	<b>COMUNICACIÓN ACEPTACION DE OFERTA</b>	ABS-FOR-23
		VERSION 04
		17/01/2022

Quibdó, 14 de noviembre de 2023

S223397

Señora  
**ELIZABETH BOLIVAR ARIZA**  
 Representante Legal Suplente  
**SUMIENERGY**  
[sumienergysas@gmail.com](mailto:sumienergysas@gmail.com)  
 Calle 11 sur 29 e 115  
 Medellín, Antioquia

**Asunto:** Comunicación de aceptación de oferta COQ 2023-088  
 Solicitud de oferta PRQ-2023-038  
 Objeto: "SUMINISTRO DE ELEMENTOS, EQUIPOS Y ACCESORIOS ASOCIADOS A LA OPERACIÓN QUE REALIZA AGUAS NACIONALES EPM S.A. E.S.P. EN EL MUNICIPIO DE QUIBDÓ"

Le informamos que Aguas Nacionales EPM S.A. E.S.P., mediante informe del 10 de noviembre de 2023 aceptó su oferta después de nueva oferta económica para ejecutar el contrato del asunto.


**Valor del contrato:**

El contrato tendrá un valor estimado de CIENTO SIETE MILLONES OCHOCIENTOS DIECISEIS MIL TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS (\$107.816.336) más IVA para el grupo 5, de acuerdo con lo estipulado en la solicitud de ofertas.


Los valores unitarios aceptados son:

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Valor Unitario
<b>ELECTRICO</b>			
1	Conector macho para equipo de soldadura (conector rápido)	Un	\$ 25,056
2	Caja Con Placa Ecuilizable Bronce Para Piso O Mesa 3 Servicios IP44 Índigo Veto	Un	\$ 133,226
3	Aisladores de barraje de resina de 35 mm con tornillo de 10 kV	Un	\$ 3,523
4	Aisladores de barraje de resina de 40 mm con tornillo de 12 kV	Un	\$ 3,964
5	Aisladores de barraje de resina de 51 mm con tornillo de 15 kV	Un	\$ 4,404
6	Alicate Profesional Stanley Maxsteel Vde Para 1000Vac	Un	\$ 64,837
7	Base para fotocelda 110/220V a 1000W (con accesorio de anclaje) con IP44	Un	\$ 6,527
8	Batería de 550 a 800 amperios de arranque a 12V para carros (plantas)	Un	\$ 440,390
9	Bisturi mango metálico Industrial de 7 pulgadas	Un	\$ 17,616
10	Bloque de contactos para pulsadores y selectores 1 NA	Un	\$ 15,854
11	Bloque de contactos para pulsadores y selectores 1 NC	Un	\$ 15,854
12	Bolsa portaherramientas Stanley STST511324	Un	\$ 55,437


13	Bombillos led de 30W/6500K tipo de rosca E27	Un	\$ 10,884
14	Bombillos led de 40W/6500K tipo de rosca E27	Un	\$ 13,392
15	Boton pulsador doble rojo verde	Un	\$ 20,930
16	Botón pulsador rasante rojo, parada NC	Un	\$ 22,408
17	Botón pulsador rasante verde, marcha NA	Un	\$ 22,408
18	Breaker 1x15amp 10KV de enchufar	Un	\$ 10,689
19	Breaker 1x20amp 10KV de enchufar	Un	\$ 10,689
20	Breaker 1x30amp 10KV de enchufar	Un	\$ 10,689
21	Breaker 1x40amp 10KV de enchufar	Un	\$ 10,689
22	Breaker 2x15amp 10KV de enchufar	Un	\$ 29,043
23	Breaker 2x20amp 10KV de enchufar	Un	\$ 29,043
24	Breaker 2x30amp 10KV de enchufar	Un	\$ 29,043
25	Breaker 2x40amp 10KV de enchufar	Un	\$ 32,044
26	Breaker 3x15amp 10KV de enchufar	Un	\$ 60,284
27	Breaker 3x20amp 10KV de enchufar	Un	\$ 60,284
28	Breaker 3x30amp 10KV de enchufar	Un	\$ 71,587
29	Breaker 3x40amp 10KV de enchufar	Un	\$ 71,587
30	Breaker o interruptor automático 1P 20A tipo riel	Un	\$ 16,276
31	Breaker o interruptor automático 1P 10A tipo riel	Un	\$ 16,276
32	Breaker o interruptor automático 1P 16A tipo riel	Un	\$ 16,276
33	Breaker o interruptor automático 1P 1A tipo riel	Un	\$ 16,276
34	Breaker o interruptor automático 1P 2A tipo riel	Un	\$ 16,276
35	Breaker o interruptor automático 1P 32A tipo riel	Un	\$ 16,276
36	Breaker o interruptor automático 1P 3A tipo riel	Un	\$ 16,276
37	Breaker o interruptor automático 1P 4A tipo riel	Un	\$ 16,276
38	Breaker o interruptor automático 1P 6A tipo riel	Un	\$ 16,276
39	Breaker o interruptor automático 2P 10A tipo riel	Un	\$ 34,797
40	Breaker o interruptor automático 2P 16A tipo riel	Un	\$ 34,797
41	Breaker o interruptor automático 2P 20A tipo riel	Un	\$ 34,797
42	Breaker o interruptor automático 2P 25A tipo riel	Un	\$ 34,797
43	Breaker o interruptor automático 2P 32A tipo riel	Un	\$ 34,797
44	Breaker o interruptor automático 2P 40A tipo riel	Un	\$ 37,694
45	Breaker o interruptor automático 2P 4A tipo riel	Un	\$ 34,797
46	Breaker o interruptor automático 2P 6A tipo riel	Un	\$ 34,797
47	Breaker o interruptor automático 3P 10A tipo riel	Un	\$ 57,899
48	Breaker o interruptor automático 3P 16A tipo riel	Un	\$ 57,899
49	Breaker o interruptor automático 3P 25A tipo riel	Un	\$ 57,899

