



**ACTA DE MODIFICACIÓN DE
CANTIDADES Y FIJACIÓN DE
PRECIOS E ÍTEMS NO PREVISTOS
SISTEMA INTEGRADO DE GESTION**


CÓDIGO: GJ-R-006
FECHA VIGENCIA: 2021-07-15
VERSIÓN: 03
Página 1 de 4

CONTRATO DE SUMINISTRO No.158 DEL 22 DE NOVIEMBRE DE 2022	
CONTRATANTE:	EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO S.A. E.S.P OFICIAL – IBAL S.A. E.S.P OFICIAL
CONTRATISTA: NIT: Representante Legal C.C.	INTERNACIONAL DE ELECTRICOS SAS 809.002.625-7 DEIBIT MAURICIO LOZANO GRIMALDO 14.136.217
OBJETO	SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y DEMÁS INSUMOS Y ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA REALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO, REPARACIÓN Y ADECUACIÓN DEL SISTEMA DE ENERGÍA Y ALUMBRADO DE TODAS LAS DEPENDENCIAS (ADMINISTRATIVAS – OPERATIVAS Y COMERCIALES) DEL IBAL S.A. ESP OFICIAL
VALOR:	\$60.000.000
SUPERVISOR:	OSCAR ALBERTO HUERTAS MORENO Almacenista General (E)
FECHA DE INICIO:	15 DE DICIEMBRE DE 2022
FECHA DE TERMINACIÓN:	14 DE MARZO DE 2023
PLAZO DE EJECUCIÓN:	TRES (03) MESES

El nueve de febrero de 2023, se reunieron en la ciudad de Ibagué, los suscritos, a saber: el doctor **OSCAR ALBERTO HUERTAS MORENO** Almacenista General (E), en calidad de supervisor del contrato, en nombre y representación de la **EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO S.A. E.S.P OFICIAL**, identificada con **NIT 800.089.809-6**, de una parte; y por la otra, el señor **DEIBIT MAURICIO LOZANO GRIMALDO** Identificado con cedula de ciudadanía N°.14.136.217 de Ibagué y Representante Legal de la firma **INTERNACIONAL DE ELECTRICOS SAS** con NIT. 809.002.625-7, en calidad de Contratista con el fin de modificar, revisar e incorporar las cantidades y fijar los precios de los ítems no previstos del contrato en mención.

Las actividades que se describen a continuación son de obligatoria ejecución por los siguientes motivos:

1. Que el contrato se elaboró inicialmente relacionando algunos ítems que se consideraron necesarios para el desarrollo del objeto contractual, pero que una vez que se presentan novedades, emergencias y/o daños, el supervisor encargado de atender dichas actividades requiere de materiales que no se encuentran dentro del contrato inicial, motivo por el cual se realiza un nuevo

 IBAL SIG <small>S.A. ESP. OFICIAL</small> <small>CENTRO INTEGRADO DE GESTIÓN</small>	ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES Y FIJACIÓN DE PRECIOS E ÍTEMS NO PREVISTOS		CÓDIGO: GJ-R-006
			FECHA VIGENCIA: 2021-07-15
			VERSIÓN: 03
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN		Página 2 de 4

listado, por tanto se deben incluir algunos ítems que no fueron tenidos en cuenta en el contrato inicial y ajustarlos a las necesidades inmediatas de la empresa.

