EICE-EDURHA SAN JUAN										
CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS SIN REAJUSTES PARA LA CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL PARQUE URBANO EN EL BARRIO SAICITA DEL MUNICIPIO DE CAREPA										
DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA										
VALOR DEL CONTRATO: $477.106.563										
PLAZO INICIAL: 15 DIAS										
PRÓRROGA: 3 MESES										
ACTA DE INICIO: 26 DE DICIEMBRE DE 2024										
ACTA DE SUSPENSIÓN: 27 DE DICIEMBRE DE 2024										
ACTA DE REINICIO: 25 DE MARZO DE 20025										
FECHA PRESENTE ACTA: 08 DE ABRIL DE 2025										

EICE - EDURHA
NIT 901644406-1

CONTRATISTA: MEJOR SERVI S.A.S Nit: 900182407-7

INTERVENTOR: GUIDO JOSE DIAZ VASQUEZ

ACTA PARCIAL 1

% Avance de Obra: 70%

			CONDICIONES ORIGINALES			ACTA 1		ACUMULADO	
ITEM	DESCRIPCION	UND.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL	VR. TOTAL	CANT	VR. TOTAL	CANT	VR. TOTAL
1	**PRELIMINARES**				**$ 2.745.314**		**$ 2.745.314**		**$ 2.745.314**
1,01	Localización, trazado y replanteo	m2	$ 3.641	$ 2.745.314		754,00	$ 2.745.314	754,00	$ 2.745.314
2	**MOVIMIENTOS DE TIERRA**				**$ 42.416.278**		**$ 77.796.431,92**	0,00	**$ 77.796.431,92**
2,01	Excavación manual de material sin clasificar de 0-2 m, bajo cualquier grado de humedad. Incluye cargue, retiro de sobrantes y transporte hasta escombrera.	m3	$ 58.371	$ 8.802.347		150,80	$ 8.802.346,80	150,80	$ 8.802.346,80
2,02	Relleno con material seleccionado tipo recebo, incluye suministro, transporte, colocación y todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento	m3	$ 198.899	$ 33.613.931		346,88	$ 68.994.085,12	346,88	$ 68.994.085,12
3	**ESTRUCTURAS EN CONCRETOS**				**$ 10.555.612**		**$ 21.060.752,45**		**$ 21.060.752,45**
3,01	Concreto de 2000 psi (14 MPa) de limpieza para solados	m3	$ 788.509	$ 969.866		3,05	$ 2.404.952,45	3,05	$ 2.404.952,45
3,02	Concreto de 3000 psi (21 MPa) para vigas de cimentación. El acero de refuerzo se pagará en su respectivo item.	m3	$ 1.003.491	$ 7.405.764		15,62	$ 15.674.529,42	15,62	$ 15.674.529,42
3,03	Concreto de 3000 psi (21 MPa) para vigas de amarre y remate. No incluye refuerzo	m3	$ 1.024.937	$ 1.260.673		1,78	$ 1.824.387,86	1,78	$ 1.824.387,86
3,04	Concreto de 3000 psi (21 MPa) para columnas, columnetas y pedestales. No incluye refuerzo	m3	$ 1.032.931	$ 919.309		1,12	$ 1.156.882,72	1,12	$ 1.156.882,72
4	**ESTRUCTURAS METALICAS Y ACERO DE REFUERZO**				**$ 26.195.022**		**$ 20.762.049,20**		**$ 20.762.049,20**
4,01	Acero de Refuerzo Fy 420 MPa (60.000 psi)	kg	$ 8.125	$ 8.022.381		1055,15	$ 8.573.093,75	1055,15	$ 8.573.093,75
4,03	Malla electrosoldada 15X15cm 4.0mm (XX-084) 6x2.35m	m2	$ 18.612	$ 5.416.092		382,54	$ 7.119.834,48	382,54	$ 7.119.834,48
4,04	Malla electrosoldada 15X15cm 6.0mm (XX-188) 6x2.35m	m2	$ 33.837	$ 12.756.549		149,81	$ 5.069.120,97	149,81	$ 5.069.120,97
5	**MAMPOSTERÍA**				**$ 5.040.450**		**$ 4.890.451,28**		**$ 4.890.451,28**
5,03	Muros de cerramiento en mampostería compuesta por bloque liso de concreto de 15x20x40 cm de 10 MPa	m2	$ 83.798	$ 5.040.450		58,36	$ 4.890.451,28	58,36	$ 4.890.451,28
6	**PAÑETE Y ESTUCO**				**$ 4.308.545**		**$ 4.557.708,04**		**$ 4.557.708,04**
6,01	Pañete para muros en mortero 1:4 Incluye ranuras y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción	m2	$ 27.466	$ 3.304.160		165,94	$ 4.557.708,04	165,94	$ 4.557.708,04
6,02	Estuco para muros interiores y exteriores, filos y dilataciones	m2	$ 8.349	$ 1.004.385		0,00	$ -	0,00	$ -
7	**PISOS**				**$ 114.418.191**		**$ 74.084.304**		**$ 74.084.304**
7,01	Pintura trafico para piso de cancha polideportiva, juegos de niños y gimnasio biosaludable, color según diseño	m2	$ 63.685	$ 20.633.940		0,00	$ -	0,00	$ -
7,02	Placa de contrapiso cancha polideportiva en concreto de 21 MPa (3000 psi) e=0.15 m. no incluye refuerzo	m2	$ 154.095	$ 58.093.815		382,54	$ 58.947.501,30	382,54	$ 58.947.501
7,04	Plantilla contrapiso para andenes, caseta, gimnasio biosaludable y juegos infantiles de 3000 psi de espesor 10 cm	m2	$ 101.040	$ 29.402.640		149,81	$ 15.136.802	149,81	$ 15.136.802
7,05	Suministro, transporte y colocación de tableta guía de movimiento táctil para discapacitado con loseta prefabricada en concreto de 0.20 m x 0.20 m x 0.06 m color amarillo con textura acanalada, incluye cortes de nivelación, mortero 1:4 y juntas selladas con arena.	m	$ 30.215	$ 3.081.930		0,00	$ -	0,00	$ -
7,06	Suministro, transporte y colocación de tableta alerta para discapacitado con loseta prefabricada en concreto de 0.20 m x 0.20 m x 0.06 m color naranja con textura toperol, incluye cortes de nivelación y mortero 1:4	m2	$ 140.094	$ 151.302		0,00	$ -	0,00	$ -
7,07	Franja demarcadora visual en Adoquín A-26 en concreto forma rectangular color amarillo de 20x10x6 cm (l x a x h), tramado según diseño. Incluye mortero 1:4 y juntas selladas con arena.	m	$ 28.283	$ 3.054.564		0,00	$ -	0,00	$ -

