PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO DE LOS BIENES O SERVICIOS

FECHA ESTUDIO DE MERCADO	25/11/2022
OBJETO	ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DEL ALBERGUE DE ANIMALES DOMÉSTICOS, MUNICIPIO DE YOPAL.
PRESUPUESTO OFICIAL	TREINTA Y CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS DIECIOCHO PESOS M/CTE ($34.862.918)
PLAZO DE EJECUCIÓN	CINCO (05) DÍAS HABILES
FORMA DE PAGO	EL MUNICIPIO PAGARÁ AL CONTRATISTA EL VALOR CORRESPONDIENTE AL 100% MEDIANTE ACTA DE LIQUIDACIÓN, PREVIA PRESENTACIÓN DE INFORMES DE ACTIVIDADES, PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES, MEDIANTE LA PRESENTACIÓN DE LAS PLANILLAS CORRESPONDIENTES AL MES DE EJECUCIÓN; CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO POR PARTE DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO Y ENTRADAS Y SALIDAS DE ALMACÉN.
VARIABLES CONSIDERADAS PARA CALCULAR EL PRESUPUESTO	PARA EL CÁLCULO DEL VALOR DEL PRESUPUESTO OFICIAL, SE REALIZÓ SOLICITUD DE COTIZACIÓN A 3 EMPRESAS, A LAS CUALES SE SE REALIZÓ ANÁLISIS DE COTIZACIONES, DONDE SE DETERMINÓ UNA DISPERSIÓN MENOR AL 30% , POR LO QUE SE CONCLUYE DE ACUERDO CON EL MANUAL DE CONTRATACIÓN VIGENTE , OBTENER EL VALOR DE PRESUPUESTO OFICIAL POR MEDIO DE LA TÉCNICA DE MENOR PRECIO, DE ACUERDO CON LA TABLA DE COMPARACIÓN DE COTIZACIONES.

