



ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE ENGATIVÁ
ALCALDIA LOCAL DE ENGATIVÁ
RESUMEN DE EJECUCION POR PARQUE



CONTRATO No: FDLE-LP-003-2023.

OBJETO: "REALIZAR A MONTO AGOTABLE LA INTERVENCIÓN DE LOS PARQUES VECINALES Y/O DE BOLSILLO EN LA LOCALIDAD DE ENGATIVÁ"

CONTRATISTA: CONSORCIO CONSTRUSIS 2023

CONTRATO: 003-2023

INTERVENTORIA: CONSORCIO ENGATIVA PARQUES SS

CONTRATO: 368-2023

APOYO A LA SUPERVISION FDLE: MARLON ARLEY CÁRDENAS / DANIEL FERNANDO URQUIJO

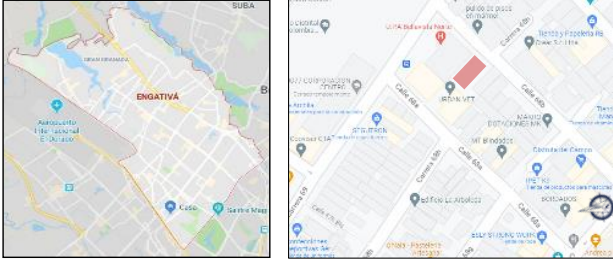
DIRECCIÓN: Calle 68B No. 68H BIS
INTERVENCIÓN: MEJORAMIENTO
AREA: 88,0 M2
FECHA INICIO: 29-jul-23

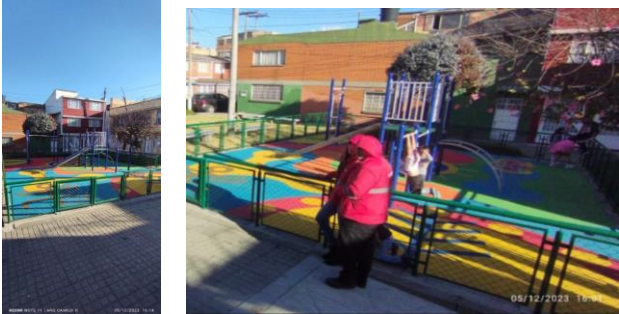
CODIGO IDRD: 10-072
UPZ: 26 LAS FERIAS
BARRIO: Bellavista Occidental
FECHA TERMINACION: 1-dic-23

