

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

Contrato __X__ Convenio _____				INFORME EJECUTIVO SEMANA No.	13	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:	4/5/2024	HASTA:	10/5/2024	FECHA INFORME:	10/5/2024

INFORMACIÓN GENERAL										
CONTRATO DE OBRA						CONTRATO DE INTERVENTORÍA				
CONTRATO No.:		FDLSC-COP-928-2023				CONTRATO No.:		FDLSC-INTV-919-2023		
CONTRATISTA:		HAPIL INGENIERIA S.A.S				CONTRATISTA:		CONSULTORES DESRROLLO Y AMBIENTES S.A.S BIC		
FECHA DE INICIACIÓN:		07 DE FEBRERO DE 2024				FECHA DE INICIACIÓN:		07 DE FEBRERO DE 2024		
PLAZO INICIAL (MESES)		10 MESES				PLAZO INICIAL (MESES)		DIEZ MESES		
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL		07 DE DICIEMBRE DE 2024				FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL		07 DE DICIEMBRE DE 2024		
ESTADO DEL CONTRATO						ESTADO DEL CONTRATO				
EN EJECUCION						EN EJECUCION				

DURACIÓN										
DESCRIPCIÓN	F. INICIO	F. FINALIZACIÓN	DÍAS	MESES	NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN	F. INICIO	F. FINALIZACIÓN	DÍAS	MESES	NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN
Suspensión 1	-	-	-	-	-	Suspensión 1	-	-	-	-
Reinicio 1	-	-	-	-	-	Reinicio 1	-	-	-	-
Suspensión 2	-	-	-	-	-	Suspensión 2	-	-	-	-
Reinicio 2	-	-	-	-	-	Reinicio 2	-	-	-	-

FECHA DE TERMINACIÓN FINAL	07 DE DICIEMBRE DE 2024	FECHA DE TERMINACIÓN FINAL	07 DE DICIEMBRE DE 2024
PLAZO EJECUTADO %	30,69%	PLAZO EJECUTADO %	30,69%
VALOR INICIAL :	\$ 3.501.830.620,00	VALOR INICIAL :	\$ 323.199.098,00
VALOR ADICIÓN(ES):	\$ -	VALOR ADICIÓN(ES):	\$ -
VALOR ACTUALIZADO:	\$ 3.501.830.620,00	VALOR ACTUALIZADO:	\$ 323.199.098,00

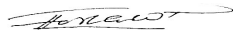
INFORMACIÓN DE ACTIVIDADES							
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO				OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES TÉCNICAS			
ACTIVIDAD EN OBRA FÍSICA EJECUTADA	% DE LA ACTIVIDAD EN EL PROYECTO	% ACUMULADO	% AVANCE SEMANAL				
SALÓN COMUNAL LOS ALPES	40,81%	2,34%	0,10%	CPC ALPES			
ÍTEM 1.1 CERRAMIENTO 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)	0,61%	0,20%	0,00%	1. ÍTEM 2.1 EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN. EXCAVACION DE CICLOPEOS 1C			
ÍTEM 1.2 LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	0,08%	0,08%	0,00%	2. ÍTEM 3.1 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE CONCRETO DE CICLOPEO (40 % DE CONCRETO F°C = 3000 PSI). CICLOPEOS 1C			
ÍTEM 2.1 EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	0,43%	0,22%	0,02%				
ÍTEM 2.3 CARGUE, TRANSPORTE RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL MATERIAL PRODUCTO E EXCAVACIÓN Y OTROS	0,76%	1,18%	0,00%	CPC BRISAS			
ÍTEM 3.1 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE CONCRETO DE CICLOPEO (40 % DE CONCRETO F°C = 3000 PSI)	0,66%	0,66%	0,08%	1. ÍTEM 4.7 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI. ZAPATAS (1E, 1D, 2B, 2C, 2D, 2E, 3B, 3C, 3D, 3E, VIGA 001 ENTRE B Y E, VIGA 006 ENTRE 1 Y 3, VIGA 007 ENTRE 2 Y 3, VIGA 008 EBTRE 2 Y 3, VIGA 009 ENTRE 1 Y 3, VIGA 010 ENTRE 1 Y 3			
SALÓN COMUNAL LAS BRISAS	59,19%	8,61%	0,35%	VARIO S			
ÍTEM 2.1 EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	0,61%	0,96%	0,00%	PARA EL CORTE DEL PRESENTE INFORME SE REALIZÓ COMITÉ DE SEGUIMIENTO JUNTO CON LA INTERVENTORÍA BIDECCO S.A.S, EL CONTRATISTA DE OBRA HAPIL INGENIERÍA S.A.S Y LA SUPERVISIÓN DEL CONTRATO, CON EL FIN DE REALIZAR EL DEBIDIO SEGUIMIENTO AL CONTRATO.			
ÍTEM 2.3 CARGUE, TRANSPORTEM RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL MATERIAL PRODUCTO E EXCAVACIÓN Y OTROS	1,07%	1,78%	0,00%	TODA VEZ REALIZADO EL COMITÉ DE SEGUIMIENTO SE DA LA ESPERA AL RECIBIMIETO DEL ACTA EMITIDA POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA BIDECCO S.A.S			
ÍTEM 3.1 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE CONCRETO DE CICLOPEO (40 % DE CONCRETO F°C = 3000 PSI)	1,03%	1,57%	0,00%	DURANTE LA EJECUCIÓN DE LAS ACTICVIDADES SE HAN PRESENTADO PRECIPITACIONES LO QUE HA LLEVADO A MINIMIZAR O PARAR LAS ACTIVIDADES CON EL FIN DE MINIMIZAR Y EVITAR CUALQUIER REISGO PRESENTE.			
ÍTEM 4.7 SUMINISTRO, TRASNPORTE E INSTALACIÓN DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	12,62%	4,29%	0,35%				

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

Contrato __X__ Convenio _____				INFORME EJECUTIVO SEMANA No.		13		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:		4/5/2024		HASTA:		10/5/2024		FECHA INFORME:		10/5/2024	
OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES																			
ACCIDENTES DE TRABAJO		NO: 0		SI: (DESCRIBA) NO APLICA				CAPACITACIONES		TEMA		FECHA		NÚMERO DE ASISTENTES					
CASI ACCIDENTES POR REPORTAR		0				HORAS HOMBRE LABORADAS				NÚMERO DE TRABAJADORES EN LA SEMANA									
ACTIVIDADES GESTIÓN HSEQ DURANTE LA SEMANA:		N/A																	

INTERVENCIÓN																	
Observación / Registro:		NO						Topografía:		NO APLICA							
Toma de Muestras:								Medición de cantidades:		NO APLICA							
Dedicación Profesionales:		DIRECTOR DE INTERVENTORIA		SI	X	NO	-	%	50	PROFESIONAL SOCIAL		SI	X	NO	-	%	50%
		RESIDENTE DE INTERVENTORIA		SI	X	NO	-	%	100			SI	-	NO	-	%	
		ESPECIALISTA ESTRUCTURAL		SI	X	NO	-	%	20			SI	-	NO	-	%	
		PROFESIONAL SST - IA		SI	X	NO	-	%	50			SI	-	NO	-	%	

CONTROL A LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO											
EVALUACIÓN DE AVANCE PORCENTUAL DEL PROYECTO											
PORCENTAJE PROGRAMADO SEMANAL				3,83%		PORCENTAJE DE EJECUCIÓN SEMANAL				0,23%	
PORCENTAJE PROGRAMADO ACUMULADO				9,68%		PORCENTAJE DE EJECUCIÓN SEMANAL ACUMULADO				7,07%	
BALANCE FINANCIERO A LA FECHA						BALANCE ECONÓMICO DEL CONTRATO A LA FECHA					
		Programado		Ejecutado		Cumplimiento %		Valor total del contrato		\$ 3.501.830.620,00	
Acumulado anterior		\$ 282.828.728		\$ 239.520.907,94		84,69%		Valor total proyectado inicial		\$ 339.093.029,70	
Durante el periodo de reporte		\$ 56.264.301		\$ 7.951.510,83		14,13%		Valor total ejecutado inicial		\$ 247.472.418,78	
Acumulado actual		\$ 339.093.030		\$ 247.472.419		72,98%		% DE CUMPLIMIENTO A LA FECHA		7,07%	
PORCENTAJE TOTAL PROGRAMADO A LA FECHA				9,68%							
PORCENTAJE TOTAL EJECUTADO A LA FECHA				7,07%							

ELABORA		
NOMBRE	CARGO	FRIMA
ALBERTO FORERO	DIRECTOR DE OBRA CONTRATISTA	
APRUEBA		
NOMBRE	CARGO	FIRMA
ANA MIREYA ARAGÓN PINZÓN	RESIDENTE INTERVENTORIA ID 52.790.143	

<div><div>hapil</div><div>Ingeniería</div></div>	INFORME SEMANAL		PI - IN - F11	
	REGISTRO FOTOGRÁFICO		VERSIÓN 01	
				VIGENCIA: 30/09/09
Periodo Fechas	4/5/2024		AL	10/05/2024
CAPÍTULO				
ITEMS				
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD		Durante el periodo del presente informe se realizan actividades de la segunda etapa del proyecto, que, según los pliegos contractuales se denomina "ACTIVIDADES DE OBRA". Por ende el contratista de obra HAPIL INGENIERÍA S.A.S bajo la supervisión de la interventoría BIODECCO S.A.S realiza las siguientes actividades contractuales.		
DURANTE		DURANTE		DURANTE
				
