.287	0,00%			$ -	0,00%	0,00%	4,00	$ 53.148	0,00%	0,00%
8.9.2	Suministro, transporte e instalación de red pealpe 1216	ML	$ 11.572	0,00%			$ -	0,00%	0,00%	4,00	$ 46.288	0,00%	0,00%
8.10	CENTRO DE VÁLVULAS												
8.10.1	Suministro, transporte e instalación de valvula pealpe 1216	UN	$ 40.705	0,01%			$ -	0,00%	0,00%	2,00	$ 81.410	0,01%	0,00%
8.11	RED CONTRA INCENDIO												
8.11.1	Suministro, transporte e instalación de punto Gabinetes Clase II	Un	$ 129.526	0,02%			$ -	0,00%	0,00%	3,00	$ 388.578	0,02%	0,00%
8.11.2	Suministro, transporte e instalación de punto Tubería A.C. Sche 10 Descolgada de ø4"	Un	$ 194.855	0,15%			$ -	0,00%	0,00%	12,00	$ 2.338.260	0,15%	0,00%
8.11.3	Suministro, transporte e instalación de punto Tubería A.C. Sche 10 Descolgada de ø1 1/2"	Un	$ 64.745	0,06%			$ -	0,00%	0,00%	16,00	$ 1.035.920	0,06%	0,00%
8.11.4	Suministro, transporte e instalación de Siamesa De ø4"xø2½"xø2½", incluye cheque ranurado de 4"	Un	$ 2.196.763	0,14%			$ -	0,00%	0,00%	1,00	$ 2.196.763	0,14%	0,00%
8.11.5	Suministro, transporte e instalación de Gabinete en Lamina Cold Rolled Calibre 20 de 0.77×0.77×0.22, Válvula angular 1½", Soporte tipo canasta, Manguera fibra poliester y caucho 1½"×100', Boquilla chorro y niebla 1½"-Hacha pico 4½" lbs, Llave Spaner-Extintor de polvo	Un.	$ 776.330	0,14%			$ -	0,00%	0,00%	3,00	$ 2.328.990	0,14%	0,00%
				3,92%					0,00%		$ 63.035.505	3,92%	
9	CUBIERTAS - IMPERMEABILIZACIONES - CIELO RASOS												
9.1	Suministro, transporte e instalación de mortero 1:3 impermeabilizado para alistado de pisos, e=0,04 máx, para cubiertas	M2	$ 40.328	0,53%			$ -	0,00%	0,00%	213,00	$ 8.589.864	0,53%	0,00%
9.2	Suministro, transporte e instalación de Cielo Raso de PVC Blanco e= 7 cm, incluye estructura de soporte	M2	$ 77.641	1,95%			$ -	0,00%	0,00%	403,40	$ 31.320.379	1,95%	0,00%
9.3	Impermeabilización con sika manto -1300 emulsión bituminosa elástica, e= 2 mm. Incluye acabado en pintura reflectiva de aluminio	M2	$ 97.314	2,44%			$ -	0,00%	0,00%	403,00	$ 39.217.542	2,44%	0,00%
				4,93%					0,00%		$ 79.127.785	4,93%	
10	PINTURA Y ACABADO DE MUROS												
10.1	Pañete liso muros 1:4, e=1.5 cm. (Incluye filos y dilataciones) (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	$ 26.243	1,09%			$ -	0,00%	0,00%	669,41	$ 17.567.195	1,09%	0,00%
10.2	Pañete impermeabilizado muros 1:4 e=1.5 cm (Incluye filos y dilataciones) (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	$ 29.057	1,44%			$ -	0,00%	0,00%	798,27	$ 23.195.331	1,44%	0,00%
10.3	Pintura sobre muro - vinilo tipo 1, a tres manos (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	$ 16.033	0,67%			$ -	0,00%	0,00%	669,41	$ 10.732.570	0,67%	0,00%
10.4	Pintura tipo acrílica para exteriores, a 3 manos, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2	$ 21.380	0,77%			$ -	0,00%	0,00%	581,42	$ 12.430.760	0,77%	0,00%
10.5	Pintura epoxica a tres manos INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2	$ 31.893	0,12%			$ -	0,00%	0,00%	62,33	$ 1.987.891	0,12%	0,00%
10.6	Estuco plástico acrílico (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	$ 19.740	1,54%			$ -	0,00%	0,00%	1250,83	$ 24.691.286	1,54%	0,00%
10.7	Enchape cerámico pared blanco tipo Java cara unica 25 cm x 43 cm Blanca de primera calidad o similar	M2	$ 82.066	1,06%			$ -	0,00%	0,00%	206,80	$ 16.971.249	1,06%	0,00%
10.8	Suministro, transporte e instalacion de meson en policuarzo, espesor 2 cm, incluyen faldon frontal de 10 cm, ancho 60 cm	ML	$ 537.038	0,21%			$ -	0,00%	0,00%	6,20	$ 3.329.636	0,21%	0,00%
				6,90%					0,00%		$ 110.905.917	6,90%	
11	CARPINTERIA (METALICA, ALUMINIO, MADERA, ACERO ,VIDRIO, DIVISIONES Y OTROS)												
11.1	CARPINTERIA METALICA Y OTROS												
11.1.1	Suministro, transporte e instalacion de ventana proyectante elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pisavidrio plano 177, marco aln 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor aln 1103 . Incluye accesorios, pisavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfajia . V01- V05	M2	$ 573.523	1,39%			$ -	0,00%	0,00%	39,05	$ 22.396.073	1,39%	0,00%
11.1.2	Suministro, transporte e instalacion de ventana fija elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pisavidrio plano 177, marco aln 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor aln 1103 . Incluye accesorios, pisavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfajia.V02- V03- V04	M2	$ 477.672	2,64%			$ -	0,00%	0,00%	88,77	$ 42.402.943	2,64%	0,00%

ÍTEM	07-06-24	14-06-24	21-06-24	28-06-24	JULIO 05-07-24	12-07-24	19-07-24	26-07-24	AGISTO 02-08-24	09-08-24	16-08-24	23-08-24	30-08-24	SEPTIEMBRE 06-09-24	13-09-24	20-09-24	27-09-24	OCTUBRE 04-10-24	11-10-24	18-10-24	25-10-24	NOVIEMBRE 01-11-24	08-11-24	15-11-24	22-11-24	DIC 29-11-24	06-12-24
7,2,02													0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%	0,01%	0,01%	0,00%	0,01%	0,00%		
7,2,03													0,01%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,01%	0,02%	0,02%	0,01%	0,02%	0,00%		
7,2,04													0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%	0,01%	0,01%	0,00%	0,01%	0,00%		
7,2,05													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%		
7,2,06													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%		
7,2,07													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%		
7,3,01													0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%		
7,3,03													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%		
7,3,04													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%		
7,3,05													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%		
7,3,06													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%		
7,3,07													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%		
7,3,08													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%		
7,3,09													0,01%	0,03%	0,03%	0,02%	0,03%	0,03%	0,03%	0,02%	0,03%	0,03%	0,02%	0,02%	0,01%		
7,3,10													0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%		
7.3.12													0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%		
7,4,01													0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	
7,4,02													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%	
7,4,03													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%		
7,4,04																									0,00%	0,00%	
7,5,01													0,01%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,02%	0,03%	0,03%	0,02%	0,01%			
7,5,02													0,01%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,02%	0,03%	0,03%	0,02%	0,01%			
7,5,03													0,03%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,04%	0,05%	0,05%	0,04%	0,02%			
7,5,04													0,02%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,01%			
7,5,05													0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%	0,01%	0,01%	0,00%	0,00%			
7,6,01																								0,09%	0,20%	0,20%	0,09%
8.1.1										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%					
8.2.1										0,00%	0,01%	0,01%	0,00%	0,01%	0,01%	0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%	0,01%	0,00%					
8.2.2										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%					
8.2.3										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%					
8.2.4										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%					
8.3.1										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%					
8.3.2										0,00%	0,01%	0,01%	0,00%	0,01%	0,01%	0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%	0,01%	0,00%					
8.3.3										0,00%	0,01%	0,01%	0,00%	0,01%	0,01%	0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%	0,01%	0,00%					
8.3.4										0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%					
8.4.1										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%					
8.4.3										0,01%	0,03%	0,03%	0,02%	0,03%	0,03%	0,02%	0,03%	0,03%	0,03%	0,02%	0,03%	0,00%					
8.4.4										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%					
8.4.5										0,03%	0,06%	0,06%	0,04%	0,06%	0,06%	0,05%	0,06%	0,06%	0,06%	0,04%	0,06%	0,01%					
8.4.6										0,01%	0,02%	0,02%	0,01%	0,02%	0,02%	0,01%	0,02%	0,02%	0,02%	0,01%	0,02%	0,00%					
8.4.7										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%					
8.5.1										0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%					
8.5.2										0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%					
8.5.3										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%					
8.5.4										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%					
8.5.5										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%					
8.6.1										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%					
8.6.2										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%					
8.6.3										0,03%	0,06%	0,06%	0,05%	0,06%	0,06%	0,05%	0,06%	0,06%	0,06%	0,05%	0,06%	0,01%					
8.6.4										0,04%	0,07%	0,07%	0,05%	0,07%	0,07%	0,06%	0,07%	0,07%	0,07%	0,05%	0,07%	0,01%					
8.7.1										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%					
8.7.2										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%					
8.7.3										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%					
8.7.4										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%					
8.8.1										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%					
8.9.1										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%					
8.9.2										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%					
8.10.1										0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%							
8.11.1										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%					
8.11.2										0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%					
8.11.3										0,00%	0,01%	0,01%	0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%	0,01%	0,00%					
8.11.4										0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%					
8.11.5										0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%					
9.1																						0,02%	0,11%	0,11%	0,13%	0,13%	0,02%
9.2																						0,08%	0,41%	0,41%	0,49%	0,49%	0,08%
9.3																						0,10%	0,51%	0,51%	0,61%	0,61%	0,10%
10.1																			0,13%	0,13%	0,15%	0,15%	0,13%	0,13%	0,15%	0,11%	
10.2																					0,16%	0,27%	0,23%	0,23%	0,27%	0,27%	
10.3																					0,07%	0,13%	0,11%	0,11%	0,13%	0,13%	
10.4																					0,09%	0,15%	0,12%	0,12%	0,15%	0,15%	
10.5																					0,01%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	
10.6																					0,17%	0,29%	0,25%	0,25%	0,29%	0,29%	
10.7																					0,17%	0,30%	0,25%	0,25%	0,08%		
10.8																									0,21%		
11.1.1																	0,17%	0,15%	0,17%	0,14%	0,17%	0,15%	0,14%	0,14%	0,17%		
11.1.2																	0,32%	0,29%	0,32%	0,26%	0,32%	0,29%	0,26%	0,26%	0,32%		

FONDO DE DESARROLLO SOCIAL DE SAN CRISTÓBAL

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

FORMATO INFORME SEMANAL AVANCE DE ACTIVIDADES

Contrato ___X___ Convenio _____	INFORME EJECUTIVO SEMANA No	21		CONTRATO / CONVENIO No.	FDLSC-COP-028-2023
OBJETO DEL CONTRATO / CONVENIO:	CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN PARA SALONES COMUNALES DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C, DE CONFORMIDAD CON LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERIA PRODUCTO DEL CONTRATO 640 DE 2022"				
MUNICIPIO	BOGOTÁ	DEPARTAMENTO	CUNDINAMARCA	PERIODO DEL INFORME DESDE:	29/06/2024	HASTA:	5/07/2024	FECHA INFORME:	5/07/2024

