Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social			
Código	CCE-EICP-FM-116	**Versión**	1

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. GOBIERNO, SEGURIDAD Y CONVIVENCIA Alcaldía Local de Teusaquillo

LOCALIDAD DE TEUSAQUILLO

PRESUPUESTO OFICIAL A PRECIOS UNITARIOS

FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE TEUSAQUILLO

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ

PRESUPUESTO OFICIAL

REALIZAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE, LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO, ASÍ COMO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOBILIARIO URBANO, PARA LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LOS JUEGOS INFANTILES Y/O GRADERIAS PARA PARQUES DE PROXIMIDAD, QUE CONFORMAN EL SISTEMA LOCAL DE PARQUES DE LA LOCALIDAD DE TEUSAQUILLO EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.

Adicionalmente, cuando el Proceso de Contratación es estructurado por Precios Unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente Formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

Nº ITEM	CODIGO IDRD	DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1. PRELIMINARES - DEMOLICIÓN - DESMONTE						
10526	1,1	Cerramiento en lona h=2.20 mts (Exc+base conc)**	ML	1,00	$ 35.295,00	$ 35.295,00
00695	1,2	Localización y Replanteo	M2	2,00	$ 4.839,00	$ 9.678,00
11373	1,3	Descapote Manual y Retiro (e=10-15 cm)	M2	1,00	$ 21.207,00	$ 21.207,00
15919	1,4	Demol. Manual placa piso conc e=0.08 (Cargue + Retiro)	M2	1,00	$ 32.242,00	$ 32.242,00
10918	1,5	Desmonte baranda M-80 sin viga con retiro	ML	1,00	$ 23.600,00	$ 23.600,00
12408	1,6	Desmonte juego tipo M-3-STPM**	UND.	1,00	$ 709.807,00	$ 709.807,00
13195	1,7	Excavación manual con retiro suelo blando**	M3	1,00	$ 81.438,00	$ 81.438,00
16558	1,8	Excavación+Transporte+conformac+compact de terreno	M3	1,00	$ 65.437,00	$ 65.437,00
13024	1,9	Demolicion Manual gradería Ladrillo y Placa Conc.	ML	1,00	$ 85.458,00	$ 85.458,00
Subtotal						**$ 1.064.162,00**
2. PISOS						
10724	2,1	Relleno compactado Base granular tipo IDRD	M3	1,00	$ 253.651,00	$ 253.651,00
12501	2,2	Relleno compactado SubBase granular tipo IDRD	M3	1,00	$ 191.159,00	$ 191.159,00
16675	2,3	Piso Caucho recicl 3 cm (EPDM 1 cm+SBR 2cm sum+inst)	M2	1,00	$ 330.081,00	$ 330.081,00
16677	2,4	Piso Caucho recicl 5cm (EPDM 1cm+SBR 4cm sum+inst)	M2	1,00	$ 378.560,00	$ 378.560,00
10707	2,5	Geotextil NT-1800 + Trasiego (suministro e inst.)	M2	1,00	$ 11.651,00	$ 11.651,00
12065	2,6	Bordillo prefabricado A-80 (0.35x0.2x0.8m)ZV-conAtr	ML	1,00	$ 119.406,00	$ 119.406,00
10256	2,7	Demarcación pintura trafico multiple a=0.1**	M2	1,00	$ 12.019,00	$ 12.019,00
12026	2,8	Andenconcreto e=0.07 4.2-2 medio+geotextil peatonal	M2	1,00	$ 222.466,00	$ 222.466,00
Subtotal						**$ 1.518.993,00**
3. ESTRUCTURA						
10494	3,1	Viga 0.3*0.3 cerram IDRD 21 Mpa reforzado**	ML	1,00	$ 136.517,00	$ 136.517,00
11647	3,2	Placa contrapiso 0.10 m 2500 psi+malla 4 mm	M2	1,00	$ 104.339,00	$ 104.339,00
Subtotal						**$ 240.856,00**
4. INSTALACIONES DEPORTIVAS						
13656	4,1	MALLA ESLABONADA CAL.10+Angulo+Plat (Sum+Inst)	M2	1,00	$ 105.320,00	$ 105.320,00
10021	4,2	Pintura cerramiento malla eslabonada **	M2	2,00	$ 30.822,00	$ 61.644,00
Subtotal						**$ 166.964,00**
5. MOBILIARIO						
14642	5,1	Baranda cerramiento M-83 (Sum + Inst)	ML	140	$ 636.208,00	$ 89.069.120,00
15650	5,2	Señal IDG-S Dos Caras (S/Especif-IDRD) Sum+Inst	UND	28	$ 680.686,00	$ 19.059.208,00
15961	5,3	Desmonte e instal.juegos infantiles (por event)**	UND	28	$ 350.130,00	$ 9.803.640,00
10226	5,4	Juegos infantiles M-5 Columpio (Sum+Instal)**	UND	28	$ 4.810.076,00	$ 134.682.128,00
12167	5,5	Adecuación estr. Cerr. Contra impac h=2.5 M**	ML	70	$ 573.713,00	$ 40.159.910,00
10535	5,6	Desmonte cerramiento contra impacto h=2.5 M**	ML	69	$ 171.522,00	$ 11.835.018,00
15828	5,7	Dado Concr.3.000psi(30x30x.70)Exc+ret+Refuerz)sin	ML	68	$ 94.981,00	$ 6.458.708,00
15788	5,8	Pintura Modulo- M-3(retir.pint+anticorrosivo+pint)	UND	13	$ 1.273.936,00	$ 16.561.168,00
14842	5,9	JUEGO DE AROS(DESM+SUM+INST)	JGO	28	$ 329.690,00	$ 9.231.320,00
10227	5,10	Juegos infantiles M-3 (Sum+Instal) **	UND	21	$ 11.845.389,00	$ 248.753.169,00
20759	5,11	BANCA CONCRETO GRC 21MPL - 1.93M SOQUIN DISEÑO BANCA MC (Sum + Inst)	UND	42	$ 2.243.878,00	$ 94.242.876,00
Subtotal						**$ 679.856.265,00**
6. MANEJO AMBIENTAL						
16620	6,1	Empradización zonas verdes a recuperar (5 cm Tierra)	M2	1,00	$ 25.216,00	$ 25.216,00

