15	CABLE DE ALUMINIO NUCLEO DE ACERO AAAC 3X63MM2 ECOLOGICO X 3 LÍNEAS - 15 KV	1	13,800	13,800
16	CABLE DESNUDO NO 2 AWG ACSR ALUMINIO NUCLEO ACERO	1	2,505	2,505
17	CABLE CU DESNUDO BLANDO 2 AWG (B) 7H 16.800	1	18,947	18,947
18	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 10 AWG COBRE	1	18,283	18,283
19	CABLE INSTRUMENTACIÓN 3X16+20 AWG CU PVC TC 105°C 600V/300V	1	8,992	8,992
20	CABLE AISLADO NO 10 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	3,343	3,343
21	CABLE AISLADO NO 6 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	8,442	8,442
22	CABLE AISLADO NO 8 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	5,458	5,458
23	CABLE AISLADO NO 12 AWG COBRE THHN COLOR BLANCO	1	2,122	2,122
24	CABLE VEHICULAR AZUL 16AWG SGT	100	1,129	112,930
25	CAJA MEDIDOR TRIFASICA NORMA AE305	1	285,948	285,948
26	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 1/2 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
27	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 3/4 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
28	CAPACETE ROSCADO EN ALUMINIO PARA TUBERIA IMC DE 2	1	23,115	23,115
29	CHAZO EXPANSIVO 3/8X1-7/8PG	1	690	690
30	CHAZO SUPRA 1/4	1	230	230

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
31	CINTA AISLANTE 23 3m	1	55,390	55,390
32	CINTA AISLANTE 33 3M	1	22,599	22,599
33	CINTA DE COLORES Y NEGRA	1	2,530	2,530
34	CINTA METALICA EN (BANDIT) ACERO INOXIDABLE DE 3/4 ROLLO 30 METROS	1	103,037	103,037
35	CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO NO 1 CAB 6 - ECO	1	5,635	5,635
36	CONECTOR DE EMPALME TIPO RESORTE 6(16) ROJO AMARILLO BOLSA 100	1	85,560	85,560
37	CONECTOR CORAZA LIQUID TIGHT RECTO 3/4	1	4,051	4,051
38	ADAPTADOR TERMINAL PVC DE 2 ROSCA	1	4,025	4,025
39	CONECTOR TIPO CAMPANA PVC 2"	1	3,968	3,968
40	CONECTOR BIMETALICO 2 PERNO 6 - 2-0	1	37,605	37,605

I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	**Fecha**	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	**Impreso**	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	**Asesor**	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	**Teléfono Asesor**	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

Estimados Señor(es),

En Atención a su solicitud de cotización nos permitimos ofrecerles los siguientes productos distribuidos por nuestra compañía, los materiales se cotizan de acuerdo a nuestra interpretación de las especificaciones y/o requerimientos suministrados por ustedes. Sin embargo, es responsabilidad del cliente revisar que lo cotizado se ajuste exactamente a sus necesidades.

IT	Código	Descripción	Referencia Fabrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
1	130003000615	[130003000615] - [ECI-NGS-IZOLET] - [AISLADOR SUSPENSION POLIMERICO 15KV]		1,0	1,0	$ 36.806,40	19	$ 36.806,40
2	130003004571	[130003004571] - [VARIAS] - [AISLADOR LINEPOST 23KV ANSI 57-1]		5,0	1,0	$ 64.471,68	19	$ 64.471,68
3	140003000001	[140003000001] - [FACELEC] - [ALAMBRON ALUMINIO 8 mm]		0,13	1,0	$ 3.451,68	19	$ 3.451,68
4	490001003658	[490001003658] - [INDESA-CIA-OTR] - [ARANDELA REDONDA 5/8]		0,02	1,0	$ 280,80	19	$ 280,80
5	70001000012	[70001000012] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 1/2 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,01	1,0	$ 1.040,56	19	$ 1.040,56
6	70001000002	[70001000002] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 2 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,08	1,0	$ 5.110,56	19	$ 5.110,56
7	70001000034	[70001000034] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 3/4 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,02	1,0	$ 1.166,40	19	$ 1.166,40
8	220004349307	[220004349307] - [CLES] - [BREAKER ENCHUFABLE 1X 20AMP 6/10KA]	PT349307	0,21	1,0	$ 8.630,28	19	$ 8.630,28
9	220004349313	[220004349313] - [CLES] - [BREAKER ENCHUFABLE 2X 20AMP 6/10KA]	PT349313	0,21	1,0	$ 18.342,72	19	$ 18.342,72
10	230004000538	[230004000538] - [VARIAS] - [CABLE RETENIDA SGX 3/8 ACERADA]		0,39	1,0	$ 3.910,68	19	$ 3.910,68
11	230004000220	[230004000220] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2/0]	31321029000C	0,58	1,0	$ 37.293,48	19	$ 37.293,48
12	230003000092	[230003000092] - [FACELEC] - [CABLE ACSR # 2]		0,136	1,0	$ 2.414,45	19	$ 2.414,45
13	230004004410	[230004004410] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE ENCAUCHETADO 4 X 10]	31370249401C	0,34	1,0	$ 17.026,20	19	$ 17.026,20
14	230004000012	[230004000012] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2]	31321029000C	0,291	1,0	$ 16.994,88	19	$ 16.994,88
15	230004002102	[230004002102] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 10 NEGRO]	31353101001R	6,0	100,0	$ 3.100,68	19	$ 310.068,00
16	230004002162	[230004002162] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 6 NEGRO]	31353169901C	0,137	1,0	$ 7.886,16	19	$ 7.886,16
17	230004002182	[230004002182] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 8 NEGRO]	31353149901C	0,09	1,0	$ 5.093,28	19	$ 5.093,28
18	230004002122	[230004002122] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 12 NEGRO]	31353081001R	4,0	100,0	$ 1.931,04	19	$ 193.104,00
19	150001000311	[150001000311] - [MODEVER] - [CAJA CONTADOR TRIFASICA 1 MEDIDOR 50-150A C/ESPACIO PARA TOTALIZADOR]	60x60x30 AE-305	12,0	1,0	$ 210.972,60	19	$ 210.972,60
20	150004002001	[150004002001] - [MODEVER] - [ARMARIO PARA GRUPO MEDIDA 200x80x40 CON BANDEJA]		76,6	1,0	$ 1.356.519,96	19	$ 1.356.519,96
21	240004580348	[240004580348] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 1/2 SH]		0,26	1,0	$ 10.208,16	19	$ 10.208,16
22	240004580342	[240004580342] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 3/4 SH]		0,22	1,0	$ 10.142,28	19	$ 10.142,28
23	270001000022	[270001000022] - [FUNMARTIN] - [CAPACETE EMC ROSCA 2]	ROSCA	0,3	1,0	$ 19.279,08	19	$ 19.279,08
24	280006190000	[280006190000] - [PRYSMIAN] - [CINTA AUTOFUND i10 90°C 69kV 19MMX10M]	PRYSMIAN i10	0,87	1,0	$ 45.154,80	19	$ 45.154,80
25	280006000033	[280006000033] - [3M] - [CINTA AISLANTE SCOTCH SUPER 33+ 19MMx20 1M]		0,1	1,0	$ 23.139,00	19	$ 23.139,00
26	280006000006	[280006000006] - [VESTA] - [CINTA AISLANTE VERDE# 20 YRDS / 18 MTS]		0,08	1,0	$ 2.700,00	19	$ 2.700,00
27	290001000034	[290001000034] - [INADISA] - [CINTA ACERO INOXIDABLE 3/4]	C20699 x30mts	3,6	30,0	$ 2.884,68	19	$ 86.540,40
28	490001000051	[490001000051] - [INDESA-CIA-OTR] - [CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO 6 - 2/0 ECO]	ECO	0,05	1,0	$ 4.174,20	19	$ 4.174,20
29	20003000017	[20003000017] - [3M] - [CONECTOR RESORTE 18-8 AWG ROJO - AMARILLO]		0,01	1,0	$ 987,12	19	$ 987,12
30	490001650092	[490001650092] - [EATON] - [CONECTOR CORAZA LIQUID RECTO 3/4 HIERRO A PRUEBA LIQUIDOS]	LT7S/650092	0,14	1,0	$ 29.102,76	19	$ 29.102,76
31	80001000012	[80001000012] - [VARIAS] - [TERMINAL PVC 2 ROSCA]	VERDE	0,04	1,0	$ 2.989,44	19	$ 2.989,44

* LOS PESOS RELACIONADOS EN CABLES SON DE REFERENCIA. * NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DE PRODUCTOS ESPECIALES O BAJO PEDIDO BP EN CABLES CORTADOS NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES. DESPUÉS DE 15 DÍAS HÁBILES DE ENTREGADA LA MERCANCÍA NO SE ACEPTAN RECLAMOS NI DEVOLUCIONES. Recibe contado y verificado - Favor verificar su material antes de firmar al transportador. APLICA PENALIDAD, CONSULTE A SU ASESOR - TODO PEDIDO SERÁ ENTREGADO EN PLATAFORMA

CARRITO

"CABLE CU AISLADO THHN/THWN No 8 NEGRO" eliminado. ¿Deshacer?

		Producto	Precio	Cantidad	Subtotal
⊗		CABLE ALUMINIO DESNUDO ACSR No 2	$3.635	1	$3.635

ACTUALIZAR CARRITO



Total del carrito

Subtotal	$3.635
Envío	Introduce tu dirección para ver las opciones de envío. Calcular envío
Total	$3.635

Finalizar compra

15	CABLE DE ALUMINIO NUCLEO DE ACERO AAAC 3X63MM2 ECOLOGICO X 3 LÍNEAS - 15 KV	1	13,800	13,800
16	CABLE DESNUDO NO 2 AWG ACSR ALUMINIO NUCLEO ACERO	1	2,505	2,505
17	C Cu DDO BLANDO 2 AWG (B) 7H 16.800	1	18,547	18,547
18	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 10 AWG COBRE	1	18,283	18,283
19	CABLE INSTRUMENTACIÓN 3X16+20 AWG CU PVC TC 105°C 600V/300V	1	8,992	8,992
20	CABLE AISLADO NO 10 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	3,343	3,343
21	CABLE AISLADO NO 6 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	8,442	8,442
22	CABLE AISLADO NO 8 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	5,458	5,458
23	CABLE AISLADO NO 12 AWG COBRE THHN COLOR BLANCO	1	2,122	2,122
24	CABLE VEHICULAR AZUL 16AWG SGT	100	1,129	112,930
25	CAJA MEDIDOR TRIFASICA NORMA AE305	1	285,948	285,948
26	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 1/2 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
27	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 3/4 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
28	CAPACETE ROSCADO EN ALUMINIO PARA TUBERIA IMC DE 2	1	23,115	23,115
29	CHAZO EXPANSIVO 3/8X1-7/8PG	1	690	690
30	CHAZO SUPRA 1/4	1	230	230

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
31	CINTA AISLANTE 23 3m	1	55,390	55,390
32	CINTA AISLANTE 33 3M	1	22,599	22,599
33	CINTA DE COLORES Y NEGRA	1	2,530	2,530
34	CINTA METALICA EN (BANDIT) ACERO INOXIDABLE DE 3/4 ROLLO 30 METROS	1	103,037	103,037
35	CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO NO 1 CAB 6 - ECO	1	5,635	5,635
36	CONECTOR DE EMPALME TIPO RESORTE 6(16) ROJO AMARILLO BOLSA 100	1	85,560	85,560
37	CONECTOR CORAZA LIQUID TIGHT RECTO 3/4	1	4,051	4,051
38	ADAPTADOR TERMINAL PVC DE 2 ROSCA	1	4,025	4,025
39	CONECTOR TIPO CAMPANA PVC 2"	1	3,968	3,968
40	CONECTOR BIMETALICO 2 PERNO 6 - 2-0	1	37,605	37,605

I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	**Fecha**	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	**Impreso**	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	**Asesor**	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	**Teléfono Asesor**	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

Estimados Señor(es),

En Atención a su solicitud de cotización nos permitimos ofrecerles los siguientes productos distribuidos por nuestra compañía, los materiales se cotizan de acuerdo a nuestra interpretación de las especificaciones y/o requerimientos suministrados por ustedes. Sin embargo, es responsabilidad del cliente revisar que lo cotizado se ajuste exactamente a sus necesidades.

IT	Código	Descripción	Referencia Fabrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
1	130003000615	[130003000615] - [ECI-NGS-IZOLET] - [AISLADOR SUSPENSION POLIMERICO 15KV]		1,0	1.0	$ 36.806,40	19	$ 36.806,40
2	130003004571	[130003004571] - [VARIAS] - [AISLADOR LINEPOST 23KV ANSI 57-1]		5,0	1.0	$ 64.471,68	19	$ 64.471,68
3	140003000001	[140003000001] - [FACELEC] - [ALAMBRON ALUMINIO 8 mm]		0,13	1.0	$ 2.451,68	19	$ 2.451,68
4	490001003658	[490001003658] - [INDESA-CIA-OTR] - [ARANDELA REDONDA 5/8]		0,02	1.0	$ 280,80	19	$ 280,80
5	70001000012	[70001000012] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 1/2 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,01	1.0	$ 1.060,56	19	$ 1.060,56
6	70001000002	[70001000002] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 2 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,08	1.0	$ 5.110,56	19	$ 5.110,56
7	70001000034	[70001000034] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 3/4 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,02	1.0	$ 1.166,40	19	$ 1.166,40
8	220004349307	[220004349307] - [CILES] - [BREAKER ENCHUFABLE 1X 20AMP 6/10KA]	PT349307	0,21	1.0	$ 8.630,28	19	$ 8.630,28
9	220004349313	[220004349313] - [CILES] - [BREAKER ENCHUFABLE 2X 30AMP 6/10KA]	PT349313	0,21	1.0	$ 18.342,72	19	$ 18.342,72
10	230004000538	[230004000538] - [VARIAS] - [CABLE RETENIDA 5GX 3/8 ACERADA]		0,39	1.0	$ 3.910,68	19	$ 3.910,68
11	230004000220	[230004000220] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2/0]	31321028000C	0,58	1.0	$ 37.293,48	19	$ 37.293,48
12	230003000092	[230003000092] - [FACELEC] - [CABLE ACSR # 2]		0,138	1.0	$ 2.414,45	19	$ 2.414,45
13	230004004410	[230004004410] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE ENCAUCHETADO 4 X 10]	3137004940IC	0,34	1.0	$ 17.026,20	19	$ 17.026,20
14	230004000012	[230004000012] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2]	31321024000C	0,291	1.0	$ 16.994,88	19	$ 16.994,88
15	230004002502	[230004002502] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 10 NEGRO]	31353101001R	6,0	100.0	$ 3.100,68	19	$ 310.068,00
16	230004002162	[230004002162] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 6 NEGRO]	31353169901C	0,137	1.0	$ 7.886,16	19	$ 7.886,16
17	230004002182	[230004002182] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 8 NEGRO]	31353149901C	0,09	1.0	$ 5.093,28	19	$ 5.093,28
18	230004002122	[230004002122] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 12 NEGRO]	31353081001R	4,0	100.0	$ 1.931,04	19	$ 193.104,00
19	150001000311	[150001000311] - [MODEVER] - [CAJA CONTADOR TRIFASICA 1 MEDIDOR 50-150A C/ESPACIO PARA TOTALIZADOR]	60x60x20 AE-305	12,0	1.0	$ 250.972,60	19	$ 250.972,60
20	150004000001	[150004000001] - [MODEVER] - [ARMARIO PARA GRUPO MEDIDA 200x80x40 CON BANDEJA]		76,6	1.0	$ 1.356.519,96	19	$ 1.356.519,96
21	240004580348	[240004580348] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 1/2 SH]		0,26	1.0	$ 10.208,16	19	$ 10.208,16
22	240004580342	[240004580342] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 3/4 SH]		0,22	1.0	$ 10.142,28	19	$ 10.142,28
23	270001000022	[270001000022] - [FUNMARTIN] - [CAPACETE EMC ROSCA 2]	ROSCA	0,3	1.0	$ 19.279,08	19	$ 19.279,08
24	280006190000	[280006190000] - [PRYSMIAN] - [CINTA AUTOFUND 110 90°C 69kV 19MMX10M]	PRYSMIAN 110	0,87	1.0	$ 45.154,80	19	$ 45.154,80
25	280006000033	[280006000033] - [3M] - [CINTA AISLANTE SCOTCH SUPER 33+ 19MMx20 1M]		0,1	1.0	$ 23.139,00	19	$ 23.139,00
26	280006000006	[280006000006] - [VESTA] - [CINTA AISLANTE VERDE# 20 YRDS / 18 MTS]		0,08	1.0	$ 2.700,00	19	$ 2.700,00
27	290001000034	[290001000034] - [INADISA] - [CINTA ACERO INOXIDABLE 3/4]	C20699 x30mts	3,6	30.0	$ 2.884,68	19	$ 86.540,40
28	490001000051	[490001000051] - [INDESA-CIA-OTR] - [CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO 4 - 2/0 ECD]	ECD	0,05	1.0	$ 4.174,20	19	$ 4.174,20
29	20002000017	[20002000017] - [3M] - [CONECTOR RESORTE 18-8 AWG ROJO - AMARILLO]		0,01	1.0	$ 987,12	19	$ 987,12
30	490001650092	[490001650092] - [EATON] - [CONECTOR CORAZA LIQUID RECTO 3/4 HIERRO A PRUEBA LIQUIDOS]	LT75/650092	0,14	1.0	$ 29.102,76	19	$ 29.102,76
31	80001000012	[80001000012] - [VARIAS] - [TERMINAL PVC 2 ROSCA]	VERDE	0,04	1.0	$ 2.989,44	19	$ 2.989,44

* LOS PESOS RELACIONADOS EN CABLES SON DE REFERENCIA. * NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DE PRODUCTOS ESPECIALES O BAJO PEDIDO BP EN CABLES CORTADOS NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES. DESPUÉS DE 15 DÍAS HÁBILES DE ENTREGADA LA MERCANCÍA NO SE ACEPTAN RECLAMOS NI DEVOLUCIONES. Recibo contado y verificado - Favor verificar su material antes de firmar al transportador. APLICA PENALIDAD, CONSULTE A SU ASESOR - TODO PEDIDO SERÁ ENTREGADO EN PLATAFORMA.

FYEEL com.co

Buscar producto...

Tel.

Carrito de compras

	Conector Bimetalico 1 Perno No 1 Cab 6 - ECO $ 4.900	1	$ 4.900	

1 artículo $ 4.900

Total $ 4.900

FINALIZAR COMPRA

< Seguir comprando

Copyright © 2023 FYEEL DIGITAL MEDIA SAS

I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	**Fecha**	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	**Impreso**	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	**Asesor**	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	**Teléfono Asesor**	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

IT	Código	Descripción	Referencia Fabrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
32	80001000122	[80001000122] - [VARIAS] - [TERMINAL PVC 2 T/CAMPANA]	VERDE	0,04	1,0	$ 3.024,00	19	$ 3.024,00
33	490001005124	[490001005124] - [INDESA-CIA-OTR] - [CONECTOR ALUMINIO 2 PERNO 6-2/0 ECO]		0,17	1,0	$ 5.250,96	19	$ 5.250,96
34	360002000034	[360002000034] - [VARIAS] - [COBAZA LIQUIDTIGHT AMERICANO 3/4 X METRO]		0,4	1,0	$ 5.856,84	19	$ 5.856,84
35	370007381002	[370007381002] - [ECI] - [CORTACIRCUITO 15 KV 100AMP 12KA 110KVDL SIN HERRAJE]		6,4	1,0	$ 141.144,12	19	$ 141.144,12
36	490001631240	[490001631240] - [INDESA-CIA-OTR] - [CRUCETA 3X 1/4X 2.40 MTS]		17,4	1,0	$ 140.951,88	19	$ 140.951,88
37	80001000021	[80001000021] - [VARIAS] - [CURVA PVC 1]	VERDE	0,06	1,0	$ 857,52	19	$ 857,52
38	80001000022	[80001000022] - [VARIAS] - [CURVA PVC 2]	VERDE	0,2	1,0	$ 3.947,40	19	$ 3.947,40
39	330002022010	[330002022010] - [AMPAC] - [ESTRIBO CON CUÑA VERT 2/0-1/0]	626224-1/600468	0,2	1,0	$ 35.623,80	19	$ 35.623,80
40	290001000034	[290001000034] - [INADISA] - [CINTA ACERO INOXIDABLE 3/4]	C20699 x30mts	0,12	1,0	$ 2.884,68	19	$ 2.884,68
41	40001000365	[40001000365] - [INADISA] - [FOTOCELDA PARA LUMINARIA AZUL IP65]	A3 3NC932A	0,09	1,0	$ 23.558,04	19	$ 23.558,04
42	70002000412	[70002000412] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 1/2]		0,0501	1,0	$ 653,40	19	$ 653,40
43	70002000034	[70002000034] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 3/4]		0,06	1,0	$ 698,76	19	$ 698,76
44	70002000034	[70002000034] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 3/4]		0,06	1,0	$ 698,76	19	$ 698,76
45	490001015386	[490001015386] - [INDESA-CIA-OTR] - [GRAPA PRENSAHILO 1 1/2 X 3/8 X 6.3T]		0,93	1,0	$ 10.009,44	19	$ 10.009,44
46	490001581130	[490001581130] - [INDESA-CIA-OTR] - [GRILLETE LARGO RECTO 5/8X 11,300KGS]		0,56	1,0	$ 13.299,12	19	$ 13.299,12
47	490001000019	[490001000019] - [INDESA-CIA-OTR] - [GUARDACABO 3/8]		0,06	1,0	$ 1.367,28	19	$ 1.367,28
48	480001000034	[480001000034] - [GLEZCO / INADISA] - [HEBILLA PARA CINTA METALICA 3/4]		0,01	1,0	$ 533,20	19	$ 533,20
49	510013000120	[510013000120] - [CIUES] - [INTERRUPTOR SENCILLO BLANCO-ULTRA]	PT144120-58	0,06	1,0	$ 4.178,52	19	$ 4.178,52
50	530003026931	[530003026931] - [SYLVANIA] - [LUMIN LED EMERGENCIA 2 X 1W 120-277 R3 DESING]	P28760-20	0,32	1,0	$ 48.879,46	19	$ 48.879,46
51	370006000040	[370006000040] - [VARIAS] - [PARARRAYO TIPO FRANKLIN DE 4 PUNTAS BRONCE-LATON]		0,86	1,0	$ 80.342,28	19	$ 80.342,28
52	370010120010	[370010120010] - [ECI] - [PARARRAYO POLIMERICO 12KV 10KA SIN HERRAJE]		2,27	1,0	$ 83.101,68	19	$ 83.101,68
53	490001025343	[490001025343] - [INDESA-CIA-OTR] - [PERNO MAQUINA DE 3/4 X 3]		0,3	1,0	$ 7.774,92	19	$ 7.774,92
54	490001095812	[490001095812] - [INDESA-CIA-OTR] - [ESPARRAGO DE 5/8 X 12.4 TUERC]		0,52	1,0	$ 5.569,56	19	$ 5.569,56
55	530005029774	[530005029774] - [SYLVANIA] - [REFLECTOR LED JETA 200W DL UNV 100-277V 6500K 20000lm]	P29774-24	3,0	1,0	$ 103.723,20	19	$ 103.723,20
56	350005000003	[350005000003] - [VARIAS] - [AMARRE PREFORMADO Z ACSR LINNET 1/0]		0,09	1,0	$ 12.280,68	19	$ 12.280,68
57	780001820277	[780001820277] - [VARIAS] - [RIEL CHANNEL 4X2 X 3.00 MTS TROQUELADO CAL 16]	C78T-60 1 5/8 X 7/8 CAL 16	3,4	1,0	$ 20.689,56	19	$ 20.689,56
58	10004581416	[10004581416] - [VARIAS] - [RIEL OMEGA RANURADO X 1 MTS]		0,2	1,0	$ 7.219,80	19	$ 7.219,80
59	50003001115	[50003001115] - [GROUNDING] - [SOLDADURA EXOTERMICA 115grs]		0,12	1,0	$ 16.335,00	19	$ 16.335,00
60	840003000508	[840003000508] - [VARIAS] - [SOPORTE PLASTICO GRIS LARGO]		0,01	1,0	$ 1.410,48	19	$ 1.410,48
61	250011001312	[250011001312] - [TERCOL] - [TABLERO TRIFASICO CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR 12 CIRCUITOS BLANCO]	TRP312T	10,4	1,0	$ 286.409,53	19	$ 286.409,53
62	740001000234	[740001000234] - [COLMENA] - [TUBO METALICO EMC 3/4x 3MT C/UNION]	ROSCA	2,92	1,0	$ 47.046,96	19	$ 47.046,96
63	210003000020	[210003000020] - [BYT / TE] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARRIL LARGO# 2/0 O/O 3/8]	T11BL1F26 / EN3790-667	0,02	1,0	$ 3.824,28	19	$ 3.824,28
64	210003000010	[210003000010] - [BYT] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARRIL LARGO# 10 O/O 3/16]	T11BL1B10	0,01	1,0	$ 692,28	19	$ 692,28

* LOS PESOS RELACIONADOS EN CABLES SON DE REFERENCIA. * NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DE PRODUCTOS ESPECIALES O BAJO PEDIDO BP EN CABLES CORTADOS NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES. DESPUÉS DE 15 DÍAS HÁBILES DE ENTREGADA LA MERCANCÍA NO SE ACEPTAN RECLAMOS NI DEVOLUCIONES. Reciba contado y verificado - Favor verificar su material antes de firmar al transportador. APLICA PENALIDAD, CONSULTE A SU ASESOR - TODO PEDIDO SERÁ ENTREGADO EN PLATAFORMA
Carrera 12 # 13-46 - PBX: 3360755 - BOGOTA-COLOMBIA

41	CORAZA LIQUID TIGHT RECUBIERTA EN PVC 3/4	1	4,237	4,237
42	CORTA CIRCUITO PARA 15 KV- 100 A	1	170,427	170,427
43	CRUCETA DE 2 X 1/4 X 2,4 M AUTOSOPORTADA GALVANIZADA EN CALIENTE	1	127,098	127,098
44	CURVA PVC 1" DE 90º CONDUIT	1	1,208	1,208
45	CURVA PVC 2" DE 90º CONDUIT	1	5,348	5,348
46	ESTRIBO VERTICAL TIPO CUÑA 2-0 - 1-0	1	41,952	41,952
47	FOTOCELDA 110V – 220 V 1000W	1	31,683	31,683
48	BASE FOTOCELDA	1	10,695	10,695
49	GRAPA PARA RIEL CHANEL 1/2"	1	952	952
50	GRAPA PARA RIEL CHANEL 3/4"	1	1,141	1,141

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
51	GRAPA RETENCIÓN TIPO RECTA CABLE 6-2/0 2 UES	1	44,655	44,655
52	GRAPA DOBLE ALA 2	1	2,070	2,070
53	GRILLETE LARGO RECTO 5-8 PULGADAS X 11 300 KGS	1	17,883	17,883
54	GUARDACABO DE 1/4 - 3/8 - 1/2 ESPESOR 2 MM CALIBRE 14	1	1,325	1,325
55	HEBILLA EN ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE O CINTA METALICA 3/4"	1	653	653
56	INTERRUPTOR SENCILLO BLANCO GENESIS SCHNEIDER	1	5,474	5,474
57	LUMINARIA LED SYLVANIA EMERGENCIA 2 X 1.6 W 120 - 277 R1 REF: P23342	1	74,848	74,848
58	LUMINARIA HERMETICA LED 2X25W SYLVANIA	1	208,380	208,380
59	PARARRAYO TIPO FRANKLIN DE 4 PUNTAS	1	94,875	94,875
60	PUNTA CAPTORA 0.60 MTS	1	13,853	13,853
61	BASE PLANA PARA PUNTA CAPTADORA	1	13,795	13,795
62	PARARRAYO POLIMÉRICO 12KV 10KA	1	111,665	111,665
63	PERNO DE MAQUINA DE 3/4" X 8"	1	6,304	6,304
64	PERNO DE MAQUINA DE 5/8" X 12"	1	5,821	5,821
65	PONCHADORA HIDRÁULICA 16-300MM 16T	1	404,800	404,800
66	POSTE DE CONCRETO PRETENSADO DE 12 METROS 1050 KG	1	1,109,740	1,109,740

CARRITO

"TERMINAL CAMPANA PVC 2". Pavco" eliminado. ¿Deshacer?

	Producto	Precio	Cantidad	Subtotal
✕	ESTRIBO VERTICAL C/CONDUCTOR T/CUÑA M.T. AMPACT 3/0 - 1/0 awg	$50.927	1	$50.927

ACTUALIZAR CARRITO



Total del carrito

Subtotal	$50.927
Envío	Introduce tu dirección para ver las opciones de envío. Calcular envío
Total	$50.927

Finalizar compra

CONSORCIO AQUA

CONSORCIO AQUA

CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-112-2023

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OCTUBRE DE 2024

CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PLUVIAL Y SANITARIO EN EL MUNICIPIO DE COTA

DESCRIPCION	Puentes primarios en frio en cable de Cu, Incluido conector bimetalico de pistola, etc acorde a normativa ENEL. En punto de conexión		
ITEM	E - 31	UNIDAD	UND

I. EQUIPO Y HERRAMIENTAS

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor unitario
Herramientas menores (10%MO)	gl	$ 3.343,00	1,00	$ 3.343,00
Carro canasta	dia	$ 2.500.000,00	0,13	$ 312.500,00
			Subtotal	$ 315.843,00

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio unitario	Cantidad	Valor total
I-38 Cable Desnudo No 2-0 AWG Cobre	ml	$ 44.379,00	3,00	$ 133.137,00
I-62 Conector Bimetalico 1 Perno No 1 Cab 6 - ECO	und	$ 4.900,00	2,00	$ 9.800,00
			Subtotal	$ 142.937,00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor Total
			Subtotal	$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor Total
Cuadrilla (1 OF + 2 Ay)	dia	$ 267.440,00	0,13	$ 33.430,00
			Subtotal	$ 33.430,00
			TOTAL	**$ 492.210,00**

CANDELARIA MENDOZA
DIRECTORA INTERVENTORIA CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
Interventoría

EPIFANIO VELASQUEZ L.
DIRECTOR OBRA CONSORCIO AGUA
Contratista de Obra

E-31: PUENTES PRIMARIOS EN FRIO EN CABLE DE CU, INCLUIDO CONECTOR BIMETÁLICO DE PISTOLA, ETC ACORDE A NORMATIVA ENEL. EN PUNTO DE CONEXIÓN

Insumos APU:

I-38	Cable Desnudo No 2-0 AWG Cobre	ml	$ 44.379,00
I-62	Conector Bimetalico 1 Perno No 1 Cab 6 - ECO	und	$ 4.900,00

- **Cable Desnudo No 2-0 AWG Cobre.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 29597 del proveedor Inter Eléctricas S.A.S. con sede en la ciudad de Bogotá, con un valor IVA incluido de **$44.379/ml**, el cual corresponde al menor precio presente dentro de las ofertas analizadas y al cumplimiento de las especificaciones del mismo.

- **Conector Bimetálico 1 Perno No 1 Cab 6 - ECO.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 29597 del proveedor Inter Eléctricas S.A.S. con sede en la ciudad de Bogotá, con un valor IVA incluido de **$4.967/und**, el cual corresponde al menor precio presente dentro de las ofertas analizadas y al cumplimiento de las especificaciones del mismo.

Rendimiento de mano de obra

El rendimiento adoptado es de 0.13/dia, el cual equivale a la realización de la actividad en 1 hora para la instalación de la estructura en el poste para una cuadrilla conformada por 1 Oficial y 2 Ayudante a un costo de $3.245.400/mes Oficial y $2.388.900/mes Ayudante respectivamente para cada uno, incluyendo factor prestacional calculado del 71,3%.



I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	Fecha	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	Impreso	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	Asesor	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	Teléfono Asesor	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

Estimados Señor(es),

En Atención a su solicitud de cotización nos permitimos ofrecerles los siguientes productos distribuidos por nuestra compañía, los materiales se cotizan de acuerdo a nuestra interpretación de las especificaciones y/o requerimientos suministrados por ustedes. Sin embargo, es responsabilidad del cliente revisar que lo cotizado se ajuste exactamente a sus necesidades.

IT	Código	Descripción	Referencia Fabrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
1	130003000615	[130003000615] - [ECI-NGS-(ZOLET] - [AISLADOR SUSPENSION POLIMERICO 15KV]		1,0	1,0	$ 36.806,40	19	$ 36.806,40
2	130003004571	[130003004571] - [VARIAS] - [AISLADOR LINEPOST 23KV ANSI 57-1]		5,0	1,0	$ 64.471,68	19	$ 64.471,68
3	140003000001	[140003000001] - [FACELEC] - [ALAMBRON ALUMINIO 8 mm]		0,13	1,0	$ 3.451,68	19	$ 3.451,68
4	490001003658	[490001003658] - [INDESA-CIA-OTR] - [ARANDELA REDONDA S/8]		0,02	1,0	$ 280,80	19	$ 280,80
5	70001000012	[70001000012] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 1/2 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,01	1,0	$ 1.060,56	19	$ 1.060,56
6	70001000002	[70001000002] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 2 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,08	1,0	$ 5.110,56	19	$ 5.110,56
7	70001000034	[70001000034] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 3/4 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,02	1,0	$ 1.164,40	19	$ 1.164,40
8	220004349307	[220004349307] - [CLES] - [BREAKER ENCHUFABLE 1X 20AMP 4/10KA]	PT349307	0,21	1,0	$ 8.630,28	19	$ 8.630,28
9	220004349313	[220004349313] - [CLES] - [BREAKER ENCHUFABLE 2X 20AMP 4/10KA]	PT349313	0,21	1,0	$ 18.342,72	19	$ 18.342,72
10	230004000538	[230004000538] - [VARIAS] - [CABLE RETENIDA SGX 3/ 8 ACERADA]		0,39	1,0	$ 3.910,68	19	$ 3.910,68
11	230004000220	[230004000220] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2/0]	31321028000C	0,58	1,0	$ 37.293,48	19	$ 37.293,48
12	230003000092	[230003000092] - [FACELEC] - [CABLE ACSR # 2]		0,136	1,0	$ 2.414,45	19	$ 2.414,45
13	230004004410	[230004004410] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE ENCAUCHETADO 4 X 10]	31370049401C	0,34	1,0	$ 17.026,20	19	$ 17.026,20
14	230004000012	[230004000012] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2]	31321024000C	0,291	1,0	$ 16.994,88	19	$ 16.994,88
15	230004002102	[230004002102] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 10 NEGRO]	31353101001R	6,0	100,0	$ 3.100,68	19	$ 310.068,00
16	230004002162	[230004002162] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 6 NEGRO]	31353169901C	0,137	1,0	$ 7.886,16	19	$ 7.886,16
17	230004002182	[230004002182] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 8 NEGRO]	31353149901C	0,09	1,0	$ 5.093,28	19	$ 5.093,28
18	230004002122	[230004002122] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 12 NEGRO]	31353081001R	4,0	100,0	$ 1.931,04	19	$ 193.104,00
19	150001000011	[150001000011] - [MODEVER] - [CAJA CONTADOR TRIFASICA 1 MEDIDOR 50-150A C/ESPACIO PARA TOTALIZADOR]	60x60x20 AE-305	12,0	1,0	$ 210.972,60	19	$ 210.972,60
20	150004002001	[150004002001] - [MODEVER] - [ARMARIO PARA GRUPO MEDIDA 200x80x40 CON BANDEJA]		76,6	1,0	$ 1.356.519,96	19	$ 1.356.519,96
21	240004580348	[240004580348] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 1/2 SH]		0,26	1,0	$ 10.208,16	19	$ 10.208,16
22	240004580342	[240004580342] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 3/4 SH]		0,22	1,0	$ 10.142,28	19	$ 10.142,28
23	270001000022	[270001000022] - [FUNMARTIN] - [CAPACETE INC ROSCA 2]	ROSCA	0,3	1,0	$ 19.279,08	19	$ 19.279,08
24	280006190000	[280006190000] - [PRYSMIAN] - [CINTA AUTOFUND i10 90°C 69kV 19MMX10M]	PRYSMIAN i10	0,87	1,0	$ 45.154,80	19	$ 45.154,80
25	280006000033	[280006000033] - [3M] - [CINTA AISLANTE SCOTCH SUPER 33+ 19MMx20 1M]		0,1	1,0	$ 23.139,00	19	$ 23.139,00
26	280006000006	[280006000006] - [VESTA] - [CINTA ABLANTE VERDEX 20 YRDS / 18 MTS]		0,08	1,0	$ 2.700,00	19	$ 2.700,00
27	290001000034	[290001000034] - [INADISA] - [CINTA ACERO INOXIDABLE 3/4]	C20699 x30mts	3,6	30,0	$ 2.884,68	19	$ 86.540,40
28	490001000051	[490001000051] - [INDESA-CIA-OTR] - [CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO 6 - 2/0 ECO]	ECO	0,05	1,0	$ 4.174,20	19	$ 4.174,20
29	2000000017	[2000000017] - [3M] - [CONECTOR RESORTE 18-8 AWG ROJO - AMARILLO]		0,01	1,0	$ 967,12	19	$ 967,12
30	490001650092	[490001650092] - [EATON] - [CONECTOR CORAZA LIQUID RECTO 3/4 HIERRO A PRUEBA LIQUIDOS]	LT7S/650092	0,14	1,0	$ 29.102,76	19	$ 29.102,76
31	80001000012	[80001000012] - [VARIAS] - [TERMINAL PVC 2 ROSCA]	VERDE	0,04	1,0	$ 2.989,44	19	$ 2.989,44

* LOS PESOS RELACIONADOS EN CABLES SON DE REFERENCIA. * NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DE PRODUCTOS ESPECIALES O BAJO PEDIDO BP EN CABLES CORTADOS NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES. DESPUÉS DE 15 DÍAS HÁBILES DE ENTREGADA LA MERCANCÍA NO SE ACEPTAN RECLAMOS NI DEVOLUCIONES. Recibe contado y verificado - Favor verificar su material antes de firmar al transportador. APLICA PENALIDAD, CONSULTE A SU ASESOR - TODO PEDIDO SERÁ ENTREGADO EN PLATAFORMA

J.D Electricos e Industria Ltda.
900.813.054-6

Suministro de Materiales Electricos

JD ELECTRICOS E INDUSTRIA LTDA
MATERIALES ELECTRICOS DE MEDIA Y BAJA TENSION

COTIZACION 20092024	
FECHA	
VIERNES, SEPTIEMBRE 20, 2024	

VALIDEZ DE LA OFERTA	*3 DIAS HABILES*
ASESOR COMERCIAL	*SERGIO PEÑA*
CELULAR	*3108628014*

SEÑORES:	**CONSORCIO AQUA**				
CONTACTO:					
NIT/C.C.		**DIRECCION:**		**CIUDAD**	**BOGOTÀ**
TELEFONO:		**CEL:**		**E-MAIL**	

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
1	AISLADOR SUSPENSION POLIMERICO 15KV	1	33,736	33,736
2	AISLADOR LOZA LINE POST 57-1	1	58,914	58,914
3	AISLADOR BARRAJE 40MM	1	6,613	6,613
4	ALAMBRON EN ALUMINIO 8MM	1	5,405	5,405
5	ARANDELA CUADRADA CURVA DE 2" X 2" X 1/2" PL. 1/8" GALVANIZADA EN CALIENTE	1	713	713
6	ARANDELA REDONDA DE 5/8" PL. 1/8" GALVANIZADA EN CALIENTE	1	250	250
7	BOQUILLA GALVANIZADA TUERCA Y CONTRATUERCA 1/2"	1	989	989
8	BOQUILLA GALVANIZADA TUERCA Y CONTRATUERCA 3/4"	1	1,348	1,348
9	BOQUILLA GALVANIZADA TUERCA Y CONTRATUERCA 2"	1	5,537	5,537
10	BREAKER ENCHUFABLE 1*20	1	8,281	8,281

NOTAS	**MATERIAL HOMOLOGADO Y CERTIFICADO**	**SUBTOTAL**	
	FORMA DE PAGO: 100% DE CONTADO / TRANSPORTE INCLUIDO POR LA TOTALIDAD DE LA COMPRA	**RET IVA**	
	TIEMPO DE ENTREGA / TIEMPO DE DESPACHO:	**RET ICA**	
	DISPONIBILIDAD INMEDIATA SALVO VENTA PREVIA	**RET FUENTE**	
	LOS MATERIALES SE COTIZAN DE ACUERDO A NUESTRA INTERPRETACION DE LAS ESPECIFICACIONES ENVIADAS SIN EMBARGO ES RESPONSIBILIDAD DEL CLIENTE REVISAR QUE LO COTIZADO SE AJUSTE A LO REQUERIDO	**IVA**	$ -
		TOTAL	$ -

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
11	BREAKER ENCHUFABLE 2*20	1	17,533	17,533
12	BREAKER ENCHUFABLE 3*30	1	29,524	29,524
13	CABLE ACERADO PARA RETENIDA 3-8 ACERO SGX 7HS EHS CLASE A	1	5,348	5,348
14	CABLE DESNUDO NO 2-0 AWG COBRE	1	38,516	38,516

Carrera 12 # 15-95 ofc 506 PBX: (1) 3411060- 3214513787
e-mail: ventas@jdelectricos.com.co

CARRITO

"CABLE ALUMINIO DESNUDO ACSR No 2" eliminado. ¿Deshacer?

		Producto	Precio	Cantidad	Subtotal
⊗		CABLE COBRE DESNUDO No 2/0	$54.230	1	$54.230

ACTUALIZAR CARRITO



Total del carrito

Subtotal	$54.230
Envío	Introduce tu dirección para ver las opciones de envío. Calcular envío
Total	$54.230

Finalizar compra

15	CABLE DE ALUMINIO NUCLEO DE ACERO AAAC 3X63MM2 ECOLOGICO X 3 LÍNEAS - 15 KV	1	13,800	13,800
16	CABLE DESNUDO NO 2 AWG ACSR ALUMINIO NUCLEO ACERO	1	2,505	2,505
17	C Cu DDO BLANDO 2 AWG (B) 7H 16.800	1	18,547	18,547
18	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 10 AWG COBRE	1	18,283	18,283
19	CABLE INSTRUMENTACIÓN 3X16+20 AWG CU PVC TC 105°C 600V/300V	1	8,992	8,992
20	CABLE AISLADO NO 10 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	3,343	3,343
21	CABLE AISLADO NO 6 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	8,442	8,442
22	CABLE AISLADO NO 8 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	5,458	5,458
23	CABLE AISLADO NO 12 AWG COBRE THHN COLOR BLANCO	1	2,122	2,122
24	CABLE VEHICULAR AZUL 16AWG SGT	100	1,129	112,930
25	CAJA MEDIDOR TRIFASICA NORMA AE305	1	285,948	285,948
26	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 1/2 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
27	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 3/4 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
28	CAPACETE ROSCADO EN ALUMINIO PARA TUBERIA IMC DE 2	1	23,115	23,115
29	CHAZO EXPANSIVO 3/8X1-7/8PG	1	690	690
30	CHAZO SUPRA 1/4	1	230	230

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
31	CINTA AISLANTE 23 3m	1	55,390	55,390
32	CINTA AISLANTE 33 3M	1	22,599	22,599
33	CINTA DE COLORES Y NEGRA	1	2,530	2,530
34	CINTA METALICA EN (BANDIT) ACERO INOXIDABLE DE 3/4 ROLLO 30 METROS	1	103,037	103,037
35	CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO NO 1 CAB 6 - ECO	1	5,635	5,635
36	CONECTOR DE EMPALME TIPO RESORTE 6(16) ROJO AMARILLO BOLSA 100	1	85,560	85,560
37	CONECTOR CORAZA LIQUID TIGHT RECTO 3/4	1	4,051	4,051
38	ADAPTADOR TERMINAL PVC DE 2 ROSCA	1	4,025	4,025
39	CONECTOR TIPO CAMPANA PVC 2"	1	3,968	3,968
40	CONECTOR BIMETALICO 2 PERNO 6 - 2-0	1	37,605	37,605

I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	**Fecha**	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	**Impreso**	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	**Asesor**	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	**Teléfono Asesor**	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

Estimados Señor(es),

En Atención a su solicitud de cotización nos permitimos ofrecerles los siguientes productos distribuidos por nuestra compañía, los materiales se cotizan de acuerdo a nuestra interpretación de las especificaciones y/o requerimientos suministrados por ustedes. Sin embargo, es responsabilidad del cliente revisar que lo cotizado se ajuste exactamente a sus necesidades.

T	Código	Descripción	Referencia Fabrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
1	130003000615	[130003000615] - [EDI-NGS-IZDLET] - [AISLADOR SUSPENSION POLIMERICO 15KV]		1,0	1,0	$ 36.806,40	19	$ 36.806,40
2	130003004571	[130003004571] - [VARIAS] - [AISLADOR LINEPOST 23KV ANSI 57-1]		5,0	1,0	$ 64.471,68	19	$ 64.471,68
3	140003000001	[140003000001] - [FACELEC] - [ALAMBRON ALUMINIO 8 mm]		0,13	1,0	$ 3.451,68	19	$ 3.451,68
4	490001003658	[490001003658] - [INDESA-CIA-OTR] - [ARANDELA REDONDA S/B]		0,02	1,0	$ 280,80	19	$ 280,80
5	70001000012	[70001000012] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 1/2 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,01	1,0	$ 1.060,56	19	$ 1.060,56
6	70001000002	[70001000002] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 2 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,08	1,0	$ 5.110,56	19	$ 5.110,56
7	70001000034	[70001000034] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 3/4 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,02	1,0	$ 1.166,40	19	$ 1.166,40
8	220004349307	[220004349307] - [CILES] - [BREAKER ENCHUFABLE 1X 20AMP 6/10KA]	PT349307	0,21	1,0	$ 8.630,28	19	$ 8.630,28
9	220004349313	[220004349313] - [CILES] - [BREAKER ENCHUFABLE 2X 20AMP 6/10KA]	PT349313	0,21	1,0	$ 18.342,72	19	$ 18.342,72
10	230004000538	[230004000538] - [VARIAS] - [CABLE RETENIDA SGX 3/ 8 ACERADA]		0,39	1,0	$ 3.910,68	19	$ 3.910,68
11	230004000220	[230004000220] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2/0]	31321028000C	0,58	1,0	$ 37.293,48	19	$ 37.293,48
12	230003000092	[230003000092] - [FACELEC] - [CABLE ACSR # 2]		0,136	1,0	$ 2.414,45	19	$ 2.414,45
13	230004004410	[230004004410] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE ENCAUCHETADO 4 X 10]	31370249401C	0,34	1,0	$ 17.026,20	19	$ 17.026,20
14	230004000012	[230004000012] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2]	31321024000C	0,291	1,0	$ 16.994,88	19	$ 16.994,88
15	230004002102	[230004002102] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 10 NEGRO]	31353101001R	6,0	100,0	$ 3.100,68	19	$ 310.068,00
16	230004002162	[230004002162] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 6 NEGRO]	31353169901C	0,137	1,0	$ 7.886,16	19	$ 7.886,16
17	230004002182	[230004002182] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 8 NEGRO]	31353149901C	0,09	1,0	$ 5.093,28	19	$ 5.093,28
18	230004002122	[230004002122] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 12 NEGRO]	31353081001R	4,0	100,0	$ 1.931,04	19	$ 193.104,00
19	150001000011	[150001000011] - [MODEVER] - [CAJA CONTADOR TRIFASICA 1 MEDIDOR 50-150A C/ESPACIO PARA TOTALIZADOR]	60x60x20 AE-306	12,0	1,0	$ 210.972,60	19	$ 210.972,60
20	150004000001	[150004000001] - [MODEVER] - [ARMARIO PARA GRUPO MEDIDA 200x80x40 CON BANDEJA]		76,6	1,0	$ 1.356.519,96	19	$ 1.356.519,96
21	240004580348	[240004580348] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 1/2 SH]		0,26	1,0	$ 10.208,16	19	$ 10.208,16
22	240004580342	[240004580342] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 3/4 SH]		0,22	1,0	$ 10.142,28	19	$ 10.142,28
23	270001000022	[270001000022] - [FUNMARTIN] - [CAPACETE IMC ROSCA 2]	ROSCA	0,3	1,0	$ 19.279,08	19	$ 19.279,08
24	280006190000	[280006190000] - [PRYSMIAN] - [CINTA AUTOFUND I10 90°C 69kV 19MMX10M]	PRYSMIAN I10	0,07	1,0	$ 45.154,80	19	$ 45.154,80
25	280006000033	[280006000033] - [3M] - [CINTA AISLANTE SCOTCH SUPER 33+ 19MMx20 [M]		0,1	1,0	$ 23.139,00	19	$ 23.139,00
26	280006000006	[280006000006] - [VESTA] - [CINTA AISLANTE VERDEX 20 YRDS / 18 MTS]		0,08	1,0	$ 2.700,00	19	$ 2.700,00
27	290001000034	[290001000034] - [NADISA] - [CINTA ACERO INOXIDABLE 3/4]	C20699 x30mts	3,6	30,0	$ 2.884,68	19	$ 86.540,40
28	490001000051	[490001000051] - [INDESA-CIA-OTR] - [CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO 6 - 2/0 ECO]	ECO	0,05	1,0	$ 4.174,20	19	$ 4.174,20
29	2000300017	[2000300017] - [3M] - [CONECTOR RESORTE 18-8 AWG ROJO - AMARILLO]		0,01	1,0	$ 987,12	19	$ 987,12
30	490001650092	[490001650092] - [EATON] - [CONECTOR CORAZA LIQUID RECTO 3/4 HIERRO A PRUEBA LIQUIDOS]	LT75/650092	0,14	1,0	$ 29.102,76	19	$ 29.102,76
31	80001000012	[80001000012] - [VARIAS] - [TERMINAL PVC 2 ROSCA]	VERDE	0,04	1,0	$ 2.989,44	19	$ 2.989,44

* LOS PESOS RELACIONADOS EN CABLES SON DE REFERENCIA. * NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DE PRODUCTOS ESPECIALES O BAJO PEDIDO BP EN CABLES CORTADOS NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES. DESPUÉS DE 15 DÍAS HÁBILES DE ENTREGADA LA MERCANCÍA NO SE ACEPTAN RECLAMOS NI DEVOLUCIONES. Recibe contado y verificado - Favor verificar su material antes de firmar al transportador. APLICA PENALIDAD. CONSULTE A SU ASESOR - TODO PEDIDO SERÁ ENTREGADO EN PLATAFORMA

FYEEL com.co

Buscar producto...

Tel.

Carrito de compras



Conector Bimetalico 1 Perno No 1 Cab 6 - ECO

$ 4.900

1 $ 4.900

1 artículo $ 4.900

Total $ 4.900

FINALIZAR COMPRA

< Seguir comprando

FYEEL com.co

Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA

TIENDA

- Productos
- Ofertas
- Nuevos
- Recomendados

MARKETPLACE

- Vender mis productos
- Proceso de Venta
- Ingresar a mi cuenta

MI CUENTA

- Mis Ordenes
- Ingresar a mi cuenta
- Checkout
- Carrito de Compras

INFORMACIÓN

- Términos y Condiciones
- Métodos de Pago
- Protección del Consumidor
- Acuerdo Marketplace
- Política de Protección y Libre competencia
- Política de datos personales
- PQR

Copyright © 2023 SCI DIGITAL MEDIA SAS

CONSORCIO AGUA

CONSORCIO AGUA
CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-112-2023
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS
OCTUBRE DE 2024

CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PLUVIAL Y SANITARIO EN EL MUNICIPIO DE COTA

DESCRIPCION	INSTALACION VENTOSA DOBLE ACCION. NORMA ISO PN 10 Y PN 16, POR FUERA DE LA LINEA DE CONDUCCIÓN, D = 75 MM (3").		
ITEM	E - 32	UNIDAD	UND

I. EQUIPO Y HERRAMIENTAS

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor unitario
Herramientas menores (5%MO)	gl	$ 2.507,00	1,00	$ 2.507,00
			Subtotal	$ 2.507,00

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio unitario	Cantidad	Valor total
I-76 Empaque Caucho puro Neopreno 1/4 con lona	m2	$ 141.313,00	0,25	$ 35.328,00
I-149 Tornillo completo 3/4" x 3-1/2" GS	Und	$ 8.721,00	4,00	$ 34.884,00
			Subtotal	$ 70.212,00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor Total
			Subtotal	$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor Total
Cuadrilla (1 Of + 2 Ay)	dia	$ 267.440,00	0,19	$ 50.145,00
			Subtotal	$ 50.145,00
			TOTAL	**$ 122.864,00**

CANDELARIA MENDOZA
DIRECTORA INTERVENTORIA CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
Interventoría

EPIFANIO VELASQUEZ L.
DIRECTOR OBRA CONSORCIO AGUA
Contratista de Obra

E-32: INSTALACION VENTOSA DOBLE ACCION. NORMA ISO PN 10 Y PN 16, POR FUERA DE LA LINEA DE CONDUCCIÓN, D = 75 MM (3").

Insumos APU:

I-76	Empaque Caucho puro Neopreno 1/4 con lona	m2	$ 141.313,00
I-149	Tornillo completo 3/4" x 3-1/2" G5	Und	$ 8.721,00

- **Empaque Neopreno ¼ con Lona**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización del proveedor IMPOFER, con un valor IVA incluido de **$141.313/m2**, el cual corresponde al menor precio presente dentro de las ofertas analizadas y al cumplimiento de las especificaciones del mismo.

- **Tornillo completo 3/4" X 3-½" G5**

Con base en las cotizaciones presentes para este Insumo, se toma como referencia la correspondiente a la Cotización No. 2212 del proveedor Torniland con sede en el municipio de Funza con un valor IVA incluido de **$8.721/und**.

El tonillo completo el cual incluye: Tornillo de 3/4"x 3-1/2", Tuerca de 3/4", 2 arandelas planas de 3/4" y wasa de presión de 3/4". El precio adoptado se toma en virtud al menor valor presente entre las cotizaciones y el cumplimiento a las características del material requerido según especificaciones.

Rendimiento de mano de obra

El rendimiento adoptado es de 0.19/día, lo cual es equivalente a realizar la actividad de instalación de la ventosa con la colocación de la tornillería en un tiempo de 1,5 horas para una cuadrilla conformada por 1 Oficial y 2 Ayudante a un costo de $3.245.400/mes Oficial y $2.388.900/mes Ayudante respectivamente para cada uno, incluyendo factor prestacional calculado del 71,3%.

IMPOFER S.A.S.

NIT 860033653-1
RESPONSABLE DE IVA
EN BOGOTA SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES (GCM)
REGISTRO MERCANTIL No. 23866
AUTORETENEDORES RES. 6575 DEL 2 JUL. 2004

COTIZACION

FECHA

23/09/24

CONTADO

CONSORCIO AQUA

ITEM	CANT	UND	DESCRIPCION	$ PR. LISTA	%DCTO	$ PR. UNIDAD	$ TOTAL ITEM
1	1	ROLLO	CAUCHO CR NEOPRENO CAL 1/4" X8MT AS-PACKINGS	950,000		950,000	950,000
			NOTA: DESPACHO AL CONFIRMAR PAGO				
			NOTA: MATERIAL DESPUES DE CORTADO NO SE RECIBE DEVOLUCION				
				SUBTOTAL			950,000
				VALOR IVA 19%			180,500
				TOTAL			1,130,500

CRISTIAN BALTAZAR
CEL: 3222879202
mostrador.bogota@impofer.com
TEL 601 2010111 Ext 2110
CALLE 17 # 27-39
PALOQUEMAO - BOGOTA

* CANTIDADES SUJETAS A LA ROTACION DEL INVENTARIO
VALIDEZ DE LA OFERTA 3 DIAS.

EL VALOR AQUI COTIZADO ESTA EN FUNCION DE LAS CANTIDADES COTIZADAS . SI SU ADJUDICACION ES PARCIAL, LA COTIZACION DEBE SER EVALUADA NUEVAMENTE

SUMINISTROS HIDRAULICOS S.A.S

NIT: 800.011.809-0

Carrera 25 # 15-09 Bogotá-Colombia
PBX: 247 4252 - 351 1424 Cel (WhatsApp): 312 435 4992
info@suministroshidraulicos.net ventas@suministroshidraulicos.net
www.suministroshidraulicos.net
Somos importadores y comercializadores de productos industriales

COTIZACIÓN

No. SH 60050

Fecha: 26/09/2024
Vence: 26/09/2024

Datos del Cliente

Señores: Consorcio Aqua **Solicitó:**
NIT: 901707176-1
Dirección: Cr 16 106 65 Ap 403 Ed Rocalla **Vendedor:** Pilar Roncancio
Teléfono: 3165339306 **Ciudad:** Bogota, D.c.

Código	Descripción	Cantidad	Valor Unit.	Valor Total
VARIOS1	Empaque Neopreno Negro Con Lona 1/4"	10.00	122,350.00	1,223,500.00

FORMAS DE PAGO:
1) Transferencia o consignación en efectivo a Bancolombia cta. cte. Nº 20515790832
2) Transferencia o consignación en efectivo a Banco de Bogotá cta. cte. Nº 054043609
3) Pago con tarjetas crédito y/o débito
4) Girar cheque a SUMINISTROS HIDRÁULICOS S.A.S., con sello primer beneficiario.

NOTA: Si el pago es con cheque, la mercancía se entrega cuando se haga efectivo el canje.

Valor Bruto	1,223,500.00
Subtotal	1,223,500.00
I.V.A. (19.00)	232,465.00
Total	1,455,965.00

Son: UN MILLON CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 00/100 COP

Observaciones:
No hay comentarios

Impreso por www.ofima.com

Productos de UNIVERSALDECAUCHOS



Lámina Caucho Neopreno Rollo 1/4 6mm X 1.20m X 1m

Eliminar Guardar Comprar ahora

1 +

4 disponibles

$ 193.500

Envío Gratis

Envío gratis

Aprovecha tu envío gratis agregando más productos de **UNIVERSALDECAUCHOS**.
Ver más productos de este vendedor >

Resumen de compra

Producto	$ 193.500
Envío	Gratis
Cupones (1 por aplicar)	
Total	**$ 193.500**

Continuar compra

Recomendaciones para ti

TorniLand®

Sema Business Group SAS Nit: 901388189 7
Carrera 9 No 8-16, Funza - Cund.
WhatsApp: +57 324 342 9292
www.TorniLand.com
contacto@sbg.com.co

COTIZACIÓN No. 2212

Emitida: 01/10/2024
Vence: 01/10/2024
Cliente: CONSORCIO AQUA
CC / Nit: 901707176
Tel: 3165339306
Ciudad: Bogota D.C.

Item	Cant	Detalle Producto	Vr. Unit sin IVA ($)	Dcto(%)	IVA (%)	Total con IVA ($)
1	550,00	ARANDELA PLANA ASTM F436 5/8	353,78	25,00	19,00%	173.662,50
2	200,00	CHAZO EXPANSIVO ZINC UNC 3/8 X 1.7/8	480,67	25,00	19,00%	85.800,00
3	2.000,00	CHAZO MARIPOSA PLASTICO (SUPRA) 1/4	192,44	25,00	19,00%	343.500,00
4	50,00	TORNILLOS HEXAGONAL G5 UNC 5/8 X 12	12.184,87	25,00	19,00%	543.750,00
5	50,00	TUERCA HEXAGONAL G5 UNC 5/8	505,88	25,00	19,00%	22.575,00
6	96,00	TORNILLO HEXAGONAL G5 UNC 3/4 X 3.1/2	5.336,97	25,00	19,00%	457.272,00
7	96,00	TUERCA HEXAGONAL G5 UNC 3/4	1.107,56	25,00	19,00%	94.896,00
8	96,00	WASA DE PRESION NEG 3/4	278,99	25,00	19,00%	23.904,00
9	96,00	ARANDELA PLANA ZINC 3/4	302,52	25,00	19,00%	25.920,00
10	122,00	TORNILLO HEXAGONAL G5 UNC 5/8 X 4.1/2	3.724,37	25,00	19,00%	405.528,00
11	122,00	TUERCA HEXAGONAL G5 UNC 5/8	505,88	25,00	19,00%	55.083,00
12	122,00	WASA DE PRESION NEG 5/8	162,18	25,00	19,00%	17.659,50
13	122,00	ARANDELA PLANA ZINC 5/8	266,39	25,00	19,00%	29.006,50
14	240,00	TORNILLO HEXAGONAL G5 UNC 1.1/2 X 5	34.621,85	25,00	19,00%	7.416.000,00
15	240,00	TUERCA HEXAGONAL G5 UNC 1.1/2	7.871,43	25,00	19,00%	1.686.060,00
16	240,00	WASA DE PRESION NEG 1.1/2	3.800,00	25,00	19,00%	813.960,00
17	240,00	ARANDELA PLANA NEG 1.1/2	2.111,76	25,00	19,00%	452.340,00
18	240,00	TORNILLO HEXAGONAL G5 UNC 7/8 X 5	12.040,34	25,00	19,00%	2.579.040,00
19	240,00	TUERCA HEXAGONAL G5 UNC 7/8	2.029,41	25,00	19,00%	434.700,00
20	240,00	WASA DE PRESION NEG 7/8	293,28	25,00	19,00%	62.820,00
21	240,00	ARANDELA PLANA ZINC 7/8	868,91	25,00	19,00%	186.120,00
22	2.000,00	TORNILLO DRYWALL / YESO R.F # 6 X 1	18,49	25,00	19,00%	33.000,00

Total Unidades Cotizadas: 7.642,00

SubTotal ($) :	17.862.852,1
Descuento ($) :	4.465.713,03
IVA ($) :	2.545.456,42
Total a Pagar ($) :	**15.942.595,50**

QUINCE MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA Y DOS MIL QUINIENTOS NOVENTA Y CINCO PUNTO

TUERCAS Y TORNILLOS
TUERCAS Y TORNILLOS LTDA
NIT 800.015.994-3
Calle 66 No 26 14
Tel: (601) 3108212 - Ext. 16
Bogotá - Colombia

Cotización
No. C-1-1329

Para :	CONSORCIO AQUA
Nit :	901.707.176-1
Fecha :	2024-09-25

Elaborado por Sigo S.A.S Nit: 830.048.145-8

Ítem	Código	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total
1	42939	ARAN PLANA ZIN POR UNIDAD 5/8	550.00	675.00	371,250.00
2	46432	CHAZO EXPANSIVO AH-3817 3/8 X 1.7/8	200.00	574.00	114,800.00
3	47347	CHAZO SUPRA 1/4	2,000.00	200.00	400,000.00
4	12131	TOR HEX G 8 UNC NEGRO AO8 5/8 X 12	50.00	13,866.00	693,300.00
5	36576	TUERCA HEX G5 UNC G5 UNC 5/8	50.00	705.00	35,250.00
6	10161	TOR HEX G 5 UNC NEGRO AO5 3/4 X 3.1/2	96.00	4,801.00	460,896.00
7	10141	TOR HEX G 5 UNC NEGRO AO5 5/8 X 4.1/2	122.00	3,796.00	463,112.00
8	10275	TOR HEX G 5 UNC NEGRO AO5 1.1/2 X 5	240.00	29,403.00	7,056,720.00
9	10187	TOR HEX G 5 UNC NEGRO AO5 7/8 X 5	240.00	8,583.00	2,059,920.00
10	36577	TUERCA HEX G5 UNC G5 UNC 3/4	96.00	996.00	95,616.00
11	36576	TUERCA HEX G5 UNC G5 UNC 5/8	122.00	614.00	74,908.00
12	36583	TUERCA HEX G5 UNC G5 UNC 1.1/2	240.00	8,640.00	2,073,600.00
13	36578	TUERCA HEX G5 UNC G5 UNC 7/8	240.00	1,656.00	397,440.00
14	42940	ARAN PLANA ZIN POR UNIDAD 3/4	96.00	730.00	70,080.00
15	42939	ARAN PLANA ZIN POR UNIDAD 5/8	122.00	675.00	82,350.00
16	42946	ARAN PLANA ZIN POR UNIDAD 1.1/2	240.00	3,645.00	874,800.00
17	42941	ARAN PLANA ZIN POR UNIDAD 7/8	240.00	1,173.00	281,520.00
18	45968	WASA DE PRESION NEGRA 3/4	96.00	396.00	38,016.00
19	45967	WASA DE PRESION NEGRA 5/8	122.00	225.00	27,450.00
20	45973	WASA DE PRESION NEGRA 1.1/2	240.00	2,964.00	711,360.00
21	45969	WASA DE PRESION NEGRA 7/8	240.00	546.00	131,040.00
22	5089	TOR DRYWALL 6 X 1	2,000.00	25.00	50,000.00

CASA FERREPUCHE SAS Y/O FERREPUCHE SAS

Nit 800129568

COTIZACION No. 8035

Telefono: 3791111 -3795500 - 3016745795

Correo: Casaferrepuche@yahoo.com

Direccion: Sede principal Via 40 #53-17 Lc1

CLIENTE	CONSORCIO AQUA		POR CONCEPTO DE
NIT	901707176-1		COTIZACIÓN
DIRECCION	CIUDAD	TELEFONO	
CRA 5 8-20 PISO 2	Cota-Cund	301-6318661	

FECHA DOCUMENTO	FECHA VENCIMIENTO	VENDEDOR	FORMA DE PAGO
lunes, 30 de septiembre de 2024	30-sep-24	ERNESTO LUIS DONADO CHARRIS	Contado

Descripción	Cantidad	U Medida	Valor Unitario	IVA	Total
TORN HEX GRADO 5 RO 1-1/2" X 5	100,00	Und.	34.960	19%	3.496.000
TUERCA HEX G5 RO 1-1/2"	100,00	Und.	9.042	19%	904.200
ARANDELA ACERO PLANA 1-1/2"	100,00	Und.	2.950	19%	295.000
WASA ACERO DE PRESION 1-1/2"	100,00	Und.	2.160	19%	216.000
TORN HEX GRADO 5 RO 3/4" X 3-1/2"	100,00	Und.	4.650	19%	465.000
TUERCA HEX G5 RO 3/4"	100,00	Und.	1.050	19%	105.000
ARANDELA ACERO PLANA 3/4"	100,00	Und.	690	19%	69.000
WASA ACERO DE PRESION 3/4"	100,00	Und.	390	19%	39.000

Valor en Letras

SEIS MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y UN MIL CIENTO CUARENTA Y OCHO PESOS MCTE

SUBTOTAL	5.589.200
DESCUENTO	0
IVA	1.061.948
TOTAL DOCUMENTO	6.651.148

Firma Responsable_____ Verificado Por_____

CONSORCIO AQUA

CONSORCIO AQUA

CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-112-2023

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OCTUBRE DE 2024

CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PLUVIAL Y SANITARIO EN EL MUNICIPIO DE COTA

DESCRIPCION	**Equipo de Medida directa, norma AE41S, incluye caja de medidor norma AE30S, bloque de prueba, cableado de señales y demas accesorios. Avalado por ENEL-CONDENSA incluye certificados de calibracion y pruebas.**			
ITEM	E - 33	UNIDAD	GL	

I. EQUIPO Y HERRAMIENTAS

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor unitario
Herramientas menores (10%MO)	gl	$ 6.686,00	1,00	$ 6.686,00
Calibración de medidor	und	$ 214.784,00	1,00	$ 214.784,00
			Subtotal	$ 221.470,00

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio unitario	Cantidad	Valor total
I-42 Caja de medida	und	$ 246.200,00	1,00	$ 246.200,00
I-123 Medidor trifásico multifuncional, Cl. 1	und	$ 1.613.826,00	1,00	$ 1.613.826,00
I-124 Sello	und	$ 1.504,00	1,00	$ 1.504,00
			Subtotal	$ 1.861.530,00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor Total
			Subtotal	$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor Total
Cuadrilla (1 Of + 2 Ay)	dia	$ 267.440,00	0,25	$ 66.860,00
			Subtotal	$ 66.860,00
			TOTAL	**$ 2.149.860,00**

CANDELARIA MENDOZA
DIRECTORA INTERVENTORIA CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
Interventoria

EPIFANIO VELASQUEZ L.
DIRECTOR OBRA CONSORCIO AGUA
Contratista de Obra

E-33: EQUIPO DE MEDIDA DIRECTA, NORMA AE415, INCLUYE CAJA DE MEDIDOR NORMA AE305, BLOQUE DE PRUEBA, CABLEADO DE SEÑALES Y DEMAS ACCESORIOS. AVALADO POR ENEL-CONDENSA INCLUYE CERTIFICADOS DE CALIBRACION Y PRUEBAS.

Insumos APU:

I-42	Caja de medida	und	$ 246.200,00
I-123	Medidor trifásico multifuncional, CL 1	und	$ 1.613.826,00
I-124	Sello	und	$ 1.504,00

- **Caja de medida.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización virtual del proveedor Fyeel, con sede en la ciudad de Bogotá, con un valor IVA incluido de **$246.200/und**, el cual corresponde al menor precio presente dentro de las ofertas analizadas y al cumplimiento de las especificaciones del mismo.

- **Medidor trifásico multifuncional, CL 1.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia el valor establecido por parte del operador de red ENEL en lo correspondiente a las Tarifas de Energía Eléctrica, Reguladas por la Comisión de Regulación de Energía (CREG) con fecha de mayo de 2024, con un valor IVA incluido de **$1.613.826/und**.

- **Sello.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia el valor establecido por parte del operador de red ENEL en lo correspondiente a las Tarifas de Energía Eléctrica, Reguladas por la Comisión de Regulación de Energía (CREG) con fecha de mayo de 2024, con un valor IVA incluido de **$1.504/und**.

Rendimiento de mano de obra

El rendimiento adoptado es de 0.25/día, lo que equivale a que la instalación del equipo de medida con su caja y las conexiones requeridas se realiza en un tiempo de 2 horas para una cuadrilla conformada por 1 Oficial y 2 Ayudante a un costo de $3.245.400/mes Oficial y $2.388.900/mes Ayudante respectivamente para cada uno, incluyendo factor prestacional calculado del 71,3%.

