



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 70B #111-46

CODIGO IDRD: 10-766

INTERVENCIÓN: MEJORAMIENTO

UPZ: 74 ENGATIVA

AREA: 882,00 M2

BARRIO: La Riviera (Villa álamos)

FECHA INICIO: 23-oct-23

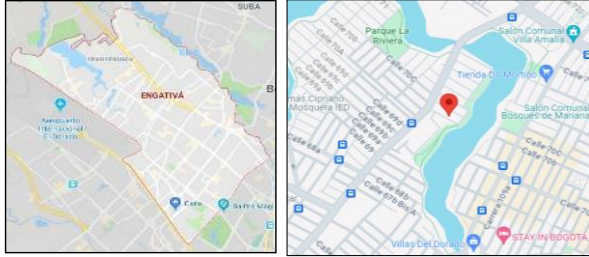
FECHA TERMINACION: 21-dic-23

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	522,40	\$ 537.550
1.2	DEMOLICIONES				
1.3	DESMONTES Y RETIROS, DESTAPES				
1.3.1	Desmorte Banca Exist.(demol. de bases y retiro)**	UN	\$ 92.475	3,00	\$ 277.425
1.3.2	Desmorte baranda M-80 sin viga con retiro.	ML	\$ 16.278	0,00	\$ -
1.3.3	Desmorte equipos biosaludables (demolc+retiro)	UN	\$ 119.816	0,00	\$ -
1.3.5	Desmorte Señal (IDG-S)	UN	\$ 35.438	0,00	\$ -
1.3.8	Desmorte y retiro canecas **	UN	\$ 35.229	0,00	\$ -
1.3.10	Demol pav asfáltico (carg+retiro)	M3	\$ 173.253	0,00	\$ -
2	EXCAVACIONES Y RELLENOS				
2.1	EXCAVACIONES CON RETIRO				
2.1.1	Excavación manual+retiro suelo blando+Trasiego<50m	M3	\$ 78.840	368,44	\$ 29.047.415
2.2	NIVELACIÓN Y CONFORMACIÓN DEL TERRENO				
2.2.1	Nivelación+Configuración terreno Mater.Local Selec	M2	\$ 25.070	593,18	\$ 14.871.023
2.3	RELLENOS				
2.3.1	Relleno compactado Base granular tipo IDRD **	M3	\$ 133.829	128,25	\$ 17.163.971
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	297,12	\$ 27.805.975
5	PISOS Y ENCHAPES				
5.1	PISOS				
5.1.1	Corte dilataciones en concreto Con Pulidora **	ML	\$ 6.648	43,00	\$ 285.864
6	PINTURA				
6.1	PINTURA EXTERIORES				
6.1.2	Pintura cerramiento malla eslabonada **	M2	\$ 15.415	546,28	\$ 8.420.906
6.1.3	Demarcación pintura tráfico múltiple a=0.1 **	M2	\$ 8.132	0,00	\$ -
6.1.5	PINTURA Y DEMARCACIÓN TABLERO BALONCESTO	UN	\$ 32.705	2,00	\$ 65.410
6.1.10	Pintura estructura baloncesto **	JGO	\$ 528.274	1,00	\$ 528.274
6.1.11	Pintura estructura microfútbol (con Compresor) **	JGO	\$ 182.427	1,00	\$ 182.427
7	EXTERIORES-ESPACIO PUBLICO				
7.1	EMPRADIZACIÓN Y ARBORIZACIÓN				
7.1.1	Empradización sencilla cespedon pasto kikuyo + Tierra	M2	\$ 8.908	532,68	\$ 4.745.113
7.2	CONFINAMIENTOS				
7.2.1	Bordillo prefabricadoA-80(0.35x0.2x0.80m)ZV-conAtr	ML	\$ 76.397	227,80	\$ 17.403.237
7.2.3	Geotextil T-2400 Suministro e instalacion CDRC	M2	\$ 9.316	349,44	\$ 3.255.383
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	12,00	\$ 9.306.168
8.2.9	Canecas acero inoxidable (sum + inst)	UN	\$ 526.422	5,00	\$ 2.632.110
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
8.4.5	Modulo Caballo Bicicleta Estática (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
	NO PREVISTOS				
NP-5	Desmorte CerramMalla eslabon. h=2 a 5 m+cargue y r	M2	\$ 48.453	0,00	\$ -
NP-7	Cinta AjusteConc.3000psi(a=0.20;e=0.15m)sin ref	ML	\$ 41.912	125,90	\$ 5.276.686
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-33	MALLA ESLABONADA CAL.10+Angulo+Platina+Soldadura malla punto a punto (Sum+Inst)	M2	\$ 155.291	62,50	\$ 9.705.697
NP-37	DEMOLICION CIMIENTO CONCRETO Refz	M3	\$ 248.763	1,12	\$ 278.614
NP-46	Demolición cañuela manual (inc. Cargue y retiro)	ML	\$ 19.088,91	0,00	\$ -

TOTAL COSTO DIRECTO		\$ 331.714.643,00
SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO, GESTIÓN SOCIAL, PLAN DE MANEJO DE TRÁFICO Y SEÑALIZACIÓN:	7,00%	\$ 23.220.025,00
ADMINISTRACION	25,00%	\$ 82.928.661,00
IMPREVISTOS	1,00%	\$ 3.317.146,00
UTILIDAD	5,00%	\$ 16.585.732,00
TOTAL COSTO		\$ 457.766.207,00

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