CANTIDADES DE OBRA

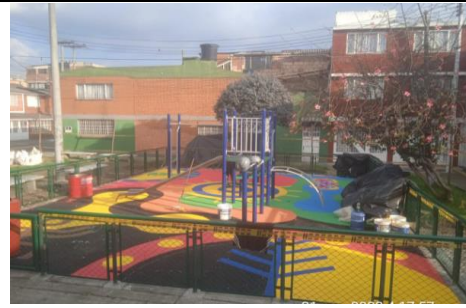
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	VALOR UNITARIO	OBRA EJECUTADA	
				CANTIDAD	VR. TOTAL
1	PRELIMINARES				
1.1	PRELIMINARES				
1.1.1	Compactación fondo de excavación con equipos livia	M2	\$ 1.029	105,84	\$ 108.909
1.1.2	Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	M2	\$ 12.740	104,51	\$ 1.331.457
1.2	DEMOLICIONES				
1.2.1	Demolicion anden concr e=0.10 incl. cargue y ret *	M2	\$ 18.718	4,26	\$ 79.757
1.3	DESMONTES Y RETIROS , DESTAPES				
1.3.1	Desmonte Banca Exist.(demol. de bases y retiro)**	UN	\$ 92.475	6,00	\$ 554.850
1.3.2	Desmonte baranda M-80 sin viga con retiro.	ML	\$ 16.278	8,15	\$ 132.666
1.3.7	Desmonte y retiro adoquin **	M2	\$ 12.536	5,85	\$ 73.336
1.3.10	Demol pav asfáltico (carg+retiro)	M3	\$ 173.253	3,77	\$ 653.956
1.3.12	Desmonte de Espaldar para Banca M-31-STPM**	UN	\$ 16.924	1,00	\$ 16.924
1.4	DESMONTES Y REINSTALACIONES				
1.4.3	Desmonte y reinstalacion juego tipo M-3	UN	\$ 2.020.902	1,00	\$ 2.020.902
2	EXCAVACIONES Y RELLENOS				
2.1	EXCAVACIONES CON RETIRO				
2.1.1	Excavación manual+retiro suelo blando+Trasiego<50m	M3	\$ 78.840	67,11	\$ 5.291.290
2.2	NIVELACIÓN Y CONFORMACIÓN DEL TERRENO				
2.2.1	Nivelación+Configuración terreno Mater.Local Selec	M2	\$ 25.070	218,48	\$ 5.477.294
2.3	RELLENOS				
2.3.1	Relleno compactado Base granular tipo IDRD **	M3	\$ 133.829	25,02	\$ 3.348.937
3	ESTRUCTURA				
3.1	COLUMNAS, VIGAS, PLACAS Y SUPER-ESTRUCTURA				
3.1.1	Placa contrapiso h=0.10 C:210 kg/cm2 (6mm@15) **	M2	\$ 93.585	96,01	\$ 8.984.909
5	PISOS Y ENCHAPES				
5.1	PISOS				
5.1.1	Corte dilataciones en concreto Con Pulidora **	ML	\$ 6.648	31,20	\$ 207.418
5.1.6	Piso Caucho recicl 3cm (EPDM 1cm+SBR 2cm sum+inst)	M2	\$ 473.127	25,57	\$ 12.097.857
5.1.8	Piso Caucho recicl 5cm (EPDM 1cm+SBR 4cm sum+inst)	M2	\$ 594.214	29,00	\$ 17.232.206
5.1.10	Piso Caucho recicl 7cm (EPDM 1cm+SBR 6cm sum+inst)	M2	\$ 715.300	33,43	\$ 23.912.479
6	PINTURA				
6.1	PINTURA EXTERIORES				
6.1.2	Pintura cerramiento malla eslabonada **	M2	\$ 15.415	70,20	\$ 1.082.133
6.1.9	Pintura Baranda M-80 (2 MANOS)	ML	\$ 20.159	39,00	\$ 786.201
6.1.14	Pintura Modulo- M-3(retir.pint+anticorrosivo+pint)	UN	\$ 860.108	1,00	\$ 860.108
7	EXTERIORES-ESPACIO PUBLICO				
7.1	EMPRADIZACIÓN Y ARBORIZACIÓN				
7.1.1	Empradizacion sencilla cespedon pasto kikuyo + Tierra	M2	\$ 8.908	120,40	\$ 1.072.523
7.2	CONFINAMIENTOS				
7.2.1	Bordillo prefabricadoA-80(0.35x0.2x0.80m)ZV-conAtr	ML	\$ 76.397	49,60	\$ 3.789.291
7.2.3	Geotextil T-2400 Suministro e instalacion CDRC	M2	\$ 9.316	98,08	\$ 913.713
8	MOBILIARIO				
8.2	MOBILIARIO URBANO				
8.2.1	Banca prefab M-31 sinEspald sumin e instala Z.V.**	UN	\$ 775.514	7,00	\$ 5.428.598
8.2.5	Baranda cerramiento M-83 (sum + inst)	ML	\$ 313.017	39,00	\$ 12.207.663
8.3	SEÑALIZACIÓN				
8.3.1	Señal IDGS-2 Dos Caras (S/Especif-IDRD) Sum+Insta	UN	\$ 489.006	1,00	\$ 489.006
8.4	MÓDULOS Y JUEGOS ULTIMA GENERACIÓN				
8.4.19	PLATAFORMA TRIANGULAR JUEGO INFAN (DESM+SUM+INST)	UN	\$ 747.677	2,00	\$ 1.495.354
8.4.20	PLATAFORMA CUADRADA JUEGO INFANTIL(DESM+SUM+INST)	UN	\$ 831.430	2,00	\$ 1.662.860
NO PREVISTOS					
NP-2	Demolición Sardinell (Inc.Minicargador+carg.+retir)	ML	\$ 31.202	39,60	\$ 1.235.584
NP-4	Cañuela T-C prefabricada (A-120) (canal)**	ML	\$ 96.597	8,60	\$ 830.730
NP-7	Cinta AjusteConc.3000psi(a=0.20;e=0.15m)sin ref	ML	\$ 41.912	13,10	\$ 549.044
NP-27	Señal en lámina galv (90X120CM) CAL.18-HG+Vi (DESM	UNID	\$ 853.436	1,00	\$ 853.436
NP-31	Relleno en Subbase Granular Reciclada Tipo A	M3	\$ 163.352	25,02	\$ 4.087.729
NP-37	DEMOLICION CIMIENTO CONCRETO Refz	M3	\$ 248.763	0,68	\$ 170.154
NP-47	Demolición Bordillo ladrillo incl. cargue y reti	ML	\$ 10.054,53	29,69	\$ 298.519

TOTAL COSTO DIRECTO		\$ 119.337.793,00
SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO, GESTION SOCIAL, PLAN DE MANEJO DE TRÁFICO Y SEÑALIZACIÓN:	7,00%	\$ 8.353.646,00
ADMINISTRACION	25,00%	\$ 29.834.448,00
IMPREVISTOS	1,00%	\$ 1.193.378,00
UTILIDAD	5,00%	\$ 5.966.890,00
TOTAL COSTO		\$ 164.686.155,00

LOCALIZACION	PLANO PLANTA
	

REGISTRO FOTOGRAFICO	
ANTES	DESPUES
	
ANTES	DESPUES
	

REGISTRO FOTOGRAFICO	
ANTES	DESPUES
	



Sandra Monica Cardozo Rojas

Ing. Sandra Monica Cardozo Rojas
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Camilo Falla López

Ing. Camilo Falla López
DIRECTOR DE OBRA

Ing. Marlon Arley Cárdenas Álvarez
APOYO A LA SUPERVISIÓN

Ing. Daniel Fernando Urquijo
APOYO A LA SUPERVISIÓN