2. Que por instrucciones de la Gerencia, se vienen realizando traslados y reubicaciones de oficinas, con el fin de brindar una mayor comodidad para las áreas afines y que las mismas se ubiquen en sitios cercanos por pertenecer a un mismo fin, es así como la oficina de sistemas junto con el cuarto de servidores y el CECOI, fueron reubicados, al igual que el área de Responsabilidad Social, Toda el área de Talento Humano, la oficina de Tesorería y la Dirección Administrativa y Financiera, que por consiguiente dichos traslados originan actividades de acomodamiento eléctrico y de red, ocasionando que desde el área de Recursos Físicos soliciten material que en algunos casos no quedo inicialmente contemplado, al igual que el Grupo Gestion Tecnologica y de sistemas del IBAL S.A. ESP OFICIAL el cual tiene dentro de sus funciones garantizar el efectivo apoyo tecnológico a las diferentes áreas de la empresa, mediante la asignación, administración y mejora de los recursos tecnológicos disponibles (hardware, software, redes y comunicaciones) por lo que debe contar con los equipos, elementos e insumos básicos para la ejecucion de sus actividades de manera eficiente y satisfactoria que le asegure al usuario interno la buena conectividad, para desarrollar sus actividades laborales.
3. Por lo anterior se requiere la adquisición de swichs y demás materiales eléctricos que no fueron inicialmente considerados, pero que, al presentarse estas novedades y requerimientos, el supervisor encargado de atender dichas solicitudes, debe adelantar las gestiones administrativas para cumplir con lo solicitado y no entorpecer las actividades laborales de las demás áreas, motivo por el cual se realiza un nuevo listado, por tanto se deben incluir algunos ítems que no fueron tenidos en cuenta en el contrato inicial y ajustarlos a las necesidades inmediatas de la empresa
4. La presente acta de modificación no altera el valor del contrato, por tanto, no se requiere de disponibilidad ni registro presupuestal.
5. Que hemos decidido incluir algunos ítems nuevos al contrato No.158 del 22 de noviembre de 2022 y fijar los precios de los ítems no previstos, los cuáles se incorporaran y quedaran con los siguientes códigos:

	DESCRIPCION	UM	Código	Descripción	INTERNACIONAL DE ELECTRICOS
					V/R UNIT SIN IVA
308	TAPA TROQUEL 10X4 2 ELECT + VOZ DATOS T/TORNILLO CAL 22 BLANCO	1	4621299	Accesorios para instalaciones	10,095.00

309	FACE PLATE 1 SALIDA HUESO CON ICONO DE IDENTIFICACION VERTICAL NETKEY	1		eléctricas n.c.p.	5,757.00
310	CABLE CU LIBRE HALOGENOS 90°C 600V 3X12 AWG FR LS CT BLANCO-VERDE-ROJO	1			8,123.00
311	TUBO CONDUIT PVC 1 1/4" X3 MTS	1			17,164.00
312	ADAPTADOR TERMINAL PVC 1 1/4"	1			3,002.00
313	CURVA CONDUIT PVC 1 1/4"	1			2,426.00
314	HERRAJE PATCH PANEL 24 PUERTOS CAT 6 PLANO MODULAR 1RU NETKEY	1			76,845.00
315	TORNILLO AUTOPERFOR 8X1/2" CABEZA EXTRA PLANA ZINCADO PUNTA BROCA	1			85.00
316	CHAZO PLASTICO 1/4"X1 1/4" C/TORNILLO No 8	1			200.00
317	BROCA CONCRETO 1/4"X 4"X6" SDS PLUS	1			9,500.00
318	CABLE CU AISLADO THHN/THWN N. 6 NEGRO	1			8,030.00
319	BANDEJA T/MALLA EZ 60 MM X 200 MM 3.00 MTS INCLUYE UNION RAPIDE	1			73,461.00
320	UNION REFORZADA EZ	1			1,757.00
321	CINTA VELCRO 1.9 CM X10 MTS ROLLO	1			44,632.00
322	VARILLA ROSCADA 5/16"X3.00 MTS ZINCADA	1			11,584.00
323	TUERCA HEXAGONAL 5/16" ZINCADA	1			109.00
324	ARANDELA REDONDA PLANA 5/16" ZINCADA	1			194.00
325	SUSPENSION LATERAL EZ	1			4,813.00
326	TABLERO BIFA.12 C/TOS 125A C/PUERTA TQ-CP	1			175,250.00
327	CAJA 5800 RECTANGULAR METALICA 2"X4" 4 HUECOS 3/4" 1SUP-1INF-1IZQ-1DER	1			13,461.00
328	INTERRUPTOR ENCHUFABLE SAFIC DSE 2X30 AMP	1			58,843.00
329	INTERRUPTOR ENCHUFABLE SAFIC DSE 1X15 AMP	1			14,484.00
330	VARILLA COBRE CU 14.00 MM X1.80 MTS	1			159,941.00
331	INTERRUPTOR IND. FIJO EASYPACT EZC100N 25KA 3X80 AMP	1			161,070.00
332	CABLE CU AISLADO THHN/THWN No10 NEGRO	1			3,598.00
333	CABLE UTP CATEGORIA 6 LDPE EXT.23 AWG 4P NEGRO C/J	1			742,050.00
334	TERMINAL U 3/16" 12-10 AWG AMARILLO	1			370.00

