CONVOCATORIA PÚBLICA DE MÍNIMA CUANTÍA No. ML-MIC-021 DE 2024

CONTRATACIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA
(Decreto 1082 de 2015)

OBJETO: REALIZAR SUMINISTRO DE MATERIALES DESTINADOS AL MANTENIMIENTO DE LAS DIFERENTES EDIFICACIONES, INSTITUCIONES EDUCATIVAS, ACUEDUCTO MUNICIPAL Y DE VÍAS, DEL MUNICIPIO DE LABRANZAGRANDE - BOYACÁ.

ANÁLISIS DEL SECTOR

ESTUDIO DE MERCADO y PRESUPUESTO OFICIAL (UNITARIO)
El valor del presupuesto inicial, se ha establecido, con base en las cotizaciones (a precio unitario) solicitadas por el municipio.

EL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO Y SU JUSTIFICACIÓN. PRESUPUESTO OFICIAL.

ITEM	DESCRIPCION	UNIDA MEDIDA	CANT.	VALOR UNITARIO
1	ABRAZADERA CREMALLERA 1/2"	UND	1,00	600,00
2	ABRAZADERAS PLASTICAS 2.5X160MM	UND	1,00	79,20
3	ACEITE 10W 30	UND	1,00	43.200,00
4	ACOPLE LAVAMANOS DE 1/2X1/2	UND	1,00	5.400,00
8	ACOPLE SANITARIO 1/2 X 5/8	UND	1,00	5.400,00
9	ADAPTADOR CONDUIT PVC 1"	UND	1,00	1.800,00
10	ADAPTADOR CONDUIT PVC1/2"	UND	1,00	720,00
11	ADAPTADOR CONDUIT PVC 3/4"	UND	1,00	960,00
12	ADAPTADOR HEMBRA PVC 1/2"	UND	1,00	1.680,00
13	ADAPTADOR MACHO PVC 1/2"	UND	1,00	720,00
14	AEROSOL CROMADO 400 ML	UND	1,00	15.000,00
15	ALAMBRE DE COBRE #10 POR 100 METROS	UND	1,00	464.640,00
16	ALAMBRE DE COBRE #8 POR 100 METROS	UND	1,00	714.000,00
17	ALAMBRE RECOCIDO CALIBRE 18	KILO	1,00	8.640,00
18	ALAMBRE DE PUA CALIBRE 14 X 500 METROS	UND	1,00	435.600,00

19	ALAMBRE DE PUA CALIBRE 14 X 150 METROS	UND	1,00	136.800,00
20	ALAMBRE GALVANIZADO C 16 X KILO	KILO	1,00	12.960,00
21	ALICATE CRESENT AMARILLO	UND	1,00	16.800,00
24	AMARRES PARA TEJA CALIBRE 16	UND	1,00	360,00
25	ANGULO HIERRO 1 X 1/8"	UND	1,00	48.000,00
26	ANTICORROSIVO GRIS POR GALON	UND	1,00	66.000,00
27	AZADON 288 X 192MM	UND	1,00	48.600,00
28	BISAGRA CON ALETA SOLDABLE #3	UND	1,00	2.640,00
29	BISAGRA CON ALETA SOLDABLE #4	UND	1,00	3.840,00
30	BLOQUE #4	UND	1,00	1.680,00
31	BOCEL WIN ALUMINIO PIRAGUA POR METRO	UND	1,00	3.840,00
33	BOMBILLO LED 12W	UND	1,00	4.200,00
34	BOMBILLO LED 40W	UND	1,00	46.080,00
35	BOMBILLO LED 50W	UND	1,00	37.200,00
36	BOMBILLO LED TIPO UFO 30W	UND	1,00	24.000,00
37	BROCA PARA METAL 3/8"	UND	1,00	4.800,00
38	BROCA PARA METAL 5/16"	UND	1,00	3.600,00
39	BROCA CONCRETO 1/4"	UND	1,00	2.640,00
40	BROCHA 2 1/2"	UND	1,00	5.520,00
41	BROCHA 3"	UND	1,00	6.960,00
42	BROCHA 4"	UND	1,00	12.960,00
43	BUJE PVC SOLDABLE 1 X 3/4"	UND	1,00	1.440,00
44	BUJE PVC SOLDABLE 3/4 X 1/2"	UND	1,00	720,00
45	BUJE 2" SIFON INTEGRAL	UND	1,00	3.360,00
47	BUJE SANITARIO 2 X 1 1/2"	UND	1,00	3.000,00
48	BUJE SANITARIO 3 X 2"	UND	1,00	6.480,00
49	CABALLETE FIBROCEMENTO 54 X 92 CM	UND	1,00	59.280,00
50	CABLE COBRE 7 HILOS #10 POR METRO	METROS	1,00	5.280,00
53	CABLE COBRE 7 HILOS #12 POR METRO	METROS	1,00	3.381,60
57	CABLE COBRE 7 HILOS #14 POR METRO	METROS	1,00	2.085,60
58	CABLE COBRE 7 HILOS #8 POR METRO	METROS	1,00	8.040,00
63	CABLE ANTIFRAUTE 3X8+8 POR METRO	METROS	1,00	55.440,00
64	CABO DE MADERA 114 CM PARA AZADON	UND	1,00	9.000,00