EICE-EDURHA SAN JUAN										
CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS SIN REAJUSTES PARA LA CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL PARQUE URBANO EN EL BARRIO SAICITA DEL MUNICIPIO DE CAREPA										
DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA										
VALOR DEL CONTRATO: $477.106.563										
PLAZO INICIAL: 15 DIAS										
PRÓRROGA: 3 MESES										
ACTA DE INICIO: 26 DE DICIEMBRE DE 2024										
ACTA DE SUSPENSIÓN: 27 DE DICIEMBRE DE 2024										
ACTA DE REINICIO: 25 DE MARZO DE 20025										
FECHA PRESENTE ACTA: 08 DE ABRIL DE 2025										
CONDICIONES ORIGINALES										

EICE - EDURHA
NIT 901844405-1

CONTRATISTA: MEJOR SERVI S.A.S Nit: 900182407-7

INTERVENTOR: GUIDO JOSE DIAZ VASQUEZ

ACTA PARCIAL 1

% Avance de Obra: 70%

ITEM	DESCRIPCION	UND.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL	VR. TOTAL	ACTA 1 CANT	ACTA 1 VR. TOTAL	ACUMULADO CANT	ACUMULADO VR. TOTAL
8	**BORDILLOS**				**$ 12.797.264**		**$ 8.681.669,70**		**$ 8.681.669,70**
8,01	Suministro e instalación de bordillo prefabricado en concreto de 3000 psi de 15 cm x 45 cm x 80 cm para contención lateral, incluye la preparación de la superficie de apoyo	m	$ 81.213	$ 8.771.004		106,90	$ 8.681.669,70	106,90	$ 8.681.669,70
8,02	Construcción de bordillo en concreto 3000 psi fundido en situ 0.15x0.30, incluye la preparación de la superficie de apoyo, el refuerzo se paga en su respectivo item	m	$ 57.518	$ 4.026.260			$ -	0,00	$ -
14	**RAMPAS DE ACCESO PEATONAL**				**$ 5.190.216**		**$ -**		**$ -**
14,01	Rampa de acceso peatonal de 2.2 m x 6 m, incluye plantilla de 6 cm, mortero 1:4, adoquines de 6 x 10 x 20 cm, tableta alerta de 20 x 20 x 6, adoquín demarcador de 6 x 10 x 20 y juntas selladas con arena	un	$ 1.297.554	$ 5.190.216		0,00	$ -	0,00	$ -
15	**CONSTRUIR PARADERO DE BICICLETAS**				**$ 755.162**		**$ -**		**$ -**
15,01	Suministro e instalación de paradero de bicicleta	un	$ 755.162	$ 755.162		0,00	$ -	0,00	$ -
16	**BANCAS Y MESAS**				**$ 8.540.778**		**$ -**		**$ -**
16,01	Suministro e instalación Banca en concreto prefabricado color gris tipo prisma o similar, según diseño, incluye todo lo necesario para su correcta instalación	un	$ 1.423.463	$ 8.540.778		0,00	$ -	0,00	$ -
17	**BOLARDOS**				**$ 1.156.488**		**$ -**		**$ -**
17,01	Suministro e instalación Bolardo en concreto, según diseño y especificaciones	un	$ 144.561	$ 1.156.488		0,00	$ -	0,00	$ -
18	**BASURERAS**				**$ 3.523.236**		**$ -**		**$ -**
18,01	Suministro e instalación Basurera metálica cilíndrica en acero inoxidable con soporte en hierro fundido. Incluye construcción de dado en concreto de 21 MPa, de 30cm de diámetro y 50cm de profundidad reforzado con tres estribos y tres varillas longitudinales de 3/8", y todos los demás elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	un	$ 1.174.412	$ 3.523.236		0,00	$ -	0,00	$ -
19	**GIMNASIO BIOSALUDABLE**				**$ 35.876.756**		**$ -**		**$ -**
19,01	Suministro e instalación maquina de pecho inclinado para ejercicios al aire libre. Incluye transporte de los equipos, anclajes epóxicos con pernos de acero y todo lo necesario para su instalación y funcionamiento.	un	$ 11.594.189	$ 11.594.189		0,00	$ -	0,00	$ -
19,02	Suministro e instalación maquina biosaludable twister para ejercicios al aire libre. Incluye transporte de los equipos, anclajes epóxicos con pernos de acero y todo lo necesario para su instalación y funcionamiento.	un	$ 8.094.189	$ 8.094.189		0,00	$ -	0,00	$ -
19,03	Suministro e instalación maquina biosaludable caballo para ejercicios al aire libre. Incluye transporte de los equipos, anclajes epóxicos con pernos de acero y todo lo necesario para su instalación y funcionamiento.	un	$ 8.094.189	$ 8.094.189		0,00	$ -	0,00	$ -
19,04	Suministro e instalación maquina biosaludable caminador recto para ejercicios al aire libre. Incluye transporte de los equipos, anclajes epóxicos con pernos de acero y todo lo necesario para su instalación y funcionamiento.	un	$ 8.094.189	$ 8.094.189		0,00	$ -	0,00	$ -