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDADES CALCULADAS	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	40171527	Tubo Cerramiento Galvanizado 2pg x 2.50mm x 6m	UND	10,00	$ 228.571	$ 2.285.714
2	27112838	Disco corte/desbaste metal 7"x1/4"	UND	2,00	$ 18.803	$ 37.605
3	27112838	Disco de corte 14" x 3/32" x 1" corte aceros	UND	2,00	$ 27.206	$ 54.412
4	23271812	Soldadura electrosoldada 6013 de 1/8" x 5 kg	UND	2,00	$ 63.971	$ 127.941
5	11162108	Malla eslabonada Cal. 10 de 2"	M2	120,00	$ 26.261	$ 3.151.261
6	30101504	Angulo o perfil 1" x 1" x 1/8" x ml	ML	159,60	$ 5.761	$ 919.376
7	31231402	Platina 1/8" x 1" x ml	ML	84,00	$ 7.685	$ 645.529
8	31152002	Alambre de puas galvanizado Cal. 12.5	ML	128,90	$ 945	$ 121.859
9	31211501	Esmalte mate supersintético de 1a calidad tipo Pintuco o similar	GALÓN	3,00	$ 87.905	$ 263.716
10	31211501	Anticorrosivo gris x galón de 3.750 L	GALÓN	3,00	$ 63.025	$ 189.076
11	31211604	thinner x galón de 3.750 L	GALÓN	3,00	$ 68.172	$ 204.517
12	31211904	Brocha Popular Mona 3 Pulgadas	UND	3,00	$ 13.655	$ 40.966
13	30102404	Varilla Corrugada G60 W #4 (1/2 Pulg) X 6M	UND	47,00	$ 29.622	$ 1.392.227
14	30102404	Varilla Corrugada G60 W #3 (3/8 Pulg) X 6M	UND	37,00	$ 16.807	$ 621.849
15	31152209	Alambre negro No. 18	KG	22,00	$ 11.555	$ 254.202
16	30111601	Cemento gris x bulto 50 kilos	BTO	130,00	$ 28.361	$ 3.686.975
17	11111701	Arena lavada de rio x m3	M3	12,00	$ 28.718	$ 344.622
18	11111611	Triturado de 1/2" - 3/4" x m3	M3	25,00	$ 62.292	$ 1.557.300
19	30103605	Tabla burra ordinaria x 3mt	UND	43,00	$ 20.430	$ 878.474
20	31161503	Puntilla con cabeza de 1"	KG	15,00	$ 5.526	$ 82.894
21	11111611	Piedra rajón o media zonga	M3	4,00	$ 75.378	$ 301.513
22	47101531	Trampa de Grasas de 95 litros + Sistema Séptico Integrado Horizontal de 2.000 litros + 320 rosetones (unidades filtrantes)	UND	1,00	$ 5.042.017	$ 5.042.017
23	30131607	Ladrillo Común Rosado de 20x10x6cm	UND	697,00	$ 1.000	$ 697.000
24	40171517	Tubo Pvc Sanitaria 4" x ml	ML	45,00	$ 29.744	$ 1.338.466
25	40174908	Unión sanitaria PVC de 4"	UND	8,00	$ 9.454	$ 75.630
26	23271411	Soldadura PVC 1/8 gl Sanitaria 475 ml	UND	2,00	$ 52.521	$ 105.042
27	30131607	Tablones gres vitrificado liso o gratinado 30 x 30	UND	15,00	$ 17.857	$ 267.857
28	31161509	Tornillo cabeza plana punta de broca zincado 8 mm x 1/2"	UND	111,00	$ 67	$ 7.462
29	30102310	Paral Base 9 L=2.44m calibre 26.	UND	27,00	$ 12.617	$ 340.648
30	31161509	Chazo 1/4" + tornillo Drywall 8 mm x 1 1/2"	UND	74,00	$ 76	$ 5.597
31	60122202	Cinta Fibra de Vidrio 50mm x ml	ML	111,00	$ 92	$ 10.261
32	30102310	Perfil canal base 9 de L=2,44m Calibre 26	UND	13,00	$ 11.168	$ 145.185
33	31161509	Tornillo punta aguda 6 mm x 1" drywall	UND	851,00	$ 45	$ 38.438
34	11111601	Masilla para juntas dry wall x 1 Gal x 5.6 kg	UND	4,00	$ 48.088	$ 192.353
35	30152003	Lámina en fibrocemento 6MM L= 2.44X1.22M 26.61KG	UND	26,00	$ 52.609	$ 1.367.840
36	30103623	Malla electrosoldada Q-5 o M-188 (2,35 x 6m)	UND	4,00	$ 123.424	$ 493.697
37	40171517	Tuberia PVC de 3" sanitaria x ml	ML	12,00	$ 16.807	$ 201.681
38	40174908	Unión sanitaria PVC de 3"	UND	3,00	$ 4.727	$ 14.181
39	40172808	Codo sanitario 90° 1/4 C x C PVC 3"	UND	3,00	$ 9.808	$ 29.423
40	40183102	Tee sanitaria PVC 3 "	UND	3,00	$ 10.822	$ 32.467
41	30101504	Angulo o Perfil 1" X 1" X 3/16" X 6 ml	UND	5,00	$ 63.970	$ 319.848
42	30101504	Angulo o perfil 1 1/4" x 1 1/4" x 1/8" x ml	ML	5,00	$ 7.159	$ 35.793
43	31231402	Platina 3/16" x 1" x 1ml	ML	1,00	$ 4.479	$ 4.479
44	31162403	Juego Bisagra tipo muñeca para tubo galvanizado 2"	UND	2,00	$ 15.756	$ 31.513

Certificate No
LAT - 0660

PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO DE LOS BIENES O SERVICIOS