	<b>COMUNICACIÓN ACEPTACION DE OFERTA</b>	<b>ABS-FOR-23</b>
		<b>VERSION 04</b>
		<b>17/01/2022</b>

50	Breaker o interruptor automático 3P 32A tipo riel	Un	\$ 57,899
51	Breaker o interruptor automático 3P 40A tipo riel	Un	\$ 63,113
52	Breaker o interruptor automático 3P 4A tipo riel	Un	\$ 57,899
53	Breaker o interruptor automático 3P 50A tipo riel	Un	\$ 63,113
54	Breaker o interruptor automático 3P 6A tipo riel	Un	\$ 57,899
55	Broca escalonada de 1/4 a 1-3/8 pulgadas de 10 escalones vastago hexagonal de 3/8"	Un	\$ 100,660
56	Broca escalonada de 1/4 a 3/4 pulgadas de 9 escalones vastago hexagonal de 3/8"	Un	\$ 100,660
57	Broca escalonada de 1/8 a 1/2 pulgadas de 13 escalones vastago hexagonal de 3/8"	Un	\$ 30,272
58	Broca escalonada de 3/16 a 1/2 pulgadas de 6 escalones vastago hexagonal de 3/8"	Un	\$ 30,272
59	Broca escalonada de 3/16 a 7/8 pulgadas de 12 escalones vastago hexagonal de 3/8"	Un	\$ 52,847
60	Cable encauchetado Cu 90 C 2X18 AWG THHN/THWN-2 600V PVC TC SR	mts	\$ 1,569
61	Cable encauchetado Cu 90 C 3X10 AWG THHN/THWN-2 600V PVC TC SR	mts	\$ 9,985
62	Cable encauchetado Cu 90 C 3X12 AWG THHN/THWN-2 600V PVC TC SR	mts	\$ 6,268
63	Cable encauchetado Cu 90 C 3X14 AWG THHN/THWN-2 600V PVC TC SR	mts	\$ 4,484
64	Cable encauchetado Cu 90 C 3X18 AWG THHN/THWN-2 600V PVC TC SR	mts	\$ 2,191
65	Cable encauchetado Cu 90 C 4X4 AWG THHN/THWN-2 600V PVC TC SR	mts	\$ 63,086
66	Cable rigido 7 hilo color blanco No 10 AWG libre de halogeno 600V 75C	mts	\$ 2,547
67	cable rigido 7 hilo color blanco No 12 AWG libre de halogeno 600V 75C	mts	\$ 1,622
68	cable rigido 7 hilo color negro No 12 AWG libre de halogeno 600V 75C	mts	\$ 1,622
69	Cable rigido 7 hilo color negro o amarillo No 10 AWG libre de halogeno 600V 75C	mts	\$ 2,547
70	Cable rigido 7 hilo color rojo No 10 AWG libre de halogeno 600V 75C	mts	\$ 2,547
71	cable rigido 7 hilo color rojo No 12 AWG libre de halogeno 600V 75C	mts	\$ 1,622
72	Cable rigido 7 hilo color verde No 10 AWG libre de halogeno 600V 75C	mts	\$ 2,547
73	cable rigido 7 hilo color verde No 12 AWG libre de halogeno 600V 75C	mts	\$ 1,622
74	Cable soldaflex TPR 105 C 4 AWG 600V HF	mts	\$ 15,846
75	Cable UTP categoria 6 certificado de 7 metros	Un	\$ 13,495