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	V. UNITARIO	%	TOTAL EJECUTADO %PROGRAMADO	TOTAL EJECUTADO CANTIDAD	TOTAL EJECUTADO VR. TOTAL	TOTAL EJECUTADO % EJECUTADO	POR EJECUTAR %	POR EJECUTAR CANTIDAD	POR EJECUTAR VR. TOTAL	POR EJECUTAR %	3/06/24	JULIO 8/06/24	JULIO 15/06/24	JULIO 22/06/24	JULIO 29/06/24	AGOSTO 5/07/24	AGOSTO 12/07/24	AGOSTO 19/07/24	AGOSTO 26/07/24	SEPTIEMBRE 2/08/24	SEPTIEMBRE 9/08/24	SEPTIEMBRE 16/08/24	SEPTIEMBRE 23/08/24	OCTUBRE 30/08/24	OCTUBRE 6/09/24	OCTUBRE 13/09/24	OCTUBRE 20/09/24	NOVIEMBRE 27/09/24	NOVIEMBRE 4/10/24	NOVIEMBRE 11/10/24	NOVIEMBRE 18/10/24	DIC 25/10/24	DIC 1/11/24
11.1.3	Suministro, transporte e instalacion de ventana combinada fija con montante superior fijo persiana, elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pisavidrio plano 177, marco ain 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor ain 1102 , persiana superior ain 315 al vertical pasante. Incluye accesorios, pisavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfajia. V06- V02	M2	$ 488.920	0.68%			$ -	0.00%	0.00%	21.60	$ 10.560.672	0.69%	0.00%									0.08%	0.07%	0.08%	0.07%	0.08%	0.07%	0.07%	0.07%	0.08%		
11.1.4	Suministro transporte e instalacion de PUERTA ENTAMBORADA, MARCO Y CUERPO ELABORADO EN ACERO COLD ROLLED CAL 18. ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA COLOR SEGUN DISEÑO, INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES. ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DISEÑO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P1 - P2- P5). No incluye cerradura.	M2	$ 526.440	0.70%			$ -	0.00%	0.00%	21.36	$ 11.244.758	0.73%	0.00%									0.08%	0.08%	0.08%	0.07%	0.08%	0.08%	0.07%	0.07%	0.08%		
11.1.5	Suministro transporte e instalacion de PUERTA TIPO PERSIANA, MARCO Y CUERPO ELABORADO EN ACERO COLD ROLLED CAL 18. ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SEGUN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES. ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DISEÑO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P3 -P5). No incluye cerradura	M2	$ 512.238	0.71%			$ -	0.00%	0.00%	22.32	$ 11.433.152	0.71%	0.00%									0.08%	0.08%	0.09%	0.07%	0.08%	0.08%	0.07%	0.07%	0.09%		
11.1.6	Suministro transporte e instalacion de PUERTA TIPO PERSIANA DOBLE. MARCO Y CUERPO ELABORADO EN ACERO COLD ROLLED CAL 18. ACABADO EN PITURA ELECTROSTATICA SEGUN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES. ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DISEÑO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P4). No incluye cerradura	M2	$ 482.010	0.22%			$ -	0.00%	0.00%	7.20	$ 3.549.672	0.22%	0.00%									0.03%	0.02%	0.03%	0.02%	0.03%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%		
11.1.7	Suministro, transporte e instalacion de puerta ventana, combinada fija y batiente, teves en ain 1102 enbrcada con malaes aderito para las bisagras, 4 bisagras para cada teve, chapa tipo llave llave con faladeras, vidrio laminado incoloro 3+3 PV01 - PV02- PV03	M2	$ 467.769	0.65%			$ -	0.00%	0.00%	29.25	$ 13.682.243	0.85%	0.00%									0.10%	0.09%	0.10%	0.08%	0.10%	0.09%	0.09%	0.09%	0.10%		
11.1.8	Suministro, transporte e instalacion de ventana proyectante elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pisavidrio plano 177, marco ain 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor ain 1102. Incluye accesorios, pisavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfaja . V01- V02	M2	$ 573.523	0.79%			$ -	0.00%	0.00%	22.00	$ 12.617.506	0.79%	0.00%									0.09%	0.09%	0.09%	0.08%	0.09%	0.09%	0.08%	0.08%	0.09%		
11.1.9	Suministro, transporte e instalacion de ventana fija elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pisavidrio plano 177, marco ain 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor ain 1102. Incluye accesorios, pisavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfaja.V02- V08	M2	$ 477.672	0.31%			$ -	0.00%	0.00%	10.30	$ 4.920.022	0.31%	0.00%									0.04%	0.03%	0.04%	0.03%	0.04%	0.03%	0.03%	0.03%	0.04%		
11.1.10	Suministro, transporte e instalacion de ventana combinada proyectante con montante superior fijo persiana, elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pisavidrio plano 177, marco ain 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor ain 1102 , persiana superior ain 315 al vertical pasante. Incluye accesorios, pisavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfaja. V04	M2	$ 513.916	0.25%			$ -	0.00%	0.00%	7.75	$ 3.982.849	0.25%	0.00%									0.03%	0.03%	0.03%	0.02%	0.03%	0.03%	0.02%	0.02%	0.03%		
11.1.11	Suministro, transporte e instalacion de ventana combinada fija con montante superior fijo persiana, elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pisavidrio plano 177, marco ain 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor ain 1102 , persiana superior ain 315 al vertical pasante. Incluye accesorios, pisavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfaja. V05	M2	$ 488.920	0.37%			$ -	0.00%	0.00%	12.00	$ 5.867.040	0.37%	0.00%									0.04%	0.04%	0.04%	0.04%	0.04%	0.04%	0.04%	0.04%	0.04%		
11.1.12	Suministro, transporte e instalacion de puerta ventana, combinada fija y batiente, teves en ain 1102 enbrcada con malaes aderito para las bisagras, 4 bisagras para cada teve, chapa tipo llave llave con faladeras, vidrio laminado incoloro 3+3 PV01 - PV04	M2	$ 467.769	0.58%			$ -	0.00%	0.00%	19.88	$ 9.299.692	0.58%	0.00%									0.07%	0.06%	0.07%	0.06%	0.07%	0.06%	0.06%	0.06%	0.07%		
11.1.13	Suministro, transporte e instalacion de puerta ventana, combinada fija, corrediza y montante superior fijo persiana, en sistem tradicional 3831 con ain 1101, pisavidrio plano del superior rodachinas duraeva chapa pico loro llave llave haladera. cerriana.superior ain 315.vidrio laminado incoloro 3+3. PV2- PV3	M2	$ 378.330	1.48%			$ -	0.00%	0.00%	41.12	$ 23.780.930	1.48%	0.00%									0.16%	0.16%	0.16%	0.15%	0.16%	0.16%	0.15%	0.15%	0.16%		
11.1.14	Suministro transporte e instalacion de PUERTA ENTAMBORADA, MARCO Y CUERPO ELABORADO EN ACERO COLD ROLLED CAL 18. ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA COLOR SEGUN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES. ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DISEÑO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P1 - P2- P5- P5). No incluye cerradura	M2	$ 526.440	0.81%			$ -	0.00%	0.00%	24.66	$ 12.982.010	0.81%	0.00%									0.10%	0.09%	0.10%	0.08%	0.10%	0.09%	0.08%	0.08%	0.10%		
11.1.15	Suministro transporte e instalacion de PUERTA TIPO PERSIANA, MARCO Y CUERPO ELABORADO EN ACERO COLD ROLLED CAL 18. ACABADO EN PITURA ELECTROSTATICA SEGUN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES. ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DISEÑO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P3 -P5). No incluye cerradura	M2	$ 512.238	0.31%			$ -	0.00%	0.00%	9.60	$ 4.917.485	0.31%	0.00%									0.04%	0.03%	0.04%	0.03%	0.04%	0.03%	0.03%	0.03%	0.04%		
11.1.16	Suministro transporte e instalacion de PUERTA TIPO PERSIANA DOBLE. MARCO Y CUERPO ELABORADO EN ACERO COLD ROLLED CAL 18. ACABADO EN PITURA ELECTROSTATICA SEGUN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES. ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DISEÑO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P4). No incluye cerradura	M2	$ 482.010	0.00%			$ -		0.00%	0.00	$ -	0.00%	0.00%																			
11.1.17	Suministro, transporte e instalación de porton metálico corredizo lámina calibre# tres calibre 16, con bisagras y pasador, terminado con anticorrosivo, y esmalte sintético. medidas (2.30 x 2.40 m) . incluye cerradura de sobreponer	UND	$ 2.406.479	0.15%			$ -	0.00%	0.00%	1.00	$ 2.406.479	0.15%	0.00%									0.02%	0.02%	0.02%	0.01%	0.02%	0.02%	0.01%	0.01%	0.02%		
11.1.18	Suministro, transporte e instalacion de cerradura cilindrica de manija (poter alfiles cromo mate schlage	UND	$ 103.980	0.12%			$ -	0.00%	0.00%	20.00	$ 2.079.780	0.13%	0.00%									0.02%	0.01%	0.02%	0.01%	0.02%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%		
11.2	BARANDAS Y PASA MANOS																																
11.2.1	Suministro, transporte e instalacion de baranda en acero inoxidable 304, calibre 18, pasamanos en tubo de 2" y entramado horizontal en tuberia de 1/2" calibre 16. incluye hembra de anclaje en acero inoxidable a piso. Segun diseño.	ML	$ 681.954	0.82%			$ -	0.00%	0.00%	20.00	$ 13.239.080	0.82%	0.00%																	0.27%	0.39%	0.16%
11.2.2	Suministro, transporte e instalacion de pasamanos en acero inoxidable 304, calibre 16, Tuberia de 2" . incluye hembra de anclaje en acero inoxidable a cielo o muro. Sencor diseño	ML	$ 189.066	0.41%			$ -	0.00%	0.00%	35.00	$ 6.617.310	0.41%	0.00%																	0.14%	0.10%	0.08%
11.3	MANTENIMIENTO EXISTENTE																																
11.3.1	Suministro, transporte e instalación de espejo flotado biselado de 4 mm. Incluye estructura de soporte. 1 x 1,5" perfileria#at 1 cm	M2	$ 254.618	0.06%			$ -	0.00%	0.00%	4.00	$ 1.018.472	0.06%	0.00%																	0.06%		
				1.60%					0.00%		$ 216.688.388	13.62%																			
12	APARATOS SANITARIOS																																
12.1	Suministro, transporte e instalación de Taza Batiba entrada posterior. (Incluye Taza Batiba Plus Entrada Posterior de Ref. 113120301. Sistema Instalación Entrada Posterior de Ref. 210020001. Válvula Antivandálica de Ref. 713020201. Asiento Sanitario Institucional Forte de Ref. 609501001 y bota-sanitario)	UND	$ 1.442.940	0.45%			$ -	0.00%	0.00%	5.00	$ 7.214.700	0.45%	0.00%																	0.22%	0.22%	
12.2	Suministro, transporte e instalación de lavamanos PMR. Aquagel institucional, con brazos de instalación a muros Ref. 716020001. (No incluye sifón)	UND	$ 750.630	0.25%			$ -	0.00%	0.00%	5.00	$ 3.753.030	0.25%	0.00%																	0.12%	0.12%	
12.3	Suministro, transporte e instalación de orinks lavamanos Monocontrol Dalee Media	UND	$ 232.545	0.07%			$ -	0.00%	0.00%	5.00	$ 1.162.725	0.07%	0.00%																		0.04%	0.02%
12.4	Suministro, transporte e instalación de juegos de barra de seguridad (incluye barra pregable REF 756030001, barra de seguridad recta REF 756030001, accesorios de anclajes y soportes)	UND	$ 977.512	0.24%			$ -	0.00%	0.00%	4.00	$ 3.910.048	0.24%	0.00%																			0.24%
				1.00%					0.00%		$ 16.140.503	1.00%																			
13	EQUIPOS ESPECIALES																																
13	PLATAFORMA ELEVAPERSONAS																																
13.1	Suministro transporte e instalacion de ascensor con puertas batientes, apertura de 900mm, atiende tres pisos, tres paradas, capacidad de 450kg, acabados de paneles de cabina y techo en lamina CR con pintura electrostática y puertas en peinado de lamina CR con pintura electrostática y vidrio laminado 4 + 4, botoneras en acero inoxidable, unidad motor hidraulica, pasamanos en panel posterior, botones con señalización braille, display en botoneras de cabina y botoneras de hall, iluminación led y llavín de bloqueo. Equipo fabricado bajo norma NTC5926-1. Incluye estructura metalica de soporte.	UND	$ 127.944.901	0.00%			$ -	0.00%	0.00%	0.00	$ -	0.00%	0.00%																			
13.2	Suministro e instalación de ascensor con puertas batientes, apertura de 900mm, atiende cuatro pisos, cuatro paradas, capacidad de 450kg, acabados de paneles de cabina y techo en lamina CR con pintura electrostática y puertas en peinado de lamina CR con pintura electrostática y vidrio laminado 4 + 4, botoneras en acero inoxidable, unidad motor hidraulica, pasamanos en panel posterior, botones con señalización braille, display en botoneras de cabina y botoneras de hall, iluminación led y llavín de bloqueo. El equipo cuenta con los elementos de la norma NTC5926-1. Equipo fabricado bajo norma NTC5926-1. Incluye estructura metalica de soporte.	UND	$ 104.907.841	0.00%			$ -	0.00%	0.00%	0.00	$ -	0.00%	0.00%																			
				0.00%					0.00%		$ -	0.00%																			
14	VARIOS																																
14.1	Aseo general final y limpieza	M2	$ 3.614	0.26%			$ -	0.00%	0.00%	1157.91	$ 4.184.687	0.26%	0.00%																			0.26%
14.2	Suministro, transporte e instalación de aviso nomenclatura exterior, en acrilico de 10 mm cristal con frente en acero refinado 304 calibre 20. Incluye instalacion con chilla doble fijo y sequito industrial	UND	$ 4.758.930	0.30%			$ -	0.00%	0.00%	1.00	$ 4.758.930	0.30%	0.00%																			0.30%
14.3	Suministro, transporte e instalacion de jardineras prefabricas en cemento acanalada, medidas 100 cm x 60 cm x 30 cm. Impermeabilizada internamente. No incluye tierra negra, ni elementos vegetal.	UND	$ 239.869	0.00%			$ -		0.00%	0.00	$ -	0.00%	0.00%																			
				0.58%					0.00%		$ 9.943.617	0.58%																			
	SUMA			100.00%			$ 249.062.157		15.38%		$ 1.357.466.778	84.62%																			
	SUBTOTAL COSTO DIRECTO			100%	6.38%		$ 249.062.157		15.38%		$ 1.357.466.778	84.62%	15.55%	1.42%	0.27%	0.03%	0.52%	2.10%	4.12%	4.49%	2.68%	2.44%	2.83%	3.12%	3.48%	3.31%	4.49%	4.44%	3.91%	5.10%	4.38%	3.48%	7.07%	2.03%	3.98%	4.82%	3.91%	3.88%	5.13%	3.38%	1.33%
	A. ADMINISTRACION	24%					$ 59.774.918				$ 325.792.026		15.55%	1.42%	0.27%	0.03%	0.52%	2.10%	4.12%	4.49%	2.68%	2.44%	2.83%	3.12%	3.48%	3.31%	4.49%	4.44%	3.91%	5.10%	4.38%	3.48%	7.07%	2.03%	3.98%	4.82%	3.91%	3.88%	5.13%	3.38%	1.33%
	I. IMPREVISTOS	1%					$ 2.490.622				$ 13.574.668																						
	U. UTILIDAD	5%					$ 12.453.108				$ 67.873.339		$ 389.86	$ 35.51	$ 6.70	$ 1.08	$ 13.08	$ 52.63	$ 103.29	$ 112.59	$ 67.19	$ 61.19	$ 70.94	$ 78.24	$ 87.27	$ 83.09	$ 112.59	$ 111.29	$ 98.07	$ 127.91	$ 109.82	$ 87.27	$ 177.31	$ 50.93	$ 99.82	$ 120.93	$ 98.07	$ 97.32	$ 128.70	$ 84.82	$ 33.41
	SUMA COSTO DIRECTO + AIU						$ 323.780.805				$ 1.764.743.809		$ 389.86	$ 359.07	$ 364.05	$ 376.43	$ 387.36	$ 433.04	$ 530.45	$ 615.54	$ 472.34	$ 724.12	$ 767.11	$ 833.20	$ 907.09	$ 877.43	$ 1.072.64	$ 1.168.50	$ 1.246.90	$ 1.358.15	$ 1.401.10	$ 1.125.08	$ 1.581.31	$ 1.064.66	$ 1.746.29	$ 1.638.16	$ 1.912.32	$ 2.021.46	$ 2.093.27	$ 2.121.99