Fotografía No.1: COMITÉ DE SEGUIMIENTO JUNTO CON EL CONTRATISTA DE OBRA HAPIL INGENIERÍA S.A.S, INTERVENTORÍA BIODECCO S.A.S Y LA SUPERVISIÓN DEL CONTRATO ASUNTO: COMITÉ DE SEGUIMIENTO FECHA: 10/05/2024 LUGAR: ALCALDÍA LOCAL DE SAN CRISTÓBAL		Fotografía No.2: COMITÉ DE SEGUIMIENTO JUNTO CON EL CONTRATISTA DE OBRA HAPIL INGENIERÍA S.A.S, INTERVENTORÍA BIODECCO S.A.S Y LA SUPERVISIÓN DEL CONTRATO ASUNTO: COMITÉ DE SEGUIMIENTO FECHA: 10/05/2024 LUGAR: ALCALDÍA LOCAL DE SAN CRISTÓBAL		Fotografía No.3: COMITÉ DE SEGUIMIENTO JUNTO CON EL CONTRATISTA DE OBRA HAPIL INGENIERÍA S.A.S, INTERVENTORÍA BIODECCO S.A.S Y LA SUPERVISIÓN DEL CONTRATO ASUNTO: COMITÉ DE SEGUIMIENTO FECHA: 10/05/2024 LUGAR: ALCALDÍA LOCAL DE SAN CRISTÓBAL
ANTES		ANTES		ANTES
				
Fotografía No.4: ÍTEM 4.7 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI LUGAR: CPC BRISAS		Fotografía No.5: ÍTEM 4.7 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI LUGAR: CPC BRISAS		Fotografía No.6: ÍTEM 4.7 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI LUGAR: CPC BRISAS

	INFORME SEMANAL		PI - IN - F11	
	REGISTRO FOTOGRÁFICO		VERSIÓN 01	
				VIGENCIA: 30/09/09
Periodo Fechas	4/5/2024		AL	10/05/2024
CAPÍTULO				
ITEMS				
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD		Durante el periodo del presente informe se realizan actividades de la segunda etapa del proyecto, que, según los pliegos contractuales se denomina "ACTIVIDADES DE OBRA". Por ende el contratista de obra HAPIL INGENIERÍA S.A.S bajo la supervisión de la interventoría BIDECCO S.A.S realiza las siguientes actividades contractuales.		
DURANTE		DURANTE		DURANTE
				
Fotografía No.7: ÍTEM 4.7 SUMINISTRO, TRASNPORTE E INSTALACIÓN DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI LUGAR: CPC BRISAS		Fotografía No.8: ÍTEM 4.7 SUMINISTRO, TRASNPORTE E INSTALACIÓN DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI LUGAR: CPC BRISAS		Fotografía No.9: ÍTEM 4.7 SUMINISTRO, TRASNPORTE E INSTALACIÓN DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI LUGAR: CPC BRISAS
DURANTE		DURANTE		DURANTE
				
Fotografía No.10: ÍTEM 4.7 SUMINISTRO, TRASNPORTE E INSTALACIÓN DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI LUGAR: CPC BRISAS		Fotografía No.11: ÍTEM 4.7 SUMINISTRO, TRASNPORTE E INSTALACIÓN DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI LUGAR: CPC BRISAS		Fotografía No.12: ÍTEM 4.7 SUMINISTRO, TRASNPORTE E INSTALACIÓN DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI LUGAR: CPC BRISAS

<div>  </div>		<div>INFORME SEMANAL</div>		<div>PI - IN - F11</div>	
				<div>VERSIÓN 01</div>	
		<div>REGISTRO FOTOGRÁFICO</div>		<div>VIGENCIA: 30/09/09</div>	
<div>Periodo Fechas</div>		<div>4/5/2024</div>		<div>AL</div>	
<div>CAPÍTULO</div>					
<div>ITEMS</div>					
<div>DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD</div>		<div> <p>Durante el periodo del presente informe se realizan actividades de la segunda etapa del proyecto, que, según los pliegos contractuales se denominan "ACTIVIDADES DE OBRA".</p> <p>Por ende el contratista de obra HAPIL INGENIERÍA S.A.S bajo la supervisión de la interventoría BIODISCO S.A.S realiza las siguientes actividades contractuales.</p> </div>			
<div>DURANTE</div>		<div>DURANTE</div>		<div>DURANTE</div>	
					
<div> <p>Fotografía No.13: ÍTEM 4.7 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI</p> <p>LUGAR: CPC BRISAS</p> </div>		<div> <p>Fotografía No.13: ÍTEM 4.7 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI</p> <p>LUGAR: CPC BRISAS</p> </div>		<div> <p>Fotografía No.14: ÍTEM 4.7 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI</p> <p>LUGAR: CPC BRISAS</p> </div>	
<div>DURANTE</div>		<div>DURANTE</div>		<div>DESPUÉS</div>	
					
<div> <p>Fotografía No.15: ÍTEM 3.1 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE CONCRETO DE CICLOPEO (40 % DE CONCRETO F'C = 3000 PSI)</p> <p>LUGAR: CPC ALPES</p> </div>		<div> <p>Fotografía No.16 TEM 3.1 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE CONCRETO DE CICLOPEO (40 % DE CONCRETO F'C = 3000 PSI)</p> <p>LUGAR: CPC ALPES</p> </div>		<div> <p>Fotografía No.17 ÍTEM 3.1 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE CONCRETO DE CICLOPEO (40 % DE CONCRETO F'C = 3000 PSI)</p> <p>LUGAR: CPC ALPES</p> </div>	

ÍTEM	ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL	CANT TOTAL EJECUTADO A LA FECHA	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	VALOR PROGRAMADO A LA FECHA	% PROGRAMADO A LA FECHA	%PROG. Vs. EJECUT.	% EJECUTADO A LA FECHA	Semana 12			Semana 13		
												27 de abril de 2024			4 de mayo de 2024		
												Programado \$	Cant. Ejecutada	Valor. Ejecut.	Programado \$	Cant. Ejecutada	Valor. Ejecut.
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	75,00	\$ 101.808,00	\$ 7.635.600,00	15,00	\$ 1.527.120,00	\$ -	0,00%	0,00%	0,11%	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1.2	Localización y replanteo topográfico	M2	360,00	\$ 4.463,00	\$ 1.606.680,00	356,01	\$ 1.588.872,63	\$ 7.635.600,00	0,53%	20,81%	0,11%	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1.3	Demolición de zona general, incluye muros en mampostería, antepeño en concreto, vigas de cimentación, zapatas, columnas, vigas, viguetas, cubiertas y en general todo lo existente para poder dejar el terreno apto para la nueva edificación. Incluye demolición total mecánica y/o manual, carga mecánica sobre volqueta. El precio incluye :cargue mecánico, excavación mecánica, retro y disposición final a botadero certificado.	M2	0,00	\$ 50.012,00	\$ -	171,10	\$ 8.557.053,20	\$ 1.606.680,00	0,11%	532,59%	0,59%	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
					\$ 9.242.280									\$ -			\$ -
2.0	ESTRUCTURA																
2.1	Excavación manual en material común	M3	335,14	\$ 26.202,00	\$ 8.781.338,28	530,05	\$ 13.888.370,10	\$ 8.781.286,00	0,61%	158,16%	0,96%	\$ -	14,52	\$ 380.453,04	\$ -	\$ -	\$ -
2.2	Suministro,transporte e instalación de relleno en recebo tipo b400 o similar compactado al 95% P.M	M3	204,60	\$ 103.788,00	\$ 21.234.505,86	60,00	\$ 6.227.280,00	\$ 21.234.506,01	1,47%	29,33%	0,43%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
2.3	Cargue, transporte, retro y disposición final material producto de excavación y otros	M3	435,68	\$ 35.575,00	\$ 15.499.294,66	723,17	\$ 25.726.594,88	\$ 15.499.295,00	1,07%	165,99%	1,78%	\$ -	18,88	\$ 671.513,70	\$ -	\$ -	\$ -
					\$ 45.515.139									\$ 1.051.967			\$ -
3.0	CIMENTACIÓN																
3.1	Suministro, transporte e instalacion de concreto de ciclope (40 % DE CONCRETO F'c= 3000 Psi)	M3	43,82	\$ 339.097,00	\$ 14.859.230,54	67,00	\$ 22.719.499,00	\$ 14.859.231,01	1,03%	152,90%	1,57%	\$ -	14,52	\$ 4.923.688,44	\$ -	\$ -	\$ -
3.2	Suministro, transporte e instalación de concreto de resistencia 3000 psi, para zapatas, (No incluye refuerzo)	M3	35,88	\$ 711.829,00	\$ 25.540.424,52	-	\$ -	\$ 38.054.378,01	2,64%	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
3.3	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi, para muros de contención (No incluye refuerzo)	M3	42,14	\$ 922.564,00	\$ 38.879.845,29	-	\$ -	\$ 38.879.845,01	2,69%	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
3.4	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi, para vigas de cimentación (No incluye refuerzo)	M3	34,33	\$ 727.480,00	\$ 24.974.388,40	-	\$ -	\$ 24.974.388,01	1,73%	0,00%	0,00%	\$ 6.811.196,73	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
3.5	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi, para placa de contrapiso e=10 cm (Incluye corte y dilatación)	M2	348,65	\$ 80.546,00	\$ 28.082.362,90	-	\$ -	\$ 12.870.594,63	1,24%	0,00%	0,00%	\$ 5.105.884,18	\$ -	\$ 12.764.710,45	\$ -	\$ -	\$ -
					\$ 132.336.252									\$ 4.923.688			\$ -
4.0	ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y METALICAS																
	ESTRUCTURAS EN CONCRETO																
4.1	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi, para placa de entrepiso con vigas desdobladas, H total = 40 cm (Incluye torta superior e= 10 cm, cuanta concreto = 0.19 m3/m2 - según diseño) (no incluye acero de refuerzo). Incluye formaleta completa de entrepiso, paraleles, casetón recuperable, plástico para recubrimiento de casetón, agente curador y desencofrante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	786,75	\$ 256.269,00	\$ 201.619.635,75	-	\$ -	\$ -	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 metálica completa, andamios certificados, paraleles, agente curador y desencofrante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	27,53	\$ 942.783,00	\$ 25.954.815,99	-	\$ -	\$ -	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 metálica completa, andamios certificados, paraleles, agente curador y desencofrante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	7,49	\$ 1.254.287,00	\$ 9.398.121,63	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	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 metálica completa, andamios certificados, paraleles, agente curador y desencofrante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	9,21	\$ 1.023.677,00	\$ 9.429.088,85	-	\$ -	\$ 4.400.241,54	0,30%	0,00%	0,00%	\$ 1.257.211,87	\$ -	\$ 3.143.029,67	\$ -	\$ -	\$ -
4.5	Bordillo de remate para placas de cubierta en mampostería bloque N.5 o similar	ML	11,60	\$ 96.307,00	\$ 1.117.161,20	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	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	2,35	\$ 975.432,00	\$ 2.290.314,34	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
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	0,00	\$ 94.698,00	\$ -	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	ACERO DE REFUEZO Y MALLA ELECTROSOLDADA																
4.7	Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 psi.	KG	33.943,23	\$ 5.367,00	\$ 182.173.327,18	11.547,65	\$ 61.976.237,55	\$ -	0,00%	0,00%	4,29%	\$ -	-	\$ -	\$ -	952,35	\$ 5.111.262,45
4.8	Suministro, transporte e instalacion de refuerzo en malla electrosoldada.	KG	6.906,76	\$ 6.367,00	\$ 43.975.324,62	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
					\$ 475.957.790									\$ -			\$ 5.111.262
5.0	PISOS BASES Y ACABADOS																
5.1	Suministro, transporte e instalación de mortero 1:3 para alizado de pisos, e=0,04 máx.	M2	320,06	\$ 36.096,00	\$ 11.552.885,76	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
5.2	Suministro, transporte e instalación de mortero 1:3 impermeabilizado para alizado de pisos, e = 0.04 máx.	M2	602,00	\$ 37.913,00	\$ 22.823.626,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
5.3	Suministro, transporte e instalación de piso porcelatanoso. Calza rectificado marfil caras diferenciadas primera calidad o similar. Dimensiones 40 x 48 cm	M2	325,98	\$ 145.339,00	\$ 47.377.607,22	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
5.4	Suministro, transporte e instalación de guardacobas porcelatanoso caliza rectificado marfil caras diferenciadas de primera calidad o similar. H= 8 cm	ML	64,10	\$ 25.899,00	\$ 1.660.125,90	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
5.6	Suministro, transporte e instalación de baldosa vibro prensada tipo Deck de Madera 15x60 o similar	M2	95,00	\$ 121.817,00	\$ 11.572.615,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
5.7	Suministro, transporte e instalación de guardacoba de vibro prensada tipo Deck de Madera H= 7 cm	ML	0,00	\$ 21.523,00	\$ -	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
5.8	Suministro, transporte e instalación de cinta antisidizante con Fotoluminiscente x 48mm	ML	82,80	\$ 13.156,00	\$ 1.089.316,80	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
5.9	Suministro, transporte e instalación de mediacalza en granito pulido prefabricado h =10cms	ML	100,30	\$ 45.730,00	\$ 4.586.719,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
5.10	Construcción de bocapuerta en granito pulido, ancho 10 cm, incluye dilatación en bronce por ambos costados	ML	7,40	\$ 80.474,00	\$ 595.507,60	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
5.11	Suministro, transporte e instalación de piso cerámico comercial calama multicolor caras diferenciadas 51 x 51	M2	57,00	\$ 79.878,00	\$ 4.553.046,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
					\$ 105.811.449									\$ -			\$ -
6.0	MAMPOSTERÍA Y ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES																
6.1	Mampostería en bloque nº 5 o similar	M2	742,51	\$ 52.063,00	\$ 38.657.298,13	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
6.2	Remates sobre muro en concreto de 2500 psi (12x20 cm) (Incluye acero de refuerzo)	ML	115,80	\$ 65.389,00	\$ 7.572.046,20	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
6.3	Bordillo de remate para placas de cubierta en mampostería bloque N.5 o similar	ML	0,00	\$ 28.142,00	\$ -	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	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	238,00	\$ 25.172,00	\$ 5.990.936,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
6.5	Columnetas en concreto de 2500 psi, 12 cm x 20 cm incluye acero de refuerzo	UND	297,00	\$ 61.533,00	\$ 18.275.547,13	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
6.6	Suministro, transporte e instalación 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, pinta en acero inoxidable y grifería, meson en granito negro san gabriel en 20 mm con salpicadero h= 10 cm, (Esfufa de empotrar en acero inoxidable de dos puntos de 34.1 x 42.5 cm a gas natural. Incluye perforaciones para estufa y pinta y en general todo lo requerido para su correcta instalación.	UND	2,00	\$ 2.980.340,00	\$ 5.960.680,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
6.7	Suministro, transporte e instalacion de esquineros sobre mampostería	ML	148,50	\$ 11.056,00	\$ 1.641.838,11	-	\$ -	\$ 13.843,80	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
					\$ 78.098.346									\$ -			\$ -
7.0	INSTALACIONES ELÉCTRICAS																
7.1	MARSHAS ELÉCTRICAS																