15	CABLE DE ALUMINIO NUCLEO DE ACERO AAAC 3X63MM2 ECOLOGICO X 3 LÍNEAS - 15 KV	1	13,800	13,800
16	CABLE DESNUDO NO 2 AWG ACSR ALUMINIO NUCLEO ACERO	1	2,505	2,505
17	C Cu DOO BLANDO 2 AWG (B) 7H 16.800	1	18,547	18,547
18	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 10 AWG COBRE	1	18,283	18,283
19	CABLE INSTRUMENTACIÓN 3X16+20 AWG CU PVC TC 105°C 600V/300V	1	8,992	8,992
20	CABLE AISLADO NO 10 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	3,343	3,343
21	CABLE AISLADO NO 6 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	8,442	8,442
22	CABLE AISLADO NO 8 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	5,458	5,458
23	CABLE AISLADO NO 12 AWG COBRE THHN COLOR BLANCO	1	2,122	2,122
24	CABLE VEHICULAR AZUL 16AWG SGT	100	1,129	112,930
25	CAJA MEDIDOR TRIFASICA NORMA AE305	1	285,948	285,948
26	CAJA RAWELT FUNDICION ALUMINIO 5800 CON SALIDA 1/2 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
27	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 3/4 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
28	CAPACETE ROSCADO EN ALUMINIO PARA TUBERIA IMC DE 2	1	23,115	23,115
29	CHAZO EXPANSIVO 3/8X1-7/8PG	1	690	690
30	CHAZO SUPRA 1/4	1	230	230

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
31	CINTA AISLANTE 23 3m	1	55,390	55,390
32	CINTA AISLANTE 33 3M	1	22,599	22,599
33	CINTA DE COLORES Y NEGRA	1	2,530	2,530
34	CINTA METALICA EN (BANDIT) ACERO INOXIDABLE DE 3/4 ROLLO 30 METROS	1	103,037	103,037
35	CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO NO 1 CAB 6 - ECO	1	5,635	5,635
36	CONECTOR DE EMPALME TIPO RESORTE 6(16) ROJO AMARILLO BOLSA 100	1	85,560	85,560
37	CONECTOR CORAZA LIQUID TIGHT RECTO 3/4	1	4,051	4,051
38	ADAPTADOR TERMINAL PVC DE 2 ROSCA	1	4,025	4,025
39	CONECTOR TIPO CAMPANA PVC 2"	1	3,968	3,968
40	CONECTOR BIMETALICO 2 PERNO 6 - 2-0	1	37,605	37,605

I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	Fecha	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	Impreso	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	Asesor	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	Teléfono Asesor	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

Estimados Señor(es),

En Atención a su solicitud de cotización nos permitimos ofrecerles los siguientes productos distribuidos por nuestra compañía, los materiales se cotizan de acuerdo a nuestra interpretación de las especificaciones y/o requerimientos suministrados por ustedes. Sin embargo, es responsabilidad del cliente revisar que lo cotizado se ajuste exactamente a sus necesidades.

	Código	Descripción	Referencia Fabrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
1	130003000615	[130003000615] - [ECI-NGS-IZOLET] - [AISLADOR SUSPENSION POLIMERICO 15KV]		1,0	1,0	$ 36.806,40	19	$ 36.806,40
2	130003004571	[130003004571] - [VARIAS] - [AISLADOR LINEPOST 23KV ANSI 57-1]		5,0	1,0	$ 64.471,68	19	$ 64.471,68
3	140003000001	[140003000001] - [FACELEC] - [ALAMBRON ALUMINIO 8 mm]		0,13	1,0	$ 3.451,68	19	$ 3.451,68
4	490001003658	[490001003658] - [INDESA-CIA-OTR] - [ARANDELA REDONDA 5/8]		0,02	1,0	$ 280,80	19	$ 280,80
5	70001000012	[70001000012] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 1/2 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,01	1,0	$ 1.060,56	19	$ 1.060,56
6	70001000002	[70001000002] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 2 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,08	1,0	$ 5.110,56	19	$ 5.110,56
7	70001000034	[70001000034] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 3/4 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,02	1,0	$ 1.166,40	19	$ 1.166,40
8	220004349307	[220004349307] - [CILES] - [BREAKER ENCHUFABLE 1X 20AMP 6/10KA]	PT349307	0,21	1,0	$ 8.630,28	19	$ 8.630,28
9	220004349313	[220004349313] - [CILES] - [BREAKER ENCHUFABLE 2X 20AMP 6/10KA]	PT349313	0,21	1,0	$ 18.342,72	19	$ 18.342,72
10	230004000538	[230004000538] - [VARIAS] - [CABLE RETENIDA SGX 3/ 8 ACERADA]		0,29	1,0	$ 3.910,68	19	$ 3.910,68
11	230004000220	[230004000220] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2/0]	31325028000C	0,58	1,0	$ 37.293,48	19	$ 37.293,48
12	230003000092	[230003000092] - [FACELEC] - [CABLE ACSR # 2]		0,136	1,0	$ 2.414,45	19	$ 2.414,45
13	230004004410	[230004004410] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE ENCAUCHETADO 4 X 10]	3137026M401C	0,54	1,0	$ 17.026,20	19	$ 17.026,20
14	230004000012	[230004000012] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2]	31325024000C	0,291	1,0	$ 16.994,88	19	$ 16.994,88
15	230004002102	[230004002102] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 10 NEGRO]	31353101001R	6,0	100,0	$ 3.100,68	19	$ 310.068,00
16	230004002162	[230004002162] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 6 NEGRO]	31352168901C	0,137	1,0	$ 7.886,16	19	$ 7.886,16
17	230004002182	[230004002182] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 8 NEGRO]	31352148901C	0,09	1,0	$ 5.093,28	19	$ 5.093,28
18	230004002122	[230004002122] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 12 NEGRO]	31353081001R	4,0	100,0	$ 1.931,04	19	$ 193.104,00
19	150001000311	[150001000311] - [MODEVER] - [CAJA CONTADOR TRIFASICA 1 MEDIDOR 50-150A C/ESPACIO PARA TOTALIZADOR]	60x60x20 AE-30S	12,0	1,0	$ 210.972,60	19	$ 210.972,60
20	150004002001	[150004002001] - [MODEVER] - [ARMARIO PARA GRUPO MEDIDA 200x80x40 CON BANDEJA]		76,6	1,0	$ 1.356.519,96	19	$ 1.356.519,96
21	240004580348	[240004580348] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 1/2 SH]		0,26	1,0	$ 10.208,16	19	$ 10.208,16
22	240004580342	[240004580342] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 3/4 SH]		0,22	1,0	$ 10.142,28	19	$ 10.142,28
23	270001000022	[270001000022] - [FUNMARTIN] - [CAPACETE IMC ROSCA 2]	ROSCA	0,3	1,0	$ 19.279,08	19	$ 19.279,08
24	280006190000	[280006190000] - [PRYSMIAN] - [CINTA AUTOFUND 110 90°C 69kV 19MMX10M]	PRYSMIAN 110	0,87	1,0	$ 45.154,80	19	$ 45.154,80
25	280006000003	[280006000003] - [3M] - [CINTA AISLANTE SCOTCH SUPER 33+ 19MMx20 1M]		0,1	1,0	$ 23.139,00	19	$ 23.139,00
26	280006000006	[280006000006] - [VESTA] - [CINTA AISLANTE VERDEX 20 YRDS / 18 MTS]		0,08	1,0	$ 2.700,00	19	$ 2.700,00
27	290001000034	[290001000034] - [INADESA] - [CINTA ACERO INOXIDABLE 3/4]	C20699 x30mts	3,6	30,0	$ 2.884,68	19	$ 86.540,40
28	490001000051	[490001000051] - [INDESA-CIA-OTR] - [CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO 6 - 2/0 ECO]	ECO	0,05	1,0	$ 4.174,20	19	$ 4.174,20
29	20003000017	[20003000017] - [3M] - [CONECTOR RESORTE 18-8 AWG ROJO - AMARILLO]		0,01	1,0	$ 987,12	19	$ 987,12
30	490001650092	[490001650092] - [EATON] - [CONECTOR CORAZA LIQUID RECTO 3/4 HIERRO A PRUEBA LIQUIDOS]	LT75/650092	0,14	1,0	$ 29.102,76	19	$ 29.102,76
31	80001000013	[80001000013] - [VARIAS] - [TERMINAL PVC 2 ROSCA]	VERDE	0,04	1,0	$ 2.989,44	19	$ 2.989,44

* LOS PESOS RELACIONADOS EN CABLES SON DE REFERENCIA. * NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DE PRODUCTOS ESPECIALES O BAJO PEDIDO BP EN CABLES CORTADOS NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES. DESPUÉS DE 15 DÍAS HÁBILES DE ENTREGADA LA MERCANCÍA NO SE ACEPTAN RECLAMOS NI DEVOLUCIONES. Recibe contado y verificado - Favor verificar su material antes de firmar al transportador. APLICA PENALIDAD, CONSULTE A SU ASESOR - TODO PEDIDO SERÁ ENTREGADO EN PLATAFORMA

TARIFAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA ($/kWh)
REGULADAS POR LA COMISIÓN DE REGULACIÓN DE ENERGÍA Y GAS (CREG)
MAYO DE 2024

ESTRATO (E)	RANGO DE CONSUMO (kWh-mes)	PROPIEDAD DEL CLIENTE (E/kWh)	PROPIEDAD DEL CLIENTE (E/kWh)	PROPIEDAD COMPARTIDA (E/kWh)
E1	0 - CS (+) Mas de CS	[illegible]	[illegible]	[illegible]
E2	0 - CS (+) Mas de CS	[illegible]	[illegible]	[illegible]
E3	0 - CS (+) Mas de CS	[illegible]	[illegible]	[illegible]
E4	Mas consumo	[illegible]	[illegible]	[illegible]
E5	Mas consumo	[illegible]	[illegible]	[illegible]
E6	Mas consumo	[illegible]	[illegible]	[illegible]

(+) CS: Consumo de Subsistencia

MODALIDAD Todo consumo	PROPIEDAD DEL CLIENTE (E/kWh)	PROPIEDAD DEL CLIENTE (E/kWh)
E1	[illegible]	[illegible]
E2	[illegible]	[illegible]
E3	[illegible]	[illegible]
E4	[illegible]	[illegible]
E5 + E6, Industrial y Comercial	[illegible]	[illegible]
Cuarta de contribución	[illegible]	[illegible]

SECTOR NO RESIDENCIAL			NIVEL 1: PROPIEDAD DEL CLIENTE (*) (E/kWh)	NIVEL 1: PROPIEDAD COMPARTIDA (*) (E/kWh)	NIVEL 2 (E/kWh)	NIVEL 3 (E/kWh)	NIVEL 4 (E/kWh)
OFICIAL E INDUSTRIAL SIN CONTRIBUCIÓN	SENCILLA	Abierta	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
		Punta	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	DISCRIMINADA (**)	Fuera de Punta	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
INDUSTRIAL Y COMERCIAL CON CONTRIBUCIÓN	SENCILLA	Abierta	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
		Punta	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	DISCRIMINADA (**)	Fuera de Punta	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
INDUSTRIAL SIN CONTRIBUCIÓN	DOBLE HORARIA	Nocturna	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
		Diurna	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
INDUSTRIAL CON CONTRIBUCIÓN	DOBLE HORARIA	Nocturna	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
		Diurna	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

COMPONENTE DE PRECIO DE ENERGÍA, MEDIDO O CALCULADO (PEMC) - $/kWh-mes						
	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
NIVEL 1 PROPIEDAD CLIENTE	334,7750	47,8034	2571,209	1000,000	70,8034	[illegible]
NIVEL 1 PROPIEDAD COMPARTIDA	334,7750	47,8034	2347,7336	1000,000	70,8034	[illegible]
NIVEL 2 PROPIEDAD CLIENTE	334,7750	47,8034	2122,0084	1000,000	70,8034	[illegible]
NIVEL 2	334,7750	47,8034	323,3004	295,7312	22,7139	[illegible]
NIVEL 3	334,7750	47,8034	111,3700	2853,912	201,4448	[illegible]
NIVEL 4	334,7750	47,8034	340,970	1,676013	1,000000	[illegible]
Cmg($/kWh)***	[illegible]					

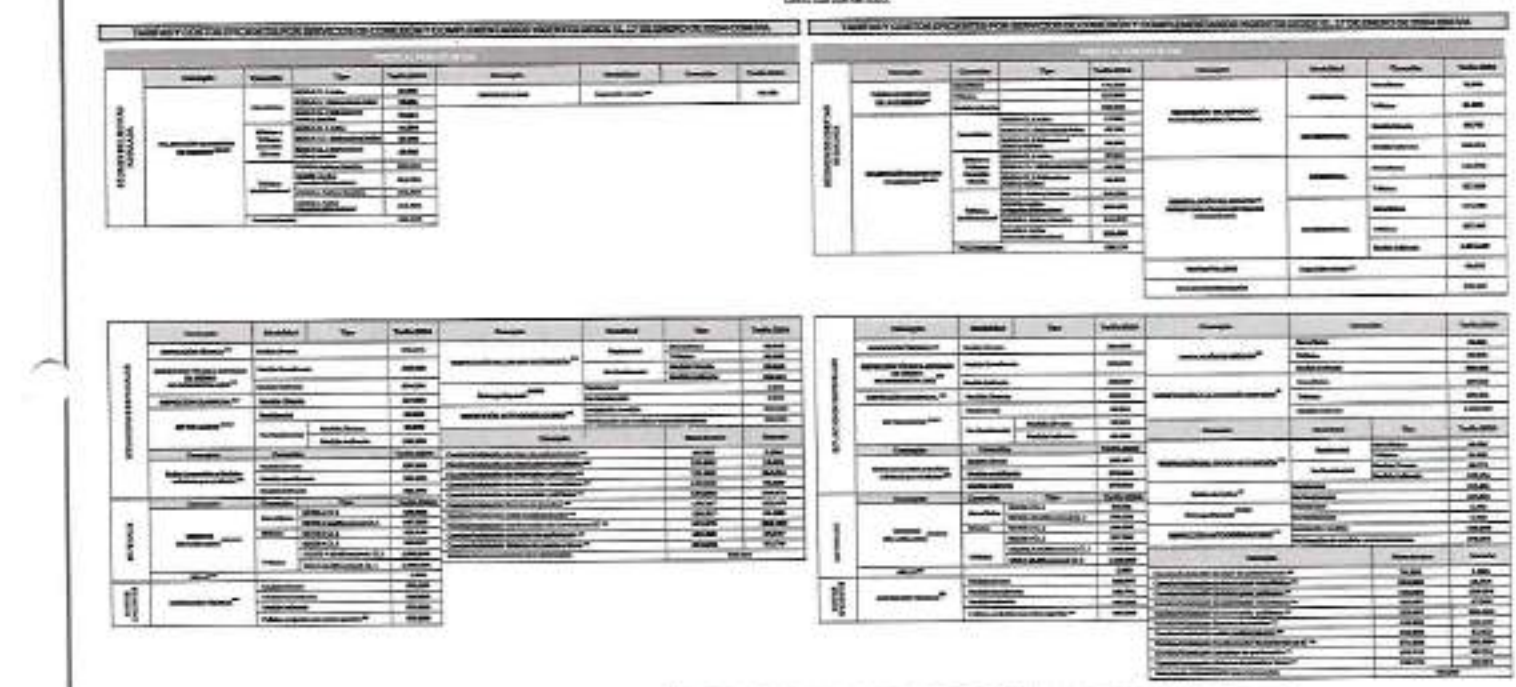
Franja	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
Punta	6:00-12:00 18:00-22:00	0:00-1:00 19:00-21:00	5:00-10:00	01:00-23:00
Fuera de Punta	00:00-05:00 23:00-1:00 23:00-24:00	05:00-06:00 12:00-18:00 21:00-24:00	00:00-04:00 11:00-14:00 21:00-24:00	05:00-10:00 15:00-20:00 21:00-24:00

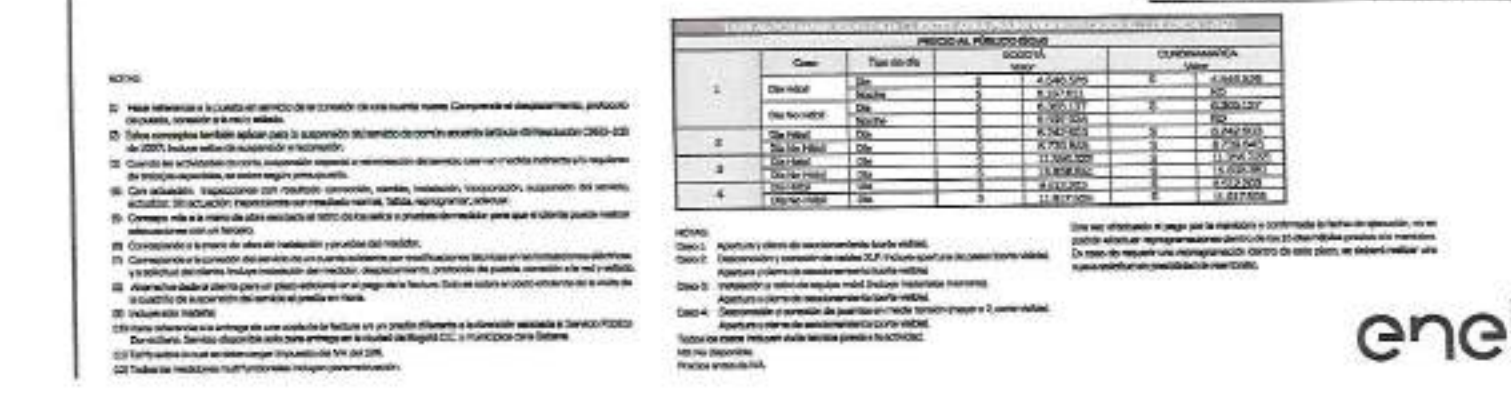
(*)En el Cargo por uso de nivel 1 ($/kWh) el componente de inversión (CIU) se aplica conforme a la Resolución CREG 015 de 2018.

(**) Para la aplicación de las opciones tarifarias, se debe coordinar con Enel Colombia S.A. E.S.P. las adecuaciones en las acometidas de medida de clientes que sean de este tipo.

(***) En cumplimiento de la Resolución CREG 080 de 2014, artículo 24.

- Por disposición de la Resolución UPME 0200 de 2004, para los municipios localizados en el Sistema superiores a 1.000 metros, el valor del Consumo de Subsistencia (CS) es 130 kWh-mes y para todos los municipios menores a 1.000 metros, el CS es 173 kWh-mes.
- En cumplimiento de Decreto 2937 de 2004, los consumos superiores de energía de subsistencia + solidaridad, previa solicitud, se liquidan con un factor de contribución de 20%.
- Según lo señalado en el artículo 4 de la resolución CREG 119 de 2007, modificada por la Resolución CREG 101 de 2014, el componente fijo del costo unitario de prestación del servicio es igual a cero ($).
- No incorporan los descuentos contenidos en la Resolución CREG 091 de 2023.
- Las tarifas para los estratos 5 y 6 se actualizan según las disposiciones contenidas en la Resolución CREG 003 de 2025, emitida por la Resolución de Resolución CREG 108 de 2023.





PRECIO AL PÚBLICO ($/Un)						
	Caso	Tipo de día	SOLO EA Valor		CUADRANTE A Valor	
1	Día Hábil	Día	1	4.040.529	0	4.040.529
		Noche	1	8.197.931		0
	Día No Hábil	Día	1	4.303.137	0	4.303.137
		Noche	1	8.197.931		0
2	Día Hábil	Día	1	6.742.923	0	6.742.923
	Día No Hábil	Día	1	6.750.845	0	6.750.845
3	Día Hábil	Día	1	11.304.000	0	11.304.000
	Día No Hábil	Día	1	8.838.845	0	4.029.397
4	Día Hábil	Día	1	8.838.845	0	4.029.397
	Día No Hábil	Día	1	11.837.926	0	11.837.926

NOTAS:

1) Hace referencia a la cuesta del servicio de la conexión de una nueva nueva. Comprende el desplazamiento, protección de puesta, conexión a la red o medio existente.
2) Todos conceptos también aplican para la suspensión del servicio de corte o encuesta tarifaria de Resolución CREG 015 de 2007, incluye retiro de suspensión e reconexión.
3) Cuando las actividades de corte, suspensión especial o reinstalación de servicio con un visita inferiores a la requieren de trabajos especiales, se cobra según presupuesto.
4) Con actualizar. Trabajo como: conexión, cambio, instalación, incorporación, suspensión del servicio, actualizar. Se actualizan: reconexiones con medidor nuevas, Tabla, reprogramar, retirar.
5) Consejo: más a la mano de obra excluye el retiro de la antes a pruebas de medidor para que el cliente pueda realizar adecuaciones con un tercero.
6) Corresponde a la mano de obra de instalación y pruebas del medidor.
7) Corresponde a la conexión del servicio en un punto existente por modificaciones técnicas en las instalaciones eléctricas y la solicitud del cliente. Incluye instalación del medidor, desplazamiento, protección de puesta, conexión a la red y retiro.
8) Alcance de deberá alerta para un plazo adicional en el pago de la factura. Solo se cobra el costo unitario de la visita de la cuadrilla de suspensión del servicio al predio en mora.
9) Incluye retiro material.
10) Hace referencia a la entrega de una copia de la factura en un punto diferente a suspensión asociada a Servicio PQRSD Domiciliario. Servicio disponible solo para entrega en la ciudad de Bogotá D.C. o municipios con Gabana.
11) Tarifa exenta de IVA en cumplimiento del Art. 424 del ET.
12) Todos los medidores multifuncionales incluyen parametrización.

NOTAS:

Caso 1: Apertura y cierre de seccionamiento fuente visible.
Caso 2: Desconexión y conexión de cables XLP incluye apertura de puesta fuente visible.
Apertura y cierre de seccionamiento fuente visible.
Caso 3: Verificación o retiro de equipo visible. Incluye materiales menores.
Apertura y cierre de seccionamiento fuente visible.
Caso 4: Desconexión o conexión de puentes en media tensión mayor a 2 zonas visible.
Apertura y cierre de seccionamiento fuente visible.

Todos los casos incluyen mano de obra, pruebas y facturación.
Más no disponible.
Precios antes de IVA.

Una vez ejecutado el pago por la instalación o confirmada la fecha de ejecución, no es posible ejecutar reprogramaciones dentro de los 15 días hábiles previos sin mención. En caso de requerir una reprogramación dentro de este plazo, se deberá realizar una nueva solicitud sin posibilidad de reembolso.

enel

CONSORCIO AQUA

CONSORCIO AQUA

CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-112-2023

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OCTUBRE DE 2024

CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PLUVIAL Y SANITARIO EN EL MUNICIPIO DE COTA

DESCRIPCION	**Bajante en tuberia conduit Galvanizada de 2", incluye capacete y accesorios**			
ITEM	E - 34	UNIDAD	ML	

I. EQUIPO Y HERRAMIENTAS

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor unitario
Herramientas menores (10%MO)	gl	$ 835,00	1,00	$ 835,00
			Subtotal	$ 835,00

II. MATERIALES

	Descripción	Unidad	Precio unitario	Cantidad	Valor total
I-46	Capacete Roscado en Aluminio para Tuberia IMC de 2"	und	$ 22.942,00	0,33	$ 7.647,00
I-61	Conector Adaptador Terminal PVC de 2 Rosca	und	$ 4.790,00	0,33	$ 1.596,00
I-75	Curva PVC 2" de 90º Conduit	und	$ 4.697,00	0,33	$ 1.565,00
I-79	Fleje o Cinta Metalica en (Bandit) Acero Inoxidable de 3/4	ml	$ 3.433,00	0,50	$ 1.716,00
I-89	Hebilla en Acero Inoxidable para Fleje o Cinta Metalica 3/4"	und	$ 635,00	1,00	$ 635,00
I-163	Tubo Metalico IMC Conduit Galvanizado de 2" Con Union	ml	$ 56.667,00	1,00	$ 56.667,00
				Subtotal	$ 69.826,00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor Total
			Subtotal	$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor Total
Cuadrilla (1 Of + 2 Ay)	dia	$ 267.440,00	0,03	$ 8.357,00
			Subtotal	$ 8.357,00
			TOTAL	$ 79.018,00

CANDELARIA MENDOZA
DIRECTORA INTERVENTORIA CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
Interventoría

EPIFANIO VELASQUEZ L.
DIRECTOR OBRA CONSORCIO AGUA
Contratista de Obra

E-34: BAJANTE EN TUBERÍA CONDUIT GALVANIZADA DE 2", INCLUYE CAPACETE Y ACCESORIOS.

Insumos APU:

I-46	Capacete Roscado en Aluminio para Tuberia IMC de 2"	und	$ 22.942,00
I-61	Conector Adaptador Terminal PVC de 2 Rosca	und	$ 4.790,00
I-75	Curva PVC 2" de 90º Conduit	und	$ 4.697,00
I-79	Fleje o Cinta Metalica en (Bandit) Acero Inoxidable de 3/4	ml	$ 3.433,00
I-89	Hebilla en Acero Inoxidable para Fleje o Cinta Metalica 3/4"	und	$ 635,00
I-163	Tubo Metalico IMC Conduit Galvanizado de 2" Con Union	ml	$ 56.667,00

- **Capacete Roscado en Aluminio para Tuberia IMC de 2".**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 29597 del proveedor Inter Eléctricas S.A.S. con sede en la ciudad de Bogotá, con un valor IVA incluido de **$22.942/und**, el cual corresponde al menor precio presente dentro de las ofertas analizadas y al cumplimiento de las especificaciones del mismo.

- **Conector Adaptador Terminal PVC de 2 Rosca.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 20092024 del proveedor JD Eléctricas e Industria Ltda. con sede en la ciudad de Bogotá, con un valor IVA incluido de **$4.790/und**, el cual corresponde al menor precio presente dentro de las ofertas analizadas y al cumplimiento de las especificaciones del mismo.

- **Curva PVC 2" de 90º Conduit.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 29597 del proveedor Inter Eléctricas S.A.S. con sede en la ciudad de Bogotá, con un valor IVA incluido de **$4.697/und**, el cual corresponde al menor precio presente dentro de las ofertas analizadas y al cumplimiento de las especificaciones del mismo.

- **Fleje o Cinta Metálica en (Bandit) Acero Inoxidable de 3/4".**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 29597 del proveedor Inter Eléctricos S.A.S., con sede en la ciudad de Bogotá, con un valor IVA incluido de **$3.433/ml**, el cual corresponde al menor precio presente dentro de las ofertas analizadas y al cumplimiento de las especificaciones del mismo.

- **Hebilla en Acero Inoxidable para Fleje o Cinta Metalica 3/4".**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 29597 del proveedor Inter Eléctricas S.A.S. con sede en la ciudad de Bogotá, con un valor IVA incluido de **$635/und**, el cual corresponde al menor precio presente dentro de las ofertas analizadas y al cumplimiento de las especificaciones del mismo.

- **Tubo Metálico IMC Conduit Galvanizado de 2" con Unión.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización virtual del proveedor Inter Eléctricos S.A.S., con sede en la ciudad de Bogotá, con un valor IVA incluido de **$56.667/ml**, el cual corresponde al menor precio presente dentro de las ofertas analizadas y al cumplimiento de las especificaciones del mismo.

Rendimiento de mano de obra

El rendimiento del contratista de 0.03/día, lo que equivale a una ejecución de la actividad por ml de ¼ de hora para una cuadrilla conformada por 1 Oficial y 2 Ayudante a un costo de $3.245.400/mes Oficial y $2.388.900/mes Ayudante respectivamente para cada uno, incluyendo factor prestacional calculado del 71,3%; teniendo en cuenta no solo la instalación de la tubería sino el amarre de la misma y la colocación del capacete y accesorios.

Suministro de Materiales Electricos

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
15	CABLE DE ALUMINIO NUCLEO DE ACERO AAAC 3X63MM2 ECOLOGICO X 3 LÍNEAS - 15 KV	1	13,800	13,800
16	CABLE DESNUDO NO 2 AWG ACSR ALUMINIO NUCLEO ACERO	1	2,505	2,505
17	C Cu DDO BLANDO 2 AWG (B) 7H 16.800	1	18,547	18,547
18	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 10 AWG COBRE	1	18,283	18,283
19	CABLE INSTRUMENTACIÓN 3X16+20 AWG CU PVC TC 105°C 600V/300V	1	8,992	8,992
20	CABLE AISLADO NO 10 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	3,343	3,343
21	CABLE AISLADO NO 6 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	8,442	8,442
22	CABLE AISLADO NO 8 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	5,458	5,458
23	CABLE AISLADO NO 12 AWG COBRE THHN COLOR BLANCO	1	2,122	2,122
24	CABLE VEHICULAR AZUL 16AWG SGT	100	1,129	112,930
25	CAJA MEDIDOR TRIFASICA NORMA AE305	1	285,948	285,948
26	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO S800 CON SALIDA 1/2 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
27	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO S800 CON SALIDA 3/4 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
28	CAPACETE ROSCADO EN ALUMINIO PARA TUBERIA IMC DE 2	1	23,115	23,115
29	CHAZO EXPANSIVO 3/8X1-7/8PG	1	690	690
30	CHAZO SUPRA 1/4	1	230	230
31	CINTA AISLANTE 23 3m	1	55,390	55,390
32	CINTA AISLANTE 33 3M	1	22,599	22,599
33	CINTA DE COLORES Y NEGRA	1	2,530	2,530
34	CINTA METALICA EN (BANDIT) ACERO INOXIDABLE DE 3/4 ROLLO 30 METROS	1	103,037	103,037
35	CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO NO 1 CAB 6 - ECO	1	5,635	5,635
36	CONECTOR DE EMPALME TIPO RESORTE 6(16) ROJO AMARILLO BOLSA 100	1	85,560	85,560
37	CONECTOR CORAZA LIQUID TIGHT RECTO 3/4	1	4,051	4,051
38	ADAPTADOR TERMINAL PVC DE 2 ROSCA	1	4,025	4,025
39	CONECTOR TIPO CAMPANA PVC 2"	1	3,968	3,968
40	CONECTOR BIMETALICO 2 PERNO 6 - 2-0	1	37,605	37,605

I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	Fecha	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	Impreso	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	Asesor	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	Teléfono Asesor	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

Estimados Señor(es),

En Atención a su solicitud de cotización nos permitimos ofrecerles los siguientes productos distribuidos por nuestra compañía, los materiales se cotizan de acuerdo a nuestra interpretación de las especificaciones y/o requerimientos suministrados por ustedes. Sin embargo, es responsabilidad del cliente revisar que lo cotizado se ajuste exactamente a sus necesidades.

	Código	Descripción	Referencia Fabrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
1	130003000615	[130003000615] - [ECI-NGS-IZOLET] - [AISLADOR SUSPENSION POLIMERICO 15KV]		1.0	1.0	$ 36.806,40	19	$ 36.806,40
2	130003004571	[130003004571] - [VARIAS] - [AISLADOR LINEPOST 23KV ANSI 57-1]		5.0	1.0	$ 64.471,68	19	$ 64.471,68
3	140003000001	[140003000001] - [FACELEC] - [ALAMBRON ALUMINIO 8 mm]		0,13	1.0	$ 1.451,68	19	$ 1.451,68
4	490001003658	[490001003658] - [INDESA-CIA-OTR] - [ARANDELA REDONDA 5/8]		0,02	1.0	$ 280,80	19	$ 280,80
5	70001000012	[70001000012] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 1/2 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,01	1.0	$ 1.060,56	19	$ 1.060,56
6	70001000002	[70001000002] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 2 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,08	1.0	$ 5.110,56	19	$ 5.110,56
7	70001000034	[70001000034] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 3/4 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,02	1.0	$ 1.166,40	19	$ 1.166,40
8	220004349307	[220004349307] - [CILES] - [BREAKER ENCHUFABLE 1X 20AMP 6/10KA]	PT349307	0,21	1.0	$ 8.630,28	19	$ 8.630,28
9	220004349313	[220004349313] - [CILES] - [BREAKER ENCHUFABLE 2X 20AMP 6/10KA]	PT349313	0,21	1.0	$ 18.342,72	19	$ 18.342,72
10	230004000538	[230004000538] - [VARIAS] - [CABLE RETENIDA SGX 3/ 8 ACERADA]		0,39	1.0	$ 3.910,68	19	$ 3.910,68
11	230004000220	[230004000220] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2/0]	31321028000C	0,58	1.0	$ 37.293,48	19	$ 37.293,48
12	230003000092	[230003000092] - [FACELEC] - [CABLE ACSR # 2]		0,136	1.0	$ 2.414,48	19	$ 2.414,48
13	230004004410	[230004004410] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE ENCAUCHETADO 4 X 10]	31370049401C	0,34	1.0	$ 17.026,20	19	$ 17.026,20
14	230004000012	[230004000012] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2]	31321024000C	0,291	1.0	$ 16.994,88	19	$ 16.994,88
15	230004002102	[230004002102] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 10 NEGRO]	31353101001R	6.0	100.0	$ 3.100,68	19	$ 310.068,00
16	230004002162	[230004002162] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 6 NEGRO]	31353149901C	0,137	1.0	$ 7.886,16	19	$ 7.886,16
17	230004002182	[230004002182] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 8 NEGRO]	31353149901C	0,09	1.0	$ 5.093,28	19	$ 5.093,28
18	230004002122	[230004002122] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 12 NEGRO]	31353081001R	4.0	100.0	$ 1.931,04	19	$ 193.104,00
19	150001000011	[150001000011] - [MODEVER] - [CAJA CONTADOR TRIFASICA 1 MEDIDOR 50-150A C/ESPACIO PARA TOTALIZADOR]	60x60x20 AE-305	12.0	1.0	$ 210.972,60	19	$ 210.972,60
20	150004002001	[150004002001] - [MODEVER] - [ARMARIO PARA GRUPO MEDIDA 200x80x40 CON BANDEJA]		76.6	1.0	$ 1.356.519,96	19	$ 1.356.519,96
21	240004580348	[240004580348] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 1/2 SH]		0,26	1.0	$ 10.208,16	19	$ 10.208,16
22	240004580342	[240004580342] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 3/4 SH]		0,22	1.0	$ 10.142,28	19	$ 10.142,28
23	270001000022	[270001000022] - [PUNMARTIN] - [CAPACETE EMC ROSCA 2]	ROSCA	0,3	1.0	$ 19.279,08	19	$ 19.279,08
24	280006190000	[280006190000] - [PRYSMIAN] - [CINTA AUTOFUND 130 90°C 69kV 19MMX10M]	PRYSMIAN 130	0,87	1.0	$ 45.154,80	19	$ 45.154,80
25	280006000033	[280006000033] - [3M] - [CINTA AISLANTE SCOTCH SUPER 33+ 19MMx20 1M]		0,1	1.0	$ 23.139,00	19	$ 23.139,00
26	280006000006	[280006000006] - [VESTA] - [CINTA AISLANTE VERDEX 20 YRDS / 18 MTS]		0,08	1.0	$ 2.700,00	19	$ 2.700,00
27	290001000034	[290001000034] - [INADISA] - [CINTA ACERO INOXIDABLE 3/4]	C20699 x30mts	3,6	30.0	$ 2.884,68	19	$ 86.540,40
28	490001000051	[490001000051] - [INDESA-CIA-OTR] - [CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO 6 - 2/0 ECO]	ECO	0,05	1.0	$ 4.174,20	19	$ 4.174,20
29	20003000017	[20003000017] - [3M] - [CONECTOR RESORTE 18-8 AWG ROJO - AMARILLO]		0,01	1.0	$ 987,12	19	$ 987,12
30	490001650092	[490001650092] - [EATON] - [CONECTOR CORAZA LIQUID RECTO 3/4 HIERRO A PRUEBA LIQUIDOS]	LT75/650092	0,14	1.0	$ 29.102,76	19	$ 29.102,76
31	80001000012	[80001000012] - [VARIAS] - [TERMINAL PVC 2 ROSCA]	VERDE	0,04	1.0	$ 2.989,44	19	$ 2.989,44

* LOS PESOS RELACIONADOS EN CABLES SON DE REFERENCIA. * NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DE PRODUCTOS ESPECIALES O BAJO PEDIDO BP EN CABLES CORTADOS NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES. DESPUÉS DE 15 DÍAS HÁBILES DE ENTREGADA LA MERCANCÍA NO SE ACEPTAN RECLAMOS NI DEVOLUCIONES. Recibe contado y verificado - Favor verificar su material antes de firmar al transportador. APLICA PENALIDAD, CONSULTE A SU ASESOR - TODO PEDIDO SERÁ ENTREGADO EN PLATAFORMA

Mi carrito



Capacete Roscado En Aluminio Para Tuberia IMC De 2

$25.650,00

1

$25.650,00

Ingresar código promocional

Agregar una nota

Subtotal	$25.650,00
Recogido	GRATIS

Cundinamarca, Colombia

Recogida en tienda Dincoelectricos SAS

Impuesto	$4.873,50
Total	$30.523,50

Realizar compra

Pago seguro

Suministro de Materiales Electricos

15	CABLE DE ALUMINIO NUCLEO DE ACERO AAAC 3X63MM2 ECOLOGICO X 3 LÍNEAS - 15 KV	1	13,800	13,800
16	CABLE DESNUDO NO 2 AWG ACSR ALUMINIO NUCLEO ACERO	1	2,505	2,505
17	C Cu DDO BLANDO 2 AWG (B) 7H 16.800	1	18,547	18,547
18	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 10 AWG COBRE	1	18,283	18,283
19	CABLE INSTRUMENTACIÓN 3X16+20 AWG CU PVC TC 105°C 600V/300V	1	8,992	8,992
20	CABLE AISLADO NO 10 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	3,343	3,343
21	CABLE AISLADO NO 6 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	8,442	8,442
22	CABLE AISLADO NO 8 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	5,458	5,458
23	CABLE AISLADO NO 12 AWG COBRE THHN COLOR BLANCO	1	2,122	2,122
24	CABLE VEHICULAR AZUL 16AWG SGT	100	1,129	112,930
25	CAJA MEDIDOR TRIFASICA NORMA AE305	1	285,948	285,948
26	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO S800 CON SALIDA 1/2 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
27	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO S800 CON SALIDA 3/4 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
28	CAPACETE ROSCADO EN ALUMINIO PARA TUBERIA IMC DE 2	1	23,115	23,115
29	CHAZO EXPANSIVO 3/8X1-7/8PG	1	690	690
30	CHAZO SUPRA 1/4	1	230	230

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
31	CINTA AISLANTE 23 3m	1	55,390	55,390
32	CINTA AISLANTE 33 3M	1	22,599	22,599
33	CINTA DE COLORES Y NEGRA	1	2,530	2,530
34	CINTA METALICA EN (BANDIT) ACERO INOXIDABLE DE 3/4 ROLLO 30 METROS	1	103,037	103,037
35	CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO NO 1 CAB 6 - ECO	1	5,635	5,635
36	CONECTOR DE EMPALME TIPO RESORTE 6(16) ROJO AMARILLO BOLSA 100	1	85,560	85,560
37	CONECTOR CORAZA LIQUID TIGHT RECTO 3/4	1	4,051	4,051
38	ADAPTADOR TERMINAL PVC DE 2 ROSCA	1	4,025	4,025
39	CONECTOR TIPO CAMPANA PVC 2"	1	3,968	3,968
40	CONECTOR BIMETALICO 2 PERNO 6 - 2-0	1	37,605	37,605

HOMECENTER
sodimac corona

Sodimac Colombia S.A.
NIT 800242106-2

COTIZACIÓN DE MERCANCIA N° 1209436-68

Almacén:	Calle 80 Bogota	**Direccion**	AVENIDA 68 CALLE 80
Asesor:	ASESOR VENTAS A	**Fecha:**	2024/10/19 14:48
Cliente:	Epifanio Velasquez	**Cedula:**	72000831
Teléfono:	3016318661	**Dirección**	CARRERAÂ 45Â NOÂ 99CÂ 8
Email:	epifaniovalesquez@msn.com	**Ciudad:**	BARRANQUILLA
Observación:	CONSORCIO AQUA		

Documento NO válido para entrega de mercancía

Productos de la Cotización

Código	Producto	P. Unitario	Cant	Precio Total	Dcto Total	Total Neto
223659	ADAPTADOR 2 TERMINAL CONDUIT PAVCO WAVIN	$ 8,800	1	$ 8,800	$ 0	$ 8,800

Detalle de IVA incluido en la Cotización

Descripción	Base IVA	Valor IVA
IVA 19%	$ 7,395	$ 1,405

Totales de la Cotización

**Los productos con Descuento NO están sujetos a congelar su valor de Descuento ni a garantizar su disponibilidad. En el momento del pago, actualizarán los precios con base en los descuentos vigentes y el medio de pago utilizado. Las promociones no son acumulables con otras promociones

Iva Total:	$ 1,405
Total:	$ 8,800

CONDUIT - CONDUFLEX - CONDUGAS

Conducción de cables eléctricos y telefónicos

Tuberías

	Referencia	Diámetro pulg.	Unidad de empaque	Precio x tubo $
Tubería Pared Pesada (Rígida)	2900133	½	24 tubos	$ 8.371
	2900138	¾	24 tubos	$ 10.965
	2900125	1	24 tubos	$ 15.197
	2900130	1¼	14 tubos	$ 23.477
	2900128	1½	10 tubos	$ 29.929
	2900135	2	1 tubo	$ 46.035

Conduflex

	Referencia	Diámetro pulg.	Unidad de empaque	Precio x metro $
Conduflex verde con cable guía Rollo x de 50 m	2900119	½	50 m	$ 2.798
	2900121	¾	50 m	$ 4.861
	2900181	1	50 m	$ 8.151
	2900182	1¼	50 m	$ 12.450
Conduflex blanco (Recubrimiento PE)	2900186	½	50 m	$ 2.834

Conexiones

	Referencia	Diámetro pulg.	Unidad de empaque	Precio x unidad $
Codos con Cordón Curvas 90° G y E	2902709	½	200 ud	$ 1.598
	2902713	¾	100 ud	$ 2.555
	2902702	1	50 ud	$ 4.842
	2902706	1¼	50 ud	$ 8.519
	2902704	1½	25 ud	$ 12.335
	2902711	2	15 ud	$ 22.778

	Referencia	Diámetro pulg.	Unidad de empaque	Precio x unidad $
Uniones	2901595	½	500 ud	$ 432
	2901603	¾	200 ud	$ 902
	2901590	1	200 ud	$ 1.466
Cinchos para doble Largo 7,2cms	2903170	½	1 ud	$ 24.595
	2903171	¾	1 ud	$ 51.656
	2903169	1	1 ud	$ 83.398
Adaptadores Terminales	2900825	½	1.000 ud	$ 617
	2900836	¾	100 ud	$ 919
	2900812	1	50 ud	$ 1.538
	2900820	1¼	50 ud	$ 3.711
	2900816	1½	25 ud	$ 4.347
	2900829	2	15 ud	$ 6.303
	2900833*	3	50 ud	$ 21.752

*No incluye tuerca.

	Referencia		Unidad de empaque	Precio x unidad $
Caja sencilla (5800)	2901044	103 x 60 x 45 mm	100 ud	$ 2.797
Caja doble (5400)	2901040	107 x 107 x 48 mm	50 ud	$ 4.181
Tapa Ciega	2901333	107 x 107 mm	200 ud	$ 1.770

Fundada 1971

Soluciones S.A.

Ferretería Forero S.A.

CT 86715 Fecha: 2024 / 09 / 23

Señores: **Consorcio Aqua** Nit: **901707176**

Dirección: CR 16 106 65 AP 403 ED RO Tel: 3186689113

CODIGO	Dscto.	Und.	DESCRIPCION	CANT.	Vr.UNIT.	Vr.TOTAL
2900812	0.00	UN	ADAPTADOR TERMINAL CONDUIT 1"	30.00	1,292.50	38,775.00
2900829	20.00	UN	ADAPTADOR TERMINAL CONDUIT 2"	35.00	5,296.50	148,302.00
2902702	20.00	UN	CURVA 90° CONDUIT CXE 1"	25.00	4,068.90	81,378.00
2902711	20.00	UN	CURVA 90° CONDUIT CXE 2"	25.00	19,141.10	382,822.00
2900092t	45.00	TB6	TUBO NOVAFORT S8 160 mm 6"	15.00	236,645.20	2,082,477.76
2900220t	45.00	TB6	TUBO PVC RD 21 1"	17.00	32,560.00	304,436.00
2902453t	40.00	TB6	TUBO PVC RD 21 2"	17.00	117,427.20	1,197,757.44

A partir de la fecha sus datos personales harán parte de la base de datos de FF SOLUCIONES S.A., para efectos fiscales, contables, administrativos y comerciales. De conformidad y para los efectos previstos en las LEYES ESTATUTARIAS 1266 de 2008 y 1581 de 2012; autorizo al emisor para llevar a cabo el tratamiento de los datos personales de quienes nos obligamos a su pago pudiéndonos reportar sin restricción alguna a cualquier Base de Datos o Central de Riesgos". Leí y acepto la compra y las políticas de privacidad.

SUBTOTAL:	7,140,508.10
DESCUENTO:	2,904,559.90
IVA:	804,830.16
TOTAL:	**5,040,778.36**

CINCO MILLONES CUARENTA MIL SETECIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS CON TREINTA Y SEIS CTVS. M/CTE.**********

Total Unidades: 165.00 Vendedor: 101 Proc: Carolina Gonzalez

RGM-00203-0604 Mod.01/2016-08-30

41	CORAZA LIQUID TIGHT RECUBIERTA EN PVC 3/4	1	4,237	4,237
42	CORTA CIRCUITO PARA 15 KV- 100 A	1	170,427	170,427
43	CRUCETA DE 2 X 1/4 X 2,4 M AUTOSOPORTADA GALVANIZADA EN CALIENTE	1	127,098	127,098
44	CURVA PVC 1" DE 90º CONDUIT	1	1,208	1,208
45	CURVA PVC 2" DE 90º CONDUIT	1	5,348	5,348
46	ESTRIBO VERTICAL TIPO CUNA 2-0 - 1-0	1	41,952	41,952
47	FOTOCELDA 110V – 220 V 1000W	1	31,683	31,683
48	BASE FOTOCELDA	1	10,695	10,695
49	GRAPA PARA RIEL CHANEL 1/2"	1	952	952
50	GRAPA PARA RIEL CHANEL 3/4"	1	1,141	1,141

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
51	GRAPA RETENCIÓN TIPO RECTA CABLE 6-2/0 2 UES	1	44,655	44,655
52	GRAPA DOBLE ALA 2	1	2,070	2,070
53	GRILLETE LARGO RECTO 5-8 PULGADAS X 11 300 KGS	1	17,883	17,883
54	GUARDACABO DE 1/4 - 3/8 - 1/2 ESPESOR 2 MM CALIBRE 14	1	1,325	1,325
55	HEBILLA EN ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE O CINTA METALICA 3/4"	1	653	653
56	INTERRUPTOR SENCILLO BLANCO GENESIS SCHNEIDER	1	5,474	5,474
57	LUMINARIA LED SYLVANIA EMERGENCIA 2 X 1.6 W 120 - 277 R1 REF: P23342	1	74,848	74,848
58	LUMINARIA HERMETICA LED 2X25W SYLVANIA	1	208,380	208,380
59	PARARRAYO TIPO FRANKLIN DE 4 PUNTAS	1	94,875	94,875
60	PUNTA CAPTORA 0.60 MTS	1	13,853	13,853
61	BASE PLANA PARA PUNTA CAPTADORA	1	13,795	13,795
62	PARARRAYO POLIMÉRICO 12KV 10KA	1	111,665	111,665
63	PERNO DE MAQUINA DE 3/4" X 8"	1	6,304	6,304
64	PERNO DE MAQUINA DE 5/8" X 12"	1	5,821	5,821
65	PONCHADORA HIDRÁULICA 16-300MM 16T	1	404,800	404,800
66	POSTE DE CONCRETO PRETENSADO DE 12 METROS 1050 KG	1	1,109,740	1,109,740

I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	Fecha	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	Impreso	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	Asesor	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	Teléfono Asesor	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

IT	Código	Descripción	Referencia fábrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
32	800010000122	[800010000122] - [VARIAS] - [TERMINAL PVC 2 T/CAMPANA]	VERDE	0,04	1,0	$ 3.024,00	19	$ 3.024,00
33	4900010005124	[4900010005124] - [INDESA-CIA-OTR] - [CONECTOR ALUMINIO 2 PERNO 6-2/0 SCO]		0,17	1,0	$ 5.250,96	19	$ 5.250,96
34	3600020000034	[3600020000034] - [VARIAS] - [CORAZA LIQUIDTIGHT AMERICANO 1/4 X METRO]		0,4	1,0	$ 5.856,84	19	$ 5.856,84
35	3700073810002	[3700073810002] - [ECI] - [CORTACIRCUITO 15 KV 100AMP 12KA 110KVBIL SIN HERRAJE]		6,4	1,0	$ 141.144,12	19	$ 141.144,12
36	4900016312140	[4900016312140] - [INDESA-CIA-OTR] - [CRUCETA 3X 1/4X 2.40 MTS]		17,4	1,0	$ 140.951,88	19	$ 140.951,88
37	800010000021	[800010000021] - [VARIAS] - [CURVA PVC 1]	VERDE	0,06	1,0	$ 857,52	19	$ 857,52
38	800010000022	[800010000022] - [VARIAS] - [CURVA PVC 2]	VERDE	0,2	1,0	$ 3.947,40	19	$ 3.947,40
39	3300020220010	[3300020220010] - [AMPAC] - [ESTRIBO CON CUÑA VERT 2/0-1/0]	626224-1/600468	0,2	1,0	$ 35.623,80	19	$ 35.623,80
40	2900010000034	[2900010000034] - [INADISA] - [CINTA ACERO INOXIDABLE 3/4]	C20699 x30mts	0,12	1,0	$ 2.884,68	19	$ 2.884,68
41	4000010000365	[4000010000365] - [INADISA] - [FOTOCELDA PARA LUMINARIA AZUL IP65]	A3 3NC32A	0,09	1,0	$ 23.558,04	19	$ 23.558,04
42	700020000412	[700020000412] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 1/2]		0,0501	1,0	$ 653,40	19	$ 653,40
43	700020000034	[700020000034] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 3/4]		0,06	1,0	$ 698,76	19	$ 698,76
44	700020000034	[700020000034] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 3/4]		0,06	1,0	$ 698,76	19	$ 698,76
45	4900010153386	[4900010153386] - [INDESA-CIA-OTR] - [GRAPA PRENSAHILO 1 1/2 X 3/8 X 6 3T]		0,93	1,0	$ 10.009,44	19	$ 10.009,44
46	4900015811130	[4900015811130] - [INDESA-CIA-OTR] - [GRILLETE LARGO RECTO 5/8X 11.300KGS]		0,56	1,0	$ 13.299,12	19	$ 13.299,12
47	4900010000019	[4900010000019] - [INDESA-CIA-OTR] - [GUARDACABO 3/8]		0,06	1,0	$ 1.367,28	19	$ 1.367,28
48	4800010000034	[4800010000034] - [GLEZCO / INADISA] - [HEBILLA PARA CINTA METALICA 3/4]		0,01	1,0	$ 533,20	19	$ 533,20
49	5100130000120	[5100130000120] - [CILES] - [INTERRUPTOR SENCILLO BLANCO-ULTRA]	PT144120-SB	0,06	1,0	$ 4.178,52	19	$ 4.178,52
50	5300030026931	[5300030026931] - [SYLVANIA] - [LUMIN LED EMERGENCIA 2 X 1W 120-277 R3 DESING]	P28740-20	0,32	1,0	$ 48.879,46	19	$ 48.879,46
1	3700060000040	[3700060000040] - [VARIAS] - [PARARRAYO TIPO FRANKLIN DE 4 PUNTAS BRONCE-LATON]		0,86	1,0	$ 80.342,28	19	$ 80.342,28
52	3700101200010	[3700101200010] - [ECI] - [PARARRAYO POLIMERICO 12KV 10KA SIN HERRAJE]		2,27	1,0	$ 83.101,68	19	$ 83.101,68
53	4900010025343	[4900010025343] - [INDESA-CIA-OTR] - [PERNO MAQUINA DE 3/4 X 3]		0,3	1,0	$ 7.774,92	19	$ 7.774,92
54	4900010095812	[4900010095812] - [INDESA-CIA-OTR] - [ESPARRAGO DE 5/8 X 12 4 TUERC]		0,52	1,0	$ 5.569,56	19	$ 5.569,56
55	5300050029774	[5300050029774] - [SYLVANIA] - [REFLECTOR LED JETA 200W DL UNV 100-277V 6500K 20000lm]	P29774-24	3,0	1,0	$ 103.723,20	19	$ 103.723,20
56	3300050000003	[3300050000003] - [VARIAS] - [AMARRE PREFORMADO Z ACSR LINNET 1/0]		0,09	1,0	$ 12.280,68	19	$ 12.280,68
57	780001820277	[780001820277] - [VARIAS] - [RIEL CHANNEL 4X2 X 3,00 MTS TROQUELADO CAL 16]	C78T-60 1 5/8 X 7/8 CAL 16	3,4	1,0	$ 20.689,56	19	$ 20.689,56
58	10004581416	[10004581416] - [VARIAS] - [RIEL OMEGA RANURADO X 1 MTS]		0,2	1,0	$ 7.219,80	19	$ 7.219,80
59	500030001115	[500030001115] - [GROUNDING] - [SOLDADURA EXOTERMICA 115grs]		0,12	1,0	$ 14.335,00	19	$ 14.335,00
60	8400030000508	[8400030000508] - [VARIAS] - [SOPORTE PLASTICO GRIS LARGO]		0,01	1,0	$ 1.410,48	19	$ 1.410,48
61	2500110013112	[2500110013112] - [TERCOL] - [TABLERO TRIFASICO CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR 12 CIRCUITOS BLANCO]	TRP312T	10,4	1,0	$ 286.409,53	19	$ 286.409,53
62	7400010000234	[7400010000234] - [COLMENA] - [TUBO METALICO EMC 3/4x 3MT C/UNION]	ROSCA	3,93	1,0	$ 47.046,96	19	$ 47.046,96
63	2100030000020	[2100030000020] - [BYT / TE] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARRIL LARGO# 2/0 OJO 3/8]	T1181LF26 / EN3750-467	0,02	1,0	$ 3.824,28	19	$ 3.824,28
64	2100030000010	[2100030000010] - [BYT] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARRIL LARGO# 10 OJO 3/16]	T1181810	0,01	1,0	$ 692,28	19	$ 692,28

* LOS PESOS RELACIONADOS EN CABLES SON DE REFERENCIA. * NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DE PRODUCTOS ESPECIALES O BAJO PEDIDO BP EN CABLES CORTADOS NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES. DESPUÉS DE 15 DÍAS HÁBILES DE ENTREGADA LA MERCANCÍA NO SE ACEPTAN RECLAMOS NI DEVOLUCIONES. Recibe contado y verificado - Favor verificar su material antes de firmar al transportador. APLICA PENALIDAD, CONSULTE A SU ASESOR - TODO PEDIDO SERÁ ENTREGADO EN PLATAFORMA

I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	Fecha	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	Impreso	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	Asesor	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	Teléfono Asesor	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

IT	Código	Descripción	Referencia Fabrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
32	80001000122	[80001000122] - [VARIAS] - [TERMINAL PVC 2 T/CAMPANA]	VERDE	0,04	1,0	$ 3.024,00	19	$ 3.024,00
33	490001005124	[490001005124] - [INDESA-CIA-OTR] - [CONECTOR ALUMINIO 2 PERNO 6-2/0 ECD]		0,17	1,0	$ 5.250,96	19	$ 5.250,96
34	360002000034	[360002000034] - [VARIAS] - [CORAZA LIQUIDTIGHT AMERICANO 3/4 X METRO]		0,4	1,0	$ 5.856,84	19	$ 5.856,84
35	3700007381002	[3700007381002] - [EC] - [CORTACIRCUITO 15 KV 100AMP 12KA 110KVDIL SIN HERRAJE]		6,4	1,0	$ 141.144,12	19	$ 141.144,12
36	490001631240	[490001631240] - [INDESA-CIA-OTR] - [CRUCETA DX 1/4X 2.40 MTS]		17,4	1,0	$ 140.951,88	19	$ 140.951,88
37	80001000021	[80001000021] - [VARIAS] - [CURVA PVC 1]	VERDE	0,06	1,0	$ 857,52	19	$ 857,52
38	80001000022	[80001000022] - [VARIAS] - [CURVA PVC 2]	VERDE	0,2	1,0	$ 3.947,40	19	$ 3.947,40
39	330002022010	[330002022010] - [AMPAC] - [ESTRIBO CON CUÑA VERT 3/0-1/0]	636234-1/600468	0,2	1,0	$ 35.623,80	19	$ 35.623,80
40	290001000034	[290001000034] - [INADISA] - [CINTA ACERO INOXIDABLE 3/4]	C20699 x30mts	0,12	1,0	$ 2.884,68	19	$ 2.884,68
41	40001000365	[40001000365] - [INADISA] - [FOTOCELDA PARA LUMINARIA AZUL IP65]	A3 3NC22A	0,09	1,0	$ 23.558,04	19	$ 23.558,04
42	700002000412	[700002000412] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 1/2]		0,0501	1,0	$ 653,40	19	$ 653,40
43	700002000034	[700002000034] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 3/4]		0,06	1,0	$ 698,76	19	$ 698,76
44	700002000034	[700002000034] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 3/4]		0,06	1,0	$ 698,76	19	$ 698,76
45	490001015386	[490001015386] - [INDESA-CIA-OTR] - [GRAPA PRENSAHILO 1 1/2 X 3/8 X 6 3T]		0,93	1,0	$ 10.009,44	19	$ 10.009,44
46	490001581130	[490001581130] - [INDESA-CIA-OTR] - [GRILLETE LARGO RECTO S/BX 11.300KGS]		0,56	1,0	$ 13.299,12	19	$ 13.299,12
47	490001000019	[490001000019] - [INDESA-CIA-OTR] - [GUARDACABO 3/8]		0,06	1,0	$ 1.367,28	19	$ 1.367,28
48	480001000034	[480001000034] - [GLEZCO / INADISA] - [HEBILLA PARA CINTA METALICA 3/4]		0,01	1,0	$ 533,20	19	$ 533,20
49	5100130000120	[5100130000120] - [CELES] - [INTERRUPTOR SENCILLO BLANCO-ULTRA]	PT144120-58	0,06	1,0	$ 4.178,52	19	$ 4.178,52
50	5300030026931	[5300030026931] - [SYLVANIA] - [LUMIN LED EMERGENCIA 2 X 1W 120-277 R3 DESING]	P28760-20	0,32	1,0	$ 48.879,46	19	$ 48.879,46
1	370006000040	[370006000040] - [VARIAS] - [PARARRAYO TIPO FRANKLIN DE 4 PUNTAS BRONCE-LATON]		0,86	1,0	$ 80.342,28	19	$ 80.342,28
52	370010130010	[370010130010] - [EC] - [PARARRAYO POLIMERICO 12KV 10KA SIN HERRAJE]		2,27	1,0	$ 83.101,68	19	$ 83.101,68
53	490001025343	[490001025343] - [INDESA-CIA-OTR] - [PERNO MAQUINA DE 3/4 X 2]		0,3	1,0	$ 7.774,92	19	$ 7.774,92
54	490001095812	[490001095812] - [INDESA-CIA-OTR] - [ESPARRAGO DE 5/8 X 12.4 TUERC]		0,52	1,0	$ 5.569,56	19	$ 5.569,56
55	5300050029774	[5300050029774] - [SYLVANIA] - [REFLECTOR LED JETA 200W DL UNV 100-277V 6500K 20000lm]	P29774-24	3,0	1,0	$ 103.723,20	19	$ 103.723,20
56	330005000003	[330005000003] - [VARIAS] - [AMARRE PREFORMADO Z ACSR LINNET 1/0]		0,09	1,0	$ 12.280,68	19	$ 12.280,68
57	780001820277	[780001820277] - [VARIAS] - [RIEL CHANNEL 4X2 X 3.00 MTS TROQUELADO CAL 16]	C78T-60 1 5/8 X 7/8 CAL 16	3,4	1,0	$ 20.689,56	19	$ 20.689,56
58	10004581416	[10004581416] - [VARIAS] - [RIEL OMEGA RANURADO X 1 MTS]		0,2	1,0	$ 7.219,80	19	$ 7.219,80
59	50003001115	[50003001115] - [GROUNDING] - [SOLDADURA EXOTERMICA 115grs]		0,12	1,0	$ 16.335,00	19	$ 16.335,00
60	840003000508	[840003000508] - [VARIAS] - [SOPORTE PLASTICO GRIS LARGO]		0,01	1,0	$ 1.410,48	19	$ 1.410,48
61	2500110013112	[2500110013112] - [TERCOL] - [TABLERO TRIFASICO CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR 12 CIRCUITOS BLANCO]	TRP312T	10,4	1,0	$ 286.409,52	19	$ 286.409,52
62	740001000234	[740001000234] - [COLMENA] - [TUBO METALICO IMC 3/4x 3MT C/UNION]	ROSCA	3,93	1,0	$ 47.046,96	19	$ 47.046,96
63	210003000020	[210003000020] - [BYT / TE] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARRIL LARGO# 2/0 O/O 3/8]	T118L1F26 / EN3759-667	0,02	1,0	$ 3.824,28	19	$ 3.824,28
64	210003000010	[210003000010] - [BYT] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARRIL LARGO# 1/0 O/O 3/16]	T118L1810	0,01	1,0	$ 692,28	19	$ 692,28

* LOS PESOS RELACIONADOS EN CABLES SON DE REFERENCIA. * NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DE PRODUCTOS ESPECIALES O BAJO PEDIDO BP EN CABLES CORTADOS NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES. DESPUÉS DE 15 DÍAS HÁBILES DE ENTREGADA LA MERCANCÍA NO SE ACEPTAN RECLAMOS NI DEVOLUCIONES. Recibo contado y verificado - Favor verificar su material antes de firmar al transportador. APLICA PENALIDAD, CONSULTE A SU ASESOR - TODO PEDIDO SERÁ ENTREGADO EN PLATAFORMA

15	CABLE DE ALUMINIO NUCLEO DE ACERO AAAC 3X63MM2 ECOLOGICO X 3 LÍNEAS - 15 KV	1	13,800	13,800
16	CABLE DESNUDO NO 2 AWG ACSR ALUMINIO NUCLEO ACERO	1	2,505	2,505
17	C Cu DDO BLANDO 2 AWG (B) 7H 16.800	1	18,547	18,547
18	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 10 AWG COBRE	1	18,283	18,283
19	CABLE INSTRUMENTACIÓN 3X16+20 AWG CU PVC TC 105°C 600V/300V	1	8,992	8,992
20	CABLE AISLADO NO 10 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	3,343	3,343
21	CABLE AISLADO NO 6 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	8,442	8,442
22	CABLE AISLADO NO 8 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	5,458	5,458
23	CABLE AISLADO NO 12 AWG COBRE THHN COLOR BLANCO	1	2,122	2,122
24	CABLE VEHICULAR AZUL 16AWG SGT	100	1,129	112,930
25	CAJA MEDIDOR TRIFASICA NORMA AE305	1	285,948	285,948
26	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 1/2 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
27	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 3/4 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
28	CAPACETE ROSCADO EN ALUMINIO PARA TUBERIA IMC DE 2	1	23,115	23,115
29	CHAZO EXPANSIVO 3/8X1-7/8PG	1	690	690
30	CHAZO SUPRA 1/4	1	230	230

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
31	CINTA AISLANTE 23 3m	1	55,390	55,390
32	CINTA AISLANTE 33 3M	1	22,599	22,599
33	CINTA DE COLORES Y NEGRA	1	2,530	2,530
34	CINTA METALICA EN (BANDIT) ACERO INOXIDABLE DE 3/4 ROLLO 30 METROS	1	103,037	103,037
35	CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO NO 1 CAB 6 - ECO	1	5,635	5,635
36	CONECTOR DE EMPALME TIPO RESORTE 6(16) ROJO AMARILLO BOLSA 100	1	85,560	85,560
37	CONECTOR CORAZA LIQUID TIGHT RECTO 3/4	1	4,051	4,051
38	ADAPTADOR TERMINAL PVC DE 2 ROSCA	1	4,025	4,025
39	CONECTOR TIPO CAMPANA PVC 2"	1	3,968	3,968
40	CONECTOR BIMETALICO 2 PERNO 6 - 2-0	1	37,605	37,605

HOMECENTER
sodimac corona

Sodimac Colombia S.A.
NIT 800242106-2

COTIZACIÓN DE MERCANCIA N° 1206991-68

Almacén:	Calle 80 Bogota	**Direccion**	AVENIDA 68 CALLE 80
Asesor:	ASESOR VENTAS A	**Fecha:**	2024/09/26 17:03
Cliente:	Epifanio Velasquez	**Cedula:**	72000831
Teléfono:	3016318661	**Dirección**	CARRERAÂ 45Â NOÂ 99CÂ 8
Email:	epifaniovalesquez@msn.com	**Ciudad:**	BARRANQUILLA
Observación:	CONSORCIO AQUA		

Documento NO valido para entrega de mercancía

Productos de la Cotización

Código	Producto	P. Unitario	Cant	Precio Total	Dcto Total	Total Neto
320591	TACO 2 POLO 20Amp ENCHUFE SCHNEIDER	$ 53,500	1	$ 53,500	$ 0	$ 53,500
290274	RIEL CHANEL PERFORADO 2X4 cm X 3 m	$ 49,900	1	$ 49,900	$ 0	$ 49,900
144964	INTERRUPTOR SENCILLO BLANCO BOREALE	$ 7,000	1	$ 7,000	$ 0	$ 7,000
447453	CONECTOR LIQUID TIGHT PARA CORAZA 3/4pg	$ 7,800	1	$ 7,800	$ 0	$ 7,800
290251	GRAPA 1/2 UNISTRUT X 10UND GALVANIZADA	$ 34,500	1	$ 34,500	$ 0	$ 34,500
603505	CABLE N12 100m PACK 3UND BCO NEG VERDE PROCABLES	$ 656,050	1	$ 656,050	$ 0	$ 656,050
156267	SIKAGUARD 719W 4 kg LIMPIADOR DESENGRASANTE	$ 162,900	1	$ 162,900	$ 0	$ 162,900
566300	TERMINAL COBRE PALA 6-6 (1/4) PQ X 5UND	$ 6,500	1	$ 6,500	$ 0	$ 6,500
140400	VARILLA P/T 2.4mx14.28 mm COBRE CON CONECTOR	$ 214,900	1	$ 214,900	$ 0	$ 214,900
290301	GRAPA 2 DOBLE OREJA X 5UND GALVANIZADA	$ 18,800	1	$ 18,800	$ 0	$ 18,800
447448	CORAZA LIQUID TIGHT RECUBIERTA EN PVC 3/4pg10mt	$ 89,900	1	$ 89,900	$ 0	$ 89,900
348226	MP UPS ON-LINE MGO-3KVA	$ 4,322,900	1	$ 4,322,900	$ 0	$ 4,322,900
697039	MP CHAZO SUPRA 1/4 X50 UNIDADES	$ 21,900	1	$ 21,900	$ 0	$ 21,900
317934	CAJA REDONDA ALUMINIO 5 SALIDAS 3/4 CU CONECTORES	$ 19,900	1	$ 19,900	$ 0	$ 19,900
654694	MP LUMINARIA LED HERMICA 2X25W T5 LUZ DIA 6800 LM	$ 279,900	1	$ 279,900	$ 0	$ 279,900
482282	MP SOLDADURA EXOTERMICA #150/CAJA POR 12 UNIDADES	$ 279,900	1	$ 279,900	$ 0	$ 279,900
476700	MP CINTA BANDIT 3/4 Pulg ROLLO X 30MT	$ 111,900	1	$ 111,900	$ 0	$ 111,900
612884	TORNILLO PANEL DRYWALL PUNTA BROCA 6X1 1000UN	$ 48,900	1	$ 48,900	$ 0	$ 48,900
77548	BISAGRA DOBLE ACCION NEGRA 3pg	$ 66,900	1	$ 66,900	$ 0	$ 66,900
479957	MP LUMINARIA EMERGENCIA LED SP	$ 139,900	1	$ 139,900	$ 0	$ 139,900

I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	**Fecha**	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	**Impreso**	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	**Asesor**	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	**Teléfono Asesor**	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

