FONDO DE DESARROLLO SOCIAL DE SAN CRISTÓBAL		
DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA		
FORMATO INFORME SEMANAL AVANCE DE ACTIVIDADES		

Contrato __X___ Convenio _____		INFORME EJECUTIVO SEMANA No	20	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:	22/06/24	HASTA:	28/06/24	FECHA INFORME:	28/06/24

							TOTAL EJECUTADO				POR EJECUTAR			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	V. UNITARIO	REVISADA	VALOR	%	CANTIDAD	VR. TOTAL	% EJECUTADO	%	CANTIDAD	VALOR	%	
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%
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%
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%
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%
					$ 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%
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%
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%
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	0,81%	0,00%
					$ 22.245.781	2,44%		$ 12.955.884		1,42%		$ 9.290.039	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%
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%
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%
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%
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%
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%
					$ 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, cuantía concreto = 0.19 m3/m2 -según 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%	0,00%	307,03	$ 78.682.271	8,62%	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	20,99	$ 19.789.015	2,17%		$ -	0,00%	0,00%	20,99	$ 19.789.015	2,17%	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	7,85	$ 9.846.153	1,08%		$ -	0,00%	0,00%	7,85	$ 9.846.153	1,08%	0,00%
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%
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%
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%	0,00%	1,82	$ 1.775.286	0,19%	0,00%
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= 1.50M. 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	6,30%	0,00%
4.2	ACERO DE REFUERZO Y MALLA ELECTROSOLDADA				$ -	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%
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%	2249,65	$ 14.323.522	1,57%	0,00%
					$ 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%
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%
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%	0,00%	45,94	$ 6.676.874	0,73%	0,00%
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%	0,00%	70,88	$ 1.835.721	0,20%	0,00%
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%
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%
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%
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%
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%	0,00%	10,20	$ 820.835	0,09%	0,00%
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%
					$ 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	Mampostería 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%
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%
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%
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%	0,00%	235,00	$ 5.915.420	0,65%	0,00%
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%
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 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%
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%
					$ 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%
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%
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%
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%
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%
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%
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%
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%
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%
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%
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%
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%
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%
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%
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%
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%
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%
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%
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%
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%
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%
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%

ÍTEM		JUNIO				JULIO				AGOSTO					SEPTIEMBRE				OCTUBRE				NOVIEMBRE					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
1.1	0,00%	0,65%																										
1.2	0,09%																											
NP-07	0,00%																							0,41%	0,41%	0,47%	0,07%	
1,3	2,79%	0,15%																										
2.1	0,12%	0,21%																										
2.2	0,00%																											
2.3	1,29%																											
NP-01	0,00%														0,20%	0,28%	0,28%	0,04%										
NP-06	0,46%	0,46%																										
3.1	1,89%																											
3.2	0,00%						0,70%	0,69%	0,10%																			
3.3	0,00%				0,46%	0,68%	0,56%																					
3.4	0,00%								0,30%	0,42%	0,36%	0,42%																
3.5	0,00%																	0,34%	0,40%	0,40%								
4,1	0,00%																											
4.1	0,00%														0,69%	1,03%	1,03%	0,95%	1,03%	1,03%	0,86%	0,95%	1,03%					
4.2	0,00%												0,20%	0,24%	0,24%	0,24%	0,22%	0,24%	0,24%	0,24%	0,20%	0,13%						
4.3	0,00%																				0,14%	0,17%	0,16%	0,15%	0,14%	0,17%	0,14%	
4.4	0,00%																				0,14%	0,17%	0,16%	0,15%	0,14%	0,17%	0,14%	
4.5	0,00%																				0,05%	0,06%	0,05%	0,05%	0,05%	0,06%	0,05%	
4.6	0,00%														0,02%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,02%							
4.1.7	0,00%																											
NP-05	4,03%	6,30%																										
4.2	0,00%																											
4.7	1,38%	1,43%	0,45%	0,45%	0,45%	0,45%	0,45%	0,45%	0,45%	0,45%	0,45%	0,45%	0,45%	0,45%	0,45%	0,23%												
4.8	0,00%														0,16%	0,22%	0,22%	0,22%	0,22%	0,22%	0,19%	0,13%						
5.1	0,00%																		0,06%	0,13%	0,12%	0,13%	0,14%	0,11%	0,11%	0,06%		
5.2	0,00%																		0,04%	0,08%	0,08%	0,08%	0,09%	0,07%	0,07%	0,04%		
5.3	0,00%																				0,10%	0,12%	0,11%	0,10%	0,10%	0,12%	0,10%	
5.4	0,00%																				0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	
5.6	0,00%																				0,11%	0,14%	0,13%	0,12%	0,11%	0,14%	0,11%	
5.7	0,00%																				0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	
5.8	0,00%																				0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	
5.9	0,00%																				0,00%	0,01%	0,01%	0,00%	0,00%	0,01%	0,00%	
5.10	0,00%																				0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	
5.11	0,00%																				0,23%	0,28%	0,26%	0,24%	0,23%	0,28%	0,23%	
6.1	0,00%														0,34%	0,59%	0,59%	0,59%	0,59%	0,59%	0,50%	0,42%						
6.2	0,00%														0,03%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,04%	0,04%						
6.3	0,00%														0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%						
6.4	0,00%														0,05%	0,09%	0,09%	0,09%	0,09%	0,09%	0,08%	0,06%						
6.5	0,00%														0,16%	0,28%	0,28%	0,28%	0,28%	0,28%	0,24%	0,20%						
6.6	0,00%														0,05%	0,09%	0,09%	0,09%	0,09%	0,09%	0,08%	0,07%						
6.7	0,00%														0,01%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%						
7,1	0,00%																											
7,1,01	0,00%																	0,21%	0,26%	0,26%	0,21%	0,26%	0,26%	0,21%	0,21%	0,26%	0,21%	
7,1,02	0,00%																	0,05%	0,06%	0,06%	0,05%	0,06%	0,06%	0,05%	0,05%	0,06%	0,05%	
7,1,03	0,00%																	0,02%	0,03%	0,03%	0,02%	0,03%	0,03%	0,02%	0,02%	0,03%	0,02%	
7,1,04	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	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	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	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	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	0,00%																	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
7,2,01	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	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	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	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	0,00%																	0,00%	0,01%	0,01%	0,00%	0,01%	0,01%	0,00%	0,00%	0,01%	0,00%	
7,2,05	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	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%	
7,3,01	0,00%																											
7.3.2	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	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	0,00%																	0,00%	0,01%	0,01%	0,00%	0,01%	0,01%	0,00%	0,00%	0,01%	0,00%	

FONDO DE DESARROLLO SOCIAL DE SAN CRISTOBAL

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

FORMATO INFORME SEMANAL AVANCE DE ACTIVIDADES

Contrato ___X___ Convenio _____	INFORME EJECUTIVO SEMANA No	20	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:	22/06/24
HASTA:	28/06/24	FECHA INFORME:	28/06/24		