EICE-EDURHA SAN JUAN										
CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS SIN REAJUSTES PARA LA CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL PARQUE URBANO EN EL BARRIO SAICITA DEL MUNICIPIO DE CAREPA										
DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA										
VALOR DEL CONTRATO: $477.106.563										
PLAZO INICIAL: 15 DIAS										
PRÓRROGA: 3 MESES										
ACTA DE INICIO: 26 DE DICIEMBRE DE 2024										
ACTA DE SUSPENSIÓN: 27 DE DICIEMBRE DE 2024										
ACTA DE REINICIO: 25 DE MARZO DE 20025										
FECHA PRESENTE ACTA: 08 DE ABRIL DE 2025										
CONDICIONES ORIGINALES										

EICE - EDURHA

ACTA PARCIAL 1

CONTRATISTA: MEJOR SERVI S.A.S Nit: 900182407-7

INTERVENTOR: GUIDO JOSE DIAZ VASQUEZ

% Avance de Obra: 70%

ITEM	DESCRIPCION	UND.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL	VR. TOTAL	ACTA 1 CANT	ACTA 1 VR. TOTAL	ACUMULADO CANT	ACUMULADO VR. TOTAL
20	**JUEGOS INFANTILES**				**$ 23.705.050**		**$ -**		**$ -**
20,01	Suministro en instalación de multijuego tipo castillo con capacidad para 10 niños lo conforman 2 torres vigía, 1 deslizadero en fibra de vidrio de 2.40 m, 1 estructura con tres columpios, 1 zona de brazos o pasamanos, 1 zona de escalada, 1 escalera, 1 balancin incluye todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento	un	$ 23.705.050	$ 23.705.050		0,00	$ -	0,00	$ -
21	**CONTENEDORES DE RAICES**				**$ 1.456.910**		**$ -**		**$ -**
21,01	Suministro e instalación tubo de 36" para contención de raices, Incluye todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	un	$ 728.455	$ 1.456.910		0,00	$ -	0,00	$ -
22	**ESPECIES MENORES**				**$ 2.264.672**		**$ -**		**$ -**
22,01	Suministro y empradización tapete grama japonesa (zoysia japónica) incluye adecuación de terreno, abono con tierra negra y/o aluvión.	m2	$ 32.443	$ 1.427.492		0,00	$ -	0,00	$ -
22,02	Suministro y siembra durantas - incluye adecuación de terreno, abono con tierra negra y/o aluvión.	un	$ 5.209	$ 208.360		0,00	$ -	0,00	$ -
22,03	Suministro y plantación de lantana h: 0.20 m, incluye adecuación de terreno, abono con tierra negra y/o aluvión.	un	$ 14.496	$ 289.920		0,00	$ -	0,00	$ -
22,04	Suministro y plantación de veranera h: 0.20 m, incluye adecuación de terreno, abono con tierra negra y/o aluvión.	un	$ 33.890	$ 338.900		0,00	$ -	0,00	$ -
23	**ESPECIES MAYORES**				**$ 374.468**		**$ -**		**$ -**
23,01	Suministro y plantación de guayacan amarillo h: 0.90 - 1.00 m, incluye adecuación de terreno, abono con tierra negra y/o aluvión.	un	$ 187.234	$ 374.468		0,00	$ -	0,00	$ -
28	**CERRAMIENTO**				**$ 48.145.418**		**$ -**		**$ -**
28,01	Construcción de cerramiento en malla eslabonada de 2 1/4" x 2 1/4" y tubería galvanizada de 2" x 1.5mm	m2	$ 202.084	$ 44.834.356		0,00		0,00	$ -
28,02	Suministro e instalación puerta de 1.00m x 2.6m un ala incluye: Marco y puerta en Lámina cold rolled Cal 18 y Cal 20 respectivamente. Incluye cerradura y bisagra	un	$ 1.655.531	$ 3.311.062		0,00	$ -	0,00	$ -
29	**MOBILIARIO Y ACONDICIONAMIENTO**				**$ 14.693.064**		**$ -**		**$ -**
29,01	Suministro e instalación de estructura multiple (micro-baloncesto) fija	un	$ 7.346.532	$ 14.693.064		0,00	$ -	0,00	
40	**ITEMS NO PREVISTO**						**$ 41.376.135**		**$ 41.376.135**
	PRELIMINARES								
NP 1.02	Cerramiento provisional en polipropileno verde h=2.0 m	m	$ 24.774,00			110,00	$ 2.725.140	110,00	$ 2.725.140,00
NP 1.03	Tala, cargue y retiro de árboles, bajo cualquier condición altura del cuerpo h= de 10 a 15m y diámetro mayor de 10 cm. Incluye trozado, retiro de raíces completo, transporte y disposición del material resultante hasta 10 km	un	$ 467.139,00			4,00	$ 1.868.556	4,00	$ 1.868.556,00
NP 1.05	Descapote, incluye desmonte y destronque de arboles	m2	$ 5.657,00			754,00	$ 4.265.378	754,00	$ 4.265.378,00

EICE-EDURHA SAN JUAN										
CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS SIN REAJUSTES PARA LA CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL PARQUE URBANO EN EL BARRIO SAICITA DEL MUNICIPIO DE CAREPA										
DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA										
VALOR DEL CONTRATO: $477.106.563										
PLAZO INICIAL: 15 DIAS										
PRÓRROGA: 3 MESES										
ACTA DE INICIO: 26 DE DICIEMBRE DE 2024										
ACTA DE SUSPENSIÓN: 27 DE DICIEMBRE DE 2024										
ACTA DE REINICIO: 25 DE MARZO DE 20025										
FECHA PRESENTE ACTA: 08 DE ABRIL DE 2025										
CONDICIONES ORIGINALES										
ITEM	DESCRIPCION	UND.	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL	VR. TOTAL	CANT	VR. TOTAL	CANT	VR. TOTAL	
	CERRAMIENTO									
NP 28.01	Construcción de cerramiento en malla eslabonada de 2 1/4" x 2 1/4" y tubería galvanizada de 1 1/2" x 1.5mm	M2	$ 183.500,00			177,20	$ 32.517.061	177,20	$ 32.517.061,48	
	TOTAL COSTOS DIRECTOS				$ 364.158.894		$ 255.954.816		$ 255.954.816	
	A.U.I 30%									
	ADMINISTRACIÓN	25%			$ 91.039.724,00		$ 63.988.704,00		$ 63.988.704,00	
	UTILIDAD	5%			$ 18.207.945,00		$ 12.797.741,00		$ 12.797.741,00	
	IMPREVISTO				$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00	
	TOTAL COSTOS INDIRECTOS				$ 109.247.669,00		$ 76.786.445,00		$ 76.786.445,00	
	PLAN DE MANEJO DE TRANSITO - PMT				$ 1.200.000,00		$ 400.000,00		$ 400.000,00	
	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL - PMA				$ 2.500.000,00		$ 833.333,33		$ 833.333,33	
	TOTAL OTROS COSTOS				$ 3.700.000,00		$ 1.233.333,33		$ 1.233.333,33	
	VALOR DE LA OBRA				$ 477.106.563,00		$ 333.974.594,10		$ 333.974.594,10	