	<b>COMUNICACIÓN ACEPTACION DE OFERTA</b>	<b>ABS-FOR-23</b>
		<b>VERSION 04</b>
		<b>17/01/2022</b>

76	Cable vehiculo No 16 AWG blanco	mts	\$ 1,031
77	Cable vehiculo No 16 AWG negro	mts	\$ 1,031
78	Cable vehiculo No 18 AWG blanco	mts	\$ 668
79	Cable vehiculo No 18 AWG negro	mts	\$ 668
80	Caja de paso EMT 12x12x5 con tapa lisa	Un	\$ 5,481
81	Caja de paso EMT 12x12x5 con tapa toma doble	Un	\$ 5,481
82	Caja de paso EMT 12x12x5 con tapa universal	Un	\$ 5,481
83	Caja de paso SCH40 4x4 con entrada 3/4 pulgada y 1 pulgada + tapa sch40 4x4 para interperie	Un	\$ 829
84	Capacitor de marcha de 25 uf a 250 VL para bombas	Un	\$ 10,569
85	Capacitor de marcha de 25 uf a 425 VL para bombas	Un	\$ 10,569
86	Capacitor de marcha de 31,5 uf a 450 VL para bombas	Un	\$ 10,569
87	Capacitor de marcha de 60 uf a 250 VL para bombas	Un	\$ 30,827
88	Chazo expansivo cerrado 1/2	Un	\$ 2,290
89	Chazo expansivo cerrado 1/4	Un	\$ 2,818
90	Chazo expansivo cerrado 3/8	Un	\$ 1,453
91	Chazo expansivo cerrado 5/16	Un	\$ 793
92	Chazo expansivo cerrado 5/8	Un	\$ 4,404
93	Chazo expansivo con tuerca 1/2" x 2-1/4"	Un	\$ 2,290
94	Chazo expansivo con tuerca 1/2" x 3"	Un	\$ 2,290
95	Chazo expansivo con tuerca 1/2" x 4"	Un	\$ 2,642
96	Chazo expansivo con tuerca 1/4" x 1-3/8"	Un	\$ 2,202
97	Chazo expansivo con tuerca 3/8" x 1-7/8"	Un	\$ 1,585
98	Chazo expansivo con tuerca 3/8" x 2-1/2"	Un	\$ 2,290
99	Chazo expansivo con tuerca 3/8" x 3"	Un	\$ 2,642
100	Chazo expansivo con tuerca 5/16" x 1-1/2"	Un	\$ 2,202
101	Chazo expansivo con tuerca 5/16" x 2-1/2"	Un	\$ 2,290
102	Chazo expansivo con tuerca 5/16" x 3"	Un	\$ 2,642
103	Chazo expansivo con tuerca 5/8" x 3"	Un	\$ 3,523
104	Chazo expansivo con tuerca 5/8" x 4-1/4"	Un	\$ 4,404
105	Cinta eléctrica autofundente de caucho para alto voltaje de grado profesional 18mmX9,1m	Un	\$ 24,226
106	Cizalla corta cable tipo ratchet hasta 660 MCM de cobre y 700 MCM en alumninio	Un	\$ 487,019
107	Clavija con Polo A Tierra 15A 125V Amarillo Nema 5-15PV Levitón	Un	\$ 7,265
108	Clavija de caucho con polo a tierra normal 15A a 120V	Un	\$ 3,605
109	Clavija de caucho trifasica 50A a 250V	Un	\$ 15,187
110	Clavija pata trabada con polo a tierra 20A 250V Nylon Amarillo 6-20 P Leviton	Un	\$ 9,319