65	CABO DE MADERA 92 CM PARA PICA	UND	1,00	9.000,00
66	CADENA GALVANIZADA 3/8" POR METROS	METROS	1,00	23.760,00
67	CAJA CONTADOR TRIFASICO VERTICAL 57 X 27 X 18 CM	UND	1,00	149.760,00
68	CAJA GALVANIZADA 2400	UND	1,00	4.080,00
69	CAJA GALVANIZADA 5800	UND	1,00	2.880,00
70	CAJA GALVANIZADA OCTAGONAL	UND	1,00	3.600,00
71	CAJA PLASTICA 5800	UND	1,00	3.000,00
72	CANASTILLA FILTRO PARA LAVAPLATOS DE 4"	UND	1,00	13.560,00
73	CANDADO 50MM	UND	1,00	29.160,00
74	CANDADO 60MM	UND	1,00	29.160,00
75	CANECA PLASTICA 120L	UND	1,00	77.760,00
76	CANECA PLASTICA 80L	UND	1,00	90.000,00
77	CAPACETE METALICO 1"	UND	1,00	4.200,00
78	CEMENTO BLANCO X 40 KILOS	BULTO	1,00	37.400,00
80	CEMENTO USO GENERAL X 50 KILOS	BULTO	1,00	38.400,00
81	CEPILLO CARRETERO 40CM	UND	1,00	19.440,00
83	CHAZO METALICO 1/2 X 3"	UND	1,00	3.600,00
87	CINTA AISLANTE 33 SCOTH 18MM X 15METROS	UND	1,00	34.440,00
89	CINTA INFORMATIVA X 100 MTRS	UND	1,00	9.960,00
90	CINTA TEFLON POR 10 METROS	UND	1,00	960,00
91	CINTA TEFLON 19MM X 0.2MM X 15 METROS	UND	1,00	3.840,00
92	CLAVIJA TIPO INDUSTRIAL 250V	UND	1,00	4.800,00
94	CLAVO DE ACERO DE SETRIA DE 1"	UND	1,00	10.800,00
95	CODO ALCANTARILLADO PVC 45° X 6"	UND	1,00	67.800,00
96	CODO PRESION PVC 1/2"	UND	1,00	720,00
97	CODO SANITARIO PVC 1 1/2"	UND	1,00	3.000,00
98	CODO SANITARIO PVC 2"	UND	1,00	3.480,00
99	CODO SANITARIO PVC 3"	UND	1,00	7.200,00
100	CODO SANITARIO PVC 45° 2"	UND	1,00	4.200,00
101	CODO SANITARIO PVC 45° 3"	UND	1,00	8.160,00
102	CONECTOR COBRE 1/2"	UND	1,00	15.600,00
103	EMPAQUE DE FIBRA DE 70 X 120 CM	UND	1,00	6.000,00
104	CUCHILLA RECTANGULAR PARA	UND	1,00	13.680,00