VALOR ACTA 1	$ 333.974.594,10
AMORTIZACION ANTICIPO	$ 166.987.297,05
VALOR A PAGAR ACTA 1	$ 166.987.297,05

SON:	CIENTO SESENTA Y SEIS MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS CON CINCO CENTAVOS.

MEJORSERVI S.A.S.
NIT. 900.182.404 - 7

PAULINA MADRIGAN PINILLA
RL MEJORSERVI S.A.S
CONTRATISTA

GUIDO JOSÉ DÍAZ VASQUÉZ
INTERVENTOR

CRISTIAN ANDRÉS MARTÍNEZ ROMERO
GERENTE EDURHA SAN JUAN DE URABA
SUPERVISOR

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA 1

CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS SIN REAJUSTES PARA LA CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL PARQUE URBANO EN EL BARRIO SAICITA DEL MUNICIPIO DE CAREPA

EICE - EDURHA
NIT 901644405-1

MUNICIPIO DE CAREPA - DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Ítem	Descripción	U.M.	Cantidad	Fecha
1,01	Localización, trazado y replanteo	m2	754,00	

MEMORIA GRÁFICA





DESCRIPCION

DESCRIPCIÓN / ELEMENTO / AREA	un	Largo	Ancho	Alto	m2
Area del proyecto		29,00	26,00		754,00
TOTAL	m2				754,00

OBSERVACIONES:

areas obtenidas en Autocad

PAULINA MAQUILON PINEDA
RL MEJORSERVI SAS
CONTRATISTA

MEJORSERVI S.A.S
NIT. 900.182.404 - 7

GUIDO JOSE DIAZ VASQUEZ
INTERVENTOR

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA 1

CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS SIN REAJUSTES PARA LA CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL PARQUE URBANO EN EL BARRIO SAICITA DEL MUNICIPIO DE CAREPA

EICE - EDURHA
NIT 901844405-1

CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE SAICITA EN EL MUNICIPIO DE CAREPA, ANTIOQUIA

MUNICIPIO DE CAREPA - DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Item	Descripción	U.M.	Cantidad	Fecha
2,01	Excavación manual de material sin clasificar de 0-2 m, bajo cualquier grado de humedad. Incluye cargue, retiro de sobrantes y transporte hasta escombrera.	m3	150,80	

MEMORIA GRÁFICA





DESCRIPCION

DESCRIPCIÓN	Un	Area/Ancho	Longitud	Espesor	m3
Area del parque		754,00		0,20	150,80
TOTAL	m3				150,80

OBSERVACIONES:

MEJORSERVI S.A.S
NIT. 900.182.404 - 7

PAULINA [illegible]
RL MEJORSERVI S.A.S
CONTRATISTA

GUIDO JOSE DIAZ VASQUEZ
INTERVENTOR

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA 1

CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS SIN REAJUSTES PARA LA CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL PARQUE URBANO EN EL BARRIO SAICITA DEL MUNICIPIO DE CAREPA

EICE - EDURHA
NIT 901844405-1

CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE SAICITA EN EL MUNICIPIO DE CAREPA, ANTIOQUIA

MUNICIPIO DE CAREPA - DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Item	Descripción	U.M.	Cantidad	Fecha
2,02	Relleno con material seleccionado tipo recebo, incluye suministro, transporte, colocación y todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento	m3	346,88	

MEMORIA GRÁFICA



DESCRIPCIÓN

DESCRIPCIÓN	Un	Area Total	Area Verde	Espesor	m3
Area del parque		754,00		0,45	339,30
Gimnasio biosaludable (realce)		57,99		0,10	5,80
Caseta (realce)		17,85		0,10	1,79
					346,88

OBSERVACIONES:

MEJORSERVI S.A.S
NIT. 900.182.404 - 7

PAULINA MADRIGAL ON PINEDA
RL MEJORSERVI SAS
CONTRATISTA

GUIDO JOSE DIAZ VASQUEZ
INTERVENTOR

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA 1

CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS SIN REAJUSTES PARA LA CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL PARQUE URBANO EN EL BARRIO SAICITA DEL MUNICIPIO DE CAREPA

EICE - EDURHA
NIT 901044406-1

CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE SAICITA EN EL MUNICIPIO DE CAREPA, ANTIOQUIA

MUNICIPIO DE CAREPA - DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Item	Descripción	U.M.	Cantidad	Fecha
3,01	Concreto de 2000 psi (14 MPa) de limpieza para solados	m3	3,05	

MEMORIA GRÁFICA



DESCRIPCION

DESCRIPCIÓN	Un	Largo	Ancho	Espesor	m3
Viga de cimentacion caseta		7,80	0,30	0,05	0,12
Viga de cimentacion gimnasio		23,30	0,30	0,05	0,35
Viga de cimentacion cerramiento		83,04	0,30	0,05	1,25
Viga de cimiento del bordillo		106,9	0,25	0,05	1,34
TOTAL	m3				3,05

OBSERVACIONES:

#¡REF!