FECHA ESTUDIO DE MERCADO	25/11/2022
OBJETO	ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DEL ALBERGUE DE ANIMALES DOMÉSTICOS, MUNICIPIO DE YOPAL.
PRESUPUESTO OFICIAL	TREINTA Y CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS DIECIOCHO PESOS M/CTE ($34.862.918)
PLAZO DE EJECUCIÓN	CINCO (05) DÍAS HABILES
FORMA DE PAGO	EL MUNICIPIO PAGARÁ AL CONTRATISTA EL VALOR CORRESPONDIENTE AL 100% MEDIANTE ACTA DE LIQUIDACIÓN, PREVIA PRESENTACIÓN DE INFORMES DE ACTIVIDADES, PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES, MEDIANTE LA PRESENTACIÓN DE LAS PLANILLAS CORRESPONDIENTES AL MES DE EJECUCIÓN; CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO POR PARTE DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO Y ENTRADAS Y SALIDAS DE ALMACÉN.
VARIABLES CONSIDERADAS PARA CALCULAR EL PRESUPUESTO	PARA EL CÁLCULO DEL VALOR DEL PRESUPUESTO OFICIAL, SE REALIZÓ SOLICITUD DE COTIZACIÓN A 3 EMPRESAS, A LAS CUALES SE SE REALIZÓ ANÁLISIS DE COTIZACIONES, DONDE SE DETERMINÓ UNA DISPERSIÓN MENOR AL 30% , POR LO QUE SE CONCLUYE DE ACUERDO CON EL MANUAL DE CONTRATACIÓN VIGENTE , OBTENER EL VALOR DE PRESUPUESTO OFICIAL POR MEDIO DE LA TÉCNICA DE MENOR PRECIO, DE ACUERDO CON LA TABLA DE COMPARACIÓN DE COTIZACIONES.

ITEM	CÓDIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDADES CALCULADAS	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
45	31211502	Pintura Tipo Vinilo Blanco Caneca x 5 Galones para Exteriores	UND	3,00	$ 466.282	$ 1.398.845
46	31211906	Rodillo 9 Pulgadas Profesional Felpa Acrílica	UND	3,00	$ 16.702	$ 50.105
				BASE IVA 19%		$ 28.710.855
				IVA (19 %)		$ 5.455.063
				BASE IVA 5%		$ -
				IVA (5 %)		$ -
				BASE EXENTA		$ 697.000
				TOTAL		$ 34.862.918

Observaciones:	VARIABLES PARA CALCULAR EL PRESUPUESTO: Teniendo en cuenta el artículo 9.1.1.5.1. del Decreto 722 de 2021, que modifica el Decreto No. 087 de 2021, por medio del cual se adopta el manual de contratación , supervisión e interventoría del Municipio de Yopal y se dictan otras disposiciones; y teniendo en cuenta el resultado de la dispersión, los cuales son menores al 30%, se toma el menor valor por ítem de los bienes cotizados correspondiendo a: TREINTA Y CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS DIECIOCHO PESOS M/CTE ($34.862.918). Incluye el valor por concepto de las deducciones de IVA, impuestos tasas, gravámenes, estampillas, y todos los demás costos directos o indirectos derivados de la ejecución del contrato conforme al a la responsabilidad tributaria de cada oferente, del orden municipal, departamental y Nacional.

Elaboró: DEIBY GIOHANNA ORTIZ BERNAL
Cargo: Profesional Contratado Secretaría de Infraestructura

Revisó: CARLOS ANDRÉS MUÑOZ LEAL
Cargo: Profesional Contratada Secretaría de Infraestructura

Aprobó: ALVARO LUIS RIVERA CONTRERAS
Secretario de Despacho - Secretario de Infraestructura

Anexos:
COTIZACIÓN No. 1 - MYLAN SAS. NIT. 901.408.240-2
COTIZACIÓN No. 2 - FERNANDO BERNAL NIT. 74.752.830-2
COTIZACIÓN No. 3 - LIBARDO TALERO S.A. NIT. 74.752.602-1
FORMATO COMPARACIÓN DE COTIZACIONES AP5 - F75