Modalidad de Contratación: *Selección Abreviada Subasta Inversa*

Tipo de Contrato: *Suministro*

CONTRATISTA	***FERRETERIA LOS TUBOS SAS***
NIT:	***800.126.247-6***
VALOR:	***$1.000.000.000 incluido IVA***
IMPUTACION PRESUPUESTAL:	***0301- 2.3.2.02.01.004-46*** ***0301- 2.3.2.02.02.006-446***
CDP Y FECHA:	***2026 del 20 de abril de 2023***

Los suscritos: ***GLORIA SANCHEZ SANCHEZ****, mayor de edad, identificada con la cédula de ciudadanía número 42.088.265 expedida en Pereira, actuando en nombre y representación del Departamento de Risaralda en su calidad de Secretaria Administrativa debidamente facultada para contratar mediante decreto de delegación No. 334 del 21 de abril de 2021, quien para los efectos del presente contrato se denominará* ***EL DEPARTAMENTO*** *y de otra parte,* ***FERRETERIA LOS TUBOS SAS*** *quien se identifica con NIT 800126247-6, representada legalmente por* ***RUBEN DARIO CARDENAS MONSALVE*** *identificado con cedula de ciudadanía No. 10.096.723, de Pereira y quien en adelante se denominara* ***EL CONTRATISTA, y CONSIDERANDO 1.-*** *Que el día 05 de octubre de 2023, el Departamento inició proceso de Selección Abreviada por Subasta Inversa No. SA-SASI-25-2023, con el siguiente objeto:* ***"SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERIA PARA LA ATENCION DE LA INFRAESTRUCTURA DE LAS FAMILIAS Y SECTORES EN RIESGO, EN AMENAZA, VULNERABILIDAD, AFECTADOS O DAMNIFICADOS POR EVENTOS NATURALES O ANTRÓPICOS O QUE DEBASN SER ATENDIDAS BAJO EL PRINCIPIO DE PRECAUCIÓN, Y PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DE LAS ENTIDADES QUE CONFORMAN EL SISTEMA DEPARTAMENTAL DE GESTIÓN DEL RIESGO Y EN LAS ACTIVIDADES DE GESTIÓN DEL RIESGO QUE SE REQUIERAN"****. **2.-** Que mediante Resolución No. 1898 de 18 de octubre de 2023, se autorizó la apertura del proceso.* ***3.-*** *Que el 18 de octubre de 2023, fue publicado el Pliego de Condiciones Definitivo.* ***4.-*** *Que mediante Resolución 1971 del 31 de octubre de 2023, se adjudicó el Contrato a* ***FERRETERIA LOS TUBOS SAS*** *representada legalmente por* ***RUBEN DARIO CARDENAS MONSALVE*** *identificado con cedula de ciudadanía No. 10.096.723, de Pereira, por un valor de: MIL MILLONES DE PESOS MCTE. ($1.000.000.000) incluido IVA, todos los impuestos, tasas, contribuciones, gastos de legalización, costos administrativos y de venta.* ***5.-*** *Que todos los*

documentos que soportan el Proceso se anexan y forman parte esencial del presente documento y por tanto, obligan a las partes a cumplir su contenido o estipulaciones. ***6.*** *Que el presente contrato se regirá por las siguientes cláusulas:* ***CLAUSULA PRIMERA – OBJETO: "SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERIA PARA LA ATENCION DE LA INFRAESTRUCTURA DE LAS FAMILIAS Y SECTORES EN RIESGO, EN AMENAZA, VULNERABILIDAD, AFECTADOS O DAMNIFICADOS POR EVENTOS NATURALES O ANTRÓPICOS O QUE DEBASN SER ATENDIDAS BAJO EL PRINCIPIO DE PRECAUCIÓN, Y PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DE LAS ENTIDADES QUE CONFORMAN EL SISTEMA DEPARTAMENTAL DE GESTIÓN DEL RIESGO Y EN LAS ACTIVIDADES DE GESTIÓN DEL RIESGO QUE SE REQUIERAN". PARAGRAFO I: ALCANCE DEL OBJETO:*** *El departamento de Risaralda a través del Despacho del Gobernador – Coordinación Departamental de Gestión del Riesgo viene adelantando el proceso de suministro de elementos de ferretería necesarios para dar cumplimiento a ley 1523 de 2012 "Por la cual se adopta la Política nacional de Gestión del riesgo y desastres y se establece el sistema Nacional de Gestión del Riesgo de desastres y se dictan otras disposiciones", que permita apoyar con acciones humanitarias las situaciones de emergencia calamidades o desastres, tanto para las familias afectadas tanto en sus viviendas como en su infraestructura productiva y de servicios básicos entre otros, como para los diferentes sectores, y para el fortaleciendo de las entidades que conforman el Sistema Departamental de Gestión del Riesgo, donde se incluyen los organismos de socorro en relación a su infraestructura. Con el presente contrato, se requiere contratar el suministro de elementos de ferretería como: Tejas de zinc, tejas de fibrocemento, plásticos, amarras, tanques para almacenamiento de agua, tubería sanitaria, codos, pegante, uniones, combo sanitario, madera, guadua, caballetes, ángulos, cemento, puntillas, mallas de cerramiento, malla galvanizadas, perfil angular, cinta de señalización, mangueras, entre otros, con las características y condiciones descritas en el anexo N° 02 del proceso de selección (Ficha Técnica), que se puedan requerir para el apoyo a las familias, sectores, entidades que conforman el Sistema Departamental de Gestión del Riesgo. El contratista debe realizar el suministro a valores unitarios de acuerdo a su oferta económica de la siguiente forma:*

ÍTEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	VR. TOTAL CON IVA
1	ABRAZADERA SIN FIN #8 BANDA 1/2	UND	1	**$ 17.991**
2	Accesorios PVC sanitaria 2" promedio	UND	1	**$ 3.311**
3	Acelerante Para Concreto tipo Sikaset L x 2.6 Kg	UND	1	**$ 73.846**
4	ACERO 1/2" X 6 MTR (12,7 MM) VARILLA puesto en obra	UND	1	**$ 48.043**
5	ACERO 1/4" X 6 MTR (6,4 MM) VARILLA puesto en obra	UND	1	**$ 14.960**

ÍTEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	VR. TOTAL CON IVA
6	ACERO 3/8" X 6 MTR (9,5 MM) VARILLA puesto en obra	UND	1	**$ 25.987**
7	Acero estructural ASTM A-572, grado 50, en sección IPE, HEA, WF de acero al carbón de alta resistencia,	Kg	1	**$ 13.976**
8	Acero estructural ASTM A-572, grado 50, en sección redonda, cuadrada y/o rectangular de acero al carbón de alta resistencia	Kg	1	**$ 15.425**
9	Acero estructural ASTM A-572, grado 50, platinas, acero al carbón de alta resistencia,	Kg	1	**$ 17.991**
10	ACERO FY = 60.000 PSI D > 1/4" EN CHIPA puesto en obra	KG	1	**$ 9.795**
11	ACERO FY = 60.000 PSI D > 3/8" EN CHIPA puesto en obra	KG	1	**$ 8.596**
12	ACOPLE LAVAMANOS	UND	1	**$ 3.531**
13	ACOPLE SANITARIO	UND	1	**$ 9.495**
14	ACRONAL 50 GALON	UND	1	**$ 89.355**
15	ADAPTADOR HEMBRA PVC PRESION 1/2"	UND	1	**$ 516**
16	ADAPTADOR LIMPIEZA PVC DE 4"	UND	1	**$ 37.981**
17	ADAPTADOR MACHO PVC PRESION 1"	UND	1	**$ 1.816**
18	ADAPTADOR MACHO PVC PRESION 2"	UND	1	**$ 6.430**
19	ADAPTADOR MACHO PVC PRESION 3/4"	UND	1	**$ 865**
20	Adaptador macho PVC presión de 1/2"	UND	1	**$ 491**
21	ADAPTADOR PVC BAJANTE AMAZONAS	UND	1	**$ 9.495**
22	ALAMBRE DE COBRE # 12	METRO LINEAL	1	**$ 4.577**
23	ALAMBRE DE COBRE # 8 AWG	METRO LINEAL	1	**$ 8.306**
24	Alambre de púas C 14 X 200 MT	Rollo	1	**$ 247.209**
25	Alambre Acero Electro Galvanizado Calibre 12 Por Kg.	kg	1	**$ 12.994**
26	Alambre Nro. 12 AWG blanco, verde, Negro	mt.	1	**$ 2.289**
27	AMARRA PARA TEJA DE 26 CM CAL 18	UND	1	**$ 298**
28	AMARRA PARA TEJA DE 40 CM CAL 18	UND	1	**$ 398**
29	AMARRA PLASTICA DE 50 CM DE LARGO PAQ X 50 UND	UND	1	**$ 45.977**
30	ANGULO DE HIERRO DE 1" X 1/8 * 6 M	UND	1	**$ 61.546**
31	ÁNGULO DE HIERRO DE 1" X 1/8"	mt.	1	**$ 82.209**
32	ANGULO DE HIERRO DE 1.1/2" X 1/8"	mt	1	**$ 91.950**

ÍTEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	VR. TOTAL CON IVA
33	ÁNGULO DE HIERRO DE 2" X 1/8"	mt.	1	**$ 139.930**
34	ÁNGULO DE HIERRO DE 2" X 1/8" * 6 M	UND	1	**$ 126.037**
35	ANGULO PERIMETRAL EN ACERO GALVANIZADO DE 2,44 M DE LARGO	UND	1	**$ 4.398**
36	Arandela A 325 1/2" x 1/2"	UND	1	**$ 585**
37	ARANDELA 3/8"	UND	1	**$ 438**
38	Arandela de 1"	UND	1	**$ 1.249**
39	Arandela Plana 5/16	UND	1	**$ 348**
40	BAJANTE BLANCA PVC 3 PULGADAS X 3 MT	UND	1	**$ 96.952**
41	BAJANTE EXTREMOS LISOS BLANCOS PVC AMAZONAS CUADRADO 3M	UND	1	**$ 96.952**
42	BALDE NEGRO DE CONSTRUCCION DE 8 LTS, CON MANIJA METALICA	UND	1	**$ 8.896**
43	BANDEJA PLASTICA PARA PINTURA DE 9"	UND	1	**$ 7.996**
44	BARBUQUEJO PARA CASCO 3 PUNTOS	UND	1	**$ 43.978**
45	BARNIZ INTEMPERIE BRILLANTE GALON	UND	1	**$ 79.960**
46	Barra de acero de 14 pulgadas	UND	1	**$ 110.612**
47	Barra de acero de 16 pulgadas	UND	1	**$ 126.604**
48	BARRA FORJADA DE ACERO DE 16 LB	UND	1	**$ 129.935**
49	BISAGRA ARMILLAR 2" CAL 14	UND	1	**$ 2.999**
50	BISAGRA ARMILLAR 3" CAL 14	UND	1	**$ 4.198**
51	BISAGRA DE COBRE 3-1/2" x par	UND	1	**$ 5.530**
52	BISAGRA DE HIERRO DE 3x3" PARA PUERTA	UND	1	**$ 5.030**
53	Bloque Estructural 14x20x40	UND	1	**$ 6.197**
54	BLOQUE ESTRUCTURAL DE CEMENTO GRIS 12X19X39CM	UND	1	**$ 5.197**
55	BLOQUE ESTRUCTURAL MEDIO DE CEMENTO GRIS 12X19X19,5CM	UND	1	**$ 3.098**
56	BOMBILLO LED 30 W	UND	1	**$ 13.493**
57	BOMBILLO LED 9W	UND	1	**$ 7.846**
58	BOMBILLO LED DE 15W	UND	1	**$ 16.242**
59	Boquilla cementicia con desempeño mejorado en abrasión tipo concolor, Junta Estrecha Súper Blanco, caja x 5kg	UND	1	**$ 30.468**
60	BOQUILLA PARA JUNTAS X 2KG	UND	1	**$ 23.988**

ÍTEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	VR. TOTAL CON IVA
61	Breaker Eléctrico De 20 Amperios Unipolar. Presentación: Unidad.	UND		**$ 18.958**
62	Breaker Eléctrico De 30 Amperios Unipolar. Presentación: Unidad.	UND	1	**$ 18.958**
63	BROCHA 1"	UND	1	**$ 3.458**
64	BROCHA 2"	UND	1	**$ 5.030**
65	Brocha 3"	UND	1	**$ 4.898**
66	Brocha 4"	UND	1	**$ 9.795**
67	Brocha 5"	UND	1	**$ 15.492**
68	BROCHA DE 2 1/2"	UND	1	**$ 6.280**
69	CABALLETE FIBROCEMENTO P7	UND	1	**$ 35.949**
70	CABALLETE PARA TEJA ZINC TRAPEZOIDAL	UND	1	**$ 59.970**
71	Caballete teja ondulada fibrocemento fijo l = 0,873 m	UND	1	**$ 45.977**
72	CABLE 2X8+8 CONCENTRICO	MT	1	**$ 36.482**
73	Cable acero A.A de 1" 6X26	MT	1	**$ 92.637**
74	Cable acero A.A de 1/2" 6X26	MT	1	**$ 28.919**
75	Cable acero A.A de 3/4" 6X26	MT	1	**$ 54.823**
76	Cable acero A.A de 7/8" 6X26	MT	1	**$ 72.297**
77	Cable acero A.F de 1/4"	UND	1	**$ 12.911**
78	Cable acero AA de 5/8" 6*26	MT	1	**$ 67.133**
79	Cable Acero Galvanizado 5/16Pg	MT	1	**$ 12.394**
80	CABLE COBRE # 8 AWG HF FR LS - (EXZHELLENT BW)	MT	1	**$ 7.896**
81	CABLE COBRE DESNUDO # 2 AWG	MT	1	**$ 36.482**
82	CABLE DE COBRE #12	MT	1	**$ 3.898**
83	CABLE DE COBRE 3X12 ENCAUCHETADO	MT	1	**$ 19.590**
84	Cable dúplex 2 x 12 AWG	MT	1	**$ 7.279**
85	Cable dúplex 2 x 14 AWG	UND	1	**$ 5.714**
86	Cable Eléctrico Nro. 12 AWG Blanco	MT	1	**$ 5.230**
87	Cable Eléctrico Nro. 12 AWG Rojo	MT	1	**$ 5.230**
88	Cable Eléctrico Nro. 12 AWG Verde	MT	1	**$ 5.230**
89	Cable Encauchetado 3x14	MT	1	**$ 9.395**
90	Cable Encauchetado 3x16	MT	1	**$ 7.983**

ÍTEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	VR. TOTAL CON IVA
91	CABLE UTP CAT 6A	MT	1	**$ 17.391**
92	CABO PALA	UND	1	**$ 10.495**
93	CABO PICA	UND	1	**$ 10.495**
94	Cadena eslabonada galvanizada 1/8 Pulg	MT	1	**$ 14.460**
95	Cajas de sobreponer 2x4 color blanca	UND	1	**$ 1.279**
96	Cajas Dexson de 2x4 " color blanco	UND	1	**$ 8.696**
97	Cal hidratada x 10 kilos	UND	1	**$ 11.394**
98	CANAL 90 CALIBRE 26	UND	1	**$ 16.492**
99	CANAL LAMINA GALVANIZADA DESARROLLO 0,5 MT, CAL 22, METRO LINEAL	METRO LINEAL	1	**$ 49.975**
100	CANAL LAMINA GALVANIZADA DESARROLLO DE 0,7 MT, CAL 20 POR METRO LINEAL	METRO LINEAL	1	**$ 64.968**
101	CANAL LAMINA GALVANIZADA DESARROLLO DE 0,7 MT, CAL 22 POR METRO LINEAL	METRO LINEAL	1	**$ 47.976**
102	CANAL LAMINA GALVANIZADA TIPO AMAZONAS DE 6 MT DE LARGO	UND	1	**$ 71.964**
103	CANAL PVC AMAZONAS	METRO LINEAL	1	**$ 37.981**
104	Canal PVC Tipo amazonas o similar	M	1	**$ 47.126**
105	Carreta con tolva metalica y llanta antipinchazo	UND	1	**$ 340.830**
106	CARRETILLA BUGGY ANTIPINCHAZOS CHASIS METALICO	UND	1	**$ 387.256**
107	CASCO AMARILLO DE SEGURIDAD	UND	1	**$ 43.978**
108	CASCO AZUL DE SEGURIDAD	UND	1	**$ 43.978**
109	CEMENTO BLANCO	KG	1	**$ 3.498**
110	CEMENTO GRIS	KG	1	**$ 1.499**
111	Cemento gris saco por 50 kilos, incluye cargue, descargue y transporte	UND	1	**$ 42.062**
112	CERÁMICA DE 1A DE 45,5 X 45,5 CM,TRAFICO 4	METRO CUADRADO	1	**$ 68.966**
113	CERÁMICA DE 1A TRAFICO 4 DE 60 X 60	METRO CUADRADO	1	**$ 83.958**
114	CERAMICA PARA PISO EN FORMATOS DE 30 A 44,9 CM	METRO CUADRADO	1	**$ 83.958**
115	CERAMICA PARED 20*30	METRO CUADRADO	1	**$ 41.979**
116	CERAMICA PISO 45*45 TRAFICO 3	METRO CUADRADO	1	**$ 83.958**

ÍTEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	VR. TOTAL CON IVA
117	CHAZO DE 1/4"	UND	1	**$ 148**
118	CHAZO PUNTILLA 1/4" X 2 1/4"	UND	1	**$ 228**
119	Cinta Aislante negra 19 Mm X 20 Metros	UND	1	**$ 17.991**
120	CINTA DE ENMASCARAR 1" X 40 MT	UND	1	**$ 5.397**
121	Cinta de Enmascarar 3/4" X 40 Mts	ROLLO	1	**$ 4.498**
122	Cinta de Precaución 500m	Rollo	1	**$ 17.558**
123	CINTA DE SEÑALIZACION X100MT	ROLLO	1	**$ 12.194**
124	CINTA FLANCHE DE 30 CM DE ANCHO, ROLLO X 10 MT	UND	1	**$ 139.930**
125	CINTA MALLA PAPEL DE 5 CM X 150 M	UND	1	**$ 34.533**
126	CINTA TEFLON DE 3/4", ROLLO X 10 METROS	UND	1	**$ 4.048**
127	CINTA TRANSPARENTE DE 2" X ROLLO X 150 METROS	UND	1	**$ 8.996**
128	CLARABOYA FIBROCEMENTO P7 # 6 (GANCHOS)	UND	1	**$ 88.956**
129	CLAVIJA PLASTICA 15A - 125V CON PT	UND	1	**$ 7.496**
130	CODO CPVC 90º 1/2" DE PRESION	UND	1	**$ 1.199**
131	CODO PVC 90° BAJANTE TIPO AMAZONAS	UND	1	**$ 11.494**
132	CODO PVC 90º 1" DE PRESION	UND	1	**$ 2.232**
133	CODO PVC 90º PRESION 1/2"	UND	1	**$ 878**
134	CODO PVC 90º PRESION 2"	UND	1	**$ 13.260**
135	CODO PVC 90º PRESION 3"	UND	1	**$ 46.944**
136	CODO PVC 90º PRESION 3/4"	UND	1	**$ 1.149**
137	CODO PVC DE 90° X 1 PULGADA	UND	1	**$ 3.116**
138	CODO PVC SANITARIA 1 1/2" 45°	UND	1	**$ 3.398**
139	CODO PVC SANITARIA 1 1/2" 90°	UND	1	**$ 3.398**
140	CODO PVC SANITARIA 2" 45°	UND	1	**$ 5.497**
141	CODO PVC SANITARIA 2" 90°	UND	1	**$ 3.648**
142	CODO PVC SANITARIA 3" 45°	UND	1	**$ 10.395**
143	CODO PVC SANITARIA 3" 90°	UND	1	**$ 8.096**
144	CODO PVC SANITARIA 4" 45°	UND	1	**$ 19.890**
145	CODO PVC SANITARIA 4" 90°	UND	1	**$ 13.993**
146	CODO PVC SANITARIA 6" 45°	UND	1	**$ 68.966**
147	CODO PVC SANITARIA 6" 90°	UND	1	**$ 124.938**
148	CODO REVENTILADO 3" x 2" SANITARIA	UND	1	**$ 26.254**

ÍTEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	VR. TOTAL CON IVA
149	CODO REVENTILADO 4" x 2" SANITARIA	UND	1	**$ 37.981**
150	Collarines 3 X 1/2	UND	1	**$ 32.151**
151	Colombina Vial Base Cono Reglamentaria Señalización	UND	1	**$ 84.725**
152	Columna IPE 200mm x 6m A572/G50, con soldadura de alta resistencia.según diseño para puente colgante	UND	1	**$ 2.108.945**
153	COLUMNA METÁLICA 10X10 CM CAL 14	UND	1	**$ 243.878**
154	COMBO DUCHA DE 1/2" (REGISTRO EN BRONCE Y REGADERA EN PASTA)	UND	1	**$ 64.968**
155	COMBO SANITARIO EN PORCELANA (SANITARIO CON TANQUE DE 4,8 LITROS,LAVAMANOS,INCRUSTACIONES Y GRIFERIA)	UND	1	**$ 394.803**
156	Costal de Estopa	UND	1	**$ 928**
157	CUARTON DE MADERA 4*8 CM	UND	1	**$ 20.990**
158	CUARTON DE SAJO 2"X4"X3 MT	MT	1	**$ 14.976**
159	CUARTON MADERA CHANUL 2X4X6 M	MT	1	**$ 51.974**
160	Estopa Blanca Peinada Precio Kg	KG	1	**$ 1.799**
161	Estuco (25 Kg)	BULTO	1	**$ 47.466**
162	GAFAS DE SEGURIDAD	UND	1	**$ 11.994**
163	Gancho metálico para teja ondulada de fibrocemento	Und	1	**$ 881**
164	Garrafa Antisol X 20	Gal	1	**$ 322.239**
165	GEODREN PLANAR 1M X 50 M = 50M2	UND	1	**$ 3.298.350**
166	GEOTEXTIL DE 2 MT ANCHO ROLLO X 80 M DE LARGO	ROLLO	1	**$ 3.783.108**
167	Geotextil no tejido 1,600 a = 3,50 m	M2	1	**$ 17.658**
168	GEOTEXTIL TEJIDO 2.400, DE 4 MT DE ANCHO, ROLLO DE 100 MT	ROLLO	1	**$ 4.247.875**
169	Graniplast (cuñete de 5 galones)	Cñ	1	**$ 100.150**
170	GRANITO # 2 X 25KG	UND	1	**$ 21.889**
171	Grifería (llave, canastilla y sifón)	Und	1	**$ 49.575**
172	GRIFERIA LAVAMANOS ARTESA GRIVAL O SIMILAR	UND	1	**$ 157.921**
173	GRIFERÍA ORINAL DE EMPOTRAR TIPO PUSH MEDIANO	UND	1	**$ 739.630**
174	GUADUA BASA LONGITUD PROMEDIO = 5 M	Und	1	**$ 13.633**
175	GUADUA CEPA 4M DE LARGO X 35 CM DE ANCHO	UND	1	**$ 9.495**
176	GUADUA CEPA X 5 M	UND	1	**$ 9.495**

ÍTEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	VR. TOTAL CON IVA
177	GUADUA SOBREBASA 4 METROS	UND	1	**$ 11.494**
178	GUANTE CAUCHO S/INDUSTRIAL C-35	UND	1	**$ 7.796**
179	GUANTES TIPO INGENIERO	UND	1	**$ 11.994**
180	HIDROFUGO TRANSPARENTE PARA LADRILLO A LA VISTA GALON	UND	1	**$ 289.855**
181	Hoja De Segueta Bimetalica 12 Pulgadas	UND	1	**$ 5.397**
182	Iluminarias Led Bombillo De 150W	UND	1	**$ 253.033**
183	INCRUSTACIONES PARA BAÑO X 3 UND	UND	1	**$ 31.984**
184	Interruptor doble de incrustar	UND	1	**$ 8.779**
185	Interruptor sencillo de incrustar.	UND	1	**$ 8.779**
186	INTERRUPTOR SENCILLO LEGRAND O SIMILAR CLICK ME	UND	1	**$ 10.495**
187	JACK SENCILLO RJ45 CATEGORÍA 6A (AZUL/ROJO)	UND	1	**$ 1.799**
188	KIT SEPTICO DE POLIETILENO TANQUE DE 1000 LITROS CON FILTRO ANAEROBICO DE 1000 LITROS	UND	1	**$ 2.898.550**
189	KIT SEPTICO DE POLIETILENO TANQUE DE 2000 LITROS CON FILTRO ANAEROBICO DE 1000 LITROS	UND	1	**$ 3.078.460**
190	KIT SEPTICO DE POLIETILENO TANQUE DE 500 LITROS CON FILTRO ANAEROBICO DE 500 LITROS	UND	1	**$ 1.140.430**
191	LADRILLO FAROL RAYADO 10*20*30 CM	UND	1	**$ 1.979**
192	LADRILLO MACIZO SIN PEGA VERTICAL CON SEPARACION DE 7 CM	UND	1	**$ 1.199**
193	Ladrillo Prensado; Ladrillo Fachada Prensado De 24 X 5 X 12 +/-5 Cm En Todas Las Direcciones	UND	1	**$ 1.932**
194	Ladrillo tolete común 20 x 10 x 6	UND	1	**$ 1.176**
195	Lámina alfajor a-569 calidad estructural x 1x3 x 3mm con perforaciones y cortes	UND	1	**$ 1.250.707**
196	Lamina de Gyplac RH 1/2 de Pulgada 1.22x2.44mx12.7mm	UND	1	**$ 91.921**
197	LAMINA DE SUPERBOARD DE 1,22 M X 2,44 X 20 MM	UND	1	**$ 275.862**
198	LAMINA DE SUPERBOARD DE 1,22 M X 2,44 X 8 MM	UND	1	**$ 110.345**
199	LAMINA DE YESO DE 1,22 M X 2,44 M DE 1/2"	UND	1	**$ 58.171**
200	LÁMINA GALVANIZADA C 35 2,15X 0.90	UND	1	**$ 23.988**
201	LAMINA GALVANIZADA CAL 20, DE 1 MT X 2 MT (LXA), PARA HACER CANALES	UND	1	**$ 182.909**
202	LAMINA GALVANIZADA CAL 20, DE 1,20 MT X 2,40 MT (LXA), PARA HACER CANALES	UND	1	**$ 162.519**

ÍTEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	VR. TOTAL CON IVA
203	LAMINA GALVANIZADA CAL 22, DE 1 MT X 2 MT (LXA), PARA HACER CANALES	UND	1	**$ 134.933**
204	LAMINA GALVANIZADA CAL 22, DE 1,20 MT X 2,40 MT (LXA), PARA HACER CANALES	UND	1	**$ 134.933**
205	Lamina Pvc 0,25 X 6M Colores Varios	UND	1	**$ 48.609**
206	LAMPARA LED SLIM 20 W 1500 LUMENS 6500 K, DE 60 CM	UND	1	**$ 55.972**
207	LAMPARA PANEL LED DE SOBREPONER 60X60,48W, BLANCA HALUX O SIMILAR. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION	UND	1	**$ 190.905**
208	LAVADERO EN GRANITO 60CM X 50CM X 16CM	UND	1	**$ 179.910**
209	LAVADERO ENCHAPADO PREFABRICADO 0,70 X 0,55 X 0,50 CON PATAS	UND	1	**$ 289.855**
210	LAVAMANOS EN PORCELANA DE 39,5 CM X 23 CM, INCLUYE (POCETA,GRIFERIA Y CANASTILLA)	UND	1	**$ 244.778**
211	LAVAPLATOS EN ACERO INOX DE 100 X 0,50 CM CON GRIFERIA	UND	1	**$ 328.286**
212	LAVAPLATOS EN ACERO INOX DE 60*40 CM	UND	1	**$ 138.398**
213	Lija De Agua - Grano #150	UND	1	**$ 1.682**
214	Lija De Agua No 180 (23Cm X 28Cm)	UND	1	**$ 1.682**
215	Lima triangular para afilar, de 6 pulgadas.	UND	1	**$ 12.911**
216	Limpiador 1 X 16	UND	1	**$ 29.435**
217	LIMPIADOR PVC 1/32"	UND	1	**$ 12.394**
218	LIMPIADOR PVC 1/8"	UND	1	**$ 34.483**
219	LIMPIADOR REMOVEDOR PVC DE 1/4	UND	1	**$ 78.961**
220	LISTON de madera 4CM *4 CM * 3 MT	UND	1	**$ 8.779**
221	Llave De Paso Pvc De 1/2 Pulgada	UND	1	**$ 5.047**
222	Llave Terminal 1/2¨ con rosca	UND	1	**$ 32.017**
223	LUMINARIA PANEL LED 12 W	UND	1	**$ 25.187**
224	LUMINARIA PANEL LED 25 W	UND	1	**$ 8.096**
225	LUMINARIA PANEL LED 32W	UND	1	**$ 12.627**
226	Luminaria Panel led de incrustar redondo de 18 vatios luz dia de 6 pulgadas	UND	1	**$ 21.489**
227	Luminaria Panel LED luz blanca de 48 watios 60x60cms multivoltaje incrustable	UND	1	**$ 67.133**

ÍTEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	VR. TOTAL CON IVA
228	Machete barrigón pulido 18 pulgadas	UND	1	**$ 22.722**
229	MALLA DE VENA 0,53 X 2 M CAL 24	UND	1	**$ 10.995**
230	Malla electrosoldada 15X15Cm 4.0Mm (Xx-084) 6X2.35M	UND	1	**$ 169.415**
231	MALLA ELECTROSOLDADA 4,5MMX2M2 (OJO 15*20)	UND	1	**$ 133.933**
232	MALLA ELECTROSOLDADA 6,0*2,35 MT M-188 Φ 6.00 MM C/.15M EN AMBOS SENTIDOS	UND	1	**$ 578.211**
233	MALLA ELECTROSOLDADA DE 4.5 MM X METRO CUADRADO	METRO CUADRADO	1	**$ 9.895**
234	MALLA GALLINERO OJO DE 1 1/4" X 1.5 MT ALTO X 36MT DE LARGO	ROLLO	1	**$ 141.929**
235	Malla Nylon Para cerramiento	m2	1	**$ 16.225**
236	MALLA PARA GAVION C13 TIPO A DE 2M X 1M X 1M DIAGONAL 8X10	UND	1	**$ 118.774**
237	MALLA PARA GAVION C13 TIPO C 2M X 1M X 1M DIAGONAL 10X14	UND	1	**$ 131.934**
238	Malla Reja plastica 1/2x1/2-pulg 1.20mt	MT	1	**$ 3.615**
239	MALLA ZARANDA OJO DE 4X4 XMT	MT	1	**$ 13.443**
240	Mallas eslabonada galvanizada calibre 12,5 ojo de 2” que cumpla con la norma 80 gramos de galvanizado/m2	M2	1	**$ 34.483**
241	MANGUERA DE NIVEL DE 3/8" X MT	MT	1	**$ 2.299**
242	MANGUERA JARDINERA DE 1/2" X MT	MT	1	**$ 1.349**
243	MANGUERA POLIPROPILENO 1" X 100 M	UND	1	**$ 239.880**
244	MANGUERA POLIPROPILENO 1/2" X 100 M	UND	1	**$ 151.924**
245	MANGUERA POLIPROPILENO 2" X 100 M	UND	1	**$ 889.555**
246	MANGUERA POLIPROPILENO 3" X 50 M	UND	1	**$ 959.520**
247	MANGUERA POLIPROPILENO 3/4" X 100 M	UND	1	**$ 195.902**
248	MANGUERA POLIPROPILENO 4" X 25 M	UND	1	**$ 1.649.175**
249	MANIJA (ASA) PARA PUERTA	UND	1	**$ 11.994**
250	Manila polipropileno de ½ pulgada	MT	1	**$ 8.779**
251	Marco De Segueta Fijo	UND	1	**$ 29.852**
252	Martillo una 24 onzas mango fibra 15C8241	UND	1	**$ 37.181**
253	Material para base granular tipo Invías incluye transporte	M3	1	**$ 88.439**
254	Material Sub base tipo Invías incluye transporte	m3	1	**$ 190.505**
255	Metaldeck de 6,10 Cal.22 0.75mm	UND	1	**$ 444.111**

ÍTEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	VR. TOTAL CON IVA
256	Mineral	libra	1	**$ 14.460**
257	Pala Redonda 29 x 22 cm con Mango Madera 71 cm	UND	1	**$ 29.952**
258	Paladraga	UND	1	**$ 87.789**
259	PALIN	UND	1	**$ 40.980**
260	Palín hoyador CAL 16	UND	1	**$ 26.854**
261	Panel Redonda LED luz blanca de 6 pulgadas 12W de Sobreponer Plafón multivoltaje	UND	1	**$ 18.591**
262	Panel Redonda LED luz blanca de 8 pulgadas 18W de Sobreponer Plafon multivoltaje	UND	1	**$ 24.788**
263	PARAL METALICO 59 CALIBRE 26*2,44 MT	UND	1	**$ 14.493**
264	PARAL METALICO 89 CALIBRE 26	UND	1	**$ 14.893**
265	PASADOR METÁLICO DE 3"	UND	1	**$ 4.198**
266	Pegamento epóxico para pernos o barras tipo Sikadur Anchor fix -4	tubos	1	**$ 163.185**
267	PEGANTE PARA CERÁMICA X 25 KG	UND	1	**$ 31.717**
268	Pegante para enchape y baldosas ceramicas Interior Gris 25 kilos	bulto	1	**$ 29.985**
269	Pegante Para Pvc Resistente Secado Rápido Presentación Por 1/8 de Galón	UND	1	**$ 58.671**
270	PEGANTE PARA PVC X 1/4 GALON	UND	1	**$ 106.147**
271	PERFIL ALUMINIO BLANCO ÁNGULO L = 6 M	UND	1	**$ 35.282**
272	PERFIL ALUMINIO BLANCO TL = 6 M	UND	1	**$ 35.282**
273	PERFIL PERIMENTAL PVC X 6 M	UND	1	**$ 19.490**
274	Perfil T-20 Cobre Cepillado 2.5 Metros	UND	1	**$ 77.461**
275	PERFIL TUBULAR DE 3" * 1 1/2" CALIBRE 18 MM	MT	1	**$ 141.529**
276	PERLIN 4" x 2" X 6 MT CAL 14	UND	1	**$ 177.911**
277	PERLIN 6" X 2" X 6M CAL 14 (PESO=25,3 KILOS)	UND	1	**$ 291.854**
278	Perlín promedio (0,12 x 0,6 C 16)	UND	1	**$ 229.885**
279	Perlín tipo C (4 x 2 C 16)	UND	1	**$ 249.875**
280	Perno de 1/2"x2" alta resistencia ASTM-A325. Incluye arandela y tuerca.	UND	1	**$ 2.949**
281	Perno de 3/4"x2" alta resistencia ASTM-A325. Incluye arandela y tuerca.	UND	1	**$ 7.023**
282	Perno de 5/8"x2" alta resistencia ASTM-A325. Incluye arandela y tuerca.	UND	1	**$ 5.064**

ÍTEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	VR. TOTAL CON IVA
283	Perno en U galvanizada 5/16 x 1	UND	1	**$ 18.691**
284	Perno Ojo 5/16X4-pulg	UND	1	**$ 13.593**
285	Perros de ½"	UND	1	**$ 9.795**
286	Perros de ¾"	UND	1	**$ 15.992**
287	Perros de 1"	UND	1	**$ 24.288**
288	Perros Para Cable Galvanizado 5/16-pulg	UND	1	**$ 6.497**
289	Pica contruccion 5lb m con mango de madera	UND	1	**$ 39.013**
290	Piedra media songa incluye transporte	M3	1	**$ 146.477**
291	PINTURA ANTICORROSIVA GALON	UND	1	**$ 68.599**
292	PINTURA EN AEROSOL DE 12.5 OZ	UND	1	**$ 11.994**
293	PINTURA EPOXICA PARA PISO POR GALON	UND	1	**$ 228.219**
294	PINTURA ESMALTE GALON	Gal	1	**$ 77.944**
295	PINTURA INTERIOR VINILO TIPO I Cuñete X 5 Galones	Gl	1	**$ 345.494**
296	PINTURA INTERIOR VINILO TIPO II Cuñete X 5 Galones	UND	1	**$ 223.921**
297	PINTURA PARA EXTERIOR Superlavable Tipo 1 Diluible En Agua x GALON	UND	1	**$ 100.350**
298	Pintura Reflectiva Tipo Trafico Blanca x Galón	Gl	1	**$ 160.020**
299	Pintura Reflectiva Tipo Trafico varios colores x Galón	GL	1	**$ 160.020**
300	Pintura vinilo para exteriores koraza o similar x galón	Gl	1	**$ 119.940**
301	Piso Duropiso	m2	1	**$ 97.951**
302	PLAFON SENCILLO PARA BOMBILLO CERAMICA	UND	1	**$ 3.398**
303	Plantilla para anclaje de columna (incluye platinas perforaciones soldaduras)	UND	1	**$ 733.300**
304	PLÁSTICO POLIETILENO NEGRO DE 3 MT DE ANCHO CAL 4 X MT	ml	1	**$ 4.898**
305	Platina de 2" x 3/16 con perforaciones y soldadura	UND	1	**$ 101.149**
306	Platinas de acero de 1/4", de 20 x 10 con perforaciones y soldadura	UND	1	**$ 44.928**
307	Platinas de acero de 18 x 18 x 1/4" con perforaciones y soldadura	UND	1	**$ 38.214**
308	PUERTA EN TUBERIA GALVANIZADA DE 1 1/2" PARA CERRAMIENTO	M2	1	**$ 1.629.185**
309	PUERTA EN TUBERÍA GALVANIZADA DE 1 1/2" PARA CERRAMIENTO H=2 M X A=1,48 M	UND	1	**$ 1.629.185**

ÍTEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	VR. TOTAL CON IVA
310	PUERTA EN TUBERÍA GALVANIZADA DE 1 1/2" PARA CERRAMIENTO H=2,15 M, A=1,5 M	UND	1	**$ 1.629.185**
311	PUERTA EN TUBERÍA GALVANIZADA DE 1 1/2" PARA CERRAMIENTO, H=2.10 M, A=3 M	UND	1	**$ 2.092.286**
312	PUERTA METALICA 0,80 A 1,0 M X 1,90 A 2,10 M , MARCO METALICO, PASADOR BISAGRAS CAL 20	UND	1	**$ 2.092.286**
313	PUERTA METALICA 0,80 A 1,0 M X 1,90 A 2,10 M CON CHAPA DE SEGURIDAD, MARCO METALICO, PASADOR BISAGRAS CAL 20	UND	1	**$ 2.648.675**
314	PUERTA METALICA 0,80 A 1,0 M X 1,90 A 2,10 M CON CHAPA TIPO BOLA, MARCO METALICO, BISAGRAS CAL 20	UND	1	**$ 1.629.185**
315	Puntilla (promedio) x libra	Lb	1	**$ 5.064**
316	Puntilla de acero (promedio) x libra	Lb	1	**$ 8.396**
317	REDUCCION PVC 2X1 - 1/2"	UND	1	**$ 6.897**
318	REDUCCION PVC 3" A 1 1/2"	UND	1	**$ 20.190**
319	REDUCCION PVC 3" A 2"	UND	1	**$ 24.688**
320	REDUCCION PVC 4" A 2"	UND	1	**$ 38.981**
321	REDUCCION PVC 4" A 3"	UND	1	**$ 38.981**
322	REFLECTOR LED 150 W	UND	1	**$ 249.875**
323	Reflectores led 5 vatios spot led luz dia	UND	1	**$ 56.805**
324	Reflectores LED de 100 watios multivoltaje para intemperie luz blanca	UND	1	**$ 195.202**
325	Reja metálica de seguridad de 1/2" en varilla cuadrada, incluye anticorrosivo	m2	1	**$ 378.011**
326	Rejilla Metálica Para Sifon De 2”	UND	1	**$ 12.927**
327	Rejilla Plástica Para Sifon De 2”	UND	1	**$ 4.415**
328	Rejilla Plástica Para Sifon De 3”	UND	1	**$ 5.497**
329	Rejilla Plástica Para Sifon De 4”	UND	1	**$ 10.828**
330	Rejilla Plástica Para Sifon De 6”	UND	1	**$ 11.594**
331	Rejillas De Diámetro 1 1/2", Para Sifones De Piso	UND	1	**$ 4.481**
332	REMACHE DE ALUMINIO	UND	1	**$ 228**
333	Rodillo 2	UND	1	**$ 8.713**
334	RODILLO 3"	UND	1	**$ 5.497**
335	RODILLO 4"	UND	1	**$ 6.497**

ÍTEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	VR. TOTAL CON IVA
336	RODILLO 5"	UND	1	**$ 6.997**
337	RODILLO 6"	UND	1	**$ 7.896**
338	Rodillo Felpa 7	UND	1	**$ 5.397**
339	Rodillo Felpa 9	UND	1	**$ 5.727**
340	RODILLO TEXTURA 3"	UND	1	**$ 11.994**
341	RODILLO TEXTURA 6"	UND	1	**$ 15.992**
342	RODILLO TEXTURA 9"	UND	1	**$ 23.988**
343	SANITARIO DE PORCELANA CON TANQUE DE 4,8 LITROS	UND	1	**$ 457.538**
344	Sellador elástico monocomponente tipo Sikaflex 401 pavement SL (cuñete de 5 galones)	cuñete	1	**$ 70.448**
345	SELLANTE EN POLIURETANO X 280 ML	UND	1	**$ 43.978**
346	SEMICODO PVC 1/2"	UND	1	**$ 1.299**
347	SEMICODO SANITARIO PVC 2"	UND	1	**$ 4.798**
348	SEMICODO SANITARIO PVC 3"	UND	1	**$ 10.395**
349	SEMICODO SANITARIO PVC 4"	UND	1	**$ 17.991**
350	Semicodos 3" Presión	UND	1	**$ 11.127**
351	SIFON PVC LAVAMANOS	UND	1	**$ 14.426**
352	Sifon Sanitario En Pvc 3" 135°	UND	1	**$ 11.627**
353	Servicio de alquiler o arrendamiento de QUEBRANTADOR DE ROCA: cuña hidráulica. x día. Ideal para corte de rocas y demoliciones controladas de concreto. -Utilizada en trabajos de túneles, excavaciones, sobre tamaños y construcciones. -Puede ser suministrada con unidad de potencia operada por motores a gasolina, eléctricos o neumáticos. Fuerza divisoria (ton): 383 Presión (psi): 9000 Diámetro de perforación requerido (mm): 45 - 50 Profundidad de perforación mínima (mm): 440 Peso (kg): 23.5	UND	1	**$ 79.960**

ÍTEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	VR. TOTAL CON IVA
354	Servicio de alquiler o arrendamiento de Bomba Sumergible x día. Bomba sumergible aguas sucias 110v Monofásica , Caudal Max: 125 Litros/minuto, Presión Máx: 8mts, ideal para bombeo de agua con sólidos en suspensión. Potencia del motor 0.50Hp RPM del motor 3450RPM Voltaje 110v Fases del motor 1 Corriente 5A Protección térmica Si.	UND	1	**$ 139.930**
355	Servicio de alquiler o arrendamiento de planta eléctrica x día. Salida máxima (VA): mín. 10000 Salida nominal (VA): mín. 9000 Frecuencia (HZ) min 60 Voltaje de salida (V) 120 / 240 Tipo de motor 4 tiempos – OHV Sistema de válvulas: Bicilíndrico – V TWIN Cilindrada (cm3): min. 688 Horas continuas de operación: min. 5.3 Sistema de arranque: Arranque automático a batería Nivel de ruido (db) bajo carga nominal a 7m min. 103.4 Combustible usado: Gasolina.	UND	1	**$ 189.905**
356	Servicio de alquiler o arrendamiento de taladro de perforación x día.- 3 modos de manejo: taladrado, cincelado y percusión- Embrague de seguridad- Diseño compacto y liviano para un uso más cómodo- Velocidad variable-ReversibleESPECIFICACIONES- Potencia: 800 W- Energia de impacto: 2,9 J- Velocidad sin carga: 0 - 1500 RPM-Frecuencia de impacto: 0 - 5500 IPM- Peso: 2.6Kg	UND	1	**$ 129.935**
357	SILICONA TIPO PEGADIT de 70 Ml,Transparente, Anti-hongos (Contiene fungicida); Sellado fuerte y buena adhesión; Resistente al agua; Flexible; Resistente a temperaturas entre 50°C y 200°C; Vulcaniza sellando y pegando tras 48 horas a temperatura ambiente (RTV).			**$ 16.359**
358	Silicona Transparente Para Policarbonato Neutro Para Policarbonato Y Pvc Contenido 280 Ml	UND	1	**$ 43.311**
359	SOGA MARINA DE 10MM X MT	MT	1	**$ 1.999**
360	SOGA MARINA DE 8MM X MT	MT	1	**$ 2.799**

ÍTEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	VR. TOTAL CON IVA
361	Soldadura 6011 1/8	kg	1	**$ 28.919**
362	SOLDADURA 6013	KG	1	**$ 43.978**
363	Soldadura 7018 1/8	kg	1	**$ 30.018**
364	SOPORTE BAJANTE PVC AGUAS LLUVIAS	UND	1	**$ 6.347**
365	SOPORTE METALICO CANAL AMAZONAS	UND	1	**$ 16.892**
366	SOPORTE PLASTICO CANAL AMAZONAS	UND	1	**$ 4.498**
367	Superboard mad 17mm 244x122cm	UND	1	**$ 261.302**
368	Superboard mad 6mm 244x122cm	UND	1	**$ 92.181**
369	TABLA DE FORMALETA 3,0 X 0,24 X0,025 MTS	UND	1	**$ 23.988**
370	TABLA EN MADERA TIPO TELERA DE 3 MT DE LARGO X 22 CM DE ANCHO X 4CM DE GROSOR	UND	1	**$ 49.175**
371	TABLA PISO 0,18X3,0 MTS	UND	1	**$ 27.986**
372	Tablero en acrilico de 10 mm con marcacion reglamentaria y empaque	UND	1	**$ 369.748**
373	Tablero Señales Reglamentarias de 75cm Reflectivo Tipo 4	UND	1	**$ 67.133**
374	TANQUE PLASTICO 1000 LTS (POLIETILENO) Incluye tapa y flotador	UND	1	**$ 832.584**
375	TANQUE PLASTICO 10000 LTS (POLIETILENO) Incluye tapa y flotador	UND	1	**$ 15.392.300**
376	TANQUE PLASTICO 2000 LTS (POLIETILENO) Incluye tapa y flotador	UND	1	**$ 1.530.235**
377	TANQUE PLASTICO 250 LT (POLIETILENO) Incluye tapa y flotador	UND	1	**$ 351.824**
378	TANQUE PLASTICO 500 LTS (POLIETILENO) Incluye tapa y flotador	UND	1	**$ 499.250**
379	TANQUE PLASTICO 5000 LTS (POLIETILENO) Incluye tapa y flotador	UND	1	**$ 6.166.915**
380	TAPA EXTERNA PVC CANAL AMAZONAS	UND	1	**$ 10.495**
381	Tapa externa tipo amazonas o similar	UND	1	**$ 14.776**
382	Tapa interna tipo amazonas o similar	UND	1	**$ 10.648**
383	TAPA OIDOS C/CORDON	UND	1	**$ 14.993**
384	TAPA PARA CAJA DE LLAVE DE PASO PLASTICA 20*20	UND	1	**$ 8.996**
385	TAPA POROS REFERENCIA 7203 O SIMILAR GALON	UND	1	**$ 77.961**
386	TAPON LISO PVC PRESION 1/2"	UND	1	**$ 448**
387	TAPON ROSCADO PVC PRESION 1/2"	UND	1	**$ 668**

ÍTEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	VR. TOTAL CON IVA
388	Tee 3" Presión	UND	1	**$ 58.971**
389	Tee presion 1/2"	UND	1	**$ 1.342**
390	Tee sanitario 2"	UND	1	**$ 9.395**
391	Tee sanitario 3"	UND	1	**$ 11.461**
392	Tee sanitario 4"	UND	1	**$ 8.963**
393	Teja Arquitectónica Azul 6 Mt X 1 Mt De Ancho Calibre 30	UND	1	**$ 345.310**
394	TEJA ARQUITECTONICA DE 6 MT X 1 M	UND	1	**$ 339.830**
395	Teja Arquitectónica Policarbonato Transparente de 3.05 Metros	UND	1	**$ 195.202**
396	TEJA DE BARRO	UND	1	**$ 6.497**
397	TEJA DE ZINC 2.44 MT DE LARGO	UND	1	**$ 28.486**
398	TEJA DE ZINC DE 2,15 M DE LARGO x 0,80, CAL 33	UND	1	**$ 31.917**
399	TEJA DE ZINC DE 2,44 M DE LARGO, CAL 33	UND	1	**$ 38.981**
400	TEJA DE ZINC DE 3,05 M DE LARGO, CAL 33	UND	1	**$ 53.973**
401	TEJA DE ZINC TRAPEZOIDAL DE (6,00*0,74 MT)	UND	1	**$ 429.785**
402	TEJA FIBROCEMENTO P7 # 10- 3.05	UND	1	**$ 71.464**
403	TEJA FIBROCEMENTO P7 # 4- 1,22	UND	1	**$ 28.586**
404	TEJA FIBROCEMENTO P7 # 6- 1,83	UND	1	**$ 42.979**
405	TEJA FIBROCEMENTO P7 # 6- 1,83	UND	1	**$ 77.978**
406	TEJA FIBROCEMENTO P7 # 8- 2,44	UND	1	**$ 57.171**
407	TEJA INDUSTRIAL TRASLUCIDA (5.90*1.075)	UND	1	**$ 529.735**
408	TEJA PLASTICA TRANSLUCIDA # 10	UND	1	**$ 83.958**
409	TEJA PLASTICA TRANSLUCIDA # 6	UND	1	**$ 50.375**
410	TEJA PLASTICA TRANSLUCIDA # 8	UND	1	**$ 67.166**
411	TEJA TRAPEZOIDAL TERMOACUSTICA UPVC 2,5MM X 5,90 X 1,07 MTS	UND	1	**$ 369.815**
412	TEJA TRASLUCIDA POLIESTER (3,66*0,90)	UND	1	**$ 288.856**
413	TEJA UPVC INDUSTRIAL (11.80*1.075)	UND	1	**$ 499.750**
414	TEJA UPVC ONDULADA DE 2,5 MM X 5,90 X 1,07 MTS	UND	1	**$ 490.755**
415	Tela de cerramiento a = 2,10 m (rollo por 100 m)	M2	1	**$ 429.652**
416	Tensor Trabajo Pesado 5/16X4-1/4-pulg	UND	1	**$ 16.842**
417	Tensores de ½":	UND	1	**$ 33.050**

ÍTEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	VR. TOTAL CON IVA
418	Tensores de 3/4":	UND	1	**$ 85.724**
419	TERMINAL CONDUIT PVC DE 1/2"	UND	1	**$ 999**
420	TERMINAL EMT 1/2"	UND	1	**$ 3.498**
421	THINER POR GALON	Gal	1	**$ 33.983**
422	Toma corriente aéreo con polo a tierra de caucho	UND	1	**$ 8.036**
423	Toma corrientes con línea a tierra para energía regulada color naranja.	UND	1	**$ 10.845**
424	Toma corrientes incrustar con línea a tierra	UND	1	**$ 9.812**
425	Tornillo A 325 1/2" x 1 1/2"	UND	1	**$ 2.582**
426	TORNILLO AUTOPERFORANTE 8 X1.5"	UND	1	**$ 135**
427	TORNILLO CON ARANDELA Y TUERCA	UND	1	**$ 1.199**
428	TORNILLO CUBIERTA UPVC	UND	1	**$ 3.798**
429	TORNILLO DRYWALL DE 1"	UND	1	**$ 68**
430	TORNILLO ESRUCTURAL 8X9/16	UND	1	**$ 48**
431	TORNILLO ESTRUCTURAL CABEZA / LENTEJA 1/2"	UND	1	**$ 48**
432	TORNILLO ESTRUCTURAL CABEZA / LENTEJA 3/4"	UND	1	**$ 78**
433	TORNILLO PARA CUBIERTA TRAPEZOIDAL	UND	1	**$ 2.399**
434	TORNILLO PARA TEJA UPVC	UND	1	**$ 3.798**
435	Tornillos Cp 8 X 1/2	UND	1	**$ 133**
436	TORNILLOS EXPANSIVOS 5/16" 1 1/2"	UND	1	**$ 1.299**
437	Triturado incluye transporte	M3	1	**$ 196.652**
438	TUBERIA AGUAS LLUVIAS DE 4" X 6 M	UND	1	**$ 169.582**
439	TUBERIA AGUAS LLUVIAS PVC 3" X 6 MTRS	UND	1	**$ 121.939**
440	TUBERIA DE VENTILACION PVC DE 4" X 6 MT	UND	1	**$ 121.606**
441	TUBERIA PRESION 1/2" X 6 MTRS	UND	1	**$ 22.189**
442	Tubería PVC agua lluvia de 2"	UND	1	**$ 66.634**
443	Tubería PVC corrugada perforada de 100 mm (4") x mt.	UND	1	**$ 105.947**
444	Tuberia Rectangular Metalica 3 Por 1. 1/2" Cal 18	UND	1	**$ 180.910**
445	TUBERIA SANITARIA PVC 1 1/2"X 6 MTRS	UND	1	**$ 66.634**
446	TUBERIA SANITARIA PVC 1 1/2"X MT	MT	1	**$ 14.659**
447	TUBERIA SANITARIA PVC 2" X 6 MTRS	UND	1	**$ 81.126**
448	TUBERIA SANITARIA PVC 2" X MTR	MT	1	**$ 17.938**

ÍTEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	VR. TOTAL CON IVA
449	TUBERIA SANITARIA PVC 3" X 6 MTRS	UND	1	**$ 122.606**
450	TUBERIA SANITARIA PVC 3" X MTR	MT	1	**$ 26.938**
451	TUBERIA SANITARIA PVC 4" X 6 MTRS	UND	1	**$ 165.917**
452	TUBERIA SANITARIA PVC 4" X MTR	MT	1	**$ 31.684**
453	TUBERIA SANITARIA PVC 6" X 6 MTRS	UND	1	**$ 354.823**
454	TUBERIA SANITARIA PVC 6" X MTR	MT	1	**$ 66.467**
455	TUBO ACERO HR GRADO 50 DE 4" x 2" X 6 MT CAL 14	UND	1	**$ 235.882**
456	TUBO CONDUIT EMT 1/2" X 3 M	UND	1	**$ 7.996**
457	TUBO CONDUIT PVC TIPO PESADO DE 3/4" X 3MT	UND	1	**$ 10.162**
458	TUBO CUADRADO DE 1 1/2" CAL 20 POR 6 MT	UND	1	**$ 64.968**
459	TUBO CUADRADO DE 4" x 4" X 6 MT CAL 14	UND	1	**$ 379.810**
460	TUBO ESTRUCTURAL 80X40 CAL 14 X 6 MT	UND	1	**$ 201.899**
461	TUBO GALVANIZADO PARA CERRAMIENTO DE 1 1/2" CAL 16	UND	1	**$ 149.758**
462	TUBO PRESION 1 PULGADA POR 3 METROS	UND	1	**$ 26.987**
463	TUBO PRESION 1 PULGADA POR 6 METROS	UND	1	**$ 38.148**
464	TUBO PRESION 2 PULGADA POR 3 METROS	UND	1	**$ 80.960**
465	TUBO PRESION 2 PULGADA POR 6 METROS	UND	1	**$ 114.943**
466	TUBO PRESION 3/4 PULGADA POR 3 METROS	UND	1	**$ 17.991**
467	TUBO PRESION 3/4 PULGADA POR 6 METROS	UND	1	**$ 27.253**
468	Tuerca 1" 2 H	UND	1	**$ 3.515**
469	Tuerca 1" A325	UND	1	**$ 3.515**
470	TUERCA 3/8"	UND	1	**$ 398**
471	Tuerca A 325 1/2" x 1/2"	UND	1	**$ 461**
472	Union canal a bajante tipo amazonas o similar	UND	1	**$ 33.060**
473	UNION CANAL PVC AMAZONAS	UND	1	**$ 42.479**
474	UNION CANAL PVC BAJANTE AMAZONAS	UND	1	**$ 48.976**
475	UNION CONDUIT DE 1/2"	UND	1	**$ 698**
476	UNION EMT DE 1/2"	UND	1	**$ 4.298**
477	UNION LAMINA PVC * 6 M	UND	1	**$ 15.992**
478	Unión presión de 3	UND	1	**$ 25.304**
479	UNION PVC 1 1/2" SANITARIA	UND	1	**$ 3.998**

ÍTEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	VR. TOTAL CON IVA
480	UNION PVC 1"	UND	1	**$ 2.599**
481	UNION PVC 2"	UND	1	**$ 3.065**
482	UNION PVC 3/4"	UND	1	**$ 799**
483	Union Pvc De 1/2 Hembra	UND	1	**$ 549**
484	Union Pvc De 1/2 Macho			**$ 528**
485	Union PVC presioN 1/2"	UND	1	**$ 518**
486	UNION PVC SANITARIA 2"	UND	1	**$ 2.899**
487	UNION PVC SANITARIA 3"	UND	1	**$ 4.198**
488	UNION PVC SANITARIA 4"	UND	1	**$ 8.396**
489	UNION PVC SANITARIA 6"	UND	1	**$ 53.973**
490	VALLA EN TELA VINILICA CON MALLA DE POLIESTER (BANNERNNER) X M2	METRO CUADRADO	1	**$ 389.805**
491	VALVULA UNIVERSAL SOLDADA CONTROLAGUA PVC 1/2"	UND	1	**$ 17.991**
492	Válvulas 3"	UND	1	**$ 123.938**
493	Varillon de sajo 2"x1" x 2,9	UND	1	**$ 3.408**
494	VENTANA 1.26 X 1.26 M ALUMINIO INT NEGRO CORREDIZA XO/O, VIDRIO 6 MM ALUMINA	UND	1	**$ 1.909.045**
495	VENTANA METALICA CAL 20 DE 1,5 M X 1,20 M., incluye anticorrosivo.	UND	1	**$ 939.530**
496	VENTANA METALICA CAL 20 DE 2,5 M X 1,20 M. , incluye anticorrosivo.	UND	1	**$ 1.409.295**
497	VENTANA METALICA CAL 20 POR METRO CUADRADO, incluye anticorrosivo.	METRO CUADRADO	1	**$ 469.765**
498	Ventana metálica en lámina C 20 de seguridad, incluye anticorrosivo, y vidrio de 4 mm	m2	1	**$ 421.789**
499	VIDRIO DE 4 MM TRANSPARENTE CLARO	METRO CUADRADO	1	**$ 69.965**
500	Viga HEA-220 X 6M A572/G50 con soldadura de alta resistencia.según diseño para puente colgante	UND	1	**$ 2.748.625**
501	Yee sanitario 2"	UND	1	**$ 6.497**
502	Yee sanitario 3"	UND	1	**$ 13.143**
503	Yee sanitario 4"	UND	1	**$ 22.989**

PARAGRAFO II: *Las condiciones se encuentran contenidas en los pliegos de condiciones y en los estudios previos que sirvieron de base para la SELECCIÓN*