	<b>COMUNICACIÓN ACEPTACION DE OFERTA</b>	<b>ABS-FOR-23</b>
		<b>VERSION 04</b>
		<b>17/01/2022</b>

111	Conector Compresión tipo h CAH 35 A 35 (6-1 AWG A 6-1 AWG)	Un	\$ 4,216
112	Conector curvo metalico de 90 grados liquid tight franja amarilla para coraza de 1 pulgada	Un	\$ 8,045
113	Conector curvo metalico de 90 grados liquid tight franja amarilla para coraza de 1/2 pulgada	Un	\$ 3,087
114	Conector curvo metalico de 90 grados liquid tight franja amarilla para coraza de 3/4 pulgada	Un	\$ 4,473
115	Conector empalme de resorte 3M azul/gris	Un	\$ 1,297
116	Conector empalme de resorte 3M naranja/azul	Un	\$ 469
117	Conector empalme de resorte 3M rojo / amarillo	Un	\$ 691
118	Conector o empalme tubular amarillo No 12-10 AWG (4-6 mm2)	Un	\$ 224
119	Conector o empalme tubular azul No 16-14 AWG (1,5-2,5 mm2)	Un	\$ 117
120	Conector o empalme tubular estañado para ponchar No 1/0 AWG	Un	\$ 2,904
121	Conector o empalme tubular estañado para ponchar No 2 AWG	Un	\$ 1,887
122	Conector o empalme tubular estañado para ponchar No 2/0 AWG	Un	\$ 3,387
123	Conector o empalme tubular estañado para ponchar No 4 AWG	Un	\$ 883
124	Conector o empalme tubular estañado para ponchar No 4/0 AWG	Un	\$ 4,559
125	Conector o empalme tubular estañado para ponchar No 8 AWG	Un	\$ 861
126	Conector o empalme tubular rojo No 22-16 AWG (0,5-1,5 mm2)	Un	\$ 99
127	Conector recto liquid tight franja amarilla para coraza de 1 pulgada	Un	\$ 4,902
128	Conector recto liquid tight franja amarilla para coraza de 1/2 pulgada	Un	\$ 2,258
129	Conector recto liquid tight franja amarilla para coraza de 3/4 pulgada	Un	\$ 2,922
130	Contacto auxiliar mont. cabeza 1NA+1NC (Bloque de contacto auxiliar montaje frontal)	Un	\$ 11,159
131	Contactador electromagnético 3P 12A/AC3 1NA 220Vca	Un	\$ 53,499
132	Contactador electromagnético 3P 32A/AC3 1NA 220Vca	Un	\$ 85,183
133	Contactador electromagnético 3P 50A/AC3 1NA+1NC 220Vca	Un	\$ 216,897
134	Contactador electromagnético 3P 95A/AC3 1NA+1NC 220Vca	Un	\$ 445,634
135	Coraza liquid tight recubierta de PVC de 1 pulgada	Mts	\$ 6,338
136	Coraza liquid tight recubierta de PVC de 1/2 pulgada	Mts	\$ 3,645
137	Coraza liquid tight recubierta de PVC de 3/4 pulgada	Mts	\$ 4,688
138	Corta tubos EMT metalicos de 1/8 a 2 pulgadas profesional	Un	\$ 132,117
139	Curva corta de 90 grados SCH40 de 1 pulgadas	Un	\$ 1,679
140	Curva corta de 90 grados SCH40 de 3/4 pulgadas	Un	\$ 964
141	Curva EMT metalicade 3/4 pulgada	Un	\$ 1,284
142	Curva metalica EMT de 1 pulgada de trabajo industrial (pesado)	Un	\$ 2,616
143	Curva metalica EMT de 1/2 pulgada	Un	\$ 903
144	Dewalt ajuste profundidad drywall x 4und dw2014c4	Un	\$ 10,288
145	Doblador tubería metalica EMT IMC 1 pulgada	Un	\$ 167,348