			CONTROL DE FLUJO DE INVERSION										CONTROL FLUJO DE CAJA BRISAS					
			FECHA DE INICIO		7 de febrero de 2024													
			CONTRATO DE OBRA		FDLSC-COP-928-2023													
			CONTRATO INTERVENTORIA		FDLSC-INTV-929-2023													
ÍTEM	ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL	CANT TOTAL EJECUTADO A LA FECHA	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	VALOR PROGRAMADO A LA FECHA	% PROGRAMADO A LA FECHA	%PROG. Vs. EJECUT.	% EJECUTADO A LA FECHA	Semana 12			Semana 13			
												27 de abril de 2024			4 de mayo de 2024			
												Programado \$	Cant. Ejecutada	Valor. Ejecut.	Programado \$	Cant. Ejecutada	Valor. Ejecut.	
7.1.01	SALIDA PARA ILUMINACIÓN MONOFÁSICA, 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	160,00	\$ 189.516,00	\$ 30.322.560,00	-	\$ -	\$ -	-	0,00%	0,00%	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	28,00	\$ 181.536,00	\$ 5.083.008,00	-	\$ -	\$ -	-	0,00%	0,00%	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	15,00	\$ 227.563,00	\$ 3.413.445,00	-	\$ -	\$ -	-	0,00%	0,00%	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	14,00	\$ 183.622,00	\$ 2.570.708,00	-	\$ -	\$ -	-	0,00%	0,00%	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	1,00	\$ 202.405,00	\$ 202.405,00	-	\$ -	\$ -	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
7.1.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TRIPLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	3,00	\$ 223.050,00	\$ 669.150,00	-	\$ -	\$ -	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
7.1.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO CONMUTABLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	6,00	\$ 219.967,00	\$ 1.319.802,00	-	\$ -	\$ -	-	0,00%	0,00%	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	10,00	\$ 446.577,00	\$ 4.465.770,00	-	\$ -	\$ -	-	0,00%	0,00%	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	2,00	\$ 204.374,00	\$ 408.748,00	-	\$ -	\$ -	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
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 SECRETARÍA 5.1.101	UN	2,00	\$ 755.210,00	\$ 1.510.420,00	-	\$ -	\$ -	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
7.2.01	CAJA DE INSPECCIÓN A.P. CS-275 CODENSA (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	0,00	\$ 1.883.329,00	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
7.2.02	TUBERÍA EMT Ø3/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	ML	47,37	\$ 21.233,00	\$ 1.005.807,21	-	\$ -	\$ -	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
7.2.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT 3" INCLUYE ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN. LISTADO SECRETARÍA 5.1.148	ML	19,85	\$ 171.477,00	\$ 3.403.818,45	-	\$ -	\$ -	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
7.2.04	TUBERÍA EMT Ø1-1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	ML	12,79	\$ 51.640,00	\$ 660.475,60	-	\$ -	\$ -	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
7.2.05	CANALETA METALICA 100X40, INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	ML	12,64	\$ 49.051,00	\$ 620.004,64	-	\$ -	\$ -	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
7.2.06	TUBERÍA EMT Ø2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	ML	3,90	\$ 72.899,00	\$ 284.282,70	-	\$ -	\$ -	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
7.2.07	CAJA DE PASO PLASTICA 20X20	UN	1,00	\$ 122.870,00	\$ 122.870,00	-	\$ -	\$ -	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
7.3	ACOMETIDAS, PARCIALES Y TABLEROS DE DISTRIBUCIÓN																	
7.3.01	CAJA PARA MEDIDOR TRIFASICO NORMA AE303, BREAKER CAJA MOLDEADA 3X80A	UN	1,00	\$ 1.559.641,00	\$ 1.559.641,00	-	\$ -	\$ -	-	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	0,00	\$ 2.326.362,00	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
7.3.02	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 SECRETARÍA 5.1.23	UN	1,00	\$ 847.348,00	\$ 847.348,00	-	\$ -	\$ -	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
7.3.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO ENCHUFABLE DE 1X20A 10 KA. LISTADO SECRETARÍA 5.1.33	UN	22,00	\$ 19.032,00	\$ 418.704,00	-	\$ -	\$ -	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
7.3.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO ENCHUFABLE DE 3X30A 10 KA. LISTADO SECRETARÍA 5.1.38	UN	2,00	\$ 125.868,00	\$ 251.736,00	-	\$ -	\$ -	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
7.3.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO ELECTRICO MONOFASICO DE 8 CIRCUITOS	UN	1,00	\$ 189.308,00	\$ 189.308,00	-	\$ -	\$ -	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
7.3.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA CAJA DE MEDIDA EN BAJA TENSION, INCLUYE VARILLA DE COBRE DE 5/8" X 2,4M, CONECTOR DE TORNILLO PARA VARILLA-CABLE, CAJA DE 30X30CM CON TAPA, TUBERÍA Y TERMINAL PVC CONDUIT DE 1/2" Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN. LISTADO SECRETARÍA 5.1.65	UN	1,00	\$ 419.679,00	\$ 419.679,00	-	\$ -	\$ -	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
7.3.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA CON TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X30A, 25KA	UN	2,00	\$ 319.852,00	\$ 639.704,00	-	\$ -	\$ -	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
7.3.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE 30X2-N-2N+N-2T SERIE 8000 AL	ML	31,71	\$ 119.682,00	\$ 3.795.116,22	-	\$ -	\$ -	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
7.3.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARCIAL EN CABLE 30X.10F+N-10N+N-10T EN COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS	ML	12,79	\$ 119.682,00	\$ 1.530.732,78	-	\$ -	\$ -	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
7.3.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS 2KVA, 120V, 5 MINUTOS	ML	0,00	\$ 26.719,00	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
7.3.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS 2KVA, 120V, 5 MINUTOS	UN	1,00	\$ 2.530.904,00	\$ 2.530.904,00	-	\$ -	\$ -	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
7.4	DATOS																	
7.4.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE RACK CON 18 UR INCLUYE ORGANIZADOR VERTICAL, KIT DE VENTILACIÓN FORZADA, KIT DE PUESTA A TIERRA. SE INCLUYE MATERIAL DE CONEXIONADO, ACCESORIOS DE FIJACIÓN, SOPORTE Y CONEXIÓN. MATERIALES CERTIFICADOS RETIE. LISTADO SECRETARÍA 5.1.121	UN	1,00	\$ 1.575.086,00	\$ 1.575.086,00	-	\$ -	\$ -	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
7.4.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMA DE VOZ Y DATOS R445 CATEGORÍA 5 TIPO INSTITUCIONAL, EN CANALETA METÁLICA TROQUELEADA 80X CM CON DIVISIÓN. INCLUYE APARATO, TAPA DE CANALETA METÁLICA TROQUELEADA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN. NO INCLUYE CABLEADO. LISTADO SECRETARÍA 55.1.68	UN	3,00	\$ 104.864,00	\$ 314.592,00	-	\$ -	\$ -	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
7.4.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CAT 6A 5/UTP L.H AMP. LISTADO SECRETARÍA 5.1.109	ML	15,72	\$ 5.459,00	\$ 85.815,48	-	\$ -	\$ -	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -

CONTROL DE FLUJO DE INVERSION

FECHA DE INICIO 7 de febrero de 2024
CONTRATO DE OBRA FDLSC-COP-928-2023
CONTRATO INTERVENTORIA FDLSC-INTV-929-2023

CONTROL FLUJO DE CAJA BRISAS

ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL	CANT TOTAL EJECUTADO A LA FECHA	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	VALOR PROGRAMADO A LA FECHA	% PROGRAMADO A LA FECHA	%PROG. Vs. EJECUT.	% EJECUTADO A LA FECHA	Semana 12			Semana 13			
												27 de abril de 2024			4 de mayo de 2024			
												Programado \$	Cant. Ejecutada	Valor. Ejecut.	Programado \$	Cant. Ejecutada	Valor. Ejecut.	
7.4.04	CERTIFICACION PUNTO DE DATOS	UN	3,00	\$ 7.691,00	\$ 23.073,00	-	\$ -	\$ 23.073,00	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
7.5	ILUMINACION																	
7.5.01	SUMINISTRO LAMPARA DE EMERGENCIA DOS LUMINARIAS DE 1.6 W TIPO LED. INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS. LISTADO SECRETARIA 5.1.85	UN	27,00	\$ 171.134,00	\$ 4.620.618,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	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	25,00	\$ 174.193,00	\$ 4.354.825,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
7.5.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LÁMPARA LED 60X60, INCLUYE DERIVACIÓN EN CABLE, ENCAUCHETADO 3X14 AWG, CLAVIJA Y MARCO EN ALUMINIO PARA INCRUSTAR. LISTADO SECRETARIA 5.1.174	UN	54,00	\$ 137.708,00	\$ 7.436.232,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
7.5.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO LED 24W. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN,	UN	42,00	\$ 119.682,00	\$ 5.026.644,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	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	12,00	\$ 79.079,00	\$ 948.948,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
7.5.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO LED HERMÉTICA DE SOBREPONER 2X25W. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN,	UN	0,00	\$ 295.227,00	\$ -	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
7.6	VARIOS SISTEMA ELÉCTRICO																	
7.6.01	Certificación RETIE de uso final bajo resolución de Agosto de 2013 por organismo de certificación avalada por la ONAC	UN	1,00	\$ 9.133.300,00	\$ 9.133.300,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.0	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS - RED CONTRA INCENDIOS				\$ 101.765.281									\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.1	PUNTOS HIDRAULICOS AGUA FRIA PVCY AGUA CALENTE (desde Cielo Raso h=2.3 m o paral de piso)													\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.1.1	Suministro, transporte e instalación de punto hidráulico pvc-s/paral 1/2"	UN	17,00	\$ 42.230,00	\$ 717.910,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.2	REDES DE AGUA FRIA PVC P													\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.2.1	Suministro, transporte e instalación de red pvc 1/2" RDE 9	ML	78,00	\$ 12.266,00	\$ 956.748,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.2.2	Suministro, transporte e instalación de red pvc 3/4" RDE 11	ML	3,00	\$ 13.378,00	\$ 40.134,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.2.3	Suministro, transporte e instalación de red pvc 1" RDE 13.5	ML	53,00	\$ 16.825,00	\$ 891.725,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.2.4	Suministro, transporte e instalación de red pvc 1 1/2" RDE 21	ML	0,00	\$ 28.199,00	\$ -	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.3	SALIDAS SANITARIAS (PVC)													\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.3.1	Suministro, transporte e instalación de salida sanitaria pvc-s/paral 4"	UN	5,00	\$ 153.883,00	\$ 769.415,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.3.2	Suministro, transporte e instalación de salida sanitaria pvc-s/paral 2"	UN	7,00	\$ 141.690,00	\$ 991.830,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.3.3	Suministro, transporte e instalación de salida sanitaria pvc-s/uflex 2"	UN	5,00	\$ 128.916,00	\$ 902.412,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.3.4	Suministro, transporte e instalación de salida codo aguas lluvias 4"	UN	13,00	\$ 99.440,00	\$ 1.292.720,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.3.5	Suministro, transporte e instalación de salida codo aguas lluvias 3"	UN	0,00	\$ 22.781,00	\$ -	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.4	REDES DE AGUAS RESIDUALES Y LUVIAS (PVC)													\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.4.1	Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc 1 1/2"	ML	19,00	\$ 24.531,00	\$ 466.089,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.4.3	Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-s 2"	ML	132,00	\$ 33.861,00	\$ 4.469.652,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.4.4	Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-s 3"	ML	12,00	\$ 55.374,00	\$ 664.488,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.4.5	Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-s 4"	ML	39,00	\$ 66.581,00	\$ 2.197.173,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.4.6	Suministro, transporte e instalación de red sanitaria pvc-p 3"	ML	9,00	\$ 83.653,00	\$ 752.877,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.4.7	Suministro, transporte e instalación de tragantes 4" - 6"	UN	4,00	\$ 69.195,00	\$ 276.780,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.4.8	Suministro, transporte e instalación de rejilla 4" - 6"	UN	0,00	\$ 56.980,00	\$ -	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.4.9	Suministro, transporte e instalación de rejilla 3" - 2"	UN	0,00	\$ 16.292,00	\$ -	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.5	VALVULAS Y CHECKS REDES DE DISTRIBUCION													\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.5.1	Suministro, transporte e instalación de válvula de ventilación 2"	UN	13,00	\$ 121.094,00	\$ 1.574.222,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.5.2	Suministro, transporte e instalación de válvula paso directo red white tipo pesado 1/2"	UN	2,00	\$ 93.787,00	\$ 187.574,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.5.3	Suministro, transporte e instalación de válvula paso directo red white tipo pesado 1"	UN	1,00	\$ 146.088,00	\$ 146.088,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.5.4	Suministro, transporte e instalación de válvula de retención red white tipo pesado 1"	UN	1,00	\$ 140.130,00	\$ 140.130,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.5.5	Suministro, transporte e instalación de Retardor mecánico 3/4"	UN	0,00	\$ 151.579,00	\$ -	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.6	CONSTRUCCIONES EN MAPOSTERIA, CONCRETO Y OTROS													\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.6.1	Cajas de inspección de 40 x 40 (medidas internas)	UD	1,00	\$ 446.232,00	\$ 446.232,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.6.2	Cajas de inspección de 60 x 60 (medidas internas)	UD	1,00	\$ 536.454,00	\$ 536.454,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.6.3	Suministro, transporte e instalación de equipo de bombeo tipo lapicero trabajando de forma alterna, conformado por 2 bombas, cada una con Q=2.00 lps y H=25.00 m. Incluye tanque hidroneumático.	UD	1,00	\$ 10.428.576,00	\$ 10.428.576,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.6.4	Suministro, transporte e instalación de equipo de bombas eyectoras trabajando de forma alterna, conformado por 2 bombas, cada una con Q=10.00 lps y H=7.00 m. Incluye valvulas de compuertas y chequeos.	UD	1,00	\$ 12.351.376,00	\$ 12.351.376,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.7	MOVIMIENTO DE TIERRAS				\$ -									\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.7.1	Excavación manual en material común h=0.0-2.0 m	M3	10,80	\$ 25.906,00	\$ 279.784,80	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.7.2	Releño con material del sitio compactado mecánicamente	M3	4,32	\$ 29.316,00	\$ 126.645,12	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.7.3	Releño con arena de playa	M3	2,16	\$ 59.782,00	\$ 129.129,12	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.7.4	Retiro de sobrante a una distancia de 22 km (incluye carga)	M3	5,62	\$ 29.463,00	\$ 165.452,08	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.8	PUNTOS GAS (desde Cielo Raso h=2.3 m o paral de piso)													\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.8.1	Suministro, transporte e instalación de punto de gas pesaje 1/2"	UN	2,00	\$ 50.296,00	\$ 100.592,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.9	REDES DE GAS													\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.9.1	Suministro, transporte e instalación de red pesaje 1620	ML	4,00	\$ 13.287,00	\$ 53.148,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.9.2	Suministro, transporte e instalación de red pesaje 1216	ML	4,00	\$ 11.572,00	\$ 46.288,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.10	CENTRO DE VALVULAS													\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.10.1	Suministro, transporte e instalación de válvula pesaje 1216	UN	0,00	\$ 40.705,00	\$ -	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.11	RED CONTRA INCENDIO													\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.11.1	Suministro, transporte e instalación de punto Gabinetes Clase II	UN	3,00	\$ 129.526,00	\$ 388.578,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.11.2	Suministro, transporte e instalación de punto Tubería A.C. Sche 10 Descalgada de 64"	UN	12,00	\$ 194.855,00	\$ 2.338.260,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.11.3	Suministro, transporte e instalación de punto Tubería A.C. Sche 10 Descalgada de 61 1/2"	UN	6,00	\$ 64.745,00	\$ 388.470,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.11.4	Suministro, transporte e instalación de Siamesa De 64"=62½"=62½", incluye cheque ranurado de 4"	UN	3,00	\$ 2.196.763,00	\$ 6.590.289,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-
8.11.5	Suministro, transporte e instalación de Gabinete																	