	GUADAÑA			
105	CURVA CONDUIT PVC 1"	UND	1,00	1.800,00
106	CURVA CONDUIT PVC 1/2"	UND	1,00	900,00
107	CURVA CONDUIT PVC 3/4"	UND	1,00	1.140,00
108	DISCO CORTE 4 1/2" X 3/64 X 7/8	UND	1,00	4.320,00
109	DISCO CORTE 7" X 1/16 X 7/8	UND	1,00	9.600,00
110	DISCO DESBASTE 7"X1/4" X 7/8	UND	1,00	10.800,00
111	DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO 4 1/2"	UND	1,00	7.800,00
112	DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO 7"	UND	1,00	45.360,00
113	DISCO FLAP GRANO 120 4 1/2	UND	1,00	6.000,00
114	DISCO TRONZADORA 14" X 7/64 X 1"	UND	1,00	27.600,00
115	DISCO TUGSTENO SEGMENTADO 4 1/2"	UND	1,00	7.200,00
116	ESMALTE BLANCO CLASICO POR GALON	UND	1,00	92.400,00
117	ESMALTE NEGRO BRILLANTE POR 1/4 DE GALON	UND	1,00	26.160,00
118	ESMALTE NEGRO BRILLANTE POR GALON	UND	1,00	92.400,00
119	ESMALTE ROJO VIVO POR 1/4 DE GALON	UND	1,00	26.160,00
120	ESMALTE ROJO VIVO POR GALON	UND	1,00	92.400,00
121	ESMALTE TRAFICO PESADO POR GALON	UND	1,00	168.000,00
122	ESMALTE VERDE ESMERALDA POR GALON	UND	1,00	92.400,00
123	ESPATULA METALICA 6 "	UND	1,00	4.800,00
124	EXTENCION 10 X 12 POR 2,7 MTRS	UND	1,00	7.560,00
126	FLANCHE GALVANIZADO C 26 X 2.44 M	UND	1,00	36.000,00
127	FLANCHE TANQUE AEREO DE 1"	UND	1,00	9.600,00
128	FLEJE HIERRO 8 X 15 X 3/8	UND	1,00	2.160,00
129	FLEXOMETRO 5M X 16 PIES X 3/4	UND	1,00	21.600,00
131	GAFA TRANSPARENTE DEPORTIVA	UND	1,00	6.000,00
132	GRAPA 1 1/4"	UND	1,00	12.240,00
133	GRAPA 1X9"	UND	1,00	12.000,00
134	GRATA CIRCULAR DE 4 1/2 X 3/4	UND	1,00	23.040,00
136	CEPILLO DE ACERO MANGO MADERA	UND	1,00	10.800,00

	DE 9"			
137	GUANTE DOMESTICO #8	UND	1,00	6.840,00
138	GUANTE HILAZA PEPAS #8	UND	1,00	6.600,00
139	GUANTE NEGRO # 7 1/2 DOMESTICO	UND	1,00	8.280,00
140	GUANTE NITRILO #8	UND	1,00	4.800,00
141	GUANTE NITRILO NEGRO #7	UND	1,00	4.560,00
142	GUANTE VAQUETA REFORZADO TALLA UNICA	UND	1,00	10.440,00
143	HILO ATAFACIL 130 M	UND	1,00	5.160,00
144	HOJA SEGUETA D18	UND	1,00	6.600,00
146	INTERRUPTOR DOBLE	UND	1,00	5.640,00
147	INTERRUPTOR SENCILLO	UND	1,00	4.200,00
148	INTERRUPTOR TRIPLE	UND	1,00	14.400,00
149	LADRILLO COMUN STDR	UND	1,00	900,00
150	LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE 62X48 CAL. 18	UND	1,00	112.200,00
151	LICUADORA 1.5 LITROS VASO DE VIDRIO	UND	1,00	417.480,00
152	LIJA DE AGUA # 80 ROJA	UND	1,00	2.640,00
154	LIMA BELLOTA 8"	UND	1,00	11.520,00
155	LIMPIADOR PVC 1/128	UND	1,00	3.720,00
156	LIMPIADOR PVC 1/64	UND	1,00	5.400,00
157	LIMPIADOR PVC12 ONZ	UND	1,00	24.600,00
158	LLAVE INDUSTRIAL EN ACERO INOXIDABLE DE 3"	UND	1,00	156.000,00
159	LLAVE LAVAMANOS CROMADA	UND	1,00	13.800,00
160	LLAVE LAVAMANOS FLEXIBLE	UND	1,00	50.400,00
161	LLAVE LAVAPLATOS FIJA	UND	1,00	38.400,00
162	LLAVE DE LUJO DE 1/2"	UND	1,00	21.960,00
164	LLAVE PLASTICA T/P 1/2"	UND	1,00	7.200,00
165	LONA VERDE 210 CM X METROS	UND	1,00	2.880,00
167	MACHETE AC #22	UND	1,00	26.400,00
169	MANGUERA JARDINERA 3/8 X METROS	UND	1,00	3.120,00
170	MANILA BLANCO AZUL 10MM X 20 METROS	UND	1,00	57.600,00
172	MARCO SEGUETA PESADO	UND	1,00	36.720,00
173	MINERAL ROJO POR 500 GRAMOS	UND	1,00	6.000,00
175	NYLON DE PESCAR 100LB	UND	1,00	8.640,00