COSTO COMPONENTE SOCIAL (INCLUYE A.I.U) (B)	1.6279%	$ 2.572.454	$ 3.364.645
COSTO COMPONENTE AMBIENTAL (INCLUYE A.I.U)	1.9603%	$ 4.976.337	$ 7.046.886
COSTO COMPONENTE SST (INCLUYE A.I.U)	0.6090%	$ 2.076.125	$ 3.401.990
VALOR TOTAL (B) + (A) + (B) + (C) + (D)]		$ 333.405.718	$ 1.779.474.943
AJUSTE Y/O OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES (Ind. Adj) [F = G - E]			
VALOR OFERTA [G]		$ 333.405.718	$ 1.779.474.943

FONDO DE DESARROLLO SOCIAL DE SAN CRISTÓBAL

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

FORMATO INFORME SEMANAL AVANCE DE ACTIVIDADES

Contrato ___X____ Convenio _____	INFORME EJECUTIVO SEMANA No	21	CONTRATO / CONVENIO No.	FDLSC-COP-928-2023	
OBJETO DEL CONTRATO / CONVENIO:	CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN PARA SALONES COMUNALES DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C, DE CONFORMIDAD CON LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERIA PRODUCTO DEL CONTRATO 640 DE 2022"				
MUNICIPIO	BOGOTÁ	CUNDINAMARCA	PERIODO DEL INFORME DESDE:	29/06/2024	HASTA: 5/07/2024	FECHA INFORME:	5/07/2024

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	V. UNITARIO	REVISADA	VALOR	%	SEMANAS / JUNIO					JULIO				AGISTO				SEPTIEMBRE				OCTUBRE				NOVIEMBRE				DIC	
							31/06/24	07/06/24	14/06/24	21/06/24	28/06/24	05/07/24	12/07/24	19/07/24	26/07/24	02/08/24	09/08/24	16/08/24	23/08/24	30/08/24	06/09/24	13/09/24	20/09/24	27/09/24	04/10/24	11/10/24	18/10/24	25/10/24	01/11/24	08/11/24	15/11/24	22/11/24	29/11/24	06/12/24
							EJECUCION SEMANAL CANTIDADES																											
1.0	PRELIMINARES																															
1.1	Cerramiento en teja de zinc calibre 35 altura = 2.4 m. (Incluye puerta provisional en lamina de zinc calibre 35 para entrada vehicular (dimensiones 2.4 x 3.5) y puerta para de trabajadores en lamina de zinc calibre 35-dimensiones 1.0 x 2.4 m)	ML	$ 101.808	20,20	$ 2.056.522	0,13%	-					5,00																					
1.2	Localización y replanteo topográfico	M2	$ 4.463	356,01	$ 1.588.873	0,10%	356,01																										
1.3	Demolición de zona general, incluye muros en mampostería, antepiso en concreto, vigas de cimentacion, zapatas, columnas, vigas, viguetas, cubiertas y en general todo lo existente para poder dejar el terreno apto para la nueva edificación, Incluye demolición total mecanica y/o manual, carga mecánica sobre volqueta. El precio incluye , cargue mecánico, excavación mecánica, retiro y disposición final a botadero certificado.	M2	$ 50.012	182,50	$ 9.127.190	0,57%	172,84					25,66																					
1.3					$ 12.772.585	0,80%																											
2.0	MOVIMIENTO DE TIERRAS PARA CIMENTACIONES																															
2.1	Excavación manual en material común	M3	$ 26.202	1117,95	$ 29.292.526	1,82%	1.110,42	51,69																									
2.2	Suministro,transporte e instalacion de relleno en recebo tipo b400 o similar compactado al 95% P.M	M3	$ 103.788	0,00	$ -	0,00%																											
2.3	Cargue, transporte, retiro y disposicion final material producto de excavación y otros	M3	$ 35.575	1988,13	$ 70.727.778	4,40%	1.465,81	11,94																									
					$ 100.020.304	6,23%																											
3.0	CIMENTACION																															
3.1	Suministro, transporte e instalacion de concreto de ciclopeo (40 % DE CONCRETO F´C = 3000 PSI)	M3	$ 339.097	85,27	$ 28.914.801	1,80%	85,27					28,26																					
3.2	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi, para zapatas, (No incluye refuerzo)	M3	$ 711.829	35,88	$ 25.540.425	1,59%	34,64																										
3.3	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi, para muros de contención (No incluye refuerzo)	M3	$ 922.564	0,00	$ -	0,00%																											
3.4	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi, para vigas de cimentación (No incluye refuerzo)	M3	$ 727.480	43,23	$ 31.448.960	1,96%	37,25																										
3.5	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi, para placa de contrapiso e= 10 cm (Incluye corte y dilatación)	M2	$ 80.546	338,96	$ 27.301.872	1,70%																											
					$ 113.206.058	7,05%																											
4.0	ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y METALICAS																															
4.1	ESTRUCTURAS EN CONCRETO				$ -	0,00%																											
4.1	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi, para placa de entrepiso con vigas descolgadas, H total = 40 cm (Incluye torta superior e= 10 cm, cuanta concreto = 0.19 m3/m2 -segun diseño) (no incluye acero de refuerzo) .Incluye formaleta completa de entrepiso, parales, casetón recuperable, plastico para recubrimiento de caseton. agente curador y desencofrante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	$ 256.269	0,00	$ -	0,00%																											
4.2	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi para columnas. (No incluye refuerzo). Incluye formaleta metalica completa, andamios certificados, parales, agente curador y desencofrante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	$ 942.783	0,00	$ -	0,00%																											
4.3	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi para escaleras. (no incluye acero de refuerzo). Incluye formaleta metalica completa, andamios certificados, parales, agente curador y desencofrante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	$ 1.254.287	7,88	$ 9.883.782	0,62%																											
4.4	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 4000 psi para tanque en concreto, Impermeabilizado, relacion A/C = 0,45, aire incorporado del 6% (no incluye acero de refuerzo). Incluye formaleta metalica completa, andamios certificados, parales, agente curador y desencofrante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	$ 1.023.677	10,95	$ 11.209.263	0,70%																											
4.5	Suministro, transporte e instalacion de cinta PVC O-22 para tanque en concreto	ML	$ 96.307	75,76	$ 7.296.218	0,45%																											
4.6	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi para foso elevapersonas, (no incluye acero de refuerzo). Incluye formaleta completa, agente curador y desencofrante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	$ 975.432	2,02	$ 1.970.373	0,12%																											
4.1.7	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi para graderia, (no incluye acero de refuerzo), acabado liso con llana metalica, Incluye formaleta completa, agente curador y desencofrante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	$ 94.698	0,00	$ -	0,00%																											
4.2	ACERO DE REFUERZO Y MALLA ELECTROSOLDADA				$	0,00%																											
4.7	Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 psi	KG	$ 5.367	28849,09	$ 154.833.066	9,64%	18.192,97	120,00	161,77		536,01	520,24																					
4.8	Suministro, transporte e instalacion de refuerzo en malla electrosoldada.	KG	$ 6.367	4372,60	$ 27.840.344	1,73%																											
					$ 213.033.046	13,26%																											
5.0	PISOS BASES Y ACABADOS																															
5.1	Suministro, transporte e instalación de mortero 1:3 para alistado de pisos, e=0,04 máx.	M2	$ 36.096	337,57	$ 12.184.927	0,76%																											
5.2	Suministro, transporte e instalación de mortero 1:3 impermeabilizado para alistado de pisos, e = 0.04 máx.	M2	$ 37.913	504,11	$ 19.112.322	1,19%																											
5.3	Suministro, transporte e instalación de piso porcelatano. Caliza rectificado marfil caras diferenciadasde primera calidad o similar. Dimensiones 40 x 88 cm	M2	$ 145.339	399,18	$ 58.016.422	3,61%																											
5.4	Suministro, transporte e instalación de guardaescobas porcelatano caliza rectificado marfil caras diferenciadas de primera calidad o similar H= 8 cm	ML	$ 25.899	181,38	$ 4.697.561	0,29%																											
5.6	Suministro, transporte e instalación de baldosa vibro prensada tipo Deck de Madera 15x60 o similar	M2	$ 121.817	112,45	$ 13.698.322	0,85%																											
5.7	Suministro, transporte e instalación de guardaescoba de vibro prensada tipo Deck de Madera H= 7 cm	ML	$ 21.523	146,21	$ 3.146.878	0,20%																											
5.8	Suministro, transporte e instalación de cinta antideslizante con Fotoluminiscente x 48mm	ML	$ 13.156	97,50	$ 1.282.710	0,08%																											
5.9	Suministro, transporte e instalación de mediacaña en granito pulido prefabricado h =10cms	ML	$ 45.730	128,87	$ 5.893.225	0,37%																											
5.10	Construccion de bocapuerta en granito pulido, ancho 10 cm, Incluye dilatación en bronce por ambos costados	ML	$ 80.474	24,25	$ 1.951.495	0,12%																											
5.11	Suministro, transporte e instalación de piso ceramico comercial calama multicolor caras diferenciadas 51 x 51	M2	$ 79.878	54,01	$ 4.314.211	0,27%																											
					$ 124.298.073	7,74%																											
6.0	MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES			0																													

SEMANAS																											
	JUNIO					JULIO				AGISTO					SEPTIEMBRE				OCTUBRE				NOVIEMBTRE				DIC
31-05-24	07-06-24	14-06-24	21-06-24	28-06-24	05-07-24	12-07-24	19-07-24	26-07-24	02-08-24	09-08-24	16-08-24	23-08-24	30-08-24	06-09-24	13-09-24	20-09-24	27-09-24	04-10-24	11-10-24	18-10-24	25-10-24	01-11-24	08-11-24	15-11-24	22-11-24	29-11-24	06-12-24