*6.000*


	<b>COMUNICACIÓN ACEPTACION DE OFERTA</b>	<b>ABS-FOR-23</b>
		<b>VERSION 04</b>
		<b>17/01/2022</b>

146	Doblador tuberia metalica EMT IMC 1/2 pulgada	Un	\$ 59,456
147	Doblador tuberia metalica EMT IMC 3/4 pulgada	Un	\$ 96,005
148	Escobillas de carbón Ref. 939539-00 Para pulidora Dewalt DWE4010-B3 (Par de escobillas)	Un	\$ 18,673
149	Escobillas de carbón Ref. A966 (1617000525-000) para rotomartillo demoledor marca Bosch Ref. GBH 2-24D (Par de escobillas)	Un	\$ 22,460
150	Escobillas de carbón Ref. L82F12 para martillo demoledor rompe pavimento marca Dewalt Ref. D25980-B3 (Par de escobillas)	Un	\$ 105,694
151	Esmeriladora Angular Inalámbrica de 4-1/2" (115mm) + bateria de 20V dewalt, bosch o stanley	Un	\$ 748,663
152	Extractor o ventilador axial de balinera y aspas metalicas de 120x120x38mm a 120/220V 21W 5 ASPAS 2800 RPM	Un	\$ 40,560
153	Flotadores eléctrico de nivel de 20 A	Un	\$ 20,498
154	Fotocelda azul 1000W a 105/305V a 10 A	Un	\$ 18,776
155	Funda termoencogible color negra de 10 mm	Mts	\$ 2,554
156	Funda termoencogible color negra de 12 mm	Mts	\$ 2,554
157	Funda termoencogible color negra de 15 mm	Mts	\$ 2,378
158	Funda termoencogible color negra de 8 mm	Mts	\$ 2,378
159	Fusible corto en vidrio 2A - 250V 5x20mm	Un	\$ 194
160	Fusible corto en vidrio 3A - 250V 5x20mm	Un	\$ 194
161	Fusible corto en vidrio 4A - 250V 5x20mm	Un	\$ 194
162	Fusible hilo tipo K de 3 amp a 15kV	Un	\$ 4,207
163	Fusible hilo tipo K de 5 amp a 15kV	Un	\$ 4,207
164	Grapas de 1 pulgada galvanizada doble ala calibre 20	Un	\$ 324
165	Grapas de 1/2 pulgada galvanizada doble ala calibre 20	Un	\$ 157
166	Grapas de 3/4 pulgada galvanizada doble ala calibre 20	Un	\$ 264
167	Guardamotor 13-18 amp UL	Un	\$ 109,933
168	Guardamotor 17-23 amp UL	Un	\$ 109,933
169	Guardamotor 6-10 amp UL	Un	\$ 106,964
170	Guardamotor 9-14 amp UL	Un	\$ 109,933
171	Interruptor de Codillo On-Off 2 Terminal Plana 15A/250V UI-Ce	Un	\$ 6,914
172	Interruptor doble de incrustar blanco	Un	\$ 3,668
173	Interruptor Generico Para Demoledor Ref: D25980 dewalt	Un	\$ 40,516
174	Interruptor pulsador para timbre de incrustar blanco	Un	\$ 2,417
175	Interruptor sencillo de incrustar blanco	Un	\$ 2,382
176	Interruptor triple de incrustar blanco	Un	\$ 4,100
177	Juego De Destornilladores Aislados 7 Pzas Strmt60175 Stanley a 1000Vac	Un	\$ 124,641
178	Juego Llaves Hexagonales Aisladas 1000Vac Mango-T (incluye :5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16, 3/8")	Un	\$ 528,468

	<b>COMUNICACIÓN ACEPTACION DE OFERTA</b>	<b>ABS-FOR-23</b>
		<b>VERSION 04</b>
		<b>17/01/2022</b>


179	Lampara hermetica led 2x18W tubo led T8 con IP65	Un	\$ 53,336
180	Lamparas led alumbrado publico 80W/6500K a 120/220 V con IP65 (para exterior)	Un	\$ 667,631
181	Limpiador de contactos secado rapido industrial de 400ml	Un	\$ 22,020
182	Llave expansiva de 12 pulgadas aislada a 1000 Vac	Un	\$ 143,567
183	Módulo de arranque de planta modasa MKII 6110 marca DEEP SEA	Un	\$ 1,012,897
184	Navaja Mango Madera Electricista Profesional	Un	\$ 13,212
185	Navaja o cuchillo pelacables curva aislada a 1000Vac sata	Un	\$ 55,313
186	Panel led circular de incrustar luz blanca 24W/6500K a 120/240V	Un	\$ 18,106
187	Panel led circular de sobreponer luz blanca 18W/6500K a 120/240V	Un	\$ 10,355
188	Panel led circular de sobreponer luz blanca 24W/6500K a 120/240V	Un	\$ 18,888
189	Panel led circular de incrustar luz blanca 18W/6500K a 120/240V	Un	\$ 10,355
190	Panel led circular de incrustar luz blanca 12W/6500K a 120/240V	Un	\$ 7,880
191	Panel led circular de incrustar luz blanca 3W/6500K a 120/240V	Un	\$ 4,411
192	Panel led circular de incrustar luz blanca 6W/6500K a 120/240V	Un	\$ 5,927
193	Panel led circular de incrustar luz blanca 9W/6500K a 120/240V	Un	\$ 10,604
194	Panel led cuadrado de sobreponer luz blanca 60x60 cm 48W/6500K a 120/240V	Un	\$ 54,119
195	Pelacables Automático Ponchador Terminales 10-26 AWG GS-394 Gardner Bender	Un	\$ 22,204
196	Piloto de señalización electronico 110Vac amarillo	Un	\$ 4,144
197	Piloto de señalización electronico 110Vac roja	Un	\$ 4,144
198	Piloto de señalización electronico 110Vac verde	Un	\$ 4,144
199	Piloto de señalización electronico 220Vac amarillo	Un	\$ 4,144
200	Piloto de señalización electronico 220Vac roja	Un	\$ 4,144
201	Piloto de señalización electronico 220Vac verde	Un	\$ 4,144
202	Pinza de tierra de uso Rudo para soldar de 500A con mordaza de laton	Un	\$ 30,827
203	Pinza porta electrodo para soldar de 300A con mordaza de laton	Un	\$ 26,423
204	Ponchadora Terminal Aislado 0.25 a 6Mm2 (20-10 AWG)	Un	\$ 80,547
205	Poste de 9 o 10 metros en fibra de vidrio con capacidad de ruptura de 510 KG-F	Un	\$ 1,056,936
206	Prensa-estopa PG13,5 (1/2 pulgada) Dexson	Un	\$ 988
207	Prensa-estopa PG21 (3/4 pulgada) Dexson	Un	\$ 3,136
208	Prensa-estopa PG29 (1 pulgada) Dexson	Un	\$ 3,124
209	Pulsador de hongo (seta) 40 mm, rojo, girar para liberar (Pulsador paro de emergencia)	Un	\$ 25,536
210	Punta estrella de 2 Pulgadas Ph2 Maxfit Ref DWA2PH2-5	Un	\$ 35,231
211	Punta estrella de 3.5 Pulgadas Ph2 Maxfit Ref DWA3PH2-1	Un	\$ 14,973