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	V. UNITARIO	REVISADA	VALOR	%	TOTAL EJECUTADO CANTIDAD	TOTAL EJECUTADO VR. TOTAL	% EJECUTADO	POR EJECUTAR %	POR EJECUTAR CANTIDAD	POR EJECUTAR VALOR	POR EJECUTAR %	
7.3.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO TIPO ENCHUFABLE DE 1X20A 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%
7.3.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO ELECTRICO MONOFASICO DE 8 CIRCUITOS	UN	$ 189.336	1,00	$ 189.336	0,02%			0,00%	0,00%	1,00	$ 189.336	0,02%	0,00%
7.3.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA CAJA DE MEDIDA EN BAJA TENSIÓN, INCLUYE VARILLA DE COBRE DE 5/8" X 2.4M, CONECTOR DE TORNILLO PARA VARILLA CABLE, CAJA DE 30X30X12M CON TAPA, TUBERÍA Y TERMINAL PVC CONDUIT DE 1/2". Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU INSTALACION. LISTADO SECRETARIA 5.1.65	UN	$ 419.678	1,00	$ 419.678	0,05%			0,00%	0,00%	1,00	$ 419.678	0,05%	0,00%
7.3.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA CON TOMA INDUSTRIAL 3X20A 220A.	UN	$ 319.852	2,00	$ 639.704	0,07%			0,00%	0,00%	2,00	$ 639.704	0,07%	0,00%
7.3.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE 3X6-2+8-2N+N-LZT SERIE 8000 XL	ML	$ 119.692	0,00	$ -	0,00%			0,00%	0,00%	0,00	$ -	0,00%	0,00%
7.3.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE MULTIPLEX CUADRUPLEX 3X20mm + 1X6mm + 1X8mm ALEADO DE 3X2 + 1/0	ML	$ 119.692	13,78	$ 1.649.218	0,18%			0,00%	0,00%	13,78	$ 1.649.218	0,18%	0,00%
7.3.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE PARCHE EN CABLE 3X6 10P+N 10Mm-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%
7.3.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE UPS 2KVA, 120V, 5 MINUTOS.	UN	$ 3.530.904	1,00	$ 3.530.904	0,39%			0,00%	0,00%	1,00	$ 3.530.904	0,39%	0,00%
7.4	**DATOS**												0,00%	
7.4.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE RACK CON 18 UR INCLUYE ORGANIZADOR VERTICAL, KIT DE VENTILACION FORZADA, KIT DE PUESTA A TIERRA, SE INCLUYE MATERIAL DE CONSUMO, ACCESORIOS DE FIJACIÓN, SOPORTE Y CONEXIÓN, MATERIALES CERTIFICADOS RETIE. LISTADO SECRETARIA 5.1.131	UN	$ 1.575.086	1,00	$ 1.575.086	0,17%			0,00%	0,00%	1,00	$ 1.575.086	0,17%	0,00%
7.4.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA PARA TOMA DE VOZ Y DATOS RJ45 CATEGORIA 5. TIPO INSTITUCIONAL, EN CANALETA METÁLICA TROQUELADA EMI CM CON DIVISIÓN. INCLUYE APARATO, TAPA DE CANALETA METÁLICA TROQUELADA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. NO INCLUYE CABLEADO. LISTADO SECRETARIA 5.1.69	UN	$ 104.864	4,00	$ 419.456	0,05%			0,00%	0,00%	4,00	$ 419.456	0,05%	0,00%
7.4.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE CAT 6A FUTP LI-H AWF. LISTADO SECRETARIA 5.1.108	ML	$ 5.459	20,28	$ 110.709	0,01%			0,00%	0,00%	20,28	$ 110.709	0,01%	0,00%
7.4.04	CERTIFICACION PUNTOS DE DATOS	UN	$ 7.691	4,00	$ 30.764	0,00%			0,00%	0,00%	4,00	$ 30.764	0,00%	0,00%
7.5	**ILUMINACION**												0,00%	
7.5.01	SUMINISTRO LUMINARIA 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%	0,00%	19,00	$ 3.251.546	0,36%	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	$ 174.163	14,00	$ 2.438.702	0,27%			0,00%	0,00%	14,00	$ 2.438.702	0,27%	0,00%
7.5.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED 60WD. 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%
7.5.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO LED 24W. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 118.640	30,00	$ 3.560.400	0,39%			0,00%	0,00%	30,00	$ 3.560.400	0,39%	0,00%
7.5.05	SUMINISTRO E INSTALACION 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%	0,00%	9,00	$ 711.711	0,08%	0,00%
7.6	**UNIDOS 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 avalado 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%
					$ 60.448.079	**6,82%**	$ -		**0,00%**		**$ 60.448.079**		**6,82%**	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 mo pared de piso)**				$ -	0,00%			0,00%				0,00%	
8.1.1	Suministro, transporte e instalación de punto hidráulico por pared 1/2"	UN	$ 42.235	13,00	$ 548.995	0,06%			0,00%	0,00%	13,00	$ 548.995	0,06%	0,00%
8.2	**REDES DE AGUA FRIA PVCP**												0,00%	
8.2.1	Suministro, transporte e instalación de red pvc 1/2" RDE 9	ML	$ 12.295	50,00	$ 614.395	0,07%			0,00%	0,00%	50,00	$ 614.395	0,07%	0,00%
8.2.2	Suministro, transporte e instalación de red pvc 3/4" RDE 11	ML	$ 13.376	16,00	$ 214.048	0,02%			0,00%	0,00%	16,00	$ 214.048	0,02%	0,00%
8.2.3	Suministro, transporte e instalación de red pvc 1" RDE 13,5	ML	$ 16.823	16,00	$ 269.250	0,03%			0,00%	0,00%	16,00	$ 269.250	0,03%	0,00%
8.2.4	Suministro, transporte e instalación de red pvc 1 1/2" RDE 21	ML	$ 39.169	14,00	$ 394.780	0,04%			0,00%	0,00%	14,00	$ 394.780	0,04%	0,00%
8.3	**SALIDAS SANITARIAS (PVCS)**												0,00%	
8.3.1	Suministro, transporte e instalación de salida sanitaria pvc aguas 4"	UN	$ 153.887	12,00	$ 1.846.590	0,20%			0,00%	0,00%	12,00	$ 1.846.590	0,20%	0,00%
8.3.2	Suministro, transporte e instalación de salida sanitaria pvc aguas 2"	UN	$ 141.690	6,00	$ 850.140	0,09%			0,00%	0,00%	6,00	$ 850.140	0,09%	0,00%
8.3.3	Suministro, transporte e instalación de salida cocina aguas 2"	UN	$ 139.616	13,00	$ 1.815.008	0,18%			0,00%	0,00%	13,00	$ 1.815.008	0,18%	0,00%
8.3.4	Suministro, transporte e instalación de salida cocina aguas lluvias 4"	UN	$ 99.449	2,00	$ 198.898	0,02%			0,00%	0,00%	2,00	$ 198.898	0,02%	0,00%
8.3.5	Suministro, transporte e instalación de salida cocina aguas lluvias 2"	UN	$ 22.083	2,00	$ 44.165	0,00%			0,00%	0,00%	2,00	$ 44.165	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-2"	ML	$ 24.531	36,00	$ 883.116	0,10%			0,00%	0,00%	36,00	$ 883.116	0,10%	0,00%
8.4.3	Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-s3"	ML	$ 33.861	10,00	$ 338.610	0,04%			0,00%	0,00%	10,00	$ 338.610	0,04%	0,00%
8.4.4	Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-s3"	ML	$ 55.374	126,00	$ 6.977.124	0,76%			0,00%	0,00%	126,00	$ 6.977.124	0,76%	0,00%
8.4.5	Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-s4"	ML	$ 66.561	107,00	$ 7.124.187	0,78%			0,00%	0,00%	107,00	$ 7.124.187	0,78%	0,00%
8.4.6	Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-s 2"	ML	$ 83.653	24,00	$ 2.007.672	0,22%			0,00%	0,00%	24,00	$ 2.007.672	0,22%	0,00%
8.4.7	Suministro, transporte e instalación de trogamax 4" - 6"	UN	$ 69.199	4,00	$ 276.796	0,03%			0,00%	0,00%	4,00	$ 276.796	0,03%	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%
8.4.9	Suministro, transporte e instalación de rejilla 2" - 3"	UN	$ 16.292	3,00	$ 48.876	0,01%			0,00%	0,00%	3,00	$ 48.876	0,01%	0,00%
8.5	**VALVULAS Y CONEXIONES DE DISTRIBUCION**												0,00%	
8.5.1	Suministro, transporte e instalación de válvula de verificación 2"	UN	$ 121.094	10,00	$ 1.210.940	0,13%			0,00%	0,00%	10,00	$ 1.210.940	0,13%	0,00%
8.5.2	Suministro, transporte e instalación de válvula paso directo red válvula tipo pasado 12"	UN	$ 93.781	9,00	$ 844.083	0,09%			0,00%	0,00%	9,00	$ 844.083	0,09%	0,00%
8.5.3	Suministro, transporte e instalación de válvula paso directo red válvula tipo pasado 1"	UN	$ 146.598	1,00	$ 146.598	0,02%			0,00%	0,00%	1,00	$ 146.598	0,02%	0,00%
8.5.4	Suministro, transporte e instalación de válvula de retención tipo pasado 1"	UN	$ 146.598	1,00	$ 146.598	0,02%			0,00%	0,00%	1,00	$ 146.598	0,02%	0,00%
8.5.5	Suministro, transporte e instalación de flotador neoprano 3/4"	UN	$ 161.578	1,00	$ 161.578	0,02%			0,00%	0,00%	1,00	$ 161.578	0,02%	0,00%
8.6	**CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA, CONCRETO Y OTROS**												0,00%	
8.6.1	Caja de inspección de 40 x 40 (medidas internas)	UD	$ 448.232	2,00	$ 892.464	0,10%			0,00%	0,00%	2,00	$ 892.464	0,10%	0,00%
8.6.2	Caja de inspección de 60 x 60 (medidas internas)	UD	$ 536.404	2,00	$ 1.072.808	0,12%			0,00%	0,00%	2,00	$ 1.072.808	0,12%	0,00%
8.6.3	Suministro, transporte e instalación de equipo de bombeo tipo lapiano trabajando de forma alterna, conformado por 2 bombas, cada una con Q=3.00 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%
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 válvulas de compuerta y checjues.	UD	$ 12.351.378	1,00	$ 12.351.378	1,35%			0,00%	0,00%	1,00	$ 12.351.378	1,35%	0,00%
8.7	**MOVIMIENTO DE TIERRAS**												0,00%	
8.7.1	Excavación manual en material conglomerado h=0.2-0.5 m	M3	$ 25.995	56,80	$ 1.477.467	0,16%			0,00%	0,00%	56,80	$ 1.477.467	0,16%	0,00%
8.7.2	Relleno con material del sitio compactado mecánicamente	M3	$ 29.316	22,72	$ 666.060	0,07%			0,00%	0,00%	22,72	$ 666.060	0,07%	0,00%
8.7.3	Relleno con arena de peña	M3	$ 99.760	11,36	$ 878.109	0,07%			0,00%	0,00%	11,36	$ 878.109	0,07%	0,00%
8.7.4	Retiro de sobrantes a una distancia de 22 km (incluye cargue)	M3	$ 29.461	29,54	$ 870.186	0,10%			0,00%	0,00%	29,54	$ 870.186	0,10%	0,00%
8.8	**PUNTOS GAS (desde Cielo Raso h=2.3 mo pared de piso)**												0,00%	
8.8.1	Suministro, transporte e instalación de punto de gas poseplue 1/2"	UN	$ 50.288	2,00	$ 100.592	0,01%			0,00%	0,00%	2,00	$ 100.592	0,01%	0,00%
8.9	**REDES DE GAS**												0,00%	
8.9.1	Suministro, transporte e instalación de red pexplus 1620	ML	$ 13.287	5,00	$ 66.435	0,01%			0,00%	0,00%	5,00	$ 66.435	0,01%	0,00%
8.9.2	Suministro, transporte e instalación de red pexplus 1216	ML	$ 11.935	6,00	$ 71.610	0,01%			0,00%	0,00%	6,00	$ 71.610	0,01%	0,00%
8.10	**CENTRO DE VALVULAS**												0,00%	
8.10.1	Suministro, transporte e instalación de válvula pexplus 1216	UN	$ 40.705	2,00	$ 81.410	0,01%			0,00%	0,00%	2,00	$ 81.410	0,01%	0,00%
8.11	**RED CONTRA INCENDIO**												0,00%	
8.11.1	Suministro, transporte e instalación de punto Gabinetes Clase II	Un.	$ 129.535	3,00	$ 388.576	0,04%			0,00%	0,00%	3,00	$ 388.576	0,04%	0,00%
8.11.2	Suministro, transporte e instalación de punto Tubería AC Sche 10 Desislgada de 4"	Un.	$ 194.800	20,00	$ 3.897.100	0,43%			0,00%	0,00%	20,00	$ 3.897.100	0,43%	0,00%
8.11.3	Suministro, transporte e instalación de punto Tubería AC Sche 10 Desislgada de 4 1/2"	Un.	$ 64.740	10,00	$ 647.400	0,07%			0,00%	0,00%	10,00	$ 647.400	0,07%	0,00%
8.11.4	Suministro, transporte e instalación de Siamesa De 4**x21/2"x21/2", incluye chequa 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%
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 canastilla, Manguera fibra poliester y caucho 1½"x100', Boquilla chorro y niebla 1½" Hacha pica 4½" lita, Llave Spanel-Edimtor 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%
					$ 65.357.734	**7,18%**	$ -		**0,00%**		**$ 65.357.734**		**7,18%**	0,00%
9	**CUBIERTAS - IMPERMEABILIZACIONES - CIELO RASOS**												0,00%	
9.1	Suministro, transporte e instalación de mortero 1:3 impermeabilizado para alistado de pisos, e=5 CM bajo pata solaretes	M2	$ 40.326	42,00	$ 1.693.776	0,19%			0,00%	0,00%	42,00	$ 1.693.776	0,19%	0,00%
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%
9.3	Impermeabilización con alta manto 1300 emulsión bituminosas elástica, e= 2 mm. Incluye acabado en pintura reflectiva de aluminio	M2	$ 97.319	42,00	$ 4.087.188	0,45%			0,00%	0,00%	42,00	$ 4.087.188	0,45%	0,00%
					$ 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	$ 26.245	637,58	$ 16.731.881	1,83%			0,00%	0,00%	637,58	$ 16.731.881	1,83%	0,00%
10.2	Pañete impermeabilizado muros 1:4 e=1.5 cm (incluye filos y dilataciones) (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	$ 29.007	831,27	$ 24.104.987	2,65%			0,00%	0,00%	831,27	$ 24.104.987	2,65%	0,00%
10.3	Pintura sobre muro - vinilo tipo 1, 4 tres manos (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADO)	M2	$ 16.033	831,10	$ 9.637.436	1,06%			0,00%	0,00%	831,10	$ 9.637.436	1,06%	0,00%
10.4	Pintura tipo sunfrax para exteriores a 3 manos (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2	$ 21.360	464,25	$ 19.566.402	1,15%			0,00%	0,00%	464,25	$ 19.566.402	1,15%	0,00%
10.5	Pintura epoxica a tres manos INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2	$ 31.893	132,19	$ 4.215.939	0,46%			0,00%	0,00%	132,19	$ 4.215.939	0,46%	0,00%
10.6	Marco plastico sunfrax INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	ML	$ 19.540	639,01	$ 13.008.857	1,43%			0,00%	0,00%	639,01	$ 13.008.857	1,43%	0,00%
10.7	Enchape cerámico pared blanco tipo Jaya cara unica 25 cm x 43 cm Blancos de primera calidad o similar	M2	$ 82.066	226,14	$ 18.557.995	2,03%			0,00%	0,00%	226,14	$ 18.557.995	2,03%	0,00%
10.8	Suministro, transporte e instalacion de meson en poliuretan, espesor 2 cm, incluyen faldon frontal de 10 cm, ancho 60 cm.	ML	$ 537.036	5,40	$ 2.900.005	0,32%			0,00%	0,00%	5,40	$ 2.900.005	0,32%	0,00%
					$ 99.561.386	**10,91%**	$ -		**0,00%**		**$ 99.561.386**		**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 instalación de ventana proyectante elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, plasvidrio plano 177, marco alin 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor alin 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%	0,00%	13,45	$ 7.713.884	0,85%	0,00%
11.1.2	Suministro, transporte e instalacion de ventana fija elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, plasvidrio plano 177, marco alin 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor alin 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 VE0 -VE3- V04	M2	$ 477.672	10,35	$ 4.943.905	0,54%			0,00%	0,00%	10,35	$ 4.943.905	0,54%	0,00%
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, plasvidrio plano 177, marco alin 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor alin 1103 , persiana superior alin 315 el vertical ceserta. 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	$ 488.820		$ -	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 DISEÑO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P1 - P5 -P6). No incluye cerradura .	M2	$ 526.445	21,55	$ 11.344.782	1,24%			0,00%	0,00%	21,55	$ 11.344.782	1,24%	0,00%
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 P2 -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%