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	V. UNITARIO	REVISADA	VALOR	%	EJECUCION SEMANAL CANTIDADES
6.1	Mampostería en bloque nº 5 o similar	M2	$ 52.063	744,01	$ 38.735.393	2,41%	
6.2	Remates sobre muro en concreto de 2500 psi (12x20 cm) (Incluye acero de refuerzo)	ML	$ 65.389	87,57	$ 5.726.115	0,36%	
6.3	Bordillo de remate para placas de cubierta en mamposteria bloque N. 5 o similar	ML	$ 28.142	63,71	$ 1.792.927	0,11%	
6.4	Anclaje epoxico D=5/8", profundidad del anclaje 10 cm, Long varilla 1/2" = 70 cm, (Incluye acero de refuerzo)	UND	$ 25.172	280,00	$ 7.048.160	0,44%	
6.5	Columnetas en concreto de 2500 psi., 12 cm x 20 cm incluye acero de refuerzo	ML	$ 61.533	497,00	$ 30.581.901	1,90%	
6.6	Suministro, transporte e instalacion de mueble para cocina completo medidas 2.70 x 0,60 metros. Incluye mueble inferior en melanima e= 15 mm, acabado mate con apariencia a madera natural, poceta en acero inoxidable y griferia , meson en granito negro san gabriel e= 20 mm con salpicadero h= 10 cm. Esfufa de empotrar en acero inoxidable de dos puestos de 34.1 x 42.5 cm a gas natural. Incluye perforaciones para estufa y poceta y en general todo lo requerido para su correcta instalaciòn.	UND	$ 2.980.340	2,00	$ 5.960.680	0,37%	
6.7	Suministro, transporte e instalacion de esquineros sobre mamposteria	ML	$ 11.056	117,80	$ 1.302.397	0,08%	
					$ 91.147.573	**5,67%**	
7.0	**INSTALACIONES ELECTRICAS**						
7,1	**SALIDAS ELECTRICAS**					0,00%	
7,1,01	SALIDA PARA ILUMINACION MONOFASICA , CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE TOMA PARA CONEXIÓN RAPIDA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 189.516	160,00	$ 30.322.560	1,89%	
7,1,02	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 181.536	28,00	$ 5.083.008	0,32%	
7,1,03	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL GFCI TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 227.563	15,00	$ 3.413.445	0,21%	
7,1,04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 183.622	14,00	$ 2.570.708	0,16%	
7,1,05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 202.405	1,00	$ 202.405	0,01%	
7,1,06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TRIPLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 223.050	4,00	$ 892.200	0,06%	
7,1,07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO CONMUTABLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 219.967	6,00	$ 1.319.802	0,08%	
7,1,08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE MOVIMIENTO CONMUTABLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 446.577	10,00	$ 4.465.770	0,28%	
7,1,09	SALIDA PARA MOTOR TRIFASICO 3HP, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 204.374	2,00	$ 408.748	0,03%	
7,2	**CAJAS DE PASO, CANALIZACIONES**				$ -	0,00%	
7,2,01	CAJA DE INSPECCIÓN A.P. CS-274 CODENSA (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS) LISTADO SECRETARIA 5.1.101	UN	$ 755.210	2,00	$ 1.510.420	0,09%	
7.2.01.A	CAJA DE INSPECCIÓN A.P. CS-275 CODENSA (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	$ 1.883.329	0,00	$ -	0,00%	
7,2,02	TUBERÍA EMT Ø3/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	ML	$ 21.233	47,37	$ 1.005.807	0,06%	
7,2,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT 3" INCLUYE ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN LISTADO SECRETARIA 5.1.48	ML	$ 171.477	19,85	$ 3.403.818	0,21%	
7,2,04	TUBERÍA EMT Ø1-1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	ML	$ 51.640	20,29	$ 1.047.776	0,07%	
7,2,05	CANALETA METALICA 100X40, INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	ML	$ 49.051	15,89	$ 779.420	0,05%	
7,2,06	TUBERÍA EMT Ø2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	ML	$ 72.893	6,00	$ 437.358	0,03%	
7,2,07	CAJA DE PASO PLASTICA 20X20	UN	$ 122.870	1,00	$ 122.870	0,01%	
7,3	**ACOMETIDAS, PARCIALES Y TABLEROS DE DISTRIBUCIÓN**				$ -		
7,3,01	CAJA PARA MEDIDOR TRIFASICO NORMA AE303, BREAKER CAJA MOLDEADA 3X80A	UN	$ 1.559.641	1,00	$ 1.559.641	0,10%	
7.3.2	DERIVACIÓN AEREA EN BAJA TENSION, NORMA ENEL CODENSA AE219, INCLUYE CAJA PARA MEDIDOR TRIFASICO NORMA AE303, BREAKER CAJA MOLDEADA 3X80A	UN	$ 2.326.362	0,00	$ -	0,00%	
7,3,03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN TIPO PANEL DE 36 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR PUERTA Y CHAPA, BARRAJES DE NEUTRO Y PUESTA A TIERRA. LISTADO SECRETARIA 5.1.23	UN	$ 847.348	1,00	$ 847.348	0,05%	
7,3,04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO ENCHUFABLE DE 1X20A 10 KA. LISTADO SECRETARIA 5.1.33	UN	$ 19.032	22,00	$ 418.704	0,03%	
7,3,05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO ENCHUFABLE DE 3X30A 10 KA. LISTADO SECRETARIA 5.1.38	UN	$ 125.868	2,00	$ 251.736	0,02%	
7,3,06	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO ELECTRICO MONOFASICO DE 8 CIRCUITOS	UN	$ 189.308	1,00	$ 189.308	0,01%	
7,3,07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA CAJA DE MEDIDA EN BAJA TENSIÓN. INCLUYE VARILLA DE COBRE DE 5/8" X 2,4M, CONECTOR DE TORNILLO PARA VARILLA-CABLE, CAJA DE 30X30CM CON TAPA, TUBERÍA Y TERMINAL PVC CONDUIT DE 1/2" Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN. LISTADO SECRETARIA 5.1.65	UN	$ 419.679	1,00	$ 419.679	0,03%	
7,3,08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA CON TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X30A, 25KA	UN	$ 319.852	2,00	$ 639.704	0,04%	
7,3,09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE 3XN.2+N.2N+N.2T SERIE 8000 AL	ML	$ 119.682	40,00	$ 4.787.280	0,30%	
7,3,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE MULTIPLEX CUADRUPLEX 3X35mm + 50mm AILSADO DE 3X2 + 1/0	ML	$ 119.682	12,79	$ 1.530.733	0,10%	
7,3,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARCIAL EN CABLE 3XN.10F+N.10N+N-1OT EN COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS	ML	$ 26.719	0,00	$ -	0,00%	
7.3.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS 2KVA, 120V, 5 MINUTOS	UN	$ 2.530.904	1,00	$ 2.530.904	0,16%	
7,4	**DATOS**				$ -	0,00%	

SEMANAS																											
JUNIO					JULIO				AGISTO					SEPTIEMBRE				OCTUBRE				NOVIEMBTRE				DIC	
31-05-24	07-06-24	14-06-24	21-06-24	28-06-24	05-07-24	12-07-24	19-07-24	26-07-24	02-08-24	09-08-24	16-08-24	23-08-24	30-08-24	06-09-24	13-09-24	20-09-24	27-09-24	04-10-24	11-10-24	18-10-24	25-10-24	01-11-24	08-11-24	15-11-24	22-11-24	29-11-24	06-12-24