IT	Código	Descripción	Referencia Fabrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
32	800010000122	[800010000122] - [VARIAS] - [TERMINAL PVC 2 T/CAMPANA]	VERDE	0,04	1,0	$ 3.024,00	19	$ 3.024,00
33	4900010005124	[4900010005124] - [INDESA-CIA-OTR] - [CONECTOR ALUMINIO 2 PERNO 6-2/0 ECO]		0,17	1,0	$ 5.250,96	19	$ 5.250,96
34	360002000034	[360002000034] - [VARIAS] - [CORAZA LIQUIDTIGHT AMERICANO 3/4 X METRO]		0,4	1,0	$ 5.856,84	19	$ 5.856,84
35	370007381002	[370007381002] - [ECI] - [CORTACIRCUITO 15 KV 100AMP 12KA 110KVDIL SIN HERRAJE]		6,4	1,0	$ 141.144,12	19	$ 141.144,12
36	4900011631240	[4900011631240] - [INDESA-CIA-OTR] - [CRUCETA 3X 1/4X 2,40 MTS]		17,4	1,0	$ 140.951,88	19	$ 140.951,88
37	800010000021	[800010000021] - [VARIAS] - [CURVA PVC 1]	VERDE	0,06	1,0	$ 857,52	19	$ 857,52
38	800010000022	[800010000022] - [VARIAS] - [CURVA PVC 2]	VERDE	0,2	1,0	$ 3.947,40	19	$ 3.947,40
39	330002022010	[330002022010] - [AMPAC] - [ESTRIBO CON CUÑA VERT 2/0-1/0]	626224-1/600468	0,2	1,0	$ 35.623,80	19	$ 35.623,80
40	290001000034	[290001000034] - [INADISA] - [CINTA ACERO INOXIDABLE 3/4]	C20699 x30mts	0,12	1,0	$ 2.884,68	19	$ 2.884,68
41	400010000365	[400010000365] - [INADISA] - [FOTOCELDA PARA LUMINARIA AZUL IP65]	A3 3NC32A	0,09	1,0	$ 23.558,04	19	$ 23.558,04
42	700020000412	[700020000412] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 1/2]		0,0501	1,0	$ 653,40	19	$ 653,40
43	700020000034	[700020000034] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 3/4]		0,06	1,0	$ 698,76	19	$ 698,76
44	700020000034	[700020000034] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 3/4]		0,06	1,0	$ 698,76	19	$ 698,76
45	4900010153386	[4900010153386] - [INDESA-CIA-OTR] - [GRAPA PRENSAHILO 1 1/2 X 3/8 X 6 3T]		0,93	1,0	$ 10.009,44	19	$ 10.009,44
46	4900015811130	[4900015811130] - [INDESA-CIA-OTR] - [GRILLETE LARGO RECTO 5/8X 11,300KGS]		0,56	1,0	$ 13.299,12	19	$ 13.299,12
47	4900010000019	[4900010000019] - [INDESA-CIA-OTR] - [GUARDACABO 3/8]		0,06	1,0	$ 1.367,28	19	$ 1.367,28
48	480001000034	[480001000034] - [GLEZCO / INADISA] - [HEBILLA PARA CINTA METALICA 3/4]		0,01	1,0	$ 533,20	19	$ 533,20
49	5100130000120	[5100130000120] - [CLES] - [INTERRUPTOR SENCILLO BLANCO-ULTRA]	PT144120-SB	0,06	1,0	$ 4.178,52	19	$ 4.178,52
50	5300030026931	[5300030026931] - [SYLVANIA] - [LUMIN LED EMERGENCIA 2 X 1W 120-277 R3 DESING]	P28760-20	0,32	1,0	$ 48.879,46	19	$ 48.879,46
51	370006000040	[370006000040] - [VARIAS] - [PARARRAYO TIPO FRANKLIN DE 4 PUNTAS BRONCE-LATON]		0,86	1,0	$ 80.342,28	19	$ 80.342,28
52	370010120010	[370010120010] - [ECI] - [PARARRAYO POLIMERICO 12KV 10KA SIN HERRAJE]		2,27	1,0	$ 83.101,68	19	$ 83.101,68
53	4900010025343	[4900010025343] - [INDESA-CIA-OTR] - [PERNO MAQUINA DE 3/4 X 3]		0,3	1,0	$ 7.774,92	19	$ 7.774,92
54	4900010095812	[4900010095812] - [INDESA-CIA-OTR] - [ESPARRAGO DE 5/8 X 12 4 TUERC]		0,52	1,0	$ 5.569,56	19	$ 5.569,56
55	5300050029774	[5300050029774] - [SYLVANIA] - [REFLECTOR LED JETA 200W DL UNV 100-277V 6500K 20000hr]	P29774-24	3,0	1,0	$ 103.723,20	19	$ 103.723,20
56	330005000003	[330005000003] - [VARIAS] - [AMARRE PREFORMADO Z ACSR LINNET 1/0]		0,09	1,0	$ 12.280,68	19	$ 12.280,68
57	780001820277	[780001820277] - [VARIAS] - [RIEL CHANNEL 4X2 X 3,00 MTS TROQUELADO CAL 16]	C78T-60 1 5/8 X 7/8 CAL 16	3,4	1,0	$ 20.689,56	19	$ 20.689,56
58	10004581416	[10004581416] - [VARIAS] - [RIEL OMEGA RANURADO X 1 MTS]		0,2	1,0	$ 7.219,80	19	$ 7.219,80
59	5000300111S	[5000300111S] - [GROUNDINC] - [SOLDADURA EXOTERMICA 115grs]		0,12	1,0	$ 16.335,00	19	$ 16.335,00
60	840003000508	[840003000508] - [VARIAS] - [SOPORTE PLASTICO GRIS LARGO]		0,01	1,0	$ 1.410,48	19	$ 1.410,48
61	2500011001312	[2500011001312] - [TERCOL] - [TABLERO TRIFASICO CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR 12 CIRCUITOS BLANCO]	TRP312T	10,4	1,0	$ 286.409,53	19	$ 286.409,53
62	740001000234	[740001000234] - [COLMENA] - [TUBO METALICO EMC 3/4x 3MT C/UNION]	ROSCA	3,93	1,0	$ 47.046,96	19	$ 47.046,96
63	210003000020	[210003000020] - [BYT / TE] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARRIL LARGO# 2/0 OJO 3/8]	T1181L1F26 / EN3750-467	0,02	1,0	$ 3.824,28	19	$ 3.824,28
64	210003000010	[210003000010] - [BYT] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARREL LARGO# 1/0 OJO 3/16]	T1181L1B10	0,01	1,0	$ 692,28	19	$ 692,28

* LOS PESOS RELACIONADOS EN CABLES SON DE REFERENCIA. * NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DE PRODUCTOS ESPECIALES O BAJO PEDIDO BP EN CABLES CORTADOS NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES. DESPUÉS DE 15 DÍAS HÁBILES DE ENTREGADA LA MERCANCÍA NO SE ACEPTAN RECLAMOS NI DEVOLUCIONES. Recibe contado y verificado - Favor verificar su material antes de firmar al transportador. APLICA PENALIDAD, CONSULTE A SU ASESOR - TODO PEDIDO SERÁ ENTREGADO EN PLATAFORMA.
Carrera 12 # 13-46 - PBX: 3360755 - BOGOTA-COLOMBIA

41	CORAZA LIQUID TIGHT RECUBIERTA EN PVC 3/4	1	4,237	4,237
42	CORTA CIRCUITO PARA 15 KV- 100 A	1	170,427	170,427
43	CRUCETA DE 2 X 1/4 X 2,4 M AUTOSOPORTADA GALVANIZADA EN CALIENTE	1	127,098	127,098
44	CURVA PVC 1" DE 90º CONDUIT	1	1,208	1,208
45	CURVA PVC 2" DE 90º CONDUIT	1	5,348	5,348
46	ESTRIBO VERTICAL TIPO CUÑA 2-0 - 1-0	1	41,952	41,952
47	FOTOCELDA 110V – 220 V 1000W	1	31,683	31,683
48	BASE FOTOCELDA	1	10,695	10,695
49	GRAPA PARA RIEL CHANEL 1/2"	1	952	952
50	GRAPA PARA RIEL CHANEL 3/4"	1	1,141	1,141

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
51	GRAPA RETENCIÓN TIPO RECTA CABLE 6-2/0 2 UES	1	44,655	44,655
52	GRAPA DOBLE ALA 2	1	2,070	2,070
53	GRILLETE LARGO RECTO 5-8 PULGADAS X 11 300 KGS	1	17,883	17,883
54	GUARDACABO DE 1/4 - 3/8 - 1/2 ESPESOR 2 MM CALIBRE 14	1	1,325	1,325
55	HEBILLA EN ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE O CINTA METALICA 3/4"	1	653	653
56	INTERRUPTOR SENCILLO BLANCO GENESIS SCHNEIDER	1	5,474	5,474
57	LUMINARIA LED SYLVANIA EMERGENCIA 2 X 1.6 W 120 - 277 R1 REF: P23342	1	74,848	74,848
58	LUMINARIA HERMETICA LED 2X25W SYLVANIA	1	208,380	208,380
59	PARARRAYO TIPO FRANKLIN DE 4 PUNTAS	1	94,875	94,875
60	PUNTA CAPTORA 0.60 MTS	1	13,853	13,853
61	BASE PLANA PARA PUNTA CAPTADORA	1	13,795	13,795
62	PARARRAYO POLIMÉRICO 12KV 10KA	1	111,665	111,665
63	PERNO DE MAQUINA DE 3/4" X 8"	1	6,304	6,304
64	PERNO DE MAQUINA DE 5/8" X 12"	1	5,821	5,821
65	PONCHADORA HIDRÁULICA 16-300MM 16T	1	404,800	404,800
66	POSTE DE CONCRETO PRETENSADO DE 12 METROS 1050 KG	1	1,109,740	1,109,740

FYEEL com.co

Buscar producto... BUSCAR

+57 (1) 6341000

Carrito de compras



Hebilla en Acero Inoxidable para Fleje o Cinta Metalica 3-4

$ 650

1

$ 650

Artículo $ 650

Total $ 650

FINALIZAR COMPRA

< Seguir comprando

FYEEL com.co

Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA

TIENDA

- Productos
- Ofertas
- Nuevos
- Recomendados

MARKETPLACE

- Vender mis productos
- Proceso de Venta
- Ingresar a mi cuenta

MI CUENTA

- Mis Ordenes
- Ingresar a mi cuenta
- Checkout
- Carrito de Compras

INFORMACIÓN

- Terminos y Condiciones
- Métodos de Pago
- Protección del Consumidor
- Acuerdo Marketplace
- Política de Promoción y Libre competencia
- Política de datos personales
- PQR

Copyright © 2023 SIC DIGITAL MEDIA SAS

I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	Fecha	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	Impreso	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	Asesor	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	Teléfono Asesor	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

IT	Código	Descripción	Referencia Fabrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
65	210003000064	[210003000064] - [BYT / TE] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARRIL LARGO# 6 OJO 1/4]	T11BL1D6C / ENI3750-655	0,01	1,0	$ 1.083,24	19	$ 1.083,24
66	210003000008	[210003000008] - [BYT] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARRIL LARGO# 8 OJO 3/16]	T11BL1B8C	0,04	1,0	$ 779,76	19	$ 779,76
7	510009000040	[510009000040] - [CODELCA] - [TOMA INCRUSTAR 2X20 A 250V 2x4]	C-013	0,1	1,0	$ 8.251,20	19	$ 8.251,20
68	490001255812	[490001255812] - [INDESA-CIA-OTR] - [PERNO MAQUINA DE 5/8 X 12]		0,44	1,0	$ 5.704,56	19	$ 5.704,56
69	220002000330	[220002000330] - [ABB] - [BREAKER RUO 30 25KA - FORMULA A18]	1SDA066700R1	0,84	1,0	$ 191.978,64	19	$ 191.978,64
70	740001000212	[740001000212] - [COLMENA] - [TUBO METALICO IMC 1/2x 3MT C/UNION]	ROSCA	3,03	1,0	$ 40.510,80	19	$ 40.510,80
71	740001000022	[740001000022] - [COLMENA] - [TUBO METALICO IMC 2x 3MT C/UNION]	ROSCA	11,39	1,0	$ 145.750,32	19	$ 145.750,32
72	740001000234	[740001000234] - [COLMENA] - [TUBO METALICO IMC 3/4x 3MT C/UNION]	ROSCA	2,93	1,0	$ 47.046,96	19	$ 47.046,96
73	770001068240	[770001068240] - [CI] - [VARILLA COBRE-COBRE 14.20mm/14.28mm X 2.40mt]	S/CONECTOR VCU C-240	3,4	1,0	$ 185.534,28	19	$ 185.534,28
74	490001295815	[490001295815] - [INDESA-CIA-OTR] - [VARILLA ANCLAJE 5/8 X 1,50mt]		2,0	1,0	$ 21.357,00	19	$ 21.357,00
75	220004003320	[220004003320] - [INADISA] - [BREAKER ENCHUFABLE 3X 32AMP 10KA]	DP322AE	0,34	1,0	$ 30.500,00	19	$ 30.500,00
76	490001001700	[490001001700] - [INDESA-CIA-OTR] - [GRAPA RETENCION ALUMINIO TIPO RECTO 6-2/0 RETIE]		0,8	1,0	$ 50.900,00	19	$ 50.900,00
77	580001121050	[580001121050] - [SGP] - [POSTE CONCRETO 12 MTS 1050 KGF]		1.247,0	1,0	$ 1.436.292,00	19	$ 1.436.292,00
TOTAL PRODUCTOS:77			TOTAL CANTIDAD PRODUCTOS :304,0					

Términos y Condiciones:
Términos y condiciones: https://odoaco-interelectricas.odoo.com/terms

MATERIAL SEGUN NORMA

ENTREGA A CONVENIR
SEGUN DISPONIBILIDAD A LA FECHA DE COMPRA

SALVO VENTA PREVIA

Total en letras: Seis Millones Novecientos Veintiséis Mil Cuatrocientos Cincuenta Y Dos Pesos y Treinta Centavos

Total peso(Kg): 1438.5541
Forma de Pago: Pago inmediato
Plazo de Entrega:
Validez Comercial: 24-09-2024 09:59:29

Valor Neto	$ 5.820.548,16
IVA 19%	$ 1.105.904,14
Valor Total	$ 6.926.452,30

67	REFLECTOR LED IP65 200W 6500K	1	101,821	101,821
68	AMARRE PREFORMADO Z ACSR LINNET 1-0	1	16,560	16,560
69	RIEL CHANEL RANURADO PERFIL BAJO 2X4	1	35,650	35,650
70	REGLETA O RIEL DIN EN ACERO 1 METRO - 0.08MM	1	3,785	3,785

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
71	SOLDADURA EXOTERMICA 115 GRAMOS	1	12,410	12,410
72	SOPORTE PLASTICOPARA ALAMBRON DE 8mm	1	2,841	2,841
73	TABLERO DISTRIBUCION TRIFASICO CON P/TA ESPACIO PARA TOTALIZADOR DE 12 CIRCUITOS	1	218,500	218,500
74	TUBO METALICO IMC CONDUIT GALVANIZADO DE 3/4 PULGADAS CON UNION	1	79,523	79,523
75	BORNA PONCHAR CALIBRE 2-0 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 3/8	1	3,544	3,544
76	BORNA PONCHAR CALIBRE 10 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 3/16	1	596	596
77	BORNA PONCHAR CALIBRE 6 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 1/4	1	944	944
78	BORNA PONCHAR CALIBRE 8 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 3/16	1	723	723
79	TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA (2P+T) 15A 110V-250V COLOR BLANCO	1	6,611	6,611
80	TOMA BIFÁSICA 20 AMP 250V DE INCRUSTAR	1	8,004	8,004
81	BREAKER INDUSTRIAL 3X30A 10KA 240V	1	218,949	218,949
82	TUBO METALICO IMC CONDUIT GALVANIZADO DE 1/2" CON UNION	1	54,510	54,510
83	TUBO METALICO IMC CONDUIT GALVANIZADO DE 2" CON UNION	1	195,960	195,960
84	VARILLA COOPER WELD DE 14 28MM X 2 40 DE COBRE MACIZO	1	199,465	199,465
85	VARILLA DE ANCLAJE 5/8 X 2,40M	1	32,444	32,444

INTERNACIONAL DE
ELÉCTRICOS ILUMINACIÓN S.A.S.

INICIAR SESIÓN EN MI CUENTA es mi primera compra, quiero crear una cuenta de cliente »

Correo electrónico Contraseña **INICIAR SESIÓN**

olvidé mi contraseña

INFORMACIÓN DE ENVÍO Y PAGO

○ **Recoger en Punto de Venta** ¡Gratis!
Tiempo de entrega: Inmediato

○ **Envío a Domicilio** $ 20.000
Tiempo de entrega: 8 a 24 horas

¿Alguna indicación para el envío de su pedido?

He leído y acepto los **Términos y Condiciones de Venta** y la **Política de Tratamiento de Datos.**

Por favor inicie sesión o cree una cuenta de cliente para habilitar los siguientes métodos de pago.

Transferencia Bancaria
Pague su pedido con una consignación al Banco de Bogotá

Pago en línea rápido y seguro
Tarjeta de crédito, tarjeta débito, PSE, pago presencial

Pago contra entrega
En efectivo o con datáfono al recibir su pedido

RESUMEN DE SU COMPRA



Tubo Galvanizado 2 IMC
REF.: 1857
$ 170.000
1 − + 🗑

Total producto: $ 170.000

Total productos	**$ 170.000**
Total domicilio	**¡Gratis!**
Total IVA	**($ 27.143)**
TOTAL A PAGAR	**$ 170.000**

CONSORCIO AQUA

CONSORCIO AQUA
CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-112-2023
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS
OCTUBRE DE 2024

CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PLUVIAL Y SANITARIO EN EL MUNICIPIO DE COTA

DESCRIPCION	Tuberia PVC de 2", incluye curvas PVC de 2", excavacion, relleno, compactacion y cinta de señalizacion electrica. Por doble tendido de tuberia.		
ITEM	E - 35	UNIDAD	ML

I. EQUIPO Y HERRAMIENTAS

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor unitario
Herramientas menores (5%MO)	gl	$ 1.671,00	1,00	$ 1.671,00
			Subtotal	$ 1.671,00

II. MATERIALES

	Descripción	Unidad	Precio unitario	Cantidad	Valor total
I-67	Conector tipo campana PVC 2"	und	$ 3.599,00	0,33	$ 1.199,00
I-75	Curva PVC 2" de 90º Conduit	und	$ 4.697,00	0,33	$ 1.565,00
I-166	Ducto Eléctrico Tipo Pesado DB	ml	$ 10.010,00	1,00	$ 10.010,00
I-101	Excavación Manual en tierra de 0 a 2 m - EPC (4.1.1)	m3	$ 61.280,00	0,25	$ 15.320,00
I-73	Relleno con material del sitio - VCCU (16.7 Construcción)	m3	$ 28.837,00	0,25	$ 7.209,00
			Subtotal		$ 35.303,00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor Total
			Subtotal	

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor Total
Cuadrilla (1 Of + 2 Ay)	dia	$ 267.440,00	0,06	$ 16.715,00
			Subtotal	$ 16.715,00

TOTAL	**$ 53.689,00**

CANDELARIA MENDOZA
DIRECTORA INTERVENTORIA CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
Interventoria

EPIFANIO VELASQUEZ L.
DIRECTOR OBRA CONSORCIO AGUA
Contratista de Obra

E-35: TUBERIA PVC DE 2", INCLUYE CURVAS PVC DE 2", EXCAVACION, RELLENO, COMPACTACION Y CINTA DE SEÑALIZACION ELECTRICA. POR DOBLE TENDIDO DE TUBERÍA.

Insumos APU:

I-67	Conector tipo campana PVC 2"	und	$ 3.599,00
I-75	Curva PVC 2" de 90º Conduit	und	$ 4.697,00
I-166	Ducto Eléctrico Tipo Pesado DB 2"	ml	$ 10.010,00
I-101	Excavación Manual en tierra de 0 a 2 m - EPC (4.1.1)	m3	$ 61.280,00
I-73	Relleno con material del sitio - ICCU (16.7 Construcción)	m3	$ 28.837,00

- **Excavación Manual en tierra de 0 a 2 m - EPC (4.1.1)**

Para este Insumo se tomo como referencia el precio de lista EPC 2024, en el Item 4.1.1 con un valor para el municipio de Cota de **$61.280/m3.**

- **Ducto Eléctrico Tipo Pesado DB 2".**

Para este insumo se adopta como referencia la lista de precio para Tubería PAVCO WAVIN correspondiente a agosto de 2024 por un valor IVA incluido de **$10.010/ml.**

- **Conector tipo campana PVC 2".**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 29597 del proveedor Inter Eléctricas S.A.S. con sede en la ciudad de Bogotá, con un valor IVA incluido de **$3.599/und**, el cual corresponde al menor precio presente dentro de las ofertas analizadas y al cumplimiento de las especificaciones del mismo.

- **Relleno con material del sitio - ICCU (16.7 Construcción).**

Para este Insumo se tomo como referencia el precio de lista ICCU 2024, en el Capitulo CONSTRUCCION Item 16.7 con un valor para el municipio de Cota de **$28.837/m3.**

- **Curva PVC 2" de 90º Conduit.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 29597 del proveedor Inter Eléctricas S.A.S. con sede en la ciudad de Bogotá, con un valor IVA incluido de **$4.697/und**, el cual corresponde al menor precio presente dentro de las ofertas analizadas y al cumplimiento de las especificaciones del mismo.

Rendimiento de mano de obra

El rendimiento adoptado es de 0,06/día, lo que es equivalente a una instalación o tendido de tubería de 30 min, teniendo en cuenta previamente el rendimiento que para el Item de Excavación se tiene de la cartilla EPC y Relleno de la cartilla ICCU respectivamente. Lo anterior para una cuadrilla conformada por 1 Oficial y 2 Ayudante a un costo de $3.245.400/mes Oficial y $2.388.900/mes Ayudante respectivamente para cada uno, incluyendo factor prestacional calculado del 71,3%.

15	CABLE DE ALUMINIO NUCLEO DE ACERO AAAC 3X63MM2 ECOLOGICO X 3 LÍNEAS - 15 KV	1	13,800	13,800
16	CABLE DESNUDO NO 2 AWG ACSR ALUMINIO NUCLEO ACERO	1	2,505	2,505
17	C Cu DDO BLANDO 2 AWG (B) 7H 16.800	1	18,547	18,547
18	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 10 AWG COBRE	1	18,283	18,283
19	CABLE INSTRUMENTACIÓN 3X16+20 AWG CU PVC TC 105°C 600V/300V	1	8,992	8,992
20	CABLE AISLADO NO 10 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	3,343	3,343
21	CABLE AISLADO NO 6 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	8,442	8,442
22	CABLE AISLADO NO 8 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	5,458	5,458
23	CABLE AISLADO NO 12 AWG COBRE THHN COLOR BLANCO	1	2,122	2,122
24	CABLE VEHICULAR AZUL 16AWG SGT	100	1,129	112,930
25	CAJA MEDIDOR TRIFASICA NORMA AE305	1	285,948	285,948
26	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 1/2 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
27	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 3/4 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
28	CAPACETE ROSCADO EN ALUMINIO PARA TUBERIA IMC DE 2	1	23,115	23,115
29	CHAZO EXPANSIVO 3/8X1-7/8PG	1	690	690
30	CHAZO SUPRA 1/4	1	230	230

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
31	CINTA AISLANTE 23 3m	1	55,390	55,390
32	CINTA AISLANTE 33 3M	1	22,599	22,599
33	CINTA DE COLORES Y NEGRA	1	2,530	2,530
34	CINTA METALICA EN (BANDIT) ACERO INOXIDABLE DE 3/4 ROLLO 30 METROS	1	103,037	103,037
35	CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO NO 1 CAB 6 - ECO	1	5,635	5,635
36	CONECTOR DE EMPALME TIPO RESORTE 6(16) ROJO AMARILLO BOLSA 100	1	85,560	85,560
37	CONECTOR CORAZA LIQUID TIGHT RECTO 3/4	1	4,051	4,051
38	ADAPTADOR TERMINAL PVC DE 2 ROSCA	1	4,025	4,025
39	CONECTOR TIPO CAMPANA PVC 2"	1	3,968	3,968
40	CONECTOR BIMETALICO 2 PERNO 6 - 2-0	1	37,605	37,605

I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	Fecha	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	Impreso	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	Asesor	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	Teléfono Asesor	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

IT	Código	Descripción	Referencia Fabrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
32	800010000122	[800010000122] - [VARIAS] - [TERMINAL PVC 2 T/CAMPANA]	VERDE	0,04	1,0	$ 3.024,00	19	$ 3.024,00
33	4900010065124	[4900010065124] - [INDESA-CIA-OTR] - [CONECTOR ALUMINIO 2 PERNO 6-2/0 ECO]		0,17	1,0	$ 5.250,96	19	$ 5.250,96
34	3600020000034	[3600020000034] - [VARIAS] - [CORAZA LIQUIDTIGHT AMERICANO 3/4 X METRO]		0,4	1,0	$ 5.856,84	19	$ 5.856,84
35	3700073810002	[3700073810002] - [ECI] - [CORTACIRCUITO 15 KV 100AMP 12KA 110KVDIL SIN HERRAJE]		6,4	1,0	$ 141.144,12	19	$ 141.144,12
36	4900016331240	[4900016331240] - [INDESA-CIA-OTR] - [CRUCETA 3X 1/4X 2.40 MTS]		17,4	1,0	$ 140.951,88	19	$ 140.951,88
37	800010000021	[800010000021] - [VARIAS] - [CURVA PVC 1]	VERDE	0,06	1,0	$ 857,52	19	$ 857,52
38	800010000022	[800010000022] - [VARIAS] - [CURVA PVC 2]	VERDE	0,2	1,0	$ 2.947,40	19	$ 2.947,40
39	3300032022010	[3300032022010] - [AMPAC] - [ESTRIBO CON CUÑA VERT 2/0-1/0]	626224-1/600468	0,2	1,0	$ 35.423,80	19	$ 35.423,80
40	2900010000034	[2900010000034] - [INADISA] - [CINTA ACERO INOXIDABLE 3/4]	C20499 x30mts	0,12	1,0	$ 2.884,68	19	$ 2.884,68
41	4000010000365	[4000010000365] - [INADISA] - [FOTOCELDA PARA LUMINARIA AZUL IP65]	A3 3NC3DA	0,09	1,0	$ 23.558,04	19	$ 23.558,04
42	700020000412	[700020000412] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 1/2]		0,0501	1,0	$ 653,40	19	$ 653,40
43	700020000034	[700020000034] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 3/4]		0,06	1,0	$ 698,76	19	$ 698,76
44	700020000034	[700020000034] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 3/4]		0,06	1,0	$ 698,76	19	$ 698,76
45	4900010153186	[4900010153186] - [INDESA-CIA-OTR] - [GRAPA PRENSAHILO 1 1/2 X 3/8 X 6 3T]		0,93	1,0	$ 10.009,44	19	$ 10.009,44
46	4900015811130	[4900015811130] - [INDESA-CIA-OTR] - [GRILLETE LARGO RECTO 5/8X 11.300KGS]		0,56	1,0	$ 13.299,12	19	$ 13.299,12
47	4900010000019	[4900010000019] - [INDESA-CIA-OTR] - [GUARDACABO 3/8]		0,06	1,0	$ 1.367,28	19	$ 1.367,28
48	4800010000034	[4800010000034] - [GUEZCO / INADISA] - [HEBILLA PARA CINTA METALICA 3/4]		0,01	1,0	$ 533,20	19	$ 533,20
49	5100130000120	[5100130000120] - [CILES] - [INTERRUPTOR SENCILLO BLANCO-ULTRA]	PT144120-SB	0,06	1,0	$ 4.178,52	19	$ 4.178,52
50	5300030026931	[5300030026931] - [SYLVANIA] - [LUMIN LED EMERGENCIA 2 X 1W 120-277 R3 DESING]	P28760-20	0,32	1,0	$ 48.879,46	19	$ 48.879,46
1	3700046000040	[3700046000040] - [VARIAS] - [PARARRAYO TIPO FRANKLIN DE 4 PUNTAS BRONCE-LATON]		0,86	1,0	$ 80.342,28	19	$ 80.342,28
52	3700101200010	[3700101200010] - [ECI] - [PARARRAYO POLIMERICO 12KV 10KA SIN HERRAJE]		2,27	1,0	$ 83.101,68	19	$ 83.101,68
53	4900010253143	[4900010253143] - [INDESA-CIA-OTR] - [PERNO MAQUINA DE 3/4 X 3]		0,3	1,0	$ 7.774,92	19	$ 7.774,92
54	4900010955812	[4900010955812] - [INDESA-CIA-OTR] - [ESPARRAGO DE 5/8 X 12 4 TUERC]		0,52	1,0	$ 5.569,56	19	$ 5.569,56
55	5300050297741	[5300050297741] - [SYLVANIA] - [REFLECTOR LED JETA 200W DL UNV 100-277V 6500K 20000lm]	P29724-24	3,0	1,0	$ 103.723,20	19	$ 103.723,20
56	3300050000003	[3300050000003] - [VARIAS] - [AMARRE PREFORMADO Z ACSR LINNET 1/0]		0,09	1,0	$ 12.280,68	19	$ 12.280,68
57	7800018202277	[7800018202277] - [VARIAS] - [RIEL CHANNEL 4X2 X 3.00 MTS TROQUELADO CAL 16]	C78T-60 1 5/8 X 7/8 CAL 16	3,4	1,0	$ 20.689,56	19	$ 20.689,56
58	10004581416	[10004581416] - [VARIAS] - [RIEL OMEGA RANURADO X 1 MTS]		0,2	1,0	$ 7.219,80	19	$ 7.219,80
59	50003001115	[50003001115] - [GROUNDING] - [SOLDADURA EXOTERMICA 115grs]		0,13	1,0	$ 16.335,00	19	$ 16.335,00
60	8400030000508	[8400030000508] - [VARIAS] - [SOPORTE PLASTICO GRIS LARGO]		0,01	1,0	$ 1.410,48	19	$ 1.410,48
61	2500110001312	[2500110001312] - [TERCOL] - [TABLERO TRIFASICO CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR 12 CIRCUITOS BLANCO]	T8P312T	10,4	1,0	$ 286.409,53	19	$ 286.409,53
62	7400010000234	[7400010000234] - [COLMENA] - [TUBO METALICO IMC 3/4x 3MT C/UNION]	ROSCA	3,93	1,0	$ 47.046,96	19	$ 47.046,96
63	2100030000020	[2100030000020] - [BYT / TE] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARRIL LARGO# 2/0 OJO 3/8]	T118L1F26 / EN3750-667	0,02	1,0	$ 3.824,28	19	$ 3.824,28
64	2100030000010	[2100030000010] - [BYT] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARRIL LARGO# 10 OJO 3/16]	T118L1R10	0,01	1,0	$ 692,28	19	$ 692,28

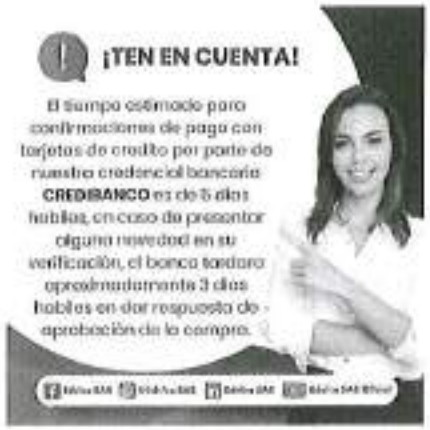
* LOS PESOS RELACIONADOS EN CABLES SON DE REFERENCIA. * NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DE PRODUCTOS ESPECIALES O BAJO PEDIDO BP EN CABLES CORTADOS NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES. DESPUÉS DE 15 DÍAS HÁBILES DE ENTREGADA LA MERCANCÍA NO SE ACEPTAN RECLAMOS NI DEVOLUCIONES. Recibo contado y verificado - Favor verificar su material antes de firmar al transportador. APLICA PENALIDAD, CONSULTE A SU ASESOR - TODO PEDIDO SERÁ ENTREGADO EN PLATAFORMA.

CARRITO

"CAJA 6800 RECTANGULAR 1/2" 6 HUECOS 2" X 4" " eliminado. ¿Deshacer?

		Producto	Precio	Cantidad	Subtotal
✕		TERMINAL CAMPANA PVC – 2", Pavco	$4.652	1	$4.652

ACTUALIZAR CARRITO



Total del carrito

Subtotal	$4.652
Envío	Introduce tu dirección para ver las opciones de envío. **Calcular envío**
Total	$4.652

Finalizar compra

Fundada 1971®
Soluciones S.A.
Ferretería Foraro S.A.

CT 86715 Fecha: 2024 / 09 / 23

Señores: **Consorcio Aqua** Nit: **901707176**

Dirección: CR 16 106 65 AP 403 ED RO Tel: 3186889113

CODIGO	Dscto.	Und.	DESCRIPCION	CANT.	Vr.UNIT.	Vr.TOTAL
2900812	0.00	UN	ADAPTADOR TERMINAL CONDUIT 1"	30.00	1,292.50	38,775.00
2900829	20.00	UN	ADAPTADOR TERMINAL CONDUIT 2"	35.00	5,296.50	148,302.00
2902702	20.00	UN	CURVA 90° CONDUIT CXE 1"	25.00	4,068.90	81,378.00
2902711	20.00	UN	CURVA 90° CONDUIT CXE 2"	25.00	19,141.10	382,822.00
2900092t	45.00	TB6	TUBO NOVAFORT S8 160 mm 6"	16.00	236,645.20	2,082,477.76
2900220t	45.00	TB6	TUBO PVC RD 21 1"	17.00	32,560.00	304,436.00
2902453t	40.00	TB6	TUBO PVC RD 21 2"	17.00	117,427.20	1,197,757.44

A partir de la fecha sus datos personales harán parte de la base de datos de FF SOLUCIONES S.A., para efectos fiscales, contables, administrativos y comerciales. De conformidad y para los efectos previstos en las LEYES ESTATUTARIAS 1266 de 2008 y 1581 de 2012;

autorizo al emisor para llevar a cabo el tratamiento de los datos personales de quienes nos obligamos a su pago pudiéndonos reportar sin restricción alguna a cualquier Base de Datos o Central de Riesgos". Leí y acepto la compra y las políticas de privacidad.

SUBTOTAL:	7,140,508.10
DESCUENTO:	2,904,559.90
IVA:	804,830.16
TOTAL:	**5,040,778.36**

CINCO MILLONES CUARENTA MIL SETECIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS CON TREINTA Y SEIS CTVS. M/CTE.**********

Total Unidades: 165.00 Vendedor: 101 Proc: Carolina Gonzalez

RGM-00203-0604 Mod.01/2016-08-30

41	CORAZA LIQUID TIGHT RECUBIERTA EN PVC 3/4	1	4,237	4,237
42	CORTA CIRCUITO PARA 15 KV- 100 A	1	170,427	170,427
43	CRUCETA DE 2 X 1/4 X 2,4 M AUTOSOPORTADA GALVANIZADA EN CALIENTE	1	127,098	127,098
44	CURVA PVC 1" DE 90º CONDUIT	1	1,208	1,208
45	CURVA PVC 2" DE 90º CONDUIT	1	5,348	5,348
46	ESTRIBO VERTICAL TIPO CUNA 2-0 - 1-0	1	41,952	41,952
47	FOTOCELDA 110V – 220 V 1000W	1	31,683	31,683
48	BASE FOTOCELDA	1	10,695	10,695
49	GRAPA PARA RIEL CHANEL 1/2"	1	952	952
50	GRAPA PARA RIEL CHANEL 3/4"	1	1,141	1,141

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
51	GRAPA RETENCIÓN TIPO RECTA CABLE 6-2/0 2 UES	1	44,655	44,655
52	GRAPA DOBLE ALA 2	1	2,070	2,070
53	GRILLETE LARGO RECTO 5-8 PULGADAS X 11 300 KGS	1	17,883	17,883
54	GUARDACABO DE 1/4 - 3/8 - 1/2 ESPESOR 2 MM CALIBRE 14	1	1,325	1,325
55	HEBILLA EN ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE O CINTA METALICA 3/4"	1	653	653
56	INTERRUPTOR SENCILLO BLANCO GENESIS SCHNEIDER	1	5,474	5,474
57	LUMINARIA LED SYLVANIA EMERGENCIA 2 X 1.6 W 120 - 277 R1 REF: P23342	1	74,848	74,848
58	LUMINARIA HERMETICA LED 2X25W SYLVANIA	1	208,380	208,380
59	PARARRAYO TIPO FRANKLIN DE 4 PUNTAS	1	94,875	94,875
60	PUNTA CAPTORA 0.60 MTS	1	13,853	13,853
61	BASE PLANA PARA PUNTA CAPTADORA	1	13,795	13,795
62	PARARRAYO POLIMÉRICO 12KV 10KA	1	111,665	111,665
63	PERNO DE MAQUINA DE 3/4" X 8"	1	6,304	6,304
64	PERNO DE MAQUINA DE 5/8" X 12"	1	5,821	5,821
65	PONCHADORA HIDRÁULICA 16-300MM 16T	1	404,800	404,800
66	POSTE DE CONCRETO PRETENSADO DE 12 METROS 1050 KG	1	1,109,740	1,109,740

I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	Fecha	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	Impreso	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	Asesor	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	Teléfono Asesor	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

IT	Código	Descripción	Referencia Fabrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
32	800010000122	[800010000122] - [VARIAS] - [TERMINAL PVC 2 T/CAMPANA]	VERDE	0,04	1,0	$ 3.024,00	19	$ 3.024,00
33	490001005124	[490001005124] - [INDESA-CIA-OTR] - [CONECTOR ALUMINIO 2 PERNO 6-2/0 ECO]		0,17	1,0	$ 5.250,96	19	$ 5.250,96
34	3600020000034	[3600020000034] - [VARIAS] - [CORAZA LIQUIDTIGHT AMERICANO 3/4 X METRO]		0,4	1,0	$ 5.856,84	19	$ 5.856,84
35	370007381002	[370007381002] - [ECI] - [CORTACIRCUITO 15 KV 100AMP 12KA 110KVDIL SIN HERRAJE]		6,4	1,0	$ 141.144,12	19	$ 141.144,12
36	490001631240	[490001631240] - [INDESA-CIA-OTR] - [CRUCETA 3X 1/4X 2.40 MTS]		17,4	1,0	$ 140.951,88	19	$ 140.951,88
37	80001000021	[80001000021] - [VARIAS] - [CURVA PVC 1]	VERDE	0,06	1,0	$ 857,52	19	$ 857,52
38	80001000022	[80001000022] - [VARIAS] - [CURVA PVC 2]	VERDE	0,2	1,0	$ 3.947,40	19	$ 3.947,40
39	3300002022010	[3300002022010] - [AMPAC] - [ESTRIBO CON CUÑA VERT 2/0-1/0]	626224-1/600468	0,2	1,0	$ 35.623,80	19	$ 35.623,80
40	290001000034	[290001000034] - [INADISA] - [CINTA ACERO INOXIDABLE 3/4]	C20699 x30mts	0,12	1,0	$ 2.884,68	19	$ 2.884,68
41	40001000365	[40001000365] - [INADISA] - [FOTOCELDA PARA LUMINARIA AZUL IP65]	A3 3NC22A	0,09	1,0	$ 23.558,04	19	$ 23.558,04
42	70002000412	[70002000412] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 1/2]		0,0501	1,0	$ 653,40	19	$ 653,40
43	70002000034	[70002000034] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 3/4]		0,06	1,0	$ 698,76	19	$ 698,76
44	70002000034	[70002000034] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 3/4]		0,06	1,0	$ 698,76	19	$ 698,76
45	490001015386	[490001015386] - [INDESA-CIA-OTR] - [GRAPA PRENSAHILO 1 1/2 X 3/8 X 6 3T]		0,93	1,0	$ 10.009,44	19	$ 10.009,44
46	490001581130	[490001581130] - [INDESA-CIA-OTR] - [GRILLETE LARGO RECTO 5/8X 11.3000KGS]		0,56	1,0	$ 13.299,12	19	$ 13.299,12
47	490001000019	[490001000019] - [INDESA-CIA-OTR] - [GUARDACABO 3/8]		0,06	1,0	$ 1.367,28	19	$ 1.367,28
48	490001000034	[490001000034] - [GLEZCO / INADISA] - [HEBILLA PARA CINTA METALICA 3/4]		0,01	1,0	$ 533,20	19	$ 533,20
49	510013000120	[510013000120] - [CLES] - [INTERRUPTOR SENCILLO BLANCO-ULTRA]	PT144120-SB	0,06	1,0	$ 4.178,52	19	$ 4.178,52
50	530003026931	[530003026931] - [SYLVANIA] - [LUMIN LED EMERGENCIA 2 X 1W 120-277 R3 DESING]	P28760-20	0,32	1,0	$ 48.879,46	19	$ 48.879,46
51	370006000040	[370006000040] - [VARIAS] - [PARARRAYO TIPO FRANKLIN DE 4 PUNTAS BRONCE-LATON]		0,86	1,0	$ 80.342,28	19	$ 80.342,28
52	370010120010	[370010120010] - [ECI] - [PARARRAYO POLIMERICO 12KV 10KA SIN HERRAJE]		2,27	1,0	$ 83.101,68	19	$ 83.101,68
53	490001025343	[490001025343] - [INDESA-CIA-OTR] - [PERNO MAQUINA DE 3/4 X 3]		0,3	1,0	$ 7.774,92	19	$ 7.774,92
54	490001095812	[490001095812] - [INDESA-CIA-OTR] - [ESPARRAGO DE 5/8 X 12 4 TUERC]		0,52	1,0	$ 5.569,56	19	$ 5.569,56
55	530005029774	[530005029774] - [SYLVANIA] - [REFLECTOR LED JETA 200W DI UNV 100-277V 6500K 20000lm]	P29774-24	3,0	1,0	$ 103.723,20	19	$ 103.723,20
56	330005000003	[330005000003] - [VARIAS] - [AMARRE PREFORMADO Z ACSR LINNET 1/0]		0,09	1,0	$ 12.280,68	19	$ 12.280,68
57	780001820277	[780001820277] - [VARIAS] - [RIEL CHANNEL 4X2 X 3.00 MTS TROQUELADO CAL 16]	C787-60 1 5/8 X 7/8 CAL 16	3,4	1,0	$ 20.689,56	19	$ 20.689,56
58	10004581416	[10004581416] - [VARIAS] - [RIEL OMEGA RANURADO X 1 MTS]		0,2	1,0	$ 7.219,80	19	$ 7.219,80
59	50003001115	[50003001115] - [GROUNDING] - [SOLDADURA EXOTERMICA 115grs]		0,12	1,0	$ 16.335,00	19	$ 16.335,00
60	840003000508	[840003000508] - [VARIAS] - [SOPORTE PLASTICO GRIS LARGO]		0,01	1,0	$ 1.410,48	19	$ 1.410,48
61	250011001312	[250011001312] - [TERCOL] - [TABLERO TRIFASICO CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR 12 CIRCUITOS BLANCO]	TRP312T	10,4	1,0	$ 286.409,52	19	$ 286.409,52
62	740001000234	[740001000234] - [COLMENA] - [TUBO METALICO EMC 3/4x 3MT C/UNION]	ROSCA	3,93	1,0	$ 47.046,96	19	$ 47.046,96
63	210003000020	[210003000020] - [BYT / TE] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARRIL LARGO# 2/0 O/O 3/8]	T1181/2/3 / EN3730-667	0,02	1,0	$ 3.824,28	19	$ 3.824,28
64	210003000010	[210003000010] - [BYT] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARRIL LARGO# 10 O/O 3/16]	T1181/1810	0,01	1,0	$ 692,28	19	$ 692,28

* LOS PESOS RELACIONADOS EN CABLES SON DE REFERENCIA. * NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DE PRODUCTOS ESPECIALES O BAJO PEDIDO BP EN CABLES CORTADOS NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES. DESPUÉS DE 15 DÍAS HÁBILES DE ENTREGADA LA MERCANCÍA NO SE ACEPTAN RECLAMOS NI DEVOLUCIONES. Recibe contado y verificado - Favor verificar su material antes de firmar al transportador. APLICA PENALIDAD, CONSULTE A SU ASESOR - TODO PEDIDO SERÁ ENTREGADO EN PLATAFORMA

EMPRESA PÚBLICA DE CUENCA S.A. E.S.P.
LISTA DE PRECIOS DE REFERENCIA AÑO 2024

Gobernación de Cundinamarca

PROVINCIA DE SABANA CENTRO 2024														
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TENJO/MRÁ	CAJICÁ	CHÍA	COGUA	COTA	EUCHANCHÁ	NEMOCÓN	SUSO	TABIO	TAUSO	TOCANCIPÁ	
1	OBRAS PRELIMINARES													
1.1	ACTIVIDADES PRELIMINARES													
1.1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO MEDIO	m	$13.896,00	$13.871,00	$13.896,00	$13.948,00	$13.896,00	$13.896,00	$13.896,00	$13.896,00	$13.896,00	$13.896,00	$13.896,00	$13.896,00
1.1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO ESTRUCTURAS	m2	$15.174,00	$18.186,00	$15.174,00	$15.178,00	$15.200,00	$15.174,00	$16.330,00	$15.173,00	$15.174,00	$15.200,00	$15.174,00	$15.174,00
1.1.3	MANEJO DE AGUA EN ZANJA, CUNETA O BADEN	m	$11.982,00	$11.982,00	$11.982,00	$11.982,00	$11.982,00	$11.982,00	$11.982,00	$11.982,00	$11.982,00	$11.982,00	$11.982,00	$11.982,00
1.1.4	DERIVACIÓN DE CAÑOS EXISTENTES 1 M	m	$68.592,00	$68.508,00	$68.592,00	$68.598,00	$68.592,00	$68.592,00	$68.592,00	$68.592,00	$68.592,00	$68.592,00	$68.592,00	$68.592,00
1.1.5	DERIVACIÓN DE CAÑOS EXISTENTES 4 PG	m	$80.903,00	$80.878,00	$80.878,00	$80.878,00	$80.899,00	$75.978,00	$80.835,00	$80.813,00	$81.135,00	$80.878,00	$80.813,00	
2	DEMOLICIONES, DESMONTE Y DESCAPOTE													
2.1	CONCRETOS													
2.1.1	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO	M3	$308.601,00	$308.601,00	$308.601,00	$308.601,00	$308.601,00	$308.601,00	$289.601,00	$308.601,00	$308.601,00	$308.601,00	$308.601,00	$308.601,00
2.1.2	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO (INCLUYE CORTE A MÁQUINA Y DESCARGUE	M2	$114.768,00	$116.760,00	$113.088,00	$119.988,00	$118.803,00	$118.068,00	$120.988,00	$113.088,00	$118.588,00	$119.988,00	$118.588,00	$118.588,00
2.1.3	DEMOLICIÓN CAJAS DE INSPECCIÓN	UN	$74.852,00	$74.852,00	$74.852,00	$74.852,00	$74.852,00	$74.852,00	$74.852,00	$74.852,00	$74.852,00	$74.852,00	$74.852,00	$74.852,00
2.1.4	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO (INCLUYE CORTE A MÁQUINA Y DESCARGUE	M2	$154.332,00	$154.332,00	$152.808,00	$152.808,00	$152.808,00	$152.332,00	$151.808,00	$151.808,00	$152.808,00	$152.808,00	$152.808,00	$152.808,00
2.1.5	DEMOLICIÓN DE ANDENES Y SARDINELES (INCLUYE CORTE A MÁQUINA Y DESCARGUE)	M2	$84.092,00	$84.092,00	$82.314,00	$82.314,00	$82.314,00	$82.314,00	$82.314,00	$82.314,00	$82.314,00	$82.314,00	$82.314,00	$82.314,00
2.1.6	DESCAPOTE MANUAL Y MECANICO De 0.20 M ANCHO A 0.30 M	M2	$13.024,00	$11.200,00	$13.024,00	$13.024,00	$13.024,00	$13.024,00	$11.200,00	$13.024,00	$13.024,00	$13.024,00	$13.024,00	$13.024,00
2.1.7	DESCAPOTE Y LIMPIEZA (con retiro)	M2	$84.991,00	$82.141,00	$84.991,00	$84.991,00	$84.991,00	$84.991,00	$82.691,00	$84.991,00	$84.991,00	$84.991,00	$84.991,00	$84.991,00
3	IMPACTO URBANO													
3.1	EXCAVACIÓN													
3.1.1	ZANJA DE SANEAMIENTO	M3	$395.139,00	$395.139,00	$395.139,00	$395.139,00	$395.139,00	$395.139,00	$395.139,00	$395.139,00	$395.139,00	$395.139,00	$395.139,00	$395.139,00
3.1.2	ZANJA DE RAMO NATILLA RIO	M3	$393.501,00	$393.501,00	$393.501,00	$393.501,0	$393.501,00	$393.501,00	$393.501,00	$393.501,00	$393.501,00	$393.501,00	$393.501,00	$393.501,00
3.1.3	EXCAVACIÓN Y DESCARGUE DE ARENA DE PLANTA, INCLUYE CORTE A MÁQUINA, PARTE PROPORCIONAL DE ESCOMBROS, SOBRE EL MATERIAL EXCAVADO Y RETIRO DE SOBRANTES	M3/KM	$57.571,00	$57.571,00	$57.571,00	$57.571,0	$57.621,00	$58.369,00	$57.571,00	$57.571,00	$57.571,00	$57.571,00	$57.621,00	$57.571,00
3.1.4	TENDIDO DE CUBIERTA MANUAL MEZCLA ASFALTICA	UN	$190.768,00	$190.768,00	$190.768,00	$190.768,0	$195.771,00	$190.768,00	$190.768,00	$190.768,00	$190.768,00	$190.768,00	$195.771,00	$190.768,00
4	EXCAVACIONES, NO INCLUYE CARGUE NI TRANSPORTE													
4.1	EXCAVACIONES MANUALES EN TIERRA													
4.1.1	EXCAVACIONES MANUAL EN TIERRA DE 0 A 2 M DE PROFUNDIDAD	M3	$41.280,00	$41.280,00	$41.280,00	$41.280,0	$41.280,00	$41.280,00	$41.280,00	$41.280,00	$41.280,00	$41.280,00	$41.280,00	$41.280,00
4.1.2	EXCAVACIONES MANUAL EN TIERRA DE 2 A 4 M DE PROFUNDIDAD	M3	$54.915,00	$54.915,00	$54.915,00	$54.915,0	$54.915,00	$54.915,00	$54.915,00	$54.915,00	$54.915,00	$54.915,00	$54.915,00	$54.915,00
4.1.3	EXCAVACIONES MANUAL EN TIERRA A PROFUNDIDADES MAYORES DE 4 M	M3	$70.828,00	$70.828,00	$70.828,00	$70.828,0	$70.828,00	$70.828,00	$70.828,00	$70.828,00	$70.828,00	$70.828,00	$70.828,00	$70.828,00
4.2	EXCAVACIONES MANUAL EN CONGLOMERADO													
4.2.1	EXCAVACIONES MANUAL EN CONGLOMERADO DE 0 A 2 M DE PROFUNDIDAD	M3	$71.867,00	$71.867,00	$71.867,00	$71.867,0	$71.867,00	$71.867,00	$71.867,00	$71.867,00	$71.867,00	$71.867,00	$71.867,00	$71.867,00
4.2.2	EXCAVACIONES MANUAL EN CONGLOMERADO DE 2 A 4 M DE PROFUNDIDAD	M3	$83.800,00	$83.800,00	$83.800,00	$83.800,0	$83.808,00	$83.800,00	$83.800,00	$83.800,00	$83.800,00	$83.800,00	$83.800,00	$83.800,00
4.2.3	EXCAVACIONES MANUAL EN CONGLOMERADO A PROFUNDIDADES MAYORES DE 4 M	M3	$84.000,00	$84.000,00	$83.000,00	$84.000,0	$84.008,00	$85.000,00	$84.000,00	$83.000,00	$84.000,00	$84.000,00	$84.000,00	$84.000,00
4.3	EXCAVACIÓN MECÁNICA A CUALQUIER PROFUNDIDAD													
4.3.1	EXCAVACIÓN MECÁNICA A CUALQUIER PROFUNDIDAD	M3	$10.130,00	$10.128,00	$10.128,00	$10.128,0	$10.170,00	$13.680,00	$10.130,00	$10.128,00	$8.600,00	$10.128,00	$10.128,00	$10.128,00
4.4	EXCAVACIÓN EN ROCA													
4.4.1	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN ROCA, CASCAJO, SIN EXPLOSIVOS	M3	$144.933,00	$146.054,00	$144.933,00	$144.933,0	$146.854,00	$145.933,00	$146.153,00	$144.933,00	$141.933,00	$144.153,00	$144.933,00	$144.933,00
4.5	ENTIBADOS													
4.5.1	ENTIBADO TIPO I (EN PLANCHÓN CON MADERA)	M2	$37.573,00	$37.573,00	$37.573,00	$37.573,0	$37.813,00	$37.573,00	$37.573,00	$37.573,00	$37.573,00	$37.573,00	$37.608,00	$37.573,00
4.5.2	ENTIBADO TIPO II (CAJÓN METÁLICO EN MADERA)	M2	$19.043,00	$19.043,00	$19.043,00	$19.043,0	$20.813,00	$19.043,00	$19.043,00	$19.043,00	$19.043,00	$19.043,00	$19.036,00	$19.043,00
4.5.3	ENTIBADO TIPO III (CON TABLA EN MADERA)	M2	$16.043,00	$15.043,00	$16.043,00	$16.043,0	$20.813,00	$16.043,00	$16.043,00	$16.043,00	$16.043,00	$16.043,00	$16.023,00	$16.043,00
4.5.4	ENTIBADO TIPO IV (EN TABLA)	M2	$45.405,00	$45.405,00	$45.405,00	$45.405,0	$45.405,00	$45.405,00	$45.405,00	$45.405,00	$45.405,00	$45.405,00	$45.405,00	$45.405,00
5	RELLENOS													
5.1	RELLENOS													
5.1.1	RELLENO CON MATERIAL EXCOGIDO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN	M3	$18.672,00	$15.200,00	$18.672,00	$18.672,0	$24.872,00	$24.872,00	$24.872,00	$18.672,00	$24.872,00	$18.672,00	$18.672,00	$18.672,00
5.1.2	RELLENO COMPACTADO MECÁNICAMENTE (BASE)	M3	$86.668,00	$80.350,00	$86.668,00	$86.668,0	$80.868,00	$108.813,00	$86.668,00	$86.668,00	$86.868,00	$86.868,00	$86.668,00	$86.668,00
5.1.3	RELLENO COMPACTADO MECÁNICAMENTE (SUBBASE COMPACTADA)	M3	$42.618,00	$45.630,00	$41.118,00	$41.118,0	$41.118,00	$108.118,00	$39.617,00	$41.118,00	$41.130,00	$41.118,00	$41.118,00	$41.118,00
5.1.4	SUB BASE GRANULAR TIPO SBG 1-07 (NORMA INVIAS)	M3	$154.931,00	$230.407,00	$154.931,00	$154.931,0	$184.931,00	$194.931,00	$209.479,00	$154.931,00	$209.431,00	$154.931,00	$154.931,00	$154.931,00
5.1.5	BASE GRANULAR TIPO BG1-07 (NORMA INVIAS)	M3	$155.818,00	$157.666,00	$158.768,00	$158.768,0	$182.768,00	$165.768,00	$170.026,00	$158.768,00	$157.934,00	$158.768,00	$158.768,00	$158.768,00
5.1.6	MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE	M3	$162.858,00	$170.882,00	$162.192,00	$162.192,0	$182.192,00	$162.192,00	$204.694,00	$162.192,00	$208.944,00	$162.192,00	$162.192,00	$162.192,00
5.2	RIMURAS													
5.2.1	RIMA	M3	$214.347,00	$216.608,00	$215.688,00	$215.688,0	$215.688,00	$218.178,00	$208.178,00	$215.688,00	$184.178,00	$215.688,00	$215.688,00	$215.688,00
5.2.2	TRITURADO	M3	$188.438,00	$187.768,00	$187.867,00	$187.867,0	$187.867,00	$218.688,00	$181.438,00	$187.867,00	$121.786,00	$187.867,00	$187.867,00	$187.867,00
5.3	OBRAS DE PROTECCIÓN SUMINISTRO Y COLOCACIÓN													
5.3.1	ENROCADO DE PROTECCIÓN (PIEDRA Y CONCRETO DE 17.5 MPA (2500 PSI))	M3	$728.605,00	$728.605,00	$727.365,00	$727.365,0	$729.905,00	$722.605,00	$728.728,00	$727.365,00	$705.195,00	$728.615,00	$727.365,00	$727.365,00
5.3.2	GAVIONES (CELDA, SOBRECELDA, MALLA TRIDIMENSIONAL Y RAMAS DE OBRA	M3	$808.871,00	$805.742,00	$805.742,00	$805.742,0	$805.081,00	$800.470,00	$802.732,00	$805.742,00	$868.223,00	$801.601,00	$805.742,00	$805.742,00
5.4	TERRAPLÉN													
5.4.1	EXCAVACIÓN (INCLUYE, ACARREO Y RETIRO DEL SOBRANTE), CONFORMACIÓN DE TERRAPLÉN CON MATERIAL EXCAVADO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN	M3	$808.871,00	$801.180,00	$808.008,00	$808.008,0	$808.864,00	$808.528,00	$801.865,00	$808.008,00	$808.786,00	$808.864,00	$808.008,00	$808.008,00
5.4.2	RECARGUE EXTERNO (INCLUYE, CARGUE, DESCARGUE Y ESPARCIDO CON MATERIAL DE ESCOMBROS DE OBRA	UN	$80.863,00	$80.863,00	$80.863,00	$80.863,0	$80.863,00	$80.863,00	$80.863,00	$80.863,00	$80.863,00	$80.863,00	$80.863,00	$80.863,00
6	CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES													
6.1	CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES													

GOBERNACIÓN DE CUNDINAMARCA

LISTA DE PRECIOS CONSTRUCCIÓN, URBANISMO Y VÍAS (2024)

PROVINCIA: **SABANA OCCIDENTE**

ESTOS PRECIOS CONTEMPLAN SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Bojacá	Cota	El_Rosal	Facatativá	Funza	Madrid	Mosquera	Sebaschequa	Tenjo	Zipacón
14,42	MEDIA CAÑA EN GRAVILLO	ML	102.972	102.972	102.972	102.972	102.972	102.972	102.972	102.972	102.972	102.972
14,43	PISO VINILICO EN ROLLO PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	56.295	56.295	56.295	56.295	56.295	56.295	56.295	56.295	56.295	56.295
14,44	PINTURA ACRÍLICA PARA PISOS	M2	19.283	19.283	19.283	19.283	19.283	19.283	19.283	19.283	19.283	19.283
14,45	PRADIZACIÓN EN GRAMA BERMUDA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	132.449	132.449	132.449	132.449	132.449	132.449	132.449	132.449	132.449	132.449
14,46	GRAMA SINTÉTICA PARA CAMPOS DEPORTIVOS	M2	162.913	162.913	162.913	162.913	162.913	162.913	162.913	162.913	162.913	162.913
15	CIELO RASO											
15,1	APLIQUE YESO	ML	97.250	97.250	97.250	97.250	97.250	97.250	97.250	97.250	97.250	97.250
15,2	ARMADURA MADERA Y MALLA	M2	56.507	56.507	56.507	56.507	56.507	56.507	56.507	56.507	56.507	56.507
15,3	CIELO RASO BOVEDAS DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	80.452	80.452	80.452	80.452	80.452	80.452	80.452	80.452	80.452	80.452
15,4	CIELO RASO DURALCLISTIC	M2	96.705	96.705	96.705	96.705	96.705	96.705	96.705	96.705	96.705	96.705
15,5	CIELO RASO PLANO DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	72.952	72.952	72.952	72.952	72.952	72.952	72.952	72.952	72.952	72.952
15,6	CIELO RASO TRIPLEX (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	131.666	131.666	131.666	131.666	131.666	131.666	131.666	131.666	131.666	131.666
15,7	CORNISAS YESO	ML	64.732	64.732	64.732	64.732	64.732	64.732	64.732	64.732	64.732	64.732
15,8	LISTÓN M.H. PINO ROMERÓN (INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO)	M2	143.581	143.581	143.581	143.581	143.581	143.581	143.581	143.581	143.581	143.581
15,9	MALLA CON VENA	M2	21.037	21.037	21.037	21.037	21.037	21.037	21.037	21.037	21.037	21.037
16	EXCAVACIONES Y RELLENOS											
16,1	EXPLANACIÓN Y ESTIBADA	M3	7.261	7.261	7.261	7.261	7.261	7.261	7.261	7.261	7.261	7.261
16,2	EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MEDIA DE 5 KM)	M3	20.806	20.806	20.806	20.806	20.806	20.806	20.806	20.806	20.806	20.806
16,3	EXCAVACIÓN MANUAL ZANJA EN TIERRA H=1.0 M	M3	43.107	43.107	43.107	43.107	43.107	43.107	43.107	43.107	43.107	43.107
16,4	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	68.434	68.434	68.434	68.434	68.434	68.434	68.434	68.434	68.434	68.434
16,5	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	78.885	78.885	78.885	78.885	78.885	78.885	78.885	78.885	78.885	78.885
16,6	EXCAVACIÓN MANUAL EN ROCA H=0.0-2.0 M (SECO SIN EXPLOSIVOS)	M3	135.660	135.660	135.660	135.660	135.660	135.660	135.660	135.660	135.660	135.660
16,7	RELLENO CON MATERIAL DE SITIO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	28.837	28.837	28.837	28.837	28.837	28.837	28.837	28.837	28.837	28.837
16,8	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	102.752	96.200	87.464	87.464	83.096	83.096	83.096	103.304	102.752	100.569
16,9	RELLENO GRAVILLA DE RÍO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	135.787	162.836	136.717	128.320	147.910	142.314	146.045	153.508	159.106	139.515
16,10	RELLENOS AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACATADO MECÁNICAMENTE	M3	204.250	197.688	188.962	188.962	184.594	184.594	184.594	188.962	204.250	202.066
16,11	AFIRMADO (NORMA INVIAS 311)	M3	97.666	91.116	78.696	82.380	78.012	78.012	78.012	100.536	93.984	91.800
16,12	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	180.146	173.594	164.858	164.858	160.490	160.490	160.490	164.858	180.146	177.962
16,13	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	195.329	188.777	180.041	180.041	175.673	175.673	175.673	180.041	195.329	193.145
17	APARATOS SANITARIOS											
17,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO TANQUE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	407.160	407.160	407.160	407.160	407.160	407.160	407.160	407.160	407.160	407.160
17,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.168.790	1.168.790	1.168.790	1.168.790	1.168.790	1.168.790	1.168.790	1.168.790	1.168.790	1.168.790
17,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	640.105	640.105	640.105	640.105	640.105	640.105	640.105	640.105	640.105	640.105
17,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS COLGAR (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	199.629	199.629	199.629	199.629	199.629	199.629	199.629	199.629	199.629	199.629
17,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS PEDESTAL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	270.004	270.004	270.004	270.004	270.004	270.004	270.004	270.004	270.004	270.004
17,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS DE EMPOTRAR(INCLUYE GRIFERÍA)	UN	251.974	251.974	251.974	251.974	251.974	251.974	251.974	251.974	251.974	251.974
17,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE LLAVE (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	594.113	594.113	594.113	594.113	594.113	594.113	594.113	594.113	594.113	594.113
17,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	1.341.289	1.341.289	1.341.289	1.341.289	1.341.289	1.341.289	1.341.289	1.341.289	1.341.289	1.341.289
17,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA)	UN	392.677	392.677	392.677	392.677	392.677	392.677	392.677	392.677	392.677	392.677

CONSORCIO AQUA

CONSORCIO AQUA

CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-112-2023

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OCTUBRE DE 2024

CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PLUVIAL Y SANITARIO EN EL MUNICIPIO DE COTA

DESCRIPCION	**Caja de inspeccion de baja tensión tipo condensa norma AE243 con tapa e impermebilizado.**			
ITEM	E - 36	UNIDAD	**UND**	

I. EQUIPO Y HERRAMIENTAS

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor unitario
Herramientas menores (5%MO)	gl	835,00	1,00	835,00
				-
			Subtotal	835,00

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio unitario	Cantidad	Valor total
I-132 Sikafill-12 Power Impermeabilizante Acrilico Cubierta Gris	kg	$ 20.711,00	1,00	21.858,00
I-172 Caja de Inspección de 60 x 60 - EPC (8.5.1)	und	$ 570.128,00	1,00	570.128,00
				-
				-
				-
				-
				-
				-
				-
				-
			Subtotal	591.986,00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor Total
				-
				-
				-
			Subtotal	-

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor Total
Cuadrilla (1 Of + 2 Ayl	dia	267.440,00	0,0625	16.715,00
				-
			Subtotal	16.715,00

TOTAL	**609.536,00**

CANDELARIA MENDOZA
DIRECTORA INTERVENTORIA CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
Interventoria

EPIFANIO VELASQUEZ L.
DIRECTOR OBRA CONSORCIO AQUA
Contratista de Obra

E-36: REGISTRO DE BAJA TENSIÓN TIPO CONDENSA NORMA AE243 CON TAPA E IMPERMEBILIZADO.

Insumos APU:

I-132	Sikafill–12 Power Impermeabilizante Acrilico Cubierta Gris	kg	$ 20.711,00
I-172	Caja de Inspección de 60 x 60 - EPC (8.5.1)	und	$ 570.128,00

- **Caja de Inspección de 60 x 60 - EPC (8.5.1).**

Para este Insumo se tomo como referencia el precio de lista EPC 2024, en el Item 8.5.1 con un valor para el municipio de Cota de **$570.128/und.**

- **Sikafill–12 Power Impermeabilizante Acrílico Cubierta Gris.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 1206965-68 del proveedor Homecenter, con sede en la ciudad de Bogotá, con un valor IVA incluido de **$20.711/kg**, el cual corresponde al menor precio presente dentro de las ofertas analizadas y al cumplimiento de las especificaciones del mismo.

Rendimiento de mano de obra

El rendimiento adoptado es de 0,06/día, lo que es equivalente a un rendimiento de ejecución de la actividad de 0,5 horas, tendiendo en cuenta el rendimiento propio del Item de Caja de Inspección de la cartilla EPC para una cuadrilla conformada por 1 Oficial y 2 Ayudante a un costo de $3.245.400/mes Oficial y $2.388.900/mes Ayudante respectivamente para cada uno, incluyendo factor prestacional calculado del 71,3%.