*6-2-22*

	<b>COMUNICACIÓN ACEPTACION DE OFERTA</b>	<b>ABS-FOR-23</b>
		<b>VERSION 04</b>
		<b>17/01/2022</b>


212	Punta magnetica dewalt 2 maxfit de 2" dwa2ph2sl	Un	\$ 19,539
213	Puntas pala Dewalt maxfit (2 UNDS) DWA2SL8-2	Un	\$ 9,601
214	Puntas para atornillar 22 PCS Stanley STA88558-XJ	Un	\$ 65,090
215	Reflector solar portatil luz camping y flash rojo-azul de 200W 6500K con IP65 (para exterior)	Un	\$ 237,811
216	Reflectores led de 100W/6500K a 120/220V con IP65 (para exterior)	Un	\$ 49,044
217	Reflectores led de 150W/6500K a 120/220V con IP65 (para exterior)	Un	\$ 112,901
218	Reflectores led de 200W/6500K a120/220V con IP65 (para exterior)	Un	\$ 107,553
219	Rele termico 17-25 amp	Un	\$ 60,941
220	Riel omega perforado o ranurado x 1 metro	Un	\$ 5,567
221	Rollo de cinta aislante amarilla temflex R1500 0,18mmX18mmX18m	Un	\$ 4,018
222	Rollo de cinta aislante azul temflex R1500 0,18mmX18mmX18m	Un	\$ 4,018
223	Rollo de cinta aislante blanca temflex R1500 0,18mmX18mmX18m	Un	\$ 4,018
224	Rollo de cinta aislante negra super 33+ 0,177mmX19mmX20,1m	Un	\$ 17,716
225	Rollo de cinta aislante negra temflex R1700 0,18mmX18mmX18m	Un	\$ 4,568
226	Rollo de cinta aislante roja temflex R1500 0,18mmX18mmX18m	Un	\$ 4,019
227	Rollo de cinta aislante verde temflex R1500 0,18mmX18mmX18m	Un	\$ 4,018
228	Set De Alicates Aislado 1000Vac Universal - Diagonal - Largo Stanley	Un	\$ 266,454
229	Silicona RTV de alta temperatura de uso profesional(85 gr)	Un	\$ 246,618
230	Socket antivibración tipo moneda para tubo led T8 con gancho soporte anti vibración metalico (Omega clip metalico) para tubo led T8	Un	\$ 3,940
231	Socket de caucho porta bombillo	Un	\$ 1,762
232	Switche selector de manija negra 2 posiciones fijas 1NA	Un	\$ 16,026
233	Switche selector de manija negra 3 posiciones fijas 2NA	Un	\$ 23,874
234	Taladro/atornillador de 12 Vmax 3/8 pulg + Cargador + 2 Baterías GSR 120-LI	Un	\$ 540,535
235	Tape dymo 18444 permanent vinyl black white 12mmX5,5m (cinta rotuladora industrial)	Un	\$ 68,019
236	Terminal de presión hembra aislada en nylon amarillo No 12-10 AWG (4-6 mm2)	Un	\$ 186
237	Terminal de presión hembra aislada en nylon azul No16-14 AWG (1,5-2,5 mm2)	Un	\$ 167
238	Terminal de presión hembra aislada en nylon roja No 22-16 AWG (0,5-1,5 mm2)	Un	\$ 155
239	Terminal de presión macho aislada en nylon amarillo No 12-10 AWG (4-6 mm2)	Un	\$ 397
240	Terminal de presión macho aislada en nylon azul No 16-14 AWG (1,5-2,5 mm2)	Un	\$ 347