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	V. UNITARIO	REVISADA	VALOR	%	EJECUCION SEMANAL CANTIDADES
7,4,01		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE RACK CON 18 UR INCLUYE ORGANIZADOR VERTICAL, KIT DE VENTILACIÓN FORZADA, KIT DE PUESTA A TIERRA. SE INCLUYE MATERIAL DE CONEXIONADO, ACCESORIOS DE FIJACIÓN, SOPORTE Y CONEXIÓN. MATERIALES CERTIFICADOS RETIE. LISTADO SECRETARIA 5.1.121	UN	$ 1.575.086	1,00	$ 1.575.086	0,10%	
7,4,02		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMA DE VOZ Y DATOS RJ45 CATEGORÍA 5 TIPO INSTITUCIONAL, EN CANALETA METÁLICA TROQUELADA 8X4 CM CON DIVISIÓN. INCLUYE APARATO, TAPA DE CANALETA METÁLICA TROQUELADA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. NO INCLUYE CABLEADO. LISTADO SECRETARIA 55.1.68	UN	$ 104.864	3,00	$ 314.592	0,02%	
7,4,03		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CAT 6A F/UTP L.H AMP. LISTADO SECRETARIA 5.1.109	ML	$ 5.459	15,72	$ 85.815	0,01%	
7,4,04		CERTIFICACION PUNTO DE DATOS	UN	$ 7.691	3,00	$ 23.073	0,00%	
7,5		**ILUMINACION**				$ -		
7,5,01		SUMINISTRO LAMPARA DE EMERGENCIA DOS LUMINARIAS DE 1.6 W TIPO LED. INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS. LISTADO SECRETARIA 5.1.85	UN	$ 171.134	27,00	$ 4.620.618	0,29%	
7,5,02		SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO LED HERMÉTICA DE SOBREPONER 2X18W. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN,	UN	$ 174.193	26,00	$ 4.529.018	0,28%	
7,5,03		SUMINISTRO E INSTALACIÓN LÁMPARA LED 60X60, INCLUYE DERIVACIÓN EN CABLE, ENCAUCHETADO 3X14 AWG, CLAVIJA Y MARCO EN ALUMINIO PARA INCRUSTAR. LISTADO SECRETARIA 5.1.174	UN	$ 137.708	61,00	$ 8.400.188	0,52%	
7,5,04		SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO LED 24W. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN,	UN	$ 119.682	42,00	$ 5.026.644	0,31%	
7,5,05		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTOR LED PARA EXTERIORES. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS. LISTADO SECRETARIA 5.1.81	UN	$ 79.079	12,00	$ 948.948	0,06%	
7,6		**VARIOS SISTEMA ELÉCTRICO**					0,00%	
7,6,01		Certificación RETIE de uso final bajo resolución de Agosto de 2013 por organismo de certificación avalada por la ONAC	UN	$ 9.133.300	1,00	$ 9.133.300	0,57%	
						$ 104.818.434	**6,52%**	
8.0		**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS - RED CONTRA INCENDIOS**						
8.1		**PUNTOS HIDRAULICOS AGUA FRIA PVCP Y AGUA CALIENTE (desde Cielo Raso h=2.3 m o paral de piso)**					0,00%	
8.1.1		Suministro, transporte e instalación de punto hidráulico pvc-p/paral 1/2"	UN	$ 42.230	17,00	$ 717.910	0,04%	
8.2		**REDES DE AGUA FRIA PVC P**				$ -		
8.2.1		Suministro, transporte e instalación de red pvc 1/2" RDE 9	ML	$ 12.266	78,00	$ 956.748	0,06%	
8.2.2		Suministro, transporte e instalación de red pvc 3/4" RDE 11	ML	$ 13.378	3,00	$ 40.134	0,00%	
8.2.3		Suministro, transporte e instalación de red pvc 1" RDE 13.5	ML	$ 16.825	53,00	$ 891.725	0,06%	
8.2.4		Suministro, transporte e instalación de red pvc 1 1/2" RDE 21	ML	$ 28.199	14,00	$ 394.786	0,02%	
8.3		**SALIDAS SANITARIAS (PVCS)**				$ -		
8.3.1		Suministro, transporte e instalación de salida sanitaria pvc-s/paral 4"	UN	$ 153.883	5,00	$ 769.415	0,05%	
8.3.2		Suministro, transporte e instalación de salida sanitaria pvc-s/paral 2"	UN	$ 141.690	7,00	$ 991.830	0,06%	
8.3.3		Suministro, transporte e instalación de salida sanitaria pvc-s/sifón 2"	UN	$ 128.916	7,00	$ 902.412	0,06%	
8.3.4		Suministro, transporte e instalación de salida codo aguas lluvias 4"	UN	$ 99.440	13,00	$ 1.292.720	0,08%	
8.3.5		Suministro, transporte e instalación de salida codo aguas lluvias 3"	UN	$ 22.781	0,00	$ -	0,00%	
8.4		**REDES DE AGUAS RESIDUALES Y LLUVIAS (PVCS)**				$ -		
8.4.1		Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-l 2"	ML	$ 24.531	19,00	$ 466.089	0,03%	
8.4.3		Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-s 2"	ML	$ 33.861	132,00	$ 4.469.652	0,28%	
8.4.4		Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-s 3"	ML	$ 55.374	12,00	$ 664.488	0,04%	
8.4.5		Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-s 4"	ML	$ 66.581	151,00	$ 10.053.731	0,63%	
8.4.6		Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-p 3"	ML	$ 83.653	36,00	$ 3.011.508	0,19%	
8.4.7		Suministro, transporte e instalación de tragantes 4" - 6"	UN	$ 69.195	11,00	$ 761.145	0,05%	
8.4.8		Suministro, transporte e instalación de rejilla 4" - 6"	UN	$ 56.980	0,00	$ -	0,00%	
8.4.9		Suministro, transporte e instalación de rejilla 3" - 2"	UN	$ 16.292	0,00	$ -	0,00%	
8.5		**VALVULAS Y CHEQUES REDES DE DISTRIBUCION**				$ -		
8.5.1		Suministro, transporte e instalación de valvula de ventilación 2"	UN	$ 121.094	13,00	$ 1.574.222	0,10%	
8.5.2		Suministro, transporte e instalación de valvula paso directo red white tipo pesado 1/2"	UN	$ 93.787	14,00	$ 1.313.018	0,08%	
8.5.3		Suministro, transporte e instalación de valvula paso directo red white tipo pesado 1"	UN	$ 146.088	3,00	$ 438.264	0,03%	
8.5.4		Suministro, transporte e instalación de valvula de retención red white tipo pesado 1"	UN	$ 140.530	1,00	$ 140.530	0,01%	
8.5.5		Suministro, transporte e instalación de flotador mecanico 3/4"	UN	$ 151.579	1,00	$ 151.579	0,01%	
8.6		**CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA, CONCRETO Y OTROS**				$ -		
8.6.1		Cajas de inspección de 40 x 40 (medidas internas)	UD	$ 446.232	1,00	$ 446.232	0,03%	
8.6.2		Cajas de inspección de 60 x 60 (medidas internas)	UD	$ 536.454	1,00	$ 536.454	0,03%	
8.6.3		Suministro, transporte e instalación de equipo de bombeo tipo lapicero trabajando de forma alterna, conformado por 2 bombas, cada una con Q=2.00 lps y H=25.00 m. Incluye tanque hidroneumático.	UD	$ 10.428.576	1,00	$ 10.428.576	0,65%	
8.6.4		Suministro, transporte e instalación de equipo de bombas eyectoras trabajando de forma alterna, conformado por 2 bombas, cada una con Q=10.00 lps y H=7.00 m. Incluye valvulas de compuertas y cheques.	UD	$ 12.351.376	1,00	$ 12.351.376	0,77%	
8.7		**MOVIMIENTO DE TIERRAS**				$ -		
8.7.1		Excavación manual en material común h=0.0-2.0 m	M3	$ 25.906	10,80	$ 279.785	0,02%	
8.7.2		Relleno con material del sitio compactado mecánicamente	M3	$ 29.316	4,32	$ 126.645	0,01%	
8.7.3		Relleno con arena de peña	M3	$ 59.782	2,16	$ 129.129	0,01%	
8.7.4		Retiro de sobrantes a una distancia de 22 km (incluye cargue)	M3	$ 29.461	5,62	$ 165.453	0,01%	
8.8		**PUNTOS GAS (desde Cielo Raso h=2.3 m o paral de piso)**				$ -		
8.8.1		Suministro, transporte e instalación de punto de gas pealpe 1/2"	UN	$ 50.296	2,00	$ 100.592	0,01%	
8.9		**REDES DE GAS**				$ -		
8.9.1		Suministro, transporte e instalación de red pealpe 1620	ML	$ 13.287	4,00	$ 53.148	0,00%	
8.9.2		Suministro, transporte e instalación de red pealpe 1216	ML	$ 11.572	4,00	$ 46.288	0,00%	
8.10		**CENTRO DE VÁLVULAS**				$ -		
8.10.1		Suministro, transporte e instalación de valvula pealpe 1216	UN	$ 40.705	2,00	$ 81.410	0,01%	
8.11		**RED CONTRA INCENDIO**				$ -		
8.11.1		Suministro, transporte e instalación de punto Gabinetes Clase II	Un.	$ 129.526	3,00	$ 388.578	0,02%	
8.11.2		Suministro, transporte e instalación de punto Tubería A.C. Sche 10 Descolgada de ø4"	Un.	$ 194.855	12,00	$ 2.338.260	0,15%	
8.11.3		Suministro, transporte e instalación de punto Tubería A.C. Sche 10 Descolgada de ø1 1/2"	Un.	$ 64.745	16,00	$ 1.035.920	0,06%	
8.11.4		Suministro, transporte e instalación de Siamesa De ø4"×ø2½"×ø2½", inlcuye cheque ranurado de 4"	Un.	$ 2.196.763	1,00	$ 2.196.763	0,14%	
8.11.5		Suministro, transporte e instalación de Gabinete en Lamina Cold Rolled Calibre 20 de 0.77×0.77×0.22, Válvula angular 1½", Soporte tipo canasta, Manguera fibra poliester y caucho 1½"×100', Boquilla chorro y niebla 1½"-Hacha pico 4½" lbs, Llave Spaner-Extintor de polvo	Un.	$ 776.330	3,00	$ 2.328.990	0,14%	
						$ 63.035.505	**3,92%**	
9		**CUBIERTAS - IMPERMEABILIZACIONES - CIELO RASOS**						
9.1		Suministro, transporte e instalación de mortero 1:3 impermeabilizado para alistado de pisos, e=0,04 máx, para cubiertas	M2	$ 40.328	213,00	$ 8.589.864	0,53%	
9.2		Suministro, transporte e instalación de Cielo Raso de PVC Blanco e= 7 cm, incluye estructura de soporte	M2	$ 77.641	403,40	$ 31.320.379	1,95%	
9.3		Impermeabilización con sika manto -1300 emulsión bituminosa elástica, e= 2 mm. Incluye acabado en pintura reflectiva de aluminio	M2	$ 97.314	403,00	$ 39.217.542	2,44%	
						$ 79.127.785	**4,93%**	

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	V. UNITARIO	REVISADA	VALOR	%	SEMANAS / EJECUCION SEMANAL CANTIDADES
							JUNIO: 31/06/24 · 07/06/24 · 14/06/24 · 21/06/24 · 28/06/24 | JULIO: 05/07/24 · 12/07/24 · 19/07/24 · 26/07/24 | AGISTO: 02/08/24 · 09/08/24 · 16/08/24 · 23/08/24 · 30/08/24 | SEPTIEMBRE: 06/09/24 · 13/09/24 · 20/09/24 · 27/09/24 | OCTUBRE: 04/10/24 · 11/10/24 · 18/10/24 · 25/10/24 | NOVIEMBRE: 01/11/24 · 08/11/24 · 15/11/24 · 22/11/24 | DIC: 29/11/24 · 06/12/24
10	**PINTURA Y ACABADO DE MUROS**						
10.1	Pañete liso muros 1:4, e=1.5 cm. (Incluye filos y dilataciones) (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	$ 26.243	669,41	$ 17.567.195	1,09%	
10.2	Pañete impermeabilizado muros 1:4 e=1.5 cm (Incluye filos y dilataciones) (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	$ 29.057	798,27	$ 23.195.331	1,44%	
10.3	Pintura sobre muro - vinilo tipo 1, a tres manos (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	$ 16.033	669,41	$ 10.732.570	0,67%	
10.4	Pintura tipo acrilica para exteriores, a 3 manos INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2	$ 21.380	581,42	$ 12.430.760	0,77%	
10.5	Pintura epoxica a tres manos INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2	$ 31.893	62,33	$ 1.987.891	0,12%	
10.6	Estuco plástico acrílico (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	$ 19.740	1250,83	$ 24.691.286	1,54%	
10.7	Enchape cerámico pared blanco tipo Jaya cara unica 25 cm x 43 cm Blanca de primera calidad o similar	M2	$ 82.066	206,80	$ 16.971.249	1,06%	
10.8	Suministro, transporte e instalacion de meson en policuarzo, espesor 2 cm, incluyen faldon frontal de 10 cm., ancho 60 cm.	ML	$ 537.038	6,20	$ 3.329.636	0,21%	
					$ 110.905.918	**6,90%**	
11	**CARPINTERIA (METALICA, ALUMINIO, MADERA, ACERO ,VIDRIO, DIVISIONES Y OTROS)**						
11.1	**CARPINTERIA METALICA Y OTROS**						
11.1.1	Suministro, transporte e instalacion de ventana proyectante elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pisavidrio plano 177, marco aln 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor aln 1103 . Incluye accesorios, pisavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfajia . V01- V05	M2	$ 573.523	39,05	$ 22.396.073	1,39%	
11.1.2	Suministro, transporte e instalacion de ventana fija elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pisavidrio plano 177, marco aln 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor aln 1103 . Incluye accesorios, pisavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfajia.V02- V03- V04	M2	$ 477.672	88,77	$ 42.402.943	2,64%	
11.1.3	Suministro, transporte e instalacion de ventana combinada fija con montante superior tipo persiana, elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pisavidrio plano 177, marco aln 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor aln 1103 , persiana superior aln 315 al vertical pasante. Incluye accesorios, pisavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfajia. V06 -V07	M2	$ 488.920	21,60	$ 10.560.672	0,66%	
11.1.4	Suministro transporte e instalacion de PUERTA ENTAMBORADA, MARCO Y CUERPO ELABORADO EN ACERO COLD ROLLED CAL 18. ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA COLOR SEGUN DISEÑO, INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES. ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DEBIDO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P1 - P2- P6). No incluye cerradura	M2	$ 526.440	21,36	$ 11.244.758	0,70%	
11.1.5	Suministro transporte e instalacion de PUERTA TIPO PERSIANA, MARCO Y CUERPO ELABORADO EN ACERO COLD ROLLED CAL 18, ACABADO EN PITURA ELECTROSTATICA SEGUN DISEÑO INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES. ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DEBIDO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P3 -P5). No incluye cerradura	M2	$ 512.238	22,32	$ 11.433.152	0,71%	
11.1.6	Suministro transporte e instalacion de PUERTA TIPO PERSIANA DOBLE, MARCO Y CUERPO ELABORADO EN ACERO COLD ROLLED CAL 18, ACABADO EN PITURA ELECTROSTATICA SEGUN DISEÑO INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES. ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DEBIDO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P4). No incluye cerradura	M2	$ 493.010	7,20	$ 3.549.672	0,22%	
11.1.7	Suministro, transporte e instalacion de puerta ventana, combinada fija y batiente, naves en aln 1102 reforzada con madera adentro para las bisagras, 4 bisagras para cada nave, chapa tipo llave llave con haladeras, vidrio laminado incoloro 3+3. PV01 - PV02- PV03	M2	$ 467.769	29,25	$ 13.682.243	0,85%	
11.1.8	Suministro, transporte e instalacion de ventana proyectante elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pisavidrio plano 177, marco aln 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor aln 1103 . Incluye accesorios, pisavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfajia . V01- V03	M2	$ 573.523	22,00	$ 12.617.506	0,79%	
11.1.9	Suministro, transporte e instalacion de ventana fija elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pisavidrio plano 177, marco aln 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor aln 1103 . Incluye accesorios, pisavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfajia.V02- V06	M2	$ 477.672	10,30	$ 4.920.022	0,31%	
11.1.10	Suministro, transporte e instalacion de ventana combinada proyectante con montante superior tipo persiana, elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pisavidrio plano 177, marco aln 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor aln 1103 , persiana superior aln 315 al vertical pasante. Incluye accesorios, pisavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfajia. V04	M2	$ 513.916	7,75	$ 3.982.849	0,25%	
11.1.11	Suministro, transporte e instalacion de ventana combinada fija con montante superior tipo persiana, elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pisavidrio plano 177, marco aln 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor aln 1103 , persiana superior aln 315 al vertical pasante. Incluye accesorios, pisavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfajia. V05	M2	$ 488.920	12,00	$ 5.867.040	0,37%	
11.1.12	Suministro, transporte e instalacion de puerta ventana, combinada fija y batiente, naves en aln 1102 reforzada con madera adentro para las bisagras, 4 bisagras para cada nave, chapa tipo llave llave con haladeras, vidrio laminado incoloro 3+3. PV01 - PV04	M2	$ 467.769	19,86	$ 9.289.892	0,58%	
11.1.13	Suministro, transporte e instalacion de puerta ventana, combinada fija, corrediza y montante superior tipo persiana, en sistem tradicional 3831 con aln 1101, pisavidrio plano del superior rodachinas ducasse chapa pico loro llave llave haladera, persiana superior aln 315 vidrio laminado incoloro 3+3. PV2 - PV3	M2	$ 578.330	41,12	$ 23.780.930	1,48%	
11.1.14	Suministro transporte e instalacion de PUERTA ENTAMBORADA, MARCO Y CUERPO ELABORADO EN ACERO COLD ROLLED CAL 18. ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA COLOR SEGUN DISEÑO, INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES. ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DEBIDO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P1 - P2- P5). No incluye cerradura	M2	$ 526.440	24,66	$ 12.982.010	0,81%	
11.1.15	Suministro transporte e instalacion de PUERTA TIPO PERSIANA, MARCO Y CUERPO ELABORADO EN ACERO COLD ROLLED CAL 18. ACABADO EN PITURA ELECTROSTATICA SEGUN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES. ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DEBIDO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P3). No incluye cerradura	M2	$ 512.238	9,60	$ 4.917.485	0,31%	