FONDO DE DESARROLLO SOCIAL DE SAN CRISTOBAL

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

FORMATO INFORME SEMANAL AVANCE DE ACTIVIDADES

Contrato ___X___ Convenio _____		INFORME EJECUTIVO SEMANA No	20	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:	22/06/24	HASTA:	28/06/24	FECHA INFORME:	28/06/24

							TOTAL EJECUTADO			POR EJECUTAR				JUNIO				JULIO				AGOSTO				SEPTIEMBRE				OCTUBRE				NOVIEMBRE				DIC
														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	14-12-24
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	V. UNITARIO	REVISADA	VALOR	%	CANTIDAD	VR. TOTAL	% EJECUTADO	%	CANTIDAD	VALOR	%																										
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	$ 493.016	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 vaivens, combinada fija y batiente, naves en alm 1102 reforzada con madera aderito para las bisagras, 4 bisagras para cada nave, chapa tipo fleve fleve con haladeras, vidrio laminado incoloro 3+3 /PVD1 - PVD2- PVD3	M2	$ 467.709	51,83	$ 24.244.467	2,66%			0,00%	0,00%	51,83	$ 24.244.467	2,66%	0,00%	0,00%														0,33%	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, plasvidrio plano 177, marco alm 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor alm 1103. Incluye accesorios, plasvidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfeiza. V01- V03	M2	$ 573.523		$ -	0,00%			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, plasvidrio plano 177, marco alm 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor alm 1102. Incluye accesorios, plasvidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfeiza.V02 -V06	M2	$ 477.672		$ -	0,00%			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, plasvidrio plano 177, marco alm 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor alm 1103 , persiana superior alm 315 al vertical paserela. Incluye accesorios, plasvidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfeiza. V04	M2	$ 513.916		$ -	0,00%			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, plasvidrio plano 177, marco alm 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor alm 1103 , persiana superior alm 315 al vertical paserela. Incluye accesorios, plasvidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfeiza. V05	M2	$ 488.920		$ -	0,00%			0,00%	0,00%		0,00		0,00%	0,00%																								
11.1.12	Suministro, transporte e instalacion de puerta vaivens, combinada fija y batiente, naves en alm 1102 reforzada con madera aderito para las bisagras, 4 bisagras para cada nave, chapa tipo fleve fleve con haladeras, vidrio laminado incoloro 3+3 /PVD1 - PVD4	M2	$ 467.709		$ -	0,00%								0,00%	0,00%																								
11.1.13	Suministro, transporte e instalacion de puerta vaivens, combinada fija, corrediza y montante superior tipo persiana, en aldem tradicional 3831 con alm 1101, plasvidrio plano riel superior todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfeiza. V07	M2	$ 578.330		$ -	0,00%			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 DISEÑO FUNCIONAMIENTO (Tipo P1 - P5- P6). No incluye cerradura	M2	$ 526.440		$ -	0,00%			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 DISEÑO 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 DISEÑO FUNCIONAMIENTO (Tipo P4). No incluye cerradura	M2	$ 493.016	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 lamina colrolled bas calibre 18, con bisagras y pasador, terminada con antioxonisa , y esmalte sintetico, medidas (2,30 x 2,40 m) incluye cerradura de adosponer	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 e05ea cromo mate schlage	UND	$ 103.988	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%	0,03%	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	$ 661.956	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%									
11.2.2	Suministro, transporte e instalacion 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	$ 180.266	8,60	$ 1.623.368	0,18%			0,00%	0,00%	8,60	$ 1.623.368	0,18%	0,02%	0,00%														0,06%	0,06%	0,05%									
11.3	**DIVISIONES Y ESPEJOS**				$ -	$ -						$ -		0,00%																								
11.3.1	Suministro, transporte e instalación de espejo fijado biselado de 4 mm. Incluye estructura de soporte. 1 a 1,20" profundidad 1 cm.	M2	$ 254.618	3,20	$ 814.778	0,09%			0,00%	0,00%	3,20	$ 814.778	0,09%	0,00%	0,00%																						0,03%	0,06%		
					$ 74.594.992	8,27%	$ -	$ -		8,00%		$ 74.594.992	8,27%	0,00%																								
12	**APARATOS SANITARIOS**													0,00%																								
12.1	Suministro, transporte e instalación de Taza Bática entrada posterior. (Incluye Taza Bática Plus Entrada Posterior de Ref 113121001. Sistema Instalación Entrada Posterior de Ref 015300001. Válvula Ambientálitico de Ref 751250001. Asiento Sanitario Institucional Forte de Ref 609051001 y bride semiferro)	UND	$ 1.442.940	4,00	$ 5.771.760	0,63%			0,00%	0,00%	4,00	$ 5.771.760	0,63%	0,00%	0,00%																							0,16%	0,37%	0,11%
12.2	Suministro, transporte e instalación de lavamanos PARR Aquagel Institucional, con brazos de instalación a muros Ref 718030001. (No incluye grifería)	UND	$ 790.606	4,00	$ 3.162.424	0,35%			0,00%	0,00%	4,00	$ 3.162.424	0,35%	0,00%	0,00%																							0,09%	0,20%	0,06%
12.3	Suministro, transporte e instalación de orinal lavamanos Microcontrol Dalan Media	UND	$ 212.545	4,00	$ 850.180	0,09%			0,00%	0,00%	4,00	$ 850.180	0,09%	0,00%	0,00%																							0,02%	0,05%	0,02%
12.4	Suministro, transporte e instalación de juegos de barra de seguridad (Incluye barra pieguda REF 706500001, 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%	0,00%																							0,11%	0,25%	0,07%
					$ 13.694.412	1,52%	$ -	$ -		8,00%		$ 13.694.412	1,52%	0,00%																								
13	**EQUIPOS ESPECIALES**													0,00%																								
13	**PLATAFORMA ELEVAPERSONAS**				$ -	$ -			$ -					0,00%																								
13.1	Suministro transporte e instalacion de asensor 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 electrostatica y puertas en perinado de lamina CR con pintura electrostatica y vidrio laminado 4 + 4, botoneras en acero inoxidable, unidad motriz hidraulica, pasamanos en panel posterior, botones con señalizacion braille, display en botonera de cabina y botoneras de hall, iluminación led y llavin 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%	0,00%																								
13.2	Suministro e instalación de asensor 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 electrostatica y puertas en perinado de lamina CR con pintura electrostatica y vidrio laminado 4 + 4, botoneras en acero inoxidable, unidad motriz hidraulica, pasamanos en panel posterior, botones con señalizacion braille, display en botonera de cabina y botoneras de hall, iluminación led y llavin 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	$ 104.967.847	0,00	$ -	0,00%			0,00%	0,00%	0,00	$ -		0,00%	0,00%																								
					$ -	0,00%	$ -	$ -		8,00%		$ -	0,00%	0,00%																								
14	**VARIOS**													0,00%																								
14.1	Aseo general final y limpieza	M2	3.616	557,93	$ 2.016.359	0,22%			0,00%	0,00%	557,93	$ 2.016.359	0,22%	0,00%	0,00%																								0,22%
14.2	Suministro, transporte e instalacion 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%	0,00%	1,00	$ 4.758.930	0,52%	0,00%	0,00%																								0,52%
14.3	Sumidro, transporte e instalacion de jardineras prefabricas en cemento acanalada, medidas 100 cm x 60 cm x 35 cm. Impermeabilizada internamente. 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%	0,00%																								0,32%
					$ 9.653.717	1,06%	$ -			8,00%		$ 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%																								
					$ 912.590.397	100%		$ 69.087.319	7,57%			$ 843.503.222	92,43%		7,57%	9,19%	8,40%	8,40%	8,91%	1,13%	1,71%	1,14%	0,84%	0,85%	0,91%	0,85%	0,85%	0,85%	2,41%	3,19%	2,91%	4,31%	6,83%	6,29%	9,28%	8,87%	7,11%	5,66%	5,48%	6,82%	6,34%	3,28%
	A. ADMINISTRACIÓN	24%			$ 219.021.695			$ 16.580.957				$ 202.440.772			7,57%	16,76%	17,22%	17,67%	18,58%	19,71%	21,42%	22,56%	23,42%	24,28%	25,11%	25,98%	26,83%	27,32%	29,72%	32,89%	35,69%	40,11%	46,34%	52,42%	58,72%	63,39%	72,56%	78,17%	83,83%	90,27%	94,68%	100,00%
	I. IMPREVISTOS	1%			$ 9.125.904			$ 690.873				$ 8.435.032																										
	G. UTILIDAD	5%			$ 45.629.520			$ 3.454.366				$ 42.175.161			$ 80	$ 110	$ 96	$ 101	$ 111	$ 14	$ 20	$ 14	$ 10	$ 10	$ 10	$ 10	$ 10	$ 8	$ 8	$ 29	$ 38	$ 35	$ 52	$ 72	$ 73	$ 73	$ 69	$ 85	$ 68	$ 65	$ 79	$ 78	$ 38
	SUMA COSTO DIRECTO + AIU				$ 1.186.367.516			$ 89.813.515				$ 1.096.554.186			$ 80	$ 300	$ 285	$ 311	$ 222	$ 226	$ 256	$ 270	$ 280	$ 290	$ 300	$ 311	$ 318	$ 320	$ 355	$ 383	$ 428	$ 479	$ 551	$ 627	$ 782	$ 795	$ 866	$ 934	$ 1.000	$ 1.078	$ 1.157	$ 1.195

COSTO COMPONENTE SOCIAL (INCLUYE A.I.U.) [S]	1,8279%	$ 9.691.565	$ 710.168	$ 8.981.234	
COSTO COMPONENTE AMBIENTAL (INCLUYE A.I.U)	1,8585%	$ 19.747.869	$ 1.373.881	$ 17.374.138	
COSTO COMPONENTE SST (INCLUYE A.I.U.)	0,8356%	$ 7.931.012	$ 572.146	$ 7.346.983	
VALOR TOTAL [(E) +(A) + (N) + (O) + (R)]		$ 1.195.080.356	$ 92.470.634	$ 1.130.156.116	
+ AJUSTE Y/O OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES (Incl. AIU) [F = G - E]		$ 66.945.333			
VALOR OFERTA [G]		$ 1.261.025.689	$ 92.470.634	$ 1.130.156.116	

