FORMULARIO 1

PRESUPUESTO OFICIAL

(La entidad puede utilizar este formulario de detalle del presupuesto oficial para determinar las condiciones bajo las cuales los proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.)

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.

Nº	ITEM DE PAGO	DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL
1	1	Suministro, transporte e instalacion de PARADERO M-10 tipo Idu, elaborado en lamina de acero inoxidable SAE-304 calibre 18, resistente a la intempene, con banca elaborada en lamina de acero inoxidable SAE 304 calibre 16, techo en lamina de policarbonato alveolar, ancho de 4.80mts una altura de 2.60mts, a la vista y fondo de 1.90mts, acabado satinado.	Und	1.00	$17.471.370	$17.471.370
2	2	Suministro, transporte e instalacion de (MUPI) mueble de publicidad integrada. M-150 tipo Idu. elaborado en lamina de acero inoxidable tipo SAE 304, vidrio templado de 0.6mm de espesor lamina acrilica de 0.4mm, brazos neumaticos, sengrafia en color negro de10cms. Se requiere salida electrica a 110/220V para uso nocturno	Und	1.00	$9.606.537	$9.606.537
3	3	Suministro, transporte e instalacion de CANECA BARCELONA M-121, tipo Idu. elaborada en lamina de acero inoxidable SAE 304 microperforada, H elaborada en tubo redondo de acero Inoxidable de 2" calibre 18, de 40cms de diametro	Und	1.00	$1.008.339	$1.008.339
4	4	Desmonte, traslado y Reinstalación de Paradero tipo Caseta existente	Und	1.00	$509.508	$509.508
5	5	Limpieza cubierta general, (incluye retiro de basura y capa vegetal).	m^2	1.00	$10.844	$10.844
6	6	Lavado y limpieza, (incluye retiro de stickers y grafitis), para todos los elementos que se encuentren dentro del area tales como basureras, Mupi, Cubierta, Soportes Metálicos, Asientos, Piso y demas elementos que integren el área del paradero con hidrolavadora	m^2	1.00	$11.483	$11.483
7	7	Limpieza y Aplicacion de anticorrosivo y pintura en esmalte para estructuras metálicas	m^2	1.00	$39.314	$39.314
8	8	Suministro, transporte e instalacion, cubierta Lamina galvanizada calibre 18. Intluye el retiro y disposicion en sitio autorizado del elemento en mal estado	m^2	1.00	$113.807	$113.807
9	9	Suministro, transporte e instalacion, cubierta teja policarbonato alveolar 4 mm. Intluye el retiro y disposicion en sitio autorizado del elemento en mal estado	m^2	1.00	$95.925	$95.925
10	10	Suministro, transporte e instalacion, cubierta teja policarbonato alveolar 6 mm. Intluye el retiro y disposicion en sitio autorizado del elemento en mal estado	m^2	1.00	$122.733	$122.733
11	11	Suministro, transporte e instalación, cubierta Lamina galvanizada ondulada Termoacustica A-360. Intluye el retiro y disposicion en sitio autorizado del elemento en mal estado	m^2	1.00	$97.132	$97.132
12	12	Suministro, transporte e instalacion, cercha estructural cuadrada 5cm. e= 3 mm, (incluye anticorrosivo y pintura). Intluye el retiro y disposicion en sitio autorizado del elemento en mal estado	ml	1.00	$53.040	$53.040
13	13	Suministro, transporte e instalación, perfil estructural rectangular 3"x1 1/2" 3 mm, (incluye anticorrosivo y pintura). Intluye el retiro y disposición en sitio autorizado del elemento en mal estado	ml	1.00	$59.141	$59.141
14	14	Suministro, transporte e instalacion, perfil estructural rectangular 3"x3" 3 mm, (incluye anticorrosivo y pintura). Intluye el retiro y disposicion en sitio autorizado del elemento en mal estado	ml	1.00	$65.162	$65.162
15	15	Suministro, transporte e instalación, perfil estructural rectangular 4"x1 1/2" 3 mm, (incluye anticorrosivo y pintura). Intluye el retiro y disposicion en sitio autorizado del elemento en mal estado	ml	1.00	$70.422	$70.422
16	16	Suministro, transporte e instalacion, perfil estructural rectangular 6"x2" 3 mm, (incluye anticorrosivo y pintura). Intluye el retiro y disposición en sitio autorizado del elemento en mal estado	ml	1.00	$88.149	$88.149
17	17	Suministro, transporte e instalación, perfil estructural rectangular 8"x2" 3 mm, (incluye anticorrosivo y pintura). Intluye el retiro y disposicion en sitio autorizado del elemento en mal estado	ml	1.00	$111.735	$111.735
18	18	Suministro, transporte e instalación, perfil estructural rectangular 8"x4" 3 mm, (incluye anticorrosivo y pintura). Intluye el retiro y disposición en sitio autorizado del elemento en mal estado	ml	1.00	$125.576	$125.576
19	19	Suministro, transporte e instalacion, Tuberia estructural redonda 3" x 3mm, (incluye anticorrosivo y pintura). Intluye el retiro y disposición en sitio autorizado del elemento en mal estado	ml	1.00	$55.991	$55.991