<div></div>		CONTROL DE FLUJO DE INVERSION										CONTROL FLUJO DE CAJA BRISAS					
		FECHA DE INICIO					7 de febrero de 2024										
		CONTRATO DE OBRA CONTRATO INTERVENTORIA					FDLSC-COP-928-2023 FDLSC-INTV-929-2023										
ÍTEM	ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL	CANT TOTAL EJECUTADO A LA FECHA	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	VALOR PROGRAMADO A LA FECHA	% PROGRAMADO A LA FECHA	%PROG. Vs. EJECUT.	% EJECUTADO A LA FECHA	Semana 12			Semana 13		
												27 de abril de 2024			4 de mayo de 2024		
												Programado \$	Cant. Ejecutada	Valor. Ejecut.	Programado \$	Cant. Ejecutada	Valor. Ejecut.
10.7	Enchape cerámico pared blanco tipo Jaya cara unica 25 cm x 43 cm Blanca de primera calidad o similar	M2	206,80	\$ 82.066,00	\$ 16.971.248,80	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
10.8	Suministro, transporte e instalacion de meson en pollicarroz, espesor 2 cm, incluyen faldon frontal de 10 cm, ancho 60 cm.	ML	6,00	\$ 537.038,00	\$ 3.222.228,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
				\$ 110.798.510										\$ -	-	\$ -	-
11.0	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, pivavidrio plano 177, marco aln 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor aln 1103 . Incluye accesorios, pivavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalacion y funcionamiento del elemento. no incluye alfaja . V01 V05	M2	14,00	\$ 573.523,00	\$ 8.029.322,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
11.1.2	Suministro, transporte e instalacion de ventana fija elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pivavidrio plano 177, marco aln 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor aln 1103. Incluye accesorios, pivavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalacion y funcionamiento del elemento. no incluye alfaja.V02- V03- V04	M2	79,50	\$ 477.672,00	\$ 35.108.892,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	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, pivavidrio plano 177, marco aln 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor aln 1103 . persiana superior aln 315 al vertical pasante. Incluye accesorios, pivavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalacion y funcionamiento del elemento. no incluye alfaja. V06 -V07	M2	21,60	\$ 488.920,00	\$ 10.560.672,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
11.1.3A	Suministro, transporte e instalacion de ventana combinada fija con proyectante, elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pivavidrio plano 177, marco aln 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor aln 1103 . Incluye accesorios, pivavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalacion y funcionamiento del elemento. no incluye alfaja. V05-V06	M2	8,00	\$ 488.920,00	\$ 3.911.360,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
11.1.4	Suministro transporte e instalacion de PUERTA ENTAMBORADA, MARCO Y CUERPO ELABORADO EN ACERO COLD ROLLED CAL 18. ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA COLOR SEGUN DISEÑO, INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES. ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DEBIDO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P1 - P2- P6). No incluye cerradura	M2	31,68	\$ 526.440,00	\$ 16.677.619,20	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	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 PITURA ELECTROSTATICA SEGUN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES. ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DEBIDO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P3 -P5). No incluye cerradura	M2	9,60	\$ 512.238,00	\$ 4.917.484,80	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
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	7,20	\$ 493.010,00	\$ 3.549.672,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
11.1.7	Suministro, transporte e instalacion de puerta ventana, combinada fija y batiente, naves en aln 1102 reforzada con madera adentro para las biagras, 4 biagras para cada nave, chapa tipo lave flave con haladeras, vidrio laminado incoloro 3+3. PV01- PV02- PV03	M2	21,60	\$ 467.769,00	\$ 10.103.810,40	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
11.1.8	Suministro, transporte e instalacion de ventana proyectante elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pivavidrio plano 177, marco aln 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor aln 1103 . Incluye accesorios, pivavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalacion y funcionamiento del elemento. no incluye alfaja . V01 V03	M2	22,00	\$ 573.523,00	\$ 12.617.506,00	-	\$ -	\$ -	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, pivavidrio plano 177, marco aln 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor aln 1103. Incluye accesorios, pivavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalacion y funcionamiento del elemento. no incluye alfaja. V02- V06	M2	0,00	\$ 477.672,00	\$ -	-	\$ -	\$ -	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, pivavidrio plano 177, marco aln 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor aln 1103 . persiana superior aln 315 al vertical pasante. Incluye accesorios, pivavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalacion y funcionamiento del elemento. no incluye alfaja. V04	M2	0,00	\$ 513.916,00	\$ -	-	\$ -	\$ -	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, pivavidrio plano 177, marco aln 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor aln 1103 . persiana superior aln 315 al vertical pasante. Incluye accesorios, pivavidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalacion y funcionamiento del elemento. no incluye alfaja. V05	M2	0,00	\$ 488.920,00	\$ -	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
11.1.12	Suministro, transporte e instalacion de puerta ventana, combinada fija y batiente, naves en aln 1102 reforzada con madera adentro para las biagras, 4 biagras para cada nave, chapa tipo lave flave con haladeras, vidrio laminado incoloro 3+3. PV01 - PV04	M2	0,00	\$ 467.769,00	\$ -	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
11.1.13	Suministro, transporte e instalacion de puerta ventana, combinada fija, corrediza y montante superior tipo persiana, en sistem tradicional 3831 con aln 1101, pivavidrio plano nel superior redadinas disuon chapa pizo loro lave flave haladera, persiana superior aln 315 vidrio laminado incoloro 3+3. PV2 - PV3	M2	0,00	\$ 578.330,00	\$ -	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
11.1.14	Suministro transporte e instalacion de PUERTA ENTAMBORADA, MARCO Y CUERPO ELABORADO EN ACERO COLD ROLLED CAL 18. ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA COLOR SEGUN DISEÑO, INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES. ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DEBIDO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P1 - P2- P5). No incluye cerradura	M2	0,00	\$ 526.440,00	\$ -	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
11.1.15	Suministro transporte e instalacion de PUERTA TIPO PERSIANA, MARCO Y CUERPO ELABORADO EN ACERO COLD ROLLED CAL 18. ACABADO EN PITURA ELECTROSTATICA SEGUN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES. ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DEBIDO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P3). No incluye cerradura	M2	0,00	\$ 512.238,00	\$ -	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
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	0,00	\$ 493.010,00	\$ -	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
11.1.17	Suministro, transporte e instalacion de porton metalico corredizo lámina coldrolled lisa calibre 18, con biagras y pasador, terminada con anticorrosivo, y esmalte sintetico. medidas (2,30 x 2,40 m) . incluye cerradura de sobreponer	UND	0,00	\$ 2.406.479,00	\$ -	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
11.1.18	Suministro, transporte e instalacion de cerradura cilindrica de manija jipliter a50ws cromo mate schlage	UND	0,00	\$ 103.989,00	\$ -	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
11.3	BARANDAS Y PASA MANOS																
11.3.1	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	20,00	\$ 661.954,00	\$ 13.239.080,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
11.3.2	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	35,00	\$ 189.066,00	\$ 6.617.310,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -
11.4	DIVISIONES Y ESPEJOS																
11.4.1	Suministro, transporte e instalacion de espejo flotado biselado de 4 mm. Incluye estructura de sopony 1 x 1/2" profundidad 1 cm.	M2	4,00	\$ 254.618,00	\$ 1.018.472,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	\$ -



7 de febrero de 2024

FDLSC-COP-928-2023
FDLSC-INTV-929-2023

CONTROL FLUJO DE CAJA BRISAS

Semana 12			Semana 13		
27 de abril de 2024			4 de mayo de 2024		
Programado \$	Cant. Ejecutada	Valor. Ejecut.	Programado \$	Cant. Ejecutada	Valor. Ejecut.
\$ -		\$ -	\$ -		\$ -
		\$ -			\$ -
\$ -		\$ -	\$ -		\$ -
\$ -		\$ -	\$ -		\$ -
\$ -		\$ -	\$ -		\$ -
		\$ -			\$ -
\$ -		\$ -	\$ -		\$ -
\$ -		\$ -	\$ -		\$ -
		\$ -			\$ -
\$ -		\$ -	\$ -		\$ -
\$ -		\$ -	\$ -		\$ -
		\$ -			\$ -
\$ -		\$ -	\$ -		\$ -
\$ 13.174.292,78		\$ 5.975.655,18	\$ 15.907.740,12		\$ 5.111.262,45
\$ 3.161.830,27		\$ 1.434.157,24	\$ 3.817.857,63		\$ 1.226.702,99
\$ 111.742,93		\$ 59.756,55	\$ 159.077,40		\$ 51.112,62
\$ 658.714,64		\$ 298.782,76	\$ 795.387,01		\$ 255.563,17
\$ 17.126.580,61		\$ 7.768.351,73	\$ 20.680.062,16		\$ 6.644.641,19
\$ 17.126.580,61		\$ 7.768.351,73	\$ 20.680.062,16		\$ 6.644.641,19
\$ 231.302.788,47		\$ 178.229.694,38	\$ 251.982.850,63		\$ 184.474.335,56
0,91%		0,41%	1,10%		0,35%
12,32%		9,50%	13,42%		9,85%
ATRASO SEMANAL			ATRASO SEMANAL		
-0,50%			-0,75%		
-\$ 9.358.228,88			-\$ 14.035.420,97		
ATRASO ACUMULADO			ATRASO ACUMULADO		
-2,83%			-3,58%		
-\$ 53.073.094,09			-\$ 67.108.515,06		