FONDO DE DESARROLLO SOCIAL DE SAN CRISTÓBAL

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

FORMATO INFORME SEMANAL AVANCE DE ACTIVIDADES

Contrato ___X____ Convenio _____	INFORME EJECUTIVO SEMANA No	20	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:	22/06/24	HASTA:	28/06/24	FECHA INFORME:	28/06/24

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	V. UNITARIO	REVISADA	VALOR	%	SEMANAS — EJECUCION SEMANAL CANTIDADES																									
							JUNIO					JULIO				AGOSTO				SEPTIEMBRE				OCTUBRE				NOVIEMBRE				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
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%		10,70																									
1.2	Localización y replanteo topográfico	M2	$ 4.463	175,56	$ 783.524	0,09%	175,56																										
1.3	Demolición de zona general, incluye muros en mamposteria, 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	0,68																									
1.3					$ 33.507.912	3,67%																											
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	2,04	1,24	2,26	4,68																						
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	332,12	$ 11.815.169	1,29%	332,12																										
					$ 14.894.166	1,63%																											
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																										
3.2	Suministro, transporte e instalacion de concreto de residencia 3000 psi, para zapatas. (No incluye refuerzo)	M3	$ 711.829	19,15	$ 13.631.525	1,49%	-				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%	-																										
3.4	Suministro, transporte e instalacion de concreto de residencia 3000 psi, para vigas de cimentación (No incluye refuerzo)	M3	$ 727.480	19,00	$ 13.822.120	1,51%	-			3,77	0,83																						
3.5	Suministro, transporte e instalacion de concreto de residencia 3000 psi, para placa de contrapiso e= 10 cm (Incluye corte y dilatación)	M2	$ 80.546	130,18	$ 10.485.478	1,15%	-																										
					$ 70.730.250	7,75%																											
4.0	ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y METALICAS																															
4.1	ESTRUCTURAS EN CONCRETO					0,00%																											
4.1	Suministro, transporte e instalacion de concreto de residencia 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 -según diseño) (no incluye acero de refuerzo) .Incluye formaleta completa de entrepiso, parales, casetin 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%	-																										
4.2	Suministro, transporte e instalacion de concreto de residencia 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%	-																										
4.3	Suministro, transporte e instalacion de concreto de residencia 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%	-																										
4.4	Suministro, transporte e instalacion de concreto de residencia 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%	-																										
4.5	Suministro, transporte e instalacion de cinta PVC O-Z2 para tanque en concreto	ML	$ 96.307	34,10	$ 3.284.069	0,36%	-																										
4.6	Suministro, transporte e instalacion de concreto de residencia 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%	-																										
4.1.7	Suministro, transporte e instalacion de concreto de residencia 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	15151,05	$ 81.315.685	8,91%	2.354,24	444,55			1.036,71																						
4.8	Suministro, transporte e instalacion de refuerzo en malla electrosoldada.	KG	$ 6.367	2249,65	$ 14.323.522	1,57%	-																										
					$ 218.802.353	23,98%																											
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%																											
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%																											
5.3	Suministro, transporte e instalación de piso porcelanato. Caliza rectificado marfil caras diferenciadasde primera calidad o similar . Dimensiones 40 x 88 cm	M2	$ 145.339	45,94	$ 6.676.874	0,73%																											
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%																											
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%																											
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%																											
5.8	Suministro, transporte e instalación de cinta antideslizante con Fotoluminiscente x 48mm	ML	$ 13.156	62,00	$ 815.672	0,09%																											
5.9	Suministro, transporte e instalación de mediacaña en granito pulido prefabricado h =10cms	ML	$ 45.730	7,10	$ 324.683	0,04%																											
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%																											
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%																											
					$ 48.574.671	5,32%																											
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%																											
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%																											
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%																											
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%																											
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%																											
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 grifería , meson en granito negro san gabriel e= 20 mm con salpicadero h= 10 cm. Exista 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%																											
6.7	Suministro, transporte e instalacion de esquineros sobre mamposteria	ML	$ 11.096	146,98	$ 1.625.023	0,18%																											
					$ 73.893.784	8,10%																											
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	112	$ 21.225.792	2,33%																											
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%																											
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%																											
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%																											

FONDO DE DESARROLLO SOCIAL DE SAN CRISTÓBAL

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

FORMATO INFORME SEMANAL AVANCE DE ACTIVIDADES

Contrato ___X____ Convenio _____	INFORME EJECUTIVO SEMANA No	20	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:	22/06/24
HASTA:	28/06/24	FECHA INFORME:	28/06/24		

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	V. UNITARIO	REVISADA	VALOR	%	SEMANAS / EJECUCION SEMANAL CANTIDADES
							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
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 INSTALACION.	UN	$ 202.405	3,00	$ 607.215	0,07%	
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%	
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%	
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%	
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%	
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%	
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%	
7,2.02	TUBERÍA EMT Ø3/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	ML	$ 21.233	24,76	$ 525.729	0,06%	
7,2.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC CONDUIT 3" INCLUYE ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN LISTADO SECRETARIA 5.1.48	ML	$ 171.477	4,81	$ 824.804	0,09%	
7,2.04	TUBERÍA EMT Ø1-1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	ML	$ 51.640	9,71	$ 501.424	0,05%	
7,2.05	CANALETA METALICA 100X40, INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	ML	$ 49.051	14,11	$ 692.110	0,08%	
7,2.06	TUBERIA EMT Ø2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	ML	$ 72.893	4,00	$ 291.572	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	0,00	$ -	0,00%	
7,3.2	DERIVACIÓN AEREA EN BAJA TENSION, NORMA ENEL CODIENSA AE219, INCLUYE CAJA PARA MEDIDOR TRIFASICO NORMA AE303, BREAKER CAJA MOLDEADA 3X80A	UN	$ 2.326.362	1,00	$ 2.326.362	0,25%	
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%	
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%	
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%	
7,3.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO ELECTRICO MONOFASICO DE 8 CIRCUITOS	UN	$ 189.308	1,00	$ 189.308	0,02%	
7,3.07	SUMINISTRO E INSTALACION 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%	
7,3.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA CON TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X30A, 25KA	UN	$ 319.852	2,00	$ 639.704	0,07%	
7,3.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE 3XN.2+N.2N+N.2T SERIE 8000 AL	ML	$ 119.682	0,00	$ -	0,00%	
7,3.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE MULTIPLEX CUADRUPLEX 3X35mm + 50mm ALSADO DE 3X2 + 1.6	ML	$ 119.682	13,78	$ 1.649.218	0,18%	
7,3.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARCIAL EN CABLE 3XN.10T+N.10N+N-10T EN COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS	ML	$ 26.719	75,00	$ 2.003.925	0,22%	
7,3.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE UPS 2KVA, 120V, 5 MINUTOS	UN	$ 2.530.904	1,00	$ 2.530.904	0,28%	
7,4	**DATOS**				$ -		
7,4.01	SUMINISTRO E INSTALACION 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%	
7,4.02	SUMINISTRO E INSTALACION 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%	
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%	
7,4.04	CERTIFICACION PUNTO DE DATOS	UN	$ 7.691	4,00	$ 30.764	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	19,00	$ 3.251.546	0,36%	
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%	
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%	
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%	
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%	
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	1,00%	
					$ 80.448.979	8,82%	
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 hidraulico pvc-p/paral 1/2"	UN	$ 42.230	13,00	$ 548.990	0,06%	
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%	
8.2.2	Suministro, transporte e instalación de red pvc 3/4" RDE 11	ML	$ 13.378	16,00	$ 214.048	0,02%	
8.2.3	Suministro, transporte e instalación de red pvc 1" RDE 13.5	ML	$ 16.825	16,00	$ 269.200	0,03%	
8.2.4	Suministro, transporte e instalación de red pvc 1 1/2" RDE 21	ML	$ 28.199	14,00	$ 394.786	0,04%	
8.3	**SALIDAS SANITARIAS (PVCS)**				$ -		
8.3.1	Suministro, transporte e instalación de salida sanitaria pvc-sparal 4"	UN	$ 153.883	12,00	$ 1.846.596	0,20%	
8.3.2	Suministro, transporte e instalación de salida sanitaria pvc-sparal 2"	UN	$ 141.690	6,00	$ 850.140	0,09%	
8.3.3	Suministro, transporte e instalación de salida sanitaria pvc-sdeflon 2"	UN	$ 128.916	13,00	$ 1.675.908	0,18%	
8.3.4	Suministro, transporte e instalación de salida codo aguas lluvias 4"	UN	$ 99.440	2,00	$ 198.880	0,02%	
8.3.5	Suministro, transporte e instalación de salida codo aguas lluvias 3"	UN	$ 22.781	2,00	$ 45.562	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	36,00	$ 883.116	0,10%	
8.4.3	Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-s 2"	ML	$ 33.861	10,00	$ 338.610	0,04%	
8.4.4	Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-s 3"	ML	$ 55.374	126,00	$ 6.977.124	0,76%	
8.4.5	Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-s 4"	ML	$ 66.581	107,00	$ 7.124.167	0,78%	
8.4.6	Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-p 3"	ML	$ 83.653	24,00	$ 2.007.672	0,22%	
8.4.7	Suministro, transporte e instalación de trapantes 4" - 6"	UN	$ 69.198	4,00	$ 276.780	0,03%	
8.4.8	Suministro, transporte e instalación de rejilla 4" - 6"	UN	$ 56.980	6,00	$ 341.880	0,04%	
8.4.9	Suministro, transporte e instalación de rejilla 3" - 2"	UN	$ 16.292	3,00	$ 48.876	0,01%	
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%	
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%	
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%	
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%	
8.5.5	Suministro, transporte e instalación de flotador mecanico 3/4"	UN	$ 151.579	1,00	$ 151.579	0,02%	
8.6	**CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA, CONCRETO Y OTROS**				$ -		

FONDO DE DESARROLLO SOCIAL DE SAN CRISTÓBAL

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

FORMATO INFORME SEMANAL AVANCE DE ACTIVIDADES

Contrato ___X____ Convenio _____	INFORME EJECUTIVO SEMANA No	20	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:	22/06/24
HASTA:	28/06/24	FECHA INFORME:	28/06/24		