	<b>COMUNICACIÓN ACEPTACION DE OFERTA</b>	<b>ABS-FOR-23</b>
		<b>VERSION 04</b>
		<b>17/01/2022</b>

241	Terminal de presión macho aislada en nylon roja No 22-16 AWG (0,5-1,5 mm <sup>2</sup> )	Un	\$ 330
242	Terminal o entrada a caja de 1 pulgada acero Galvanizado EMT Crouse Hinds/Reditek/Stell	Un	\$ 1,418
243	Terminal o entrada a caja de 1/2 pulgada acero Galvanizado EMT Crouse Hinds/Reditek/Stell	Un	\$ 861
244	Terminal o entrada a caja de 3/4 pulgada acero Galvanizado EMT Crouse Hinds/Reditek/Stell	Un	\$ 1,085
245	Terminal o entrada a caja PVC SCH40 1 pulgadas	Un	\$ 1,334
246	Terminal o entrada a caja PVC SCH40 3/4 pulgadas	Un	\$ 683
247	Terminal tubular de un ojo en cobre estañada para cable de No 1/0 AWG barril largo	Un	\$ 2,464
248	Terminal tubular de un ojo en cobre estañada para cable de No 2 AWG barril largo	Un	\$ 1,955
249	Terminal tubular de un ojo en cobre estañada para cable de No 2/0 AWG barril largo	Un	\$ 2,981
250	Terminal tubular de un ojo en cobre estañada para cable de No 4 AWG barril largo	Un	\$ 972
251	Terminal tubular de un ojo en cobre estañada para cable de No 4/0 AWG barril largo	Un	\$ 5,816
252	Terminales (borneras) de bronce batería de carro	Un	\$ 13,212
253	Timbre eléctrico industrial tipo campana a 120/220 V	Un	\$ 74,074
254	Toma doble con polo a tierra tipo leviton 15A a 120V blanco sin placa	Un	\$ 3,269
255	Toma Para Piso Polo A Tierra Placa Metal 15A T5250 Leviton	Un	\$ 101,290
256	Tomacorriente aérea con Polo A Tierra 15A 125V Amarillo Nema 5-15 Leviton	Un	\$ 9,366
257	Tomacorriente aéreo Leviton 520cv Amarillo pata trabada con polo a tierra 20A a 250V NEMA 6-20	Un	\$ 6,320
258	Tomacorriente bifasico pata trabada con polo a tierra de 20A a 250v de incrustar con tapa	Un	\$ 6,320
259	Tomacorriente doble con polo a tierra GFCI 20A 120V 2polo+tierra (Color blanco) de incrustar	Un	\$ 18,047
260	Tomacorriente doble con polo a tierra regulado o tierra aislada 15A a 120V (Color naranja) de incrustar con tapa	Un	\$ 16,911
261	Tomacorriente doble con polo a tierra tipo normal 15A a 120V monobloque color blanco de incrustar con tapa	Un	\$ 3,025
262	Tomacorriente trifasico 50A a 250V de sobreponer	Un	\$ 9,319
263	Tomacorriente trifasico industrial 50A a 250V de incrustar con tapa metálica	Un	\$ 8,135
264	Tornillo autoperforante cabeza lenteja de 8mm x 1"	Un	\$ 70
265	Tornillo autoperforante cabeza lenteja de 8mm x 1/2"	Un	\$ 44
266	Tornillo autoperforante cabeza lenteja de 8mm x 1-1/2"	Un	\$ 111