176	PALA 48CM X 21CM X 1.6MM	UND	1,00	27.600,00
178	PASAMANOS CALIBRE 20 POR 6 METROS	UND	1,00	31.200,00
179	PEGANTE CERAMICO POR 25 KILOS	UND	1,00	15.360,00
180	PINTURA CORAZA TIERRADENTRO CUÑETE POR 5G	UND	1,00	648.000,00
182	PLASTICO NEGRO 4 X 20 METROS CALIBRE 6	UND	1,00	195.840,00
183	POLISOMBRA 85 % POR METRO	METRO	1,00	10.800,00
187	PUNTILLA 2 1/2 "X11X500 GRAMOS	UND	1,00	5.760,00
189	RASTRILLO BELLOTA	UND	1,00	16.560,00
191	REFLECTOR LED 400W 6.500K	UND	1,00	514.800,00
192	REFLECTORES 100W	UND	1,00	144.000,00
193	REGILLA SOSCO 3X 4"	UND	1,00	7.200,00
194	REGISTRO SOLDABLE 1/2"	UND	1,00	9.000,00
195	REGISTRO ROSCADO 1/2"	UND	1,00	9.000,00
196	REMACHE CIEGO 3/16 X 1"	UND	1,00	300,00
197	REMOVEDOR DE PINTURA X 1/8 DE GALON	UND	1,00	16.800,00
198	PLAFON EN POLICARBONATO 127V 250V 4A	UND	1,00	3.600,00
199	RODILLO FELPA 9"	UND	1,00	7.200,00
200	MANGUERA JARDINERA DE 1/2 X 100 MTRS	UND	1,00	221.640,00
267	SANITARIO DE PUSH COMPLETO	UND	1,00	465.600,00
202	SIFON LAVAMANOS TAPA DESAGUE CROMO	UND	1,00	21.600,00
203	SIFON LAVAPLATOS EN P	UND	1,00	9.000,00
204	SIFON SANITARIO 3"	UND	1,00	10.200,00
205	SILICONA USO GENERAL 280ML	UND	1,00	10.800,00
206	SOLDADURA PVC 1/32	UND	1,00	18.000,00
207	SOLDADURA PVC 1/64	UND	1,00	10.800,00
208	SOLDADURA PVC 1/8	UND	1,00	46.800,00
209	SOLDADURA 6013 3/32 X KILO	UND	1,00	28.800,00
210	SOLDADURA 7018 X 3/32 X KILO	UND	1,00	18.600,00
211	SOLDADURA SUELDATODO POR 80 GRAMOS	UND	1,00	18.000,00
212	SOLDADURA PVC 1/128	UND	1,00	5.640,00

