



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. 70D #72 A 72

CODIGO IDRD: 10-165

INTERVENCIÓN: MEJORAMIENTO

UPZ: 26 LAS FERIAS

AREA: 325,00 M2

BARRIO: Bonanza

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	269,67	\$ 277.490
1.1.2	Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	M2	\$ 12.740	201,63	\$ 2.568.766
1.2	DEMOLICIONES				
1.3	DESMONTES Y RETIROS , DESTAPES				
1.3.1	Desmonte Banca Exist.(demol. de bases y retiro)**	UN	\$ 92.475	8,00	\$ 739.800
1.3.9	Desmonte y retiro de llantas**	UN	\$ 7.249	5,00	\$ 36.245
1.3.10	Demol pav asfáltico (carg+retiro)	M3	\$ 173.253	14,90	\$ 2.581.470
2	EXCAVACIONES Y RELLENOS				
2.1	EXCAVACIONES CON RETIRO				
2.1.1	Excavación manual+retiro suelo blando+Trasiego<50m	M3	\$ 78.840	132,60	\$ 10.453.790
2.2	NIVELACIÓN Y CONFORMACIÓN DEL TERRENO				
2.2.1	Nivelación+Configuración terreno Mater.Local Selec	M2	\$ 25.070	272,39	\$ 6.828.817
2.3	RELLENOS				
2.3.1	Relleno compactado Base granular tipo IDRD **	M3	\$ 133.829	69,79	\$ 9.340.260
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	235,70	\$ 22.057.985
5	PISOS Y ENCHAPES				
5.1	PISOS				
5.1.1	Corte dilataciones en concreto Con Pulidora **	ML	\$ 6.648	43,00	\$ 285.864
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	69,48	\$ 1.071.034
6.1.9	Pintura Baranda M-80 (2 MANOS)	ML	\$ 20.159	38,60	\$ 778.137
7	EXTERIORES-ESPACIO PUBLICO				
7.1	EMPRADIZACIÓN Y ARBORIZACIÓN				
7.1.1	Empradización sencilla cespedon pasto kikuyo + Tierra	M2	\$ 8.908	160,47	\$ 1.429.467
7.2	CONFINAMIENTOS				
7.2.1	Bordillo prefabricadoA-80(0.35x0.2x0.80m)ZV-conAtr	ML	\$ 76.397	182,80	\$ 13.965.372
7.2.3	Geotextil T-2400 Suministro e instalacion CDRC	M2	\$ 9.316	277,06	\$ 2.581.091
8	MOBILIARIO				
8.1	CANCHAS				
8.1.7	Recubrimiento sintético Acrílico campos deportivos	M2	\$ 61.026	64,00	\$ 3.905.664
8.2	MOBILIARIO URBANO				
8.2.1	Banca prefab M-31 sinEspald sumin e instala Z.V.**	UN	\$ 775.514	8,00	\$ 6.204.112
8.2.5	Baranda cerramiento M-83 (sum + inst)	ML	\$ 313.017	38,60	\$ 12.082.456
8.2.9	Canecas acero inoxidable (sum + inst)	UN	\$ 526.422	4,00	\$ 2.105.688
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				
8.4.1	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-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	57,66	\$ 9.418.080
NP-37	DEMOLICION CIMIENTO CONCRETO Refz	M3	\$ 248.763	1,75	\$ 435.462
NP-47	Demolición Bordillo ladrillo incl. carga y reti	ML	\$ 10.054.53	49,80	\$ 500.716

TOTAL COSTO DIRECTO		\$ 190.030.431,00
SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO, GESTION SOCIAL, PLAN DE MANEJO DE TRÁFICO Y SEÑALIZACIÓN:	7,00%	\$ 13.302.130,00
ADMINISTRACION	25,00%	\$ 47.507.608,00
IMPREVISTOS	1,00%	\$ 1.900.304,00
UTILIDAD	5,00%	\$ 9.501.522,00
TOTAL COSTO		\$ 262.241.995,00

LOCALIZACION

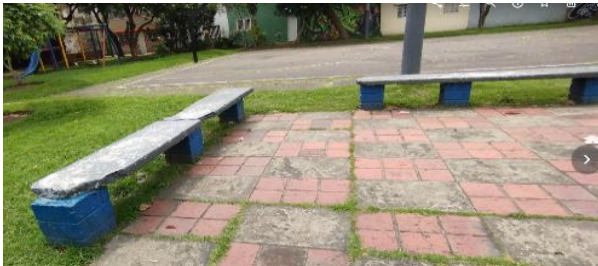


PLANO PLANTA



REGISTRO FOTOGRAFICO

ANTES



DESPUES



ANTES



DESPUES



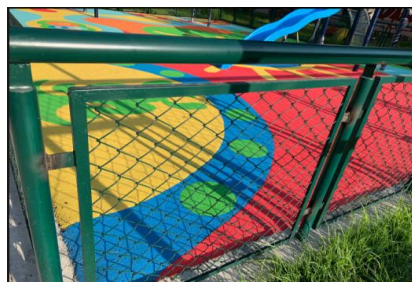
REGISTRO FOTOGRAFICO

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