HOMECENTER
sodimac corona

Sodimac Colombia S.A.
NIT 800242106-2

COTIZACIÓN DE MERCANCIA N° 1206965-68

Almacén:	Calle 80 Bogota	**Direccion**	AVENIDA 68 CALLE 80
Asesor:	ASESOR VENTAS A	**Fecha:**	2024/09/26 13:41
Cliente:	Epifanio Velasquez	**Cedula:**	72000831
Teléfono:	3016318661	**Dirección**	CARRERAÃ 45Ã NOÃ 99CÃ 8
Email:	epifaniovalesquez@msn.com	**Ciudad:**	BARRANQUILLA
Observación:	Consorcio Aqua		

Documento NO válido para entrega de mercancía

Productos de la Cotización

Código	Producto	P. Unitario	Cant	Precio Total	Dcto Total	Total Neto
24404	TUBO CERRAMIENTO GALVA 1 1/2pg x 1.5mm x6m Z180	$ 116,300	1	$ 116,300	$ 0	$ 116,300
64808	PINTURA 1gl ANTICORROSIVA GRIS	$ 69,900	1	$ 69,900	$ 0	$ 69,900
295405	SIKAFILL POWER 12 GRIS 22 kg	$ 382,900	1	$ 382,900	$ 0	$ 382,900
241314	ESMALTE 1gl EXTERIOR KOLOR BLANCO BASE AGUA	$ 129,900	1	$ 129,900	$ 0	$ 129,900
4442	CERRADURA C999 IZQ. 70mm SOLDAR INAFER	$ 114,900	1	$ 114,900	$ 0	$ 114,900
24405	TUBO CERRAMIENTO GALVA 2pg x 1.5mm x6m Z180	$ 135,000	1	$ 135,000	$ 0	$ 135,000

Detalle de IVA incluido en la Cotización

Descripción	Base IVA	Valor IVA
IVA 19%	$ 797,392	$ 151,503

Totales de la Cotización

**Los productos con Descuento NO están sujetos a congelar su valor de Descuento ni a garantizar su disponibilidad. En el momento del pago, actualizarán los precios con base en los descuentos vigentes y el medio de pago utilizado. Las promociones no son acumulables con otras promociones

Iva Total:	$ 151,505
Total:	$ 948,900

Destacado



Sikafill 12 power gris x 4.4 kg Sika

Sikafill 12 power gris x 4.4 kg Sika

Precio
$98,377
IVA Incluido

Antes ~~$109,308~~ / 10%

0 Calificaciones

1 AÑADIR AL CARRITO

INSTRUCCIONES ADICIONALES

Unidad de Medida: UN
Referencia: 255116683
Código de ERP: 61481
Categoría: IMPERMEABILIZANTES ACRILICOS PARA CUBIERTAS

DESCRIPCIÓN

Sikafill 12 power gris x 4.4 kg Sika

SikaFill®-12 Power es un recubrimiento elástico impermeable, para la impermeabilización flexible de cubiertas y terrazas. Este producto tiene una nueva fórmula mejorada con tecnología DFX, la cual aumenta la durabilidad y flexibilidad del producto gracias a sus nuevos polímeros de última generación. Este producto también contiene fi

Asesor virtual: ¿ En qué puedo ayudarte ?
Utilizamos cookies para asegurar que damos la mejor experiencia al usuario en nuestro sitio web. Si continua utilizando este sitio asumiremos que está de acuerdo.
ESTOY DE ACUERDO
POLITICAS DE COOKIES

Financiar tus compras es más sencillo con compra hoy y paga después











Sikafill 12 Power Impermeabilizante Cubiertas Fibras 4.4Kg

EN STOCK

Referencia / Modelo: 516583
Tiempo de Garantía: 0 años

$96.600

Medios de Pago:

Tarjeta de Crédito | Billetera Digital | Transferencia | efecty

Formas de Envío:
Más información sobre envíos

Paga con Rappi en **hasta 6 cuotas**. Pide un rapi

- 1 + AÑADIR AL CARRITO

Añadir a la Lista de deseos (?add_to_wishlist=23532&_wpnonce=c80413eea7)

Descripción del Producto +

EMPRESAS PÚBLICAS DE CUNDINAMARCA S.A. E.S.P.
LISTA DE PRECIOS DE REFERENCIA AÑO 2024

Gobernación Cundinamarca

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PROVINCIA DE SABANA CENTRO 2024											
			CAJICÁ	CHÍA	COTA	COGUA	GUPA	CHOCONTÁ	SUESCA	GUACHETÁ	TABIO	TENJO	TOCANCIPÁ	
3.2.27	INSTALACIÓN TUBERÍA EN CONCRETO DE 24"	ML	$300.891,00	$300.891,00	$300.891,00	$300.891,0	$300.891,00	$333.243,00	$333.243,00	$301.891,00	$91.795,00	$300.891,00	$191.891,00	
3.2.28	INSTALACIÓN TUBERÍA EN CONCRETO DE 30"	ML	$300.891,00	$300.891,00	$300.891,00	$300.891,0	$300.891,00	$333.243,00	$333.243,00	$301.891,00	$91.795,00	$300.891,00	$191.891,00	
3.3	POZOS DE INSPECCIÓN													
3.3.1	CONO DE POZO DE INSPECCIÓN EXCÉNTRICO, CON REFUERZO, CARGA DE DISEÑO EXCLUIDO DE REFUERZO, POZO DE ACCESO 24", TAPA EN FERROCEMENTO	UN	$1.400.437,00	$1.402.978,00	$1.402.018,00	$1.402.018,0	$1.400.983,00	$1.441.878,00	$1.400.197,00	$1.402.018,00	$1.078.088,00	$1.400.983,00	$1.401.000,00	
3.3.2	CUNDO PARA POZO DE INSPECCIÓN DE 20 M., 1+1.5 DIA. EN LADRILLO MACIZO, INCLUYE PAÑETE Y PINTURA ACERO 24"	UN	$1.131.304,00	$1.128.160,00	$1.128.960,00	$1.128.960,0	$1.130.043,00	$1.128.960,00	$1.130.200,00	$1.128.960,00	$1.128.960,00	$1.128.680,00	$1.128.960,00	
3.3.3	CUNDO PARA POZO DE INSPECCIÓN DE 20 M., 1+1.5 DIA. EN LADRILLO MACIZO, INCLUYE PAÑETE Y PINTURA ACERO 24"	UN	$1.830.300,00	$1.831.600,00	$1.831.200,00	$1.831.804,0	$1.830.732,00	$1.831.804,00	$1.847.200,00	$1.831.804,00	$1.804.108,00	$1.540.732,00	$1.831.804,00	
3.3.4	CUNDO PARA POZO DE INSPECCIÓN EXC. 20 M., 1+1.5 DIA. EN LADRILLO MACIZO, INCLUYE PAÑETE Y PINTURA ACERO 24"	UN	$1.481.511,00	$1.487.157,00	$1.487.157,00	$1.487.157,0	$1.500.188,00	$1.487.157,00	$1.500.141,00	$1.487.157,00	$1.383.600,00	$1.500.188,00	$1.487.157,00	
3.3.5	BASE PARA POZO D=1.00CM. 6+300M (INCLUYE RECIBO Y CAÑUELA) (1 UNA) (600# PSI)	UN	$499.221,00	$445.525,00	$497.182,00	$417.182,0	$438.698,00	$488.900,00	$495.309,00	$497.182,00	$498.795,00	$438.698,00	$497.182,00	
3.3.6	BASE PARA POZO D=1.00CM. 6+300M (INCLUYE RECIBO Y CAÑUELA) (1 UNA) (600# PSI)	UN	$550.863,00	$552.345,00	$552.048,00	$552.969,0	$553.875,00	$564.216,00	$548.427,00	$552.456,00	$551.326,00	$553.875,00	$552.048,00	
3.3.7	BASE PARA POZO D=1.00CM. 6+300M (INCLUYE RECIBO Y CAÑUELA) (1 UNA) (600# PSI)	UN	$780.229,00	$710.686,00	$781.710,00	$781.710,0	$740.833,00	$774.022,00	$784.680,00	$781.710,00	$707.618,00	$780.613,00	$781.710,00	
3.3.8	PICHUA DE POZO PARA DISTRIBUCIÓN DE TUBERÍA PERFORADA TUNERIA	UN	$39.200,00	$39.200,00	$39.200,00	$39.200,0	$39.200,00	$39.200,00	$39.200,00	$39.200,00	$39.200,00	$39.200,00	$39.200,00	
3.3.9	ROSAS DE POZO PARA DISTRIBUCIÓN DE TUBERÍA PERFORADA TUNERIA	UN	$83.864,00	$84.371,00	$87.807,00	$87.807,0	$88.334,00	$89.670,00	$88.987,00	$87.807,00	$88.110,00	$88.114,00	$87.807,00	
3.3.10	POZO DE TRANSICIÓN DE CAÍDA EN DE POZO (INCLUYE DEMOLICIÓN)	UN	$110.898,00	$110.907,00	$111.378,00	$111.378,0	$111.932,00	$110.031,00	$110.780,00	$111.378,00	$111.009,00	$111.378,00	$111.378,00	
3.3.11	ADICIÓN CUÑA ENCAJE POZO EN 45 GR (INCLUYE DEMOLICIÓN)	UN	$329.509,00	$329.239,00	$329.339,00	$329.339,0	$331.304,00	$308.849,00	$308.941,00	$329.239,00	$318.140,00	$331.584,00	$329.239,00	
3.3.12	CAJA DE TRANSICIÓN DE ENTRADA Y SALIDA CON REJA - CAÍDA	UN	$381.051,00	$381.701,00	$381.701,00	$381.701,0	$381.701,00	$402.191,00	$383.051,00	$381.701,00	$363.616,00	$381.701,00	$381.701,00	
3.3.13	PLACA CUBIERTA POZO D=1.00CM. 6+300M (INCLUYE REFUERZO Y PERFORACIÓN)	UN	$1.941.891,00	$1.943.216,00	$1.941.216,00	$1.941.216,0	$1.931.451,00	$1.974.272,00	$1.943.631,00	$1.941.216,00	$1.918.170,00	$1.956.455,00	$1.941.216,00	
3.3.14	PLACA CUBIERTA POZO D=1.00CM. 6+300M (INCLUYE REFUERZO Y PERFORACIÓN)	UN	$1.006.399,00	$1.010.841,00	$1.011.958,00	$1.011.958,0	$1.229.803,00	$1.004.982,00	$1.009.621,00	$1.011.634,00	$1.003.415,00	$1.010.993,00	$1.011.958,00	
3.3.15	PLACA CUBIERTA POZO D=1.00CM. 6+300M (INCLUYE REFUERZO Y PERFORACIÓN)	UN	$619.205,00	$620.834,00	$621.234,00	$621.234,0	$626.170,00	$618.680,00	$619.280,00	$621.234,00	$619.136,00	$626.179,00	$621.234,00	
3.3.16	TAPA DE POZO D=0.60 CM. (INCLUYE MARCO) EN CONCRETO	UN	$696.621,00	$691.836,00	$691.836,00	$691.836,0	$691.836,00	$691.799,00	$698.141,00	$691.836,00	$698.629,00	$832.684,00	$691.836,00	
3.3.17	TAPA DE POZO D=0.60 CM. (INCLUYE MARCO) EN CONCRETO PARA POZO DE INSPECCIÓN	UN	$283.420,00	$283.420,00	$283.420,00	$283.420,0	$283.420,00	$284.500,00	$283.420,00	$283.420,00	$283.420,00	$283.420,00	$283.420,00	
3.3.18	TAPA DE POZO D=0.60 CM. (INCLUYE MARCO) EN HIERRO DE SEGURIDAD	UN	$1.171.136,00	$1.171.136,00	$1.171.136,00	$1.171.136,0	$1.171.136,00	$1.178.042,00	$1.171.136,00	$1.171.136,00	$1.171.136,00	$1.171.136,00	$1.171.136,00	
3.3.19	TAPA DE POZO D=0.60 CM. (INCLUYE MARCO) EN HIERRO DE SEGURIDAD	UN	$998.168,00	$998.760,00	$998.760,00	$998.168,0	$998.760,00	$998.672,00	$998.760,00	$998.760,00	$998.168,00	$998.760,00	$998.760,00	
3.3.20	REJILLA PARA POZO DE INSPECCIÓN	UN	$283.420,00	$283.420,00	$283.420,00	$283.420,0	$283.420,00	$284.500,00	$283.420,00	$283.420,00	$283.420,00	$283.420,00	$283.420,00	
3.3.21	PASOS EN HIERRO DE 3/4" (+/- 2 MTS. PASTADOS CON UN OVERTRAPO A CADA PASO)	UN	$28.504,00	$28.504,00	$28.504,00	$28.504,0	$28.671,00	$28.504,00	$28.504,00	$28.504,00	$28.504,00	$28.671,00	$28.504,00	
3.4	CÁMARAS DE CAÍDA													
3.4.1	CÁMARA DE CAÍDA Ø 4" HASTA 1.50 M (INCLUYE EXCAVACIÓN A MANO Y DEMOLICIÓN DE TUBO CODO 90)	UN	$845.778,00	$846.740,00	$844.963,00	$844.963,0	$851.791,00	$848.618,00	$848.080,00	$844.963,00	$846.300,00	$851.230,00	$844.963,00	
3.4.2	CÁMARA DE CAÍDA Ø 12" HASTA 3.50 M (INCLUYE EXCAVACIÓN A MANO Y DEMOLICIÓN DE TUBO CODO 90)	UN	$1.008.528,00	$1.009.781,00	$1.009.347,00	$1.009.347,0	$1.008.183,00	$1.004.620,00	$1.007.681,00	$1.009.347,00	$1.006.536,00	$1.010.799,00	$1.009.347,00	
3.5	TAPAS DE DISIPACIÓN													
3.5.1	CONCRETO DE 3000 PSI INCLUYE: CEMENTO, AGREGADOS, AGUA, ADITIVOS, MEZCLADO Y VIBRADO, ENCOFRADO EN MADERA CORRIENTE, ACERO DE REFUERZO 60000 PSI, MEDIDO EN SITIO, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD. MEDIDA Y PAGO POR METRO CÚBICO (M3) DE CONCRETO COLOCADO Y APROBADO. TAPA EN ÁNGULO MS 1/4X3/4 Y VARILLA CORRUGADA, CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) INCLUYE CAÑUELAS	UN	$672.917,00	$672.995,00	$668.428,00	$668.428,0	$679.128,00	$673.727,00	$668.227,00	$668.428,00	$679.236,00	$679.129,00	$668.428,00	
3.5.2	CONCRETO DE 3000 PSI INCLUYE: CEMENTO, AGREGADOS, AGUA, ADITIVOS, MEZCLADO Y VIBRADO, ENCOFRADO EN MADERA CORRIENTE, ACERO DE REFUERZO 60000 PSI, MEDIDO EN SITIO, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD. MEDIDA Y PAGO POR METRO CÚBICO (M3) DE CONCRETO COLOCADO Y APROBADO. TAPA EN ÁNGULO MS 1/4X3/4 Y VARILLA CORRUGADA, CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) INCLUYE CAÑUELAS	UN	$817.783,00	$818.692,00	$819.018,00	$819.018,0	$827.154,00	$809.558,00	$818.388,00	$819.018,00	$811.315,00	$827.154,00	$819.018,00	
3.5.3	CONCRETO DE 3000 PSI INCLUYE: CEMENTO, AGREGADOS, AGUA, ADITIVOS, MEZCLADO Y VIBRADO, ENCOFRADO EN MADERA CORRIENTE, ACERO DE REFUERZO 60000 PSI, MEDIDO EN SITIO, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD. MEDIDA Y PAGO POR METRO CÚBICO (M3) DE CONCRETO COLOCADO Y APROBADO. TAPA EN ÁNGULO MS 1/4X3/4 Y VARILLA CORRUGADA, CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) INCLUYE CAÑUELAS	UN	$810.717,00	$810.320,00	$810.321,00	$810.321,0	$826.753,00	$810.918,00	$816.696,00	$810.321,00	$810.615,00	$804.733,00	$810.321,00	
3.6	CONCRETO 3000 PSI ALCANTARILLADO HASTA 4 MTS													
3.6.1	CONCRETO DE 3000 PSI INCLUYE: CEMENTO, AGREGADOS, AGUA, ADITIVOS, MEZCLADO Y VIBRADO, ENCOFRADO EN MADERA CORRIENTE, ACERO DE REFUERZO 60000 PSI, MEDIDO EN SITIO, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD. MEDIDA Y PAGO POR METRO CÚBICO (M3) DE CONCRETO COLOCADO Y APROBADO. INCLUYE: SUMINISTRO DE LA CONCRETERA, MANO DE OBRA, MATERIALES DE INSTALACIÓN, EQUIPO Y HERRAMIENTA DE LA ACTIVIDAD	UN	$567.712,00	$567.192,00	$567.192,00	$567.192,0	$572.313,00	$567.708,00	$567.752,00	$567.752,00	$567.192,00	$572.313,00	$567.752,00	
3.6.2	CONCRETO DE 3000 PSI INCLUYE: CEMENTO, AGREGADOS, AGUA, ADITIVOS, MEZCLADO Y VIBRADO, ENCOFRADO EN MADERA CORRIENTE, ACERO DE REFUERZO 60000 PSI, MEDIDO EN SITIO, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES DE INSTALACIÓN, EQUIPO Y HERRAMIENTA DE LA ACTIVIDAD. MEDIDA Y PAGO POR METRO CÚBICO (M3) DE CONCRETO COLOCADO Y APROBADO. INCLUYE: SUMINISTRO DE LA CONCRETERA, MANO DE OBRA, MATERIALES DE INSTALACIÓN, EQUIPO Y HERRAMIENTA DE LA ACTIVIDAD	UN	$808.408,00	$808.408,00	$808.408,00	$808.408,0	$822.594,00	$808.408,00	$808.408,00	$808.408,00	$808.408,00	$931.194,00	$808.408,00	
3.6.3	CONCRETO DE 3000 PSI INCLUYE: CEMENTO, AGREGADOS, AGUA, ADITIVOS, MEZCLADO Y VIBRADO, ENCOFRADO EN MADERA CORRIENTE, ACERO DE REFUERZO 60000 PSI, MEDIDO EN SITIO, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES DE INSTALACIÓN, EQUIPO Y HERRAMIENTA DE LA ACTIVIDAD. MEDIDA Y PAGO POR METRO CÚBICO (M3) DE CONCRETO COLOCADO Y APROBADO. INCLUYE: SUMINISTRO DE LA CONCRETERA, MANO DE OBRA, MATERIALES DE INSTALACIÓN, EQUIPO Y HERRAMIENTA DE LA ACTIVIDAD	UN	$741.538,00	$735.924,00	$735.924,00	$735.924,0	$742.472,00	$735.924,00	$735.924,00	$735.924,00	$735.924,00	$741.472,00	$735.924,00	
3.6.4	CONCRETO DE 3000 PSI INCLUYE: CEMENTO, AGREGADOS, AGUA, ADITIVOS, MEZCLADO Y VIBRADO, ENCOFRADO EN MADERA CORRIENTE, ACERO DE REFUERZO 60000 PSI, MEDIDO EN SITIO, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES DE INSTALACIÓN, EQUIPO Y HERRAMIENTA DE LA ACTIVIDAD. MEDIDA Y PAGO POR METRO CÚBICO (M3) DE CONCRETO COLOCADO Y APROBADO. INCLUYE: SUMINISTRO DE LA CONCRETERA, MANO DE OBRA, MATERIALES DE INSTALACIÓN, EQUIPO Y HERRAMIENTA DE LA ACTIVIDAD	UN	$931.784,00	$931.784,00	$931.784,00	$931.784,0	$935.753,00	$931.784,00	$931.784,00	$931.784,00	$931.784,00	$935.784,00	$931.784,00	
3.6.5	CONCRETO DE 3000 PSI INCLUYE: CEMENTO, AGREGADOS, AGUA, ADITIVOS, MEZCLADO Y VIBRADO, ENCOFRADO EN MADERA CORRIENTE, ACERO DE REFUERZO 60000 PSI, MEDIDO EN SITIO, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES DE INSTALACIÓN, EQUIPO Y HERRAMIENTA DE LA ACTIVIDAD. MEDIDA Y PAGO POR METRO CÚBICO (M3) DE CONCRETO COLOCADO Y APROBADO. INCLUYE: SUMINISTRO DE LA CONCRETERA, MANO DE OBRA, MATERIALES DE INSTALACIÓN, EQUIPO Y HERRAMIENTA DE LA ACTIVIDAD	UN	$830.490,00	$830.490,00	$830.490,00	$830.490,0	$835.795,00	$830.490,00	$830.490,00	$830.490,00	$830.490,00	$835.795,00	$830.490,00	
3.7	CONCRETO 3000 PSI ALCANTARILLADO ENTRE 4 Y 6 MTS (INCLUYE EXCAVACIÓN A MANO Y DEMOLICIÓN DE TUBO CODO 90)													
3.7.1	CONCRETO DE 3000 PSI INCLUYE: CEMENTO, AGREGADOS, AGUA, ADITIVOS, MEZCLADO Y VIBRADO, ENCOFRADO EN MADERA CORRIENTE, ACERO DE REFUERZO 60000 PSI, MEDIDO EN SITIO, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD. MEDIDA Y PAGO POR METRO CÚBICO (M3) DE CONCRETO COLOCADO Y APROBADO. INCLUYE: SUMINISTRO DE LA CONCRETERA, MANO DE OBRA, MATERIALES DE INSTALACIÓN, EQUIPO Y HERRAMIENTA DE LA ACTIVIDAD. MEDIDA Y PAGO POR METRO CÚBICO (M3) DE CONCRETO COLOCADO Y APROBADO. INCLUYE: SUMINISTRO DE LA CONCRETERA, MANO DE OBRA, MATERIALES DE INSTALACIÓN, EQUIPO Y HERRAMIENTA DE LA ACTIVIDAD	UN	$6.636.998,00	$6.651.310,00	$6.641.415,00	$6.642.323,0	$6.691.202,00	$6.691.716,00	$6.631.326,00	$6.695.418,00	$6.641.521,00	$6.693.202,00	$6.645.015,00	
3.8	INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC PARA DRENAJES													
3.8.1	INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE 63 MM PARA DRENAJES	ML	$4.429,00	$4.431,00	$4.419,00	$4.419,0	$4.419,00	$4.419,00	$4.431,00	$4.429,00	$4.431,00	$4.429,00	$4.419,00	
3.8.2	INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE 110 MM PARA DRENAJES	ML	$4.790,00	$4.791,00	$4.791,00	$4.791,0	$4.791,00	$4.791,00	$4.791,00	$4.791,00	$4.791,00	$4.791,00	$4.791,00	
3.8.3	INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE 200 MM PARA DRENAJES	ML	$5.829,00	$5.803,00	$5.803,00	$5.803,0	$5.812,00	$5.803,00	$5.806,00	$5.803,00	$5.803,00	$5.833,00	$5.803,00	
3.8.4	INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE 250 MM PARA DRENAJES	ML	$8.009,00	$8.000,00	$8.000,00	$8.000,0	$8.018,00	$8.000,00	$8.006,00	$8.000,00	$8.000,00	$8.018,00	$8.000,00	
4	CONCRETOS, MORTEROS, ACERO DE REFUERZO Y ADITIVOS													
4.1	CONCRETOS VARIOS - SUMINISTRO													

CONSORCIO AQUA

CONSORCIO AQUA

CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-112-2023

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OCTUBRE DE 2024

CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PLUVIAL Y SANITARIO EN EL MUNICIPIO DE COTA

DESCRIPCION	**Transformador Trifasico en aceite 30 KVA. 11400/440 V,bobina en cobre. Tipo poste convencional**		
ITEM	E - 57	UNIDAD	UND

I. EQUIPO Y HERRAMIENTAS

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor unitario
Herramientas menores (10%MO)	gl	$ 26.744,00	1,00	$ 26.744,00
Herramientas eléctricas	dia	$ 50.000,00	1,00	$ 50.000,00
Carro canasta	dia	$ 2.500.000,00	1,00	$ 2.500.000,00
			Subtotal	$ 2.576.744,00

II. MATERIALES

Descripción		Unidad	Precio unitario	Cantidad	Valor total
I-154	Transformador Trifasico en aceite 30 KVA. 11400/440 V,bobina en cobre. Tipo poste convensional	und	$ 24.181.157,00	1,00	$ 24.181.157,00
				Subtotal	$ 24.181.157,00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor Total
			Subtotal	$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor Total
Cuadrilla (1 Of + 2 Ay)	dia	$ 267.440,00	1,00	$ 267.440,00
			Subtotal	$ 267.440,00
			TOTAL	**$ 27.025.341,00**

CANDELARIA MENDOZA
DIRECTORA INTERVENTORIA CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
Interventoría

EPIFANIO VELASQUEZ L.
DIRECTOR OBRA CONSORCIO AGUA
Contratista de Obra

E-37: TRANSFORMADOR TRIFASICO EN ACEITE 30 KVA. 11400/440 V, BOBINA EN COBRE. TIPO POSTE CONVENCIONAL

Insumos APU:

I-154	Transformador Trifasico en aceite 30 KVA. 11400/440 V,bobina en cobre. Tipo poste convensional	und	$ 24.181.157,00

- **Transformador Trifásico en aceite 30 KVA. 11400/440 V, bobina en cobre. Tipo poste convencional.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 19895 del proveedor Nacional de Transformadores Tesla, con un valor IVA incluido de **$24.181.157/und**, el cual corresponde a las mejores especificaciones técnicas y desarrollo del mismo, dando cumplimiento técnico al proyecto.

Rendimiento de mano de obra

El rendimiento adoptado es de 1/día, correspondiente a la instalación del elemento en el poste, para una cuadrilla conformada por 1 Oficial y 2 Ayudante a un costo de $3.245.400/mes Oficial y $2.388.900/mes Ayudante respectivamente para cada uno, incluyendo factor prestacional calculado del 71,3%.

E-37: TRANSFORMADOR TRIFASICO EN ACEITE 30 KVA. 11400-13200/440 V, BOBINA EN COBRE. TIPO POSTE CONVENCIONAL

Insumos APU:

I-154	Transformador Trifasico en aceite 30 KVA. 11400-13200/440 V,bobina en cobre. Tipo poste convensional	und	$ 27.019.575,00

- **Transformador Trifásico en aceite 30 KVA. 11400/440/254 V, bobina en cobre. Tipo poste convencional.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 20968 del proveedor Transformadores Maxwell S.A.S, con un valor IVA incluido de **$27.019.575/und**, el cual corresponde a las mejores especificaciones técnicas y desarrollo del mismo, dando cumplimiento técnico al proyecto.

Rendimiento de mano de obra

El rendimiento adoptado es de 1/día, correspondiente a la instalación del elemento en el poste, para una cuadrilla conformada por 1 Oficial y 2 Ayudante a un costo de $3.245.400/mes Oficial y $2.388.900/mes Ayudante respectivamente para cada uno, incluyendo factor prestacional calculado del 71,3%.

SOLA INGENIERIA SAS

NIT. 900800901-9

Calle 33 No. 13-77, Rioacha - proyectosola@hotmail.com

FECHA:	10/02/2024
OFERTA No.:	013-2024
CODIGO:	

SEÑORES: CONSORCIO AQUA

NIT: 901707176-1 **Teléfono: 318 688 9113**

Dirección: CARRERA 16 NO. 106- 65 **Correo Electrónico:**

PROYECTO:

MEDIA Y BAJA TENSION NIVEL II PROYECTO EBAR CULEBRERA

ITEM	CDD	ACTIVIDAD	UND	CANTIDAD	VLR UNITARIO	VLR TOTAL
1	ANU	SUMINISTRO				
1.32	N/A	transformador de Corriente según diseño 30 KVA Tipo poste convencional	und	1,0	$ 20.500.000	$ 20.500.000
1.33	N/A	[illegible] 440/220/127	und	1,0	$ 3.900.000	$ 3.900.000
1.48	N/A	Medidor ELSTER para medida semidirecta	und	1,0	$ 1.600.000	$ 1.600.000
1.48	N/A	Celda para medidor tipo ext. sujeción en poste	und	1,0	$ 1.500.000	$ 1.500.000
		SUBTOTAL				**$ 27.500.000**
		IVA				**$ 5.225.000**
		TOTAL				**$ 32.725.000**

Tiempo de Entrega

Veinte (20) días hábiles, a partir de la fecha de la orden de compra o contrato

Observaciones:

El transformador de 30 KVA debe llevar la celda para medidor.

Forma de Pago:

50% de anticipo y 50% al obtener aprobaciones de ENEL. realizar los pagos la cuenta de ahorros de Bancolombia No. 52635509805

Validez de la oferta

Tres (03) días calendario

Cordialmente;

YEINER VALDEBLANQUEZ DAVILA

Ingeniero Diseñador

CEL.3013468010

CONSORCIO AQUA

CONSORCIO AQUA
CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-112-2023
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS
OCTUBRE DE 2024

CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PLUVIAL Y SANITARIO EN EL MUNICIPIO DE COTA

DESCRIPCION	Centro de control de motores a 40A - 440 V 60Hz, variador de velocidad, luces de indicación, perillas de manual y automatico, visor de parametros, parada de emergencia, botoneras. Incluye certifcado de producto RETIE. Para dos bombas de 7,5HP.		
ITEM	E - 38	UNIDAD	UND

I. EQUIPO Y HERRAMIENTAS

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor unitario
Herramientas menores (10%MO)	gl	$ 0,00	1,00	$ 0,00
			Subtotal	$ 0,00

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio unitario	Cantidad	Valor total
I-48 Centro de control de motores a 40A - 440 V 60Hz,	und	$ 23.312.100,00	1,00	$ 23.312.100,00
			Subtotal	$ 23.312.100,00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor Total
			Subtotal	$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor Total
			Subtotal	$ 0,00
			TOTAL	$ 23.312.100,00

CANDELARIA MENDOZA
DIRECTORA INTERVENTORIA CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
Interventoría

EPIFANIO VELASQUEZ L.
DIRECTOR OBRA CONSORCIO AGUA
Contratista de Obra

E-38: CENTRO DE CONTROL DE MOTORES A 40A - 440 V 60HZ, VARIADOR DE VELOCIDAD, LUCES DE INDICACIÓN, PERILLAS DE MANUAL Y AUTOMATICO, VISOR DE PARAMETROS, PARADA DE EMERGENCIA, BOTONERAS. INCLUYE CERTIFCADO DE PRODUCTO RETIE. PARA DOS BOMBAS DE 7,5HP.

Insumos APU:

I-48	Centro de control de motores a 40A - 440 V 60Hz,	und	$ 23.312.100,00

- **Centro de control de motores a 40A - 440 V 60Hz.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. NZ2337 del proveedor Intelpro S.A.S. con sede en la ciudad de Barranquilla, con un valor IVA incluido de **$23.312.100/und**, el cual corresponde al precio de mayor cuantía presente dentro de las ofertas analizadas, sin embargo, da cumplimiento de las especificaciones del mismo con las mejores prestaciones para la funcionabilidad de la obra.

Rendimiento de mano de obra

El rendimiento adoptado corresponde al que el proveedor establece dentro de su oferta para la instalación del Centro de mando.

INTELPRO

INGENIERIA DE TELECOMUNICACIONES Y PROYECTOS

SUMINISTRO DE TABLEROS COTA



CLIENTE
CONSORCIO AQUA

FECHA
10/01/2024

CIUDAD
BOGOTA

INGENIERIA DE TELECOMUNICACIONES Y PROYECTOS

INFORMACIÓN DE LA EMPRESA

INTELPRO S.A.S es una empresa dedicada a la comercialización y montaje de Sistemas de Automatización industrial, Instrumentación de procesos, Fabricación de tableros eléctricos y de control, Telemetría, Tendido de Redes eléctricas (MT y BT), Redes de datos, Fabricación e instalación de Torres para proyectos Eólicos; Desarrollamos soluciones y proyectos llave en mano para distintos sectores de la Industria. Nuestro personal técnico cuenta con todas las competencias y certificaciones necesarias para el desarrollo de las actividades propias del negocio, como lo son: certificados CONTE, certificados para trabajo en alturas, exámenes médicos periódicos, capacitación en procedimientos de emergencia, entre otros. Contamos con Sistema de Gestión en Seguridad, Salud en el Trabajo y Medio Ambiente – SSTA y nos encontramos certificados por el Consejo Colombiano de Seguridad con la certificación RUC. Tenemos más de 13 años de experiencia en el mercado colombiano e incluso hemos incursionado exitosamente con algunas de nuestras soluciones en varios países de Centro América, Caribe, Asia y África. Estamos comprometidos a mantener un alto nivel de responsabilidad y respaldo integral a nuestros clientes, buscando generar relaciones a largo plazo y satisfacción total de nuestros clientes y aliados.

En Noviembre de 2016 INTELPRO S.A.S. inicia la unidad de negocios de Tableros Eléctricos, y en Octubre de 2017 se certifica como Fabricante y Ensamblador de:

- Tableros de Distribución Eléctrica
- Transferencias
- Centros de Control de Motores (CCM)
- Armarios de Medidores

Bajo el Numeral 20.23.1 del RETIE 2013.

INTELPRO

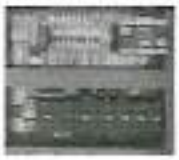
INGENIERIA DE TELECOMUNICACIONES Y PROYECTOS

NUESTRAS LINEAS DE NEGOCIO

Proyectos



Automatización



Instrumentación



Tableros Eléctricos



Diseño



Torres Arriostradas



Productos



Capacitaciones



ALGUNOS DE NUESTROS PROYECTOS

SuperBrix — Suministro de CCMs para proyectos a nivel internacional en Venezuela, Guyanas, Filipinas y Nigeria

OppFilm — Tableros de distribucion, Bancos de Condensadores y CCMs - Galapa

RPB — Subestación Laguna del Cabrero - Cartagena

Construcciones Jimenez — Subestación Torres de Venecia - Santa Marta

Naval S.A.S. — Subestación Edificio Malaire - Santa Marta

CELSIA — Distrito Térmico Serena del Mar- Subestación de 5000 A con Sincronismo - Cartagena

Herrajes Industriales — Subestación Planta Herrajes - Barranquilla

Palermo Sociedad Portuaria — Subestación Puerto de Palermo - Magdalena

INTELPRO S.A.S. NIT. 802.025.044-1
Tel. (+57) (5) 3330547
Correo: info@intelproeas.com
Carrera 45 No. 82– 42 Barranquilla, Atlántico, Colombia

INTELPRO S.A.S.
INGENIERIA DE TELECOMUNICACIONES Y PROYECTOS S.A.S.
NIT: 802.025.044-1

INGENIERIA DE TELECOMUNICACIONES Y PROYECTOS

NZ2337-2024

DATOS DEL CLIENTE:

Empresa:	CONSORCIO AQUA
Atención:	Epifanio Velazquez
Telefono:	
Cargo:	Compras
E-mail:	

SUMINISTRO DE TABLEROS COTA

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VALOR UNITARIO COP	VALOR TOTAL COP
1	Suministro de tablero general con transferencia 630A / 440V 60Hz 25kA	UN	1	$ 118.920.000	$ 118.920.000
2	Suministro de tablero general con transferencia por contactores 50A / 440V 60Hz 25kA	UN	1	$ 18.270.000	$ 18.270.000
3	Suministro de CCM 40A / 440V 60Hz 25kA	UN	1	$ 19.590.000	$ 19.590.000
			SUB TOTAL		**$ 156.780.000**
			IVA	19%	$ 29.788.200
			VALOR TOTAL		**$ 186.568.200**

Alcance: La oferta incluye el suministro de los tableros descritos, no se incluyen trabajos de campo, interconexionado ni servicio de puesta en funcionamiento. No se incluye guacal. El cargue y transporte desde INTELPRO hasta el destino final está incluido en esta propuesta, se entregara en plataforma del camión, por tanto el cliente debera realizar el descargue . La selección de los equipos se oferta basado en información entregada por el cliente.

Forma de pago: 30 Dias

Tiempo de entrega: 4 a 6 semanas Luego de aprobación de planos.

Lugar de entrega: **Instalaciones del cliente**

Fecha de la oferta: 1 de octubre de 2024

Validez de la oferta: 15 días

Moneda: Pesos Colombianos

Terminos y condiciones:

- Una vez aceptada la presente oferta por cualquier medio, el término para solicitar modificaciones y/o cancelaciones será de 48 horas continuas desde la aceptación de la oferta o envío de OC.
- El cliente cuenta con un término de 24 horas corridas para la revisión de los bienes entregados y para presentar cualquier requerimiento, reclamación o novedad sobre los mismos, derivado del mal estado en la llegada a causa del transporte.
- En caso de una devolución de equipos sin justa causa, que sean de importacion, baja rotación o especiales, se trasladaran al cliente las condiciones impuestas por del fabricante, tales como penalidad, no aceptación de la devolucion y pago por el valor total del equipo.

Garantia: INTELPRO S.AS. extiende al comprador la garantía del fabricante original de los equipos. Se entiende que la garantía sobre los equipos cubre solo eventos asociados con el mal funcionamiento de los mismos y no eventos derivados de sobrevoltajes, malas conexiones, golpes entre otros.

Atentamente;

Neyla Zuluaga Gamez
nzuluaga@intelpro.net
Comercial
Cel. 3017659402



INTELPRO

INGENIERIA DE TELECOMUNICACIONES Y PROYECTOS

NZ2337-2024

Item		Suministro de tablero general con transferencia 630A / 440V 60Hz 25kA			
1,00	Ref.	DESCRIPCIÓN	Und	Cantidad	Vlr. Total
		Gabinete Autosoportado de 2100*1000*600mm, IP55, fabricado en lámina galvanizada calibre 16 con acabado final en pintura electrostática RAL 7032, Marca Intelpro certificado Qcert.	Und	1	
		Gabinete Autosoportado de 2100*600*600mm, IP55, fabricado en lámina galvanizada calibre 16 con acabado final en pintura electrostática RAL 7032, Marca Intelpro certificado Qcert.	Und	1	
		Frentes mueritos y perfileria	Und	2	
		TRANSFERENCIA 630A			
		KIT de transferencia in 440-630A Termomagnetica. Incluye: 2 Interruptor de caja moldeada 3VA/4 LI 630A 2 Accionamiento motorizado 110-230VAC 1 Enclavamiento mecánico poderior 2 Contactos auxiliares 240VAC/DC 2 Contactos de alarma 240VAC/DC	Und	1	
		Sistema de control para transferencia automatica, incluye controlador ATL600, protecciones, cableado y accesorios de control	Und	1	
		ANALIZADOR DE RED			
		PAC3120 Modbus RTU con display gráfico Uer 690/400 V 45-65 Hz Ie = X/1 A o X/5 A AC. Alimentación 100...250 V +/- 10 % AC/DC	Und	1	
		Tcs 600/5A	Und	3	
		Sistema de control para medidor de energia, incluye: - Protecciones - Bornes de paso - Juego de barreras cortocircuitables - Cableado de control. - Terminales - Manguitas - Transformador de Control	Und	1	
		ARRANQUES POR VARIADOR 115HP 440V		2	
		Interruptor automatico termomagnético 3VM tipo caja moldeada 3P, 175-250A, Icu 55kA (220V AC), 25kA (440V AC), Marca Siemens.	Und	2	
		SINAMICS G120X Potencia asignada: 90 kW al 110% 60 s, 100% 240 s sin filtro/ 380-480 V 3 AC + 10/-20% 47-63 Hz Temperatura ambiente –20 a +45 °C Tamaño: FSF Grado de protección IP20/UL open Type pintura	Und	2	
		Sistema de control, incluye protecciones, mas consumibles de control, como bornes, separadores , rieles, cable de control, riel etc.	Und	1	
		PILOTERIA, MANDO Y SEÑALIZACIÓN		2	
		Selector Posiciones I-0-II 2NA - Mando Manual - Automatico	Und	2	
		Piloto LED Verde 220V	Und	2	
		Piloto LED rojo 220V	Und	2	
		Piloto LED amarilla 220V	Und	2	
		Pulsador negro + 1NA	Und	2	
		Pulsador rojo de hongo 40mm + 1NC, con retención	Und	2	
		Pulsador rojo + 1NC	Und	2	
		Pulsador Verde + 1NA	Und	2	
		CONTROL		1	
		transformador de control 750VA	Und	1	
		Interruptor automatico termomagnético 5SL4 tipo riel 1P, 4A, Icu 20kA (220V AC), 10kA (440V AC), marca Siemens.	Und	1	
		Fusibles 2A 10X38mm	Und	2	
		porta fusible 10x38mm	und	2	
		PROTECCIONES PARCIALES			
		Interruptor automatico termomagnético 3VM tipo caja moldeada 3P, 14-20A, Icu 55kA (240V AC), 25kA (440V AC), Marca Siemens.	Und	1	
		DPS			
		Interruptor automatico termomagnético 3VM tipo caja moldeada 3P, 22-32A, Icu 55kA (240V AC), 25kA (440V AC), Marca Siemens.	Und	1	
		DPS tipo 1 + 2. STPT12-12K320V-4P	Und	1	
		VIGILANTE DE TENSIÓN			
		Relé vigilante de tensión Siemens	Und	1	
		Sistema de control para vigilante de tensión	Gbl	1	
		VENTILACION			
		Termostato controlador de temperatura NTL 10A-F,Ajuste de 0 a +60 °C, ajuste rápido a riel Din.	Und	1	
		Conjunto ventilación, incluye motor, filtro, flujo de aire libre 500 m³/H, motor axial rodamiento en bolineras, 230 VAC, 50000 h, 60 W.	Und	3	
		Filtro de ventilación 323 x 323 mm. Con rejilla filtrante.	Und	3	
		ACCESORIOS			
		barra de cobre	Gbl	1	
		accesorios de conexión utr, cableado y tornilleria	Gbl	1	

		Marcaciones de tablero conforme a certificación	Gbl	1	
		Envío sobre plataforma de camión	Gbl	1	
		Mano de obra de ensamblado de tablero	Gbl	1	
	COSTO DIRECTO				**$ 118.920.000**

Item		**Suministro de tablero general con transferencia por contactores 50A / 440V 60Hz 25kA**			
2,00	**Ref.**	**DESCRIPCIÓN**	**Und**	**Cantidad**	**VR. Total**
		Cofre para montaje en pared de 1200x1000x0300mm IP55 en lamina galvanizada Cal. 16 con pintura electrostática RAL 7035. Certificado RETIE	Und	1	
		Frentes muertos y perfileria	Und	1	
		TRANSFERENCIA 50A			
		Interruptor automatico caja moldeada 3P, 35-50A, Icu 55kA (240 V AC), 25kA (440 V AC), marca SIEMENS.	Und	2	
		contactor de potencia, AC-3, 50 A, 22 kW/400 V, tripolar, 220 V AC, 50/60 Hz, contactos auxiliares: 1 NA + 1 NC, borne de tornillo, tamaño: S2	Und	2	
		Enclavamiento mecanico para contactores 200A	Und	1	
		Bloques de contactos auxiliares (Conexión por tornillos). 2NA+2NC frontal.	Und	2	
		Sistema de control para transferencia automatica, incluye controlador ATL600, protecciones, cableado y accesorios de control	Und	1	
		ANALIZADOR DE RED			
		PAC3120 Modbus RTU con display gráfico Ue= 690/400 V 45-65 Hz Is = X/1 A o X/5 A AC. Alimentación 100...250 V +– 10 % AC/DC	Und	1	
		Tcs 100/5A	Und	3	
		Sistema de control para medidor de energia, incluye: - Protecciones - Bornes de paso - Juego de barreras cortocircuitables - Cableado de control. - Terminales - Marquillas - Transformador de Control	Und	1	
		VIGILANTE DE TENSIÓN			
		Relé vigilante de tensión Siemens	Und	1	
		Sistema de control para vigilante de tensión	Gbl	1	
		DISTRIBUCION			
		Interruptor automatico caja moldeada 3P, 26-40A, Icu 55kA (240 V AC), 25kA (440 V AC), marca SIEMENS.	Und	2	
		Interruptor automatico termomagnetico 3VM tipo caja moldeada 3P, 14-20A, Icu 55kA (240V AC), 25kA (440V AC). Marca Siemens	Und	2	
		DPS			
		Interruptor automatico termomagnético 3VM tipo caja moldeada 3P, 22-32A, Icu 55kA (240V AC), 25kA (440V AC). Marca Siemens.	Und	1	
		DPS tipo 1 + 2. STPT12-12/3320V-4P	Und	1	
		ACCESORIOS			
		barra de cobre	Gbl	1	
		accesorios de conexión utr y tornilleria	Gbl	1	
		Marcaciones de tablero conforme a certificación	Gbl	1	
		Envío sobre plataforma de camión	Gbl	1	
		Mano de obra de ensamblado de tablero	Gbl	1	
	COSTO DIRECTO				**$ 18.270.000**

Item		**Suministro de CCM 40A / 440V 60Hz 25kA**			
3,00	**Ref.**	**DESCRIPCIÓN**	**Und**	**Cantidad**	**VR. Total**
		Cofre para montaje en pared de 1000x0800x0300mm en lamina galvanizada Cal. 16 con pintura electrostática RAL 7035. Certificado RETIE	Und	1	
		Frentes muertos y perfileria	Und	1	
		PRINCIPAL			
		Interruptor automatico caja moldeada 3P, 28-40A, Icu 55kA (240 V AC), 25kA (440 V AC), marca SIEMENS.	Und	1	
		ARRANQUE POR VARIADOR 15HP		2	
		Interruptor automatico termomagnético 3VM tipo caja moldeada 3P, 22-32A, Icu 55kA (240V AC), 25kA (440V AC). Marca Siemens.	Und	2	
		SINAMICS V20 380-480 V 3 AC – 15/+ 10 % 47-63 Hz potencia nominal 11 kW con sobrecarga del 150 % durante 60 s sin filtro EMC 4 DI, 2 DO, 2 AI, 1 AO bus de campo: USS/Modbus RTU con panel de operador básico incorporado protección: IP20/UL abierto tamaño: D 240 × 207 × 173 (An × Al × P)	Und	2	
		Sistema de control. Incluye protecciones, mas consumibles de control, como bornes, separadores., frenos, cable de control, riel etc.	Und	1	
		PILOTERIA Y MANDOS		2	
		Selector Posiciones I-0-I 2NA - Mando Manual - Automatico	Und	2	
		Piloto LED Verde 220V	Und	2	
		Piloto LED rojo 220V	Und	2	
		Piloto LED amarilla 220V	Und	2	
		Pulsador negro + 1NA	Und	2	

		Pulsador rojo de hongo 40mm + 1NC, con retención	Und	2	
		Pulsador rojo + 1NC	Und	2	
		Pulsador Verde + 1NA	Und	2	
		CONTROL		1	
		transformador de control 750VA	Und	1	
		Interruptor automático termomagnético 5SL4 tipo riel 1P, 4A, Icu 20kA (220V AC), 10kA (440V AC), marca Siemens.	Und	1	
		Fusibles 2A 10X38mm	Und	2	
		porta fusible 10x38mm	und	2	
		VENTILACION			
		Termóstato controlador de temperatura NTL 10A-F,Ajuste de 0 a +60 °C, ajuste rápido a riel Din.	Und	1	
		Conjunto ventilación, incluye motor, filtro, flujo de aire libre 139m³/H, flujo con filtro de salida 100m³/H, motor axial rodamiento en balineras, 220 VAC, 37000 h, 18 W.	Und	1	
		Filtro de ventilación IP 55 de acuerdo a EN 779, 152 x 152 mm, Incluye extera filtrante	Und	1	
		Sistema de control para ventilación, Incluye protecciones, mas consumibles menores	Und	1	
		ACCESORIOS			
		bloque de distribucion	Gbl	1	
		accesorios de conexión str y tornillería cableado	Gbl	1	
		Marcaciones de tablero conforme a certificación	Gbl	1	
		Envio sobre plataforma de camión	Gbl	1	
		Mano de obra de ensamblado de tablero	Gbl	1	
	COSTO DIRECTO				**$ 15.550.000**

DEMCO
-INGENIERÍA-

COTIZACIÓN

CD221080

Cliente	**KEVIN MARTINEZ**
Cargo	**ING ELECTRICISTA**
Empresa	**N/A**
Ciudad	**BARRANQUILLA**
Proyecto	**EBAR RIO CHICU**
Fecha	**31 de agosto de 2023**

DEMCO INGENIERÍA, es una empresa dinámica dedicada al diseño, construcción y puesta en servicio de subestaciones y tableros eléctricos en media y baja tensión, desarrollando proyectos con altas especificaciones en ingeniería, en alianza con reconocidas empresas del sector eléctrico.
Entregamos a nuestros clientes soluciones completas e integrales respaldados por procesos de ingeniería y automatización, ágiles y con importantes alianzas con reconocidas empresas del sector.
Somos una empresa Colombiana con proyección hacia el futuro, contamos con productos de calidad, precios competitivos, recurso humano calificado, capacidad operativa y respuesta oportuna a nuestros cliente.

OFERTA

ITEM: 1 **CANTIDAD:** 1
NOMBRE: **TABLERO DE TRANSFERENCIA 460V 50A**

LINEA	DESCRIPCIÓN	TIPO	REFERENCIA	MARCA	Uni	Cant
1	GABINETE FABRICADO EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 14 Y 16, 1200X800X400 mm. PINTURA ELECTROSTATICA RAL7035. IP44. TIPO GEA-C	AUTOSOPORTADO CONSTRUCTION-I	GEA-C	DEMCO	Und	1
2	Placa de Montaje Estándar 400 x 100 mm, fabricada en LÁMINA Galvanizada Calibre #18. +Juego de Soportes (x4 und)	-	-	DEMCO-GEA	Und	3
3	FRENTE MUERTO EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 16. PINTURA ELECTOSTATICA RAL7035. CON BISAGRAS TIPO MARIPOSA Y CHAPAS TIPO PIBOTE. 800X800 MM	-	-	DEMCO	Und	1
4	**TRANSFERENCIA**					
5	KIT DE TRANSFERENCIA CON INTERRUPTORES CVS100BS	220 VAC	KITTRANSCVSS00	SCHNEIDER	Und	1
6	CONTACTO AUXILIAR OF ó SD	NSX100/160/250/400/630	29450	SCHNEIDER	Und	2
7	CONTROLADOR CONMUTADOR DE TRANSFERENCIAS AUTOMATICAS POWER	-	IA-NT PWR	COMAP	Und	1
8	KIT DE CABLEADO DE CONTROL TRANSFERENCIA CON INTERRUPTORES MOTORIZADOS Y COMAP 440V		-	DEMCO	Und	1
9	**CARGA**					
10	BREAKER 3X40A 25/12,5 KA 240/440V	EZC100N	EZC100N3060	SCHNEIDER	Und	1
11	BREAKER 3X32A 25/12,5 KA 240/440V	EZC100N	EZC100N3060	SCHNEIDER	Und	1
12	BREAKER 3X25A 25/12,5 KA 240/440V	EZC100N	EZC100N3060	SCHNEIDER	Und	1
14	**DPS**					
15	BREAKER 3X30A 10/2,5 KA 240/440V	EZC100B	EZC100B3030	SCHNEIDER	Und	1

16	TIPO 2, 4P 320 VAC. 40kA (8/20) X POLO. INCLUYE CONTACTO DE ESTADO.		SPD-C40/320/4P-PS	VAKIO	Und	1
17	CABLEADO DPS		-	DEMCO	Und	1
18	**OTROS**					
19	Barraje principal 3F+N+T. Según norma.	586	A 99% CU	DEMCO	Gl	1
20	Mano de obra Fabricación			DEMCO	Gl	1
21	EMPAQUE CARTON Y STRECH	-	-	-	Und	1

Valor Unitario Item	$	14.350.112
Valor Total Item	$	14.350.112

ITEM: 2 **CANTIDAD:** 1

NOMBRE: **TABLERO CCM 460V**

LINEA	DESCRIPCIÓN	TIPO	REFERENCIA	MARCA	Uni	Cant
1	GABINETE FABRICADO EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 14 Y 16, 800X800X600 mm. PINTURA ELECTROSTATICA RAL7035. IP44. TIPO GEA-C	AUTOSOPORTADO CONSTRUCTION-E	GEA-C	DEMCO	Und	3
2	Placa de Montaje Estándar 800 x 600 mm, fabricada en LÁMINA Galvanizada Calibre #16. +Juego de Soportes (x6 und)	-	-	DEMCO-GEA	Und	3
3	ADECUACIONES MECANICAS TIPO CCM COMPARTIMENTACION 3B			DEMCO	Und	3
4	**ANALIZADOR DE REDES**					
5	MEDIDOR MULTIFUNCIONAL, PANTALLA LCD. MEDIDAS DE VOLTAJE, CORRIENTE, POTENCIAS (ACTIVA, REACTIVA Y APARENTE), FACTOR DE POTENCIA, FRECUENCIA, ENERGIA ACTIVA Y REACTIVA. DIMENSIONES 96X96MM. COMUNICACIONES MODBUS-RTU RS485. ENTRADA DE 1-5AMP, 480VAC. AUX 100-240 VAC/DC		DSSL-W-A38 C	VAKIO	Und	1
6	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE DE 500/5A CL 0,5 BURDEN 10VA.	VENTANA 60,5X12,5MM	DETC0500	VAKIO	Und	3
7	KIT DE CABLEADO DE CONTROL ANALIZADOR DE REDES 440VAC		-	DEMCO	Und	1
8	**TOTALIZADOR**					
9	BREAKER 3X(100) A 85/42 KA 240/440V MICROLOGIC 2.3	NSX100N	C10N42D100	SCHNEIDER	Und	1
10	**VARIADOR**					
11	BREAKER 3X(44-63) A 40/25 KA 240/415V	CVS100B	LV510305	SCHNEIDER	Und	2
12	MANDO ROTATIVO PROLONGADO Estándar	NSX100/160/Z50	LV429338	SCHNEIDER	Und	2
13	SELECTOR 3 POSICIONES CON RETENCION	22MM	DESEL3CR	AUP	Und	2
14	VARIADOR 15HP 380-500V TRIFASICO	VARIADOR	SINAMICS V20	SIEMENS	Und	2
15	RELEVO 8 PINES CON BASE, 2 CONTACTOS 230 VAC	100016473	LZS:RT4A4T30	SIEMENS	Und	6
16	KIT DE CABLEADO DE CONTROL VARIADORES O ARRANCADORES SUAVES (SIN SALIDAS)		-	DEMCO	Und	2
17	**OTROS**					
18	Barraje principal 3F+N+T. Según norma.	586	A 99% CU	DEMCO	Gl	1
19	Mano de obra Fabricación			DEMCO	Gl	1
20	EMPAQUE CARTON Y STRECH	-	-	-	Und	1

Valor Unitario Item	$	19.116.500
Valor Total Item	$	19.116.500

RESUMEN DE OFERTA

ITEM	NOMBRE	CANT	TOTAL
1	TABLERO DE TRANSFERENCIA 460V 50A	1	$ 14.350.112
2	TABLERO CCM 460V	1	$ 19.116.500
	TOTAL OFERTA ANTES DE IVA		**$ 33.466.612**

PROYECTOS DESTACADOS

PROYECTO METRO PICACHO


PROYECTO MINEROS LLANURAS


CONDICIONES COMERCIALES

Precios	En pesos colombianos.
Exclusiones	* El IVA el cual se factura de acuerdo con los requerimientos legales. * Montaje ni accesorios para el mismo. * Equipo no incluido en esta cotización. * Interconexión entre tableros a no ser que se discriminen. * Pólizas (El valor de estas será adicional). * Simulación de coordinación de protecciones. * Seguro y administración de la mercancía suministrada por el cliente. Esto tiene un valor del 10% del producto y si el cliente lo requiere debe solicitarlo con la orden de compra y suministraremos el valor del mismo.
Forma de pago	30% anticipo y 70% para despacho. Credito 30 días solicitado con anterioridad por parte del cliente por medio de FORMATO DE CREDITO DEMCO, el cual nos autoriza bajo la central de riesgo DATACREDITO y/o cualquier otra realizar el estudio del mismo.
Tiempo de entrega	A CONVENIR CON EL CLIENTE contados a partir de: * De la orden de compra * El desembolso del anticipo (con su respectiva confirmación) * Aprobación por parte del cliente de los planos Eléctricos y Mecánicos suministrados por Demco. NOTAS: * Todos los pedidos están sujetos a disponibilidad del equipo por parte del proveedor. * Las modificaciones solicitadas, después de ser aprobado el formato con los datos técnicos y comerciales, podrán generar cambios en el tiempo de entrega y en el precio final. * 7 días después de anunciado el despacho del pedido se cobrara un bodegaje adicional el cual será facturado a $16600/día x Metro cuadrado y deberá ser cancelado de contado para el despacho de la mercancía.
Sitio de entega	DDP BOGOTA- CUNDINAMARCA sobre plataforma de camión.
Embalaje	Los gabinetes serán envueltos en Cartón y película de vinilo. No está incluido en la oferta los embalajes tipo guacal.
Marcas	Todos los equipos serán suministrados con la marca cotizada u otra similar con iguales o mejores características con el objetivo de darle una solución confiable y a tiempo a nuestros clientes.
Garantía	1 año a la fecha de facturación, por defecto de fabricación. Durante este periodo los componentes o piezas de los equipos involucrados en la garantía serán sustituidos. El cliente debe hacer entregar el equipo a Demco Ingeniería y nosotros asumimos el transporte del equipo reparado o de reemplazo. El equipo pierde su garantía si se encuentran muestras de resultado de caídas, vandalismo, uso incorrecto, ruptura de sellos de garantía, apertura de los equipos, cambio de piezas, alteraciones, mala instalación o instalaciones inadecuadas, falta de mantenimiento preventivo, equipos adicionales dentro del tablero que puedan generar variación de sus condiciones iniciales sin aprobación del departamento de ingeniería de Demco.
Validez de la oferta	**15 DÍAS DEBIDO A LA FLUCTUACIÓN DEL DÓLAR**. El precio final de esta oferta no es válido para compras parciales.
Cancelación del Pedido	Las cancelaciones del pedido luego de ser aprobado todos los datos técnicos y comerciales pueden generar costos de producción y multas por cancelación y/o devolución de mercancía. Estos costos al igual que la mercancía que no se pueda devolver a los proveedores serán facturados y entregados al cliente en el estado en que se encuentre.

CERTIFICACIONES

Certificación de sistema	ISO 9001:2015

Certificación de producto (todo el conjunto)	RETIE ULTIMA VERSION. IEC EN 60439-1-2. * TABLEROS DE DISTRIBUCION, AUTOMATIZACION Y CONTROL * TRANSFERENCIAS Y SINCRONISMOS * TABLEROS VARIADORES * CCM´S * CELDAS DE TRANSFORMADORES Y SECCIONADORES MT HASTA 34,KV * METAL CLAD CERTIFICADA BAJO IEC 62271-200, ICC 25 KA, ARCO INTERNO AFR, 17,5KV.
Certificación de corto circuito	TABLEROS BAJA TENSION HASTA 1000V 6500A 70 KA IEC 61439
Certificación de la envolvente	* TABLEROS GEA * TABLEROS PRISMA - SCHNEIDER * TABLEROS ARCO INTERNO (UL 508A-EMC-Simulación sísmica) * R4 POWER - RITTAL * X ENERGY - EATON

CONDICIONES TÉCNICAS

Gabinetes	DEMCO
Barrajes de cobre	Barrajes de cobre electrolítico al 99,9% de pureza, canto redondo.
Tornillería	Tornillería Tropicalizada Grado 8

INFORMACIÓN COMERCIAL

N.I.T.	900 462 716 - 1 (REGIMEN COMUN) (NO SOMOS AUTORETENEDORES)
RAZON SOCIAL	DEMCO INGENIERIA S.A.S.
CUENTA BANCARIA AHORROS BANCOLOMBIA	012 7415 4795
DIRECCION	CR 49 A N° 48 SUR 60. INT. 115. B. UNIVEGAS. ENVIGADO (ANT-COLOMBIA)
TELEFONO	(574) 4480439
DIRECCION WEB	www.demco.com.co

Cordialmente,

DUBAN LAREUS ZUÑIGA
Analista de Ofertas
CEL. 304 562 80 08
TEL. 448 04 39 (EXT 109)
dlareus@demco.com.co

ING. GUSTAVO A. JIMÉNEZ B.
Gerente Comercial
CEL. 310 399 80 16
TEL. 448 04 39 (EXT 104)
gjimenez@demco.com.co

CONSORCIO AQUA

CONSORCIO AQUA

CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-112-2023

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OCTUBRE DE 2024

CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PLUVIAL Y SANITARIO EN EL MUNICIPIO DE COTA

DESCRIPCION	Tablero general + transferencia automatica autosoportado de 50A - 440 V 60Hz con contactores trifasicos. Incluye modulo supervisor y protecciones acorde a plano unifilar. Incluye certificado de producto RETIE. En lamina galvanizada, color RAL 7030, perilla de uso manual y automatico, analizador de redes para visualizacion de parametros, perilla de red, planta. protección de 40 amp para salida a CCM bombas, protección de 20 amp para salida a transformador seco de 5KVA y protección de 30 amp para salida a eliminador de olores.			
ITEM	E - 39	UNIDAD	UND	

I. EQUIPO Y HERRAMIENTAS

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor unitario
Herramientas menores [10%MO]	gl	$ 0,00	1,00	$ 0,00
			Subtotal	$ 0,00

II. MATERIALES

	Descripción	Unidad	Precio unitario	Cantidad	Valor total
I-140	Tablero general + transferencia automatica autosoportado de 50A - 440 V 60Hz con contactores trifasicos. Incluye modulo supervisor y protecciones acorde a plano unifilar. Incluye certifcado de producto RETIE. En lamina galvanizada, color RAL 7030, perilla de uso manual y automatico, analizador de redes para visualizacion de parametros, perilla de red, planta. protección de 40 amp para salida a CCM bombas, protección de 20 amp para salida a transformador seco de 5KVA y protección de 30 amp para salida a eliminador de olores.	und	$ 21.741.300,00	1,00	$ 21.741.300,00
				Subtotal	$ 21.741.300,00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor Total
			Subtotal	$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor Total
			Subtotal	$ 0,00
			TOTAL	$ 21.741.300,00

CANDELARIA MENDOZA
DIRECTORA INTERVENTORIA CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
Interventoría

EPIFANIO VELASQUEZ L.
DIRECTOR OBRA CONSORCIO AGUA
Contratista de Obra

E-39: Tablero general + transferencia automática auto soportado de 50A - 440 V 60Hz con contactores trifásicos. Incluye modulo supervisor y protecciones acorde a plano unifilar. Incluye certificado de producto RETIE. En lamina galvanizada, color RAL 7030, perilla de uso manual y automático, analizador de redes para visualización de parámetros, perilla de red, planta. protección de 40 amp para salida a CCM bombas, protección de 20 amp para salida a transformador seco de 5KVA y protección de 30 amp para salida a eliminador de olores.

Insumos APU:

I-140	Tablero general + transferencia automatica autosoportado de 50A - 440 V 60Hz con contactores trifasicos. Incluye modulo supervisor y protecciones acorde a plano unifilar. Incluye certifcado de producto RETIE. En lamina galvanizada, color RAL 7030, perilla de uso manual y automatico, analizador de redes para visualizacion de parametros, perilla de red, planta. protección de 40 amp para salida a CCM bombas, protección de 20 amp para salida a transformador seco de 5KVA y protección de 30 amp para salida a eliminador de olores.	und	$ 21.741.300,00

- **Tablero general + transferencia automática Autosoportados de 50A - 440 V 60Hz con contactores trifásicos.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. NZ2337 del proveedor Intelpro S.A.S. con sede en la ciudad de Barranquilla, con un valor IVA incluido de **$21.741.300/und**, el cual corresponde al precio de mayor cuantía presente dentro de las ofertas analizadas, sin embargo, da cumplimiento de las especificaciones del mismo con las mejores prestaciones para la funcionabilidad de la obra.

Rendimiento de mano de obra

El rendimiento adoptado corresponde al que el proveedor establece dentro de su oferta para la instalación del Tablero general y la transferencia automática.

INTELPRO

INGENIERIA DE TELECOMUNICACIONES Y PROYECTOS

NZ2337-2024

DATOS DEL CLIENTE:

Empresa:	CONSORCIO AQUA
Atención:	Epifanio Velazquez
Telefono:	
Cargo:	Compras
E-mail:	

SUMINISTRO DE TABLEROS COTA

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VALOR UNITARIO COP	VALOR TOTAL COP
1	Suministro de tablero general con transferencia 630A / 440V 60Hz 25kA	UN	1	$ 118.920.000	$ 118.920.000
2	Suministro de tablero general con transferencia por contactores 50A / 440V 60Hz 25kA	UN	1	$ 18.270.000	$ 18.270.000
3	Suministro de CCM 40A / 440V 60Hz 25kA	UN	1	$ 19.590.000	$ 19.590.000
			SUB TOTAL		**$ 156.780.000**
			IVA	19%	$ 29.788.200
			VALOR TOTAL		**$ 186.568.200**

Alcance: La oferta incluye el suministro de los tableros descritos, no se incluyen trabajos de campo, interconexionado ni servicio de puesta en funcionamiento. No se incluye guacal. El cargue y transporte desde INTELPRO hasta el destino final está incluido en esta propuesta, se entregara en plataforma del camión, por tanto el cliente debera realizar el descargue . La selección de los equipos se oferta basado en información entregada por el cliente.

Forma de pago: 30 Dias

Tiempo de entrega: 4 a 6 semanas luego de aprobación de planos.

Lugar de entrega: **Instalaciones del cliente**

Fecha de la oferta: 1 de octubre de 2024

Validez de la oferta: 15 dias

Moneda: Pesos Colombianos

Terminos y condiciones:

- Una vez aceptada la presente oferta por cualquier medio, el término para solicitar modificaciones y/o cancelaciones será de 48 horas continuas desde la aceptación de la oferta o envío de la OC.
- El cliente cuenta con un término de 24 horas corridas para la revisión de los bienes entregados y para presentar cualquier requerimiento, reclamación o novedad sobre los mismos, derivado del mal estado en la llegada a causa del transporte.
- En caso de una devolución de equipos sin justa causa, que sean de importacion, baja rotación o especiales, se trasladaran al cliente las condiciones impuestas por del fabricante, tales como penalidad, no aceptación de la devolucion y pago por el valor total del equipo.

Garantia: INTELPRO S.AS. extiende al comprador la garantia del fabricante original de los equipos. Se entiende que la garantia sobre los equipos cubre solo eventos asociados con el mal funcionamiento de los mismos y no eventos derivados de sobrevoltejes, malas conexiones, golpes entre otros.

Atentamente;

Neyla Zuluaga Gamez
nzuluaga@intelpro.net
Comercial
Cel. 3017659402

DEMCO
-INGENIERÍA-

COTIZACIÓN

CD221080

Cliente	**KEVIN MARTINEZ**
Cargo	**ING ELECTRICISTA**
Empresa	**N/A**
Ciudad	**BARRANQUILLA**
Proyecto	**EBAR RIO CHICU**
Fecha	**31 de agosto de 2023**

DEMCO INGENIERÍA, es una empresa dinámica dedicada al diseño, construcción y puesta en servicio de subestaciones y tableros eléctricos en media y baja tensión, desarrollando proyectos con altas especificaciones en ingeniería, en alianza con reconocidas empresas del sector eléctrico.
Entregamos a nuestros clientes soluciones completas e integrales respaldados por procesos de ingeniería y automatización, ágiles y con importantes alianzas con reconocidas empresas del sector.
Somos una empresa Colombiana con proyección hacia el futuro, contamos con productos de calidad, precios competitivos, recurso humano calificado, capacidad operativa y respuesta oportuna a nuestros cliente.

OFERTA

ITEM: 1 **CANTIDAD:** 1
NOMBRE: **TABLERO DE TRANSFERENCIA 460V 50A**

LINEA	DESCRIPCIÓN	TIPO	REFERENCIA	MARCA	Uni	Cant
1	GABINETE FABRICADO EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 14 Y 16, 1200X800X400 mm. PINTURA ELECTROSTATICA RAL7035. IP44. TIPO GEA-C	AUTOSOPORTADO CONSTRUCTION-I	GEA-C	DEMCO	Und	1
2	Placa de Montaje Estándar 400 x 100 mm, fabricada en LÁMINA Galvanizada Calibre #18. +Juego de Soportes (x4 und)	-	-	DEMCO-GEA	Und	3
3	FRENTE MUERTO EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 16. PINTURA ELECTOSTATICA RAL7035. CON BISAGRAS TIPO MARIPOSA Y CHAPAS TIPO PIBOTE. 800X800 MM	-	-	DEMCO	Und	1
4	**TRANSFERENCIA**					
5	KIT DE TRANSFERENCIA CON INTERRUPTORES CVS100BS	220 VAC	KITTRANSCVS500	SCHNEIDER	Und	1
6	CONTACTO AUXILIAR OF ó SD	NSX100/160/250/400/630	29450	SCHNEIDER	Und	2
7	CONTROLADOR CONMUTADOR DE TRANSFERENCIAS AUTOMATICAS POWER	-	IA-NT PWR	COMAP	Und	1
8	KIT DE CABLEADO DE CONTROL TRANSFERENCIA CON INTERRUPTORES MOTORIZADOS Y COMAP 440V		-	DEMCO	Und	1
9	**CARGA**					
10	BREAKER 3X40A 25/12,5 KA 240/440V	EZC100N	EZC100N3060	SCHNEIDER	Und	1
11	BREAKER 3X32A 25/12,5 KA 240/440V	EZC100N	EZC100N3060	SCHNEIDER	Und	1
12	BREAKER 3X25A 25/12,5 KA 240/440V	EZC100N	EZC100N3060	SCHNEIDER	Und	1
14	**DPS**					
15	BREAKER 3X30A 10/2,5 KA 240/440V	EZC100B	EZC100B3030	SCHNEIDER	Und	1

16	TIPO 2, 4P 320 VAC. 40kA (8/20) X POLO. INCLUYE CONTACTO DE ESTADO.		SPD-C40/320/4P-FS	VAKIO	Und	1
17	CABLEADO DPS		-	DEMCO	Und	1
18	**OTROS**					
19	Barraje principal 3F+N+T. Según norma.	586	A 99% CU	DEMCO	Gl	1
20	Mano de obra Fabricación			DEMCO	Gl	1
21	EMPAQUE CARTON Y STRECH	-	-	-	Und	1

Valor Unitario Item	$	14.350.112
Valor Total Item	$	14.350.112

ITEM: 2 **CANTIDAD:** 1

NOMBRE: **TABLERO CCM 460V**

LINEA	DESCRIPCIÓN	TIPO	REFERENCIA	MARCA	Uni	Cant
1	GABINETE FABRICADO EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 14 Y 16, 800X800X600 mm. PINTURA ELECTROSTATICA RAL7035. IP44. TIPO GEA-C	AUTOSOPORTADO CONSTRUCTION-E	GEA-C	DEMCO	Und	3
2	Placa de Montaje Estándar 800 x 600 mm, fabricada en LÁMINA Galvanizada Calibre #16. +Juego de Soportes (x6 und)	-	-	DEMCO-GEA	Und	3
3	ADECUACIONES MECANICAS TIPO CCM COMPARTIMENTACION 3B			DEMCO	Und	3
4	**ANALIZADOR DE REDES**					
5	MEDIDOR MULTIFUNCIONAL, PANTALLA LCD. MEDIDAS DE VOLTAJE, CORRIENTE, POTENCIAS (ACTIVA, REACTIVA Y APARENTE), FACTOR DE POTENCIA, FRECUENCIA, ENERGIA ACTIVA Y REACTIVA. DIMENSIONES 96X96MM. COMUNICACIONES MODBUS-RTU RS485. ENTRADA DE 1-5AMP, 480VAC. AUX 100-240 VAC/DC		DS9L-W-A38 C	VAKIO	Und	1
6	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE DE 500/5A CL 0,5 BURDEN 10VA.	VENTANA 60,5X12,5MM	DETC0500	VAKIO	Und	3
7	KIT DE CABLEADO DE CONTROL ANALIZADOR DE REDES 440VAC		-	DEMCO	Und	1
8	**TOTALIZADOR**					
9	BREAKER 3X(100) A 85/42 KA 240/440V MICROLOGIC 2.3	NSX100N	C10N42D100	SCHNEIDER	Und	1
10	**VARIADOR**					
11	BREAKER 3X(44-63) A 40/25 KA 240/415V	CV5100B	LV510305	SCHNEIDER	Und	2
12	MANDO ROTATIVO PROLONGADO Estándar	NSX100/160/250	LV429338	SCHNEIDER	Und	2
13	SELECTOR 3 POSICIONES CON RETENCION	22MM	DESEL3CR	AUP	Und	2
14	VARIADOR 15HP 380-500V TRIFASICO	VARIADOR	SINAMICS V20	SIEMENS	Und	2
15	RELEVO 8 PINES CON BASE, 2 CONTACTOS 230 VAC	100016473	LZS:RT4A4T30	SIEMENS	Und	6
16	KIT DE CABLEADO DE CONTROL VARIADORES O ARRANCADORES SUAVES (SIN SALIDAS)		-	DEMCO	Und	2
17	**OTROS**					
18	Barraje principal 3F+N+T. Según norma.	586	A 99% CU	DEMCO	Gl	1
19	Mano de obra Fabricación			DEMCO	Gl	1
20	EMPAQUE CARTON Y STRECH	-	-	-	Und	1

EMILIO T. VENCE C. S.A.S.
SOLUCIONES, INGENIERÍA Y DISTRIBUCIONES

INDUSTRIA · AGRO · AGUA

FECHA, 24 DE SEPTIEMBRE DE 2024

SEÑORES: CONSORCIO AQUA

C.C. / NIT:

COTIZACION

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	PRECIO UNT	SUBTOTAL	IVA	TOTAL
1	BOMBA SUMERGIBLE SERIE NHC (CORTADORA) AGUAS RESIDUALES LINEA PROFESIONAL IMPULSOR CON CUCHILLA - POTENCIA 7.5 HP - TENSION 220/440V - AMPERIOS 20.8/10.4 - SISTEMA TRIFASICO - VELOCIDAD 3600 RPM - DESCARGA 3" - ALTURA MAXIMA 54 MTS - CANTIDAD MAXIMO 290 GPM	UND	1	23.500.000	23.500.000	4.465.000	27.965.000
2	SISTEMA DE ACOPLAMIENTO PARA SERIE NHC	UND	1	4.200.000	4.200.000	798.000	4.998.000
3	TRANSFORMADOR TRIFASICO EN SECO DE 5 KVA	UND	1	3.700.000	3.700.000	703.000	4.403.000
4	TABLERO GENERAL ALTUSO PORTADO DE 50A-440V 60 HZ (SEGÚN DISEÑO) marca control	UND	1	18.500.000	18.500.000	3.515.000	22.015.000
5	CANASTA DE FIBRA DE VIDRIO DE 2X1X0.64 M	UND	1	1.850.000	1.850.000	351.500	2.201.500
6	REGULADOR DE VOLTAJE DE 1000W ALTO VOLTAJE 12 V	UND	1	420.000	420.000	79.800	499.800
7	REJILLA EN PLATINAS DE ACERO DE 2 1/2X3/8 TAMAÑO DE 1.7X1.2 M	UND	1	820.000	820.000	155.800	975.800
8	PLC SIMATIC S7 MODULAR REFERENCIAL 1200	UND	1	6.100.000	6.100.000	1.159.000	7.259.000
9	PORTICO MOVIL EN TUBERIA GALVANIZADA (SEGÚN DISEÑO ENTREGADO)	UND	1	1.050.000	1.050.000	199.500	1.249.500
10	TAPA EN FIBRA DE VIDRIO	M2	1	240.000	240.000	45.600	285.600
11	FUENTE TELEMECANIQUE 24V	UND	1	950.000	950.000	180.500	1.130.500
12	TEMPLETE CUERDA GUITARRA SENCILLO DE 1-1/4X0.75 (PARA POSTE)	UND	1	48.000	48.000	9.120	57.120
13	TANQUE PARA COMBUSTIBLE CAPACIDAD 100 GALONES EN LAMINA CALIBRE 18	UND	1	5.300.000	5.300.000	1.007.000	6.307.000

SUBTOTAL	$	66.678.000
IVA	$	12.668.820
TOTAL	$	79.346.820

CONDICIONES COMERCIALES

TIEMPO DE ENTREGA: 6 Días

FORMA DE PAGO: Contado

VALIDEZ DE LA OFERTA: 15 Días

Carrera 7 # 17B - 25 Telefax: 7275915 Cel.: 3014074827 E-mail: juanmavence@hotmail.com
RIOHACHA - LA GUAJIRA

CONSORCIO AQUA

CONSORCIO AQUA

CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-112-2023

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OCTUBRE DE 2024

CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PLUVIAL Y SANITARIO EN EL MUNICIPIO DE COTA

DESCRIPCION	**Malla de tierra conformada por cuatro varillas Cu copperweld de 2.4 mts inmersas en hidrosolta unidas entre con cable de Cu desnudo No 2/0 empleando soldadura caldweld 115 gr de acuerdo a especificaciones. Incluye 1 registros de inspeccion, barra a tierra equipotencial para conexion. aterrizaje de contenedor.**		
ITEM	**E - 40**	UNIDAD	**GL**

I. EQUIPO Y HERRAMIENTAS

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor unitario
Herramientas menores (10%MO)	gl	$ 69.414,00	1,00	$ 69.414,00
Herramientas eléctricas	dia	$ 50.000,00	1,00	$ 50.000,00
			Subtotal	$ 119.414,00

II. MATERIALES

	Descripción	Unidad	Precio unitario	Cantidad	Valor total
I-5	Aislador Tipo manzana Barril rojo 1/4	und	$ 4.463,00	10,00	$ 44.630,00
I-19	Borna Ponchar calibre 2-0 AWG Estañada Cobre Barril Largo Ojo 3/8 T118L1F26	und	$ 4.217,00	10,00	$ 42.170,00
I-38	Cable Desnudo No 2-0 AWG Cobre	ml	$ 44.379,00	70,00	$ 3.106.530,00
I-114	Platina de Cobre 3/16 X 1"	und	$ 166.362,00	3,00	$ 499.086,00
I-172	Caja de inspección de 60 x 60 - EPC (8.5.1)	und	$ 570.128,00	1,00	$ 570.128,00
I-135	Soldadura exotermica 115"	gr	$ 14.768,00	20,00	$ 295.360,00
I-168	Varilla Cooper Weld de 14 28MM x 2 40 de Cobre Macizo	und	$ 220.786,00	4,00	$ 883.144,00
			Subtotal		$ 5.441.048,00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor Total
			Subtotal	$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor Total
Cuadrilla (1 Of + 3 Ay)	dia	$ 347.070,00	2,00	$ 694.140,00
			Subtotal	$ 694.140,00
			TOTAL	**$ 6.254.602,00**

CANDELARIA MENDOZA
DIRECTORA INTERVENTORIA CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
Interventoria

EPIFANIO VELASQUEZ L.
DIRECTOR OBRA CONSORCIO AGUA
Contratista de Obra

E-40: MALLA DE TIERRA CONFORMADA POR CUATRO VARILLAS CU COPPERWELD DE 2.4 MTS INMERSAS EN HIDROSOLTA UNIDAS ENTRE CON CABLE DE CU DESNUDO NO 2/0 EMPLEANDO SOLDADURA CALDWELD 115 GR DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES. INCLUYE 1 REGISTROS DE INSPECCION, BARRA A TIERRA EQUIPOTENCIAL PARA CONEXION. ATERRIZAJE DE CONTENEDOR.