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	V. UNITARIO	REVISADA	VALOR	%	SEMANAS	JUNIO				JULIO				AGOSTO				SEPTIEMBRE				OCTUBRE				NOVIEMBRE				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																												
8.6.1		Cajas de inspección de 40 x 40 (medidas internas)	UD	$ 446.232	2,00	$ 892.464	0,10%																												
8.6.2		Cajas de inspección de 60 x 60 (medidas internas)	UD	$ 536.454	2,00	$ 1.072.908	0,12%																												
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%																												
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%																												
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%																												
8.7.2		Relleno con material del sitio compactado mecánicamente	M3	$ 29.316	22,72	$ 666.060	0,07%																												
8.7.3		Relleno con arena de peña	M3	$ 59.782	11,36	$ 679.124	0,07%																												
8.7.4		Retiro de sobrantes a una distancia de 22 km (incluye cargue)	M3	$ 29.461	29,54	$ 870.160	0,10%																												
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 peaipe 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 peaipe 1620	ML	$ 13.287	5,00	$ 66.435	0,01%																												
8.9.2		Suministro, transporte e instalación de red peaipe 1216	ML	$ 11.572	6,00	$ 69.432	0,01%																												
8.10		**CENTRO DE VÁLVULAS**				$ -																													
8.10.1		Suministro, transporte e instalación de valvula peaipe 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	0,04%																												
8.11.2		Suministro, transporte e instalación de punto Tubería A.C. Sche 10 Descolgada de ø4"	Un.	$ 194.859	20,00	$ 3.897.100	0,43%																												
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%																												
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%																												
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 Spanen Extintor de polvo	Un.	$ 776.330	3,00	$ 2.328.990	0,26%																												
						$ 65.357.734	**7,16%**																												
9		**CUBIERTAS - IMPERMEABILIZACIONES - CIELO RASOS**																																	
9.1		Suministro, transporte e instalación de mortero 1:3 impermeabilizado para alistado de pisos, e=0,04 más, para cubiertas	M2	$ 40.328	42,00	$ 1.693.776	0,19%																												
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%																												
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%																												
						$ 28.009.582	**3,07%**																												
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%																												
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%																												
10.3		Pintura sobre muro - vinilo tipo 1, a tres manos (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	$ 16.033	601,10	$ 9.637.436	1,06%																												
10.4		Pintura tipo acrilica para exteriores, a 3 manos INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2	$ 21.380	484,35	$ 10.355.403	1,13%																												
10.5		Pintura epoxica a tres manos INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2	$ 31.893	132,19	$ 4.215.936	0,46%																												
10.6		Estuco plástico acrílico (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	$ 19.740	659,01	$ 13.008.857	1,43%																												
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%																												
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%																												
						$ 99.561.380	**10,91%**																												
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%																												
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%																												
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%																												
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%																												
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%																												
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%																												
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%																												
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%																												
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%																												
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%																												
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%																												
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%																												

FONDO DE DESARROLLO SOCIAL DE SAN CRISTÓBAL

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

FORMATO INFORME SEMANAL AVANCE DE ACTIVIDADES

Contrato ___X____ Convenio _____	INFORME EJECUTIVO SEMANA No	20	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:	22/06/24	HASTA:	28/06/24	FECHA INFORME:	28/06/24

ÍTEM		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	V. UNITARIO	REVISADA	VALOR	%	SEMANAS / EJECUCION SEMANAL CANTIDADES — 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
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%																												
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%																												
11.1.15		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 DEBIDO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P3). No incluye cerradura	M2	$ 512.238	4,80	$ 2.458.742	0,27%																												
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%																												
11.1.17		Suministro, transporte e instalación de porton metalico corredizo lámina cold/rolled 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%																												
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%																												
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%																												
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%																												
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 x 1,0" profundidad 1 cm.	M2	$ 254.618	3,20	$ 814.778	0,09%																												
						$ 74.590.962	**8,17%**																												
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. 015300001. 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%																												
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%																												
12.3		Suministro, transporte e instalación de grifería lavamanos Monocontrol Dakar Media	UND	$ 212.545	4,00	$ 850.180	0,09%																												
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%																												
						$ 13.694.412	**1,50%**																												
13		**EQUIPOS ESPECIALES**																																
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%																												
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	557,93	$ 2.016.359	0,22%																												
14.2		Suministro, transporte e instalación de aviso nomenclatura 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%																												
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%																												
						$ 9.653.717	**1,06%**																												
		SUMA				**$ 831.719.142**	**91,14%**																												
		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%																												
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%		4,23	3,20	4,40	2,80																								
NP-06		CONCRETO CICLOPEO (60%-40%) (CONCRETO PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO. Y COLOCACION)	M3	$ 416.064	10,00	$ 4.160.640	0,46%			1,36	3,05																								
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%																												
						$0.871.255,00	**8,86%**																												
		SUBTOTAL COSTO DIRECTO				**$ 912.590.397**	**100%**	7,57%	1,87%	1,19%	1,99%	2,87%	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%
								7,57%	9,44%	10,62%	12,61%	15,48%	15,48%	15,48%	15,48%	15,48%	15,48%	15,48%	15,48%	15,48%	15,48%	15,48%	15,48%	15,48%	15,48%	15,48%	15,48%	15,48%	15,48%	15,48%	15,48%	15,48%	15,48%	15,48%	15,48%

Observaciones y recomendaciones ténicas
Componente social
Se brinda atención en los puntos Crea de Alpes y Brisas no se reciben PQRS Se realiza recorrido de verificación de los PSI y se reemplazan las piezas comunicativas que presentan desgaste Se realiza seguimiento del acta de compromiso establecida con el señor Jorge Alvarez renovando la contratación del predio vecino mes a mes Se realiza reunion con los representantes de la JAC Alpes, socializando los ajustes que se han presentado en los diseños de la casa de la participación ciudadana

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	20		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:	22/06/24	HASTA: 28/06/24 — FECHA INFORME: 28/06/24

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	V. UNITARIO	REVISADA	VALOR	%	%PROGRAMADO	TOTAL EJECUTADO CANTIDAD	VR. TOTAL	% EJECUTADO	%	POR EJECUTAR CANTIDAD	VR. TOTAL	%
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%	100%	0	$ -	0,00%	0,00%	20,20	$ 2.056.522	0,13%
1.2	Localización y replanteo topográfico	M2	$ 4.463	356,01	$ 1.588.873	0,10%	100%	356,01	$ 1.588.873	100,00%	0,10%	0,00	$ -	0,00%
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%	100%	172,84	$ 8.644.074	94,71%	0,54%	9,66	$ 483.116	0,03%
1.3					$ 12.772.585	0,80%			$ 10.232.947		0,64%		$ 2.539.638	0,16%
2.0	MOVIMIENTO DE TIERRAS PARA CIMENTACIONES													
2.1	Excavación manual en material común	M3	$ 28.202	1117,95	$ 29.292.526	1,82%	96%	1110,42	$ 29.095.225	99,33%	1,81%	7,53	$ 197.301	0,01%
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%
2.3	Cargue, transporte, retiro y disposicion final material producto de excavación y otros	M3	$ 35.575	1988,13	$ 70.727.778	4,40%	87%	1465,81	$ 52.146.297	73,73%	3,25%	522,32	$ 18.581.481	1,16%
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%		357,13			0,00%	400,00	$ 64.502.000	4,01%
					$ 164.522.304	10,24%			$ 81.241.522		5,06%		$ 83.280.782	5,18%
3.0	CIMENTACION													
NP-06	CONCRETO CICLOPEO (60%-40%) (CONCRETO PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	$ 416.064	5,00	$ 2.080.320	0,13%					0,00%	5,00	$ 2.080.320	0,13%
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	$ 28.914.801		1,80%	0,00	$ -	0,00%
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	$ 24.657.757	96,54%	1,53%	1,24	$ 882.668	0,05%
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%			$ -	0,00%	0,00%	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	$ 27.098.630	86,17%	1,69%	5,98	$ 4.350.330	0,27%
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%			$ -	0,00%	0,00%	338,96	$ 27.301.872	1,70%
					$ 115.286.378	7,18%			$ 80.671.188		5,02%		$ 34.615.191	2,15%
4.0	ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y METALICAS													
4.1	ESTRUCTURAS EN CONCRETO				$ -	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, CUANTÍA CONCRETO = 0.19 M3/M2 -SEGÚN 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%					0,00%	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%					0,00%	41,68	$ 41.626.066	2,59%
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%					0,00%	68,13	$ 66.664.319	4,15%
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 -según 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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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, paralesi, 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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	0,00	$ -	0,00%
4.2	ACERO DE REFUERZO Y MALLA ELECTROSOLDADA				$ -	0,00%			$ -	0,00%				
4.7	Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 psi	KG	$ 5.367	28849,09	$ 154.833.066	9,64%		14331,38	$ 76.916.500	49,68%	4,79%	14517,71	$ 77.916.566	4,85%
4.8	Suministro, transporte e instalacion de refuerzo en malla electrosoldada.	KG	$ 6.367	4372,60	$ 27.840.344	1,73%			$ -	0,00%	0,00%	4372,60	$ 27.840.344	1,73%
					$ 496.571.891	30,91%			$ 76.916.500		4,79%		$ 419.655.391	26,12%
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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	54,01	$ 4.314.211	0,27%
					$ 124.298.073	7,74%					0,00%		$ 124.298.072	7,74%
6.0	MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES			0										
6.1	Mampostería en bloque nº 5 o similar	M2	$ 52.063	744,01	$ 38.735.393	2,41%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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 melanina 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	0,37%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	117,80	$ 1.302.397	0,08%
					$ 91.147.573	5,67%					0,00%		$ 91.147.572	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -		0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	6,00	$ 437.358	0,03%
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%
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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -		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	1,00	$ 847.348	0,05%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	12,79	$ 1.530.733	0,10%
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	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	1,00	$ 2.530.904	0,16%			$ -	0,00%	0,00%	1,00	$ 2.530.904	0,16%
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	0,10%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	15,72	$ 85.815	0,01%
7.4,04	CERTIFICACION PUNTO DE DATOS	UN	$ 7.691	3,00	$ 23.073	0,00%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	1,00	$ 9.133.300	0,57%
					$ 104.818.434	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%			$ -					
8.1.1	Suministro, transporte e instalación de punto hidráulico pvc-p/paral 1/2"	UN	$ 42.230	17,00	$ 717.910	0,04%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -		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	19,00	$ 466.089	0,03%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	11,00	$ 761.145	0,05%
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	13,00	$ 1.574.222	0,10%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	3,00	$ 438.264	0,03%

Programación semanal (JULIO, AGISTO, SEPTIEMBRE, OCTUBRE, NOVIEMBTRE, DIC):