Area de la viga 30 x 30 cm

MEJORSERVI S.A.S
NIT. 900.182.404 - 7

PAULINA MACHADO PINILLA
RL MEJORSERVI SAS
CONTRATISTA

GUIDO JOSE DIAZ VASQUEZ
INTERVENTOR

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA 1

CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS SIN REAJUSTES PARA LA CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL PARQUE URBANO EN EL BARRIO SAICITA DEL MUNICIPIO DE CAREPA

EICE - EDURHA
NIT 901644405-1

CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE SAICITA EN EL MUNICIPIO DE CAREPA, ANTIOQUIA

MUNICIPIO DE CAREPA - DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Item	Descripción	U.M.	Cantidad	Fecha
3,02	Concreto de 3000 psi (21 MPa) para vigas de cimentación. El acero de refuerzo se pagará en su respectivo ítem.	m3	15,62	

MEMORIA GRÁFICA









DESCRIPCION

DESCRIPCIÓN	Un	Largo	Ancho	Alto	m3
Viga de cimentacion caseta		7,80	0,30	0,30	0,70
Viga de cimentacion gimnasio		23,30	0,30	0,30	2,10
Viga de cimentacion cerramiento		83,04	0,30	0,30	7,47
Viga de cimiento del bordillo		106,9	0,25	0,20	5,35
TOTAL	m3				15,62

OBSERVACIONES:

MEJORSERVI S.A.S
NIT. 900.182.404 - 7
PAULINA MAQUILON PINILLA
RL MEJORSERVI SAS
CONTRATISTA

GUIDO JOSE DIAZ VASQUEZ
INTERVENTOR

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA 1

CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS SIN REAJUSTES PARA LA CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL PARQUE URBANO EN EL BARRIO SAICITA DEL MUNICIPIO DE CAREPA

EICE - EDURHA
NIT.901844405-1

CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE SAICITA EN EL MUNICIPIO DE CAREPA, ANTIOQUIA

MUNICIPIO DE CAREPA - DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Item	Descripción	U.M.	Cantidad	Fecha
3,03	Concreto de 3000 psi (21 MPa) para vigas de amarre y remate. No incluye refuerzo	m3	1,78	

MEMORIA GRÁFICA





DESCRIPCION

DESCRIPCIÓN	Un	Largo	Ancho	Alto	m3
Viga de amarre cerramiento		79,14	0,15	0,15	1,78
TOTAL	m3				1,78

OBSERVACIONES:

MEJORSERVI S.A.S.
NIT. 900.182.404 - 7

PAULINA MARQUEZ PINILLA
RL MEJORSERVI SAS
CONTRATISTA

GUIDO JOSE DIAZ VASQUEZ
INTERVENTOR

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA 1

CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS SIN REAJUSTES PARA LA CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL PARQUE URBANO EN EL BARRIO SAICITA DEL MUNICIPIO DE CAREPA

EICE - EDURHA
NIT 901844405-1

CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE SAICITA EN EL MUNICIPIO DE CAREPA, ANTIOQUIA

MUNICIPIO DE CAREPA - DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Item	Descripción	U.M.	Cantidad	Fecha
3,04	Concreto de 3000 psi (21 MPa) para columnas, columnetas y pedestales. No incluye refuerzo	m3	1,12	

MEMORIA GRÁFICA





DESCRIPCION

DESCRIPCIÓN / ELEMENTO / AREA	Un	Largo	Ancho	Alto	m3
Pedestales gimnasio	6	0,25	0,20	0,20	0,06
Columnetas cerramiento	42	0,84	0,20	0,15	1,06
TOTAL	m3				1,12

OBSERVACIONES:

MEJORSERVI S.A.S
NIT. 900.182.404 - 7

PAULINA MARTINEZ PINILLA
RL MEJORSERVI SAS
CONTRATISTA

GUIDO JOSE DIAZ VASQUEZ
INTERVENTOR

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA 1

CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS SIN REAJUSTES PARA LA CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL PARQUE URBANO EN EL BARRIO SAICITA DEL MUNICIPIO DE CAREPA

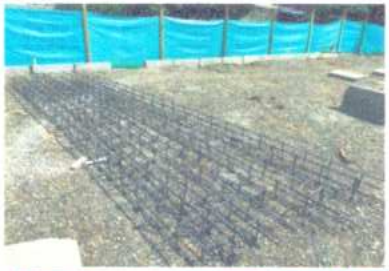
EICE - EDURHA
NIT 901844405-1

CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE SAICITA EN EL MUNICIPIO DE CAREPA, ANTIOQUIA

MUNICIPIO DE CAREPA - DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Ítem	Descripción	U.M.	Cantidad	Fecha
4,01	Acero de Refuerzo Fy 420 MPa (60.000 psi)	kg	1.055,15	

MEMORIA GRÁFICA





DESCRIPCION

DESCRIPCIÓN	Un	Largo	Peso varilla		kg
Viga de cimentacion caseta long.	4	8,58	0,994		34,11
Viga de cimentacion caseta transv.	35	1,20	0,560		23,52
Viga de cimentacion gimnasio long.	4	25,63	0,994		101,90
Viga de cimentacion gimnasio transv.	103	1,20	0,560		69,22
Viga de amarre caseta long.	0	8,58	0,994		0,00
Viga de amarre caseta transv.	0	0,80	0,560		0,00
Columna caseta long.	0	2,70	0,994		0,00
Columna caseta transv.	0	0,50	0,560		0,00
Pedestal gimnasio long.	0	0,25	0,994		0,00
Pedestal gimnasio transv.	0	0,60	0,994		0,00
Muros caseta long.	0	2,20	0,250		0,00
Bordillos long.	2	77,00	0,560		0,00
Bordillos transv.	514	0,45	0,250		0,00
Columneta cerramiento long.	164	1,20	0,560		110,21
Columneta cerramiento transv.	164	0,50	0,250		20,50
Viga de cimentacion cerramiento long.	4	87,054	0,994		346,13
Viga de cimentacion cerramiento transv.	349	1,20	0,560		234,53
Viga de remate cerramiento long.	2	79,14	0,560		88,64
Viga de remate cerramiento transv.	528	0,20	0,250		26,40
TOTAL	kg				1.066,16