CONTROL DE FLUJO DE INVERSION

7 de febrero de 2024

FDLSC-COP-928-2023
FDLSC-INTV-929-2023

CONTROL FLUJO DE CAJA ALPES

ÍTEM	ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL	CANT TOTAL EJECUTADO A LA FECHA	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	VALOR PROGRAMADO A LA FECHA	% PROGRAMADO A LA FECHA	%PROG. Vs. EJECUT.	% EJECUTADO A LA FECHA	Semana 12			Semana 13		
												27 de abril de 2024			4 de mayo de 2024		
												Programado \$	Cant. Ejecutada	Valor. Ejecut.	Programado \$	Cant. Ejecutada	Valor. Ejecut.
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	60.00	\$ 101.808,00	\$ 6.108.480,00	20,00	\$ 2.036.160,00	\$ 6.108.480,00	0,61%	33,33%	0,20%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1.2	Localización y replanteo topográfico (demolicion de zona general, incluye muros en mampostería, antepiso en concreto, vigas de cimentación, zapatas, columnas, vigas, viguetas, cubiertas y en general todo lo existente para poder dejar el terreno apto para la nueva edificación. Incluye demolici	M2	172,00	\$ 4.463,00	\$ 767.636,00	175,60	\$ 783.702,80	\$ 767.636,00	0,08%	102,09%	0,08%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1.3		M2	172,00	\$ 50.012,00	\$ 8.602.064,00	492,70	\$ 24.640.912,40	\$ 8.602.064,00	0,86%	286,45%	2,45%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
					\$ 15.478.180								\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
2.0	ESTRUCTURA																
2.1	Excavación manual en material común	M3	163,96	\$ 26.202,00	\$ 4.296.001,31	82,66	\$ 2.165.857,32	\$ 4.296.001,00	0,43%	50,42%	0,21%	\$ 286.400,07	6,72	\$ 176.077,44	\$ -	9,25	\$ 242.316,10
2.2	Suministro,transporte e instalacion de relleno en recebo tipo b400 o similar compactado al 95% P.M	M3	113,60	\$ 103.788,00	\$ 11.789.901,65	-	\$ -	\$ 11.789.902,00	1,17%	0,00%	0,00%	\$ 5.894.951,00	\$ -	\$ -	\$ 5.894.951,00	\$ -	\$ -
2.3	Cargue, transporte, retiro y disposicion final material producto de excavación y otros	M3	213,14	\$ 35.575,00	\$ 7.582.455,50	333,34	\$ 11.858.413,97	\$ 7.582.456,00	0,76%	156,39%	1,18%	\$ -	8,74	\$ 310.783,20	\$ -	\$ -	\$ -
					\$ 23.668.358								\$ 486.861				\$ 242.316
3.0	CIMENTACIÓN																
3.1	Suministro, transporte e instalacion de concreto de ciclopo (40 % DE CONCRETO F'C = 3000 PSI)	M3	19,64	\$ 339.097,00	\$ 6.658.169,60	19,66	\$ 6.667.325,21	\$ 6.658.170,00	0,66%	100,14%	0,66%	\$ 4.438.780,00	6,72	\$ 2.278.731,84	\$ 2.219.390,00	2,25	\$ 762.968,25
3.2	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi, para zapatas, (No incluye refuerzo)	M3	18,70	\$ 711.829,00	\$ 13.312.625,96	-	\$ -	\$ 8.320.391,25	0,83%	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 8.320.391,25	\$ -	\$ -
3.3	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi, para muros de contención (No incluye refuerzo)	M3	9,60	\$ 922.564,00	\$ 8.852.232,22	-	\$ -	\$ -	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	18,34	\$ 727.480,00	\$ 13.341.983,20	-	\$ -	\$ 1.212.907,55	0,12%	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.212.907,55	\$ -	\$ -
3.5	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi, para placa de contrapiso = 10 cm (Incluye corte y dilatación)	M2	119,43	\$ 80.546,00	\$ 9.619.608,78	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
					\$ 51.784.620								\$ 2.278.732				\$ 762.968
4.0	ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y METALICAS																
	ESTRUCTURAS EN CONCRETO																
4.1	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi, para placa de entropiso con vigas descolgadas, H total = 40 cm (Incluye torta superior e= 10 cm, cuanta concreto = 0.19 m3/m2- según diseño) (no incluye acero de refuerzo) Incluye formaleta completa de entropiso, paraleles, casquin recuperable, plastico para recubrimiento de caseton. agente curador y desenfocante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	325,93	\$ 256.269,00	\$ 83.525.755,17	-	\$ -	\$ -	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, paraleles, agente curador y desenfocante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	22,11	\$ 942.783,00	\$ 20.844.932,13	-	\$ -	\$ -	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, paraleles, agente curador y desenfocante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	6,96	\$ 1.254.287,00	\$ 8.728.934,43	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	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, paraleles, agente curador y desenfocante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	11,90	\$ 1.023.677,00	\$ 12.176.637,92	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
4.5	Bordillo de remate para placas de cubierta en mamposteria bloque N. 5 o similar	ML	20,00	\$ 96.307,00	\$ 1.926.140,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	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 desenfocante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	1,46	\$ 975.432,00	\$ 1.424.130,72	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
4.1.7	Suministro, transporte e instalacion de concreto de resistencia 3000 psi para gradería, (no incluye acero de refuerzo), acabado liso con lana metalica, incluye formaleta completa, agente curador y desenfocante, y en general todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	64,00	\$ 94.698,00	\$ 6.060.672,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	ACERO DE REFUERZO Y MALLA ELECTROSOLDADA																
4.7	Suministro, transporte e instalacion de acero de refuerzo 60000 psi.	KG	17.394,93	\$ 5.367,00	\$ 93.358.577,50	-	\$ -	\$ 11.669.822,26	1,16%	0,00%	0,00%	\$ 1.944.970,38	\$ -	\$ -	\$ 9.724.851,88	\$ -	\$ -
4.8	Suministro, transporte e instalacion de refuerzo en malla electrosoldada.	KG	2.739,62	\$ 6.367,00	\$ 17.443.173,78	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
					\$ 245.488.954								\$ -			\$ -	\$ -
5.0	PISOS BASES Y ACABADOS																
5.1	Suministro, transporte e instalacion de mortero 1:3 para alisado de pisos, e=0,04 máx.	M2	230,00	\$ 36.096,00	\$ 8.302.080,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
5.2	Suministro, transporte e instalacion de mortero 1:3 impermeabilizado para alisado de pisos, e = 0.04 máx.	M2	183,40	\$ 37.913,00	\$ 6.953.244,20	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
5.3	Suministro, transporte e instalacion de piso porcelanato. Caliza rectificado marfil caras diferenciadasde primera calidad o similar. Dimensiones 40 x 88 cm	M2	247,00	\$ 145.339,00	\$ 35.898.733,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
5.4	Suministro, transporte e instalacion de guardasdobas porcelanato caliza rectificado marfil caras diferenciadas de primera calidad o similar. H= 8 cm.	ML	42,50	\$ 25.899,00	\$ 1.100.707,50	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
5.6	Suministro, transporte e instalacion de baldosa vibro prensada tipo Deck de Madera 15x60 o similar	M2	204,60	\$ 121.817,00	\$ 24.923.758,20	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
5.7	Suministro, transporte e instalacion de guardasdoba de vibro prensada tipo Deck de Madera H= 7 cm	ML	138,60	\$ 21.523,00	\$ 2.983.087,80	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
5.8	Suministro, transporte e instalacion de cinta antideslizante con Fotoluminiscente x 48mm	ML	49,50	\$ 13.156,00	\$ 651.222,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
5.9	Suministro, transporte e instalacion de mediacaña en grullo pulido prefabricado h =10cms	ML	87,60	\$ 45.730,00	\$ 4.005.948,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
5.10	Construccion de bocapuerta en granito pulido, ancho 10 cm, incluye dilatacion en bronce por ambos costados	ML	74,10	\$ 80.474,00	\$ 5.963.123,40	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
5.11	Suministro, transporte e instalacion de piso ceramico comercial calama multicolor caras diferenciadas 51 x 51	M2	37,40	\$ 79.878,00	\$ 2.987.437,20	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
					\$ 93.769.341								\$ -			\$ -	\$ -
6.0	MAMPOSTERIA Y ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES																
6.1	Mampostería en bloque nº 5 o similar	M2	734,91	\$ 52.063,00	\$ 38.261.385,05	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
6.2	Remates sobre muro en concreto de 2500 psi (12x20 cm) (Incluye acero de refuerzo)	ML	49,95	\$ 65.389,00	\$ 3.266.180,55	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
6.3	Bordillo de remate para placas de cubierta en mamposteria bloque N. 5 o similar	ML	27,60	\$ 28.142,00	\$ 776.718,20	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	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	235,00	\$ 25.172,00	\$ 5.915.420,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
6.5	Columnetas en concreto de 2500 psi., 12 cm x 20 cm incluye acero de refuerzo	ML	293,96	\$ 61.533,00	\$ 18.088.376,05	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
6.6	Suministro, transporte e instalacion de mueble para cocina completo medida 2.70 x 0.60 metros, incluye mueble inferior en melamina e= 15 mm, acabado mate con apariencia a madera natural, poceta en acero inoxidable y grifería, meson en granilo negro san gabriel e= 20 mm con salpicadero h= 10 cm. Estufa de empotrar en acero inoxidable de dos puentes 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 instalacion.	UND	2,00	\$ 2.980.340,00	\$ 5.960.680,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
6.7	Suministro, transporte e instalacion de esquinteros sobre mamposteria	ML	146,98	\$ 11.056,00	\$ 1.625.023,04	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
					\$ 73.893.784								\$ -			\$ -	\$ -
7.0	INSTALACIONES ELECTRICAS																
7.1	SALIDAS ELECTRICAS																