							SEMANAS																															
							JUNIO					JULIO					AGISTO					SEPTIEMBRE					OCTUBRE					NOVIEMBRE					DIC	
							31/06/24	07/06/24	14/06/24	21/06/24	28/06/24	05/07/24	12/07/24	19/07/24	26/07/24	02/08/24	09/08/24	16/08/24	23/08/24	30/08/24	06/09/24	13/09/24	20/09/24	27/09/24	04/10/24	11/10/24	18/10/24	25/10/24	01/11/24	08/11/24	15/11/24	22/11/24	29/11/24	06/12/24			
ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	V. UNITARIO	REVISADA	VALOR	%	EJECUCION SEMANAL CANTIDADES																														
11.1.16		Suministro transporte e instalacion de PUERTA TIPO PERSIANA DOBLE, MARCO Y CUERPO ELABORADO EN ACERO COLD ROLLED CAL 18, ACABADO EN PITURA ELECTROSTATICA SEGUN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES, ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DEBIDO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P4). No incluye cerradura	M2	$ 493.010		$ -	0,00%																															
11.1.17		Suministro, transporte e instalación de porton metalico corredizo lámina coldrolled lisa calibre 18, con bisagras y pasador, terminada con anticorrosivo, y esmalte sintetico. medidas (2,30 x 2,40 m) . incluye cerradura de sobreponer	UND	$ 2.406.479	1,00	$ 2.406.479	0,15%																															
11.1.18		Suministro, transporte e instalacion de cerradura cilindrica de manija jupiter a60ws cromo mate schlage	UND	$ 103.989	20,00	$ 2.079.780	0,13%																															
11.2		**BARANDAS Y PASA MANOS**																																				
11.2.1		Suministro, transporte e instalacion de baranda en acero inoxidable 304, calibre 18, pasamanos en tubo de 2" y entramado horizontal en tuberia de 1/2" calibre 18. incluye herajes de anclaje en acero inoxidable a placa. Segun diseño.	ML	$ 661.954	20,00	$ 13.239.080	0,82%																															
11.2.2		Suministro, transporte e instalación de pasamanos en acero inoxidable 304, calibre 18, Tuberia de 2". Incluye herajes de anclaje en acero inoxidable a placa o muro. Segun diseño	ML	$ 189.066	35,00	$ 6.617.310	0,41%																															
11.3		**DIVISIONES Y ESPEJOS**																																				
11.3.1		Suministro, transporte e instalación de espejo flotado biselado de 4 mm. Incluye estructura de soporye. 1 x 1/2" profundidad 1 cm.	M2	$ 254.618	4,00	$ 1.018.472	0,06%																															
						$ 218.988.368	**13,63%**																																	
12		**APARATOS SANITARIOS**																																				
12.1		Suministro, transporte e instalación de Taza Baltica entrada posterior. (Incluye Taza Báltica Plus Entrada Posterior de Ref. 113121001. Sistema Instalación Entrada Posterior de Ref. O1S300001. Válvula Antiveandálica de Ref. 751250001. Asiento Sanitario Institucional Forte de Ref. 609551001 y brida sanitaria)	UND	$ 1.442.940	5,00	$ 7.214.700	0,45%																															
12.2		Suministro, transporte e instalación de lavamanos PMR Aquajet institucional, con brazos de instalación a muros Ref: 718030001. (No incluye grifería)	UND	$ 790.606	5,00	$ 3.953.030	0,25%																															
12.3		Suministro, transporte e instalación de grifería lavamanos Monocontrol Dakar Media	UND	$ 212.545	5,00	$ 1.062.725	0,07%																															
12.4		Suministro, transporte e instalación de juegos de barra de seguridad (Incluye barra plegable REF 706990001, barra de seguridad recta REF 706550001, accesorios de anclajes y escudos)	UND	$ 977.512	4,00	$ 3.910.048	0,24%																															
						$ 16.140.503	**1,00%**																																	
13		**EQUIPOS ESPECIALES**																																				
13		**PLATAFORMA ELEVAPERSONAS**																																				
13.1		Suministro transporte e instalacion de ascensor con puertas batientes, apertura de 900mm, atiende tres pisos, tres paradas, capacidad de 450kg, acabados de paneles de cabina y techo en lamina CR con pintura electrostática y puertas en peinazo de lamina CR con pintura electrostática y vidrio laminado 4 + 4, botoneras en acero inoxidable, unidad motriz hidráulica, pasamanos en panel posterior, botones con señalización braille, display en botonera de cabina y botoneras de hall, iluminación led y llavín de bloqueo. Equipo fabricado bajo norma NTC5926-1. Incluye estructura metalica de soporte.	UND	$ 127.844.901	0,00	$ -	0,00%																															
13.2		Suministro e instalación de ascensor con puertas batientes, apertura de 900mm, atiende cuatro pisos, cuatro paradas, capacidad de 450kg, acabados de paneles de cabina y techo en lamina CR con pintura electrostática y puertas en peinazo de lamina CR con pintura electrostática y vidrio laminado 4 + 4, botoneras en acero inoxidable, unidad motriz hidráulica, pasamanos en panel posterior, botones con señalización braille, display en botonera de cabina y botoneras de hall, iluminación led y llavín de bloqueo. El equipo cuenta con los elementos de la norma NTC5926-1, Equipo fabricado bajo norma NTC5926-1. Incluye estructura metalica de soporte.	UND	$ 104.967.841	0,00	$ -	0,00%																															
						$ -	**0,00%**																																	
14		**VARIOS**																																				
14.1		Aseo general final y limpieza	M2	$ 3.614	1157,91	$ 4.184.687	0,26%																															
14.2		Suministro, transporte e instalación de aviso nomenclatura exterior, en acrilico de 10 mm cristal con frente en acero satinado 304 calibre 22, incluye instalacion con cinta doble faz y pegado industrial	UND	$ 4.758.930	1,00	$ 4.758.930	0,30%																															
14.3		Sumistro, transporte e instalacion de jardineras prefabricas en cemento acanalada, medidas 100 cm x 60 cm x 30 cm. Impermeabilizada interiormente. No incluye tierra negra, ni elemento vegetal.	UND	$ 239.869	0,00	$ -	0,00%																															
						$ 8.943.617	**0,56%**																																	
		SUMA				**$ 1.256.437.769**	**78,21%**																																	
		NP																																				
NP-01		SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A) CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	$ 161.255	400,00	$ 64.502.000	4,01%						300,77																										
NP-02		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONCRETO DE RESISTENCIA 4000 PSI, PARA PLACA DE ENTREPISO CON VIGAS DESCOLGADAS, H TOTAL = 40 CM (INCLUYE TORTA SUPERIOR E= 10 CM, CUANTÍA CONCRETO = 0,19 M3/M2 -SEGUN DISEÑO) (NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO). INCLUYE FORMALETA COMPLETA DE ENTREPISO, PARALES, CASETÓN RECUPERABLE, PLÁSTICO PARA RECUBRIMIENTO DE CASETÓN. AGENTE CURADOR Y DESENCOFRANTE, Y EN GENERAL TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	$ 279.432	627,16	$ 175.248.460	10,91%																															
NP-03		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONCRETO DE RESISTENCIA 4000 PSI PARA COLUMNAS. (NO INCLUYE REFUERZO). INCLUYE FORMALETA METÁLICA COMPLETA, ANDAMIOS CERTIFICADOS, PARALES, AGENTE CURADOR Y DESENCOFRANTE, Y EN GENERAL TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	$ 998.706	41,68	$ 41.626.066	2,59%						13,03																									
NP-04		SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONCRETO DE RESISTENCIA 4000 PSI, PARA MUROS DE CONTENCIÓN (NO INCLUYE REFUERZO)	M3	$ 978.487	68,13	$ 66.664.319	4,15%						12,73																									
NP-06		CONCRETO CICLOPEO (60%-40%) (CONCRETO PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	$ 416.064	5,00	$ 2.080.320	0,13%		2,07																													
						350.121.163,62	**21,79%**	**16,85%**	**0,07%**	**0,05%**	**0,00%**	**0,18%**	**4,81%**	**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%**
		SUBTOTAL COSTO DIRECTO				**$ 1.606.558.935**	**100%**	**16,85%**	**16,92%**	**16,97%**	**16,97%**	**17,15%**	**21,96%**	**21,96%**	**21,96%**	**21,96%**	**21,96%**	**21,96%**	**21,96%**	**21,96%**	**21,96%**	**21,96%**	**21,96%**	**21,96%**	**21,96%**	**21,96%**	**21,96%**	**21,96%**	**21,96%**	**21,96%**	**21,96%**	**21,96%**	**21,96%**	**21,96%**	**21,96%**	**21,96%**

Observaciones y recomendaciones ténicas

Componente solcial

En esta semana se brindó atención en los Punto Crea de Alpes y Brisas de 7:00am a 5:00pm, no se reciben PQRS y en Brisas se recibe una hoja de vida. En los dos frentes de obra se realiza recorrido de verificación de los PSI

hapil Ingeniería	FONDO DE DESARROLLO SOCIAL DE SAN CRISTÓBAL DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FORMATO INFORME SEMANAL AVANCE DE ACTIVIDADES	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ Secretaría Distrital de Gobierno

Contrato ___X____ Convenio _____			INFORME EJECUTIVO SEMANA No	21		CONTRATO / CONVENIO No.		FDLSC-COP-928-2023	
OBJETO DEL CONTRATO / CONVENIO:			CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN PARA SALONES COMUNALES DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C, DE CONFORMIDAD CON LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERIA PRODUCTO DEL CONTRATO 640 DE 2022"						
MUNICIPIO	BOGOTÁ	CUNDINAMARCA	DEPARTAMENTO	CUNDINAMARCA	PERIODO DEL INFORME DESDE:	29/06/2024	HASTA:	5/07/2024	FECHA INFORME:	5/07/2024

PROGRAMADO VS EJECUTADO ALPES

		SEMANAS																													
		JUNIO					JULIO				AGISTO					SEPTIEMBRE				OCTUBRE				NOVIEMBTRE				DIC	
		31-05-24	07-06-24	14-06-24	21-06-24	28-06-24	05-07-24	12-07-24	19-07-24	26-07-24	02-08-24	09-08-24	16-08-24	23-08-24	30-08-24	06-09-24	13-09-24	20-09-24	27-09-24	04-10-24	11-10-24	18-10-24	25-10-24	01-11-24	08-11-24	15-11-24	22-11-24	29-11-24	06-12-24
PROGRAMADO	SEMANAL	7,57%	9,19%	0,45%	0,45%	0,91%	1,13%	1,71%	1,14%	0,86%	0,88%	0,81%	0,88%	0,65%	0,69%	2,41%	3,16%	2,91%	4,31%	6,03%	6,29%	6,29%	6,67%	7,11%	5,66%	5,48%	6,62%	6,54%	3,20%
	ACUMULADO	7,57%	16,76%	17,22%	17,67%	18,58%	19,71%	21,42%	22,56%	23,42%	24,29%	25,11%	25,98%	26,63%	27,32%	29,72%	32,89%	35,80%	40,11%	46,14%	52,43%	58,72%	65,39%	72,50%	78,17%	83,65%	90,27%	96,80%	100,00%
EJECUTADO	SEMANAL	7,58%	1,87%	1,19%	1,99%	3,00%	2,14%	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%
	ACUMULADO	7,58%	9,45%	10,63%	12,62%	15,62%	17,76%	17,76%	17,76%	17,76%	17,76%	17,76%	17,76%	17,76%	17,76%	17,76%	17,76%	17,76%	17,76%	17,76%	17,76%	17,76%	17,76%	17,76%	17,76%	17,76%	17,76%	17,76%	17,76%
ADELANTO/ATRASO		0,00%	-7,32%	-6,58%	-5,05%	-2,95%	-1,95%																								