ABREVIADA SUBASTA INVERSA SA-SASI-25-2023, y en la propuesta presentada por el CONTRATISTA, documentos que forman parte integral del presente contrato. ***CLAUSULA SEGUNDA-OBLIGACIONES: OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA: 1)*** *El contratista debe Mantener los precios de todos los elementos y materiales ofrecidos en su propuesta durante la vigencia del contrato que se suscriba entre las partes.* ***2)*** *El contratista debe cumplir con la entrega oportuna de los elementos requeridos por la Entidad.* ***3)*** *El contratista deberá entregar el material, previa solicitud, por parte del supervisor del contrato designado por la entidad quien deberá indicar tipo de materiales, la cantidad a entregar, el día y la hora en el que se deben entregar.* ***4)*** *El contratista debe disponer de mecanismos de control que garanticen que solamente las personas autorizadas por la Gobernación de Risaralda, ordenen la entrega de los elementos.* ***5)*** *Durante toda la ejecución del contrato, el contratista debe contar con una bodega en el Área Metropolitana Centro Occidente, con un stock permanente de materiales requeridos por el Departamento y que son objeto del presente contrato de manera que se garantice la disposición del suministro de manera inmediata cada vez que la entidad lo solicite.* ***6)*** *El contratista debe realizar la entrega inmediata de los elementos requeridos por el supervisor del contrato, en cualquier horario del día (24 horas), incluido los fines de semana, sean días festivos o no, es decir, los siete (7) días de la semana, según lo requiera la entidad.* ***7)*** *Los elementos deberán ser cargados y entregados directamente por el contratista en las instalaciones del Centro Regional de Operaciones de Emergencia localizado en la Avenida Sur Calle 95 sector MERCASA de la ciudad de Pereira, o en zona urbana o rural del Departamento de Risaralda que sea determinada por el supervisor del contrato.* ***8)*** *El contratista deberá tener la capacidad logística y operativa para realizar la entrega de los suministros, de acuerdo a requerimiento por parte del supervisor del contrato. En algunos casos el tiempo de entrega será inferior a media hora.* ***9)*** *El contratista debe entregar materiales nuevos, de primera calidad y de acuerdo a la descripción que se hace en la ficha técnica y en el presupuesto oficial del proceso.* ***10)*** *El contratista se compromete a entregar los materiales de acuerdo a las especificaciones técnicas, el Departamento se reserva el derecho o la posibilidad de no recibirlos si no superan las pruebas técnicas realizadas.* ***11)*** *El contratista debe garantizar la calidad de los bienes suministrados. En caso de entregar algún bien defectuoso, este deberá ser reemplazado dentro del día siguiente al requerimiento que le efectué el supervisor del contrato, caso en el cual el Departamento no asumirá costo adicional alguno.* ***12)*** *Durante toda la ejecución del contrato, el contratista debe contar con un establecimiento de comercio abierto al público en el Área Metropolitana Centro Occidente, con el que garantice inmediatez y brinde atención personal y directa al Departamento.* ***13)*** *El suministro de materiales deberá ser oportuno, siendo responsabilidad del contratista o proveedor, por consiguiente, no dará lugar a solicitar ampliación del plazo, cuando el suministro sea deficiente o inoportuno.* ***14)*** *El contratista seleccionado deberá acatar las instrucciones,*

sugerencias, observaciones y orientaciones escritas por el supervisor del contrato y el Departamento. ***15)*** *El Departamento no reconocerá el valor de los elementos suministrado solicitados por personas diferentes al Supervisor del contrato, para el efecto deberán coordinar las entregas sólo con la persona autorizada, la cual será informada después de haber sido adjudicado el contrato.* ***16)*** *Los equipos que El Contratista entregue en alquiler, deben ser de primera calidad y de acuerdo a la descripción que se hace en la ficha técnica del proceso y a los precios ofertados por el contratista dentro del proceso de selección.* ***17)*** *El contratista debe entregar y recoger los equipos alquilados en las condiciones que el supervisor del contrato solicite, en el punto del departamento de Risaralda en que se requieran, por el tiempo que se requiera. Este servicio de alquiler se prestará las 24 horas del día los 7 días a la semana.* ***18)*** *El contratista debe suscribir póliza todo riesgo que cubra los equipos entregados en alquiler, durante todo el tiempo que dure su arrendamiento, cuyo beneficiario sea el Departamento de Risaralda.* ***19)*** *El contratista deberá constituir las pólizas señaladas en el texto del contrato.* ***20)*** *El contratista se compromete además del objeto del Contrato y su alcance, a cumplir con todas las obligaciones inherentes a él.* ***21)*** *El contratista no podrá subcontratar ni ceder el contrato sin el consentimiento previo del Departamento.* ***22)*** *El contratista deberá hacer uso adecuado, exclusivo y confidencial de la información suministrada por la Entidad para el cumplimiento del objeto contractual.* ***23)*** *El contratista deberá responder por sus actuaciones y omisiones derivadas de la celebración del contrato y de la ejecución del mismo.* ***24)*** *El contratista se compromete a aceptar las condiciones establecidas en el contrato suscrito con el Departamento.* ***25)*** *Será también obligación del contratista, mantener indemne al Departamento de Risaralda de cualquier daño o perjuicio originado en reclamaciones de terceros, que se deriven de sus actuaciones o de las de sus subcontratistas o dependientes.* ***26)*** *El contratista debe reportar de manera inmediata al Departamento, cualquier novedad o anomalía que afecte la debida ejecución del contrato.* ***27)*** *El contratista debe colaborar con el Departamento en lo que sea necesario para que el objeto contratado se cumpla y que éste sea de la mejor calidad.* ***28)*** *El contratista debe realizar el pago de Impuestos, tasas y emolumentos a que haya lugar en ocasión a la ejecución del contrato.* ***29)*** *El contratista está obligado a tener una dirección para notificaciones y datos de contacto (número celular, e-mail) para poder tener acceso y comunicación con el mismo.* ***30)*** *El contratista debe asumir los costos en que pueda incurrir para la eficaz prestación del servicio contratado.* ***31)*** *En el evento que el Departamento requiera durante la ejecución del contrato un elemento o material de ferretería no previsto en la presente contratación, y sea necesario para los fines del presente contrato, la entidad realizará una conciliación de precios con el contratista, para lo cual el contratista deberá aportar la cotización del elemento o servicio solicitado, detallando: especificaciones, marca, características, valor unitario y plazo de entrega; el supervisor verificará que tal cotización se ajuste a los precios de mercado y cumpla las*

especificaciones requeridas, la verificación se realizará, haciendo un análisis de precios con al menos tres (3) empresas de la región, de tal manera que garantice precios razonables y acorde al mercado. Con base en lo anterior se autorizará lo pertinente, en todo caso, este procedimiento derivará entre las partes de una modificación al contrato. ***32)*** *Parafiscales y Seguridad social. Para persona Jurídica. Los Contratistas están en la obligación del pago de seguridad social y de parafiscales durante el tiempo de ejecución del Contrato, ellos son: EPS, Pensión, ARL, Sena, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, Caja de Compensación Familiar. Esto en concordancia con el Artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el Articulo 23 de la ley 1150 de 2007. Según el caso. Para persona natural: Pago de seguridad social integral, (Salud, pensión y ARL, esta última si fuere el caso).* ***33)*** *El contratista deberá contar con un Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, que cumpla con los estándares mínimos requeridos legalmente.* ***34)*** *El contratista debe cumplir la normatividad ambiental vigente.* ***35)*** *ASESORES O SUBCONTRATOS. El Proponente favorecido con la adjudicación podrá contratar los servicios de Asesores externos o subcontratar ciertas actividades con firmas especializadas, siempre y cuando ponga en consideración este hecho a la Interventoría antes de producirse, y previa la presentación de documentos en donde se indique claramente el objeto y alcance del trabajo que desarrollará. Sin embargo, el hecho que ponga en conocimiento no implica responsabilidad por parte del Departamento de Risaralda. El no cumplimiento de los compromisos asumidos por los Asesores o Subcontratistas, no será causal de ampliación en plazo o en monto del Contrato. La calidad y el cumplimiento de las labores ejecutadas por Subcontratistas será responsabilidad exclusiva del Contratista, que suscriba el contrato con el Departamento, lo mismo que la relación laboral o legal que se genere.* ***36)*** *EL CONTRATISTA se compromete además del objeto del Contrato y su alcance, a cumplir con todas las obligaciones inherentes a él, en especial, las relacionadas con el uso de la documentación utilizada en el Sistema de Gestión de Calidad de la Gobernación de Risaralda.* ***37)*** *EL CONTRATISTA está obligado a la presentación de informes con los debidos soportes conforme a las actividades presentes en el contrato.* ***38)*** *EL CONTRATISTA deberá contar con usuario activo en la plataforma SECOP II.* ***OBLIGACIONES DEL DEPARTAMENTO: 1)*** *Designar un supervisor que realice la vigilancia, control y seguimiento del contrato.* ***2)*** *Desarrollar las actividades de coordinación que sean necesarias.* ***3)*** *Mantener el flujo de información sobre la marcha del Contrato.* ***4)*** *Realizar el pago de acuerdo a lo estipulado en el contrato.* ***TERCERA – PLAZO:*** *El plazo de ejecución para el presente contrato será de un (1) mes contado a partir de la suscripción del acta de inicio o hasta agotar el presupuesto asignado, sin exceder el 31 de diciembre del 2023.* ***CLAUSULA CUARTA – VALOR DEL CONTRATO:*** *El presente contrato se estima para los efectos fiscales en la suma de:* ***MIL MILLONES DE PESOS MCTE. ($1.000.000.000) INCLUIDO IVA****, todos los impuestos, tasas, contribuciones, gastos de legalización, costos administrativos y de*

venta. ***CLAUSULA QUINTA – FORMA DEL PAGO:*** *El Departamento de Risaralda, cancelará el valor del contrato que se suscriba con ocasión de esta SUBASTA INVERSA de la siguiente forma: El presupuesto oficial para el presente proceso de selección, INDEPENDIENTE DEL RESULTADO DE LA SUBASTA, es de hasta MIL MILLONES DE PESOS MCTE ($1.000.000.000), el cual será cancelado mediante actas parciales, según consumo a precios unitarios, previo recibo a satisfacción por parte del supervisor designado y hasta agotar el monto total por el cual se suscriba el contrato resultante. NO HABRÁ ANTICIPO. Estos valores incluyen IVA, y todos los impuestos, tasas, y demás erogaciones que debe tener en cuenta cada proponente, además comprende todos los costos que pueda generar el objeto a contratar, por lo tanto, el proponente deberá proyectar todos los costos en que pudiera incurrir durante la ejecución del contrato. El contrato que resultará del presente proceso de selección será cancelado mediante pagos parciales, previo recibo a satisfacción de los suministros requeridos por parte de(los) supervisor(es) designado(s) y hasta agotar el monto total por el cual se suscriba el contrato resultante. NO HABRÁ ENTREGA DE ANTICIPO. Para la ejecución del contrato el valor final será el que resulte de las cantidades efectivamente entregadas por el contratista, multiplicadas por los valores unitarios de referencia suministrados por la entidad en el anexo ficha técnica y precios promedios unitarios luego de aplicársele el porcentaje de descuento obtenido durante el proceso de selección hasta agotar el presupuesto oficial. Nota: Con respecto a la facturación de Consorcios y Uniones Temporales se dará cumplimiento a lo indicado artículo 1.6.1.4.8 del Decreto 1625 de 2016, cada miembro podrá facturar de forma individual o hacerlo en forma conjunta.* ***CLAUSULA SEXTA – SUJECION A LAS APROPIACIONES PRESUPUESTALES:*** *El pago del valor del presente contrato se sujetará a las apropiaciones que para tal efecto se hallen previstas en el presupuesto Departamental para la vigencia del 2023, bajo los siguientes rubros:*