Insumos APU:

I-5	Aislador Tipo manzana Barril rojo 1/4	und	$ 4.463,00
I-19	Borna Ponchar calibre 2-0 AWG Estañada Cobre Barril Largo Ojo 3/8 T11BL1F26	und	$ 4.217,00
I-38	Cable Desnudo No 2-0 AWG Cobre	ml	$ 44.379,00
I-114	Platina de Cobre 3/16 X 1"	und	$ 166.362,00
I-172	Caja de Inspección de 60 x 60 - EPC (8.5.1)	und	$ 570.128,00
I-135	Soldadura exotermica 115*	gr	$ 14.768,00
I-168	Varilla Cooper Weld de 14 28MM x 2 40 de Cobre Macizo	und	$ 220.786,00

- **Aislador Tipo manzana Barril rojo 1/4.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización virtual del proveedor Saycon Ingenieria, con un valor IVA incluido de **$4.463/und**, el cual corresponde al menor precio dentro de las ofertas analizadas y da cumplimiento de las especificaciones del mismo.

- **Borna Ponchar calibre 2-0 AWG Estañada Cobre Barril Largo Ojo 3/8 T11BL1F26.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 20092024 del proveedor JD Eléctricos e Industria Ltda. con sede en la ciudad de Bogotá, con un valor IVA incluido de **$4.217/und**, el cual corresponde al menor precio dentro de las ofertas analizadas y da cumplimiento de las especificaciones del mismo.

- **Cable Desnudo No 2-0 AWG Cobre.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 29597 del proveedor Inter Eléctricos S.A.S. con sede en la ciudad de Bogotá, con un valor IVA incluido de **$44.379/und**, el cual corresponde al menor precio dentro de las ofertas analizadas y da cumplimiento de las especificaciones del mismo.

- **Platina de Cobre 3/16 X 1".**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 062224-161 del proveedor Ferretería Industrial Crisan S.A.S., con sede en la ciudad de Bogotá, con un valor IVA incluido de **$166.362/und**, el cual corresponde al menor precio presente dentro de las ofertas analizadas y al cumplimiento de las especificaciones del mismo.

- **Soldadura exotérmica 115*.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 20092024 del proveedor JD Eléctricos e Industria Ltda. con sede en la ciudad de Bogotá, con un valor IVA incluido de **$14.768/gr**, el cual

corresponde al menor precio dentro de las ofertas analizadas y da cumplimiento de las especificaciones del mismo.

- **Varilla Cooper Weld de 14 28MM x 2 40 de Cobre Macizo.**

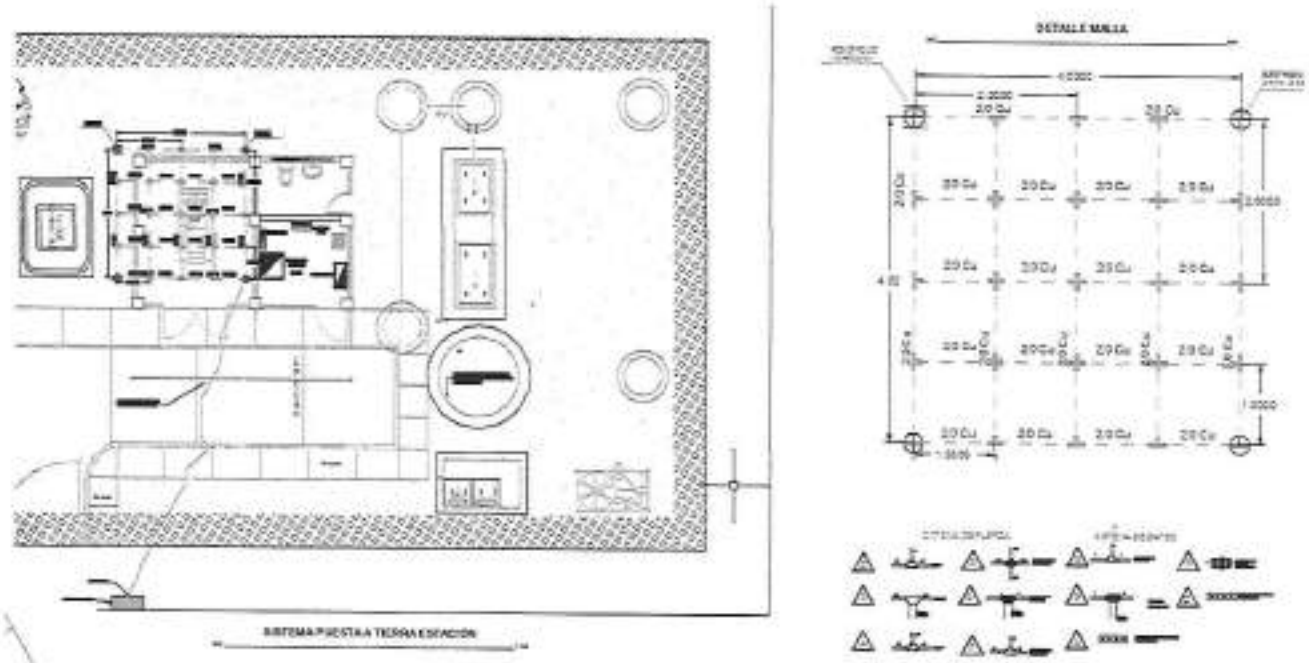
Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 29597 del proveedor Inter Eléctricos S.A.S. con sede en la ciudad de Bogotá, con un valor IVA incluido de **$220.786/und**, el cual corresponde al menor precio dentro de las ofertas analizadas y da cumplimiento de las especificaciones del mismo.

- **Caja de Inspección de 60 x 60 - EPC (8.5.1).**

Para este Insumo se tomo como referencia el precio de lista EPC 2024, en el Item 8.5.1 con un valor para el municipio de Cota de **$570.128/und.**

Rendimiento de mano de obra

El rendimiento adoptado para la construcción de la malla del sistema de polo a tierra es de 2 días para una cuadrilla conformada por 1 Oficial y 3 Ayudantes a un costo de $3.245.400/mes Oficial y $2.388.900/mes Ayudante respectivamente para cada uno, incluyendo factor prestacional calculado del 71,3%, de acuerdo al diseño eléctrico.



Detalle Malla, Sistema Puesta a Tierra

J.D Eléctricos e Industria Ltda.
900.818.054-6

Suministro de Materiales Electricos

JD ELECTRICOS E INDUSTRIA LTDA
MATERIALES ELECTRICOS DE MEDIA Y BAJA TENSION

COTIZACION 20092024	
FECHA	
VIERNES, SEPTIEMBRE 20, 2024	

VALIDEZ DE LA OFERTA	***3 DIAS HABILES***
ASESOR COMERCIAL	***SERGIO PEÑA***
CELULAR	***3108628014***

SEÑORES:	**CONSORCIO AQUA**				
CONTACTO:					
NIT/C.C.		**DIRECCION:**		**CIUDAD**	**BOGOTÀ**
TELEFONO:		**CEL:**		**E-MAIL**	

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
1	AISLADOR SUSPENSION POLIMERICO 15KV	1	33,736	33,736
2	AISLADOR LOZA LINE POST 57-1	1	58,914	58,914
3	AISLADOR BARRAJE 40MM	1	6,613	6,613
4	ALAMBRON EN ALUMINIO 8MM	1	5,405	5,405
5	ARANDELA CUADRADA CURVA DE 2" X 2" X 1/2" PL. 1/8" GALVANIZADA EN CALIENTE	1	713	713
6	ARANDELA REDONDA DE 5/8" PL. 1/8" GALVANIZADA EN CALIENTE	1	250	250
7	BOQUILLA GALVANIZADA TUERCA Y CONTRATUERCA 1/2"	1	989	989
8	BOQUILLA GALVANIZADA TUERCA Y CONTRATUERCA 3/4"	1	1,348	1,348
9	BOQUILLA GALVANIZADA TUERCA Y CONTRATUERCA 2"	1	5,537	5,537
10	BREAKER ENCHUFABLE 1*20	1	8,281	8,281

NOTAS	**MATERIAL HOMOLOGADO Y CERTIFICADO**	**SUBTOTAL**	
	FORMA DE PAGO: 100% DE CONTADO / TRANSPORTE INCLUIDO POR LA TOTALIDAD DE LA COMPRA	**RET IVA**	
	TIEMPO DE ENTREGA / TIEMPO DE DESPACHO:	**RET ICA**	
	DISPONIBILIDAD INMEDIATA SALVO VENTA PREVIA	**RET FUENTE**	
	LOS MATERIALES SE COTIZAN DE ACUERDO A NUESTRA INTERPRETACION DE LAS ESPECIFICACIONES ENVIADAS SIN EMBARGO ES RESPONSIBILIDAD DEL CLIENTE REVISAR QUE LO COTIZADO SE AJUSTE A LO REQUERIDO	**IVA**	$ -
		TOTAL	$ -

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
11	BREAKER ENCHUFABLE 2*20	1	17,533	17,533
12	BREAKER ENCHUFABLE 3*30	1	29,524	29,524
13	CABLE ACERADO PARA RETENIDA 3-8 ACERO SGX 7HS EHS CLASE A	1	5,348	5,348
14	CABLE DESNUDO NO 2-0 AWG COBRE	1	38,516	38,516

Carrera 12 # 15-95 ofc 506 PBX: (1) 3411060- 3214513787
e-mail: ventas@jdelectricos.com.co

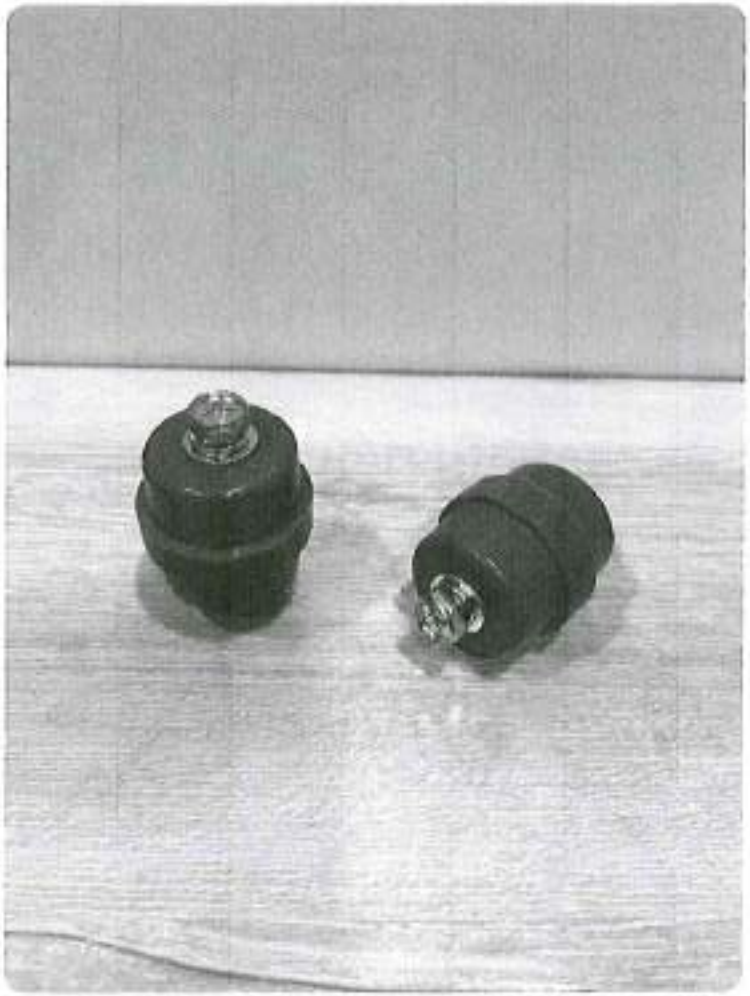
SAYCON INGENIERÍA

Ayuda Mi cuenta Mi carrito

Inicio Productos Contacto







AISLADOR BARRAJE 40 MM

$4.463

4 cuotas sin interés de $1.116

Ver más detalles

− 1 + AGREGAR AL CARRITO

8 en stock

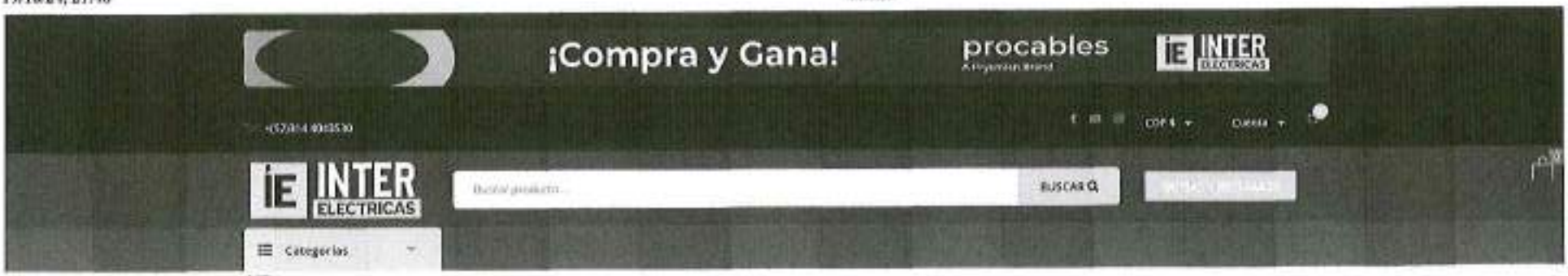
Ya agregaste este producto. VER CARRITO

Medios de envío

Ingresá tu código postal CALCULAR

Compra protegida
Tus datos cuidados durante toda la compra.

Cambios y devoluciones
Si no te gusta, podés cambiarlo por otro o devolverlo.



Carrito de compras



Aislador Barraje 40mm

1

$ 5.750

Transporte: Envío Pago Contraentrega

IVA incluido: $ 0

A PAGAR

< Seguir comprando

INTER ELECTRICAS

Google play

Industria y Comercio

Carrera 17 # 13 46 Bogotá Colombia

Copyright © 2020 INTERELECTRICAS SAS. Todos los derechos reservados.

Powered by SEO DIGITAL MEDIA SAS © 2020.

67	REFLECTOR LED IP65 200W 6500K	1	101,821	101,821
68	AMARRE PREFORMADO Z ACSR LINNET 1-0	1	16,560	16,560
69	RIEL CHANEL RANURADO PERFIL BAJO 2X4	1	35,650	35,650
70	REGLETA O RIEL DIN EN ACERO 1 METRO - 0.08MM	1	3,785	3,785

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
71	SOLDADURA EXOTERMICA 115 GRAMOS	1	12,410	12,410
72	SOPORTE PLASTICOPARA ALAMBRON DE 8mm	1	2,841	2,841
73	TABLERO DISTRIBUCION TRIFASICO CON P/TA ESPACIO PARA TOTALIZADOR DE 12 CIRCUITOS	1	218,500	218,500
74	TUBO METALICO IMC CONDUIT GALVANIZADO DE 3/4 PULGADAS CON UNION	1	79,523	79,523
75	BORNA PONCHAR CALIBRE 2-0 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 3/8	1	3,544	3,544
76	BORNA PONCHAR CALIBRE 10 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 3/16	1	596	596
77	BORNA PONCHAR CALIBRE 6 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 1/4	1	944	944
78	BORNA PONCHAR CALIBRE 8 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 3/16	1	723	723
79	TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA (2P+T) 15A 110V-250V COLOR BLANCO	1	6,611	6,611
80	TOMA BIFÁSICA 20 AMP 250V DE INCRUSTAR	1	8,004	8,004
81	BREAKER INDUSTRIAL 3X30A 10KA 240V	1	218,949	218,949
82	TUBO METALICO IMC CONDUIT GALVANIZADO DE 1/2" CON UNION	1	54,510	54,510
83	TUBO METALICO IMC CONDUIT GALVANIZADO DE 2" CON UNION	1	195,960	195,960
84	VARILLA COOPER WELD DE 14 28MM X 2 40 DE COBRE MACIZO	1	199,465	199,465
85	VARILLA DE ANCLAJE 5/8 X 2,40M	1	32,444	32,444
NOTAS	MATERIAL HOMOLOGADO Y CERTIFICADO		SUBTOTAL	$ 4,767,306

I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	**Fecha**	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	**Impreso**	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	**Asesor**	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	**Teléfono Asesor**	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

IT	Código	Descripción	Referencia Fabrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
32	800010000122	[800010000122] - [VARIAS] - [TERMINAL PVC 2 T/CAMPANA]	VERDE	0,06	1,0	$ 3.024,00	19	$ 3.024,00
33	4900010005124	[4900010005124] - [INDESA-CIA-OTR] - [CONECTOR ALUMINIO 2 PERNO 6-2/0 ECO]		0,17	1,0	$ 5.250,96	19	$ 5.250,96
34	3600020000034	[3600020000034] - [VARIAS] - [CORAZA LIQUIDTIGHT AMERICANO 3/4 X METRO]		0,4	1,0	$ 5.856,84	19	$ 5.856,84
35	3700007381002	[3700007381002] - [ECI] - [CORTACIRCUITO 15 KV 100AMP 12KA 110KVBIL SIN HERRAJE]		6,4	1,0	$ 141.144,12	19	$ 141.144,12
36	4900001631240	[4900001631240] - [INDESA-CIA-OTR] - [CRUCETA 3X 1/4X 2.40 MTS]		17,4	1,0	$ 140.951,88	19	$ 140.951,88
37	800010000021	[800010000021] - [VARIAS] - [CURVA PVC 1]	VERDE	0,06	1,0	$ 857,52	19	$ 857,52
38	800010000022	[800010000022] - [VARIAS] - [CURVA PVC 2]	VERDE	0,2	1,0	$ 3.947,40	19	$ 3.947,40
39	3300002022010	[3300002022010] - [AMPAC] - [ESTRIBO CON CUÑA VERT 2/0-1/0]	626224-1/600668	0,2	1,0	$ 35.623,80	19	$ 35.623,80
40	2900010000034	[2900010000034] - [INADISA] - [CINTA ACERO INOXIDABLE 3/4]	C20699 x30mts	0,12	1,0	$ 2.884,68	19	$ 2.884,68
41	400010000365	[400010000365] - [INADISA] - [FOTOCELDA PARA LUMINARIA AZUL IP65]	A3 3NC32A	0,09	1,0	$ 23.558,04	19	$ 23.558,04
42	700020000412	[700020000412] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 1/2]		0,0501	1,0	$ 653,40	19	$ 653,40
43	700020000034	[700020000034] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 3/4]		0,06	1,0	$ 698,76	19	$ 698,76
44	700020000034	[700020000034] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 3/4]		0,06	1,0	$ 698,76	19	$ 698,76
45	4900001015386	[4900001015386] - [INDESA-CIA-OTR] - [GRAPA PRENSAHILO 1 1/2 X 3/8 X 6 3T]		0,93	1,0	$ 10.009,44	19	$ 10.009,44
46	4900001581130	[4900001581130] - [INDESA-CIA-OTR] - [GRILLETE LARGO RECTO 5/8X 11.300KGS]		0,56	1,0	$ 13.299,12	19	$ 13.299,12
47	4900001000019	[4900001000019] - [INDESA-CIA-OTR] - [GUARDACABO 3/8]		0,06	1,0	$ 1.367,28	19	$ 1.367,28
48	4800001000034	[4800001000034] - [GLEZCO / INADISA] - [HEBILLA PARA CINTA METALICA 3/4]		0,01	1,0	$ 533,20	19	$ 533,20
49	5100013000120	[5100013000120] - [CELES] - [INTERRUPTOR SENCILLO BLANCO-ULTRA]	PT144120-SB	0,06	1,0	$ 4.178,52	19	$ 4.178,52
50	5300003026931	[5300003026931] - [SYLVANIA] - [LUMIN LED EMERGENCIA 2 X 1W 120-277 R3 DESING]	P28760-20	0,32	1,0	$ 48.879,46	19	$ 48.879,46
51	3700006000040	[3700006000040] - [VARIAS] - [PARARRAYO TIPO FRANKLIN DE 4 PUNTAS BRONCE-LATON]		0,86	1,0	$ 80.342,28	19	$ 80.342,28
52	3700010120010	[3700010120010] - [ECI] - [PARARRAYO POLIMERICO 12KV 10KA SIN HERRAJE]		2,27	1,0	$ 83.101,68	19	$ 83.101,68
53	4900001025343	[4900001025343] - [INDESA-CIA-OTR] - [PERNO MAQUINA DE 3/4 X 3]		0,3	1,0	$ 7.774,92	19	$ 7.774,92
54	4900001095812	[4900001095812] - [INDESA-CIA-OTR] - [ESPARRAGO DE 5/8 X 12 4 TUERC]		0,52	1,0	$ 5.569,56	19	$ 5.569,56
55	5300005029774	[5300005029774] - [SYLVANIA] - [REFLECTOR LED JETA 200W DL UNV 100-277V 6500K 20000lm]	P29774-24	3,0	1,0	$ 103.723,20	19	$ 103.723,20
56	3300005000003	[3300005000003] - [VARIAS] - [AMARRE PREFORMADO Z ACSR LINNET 1/0]		0,09	1,0	$ 12.280,68	19	$ 12.280,68
57	7800001820277	[7800001820277] - [VARIAS] - [RIEL CHANNEL 4X2 X 3.00 MTS TROQUELADO CAL 14]	C787-60 1 5/8 X 7/8 CAL 14	3,4	1,0	$ 20.689,56	19	$ 20.689,56
58	10004581416	[10004581416] - [VARIAS] - [RIEL OMEGA RANURADO X 1 MTS]		0,2	1,0	$ 7.219,80	19	$ 7.219,80
59	5000300115	[5000300115] - [GROUNDING] - [SOLDADURA EXOTERMICA 115gm]		0,12	1,0	$ 16.335,00	19	$ 16.335,00
60	8400030000508	[8400030000508] - [VARIAS] - [SOPORTE PLASTICO GRIS LARGO]		0,01	1,0	$ 1.410,48	19	$ 1.410,48
61	2500(1001312	[2500(1001312] - [TERCOL] - [TABLERO TRIFASICO CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR 12 CIRCUITOS BLANCO]	TRP312T	10,4	1,0	$ 286.409,52	19	$ 286.409,52
62	7400001000234	[7400001000234] - [COLMENA] - [TUBO METALICO IMC 3/4x 3MT C/UNION]	ROSCA	3,93	1,0	$ 47.046,96	19	$ 47.046,96
63	2300030000020	[2300030000020] - [BYT / TE] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARRIL LARGO# 2/0 OJO 3/8]	T11BL1F26 / EN3750-[illegible]	0,02	1,0	$ 3.824,28	19	$ 3.824,28
64	2300030000010	[2300030000010] - [BYT] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARRIL LARGO# 10 OJO 3/16]	T11BL1B10	0,01	1,0	$ 692,28	19	$ 692,28

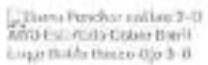
* LOS PESOS RELACIONADOS EN CABLES SON DE REFERENCIA. * NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DE PRODUCTOS ESPECIALES O BAJO PEDIDO BP EN CABLES CORTADOS NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES. DESPUÉS DE 15 DÍAS HÁBILES DE ENTREGADA LA MERCANCÍA NO SE ACEPTAN RECLAMOS NI DEVOLUCIONES. Reciba contado y verificado - Favor verificar su material antes de firmar al transportador. APLICA PENALIDAD, CONSULTE A SU ASESOR - TODO PEDIDO SERÁ ENTREGADO EN PLATAFORMA
Carrera 12 # 13-46 - PBX: 3360755 - BOGOTA-COLOMBIA

FYEEL.com.co

Buscar producto...

Tel

Carrito de compras



Borna Ponchar calibre 2-0 AWG Estañada Cobre Barril Largo Doble Hueco Ojo 3-8

$ 6.500

1

$ 6.500

1 artículo $ 6.500

Total $ 6.500

FINALIZAR COMPRA

< Seguir comprando

Copyright © 2023 BIO DIGITAL MEDIA SAS

I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	**Fecha**	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	**Impreso**	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	**Asesor**	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	**Teléfono Asesor**	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

Estimados Señor(es),

En Atención a su solicitud de cotización nos permitimos ofrecerles los siguientes productos distribuidos por nuestra compañía, los materiales se cotizan de acuerdo a nuestra interpretación de las especificaciones y/o requerimientos suministrados por ustedes. Sin embargo, es responsabilidad del cliente revisar que lo cotizado se ajuste exactamente a sus necesidades.

IT	Código	Descripción	Referencia Fabrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
1	130003000615	[130003000615] - [ECI-NGS-02OLET] - [AISLADOR SUSPENSION POLIMERICO 15KV]		1,0	1,0	$ 36.806,40	19	$ 36.806,40
2	130003004571	[130003004571] - [VARIAS] - [AISLADOR LINEPOST 23KV ANSI 57-1]		5,0	1,0	$ 64.471,68	19	$ 64.471,68
3	140003000001	[140003000001] - [FACELEC] - [ALAMBRON ALUMINIO 8 mm]		0,13	1,0	$ 3.451,68	19	$ 3.451,68
4	490001003658	[490001003658] - [INDESA-CIA-OTR] - [ARANDELA REDONDA 5/8]		0,02	1,0	$ 280,80	19	$ 280,80
5	70001000012	[70001000012] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 1/2 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,01	1,0	$ 1.060,56	19	$ 1.060,56
6	70001000002	[70001000002] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 2 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,08	1,0	$ 5.110,56	19	$ 5.110,56
7	70001000034	[70001000034] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 3/4 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,02	1,0	$ 1.166,40	19	$ 1.166,40
8	220004349307	[220004349307] - [CILES] - [BREAKER ENCHUFABLE 1X 20AMP 6/10KA]	PT349307	0,21	1,0	$ 8.630,28	19	$ 8.630,28
9	220004349313	[220004349313] - [CILES] - [BREAKER ENCHUFABLE 2X 20AMP 6/10KA]	PT349313	0,21	1,0	$ 18.342,72	19	$ 18.342,72
10	230004000538	[230004000538] - [VARIAS] - [CABLE RETENIDA SGX 3/ 8 ACERADA]		0,29	1,0	$ 3.910,68	19	$ 3.910,68
11	230004000220	[230004000220] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2/0]	31321028000C	0,58	1,0	$ 27.293,48	19	$ 27.293,48
12	230003000092	[230003000092] - [FACELEC] - [CABLE ACSR # 2]		0,136	1,0	$ 2.414,45	19	$ 2.414,45
13	230004004410	[230004004410] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE ENCAUCHETADO 4 X 10]	31370249401C	0,34	1,0	$ 17.026,20	19	$ 17.026,20
14	230004000012	[230004000012] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2]	31321024000C	0,291	1,0	$ 16.994,88	19	$ 16.994,88
15	230004002102	[230004002102] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 10 NEGRO]	31353101001R	6,0	100,0	$ 3.100,68	19	$ 310.068,00
16	230004002162	[230004002162] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 6 NEGRO]	31353169901C	0,137	1,0	$ 7.886,16	19	$ 7.886,16
17	230004002182	[230004002182] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 8 NEGRO]	31353149901C	0,09	1,0	$ 5.093,28	19	$ 5.093,28
18	230004002122	[230004002122] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 12 NEGRO]	31353081001R	4,0	100,0	$ 1.931,04	19	$ 193.104,00
19	150001000311	[150001000311] - [MODEVER] - [CAJA CONTADOR TRIFASICA 1 MEDIDOR 50-150A C/ESPACIO PARA TOTALIZADOR]	60x60x20 AE-305	12,0	1,0	$ 210.972,60	19	$ 210.972,60
20	150004002001	[150004002001] - [MODEVER] - [ARMARIO PARA GRUPO MEDIDA 200x80x40 CON BANDEJA]		76,6	1,0	$ 1.356.519,96	19	$ 1.356.519,96
21	240004580348	[240004580348] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 1/2 SH]		0,26	1,0	$ 10.308,16	19	$ 10.308,16
22	240004580342	[240004580342] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 3/4 SH]		0,22	1,0	$ 10.142,28	19	$ 10.142,28
23	270001000022	[270001000022] - [RUNMARTIN] - [CAPACETE IMC ROSCA 2]	ROSCA	0,3	1,0	$ 19.279,08	19	$ 19.279,08
24	280006190000	[280006190000] - [PRYSMIAN] - [CINTA AUTOFUND 110 90°C 69kV 19MMX10M]	PRYSMIAN 110	0,87	1,0	$ 45.154,80	19	$ 45.154,80
25	280006000033	[280006000033] - [3M] - [CINTA AISLANTE SCOTCH SUPER 33+ 19MMx20 1M]		0,1	1,0	$ 23.139,00	19	$ 23.139,00
26	280006000006	[280006000006] - [VESTA] - [CINTA AISLANTE VERDEX 20 YRDS / 18 MTS]		0,08	1,0	$ 2.700,00	19	$ 2.700,00
27	290001000034	[290001000034] - [INADISA] - [CINTA ACERO INOXIDABLE 3/4]	C20699 x30mts	3,6	30,0	$ 2.886,68	19	$ 86.540,40
28	490001000051	[490001000051] - [INDESA-CIA-OTR] - [CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO 6 - 2/0 ECO]	ECO	0,05	1,0	$ 4.174,20	19	$ 4.174,20
29	20003000017	[20003000017] - [3M] - [CONECTOR RESORTE 18-8 AWG ROJO - AMARILLO]		0,01	1,0	$ 987,12	19	$ 987,12
30	490001650092	[490001650092] - [EATON] - [CONECTOR CORAZA LIQUID RECTO 3/4 HIERRO A PRUEBA LIQUIDOS]	LT75/650092	0,14	1,0	$ 29.102,76	19	$ 29.102,76
31	80001000012	[80001000012] - [VARIAS] - [TERMINAL PVC 2 ROSCA]	VERDE	0,04	1,0	$ 2.989,44	19	$ 2.989,44

* LOS PESOS RELACIONADOS EN CABLES SON DE REFERENCIA. * NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DE PRODUCTOS ESPECIALES O BAJO PEDIDO BP EN CABLES CORTADOS NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES. DESPUÉS DE 15 DÍAS HÁBILES DE ENTREGADA LA MERCANCÍA NO SE ACEPTAN RECLAMOS NI DEVOLUCIONES. Recibe contado y verificado - Favor verificar su material antes de firmar al transportador. APLICA PENALIDAD, CONSULTE A SU ASESOR - TODO PEDIDO SERÁ ENTREGADO EN PLATAFORMA

J.D Electricos e Industria Ltda.
900.313.054-6

Suministro de Materiales Electricos

JD ELECTRICOS E INDUSTRIA LTDA
MATERIALES ELECTRICOS DE MEDIA Y BAJA TENSION

COTIZACION 20092024
FECHA
VIERNES, SEPTIEMBRE 20, 2024

VALIDEZ DE LA OFERTA	3 DIAS HABILES
ASESOR COMERCIAL	SERGIO PEÑA
CELULAR	3108628014

SEÑORES:	CONSORCIO AQUA				
CONTACTO:					
NIT/C.C.		DIRECCION:		CIUDAD	BOGOTÀ
TELEFONO:		CEL:		E-MAIL	

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
1	AISLADOR SUSPENSION POLIMERICO 15KV	1	33,736	33,736
2	AISLADOR LOZA LINE POST 57-1	1	58,914	58,914
3	AISLADOR BARRAJE 40MM	1	6,613	6,613
4	ALAMBRON EN ALUMINIO 8MM	1	5,405	5,405
5	ARANDELA CUADRADA CURVA DE 2" X 2" X 1/2" PL. 1/8" GALVANIZADA EN CALIENTE	1	713	713
6	ARANDELA REDONDA DE 5/8" PL. 1/8" GALVANIZADA EN CALIENTE	1	250	250
7	BOQUILLA GALVANIZADA TUERCA Y CONTRATUERCA 1/2"	1	989	989
8	BOQUILLA GALVANIZADA TUERCA Y CONTRATUERCA 3/4"	1	1,348	1,348
9	BOQUILLA GALVANIZADA TUERCA Y CONTRATUERCA 2"	1	5,537	5,537
10	BREAKER ENCHUFABLE 1*20	1	8,281	8,281

NOTAS			
	MATERIAL HOMOLOGADO Y CERTIFICADO	SUBTOTAL	
	FORMA DE PAGO: 100% DE CONTADO / TRANSPORTE INCLUIDO POR LA TOTALIDAD DE LA COMPRA	RET IVA	
	TIEMPO DE ENTREGA / TIEMPO DE DESPACHO:	RET ICA	
	DISPONIBILIDAD INMEDIATA SALVO VENTA PREVIA	RET FUENTE	
	LOS MATERIALES SE COTIZAN DE ACUERDO A NUESTRA INTERPRETACION DE LAS ESPECIFICACIONES ENVIADAS SIN EMBARGO ES RESPONSIBILIDAD DEL CLIENTE REVISAR QUE LO COTIZADO SE AJUSTE A LO REQUERIDO	IVA	$ -
		TOTAL	$ -

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
11	BREAKER ENCHUFABLE 2*20	1	17,533	17,533
12	BREAKER ENCHUFABLE 3*30	1	29,524	29,524
13	CABLE ACERADO PARA RETENIDA 3-8 ACERO SGX 7H5 EHS CLASE A	1	5,348	5,348
14	CABLE DESNUDO NO 2-0 AWG COBRE	1	38,516	38,516

Carrera 12 # 15-95 ofc 506 PBX: (1) 3411060- 3214513787
e-mail: ventas@jdelectricos.com.co

CARRITO

"CABLE ALUMINIO DESNUDO ACSR No 2" eliminado. ¿Deshacer?

		Producto	Precio	Cantidad	Subtotal
✕		CABLE COBRE DESNUDO No 2/0	$54.230	1	$54.230

ACTUALIZAR CARRITO



Total del carrito

Subtotal	$54.230
Envío	Introduce tu dirección para ver las opciones de envío. Calcular envío
Total	$54.230

Finalizar compra

FERRETERÍA INDUSTRIAL

INVERSIONES CRISAN SAS

"Soluciones para la industria"

Calle 13 No 27-94 Paloquemao
601 9261097-3209718203-3108655377
www.invercrisan.com



3M STANLEY

COTIZACIÓN

DATOS CLIENTE		FECHA	ARC No
EMPRESA:	CONSORCIO AQUA	17/10/2024	062224-161
ATENCIÓN:	SEBASTIAN HERNANDEZ		
NIT:			

*Elementos de Protección Personal *Señalización y Extintores *Instrumentación
*Ferretería Industrial y General *Soldadura y Accesorios *Manguera
*O´rins, Empaques y piezas especiales *Abrasivos *Neumatica

ITEM	IMG	DESCRIPCIÓN	MARCA	CANT	U.M.	PRECIO UNIT	% IVA	TOTAL SIN IVA
1		PLATINA COBRE 3/16*1"	NACIONAL	1	UN	$ 139.800	19%	$ 139.800
2		BREAKER ENCHUFABLE 3X30 A TERCOL	TERCOL	1	UN	$ 45.000	19%	$ 45.000
3		TACO ENCHUFABLE DE 3X30A 10KA SAFIC	LEGRAND	1	UN	$ 129.200	19%	$ 129.200
4		100m CABLE CU THWN-2 #10 600V. BLANCO	CENTELSA	1	RLL	$ 377.000	19%	$ 377.000
5		100m CABLE ILUMINACION # 16 105° AZUL	CENTELSA	1	RLL	$ 125.000	19%	$ 125.000
6		CINTA AUTOFUNDENTE 19mmX10mts 69KV 90°C	PROCABLES	1	UN	$ 59.000	19%	$ 59.000
7		CINTA AUTOFUNDENTE 18mmX9,10mts # 23	3M	1	UN	$ 65.000	19%	$ 65.000
8		CINTA PARA DEMARCACIÓN DE ÁREAS COLOR NARANJA MARCA 3M, REF. 764, 48 MM X 33 METROS	3M	1	UN	$ 88.900	19%	$ 88.900
9		ABLS1A24031 FUENTE DE ALIMENTACION REGULADA 75W ENTRADA 100-240VAC SALIDA 24VDC 3.1A SCHNEIDER	SCHNEIDER	1	UN	$ 350.000	19%	$ 350.000
10		ADAPT. 1 CONDUIT CAJA--MTO--		1	UN	$ 980	19%	$ 980
11		LIMPIADOR DESENGRASANTE SIKAGUARD-719 W		1	UN	$ 126.000	19%	$ 126.000
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
							SUBTOTAL	$ 1.505.880

PRODUCTOS SUJETO A EXISTENCIAS

EMPRESAS PÚBLICAS DE CUNDINAMARCA S.A. E.S.P.
LISTA DE PRECIOS DE REFERENCIA AÑO 2024

Gobernación de Cundinamarca

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PROVINCIA DE SABANA CENTRO 2024											
			ZONA URBANA	CAJICÁ	CHÍA	COGUA	COTA	BOJACA/CHÍA	NEMOCÓN	SOPÓ	TABIO	TENJO	TOCANCIPÁ	
8.2.02	INSTALACIÓN TUBERÍA DE CONCRETO DE 30"	ML	$183.851,00	$183.851,00	$183.851,00	$183.851,00	$183.851,00	$183.851,00	$183.851,00	$183.851,00	$183.851,00	$183.851,00	$183.851,00	$183.851,00
8.2.03	INSTALACIÓN TUBERÍA DE CONCRETO DE 36"	ML	$183.851,00	$183.851,00	$183.851,00	$183.851,00	$183.851,00	$183.851,00	$183.851,00	$183.851,00	$183.851,00	$183.851,00	$183.851,00	$183.851,00
8.3	POZOS DE INSPECCIÓN													
8.3.1	CONCRETO DE 3000 PSI DE RESISTENCIA A LOS 28 DIAS, INCLUYE FORMALETA, ACERO DE REFUERZO, ENCOFRADO CUADRADO DE 1.5 M PARA POZOS DE INSPECCIÓN DE ALCANTARILLADO, TAPA Y CONO DE ENTRADA	UN	$3.989.427,00	$3.492.978,00	$3.478.018,00	$3.993.000,00	$3.450.000,00	$3.442.678,00	$3.450.197,00	$3.481.819,00	$3.470.000,00	$3.498.963,00	$3.993.000,00	
8.3.2	CONCRETO PARA POZO DE INSPECCIÓN DE 1.5 M DE DIAMETRO INTERIOR, 2.0 M DE ALTURA, INCLUYE FORMALETA, ACERO DE REFUERZO, INCLUYE PARTE Y PASOS EN ACERO 3/4"	ML	$1.193.384,00	$1.128.000,00	$1.128.968,00	$1.338.000,00	$1.138.000,00	$1.118.968,00	$1.138.350,00	$1.138.000,00	$1.120.000,00	$1.138.983,00	$1.338.000,00	
8.3.3	CONCRETO PARA POZO DE INSPECCIÓN DE 1.5 M DE DIAMETRO INTERIOR, 2.5 A 3.0 M DE ALTURA, CON LADRILLO RECOCIDO, INCLUYE FORMALETA, ACERO DE REFUERZO, INCLUYE PARTE Y PASOS EN ACERO 3/4"	ML	$1.591.396,00	$1.505.894,00	$1.505.454,00	$1.511.654,00	$1.541.700,00	$1.511.454,00	$1.541.209,00	$1.581.819,00	$1.594.500,00	$1.595.783,00	$1.831.894,00	
8.3.4	CONCRETO PARA POZO DE INSPECCIÓN DE 1.5 M DE DIAMETRO INTERIOR, 3.0 A 3.5 M DE ALTURA, CON LADRILLO RECOCIDO, INCLUYE FORMALETA Y PASOS EN ACERO 3/4"	ML	$2.389.323,00	$2.257.197,00	$2.257.197,00	$2.985.197,0	$2.385.249,00	$2.417.197,00	$2.310.141,00	$2.481.197,00	$2.560.822,00	$2.928.188,00	$2.481.197,00	
8.3.5	BASE EN MAMPOSTERIA POZO B=1.00 M CON CONCRETO DE 3000 PSI Y VARILLA #3 (3/8")	UN	$488.221,00	$438.428,00	$431.182,00	$503.183,0	$438.000,00	$441.598,00	$435.197,00	$491.182,00	$490.733,00	$488.988,00	$503.183,00	
8.3.6	BASE EN MAMPOSTERIA POZO B=1.20 M CON CONCRETO DE 3000 PSI Y VARILLA #3 (3/8")	UN	$563.983,00	$562.262,00	$552.014,00	$563.198,0	$563.870,00	$564.614,00	$562.187,00	$563.000,00	$563.824,00	$563.972,00	$563.000,00	
8.3.7	BASE EN MAMPOSTERIA POZO B=1.50 M CON CONCRETO DE 3000 PSI Y VARILLA #3 (3/8")	UN	$736.229,00	$715.000,00	$715.000,00	$753.736,0	$740.815,00	$716.613,00	$734.680,00	$767.740,00	$767.824,00	$780.053,00	$767.740,00	
8.3.8	PISTOLA DE POZOS PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍA (POR CADA TUBERÍA)	UN	$25.200,00	$25.200,00	$25.200,00	$25.200,0	$25.200,00	$25.200,00	$25.200,00	$25.200,00	$25.200,00	$25.200,00	$25.200,00	
8.3.9	PERNOS DE FIJACIÓN PARA INSTALACIÓN DE TUBERÍA (POR CADA TUBERÍA)	UN	$65.000,00	$64.971,00	$67.807,00	$67.697,0	$68.216,00	$65.679,00	$63.987,00	$67.807,00	$66.931,00	$66.114,00	$67.807,00	
8.3.10	PEGANTE PARA UNIÓN DE CAMPANA DE TUBO EN POZOS (INCLUYE BROCHA SOLDADURA)	UN	$114.998,00	$118.167,00	$117.176,00	$117.176,0	$117.533,00	$114.611,00	$116.789,00	$117.176,00	$117.000,00	$117.183,00	$117.176,00	
8.3.11	RECODO ELIMINACIÓN DE POZO B= 0.9 M CON CONCRETO REFORZADO	UN	$529.500,00	$528.133,00	$529.133,00	$529.179,0	$531.566,00	$568.643,00	$528.383,00	$529.200,00	$560.143,00	$530.544,00	$529.200,00	
8.3.12	VIRAJE TUBERÍA DE PEHD PARA CAMBIO DE DIRECCIÓN	UN	$383.053,00	$382.755,00	$382.755,00	$382.755,0	$383.503,00	$382.755,00	$389.049,00	$382.755,00	$388.823,00	$385.512,00	$382.755,00	
8.3.13	PUNCA EN CAÑA POZO B=1.0M (D=1.1 - 1.5M) CAMPANA (ADOSADO) PREFABRICADO	UN	$1.945.693,00	$1.949.505,00	$1.940.414,00	$1.949.636,0	$1.985.493,00	$1.914.979,00	$1.948.623,00	$1.981.826,00	$1.913.719,00	$1.955.450,00	$1.945.505,00	
8.3.14	PUNCA EN CAÑA POZO B=1.20M (D=1.5 - 2.0M) CAMPANA (ADOSADO) PREFABRICADO	UN	$2.009.349,00	$1.818.592,00	$1.812.016,00	$1.913.678,0	$1.928.901,00	$1.804.822,00	$1.009.429,00	$1.923.004,00	$2.000.421,00	$1.919.393,00	$1.913.950,00	
8.3.15	PUNCA EN CAÑA POZO B=1.50M (D=2.0 - 2.5M) CAMPANA (ADOSADO) PREFABRICADO	UN	$619.205,00	$619.134,00	$621.214,00	$621.134,0	$628.179,00	$630.890,00	$620.295,00	$621.214,00	$620.291,00	$620.175,00	$621.214,00	
8.3.16	CONO DE REDUCCIÓN B=1.00 M A 0.60M, INCLUYE FORMALETA Y CONCRETO	UN	$804.343,00	$805.636,00	$805.815,00	$805.836,0	$803.899,00	$811.708,00	$808.243,00	$805.836,00	$798.371,00	$802.654,00	$805.835,00	
8.3.17	TAPA DE D=0.60 MM, ESTÁNDAR (UNIÓN DE CAMPANA DE POZO)	UN	$263.420,00	$263.420,00	$263.420,00	$263.420,0	$263.420,00	$264.338,00	$263.420,00	$263.420,00	$263.420,00	$263.420,00	$263.420,00	
8.3.18	TAPA POZO INSP. (0.6 M) CON EJES DE SEGURIDAD	UN	$1.377.338,00	$1.377.196,00	$1.377.196,00	$1.377.198,0	$1.377.188,00	$1.378.012,00	$1.377.196,00	$1.377.196,00	$1.377.196,00	$1.377.196,00	$1.377.196,00	
8.3.19	TAPA POZO INSP. (0.6 M) CON EJES DE SEGURIDAD	UN	$966.768,00	$966.768,00	$966.768,00	$966.768,0	$966.768,00	$967.672,00	$966.768,00	$966.768,00	$966.768,00	$966.768,00	$966.768,00	
8.3.20	ANCLAJE EN ACERO DE 1/2"	UN	$259.428,00	$259.428,00	$259.428,00	$259.428,0	$262.920,00	$259.428,00	$258.428,00	$259.428,00	$259.428,00	$259.428,00	$259.428,00	
8.3.21	ANCLAJE EN ACERO DE 1/4" (+/- 2 MTS. PARA POR UN SOBRECOSTO ESTAR CADA	UN	$28.924,00	$28.900,00	$28.804,00	$28.904,0	$28.571,00	$28.569,00	$28.504,00	$28.504,00	$28.504,00	$28.671,00	$28.504,00	
8.4	CAMARAS DE CAIDA													
8.4.1	CÁMARA DE CAÍDA B=8" HASTA 1.50 M (INCLUYE EXCAVACIÓN, ACERO DE REFUERZO Y INSTALACIÓN DE TUBO CODO 90)	PA	$843.778,00	$868.168,00	$844.302,00	$894.302,0	$831.291,00	$890.813,00	$819.085,00	$844.993,00	$868.105,00	$881.295,00	$844.993,00	
8.4.2	CÁMARA DE CAÍDA B=12" HASTA 1.50 M (INCLUYE EXCAVACIÓN, ACERO DE REFUERZO Y INSTALACIÓN DE TUBO CODO 90)	UN	$1.951.978,00	$2.068.705,00	$1.999.547,00	$1.999.547,0	$2.038.189,00	$1.999.813,00	$1.987.685,00	$1.999.547,00	$2.008.965,00	$2.018.195,00	$1.999.547,00	
8.5	CAJAS DE INSPECCIÓN													
8.5.1	CONSTRUCCIÓN CAJA DE INSPECCIÓN DE 0.80 X 0.80 X 0.80 M EN CONCRETO DE 3000 PSI, INCLUYE EXCAVACIÓN, MAMPOSTERÍA EN LADRILLO TOLETE COMÚN, ACERO DE REFUERZO Y VARILLA CORRUGADA, CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) INCLUYE DAÑOS AL	UN	$519.417,00	$512.345,00	$504.419,00	$508.419,0	$529.130,00	$521.317,00	$518.877,00	$509.958,00	$514.201,00	$519.129,00	$508.419,00	
8.5.2	CONSTRUCCIÓN CAJA DE INSPECCIÓN DE 1.00 X 1.00 X 1.00 M EN CONCRETO DE 3000 PSI, INCLUYE EXCAVACIÓN, MAMPOSTERÍA EN LADRILLO TOLETE COMÚN, ACERO DE REFUERZO Y VARILLA CORRUGADA, CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) INCLUYE DAÑOS AL	UN	$817.752,00	$800.000,00	$631.818,00	$615.818,0	$627.134,00	$629.534,00	$618.188,00	$631.818,00	$691.216,00	$627.151,00	$809.818,00	
8.5.3	CONSTRUCCIÓN CAJA DE INSPECCIÓN DE 1.00 X 1.00 X 1.20 M EN CONCRETO DE 3000 PSI, INCLUYE EXCAVACIÓN, MAMPOSTERÍA EN LADRILLO TOLETE COMÚN, ACERO DE REFUERZO Y VARILLA CORRUGADA, CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) INCLUYE DAÑOS AL	UN	$804.727,00	$818.339,00	$803.321,00	$803.321,0	$829.793,00	$800.820,00	$806.028,00	$803.321,00	$818.619,00	$830.783,00	$803.321,00	
8.6	CONEXIONES DOMICILIARIAS ALCANTARILLADO HASTA 6 MTS													
8.6.1	CONEXIÓN DOMICILIARIA ALCANTARILLADO 4" HASTA 6 MTS, INCLUYE EXCAVACIÓN, INSTALACIÓN DE SILLA (SEMEJA), ADAPTADOR, RELLENO Y DISPOSICIÓN SOBRANTES A BOTADERO	UN	$567.752,00	$567.752,00	$567.752,00	$567.752,0	$579.213,00	$567.752,00	$567.752,00	$567.752,00	$567.752,00	$573.151,00	$567.752,00	
8.6.2	CONEXIÓN DOMICILIARIA ALCANTARILLADO 6" HASTA 6 MTS, INCLUYE EXCAVACIÓN, INSTALACIÓN DE SILLA (SEMEJA), ADAPTADOR, RELLENO Y DISPOSICIÓN SOBRANTES A BOTADERO	UN	$809.808,00	$809.458,00	$809.458,00	$809.458,0	$812.184,00	$808.458,00	$816.458,00	$809.458,00	$808.458,00	$812.184,00	$808.809,00	
8.6.3	CONEXIÓN DOMICILIARIA ALCANTARILLADO 8" HASTA 6 MTS, INCLUYE EXCAVACIÓN, INSTALACIÓN DE SILLA (SEMEJA), ADAPTADOR, RELLENO Y DISPOSICIÓN SOBRANTES A BOTADERO	UN	$793.594,00	$793.594,00	$793.594,00	$793.594,0	$792.671,00	$793.594,00	$716.594,00	$793.594,00	$793.594,00	$792.671,00	$793.594,00	
8.6.4	RECONSTRUCCIÓN BOCA DE ACOMETIMIENTO 6"	UN	$881.784,00	$881.784,00	$881.784,00	$881.784,0	$896.754,00	$881.784,00	$816.784,00	$881.784,00	$881.784,00	$896.783,00	$881.784,00	
8.6.5	RECONSTRUCCIÓN BOCA DE ACOMETIMIENTO 8"	UN	$870.490,00	$870.490,00	$870.490,00	$870.490,0	$873.795,00	$870.490,00	$870.490,00	$870.490,00	$870.490,00	$870.795,00	$870.490,00	
8.7	SUMIDERO ALTURA TOTAL=1.00 M EN ANDÉN Y CALZADA EN CONCRETO													
8.7.1	SUMIDERO LATERAL EN L=2.00 M (+/- 1.00 M EN CADA COSTADO DE LA BOCA) CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) INCLUYE EXCAVACIÓN	UN	$5.181.570,00	$5.198.474,00	$5.184.881,00	$5.184.882,0	$5.305.787,00	$5.169.080,00	$5.177.686,00	$5.181.881,00	$5.183.539,00	$5.323.757,00	$5.184.881,00	
8.7.2	SUMIDERO LATERAL EN L=3.00 M (+/- 1.50 M EN CADA COSTADO DE LA BOCA) CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) INCLUYE EXCAVACIÓN	UN	$8.393.933,00	$8.381.783,00	$8.380.908,00	$8.380.849,0	$8.386.753,00	$8.360.068,00	$8.338.682,00	$8.380.908,00	$8.388.907,00	$8.386.783,00	$8.908.840,00	
8.7.3	SUMIDERO LATERAL EN L=4.00 M (+/- 2.00 M EN CADA COSTADO DE LA BOCA) CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) INCLUYE EXCAVACIÓN	UN	$8.038.898,00	$8.043.338,00	$8.045.918,00	$8.045.835,0	$8.093.393,00	$8.103.220,00	$8.031.378,00	$8.045.835,00	$8.043.511,00	$8.045.783,00	$8.045.835,00	
8.8	INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN PVC PARA DRENAJES													
8.8.1	INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE 65 MM PARA DRENAJES	ML	$4.429,00	$4.429,00	$4.429,00	$4.429,0	$4.429,00	$4.429,00	$4.429,00	$4.429,00	$4.429,00	$4.429,00	$4.429,00	
8.8.2	INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE 100 MM PARA DRENAJES	ML	$4.791,00	$4.791,00	$4.791,00	$4.791,0	$4.799,00	$4.791,00	$4.799,00	$4.791,00	$4.791,00	$4.799,00	$4.791,00	
8.8.3	INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE 150 MM PARA DRENAJES	ML	$5.809,00	$5.809,00	$5.903,00	$5.803,0	$5.811,00	$5.803,00	$5.809,00	$5.903,00	$5.903,00	$5.921,00	$5.903,00	
8.8.4	INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE 200 MM PARA DRENAJES	ML	$8.060,00	$8.009,00	$8.009,00	$8.060,0	$8.018,00	$8.060,00	$8.009,00	$8.009,00	$8.009,00	$8.009,00	$8.060,00	
9	CONCRETOS, NO MORROS, ACERO DE REFUERZO Y ADITIVOS													
9.1	CONCRETOS MINIMOS - SUMINISTRO													

I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	**Fecha**	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	**Impreso**	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	**Asesor**	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	**Teléfono Asesor**	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

IT	Código	Descripción	Referencia Fabrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
32	800010000122	[800010000122] - [VARIAS] - [TERMINAL PVC 2 T/CAMPANA]	VERDE	0,04	1,0	$ 3.024,00	19	$ 3.024,00
33	490001005124	[490001005124] - [INDESA-CIA-OTR] - [CONECTOR ALUMINIO 2 PERNO 6-2/0 ECO]		0,17	1,0	$ 5.250,96	19	$ 5.250,96
34	360002000004	[360002000004] - [VARIAS] - [CORAZA LIQUIDTIGHT AMERICANO 3/4 X METRO]		0,4	1,0	$ 5.856,84	19	$ 5.856,84
	370007381002	[370007381002] - [ECI] - [CORTACIRCUITO 15 KV 100AMP 12KA 110KVOIL SIN HERRAJE]		6,4	1,0	$ 141.144,12	19	$ 141.144,12
36	490001631240	[490001631240] - [INDESA-CIA-OTR] - [CRUCETA 3X 1/4X 2.40 MTS]		17,4	1,0	$ 140.951,88	19	$ 140.951,88
37	80001000021	[80001000021] - [VARIAS] - [CURVA PVC 1]	VERDE	0,06	1,0	$ 857,52	19	$ 857,52
38	80001000022	[80001000022] - [VARIAS] - [CURVA PVC 2]	VERDE	0,2	1,0	$ 3.947,40	19	$ 3.947,40
39	330002022010	[330002022010] - [AMPAC] - [ESTRIBO CON CUÑA VERT 2/0-1/0]	626224-1/600468	0,2	1,0	$ 35.623,80	19	$ 35.623,80
40	290001000034	[290001000034] - [INADISA] - [CINTA ACERO INOXIDABLE 3/4]	C20699 x30mts	0,12	1,0	$ 2.884,68	19	$ 2.884,68
41	400001000365	[400001000365] - [INADISA] - [FOTOCELDA PARA LUMINARIA AZUL IP65]	A3 3NC32A	0,09	1,0	$ 23.588,04	19	$ 23.588,04
42	700020000412	[700020000412] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 1/2]		0,0501	1,0	$ 653,40	19	$ 653,40
43	700020000034	[700020000034] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 3/4]		0,06	1,0	$ 698,76	19	$ 698,76
44	700020000034	[700020000034] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 3/4]		0,06	1,0	$ 698,76	19	$ 698,76
45	490001015386	[490001015386] - [INDESA-CIA-OTR] - [GRAPA PRENSAHILO 1 1/2 X 3/8 X 6 3T]		0,93	1,0	$ 10.009,44	19	$ 10.009,44
46	490001581130	[490001581130] - [INDESA-CIA-OTR] - [GRILLETE LARGO RECTO 5/8X 11.200KGS]		0,56	1,0	$ 13.299,12	19	$ 13.299,12
47	490001000019	[490001000019] - [INDESA-CIA-OTR] - [GUARDACABO 3/8]		0,06	1,0	$ 1.367,28	19	$ 1.367,28
48	480001000034	[480001000034] - [GLEZCO / INADISA] - [HEBILLA PARA CINTA METALICA 3/4]		0,01	1,0	$ 533,20	19	$ 533,20
49	510013000120	[510013000120] - [CELES] - [INTERRUPTOR SENCILLO BLANCO-ULTRA]	PT144120-SB	0,06	1,0	$ 4.178,52	19	$ 4.178,52
50	530003026931	[530003026931] - [SYLVANIA] - [LUMIN LED EMERGENCIA 2 X 1W 120-277 R3 DESING]	P28760-20	0,32	1,0	$ 48.879,46	19	$ 48.879,46
51	370006000040	[370006000040] - [VARIAS] - [PARARRAYO TIPO FRANKLIN DE 4 PUNTAS BRONCE-LATON]		0,86	1,0	$ 80.342,28	19	$ 80.342,28
52	370010120010	[370010120010] - [ECI] - [PARARRAYO POLIMERICO 12KV 10KA SIN HERRAJE]		2,27	1,0	$ 83.101,68	19	$ 83.101,68
53	490001025343	[490001025343] - [INDESA-CIA-OTR] - [PERNO MAQUINA DE 3/4 X 3]		0,3	1,0	$ 7.774,92	19	$ 7.774,92
54	490001095812	[490001095812] - [INDESA-CIA-OTR] - [ESPARRAGO DE 5/8 X 12.4 TUERC]		0,52	1,0	$ 5.549,56	19	$ 5.549,56
55	530005029774	[530005029774] - [SYLVANIA] - [REFLECTOR LED JETA 200W DL UNV 100-277V 6500K 20000lm]	P29774-24	3,0	1,0	$ 103.723,20	19	$ 103.723,20
56	330005000003	[330005000003] - [VARIAS] - [AMARRE PREFORMADO Z ACSR LINNET 1/0]		0,09	1,0	$ 12.380,68	19	$ 12.380,68
57	780001820277	[780001820277] - [VARIAS] - [RIEL CHANNEL 4X2 X 3.00 MTS TROQUELADO CAL 16]	C787-60 1 5/8 X 7/8 CAL 16	3,4	1,0	$ 20.689,56	19	$ 20.689,56
58	10004581416	[10004581416] - [VARIAS] - [RIEL OMEGA RANURADO X 1 MTS]		0,2	1,0	$ 7.219,80	19	$ 7.219,80
59	50003001115	[50003001115] - [GROUNDING] - [SOLDADURA EXOTERMICA 115grs]		0,12	1,0	$ 16.335,00	19	$ 16.335,00
60	840003000508	[840003000508] - [VARIAS] - [SOPORTE PLASTICO GRIS LARGO]		0,01	1,0	$ 1.410,48	19	$ 1.410,48
61	250011001312	[250011001312] - [TERCOL] - [TABLERO TRIFASICO CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR 12 CIRCUITOS BLANCO]	TRP3127	10,4	1,0	$ 286.409,53	19	$ 286.409,53
62	740001000234	[740001000234] - [COLMENA] - [TUBO METALICO IMC 3/4x 3MT C/UNION]	BOSCA	3,93	1,0	$ 47.046,96	19	$ 47.046,96
63	210003000020	[210003000020] - [BYT / TE] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARRIL LARGO# 2/0 O/O 3/8]	T11BL1F26 / EN3750-667	0,02	1,0	$ 3.824,28	19	$ 3.824,28
64	210003000010	[210003000010] - [BYT] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARRIL LARGO# 10 O/O 5/16]	T11BL1B10	0,01	1,0	$ 692,28	19	$ 692,28

* LOS PESOS RELACIONADOS EN CABLES SON DE REFERENCIA. * NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DE PRODUCTOS ESPECIALES O BAJO PEDIDO BP EN CABLES CORTADOS NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES. DESPUÉS DE 15 DÍAS HÁBILES DE ENTREGADA LA MERCANCÍA NO SE ACEPTAN RECLAMOS NI DEVOLUCIONES. Recibe contado y verificado - Favor verificar su material antes de firmar al transportador. APLICA PENALIDAD, CONSULTE A SU ASESOR - TODO PEDIDO SERÁ ENTREGADO EN PLATAFORMA
Carrera 12 # 13-46 - PBX: 3360755 - BOGOTA-COLOMBIA

HOMECENTER
SODIMAC CORONA

Sodimac Colombia S.A.
NIT 800242106-2

COTIZACIÓN DE MERCANCIA N° 1206991-68

Almacén:	Calle 80 Bogota	**Direccion**	AVENIDA 68 CALLE 80
Asesor:	ASESOR VENTAS A	**Fecha:**	2024/09/26 17:03
Cliente:	Epifanio Velasquez	**Cedula:**	72000831
Teléfono:	3016318661	**Dirección**	CARRERAÂ 45Â NOÂ 99CÂ 8
Email:	epifaniovalesquez@msn.com	**Ciudad:**	BARRANQUILLA
Observación:	CONSORCIO AQUA		

Documento NO válido para entrega de mercancía

Productos de la Cotización

Código	Producto	P. Unitario	Cant	Precio Total	Dcto Total	Total Neto
320691	TACO 2 POLO 20Amp ENCHUFE SCHNEIDER	$ 53,500	1	$ 53,500	$ 0	$ 53,500
290274	RIEL CHANEL PERFORADO 2X4 cm X 3 m	$ 49,900	1	$ 49,900	$ 0	$ 49,900
144964	INTERRUPTOR SENCILLO BLANCO BOREALE	$ 7,000	1	$ 7,000	$ 0	$ 7,000
447453	CONECTOR LIQUID TIGHT PARA CORAZA 3/4pg	$ 7,800	1	$ 7,800	$ 0	$ 7,800
290251	GRAPA 1/2 UNISTRUT X 10UND GALVANIZADA	$ 34,500	1	$ 34,500	$ 0	$ 34,500
603505	CABLE N12 100m PACK 3UND BCO NEG VERDE PROCABLES	$ 656,050	1	$ 656,050	$ 0	$ 656,050
156267	SIKAGUARD 719W 4 kg LIMPIADOR DESENGRASANTE	$ 162,900	1	$ 162,900	$ 0	$ 162,900
366300	TERMINAL COBRE PALA 6-6 (1/4) PQ X 5UND	$ 6,500	1	$ 6,500	$ 0	$ 6,500
140400	VARILLA P/T 2.4mx14.26 mm COBRE CON CONECTOR	$ 214,900	1	$ 214,900	$ 0	$ 214,900
290301	GRAPA 2 DOBLE OREJA X 5UND GALVANIZADA	$ 18,800	1	$ 18,800	$ 0	$ 18,800
447448	CORAZA LIQUID TIGHT RECUBIERTA EN PVC 3/4pg10mt	$ 89,900	1	$ 89,900	$ 0	$ 89,900
348226	MP UPS ON-LINE MGO-3KVA	$ 4,322,900	1	$ 4,322,900	$ 0	$ 4,322,900
697039	MP CHAZO SUPRA 1/4 X50 UNIDADES	$ 21,900	1	$ 21,900	$ 0	$ 21,900
317834	CAJA REDONDA ALUMINIO 5 SALIDAS 3/4 CU CONECTORES	$ 19,900	1	$ 19,900	$ 0	$ 19,900
654694	MP LUMINARIA LED HERMICA 2X25W T5 LUZ DIA 6800 LM	$ 279,900	1	$ 279,900	$ 0	$ 279,900
482282	MP SOLDADURA EXOTERMICA #150/CAJA POR 12 UNIDADES	$ 279,900	1	$ 279,900	$ 0	$ 279,900
476700	MP CINTA BANDIT 3/4 Pulg ROLLO X 30MT	$ 111,900	1	$ 111,900	$ 0	$ 111,900
612884	TORNILLO PANEL DRYWALL PUNTA BROCA 6X1 1000UN	$ 48,900	1	$ 48,900	$ 0	$ 48,900
77548	BISAGRA DOBLE ACCION NEGRA 3pg	$ 66,900	1	$ 66,900	$ 0	$ 66,900
479967	MP LUMINARIA EMERGENCIA LED SP	$ 139,900	1	$ 139,900	$ 0	$ 139,900

67	REFLECTOR LED IP65 200W 6500K	1	101,821	101,821
68	AMARRE PREFORMADO Z ACSR LINNET 1-0	1	16,560	16,560
69	RIEL CHANEL RANURADO PERFIL BAJO 2X4	1	35,650	35,650
70	REGLETA O RIEL DIN EN ACERO 1 METRO - 0.08MM	1	3,785	3,785

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
71	SOLDADURA EXOTERMICA 115 GRAMOS	1	12,410	12,410
72	SOPORTE PLASTICOPARA ALAMBRON DE 8mm	1	2,841	2,841
73	TABLERO DISTRIBUCION TRIFASICO CON P/TA ESPACIO PARA TOTALIZADOR DE 12 CIRCUITOS	1	218,500	218,500
74	TUBO METALICO IMC CONDUIT GALVANIZADO DE 3/4 PULGADAS CON UNION	1	79,523	79,523
75	BORNA PONCHAR CALIBRE 2-0 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 3/8	1	3,544	3,544
76	BORNA PONCHAR CALIBRE 10 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 3/16	1	596	596
77	BORNA PONCHAR CALIBRE 6 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 1/4	1	944	944
78	BORNA PONCHAR CALIBRE 8 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 3/16	1	723	723
79	TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA (2P+T) 15A 110V-250V COLOR BLANCO	1	6,611	6,611
80	TOMA BIFÁSICA 20 AMP 250V DE INCRUSTAR	1	8,004	8,004
81	BREAKER INDUSTRIAL 3X30A 10KA 240V	1	218,949	218,949
82	TUBO METALICO IMC CONDUIT GALVANIZADO DE 1/2" CON UNION	1	54,510	54,510
83	TUBO METALICO IMC CONDUIT GALVANIZADO DE 2" CON UNION	1	195,960	195,960
84	VARILLA COOPER WELD DE 14 28MM X 2 40 DE COBRE MACIZO	1	199,465	199,465
85	VARILLA DE ANCLAJE 5/8 X 2,40M	1	32,444	32,444
NOTAS	MATERIAL HOMOLOGADO Y CERTIFICADO		SUBTOTAL	$ 4,767,306

Suministro de Materiales Electricos

67	REFLECTOR LED IP65 200W 6500K	1	101,821	101,821
68	AMARRE PREFORMADO Z ACSR LINNET 1-0	1	16,560	16,560
69	RIEL CHANEL RANURADO PERFIL BAJO 2X4	1	35,650	35,650
70	REGLETA O RIEL DIN EN ACERO 1 METRO - 0.08MM	1	3,785	3,785

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
71	SOLDADURA EXOTERMICA 115 GRAMOS	1	12,410	12,410
72	SOPORTE PLASTICOPARA ALAMBRON DE 8mm	1	2,841	2,841
73	TABLERO DISTRIBUCION TRIFASICO CON P/TA ESPACIO PARA TOTALIZADOR DE 12 CIRCUITOS	1	218,500	218,500
74	TUBO METALICO IMC CONDUIT GALVANIZADO DE 3/4 PULGADAS CON UNION	1	79,523	79,523
75	BORNA PONCHAR CALIBRE 2-0 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 3/8	1	3,544	3,544
76	BORNA PONCHAR CALIBRE 10 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 3/16	1	596	596
77	BORNA PONCHAR CALIBRE 6 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 1/4	1	944	944
78	BORNA PONCHAR CALIBRE 8 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 3/16	1	723	723
79	TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA (2P+T) 15A 110V-250V COLOR BLANCO	1	6,611	6,611
80	TOMA BIFÁSICA 20 AMP 250V DE INCRUSTAR	1	8,004	8,004
81	BREAKER INDUSTRIAL 3X30A 10KA 240V	1	218,949	218,949
82	TUBO METALICO IMC CONDUIT GALVANIZADO DE 1/2" CON UNION	1	54,510	54,510
83	TUBO METALICO IMC CONDUIT GALVANIZADO DE 2" CON UNION	1	195,960	195,960
84	VARILLA COOPER WELD DE 14 28MM X 2 40 DE COBRE MACIZO	1	199,465	199,465
85	VARILLA DE ANCLAJE 5/8 X 2,40M	1	32,444	32,444

I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	Fecha	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	Impreso	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	Asesor	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	Teléfono Asesor	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

IT	Código	Descripción	Referencia Fabrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
65	210003000064	[210003000064] - [BYT / TE] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARRIL LARGO# 6 OJO 1/4]	T11BL1D6C / EN3750-655	0,01	1,0	$ 1.083,24	19	$ 1.083,24
66	210003000008	[210003000008] - [BYT] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARRIL LARGO# 6 OJO 3/16]	T11BL1B8C	0,04	1,0	$ 779,76	19	$ 779,76
67	510009000040	[510009000040] - [CODELCA] - [TOMA INCRUSTAR 2X20 A 250V 2x4]	C-013	0,1	1,0	$ 8.251,20	19	$ 8.251,20
68	490001255812	[490001255812] - [INDESA-CIA-OTR] - [PERNO MAQUINA DE 5/8 X 12]		0,44	1,0	$ 5.704,56	19	$ 5.704,56
69	220002000030	[220002000030] - [ABB] - [BREAKER FIJO 3P 25KA - FORMULA A1B]	1SDA066700R1	0,84	1,0	$ 191.978,64	19	$ 191.978,64
70	740001000212	[740001000212] - [COLMENA] - [TUBO METALICO IMC 1/2x 3MT C/UNION]	ROSCA	3,03	1,0	$ 40.510,80	19	$ 40.510,80
71	740001000022	[740001000022] - [COLMENA] - [TUBO METALICO IMC 2x 3MT C/UNION]	ROSCA	11,39	1,0	$ 145.750,32	19	$ 145.750,32
72	740001000234	[740001000234] - [COLMENA] - [TUBO METALICO IMC 3/4x 3MT C/UNION]	ROSCA	3,93	1,0	$ 47.046,96	19	$ 47.046,96
73	770001058240	[770001058240] - [CE] - [VARILLA COBRE-COBRE 14.20mm/14.28mm X 2.40mt]	SACONECTOR VCU C-240	3,4	1,0	$ 185.534,28	19	$ 185.534,28
74	490001295815	[490001295815] - [INDESA-CIA-OTR] - [VARILLA ANCLAJE 5/8 X 1.50mt]		2,0	1,0	$ 21.357,00	19	$ 21.357,00
75	220004003320	[220004003320] - [INADISA] - [BREAKER ENCHUFABLE 3X 32AMP 10KA]	I3P322AE	0,34	1,0	$ 30.500,00	19	$ 30.500,00
76	490001001700	[490001001700] - [INDESA-CIA-OTR] - [GRAPA RETENCION ALUMINIO TIPO RECTO 6-2/0 RETIE]		0,8	1,0	$ 50.900,00	19	$ 50.900,00
77	580001121050	[580001121050] - [SGP] - [POSTE CONCRETO 12 MTS 1050 KGR]		1.247,0	1,0	$ 1.436.292,00	19	$ 1.436.292,00
TOTAL PRODUCTOS: 77				TOTAL CANTIDAD PRODUCTOS :304,0				

Términos y Condiciones:
Términos y condiciones: https://odoco-interelectricas.odoo.com/terms

MATERIAL SEGUN NORMA

ENTREGA A CONVENIR
SEGUN DISPONIBILIDAD A LA FECHA DE COMPRA

SALVO VENTA PREVIA

Total en letras: Seis Millones Novecientos Veintiséis Mil Cuatrocientos Cincuenta Y Dos Pesos y Treinta Centavos

Total peso(Kg): 1438.5541
Forma de Pago: Pago Inmediato
Plazo de Entrega:
Validez Comercial: 24-09-2024 09:59:29

Valor Neto	**$ 5.820.548,16**
IVA 19%	**$ 1.105.904,14**
Valor Total	**$ 6.926.452,30**

* LOS PESOS RELACIONADOS EN CABLES SON DE REFERENCIA. * NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DE PRODUCTOS ESPECIALES O BAJO PEDIDO BP EN CABLES CORTADOS NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES. DESPUÉS DE 15 DÍAS HÁBILES DE ENTREGADA LA MERCANCÍA NO SE ACEPTAN RECLAMOS NI DEVOLUCIONES. Recibe contado y verificado - Favor verificar su material antes de firmar al transportador. APLICA PENALIDAD, CONSULTE A SU ASESOR - TODO PEDIDO SERÁ ENTREGADO EN PLATAFORMA
Carrera 12 # 13-46 - PBX: 3360755 - BOGOTA-COLOMBIA

HOMECENTER
sodimac corona

Sodimac Colombia S.A.
NIT 800242106-2

COTIZACIÓN DE MERCANCIA N° 1206991-68

Almacén:	Calle 80 Bogota	**Direccion**	AVENIDA 68 CALLE 80
Asesor:	ASESOR VENTAS A	**Fecha:**	2024/09/26 17:03
Cliente:	Epifanio Velasquez	**Cedula:**	72000831
Teléfono:	3016318661	**Dirección**	CARRERAÂ 45Â NOÂ 99CÂ 8
Email:	epifaniovalesquez@msn.com	**Ciudad:**	BARRANQUILLA
Observación:	CONSORCIO AQUA		

Documento NO válido para entrega de mercancía

Productos de la Cotización

Código	Producto	P. Unitario	Cant	Precio Total	Dcto Total	Total Neto
320591	TACO 2 POLO 20Amp ENCHUFE SCHNEIDER	$ 53,500	1	$ 53,500	$ 0	$ 53,500
290274	RIEL CHANEL PERFORADO 2X4 cm X 3 m	$ 49,900	1	$ 49,900	$ 0	$ 49,900
144964	INTERRUPTOR SENCILLO BLANCO BOREALE	$ 7,000	1	$ 7,000	$ 0	$ 7,000
447453	CONECTOR LIQUID TIGHT PARA CORAZA 3/4pg	$ 7,800	1	$ 7,800	$ 0	$ 7,800
290251	GRAPA 1/2 UNISTRUT X 10UND GALVANIZADA	$ 34,500	1	$ 34,500	$ 0	$ 34,500
603505	CABLE N12 100m PACK 3UND BCO NEG VERDE PROCABLES	$ 656,050	1	$ 656,050	$ 0	$ 656,050
156267	SIKAGUARD 719W 4 kg LIMPIADOR DESENGRASANTE	$ 162,900	1	$ 162,900	$ 0	$ 162,900
66300	TERMINAL COBRE PALA 6-6 (1/4) PQ X 5UND	$ 6,500	1	$ 6,500	$ 0	$ 6,500
140400	VARILLA P/T 2.4mx14.26 mm COBRE CON CONECTOR	$ 214,900	1	$ 214,900	$ 0	$ 214,900
290301	GRAPA 2 DOBLE OREJA X 5UND GALVANIZADA	$ 18,800	1	$ 18,800	$ 0	$ 18,800
447448	CORAZA LIQUID TIGHT RECUBIERTA EN PVC 3/4pg10mt	$ 89,900	1	$ 89,900	$ 0	$ 89,900
348226	MP UPS ON-LINE MGO-3KVA	$ 4,322,900	1	$ 4,322,900	$ 0	$ 4,322,900
697039	MP CHAZO SUPRA 1/4 X50 UNIDADES	$ 21,900	1	$ 21,900	$ 0	$ 21,900
317934	CAJA REDONDA ALUMINIO 5 SALIDAS 3/4 CU CONECTORES	$ 19,900	1	$ 19,900	$ 0	$ 19,900
654694	MP LUMINARIA LED HERMICA 2X25W T5 LUZ DIA 6800 LM	$ 279,900	1	$ 279,900	$ 0	$ 279,900
482282	MP SOLDADURA EXOTERMICA #150/CAJA POR 12 UNIDADES	$ 279,900	1	$ 279,900	$ 0	$ 279,900
476700	MP CINTA BANDIT 3/4 Pulg ROLLO X 30MT	$ 111,900	1	$ 111,900	$ 0	$ 111,900
612884	TORNILLO PANEL DRYWALL PUNTA BROCA 6X1 1000UN	$ 48,900	1	$ 48,900	$ 0	$ 48,900
77546	BISAGRA DOBLE ACCION NEGRA 3pg	$ 66,900	1	$ 66,900	$ 0	$ 66,900
479967	MP LUMINARIA EMERGENCIA LED SP	$ 139,900	1	$ 139,900	$ 0	$ 139,900

CONSORCIO AQUA

CONSORCIO AQUA
CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-112-2023
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS
OCTUBRE DE 2024

CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PLUVIAL Y SANITARIO EN EL MUNICIPIO DE COTA

DESCRIPCION	**Transformador trifasico seco de 5kva encapsulado, en cobre. Incluye soportes tipo pie amigo, instalador soportado en muro. Aislamiento en resina. Baja - baja 440/220/127**		
ITEM	E - 41	UNIDAD	**UND**

I. EQUIPO Y HERRAMIENTAS

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor unitario
Herramientas menores (10%MO)	gl	26.744,00	1,00	26.744,00
Herramientas eléctricas	dia	50.000,00	2,00	100.000,00
			Subtotal	126.744,00

II. MATERIALES

Descripción		Unidad	Precio unitario	Cantidad	Valor total
I-155	Transformador trifasico seco de 5kva encapsulado, en cobre. Incluye soportes tipo pie amigo, instalador soportado en muro. Aislamiento en resina. Baja - baja 440/220/127	und	$ 4.403.000,00	1,00	4.403.000,00
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				Subtotal	4.403.000,00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor Total
				-
				-
			Subtotal	-

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor Total
Cuadrilla (1 Of + 2 Ay)	dia	267.440,00	1,00	267.440,00
				-
			Subtotal	267.440,00
			TOTAL	4.797.184,00

CANDELARIA MENDOZA
DIRECTORA INTERVENTORIA CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
Interventoria

EPIFANIO VELASQUEZ L.
DIRECTOR OBRA CONSORCIO AGUA
Contratista de Obra

E-41: TRANSFORMADOR TRIFASICO SECO DE 5KVA ENCAPSULADO, EN COBRE. INCLUYE SOPORTES TIPO PIE AMIGO, INSTALADOR SOPORTADO EN MURO. AISLAMIENTO EN RESINA. BAJA - BAJA 440/220/127

Insumos APU:

I-155	Transformador trifasico seco de 5kva encapsulado, en cobre. Incluye soportes tipo pie amigo, instalador soportado en muro. Aislamiento en resina. Baja - baja 440/220/127	und	$ 4.403.000,00

- **Transformador trifásico seco de 5kva encapsulado, en cobre.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia cotización del proveedor Emilio Vence, con un valor IVA incluido de **$4.403.000/und,** el cual corresponde al menor precio presente dentro de las ofertas analizadas y al cumplimiento de las especificaciones del mismo.