ÍTEM	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
1.1	0,00%	0,13%																										
1.2	0,10%	0,00%																										
1,3	0,54%	0,03%																										
2.1	1,81%	0,01%																										
2.2	0,00%																											
2.3	3,25%	1,16%																										
NP-01	0,00%					1,61%	1,89%	0,52%																				
NP-06	0,00%	0,09%	0,04%																									
3.1	1,80%	0,00%	0,00%																									
3.2	1,53%		0,02%	0,03%																								
3.3	0,00%																											
3.4	1,69%		0,02%	0,12%	0,13%																							
3.5	0,00%							0,42%	0,51%	0,59%	0,17%																	
4.1	0,00%																											
NP-02	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	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	0,00%						1,66%	1,95%	0,54%																			
4.1	0,00%																											
4.2	0,00%																											
4.3	0,00%										0,06%	0,09%	0,10%	0,08%	0,10%	0,09%	0,10%											
4.4	0,00%										0,01%	0,11%	0,10%	0,10%	0,10%	0,11%	0,10%	0,05%										
4.5	0,00%										0,01%	0,07%	0,07%	0,06%	0,07%	0,07%	0,07%	0,03%										
4.6	0,00%										0,00%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,01%										
4.1.7	0,00%																											
4.2	0,00%																											
4.7	4,79%		0,19%	0,39%	0,39%	0,34%	0,34%	0,39%	0,34%	0,39%	0,29%	0,39%	0,39%	0,34%	0,34%	0,34%												
4.8	0,00%							0,17%	0,21%	0,24%	0,21%	0,24%	0,24%	0,21%	0,21%													
5.1	0,00%												0,05%	0,09%	0,11%	0,11%	0,11%	0,11%	0,11%	0,09%								
5.2	0,00%												0,07%	0,14%	0,17%	0,17%	0,17%	0,17%	0,17%	0,14%								
5.3	0,00%														0,36%	0,43%	0,40%	0,43%	0,43%	0,40%	0,36%	0,43%	0,36%					
5.4	0,00%														0,03%	0,04%	0,03%	0,04%	0,04%	0,03%	0,03%	0,04%	0,03%					
5.6	0,00%														0,09%	0,10%	0,09%	0,10%	0,10%	0,09%	0,09%	0,10%	0,09%					
5.7	0,00%														0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%					
5.8	0,00%														0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%					
5.9	0,00%														0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%					
5.10	0,00%														0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%					
5.11	0,00%														0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%					
6.1	0,00%											0,27%	0,31%	0,27%	0,29%	0,31%	0,31%	0,29%	0,31%	0,05%								
6.2	0,00%											0,04%	0,05%	0,04%	0,04%	0,05%	0,05%	0,04%	0,05%	0,01%								
6.3	0,00%											0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%								
6.4	0,00%											0,05%	0,06%	0,05%	0,05%	0,06%	0,06%	0,05%	0,06%	0,01%								
6.5	0,00%											0,21%	0,25%	0,21%	0,23%	0,25%	0,25%	0,23%	0,25%	0,04%								
6.6	0,00%											0,04%	0,05%	0,04%	0,04%	0,05%	0,05%	0,04%	0,05%	0,01%								
6.7	0,00%											0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%								
7.1	0,00%																											
7,1,01	0,00%													0,09%	0,17%	0,17%	0,15%	0,17%	0,17%	0,17%	0,13%	0,17%	0,17%	0,13%	0,15%	0,04%		
7,1,02	0,00%													0,02%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,02%	0,03%	0,03%	0,02%	0,03%	0,01%		
7,1,03	0,00%													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%		
7,1,04	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%	0,00%		
7,1,05	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%	0,00%		
7,1,06	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%	0,00%		
7,1,07	0,00%													0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%		
7,1,08	0,00%													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%		
7,1,09	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%		
7.2	0,00%																											
7.2,01	0,00%													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%		
7.2.01.A	0,00%																											
7.2,02	0,00%													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	0,00%													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%													0,00%	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%	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%	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%	0,00%		
7.3,01	0,00%													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%		
7.3.2	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%	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%	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%	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%	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%	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%	0,00%		
7.3,09	0,00%													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%													0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%		
7.3,11	0,00%																											
7.3.12	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%	0,00%		
7.4	0,00%																											
7.4,01	0,00%													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%	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%	0,00%		
7.4,04	0,00%																									0,00%	0,00%	
7.5,01	0,00%													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	0,00%													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	0,00%													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	0,00%													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%													0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%	0,01%	0,01%	0,00%	0,00%			
7.6	0,00%																											
7.6,01	0,00%																								0,09%	0,20%	0,20%	0,09%
8.1	0,00%																											
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%	0,00%					
8.2.1	0,00%										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%	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%	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%	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%	0,00%					
8.3.2	0,00%										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%					
8.3.3	0,00%										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%										0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%					
8.3.5	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%	0,00%					
8.4.3	0,00%										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%	0,00%					
8.4.5	0,00%										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	0,00%										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%	0,00%					
8.4.8	0,00%																											
8.4.9	0,00%																											
8.5.1	0,00%										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%										0,00%	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%	0,00%					

hapil ingeniería	FONDO DE DESARROLLO SOCIAL DE SAN CRISTOBAL 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	20	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:	22/06/24	HASTA:	28/06/24	FECHA INFORME:	28/06/24

							TOTAL EJECUTADO					POR EJECUTAR		
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	V. UNITARIO	REVISADA	VALOR	%	%PROGRAMADO	CANTIDAD	VR. TOTAL	% EJECUTADO	%	CANTIDAD	VR. TOTAL	%
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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	4,32	$ 126.645	0,01%
8.7.3	Relleno con arena de peña	M3	$ 59.782	2,16	$ 129.129	0,01%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	16,00	$ 1.035.920	0,06%
8.11.4	Suministro, transporte e instalación de Siamesa De ø4"×ø2½"×ø2½", incluye cheque ranurado de 4"	Un.	$ 2.196.763	1,00	$ 2.196.763	0,14%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	3,00	$ 2.328.990	0,14%
					$ 63.035.505	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	213,00	$ 8.589.864	0,53%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	403,00	$ 39.217.542	2,44%
					$ 79.127.785	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	669,41	$ 17.567.195	1,09%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	669,41	$ 10.732.570	0,67%
10.4	Pintura tipo acrílica para exteriores, a 3 manos INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2	$ 21.380	581,42	$ 12.430.760	0,77%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	206,80	$ 16.971.249	1,06%
10.8	Suministro, transporte e instalación 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%			$ -	0,00%	0,00%	6,20	$ 3.329.636	0,21%
					$ 110.905.918	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	39,05	$ 22.396.073	1,39%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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 riel 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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	9,60	$ 4.917.485	0,31%
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%			$ -		0,00%	0,00	$ -	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%			$ -	0,00%	0,00%	1,00	$ 2.406.479	0,15%
11.1.18	Suministro, transporte e instalacion de cerradura cilindrica de manija júpiter a50ws cromo mate schlage	UND	$ 103.989	20,00	$ 2.079.780	0,13%			$ -	0,00%	0,00%	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 herrajes de anclaje en acero inoxidable a placa. Segun diseño.	ML	$ 661.954	20,00	$ 13.239.080	0,82%			$ -	0,00%	0,00%	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 herrajes de anclaje en acero inoxidable a placa o muro. Segun diseño	ML	$ 189.066	35,00	$ 6.617.310	0,41%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	4,00	$ 1.018.472	0,06%
					$ 218.988.368	13,63%					0,00%		$ 218.988.369	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. 015300001. Válvula Antivandálica de Ref. 751250001. Asiento Sanitario Institucional Forte de Ref. 609551001 y brida sanitaria)	UND	$ 1.442.940	5,00	$ 7.214.700	0,45%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	5,00	$ 1.062.725	0,07%
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	0,24%			$ -	0,00%	0,00%	4,00	$ 3.910.048	0,24%
					$ 16.140.503	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 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%	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**													
14.1	Aseo general final y limpieza	M2	$ 3.614	1157,91	$ 4.184.687	0,26%			$ -	0,00%	0,00%	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%			$ -	0,00%	0,00%	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 terra negra, ni elemento vegetal.	UND	$ 239.869	0,00	$ -	0,00%			$ -		0,00%	0,00	$ -	0,00%
					$ 8.943.617	0,56%					0,00%		$ 8.943.617	0,56%
	SUMA				$ 1.606.558.934	100,00%			$ 249.062.157		15,50%		$ 1.357.496.776	84,50%
	SUBTOTAL COSTO DIRECTO				$ 1.606.558.934	100%	6,38%		$ 249.062.157		15,50%		$ 1.357.496.776	84,50%
	A. ADMINISTRACIÓN		24%		$ 385.574.144				$ 59.774.918				$ 325.799.226	
	I. IMPREVISTOS		1%		$ 16.065.589				$ 2.490.622				$ 13.574.968	
	U. UTILIDAD		5%		$ 80.327.947				$ 12.453.108				$ 67.874.839	
	SUMA COSTO DIRECTO + AIU				$ 2.088.526.614				$ 323.780.805				$ 1.764.745.809	
	COSTO COMPONENTE SOCIAL (INCLUYE A.I.U) [B]		1,0279%		$ 17.207.894				$ 2.572.454				$ 3.384.445	
	COSTO COMPONENTE AMBIENTAL (INCLUYE A.I.U)		1,9885%		$ 33.288.159				$ 4.976.337				$ 7.846.699	
	COSTO COMPONENTE SST (INCLUYE A.I.U)		0,8296%		$ 13.887.783				$ 2.076.122				$ 3.497.990	
	VALOR TOTAL [(E) = (A) + (B) + (C) + (D)]				$ 2.121.942.314				$ 333.405.718				$ 1.779.474.943	
	AJUSTE Y/O OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES (Incl. AIU) [F = G - E]				$ 118.688.208									
	VALOR OFERTA [G]				$ 2.240.630.522				$ 333.405.718				$ 1.779.474.943	

ÍTEM						JULIO				AGOSTO					SEPTIEMBRE				OCTUBRE				NOVIEMBRE				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
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%	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%	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%	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%	0,00%					
8.6.3	0,00%										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	0,00%										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%	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%	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%	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%	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%	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%	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%	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%	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%	0,00%					
8.11.2	0,00%										0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%					
8.11.3	0,00%										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	0,00%										0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%					
8.11.5	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%	0,00%					
9.1	0,00%																						0,02%	0,11%	0,11%	0,13%	0,13%	0,02%
9.2	0,00%																						0,08%	0,41%	0,41%	0,49%	0,49%	0,08%
9.3	0,00%																						0,10%	0,51%	0,51%	0,61%	0,61%	0,10%
10.1	0,00%																			0,13%	0,13%	0,15%	0,15%	0,13%	0,13%	0,15%	0,11%	
10.2	0,00%																					0,16%	0,27%	0,23%	0,23%	0,27%	0,27%	
10.3	0,00%																					0,07%	0,13%	0,11%	0,11%	0,13%	0,13%	
10.4	0,00%																					0,09%	0,15%	0,12%	0,12%	0,15%	0,15%	
10.5	0,00%																					0,01%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	
10.6	0,00%																					0,17%	0,29%	0,25%	0,25%	0,29%	0,29%	
10.7	0,00%																					0,17%	0,30%	0,25%	0,25%	0,08%		
10.8	0,00%																									0,21%		
11.1.1	0,00%																	0,17%	0,15%	0,17%	0,14%	0,17%	0,15%	0,14%	0,14%	0,17%		
11.1.2	0,00%																	0,32%	0,29%	0,32%	0,26%	0,32%	0,29%	0,26%	0,26%	0,32%		
11.1.3	0,00%																	0,08%	0,07%	0,08%	0,07%	0,08%	0,07%	0,07%	0,07%	0,08%		
11.1.4	0,00%																	0,08%	0,08%	0,08%	0,07%	0,08%	0,08%	0,07%	0,07%	0,08%		
11.1.5	0,00%																	0,09%	0,08%	0,09%	0,07%	0,09%	0,08%	0,07%	0,07%	0,09%		
11.1.6	0,00%																	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%	0,02%	0,02%	0,03%		
11.1.7	0,00%																	0,10%	0,09%	0,10%	0,09%	0,10%	0,09%	0,09%	0,09%	0,10%		
11.1.8	0,00%																	0,09%	0,09%	0,09%	0,08%	0,09%	0,09%	0,08%	0,08%	0,09%		
11.1.9	0,00%																	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%	0,03%	0,03%	0,04%		
11.1.10	0,00%																	0,03%	0,03%	0,03%	0,02%	0,03%	0,03%	0,02%	0,02%	0,03%		
11.1.11	0,00%																	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%		
11.1.12	0,00%																	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%	0,06%	0,06%	0,07%		
11.1.13	0,00%																	0,18%	0,16%	0,18%	0,15%	0,18%	0,16%	0,15%	0,15%	0,18%		
11.1.14	0,00%																	0,10%	0,09%	0,10%	0,08%	0,10%	0,09%	0,08%	0,08%	0,10%		
11.1.15	0,00%																	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%	0,03%	0,03%	0,04%		
11.1.16	0,00%																											
11.1.17	0,00%																	0,02%	0,02%	0,02%	0,01%	0,02%	0,02%	0,01%	0,01%	0,02%		
11.1.18	0,00%																	0,02%	0,01%	0,02%	0,01%	0,02%	0,01%	0,01%	0,01%	0,02%		
11.2.1	0,00%																									0,27%	0,39%	0,16%
11.2.2	0,00%																									0,14%	0,19%	0,08%
11.3.1	0,00%																									0,06%		
12.1	0,00%																									0,22%	0,22%	
12.2	0,00%																									0,12%	0,12%	
12.3	0,00%																										0,04%	0,02%
12.4	0,00%																											0,24%
13,1	0,00%																											
13,2	0,00%																											
14.1	0,00%																											0,26%
14.2	0,00%																											0,30%
14,3	0,00%																											
SUBTOTAL COSTO DIRECTO	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%
A. ADMINISTRACIÓN	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%
U. UTILIDAD	$ 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
SUMA COSTO DIRECTO + AIU	$ 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	$ 1.072,64	$ 1.166,93	$ 1.249,90	$ 1.358,15	$ 1.451,19	$ 1.525,09	$ 1.581,31	$ 1.664,04	$ 1.749,29	$ 1.830,16	$ 1.912,52	$ 2.021,46	$ 2.093,27	$ 2.121,94