OBSERVACIONES:

MEJORSERVI S.A.S
NIT. 900.182.404 - 7
PAULINA M[illegible]
RL MEJORSERVI S.A.S
CONTRATISTA

GUIDO JOSE DIAZ VASQUEZ
INTERVENTOR

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA 1

CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS SIN REAJUSTES PARA LA CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL PARQUE URBANO EN EL BARRIO SAICITA DEL MUNICIPIO DE CAREPA

EICE - EDURHA
NIT 901844405-1

CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE SAICITA EN EL MUNICIPIO DE CAREPA, ANTIOQUIA

MUNICIPIO DE CAREPA - DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Item	Descripción	U.M.	Cantidad	Fecha
4,03	Malla electrosoldada 15X15cm 4.0mm (XX-084) 6x2.35m	m2	382,54	

MEMORIA GRÁFICA





DESCRIPCION

DESCRIPCIÓN	Un	Largo	Ancho	Area	m2
Cancha polideportiva		25,76	14,85		382,536
TOTAL	m2				382,54

OBSERVACIONES:

MEJORSERVI...
NIT. 900.182.404 - 7
PAULINA MACHADO PINILLA
RL MEJORSERVI...
CONTRATISTA

GUIDO JOSE DIAZ VASQUEZ
INTERVENTOR

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA 1

CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS SIN REAJUSTES PARA LA CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL PARQUE URBANO EN EL BARRIO SAICITA DEL MUNICIPIO DE CAREPA

EICE - EDURHA
NIT 901844405-1

CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE SAICITA EN EL MUNICIPIO DE CAREPA, ANTIOQUIA

MUNICIPIO DE CAREPA - DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Item	Descripción	U.M.	Cantidad	Fecha
4,04	Malla electrosoldada 15X15cm 6.0mm (XX-188) 6x2.35m	m2	149,81	

MEMORIA GRÁFICA





DESCRIPCION

DESCRIPCIÓN	Un	Largo	Ancho	Area	m2
Gimnasio biosaludable		7,34	7,90	57,99	57,99
juegos infantiles		11,55	7,95	91,82	91,82
TOTAL	m2				149,81

OBSERVACIONES:

PAULINA MA[illegible]
RL MEJORSERVI SAS
CONTRATISTA

MEJORSERVI S.A.S
NIT. 900.182.404 - 7

GUIDO JOSE DIAZ VASQUEZ
INTERVENTOR

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA 1

CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS SIN REAJUSTES PARA LA CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL PARQUE URBANO EN EL BARRIO SAICITA DEL MUNICIPIO DE CAREPA

EICE - EDURHA
NIT 901844405-1

CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE SAICITA EN EL MUNICIPIO DE CAREPA, ANTIOQUIA

MUNICIPIO DE CAREPA - DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Item	Descripción	U.M.	Cantidad	Fecha
5,03	Muros de cerramiento en mampostería compuesta por bloque liso de concreto de 15x20x40 cm de 10 MPa	m2	58,36	

MEMORIA GRÁFICA





DESCRIPCION

DESCRIPCIÓN	Un	Longitud	Alto	Espesor	m2
costado occidentre	12,0	1,76	0,84		17,74
costado norte	7	1,94	0,84		11,41
costado oriente	10	1,7	0,84		14,28
costado oriente	2	2,1	0,84		3,53
costado sur	7	1,94	0,84		11,41
					58,36

OBSERVACIONES:

MEJORSERVI S.A.S
NIT. 900.182.404 - 7

PAULINA MAQUILON MINA
RL MEJORSERVI SAS
CONTRATISTA

GUIDO JOSE DIAZ VASQUEZ
INTERVENTOR

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA 1

CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS SIN REAJUSTES PARA LA CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL PARQUE URBANO EN EL BARRIO SAICITA DEL MUNICIPIO DE CAREPA

EICE - EDURHA
NIT 901544405-1

CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE SAICITA EN EL MUNICIPIO DE CAREPA, ANTIOQUIA

MUNICIPIO DE CAREPA - DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Item	Descripción	U.M.	Cantidad	Fecha
6,01	Pañete para muros en mortero 1:4 Incluye ranuras y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción	m2	165,94	

MEMORIA GRÁFICA



DESCRIPCIÓN

DESCRIPCIÓN	Un	Largo	Alto	Espesor	m2
costado occidentre	2	17,32			34,64
costado norte	2	11,41			22,81
costado oriente	2	14,28			28,56
costado oriente	2	3,528			7,06
costado sur	2	11,4072			22,81
Pedestales	37	0,336			12,43
Pedestales Esquineros	4	0,504			2,02
viga amarre del cerramiento			79,14	0,45	35,61
					165,94

OBSERVACIONES:

PAULINA MARCELA PINILLA
R/L MEJORSERVI SAS
CONTRATISTA

MEJORSERVI
NIT. 900.182.404 - 7

GUIDO JOSE DIAZ VASQUEZ
INTERVENTOR

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA 1

CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS SIN REAJUSTES PARA LA CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL PARQUE URBANO EN EL BARRIO SAICITA DEL MUNICIPIO DE CAREPA

EICE - EDURHA
NIT 901844405-1

CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE SAICITA EN EL MUNICIPIO DE CAREPA, ANTIOQUIA

MUNICIPIO DE CAREPA - DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Item	Descripción	U.M.	Cantidad	Fecha
7,02	Placa de contrapiso cancha polideportiva en concreto de 21 MPa (3000 psi) e=0.15 m. no incluye refuerzo	m2	382,54	

MEMORIA GRÁFICA



DESCRIPCION

DESCRIPCIÓN	Un	Largo	Alto	Espesor	m2
Cancha polideportiva		25,76	14,85		382,536
					382,54

OBSERVACIONES:
Areas calculadas en Autocad

PAULINA MAQUILON PINILLA
RL MEJORSERVI SAS
CONTRATISTA

MEJORSERVI S.A.S
NIT. 900.182.404 - 7

GUIDO JOSE DIAZ VASQUEZ
INTERVENTOR

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA 1

CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS SIN REAJUSTES PARA LA CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL PARQUE URBANO EN EL BARRIO SAICITA DEL MUNICIPIO DE CAREPA