Rendimiento de mano de obra

El rendimiento adoptado es de 1/día para la instalación del Transformador con una cuadrilla conformada por 1 Oficial y 2 Ayudantes a un costo de $3.245.400/mes Oficial y $2.388.900/mes Ayudante respectivamente para cada uno, incluyendo factor prestacional calculado del 71,3%.

EMILIO T. VENCE C. S.A.S
SOLUCIONES, INGENIERÍA Y DISTRIBUCIONES

INDUSTRIA | AGRO | AGUA

FECHA: 24 DE SEPTIEMBRE DE 2021

SEÑORES: CONSORCIO AQUA

C.C. / NIT:

COTIZACION

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	PRECIO UNT	SUBTOTAL	IVA	TOTAL
1	BOMBA SUMERGIBLE SERIE N35C (CORTADORA) AGUAS RESIDUALES LINEA PROFESIONAL IMPULSOR CON CUCHILLA - POTENCIA 7,5 HP - TENSION 220/440V - AMPEROS 20,8/10,4 - SISTEMA TRIFASICO - VELOCIDAD 3600 RPM - DESCARGA 3" - ALTURA MAXIMA 24 MTS - CANTIDAD MAXIMO 290 GPM	UND	1	23.500.000	23.500.000	4.465.000	27.965.000
2	SISTEMA DE ACOPLAMIENTO PARA SERIE N35C	UND	1	1.200.000	1.200.000	228.000	1.428.000
3	TRANSFORMADOR TRIFASICO EN SECO DE 5 KVA	UND	1	3.700.000	3.700.000	703.000	4.403.000
4	TABLERO GENERAL AUTOSOPORTADO DE 50A-440V 60 HZ (SEGÚN DISEÑO) marca general	UND	1	18.900.000	18.500.000	3.515.000	22.015.000
5	CANASTA DE FIBRA DE VIDRIO DE 1X1X0,44 M	UND	1	1.890.000	1.890.000	351.500	2.201.500
6	REGULADOR DE VOLTAJE DE 1000W ALTO VOLTAJE 12 V	UND	1	420.000	420.000	79.800	499.800
7	REJILLA EN PLATINAS DE ACERO DE 2 1/2X3/8 TAMAÑO DE 1,7X1,2 M	UND	1	820.000	820.000	155.800	975.800
8	PLC SIMATIC S7 MODULAR REFERENCIAL 1200	UND	1	6.300.000	6.300.000	1.197.000	7.497.000
9	PORTICO MOVIL EN TUBERIA GALVANIZADA (SEGÚN DISEÑO ENTREGADO)	UND	1	1.050.000	1.050.000	199.500	1.249.500
10	TAPA EN FIBRA DE VIDRIO	M2	1	240.000	240.000	45.600	285.600
11	FUENTE TELEMECANIQUE 24V	UND	1	950.000	950.000	180.500	1.130.500
12	TEMPLETE CUERDA GUITARRA SENCILLO DE 1-1/4X0,75 (PARA POSTE)	UND	1	48.000	48.000	9.120	57.120
13	TANQUE PARA COMBUSTIBLE CAPACIDAD 100 GALONES EN LAMINA CALIBRE 18	UND	1	5.300.000	5.300.000	1.007.000	6.307.000

SUBTOTAL	$	66.678.000
IVA	$	12.668.820
TOTAL	$	79.346.820

CONDICIONES COMERCIALES

TIEMPO DE ENTREGA: 6 DIAS

FORMA DE PAGO: CONTADO

VALIDEZ DE LA OFERTA: 15 DIAS

Carrera 7 # 17B - 25 Telefax: 7275915 Cel.: 3014074827 E-mail: juanmavence@hotmail.com
RIOHACHA - LA GUAJIRA

SOLA INGENIERIA SAS

NIT. 900900901-9

Calle 23 No. 13-01, Armenia - proyectosola@hotmail.com

FECHA:	10/02/2024
OFERTA No.:	013-2024
CODIGO:	

SEÑORES: CONSORCIO AQUA

NIT: 901707176-1 **Teléfono: 318 688 9113**

Dirección: CARRERA 16 NO. 106- 65 **Correo Electrónico:**

PROYECTO: MEDIA Y BAJA TENSION NIVEL II PROYECTO ESAR CULEBRERA

ITEM	COD	ACTIVIDAD	UND	CANTIDAD	VLR UNITARIO	VLR TOTAL
1	APU	SUMINISTRO				
1.32	N/A	transformador de Corriente segun diseño 30 KVA Tipo poste convencional	und	1,0	$ 20.500.000	$ 20.500.000
1.33	N/A	transformador trifásico en seco Potencial 5 KVA Baja 440/220/127	und	1,0	$ 3.900.000	$ 3.900.000
1.46	N/A	Medidor ELSTER para medida semidirecta	und	1,0	$ 1.500.000	$ 1.500.000
1.48	N/A	Celda para medidor tipo ext. sujeción en poste	und	1,0	$ 1.500.000	$ 1.500.000
		SUBTOTAL				$ 27.500.000
		IVA				$ 5.225.000
		TOTAL				$ 32.725.000

Tiempo de Entrega

Veinte (20) días hábiles, a partir de la fecha de la orden de compra o contrato

Observaciones:

El transformador de 30 KVA debe llevar la celda para medidor.

Forma de Pago:

50% de anticipo y 50% al obtener aprobaciones de ENEL. realizar los pagos la cuenta de ahorros de Bancolombia No. 52635509805

Validez de la oferta

Tres (03) días calendario

Cordialmente:

YEINER VALDEBLANQUEZ DAVILA

Ingeniero Diseñador

CEL 3013468010

CONSORCIO AQUA

CONSORCIO AQUA

CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-112-2023

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OCTUBRE DE 2024

CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PLUVIAL Y SANITARIO EN EL MUNICIPIO DE COTA

DESCRIPCION	**Acometidas desde secundario transformador en poste de 30 KVA a barraje de entrada de tablero Gral + Transferencia en cable monopolar THHN de Cu AWG 3N°6(F)+(1N°6(N) a 600 V - 90° aislamiento, para llegada a tablero. Conectores bimetálicos 3M, cintas 23 y 33 3M, marcación acorde a RETIE.**		
ITEM	**E - 42**	UNIDAD	**ML**

I. EQUIPO Y HERRAMIENTAS

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor unitario
Herramientas menores (108%MO)	gl	$ 1.084,00	1,00	$ 1.084,00
			Subtotal	$ 1.084,00

II. MATERIALES

	Descripción	Unidad	Precio unitario	Cantidad	Valor total
I-20	Borna Ponchar calibre 6 AWG Estañada Cobre Barril Largo Ojo 1/4 T118L1D6C	und	$ 1.123,00	1,00	$ 1.123,00
I-34	Cable Aislado No 6 AWG Cobre THHN Color Negro	ml	$ 9.385,00	4,00	$ 37.540,00
I-53	Cinta aislante 23	ml	$ 7.243,00	0,50	$ 3.621,00
I-54	Cinta aislante 33	ml	$ 1.345,00	0,50	$ 672,00
				Subtotal	$ 42.956,00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor Total
			Subtotal	$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor Total
Cuadrilla (1 Of + 3 Ay)	dia	$ 347.070,00	0,03	$ 10.845,00
			Subtotal	$ 10.845,00
			TOTAL	**$ 54.885,00**

CANDELARIA MENDOZA
DIRECTORA INTERVENTORIA CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
Interventoría

EPIFANIO VELASQUEZ L.
DIRECTOR OBRA CONSORCIO AGUA
Contratista de Obra

E-42: ACOMETIDAS DESDE SECUNDARIO TRANSFORMADOR EN POSTE DE 30 KVA A BARRAJE DE ENTRADA DE TABLERO GRAL + TRANSFERENCIA EN CABLE MONOPOLAR THHN DE CU AWG 3N°6(F)+(1N°6(N) A 600 V - 90° AISLAMIENTO, PARA LLEGADA A TABLERO. CONECTORES BIMETÁLICOS 3M, CINTAS 23 Y 33 3M, MARCACIÓN ACORDE A RETIE.

Datos del contratista:

I-20	Borna Ponchar calibre 6 AWG Estañada Cobre Barril Largo Ojo 1/4 T11BL1D6C	und	$ 1.123,00
I-34	Cable Aislado No 6 AWG Cobre THHN Color Negro	ml	$ 9.385,00
I-53	Cinta aislante 23	ml	$ 7.243,00
I-54	Cinta aislante 33	ml	$ 1.345,00

- **Borna Ponchar calibre 6 AWG Estañada Cobre Barril Largo Ojo 1/4 T11BL1D6C.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 20092024 del proveedor JD Eléctricos e Industria Ltda. con sede en la ciudad de Bogotá, con un valor IVA incluido de **$1.123/und,** el cual corresponde al menor precio dentro de las ofertas analizadas y da cumplimiento de las especificaciones del mismo.

- **Cable Aislado No 6 AWG Cobre THHN Color Negro.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 29597 del proveedor Inter Eléctricos S.A.S. con sede en la ciudad de Bogotá, con un valor IVA incluido de **$9.385/ml**, el cual corresponde al menor precio dentro de las ofertas analizadas y da cumplimiento de las especificaciones del mismo

- **Cinta aislante 23.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 20092024 del proveedor JD Eléctricos e Industria Ltda., con un valor IVA incluido de **$7.243/ml**, el cual corresponde al menor precio presente dentro de las ofertas analizadas y al cumplimiento de las especificaciones del mismo.

- **Cinta aislante 33.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 20092024 del proveedor JD Eléctricos e Industria Ltda., con sede en la ciudad de Bogotá, con un valor IVA incluido de **$1.345/ml,** el cual corresponde al menor precio presente dentro de las ofertas analizadas y al cumplimiento de las especificaciones del mismo.

Rendimiento de mano de obra

El rendimiento adoptado para la ejecución de la actividad es de 0.03/día, el cual es equivalente al desarrollo en ¼ de hora con una cuadrilla conformada por 1 Oficial y 3 Ayudantes a un costo de $3.245.400/mes Oficial y $2.388.900/mes Ayudante respectivamente para cada uno, incluyendo factor prestacional calculado del 71,3%.

I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	Fecha	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	Impreso	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	Asesor	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	Teléfono Asesor	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

IT	Código	Descripción	Referencia Fabrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
65	210003000064	[210003000064] - [BYT / TE] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARRIL LARGO# 6 OJO 1/4]	T118L1D4C / EN3750-6SS	0,01	1,0	$ 1.083,24	19	$ 1.083,24
6	210003000008	[210003000008] - [BYT] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARRIL LARGO# 8 OJO 3/16]	T118L1B8C	0,04	1,0	$ 779,76	19	$ 779,76
	510009000040	[510009000040] - [CODELCA] - [TOMA INCRUSTAR 2X20 A 250V 2x4]	C-013	0,1	1,0	$ 8.251,20	19	$ 8.251,20
68	490001255812	[490001255812] - [INDESA-CIA-OTR] - [PERNO MAQUINA DE 5/8 X 12]		0,44	1,0	$ 5.704,56	19	$ 5.704,56
69	220003000330	[220003000330] - [ABB] - [BREAKER FIJO 3P 25KA - FORMULA A1B]	1SDA066700R1	0,84	1,0	$ 191.978,64	19	$ 191.978,64
70	740001000212	[740001000212] - [COLMENA] - [TUBO METALICO IMC 1/2x 3MT C/UNION]	ROSCA	3,03	1,0	$ 40.510,80	19	$ 40.510,80
71	740001000022	[740001000022] - [COLMENA] - [TUBO METALICO IMC 2x 3MT C/UNION]	ROSCA	11,39	1,0	$ 145.750,32	19	$ 145.750,32
72	740001000234	[740001000234] - [COLMENA] - [TUBO METALICO IMC 3/4x 3MT C/UNION]	ROSCA	3,93	1,0	$ 47.046,96	19	$ 47.046,96
73	770001058240	[770001058240] - [C] - [VARILLA COBRE-COBRE 14.20mm/14.28mm X 2.40mt]	S/CONECTOR VCU C-240	3,4	1,0	$ 185.534,28	19	$ 185.534,28
74	490001295815	[490001295815] - [INDESA-CIA-OTR] - [VARILLA ANCLAJE 5/8 X 1.50mt]		2,0	1,0	$ 21.357,00	19	$ 21.357,00
75	220004000320	[220004000320] - [INADISA] - [BREAKER ENCHUFABLE 2X 32AMP 10KA]	ISP322AE	0,34	1,0	$ 30.500,00	19	$ 30.500,00
76	490001001700	[490001001700] - [INDESA-CIA-OTR] - [GRAPA RETENCION ALUMINIO TIPO RSCTO 6-2/0 RETIE]		0,8	1,0	$ 50.900,00	19	$ 50.900,00
77	580001121060	[580001121060] - [SGP] - [POSTE CONCRETO 12 MTS 1050 KGR]		1.247,0	1,0	$ 1.436.292,00	19	$ 1.436.292,00
TOTAL PRODUCTOS:77			TOTAL CANTIDAD PRODUCTOS :3046,0					

Términos y Condiciones:
Términos y condiciones: https://edoc.co-interelectricas.odoo.com/terms

MATERIAL SEGUN NORMA

NTREGA A CONVENIR

EGUN DISPONIBILIDAD A LA FECHA DE COMPRA

SALVO VENTA PREVIA

Total en letras: Seis Millones Novecientos Veintiséis Mil Cuatrocientos Cincuenta Y Dos Pesos y Treinta Centavos

Total peso(Kg): 1438.5541
Forma de Pago: Pago inmediato
Plazo de Entrega:
Validez Comercial: 24-09-2024 09:59:29

Valor Neto	$ 5.820.548,16
IVA 19%	$ 1.105.904,14
Valor Total	$ 6.926.452,30

67	REFLECTOR LED IP65 200W 6500K	1	101,821	101,821
68	AMARRE PREFORMADO Z ACSR LINNET 1-0	1	16,560	16,560
69	RIEL CHANEL RANURADO PERFIL BAJO 2X4	1	35,650	35,650
70	REGLETA O RIEL DIN EN ACERO 1 METRO - 0.08MM	1	3,785	3,785

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
71	SOLDADURA EXOTERMICA 115 GRAMOS	1	12,410	12,410
72	SOPORTE PLASTICOPARA ALAMBRON DE 8mm	1	2,841	2,841
73	TABLERO DISTRIBUCION TRIFASICO CON P/TA ESPACIO PARA TOTALIZADOR DE 12 CIRCUITOS	1	218,500	218,500
74	TUBO METALICO IMC CONDUIT GALVANIZADO DE 3/4 PULGADAS CON UNION	1	79,523	79,523
75	BORNA PONCHAR CALIBRE 2-0 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 3/8	1	3,544	3,544
76	BORNA PONCHAR CALIBRE 10 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 3/16	1	596	596
77	BORNA PONCHAR CALIBRE 6 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 1/4	1	944	944
78	BORNA PONCHAR CALIBRE 8 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 3/16	1	723	723
79	TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA (2P+T) 15A 110V-250V COLOR BLANCO	1	6,611	6,611
80	TOMA BIFÁSICA 20 AMP 250V DE INCRUSTAR	1	8,004	8,004
81	BREAKER INDUSTRIAL 3X30A 10KA 240V	1	218,949	218,949
82	TUBO METALICO IMC CONDUIT GALVANIZADO DE 1/2" CON UNION	1	54,510	54,510
83	TUBO METALICO IMC CONDUIT GALVANIZADO DE 2" CON UNION	1	195,960	195,960
84	VARILLA COOPER WELD DE 14 28MM X 2 40 DE COBRE MACIZO	1	199,465	199,465
85	VARILLA DE ANCLAJE 5/8 X 2,40M	1	32,444	32,444
NOTAS	MATERIAL HOMOLOGADO Y CERTIFICADO		SUBTOTAL	$ 4,767,306

FYEEL. com.co

Buscar producto...

BUSCAR

Tel

Carrito de compras

	**Berna Ponchar calibre 8 AWG Estañada Cobre Barril Largo Doble Hueco Ojo 3-16**	1	$ 1.700		

$ 1.700

Tarifa(s) $ 1.700

Total $ 1.700

FINALIZAR COMPRA

< Seguir comprando

FYEEL. com.co

Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA

TIENDA

- Productos
- Ofertas
- Nuevos
- Recomendados

MARKETPLACE

- Vender mis productos
- Proceso de Venta
- Ingresar a mi cuenta

MI CUENTA

- Mis Ordenes
- Ingresar a mi cuenta
- Checkout
- Carrito de Compras

INFORMACIÓN

- Términos y Condiciones
- Métodos de Pago
- Protección del Consumidor
- Acuerdo Marketplace
- Política de Promoción y Libre competencia
- Política de datos personales
- PQR

Copyright © 2021 GEO DIGITAL MEDIA SAS

I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	Fecha	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	Impreso	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	Asesor	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	Teléfono Asesor	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

Estimados Señor(es),

En Atención a su solicitud de cotización nos permitimos ofrecerles los siguientes productos distribuidos por nuestra compañía, los materiales se cotizan de acuerdo a nuestra interpretación de las especificaciones y/o requerimientos suministrados por ustedes. Sin embargo, es responsabilidad del cliente revisar que lo cotizado se ajuste exactamente a sus necesidades.

	Código	Descripción	Referencia Fabrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
1	130003000615	[130003000615] - [ECI-NGS-IZOLET] - [AISLADOR SUSPENSION POLIMERICO 15KV]		1,0	1,0	$ 36.806,40	19	$ 36.806,40
2	130003004571	[130003004571] - [VARIAS] - [AISLADOR LINEPOST 23KV ANSI 57-1]		5,0	1,0	$ 64.471,68	19	$ 64.471,68
3	140003000001	[140003000001] - [FACELEC] - [ALAMBRON ALUMINIO 8 mm]		0,13	1,0	$ 3.451,68	19	$ 3.451,68
4	490001003658	[490001003658] - [INDESA-CIA-OTR] - [ARANDELA REDONDA 5/8]		0,02	1,0	$ 280,80	19	$ 280,80
5	70001000012	[70001000012] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 1/2 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,01	1,0	$ 1.060,56	19	$ 1.060,56
6	70001000002	[70001000002] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 2 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,09	1,0	$ 5.110,56	19	$ 5.110,56
7	70001000034	[70001000034] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 3/4 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,02	1,0	$ 1.166,40	19	$ 1.166,40
8	220004349307	[220004349307] - [CILES] - [BREAKER ENCHUFABLE 1X 20AMP 6/10KA]	PT349307	0,21	1,0	$ 8.630,28	19	$ 8.630,28
9	220004349313	[220004349313] - [CILES] - [BREAKER ENCHUFABLE 2X 20AMP 6/10KA]	PT349313	0,21	1,0	$ 18.342,72	19	$ 18.342,72
10	230004000538	[230004000538] - [VARIAS] - [CABLE RETENIDA 5GX 3/ 8 ACERADA]		0,39	1,0	$ 3.910,68	19	$ 3.910,68
11	230004000220	[230004000220] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2/0]	31321028000C	0,58	1,0	$ 37.293,48	19	$ 37.293,48
12	230003000092	[230003000092] - [FACELEC] - [CABLE ACSR # 2]		0,136	1,0	$ 2.414,45	19	$ 2.414,45
13	230004004410	[230004004410] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE ENCAUCHETADO 4 X 10]	31270249401C	0,34	1,0	$ 17.026,20	19	$ 17.026,20
14	230004000012	[230004000012] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2]	31321024000C	0,291	1,0	$ 16.994,88	19	$ 16.994,88
15	230004002102	[230004002102] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 10 NEGRO]	31353101001R	6,0	100,0	$ 3.100,68	19	$ 310.068,00
16	230004002162	[230004002162] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 6 NEGRO]	31353169901C	0,137	1,0	$ 7.886,16	19	$ 7.886,16
17	230004002182	[230004002182] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 8 NEGRO]	31353149901C	0,09	1,0	$ 5.093,28	19	$ 5.093,28
18	230004002122	[230004002122] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 12 NEGRO]	31353081001R	4,0	100,0	$ 1.931,04	19	$ 193.104,00
19	150001000011	[150001000011] - [MODEVER] - [CAJA CONTADOR TRIFASICA 1 MEDIDOR 50-150A C/ESPACIO PARA TOTALIZADOR]	60x60x20 AE-306	12,0	1,0	$ 210.972,60	19	$ 210.972,60
20	150004002001	[150004002001] - [MODEVER] - [ARMARIO PARA GRUPO MEDIDA 200x80x40 CON BANDEJA]		76,6	1,0	$ 1.356.519,96	19	$ 1.356.519,96
21	240004580348	[240004580348] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 1/2 SH]		0,26	1,0	$ 10.208,16	19	$ 10.208,16
22	240004580342	[240004580342] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 3/4 SH]		0,22	1,0	$ 10.142,28	19	$ 10.142,28
23	270001000022	[270001000022] - [FUNMARTIN] - [CAPACETE IMC ROSCA 2]	ROSCA	0,3	1,0	$ 19.279,08	19	$ 19.279,08
24	280006190000	[280006190000] - [PRYSMIAN] - [CINTA AUTOFUND 130 90°C 69kV 19MMX10M]	PRYSMIAN 130	0,87	1,0	$ 45.154,80	19	$ 45.154,80
25	280006000033	[280006000033] - [3M] - [CINTA AISLANTE SCOTCH SUPER 33+ 19MMx20 1M]		0,1	1,0	$ 23.139,00	19	$ 23.139,00
26	280006000006	[280006000006] - [VESTA] - [CINTA AISLANTE VERDE(X 20 YRDS / 18 MTS)]		0,08	1,0	$ 2.700,00	19	$ 2.700,00
27	290001000034	[290001000034] - [INADISA] - [CINTA ACERO INOXIDABLE 3/4]	C20699 x30mts	3,4	30,0	$ 2.884,68	19	$ 86.540,40
28	490001000051	[490001000051] - [INDESA-CIA-OTR] - [CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO 6 - 2/0 ECD]	ECD	0,05	1,0	$ 4.174,20	19	$ 4.174,20
29	30003000017	[30003000017] - [3M] - [CONECTOR RESORTE 18-8 AWG ROJO - AMARILLO]		0,01	1,0	$ 987,12	19	$ 987,12
30	490001650092	[490001650092] - [EATON] - [CONECTOR CORAZA LIQUID RECTO 3/4 HIERRO A PRUEBA LIQUIDOS]	LT751650092	0,54	1,0	$ 29.102,76	19	$ 29.102,76
31	80001000012	[80001000012] - [VARIAS] - [TERMINAL PVC 2 ROSCA]	VERDE	0,04	1,0	$ 2.989,44	19	$ 2.989,44

* LOS PESOS RELACIONADOS EN CABLES SON DE REFERENCIA. * NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DE PRODUCTOS ESPECIALES O BAJO PEDIDO BP EN CABLES CORTADOS NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES. DESPUÉS DE 15 DÍAS HÁBILES DE ENTREGADA LA MERCANCÍA NO SE ACEPTAN RECLAMOS NI DEVOLUCIONES. Recibe contado y verificado - Favor verificar su material antes de firmar al transportador. APLICA PENALIDAD, CONSULTE A SU ASESOR - TODO PEDIDO SERÁ ENTREGADO EN PLATAFORMA

Suministro de Materiales Electricos

15	CABLE DE ALUMINIO NUCLEO DE ACERO AAAC 3X63MM2 ECOLOGICO X 3 LÍNEAS - 15 KV	1	13,800	13,800
16	CABLE DESNUDO NO 2 AWG ACSR ALUMINIO NUCLEO ACERO	1	2,505	2,505
17	C Cu DDO BLANDO 2 AWG (B) 7H 16.800	1	18,547	18,547
18	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 10 AWG COBRE	1	18,283	18,283
19	CABLE INSTRUMENTACIÓN 3X16+20 AWG CU PVC TC 105°C 600V/300V	1	8,992	8,992
20	CABLE AISLADO NO 10 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	3,343	3,343
21	CABLE AISLADO NO 6 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	8,442	8,442
22	CABLE AISLADO NO 8 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	5,458	5,458
23	CABLE AISLADO NO 12 AWG COBRE THHN COLOR BLANCO	1	2,122	2,122
24	CABLE VEHICULAR AZUL 16AWG SGT	100	1,129	112,930
25	CAJA MEDIDOR TRIFASICA NORMA AE305	1	285,948	285,948
26	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 1/2 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
27	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 3/4 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
28	CAPACETE ROSCADO EN ALUMINIO PARA TUBERIA IMC DE 2	1	23,115	23,115
29	CHAZO EXPANSIVO 3/8X1-7/8PG	1	690	690
30	CHAZO SUPRA 1/4	1	230	230

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
31	CINTA AISLANTE 23 3m	1	55,390	55,390
32	CINTA AISLANTE 33 3M	1	22,599	22,599
33	CINTA DE COLORES Y NEGRA	1	2,530	2,530
34	CINTA METALICA EN (BANDIT) ACERO INOXIDABLE DE 3/4 ROLLO 30 METROS	1	103,037	103,037
35	CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO NO 1 CAB 6 - ECO	1	5,635	5,635
36	CONECTOR DE EMPALME TIPO RESORTE 6(16) ROJO AMARILLO BOLSA 100	1	85,560	85,560
37	CONECTOR CORAZA LIQUID TIGHT RECTO 3/4	1	4,051	4,051
38	ADAPTADOR TERMINAL PVC DE 2 ROSCA	1	4,025	4,025
39	CONECTOR TIPO CAMPANA PVC 2"	1	3,968	3,968
40	CONECTOR BIMETALICO 2 PERNO 6 - 2-0	1	37,605	37,605

FYEEL com.co

Buscar producto...

BUSCAR

Tel:

Carrito de compras



Cable de Cobre Aislado No 6 AWG Metro THHN Color Negro

$ 9.600

1

$ 9.600

Tentativo	$ 0.000
Total	$ 0.000

FINALIZAR COMPRA

< Seguir comprando

Copyright © 2023 SECTECNIA MEDIA SAS

FERRETERÍA INDUSTRIAL

INVERSIONES CRISAN SAS

"Soluciones para la industria"

Calle 13 No 27-94 Paloquemao
601 9261097-3209716203-3108655377
www.invercrisan.com



3M STANLEY

COTIZACIÓN

DATOS CLIENTE		FECHA	ARC No
EMPRESA:	CONSORCIO AQUA	17/10/2024	062224-161
ATENCIÓN:	SEBASTIAN HERNANDEZ		
NIT:			

*Elementos de Protección Personal *Señalización y Extintores *Instrumentación
*Ferretería Industrial y General *Soldadura y Accesorios *Mangueras
*O'ring, Empaques y piezas especiales *Abrasivos *Neumática

ITEM	IMG	DESCRIPCIÓN	MARCA	CANT	U.M.	PRECIO UNIT	% IVA	TOTAL SIN IVA
1		PLATINA COBRE 3/16*1"	NACIONAL	1	UN	$ 139.800	19%	$ 139.800
2		BREAKER ENCHUFABLE 3X30 A TERCOL	TERCOL	1	UN	$ 45.000	19%	$ 45.000
3		TACO ENCHUFABLE DE 3X30A 10KA SAFIC	LEGRAND	1	UN	$ 129.200	19%	$ 129.200
4		100m CABLE CU THWN-2 #10 600V. BLANCO	CENTELSA	1	RLL	$ 377.000	19%	$ 377.000
5		100m CABLE ILUMINACION # 16 105° AZUL	CENTELSA	1	RLL	$ 125.000	19%	$ 125.000
6		CINTA AUTOFUNDENTE 19mmX10mts 69KV 90°C	PROCABLES	1	UN	$ 69.000	19%	$ 69.000
7		CINTA AUTOFUNDENTE 19mmX9.10mts # 23	3M	1	UN	$ 65.000	19%	$ 65.000
8		CINTA PARA DEMARCACIÓN DE ÁREAS COLOR NARANJA MARCA 3M, REF. 764, 48 MM X 33 METROS	3M	1	UN	$ 88.900	19%	$ 88.900
9		ABLS1A24031 FUENTE DE ALIMENTACION REGULADA 75W ENTRADA 100-240VAC SALIDA 24VDC 3.1A SCHNEIDER	SCHNEIDER	1	UN	$ 350.000	19%	$ 350.000
10		ADAPT. 1 CONDUIT CAJA--MTO--		1	UN	$ 980	19%	$ 980
11		LIMPIADOR DESENGRASANTE SIKAGUARD-719 W		1	UN	$ 126.000	19%	$ 126.000
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
							SUBTOTAL	$ 1.506.880

PRODUCTOS SUJETO A EXISTENCIAS

Suministro de Materiales Eléctricos

15	CABLE DE ALUMINIO NUCLEO DE ACERO AAAC 3X63MM2 ECOLOGICO X 3 LÍNEAS - 15 KV	1	13,800	13,800
16	CABLE DESNUDO NO 2 AWG ACSR ALUMINIO NUCLEO ACERO	1	2,505	2,505
17	C Cu DDO BLANDO 2 AWG (B) 7H 16.800	1	18,547	18,547
18	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 10 AWG COBRE	1	18,283	18,283
19	CABLE INSTRUMENTACIÓN 3X16+20 AWG CU PVC TC 105°C 600V/300V	1	8,992	8,992
20	CABLE AISLADO NO 10 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	3,343	3,343
21	CABLE AISLADO NO 6 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	8,442	8,442
22	CABLE AISLADO NO 8 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	5,458	5,458
23	CABLE AISLADO NO 12 AWG COBRE THHN COLOR BLANCO	1	2,122	2,122
24	CABLE VEHICULAR AZUL 16AWG SGT	100	1,129	112,930
25	CAJA MEDIDOR TRIFASICA NORMA AE305	1	285,948	285,948
26	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 1/2 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
27	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 3/4 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
28	CAPACETE ROSCADO EN ALUMINIO PARA TUBERIA IMC DE 2	1	23,115	23,115
29	CHAZO EXPANSIVO 3/8X1-7/8PG	1	690	690
30	CHAZO SUPRA 1/4	1	230	230

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
31	CINTA AISLANTE 23 3m	1	55,390	55,390
32	CINTA AISLANTE 33 3M	1	22,599	22,599
33	CINTA DE COLORES Y NEGRA	1	2,530	2,530
34	CINTA METALICA EN (BANDIT) ACERO INOXIDABLE DE 3/4 ROLLO 30 METROS	1	103,037	103,037
35	CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO NO 1 CAB 6 - ECO	1	5,635	5,635
36	CONECTOR DE EMPALME TIPO RESORTE 6(16) ROJO AMARILLO BOLSA 100	1	85,560	85,560
37	CONECTOR CORAZA LIQUID TIGHT RECTO 3/4	1	4,051	4,051
38	ADAPTADOR TERMINAL PVC DE 2 ROSCA	1	4,025	4,025
39	CONECTOR TIPO CAMPANA PVC 2"	1	3,968	3,968
40	CONECTOR BIMETALICO 2 PERNO 6 - 2-0	1	37,605	37,605

CONTÁCTANOS (+57) 318 8749239 - PBX: (604) 5132221/4809540 NUESTRAS SEDES CERTIFICADOS RETIE

APLICA SOLO EN ESTA MODALIDAD
RETIRAR EN TIENDA

POR COMPRAS SUPERIORES A $100.000
ENVÍO GRATIS MOTO

POR COMPRAS SUPERIORES A $1'200.000
ENVÍO GRATIS CARRO

PAGO DEL ENVÍO CONTRA ENTREGA
ENVÍOS NACIONALES

*Aplica solo para envíos en MOTOS y parte de la zona metropolitana - MOTO solo Desde $0 - Vía Seca Cisneros - Cerro Casa del Indio - Occidentales a Cerro de occidente
*Verifica tiempos y condiciones de envío

Compra por Categoría
Cables Y Alambres
Equipos Y Herramientas
Equipos Medición
Energía Solar
Ferretería
Herrajes
Iluminación
Protección Y Control
Sistemas Puesta A Tierra
Sistemas De Canalización
Tableros Cajas Y Gabinetes
Varios
Voz Datos Y Video

Buscar en nuestro catálogo

BLOCK LINK

CARRITO DE COMPRA

Inicio



C523 - Cinta aislante Scott 23 caucho autofundente 9.1m alta tension 3M
$68.500

1

$68.500

1 artículo	$68.500
Transporte	$15.000
Total (Impuestos inc.)	$83.500

¿Tienes un código de promoción?

< Continuar comprando

Total (Impuestos inc.) $83.500

Pagar

Suministro de Materiales Electricos

15	CABLE DE ALUMINIO NUCLEO DE ACERO AAAC 3X63MM2 ECOLOGICO X 3 LÍNEAS - 15 KV	1	13,800	13,800
16	CABLE DESNUDO NO 2 AWG ACSR ALUMINIO NUCLEO ACERO	1	2,505	2,505
17	C Cu DDO BLANDO 2 AWG (B) 7H 16.800	1	18,547	18,547
18	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 10 AWG COBRE	1	18,283	18,283
19	CABLE INSTRUMENTACIÓN 3X16+20 AWG CU PVC TC 105°C 600V/300V	1	8,992	8,992
20	CABLE AISLADO NO 10 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	3,343	3,343
21	CABLE AISLADO NO 6 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	8,442	8,442
22	CABLE AISLADO NO 8 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	5,458	5,458
23	CABLE AISLADO NO 12 AWG COBRE THHN COLOR BLANCO	1	2,122	2,122
24	CABLE VEHICULAR AZUL 16AWG SGT	100	1,129	112,930
25	CAJA MEDIDOR TRIFASICA NORMA AE305	1	285,948	285,948
26	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 1/2 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
27	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 3/4 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
28	CAPACETE ROSCADO EN ALUMINIO PARA TUBERIA IMC DE 2	1	23,115	23,115
29	CHAZO EXPANSIVO 3/8X1-7/8PG	1	690	690
30	CHAZO SUPRA 1/4	1	230	230

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
31	CINTA AISLANTE 23 3m	1	55,390	55,390
32	CINTA AISLANTE 33 3M	1	22,599	22,599
33	CINTA DE COLORES Y NEGRA	1	2,530	2,530
34	CINTA METALICA EN (BANDIT) ACERO INOXIDABLE DE 3/4 ROLLO 30 METROS	1	103,037	103,037
35	CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO NO 1 CAB 6 - ECO	1	5,635	5,635
36	CONECTOR DE EMPALME TIPO RESORTE 6(16) ROJO AMARILLO BOLSA 100	1	85,560	85,560
37	CONECTOR CORAZA LIQUID TIGHT RECTO 3/4	1	4,051	4,051
38	ADAPTADOR TERMINAL PVC DE 2 ROSCA	1	4,025	4,025
39	CONECTOR TIPO CAMPANA PVC 2"	1	3,968	3,968
40	CONECTOR BIMETALICO 2 PERNO 6 - 2-0	1	37,605	37,605

I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	Fecha	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	Impreso	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	Asesor	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	Teléfono Asesor	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

Estimados Señor(es),

En Atención a su solicitud de cotización nos permitimos ofrecerles los siguientes productos distribuidos por nuestra compañía, los materiales se cotizan de acuerdo a nuestra interpretación de las especificaciones y/o requerimientos suministrados por ustedes. Sin embargo, es responsabilidad del cliente revisar que lo cotizado se ajuste exactamente a sus necesidades.

	Código	Descripción	Referencia Fabrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
1	130003000615	[130003000615] - [ECI-NGS-(ZOLET] - [AISLADOR SUSPENSION POLIMERICO 15KV]		1,0	1,0	$ 36.806,40	19	$ 36.806,40
2	130003004571	[130003004571] - [VARIAS] - [AISLADOR LINEPOST 23KV ANSI 57-1]		5,0	1,0	$ 64.471,68	19	$ 64.471,68
3	140003000001	[140003000001] - [FACELEC] - [ALAMBRON ALUMINIO 8 mm]		0,13	1,0	$ 3.451,68	19	$ 3.451,68
4	490001003658	[490001003658] - [INDESA-CIA-OTR] - [ARANDELA REDONDA 5/8]		0,02	1,0	$ 280,80	19	$ 280,80
5	700010000012	[700010000012] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 1/2 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,01	1,0	$ 1.060,56	19	$ 1.060,56
6	700010000002	[700010000002] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 2 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,08	1,0	$ 5.110,56	19	$ 5.110,56
7	700010000034	[700010000034] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 3/4 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,02	1,0	$ 1.166,40	19	$ 1.166,40
8	220004349307	[220004349307] - [CILES] - [BREAKER ENCHUFABLE 1X 20AMP 6/10KA]	PT349307	0,21	1,0	$ 8.630,28	19	$ 8.630,28
9	220004349313	[220004349313] - [CILES] - [BREAKER ENCHUFABLE 2X 20AMP 6/10KA]	PT349313	0,21	1,0	$ 18.342,72	19	$ 18.342,72
10	230004000538	[230004000538] - [VARIAS] - [CABLE RETENIDA 5GX 3/ 8 ACERADA]		0,39	1,0	$ 3.910,68	19	$ 3.910,68
11	230004000220	[230004000220] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2/0]	313210280000C	0,58	1,0	$ 37.293,48	19	$ 37.293,48
12	230003000092	[230003000092] - [FACELEC] - [CABLE ACSR # 2]		0,136	1,0	$ 2.414,45	19	$ 2.414,45
13	230004004410	[230004004410] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE ENCAUCHETADO 4 X 10]	313703049401C	0,34	1,0	$ 17.026,20	19	$ 17.026,20
14	230004000012	[230004000012] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2]	313210249000C	0,291	1,0	$ 16.994,88	19	$ 16.994,88
15	230004002102	[230004002102] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 10 NEGRO]	313531010019R	6,0	100,0	$ 2.100,68	19	$ 210.068,00
16	230004002162	[230004002162] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 6 NEGRO]	313531699010C	0,137	1,0	$ 7.886,16	19	$ 7.886,16
17	230004002182	[230004002182] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 8 NEGRO]	313531499010C	0,09	1,0	$ 5.093,28	19	$ 5.093,28
18	230004002122	[230004002122] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 12 NEGRO]	313530810019R	4,0	100,0	$ 1.931,04	19	$ 193.104,00
19	150001000311	[150001000311] - [MODEVER] - [CAJA CONTADOR TRIFASICA 1 MEDIDOR 50-150A C/ESPACIO PARA TOTALIZADOR]	60x60x20 AE-306	12,0	1,0	$ 210.972,60	19	$ 210.972,60
20	150004002001	[150004002001] - [MODEVER] - [ARMARIO PARA GRUPO MEDIDA 200x80x40 CON BANDEJA]		76,6	1,0	$ 1.356.519,96	19	$ 1.356.519,96
21	240004580348	[240004580348] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 1/2 SH]		0,26	1,0	$ 10.208,16	19	$ 10.208,16
22	240004580342	[240004580342] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 3/4 SH]		0,22	1,0	$ 10.142,28	19	$ 10.142,28
23	270001000022	[270001000022] - [FUNMARTIN] - [CAPACETE IMC ROSCA 2]	ROSCA	0,3	1,0	$ 19.279,08	19	$ 19.279,08
24	280006190000	[280006190000] - [PRYSMIAN] - [CINTA AUTOFUND 110 90°C 69kV 19MMX20M]	PRYSMIAN 110	0,87	1,0	$ 45.154,80	19	$ 45.154,80
25	280006000033	[280006000033] - [3M] - [CINTA AISLANTE SCOTCH SUPER 33+ 19MMx20 1M]		0,1	1,0	$ 23.139,00	19	$ 23.139,00
26	280006000006	[280006000006] - [VESTA] - [CINTA AISLANTE VERDE# 20 YRDS / 18 MTS]		0,08	1,0	$ 2.700,00	19	$ 2.700,00
27	290001000034	[290001000034] - [NADESA] - [CINTA ACERO INOXIDABLE 3/4]	C05699 x30mts	3,6	30,0	$ 2.884,68	19	$ 86.540,40
28	490001000051	[490001000051] - [INDESA-CIA-OTR] - [CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO 6 - 2/0 ECO]	ECO	0,05	1,0	$ 4.174,20	19	$ 4.174,20
29	20003000017	[20003000017] - [3M] - [CONECTOR RESORTE 18-8 AWG ROJO - AMARILLO]		0,01	1,0	$ 987,12	19	$ 987,12
30	490001650092	[490001650092] - [EATON] - [CONECTOR CORAZA LIQUID RECTO 3/4 HIERRO A PRUEBA LIQUIDOS]	LT75/650092	0,14	1,0	$ 29.102,76	19	$ 29.102,76
31	80001000012	[80001000012] - [VARIAS] - [TERMINAL PVC 2 ROSCA]	VERDE	0,04	1,0	$ 2.989,44	19	$ 2.989,44

* LOS PESOS RELACIONADOS EN CABLES SON DE REFERENCIA. * NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DE PRODUCTOS ESPECIALES O BAJO PEDIDO 8P EN CABLES CORTADOS NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES. DESPUÉS DE 15 DÍAS HÁBILES DE ENTREGADA LA MERCANCÍA NO SE ACEPTAN RECLAMOS NI DEVOLUCIONES. Recibe contado y verificado - Favor verificar su material antes de firmar al transportador. APLICA PENALIDAD, CONSULTE A SU ASESOR - TODO PEDIDO SERÁ ENTREGADO EN PLATAFORMA

HOMECENTER
SODIMAC corona

Sodimac Colombia S.A.
NIT 800242106-2

COTIZACIÓN DE MERCANCIA N° 1209467-68

Almacén:	Calle 80 Bogota	**Direccion**	AVENIDA 68 CALLE 80
Asesor:	ASESOR VENTAS A	**Fecha:**	2024/10/19 23:15
Cliente:	Epifanio Velasquez	**Cedula:**	72000831
Teléfono:	3016318661	**Dirección**	CARRERAÂ 45Â NOÂ 99CÂ 8
Email:	epifaniovalesquez@msn.com	**Ciudad:**	BARRANQUILLA
Observación:	CONSORCIO AQUA		

Documento NO valido para entrega de mercancía

Productos de la Cotización

Código	Producto	P. Unitario	Cant	Precio Total	Dcto Total	Total Neto
85082	CINTA AISLANTE 3 m SUPER33 19 mm x 20 m	$ 26,900	1	$ 26,900	$ 0	$ 26,900

Detalle de IVA incluido en la Cotización

Descripción	Base IVA	Valor IVA
IVA 19%	$ 22,605	$ 4,295

Totales de la Cotización

**Los productos con Descuento NO están sujetos a congelar su valor de Descuento ni a garantizar su disponibilidad. En el momento del pago, actualizarán los precios con base en los descuentos vigentes y el medio de pago utilizado. Las promociones no son acumulables con otras promociones

Iva Total:	$ 4,295
Total:	$ 26,900

CONSORCIO AQUA

CONSORCIO AQUA
CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-112-2023
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS
OCTUBRE DE 2024

CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PLUVIAL Y SANITARIO EN EL MUNICIPIO DE COTA

DESCRIPCION	**Acometidas desde tablero general + transferencia a CCM en cable monopolar THHN de Cu AWG 3N°8(F) + (1N°8(T) a 600 V - 90° aislamiento. Conectores bimetalicos 3M, cintas 23 y 33 3M, marcacion acorde a RETIE.**			
ITEM	E - 44	UNIDAD	ML	

I. EQUIPO Y HERRAMIENTAS

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor unitario
Herramientas menores (10%MO)	gl	$ 835,00	1,00	$ 835,00
			Subtotal	$ 835,00

II. MATERIALES

	Descripción	Unidad	Precio unitario	Cantidad	Valor total
I-21	Borna Ponchar calibre 8 AWG Estañada Cobre Barril Largo Ojo 3/16 ISO-1008	und	$ 860,00	1,00	$ 860,00
I-53	Cinta aislante 23	ml	$ 7.243,00	0,20	$ 1.448,00
I-54	Cinta aislante 33	ml	$ 1.345,00	0,20	$ 269,00
I-35	Cable Aislado No 8 AWG Cobre THHN Color Negro	ml	$ 6.061,00	4,00	$ 24.244,00
				Subtotal	$ 26.821,00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor Total
			Subtotal	$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor Total
Cuadrilla (1 Of + 2 Ay)	día	$ 267.440,00	0,03	$ 8.357,00
			Subtotal	$ 8.357,00
			TOTAL	**$ 36.013,00**

CANDELARIA MENDOZA
DIRECTORA INTERVENTORIA CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
Interventoría

EPIFANIO VELASQUEZ L.
DIRECTOR OBRA CONSORCIO AGUA
Contratista de Obra

E-44: ACOMETIDAS DESDE TABLERO GENERAL + TRANSFERENCIA A CCM EN CABLE MONOPOLAR THHN DE CU AWG 3N°8(F) + (1N°8(T) A 600 V - 90° AISLAMIENTO. CONECTORES BIMETALICOS 3M, CINTAS 23 Y 33 3M, MARCACION ACORDE A RETIE.

Insumos APU:

I-21	Borna Ponchar calibre 8 AWG Estañada Cobre Barril Largo Ojo 3/16 ISO-I008	und	$ 860,00
I-53	Cinta aislante 23	ml	$ 7.243,00
I-54	Cinta aislante 33	ml	$ 1.345,00
I-35	Cable Aislado No 8 AWG Cobre THHN Color Negro	ml	$ 6.061,00

- **Borna Ponchar calibre 8 AWG Estañada Cobre Barril Largo Ojo 3/16 ISO-I008.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 20092024 del proveedor JD Eléctricos e Industria Ltda., con sede en la ciudad de Bogotá con un valor IVA incluido de **$860/und**, el cual corresponde al menor precio dentro de las ofertas analizadas y el cumplimiento de las especificaciones requeridas del mismo.

- **Cable Aislado No 8 AWG Cobre THHN Color Negro.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 29597 del proveedor Inter Eléctricos S.A.S., con sede en la ciudad de Bogotá con un valor IVA incluido de **$6.061/ml,** el cual corresponde al menor precio dentro de las ofertas analizadas y el cumplimiento de las especificaciones requeridas del mismo.

- **Cinta aislante 23.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 20092024 del proveedor JD Eléctricos e Industria Ltda., con un valor IVA incluido de **$7.243/ml,** el cual corresponde al menor precio presente dentro de las ofertas analizadas y al cumplimiento de las especificaciones del mismo.

- **Cinta aislante 33.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 20092024 del proveedor JD Eléctricos e Industria Ltda., con sede en la ciudad de Bogotá, con un valor IVA incluido de **$1.345/ml,** el cual corresponde al menor precio presente dentro de las ofertas analizadas y al cumplimiento de las especificaciones del mismo.

Rendimiento de mano de obra

El rendimiento adoptado para la ejecución de la actividad es de 0.03/día, el cual es equivalente al desarrollo en ¼ de hora con una cuadrilla conformada por 1 Oficial y 2 Ayudantes a un costo de $3.245.400/mes Oficial y $2.388.900/mes Ayudante respectivamente para cada uno, incluyendo factor prestacional calculado del 71,3%.

I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	Fecha	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	Impreso	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	Asesor	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	Teléfono Asesor	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

IT	Código	Descripción	Referencia Fabrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
65	210003000064	[210003000064] - [BYT / TE] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARRIL LARGO# 6 OJO 1/4]	T11BL1D6C / EN3750-655	0,01	1,0	$ 1.083,24	19	$ 1.083,24
66	210003000008	[210003000008] - [BYT] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARRIL LARGO# 8 OJO 3/16]	T11BL1B8C	0,04	1,0	$ 779,76	19	$ 779,76
67	510009000040	[510009000040] - [CODELCA] - [TOMA INCRUSTAR 20ZD A 250V 2x4]	C-013	0,1	1,0	$ 8.251,20	19	$ 8.251,20
68	490001255812	[490001255812] - [INDESA-CIA-OTR] - [PERNO MAQUINA DE 5/8 X 12]		0,46	1,0	$ 5.704,56	19	$ 5.704,56
69	220002000330	[220002000330] - [ABB] - [BREAKER FIJO 3P 25KA - FORMULA A1B]	1SDA066700R1	0,84	1,0	$ 191.978,64	19	$ 191.978,64
70	740001000212	[740001000212] - [COLMENA] - [TUBO METALICO IMC 1/2x 3MT C/UNION]	ROSCA	3,03	1,0	$ 40.510,80	19	$ 40.510,80
71	740001000222	[740001000222] - [COLMENA] - [TUBO METALICO IMC 2x 3MT C/UNION]	ROSCA	11,39	1,0	$ 145.750,32	19	$ 145.750,32
72	740001000234	[740001000234] - [COLMENA] - [TUBO METALICO IMC 3/4x 3MT C/UNION]	ROSCA	3,93	1,0	$ 47.046,96	19	$ 47.046,96
73	770001058240	[770001058240] - [CI] - [VARILLA COBRE-COBRE 14.20mm/14.28mm X 2.40mt]	S/CONECTOR VCU C-240	3,4	1,0	$ 185.534,28	19	$ 185.534,28
74	490001295815	[490001295815] - [INDESA-CIA-OTR] - [VARILLA ANCLAJE 5/8 X 1.50mt]		2,0	1,0	$ 21.357,00	19	$ 21.357,00
75	220004003320	[220004003320] - [INADISA] - [BREAKER ENCHUFABLE 3X 32AMP 10KA]	I3P322AE	0,34	1,0	$ 30.500,00	19	$ 30.500,00
76	490001001700	[490001001700] - [INDESA-CIA-OTR] - [GRAPA RETENCION ALUMINIO TIPO RECTO 6-2/0 RETIE]		0,8	1,0	$ 90.900,00	19	$ 90.900,00
77	580001121050	[580001121050] - [SGP] - [POSTE CONCRETO 12 MTS 1050 KGR]		1.247,0	1,0	$ 1.436.292,00	19	$ 1.436.292,00
TOTAL PRODUCTOS:77			TOTAL CANTIDAD PRODUCTOS :304,0					

Términos y Condiciones:
Términos y condiciones: https://odoo.interelectricas.odoo.com/terms

MATERIAL SEGUN NORMA

ENTREGA A CONVENIR
SEGUN DISPONIBILIDAD A LA FECHA DE COMPRA

SALVO VENTA PREVIA

Total en letras: Seis Millones Novecientos Veintiséis Mil Cuatrocientos Cincuenta Y Dos Pesos y Treinta Centavos

Total peso(Kg):1438,5541
Forma de Pago: Pago inmediato
Plazo de Entrega:
Validez Comercial: 24-09-2024 09:59:29

Valor Neto	$ 5.820.548,16
IVA 19%	$ 1.105.904,14
Valor Total	$ 6.926.452,30

* LOS PESOS RELACIONADOS EN CABLES SON DE REFERENCIA. * NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DE PRODUCTOS ESPECIALES O BAJO PEDIDO BP EN CABLES CORTADOS NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES. DESPUÉS DE 15 DÍAS HÁBILES DE ENTREGADA LA MERCANCÍA NO SE ACEPTAN RECLAMOS NI DEVOLUCIONES. Recibe contado y verificado - Favor verificar su material antes de firmar al transportador. APLICA PENALIDAD, CONSULTE A SU ASESOR - TODO PEDIDO SERÁ ENTREGADO EN PLATAFORMA
Carrera 12 # 13-46 - PBX: 3360755 - BOGOTA-COLOMBIA

67	REFLECTOR LED IP65 200W 6500K	1	101,821	101,821
68	AMARRE PREFORMADO Z ACSR LINNET 1-0	1	16,560	16,560
69	RIEL CHANEL RANURADO PERFIL BAJO 2X4	1	35,650	35,650
70	REGLETA O RIEL DIN EN ACERO 1 METRO - 0.08MM	1	3,785	3,785

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
71	SOLDADURA EXOTERMICA 115 GRAMOS	1	12,410	12,410
72	SOPORTE PLASTICOPARA ALAMBRON DE 8mm	1	2,841	2,841
73	TABLERO DISTRIBUCION TRIFASICO CON P/TA ESPACIO PARA TOTALIZADOR DE 12 CIRCUITOS	1	218,500	218,500
74	TUBO METALICO IMC CONDUIT GALVANIZADO DE 3/4 PULGADAS CON UNION	1	79,523	79,523
75	BORNA PONCHAR CALIBRE 2-0 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 3/8	1	3,544	3,544
76	BORNA PONCHAR CALIBRE 10 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 3/16	1	596	596
77	BORNA PONCHAR CALIBRE 6 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 1/4	1	944	944
78	BORNA PONCHAR CALIBRE 8 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 3/16	1	723	723
79	TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA (2P+T) 15A 110V-250V COLOR BLANCO	1	6,611	6,611
80	TOMA BIFÁSICA 20 AMP 250V DE INCRUSTAR	1	8,004	8,004
81	BREAKER INDUSTRIAL 3X30A 10KA 240V	1	218,949	218,949
82	TUBO METALICO IMC CONDUIT GALVANIZADO DE 1/2" CON UNION	1	54,510	54,510
83	TUBO METALICO IMC CONDUIT GALVANIZADO DE 2" CON UNION	1	195,960	195,960
84	VARILLA COOPER WELD DE 14 28MM X 2 40 DE COBRE MACIZO	1	199,465	199,465
85	VARILLA DE ANCLAJE 5/8 X 2,40M	1	32,444	32,444
NOTAS	MATERIAL HOMOLOGADO Y CERTIFICADO		SUBTOTAL	$ 4,767,306

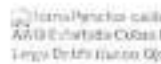
FYEEL. com.co

Buscar producto...

BUSCAR

Tel: +(57)3134589930

Carrito de compras



Barra Ponchar calibre 8 AWG Estañada Cobre Barril Largo Doble Hueco Ojo 3-18

1

$ 1.700

$ 1.700

1 artículo $ 1.700

Total $ 1.700

FINALIZAR COMPRA

‹ Seguir comprando

FYEEL. com.co

Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA

TIENDA	MARKETPLACE	MI CUENTA	INFORMACIÓN
Productos	Vender mis productos	Mis Ordenes	Términos y Condiciones
Ofertas	Proceso de Venta	Ingresar a mi cuenta	Métodos de Pago
Nuevos	Ingresar a mi cuenta	Checkout	Protección del Consumidor
Recomendados		Carrito de Compras	Acuerdo Marketplace
			Política de Promoción y Libre competencia
			Política de datos personales
			PQR

Copyright © 2023 NEO DIGITAL VISION SAS

FERRETERÍA INDUSTRIAL

INVERSIONES CRISAN SAS

"Soluciones para la industria"

Calle 13 No 27-94 Paloquemao
601 9261097-3209716203-3108655377
www.invercrisan.com



3M STANLEY

COTIZACION

DATOS CLIENTE		FECHA	ARC No
EMPRESA:	CONSORCIO AQUA	17/10/2024	052224-161
ATENCION:	SEBASTIAN HERNANDEZ		
NIT:			

*Elementos de Proteccion Personal *Señalización y Extintores *Instrumentación
*Ferreteria Industrial y General *Soldadura y Accesorios *Mangueras
*O'rings, Empaques y piezas especiales *Abrasivos *Neumatica

ITEM	IMG	DESCRIPCIÓN	MARCA	CANT	U.M.	PRECIO UNIT	% IVA	TOTAL SIN IVA
1		PLATINA COBRE 3/16*1*	NACIONAL	1	UN	$ 139.800	19%	$ 139.800
2		BREAKER ENCHUFABLE 3X30 A TERCOL	TERCOL	1	UN	$ 45.000	19%	$ 45.000
3		TACO ENCHUFABLE DE 3X30A 10KA SAFIC	LEGRAND	1	UN	$ 129.200	19%	$ 129.200
4		100m CABLE CU THWN-2 #10 600V. BLANCO	CENTELSA	1	RLL	$ 377.000	19%	$ 377.000
5		100m CABLE ILUMINACION # 16 105° AZUL	CENTELSA	1	RLL	$ 125.000	19%	$ 125.000
6		CINTA AUTOFUNDENTE 19mmX10mts 69KV 90°C	PROCABLES	1	UN	$ 59.000	19%	$ 59.000
7		CINTA AUTOFUNDENTE 18mmX9,10mts # 23	3M	1	UN	$ 65.000	19%	$ 65.000
8		CINTA PARA DEMARCACIÓN DE ÁREAS COLOR NARANJA MARCA 3M, REF. 764, 48 MM X 33 METROS	3M	1	UN	$ 88.900	19%	$ 88.900
9		ABLS1A24031 FUENTE DE ALIMENTACION REGULADA 75W ENTRADA 100-240VAC SALIDA 24VDC 3.1A SCHNEIDER	SCHNEIDER	1	UN	$ 350.000	19%	$ 350.000
10		ADAPT. 1 CONDUIT CAJA–MTO–		1	UN	$ 980	19%	$ 980
11		LIMPIADOR DESENGRASANTE SIKAGUARD-719 W		1	UN	$ 126.000	19%	$ 126.000
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
							SUBTOTAL	$ 1.505.880

PRODUCTOS SUJETO A EXISTENCIAS

Suministro de Materiales Electricos

15	CABLE DE ALUMINIO NUCLEO DE ACERO AAAC 3X63MM2 ECOLOGICO X 3 LÍNEAS - 15 KV	1	13,800	13,800
16	CABLE DESNUDO NO 2 AWG ACSR ALUMINIO NUCLEO ACERO	1	2,505	2,505
17	C Cu DDO BLANDO 2 AWG (B) 7H 16.800	1	18,547	18,547
18	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 10 AWG COBRE	1	18,283	18,283
19	CABLE INSTRUMENTACIÓN 3X16+20 AWG CU PVC TC 105°C 600V/300V	1	8,992	8,992
20	CABLE AISLADO NO 10 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	3,343	3,343
21	CABLE AISLADO NO 6 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	8,442	8,442
22	CABLE AISLADO NO 8 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	5,458	5,458
23	CABLE AISLADO NO 12 AWG COBRE THHN COLOR BLANCO	1	2,122	2,122
24	CABLE VEHICULAR AZUL 16AWG SGT	100	1,129	112,930
25	CAJA MEDIDOR TRIFASICA NORMA AE305	1	285,948	285,948
26	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 1/2 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
27	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 3/4 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
28	CAPACETE ROSCADO EN ALUMINIO PARA TUBERIA IMC DE 2	1	23,115	23,115
29	CHAZO EXPANSIVO 3/8X1-7/8PG	1	690	690
30	CHAZO SUPRA 1/4	1	230	230

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
31	CINTA AISLANTE 23 3m	1	55,390	55,390
32	CINTA AISLANTE 33 3M	1	22,599	22,599
33	CINTA DE COLORES Y NEGRA	1	2,530	2,530
34	CINTA METALICA EN (BANDIT) ACERO INOXIDABLE DE 3/4 ROLLO 30 METROS	1	103,037	103,037
35	CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO NO 1 CAB 6 - ECO	1	5,635	5,635
36	CONECTOR DE EMPALME TIPO RESORTE 6(16) ROJO AMARILLO BOLSA 100	1	85,560	85,560
37	CONECTOR CORAZA LIQUID TIGHT RECTO 3/4	1	4,051	4,051
38	ADAPTADOR TERMINAL PVC DE 2 ROSCA	1	4,025	4,025
39	CONECTOR TIPO CAMPANA PVC 2"	1	3,968	3,968
40	CONECTOR BIMETALICO 2 PERNO 6 - 2-0	1	37,605	37,605

CONTÁCTANOS (+57) 316 8749239 - PBX: (604) 5152221/4809540 NUESTRAS SEDES CERTIFICADOS RETIE

ARUCA SOLO EN SEDE MEDELLÍN
RETIRAR EN TIENDA

POR COMPRAS SUPERIORES A $80.000
ENVÍO GRATIS MOTO

POR COMPRAS SUPERIORES A $ 200.000
ENVÍO GRATIS CARRO

PAGO DEL ENVÍO CONTRA ENTREGA
ENVÍOS NACIONALES

*Aplica solo para envíos en MEDELLÍN y áreas de su área metropolitana. NO NO Aplica Descuento. SAB Aplica Celular. OTRO Envío Aplica Envío adicional. OCCIDENTE Aplica al Tarot de occidente. Vuelva a términos y condiciones de envío.