335	INTERRUPTOR ENCHUFABLE SAFIC DSE 2X30 AMP	1			50,190.00
336	SWITCH 48 PUERTOS 10/100/1000	1	4824401	Instrumentos indicadores para radiotécnica y telecomunicaciones	6,860,667.00

Nota: que los ítems se incluirán al contrato sin tener en cuenta el promedio, ya que los precios ofertados son inferiores al promedio, de esta manera se obtiene mejor precio o precios favorables para la empresa.

Analizando lo anterior se determinó, que, dentro de los ítems pactados contractualmente, no existen algunos pero que es necesaria su ejecución, generando que se incluyan unos ítems que se ejecutaran y que son necesarios, en consecuencia, las partes acuerdan:

1. Incorporar al contrato de suministro los ítems relacionados anteriormente y en cantidades unitarias, que se requieren para cumplir a cabalidad con la ejecución del mismo.

Para constancia firman por los que en ella intervinieron a los nueve (09) días del mes de febrero de 2023



OSCAR ALBERTO HUERTAS MORENO
Almacenista General (E)

Supervisor



DEIBIT MAURICIO LOZANO GRIMALDO
Rep. Legal **INTERNACIONAL DE ELECTRICOS SAS**
Contratista



INTERNACIONAL DE ELECTRICOS S.A.S

NIT: 809.002.625-7

REGIMEN COMUN

SEMIAS EN LA CIUDAD DE BOGOTA... AUTORETENCIONES DE IVA EN BUCARAMANGA...

FACTURADO A: EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO S.A. E.S.P. OFICIAL

NIT/C.C.: 800098909-6

Dirección: CRA 3 No 1-04

Ciudad: IBAGUE

País: COLOMBIA

Contacto: EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO S

Teléfono: 8-2756000 8-2708102

ENVIAR A: COLOMBIA

Contacto:

Dirección:

Ciudad:

Teléfono:



COTIZACIÓN No. COT-01-1212804

FECHA COTIZACIÓN: 09/02/2023

FECHA VENCIMIENTO: 19/02/2023

CONDICIÓN DE PAGO: CREDITO 30 DIAS - V

HORA: C. 3:36 p.m.

FECHA Y HORA IMPRESIÓN: 03/02/2023 3:39 p.m.

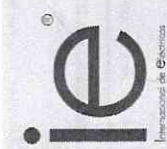
Form with fields: No. PUNTOS, No. CLIENTE, Sucursal Factura, IE - IBAGUE, Asesor Comercial, Email, IBA - LICITACIONES

Table with 18 columns: No., CODIGO, DESCRIPCION, U/M, MARCA, INVENTOR, REF FAB, TIEMPO ENTREGA, CANT, VLR UNIT, VLR TOTAL

Observaciones section with logos for VISA, MasterCard, BBVA, Cuentas Corrientes, Banco Agrario de Colombia, and a QR code.