FONDO DE DESARROLLO SOCIAL DE SAN CRISTÓBAL

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

FORMATO INFORME SEMANAL AVANCE DE ACTIVIDADES

Contrato ___X___ Convenio _____	INFORME EJECUTIVO SEMANA No	20	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:	22/06/24	HASTA:	28/06/24	FECHA INFORME:	28/06/24

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	V. UNITARIO	REVISADA	VALOR	%	SEMANAS	JUNIO					JULIO					AGOSTO					SEPTIEMBRE					OCTUBRE					NOVIEMBRE				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																												
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%																													
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, antepizo 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 boladero certificado.	M2	$ 50.012	182,50	$ 9.127.190	0,57%	172,84																												
1.3					$ 12.772.585	0,80%																													
2.0	MOVIMIENTO DE TIERRAS PARA CIMENTACIONES																																			
2.1	Excavación manual en material comun	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 cotos	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																												
3.2	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi, para zapatas, (No incluye refuerzo)	M3	$ 711.829	35,88	$ 25.540.429	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	$ 727.460	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 loria superior e= 10 cm, cuantia concreto = 0.19 m3/m2 -segun diseño) (no incluye acero de refuerzo) .Incluye formaleta completa de entrepiso, parales, caseton 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 gradería, (no incluye acero de refuerzo), acabado liso con llana metálica, 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	562,17	3.385,36		336,01																								
4.8	Suministro, transporte e instalacion de refuerzo en malla electrosoldada	KG	$ 5.367	4372,60	$ 37.840.344	1,23%																													
					$ 213.033.045	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 porcelanico. Caliza rectificado marfil claras diferenciadasde primera calidad o similar. Dimensiones 40 x 80 cm	M2	$ 145.339	399,18	$ 58.016.422	3,61%																													
5.4	Suministro, transporte e instalación de guardaescobas porcelanico caliza rectificado marfil claras 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 tablotsas 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 bocaquerte en granito pulido, ancho 10 cm, Incluya 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 cerisma 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																															
6.1	Mamposteria en bloque n° 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	$ 66.389	87,57	$ 5.726.115	0,36%																													
6.3	Bordillo de remate para placas de cubierta en mampostería 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 melamina e= 15 mm, acabado mate con apariencia a madera natural, provisto 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 poyata y en general todo lo requerido para su correcta instalación.	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%																													

FONDO DE DESARROLLO SOCIAL DE SAN CRISTÓBAL

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

FORMATO INFORME SEMANAL AVANCE DE ACTIVIDADES

Contrato ___X___ Convenio _____	INFORME EJECUTIVO SEMANA No	20	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:	22/06/24	HASTA:	28/06/24	FECHA INFORME:	28/06/24

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	V. UNITARIO	REVISADA	VALOR	%	SEMANAS / EJECUCION SEMANAL CANTIDADES
							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
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 TUBERIA 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	TUBERIA EMT Ø3/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	ML	$ 21.233	47,37	$ 1.005.807	0,06%	
7.2.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA 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	TUBERIA 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	TUBERIA 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 5.1.55	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 AL SAG DE 3X2 + 1 B	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.10T 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%	
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 CATEGORIA 6, TIPO INSTITUCIONAL, EN CANALETA METALICA TROQUELADA 80X4 CM CON DIVISIÓN. INCLUYE APARATO, TAPA DE CANALETA METÁLICA TROQUELADA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. NO INCLUYE CABLEADO. LISTADO SECRETARIA 5.1.68	UN	$ 104.864	3,00	$ 314.592	0,02%	
7.4.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CAT 6A F/UTP/LH 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 30/BREPONER 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 avalado 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 pared de pisa)**				$ -	0,00%	
8.1.1	Suministro, transporte e instalación de punto hidraulico pvc-p/pared 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	$ 12.268	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-p/pared 4"	UN	$ 153.883	5,00	$ 769.415	0,05%	
8.3.2	Suministro, transporte e instalación de salida sanitaria pvc-p/pared 2"	UN	$ 141.690	7,00	$ 991.830	0,06%	
8.3.3	Suministro, transporte e instalación de salida sanitaria pvc-p/piso 2"	UN	$ 126.916	7,00	$ 902.412	0,06%	
8.3.4	Suministro, transporte e instalación de salida codo aguas fluvias 4"	UN	$ 99.440	13,00	$ 1.292.720	0,08%	
8.3.5	Suministro, transporte e instalación de salida codo aguas fluvias 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-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	$ 50.374	12,00	$ 604.488	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-s 3"	ML	$ 83.653	36,00	$ 3.011.508	0,19%	
8.4.7	Suministro, transporte e instalación de trageritas 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%	

FONDO DE DESARROLLO SOCIAL DE SAN CRISTÓBAL

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

FORMATO INFORME SEMANAL AVANCE DE ACTIVIDADES

Contrato ___X___ Convenio _____	INFORME EJECUTIVO SEMANA No	20	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:	22/06/24
HASTA:	28/06/24	FECHA INFORME:	28/06/24	

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	V. UNITARIO	REVISADA	VALOR	%	SEMANAS	JUNIO				JULIO				AGOSTO				SEPTIEMBRE				OCTUBRE				NOVIEMBRE				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																												
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: válvulas de compuertas y chequeo.	UD	$ 12.351.376	1,00	$ 12.351.376	0,77%																											
8.7	**MOVIMIENTO DE TIERRAS**				$																												
8.7.1	Excavación manual en material conoja 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	$ 59.792	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 pasitas 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 pasitas 1620	ML	$ 13.287	4,00	$ 53.148	0,00%																											
8.9.2	Suministro, transporte e instalación de red pasitas 1216	ML	$ 11.572	4,00	$ 46.288	0,00%																											
8.10	**CENTRO DE VALVULAS**				$																												
8.10.1	Suministro, transporte e instalación de valvula pasitas 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 AC. 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 AC. 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"x2½"x2½", incluye chequa 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 oarsela, Manguera fibra poliester y caucho 1½"x100', 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%																											
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	$ 26.343	669,41	$ 17.587.195	1,09%																											
10.2	Pañete impermeabilizado muros 1:4 e=1.5 cm (Incluye filos y dilataciones) (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	$ 29.057	796,27	$ 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 acrílica 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 cera 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%																											
					$ 110.905.518	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. VD1- VD5	M2	$ 573.523	39,05	$ 22.396.073	1,39%																											

FONDO DE DESARROLLO SOCIAL DE SAN CRISTÓBAL

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

FORMATO INFORME SEMANAL AVANCE DE ACTIVIDADES

Contrato ___X___ Convenio _____	INFORME EJECUTIVO SEMANA No	20	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:	22/06/24	HASTA: 28/06/24	FECHA INFORME:	28/06/24

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	V. UNITARIO	REVISADA	VALOR	%	SEMANAS / EJECUCION SEMANAL CANTIDADES
							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
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	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 alfaja. 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 ELECTROESTATICA 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 ELECTROESTATICA 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 ELECTROESTATICA 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 alfaja . 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 alfaja.V02- V05	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 alfaja. 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 alfaja. V06	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 riel 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 ELECTROESTATICA 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	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 ELECTROESTATICA 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%	
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 ELECTROESTATICA 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 cotorolled lisa calibre 18, con bisagras y pasador, terminada con anticorrosivo, y esmalte sintetico. medidas(2.20 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 cilíndrica de manija júpiter a50ws 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 tubería de 1/2" calibre 18. incluye herrajes 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, Tubería de 2", incluye herrajes 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 soporte. 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 Batica entrada posterior. (Incluye Taza Batica Plus Entrada Posterior de Ref. 113121001. Sistema Instalación Entrada Posterior de Ref. 01530001. Válvula Antivandálica de Ref. 75125001. 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.71803001. (No incluye grifería).	UND	$ 790.606	5,00	$ 3.953.030	0,25%	
12.3	Suministro, transporte e instalación de grifería lavamanos Monocontrol Dalar 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 706590001, 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 NTCS926-1. 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 NTCS926-1, Equipo fabricado bajo norma NTCS926-1. 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%	

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

Contrato ___X____ Convenio ______	INFORME EJECUTIVO SEMANA No	20	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:	22/06/24	HASTA:	28/06/24	FECHA INFORME:	28/06/24

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	V. UNITARIO	REVISADA	VALOR	%
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 terra 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%
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 -SEGÚN 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%
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%
NP-06	CONCRETO CICLOPEO (60%-40%) (CONCRETO PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	$ 416.064	5,00	$ 2.080.320	0,13%
					350.121.165,62	21,79%
	SUBTOTAL COSTO DIRECTO				$ 1.606.558.935	100%

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
14.2																												
14,3																												
SUMA																												
NP-01																												
NP-02																												
NP-03																												
NP-04																												
NP-06		2,07																										
	16,85%	0,21%	1,13%	0,00%	0,11%	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	16,85%	17,07%	18,20%	18,20%	18,31%	18,31%	18,31%	18,31%	18,31%	18,31%	18,31%	18,31%	18,31%	18,31%	18,31%	18,31%	18,31%	18,31%	18,31%	18,31%	18,31%	18,31%	18,31%	18,31%	18,31%	18,31%	18,31%	18,31%

Observaciones y recomendaciones ténicas

Componente solcial

Se brinda atención en los puntos Crea de Alpes y Brisas no se reciben PQRS

Se realiza recorrido de verificación de los PSI y se reemplazan las piezas comunicativas que presentan desgaste

Se realiza seguimiento del acta de compromiso establecida con el señor Jorge Alvarez renovando la contratación del predio vecino mes a mes

Se realiza reunion con los representantes de la JAC Alpes,

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	20		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:	22/06/24	HASTA:	28/06/24	FECHA INFORME:	28/06/24