Compra por categoría
Cables Y Alambres
Equipos Y Herramientas
Equipos Medición
Energía Solar
Ferretería
Herrajes
Iluminación
Protección Y Control
Sistemas Puesta A Tierra
Sistemas De Canalización
Tableros Cajas Y Gabinetes
Obra terminada
Voz Datos Y Video

Busca en nuestro catálogo

(1)

CARRITO DE COMPRA

Inicio



CS23 - Cinta aislante Scott 23 caucho autofundente 9.1m alta tension 3M
$68.500

1 $68.500

1 artículo	$68.500
Transporte	$15.000
Total (impuestos inc.)	$83.500

¿Tienes un código de promoción?

< Continuar comprando

Total (impuestos inc.)	$83.500

Pagar

BLOCK LINK

Suministro de Materiales Electricos

15	CABLE DE ALUMINIO NUCLEO DE ACERO AAAC 3X63MM2 ECOLOGICO X 3 LÍNEAS - 15 KV	1	13,800	13,800
16	CABLE DESNUDO NO 2 AWG ACSR ALUMINIO NUCLEO ACERO	1	2,505	2,505
17	C Cu DDO BLANDO 2 AWG (B) 7H 16.800	1	18,547	18,547
18	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 10 AWG COBRE	1	18,283	18,283
19	CABLE INSTRUMENTACIÓN 3X16+20 AWG CU PVC TC 105°C 600V/300V	1	8,992	8,992
20	CABLE AISLADO NO 10 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	3,343	3,343
21	CABLE AISLADO NO 6 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	8,442	8,442
22	CABLE AISLADO NO 8 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	5,458	5,458
23	CABLE AISLADO NO 12 AWG COBRE THHN COLOR BLANCO	1	2,122	2,122
24	CABLE VEHICULAR AZUL 16AWG SGT	100	1,129	112,930
25	CAJA MEDIDOR TRIFASICA NORMA AE305	1	285,948	285,948
26	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 1/2 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
27	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 3/4 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
28	CAPACETE ROSCADO EN ALUMINIO PARA TUBERIA IMC DE 2	1	23,115	23,115
29	CHAZO EXPANSIVO 3/8X1-7/8PG	1	690	690
30	CHAZO SUPRA 1/4	1	230	230

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
31	CINTA AISLANTE 23 3m	1	55,390	55,390
32	CINTA AISLANTE 33 3M	1	22,599	22,599
33	CINTA DE COLORES Y NEGRA	1	2,530	2,530
34	CINTA METALICA EN (BANDIT) ACERO INOXIDABLE DE 3/4 ROLLO 30 METROS	1	103,037	103,037
35	CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO NO 1 CAB 6 - ECO	1	5,635	5,635
36	CONECTOR DE EMPALME TIPO RESORTE 6(16) ROJO AMARILLO BOLSA 100	1	85,560	85,560
37	CONECTOR CORAZA LIQUID TIGHT RECTO 3/4	1	4,051	4,051
38	ADAPTADOR TERMINAL PVC DE 2 ROSCA	1	4,025	4,025
39	CONECTOR TIPO CAMPANA PVC 2"	1	3,968	3,968
40	CONECTOR BIMETALICO 2 PERNO 6 - 2-0	1	37,605	37,605

I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	Fecha	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	Impreso	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	Asesor	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	Teléfono Asesor	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

Estimados Señor(es),

En Atención a su solicitud de cotización nos permitimos ofrecerles los siguientes productos distribuidos por nuestra compañía, los materiales se cotizan de acuerdo a nuestra interpretación de las especificaciones y/o requerimientos suministrados por ustedes. Sin embargo, es responsabilidad del cliente revisar que lo cotizado se ajuste exactamente a sus necesidades.

	Código	Descripción	Referencia Fabrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
1	130003000615	[130003000615] - [EG-NGS-EDLET] - [AISLADOR SUSPENSION POLIMERICO 15KV]		1.0	1.0	$ 36.806,40	19	$ 36.806,40
2	130003004571	[130003004571] - [VARIAS] - [AISLADOR LINEPOST 23KV ANSI 57-1]		5.0	1.0	$ 64.471,68	19	$ 64.471,68
3	140002000001	[140002000001] - [FACELEC] - [ALAMBRON ALUMINIO 8 mm]		0.13	1.0	$ 3.451,68	19	$ 3.451,68
4	490001003658	[490001003658] - [INDESA-CIA-OTR] - [ARANDELA REDONDA 5/8]		0.02	1.0	$ 280,80	19	$ 280,80
5	70001000012	[70001000012] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 1/2 (TUERCA+C/TUERCA)]		0.01	1.0	$ 1.060,56	19	$ 1.060,56
6	70001000002	[70001000002] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 2 (TUERCA+C/TUERCA)]		0.08	1.0	$ 5.110,56	19	$ 5.110,56
7	70001000034	[70001000034] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 3/4 (TUERCA+C/TUERCA)]		0.02	1.0	$ 1.166,40	19	$ 1.166,40
8	220004349307	[220004349307] - [CILES] - [BREAKER ENCHUFABLE 1X 20AMP 6/10KA]	PT349307	0.21	1.0	$ 8.630,28	19	$ 8.630,28
9	220004349313	[220004349313] - [CILES] - [BREAKER ENCHUFABLE 2X 20AMP 6/10KA]	PT349313	0.21	1.0	$ 18.342,72	19	$ 18.342,72
10	230004000538	[230004000538] - [VARIAS] - [CABLE RETENIDA SGX 3/ 8 ACERADA]		0.39	1.0	$ 3.910,68	19	$ 3.910,68
11	230004000220	[230004000220] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2/0]	31321028000C	0.58	1.0	$ 37.293,48	19	$ 37.293,48
12	230003000092	[230003000092] - [FACELEC] - [CABLE ACSR # 2]		0.136	1.0	$ 2.414,45	19	$ 2.414,45
13	230004004410	[230004004410] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE ENCAUCHETADO 4 X 10]	31370049401C	0.34	1.0	$ 17.026,20	19	$ 17.026,20
14	230004000012	[230004000012] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2]	31321024000C	0.291	1.0	$ 16.994,88	19	$ 16.994,88
15	230004002102	[230004002102] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 10 NEGRO]	31353101001R	4.0	100.0	$ 3.100,68	19	$ 310.068,00
16	230004002162	[230004002162] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 6 NEGRO]	31353169901C	0.137	1.0	$ 7.886,16	19	$ 7.886,16
17	230004002182	[230004002182] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 8 NEGRO]	31353149901C	0.09	1.0	$ 5.093,28	19	$ 5.093,28
18	230004002122	[230004002122] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 12 NEGRO]	31353081001R	4.0	100.0	$ 1.931,04	19	$ 193.104,00
19	150001000311	[150001000311] - [MODEVER] - [CAJA CONTADOR TRIFASICA 1 MEDIDOR 50-150A C/ESPACIO PARA TOTALIZADOR]	60x60x20 AE-305	12.0	1.0	$ 210.972,60	19	$ 210.972,60
20	150004000001	[150004000001] - [MODEVER] - [ARMARIO PARA GRUPO MEDIDA 200x80x40 CON BANDEJA]		76.6	1.0	$ 1.356.519,96	19	$ 1.356.519,96
21	240004580348	[240004580348] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 1/2 SH]		0.26	1.0	$ 10.208,16	19	$ 10.208,16
22	240004580342	[240004580342] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 3/4 SH]		0.22	1.0	$ 10.142,28	19	$ 10.142,28
23	270001000022	[270001000022] - [FUNMARTIN] - [CAPACETE EMC ROSCA 2]	ROSCA	0.3	1.0	$ 19.279,08	19	$ 19.279,08
24	280006190000	[280006190000] - [PRYSMIAN] - [CINTA AUTOFUND 110 90°C 69kV 19MMX10M]	PRYSMIAN 110	0.87	1.0	$ 45.154,80	19	$ 45.154,80
25	280006000033	[280006000033] - [3M] - [CINTA AISLANTE SCOTCH SUPER 33+ 19MMx20 1M]		0.1	1.0	$ 23.139,00	19	$ 23.139,00
26	280006000006	[280006000006] - [VESTA] - [CINTA AISLANTE VERDEX 20 YARDS / 18 MTS]		0.08	1.0	$ 2.700,00	19	$ 2.700,00
27	290001000034	[290001000034] - [INADISA] - [CINTA ACERO INOXIDABLE 3/4]	C20699 x30mts	3.6	30.0	$ 2.884,68	19	$ 86.540,40
28	490001000051	[490001000051] - [INDESA-CIA-OTR] - [CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO 6 - 2/0 ECO]	ECO	0.05	1.0	$ 4.174,20	19	$ 4.174,20
29	20003000017	[20003000017] - [3M] - [CONECTOR RESORTE 18-8 AWG ROJO - AMARILLO]		0.01	1.0	$ 987,12	19	$ 987,12
30	490001650092	[490001650092] - [EATON] - [CONECTOR CORAZA LIQUID RECTO 3/4 HIERRO A PRUEBA LIQUIDOS]	LT75I650092	0.34	1.0	$ 29.102,76	19	$ 29.102,76
31	80001000012	[80001000012] - [VARIAS] - [TERMINAL PVC 2 ROSCA]	VERDE	0.04	1.0	$ 2.989,44	19	$ 2.989,44

* LOS PESOS RELACIONADOS EN CABLES SON DE REFERENCIA. * NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DE PRODUCTOS ESPECIALES O BAJO PEDIDO BP EN CABLES CORTADOS NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES. DESPUÉS DE 15 DÍAS HÁBILES DE ENTREGADA LA MERCANCÍA NO SE ACEPTAN RECLAMOS NI DEVOLUCIONES. Recibe contado y verificado - Favor verificar su material antes de firmar al transportador. APLICA PENALIDAD, CONSULTE A SU ASESOR - TODO PEDIDO SERÁ ENTREGADO EN PLATAFORMA.

HOMECENTER
SODIMAC corona

Sodimac Colombia S.A.
NIT 800242106-2

COTIZACIÓN DE MERCANCIA N° 1209467-68

Almacén:	Calle 80 Bogota	**Direccion**	AVENIDA 68 CALLE 80
Asesor:	ASESOR VENTAS A	**Fecha:**	2024/10/19 23:15
Cliente:	Epifanio Velasquez	**Cedula:**	72000831
Teléfono:	3016318661	**Dirección**	CARRERAÂ 45Â NOÂ 99CÂ 8
Email:	epifaniovalesquez@msn.com	**Ciudad:**	BARRANQUILLA
Observación:	CONSORCIO AQUA		

Documento NO válido para entrega de mercancía

Productos de la Cotización

Código	Producto	P. Unitario	Cant	Precio Total	Dcto Total	Total Neto
65082	CINTA AISLANTE 3 m SUPER33 19 mm x 20 m	$ 26,900	1	$ 26,900	$ 0	$ 26,900

Detalle de IVA incluido en la Cotización

Descripción	Base IVA	Valor IVA
IVA 19%	$ 22,605	$ 4,295

Totales de la Cotización

**Los productos con Descuento NO están sujetos a congelar su valor de Descuento ni a garantizar su disponibilidad. En el momento del pago, actualizarán los precios con base en los descuentos vigentes y el medio de pago utilizado. Las promociones no son acumulables con otras promociones

Iva Total:	$ 4,295
Total:	$ 26,900

Suministro de Materiales Eléctricos

15	CABLE DE ALUMINIO NUCLEO DE ACERO AAAC 3X63MM2 ECOLOGICO X 3 LÍNEAS - 15 KV	1	13,800	13,800
16	CABLE DESNUDO NO 2 AWG ACSR ALUMINIO NUCLEO ACERO	1	2,505	2,505
17	C Cu DOO BLANDO 2 AWG (B) 7H 16.800	1	18,547	18,547
18	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 10 AWG COBRE	1	18,283	18,283
19	CABLE INSTRUMENTACIÓN 3X16+20 AWG CU PVC TC 105°C 600V/300V	1	8,992	8,992
20	CABLE AISLADO NO 10 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	3,343	3,343
21	CABLE AISLADO NO 6 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	8,442	8,442
22	CABLE AISLADO NO 8 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	5,458	5,458
23	CABLE AISLADO NO 12 AWG COBRE THHN COLOR BLANCO	1	2,122	2,122
24	CABLE VEHICULAR AZUL 16AWG SGT	100	1,129	112,930
25	CAJA MEDIDOR TRIFASICA NORMA AE305	1	285,948	285,948
26	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 1/2 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
27	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 3/4 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
28	CAPACETE ROSCADO EN ALUMINIO PARA TUBERIA IMC DE 2	1	23,115	23,115
29	CHAZO EXPANSIVO 3/8X1-7/8PG	1	690	690
30	CHAZO SUPRA 1/4	1	230	230

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
31	CINTA AISLANTE 23 3m	1	55,390	55,390
32	CINTA AISLANTE 33 3M	1	22,599	22,599
33	CINTA DE COLORES Y NEGRA	1	2,530	2,530
34	CINTA METALICA EN (BANDIT) ACERO INOXIDABLE DE 3/4 ROLLO 30 METROS	1	103,037	103,037
35	CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO NO 1 CAB 6 - ECO	1	5,635	5,635
36	CONECTOR DE EMPALME TIPO RESORTE 6(16) ROJO AMARILLO BOLSA 100	1	85,560	85,560
37	CONECTOR CORAZA LIQUID TIGHT RECTO 3/4	1	4,051	4,051
38	ADAPTADOR TERMINAL PVC DE 2 ROSCA	1	4,025	4,025
39	CONECTOR TIPO CAMPANA PVC 2"	1	3,968	3,968
40	CONECTOR BIMETALICO 2 PERNO 6 - 2-0	1	37,605	37,605

Carrera 12 # 15-95 ofc 506 PBX: (1) 3411060- 3214513787
e-mail: ventas@jdelectricos.com.co

I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	Fecha	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	Impreso	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	Asesor	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	Teléfono Asesor	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

Estimados Señor(es),

En Atención a su solicitud de cotización nos permitimos ofrecerles los siguientes productos distribuidos por nuestra compañía, los materiales se cotizan de acuerdo a nuestra interpretación de las especificaciones y/o requerimientos suministrados por ustedes. Sin embargo, es responsabilidad del cliente revisar que lo cotizado se ajuste exactamente a sus necesidades.

	Código	Descripción	Referencia Fabrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
1	130003000615	[130003000615] - [ECI-HGS-IZOLET] - [AISLADOR SUSPENSION POLIMERICO 15KV]		1,0	1,0	$ 36.806,40	19	$ 36.806,40
2	130003004571	[130003004571] - [VARIAS] - [AISLADOR LINEPOST 23KV ANSI 57-1]		5,0	1,0	$ 64.471,68	19	$ 64.471,68
3	140003000001	[140003000001] - [FACELEC] - [ALAMBRON ALUMINIO 8 mm]		0,13	1,0	$ 3.451,68	19	$ 3.451,68
4	490001003658	[490001003658] - [INDESA-CIA-OTR] - [ARANDELA REDONDA 5/8]		0,02	1,0	$ 280,80	19	$ 280,80
5	70001000012	[70001000012] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 1/2 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,01	1,0	$ 1.060,56	19	$ 1.060,56
6	70001000002	[70001000002] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 2 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,08	1,0	$ 5.110,56	19	$ 5.110,56
7	70001000004	[70001000004] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 3/4 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,02	1,0	$ 1.166,40	19	$ 1.166,40
8	220004349307	[220004349307] - [OLES] - [BREAKER ENCHUFABLE 1X 20AMP 6/10KA]	PT349307	0,21	1,0	$ 8.630,28	19	$ 8.630,28
9	220004349313	[220004349313] - [OLES] - [BREAKER ENCHUFABLE 2X 20AMP 6/10KA]	PT349313	0,21	1,0	$ 18.342,72	19	$ 18.342,72
10	230004000538	[230004000538] - [VARIAS] - [CABLE RETENIDA 5GX 3/ 8 ACERADA]		0,39	1,0	$ 3.910,68	19	$ 3.910,68
11	230004000220	[230004000220] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2/0]	31321020000C	0,68	1,0	$ 37.293,48	19	$ 37.293,48
12	230003000092	[230003000092] - [FACELEC] - [CABLE ACSR # 2]		0,136	1,0	$ 2.414,45	19	$ 2.414,45
13	230004004410	[230004004410] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE ENCAUCHETADO 4 X 10]	31370249401C	0,34	1,0	$ 17.026,20	19	$ 17.026,20
14	230004000012	[230004000012] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2]	31321020000C	0,291	1,0	$ 16.994,88	19	$ 16.994,88
15	230004002102	[230004002102] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 10 NEGRO]	31353101001R	6,0	100,0	$ 3.100,68	19	$ 310.068,00
16	230004002162	[230004002162] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 6 NEGRO]	31353149901C	0,137	1,0	$ 7.886,16	19	$ 7.886,16
17	230004002182	[230004002182] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 8 NEGRO]	31353149901C	0,09	1,0	$ 5.093,28	19	$ 5.093,28
18	230004002122	[230004002122] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 12 NEGRO]	31353081001R	4,0	100,0	$ 1.931,04	19	$ 193.104,00
19	150001000311	[150001000311] - [MODEVER] - [CAJA CONTADOR TRIFASICA 1 MEDIDOR 50-150A C/ESPACIO PARA TOTALIZADOR]	60x60x20 AE-305	12,0	1,0	$ 210.972,60	19	$ 210.972,60
20	150004002001	[150004002001] - [MODEVER] - [ARMARIO PARA GRUPO MEDIDA 200x80x40 CON BANDEJA]		76,6	1,0	$ 1.356.519,96	19	$ 1.356.519,96
21	240004580948	[240004580948] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 1/2 SH]		0,26	1,0	$ 10.208,16	19	$ 10.208,16
22	240004580942	[240004580942] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 3/4 SH]		0,22	1,0	$ 10.142,28	19	$ 10.142,28
23	270001000022	[270001000022] - [FUNMARTIN] - [CAPACETE IMC ROSCA 2]	ROSCA	0,3	1,0	$ 19.279,08	19	$ 19.279,08
24	280006190000	[280006190000] - [PRYSMIAN] - [CINTA AUTOFUND 110 90°C 69kV 19MMX10M]	PRYSMIAN 110	0,67	1,0	$ 45.154,80	19	$ 45.154,80
25	280006000033	[280006000033] - [3M] - [CINTA AISLANTE SCOTCH SUPER 33+ 19MMx20 1M]		0,1	1,0	$ 23.139,00	19	$ 23.139,00
26	280006000006	[280006000006] - [VISTA] - [CINTA AISLANTE VERDEX 20 YRDS / 18 MTS]		0,08	1,0	$ 2.700,00	19	$ 2.700,00
27	290001000034	[290001000034] - [INADISA] - [CINTA ACERO INOXIDABLE 3/4]	C20699 x30mts	3,6	30,0	$ 2.884,68	19	$ 86.540,40
28	490001000051	[490001000051] - [INDESA-CIA-OTR] - [CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO 6 - 2/0 ECO]	ECO	0,05	1,0	$ 4.174,20	19	$ 4.174,20
29	20003000017	[20003000017] - [3M] - [CONECTOR RESORTE 18-8 AWG ROJO - AMARILLO]		0,01	1,0	$ 987,12	19	$ 987,12
30	490001650092	[490001650092] - [EATON] - [CONECTOR CORAZA LIQUID RECTO 3/4 HIERRO A PRUEBA LIQUIDOS]	LT75/650092	0,14	1,0	$ 29.102,76	19	$ 29.102,76
31	80001000012	[80001000012] - [VARIAS] - [TERMINAL PVC 2 ROSCA]	VERDE	0,04	1,0	$ 2.989,44	19	$ 2.989,44

* LOS PESOS RELACIONADOS EN CABLES SON DE REFERENCIA. * NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DE PRODUCTOS ESPECIALES O BAJO PEDIDO BP EN CABLES CORTADOS NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES. DESPUÉS DE 15 DÍAS HÁBILES DE ENTREGADA LA MERCANCÍA NO SE ACEPTAN RECLAMOS NI DEVOLUCIONES. Recibo contado y verificado - Favor verificar su material antes de firmar al transportador. APLICA PENALIDAD, CONSULTE A SU ASESOR - TODO PEDIDO SERÁ ENTREGADO EN PLATAFORMA

Edelco

Buscar productos ...

Contactenos

Iniciar Sesión

Inicio Nosotros Tienda Promociones Asistencia Certificados 1 Producto

CARRITO

"CABLE Cu AISLADO TI-HN/TI-WN No 12 VERDE" eliminado. ¿Deshacer?

		Producto	Precio	Cantidad	Subtotal
⊗		CABLE Cu AISLADO THHN/THWN No 8 NEGRO	$7.697	1	$7.697

ACTUALIZAR CARRITO



Total del carrito

Subtotal	$7.697
Envío	Introduce tu dirección para ver las opciones de envío. Calcular envío
Total	$7.697

Finalizar compra

CONSORCIO AQUA

CONSORCIO AQUA
CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-112-2023
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS
OCTUBRE DE 2024

CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PLUVIAL Y SANITARIO EN EL MUNICIPIO DE COTA

DESCRIPCION	**Acometidas desde salida de CCM a cada una de las bombas (2 UND) en cable encauchetado 4x10 como conduletas, flexiconduit 3/4" tipo coraza, cinta de señalizacion, conectores bimetalicos 3M, cintas 23 y 33 3M, accesorios para fijacion y conexión etc, marcacion acorde a RETIE.**		
ITEM	E - 45	UNIDAD	ML

I. EQUIPO Y HERRAMIENTAS

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor unitario
Herramientas menores (10%MO)	gl	$ 835,00	1,00	$ 835,00
			Subtotal	$ 835,00

II. MATERIALES

	Descripción	Unidad	Precio unitario	Cantidad	Valor total
I-18	Borna Ponchar calibre 10 AWG Estañada Cobre Barril Largo Ojo 3/16 ISO-i010	und	$ 709,00	1,00	$ 709,00
I-39	Cable Encauchetado 4 x 10 AWG Cobre	ml	$ 20.261,00	1,00	$ 20.261,00
I-53	Cinta aislante 23	ml	$ 7.243,00	0,20	$ 1.448,00
I-54	Cinta aislante 33	ml	$ 1.345,00	0,20	$ 269,00
I-64	Conector Coraza Liquid Tight Recto 3-4 Pulgadas Hierro A Prueba	und	$ 28.696,00	0,08	$ 2.295,00
I-69	Coraza Liquid Tight Recubierta en PVC 3/4	ml	$ 5.042,00	1,00	$ 5.042,00
				Subtotal	$ 30.024,00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor Total
			Subtotal	$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor Total
Cuadrilla (1 Of + 2 Ay)	dia	$ 267.440,00	0,03	$ 8.357,00
			Subtotal	$ 8.357,00
			TOTAL	**$ 39.216,00**

CANDELARIA MENDOZA
DIRECTORA INTERVENTORIA CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
Interventoría

EPIFANIO VELASQUEZ L.
DIRECTOR OBRA CONSORCIO AGUA
Contratista de Obra

E-45: ACOMETIDAS DESDE SALIDA DE CCM A CADA UNA DE LAS BOMBAS (2 UND) EN CABLE ENCAUCHETADO 4X10 COMO CONDULETAS, FLEXICONDUIT 3/4" TIPO CORAZA, CINTA DE SEÑALIZACION, CONECTORES BIMETALICOS 3M, CINTAS 23 Y 33 3M, ACCESORIOS PARA FIJACION Y CONEXIÓN ETC, MARCACION ACORDE A RETIE.

Insumos APU:

I-18	Borna Ponchar calibre 10 AWG Estañada Cobre Barril Largo Ojo 3/16 ISO-I010	und	$ 709,00
I-39	Cable Encauchetado 4 x 10 AWG Cobre	ml	$ 20.261,00
I-53	Cinta aislante 23	ml	$ 7.243,00
I-54	Cinta aislante 33	ml	$ 1.345,00
I-64	Conector Coraza Liquid Tight Recto 3-4 Pulgadas Hierro A Prueba	und	$ 28.696,00
I-69	Coraza Liquid Tight Recubierta en PVC 3/4	ml	$ 5.042,00

- **Borna Ponchar calibre 10 AWG Estañada Cobre Barril Largo Ojo 3/16 ISO-I010.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 20092024 del proveedor JD Eléctricos e Industria Ltda., con sede en la ciudad de Bogotá con un valor IVA incluido de **$709/und**, el cual corresponde al menor precio dentro de las ofertas analizadas y el cumplimiento de las especificaciones requeridas del mismo.

- **Cable Encauchetado 4 x 10 AWG Cobre.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 29597 del proveedor Inter Eléctricos S.A.S., con sede en la ciudad de Bogotá con un valor IVA incluido de **$20.261/ml**, el cual corresponde al menor precio dentro de las ofertas analizadas y el cumplimiento de las especificaciones requeridas del mismo.

- **Cinta aislante 23.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 20092024 del proveedor JD Eléctricos e Industria Ltda., con un valor IVA incluido de **$7.243/ml**, el cual corresponde al menor precio presente dentro de las ofertas analizadas y al cumplimiento de las especificaciones del mismo.

- **Cinta aislante 33.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 20092024 del proveedor JD Eléctricos e Industria Ltda., con sede en la ciudad de Bogotá, con un valor IVA incluido de **$1.345/ml**, el cual corresponde al menor precio presente dentro de las ofertas analizadas y al cumplimiento de las especificaciones del mismo.

- **Conector Coraza Liquid Tight Recto 3-4 Pulgadas Hierro A Prueba.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 1159503 del proveedor Viaindustrial – Equipos Industriales Feniz S.A.S., con un valor IVA incluido de **$28.696/und**, el cual corresponde al menor precio presente dentro de las ofertas analizadas y al cumplimiento de las especificaciones del mismo.

- **Coraza Liquid Tight Recubierta en PVC 3/4.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 20092024 del proveedor JD Eléctricos e Industria Ltda., con sede en la ciudad de Bogotá, con un valor IVA incluido de **$5.042/ml**, el cual corresponde al menor precio presente dentro de las ofertas analizadas y al cumplimiento de las especificaciones del mismo.

Rendimiento de mano de obra

El rendimiento adoptado para la ejecución de la actividad es de 0.03/día, el cual es equivalente al desarrollo en ¼ de hora con una cuadrilla conformada por 1 Oficial y 2 Ayudantes a un costo de $3.245.400/mes Oficial y $2.388.900/mes Ayudante respectivamente para cada uno, incluyendo factor prestacional calculado del 71,3%.

I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	**Fecha**	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	**Impreso**	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	**Asesor**	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	**Teléfono Asesor**	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

IT	Código	Descripción	Referencia Fabrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
32	800010000122	[800010000122] - [VARIAS] - [TERMINAL PVC 2 T/CAMPANA]	VERDE	0,04	1,0	$ 3.024,00	19	$ 3.024,00
33	4900010005124	[4900010005124] - [INDESA-CIA-OTR] - [CONECTOR ALUMINIO 2 PERNO 6-2/0 ECO]		0,17	1,0	$ 5.250,96	19	$ 5.250,96
34	3600020000034	[3600020000034] - [VARIAS] - [CORAZA LIQUIDTIGHT AMERICANO 3/4 X METRO]		0,4	1,0	$ 5.856,84	19	$ 5.856,84
35	3700073810002	[3700073810002] - [ECI] - [CORTACIRCUITO 15 KV 100AMP 12KA 110KVDIL SIN HERRAJE]		6,4	1,0	$ 141.144,12	19	$ 141.144,12
36	4900016312140	[4900016312140] - [INDESA-CIA-OTR] - [CRUCETA 3X 1/4X 2.40 MTS]		17,4	1,0	$ 140.951,88	19	$ 140.951,88
37	800010000021	[800010000021] - [VARIAS] - [CURVA PVC 1]	VERDE	0,06	1,0	$ 857,52	19	$ 857,52
38	800010000022	[800010000022] - [VARIAS] - [CURVA PVC 2]	VERDE	0,2	1,0	$ 3.947,40	19	$ 3.947,40
39	3300002022010	[3300002022010] - [AMPAC] - [ESTRIBO CON CUÑA VERT 2/0-1/0]	626224-1/600448	0,2	1,0	$ 35.623,80	19	$ 35.623,80
40	2900010000034	[2900010000034] - [INADISA] - [CINTA ACERO INOXIDABLE 3/4]	C20699 x30mts	0,12	1,0	$ 2.884,68	19	$ 2.884,68
41	400010000365	[400010000365] - [INADISA] - [FOTOCELDA PARA LUMINARIA AZUL IP65]	A9 3NC33A	0,09	1,0	$ 23.598,04	19	$ 23.598,04
42	700020000412	[700020000412] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 1/2]		0,0501	1,0	$ 653,40	19	$ 653,40
43	700020000034	[700020000034] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 3/4]		0,06	1,0	$ 698,76	19	$ 698,76
44	700020000034	[700020000034] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 3/4]		0,06	1,0	$ 698,76	19	$ 698,76
45	4900010153861	[4900010153861] - [INDESA-CIA-OTR] - [GRAPA PRENSAHILO 1 1/2 X 3/8 X 4 3T]		0,93	1,0	$ 10.009,44	19	$ 10.009,44
46	4900015811130	[4900015811130] - [INDESA-CIA-OTR] - [GRILLETE LARGO RECTO 5/8X 11.300KGS]		0,56	1,0	$ 13.299,12	19	$ 13.299,12
47	4900010000019	[4900010000019] - [INDESA-CIA-OTR] - [GUARDACABO 3/8]		0,06	1,0	$ 1.367,28	19	$ 1.367,28
48	4800010000034	[4800010000034] - [GUEZCO / INADISA] - [HEBILLA PARA CINTA METALICA 3/4]		0,01	1,0	$ 533,20	19	$ 533,20
49	5100130000120	[5100130000120] - [CILES] - [INTERRUPTOR SENCILLO BLANCO-ULTRA]	PT144120-SS	0,06	1,0	$ 4.178,52	19	$ 4.178,52
50	5300030026931	[5300030026931] - [SYLVANIA] - [LUMIN LED EMERGENCIA 2 X 1W 120-277 R3 DESING]	P28760-20	0,32	1,0	$ 48.879,46	19	$ 48.879,46
51	3700060000040	[3700060000040] - [VARIAS] - [PARARRAYO TIPO FRANKLIN DE 4 PUNTAS BRONCE-LATON]		0,86	1,0	$ 80.342,28	19	$ 80.342,28
52	3700101200010	[3700101200010] - [ECI] - [PARARRAYO POLIMERICO 12KV 10KA SIN HERRAJE]		2,27	1,0	$ 83.101,68	19	$ 83.101,68
53	4900010253413	[4900010253413] - [INDESA-CIA-OTR] - [PERNO MAQUINA DE 3/4 X 3]		0,3	1,0	$ 7.774,92	19	$ 7.774,92
54	4900010958112	[4900010958112] - [INDESA-CIA-OTR] - [ESPARRAGO DE 5/8 X 12 4 TUERC]		0,52	1,0	$ 5.569,56	19	$ 5.569,56
55	5300050297741	[5300050297741] - [SYLVANIA] - [REFLECTOR LED JETA 200W DL UNV 100-277V 6500K 20000lm]	P29774-24	3,0	1,0	$ 103.723,20	19	$ 103.723,20
56	3300050000003	[3300050000003] - [VARIAS] - [AMARRE PREFORMADO Z ACSR LINNET 1/0]		0,09	1,0	$ 12.280,68	19	$ 12.280,68
57	7800018202771	[7800018202771] - [VARIAS] - [RIEL CHANNEL 4X2 X 3.00 MTS TROQUELADO CAL 14]	C7BT-60 1 5/8 X 7/8 CAL 16	3,4	1,0	$ 20.689,56	19	$ 20.689,56
58	10004581416	[10004581416] - [VARIAS] - [RIEL OMEGA RANURADO X 1 MTS]		0,2	1,0	$ 7.219,80	19	$ 7.219,80
59	50003001115	[50003001115] - [GROUNDING] - [SOLDADURA EXOTERMICA 115grs]		0,12	1,0	$ 16.335,00	19	$ 16.335,00
60	8400030000508	[8400030000508] - [VARIAS] - [SOPORTE PLASTICO GRIS LARGO]		0,01	1,0	$ 1.410,48	19	$ 1.410,48
61	2500110013112	[2500110013112] - [TERCOL] - [TABLERO TRIFASICO CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR 12 CIRCUITOS BLANCO]	TRP3127	10,4	1,0	$ 286.409,53	19	$ 286.409,53
62	7400010000234	[7400010000234] - [COLMENA] - [TUBO METALICO IMC 3/4x 3MT C/UNION]	ROSCA	3,93	1,0	$ 47.046,96	19	$ 47.046,96
63	2100030000020	[2100030000020] - [BYT / TE] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARRIL LARGO# 2/0 OJO 3/8]	T11BL1F36 / ENG750-667	0,02	1,0	$ 3.824,28	19	$ 3.824,28
64	2100030000010	[2100030000010] - [BYT] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARRIL LARGO# 10 OJO 3/16]	T11BL1810	0,01	1,0	$ 692,28	19	$ 692,28

* LOS PESOS RELACIONADOS EN CABLES SON DE REFERENCIA. * NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DE PRODUCTOS ESPECIALES O BAJO PEDIDO BP EN CABLES CORTADOS NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES. DESPUÉS DE 15 DÍAS HÁBILES DE ENTREGADA LA MERCANCÍA NO SE ACEPTAN RECLAMOS NI DEVOLUCIONES. Recibe contado y verificado - Favor verificar su material antes de firmar al transportador. APLICA PENALIDAD, CONSULTE A SU ASESOR - TODO PEDIDO SERÁ ENTREGADO EN PLATAFORMA
Carrera 12 # 13-46 - PBX: 3360755 - BOGOTA-COLOMBIA

67	REFLECTOR LED IP65 200W 6500K	1	101,821	101,821
68	AMARRE PREFORMADO Z ACSR LINNET 1-0	1	16,560	16,560
69	RIEL CHANEL RANURADO PERFIL BAJO 2X4	1	35,650	35,650
70	REGLETA O RIEL DIN EN ACERO 1 METRO - 0.08MM	1	3,785	3,785

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
71	SOLDADURA EXOTERMICA 115 GRAMOS	1	12,410	12,410
72	SOPORTE PLASTICOPARA ALAMBRON DE 8mm	1	2,841	2,841
73	TABLERO DISTRIBUCION TRIFASICO CON P/TA ESPACIO PARA TOTALIZADOR DE 12 CIRCUITOS	1	218,500	218,500
74	TUBO METALICO IMC CONDUIT GALVANIZADO DE 3/4 PULGADAS CON UNION	1	79,523	79,523
75	BORNA PONCHAR CALIBRE 2-0 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 3/8	1	3,544	3,544
76	BORNA PONCHAR CALIBRE 10 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 3/16	1	596	596
77	BORNA PONCHAR CALIBRE 6 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 1/4	1	944	944
78	BORNA PONCHAR CALIBRE 8 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 3/16	1	723	723
79	TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA (2P+T) 15A 110V-250V COLOR BLANCO	1	6,611	6,611
80	TOMA BIFÁSICA 20 AMP 250V DE INCRUSTAR	1	8,004	8,004
81	BREAKER INDUSTRIAL 3X30A 10KA 240V	1	218,949	218,949
82	TUBO METALICO IMC CONDUIT GALVANIZADO DE 1/2" CON UNION	1	54,510	54,510
83	TUBO METALICO IMC CONDUIT GALVANIZADO DE 2" CON UNION	1	195,960	195,960
84	VARILLA COOPER WELD DE 14 28MM X 2 40 DE COBRE MACIZO	1	199,465	199,465
85	VARILLA DE ANCLAJE 5/8 X 2,40M	1	32,444	32,444
NOTAS	MATERIAL HOMOLOGADO Y CERTIFICADO		SUBTOTAL	$ 4,767,306

FYEEL. com.co

Buscar producto...

BUSCAR

Tel: +(57)3163160860

Carrito de compras

1 artículo $ 750

Total $ 750

	Borna No 10 AWG de Ponchar Estanada en Cobre Barril Largo Marca IED - ISO-1010 $ 750	1	$ 750		

FINALIZAR COMPRA

< Seguir comprando

FYEEL. com.co

Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA

Copyright © 2023 BIO DIGITAL MEDIA SAS

TIENDA
- Productos
- Ofertas
- Nuevos
- Recomendados

MARKETPLACE
- Vender mis productos
- Proceso de Venta
- Ingresar a mi cuenta

MI CUENTA
- Mis Ordenes
- Ingresar a mi cuenta
- Checkout
- Carrito de Compras

INFORMACIÓN
- Términos y Condiciones
- Métodos de Pago
- Protección del Consumidor
- Acuerdo Marketplace
- Política de Promoción y Libre competencia
- Política de datos personales
- PQR

Suministro de Materiales Electricos

15	CABLE DE ALUMINIO NUCLEO DE ACERO AAAC 3X63MM2 ECOLOGICO X 3 LÍNEAS - 15 KV	1	13,800	13,800
16	CABLE DESNUDO NO 2 AWG ACSR ALUMINIO NUCLEO ACERO	1	2,505	2,505
17	C.Cu DDO BLANDO 2 AWG (B) 7H 16,800	1	18,547	18,547
18	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 10 AWG COBRE	1	18,283	18,283
19	CABLE INSTRUMENTACION 3X16+20 AWG CU PVC TC 105°C 600V/300V	1	8,992	8,992
20	CABLE AISLADO NO 10 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	3,343	3,343
21	CABLE AISLADO NO 6 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	8,442	8,442
22	CABLE AISLADO NO 8 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	5,458	5,458
23	CABLE AISLADO NO 12 AWG COBRE THHN COLOR BLANCO	1	2,122	2,122
24	CABLE VEHICULAR AZUL 16AWG SGT	100	1,129	112,930
25	CAJA MEDIDOR TRIFASICA NORMA AE305	1	285,948	285,948
26	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 1/2 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
27	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 3/4 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
28	CAPACETE ROSCADO EN ALUMINIO PARA TUBERIA IMC DE 2	1	23,115	23,115
29	CHAZO EXPANSIVO 3/8X1-7/8PG	1	690	690
30	CHAZO SUPRA 1/4	1	230	230

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
31	CINTA AISLANTE 23 3m	1	55,390	55,390
32	CINTA AISLANTE 33 3M	1	22,599	22,599
33	CINTA DE COLORES Y NEGRA	1	2,530	2,530
34	CINTA METALICA EN (BANDIT) ACERO INOXIDABLE DE 3/4 ROLLO 30 METROS	1	103,037	103,037
35	CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO NO 1 CAB 6 - ECO	1	5,635	5,635
36	CONECTOR DE EMPALME TIPO RESORTE 6(16) ROJO AMARILLO BOLSA 100	1	85,560	85,560
37	CONECTOR CORAZA LIQUID TIGHT RECTO 3/4	1	4,051	4,051
38	ADAPTADOR TERMINAL PVC DE 2 ROSCA	1	4,025	4,025
39	CONECTOR TIPO CAMPANA PVC 2"	1	3,968	3,968
40	CONECTOR BIMETALICO 2 PERNO 6 - 2-0	1	37,605	37,605

I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	Fecha	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	Impreso	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	Asesor	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	Teléfono Asesor	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

Estimados Señor(es),

En Atención a su solicitud de cotización nos permitimos ofrecerles los siguientes productos distribuidos por nuestra compañía, los materiales se cotizan de acuerdo a nuestra interpretación de las especificaciones y/o requerimientos suministrados por ustedes. Sin embargo, es responsabilidad del cliente revisar que lo cotizado se ajuste exactamente a sus necesidades.

T	Código	Descripción	Referencia Fabrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
1	1300003000615	[1300003000615] - [ECI-NGS-IZOLET] - [AISLADOR SUSPENSION POLIMERICO 15KV]		1.0	1.0	$ 36.806,40	19	$ 36.806,40
2	1300003004571	[1300003004571] - [VARIAS] - [AISLADOR LINEPOST 23KV ANSI 57-1]		5.0	1.0	$ 64.471,68	19	$ 64.471,68
3	1400003000001	[1400003000001] - [FACELEC] - [ALAMBRON ALUMINIO 8 mm]		0.13	1.0	$ 3.451,68	19	$ 3.451,68
4	4900001003658	[4900001003658] - [INDESA-CIA-OTR] - [ARANDELA REDONDA 5/8]		0.02	1.0	$ 280,80	19	$ 280,80
5	70001000012	[70001000012] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 1/2 (TUERCA+C/TUERCA)]		0.01	1.0	$ 1.060,56	19	$ 1.060,56
6	70001000002	[70001000002] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 2 (TUERCA+C/TUERCA)]		0.08	1.0	$ 5.110,56	19	$ 5.110,56
7	70001000034	[70001000034] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 3/4 (TUERCA+C/TUERCA)]		0.02	1.0	$ 1.166,40	19	$ 1.166,40
8	220004349307	[220004349307] - [CILES] - [BREAKER ENCHUFABLE 1X 20AMP 6/10KA]	PT349307	0.21	1.0	$ 8.630,28	19	$ 8.630,28
9	220004349213	[220004349213] - [CILES] - [BREAKER ENCHUFABLE 2X 20AMP 6/10KA]	PT349213	0.21	1.0	$ 18.342,72	19	$ 18.342,72
10	230004000538	[230004000538] - [VARIAS] - [CABLE RETENIDA SGX 3/ 8 ACERADA]		0.39	1.0	$ 3.910,68	19	$ 3.910,68
11	230004000220	[230004000220] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2/0]	313210280000C	0.58	1.0	$ 37.293,48	19	$ 37.293,48
12	230003000092	[230003000092] - [FACELEC] - [CABLE ACSR # 2]		0.136	1.0	$ 2.414,45	19	$ 2.414,45
13	230004004410	[230004004410] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE ENCAUCHETADO 4 X 10]	313702494010C	0.34	1.0	$ 17.026,20	19	$ 17.026,20
14	230004000012	[230004000012] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2]	313210240000C	0.291	1.0	$ 16.994,88	19	$ 16.994,88
15	230004002102	[230004002102] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 10 NEGRO]	313533010001R	6.0	100.0	$ 3.100,68	19	$ 310.068,00
16	230004002162	[230004002162] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 6 NEGRO]	313533699010C	0.137	1.0	$ 7.886,16	19	$ 7.886,16
17	230004002182	[230004002182] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 8 NEGRO]	313533499010C	0.09	1.0	$ 5.093,28	19	$ 5.093,28
18	230004002122	[230004002122] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 12 NEGRO]	313533081001R	4.0	100.0	$ 1.931,04	19	$ 193.104,00
19	150001000311	[150001000311] - [MODEVER] - [CAJA CONTADOR TRIFASICA 1 MEDIDOR 50-150A C/ESPACIO PARA TOTALIZADOR]	60x60x20 AE-305	12.0	1.0	$ 210.972,60	19	$ 210.972,60
20	150004002001	[150004002001] - [MODEVER] - [ARMARIO PARA GRUPO MEDIDA 300x80x40 CON BANDEJA]		76.6	1.0	$ 1.356.519,96	19	$ 1.356.519,96
21	240004580348	[240004580348] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 1/2 SH]		0.26	1.0	$ 10.208,16	19	$ 10.208,16
22	240004580342	[240004580342] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 3/4 SH]		0.22	1.0	$ 10.142,28	19	$ 10.142,28
23	270001000022	[270001000022] - [FUNIMARTIN] - [CAPACETE IMC ROSCA 2]	ROSCA	0.3	1.0	$ 19.279,08	19	$ 19.279,08
24	280006190000	[280006190000] - [PRYSMIAN] - [CINTA AUTOFUND I10 90°C 69kV 19MMX10M]	PRYSMIAN I10	0.87	1.0	$ 45.154,80	19	$ 45.154,80
25	280006000033	[280006000033] - [3M] - [CINTA AISLANTE SCOTCH SUPER 33+ 19MMx20 1M]		0.1	1.0	$ 23.139,00	19	$ 23.139,00
26	280006000006	[280006000006] - [VISTA] - [CINTA AISLANTE VERDEx 20 YROS / 18 MTS]		0.08	1.0	$ 2.700,00	19	$ 2.700,00
27	290001000034	[290001000034] - [INADISA] - [CINTA ACERO INOXIDABLE 3/4]	C20W99 x30mts	3.6	30.0	$ 2.884,68	19	$ 86.540,40
28	4900010000051	[4900010000051] - [INDESA-CIA-OTR] - [CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO 6 - 2/0 ECO]	ECO	0.05	1.0	$ 4.174,20	19	$ 4.174,20
29	20003000017	[20003000017] - [3M] - [CONECTOR RESORTE 18-8 AWG ROJO - AMARILLO]		0.01	1.0	$ 987,12	19	$ 987,12
30	4900016500092	[4900016500092] - [EATON] - [CONECTOR CORAZA LIQUID RECTO 3/4 HIERRO A PRUEBA LIQUIDOS]	LT754650092	0.14	1.0	$ 29.102,76	19	$ 29.102,76
31	80001000012	[80001000012] - [VARIAS] - [TERMINAL PVC 2 ROSCA]	VERDE	0.04	1.0	$ 2.989,44	19	$ 2.989,44

* LOS PESOS RELACIONADOS EN CABLES SON DE REFERENCIA. * NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DE PRODUCTOS ESPECIALES O BAJO PEDIDO SP EN CABLES CORTADOS NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES. DESPUÉS DE 15 DÍAS HÁBILES DE ENTREGADA LA MERCANCÍA NO SE ACEPTAN RECLAMOS NI DEVOLUCIONES. Reciba contado y verificado - Favor verificar su material antes de firmar al transportador. APLICA PENALIDAD, CONSULTE A SU ASESOR - TODO PEDIDO SERÁ ENTREGADO EN PLATAFORMA

INTERNACIONAL DE
ELÉCTRICOS ILUMINACIÓN S.A.S.

INICIAR SESIÓN EN MI CUENTA es mi primera compra, quiero crear una cuenta de cliente »

Correo electrónico Contraseña **INICIAR SESIÓN**

olvidé mi contraseña

INFORMACIÓN DE ENVÍO Y PAGO

○	**Recoger en Punto de Venta** Tiempo de entrega: Inmediato	¡Gratis!
○	**Envío a Domicilio** Tiempo de entrega: 8 a 24 horas	$ 20.000

¿Alguna indicación para el envío de su pedido?

He leído y acepto los **Términos y Condiciones de Venta** y la **Política de Tratamiento de Datos**.

Por favor inicie sesión o cree una cuenta de cliente para habilitar los siguientes métodos de pago.

Transferencia Bancaria
Pague su pedido con una consignación al Banco de Bogotá

Pago en línea rápido y seguro
Tarjeta de crédito, tarjeta débito, PSE, pago presencial

Pago contra entrega
En efectivo o con datáfono al recibir su pedido

RESUMEN DE SU COMPRA



Cable Encauchetado 4x10 Certificado
REF: : 645
$ 22.000
1 − + 🗑

Total producto: $ 22.000

Total productos	$ 22.000
Total domicilio	¡Gratis!
Total IVA	($ 3.513)
TOTAL A PAGAR	**$ 22.000**

FERRETERÍA INDUSTRIAL

INVERSIONES CRISAN SAS

"Soluciones para la industria"

Calle 13 No 27-94 Paloquemao
601 9261097-3209718203-3109655377
www.invercrisan.com



3M STANLEY

COTIZACION

DATOS CLIENTE		FECHA	ARC No
EMPRESA:	CONSORCIO AQUA	17/10/2024	062224-161
ATENCIÓN:	SEBASTIAN HERNANDEZ		
SIC:			

*Elementos de Protección Personal *Señalización y Extintores *Instrumentación
*Ferretería Industrial y General *Soldadura y Accesorios *Manguera
*O'rings, Empaques y piezas especiales *Abrasivos *Neumática

ITEM	IMG	DESCRIPCIÓN	MARCA	CANT	U.M.	PRECIO UNIT	% IVA	TOTAL SIN IVA
1		PLATINA COBRE 3/16*1"	NACIONAL	1	UN	$ 139.800	19%	$ 139.800
2		BREAKER ENCHUFABLE 3X30 A TERCOL	TERCOL	1	UN	$ 45.000	19%	$ 45.000
3		TACO ENCHUFABLE DE 3X30A 10KA SAFIC	LEGRAND	1	UN	$ 129.200	19%	$ 129.200
4		100m CABLE CU THWN-2 #10 600V. BLANCO	CENTELSA	1	RLL	$ 377.000	19%	$ 377.000
5		100m CABLE ILUMINACION # 16 105° AZUL	CENTELSA	1	RLL	$ 125.000	19%	$ 125.000
6		CINTA AUTOFUNDENTE 19mmX10mts 69KV 90°C	PROCABLES	1	UN	$ 59.000	19%	$ 59.000
7		CINTA AUTOFUNDENTE 18mmX9,10mts # 23	3M	1	UN	$ 65.000	19%	$ 65.000
8		CINTA PARA DEMARCACIÓN DE ÁREAS COLOR NARANJA MARCA 3M, REF. 764, 48 MM X 33 METROS	3M	1	UN	$ 88.900	19%	$ 88.900
9		ABLS1A24031 FUENTE DE ALIMENTACION REGULADA 75W ENTRADA 100-240VAC SALIDA 24VDC 3.1A SCHNEIDER	SCHNEIDER	1	UN	$ 350.000	19%	$ 350.000
10		ADAPT. 1 CONDUIT CAJA--MTO--		1	UN	$ 980	19%	$ 980
11		LIMPIADOR DESENGRASANTE SIKAGUARD-719 W		1	UN	$ 126.000	19%	$ 126.000
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
							SUBTOTAL	$ 1.505.880

PRODUCTOS SUJETO A EXISTENCIAS

15	CABLE DE ALUMINIO NUCLEO DE ACERO AAAC 3X63MM2 ECOLOGICO X 3 LÍNEAS - 15 KV	1	13,800	13,800
16	CABLE DESNUDO NO 2 AWG ACSR ALUMINIO NUCLEO ACERO	1	2,505	2,505
17	C Cu DDO BLANDO 2 AWG (B) 7H 16.800	1	18,547	18,547
18	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 10 AWG COBRE	1	18,283	18,283
19	CABLE INSTRUMENTACIÓN 3X16+20 AWG CU PVC TC 105°C 600V/300V	1	8,992	8,992
20	CABLE AISLADO NO 10 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	3,343	3,343
21	CABLE AISLADO NO 6 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	8,442	8,442
22	CABLE AISLADO NO 8 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	5,458	5,458
23	CABLE AISLADO NO 12 AWG COBRE THHN COLOR BLANCO	1	2,122	2,122
24	CABLE VEHICULAR AZUL 16AWG SGT	100	1,129	112,930
25	CAJA MEDIDOR TRIFASICA NORMA AE305	1	285,948	285,948
26	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 1/2 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
27	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 3/4 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
28	CAPACETE ROSCADO EN ALUMINIO PARA TUBERIA IMC DE 2	1	23,115	23,115
29	CHAZO EXPANSIVO 3/8X1-7/8PG	1	690	690
30	CHAZO SUPRA 1/4	1	230	230

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
31	CINTA AISLANTE 23 3m	1	55,390	55,390
32	CINTA AISLANTE 33 3M	1	22,599	22,599
33	CINTA DE COLORES Y NEGRA	1	2,530	2,530
34	CINTA METALICA EN (BANDIT) ACERO INOXIDABLE DE 3/4 ROLLO 30 METROS	1	103,037	103,037
35	CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO NO 1 CAB 6 - ECO	1	5,635	5,635
36	CONECTOR DE EMPALME TIPO RESORTE 6(16) ROJO AMARILLO BOLSA 100	1	85,560	85,560
37	CONECTOR CORAZA LIQUID TIGHT RECTO 3/4	1	4,051	4,051
38	ADAPTADOR TERMINAL PVC DE 2 ROSCA	1	4,025	4,025
39	CONECTOR TIPO CAMPANA PVC 2"	1	3,968	3,968
40	CONECTOR BIMETALICO 2 PERNO 6 - 2-0	1	37,605	37,605

CONTÁCTANOS (+57) 316 8749239 - PBX: (604) 5132221/4809540 NUESTRAS SEDES CERTIFICADOS RETIE

RETIRAR EN TIENDA
ENVÍO GRATIS MOTO
ENVÍO GRATIS CARRO
ENVÍOS NACIONALES

Compra por categoría
Cajas Y Alambres
Equipos Y Herramientas
Equipos Medición
Energía Solar
Ferretería
Herrajes
Iluminación
Protección Y Control
Sistemas Puesta A Tierra
Sistemas De Canalización
Tableros Cajas Y Gabinetes
Ultrajemina
Videos Y Videos

Buscar en nuestro catálogo

BLOCK LINK

CARRITO DE COMPRA

Inicio



CS23 - Cinta aislante Scott 23 caucho autofundente 9.1m alta tension 3M
$68.500

1 $68.500

1 artículo	$68.500
Transporte	$15.000
Total (impuestos inc.)	$83.500

¿Tienes un código de promoción?

< Continuar comprando

Total (impuestos inc.)	$83.500

Pagar

Suministro de Materiales Eléctricos

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
15	CABLE DE ALUMINIO NUCLEO DE ACERO AAAC 3X63MM2 ECOLOGICO X 3 LÍNEAS - 15 KV	1	13,800	13,800
16	CABLE DESNUDO NO 2 AWG ACSR ALUMINIO NUCLEO ACERO	1	2,505	2,505
17	C Cu DDO BLANDO 2 AWG (B) 7H 16.800	1	18,547	18,547
18	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 10 AWG COBRE	1	18,283	18,283
19	CABLE INSTRUMENTACIÓN 3X16+20 AWG CU PVC TC 105°C 600V/300V	1	8,992	8,992
20	CABLE AISLADO NO 10 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	3,343	3,343
21	CABLE AISLADO NO 6 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	8,442	8,442
22	CABLE AISLADO NO 8 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	5,458	5,458
23	CABLE AISLADO NO 12 AWG COBRE THHN COLOR BLANCO	1	2,122	2,122
24	CABLE VEHICULAR AZUL 16AWG SGT	100	1,129	112,930
25	CAJA MEDIDOR TRIFASICA NORMA AE30S	1	285,948	285,948
26	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 1/2 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
27	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 3/4 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
28	CAPACETE ROSCADO EN ALUMINIO PARA TUBERIA IMC DE 2	1	23,115	23,115
29	CHAZO EXPANSIVO 3/8X1-7/8PG	1	690	690
30	CHAZO SUPRA 1/4	1	230	230
31	CINTA AISLANTE 23 3m	1	55,390	55,390
32	CINTA AISLANTE 33 3M	1	22,599	22,599
33	CINTA DE COLORES Y NEGRA	1	2,530	2,530
34	CINTA METALICA EN (BANDIT) ACERO INOXIDABLE DE 3/4 ROLLO 30 METROS	1	103,037	103,037
35	CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO NO 1 CAB 6 - ECO	1	5,635	5,635
36	CONECTOR DE EMPALME TIPO RESORTE 6(16) ROJO AMARILLO BOLSA 100	1	85,560	85,560
37	CONECTOR CORAZA LIQUID TIGHT RECTO 3/4	1	4,051	4,051
38	ADAPTADOR TERMINAL PVC DE 2 ROSCA	1	4,025	4,025
39	CONECTOR TIPO CAMPANA PVC 2"	1	3,968	3,968
40	CONECTOR BIMETALICO 2 PERNO 6 - 2-0	1	37,605	37,605

I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	Fecha	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	Impreso	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	Asesor	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	Teléfono Asesor	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

Estimados Señor(es),

En Atención a su solicitud de cotización nos permitimos ofrecerles los siguientes productos distribuidos por nuestra compañía, los materiales se cotizan de acuerdo a nuestra interpretación de las especificaciones y/o requerimientos suministrados por ustedes. Sin embargo, es responsabilidad del cliente revisar que lo cotizado se ajuste exactamente a sus necesidades.

	Código	Descripción	Referencia Fabrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
1	130003000615	[130003000615] - [ECI-NGS-IZOLET] - [AISLADOR SUSPENSION POLIMERICO 15KV]		1.0	1.0	$ 36.806,40	19	$ 36.806,40
2	130003004571	[130003004571] - [VARIAS] - [AISLADOR LINEPOST 23KV ANSI 57-1]		5.0	1.0	$ 64.471,68	19	$ 64.471,68
3	140003000001	[140003000001] - [FACELEC] - [ALAMBRON ALUMINIO 8 mm]		0,13	1.0	$ 3.451,68	19	$ 3.451,68
4	490001003658	[490001003658] - [INDESA-CIA-OTR] - [ARANDELA REDONDA 5/8]		0,07	1.0	$ 280,80	19	$ 280,80
5	70001000012	[70001000012] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 1/2 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,01	1.0	$ 1.060,56	19	$ 1.060,56
6	70001000002	[70001000002] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 2 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,08	1.0	$ 5.110,56	19	$ 5.110,56
7	70001000034	[70001000034] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 3/4 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,02	1.0	$ 1.166,40	19	$ 1.166,40
8	220004349307	[220004349307] - [CILES] - [BREAKER ENCHUFABLE 1X 20AMP 6/10KA]	PT349307	0,21	1.0	$ 8.630,28	19	$ 8.630,28
9	220004349313	[220004349313] - [CILES] - [BREAKER ENCHUFABLE 2X 20AMP 6/10KA]	PT349313	0,21	1.0	$ 18.342,72	19	$ 18.342,72
10	230004000538	[230004000538] - [VARIAS] - [CABLE RETENIDA SGX 3/ 8 ACERADA]		0,39	1.0	$ 3.910,68	19	$ 3.910,68
11	230004000220	[230004000220] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2/0]	31321038000C	0,58	1.0	$ 37.293,48	19	$ 37.293,48
12	230003000092	[230003000092] - [FACELEC] - [CABLE ACSR # 2]		0,136	1.0	$ 2.414,45	19	$ 2.414,45
13	230004004410	[230004004410] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE ENCAUCHETADO 4 X 10]	31370049401C	0,34	1.0	$ 17.026,20	19	$ 17.026,20
14	230004000012	[230004000012] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2]	31321024000C	0,291	1.0	$ 16.994,88	19	$ 16.994,88
15	230004002102	[230004002102] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 10 NEGRO]	31353101001R	4,0	100,0	$ 3.100,68	19	$ 310.068,00
16	230004002142	[230004002142] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 6 NEGRO]	31353149901C	0,137	1.0	$ 7.886,16	19	$ 7.886,16
17	230004002182	[230004002182] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 8 NEGRO]	31353149901C	0,09	1.0	$ 5.093,28	19	$ 5.093,28
18	230004002122	[230004002122] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 12 NEGRO]	31353081001R	4,0	100,0	$ 1.931,04	19	$ 193.104,00
19	150001000011	[150001000011] - [MODEVER] - [CAJA CONTADOR TRIFASICA 1 MEDIDOR 50-150A C/ESPACIO PARA TOTALIZADOR]	60x60x20 AE-305	12,0	1.0	$ 210.972,60	19	$ 210.972,60
20	150004002001	[150004002001] - [MODEVER] - [ARMARIO PARA GRUPO MEDIDA 200x80x40 CON BANDEJA]		76,6	1.0	$ 1.356.519,96	19	$ 1.356.519,96
21	240004580348	[240004580348] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 1/2 SH]		0,26	1.0	$ 10.208,16	19	$ 10.208,16
22	240004580342	[240004580342] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 3/4 SH]		0,22	1.0	$ 10.142,28	19	$ 10.142,28
23	270001000022	[270001000022] - [FUNIMARTIN] - [CAPACETE IMC ROSCA 2]	ROSCA	0,3	1.0	$ 19.279,08	19	$ 19.279,08
24	280006190000	[280006190000] - [PRYSMIAN] - [CINTA AUTOFUND 110 90°C 69KV 19MMX10M]	PRYSMIAN 110	0,87	1.0	$ 45.156,80	19	$ 45.156,80
25	280006000033	[280006000033] - [3M] - [CINTA AISLANTE SCOTCH SUPER 33+ 19MMx20 1M]		0,1	1.0	$ 23.139,00	19	$ 23.139,00
26	280006000006	[280006000006] - [VESTA] - [CINTA AISLANTE VERDE X 20 YRDS / 18 MTS]		0,08	1.0	$ 2.700,00	19	$ 2.700,00
27	290001000034	[290001000034] - [NADISA] - [CINTA ACERO INOXIDABLE 3/4]	C20699 x30mts	3,6	30.0	$ 2.884,68	19	$ 86.540,40
28	490001000051	[490001000051] - [INDESA-CIA-OTR] - [CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO 6 - 2/0 ECO]	ECO	0,05	1.0	$ 4.174,20	19	$ 4.174,20
29	20003000017	[20003000017] - [3M] - [CONECTOR RESORTE 18-8 AWG ROJO - AMARILLO]		0,01	1.0	$ 987,12	19	$ 987,12
30	490001650092	[490001650092] - [EATON] - [CONECTOR CORAZA LIQUID RECTO 3/4 HIERRO A PRUEBA LIQUIDOS]	LT75/650092	0,14	1.0	$ 29.102,76	19	$ 29.102,76
31	80001000012	[80001000012] - [VARIAS] - [TERMINAL PVC 2 ROSCA]	VERDE	0,04	1.0	$ 2.989,44	19	$ 2.989,44

* LOS PESOS RELACIONADOS EN CABLES SON DE REFERENCIA. * NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DE PRODUCTOS ESPECIALES O BAJO PEDIDO BP EN CABLES CORTADOS NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES. DESPUÉS DE 15 DÍAS HÁBILES DE ENTREGADA LA MERCANCÍA NO SE ACEPTAN RECLAMOS NI DEVOLUCIONES. Recibe contado y verificado - Favor verificar su material antes de firmar al transportador. APLICA PENALIDAD, CONSULTE A SU ASESOR - TODO PEDIDO SERÁ ENTREGADO EN PLATAFORMA
Carrera 12 # 13-46 - PBX: 3360755 - BOGOTA-COLOMBIA

HOMECENTER
SODIMAC CORONA

Sodimac Colombia S.A.
NIT 800242106-2

COTIZACIÓN DE MERCANCIA N° 1209467-68

Almacén:	Calle 80 Bogota	**Direccion**	AVENIDA 68 CALLE 80
Asesor:	ASESOR VENTAS A	**Fecha:**	2024/10/19 23:15
Cliente:	Epifanio Velasquez	**Cedula:**	72000831
Teléfono:	3016318661	**Dirección**	CARRERAÂ 45Â NOÂ 99CÂ 8
Email:	epifaniovalesquez@msn.com	**Ciudad:**	BARRANQUILLA
Observación:	CONSORCIO AQUA		

Documento NO valido para entrega de mercancia

Productos de la Cotización

Código	Producto	P. Unitario	Cant	Precio Total	Dcto Total	Total Neto
65082	CINTA AISLANTE 3 m SUPER33 19 mm x 20 m	$ 26,900	1	$ 26,900	$ 0	$ 26,900

Detalle de IVA incluido en la Cotización

Descripción	Base IVA	Valor IVA
IVA 19%	$ 22,605	$ 4,295

Totales de la Cotización

**Los productos con Descuento NO están sujetos a congelar su valor de Descuento ni a garantizar su disponibilidad. En el momento del pago, actualizarán los precios con base en los descuentos vigentes y el medio de pago utilizado. Las promociones no son acumulables con otras promociones

Iva Total:	$ 4,295
Total:	$ 26,900

I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	Fecha	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	Impreso	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	Asesor	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	Teléfono Asesor	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

Estimados Señor[as],

En Atención a su solicitud de cotización nos permitimos ofrecerles los siguientes productos distribuidos por nuestra compañía, los materiales se cotizan de acuerdo a nuestra interpretación de las especificaciones y/o requerimientos suministrados por ustedes. Sin embargo, es responsabilidad del cliente revisar que lo cotizado se ajuste exactamente a sus necesidades.

	Código	Descripción	Referencia Fabrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
1	130003000615	[130003000615] - [ECI-NIGI-LVOLET] - [AISLADOR SUSPENSION POLIMERICO 15KV]		1,0	1,0	$ 36.806,40	19	$ 36.806,40
2	130003004571	[130003004571] - [VARIAS] - [AISLADOR LINEPOST 25KV ANSI 57-1]		5,0	1,0	$ 64.471,68	19	$ 64.471,68
3	140003000001	[140003000001] - [FACELEC] - [ALAMBRON ALUMINIO 8 mm]		0,13	1,0	$ 3.451,68	19	$ 3.451,68
4	490001003658	[490001003658] - [INDESA-CIA-OTR] - [ARANDELA REDONDA 5/8]		0,02	1,0	$ 280,80	19	$ 280,80
5	70001000012	[70001000012] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 1/2 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,01	1,0	$ 1.060,56	19	$ 1.060,56
6	70001000002	[70001000002] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 2 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,08	1,0	$ 5.110,56	19	$ 5.110,56
7	70001000034	[70001000034] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 3/4 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,02	1,0	$ 1.166,40	19	$ 1.166,40
8	220004349307	[220004349307] - [CILES] - [BREAKER ENCHUFABLE 1X 20AMP 6/10KA]	PT349307	0,21	1,0	$ 8.630,28	19	$ 8.630,28
9	220004349313	[220004349313] - [CILES] - [BREAKER ENCHUFABLE 2X 20AMP 6/10KA]	PT349313	0,21	1,0	$ 18.342,72	19	$ 18.342,72
10	230004000538	[230004000538] - [VARIAS] - [CABLE RETENIDA 9GX 3/ 8 ACEMADA]		0,39	1,0	$ 3.910,68	19	$ 3.910,68
11	230004000220	[230004000220] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2/0]	315210280000C	0,58	1,0	$ 37.293,48	19	$ 37.293,48
12	230003000092	[230003000092] - [FACELEC] - [CABLE ACSR # 2]		0,136	1,0	$ 2.414,45	19	$ 2.414,45
13	230004004410	[230004004410] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE ENCAUCHETADO 4 X 10]	313702494010	0,34	1,0	$ 17.026,20	19	$ 17.026,20
14	230004000012	[230004000012] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2]	315210240000	0,291	1,0	$ 16.994,88	19	$ 16.994,88
15	230004002102	[230004002102] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 10 NEGRO]	315531010010	6,0	100,0	$ 3.100,68	19	$ 310.068,00
16	230004002162	[230004002162] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 6 NEGRO]	315531699010	0,137	1,0	$ 7.886,16	19	$ 7.886,16
17	230004002182	[230004002182] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 8 NEGRO]	315531499010	0,09	1,0	$ 5.093,28	19	$ 5.093,28
18	230004002122	[230004002122] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 12 NEGRO]	315530610010	4,0	100,0	$ 1.931,04	19	$ 193.104,00
19	150001000311	[150001000311] - [MODEVER] - [CAJA CONTADOR TRIFASICA 1 MEDIDOR 50-150A C/ESPACIO PARA TOTALIZADOR]	60x60x20 AE-306	12,0	1,0	$ 210.972,60	19	$ 210.972,60
20	150004002001	[150004002001] - [MODEVER] - [ARMARIO PARA GRUPO MEDIDA 200x80x40 CON BANDEJA]		76,6	1,0	$ 1.356.519,96	19	$ 1.356.519,96
21	240004580348	[240004580348] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 1/2 SH]		0,26	1,0	$ 10.208,16	19	$ 10.208,16
22	240004580342	[240004580342] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 3/4 SH]		0,22	1,0	$ 10.142,28	19	$ 10.142,28
23	270001000022	[270001000022] - [FUNMARTIN] - [CAPACETE IMC ROSCA 2]	ROSCA	0,3	1,0	$ 19.279,08	19	$ 19.279,08
24	280006190000	[280006190000] - [PRYSMIAN] - [CINTA AUTOFUND 110 90°C 69kV 19MMX10M]	PRYSMIAN 110	0,87	1,0	$ 45.154,80	19	$ 45.154,80
25	280006000033	[280006000033] - [3M] - [CINTA AISLANTE SCOTCH SUPER 33+ 19MMx20 1M]		0,1	1,0	$ 23.139,00	19	$ 23.139,00
26	280006000006	[280006000006] - [VESTA] - [CINTA AISLANTE VERDEX 20 YRDS / 18 MTS]		0,08	1,0	$ 2.700,00	19	$ 2.700,00
27	290001000034	[290001000034] - [INADISA] - [CINTA ACERO INOXIDABLE 3/4]	C05699 x30mts	3,6	30,0	$ 2.884,68	19	$ 86.540,40
28	490001000051	[490001000051] - [INDESA-CIA-OTR] - [CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO 6 - 2/0 ECD]	ECO	0,05	1,0	$ 4.174,20	19	$ 4.174,20
29	20003000017	[20003000017] - [3M] - [CONECTOR RESORTE 18-8 AWG ROJO - AMARILLO]		0,01	1,0	$ 987,12	19	$ 987,12
30	490001650092	[490001650092] - [EATON] - [CONECTOR CORAZA LIQUID RECTO 3/4 HIERRO A PRUEBA LIQUIDOS]	LT75/650092	0,14	1,0	$ 29.102,76	19	$ 29.102,76
31	80001000012	[80001000012] - [VARIAS] - [TERMINAL PVC 2 ROSCA]	VERDE	0,04	1,0	$ 2.989,44	19	$ 2.989,44

* LOS PESOS RELACIONADOS EN CABLES SON DE REFERENCIA. * NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DE PRODUCTOS ESPECIALES O BAJO PEDIDO BP EN CABLES CORTADOS NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES. DESPUÉS DE 15 DÍAS HÁBILES DE ENTREGADA LA MERCANCÍA NO SE ACEPTAN RECLAMOS NI DEVOLUCIONES. Recibe contado y verificado - Favor verificar su material antes de firmar al transportador. APLICA PENALIDAD, CONSULTE A SU ASESOR - TODO PEDIDO SERÁ ENTREGADO EN PLATAFORMA

Contáctenos
Envíos a Toda Colombia

Bienvenido Sr(a). Epifanio Velásquez Leal

Todo en Instrumentación, Ferretería y Suplementos Industriales

Visindustrial.com Buscar Catalogo de Productos

Cotización

No. 1139503

Imprimir Cotización

Fecha: 19/10/2024
Empresa: Consorcio Aqua
Atn: Epifanio Velásquez Leal
Celular: +57 3016318561 Colombia
E-mail: epifaniovelasquez@msn.com
Vendedor: Angela Valencia

Imagen	Codigo / Ref	Descripción	Cant.	Precio / Unitario	Precio / Total	IVA	Borrar
Item 1	P249575 LT75-650092	Conector Coraza Liquid Tight Recto 3-4 Pulgadas Hierro A Prueba - LT75 - 650092 A PRUEBA DE LIQUIDOS, crouse-hinds, Entrega: 3 a 5 DIAS Catalogo	1	24.114	24.114	19 %	

Agregar otros productos
Agregar mas

SubTotal: $	24.114
Flete: $	26.000
SubTotal + Flete: $	50.114
IVA: $	9.522
Total: $	59.636

Precios en PESOS COLOMBIANOS

Como comprar y como pagar

Formas de pago y pedido:

Forma de pago
Efectivo (Solo Bogota, Colombia)
Transferencia electrónica o Giro del exterior
Consignación en efectivo
Consignación en cheque. Entrega previa confirmación del canje

FYEEL. com.co

Buscar producto...