DOCUMENTO NO VALIDO PARA ENTREGA DE MATERIAL PRECIOS DE VENTA SUJETOS A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO

Form section with fields: FIRMA DEL EMISOR, CARDOZO AREVALO NICOLAS, FIRMA Y SELLO, CLIENTE, NOMBRE, CC, FECHA DE RECEPCION, DD, MM, AAAA



INTERNACIONAL DE ELECTRICOS S.A.S

NIT: 809.002.625-7

SOMOS GRANDES CONTRUYENTES SEGUN RESOLUCION DIA No. 012435 14122018 AUTOMATENEDORES DE CAL EN NEVA SEGUN RES. 6303 DEL 2004/2016 AUTOMATENEDORES DE CAL EN NEVA SEGUN RES. 6303 DEL 2004/2016 AUTOMATENEDORES DE CAL EN NEVA SEGUN RES. 6303 DEL 2004/2016 AUTOMATENEDORES DE CAL EN NEVA SEGUN RES. 6303 DEL 2004/2016 AUTOMATENEDORES DE CAL EN NEVA SEGUN RES. 6303 DEL 2004/2016 AUTOMATENEDORES DE CAL EN NEVA SEGUN RES. 6303 DEL 2004/2016 AUTOMATENEDORES DE CAL EN NEVA SEGUN RES. 6303 DEL 2004/2016 AUTOMATENEDORES DE CAL EN NEVA SEGUN RES. 6303 DEL 2004/2016 AUTOMATENEDORES DE CAL EN NEVA SEGUN RES. 6303 DEL 2004/2016 AUTOMATENEDORES DE CAL EN NEVA SEGUN RES. 6303 DEL 2004/2016

FACTURADO A: EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO S.A. - E.S.P. OFICIAL NIT/C.C.: 800089809-6 Direccion: CRA 3 No 1-04 IBAGUE Ciudad: COLOMBIA Contador: EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO S Telefono: 8-2756000 8-2708102

ENVIAR A: COLOMBIA Contacto: Direccion: Ciudad: Telefono:

ENVIA A: COLOMBIA Contacto: Direccion: Ciudad: Telefono:



COTIZACION No. COT-01-1212804

FECHA COTIZACION: 08/02/2023 FECHA VENCE: 13/02/2023

CONDICION DE PAGO: CREDITO 30 DIAS - V

HORA: C: 3:34 p.m. Pagina 2 de 2

FECHA Y HORA IMPRESION: 08/02/2023 3:39 p.m.

Table with columns: No. PUNTOS, No. OC CLIENTE, SUCURSAL FACTURA, IE - IBAGUE, ASESOR COMERCIAL, EMAIL, IBALICITACIONES

Main table with columns: No., CODIGO, DESCRIPCION, U/M, MARCA, REF FAB, TIEMPO ENTREGA, GANT, VLR UNIT, VLR TOTAL

Table with columns: MONEDA, SUBTOTAL, FLETES, IMPUESTOS, TOTAL, COP

OBSERVACIONES: *DOCUMENTO NO VALIDO PARA ENTREGA DE MATERIAL* PRECIOS DE VENTA SUJETOS A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO

Footer area containing company information, logos, social media links, and contact details for INTERNACIONAL DE ELECTRICOS S.A.S.



Carrera 4 No 15-80 Soacha Cundinamarca
Teléfonos: +57 (1) 781 6030 – 7227904 – 7227905 - 722 7906

Ibagué, 01 febrero del 2023

Señores

IBAL S.A. E.S.P.