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%	2,87%	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%
	ACUMULADO	7,58%	9,45%	10,63%	12,62%	15,49%	15,49%	15,49%	15,49%	15,49%	15,49%	15,49%	15,49%	15,49%	15,49%	15,49%	15,49%	15,49%	15,49%	15,49%	15,49%	15,49%	15,49%	15,49%	15,49%	15,49%	15,49%	15,49%	15,49%
ADELANTO/ATRASO		0,00%	-7,32%	-6,58%	-5,05%	-3,08%																									

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	16,86%	0,21%	1,13%	0,00%	0,11%	0,00%	0,00%	0,11%	0,11%	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	16,86%	17,08%	18,21%	18,21%	18,32%	18,32%	18,32%	18,43%	18,55%	18,55%	18,55%	18,55%	18,55%	18,55%	18,55%	18,55%	18,55%	18,55%	18,55%	18,55%	18,55%	18,55%	18,55%	18,55%	18,55%	18,55%	18,55%	18,55%
ADELANTO/ATRASO		0,00%	0,16%	1,01%	0,47%	0,07%																									

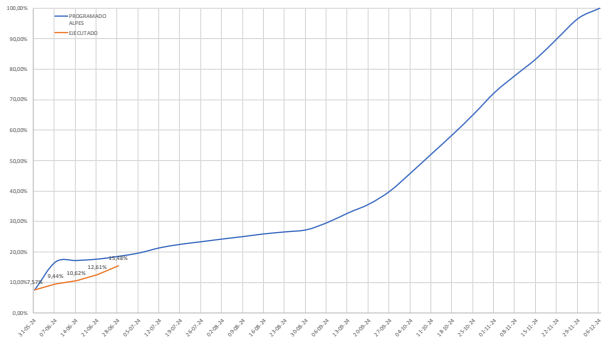
PROGRAMADO VS EJECUTADO OBRA SALONES

		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	13,52%	0,81%	1,15%	0,72%	1,11%	0,00%	0,00%	0,07%	0,07%	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%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	ACUMULADO	13,52%	14,33%	15,48%	16,20%	17,30%	17,30%	17,30%	17,37%	17,45%	17,45%	17,45%	17,45%	17,45%	17,45%	17,45%	17,45%	17,45%	17,45%	17,45%	17,45%	17,45%	17,45%	17,45%	17,45%	17,45%	17,45%	17,45%	17,45%
ADELANTO/ATRASO		0,00%	-2,54%	-1,72%	-1,52%	-1,07%																									

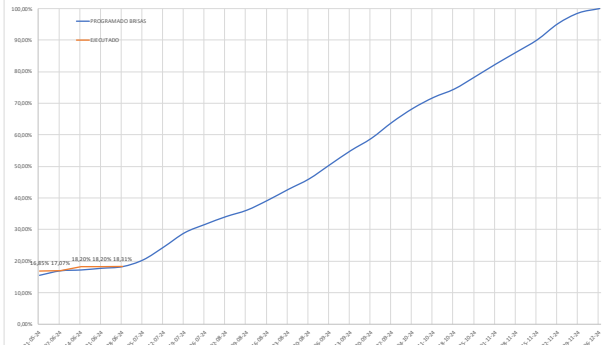
hapil Ingeniería	FONDO DE DESARROLLO SOCIAL DE SAN CRISTOBAL DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FORMATO INFORME SEMANAL AVANCE DE ACTIVIDADES	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ Gestión Pública Distrital

Contrato ___X___ Convenio _____			INFORME EJECUTIVO SEMANA No		29		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:	22/06/24	HASTA:	28/06/24	FECHA INFORME:	28/06/24

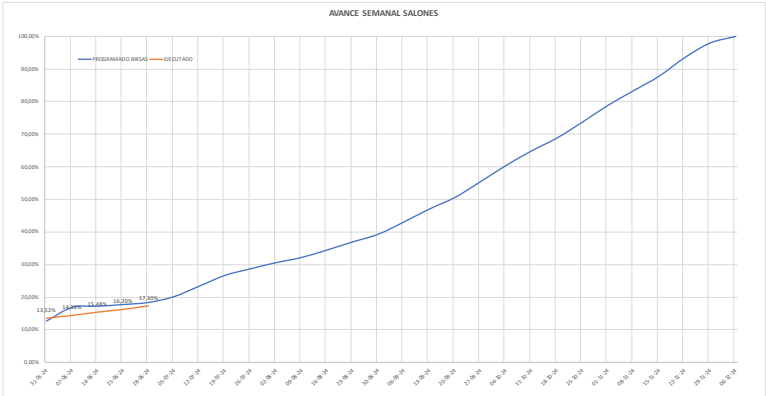
REPROGRAMACIÓN SALON ALPES



REPROGRAMACIÓN SALON BRISAS



AVANCE SEMANAL SALONES



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

Periodo Fechas	22/6/2024	AL	28/06/24

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: ÍTEM 4.2.1 Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 PSI. (Columna 3A)

DURANTE



Fotografía No.2: ÍTEM 4.2.1 Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 PSI. (Columna 3A)

DURANTE



Fotografía No.3: ÍTEM 4.2.1 Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 PSI. (Columna 3A)

ANTES



Fotografía No.4: ÍTEM 4.2.1 Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 PSI. (Columna 3E)

DURANTE



Fotografía No.5: ÍTEM 4.2.1 Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 PSI. (Columna 3E)

DESPUES



Fotografía No.6: ÍTEM 4.2.1 Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 PSI. (Columna 3E)

DURANTE



Fotografía No.7: ÍTEM 4.2.1 Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 PSI. (Columna 1E)

DESPUES



Fotografía No.8: ÍTEM 4.2.1 Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 PSI. (Columna 1E)

DESPUES



Fotografía No.9: ÍTEM 4.2.1 Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 PSI. (Columna 1E)

Observaciones

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

Periodo Fechas	22/6/2024	AL	28/06/24

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.

DURANTE



Fotografía No.10: ÍTEM 4.2.1 Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 PSI. (Columna 2D)

DURANTE



Fotografía No.11: ÍTEM 4.2.1 Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 PSI. (Columna 2D)

DESPUES



Fotografía No.12: ÍTEM 4.2.1 Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 PSI. (Columna 2D)

DURANTE



Fotografía No.13: ÍTEM 4.2.1 Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 PSI. (Muro de contención Eje A de 2 a 3)

DURANTE



Fotografía No.14: ÍTEM 4.2.1 Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 PSI. (Muro de contención Eje A de 2 a 3)

DESPUES



Fotografía No.15: ÍTEM 4.2.1 Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 PSI. (Muro de contención Eje A de 2 a 3)

DURANTE



Fotografía No.16: ÍTEM 4.2.1 Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 PSI. (Columna 4B)

DURANTE



Fotografía No.17: ÍTEM 4.2.1 Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 PSI. (Columna 4C)

DURANTE



Fotografía No.18: ÍTEM 4.2.1 Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 PSI. (Columna 4C)

Observaciones

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

Periodo Fechas	22/6/2024	AL	28/06/24
CAPÍTULO			
ITEMS		INSTALACIÓN DE FORMALETAS DE COLUMNAS	

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: Instalación de formaleta metálica para columnas

ANTES



Fotografía No.2: Instalación de formaleta metálica para columnas

ANTES



Fotografía No.3: Instalación de formaleta metálica para columnas

DURANTE



Fotografía No.4: Instalación de formaleta metálica para columnas

DURANTE



Fotografía No.5: Instalación de formaleta metálica para columnas

DURANTE



Fotografía No.6: Instalación de formaleta metálica para columnas

DESPUÉS



Fotografía No.7: Instalación de formaleta metálica para columnas

DESPUÉS



Fotografía No.8: Instalación de formaleta metálica para columnas

DESPUÉS



Fotografía No.9: Instalación de formaleta metálica para columnas

Observaciones

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

Periodo Fechas	22/6/2024	AL	28/06/24

CAPÍTULO	**3**	**CIMENTACIÓN**
ITEMS	**3,4**	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE CONCRETO DE RESISTENCIA 3000 PSI PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN

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 3.4 Suministro, transporte e instalación de concreto de resistencia 3000 psi, para muros de contención. (No incluye refuerzo). Muro costado occidental, eje 1	**Fotografía No.2:** ÍTEM 3.4 Suministro, transporte e instalación de concreto de resistencia 3000 psi, para muros de contención. (No incluye refuerzo). Muro costado occidental, eje 1	**Fotografía No.3:** ÍTEM 3.4 Suministro, transporte e instalación de concreto de resistencia 3000 psi, para muros de contención. (No incluye refuerzo). Muro costado occidental, eje 1

Observaciones:

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

Periodo Fechas	22/6/2024	AL	28/06/24

CAPÍTULO	**NP**	**NO PREVISTOS**
ITEMS	**NP-06**	SUMINSTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONCRETO CICLÓPEO (40% DE CONCRETO F'C=3000 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: ÍTEM NP-06 Suminstro, transporte e instalación de concreto ciclópeo (40% de concreto f'c =3000 PSI). Eje 2 entre A y B

DURANTE



Fotografía No.2: ÍTEM NP-06 Suminstro, transporte e instalación de concreto ciclópeo (40% de concreto f'c =3000 PSI). Eje 2 entre A y B

DESPUÉS



Fotografía No.3: ÍTEM NP-06 Suminstro, transporte e instalación de concreto ciclópeo (40% de concreto f'c =3000 PSI). Eje 2 entre A y B

ANTES



Fotografía No.4: ÍTEM NP-06 Suminstro, transporte e instalación de concreto ciclópeo (40% de concreto f'c =3000 PSI). Eje 2 entre A y B

DURANTE



Fotografía No.5: ÍTEM NP-06 Suminstro, transporte e instalación de concreto ciclópeo (40% de concreto f'c =3000 PSI). Eje 2 en tre A y B

DESPUÉS



Fotografía No.6: ÍTEM NP-06 Suminstro, transporte e instalación de concreto ciclópeo (40% de concreto f'c =3000 PSI). Eje 2 entre A y B

Observaciones

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

Periodo Fechas	22/6/2024	AL	28/06/24

CAPÍTULO	2	**MOVIMIENTO DE TIERRAS PARA CIMENTACIONES**
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.

DURANTE



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

DESPUÉS



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

DESPUÉS



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

DESPUÉS



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	22/6/2024	AL	28/06/24

CAPÍTULO	4	ESTRUCTURAS DE CONCRETO Y METALICAS
ITEMS	4,2,1	SUMINISTRO, TRANSPORTE 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: ÍTEM 4,2,1 Suministro, transporte e instalación de acero de refuerzo de 60000 PSI. Viga 006

ANTES



Fotografía No.2: ÍTEM 4,2,1 Suministro, transporte e instalación de acero de refuerzo de 60000 PSI. Viga 006

DURANTE



Fotografía No.3: ÍTEM 4,2,1 Suministro, transporte e instalación de acero de refuerzo de 60000 PSI. Viga 006

DURANTE



Fotografía No.3: ÍTEM 4,2,1 Suministro, transporte e instalación de acero de refuerzo de 60000 PSI. Viga 006

DURANTE



Fotografía No.3: ÍTEM 4,2,1 Suministro, transporte e instalación de acero de refuerzo de 60000 PSI. Viga 006

DURANTE



Fotografía No.3: ÍTEM 4,2,1 Suministro, transporte e instalación de acero de refuerzo de 60000 PSI. Viga 006

Observaciones