EICE - EDURHA
NIT 901644405-1

CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE SAICITA EN EL MUNICIPIO DE CAREPA, ANTIOQUIA

MUNICIPIO DE CAREPA - DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Item	Descripción	U.M.	Cantidad	Fecha
7,04	Plantilla contrapiso para andenes, caseta, gimnasio biosaludable y juegos infantiles de 3000 psi de espesor 10 cm	m2	149,81	

MEMORIA GRÁFICA





DESCRIPCION

DESCRIPCIÓN	Un	Area	Alto	Espesor	m2
Caseta				17,75	0,00
Juegos infantiles		11,55	7,95		91,82
Gimnasio biosaludable		7,34	7,90	57,99	57,99
Andenes				104,94	0,00
					149,81

OBSERVACIONES:

Se hacen descuentos de rampas, adoquines guia etc

MEJORSERVI S.A.S
NIT. 900.182.404 - 7
PAULINA MAQUIDO PINILLA
RL MEJORSERVI SAS
CONTRATISTA

GUIDO JOSE DIAZ VASQUEZ
INTERVENTOR

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA 1

CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS SIN REAJUSTES PARA LA CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL PARQUE URBANO EN EL BARRIO SAICITA DEL MUNICIPIO DE CAREPA

EICE - EDURHA
NIT 901844405-1

CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE SAICITA EN EL MUNICIPIO DE CAREPA, ANTIOQUIA

MUNICIPIO DE CAREPA - DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Item	Descripción	U.M.	Cantidad	Fecha
8,01	Suministro e instalación de bordillo prefabricado en concreto de 3000 psi de 15 cm x 45 cm x 80 cm para contención lateral, incluye la preparación de la superficie de apoyo	m	106,90	

MEMORIA GRÁFICA





DESCRIPCION

DESCRIPCIÓN	Un	Longitud	Alto	Espesor	m
Bordillo		106,90			106,90
					106,90

OBSERVACIONES:

MEJORSERVI S
NIT. 900.182.404 - 7

PAULINA MADRID MANRIQUE
RL MEJORSERVIS
CONTRATISTA

GUIDO JOSE DIAZ VASQUEZ
INTERVENTOR

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA 1

CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS SIN REAJUSTES PARA LA CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL PARQUE URBANO EN EL BARRIO SAICITA DEL MUNICIPIO DE CAREPA

EICE - EDURHA
NIT 901844405-1

MUNICIPIO DE CAREPA - DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Item	Descripción	U.M.	Cantidad	Fecha
NP: 1.02	Cerramiento provisional en polipropileno verde h=2.0 m	M	110,00	

MEMORIA GRÁFICA



DESCRIPCION

DESCRIPCIÓN / ELEMENTO / AREA	un	Largo	Ancho	Alto	M
Area del proyecto	2	29,00			58,00
Area del proyecto	2		26,00		52,00
TOTAL	M				110,00

OBSERVACIONES:

MEJORSERVI S.A.S
NIT. 900.182.404 - 7

PAULINA MARQUEZ ANILLO
RL MEJORSERVI SAS
CONTRATISTA

GUIDO JOSE DIAZ VASQUEZ
INTERVENTOR

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA 1

CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS SIN REAJUSTES PARA LA CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL PARQUE URBANO EN EL BARRIO SAICITA DEL MUNICIPIO DE CAREPA

EICE - EDURHA

MUNICIPIO DE CAREPA - DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Item	Descripción	U.M.	Cantidad	Fecha
NP: 1.03	Tala, cargue y retiro de árboles, bajo cualquier condición altura del cuerpo h= de 10 a 15m y diámetro mayor de 10 cm. incluye trozado, retiro de raíces completo, transporte y disposición del material resultante hasta 10 km	UN	4,00	

MEMORIA GRÁFICA





DESCRIPCION

DESCRIPCIÓN / ELEMENTO / AREA	un	Largo	Ancho	Alto	UN
Area del proyecto	4				4,00
TOTAL	UN				4,00

OBSERVACIONES:

MEJORSERVI
NIT. 900.182.404

PAULINA MACHADO PINILLA
RL MEJORSERVI SAS
CONTRATISTA

GUIDO JOSE DIAZ VASQUEZ
INTERVENTOR

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA 1

CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS SIN REAJUSTES PARA LA CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL PARQUE URBANO EN EL BARRIO SAICITA DEL MUNICIPIO DE CAREPA

EICE - EDURHA
NIT 901844405-1

CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE SAICITA EN EL MUNICIPIO DE CAREPA, ANTIOQUIA

MUNICIPIO DE CAREPA - DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Ítem	Descripción	U.M.	Cantidad	Fecha
NP: 1.05	Descapote, incluye desmonte y destronque de arboles	M2		

MEMORIA GRÁFICA





DESCRIPCION

DESCRIPCIÓN / ELEMENTO / AREA	un	Largo	Area Total	Area Anden	M2
Area del proyecto			754,00		754,00

TOTAL	M2	754,00

OBSERVACIONES:

PAULINA MACHADO MANILLA
RL MEJORSERVI SAS
CONTRATISTA

MEJORSERVI S.A.S
NIT. 900.182.404 - 7

GUIDO JOSE DIAZ VASQUEZ
INTERVENTOR

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA 1

REPÚBLICA DE COLOMBIA
ALCALDÍA MUNICIPAL DE ARBOLETES
Nit.: 890.985.623-4
Secretaría de Obras Públicas

EICE - EDURHA
NIT 901644405-1

CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE SAICITA EN EL MUNICIPIO DE CAREPA, ANTIOQUIA

MUNICIPIO DE CAREPA - DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Ítem	Descripción	U.M.	Cantidad	Fecha
NP: 28.01	Construcción de cerramiento en malla eslabonada de 2 1/4" x 2 1/4" y tubería galvanizada de 2" x 1.5mm	M2	177,20	