PROGRAMADO VS EJECUTADO BRISAS

		SEMANAS																													
		JUNIO					JULIO				AGISTO					SEPTIEMBRE				OCTUBRE				NOVIEMBTRE				DIC	
		31-05-24	07-06-24	14-06-24	21-06-24	28-06-24	05-07-24	12-07-24	19-07-24	26-07-24	02-08-24	09-08-24	16-08-24	23-08-24	30-08-24	06-09-24	13-09-24	20-09-24	27-09-24	04-10-24	11-10-24	18-10-24	25-10-24	01-11-24	08-11-24	15-11-24	22-11-24	29-11-24	06-12-24
PROGRAMADO	SEMANAL	15,50%	1,42%	0,27%	0,55%	0,52%	2,15%	4,12%	4,48%	2,68%	2,44%	2,03%	3,12%	3,48%	3,31%	4,49%	4,44%	3,91%	5,10%	4,38%	3,48%	2,65%	3,90%	4,02%	3,81%	3,88%	5,13%	3,38%	1,35%
	ACUMULADO	15,50%	16,92%	17,19%	17,74%	18,25%	20,41%	24,53%	29,01%	31,68%	34,13%	36,15%	39,27%	42,75%	46,06%	50,55%	54,99%	58,90%	64,00%	68,39%	71,87%	74,52%	78,42%	82,44%	86,25%	90,13%	95,26%	98,65%	100,00%
EJECUTADO	SEMANAL	16,85%	0,07%	0,05%	0,00%	0,18%	4,81%	0,00%	0,18%	0,18%	4,81%	4,81%	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%
	ACUMULADO	16,85%	16,92%	16,97%	16,97%	17,15%	21,96%	21,96%	22,14%	22,32%	27,13%	31,94%	31,94%	31,94%	31,94%	31,94%	31,94%	31,94%	31,94%	31,94%	31,94%	31,94%	31,94%	31,94%	31,94%	31,94%	31,94%	31,94%	31,94%
ADELANTO/ATRASO		0,00%	0,00%	-0,22%	-0,77%	-1,10%	1,55%																								

PROGRAMADO VS EJECUTADO OBRA SALONES

		SEMANAS																													
		JUNIO					JULIO				AGISTO					SEPTIEMBRE				OCTUBRE				NOVIEMBTRE				DIC	
		31-05-24	07-06-24	14-06-24	21-06-24	28-06-24	05-07-24	12-07-24	19-07-24	26-07-24	02-08-24	09-08-24	16-08-24	23-08-24	30-08-24	06-09-24	13-09-24	20-09-24	27-09-24	04-10-24	11-10-24	18-10-24	25-10-24	01-11-24	08-11-24	15-11-24	22-11-24	29-11-24	06-12-24
PROGRAMADO	SEMANAL	12,64%	4,22%	0,34%	0,51%	0,66%	1,78%	3,25%	3,28%	2,02%	1,88%	1,59%	2,31%	2,46%	2,37%	3,74%	3,98%	3,55%	4,82%	4,98%	4,49%	3,96%	4,90%	5,13%	4,48%	4,46%	5,67%	4,52%	2,02%
	ACUMULADO	12,64%	16,86%	17,20%	17,71%	18,37%	20,16%	23,41%	26,68%	28,71%	30,58%	32,17%	34,48%	36,94%	39,31%	43,05%	47,03%	50,58%	55,40%	60,37%	64,87%	68,83%	73,73%	78,86%	83,34%	87,79%	93,46%	97,98%	100,00%
EJECUTADO	SEMANAL	13,51%	0,72%	0,46%	0,72%	1,20%	3,85%	0,00%	0,11%	0,11%	3,08%	3,08%	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%
	ACUMULADO	13,51%	14,23%	14,69%	15,41%	16,60%	20,45%	20,45%	20,56%	20,68%	23,75%	26,83%	26,83%	26,83%	26,83%	26,83%	26,83%	26,83%	26,83%	26,83%	26,83%	26,83%	26,83%	26,83%	26,83%	26,83%	26,83%	26,83%	26,83%
ADELANTO/ATRASO		0,00%	-2,64%	-2,51%	-2,31%	-1,77%	0,29%																								

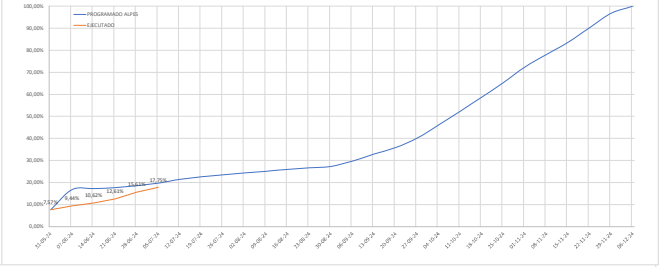
FONDO DE DESARROLLO SOCIAL DE SAN CRISTÓBAL

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

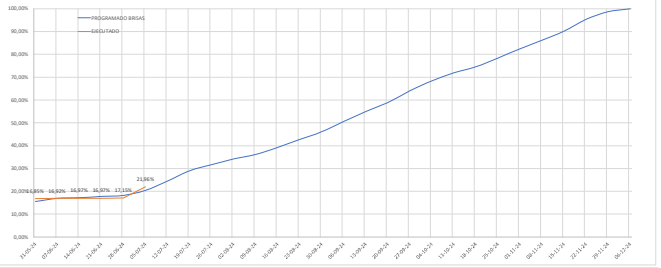
FORMATO INFORME SEMANAL AVANCE DE ACTIVIDADES

Contrato ___X____ Convenio _____			INFORME EJECUTIVO SEMANA No	21		CONTRATO / CONVENIO No.		FDLSC-COP-928-2023	
OBJETO DEL CONTRATO / CONVENIO:			CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN PARA SALONES COMUNALES DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C, DE CONFORMIDAD CON LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERIA PRODUCTO DEL CONTRATO 640 DE 2022"						
MUNICIPIO	BOGOTÁ	CUNDINAMARCA	DEPARTAMENTO	CUNDINAMARCA	PERIODO DEL INFORME DESDE:	29/06/2024	HASTA:	5/07/2024	FECHA INFORME:	5/07/2024

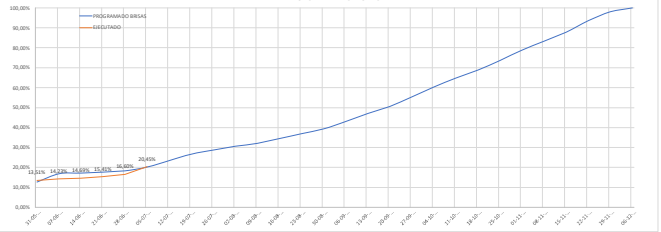
REPROGRAMACIÓN SALON ALPES



REPROGRAMACIÓN SALON BRISAS



AVANCE SEMANAL SALONES



hapil Ingeniería	FONDO DE DESARROLLO SOCIAL DE SAN CRISTÓBAL DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FORMATO INFORME SEMANAL AVANCE DE ACTIVIDADES	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ Secretaría Distrital de Gobierno

Contrato ___X____ Convenio _____	INFORME EJECUTIVO SEMANA No	21	CONTRATO / CONVENIO No.	FDLSC-COP-928-2023	
OBJETO DEL CONTRATO / CONVENIO:	CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN PARA SALONES COMUNALES DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C, DE CONFORMIDAD CON LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERIA PRODUCTO DEL CONTRATO 640 DE 2022"				

MUNICIPIO	BOGOTÁ	DEPARTAMENTO	CUNDINAMARCA	PERIODO DEL INFORME DESDE:	29/06/2024	HASTA:	5/07/2024	FECHA INFORME:	5/07/2024

FLUJO DE FONDOS ALPES (MILLONES DE PESOS)

	SEMANAS																											
	JUNIO					JULIO				AGISTO					SEPTIEMBRE				OCTUBRE				NOVIEMBTRE				DIC		
	01-06-24	08-06-24	15-06-24	22-06-24	29-06-24	06-07-24	13-07-24	20-07-24	27-07-24	03-08-24	10-08-24	17-08-24	24-08-24	31-08-24	07-09-24	14-09-24	21-09-24	28-09-24	05-10-24	12-10-24	19-10-24	26-10-24	02-11-24	09-11-24	16-11-24	23-11-24	30-11-24	07-12-24	
SEMANAL	90,47	109,87	5,39	5,39	10,88	13,52	20,48	13,60	10,26	10,46	9,74	10,46	7,72	8,24	28,75	37,81	34,83	51,52	72,07	75,14	75,13	79,76	84,99	67,67	65,50	79,14	78,10	38,24	
ACUMULADO	90,47	200,34	205,73	211,13	222,00	235,52	256,00	269,60	279,86	290,32	300,06	310,52	318,24	326,48	355,24	393,04	427,87	479,39	551,46	626,60	701,73	781,49	866,49	934,15	999,65	1078,79	1156,89	1195,13	36%

FLUJO DE FONDOS BRISAS (MILLONES DE PESOS)

	SEMANAS																											
	JUNIO					JULIO				AGISTO					SEPTIEMBRE				OCTUBRE				NOVIEMBTRE				DIC		
	01-06-24	08-06-24	15-06-24	22-06-24	29-06-24	06-07-24	13-07-24	20-07-24	27-07-24	03-08-24	10-08-24	17-08-24	24-08-24	31-08-24	07-09-24	14-09-24	21-09-24	28-09-24	05-10-24	12-10-24	19-10-24	26-10-24	02-11-24	09-11-24	16-11-24	23-11-24	30-11-24	07-12-24	
SEMANAL	328,96	30,11	5,78	11,58	10,93	45,68	87,41	95,08	56,80	51,78	42,99	66,18	73,80	70,34	95,21	94,29	82,97	108,25	93,04	73,91	56,22	82,73	85,25	80,87	82,36	108,94	71,81	28,68	
ACUMULADO	328,96	359,07	364,85	376,43	387,36	433,04	520,45	615,54	672,34	724,12	767,11	833,29	907,09	977,43	1072,64	1166,93	1249,90	1358,15	1451,19	1525,09	1581,31	1664,04	1749,29	1830,16	1912,52	2021,46	2093,27	2121,94	64%

FLUJO DE FONDOS OBRA TOTAL (MILLONES DE PESOS)

	SEMANAS																											
	JUNIO					JULIO				AGISTO					SEPTIEMBRE				OCTUBRE				NOVIEMBTRE				DIC		
	01-06-24	08-06-24	15-06-24	22-06-24	29-06-24	06-07-24	13-07-24	20-07-24	27-07-24	03-08-24	10-08-24	17-08-24	24-08-24	31-08-24	07-09-24	14-09-24	21-09-24	28-09-24	05-10-24	12-10-24	19-10-24	26-10-24	02-11-24	09-11-24	16-11-24	23-11-24	30-11-24	07-12-24	
SEMANAL	419,43	139,98	11,18	16,97	21,81	59,20	107,89	108,69	67,06	62,24	52,72	76,64	81,52	78,58	123,96	132,10	117,80	159,77	165,10	149,05	131,35	162,49	170,25	148,54	147,86	188,08	149,91	66,92	
ACUMULADO	419,43	559,41	570,59	587,55	609,37	668,56	776,46	885,14	952,20	1014,44	1067,16	1143,81	1225,33	1303,91	1427,87	1559,97	1677,77	1837,54	2002,64	2151,69	2283,04	2445,53	2615,78	2764,31	2912,17	3100,25	3250,16	3317,07	

AJUSTE Y/O OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES (Incl. AIU) [F = G - E]	184,77
VALOR TOTAL OBRA	3501,84

hapil Ingeniería	INFORME SEMANAL		PI - IN - F11 VERSIÓN 01
	REGISTRO FOTOGRÁFICO CPC ALPES		VIGENCIA: 30/09/09

Periodo Fechas	29/6/2024	AL	5/06/2024

CAPÍTULO	**2**	**MOVIMIENTO DE TIERRAS PARA CIMENTACIONES**
ITEMS	**2,1**	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	Durante el periodo del presente informe se ralizan actividades de la segunda etapa del proyecto, que, según los pliegos contractuales se denomina **"ACTIVIDADES DE OBRA".** Por ende el contratista de obra HAPIL INGNIERÍA S.A.S bajo la supervisión de l aintervnetoría BIODECCO S.A.S realiza las siguientes actividades contractuales.