<div></div>			CONTROL DE FLUJO DE INVERSION										CONTROL FLUIJO DE CAJA ALPES					
			FECHA DE INICIO		7 de febrero de 2024													
			CONTRATO DE OBRA		FDLSC-COP-928-2023													
			CONTRATO INTERVENTORIA		FDLSC-INTV-929-2023													
ÍTEM	ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL	CANT TOTAL EJECUTADO A LA FECHA	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	VALOR PROGRAMADO A LA FECHA	% PROGRAMADO A LA FECHA	%PROG. Vs. EJECUT.	% EJECUTADO A LA FECHA	Semana 12			Semana 13			
												27 de abril de 2024			4 de mayo de 2024			
												Programado \$	Cant. Ejecutada	Valor. Ejecut.	Programado \$	Cant. Ejecutada	Valor. Ejecut.	
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	112,00	\$ 189.516,00	\$ 21.225.792,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	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	27,00	\$ 181.536,00	\$ 4.901.472,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	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	11,00	\$ 227.563,00	\$ 2.503.193,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	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	12,00	\$ 183.622,00	\$ 2.203.464,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	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	3,00	\$ 202.405,00	\$ 607.215,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -	
7.1.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TRIPLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	2,00	\$ 223.050,00	\$ 446.100,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -	
7.1.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO CONMUTABLE TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	6,00	\$ 219.967,00	\$ 1.319.802,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	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	5,00	\$ 446.577,00	\$ 2.232.885,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	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	2,00	\$ 204.374,00	\$ 408.748,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -	
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	1,00	\$ 755.210,00	\$ 755.210,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -	
7.2.01	CAJA DE INSPECCIÓN A.P. CS-275 CODENSA (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	1,00	\$ 1.883.329,00	\$ 1.883.329,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -	
7.2.02	TUBERÍA EMT Ø3/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	ML	24,76	\$ 21.233,00	\$ 525.729,08	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -	
7.2.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT 3" INCLUYE ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN. LISTADO SECRETARIA 5.1.148	ML	4,81	\$ 171.477,00	\$ 824.804,37	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -	
7.2.04	TUBERÍA EMT Ø1-1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	ML	5,66	\$ 51.640,00	\$ 292.282,40	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -	
7.2.05	CANALETA METALICA 100X40, INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	ML	11,50	\$ 49.051,00	\$ 564.086,50	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -	
7.2.06	TUBERÍA EMT Ø2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	ML	2,40	\$ 72.893,00	\$ 174.943,20	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -	
7.2.07	CAJA DE PASO PLASTICA 20X20	UN	1,00	\$ 122.870,00	\$ 122.870,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -	
7.3	ACOMETIDAS, PARCIALES Y TABLEROS DE DISTRIBUCIÓN																	
7.3.01	CAJA PARA MEDIDOR TRIFASICO NORMA AE303, BREAKER CAJA MOLDEADA 3X80A	UN	0,00	\$ 1.559.641,00	\$ -	-	\$ -	\$ -	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	1,00	\$ 2.326.362,00	\$ 2.326.362,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -	
7.3.02	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	1,00	\$ 847.348,00	\$ 847.348,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -	
7.3.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO ENCHUFABLE DE 1X30A 10 KA. LISTADO SECRETARIA 5.1.33	UN	22,00	\$ 19.032,00	\$ 418.704,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -	
7.3.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO ENCHUFABLE DE 3X30A 10 KA. LISTADO SECRETARIA 5.1.38	UN	2,00	\$ 125.868,00	\$ 251.736,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -	
7.3.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO ELECTRICO MONOFASICO DE 8 CIRCUITOS	UN	1,00	\$ 189.308,00	\$ 189.308,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -	
7.3.06	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 5.1.85	UN	1,00	\$ 419.679,00	\$ 419.679,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -	
7.3.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA CON TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X30A, 25KA	UN	2,00	\$ 319.852,00	\$ 639.704,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -	
7.3.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE 3XN.2+N.2N+N.2T SERIE 8000 AL	ML	0,00	\$ 119.682,00	\$ -	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -	
7.3.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARCIAL EN CABLE 3XN.10F+N.10N+N.10T EN COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS	ML	13,78	\$ 119.682,00	\$ 1.649.217,96	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -	
7.3.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS 2KVA, 120V, 5 MINUTOS	ML	8,17	\$ 26.719,00	\$ 218.294,23	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -	
7.3.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS 2KVA, 120V, 5 MINUTOS	UN	1,00	\$ 2.530.904,00	\$ 2.530.904,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -	
7.4	DATOS																	
7.4.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE RACK CON 18 UR INCLUYE ORGANIZADOR VERTICAL, KIT DE VENTILACIÓN FORZADA, KIT DE PUESTA A TIERRA. SE INCLUYE MATERIAL DE CONEXIONADO, ACCESORIOS DE FIACIÓN, SOPORTE Y CONEXIÓN. MATERIALES CERTIFICADOS RETE. LISTADO SECRETARIA 5.1.121	UN	1,00	\$ 1.575.086,00	\$ 1.575.086,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -	
7.4.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMA DE VOZ Y DATOS R445 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	4,00	\$ 104.864,00	\$ 419.456,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -	



CONTROL DE FLUJO DE INVERSION

7 de febrero de 2024

FDLSC-COP-928-2023
FDLSC-INTV-929-2023

CONTROL FLUJO DE CAJA ALPES

ÍTEM	ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL	CANT TOTAL EJECUTADO A LA FECHA	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	VALOR PROGRAMADO A LA FECHA	% PROGRAMADO A LA FECHA	XPROG. VL. EJECUT.	% EJECUTADO A LA FECHA	Semana 12			Semana 13								
												27 de abril de 2024			4 de mayo de 2024								
												Programado \$	Cant. Ejecutada	Valor. Ejecut.	Programado \$	Cant. Ejecutada	Valor. Ejecut.						
10.1	Paquete liso muros 1-4, e=1.5 cm. (Incluye filos y dilataciones) (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	637,58	\$	26.243,00	\$	16.731.880,73	-	\$	-	\$	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-
10.2	Paquete impermeabilizado muros 1-4 e=1.5 cm (Incluye filos y dilataciones) (NCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	831,27	\$	29.057,00	\$	24.154.067,11	-	\$	-	\$	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-
10.3	Pintura sobre muro - vinilo tipo 1, a tres manos (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	601,10	\$	16.033,00	\$	9.637.436,30	-	\$	-	\$	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-
10.4	Pintura tipo acrílica para exteriores, a 3 manos INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2	484,35	\$	21.380,00	\$	10.355.403,00	-	\$	-	\$	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-
10.5	Impermeabiliza a tres manos INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2	132,10	\$	31.801,00	\$	4.215.935,07	-	\$	-	\$	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-
10.6	Estuco plástico acrílico (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	601,10	\$	19.740,00	\$	11.865.714,00	-	\$	-	\$	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-
10.7	Enchape cerámico pared blanco tipo Jaya cara única 25 cm x 43 cm Blanca de primera calidad o similar	M2	226,14	\$	82.066,00	\$	18.557.994,91	-	\$	-	\$	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-
10.8	Suministro, transporte e instalación de meson en policaruro, espesor 2 cm, incluyen faldon frontal de 30 cm, ancho 60 cm.	ML	5,40	\$	537.038,00	\$	2.900.005,20	-	\$	-	\$	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-
					\$	98.418.437												\$	-			\$	-
11.0	CARPINTERIA (METALICA, ALUMINIO, MADERA, ACERO ,VIDRIO, DIVISIONES Y OTROS)																						
11.1	CARPINTERIA METALICA Y OTROS																						
11.1.1	Suministro, transporte e instalación de ventana proyectante elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pialvidrio plano 177, marco añ 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor añ 1103 . Incluye accesorios, pialvidrios, 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	11,90	\$	573.523,00	\$	6.824.923,70	-	\$	-	\$	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-
11.1.2	Suministro, transporte e instalación de ventana fija elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pialvidrio plano 177, marco añ 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor añ 1103 . Incluye accesorios, pialvidrios, 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	6,30	\$	477.672,00	\$	3.009.333,60	-	\$	-	\$	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-
11.1.3	Suministro, transporte e instalación de ventana combinada fija con montante superior tipo persiana, elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pialvidrio plano 177, marco añ 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor añ 1103 , persiana superior añ 315 al vertical pasante. Incluye accesorios, pialvidrios, 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	5,60	\$	488.920,00	\$	2.737.952,00	-	\$	-	\$	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-
11.1.3A	Suministro, transporte e instalación de ventana combinada fija con proyectante, elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pialvidrio plano 177, marco añ 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor añ 1103 . Incluye accesorios, pialvidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfajia. -V05-V06	M2	0,00	\$	488.920,00	\$	-	-	\$	-	\$	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-
11.1.4	Suministro transporte e instalacion de PUERTA ENTAMBORADA, MARCO Y CUERPO ELABORADO EN ACERO COLD ROLLED CAL.18. ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA COLOR SEGUN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES. ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DEBIDO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P1 - P2- P6). No incluye cerradura	M2	0,00	\$	526.440,00	\$	-	-	\$	-	\$	-	0,00%	0,00%	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 PITURA ELECTROSTATICA SEGUN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES. ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DEBIDO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P3 -P5). No incluye cerradura	M2	0,00	\$	512.238,00	\$	-	-	\$	-	\$	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-
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	0,00	\$	493.010,00	\$	-	-	\$	-	\$	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-
11.1.7	Suministro, transporte e instalación de puerta ventana, combinada fija y batiente, naves en añ 1102 reforzada con madera adentro para las bisagras, 4 bisagras para cada nave, chapa tipo lave llave con haladeras, vidrio laminado incoloro 3+3. PV01 - PV02- PV03	M2	25,80	\$	467.769,00	\$	12.068.440,20	-	\$	-	\$	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-
11.1.8	Suministro, transporte e instalación de ventana proyectante elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pialvidrio plano 177, marco añ 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor añ 1103 . Incluye accesorios, pialvidrios, 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	0,00	\$	573.523,00	\$	-	-	\$	-	\$	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-
11.1.9	Suministro, transporte e instalación de ventana fija elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pialvidrio plano 177, marco añ 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor añ 1103 . Incluye accesorios, pialvidrios, 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	0,00	\$	477.672,00	\$	-	-	\$	-	\$	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-
11.1.10	Suministro, transporte e instalación de ventana combinada proyectante con montante superior tipo persiana, elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pialvidrio plano 177, marco añ 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor añ 1103 , persiana superior añ 315 al vertical pasante. Incluye accesorios, pialvidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfajia. -V04	M2	0,00	\$	513.916,00	\$	-	-	\$	-	\$	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-
11.1.11	Suministro, transporte e instalación de ventana combinada fija con montante superior tipo persiana, elaborada en aluminio sistema VP 3831 tradicional color negro, pialvidrio plano 177, marco añ 1101, vidrio laminado incoloro 3+3 mas divisor añ 1103 , persiana superior añ 315 al vertical pasante. Incluye accesorios, pialvidrios, sellos, empaques, herrajes, anclajes y en general todos los accesorios necesarios para la correcta instalación y funcionamiento del elemento. no incluye alfajia. -V05	M2	0,00	\$	488.920,00	\$	-	-	\$	-	\$	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-
11.1.12	Suministro, transporte e instalación de puerta ventana, combinada fija y batiente, naves en añ 1102 reforzada con madera adentro para las bisagras, 4 bisagras para cada nave, chapa tipo lave llave con haladeras, vidrio laminado incoloro 3+3. PV01 - PV04	M2	0,00	\$	467.769,00	\$	-	-	\$	-	\$	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-
11.1.13	Suministro, transporte e instalación de puerta ventana, combinada fija, correchina y montante superior tipo persiana, en sistem tradicional 3831 con añ 1101, pialvidrio planoriel superior rodachinas ducasec chapa pico loro lave llave haladera, persiana superior añ 315 vidrio laminado incoloro 3+3. PV2 - PV3	M2	40,58	\$	578.330,00	\$	23.468.631,40	-	\$	-	\$	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-
11.1.14	Suministro transporte e instalacion de PUERTA ENTAMBORADA, MARCO Y CUERPO ELABORADO EN ACERO COLD ROLLED CAL.18. ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA COLOR SEGUN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES. ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DEBIDO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P1 - P2- P5). No incluye cerradura	M2	29,67	\$	526.440,00	\$	15.619.474,80	-	\$	-	\$	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-
11.1.15	Suministro transporte e instalacion de PUERTA TIPO PERSIANA, MARCO Y CUERPO ELABORADO EN ACERO COLD ROLLED CAL 18, ACABADO EN PITURA ELECTROSTATICA SEGUN DISEÑO. INCLUYE ANTICORROSIVO HERRAJES. ELEMENTOS DE FIJACION Y ANCLAJES QUE GARANTICEN SU DEBIDO FUNCIONAMIENTO. (Tipo P3). No incluye cerradura	M2	4,80	\$	512.238,00	\$	2.458.742,40	-	\$	-	\$	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-
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	4,86	\$	493.010,00	\$	2.396.028,60	-	\$	-	\$	-	0,00%	0,00%	0,00%	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-