20	20	Suministro, transporte e instalacion, Tubena estructural redonda 4" x 3mm, (incluye anticorrosivo y pintura). Intluye el retiro y disposición en sitio autorizado del elemento en mal estado	ml	1.00	$89.011	$89.011
21	21	Suministro, transporte e instalacion, asiento de hasta 2.40 mts x0.40 mts en lamina galvanizada calibre 18 y tubo rendondo de 1" 1/2, (incluye anticorrosivo y pintura).	Und.	1.00	$504.583	$504.583
22	22	Suministro, transporte e instalacion, asiento cambio lamina galvanizada calibre 18, (incluye anticorrosivo y pintura). Ancho 0.40 mts. Intluye el retiro y disposición en sitio autorizado del elemento en mal estado	ml	1.00	$131.126	$131.126
23	23	Suministro, transporte e instalacion, asiento cambio lamina galvanizada calibre 18, (incluye anticorrosivo y pintura). Ancho 0.50 mts. Intluye el retiro y disposicion en sitio autorizado del elemento en mal estado	ml	1.00	$132.814	$132.814
24	24	Demolicion de andenes o pisos en concreto, cargue, transporte y botada de escombros en sitio autorizado de espesor maximo 0.10m. (Incluye corte con maquina de disco segun trazado y compresor neumatico con martillo)	m^2	1.00	$30.429	$30.429
25	25	Excavación manual a cielo abierto, < 2.00 metros	m3	1.00	$48.387	$48.387
26	26	Construccion de DADOS en concreto de 3500 psi, medidas 0.40x0.40x0.50 m para anclajes de estructuras. Incluye el suministro, transporte externo e interno y vaciado de concreto de 21 MPa y demas elementos necesarios para la correcta ejecución y funcionamiento de esta actividad. No incluye refuerzo	Und	1.00	$102.889	$102.889
27	27	Suministro, transporte e instalacion de ACERO DE REFUERZO fy= 420 MPa. (60.000 psi), corrugado. Incluye: transporte con descarga, transporte interno, corte, figuracion, alambre de amarre, certificado, ensayos, y todos los elementos necesarios para su correcta instalacion.	kg	1.00	$12.773	$12.773
28	28	Construccion de ANDEN en concreto de 21 MPa espesor de 0.10m, con vaciado alternado segun diseño. Incluye suministro y transporte de los materiales, nivelacion del terreno y adecuación de la superficie, acabado escobillado y llaneado 0.10m en los bordes, curado y todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento	m^2	1.00	$150.920	$150.920
29	29	Suministro, transporte e instalacion de MALLA ELECTROSOLDADA TIPO M 257. Incluye el suministro y el transporte del material y todos los elementos necesarios para su correcta colocacion	m^2	1.00	$30.709	$30.709
30	30	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE PARA ESTRUCTURA METALICA. INCLUYE LIJADO PREVIO, FILOS Y DILATACIONES.	ml	1.00	$30.921	$30.921
31	31	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PLATINAS Y ANGULOS DE UNION ACERO A-36 (Incluye soldadura, anticorrosivo y esmalte + protección anti fuego e instalación) - RECTIFICACIÓN DE JUNTAS DE SOLDADURA EN MAL ESTADO	kg	1.00	$64.617	$64.617
32	32	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ANCLAJE EPOXICO 1/2" x 8" (Incluye perforación y adhesivo epoxico)	Und	1.00	$30.155	$30.155
33	33	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION RELLENO EN AFIRMADO COMPACTADO	m3	1.00	$194.544	$194.544
34	34	Limpieza de Paraderos en acero inoxidable, incluye la remoción de manchas de óxido, grafitis y suciedad, manteniendo el brillo de la superficie original	Und.	1.00	$1.071.069	$1.071.069
35	35	Lámina Portanulas en acero inoxidable, con corte a laser logotipo Mzles del Alma y pintura electrostatica (Calibre #12 Dimensiones 0,25 * 0,75 m), adosada a paradero	Und	1.00	$560.698	$560.698
36	36	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION WASH-PRIMER MAS PINTURA EN ESMALTE PARA CUBIERTA	m^2	1.00	$40.873	$40.873
37	37	DESMONTE DE PANEL METALICO INFORMATIVO - INCLUYE DISPOSICION FINAL	Und.	1.00	$61.625	$61.625
38	38	DESMONTE, TRASLADO Y REINSTALACION DE PANEL METÁLICO INFORMATIVO	Und	1.00	$133.175	$133.175
39	39	LIMPIEZA Y NIVELACION DE CANALES INCLUYE APLICACION DE WASH PRIMER Y ESMALTE	ml	1.00	$21.489	$21.489
40	40	DESMONTE DE PERFILES METALICOS	Und	1.00	$122.735	$122.735
41	41	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE CUBIERTA (PERFILERIA Y LAMINAS)	Und	1.00	$178.484	$178.484
42	42	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE ASIENTO METALICO	Und	1.00	$139.817	$139.817
43	43	RECORRIDO DE CUBIERTA (Inc. Tornilleria y silaflex)	Und	1.00	$13.029	$13.029
		SUBTOTAL SUMATORIA PRECIOS UNITARIOS (INCLUYE AIU)				$ 33.613.080,00
		VALOR TOTAL				$ 33.613.080,00

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

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

NOTA 3: El AU y su discriminación deben estar en porcentaje (%).

DESCRIPCION		PORCENTAJE
ADMINISTRACION	A=	30,25%
IMPREVISTO	I=	0,00%
UTILIDAD	U=	5,00%
TOTAL AU	AU.=	35,25%