213	SELLADOR DE PULIURETANO 300 ML	UND	1,00	30.240,00
214	TABLERO TRIFASICO NTQ 412 12 TACOS CON PUERTA	UND	1,00	195.600,00
215	TABLETA PARED BLANCA 20X20 CM	UND	1,00	45.600,00
216	TACO 20A 10KA 120-240 A	UND	1,00	14.400,00
218	TACO 30A 10KA 120-240 A	UND	1,00	14.400,00
219	TACO RIEL 3X63 AMPERIOS	UND	1,00	64.800,00
221	TAPABOCAS DESECHABLE NEGRO POR 100 UNID	UND	1,00	19.440,00
222	TAPABOCAS NEGRO INDUSTRIAL	UND	1,00	1.200,00
223	TAPON LISO 1/2"	UND	1,00	600,00
224	TAPON ROSCADO 1"	UND	1,00	2.400,00
225	TAPON ROSCADO 1/2"	UND	1,00	720,00
226	TEE PRESION 1/2"	UND	1,00	960,00
227	TEE SANITARIA 2"	UND	1,00	6.360,00
228	TEJA POLICARBONATO TIPO ETERNIT 91X305 CM	UND	1,00	100.800,00
229	TENSOR ANTIFRAUDE TRIFACICO	UND	1,00	4.200,00
231	THINNER EXTRAFINO POR GALON	UND	1,00	28.800,00
233	TOMA AEREA TIPO DOMESTICA 15A 125-250V	UND	1,00	6.480,00
234	TOMA CORRIENTE DOBLE 10A 127-250V	UND	1,00	12.000,00
235	TOMA GFCI 20W	UND	1,00	27.600,00
237	TOMACORRIENTE TRIF DE INCRUSTAR 50A 250V	UND	1,00	35.880,00
240	TUBO AGUA NEGRA 1 1/2 X 1,9MM	UND	1,00	104.400,00
241	TUBO AGUA NEGRA 1 1/4 X 1.9MM	UND	1,00	96.000,00
242	TUBO CONDUIT 1"	UND	1,00	15.000,00
243	TUBO CONDUIT 1/2"	UND	1,00	8.640,00
244	TUBO GALVANIZADO 2" X 2MM	UND	1,00	216.000,00
245	TUBO GRIS CONDUIT SCH 40 1/2"	UND	1,00	13.200,00
246	TUBO IMC 1"	UND	1,00	108.000,00
247	TUBO ESTRUCTURAL 3"X3MM POR METROS	UND	1,00	66.000,00
248	TUBO PRESION 1/2" POR 6M	UND	1,00	20.760,00
249	TUBO PRESION 3/4 POR 6M	UND	1,00	28.200,00
250	TUBO SANITARIO 1 1/2 X MTRS	UND	1,00	9.600,00

251	TUBO SANITARIO 1 1/2" X MTRS	UND	1,00	9.600,00
252	TUBO SANITARIO 2" POR 6M	UND	1,00	66.600,00
253	TUBOS ALCANTARILLADO 6"	UND	1,00	258.120,00
254	TUBO CONDUIT 3/4	UND	1,00	9.600,00
255	UNION MECANICA PVC 2"	UND	1,00	35.994,00
256	UNION PRESION 1/2"	UND	1,00	600,00
257	UNION SANITARIA 2"	UND	1,00	2.880,00
258	UNION SANITARIA 3"	UND	1,00	3.840,00
259	VALVULA DE SALIDA SANITARIO	UND	1,00	30.900,00
260	VALVULA ENTRADAHIDROSTATICA	UND	1,00	30.800,00
261	VALVULA TANQUE BRONCE	UND	1,00	22.800,00
262	VARILLA COBRE 1/2 X 1.50M	UND	1,00	144.000,00
263	VARILLA CORRUGADA 1/2"	UND	1,00	36.000,00
264	VARILLA CORRUGADA 3/8"	UND	1,00	21.600,00
265	VARILLA ROSCADA 3/4 POR 100CM	UND	1,00	30.000,00
266	YEE SANITARIA 2"	UND	1,00	6.360,00
267	YEE SANITARIA 2"	UND	1,00	8.400,00
267	ZINC 2,15 CALIBRE 35	UND	1,00	30.000,00

EL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO Y SU JUSTIFICACIÓN. PRESUPUESTO OFICIAL.
La cifra destinada a esta contratación se estima la suma de TREINTA Y SEIS MILLONES CUATROCIENTOS MIL PESOS M. CTE. ($36.400.000,00), toda vez que se encuentra dentro de los precios del mercado, conforme a las cotizaciones realizadas, por el municipio.