Carrera 3 No. 1 - 04

Ref.: Cotización No. 007 – 000128 Materiales Eléctricos e iluminación

De acuerdo a su amable requerimiento nos permitimos allegar la presente propuesta

N.	CARACTERISTICAS	CANT.	V/ UNITARIO	V/ TOTAL
1	TROQUEL 10 X 4 2 ELECT. + VOZ DATOS TORNILLO CAL 22	1	\$10.321	\$10.321
2	FACE PLATE 1 SALIDA BLANCO VERT.	1	\$5.932	\$5.932
3	CABLE LIBRE HALOGENOS 600V 3 X 12 AWG BLANCO-VERDE-AZUL	1	\$8.401	\$8.401
4	CABLE LIBRE HALOGENOS 600V 3 X 12 AWG BLANCO-VERDE-ROJO	1	\$8.401	\$8.401
5	TUBO PVC 1 1/4" X 3 METROS	1	\$17.933	\$17.933
6	ADAPTADOR PVC 1 1/4"	1	\$3.582	\$3.582
7	CURVA PVC 1 1/4"	1	\$2.617	\$2.617
8	HERRAJE PATCH PANEL 24 PUERTOS CAT 6	1	\$79.320	\$79.320
9	TORNILLO AUTOPERFORANTE 8 X 1/2"	1	\$102	\$102
10	CHAZO PLASTICO 1/ 4" X 1 1/4" TORNILLO	1	\$255	\$255
13	BROCA CEMENTO 1/ 4" X 4" X 6"	1	\$9.904	\$9.904
14	SWITCH 48 PUERTOS 10/100/1000	1	\$6.925.478	\$6.925.478
15	CABLE COBRE AISLADO THHN/THWN No 6	1	\$8.314	\$8.314
16	BANDEJA T/MALLA EZ 60 MM X 200 MM 3.00 MTS C/ UNION	1	\$76.985	\$76.985
17	UNION REFORZADA EZ	1	\$2.020	\$2.020
18	CINTA VELCRO 19 MM X 10 MTS	1	\$49.936	\$49.936
19	VARILLA ROSCADA 5/16" X 3.00 MTS ZINCADA	1	\$12.841	\$12.841

www.suramericanadeelectricos.com
E-mail: info@suramericanadeelectricos.com
Colombia Suramérica



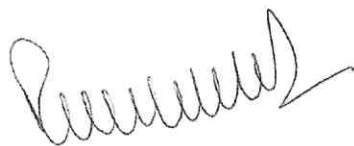
Suramericana de eléctricos®

Carrera 4 No 15-80 Soacha Cundinamarca
Teléfonos: +57 (1) 781 6030 – 7227904 – 7227905 - 722 7906

20	TUERCA HEXAGONAL	5/16"	1	\$141	\$141
21	ARANDELA REDONDA PLANA	5/16"	1	\$228	\$228
22	SUSPENSION LATERAL EZ		1	\$5.081	\$5.081
23	TABLERO BIF. 12 C/TOS C/PUERTA		1	\$184.568	\$184.568
24	CAJA 5800 METALICA	2" X 4" 4 HUECOS 3/4"	1	\$15.796	\$15.796
25	INTERRUPTOR ENCHUFABLE DSE	2 X 30 AMP	1	\$63.333	\$63.333
26	INTERRUPTOR ENCHUFABLE DSE	1 X 15 AMP	1	\$15.625	\$15.625
27	VARILLA CU	5/8 X 1.80 MTS	1	\$163.520	\$163.520
28	INTERRUPTOR IND. FIJO	25KA 3 X 80 AMP	1	\$166.852	\$166.852
29	CABLE COBRE AISLADO THHN/THWN	No 10	1	\$3.985	\$3.985
30	CABLE UTP CATEGORIA 6 EXTERIOR	23 AWG 4P NEGRO X 305 MTS	1	\$752.658	\$752.658
31	TERMINAL EN U	3/16" 12 - 10 AWG	1	\$481	\$481
32	INTERRUPTOR ENCHUFABLE DSE	2 X 30 AMP	1	\$56.234	\$56.234
SUBTOTAL					\$8.650.844
IVA					\$1.643.660,36
TOTAL					\$10.294.504

Agradeciendo la atención prestada.

Cordialmente,



PATRICIA VARGAS PEÑA

ELECTRICOS LA PRIMERA

Materiales Eléctricos e Industriales
Alta y Baja Tensión
Contadores · Bombillería en General

Ibagué, 31 de enero del 2023

Señores

EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

IBAL S.A. E.S.P.