CONTROL DE FLUJO DE INVERSION

FECHA DE INICIO

7 de febrero de 2024

CONTRATO DE OBRA

FDLSC-COP-928-2023

CONTRATO INTERVENTORIA

FDLSC-INTV-929-2023

CONTROL FLUJO DE CAJA ALPES

ÍTEM	ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL	CANT TOTAL EJECUTADO A LA FECHA	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	VALOR PROGRAMADO A LA FECHA	% PROGRAMADO A LA FECHA	%PROG. Vs. EJECUT.	% EJECUTADO A LA FECHA	Semana 12			Semana 13		
												27 de abril de 2024			4 de mayo de 2024		
												Programado \$	Cant. Ejecutada	Valor. Ejecut.	Programado \$	Cant. Ejecutada	Valor. Ejecut.
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 sintético. medidas (2,30 x 2,40 m) . incluye cerradura de sobreponer	UND	0,00	\$ 2.406.479,00	\$ -	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -
11.1.18	Suministro, transporte e instalacion de cerradura cilindrica de manija júpiter a50ws cromo mate schlage	UND	17,00	\$ 103.989,00	\$ 1.767.813,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -



CONTROL DE FLUJO DE INVERSION

FECHA DE INICIO7 de febrero de 2024

CONTRATO DE OBRAFDLSC-COP-928-2023

CONTRATO INTERVENTORIAFDLSC-INTV-929-2023

												CONTROL FLUJO DE CAJA ALPES					
ÍTEM	ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL	CANT TOTAL EJECUTADO A LA FECHA	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	VALOR PROGRAMADO A LA FECHA	% PROGRAMADO A LA FECHA	%PROG. Vs. EJECUT.	% EJECUTADO A LA FECHA	Semana 12			Semana 13		
												27 de abril de 2024			4 de mayo de 2024		
												Programado \$	Cant. Ejecutada	Valor. Ejecut.	Programado \$	Cant. Ejecutada	Valor. Ejecut.
11.3	BARANDAS Y PASA MANOS																
11.3.1	Suministro, transporte e instalación 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. Según diseño.	ML	13,50	\$ 661.954,00	\$ 8.936.379,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -
11.3.2	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. Según diseño	ML	0,00	\$ 189.066,00	\$ -	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -
11.4	DIVISIONES Y ESPEJOS																
11.4.1	Suministro, transporte e instalación de espejo flotado biselado de 4 mm. Incluye estructura de soporte 1 x 1/2" profundidad 1 cm.	M2	3,20	\$ 264.841,00	\$ 847.491,20	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -
11.4.2	Suministro, transporte e instalación de vidrio laminado incoloro 3+3 para contraviento anclaje a pared en acero inoxidable	M2	8,70	\$ 522.066,00	\$ 4.541.974,20	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -
12.0	APARATOS SANITARIOS				\$ 84.677.184									\$ -			\$ -
12.1	Suministro, transporte e instalación de Taza Bañica entrada posterior. (Incluye Taza Bañica Plus Entrada Posterior de Ref. 113121001. Sistema Instalación Entrada Posterior de Ref. 015300001. Válvula Antirretórnica de Ref. 751250001. Asiento Sanitario Institucional Forte de Ref. 609551001 y brida sanitaria)	UND	4,00	\$ 1.442.940,00	\$ 5.771.760,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -
12.2	Suministro, transporte e instalación de lavamanos PMR Aquajet institucional, con brazos de instalación a muros Ref: 718030001. (No incluye grifería)	UND	4,00	\$ 790.606,00	\$ 3.162.424,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -
12.3	Suministro, transporte e instalación de grifería lavamanos Monocontrol Dakar Media	UND	4,00	\$ 212.545,00	\$ 850.180,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -
12.4	Suministro, transporte e instalación de jugos de barra de seguridad (Incluye barra plegable REF 706590001, barra de seguridad recta REF 706550001, accesorios de anclajes y escudos)	UND	4,00	\$ 977.512,00	\$ 3.910.048,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -
13.0	EQUIPOS ESPECIALES				\$ 13.694.412									\$ -			\$ -
13	PLATAFORMA ELEVAPERSONAS																
13.1	Suministro transporte e instalación 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 peñazo de lamina CR con pintura electrostática y vidrio laminado 4 + 4, botoneras en acero inoxidable, unidad motor 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 metálica de soporte.	UND	1,00	\$ 127.844.901,00	\$ 127.844.901,00	-	\$ -	\$ -	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 peñazo de lamina CR con pintura electrostática y vidrio laminado 4 + 4, botoneras en acero inoxidable, unidad motor 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 metálica de soporte.	UND	0,00	\$ 104.967.841,00	\$ -	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -
14.0	VARIOS				\$ 127.844.901									\$ -			\$ -
14.1	Aseo general final y limpieza	M2	497,93	\$ 3.614,00	\$ 1.799.519,02	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -
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	1,00	\$ 4.758.930,00	\$ 4.758.930,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -
14.3	Sumistro, transporte e instalacion de jardineras prefabricas en cemento acanalada, medidas 100 cm x 60 cm x 30 cm. Impermeabilizada interiormente. No incluye terra negra, ni elemento vegetal.	UND	12,00	\$ 239.869,00	\$ 2.878.428,00	-	\$ -	\$ -	0,00%	0,00%	0,00%	\$ -		\$ -	\$ -		\$ -
					\$ 9.436.877									\$ -			\$ -
SUBTOTAL					\$ 1.004.780.984,55	\$ 48.112.371,70	\$ 67.007.830,06					\$ 12.965.101,40		\$ 2.765.592,48	\$ 27.372.491,68		\$ 1.009.284.138
ADMINISTRACIÓN					\$ 241.027.220,29	\$ 13.556.569,21	\$ 16.081.879,21					\$ 3.015.624,35		\$ 663.742,20	\$ 6.569.398,00		\$ 241.268,24
IMPREVISTOS					\$ 10.042.800,85	\$ 481.523,72	\$ 670.078,30					\$ 125.651,01		\$ 27.655,92	\$ 273.724,92		\$ 10.052,84
UTILIDAD					\$ 50.214.004,23	\$ 2.407.618,59	\$ 3.350.391,50					\$ 628.255,07		\$ 138.279,62	\$ 1.368.624,58		\$ 50.264,22
TOTAL					\$ 1.805.564.110,00	\$ 62.598.083,22	\$ 87.110.179,08					\$ 16.334.631,89		\$ 3.595.270,22	\$ 35.584.239,18		\$ 1.306.869,65
INVERSION SEMANAL												\$ 16.334.631,89		\$ 3.595.270,22	\$ 35.584.239,18		\$ 1.306.869,65
VALOR SEMANAL ACUMULADO												\$ 51.525.939,89		\$ 61.291.213,57	\$ 87.110.179,08		\$ 62.598.083,22
% SEMANAL TOTAL												1,25%		0,28%	2,73%		0,10%
% SEMANAL ACUMULADO												3,95%		4,69%	6,67%		4,79%

57695943.3435191308.01

ATRASO SEMANAL		ATRASO SEMANAL	
	-0,98%		-2,63%
	-\$ 12.739.361,66		-\$ 34.277.369,53
ADELANTO ACUMULADO		ATRASO ACUMULADO	
	0,75%		-1,88%
	\$ 9.765.273,67		-\$ 24.512.095,86