Carrito de compras



Conector Corona Liquid Tight Recto 3-4 Pulgadas Hierro A Prueba – LT75 – 650092 A PRUEBA DE LIQUIDOS

$ 34.000

1 $ 34.000

1 artículo $ 34.000

Total $ 34.000

FINALIZAR COMPRA

< Seguir comprando

Copyright © 2023 SEO DIGITAL MEDIA SAS

I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	**Fecha**	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	**Impreso**	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	**Asesor**	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	**Teléfono Asesor**	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

IT	Código	Descripción	Referencia Fabrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
32	800010000122	[800010000122] - [VARIAS] - [TERMINAL PVC 2 T/CAMPANA]	VERDE	0,04	1,0	$ 3.024,00	19	$ 3.024,00
33	490001005124	[490001005124] - [INDESA-CIA-OTR] - [CONECTOR ALUMINIO 2 PERNO 6-2/0 ECO]		0,17	1,0	$ 5.250,96	19	$ 5.250,96
34	360002000034	[360002000034] - [VARIAS] - [CORAZA LIQUIDTIGHT AMERICANO 3/4 X METRO]		0,4	1,0	$ 5.856,84	19	$ 5.856,84
35	370007381002	[370007381002] - [ECI] - [CORTACIRCUITO 15 KV 100AMP 12KA 110KVDIL SIN HERRAJE]		6,4	1,0	$ 141.144,12	19	$ 141.144,12
36	490001631240	[490001631240] - [INDESA-CIA-OTR] - [CRUCETA 3X 1/4X 2,40 MTS]		17,4	1,0	$ 140.951,88	19	$ 140.951,88
37	800010000021	[800010000021] - [VARIAS] - [CURVA PVC 1]	VERDE	0,06	1,0	$ 857,52	19	$ 857,52
38	800010000022	[800010000022] - [VARIAS] - [CURVA PVC 2]	VERDE	0,2	1,0	$ 3.947,40	19	$ 3.947,40
39	330002022010	[330002022010] - [AMPAC] - [ESTRIBO CON CUÑA VERT 2/0-1/0]	626224-1/600468	0,2	1,0	$ 35.623,80	19	$ 35.623,80
40	290001000034	[290001000034] - [INADISA] - [CINTA ACERO INOXIDABLE 3/4]	C20699 x30mts	0,12	1,0	$ 2.884,68	19	$ 2.884,68
41	400010000365	[400010000365] - [INADISA] - [FOTOCELDA PARA LUMINARIA AZUL IP65]	A3 3NC33A	0,09	1,0	$ 23.558,04	19	$ 23.558,04
42	700020000412	[700020000412] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 1/2]		0,0501	1,0	$ 653,40	19	$ 653,40
43	700020000034	[700020000034] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 3/4]		0,06	1,0	$ 698,76	19	$ 698,76
44	700020000034	[700020000034] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 3/4]		0,06	1,0	$ 698,76	19	$ 698,76
45	490001015386	[490001015386] - [INDESA-CIA-OTR] - [GRAPA PRENSAHILO 1 1/2 X 3/8 X 6 3T]		0,93	1,0	$ 10.009,44	19	$ 10.009,44
46	490001581130	[490001581130] - [INDESA-CIA-OTR] - [GRILLETE LARGO RECTO 5/8X 11.300KGS]		0,56	1,0	$ 13.299,12	19	$ 13.299,12
47	490001000019	[490001000019] - [INDESA-CIA-OTR] - [GUARDACABO 3/8]		0,06	1,0	$ 1.367,28	19	$ 1.367,28
48	480001000034	[480001000034] - [GUEZCO / INADISA] - [HEBILLA PARA CINTA METALICA 3/4]		0,01	1,0	$ 533,20	19	$ 533,20
49	510013000120	[510013000120] - [CBLES] - [INTERRUPTOR SENCILLO BLANCO-ULTRA]	PT144120-SB	0,06	1,0	$ 4.178,52	19	$ 4.178,52
50	530003026931	[530003026931] - [SYLVANIA] - [LUMIN LED EMERGENCIA 2 X 1W 120-277 R3 DESINC]	P28760-20	0,32	1,0	$ 48.879,46	19	$ 48.879,46
1	370006000040	[370006000040] - [VARIAS] - [PARARRAYO TIPO FRANKLIN DE 4 PUNTAS BRONCE-LATON]		0,86	1,0	$ 80.342,28	19	$ 80.342,28
52	370010120010	[370010120010] - [ECI] - [PARARRAYO POLIMERICO 126V 10KA SIN HERRAJE]		2,27	1,0	$ 83.101,68	19	$ 83.101,68
53	490001025343	[490001025343] - [INDESA-CIA-OTR] - [PERNO MAQUINA DE 3/4 X 3]		0,3	1,0	$ 7.774,92	19	$ 7.774,92
54	490001095812	[490001095812] - [INDESA-CIA-OTR] - [ESPARRAGO DE 5/8 X 12 4 TUERC]		0,52	1,0	$ 5.549,56	19	$ 5.549,56
55	530005029774	[530005029774] - [SYLVANIA] - [REFLECTOR LED JETA 200W DL UNV 100-277V 6500K 20000lm]	P29774-24	3,0	1,0	$ 103.723,20	19	$ 103.723,20
56	330005000003	[330005000003] - [VARIAS] - [AMARRE PREFORMADO Z ACSR LINNET 1/0]		0,09	1,0	$ 12.280,68	19	$ 12.280,68
57	780001820277	[780001820277] - [VARIAS] - [RIEL CHANNEL 4X2 X 3,00 MTS TROQUELADO CAL 14]	C787-60 1 5/8 X 7/8 CAL 16	5,4	1,0	$ 20.689,56	19	$ 20.689,56
58	10004581416	[10004581416] - [VARIAS] - [RIEL OMEGA RANURADO X 1 MTS]		0,2	1,0	$ 7.219,80	19	$ 7.219,80
59	500030001115	[500030001115] - [GROUNDING] - [SOLDADURA EXOTERMICA 115grs]		0,12	1,0	$ 16.335,00	19	$ 16.335,00
60	840003000508	[840003000508] - [VARIAS] - [SOPORTE PLASTICO GRIS LARGO]		0,01	1,0	$ 1.410,48	19	$ 1.410,48
61	250011001312	[250011001312] - [TERCOL] - [TABLERO TRIFASICO CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR 12 CIRCUITOS BLANCO]	TRP312T	10,4	1,0	$ 286.409,53	19	$ 286.409,53
62	740001000234	[740001000234] - [COLMENA] - [TUBO METALICO IMC 3/4x 3MT C/UNION]	ROSCA	3,93	1,0	$ 47.046,96	19	$ 47.046,96
63	210003000020	[210003000020] - [BYT / TE] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARRIL LARGO# 2/0 OJO 3/8]	T118L1F36 / DN3750-667	0,02	1,0	$ 3.824,28	19	$ 3.824,28
64	210003000010	[210003000010] - [BYT] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARRIL LARGO# 10 OJO 3/16]	T118L1810	0,01	1,0	$ 692,28	19	$ 692,28

* LOS PESOS RELACIONADOS EN CABLES SON DE REFERENCIA. * NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DE PRODUCTOS ESPECIALES O BAJO PEDIDO BP EN CABLES CORTADOS NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES. DESPUÉS DE 15 DÍAS HÁBILES DE ENTREGADA LA MERCANCÍA NO SE ACEPTAN RECLAMOS NI DEVOLUCIONES. Recibe contado y verificado - Favor verificar su material antes de firmar al transportador. APLICA PENALIDAD, CONSULTE A SU ASESOR - TODO PEDIDO SERÁ ENTREGADO EN PLATAFORMA

41	CORAZA LIQUID TIGHT RECUBIERTA EN PVC 3/4	1	4,237	4,237
42	CORTA CIRCUITO PARA 15 KV- 100 A	1	170,427	170,427
43	CRUCETA DE 2 X 1/4 X 2,4 M AUTOSOPORTADA GALVANIZADA EN CALIENTE	1	127,098	127,098
44	CURVA PVC 1" DE 90º CONDUIT	1	1,208	1,208
45	CURVA PVC 2" DE 90º CONDUIT	1	5,348	5,348
46	ESTRIBO VERTICAL TIPO CUÑA 2-0 - 1-0	1	41,952	41,952
47	FOTOCELDA 110V – 220 V 1000W	1	31,683	31,683
48	BASE FOTOCELDA	1	10,695	10,695
49	GRAPA PARA RIEL CHANEL 1/2"	1	952	952
50	GRAPA PARA RIEL CHANEL 3/4"	1	1,141	1,141

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
51	GRAPA RETENCIÓN TIPO RECTA CABLE 6-2/0 2 UES	1	44,655	44,655
52	GRAPA DOBLE ALA 2	1	2,070	2,070
53	GRILLETE LARGO RECTO 5-8 PULGADAS X 11 300 KGS	1	17,883	17,883
54	GUARDACABO DE 1/4 - 3/8 - 1/2 ESPESOR 2 MM CALIBRE 14	1	1,325	1,325
55	HEBILLA EN ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE O CINTA METALICA 3/4"	1	653	653
56	INTERRUPTOR SENCILLO BLANCO GENESIS SCHNEIDER	1	5,474	5,474
57	LUMINARIA LED SYLVANIA EMERGENCIA 2 X 1.6 W 120 - 277 R1 REF: P23342	1	74,848	74,848
58	LUMINARIA HERMETICA LED 2X25W SYLVANIA	1	208,380	208,380
59	PARARRAYO TIPO FRANKLIN DE 4 PUNTAS	1	94,875	94,875
60	PUNTA CAPTORA 0.60 MTS	1	13,853	13,853
61	BASE PLANA PARA PUNTA CAPTADORA	1	13,795	13,795
62	PARARRAYO POLIMÉRICO 12KV 10KA	1	111,665	111,665
63	PERNO DE MAQUINA DE 3/4" X 8"	1	6,304	6,304
64	PERNO DE MAQUINA DE 5/8" X 12"	1	5,821	5,821
65	PONCHADORA HIDRÁULICA 16-300MM 16T	1	404,800	404,800
66	POSTE DE CONCRETO PRETENSADO DE 12 METROS 1050 KG	1	1,109,740	1,109,740

HOMECENTER
sodimac corona

Sodimac Colombia S.A.
NIT 800242106-2

COTIZACIÓN DE MERCANCIA N° 1206991-68

Almacén:	Calle 80 Bogota	**Direccion**	AVENIDA 68 CALLE 80
Asesor:	ASESOR VENTAS A	**Fecha:**	2024/09/26 17:03
Cliente:	Epifanio Velasquez	**Cedula:**	72000831
Teléfono:	3016318661	**Dirección**	CARRERAÂ 45Â NOÂ 99CÂ 8
Email:	epifaniovalesquez@msn.com	**Ciudad:**	BARRANQUILLA
Observación:	CONSORCIO AQUA		

Documento NO válido para entrega de mercancia

Productos de la Cotización

Código	Producto	P. Unitario	Cant	Precio Total	Dcto Total	Total Neto
320591	TACO 2 POLO 20Amp ENCHUFE SCHNEIDER	$ 53,500	1	$ 53,500	$ 0	$ 53,500
290274	RIEL CHANEL PERFORADO 2X4 cm X 3 m	$ 49,900	1	$ 49,900	$ 0	$ 49,900
144964	INTERRUPTOR SENCILLO BLANCO BOREALE	$ 7,000	1	$ 7,000	$ 0	$ 7,000
447453	CONECTOR LIQUID TIGHT PARA CORAZA 3/4pg	$ 7,800	1	$ 7,800	$ 0	$ 7,800
290251	GRAPA 1/2 UNISTRUT X 10UND GALVANIZADA	$ 34,500	1	$ 34,500	$ 0	$ 34,500
603505	CABLE N12 100m PACK 3UND BCO NEG VERDE PROCABLES	$ 656,050	1	$ 656,050	$ 0	$ 656,050
156267	SIKAGUARD 719W 4 kg LIMPIADOR DESENGRASANTE	$ 162,900	1	$ 162,900	$ 0	$ 162,900
566300	TERMINAL COBRE PALA 6-6 (1/4) PQ X 5UND	$ 6,500	1	$ 6,500	$ 0	$ 6,500
140400	VARILLA P/T 2.4mx14.28 mm COBRE CON CONECTOR	$ 214,900	1	$ 214,900	$ 0	$ 214,900
290301	GRAPA 2 DOBLE OREJA X 5UND GALVANIZADA	$ 18,800	1	$ 18,800	$ 0	$ 18,800
447448	CORAZA LIQUID TIGHT RECUBIERTA EN PVC 3/4pg10mt	$ 89,900	1	$ 89,900	$ 0	$ 89,900
348226	MP UPS ON-LINE MGO-3KVA	$ 4,322,900	1	$ 4,322,900	$ 0	$ 4,322,900
697039	MP CHAZO SUPRA 1/4 X50 UNIDADES	$ 21,900	1	$ 21,900	$ 0	$ 21,900
317934	CAJA REDONDA ALUMINIO 5 SALIDAS 3/4 CU CONECTORES	$ 19,900	1	$ 19,900	$ 0	$ 19,900
654694	MP LUMINARIA LED HERMICA 2X25W T5 LUZ DIA 6800 LM	$ 279,900	1	$ 279,900	$ 0	$ 279,900
482282	MP SOLDADURA EXOTERMICA #150/CAJA POR 12 UNIDADES	$ 279,900	1	$ 279,900	$ 0	$ 279,900
476700	MP CINTA BANDIT 3/4 Pulg ROLLO X 30MT	$ 111,900	1	$ 111,900	$ 0	$ 111,900
612884	TORNILLO PANEL DRYWALL PUNTA BROCA 6X1 1000UN	$ 48,900	1	$ 48,900	$ 0	$ 48,900
77546	BISAGRA DOBLE ACCION NEGRA 3pg	$ 66,900	1	$ 66,900	$ 0	$ 66,900
479967	MP LUMINARIA EMERGENCIA LED SP	$ 139,900	1	$ 139,900	$ 0	$ 139,900

CONSORCIO AQUA

CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO-112-2023

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OCTUBRE DE 2024

CONTRATO: OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PLUVIAL Y SANITARIO EN EL MUNICIPIO DE COTA

DESCRIPCION	Acometidas desde la salida de tablero general + transferencia hasta transformador baja en cable THHN calibre AWG 3*No 10 (F) + 1*No 10(T) de 600V aislamiento, incluye flexiconduit de 3/4" tipo coraza, conectores, terminales bimetálicos 3M, cintas. Marcación acorde a RETIE.		
ITEM	E - 46	UNIDAD	ML

I. EQUIPO Y HERRAMIENTAS

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor unitario
Herramientas menores (10%MO)	gl	$ 835,00	1,00	$ 835,00
			Subtotal	$ 835,00

II. MATERIALES

	Descripción	Unidad	Precio unitario	Cantidad	Valor total
I-18	Borna Ponchar calibre 10 AWG Estañada Cobre Barril Largo Ojo 3/16 ISO-I010	und	$ 709,00	1,00	$ 709,00
I-30	Cable Aislado No 10 AWG Cobre THHN Color Negro	ml	$ 3.690,00	4,00	$ 14.760,00
I-53	Cinta aislante 23	ml	$ 7.243,00	0,20	$ 1.448,00
I-54	Cinta aislante 33	ml	$ 1.345,00	0,20	$ 269,00
I-64	Conector Coraza Liquid Tight Recto 3-4 Pulgadas Hierro A Prueba	und	$ 28.696,00	0,13	$ 3.587,00
I-69	Coraza Liquid Tight Recubierta en PVC 3/4	ml	$ 5.042,00	1,00	$ 5.042,00
				Subtotal	$ 25.815,00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor Total
			Subtotal	$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor Total
Cuadrilla (1 Of + 2 Ay)	dia	$ 267.440,00	0,03	$ 8.357,00
			Subtotal	$ 8.357,00
			TOTAL	**$ 35.007,00**

CANDELARIA MENDOZA
DIRECTORA INTERVENTORIA CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
Interventoría

EPIFANIO VELASQUEZ L.
DIRECTOR OBRA CONSORCIO AGUA
Contratista de Obra

E-46: ACOMETIDAS DESDE LA SALIDA DE TABLERO GENERAL + TRANSFERENCIA HASTA TRANSFORMADOR BAJA EN CABLE THHN CALIBRE AWG 3*NO 10 (F) + 1*NO 10(T) DE 600V AISLAMIENTO, INCLUYE FLEXICONDUIT DE 3/4" TIPO CORAZA, CONECTORES, TERMINALES BIMETÁLICOS 3M, CINTAS. MARCACIÓN ACORDE A RETIE.

Insumos APU:

I-18	Borna Ponchar calibre 10 AWG Estañada Cobre Barril Largo Ojo 3/16 ISO-I010	und	$ 709,00
I-30	Cable Aislado No 10 AWG Cobre THHN Color Negro	ml	$ 3.690,00
I-53	Cinta aislante 23	ml	$ 7.243,00
I-54	Cinta aislante 33	ml	$ 1.345,00
I-64	Conector Coraza Liquid Tight Recto 3-4 Pulgadas Hierro A Prueba	und	$ 28.696,00
I-69	Coraza Liquid Tight Recubierta en PVC 3/4	ml	$ 5.042,00

- **Borna Ponchar calibre 10 AWG Estañada Cobre Barril Largo Ojo 3/16 ISO-I010.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 20092024 del proveedor JD Eléctricos e Industria Ltda., con sede en la ciudad de Bogotá con un valor IVA incluido de **$709/und**, el cual corresponde al menor precio dentro de las ofertas analizadas y el cumplimiento de las especificaciones requeridas del mismo.

- **Cable Aislado No 10 AWG Cobre THHN Color Negro.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 29597 del proveedor Inter Eléctricas S.A.S., con sede en la ciudad de Bogotá con un valor IVA incluido de **$3.690/ml**, el cual corresponde al menor precio dentro de las ofertas analizadas y el cumplimiento de las especificaciones requeridas del mismo.

- **Cinta aislante 23.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 20092024 del proveedor JD Eléctricos e Industria Ltda., con un valor IVA incluido de **$7.243/ml**, el cual corresponde al menor precio presente dentro de las ofertas analizadas y al cumplimiento de las especificaciones del mismo.

- **Cinta aislante 33.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 20092024 del proveedor JD Eléctricos e Industria Ltda., con sede en la ciudad de Bogotá, con un valor IVA incluido de **$1.345/ml**, el cual corresponde al menor precio presente dentro de las ofertas analizadas y al cumplimiento de las especificaciones del mismo.

- **Conector Coraza Liquid Tight Recto 3-4 Pulgadas Hierro A Prueba.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 1159503 del proveedor Viaindustrial – Equipos Industriales Feniz S.A.S., con un valor IVA incluido de **$28.696/und**, el cual corresponde al menor precio presente dentro de las ofertas analizadas y al cumplimiento de las especificaciones del mismo.

- **Coraza Liquid Tight Recubierta en PVC 3/4.**

Para el presente Insumo, se toma como referencia la Cotización No. 20092024 del proveedor JD Eléctricos e Industria Ltda., con sede en la ciudad de Bogotá, con un valor IVA incluido de **$5.042/ml**, el cual corresponde al menor precio presente dentro de las ofertas analizadas y al cumplimiento de las especificaciones del mismo.

Rendimiento de mano de obra

El rendimiento adoptado para la ejecución de la actividad es de 0.03/día, el cual es equivalente al desarrollo en ¼ de hora con una cuadrilla conformada por 1 Oficial y 2 Ayudantes a un costo de $3.245.400/mes Oficial y $2.388.900/mes Ayudante respectivamente para cada uno, incluyendo factor prestacional calculado del 71,3%.

I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	**Fecha**	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	**Impreso**	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	**Asesor**	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	**Teléfono Asesor**	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

IT	Código	Descripción	Referencia Fabrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
32	800010000122	[800010000122] - [VARIAS] - [TERMINAL PVC 2 T/CAMPANA]	VERDE	0,04	1,0	$ 3.024,00	19	$ 3.024,00
33	490001005124	[490001005124] - [INDESA-CIA-OTR] - [CONECTOR ALUMINIO 2 PERNO 6-2/0 ECO]		0,17	1,0	$ 5.250,96	19	$ 5.250,96
34	360002000034	[360002000034] - [VARIAS] - [CORAZA LIQUIDTIGHT AMERICANO 3/4 X METRO]		0,4	1,0	$ 5.856,84	19	$ 5.856,84
35	370007381002	[370007381002] - [ECI] - [CORTACIRCUITO 15 KV 100AMP 12KA 110KVDIL SIN HERRAJE]		4,4	1,0	$ 141.144,12	19	$ 141.144,12
36	490001631240	[490001631240] - [INDESA-CIA-OTR] - [CRUCETA 3X 1/4X 2.40 MTS]		17,4	1,0	$ 140.951,88	19	$ 140.951,88
37	800010000021	[800010000021] - [VARIAS] - [CURVA PVC 1]	VERDE	0,06	1,0	$ 857,52	19	$ 857,52
38	800010000022	[800010000022] - [VARIAS] - [CURVA PVC 2]	VERDE	0,2	1,0	$ 3.947,40	19	$ 3.947,40
39	330000022010	[330000022010] - [AMPAC] - [ESTRIBO CON CUÑA VERT 2/0-1/0]	626224-1/600468	0,2	1,0	$ 35.623,80	19	$ 35.623,80
40	290001000034	[290001000034] - [INADISA] - [CINTA ACERO INOXIDABLE 3/4]	C20699 x30mts	0,12	1,0	$ 2.884,68	19	$ 2.884,68
41	40001000365	[40001000365] - [INADISA] - [FOTOCELDA PARA LUMINARIA AZUL IP65]	A3 SNC32A	0,09	1,0	$ 23.558,04	19	$ 23.558,04
42	700020000412	[700020000412] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 1/2]		0,0501	1,0	$ 453,40	19	$ 453,40
43	700020000034	[700020000034] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 3/4]		0,06	1,0	$ 698,76	19	$ 698,76
44	700020000034	[700020000034] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 3/4]		0,06	1,0	$ 698,76	19	$ 698,76
45	490001015386	[490001015386] - [INDESA-CIA-OTR] - [GRAPA PRENSAHILO 1 1/2 X 3/8 X 6 3T]		0,93	1,0	$ 10.009,44	19	$ 10.009,44
46	490001581130	[490001581130] - [INDESA-CIA-OTR] - [GRILLETE LARGO RECTO 5/8X 11.300KGS]		0,56	1,0	$ 13.299,12	19	$ 13.299,12
47	490001000019	[490001000019] - [INDESA-CIA-OTR] - [GUARDACABO 3/8]		0,06	1,0	$ 1.367,28	19	$ 1.367,28
48	480001000034	[480001000034] - [GLEZCO / INADISA] - [HEBILLA PARA CINTA METALICA 3/4]		0,01	1,0	$ 533,20	19	$ 533,20
49	510013000120	[510013000120] - [CILES] - [INTERRUPTOR SENCILLO BLANCO-ULTRA]	PT144120-5B	0,06	1,0	$ 4.178,52	19	$ 4.178,52
50	530003026931	[530003026931] - [SYLVANIA] - [LUMIN LED EMERGENCIA 2 X 1W 120-277 R3 DESING]	P28760-20	0,32	1,0	$ 48.879,46	19	$ 48.879,46
51	370006000040	[370006000040] - [VARIAS] - [PARARRAYO TIPO FRANKLIN DE 4 PUNTAS BRONCE-LATON]		0,86	1,0	$ 80.342,28	19	$ 80.342,28
52	370010120010	[370010120010] - [ECI] - [PARARRAYO POLIMERICO 12KV 10KA SIN HERRAJE]		2,27	1,0	$ 83.101,68	19	$ 83.101,68
53	490001025343	[490001025343] - [INDESA-CIA-OTR] - [PERNO MAQUINA DE 3/4 X 3]		0,3	1,0	$ 7.774,92	19	$ 7.774,92
54	490001095812	[490001095812] - [INDESA-CIA-OTR] - [ESPARRAGO DE 5/8 X 12 4 TUERC]		0,52	1,0	$ 5.569,56	19	$ 5.569,56
55	530005029774	[530005029774] - [SYLVANIA] - [REFLECTOR LED JETA 200W DL UNV 100-277V 6500K 20000lm]	P29774-24	3,0	1,0	$ 103.723,20	19	$ 103.723,20
56	330005000003	[330005000003] - [VARIAS] - [AMARRE PREFORMADO Z ACSR LINNET 1/0]		0,09	1,0	$ 12.280,68	19	$ 12.280,68
57	780001820277	[780001820277] - [VARIAS] - [RIEL CHANNEL 4X2 X 3.00 MTS TROQUELADO CAL 16]	C7ST-40 1 5/8 X 7/8 CAL 16	3,4	1,0	$ 20.689,56	19	$ 20.689,56
58	100045814 16	[100045814 16] - [VARIAS] - [RIEL OMEGA RANURADO X 1 MTS]		0,2	1,0	$ 7.219,80	19	$ 7.219,80
59	500030011 15	[500030011 15] - [GROUNDING] - [SOLDADURA EXOTERMICA 115grs]		0,12	1,0	$ 16.335,00	19	$ 16.335,00
60	840003000508	[840003000508] - [VARIAS] - [SOPORTE PLASTICO GRIS LARGO]		0,01	1,0	$ 1.410,48	19	$ 1.410,48
61	250011001312	[250011001312] - [TERCOL] - [TABLERO TRIFASICO CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR 12 CIRCUITOS BLANCO]	TRP312T	10,4	1,0	$ 286.409,53	19	$ 286.409,53
62	740001000234	[740001000234] - [COLMENA] - [TUBO METALICO IMC 3/4x 3MT C/UNION]	ROSCA	3,93	1,0	$ 47.046,96	19	$ 47.046,96
63	210003000020	[210003000020] - [BYT / TE] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARRIL LARGO# 2/0 OJO 3/8]	T1158.1F26 / EN3750-667	0,02	1,0	$ 3.824,28	19	$ 3.824,28
64	210003000010	[210003000010] - [BYT] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARRIL LARGO# 10 OJO 3/16]	T1158.1B10	0,01	1,0	$ 692,28	19	$ 692,28

* LOS PESOS RELACIONADOS EN CABLES SON DE REFERENCIA. * NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DE PRODUCTOS ESPECIALES O BAJO PEDIDO BP EN CABLES CORTADOS NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES. DESPUÉS DE 15 DÍAS HÁBILES DE ENTREGADA LA MERCANCÍA NO SE ACEPTAN RECLAMOS NI DEVOLUCIONES. Recibe contado y verificado - Favor verificar su material antes de firmar al transportador. APLICA PENALIDAD, CONSULTE A SU ASESOR - TODO PEDIDO SERÁ ENTREGADO EN PLATAFORMA

67	REFLECTOR LED IP65 200W 6500K	1	101,821	101,821
68	AMARRE PREFORMADO 2 ACSR LINNET 1-0	1	16,560	16,560
69	RIEL CHANEL RANURADO PERFIL BAJO 2X4	1	35,650	35,650
70	REGLETA O RIEL DIN EN ACERO 1 METRO - 0.08MM	1	3,785	3,785

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
71	SOLDADURA EXOTERMICA 115 GRAMOS	1	12,410	12,410
72	SOPORTE PLASTICOPARA ALAMBRON DE 8mm	1	2,841	2,841
73	TABLERO DISTRIBUCION TRIFASICO CON P/TA ESPACIO PARA TOTALIZADOR DE 12 CIRCUITOS	1	218,500	218,500
74	TUBO METALICO IMC CONDUIT GALVANIZADO DE 3/4 PULGADAS CON UNION	1	79,523	79,523
75	BORNA PONCHAR CALIBRE 2-0 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 3/8	1	3,544	3,544
76	BORNA PONCHAR CALIBRE 10 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 3/16	1	596	596
77	BORNA PONCHAR CALIBRE 6 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 1/4	1	944	944
78	BORNA PONCHAR CALIBRE 8 AWG ESTAÑADA COBRE BARRIL LARGO OJO 3/16	1	723	723
79	TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA (2P+T) 15A 110V-250V COLOR BLANCO	1	6,611	6,611
80	TOMA BIFÁSICA 20 AMP 250V DE INCRUSTAR	1	8,004	8,004
81	BREAKER INDUSTRIAL 3X30A 10KA 240V	1	218,949	218,949
82	TUBO METALICO IMC CONDUIT GALVANIZADO DE 1/2" CON UNION	1	54,510	54,510
83	TUBO METALICO IMC CONDUIT GALVANIZADO DE 2" CON UNION	1	195,960	195,960
84	VARILLA COOPER WELD DE 14 28MM X 2 40 DE COBRE MACIZO	1	199,465	199,465
85	VARILLA DE ANCLAJE 5/8 X 2,40M	1	32,444	32,444

FYEEL com.co

Buscar producto...

Carrito de compras

Borna No 10 AWG de Ponchar Estanada en Cobre Barril Largo Marca IED - ISO-1010

$ 750

1 $ 750

Tu pedido $ 750

Total $ 750

FINALIZAR COMPRA

< Seguir comprando

FYEEL com.co

Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA

TIENDA
- Productos
- Ofertas
- Nuevos
- Recomendados

MARKETPLACE
- Vender mis productos
- Proceso de Venta
- Ingresar a mi cuenta

MI CUENTA
- Mis Ordenes
- Ingresar a mi cuenta
- Checkout
- Carrito de Compras

INFORMACIÓN
- Términos y Condiciones
- Métodos de Pago
- Protección del Consumidor
- Acuerdo Marketplace
- Política de Promoción y Libre competencia
- Política de datos personales
- PQR

Copyright © 2023 IED DIGITAL All rights reserved

15	CABLE DE ALUMINIO NUCLEO DE ACERO AAAC 3X63MM2 ECOLOGICO X 3 LÍNEAS - 15 KV	1	13,800	13,800
16	CABLE DESNUDO NO 2 AWG ACSR ALUMINIO NUCLEO ACERO	1	2,505	2,505
17	C Cu DDO BLANDO 2 AWG (B) 7H 16.800	1	18,547	18,547
18	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 10 AWG COBRE	1	18,283	18,283
19	CABLE INSTRUMENTACIÓN 3X16+20 AWG CU PVC TC 105°C 600V/300V	1	8,992	8,992
20	CABLE AISLADO NO 10 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	3,343	3,343
21	CABLE AISLADO NO 6 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	8,442	8,442
22	CABLE AISLADO NO 8 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	5,458	5,458
23	CABLE AISLADO NO 12 AWG COBRE THHN COLOR BLANCO	1	2,122	2,122
24	CABLE VEHICULAR AZUL 16AWG SGT	100	1,129	112,930
25	CAJA MEDIDOR TRIFASICA NORMA AE305	1	285,948	285,948
26	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO S800 CON SALIDA 1/2 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
27	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO S800 CON SALIDA 3/4 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
28	CAPACETE ROSCADO EN ALUMINIO PARA TUBERIA IMC DE 2	1	23,115	23,115
29	CHAZO EXPANSIVO 3/8X1-7/8PG	1	690	690
30	CHAZO SUPRA 1/4	1	230	230

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
31	CINTA AISLANTE 23 3m	1	55,390	55,390
32	CINTA AISLANTE 33 3M	1	22,599	22,599
33	CINTA DE COLORES Y NEGRA	1	2,530	2,530
34	CINTA METALICA EN (BANDIT) ACERO INOXIDABLE DE 3/4 ROLLO 30 METROS	1	103,037	103,037
35	CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO NO 1 CAB 6 - ECO	1	5,635	5,635
36	CONECTOR DE EMPALME TIPO RESORTE 6(16) ROJO AMARILLO BOLSA 100	1	85,560	85,560
37	CONECTOR CORAZA LIQUID TIGHT RECTO 3/4	1	4,051	4,051
38	ADAPTADOR TERMINAL PVC DE 2 ROSCA	1	4,025	4,025
39	CONECTOR TIPO CAMPANA PVC 2"	1	3,968	3,968
40	CONECTOR BIMETALICO 2 PERNO 6 - 2-0	1	37,605	37,605

I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	Fecha	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	Impreso	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	Asesor	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	Teléfono Asesor	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

Estimados Señor(es),

En Atención a su solicitud de cotización nos permitimos ofrecerles los siguientes productos distribuidos por nuestra compañía, los materiales se cotizan de acuerdo a nuestra interpretación de las especificaciones y/o requerimientos suministrados por ustedes. Sin embargo, es responsabilidad del cliente revisar que lo cotizado se ajuste exactamente a sus necesidades.

	Código	Descripción	Referencia Fabrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
1	130003000615	[130003000615] - [ECI-NGS-IZOLET] - [AISLADOR SUSPENSION POLIMERICO 15KV]		1,0	1,0	$ 36.806,40	19	$ 36.806,40
2	130003004571	[130003004571] - [VARIAS] - [AISLADOR LINEPOST 23KV ANSI 57-1]		5,0	1,0	$ 64.471,68	19	$ 64.471,68
3	140003000001	[140003000001] - [FACELEC] - [ALAMBRON ALUMINIO 8 mm]		0,13	1,0	$ 3.451,68	19	$ 3.451,68
4	490001003658	[490001003658] - [INDESA-CIA-OTR] - [ARANDELA REDONDA 5/8]		0,02	1,0	$ 280,80	19	$ 280,80
5	70001000012	[70001000012] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 1/2 [TUERCA+C/TUERCA]]		0,01	1,0	$ 1.060,56	19	$ 1.060,56
6	70001000002	[70001000002] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 2 [TUERCA+C/TUERCA]]		0,08	1,0	$ 5.110,56	19	$ 5.110,56
7	70001000034	[70001000034] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 3/4 [TUERCA+C/TUERCA]]		0,02	1,0	$ 1.166,40	19	$ 1.166,40
8	220004349307	[220004349307] - [CILES] - [BREAKER ENCHUFABLE 1X 20AMP 6/10KA]	PT349307	0,21	1,0	$ 8.630,28	19	$ 8.630,28
9	220004349313	[220004349313] - [CILES] - [BREAKER ENCHUFABLE 2X 20AMP 6/10KA]	PT349313	0,21	1,0	$ 18.342,72	19	$ 18.342,72
10	230004000538	[230004000538] - [VARIAS] - [CABLE RETENIDA 9GX 3/ 8 ACERADA]		0,39	1,0	$ 3.910,68	19	$ 3.910,68
11	230004000220	[230004000220] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2/0]	31321028000C	0,58	1,0	$ 37.293,48	19	$ 37.293,48
12	230003000092	[230003000092] - [FACELEC] - [CABLE ACSR # 2]		0,136	1,0	$ 2.414,45	19	$ 2.414,45
13	230004004410	[230004004410] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE ENCAUCHETADO 4 X 10]	31370249401C	0,34	1,0	$ 17.026,20	19	$ 17.026,20
14	230004000012	[230004000012] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2]	31321024000C	0,291	1,0	$ 16.994,88	19	$ 16.994,88
15	230004002102	[230004002102] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 10 NEGRO]	31353101001R	6,0	100,0	$ 3.100,68	19	$ 310.068,00
16	230004002162	[230004002162] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 6 NEGRO]	31353169901C	0,137	1,0	$ 7.886,16	19	$ 7.886,16
17	230004002182	[230004002182] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 8 NEGRO]	31353149901C	0,09	1,0	$ 5.093,28	19	$ 5.093,28
18	230004002122	[230004002122] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 12 NEGRO]	31353081001R	4,0	100,0	$ 1.931,04	19	$ 193.104,00
19	150001000311	[150001000311] - [MODEVER] - [CAJA CONTADOR TRIFASICA 1 MEDIDOR 90-150A C/ESPACIO PARA TOTALIZADOR]	60x60x20 AE-305	12,0	1,0	$ 210.972,60	19	$ 210.972,60
20	150004002001	[150004002001] - [MODEVER] - [ARMARIO PARA GRUPO MEDIDA 200x80x40 CON BANDEJA]		76,6	1,0	$ 1.356.519,96	19	$ 1.356.519,96
21	240004580348	[240004580348] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 1/2 SH]		0,26	1,0	$ 10.208,16	19	$ 10.208,16
22	240004580342	[240004580342] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 3/4 SH]		0,22	1,0	$ 10.142,28	19	$ 10.142,28
23	270001000022	[270001000022] - [FUNMARTIN] - [CAPACETE IMC ROSCA 2]	ROSCA	0,3	1,0	$ 19.279,08	19	$ 19.279,08
24	280006190000	[280006190000] - [PRYSMIAN] - [CINTA AUTOFUND I10 90°C 69kV 19MMX10M]	PRYSMIAN I10	0,87	1,0	$ 46.154,80	19	$ 46.154,80
25	280006000033	[280006000033] - [3M] - [CINTA AISLANTE SCOTCH SUPER 33+ 19MMx20 1M]		0,1	1,0	$ 23.199,00	19	$ 23.199,00
26	280006000006	[280006000006] - [VESTA] - [CINTA AISLANTE VERDEX 20 YRDS / 18 MTS]		0,08	1,0	$ 2.700,00	19	$ 2.700,00
27	290001000034	[290001000034] - [INADISA] - [CINTA ACERO INOXIDABLE 3/4]	C20699 x30mts	3,6	30,0	$ 2.884,68	19	$ 86.540,40
28	490001000051	[490001000051] - [INDESA-CIA-OTR] - [CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO 6 - 2/0 ECO]	ECO	0,05	1,0	$ 4.174,20	19	$ 4.174,20
29	20003000017	[20003000017] - [3M] - [CONECTOR RESORTE 18-8 AWG ROJO - AMARILLO]		0,01	1,0	$ 987,12	19	$ 987,12
30	490001650092	[490001650092] - [EATON] - [CONECTOR CORAZA LIQUID RECTO 3/4 HIERRO A PRUEBA LIQUIDOS]	LT75/650092	0,14	1,0	$ 29.102,76	19	$ 29.102,76
31	80001000012	[80001000012] - [VARIAS] - [TERMINAL PVC 2 ROSCA]	VERDE	0,04	1,0	$ 2.989,44	19	$ 2.989,44

* LOS PESOS RELACIONADOS EN CABLES SON DE REFERENCIA. * NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DE PRODUCTOS ESPECIALES O BAJO PEDIDO BP EN CABLES CORTADOS NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES. DESPUÉS DE 15 DÍAS HÁBILES DE ENTREGADA LA MERCANCÍA NO SE ACEPTAN RECLAMOS NI DEVOLUCIONES. Reciba contado y verificado - Favor verificar su material antes de firmar al transportador. APLICA PENALIDAD, CONSULTE A SU ASESOR - TODO PEDIDO SERÁ ENTREGADO EN PLATAFORMA

Edelco
Productos eléctricos con calidad

Buscar productos...

Contactenos

Iniciar Sesión

Inicio Nosotros Tienda Promociones Asistencia Certificados 1 Producto

CARRITO

Carrito actualizado.

		Producto	Precio	Cantidad	Subtotal
⊗		CABLE Cu AISLADO THHN/THWN No 10 NEGRO	$5.014	1	$5.014

ACTUALIZAR CARRITO



Total del carrito

Subtotal	$5.014
Envío	Introduce tu dirección para ver las opciones de envío. **Calcular envío**
Total	$5.014

Finalizar compra

FERRETERÍA INDUSTRIAL

INVERSIONES CRISAN SAS

"Soluciones para la industria"

Calle 13 No 27-94 Paloquemao
601 9261097-3209718203-3108555377
www.invercrisan.com



3M STANLEY

COTIZACIÓN

DATOS CLIENTE		FECHA	ARC No
EMPRESA:	CONSORCIO AQUA	17/10/2024	062224-161
ATENCIÓN:	SEBASTIAN HERNANDEZ		
SIC:			

*Elementos de Protección Personal *Señalización y Extintores *Instrumentación
*Ferretería Industrial y General *Soldadura y Accesorios *Mangueras
*O'rings, Empaques y piezas especiales *Abrasivos *Neumatica

ITEM	IMG	DESCRIPCIÓN	MARCA	CANT	U.M.	PRECIO UNIT	% IVA	TOTAL SIN IVA
1		PLATINA COBRE 3/16*1"	NACIONAL	1	UN	$ 139.800	19%	$ 139.800
2		BREAKER ENCHUFABLE 3X30 A TERCOL	TERCOL	1	UN	$ 45.000	19%	$ 45.000
3		TACO ENCHUFABLE DE 3X30A 10KA SAFIC	LEGRAND	1	UN	$ 129.200	19%	$ 129.200
4		100m CABLE CU THWN-2 #10 600V. BLANCO	CENTELSA	1	RLL	$ 377.000	19%	$ 377.000
5		100m CABLE ILUMINACION # 16 105° AZUL	CENTELSA	1	RLL	$ 125.000	19%	$ 125.000
6		CINTA AUTOFUNDENTE 19mmX10mts 69KV 90°C	PROCABLES	1	UN	$ 59.000	19%	$ 59.000
7		CINTA AUTOFUNDENTE 18mmX9,10mts # 23	3M	1	UN	$ 65.000	19%	$ 65.000
8		CINTA PARA DEMARCACIÓN DE ÁREAS COLOR NARANJA MARCA 3M, REF. 764, 48 MM X 33 METROS	3M	1	UN	$ 88.900	19%	$ 88.900
9		ABLS1A24031 FUENTE DE ALIMENTACION REGULADA 75W ENTRADA 100-240VAC SALIDA 24VDC 3.1A SCHNEIDER	SCHNEIDER	1	UN	$ 350.000	19%	$ 350.000
10		ADAPT. 1 CONDUIT CAJA--MTO--		1	UN	$ 980	19%	$ 980
11		LIMPIADOR DESENGRASANTE SIKAGUARD-719 W		1	UN	$ 126.000	19%	$ 126.000
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
								$ -
							SUBTOTAL	$ 1.505.880

PRODUCTOS SUJETO A EXISTENCIAS

Suministro de Materiales Electricos

15	CABLE DE ALUMINIO NUCLEO DE ACERO AAAC 3X63MM2 ECOLOGICO X 3 LÍNEAS - 15 KV	1	13,800	13,800
16	CABLE DESNUDO NO 2 AWG ACSR ALUMINIO NUCLEO ACERO	1	2,505	2,505
17	C Cu DDO BLANDO 2 AWG (B) 7H 16.800	1	18,547	18,547
18	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 10 AWG COBRE	1	18,283	18,283
19	CABLE INSTRUMENTACIÓN 3X16+20 AWG CU PVC TC 105°C 600V/300V	1	8,992	8,992
20	CABLE AISLADO NO 10 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	3,343	3,343
21	CABLE AISLADO NO 6 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	8,442	8,442
22	CABLE AISLADO NO 8 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	5,458	5,458
23	CABLE AISLADO NO 12 AWG COBRE THHN COLOR BLANCO	1	2,122	2,122
24	CABLE VEHICULAR AZUL 16AWG SGT	100	1,129	112,930
25	CAJA MEDIDOR TRIFASICA NORMA AE305	1	285,948	285,948
26	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 1/2 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
27	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 3/4 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
28	CAPACETE ROSCADO EN ALUMINIO PARA TUBERIA IMC DE 2	1	23,115	23,115
29	CHAZO EXPANSIVO 3/8X1-7/8PG	1	690	690
30	CHAZO SUPRA 1/4	1	230	230

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
31	CINTA AISLANTE 23 3m	1	55,390	55,390
32	CINTA AISLANTE 33 3M	1	22,599	22,599
33	CINTA DE COLORES Y NEGRA	1	2,530	2,530
34	CINTA METALICA EN (BANDIT) ACERO INOXIDABLE DE 3/4 ROLLO 30 METROS	1	103,037	103,037
35	CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO NO 1 CAB 6 - ECO	1	5,635	5,635
36	CONECTOR DE EMPALME TIPO RESORTE 6(16) ROJO AMARILLO BOLSA 100	1	85,560	85,560
37	CONECTOR CORAZA LIQUID TIGHT RECTO 3/4	1	4,051	4,051
38	ADAPTADOR TERMINAL PVC DE 2 ROSCA	1	4,025	4,025
39	CONECTOR TIPO CAMPANA PVC 2"	1	3,968	3,968
40	CONECTOR BIMETALICO 2 PERNO 6 - 2-0	1	37,605	37,605

CONTÁCTANOS (+57) 318 8749239 - PBX: (604) 5132221/4809540 NUESTRAS SEDES CERTIFICADOS RETIE





Compra por categoría
Cables Y Alambres
Equipos Y Herramientas
Equipos Medición
Energía Solar
Ferretería
Herrajes
Iluminación
Protección Y Control
Sistemas Puesta A Tierra
Sistemas De Canalización
Tableros Cajas Y Gabinetes
Cableado Estructurado
Voz Datos Y Video

CARRITO DE COMPRA



C523 - Cinta aislante Scott 23 caucho autofundente 9.1m alta tension 3M

$68.500

1

$68.500

1 artículo	$68.500
Transporte	$15.000
Total (Impuestos Inc.)	$83.500

¿Tienes un código de promoción?

< Continuar comprando

Total (Impuestos Inc.)	$83.500

Pagar

BLOCK LINK

Suministro de Materiales Electricos

15	CABLE DE ALUMINIO NUCLEO DE ACERO AAAC 3X63MM2 ECOLOGICO X 3 LÍNEAS - 15 KV	1	13,800	13,800
16	CABLE DESNUDO NO 2 AWG ACSR ALUMINIO NUCLEO ACERO	1	2,505	2,505
17	C Cu DDO BLANDO 2 AWG (B) 7H 16.800	1	18,547	18,547
18	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 10 AWG COBRE	1	18,283	18,283
19	CABLE INSTRUMENTACIÓN 3X16+20 AWG CU PVC TC 105°C 600V/300V	1	8,992	8,992
20	CABLE AISLADO NO 10 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	3,343	3,343
21	CABLE AISLADO NO 6 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	8,442	8,442
22	CABLE AISLADO NO 8 AWG COBRE THHN COLOR NEGRO	1	5,458	5,458
23	CABLE AISLADO NO 12 AWG COBRE THHN COLOR BLANCO	1	2,122	2,122
24	CABLE VEHICULAR AZUL 16AWG SGT	100	1,129	112,930
25	CAJA MEDIDOR TRIFASICA NORMA AE305	1	285,948	285,948
26	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 1/2 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
27	CAJA RAWELT FUNDICIÓN ALUMINIO 5800 CON SALIDA 3/4 PULGADA 5 HUECOS	1	11,040	11,040
28	CAPACETE ROSCADO EN ALUMINIO PARA TUBERIA IMC DE 2	1	23,115	23,115
29	CHAZO EXPANSIVO 3/8X1-7/8PG	1	690	690
30	CHAZO SUPRA 1/4	1	230	230

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
31	CINTA AISLANTE 23 3m	1	55,390	55,390
32	CINTA AISLANTE 33 3M	1	22,599	22,599
33	CINTA DE COLORES Y NEGRA	1	2,530	2,530
34	CINTA METALICA EN (BANDIT) ACERO INOXIDABLE DE 3/4 ROLLO 30 METROS	1	103,037	103,037
35	CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO NO 1 CAB 6 - ECO	1	5,635	5,635
36	CONECTOR DE EMPALME TIPO RESORTE 6(16) ROJO AMARILLO BOLSA 100	1	85,560	85,560
37	CONECTOR CORAZA LIQUID TIGHT RECTO 3/4	1	4,051	4,051
38	ADAPTADOR TERMINAL PVC DE 2 ROSCA	1	4,025	4,025
39	CONECTOR TIPO CAMPANA PVC 2"	1	3,968	3,968
40	CONECTOR BIMETALICO 2 PERNO 6 - 2-0	1	37,605	37,605

I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	Fecha	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	Impreso	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	Asesor	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	Teléfono Asesor	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

Estimados Señor(es),

En Atención a su solicitud de cotización nos permitimos ofrecerles los siguientes productos distribuidos por nuestra compañía, los materiales se cotizan de acuerdo a nuestra interpretación de las especificaciones y/o requerimientos suministrados por ustedes. Sin embargo, es responsabilidad del cliente revisar que lo cotizado se ajuste exactamente a sus necesidades.

I	Código	Descripción	Referencia Fabrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
1	130003000615	[130003000615] - [ECI-NGS-(ZOLET) - [AISLADOR SUSPENSION POLIMERICO 15KV]		1,0	1.0	$ 36.806,40	19	$ 36.806,40
2	130003004571	[130003004571] - [VARIAS] - [AISLADOR LINEPOST 23KV ANSI 57-1]		5,0	1.0	$ 64.471,68	19	$ 64.471,68
3	140003000001	[140003000001] - [FACELEC] - [ALAMBRON ALUMINIO 8 mm]		0,13	1.0	$ 3.451,68	19	$ 3.451,68
4	490001003658	[490001003658] - [INDESA-CIA-OTR] - [ARANDELA REDONDA 5/8]		0,02	1.0	$ 280,80	19	$ 280,80
5	70001000012	[70001000012] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 1/2 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,01	1.0	$ 1.060,56	19	$ 1.060,56
6	70001000002	[70001000002] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 2 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,08	1.0	$ 5.110,56	19	$ 5.110,56
7	70001000034	[70001000034] - [VARIAS] - [BOQUILLA DE 3/4 (TUERCA+C/TUERCA)]		0,02	1.0	$ 1.166,40	19	$ 1.166,40
8	220004349307	[220004349307] - [CILES] - [BREAKER ENCHUFABLE 1X 20AMP 6/10KA]	PT349307	0,21	1.0	$ 8.630,28	19	$ 8.630,28
9	220004349313	[220004349313] - [CILES] - [BREAKER ENCHUFABLE 2X 20AMP 6/10KA]	PT349313	0,21	1.0	$ 18.342,72	19	$ 18.342,72
10	230004000538	[230004000538] - [VARIAS] - [CABLE RETENIDA 5GX 3/ 8 ACERADA]		0,39	1.0	$ 3.910,68	19	$ 3.910,68
11	230004000220	[230004000220] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2/0]	31321028000C	0,58	1.0	$ 37.293,48	19	$ 37.293,48
12	230003000092	[230003000092] - [FACELEC] - [CABLE ACSR # 2]		0,136	1.0	$ 2.414,45	19	$ 2.414,45
13	230004004410	[230004004410] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE ENCAUCHETADO 4 X 10]	31370049401C	0,34	1.0	$ 17.026,20	19	$ 17.026,20
14	230004000012	[230004000012] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE DESNUDO# 2]	31321024000C	0,291	1.0	$ 16.994,88	19	$ 16.994,88
15	230004002102	[230004002102] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 10 NEGRO]	31353101001R	6,0	100.0	$ 3.100,68	19	$ 310.068,00
16	230004002162	[230004002162] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 6 NEGRO]	31353169901C	0,137	1.0	$ 7.886,16	19	$ 7.886,16
17	230004002182	[230004002182] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 8 NEGRO]	31353149901C	0,09	1.0	$ 5.093,28	19	$ 5.093,28
18	230004002122	[230004002122] - [PROCABLES] - [CABLE COBRE THHN# 12 NEGRO]	31353081001R	4,0	100.0	$ 1.931,04	19	$ 193.104,00
19	1S0003000311	[1S0003000311] - [MODEVER] - [CAJA CONTADOR TRIFASICA 1 MEDIDOR 50-150A C/ESPACIO PARA TOTALIZADOR]	60x60x20 AE-305	12,0	1.0	$ 210.972,60	19	$ 210.972,60
20	1S0004002001	[1S0004002001] - [MODEVER] - [ARMARIO PARA GRUPO MEDIDA 200x80x40 CON BANDEJA]		76,6	1.0	$ 1.356.519,96	19	$ 1.356.519,96
21	240004580348	[240004580348] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 1/2 SH]		0,26	1.0	$ 10.208,16	19	$ 10.208,16
22	240004580342	[240004580342] - [VARIAS] - [CAJA TIPO RADWELL 5800 CON SALIDA 3/4 SH]		0,22	1.0	$ 10.142,28	19	$ 10.142,28
23	270001000022	[270001000022] - [FUNMARTIN] - [CAPACETE EMC ROSCA 2]	ROSCA	0,3	1.0	$ 19.279,08	19	$ 19.279,08
24	280006190000	[280006190000] - [PRYSMIAN] - [CINTA AUTOFUND 10 90°C 69KV 19MMX10M]	PRYSMIAN 010	0,87	1.0	$ 45.154,80	19	$ 45.154,80
25	280006000033	[280006000033] - [3M] - [CINTA AISLANTE SCOTCH SUPER 33+ 19MMx20 1M]		0,1	1.0	$ 23.139,00	19	$ 23.139,00
26	280006000006	[280006000006] - [VESTA] - [CINTA AISLANTE VERDE(X 20 YRDS / 18 MTS]		0,08	1.0	$ 2.700,00	19	$ 2.700,00
27	290001000034	[290001000034] - [INADISA] - [CINTA ACERO INOXIDABLE 3/4]	C20699 x30mts	3,6	30.0	$ 2.884,68	19	$ 86.540,40
28	490001000051	[490001000051] - [INDESA-CIA-OTR] - [CONECTOR BIMETALICO 1 PERNO 6 - 2/0 ECO]	ECO	0,05	1.0	$ 4.174,20	19	$ 4.174,20
29	20003000017	[20003000017] - [3M] - [CONECTOR RESORTE 18-8 AWG ROJO - AMARILLO]		0,01	1.0	$ 987,12	19	$ 987,12
30	490001650092	[490001650092] - [EATON] - [CONECTOR CORAZA LIQUID RECTO 3/4 HIERRO A PRUEBA LIQUIDOS]	LT75i650092	0,14	1.0	$ 29.102,76	19	$ 29.102,76
31	80001000012	[80001000012] - [VARIAS] - [TERMINAL PVC 2 ROSCA]	VERDE	0,04	1.0	$ 2.989,44	19	$ 2.989,44

* LOS PESOS RELACIONADOS EN CABLES SON DE REFERENCIA. * NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DE PRODUCTOS ESPECIALES O BAJO PEDIDO BP EN CABLES CORTADOS NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES. DESPUÉS DE 15 DÍAS HÁBILES DE ENTREGADA LA MERCANCÍA NO SE ACEPTAN RECLAMOS NI DEVOLUCIONES. Recibe contado y verificado - Favor verificar su material antes de firmar al transportador. APLICA PENALIDAD, CONSULTE A SU ASESOR - TODO PEDIDO SERÁ ENTREGADO EN PLATAFORMA

Contáctenos
Envíos a Todo Colombia

Bienvenido Sr(a). Epifanio Velásquez Leal

Todo en Instrumentación, Ferretería y Suplementos Industriales

Visindustrial.com Buscar Catalogo de Productos

Cotización

No. 1159503

Imprimir Cotización

Fecha: 19/10/2024
Empresa: Consorcio Aqua
Atén: Epifanio Velasquez Leal
Celular: +57 3016316881 Colombia
E-mail: epifanlovelasquez@msn.com 1
Vendedor: Angela Valencia

Imagen	Codigo / Ref	Descripción	Cant.	Precio / Unitario	Precio / Total	IVA	Borrar
Item 1	P240575 LT75-650092	Conector Coraza Liquid Tight Recto 3-4 Pulgadas Hierro A Prueba - LT75 - 650092 A PRUEBA DE LIQUIDOS, crouse-hinds, Entrega: 3 a 5 DIAS Catalogo	1	24.114	24.114	19 %	

Agregar otros productos
Agregar mas

SubTotal: $	24.114
Flete: $	26.000
SubTotal + Flete: $	50.114
IVA: $	9.522
Total: $	59.636

Precios en PESOS COLOMBIANOS

Como comprar y como pagar

- Formas de pago y pedido:

Forma de pago
Efectivo (Solo Bogota, Colombia)
Transferencia electrónica o Giro del exterior
Consignación en efectivo
Consignación en cheque, Entrega previa confirmación del canje

FYEEL. com.co

Buscar producto... BUSCAR

Tel +(57)3134902943

Carrito de compras



Conector Coraza Liquid Tight Recto 3-4 Pulgadas Hierro A Prueba - LT75 - 650082 A PRUEBA DE LIQUIDOS

1

$ 34.000

$ 34.000

1 artículo	$ 34.000
Total	$ 34.000

FINALIZAR COMPRA

< Seguir comprando

Copyright © 2024 GFO DIGITAL MEDIA SAS

I E INTER ELECTRICAS S.A.S
NIT: 830.113.629
Carrera 12 # 13-46
servicioalcliente@interelectricas.co
https://interelectricas.com.co

Cotización # COT-29597

Señores	CONSORCIO AQUA	Fecha	24-09-2024 09:59:29
NIT	CO9017071761		
Dirección	CR 16 106 65 AP 403 ED ROCALLA	Impreso	2024-09-24 11:37
Ciudad	BOGOTÁ, D.C. (CO)	Asesor	EDWAR FERNEY HERRERA CLAVIJO
Teléfono	3842963	Teléfono Asesor	+57 310 6983687
		Correo Asesor	comercial2@interelectricas.co

IT	Código	Descripción	Referencia Fabrica	Peso(Kg)	Cantidad	V/Unitario	IVA	V/Total
32	800010000122	[800010000122] - [VARIAS] - [TERMINAL PVC 2 T/CAMPANA]	VERDE	0.04	1.0	$ 3.024,00	19	$ 3.024,00
33	490001005124	[490001005124] - [INDESA-CIA-OTR] - [CONECTOR ALUMINIO 2 PERNO 6-2/0 ECO]		0.17	1.0	$ 5.250,96	19	$ 5.250,96
34	360002000034	[360002000034] - [VARIAS] - [COARAZA LIQUIDTIGHT AMERICANO 3/4 X METRO]		0.4	1.0	$ 5.856,84	19	$ 5.856,84
35	370007381002	[370007381002] - [ECI] - [CORTACIRCUITO 15 KV 100AMP 12KA 110KVDIL SIN HERRAJE]		6.4	1.0	$ 141.144,12	19	$ 141.144,12
36	490001631240	[490001631240] - [INDESA-CIA-OTR] - [CRUCETA 3X 1/4X 2.40 MTS]		17.4	1.0	$ 140.951,88	19	$ 140.951,88
37	800010000021	[800010000021] - [VARIAS] - [CURVA PVC 1]	VERDE	0.06	1.0	$ 857,52	19	$ 857,52
38	800010000022	[800010000022] - [VARIAS] - [CURVA PVC 2]	VERDE	0.2	1.0	$ 3.947,40	19	$ 3.947,40
39	330002022010	[330002022010] - [AMPAC] - [ESTRIBO CON CUÑA VERT 2/0-1/0]	626224-1/600468	0.2	1.0	$ 35.423,80	19	$ 35.423,80
40	290001000034	[290001000034] - [INADISA] - [CINTA ACERO INOXIDABLE 3/4]	C30699 x30mts	0.12	1.0	$ 2.884,68	19	$ 2.884,68
41	400010000365	[400010000365] - [INADISA] - [FOTOCELDA PARA LUMINARIA AZUL IP65]	A3 3NC32A	0.09	1.0	$ 23.558,04	19	$ 23.558,04
42	700020000412	[700020000412] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 1/2]		0.0501	1.0	$ 653,40	19	$ 653,40
43	700020000034	[700020000034] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 3/4]		0.06	1.0	$ 698,76	19	$ 698,76
44	700020000034	[700020000034] - [VARIAS] - [ABRAZADERA AJUSTABLE 3/4]		0.06	1.0	$ 698,76	19	$ 698,76
45	490001015386	[490001015386] - [INDESA-CIA-OTR] - [GRAPA PRENSAHILO 1 1/2 X 3/8 X 6 3T]		0.93	1.0	$ 10.009,44	19	$ 10.009,44
46	490001581130	[490001581130] - [INDESA-CIA-OTR] - [GRILLETE LARGO RECTO 5/8X 11.300KGS]		0.56	1.0	$ 13.299,12	19	$ 13.299,12
47	490001000019	[490001000019] - [INDESA-CIA-OTR] - [GUARDACABO 3/8]		0.06	1.0	$ 1.367,28	19	$ 1.367,28
48	480001000034	[480001000034] - [GUEZCO / INADISA] - [HEBILLA PARA CINTA METALICA 3/4]		0.01	1.0	$ 533,20	19	$ 533,20
49	510013000120	[510013000120] - [CILES] - [INTERRUPTOR SENCILLO BLANCO-ULTRA]	PT144120-SB	0.06	1.0	$ 4.178,52	19	$ 4.178,52
50	530003026931	[530003026931] - [SYLVANIA] - [LUMEN LED EMERGENCIA 2 X 1W 120-277 R3 DESING]	P28760-20	0.32	1.0	$ 48.879,46	19	$ 48.879,46
51	370006000040	[370006000040] - [VARIAS] - [PARARRAYO TIPO FRANKLIN DE 4 PUNTAS BRONCE-LATON]		0.86	1.0	$ 80.342,28	19	$ 80.342,28
52	370010120010	[370010120010] - [ECI] - [PARARRAYO POLIMERICO 12KV 10KA SIN HERRAJE]		2.27	1.0	$ 83.101,68	19	$ 83.101,68
53	490001025343	[490001025343] - [INDESA-CIA-OTR] - [PERNO MAQUINA DE 3/4 X 3]		0.2	1.0	$ 7.774,92	19	$ 7.774,92
54	490001095812	[490001095812] - [INDESA-CIA-OTR] - [ESPARRAGO DE 5/8 X 12.4 TUBRC]		0.52	1.0	$ 5.569,56	19	$ 5.569,56
55	530005029774	[530005029774] - [SYLVANIA] - [REFLECTOR LED JETA 200W DL UNV 100-277V 6500K 20000m]	P29774-24	3.0	1.0	$ 103.723,20	19	$ 103.723,20
56	330005000003	[330005000003] - [VARIAS] - [AMARRE PREFORMADO Z ACSR LINNET 1/0]		0.09	1.0	$ 12.280,68	19	$ 12.280,68
57	780001820277	[780001820277] - [VARIAS] - [RIEL CHANNEL 4X2 X 3.00 MTS TROQUELADO CAL 16]	C78T-40 1 5/8 X 7/8 CAL 16	3.4	1.0	$ 20.689,56	19	$ 20.689,56
58	10004581416	[10004581416] - [VARIAS] - [RIEL OMEGA RANURADO X 1 MTS]		0.2	1.0	$ 7.219,80	19	$ 7.219,80
59	500030001115	[500030001115] - [GROUNDING] - [SOLDADURA EXOTERMICA 115grs]		0.12	1.0	$ 16.335,00	19	$ 16.335,00
60	840003000508	[840003000508] - [VARIAS] - [SOPORTE PLASTICO GRIS LARGO]		0.01	1.0	$ 1.410,48	19	$ 1.410,48
61	250011001312	[250011001312] - [TERCOL] - [TABLERO TRIFASICO CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR 12 CIRCUITOS BLANCO]	TRP212T	10.4	1.0	$ 286.409,53	19	$ 286.409,53
62	740001000234	[740001000234] - [COLMENA] - [TUBO METALICO IMC 3/4x 3MT C/UNION]	ROSCA	3.93	1.0	$ 47.046,96	19	$ 47.046,96
63	210003000020	[210003000020] - [BYT / TE] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARRIL LARGO# 2/0 OJO 3/8]	T11BL1F26 / EN3750-667	0.02	1.0	$ 3.824,28	19	$ 3.824,28
64	210003000010	[210003000010] - [BYT] - [BORNA COBRE ESTAÑADO BARRIL LARGO# 10 OJO 3/16]	T11BL1B10	0.01	1.0	$ 492,28	19	$ 492,28

* LOS PESOS RELACIONADOS EN CABLES SON DE REFERENCIA. * NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DE PRODUCTOS ESPECIALES O BAJO PEDIDO NI EN CABLES CORTADOS NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES. DESPUÉS DE 15 DÍAS HÁBILES DE ENTREGADA LA MERCANCÍA NO SE ACEPTAN RECLAMOS NI DEVOLUCIONES. Recibe contado y verificado - Favor verificar su material antes de firmar al transportador. APLICA PENALIDAD. CONSULTE A SU ASESOR - TODO PEDIDO SERÁ ENTREGADO EN PLATAFORMA.

41	CORAZA LIQUID TIGHT RECUBIERTA EN PVC 3/4	1	4,237	4,237
42	CORTA CIRCUITO PARA 15 KV- 100 A	1	170,427	170,427
43	CRUCETA DE 2 X 1/4 X 2,4 M AUTOSOPORTADA GALVANIZADA EN CALIENTE	1	127,098	127,098
44	CURVA PVC 1" DE 90º CONDUIT	1	1,208	1,208
45	CURVA PVC 2" DE 90º CONDUIT	1	5,348	5,348
46	ESTRIBO VERTICAL TIPO CUÑA 2-0 - 1-0	1	41,952	41,952
47	FOTOCELDA 110V – 220 V 1000W	1	31,683	31,683
48	BASE FOTOCELDA	1	10,695	10,695
49	GRAPA PARA RIEL CHANEL 1/2"	1	952	952
50	GRAPA PARA RIEL CHANEL 3/4"	1	1,141	1,141

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNI	VALOR TOTAL
51	GRAPA RETENCIÓN TIPO RECTA CABLE 6-2/0 2 UES	1	44,655	44,655
52	GRAPA DOBLE ALA 2	1	2,070	2,070
53	GRILLETE LARGO RECTO 5-8 PULGADAS X 11 300 KGS	1	17,883	17,883
54	GUARDACABO DE 1/4 - 3/8 - 1/2 ESPESOR 2 MM CALIBRE 14	1	1,325	1,325
55	HEBILLA EN ACERO INOXIDABLE PARA FLEJE O CINTA METALICA 3/4"	1	653	653
56	INTERRUPTOR SENCILLO BLANCO GENESIS SCHNEIDER	1	5,474	5,474
57	LUMINARIA LED SYLVANIA EMERGENCIA 2 X 1.6 W 120 - 277 R1 REF: P23342	1	74,848	74,848
58	LUMINARIA HERMETICA LED 2X25W SYLVANIA	1	208,380	208,380
59	PARARRAYO TIPO FRANKLIN DE 4 PUNTAS	1	94,875	94,875
60	PUNTA CAPTORA 0.60 MTS	1	13,853	13,853
61	BASE PLANA PARA PUNTA CAPTADORA	1	13,795	13,795
62	PARARRAYO POLIMÉRICO 12KV 10KA	1	111,665	111,665
63	PERNO DE MAQUINA DE 3/4" X 8"	1	6,304	6,304
64	PERNO DE MAQUINA DE 5/8" X 12"	1	5,821	5,821
65	PONCHADORA HIDRÁULICA 16-300MM 16T	1	404,800	404,800
66	POSTE DE CONCRETO PRETENSADO DE 12 METROS 1050 KG	1	1,109,740	1,109,740

HOMECENTER
sodimac corona

Sodimac Colombia S.A.
NIT 800242106-2

COTIZACIÓN DE MERCANCIA N° 1206991-68

Almacén:	Calle 80 Bogota	**Direccion**	AVENIDA 68 CALLE 80
Asesor:	ASESOR VENTAS A	**Fecha:**	2024/09/26 17:03
Cliente:	Epifanio Velasquez	**Cedula:**	72000831
Teléfono:	3016318661	**Dirección**	CARRERAÃ 45Â NOÃ 99CÂ 8
Email:	epifaniovalesquez@msn.com	**Ciudad:**	BARRANQUILLA
Observación:	CONSORCIO AQUA		

Documento NO válido para entrega de mercancía

Productos de la Cotización

Código	Producto	P. Unitario	Cant	Precio Total	Dcto Total	Total Neto
320591	TACO 2 POLO 20Amp ENCHUFE SCHNEIDER	$ 53,500	1	$ 53,500	$ 0	$ 53,500
290274	RIEL CHANEL PERFORADO 2X4 cm X 3 m	$ 49,900	1	$ 49,900	$ 0	$ 49,900
144964	INTERRUPTOR SENCILLO BLANCO BOREALE	$ 7,000	1	$ 7,000	$ 0	$ 7,000
447453	CONECTOR LIQUID TIGHT PARA CORAZA 3/4pg	$ 7,800	1	$ 7,800	$ 0	$ 7,800
290251	GRAPA 1/2 UNISTRUT X 10UND GALVANIZADA	$ 34,500	1	$ 34,500	$ 0	$ 34,500
603505	CABLE N12 100m PACK 3UND BCO NEG VERDE PROCABLES	$ 656,050	1	$ 656,050	$ 0	$ 656,050
156267	SIKAGUARD 719W 4 kg LIMPIADOR DESENGRASANTE	$ 162,900	1	$ 162,900	$ 0	$ 162,900
566300	TERMINAL COBRE PALA 6-6 (1/4) PQ X 5UND	$ 6,500	1	$ 6,500	$ 0	$ 6,500
140400	VARILLA P/T 2.4mx14.28 mm COBRE CON CONECTOR	$ 214,900	1	$ 214,900	$ 0	$ 214,900
290301	GRAPA 2 DOBLE OREJA X 5UND GALVANIZADA	$ 18,800	1	$ 18,800	$ 0	$ 18,800
447448	CORAZA LIQUID TIGHT RECUBIERTA EN PVC 3/4pg10mt	$ 89,900	1	$ 89,900	$ 0	$ 89,900
348226	MP UPS ON-LINE MGO-3KVA	$ 4,322,900	1	$ 4,322,900	$ 0	$ 4,322,900
697039	MP CHAZO SUPRA 1/4 X50 UNIDADES	$ 21,900	1	$ 21,900	$ 0	$ 21,900
317934	CAJA REDONDA ALUMINIO 5 SALIDAS 3/4 CU CONECTORES	$ 19,900	1	$ 19,900	$ 0	$ 19,900
654694	MP LUMINARIA LED HERMICA 2X25W T5 LUZ DIA 6800 LM	$ 279,900	1	$ 279,900	$ 0	$ 279,900
482262	MP SOLDADURA EXOTERMICA #150/CAJA POR 12 UNIDADES	$ 279,900	1	$ 279,900	$ 0	$ 279,900
476700	MP CINTA BANDIT 3/4 Pulg ROLLO X 30MT	$ 111,900	1	$ 111,900	$ 0	$ 111,900
612884	TORNILLO PANEL DRYWALL PUNTA BROCA 6X1 1000UN	$ 48,900	1	$ 48,900	$ 0	$ 48,900
77546	BISAGRA DOBLE ACCION NEGRA 3pg	$ 66,900	1	$ 66,900	$ 0	$ 66,900
479967	MP LUMINARIA EMERGENCIA LED SP	$ 139,900	1	$ 139,900	$ 0	$ 139,900