Nº ITEM	CODIGO IDRD	DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Subtotal						**$ 25.216,00**
7. HIDRAULICO						
11213	7,1	Instalación cañuela prefabricada (A-120) (canal)	ML	1,00	$ 95.949,00	$ 95.949,00
Subtotal						**$ 95.949,00**
8. REDES SERVICIOS Y DESAGËS						
10249	8,1	Contenedor Raices mamposteria 1.5*1.5 h=1.57**	UND	1,00	$ 3.193.987,00	$ 3.193.987,00
10143	8,2	Destape y limpieza cajas 0.70x0.70x0.70**	UND	1,00	$ 105.684,00	$ 105.684,00
Subtotal						**$ 3.299.671,00**
					SUBTOTAL OBRAS	**$ 686.268.076,00**

SUMATORIA COSTOS UNITARIOS (B)	**$ 686.268.076,00**

IMPLEMENTACIÓN COMPONENTE AMBIENTAL Y SST 3%	3%	$ **20.588.042,28**	Porcentaje No Modificables
IMPLEMENTACIÓN COMPONENTE SOCIAL 2%	2%	$ **13.725.361,52**	Porcentaje No Modificables
IMPLEMENTACIÓN COMPONENTE PLAN MANEJO DE TRÁNSITO 2%	2%	$ **13.725.361,52**	Porcentaje No Modificables

SUMATORIA COSTOS NO MODIFICABLES (C)	**$ 48.038.765,32**

PRESUPUESTO MONTO AGOTABLE DEL PROCESO (B) + (C)	**$ 734.306.841,32**

PRESUPUESTO TOTAL	**$ 900.864.103**

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.

NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximará por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.

NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%). No modificar

NOTA 4: Dentro de la presnetacion de la oferta economica se tene que tener en cuenta por parte del ofernete:
ALOR DISPONIBLE PARA EL MONTO AGOTABLE DE COSTOS UNITARIOS (B)
IMPLEMENTACIÓN COMPONENTE AMBIENTAL Y SST 3%
IMPLEMENTACIÓN COMPONENTE SOCIAL 2%
IMPLEMENTACIÓN COMPONENTE PLAN MANEJO DE TRÁNSITO 2%
SUMATORIA COSTOS NO MODIFICABLES (C)
Teniendo en cuenta el formato 1 Formulario de Presupuesto Oficial.

DESCRIPCION	PORCENTAJE	TOTAL
ADMINISTRACIÓN	18,27%	$ 125.381.177,49
IMPREVISTO	1%	$ 6.862.680,76
UTILIDAD	5%	$ 34.313.403,80
TOTAL A.I.U	24,27%	**$ 166.557.262,05**

JAIME ORLANDO SANTOS GÚTIERREZ
REPRESENTANTE LEGAL
SIMA LTDA