CERT. DISPON. PRESUPUESTAL	***RUBRO PRESUPUESTAL***	***VALOR***	***VALOR A AFECTAR***
2026 *del 20 de abril de 2023*	*0301- 2.3.2.02.01.004-46*	***$ 850.000.000***	*$ 850.000.000*
Despacho Gobernador	*0301- 2.3.2.02.02.006-446*	***$ 150.000.000***	*$ 150.000.000*
En trámite		***$1.000.000.000***	*$1.000.000.000*

CLAUSULA SEPTIMA: INTERPRETACION, MODIFICACION Y TERMINACION UNILATERAL: *Cuando surjan motivos posteriores al perfeccionamiento del CONTRATO que hicieren necesaria la interpretación, modificación y terminación unilaterales de éste, se dará aplicación a lo dispuesto en los artículos del 15 al 18 de la Ley 80 de 1993.* ***CLAUSULA OCTAVA: MULTAS:*** *En caso de mora e incumplimiento parcial de las obligaciones pactadas y aceptadas, EL DEPARTAMENTO impondrá al*

CONTRATISTA multa equivalente al cero punto uno por ciento (0.1%) del valor del Contrato por cada día de mora. ***CLÁUSULA NOVENA.- PENAL PECUNIARIA****: En caso de incumplimiento total del CONTRATISTA del objeto contractual, o que éste no esté de acuerdo con lo pactado, deberá pagar una suma equivalente al veinte por ciento (20%) del valor del Contrato, cobro que se hará en el acta de liquidación del mismo, tomando si es del caso del saldo a favor del CONTRATISTA.* ***PARÁGRAFO I:*** *En caso de incumplimiento parcial o total de las obligaciones pactadas y aceptadas, el Departamento adelantará el proceso jurídico pertinente, conforme a la Ley****. CLAUSULA DECIMA.- SUPERVISION:*** *Será ejercida por un funcionario, designado por el Ordenador del gasto para el efecto, a quien se le hará saber que el proceso contractual está a disposición en la Secretaria de Infraestructura; el supervisor manifiesta conocer la responsabilidad civil, penal y disciplinariamente que se deriva del ejercicio de la supervisión. El supervisor realizará la verificación del pago de parafiscales, salud y pensión.* ***CLÁUSULA DÉCIMA PRIMERA.- DECLARACION ESPECIAL: EL CONTRATISTA*** *declara bajo gravedad de juramento que se entiende prestado con la firma del presente contrato que no se halla incurso en ninguna de las causales de inhabilidad e incompatibilidad contenidas en las normas legales vigentes y que no ha sido objeto de declaratoria de caducidad en otros contratos, ni responsable fiscal en los últimos cinco (5) años. Además, que no ha sido objeto de multas por incumplimiento de las obligaciones con el Sistema Nacional de Seguridad Social.* ***CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA.- LIQUIDACION DEL CONTRATO*** *La liquidación del CONTRATO se hará entre* ***EL CONTRATISTA*** *el Representante Legal o su delegado y el Supervisor dentro de los cuatro (4) meses siguientes al vencimiento del plazo del CONTRATO, mediante acta en que conste que:* ***a.*** *El cumplimiento de las obligaciones mutuas* ***b.*** *Certificado del supervisor designado, en que conste que el objeto del CONTRATO se recibió a entera satisfacción.* ***c.*** *La verificación a la que hace referencia el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y la Ley 828 de 2003.* ***CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA.- DOMICILIO CONTRACTUAL:*** *: Para los efectos judiciales y extrajudiciales del presente contrato se fija como domicilio de las partes la ciudad de Pereira. Para efectos de notificación el contratista señala como DIRECCION: CARRERA 9 # 13-37 en la ciudad de Pereira. Teléfono fijo 3342381 y 3345194. E-mail: ferretubos1337@yahoo.es* ***CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA.- CESION:*** *Le queda expresamente prohibido al CONTRATISTA ceder en todo o en parte las obligaciones que le impone o los derechos que le confiere este Contrato, sin previa autorización del DEPARTAMENTO expresamente por escrito.* ***CLAUSULA DÉCIMA QUINTA.- VARIACIONES DE ACTIVIDADES Y COSTO****: Cuando sea necesario modificar el valor convenido se adicionará el contrato, sin que se exceda del porcentaje permitido por las leyes y reglamentos sobre la cuantía originalmente pactada más los ajustes que se hubieran causado, las adiciones al valor requerirán que se tenga previamente la disponibilidad presupuestal y posterior registro presupuestal. Las modificaciones*

relacionadas al plazo quedarán perfeccionadas con la firma del documento que así exprese. Tanto las adiciones como las prórrogas constarán en un acta firmada entre ***EL DEPARTAMENTO*** *y* ***EL CONTRATISTA*** *y requerirán de las solemnidades usuales en los contratos. Éstas solo podrán ejecutarse una vez modificadas y aprobadas las garantías otorgadas.* ***CLAUSULA DÉCIMA SEXTA.- TERMINACIÓN DEL CONTRATO.*** *El presente CONTRATO se dará por terminado en los siguientes casos: El contrato se entenderá terminado, en los siguientes eventos:* ***I)*** *Por decisión Legal ó Judicial* ***II)*** *Vencimiento del plazo pactado.* ***III)*** *Mutuo acuerdo de las partes****. IV)*** *Cumplimiento anticipado del objeto del contrato.* ***V)*** *Las demás causas de terminación dispuesta en la ley.* ***CLAUSULA DÉCIMA SEPTIMA.- SEGURIDA SOCIAL Y PARAFISCALES****:* ***EL CONTRATISTA*** *debe dar cumplimiento de sus obligaciones frente al sistema de Seguridad Social Integral y con el pago de parafiscales.* ***CLAUSULA DÉCIMA OCTAVA.- LEGISLACIÓN APLICABLE:*** *Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007 y los Decretos reglamentarios y demás normas relacionadas con la materia.* ***CLÁUSULA DÉCIMA NOVENA. - PÓLIZAS DE GARANTÍAS:*** *EL CONTRATISTA se obliga a constituir para EL DEPARTAMENTO una póliza integral de una Compañía de Seguros legalmente establecida en el país ejecución de éste. EL CONTRATISTA se obliga a constituir para EL DEPARTAMENTO una póliza integral de una Compañía de Seguros legalmente establecida en el país, que amparará al DEPARTAMENTO en:* ***A) CUMPLIMIENTO:*** *Por el Veinte Por Ciento (20%) del valor del contrato, por el término del mismo y ocho (8) meses más. En todo caso la garantía de cumplimiento deberá mantenerse vigente hasta que se logre la liquidación del contrato****. B) SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES:*** *Por el Diez Por Ciento (10%) del valor del contrato, por el término del mismo y tres (3) años más. El amparo de pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones laborales cubrirá a la entidad estatal contratante de los perjuicios que se le ocasionen como consecuencia del incumplimiento de las obligaciones laborales a que esté obligado el contratista garantizado, derivadas de la contratación del personal utilizado para la ejecución del contrato amparado.* ***C) CALIDAD DE LOS BIENES:*** *Por el 20% del valor del contrato, por el término del mismo y un (1) año más. Con el fin de cubrir al Departamento de las posibles irregularidades que se cometan tanto en la entrega del suministro, como en la posventa.* ***CLÁUSULA VIGESIMA.- EL CONTRATISTA*** *Autoriza al DEPARTAMENTO para que le deduzca del pago que se le realice por concepto del presente contrato los siguientes valores: El 2% sobre el valor total del contrato correspondiente a la Estampilla Pro desarrollo, en cumplimiento a lo establecido en la Ordenanza No.012 de Mayo 7 de 2009, El 3% sobre el valor total del contrato correspondiente a la Estampilla Bienestar del Adulto mayor en cumplimiento a lo establecido en la Ordenanza No.008 de 2013, El 1% sobre el valor del contrato correspondiente a la estampilla Universidad Tecnológica de Pereira en cumplimiento a lo establecido en la*

Ordenanza No 017 del 30 de Noviembre de 2017, El dos punto cinco Por Ciento (2,5%) del valor del contrato correspondiente a la Tasa Pro Deporte y Recreación de acuerdo a la Ordenanza 023 de noviembre 30 de 2020. El 1% sobre el valor del Contrato correspondiente a la estampilla Pro-cultura en cumplimiento a lo establecido en la Ordenanza No.032 de diciembre 20 de 2021. ***CLAUSULA VIGESIMA PRIMERA.- SUBCONTRATACIÓN:*** *EL CONTRATISTA podrá subcontratar la ejecución de ciertas actividades del objeto del presente Contrato, éstos se entienden celebrados bajo la exclusiva responsabilidad del CONTRATISTA. El no cumplimiento de los compromisos asumidos por los Asesores o Subcontratistas, no será causal de ampliación en plazo o en monto del Contrato. La calidad y el cumplimiento de las labores ejecutadas por Subcontratistas será responsabilidad exclusiva del Contratista, que suscriba el contrato con el Departamento, lo mismo que la relación laboral o legal que se genere.* ***CLAUSULA VIGESIMA SEGUNDA.-*** *INDEMNIDAD DEL DEPARTAMENTO El contratista mantendrá indemne al DEPARTAMENTO contra todo reclamo, demanda, acción legal, y costos que puedan causarse o surgir por daños o lesiones a personas o bienes, ocasionados por el contratista o su personal, durante la ejecución del objeto y obligaciones del contrato.* ***CLAUSULA VIGESIMA TERCERA.- PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCION DEL CONTRATO****: Este contrato se entiende perfeccionado una vez firmado por las partes y cuente con el registro presupuestal de acuerdo a lo establecido en el artículo 71 de la Ley 111/96. Podrá empezarse a ejecutar una vez aprobadas las pólizas que se requieren en el contrato y firmada el acta de inicio****. PARAGRAFO I: EL CONTRATISTA*** *dispone de un término de dos (2) días hábiles siguientes a la comunicación telefónica por parte de la Secretaría Administrativa, para que se presente a suscribir el contrato y dispone de dos (2) días para que allegue las garantías solicitadas. Igualmente el contratista dispone de dos (2) días hábiles para firmar el acta de inicio del contrato. En caso contrario* ***EL DEPARTAMENTO*** *queda liberado de todo compromiso para con* ***EL CONTRATISTA*** *en relación con este contrato.*