



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: Carrera 110 # 86 C 16

CODIGO IDRD: 10-174

INTERVENCIÓN: MEJORAMIENTO

UPZ: 72 BOLIVIA

AREA: 251,52 M2

BARRIO: Ciudadela Colsubsidio

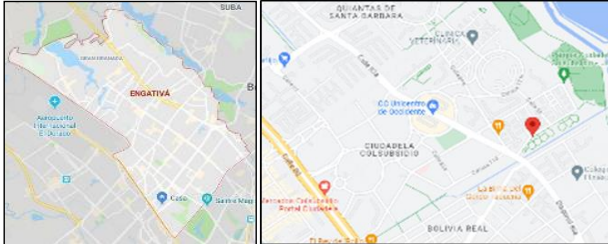
FECHA INICIO: 4-sep-23

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	309,86	\$ 318.846
1.1.2	Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	M2	\$ 12.740	218,12	\$ 2.778.840
1.2	DEMOLICIONES				
1.2.1	Demolicion anden concr e=0.10 incl. cargue y ret *	M2	\$ 18.718	101,19	\$ 1.894.097
1.3	DESMONTES Y RETIROS , DESTAPES				
1.3.7	Desmonte y retiro adoquin **	M2	\$ 12.536	156,40	\$ 1.960.630
2	EXCAVACIONES Y RELLENOS				
2.1	EXCAVACIONES CON RETIRO				
2.1.1	Excavación manual+retiro suelo blando+Trasiego<50m	M3	\$ 78.840	154,88	\$ 12.210.734
2.2	NIVELACIÓN Y CONFORMACIÓN DEL TERRENO				
2.2.1	Nivelación+Configuracion terreno Mater.Local Selec	M2	\$ 25.070	309,71	\$ 7.764.426
2.3	RELLENOS				
2.3.1	Relleno compactado Base granular tipo IDRD **	M3	\$ 133.829	77,43	\$ 10.363.044
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	268,48	\$ 25.125.685
4	REDES HIDRAULICAS				
4.1	REDES Y CONDUCCIÓN				
4.1.1	Caja Inspección (0.60x0.60m) Hprom=0.74m (Inc.Exca	UN	\$ 421.082	1,00	\$ 421.082
5	PISOS Y ENCHAPES				
5.1	PISOS				
5.1.1	Corte dilataciones en concreto Con Pulidora **	ML	\$ 6.648	78,60	\$ 522.533
5.1.6	Piso Caucho recicl 3cm (EPDM 1cm+SBR 2cm sum+inst)	M2	\$ 473.127	31,72	\$ 15.007.588
5.1.8	Piso Caucho recicl 5cm (EPDM 1cm+SBR 4cm sum+inst)	M2	\$ 594.214	18,81	\$ 11.177.165
5.1.10	Piso Caucho recicl 7cm (EPDM 1cm+SBR 6cm sum+inst)	M2	\$ 715.300	28,01	\$ 20.035.553
6	PINTURA				
6.1	PINTURA EXTERIORES				
6.1.2	Pintura cerramiento malla eslabonada **	M2	\$ 15.415	59,40	\$ 915.651
6.1.9	Pintura Baranda M-80 (2 MANOS)	ML	\$ 20.159	33,00	\$ 665.247
7	EXTERIORES-ESPACIO PUBLICO				
7.1	EMPRADIZACIÓN Y ARBORIZACIÓN				
7.1.1	Empradizacion sencilla cespedon pasto kikuyo + Tierra	M2	\$ 8.908	74,00	\$ 659.192
7.2	CONFINAMIENTOS				
7.2.1	Bordillo prefabricadoA-80(0.35x0.2x0.80m)ZV-conAtr	ML	\$ 76.397	164,35	\$ 12.555.866
7.2.3	Geotextil T-2400 Suministro e instalacion CDRC	M2	\$ 9.316	330,43	\$ 3.078.272
8	MOBILIARIO				
8.1	CANCHAS				
8.1.7	Recubrimiento sintetico Acrílico campos deportivos	M2	\$ 61.026	78,54	\$ 4.792.971
8.2	MOBILIARIO URBANO				
8.2.3	Banca Madera M-50 sumin+instala sobre ZD existe**	UN	\$ 706.898	8,00	\$ 5.655.184
8.2.5	Baranda cerramiento M-83 (sum + inst)	ML	\$ 313.017	33,00	\$ 10.329.561
8.2.9	Canecas 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	MODULOS Y JUEGOS ULTIMA GENERACIÓN				
8.4.1	Modulo pierna prensa horizontal (sum + inst) guiro	UN	\$ 2.550.967	1,00	\$ 2.550.967
8.4.4	MODULO 3A (SUM + INST)	UN	\$ 6.390.341	1,00	\$ 6.390.341
8.4.5	Modulo Caballo Bicicleta Estatica ((Suminis+Insta)	UN	\$ 1.975.185	1,00	\$ 1.975.185
8.4.6	Modulo caminador aereo (suminis.+instal)	UN	\$ 2.295.928	1,00	\$ 2.295.928
8.4.7	MODULO DORSAL PECTORAL (Suminist+Insta) Brazos al	UN	\$ 3.184.436	1,00	\$ 3.184.436
8.4.8	MODULO ELIPTICA (Suminis+Insta)	UN	\$ 2.417.231	1,00	\$ 2.417.231
8.4.10	Modulo Espalda Brazos Altos (Sum+Inst)	UN	\$ 2.996.791	1,00	\$ 2.996.791
8.4.13	Modulo M - 5 Columpio (sum + inst)	UN	\$ 2.169.276	1,00	\$ 2.169.276
	NO PREVISTOS				
NP-9	DesmonteJuegos infantil Madera	UN	\$ 127.881	1,00	\$ 127.881
NP-20	Desmonte juegos tipo M-5 o 5A-STPM**	UNID	\$ 258.350	1,00	\$ 258.350
NP-21	Desmonte cadena Galvan. 3/8"(1.5-2.0m)STPM**	UNID	\$ 11.017	6,00	\$ 66.104
NP-27	Señal en lámina galv (90X120CM) CAL.18-HG+Vi (DESM	UNID	\$ 853.436	2,00	\$ 1.706.871
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	77,43	\$ 12.649.184
NP-47	Demolición Bordillo ladrillo. incl. cargue y reti	ML	\$ 10.054.53	61,90	\$ 622.375

NP-48	Poda zonas verdes cancha (Cargue y Retiro)	M2	\$	582,34	512,07	\$	298.199
TOTAL COSTO DIRECTO				\$	190.447.228,00		
SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO, GESTION SOCIAL, PLAN DE MANEJO DE TRÁFICO Y SEÑALIZACIÓN:			7,00%	\$	13.331.306,00		
ADMINISTRACIÓN			25,00%	\$	47.611.807,00		
IMPREVISTOS			1,00%	\$	1.904.472,00		
UTILIDAD			5,00%	\$	9.522.361,00		
TOTAL COSTO				\$	262.817.174,00		

LOCALIZACION	PLANO PLANTA
	

REGISTRO FOTOGRAFICO	
ANTES	DESPUES
	
ANTES	DESPUES
	

REGISTRO FOTOGRAFICO	
ANTES	DESPUES
	



Sandra 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