El certificado de disponibilidad presupuestal que respalda la contratación. No. 144 de marzo 19 de 2024.

CÓDIGO	RUBRO	VALOR
2320101001020701 -124303-01-22010700	Adecuación, mejoramiento y Construcción de la infraestructura educativa - FTE: 1.2.4.3.03 - SGP- L. I.	2.500.000,00
2320101001030201 -124303-01-24020600	Mantenimiento y adecuación de la red Vial del municipio - FTE: 1.2.4.3.03 – SGP – L.I.	10.000.000,00
2320101001030801 -124600-01-40031400	Construcción, mejoramiento y mantenimiento de Acueductos Municipales - FTE: 1.2.4.6.00 - SGP-AGUA POTABLE	4.000.000,00
2320101001031901 -124303-01-40021400	Construcción, Mejoramiento Y Mantenimiento Del Equipamiento Municipal - FTE: 1.2.4.3.03 -	19.900.000,00

	SGP- L. I.	
	TOTAL	36.400.000,00

FORMA DE PAGO Y REQUISITOS:

El valor del contrato se cancelará a favor del contratista en actas mensuales, por valor equivalente a las cantidades ejecutadas por su respectivo precio unitario. Previa presentación de factura, certificación de cumplimiento del supervisor y firmas de las actas de cumplimiento y liquidación del contrato, hasta su culminación.
Fin del estudio previo.

IMPUESTOS

El contratista asumirá todos los impuestos, tasas y contribuciones, así como los demás gravámenes que con lleve la celebración, perfeccionamiento, ejecución y liquidación del contrato, observando que todos ellos son de cargo exclusivo del contratista. Por lo tanto, los precios que se propongan deberán considerar todos los impuestos, tasas y contribuciones que de cualquier forma o por cualquier motivo resulten aplicables, además los costos que implique la ejecución del objeto con el alcance definido.

Dentro de los costos en los que incurrirá el contratista se tienen:

RETENCIÓN EN LA FUENTE: LO DE LEY
ESTAMPILLA PRO – CULTURA: 2,00%
ESTAMPILLA PRO – DEPORTE: 2,00%
ESTAMPILLA ADULTO MAYOR 4,00%
PRO ELECTRIFICACION RURAL 2,00%
RETEICA: 1,00%
SOBRETASA BOMBERIL. 1 X MIL

INDICACIÓN DE COBERTURA POR UN ACUERDO INTERNACIONAL O UN TRATADO DE LIBRE COMERCIO VIGENTE PARA EL ESTADO COLOMBIANO, EN EL PRESENTE PROCESO DE CONTRATACIÓN

En cumplimiento a lo establecido en el artículo 2.2.2.1.8.5, del Decreto 1082 de 2015, Parágrafo primero, los Tratados de Libre Comercio vigentes a la fecha son:

- TLC Colombia – México
- El Salvador - Guatemala – Honduras
- CARICOM
- CAN
- MERCOSUR
- Chile
- Canadá
- Acuerdo Colombia – Cuba
- EFTA
- TLC Colombia - Estadios Unidos de América

Tomando como base la información publicada de los Acuerdos Internacionales y Tratados de Libre Comercio (TLC), publicada en la página web del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, se verifico que el presente proceso de contratación no se encuentra cobijado por los mismos, por encontrarse dentro de las causales de exclusión de aplicabilidad o de excepciones, o por no superar los umbrales pactados para activar los capítulos de compras públicas de dichos tratados.

(Original firmado)

JORGE ENRIQUE VANEGAS PULIDO
Alcalde municipal

SANDRA LILIANA NIÑO MORALES
Secretaria de Planeación