*Bus*

	<b>COMUNICACIÓN ACEPTACION DE OFERTA</b>	<b>ABS-FOR-23</b>
		<b>VERSION 04</b>
		<b>17/01/2022</b>

267	Tornillo autoperforante cabeza lenteja de 8mm x 1-1/4"	Un	\$ 115
268	Tornillo autoperforante cabeza lenteja de 8mm x 2"	Un	\$ 132
269	Tornillo autoperforante cabeza lenteja de 8mm x 3/4"	Un	\$ 48
270	Tornillos Driwall de 8mm x 1 1/2"	Un	\$ 44
271	Tornillos Driwall de 8mm x 1 1/4"	Un	\$ 44
272	Tornillos Driwall de 8mm x 1"	Un	\$ 35
273	Tornillos Driwall de 8mm x 1/2"	Un	\$ 26
274	Tornillos Driwall de 8mm x 2"	Un	\$ 44
275	Tornillos Driwall de 8mm x 2-1/2"	Un	\$ 44
276	Tornillos Driwall de 8mm x 2-1/4"	Un	\$ 53
277	Tornillos Driwall de 8mm x 3"	Un	\$ 53
278	Tornillos Driwall de 8mm x 3/4"	Un	\$ 26
279	Tubo metalico EMT conduit galvanizado de 1 pulgadas x 3 mts	Un	\$ 37,165
280	Tubo metalico EMT conduit galvanizado de 1/2 pulgadas x 3 mts	Un	\$ 16,949
281	Tubo metalico EMT conduit galvanizado de 3/4 pulgadas x 3 mts	Un	\$ 26,051
282	Tubo PVC SCH40 de 1 pulgada x 3 mts	Un	\$ 12,631
283	Tubo PVC SCH40 de 3/4 pulgada x 3 mts	Un	\$ 9,109
284	Tubos led t8 1,2 metros 18W/6500K	Un	\$ 7,623
285	Union EMT de acero galvanizado crouse hinds de 1 pulgada	Un	\$ 1,473
286	Union EMT de acero galvanizado crouse hinds de 1/2 pulgada	Un	\$ 780
287	Union EMT de acero galvanizado crouse hinds de 3/4 pulgada	Un	\$ 998
288	Unión PVC SCH40 de 3/4 pulgadas	Un	\$ 966
289	Unión PVC SCH40 de 1 pulgadas	Un	\$ 1,075

**Plazo de ejecución del contrato:**

El plazo total de ejecución del contrato es será desde la orden de inicio escrita dada por Aguas Nacionales EPM S.A. E.S.P. hasta el 31 de diciembre de 2023.

**Lugar de entrega:**


La entrega de los bienes se hará en los patios o bodegas en el Almacén de Aguas Nacionales EPM S.A. E.S.P., Proyecto Aguas del Atrato, ubicado en la Loma Cabí del municipio de Quibdó – Chocó. En los términos de negociación pactados.

**Forma de pago:**

Aguas Nacionales EPM S.A. E.S.P. hará los pagos al Contratista de acuerdo con lo establecido en el numeral 5.5 Forma de pago de la solicitud de ofertas.

**Garantías del contrato:**

El Contratista deberá constituir a favor de Aguas Nacionales EPM S.A. E.S.P., las garantías que amparen el cumplimiento de las obligaciones contractuales indicadas en el numeral 5.6 Garantías contractuales y seguros de la solicitud de ofertas.

	<b>COMUNICACIÓN ACEPTACION DE OFERTA</b>	<b>ABS-FOR-23</b>
		<b>VERSION 04</b>
		<b>17/01/2022</b>

**Nota:** La expedición de la póliza deberá gestionarse a través de Póliza Matriz de EPM.

**Documentos para la Formalización del contrato:**

Para efectos de la formalización de este contrato, es necesario que presente los documentos indicados en el numeral 4.2 "Documentos para la formalización" de las Condiciones Generales Contratación Bienes y Servicios.

Los documentos para la formalización deberán enviarse al administrador del contrato designado a través del sistema de información, en un plazo máximo de seis (6) días hábiles a la fecha de recibo.

**Para el inicio de la ejecución del contrato**


EL CONTRATISTA deberá aportar los documentos solicitados en de las condiciones particulares de solicitud de oferta, además de los documentos mencionados a continuación:

- Formulario FE1 y su información de soporte, para verificar el cumplimiento del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.
- Los ajustes que deba efectuar a su Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST, en aquellos aspectos que se consideren necesarios por EL CONTRATANTE al evaluar el formato FE-1, los cuales deberán ser acatados y presentados, dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la solicitud.

Los documentos antes mencionados deberán ser enviados al correo electrónico [bolivar.badillo@aguasdelatrato.com](mailto:bolivar.badillo@aguasdelatrato.com), atendiendo la solicitud enviada por el servidor que cumple con el rol de gestor administrativo en el respectivo contrato.

Este contrato quedará formalizado una vez Aguas Nacionales EPM S.A. E.S.P. apruebe los documentos requeridos.

Atentamente,

  
**JULIA ESTHER ARIAS LLOREÑA**  
 Directora (e)  
 Aguas Nacionales EPM S.A. E.S.P.  
 Proyecto Aguas del Atrato

Proyección/Revisión legal	Revisión Técnica	Aprobó
 Jennifer Montoya Salazar Profesional Proyecto Jurídico	 Bolivar Badillo Zuñiga Profesional Proyecto	 Luis Alberto Quintero Líder (e) Técnico