



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: Cra. 112J #86A-2
INTERVENCIÓN: MEJORAMIENTO
ÁREA: 88,00 M2
FECHA INICIO: 23-ago-23

CODIGO IDRD: 10-580
UPZ: 72 BOLIVIA
BARRIO: Ciudadela Colsubsidio (II, III, IV, V)
FECHA TERMINACION: 21-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	166,16	\$ 170.979
1.1.2	Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	M2	\$ 12.740	88,02	\$ 1.121.324
1.2	DEMOLICIONES				
1.2.4	Demolición placa de contrapiso incl.cargue+retiro	M3	\$ 196.381	9,48	\$ 1.862.320
1.3	DESMONTES Y RETIROS , DESTAPES				
1.3.7	Desmonte y retiro adoquin **	M2	\$ 12.536	168,30	\$ 2.109.809
2	EXCAVACIONES Y RELLENOS				
2.1	EXCAVACIONES CON RETIRO				
2.1.1	Excavación manual+retiro suelo blando+Trasiego<50m	M3	\$ 78.840	166,16	\$ 13.100.054
2.2	NIVELACIÓN Y CONFORMACIÓN DEL TERRENO				
2.2.1	Nivelación+Configuracion terreno Mater.Local Selec	M2	\$ 25.070	264,06	\$ 6.619.984
2.3	RELLENOS				
2.3.1	Relleno compactado Base granular tipo IDRD **	M3	\$ 133.829	33,15	\$ 4.436.699
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	140,80	\$ 13.176.768
5	PISOS Y ENCHAPES				
5.1	PISOS				
5.1.1	Corte dilataciones en concreto Con Pulidora **	ML	\$ 6.648	27,00	\$ 179.496
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	69,97	\$ 1.078.581
6.1.9	Pintura Baranda M-80 (2 MANOS)	ML	\$ 20.159	38,87	\$ 783.621
7	EXTERIORES-ESPACIO PUBLICO				
7.1	EMPRADIZACIÓN Y ARBORIZACIÓN				
7.1.1	Empradizacion sencilla cespedon pasto kikuyo + Tierra	M2	\$ 8.908	102,70	\$ 914.852
7.2	CONFINAMIENTOS				
7.2.1	Bordillo prefabricadoA-80(0.35x0.2x0.80m)ZV-conAtr	ML	\$ 76.397	88,40	\$ 6.753.495
7.2.3	Geotextil T-2400 Suministro e instalacion CDRC	M2	\$ 9.316	166,16	\$ 1.547.947
8	MOBILIARIO				
8.2	MOBILIARIO URBANO				
8.2.1	Banca prefab M-31 sinEspald sumin e instala Z.V.**	UN	\$ 775.514	6,00	\$ 4.653.084
8.2.5	Baranda cerramiento M-83 (sum + inst)	ML	\$ 313.017	38,87	\$ 12.167.597
8.2.9	Cañecas acero inoxidable (sum + inst)	UN	\$ 526.422	2,00	\$ 1.052.844
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				
8.4.4	MODULO 3A (SUM + INST)	UN	\$ 6.390.341	1,00	\$ 6.390.341
8.4.13	Modulo M - 5 Columpio (sum + inst)	UN	\$ 2.169.276	1,00	\$ 2.169.276
	NO PREVISTOS				
NP-8	DEMOLICION MUROS 0.15 + Trasiego	M2	\$ 30.725	26,88	\$ 825.887
NP-22	Desmonte caneca existente + demolicion bases CDRC	UNID	\$ 42.077	2,00	\$ 84.154
NP-27	Señal en lámina galv (90X120CM) CAL.18-HG+Vi (DESM	UNID	\$ 853.436	1,00	\$ 853.436
NP-28	SEÑAL SC-80 1 CARA (SUM + INST)	UNID	\$ 482.045	2,00	\$ 964.090
NP-31	Relleno en Subbase Granular Reciclada Tipo A	M3	\$ 163.352	33,15	\$ 5.415.457
NP-47	Demolición Bordillo ladrillo incl. cargue y reti	ML	\$ 10.054,53	135,10	\$ 1.358.367
NP-48	Poda zonas verdes cancha (Cargue y Retiro)	M2	\$ 582,34	86,97	\$ 50.646

TOTAL COSTO DIRECTO		\$ 143.572.655,00
SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO, GESTIÓN SOCIAL, PLAN DE MANEJO DE TRÁFICO Y SEÑALIZACIÓN:	7,00%	\$ 10.050.086,00
ADMINISTRACIÓN	25,00%	\$ 35.893.164,00
IMPREVISTOS	1,00%	\$ 1.435.727,00
UTILIDAD	5,00%	\$ 7.178.633,00
TOTAL COSTO		\$ 198.130.265,00



Sandra Monica Cardozo

Ing. Sandra Monica Cardozo Rojas
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Camilo Falla

Ing. Camilo Falla López
DIRECTOR DE OBRA

Ing. Marlon Arley Cárdenas Álvarez
APOYO A LA SUPERVISIÓN

Ing. Daniel Fernando Urquijo
APOYO A LA SUPERVISIÓN