ANTES



Fotografía No.1: ÍTEM 2,1 Excavación manual en material común. Caisson Eje A-3

ANTES



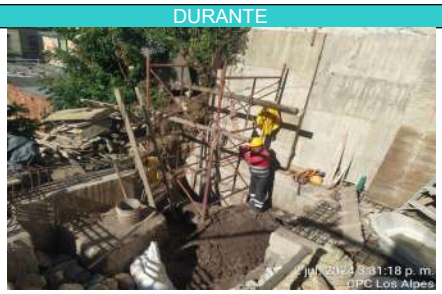
Fotografía No.2: ÍTEM 2,1 Excavación manual en material común. Caisson Eje A-3

DURANTE



Fotografía No.3: ÍTEM 2,1 Excavación manual en material común. Caisson Eje A-3

DURANTE



Fotografía No.3: ÍTEM 2,1 Excavación manual en material común. Caisson Eje A-3

DURANTE



Fotografía No.3: ÍTEM 2,1 Excavación manual en material común. Caisson Eje A-3

DESPUES



Fotografía No.3: ÍTEM 2,1 Excavación manual en material común. Caisson Eje A-3

Observaciones:

hapil Ingeniería	INFORME SEMANAL	PI - IN - F11
		VERSIÓN 01
	REGISTRO FOTOGRÁFICO CPC ALPES	VIGENCIA: 30/09/09

Periodo Fechas	29/6/2024	AL	5/07/2024

CAPITULO	**2**	**MOVIMIENTO DE TIERRAS**
ITEMS	**2,3**	CARGUE, TRANSPORTE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y OTROS

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	Durante el periodo del presente informe se ralizan actividades de la segunda etapa del proyecto, que, según los pliegos contractuales se denomina **"ACTIVIDADES DE OBRA".** Por ende el contratista de obra HAPIL INGNIERÍA S.A.S bajo la supervisión de l aintervnetoría BIODECCO S.A.S realiza las siguientes actividades contractuales.

ANTES



Fotografía No.1: ÍTEM 2,3 Cargue, transporte retiro y disposición final material producto de excavación.

ANTES



Fotografía No.2: ÍTEM 2,3 Cargue, transporte retiro y disposición final material producto de excavación.

DURANTE



Fotografía No.3: ÍTEM 2,3 Cargue, transporte retiro y disposición final material producto de excavación.

DURANTE



Fotografía No.4: ÍTEM 2,3 Cargue, transporte retiro y disposición final material producto de excavación.

DURANTE



Fotografía No.5: ÍTEM 2,3 Cargue, transporte retiro y disposición final material producto de excavación.

DESPUÉS



Fotografía No.6: ÍTEM 2,3 Cargue, transporte retiro y disposición final material producto de excavación.

Observaciones

	INFORME SEMANAL	PI - IN - F11
		VERSIÓN 01
	REGISTRO FOTOGRÁFICO CPC ALPES	VIGENCIA: 30/09/09

Periodo Fechas	29/6/2024	AL	5/07/2024

CAPÍTULO	4	ETSRUCTURAS EN CONCRETO Y METÁLICAS
ITEMS	4,2,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI.

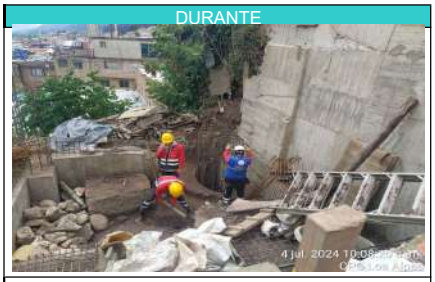
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	Durante el periodo del presente informe se ralizan actividades de la segunda etapa del proyecto, que, según los pliegos contractuales se denomina **"ACTIVIDADES DE OBRA".** Por ende el contratista de obra HAPIL INGNIERÍA S.A.S bajo la supervisión de l aintervnetoría BIODECCO S.A.S realiza las siguientes actividades contractuales.

ANTES



Fotografía No.1: 4,2,1 Suministro, transporte e instalación de acero de refuerzo 60000 PSI. Fuste Caisson A-3

DURANTE



Fotografía No.2: 4,2,1 Suministro, transporte e instalación de acero de refuerzo 60000 PSI. Fuste Caisson A-3

DESPUES



Fotografía No.3: 4,2,1 Suministro, transporte e instalación de acero de refuerzo 60000 PSI. Fuste Caisson A-3

ANTES



Fotografía No.3: 4,2,1 Suministro, transporte e instalación de acero de refuerzo 60000 PSI. Refuerzo en viga y arranque muro de contención tipo 2 y 3A -3B

ANTES



Fotografía No.3: 4,2,1 Suministro, transporte e instalación de acero de refuerzo 60000 PSI. Refuerzo en viga y arranque muro de contención tipo 2 y 3A -3B

DURANTE



Fotografía No.3: 4,2,1 Suministro, transporte e instalación de acero de refuerzo 60000 PSI. Refuerzo en viga y arranque muro de contención tipo 2 y 3A -3B

DURANTE



Fotografía No.3: 4,2,1 Suministro, transporte e instalación de acero de refuerzo 60000 PSI. Refuerzo en viga y arranque muro de contención tipo 2 y 3A -3B

DESPUES



Fotografía No.3: 4,2,1 Suministro, transporte e instalación de acero de refuerzo 60000 PSI. Refuerzo en viga y arranque muro de contención tipo 2 y 3A -3B

DESPUES



Fotografía No.3: 4,2,1 Suministro, transporte e instalación de acero de refuerzo 60000 PSI. Refuerzo en viga y arranque muro de contención tipo 2 y 3A -3B

Observaciones

hapil Ingeniería	INFORME SEMANAL	PI - IN - F11
	REGISTRO FOTOGRÁFICO CPC ALPES	VERSIÓN 01
		VIGENCIA: 30/09/09

Periodo Fechas	29/6/2024	AL	5/07/2024

CAPÍTULO	**NP**	**NO PREVISTOS**
ITEMS	**NP-01**	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A) CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR).

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	Durante el periodo del presente informe se ralizan actividades de la segunda etapa del proyecto, que, según los pliegos contractuales se denomina **"ACTIVIDADES DE OBRA".** Por ende el contratista de obra HAPIL INGNIERÍA S.A.S bajo la supervisión de l aintervnetoría BIODECCO S.A.S realiza las siguientes actividades contractuales.

ANTES



Fotografía No.1: NP-01 Subbase granular clase A con reciclado de concreto hidráulico. Ejes 1-2 y A-B

DURANTE



Fotografía No.2: NP-01 Subbase granular clase A con reciclado de concreto hidráulico. Ejes 1-2 y A-B

DURANTE



Fotografía No.3: NP-01 Subbase granular clase A con reciclado de concreto hidráulico. Ejes 1-2 y A-B

DURANTE



Fotografía No.3: NP-01 Subbase granular clase A con reciclado de concreto hidráulico. Ejes 1-2 y A-B

DESPUES



Fotografía No.4: NP-01 Subbase granular clase A con reciclado de concreto hidráulico. Ejes 1-2 y A-B

DESPUES



Fotografía No.5: NP-01 Subbase granular clase A con reciclado de concreto hidráulico. Ejes 1-2 y A-B

Observaciones

hapil Ingeniería	**INFORME SEMANAL**	**PI - IN - F11**
		VERSIÓN 01
	REGISTRO FOTOGRÁFICO CPC BRISAS	**VIGENCIA: 30/09/09**

Periodo Fechas	29/6/2024	AL	5/07/2024

CAPÍTULO	**2**	**MOVIMIENTO DE TIERRAS PARA CIMENTACIÓN**
ITEMS	**2,1**	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	Durante el periodo del presente informe se ralizan actividades de la segunda etapa del proyecto, que, según los pliegos contractuales se denomina **"ACTIVIDADES DE OBRA".** Por ende el contratista de obra HAPIL INGNIERÍA S.A.S bajo la supervisión de l aintervnetoría BIODECCO S.A.S realiza las siguientes actividades contractuales.

ANTES	DURANTE	DESPUÉS
		
Fotografía No. 1: Item 2.1 Excavación manual en material común . (Fosos Eyector)	**Fotografía No. 2:** Item 2.1 Excavación manual en material común . (Fosos Eyector)	**Fotografía No. 3:** Item 2.1 Excavación manual en material común . (Fosos Eyector)

Observaciones

hapil Ingeniería	**INFORME SEMANAL**	**PI - IN - F11**
		VERSIÓN 01
	REGISTRO FOTOGRÁFICO CPC BRISAS	**VIGENCIA: 30/09/09**

Periodo Fechas	29/6/2024	AL	5/07/2024

CAPÍTULO	**NP**	**NO PREVISTOS**
ITEMS	**NP-01**	SUBBASE GRANULAR CLASE A (SBG_A) CON RECICLADO DE CONCRETO HIDRAULICO (SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	Durante el periodo del presente informe se ralizan actividades de la segunda etapa del proyecto, que, según los pliegos contractuales se denomina **"ACTIVIDADES DE OBRA".** Por ende el contratista de obra HAPIL INGNIERÍA S.A.S bajo la supervisión de l aintervnetoría BIODECCO S.A.S realiza las siguientes actividades contractuales.

ANTES	DURANTE	DURANTE
		
Fotografía No. 1 Item NP-01: Subbase granular clase A (SBG_A) con reciclado de concreto hidráulico (Columna 4E)	**Fotografía No. 2** Item NP-01: Subbase granular clase A (SBG_A) con reciclado de concreto hidráulico (Columna 4E)	**Fotografía No. 3** Item NP-01: Subbase granular clase A (SBG_A) con reciclado de concreto hidráulico (Columna 4E)

Observaciones

hapil Ingeniería	INFORME SEMANAL REGISTRO FOTOGRAFICO CPC BRISAS	PI - IN - F11 VERSIÓN 01 VIGENCIA: 30/09/09

Periodo Fechas	29/6/2024	AL	5/07/2024

CAPÍTULO	**NP**	**NO PREVISTOS**
ITEMS	**NP-03**	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONCRETO DE RESISTENCIA 4000 PSI PARA COLUMNAS. (NO INCLUYE REFUERZO). INCLUYE FORMALETA METÁLICA COMPLETA, ANDAMIOS CERTIFICADOS, PARALES, AGENTE CURADOR Y DESENCOFRANTE, Y EN GENERAL TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	Durante el periodo del presente informe se ralizan actividades de la segunda etapa del proyecto, que, según los pliegos contractuales se denomina **"ACTIVIDADES DE OBRA".** Por ende el contratista de obra HAPIL INGNIERÍA S.A.S bajo la supervisión de l aintervnetoría BIODECCO S.A.S realiza las siguientes actividades contractuales.

ANTES	DURANTE	DESPUÉS
		
Fotografía No.1: ÍTEM NP-03 Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 4000 PSI para columnas. (Columnas)	**Fotografía No.2:** ÍTEM NP-03 Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 4000 PSI para columnas. (Columnas)	**Fotografía No.3:** ÍTEM NP-03 Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 4000 PSI para columnas. (Columnas)

ANTES	DURANTE	DESPUÉS
		
Fotografía No.4: ÍTEM NP-03 Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 4000 PSI para columnas. (Columnas)	**Fotografía No.5:** ÍTEM NP-03 Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 4000 PSI para columnas. (Columnas)	**Fotografía No.6:** ÍTEM NP-03 Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 4000 PSI para columnas. (Columnas)

DESPUES	DESPUES	DESPUES
		
Fotografía No.7: ÍTEM NP-03 Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 4000 PSI para columnas. (Columnas)	**Fotografía No.8:** ÍTEM NP-03 Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 4000 PSI para columnas. (Columnas)	**Fotografía No.9:** ÍTEM NP-03 Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 4000 PSI para columnas. (Columnas)

Observaciones

hapil Ingeniería	INFORME SEMANAL	PI - IN - F11 VERSIÓN 01
	REGISTRO FOTOGRÁFICO CPC BRISAS	VIGENCIA: 30/09/09

Periodo Fechas	29/6/2024	AL	5/07/2024

CAPÍTULO	4	**ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y METÁLICAS**
ITEMS	4,2,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	Durante el periodo del presente informe se ralizan actividades de la segunda etapa del proyecto, que, según los pliegos contractuales se denomina **"ACTIVIDADES DE OBRA".** Por ende el contratista de obra HAPIL INGNIERÍA S.A.S bajo la supervisión de l aintervnetoría BIODECCO S.A.S realiza las siguientes actividades contractuales.

ANTES



Fotografía No. 1 Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 psi. (Columna 4E)

ANTES



Fotografía No. 2 Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 psi. (Columna 4E)

ANTES



Fotografía No. 3 Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 psi. (Columna 4E)

DURANTE



Fotografía No. 4 Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 psi. (Columna 4A)

DURANTE



Fotografía No. 5 Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 psi. (Columna 4A)

DESPUES



Fotografía No. 6 Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 psi. (Columna 4A)

DURANTE



Fotografía No. 7 Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 psi. (Muro de contención eje A de 3 al 4)

DURANTE



Fotografía No. 8 Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 psi. (Muro de contención eje A de 3 al 4)

DESPUES



Fotografía No. 9 Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 psi. (Muro de contención eje A de 3 al 4)

Observaciones