MEMORIA GRÁFICA





DESCRIPCION

DESCRIPCIÓN	Un	Largo	Ancho	Alto	M2
AVANCE					177,20
TOTAL	M2				177,20

OBSERVACIONES:

MEJORSERVI SAS
NIT. 900.182.404 - 7

PAULINA MAQUEDA PINILLA
RL MEJORSERVI SAS
CONTRATISTA

GUIDO JOSE DIAZ VASQUEZ
INTERVENTOR

DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

ALCALDÍA MUNICIPAL DE CAREPA
EICE-EDURHA SAN JUAN

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO DEL PROYECTO	CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS SIN REAJUSTES PARA LA CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL PARQUE URBANO EN EL BARRIO SAICITA DEL MUNICIPIO DE CAREPA

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	VALOR
NP 1.02	Cerramiento provisional en polipropileno verde h=2.0 m		m	$ 24,774.00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor (5% MO)					$106.90
				SUBTOTAL $	$107.00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Cinta preventiva x 500 m	Un	0.011	$ 54,000	$ 594.00
Tela cerramiento obra (verde)	m	1.000	$ 6,750	$ 6,750.00
Listón de madera 2" x 4"	Un	0.667	$ 21,600	$ 14,407.20
Puntilla de 2 1/2"	Un	0.150	$ 5,184	$ 777.60
			SUBTOTAL $	$22.529.00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M³ o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
				SUBTOTAL $	$0.00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	CANT	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OBRERO (2)	1	$ 86.666.67	185%	$ 160.333.33	75.0	$2.137.78
					SUBTOTAL $	$2.138.00
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$24,774.00

DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

ALCALDÍA MUNICIPAL DE CAREPA
EICE-EDURHA SAN JUAN

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO DEL PROYECTO	CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS SIN REAJUSTES PARA LA CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL PARQUE URBANO EN EL BARRIO SAICITA DEL MUNICIPIO DE CAREPA

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	VALOR
NP 1.03	Tala, cargue y retiro de árboles, bajo cualquier condición altura del cuerpo h= de 10 a 15m y diámetro mayor de 10 cm. incluye trozado, retiro de raíces completo, transporte y disposición del material resultante hasta 10 km		UNIDAD	$ 467,139.00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor (5% MO)				$3,006.25
Motosierra, 93.6 cm3 - 7.1 HP, 45-90 cm - 7.9 kg		$ 7,800	0.5	$15,600.00
Retroexcavadora sobre oruga, potencia 138 HP, balde de 1.5 m3.		$ 274,588	1.0	$274,588.00
			SUBTOTAL $	$293,194.00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
				$ -
				$ -
				$ -
				$ -
			SUBTOTAL $	$0.00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL o PESO	DISTANCIA	M³ o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
Transporte de material de demolición	7.00	10	70.00	$ 1.626	$113.820.00
				SUBTOTAL $	$113.820.00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	CANT	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OFICIAL	1	$ 86.666.67	185%	$ 160.333.33	8.0	$20.041.67
OBRERO (4)	1	$ 173.333.33	185%	$ 320.666.67	8.0	$40.083.33
					SUBTOTAL $	$60.125.00
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$467,139.00

DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

ALCALDÍA MUNICIPAL DE CAREPA
EICE-EDURHA SAN JUAN

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO DEL PROYECTO	CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS SIN REAJUSTES PARA LA CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL PARQUE URBANO EN EL BARRIO SAICITA DEL MUNICIPIO DE CAREPA

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	VALOR
NP 1.05	Descapote, incluye desmonte y destronque de arboles		m2	$ 5,657.00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor (5% MO)				$114.50
			SUBTOTAL $	$115.00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
				$ -
			SUBTOTAL $	$0.00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M3/KM	TARIFA	Vr. UNITARIO
Transporte de material de demolición	0.20	10	2.00	$ 1.626	$3.252.00
				SUBTOTAL $	$3.252.00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	CANT	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OBRERO (2)	1	$ 86.666.67	185%	$ 160.333.33	70.00	$2.290.48
					SUBTOTAL $	$2.290.00
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$5.657.00

DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

ALCALDÍA MUNICIPAL DE CAREPA
EICE-EDURHA SAN JUAN

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO DEL PROYECTO	CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS SIN REAJUSTES PARA LA CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL PARQUE URBANO EN EL BARRIO SAICITA DEL MUNICIPIO DE CAREPA

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	VALOR
np 28.01	Construcción de cerramiento en malla eslabonada de 2 1/4" x 2 1/4" y tuberia galvanizada de 1 1/2"		m2	183.500.00

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor (5% MO)				$2.533.95
Equipo de Soldadura 600		$ 18.720.00	6.25	$2.995.20
Diferencial		$ 15.000.00	6.25	$2.400.00
andamios (2 cuerpos) con canes		$ 8.000.00	6.25	$1.280.00
			SUBTOTAL $	$9.209.00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Esmalte aluminio cromado	gal	0.04	$ 86.079	$3.443.16
Malla eslabonada	m2	1.05	$ 28.575	$30.003.75
Tubo galvanizado de 1 1/2" para cerramiento en malla eslabonada (arriostramiento)	un	0.15	$ 136.190	$20.428.50
Disolvente	gal	0.009	$ 45.195	$406.76
Tubo galvanizado de 2" para cerramiento en malla eslabonada	un	0.33	$ 136.190	$44.942.70
Angulo de 2" x 3/16"	m	0.15	$ 34.925	$5.238.75
Soldadura L-70	Kg	1.00	$ 19.148	$19.148.00
			SUBTOTAL $	$123.612.00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	RENDIMIENTO	TARIFA	Vr. UNITARIO
				SUBTOTAL $	$0.00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	CANT	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
OFICIAL SOLDADOR	1	$ 166.000.00	185%	$ 307.100.00	18.7	$16.409.75
OBRERO (4)	4	$ 86.666.00	185%	$ 641.328.40	18.7	$34.269.10
					SUBTOTAL $	$50.679.00
					TOTAL COSTO DIRECTO $	$183.500.00