Ref.: Cotización Material Eléctrico

Cordial saludo:

Adjunto me permito enviar cotización de los materiales requeridos.

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	TROQUEL 10 X 4 2 ELECT. + VOZ DATOS T/TORNILLO CAL 22	7	\$10,150	\$71,050
2	FACE PLATE 1 SALIDA BLANCO CON ICONO DE IDENTIFICACION VERT.	20	\$5,830	\$116,600
3	CABLE LIBRE HALOGENOS 75°C 600V 3 X 12 AWG BLANCO-VERDE-AZUL	70	\$8,341	\$583,870
4	CABLE LIBRE HALOGENOS 75°C 600V 3 X 12 AWG BLANCO-VERDE-ROJO	70	\$8,341	\$583,870
5	TUBO PVC 1 1/4" X 3 MTS	10	\$17,625	\$176,250
6	ADAPTADOR PVC 1 1/4"	6	\$3,358	\$20,148
7	CURVA PVC 1 1/4"	6	\$2,548	\$15,288
8	HERRAJE PATCH PANEL 24 PUERTOS CAT 6 PLANO	1	\$78,457	\$78,457
9	TORNILLO AUTOPERFORANTE 8 X 1/2" CABEZA EXTRA PLANA	200	\$95	\$19,000
10	CHAZO PLASTICO 1/4" X 1 1/4" C/TORNILLO	2	\$250	\$500
13	BROCA CONCRETO 1/4" X 4" X 6"	1	\$9,862	\$9,862
14	SWITCH 48 PUERTOS 10/100/1000 + 2SFP + 2XGT	1	\$6,910,320	\$6,910,320
15	CABLE COBRE AISLADO THHN/THWN No 6 NEGRO	140	\$8,271	\$1,157,940
16	BANDEJA T/MALLA EZ 60 MM X 200 MM 3.00 MTS CON UNION RAPIDA	10	\$75,965	\$759,650
17	UNION REFORZADA EZ	100	\$1,910	\$191,000
18	CINTA VELCRO 19 MM X 10 MTS ROLLO	1	\$49,853	\$49,853
19	VARILLA ROSCADA 5/16" X 3.00 MTS	8	\$12,657	\$101,256
20	TUERCA HEXAGONAL 5/16"	50	\$136	\$6,800
21	ARANDELA REDONDA PLANA 5/16"	50	\$211	\$10,550
22	SUSPENSION LATERAL EZ	20	\$5,050	\$101,000

ELECTRICOS LA PRIMERA

Materiales Eléctricos e Industriales
Alta y Baja Tensión
Contadores · Bombillería en General

23	TABLERO BIFASICO 12 C/TOS C/PUERTA	1	\$182,699	\$182,699
24	CAJA 5800 RECTANGULAR METALICA 2" X 4" 4 HUECOS 3/4"	6	\$15,695	\$94,170
25	INTERRUPTOR ENCHUFABLE 2 X 30 AMP	1	\$62,325	\$62,325
26	INTERRUPTOR ENCHUFABLE 1 X 15 AMP	10	\$15,479	\$154,790
27	VARILLA COBRE 5/8 X 1.80 MTS	1	\$163,020	\$163,020
28	INTERRUPTOR INDUSTRIAL FIJO 25KA 3 X 80 AMP	1	\$164,002	\$164,002
29	CABLE COBRE AISLADO THHN/THWN No 10 NEGRO	135	\$3,784	\$510,840
30	CABLE UTP CATEGORIA 6 EXTERIOR 23 AWG 4P NEGRO CAJA	1	\$745,465	\$745,465
31	TERMINAL EN U 3/16" 12- 10 AWG AMARILLO	20	\$414	\$8,280
32	INTERRUPTOR ENCHUFABLE 2 X 30 AMP	1	\$55,820	\$55,820
			SUBTOTAL	
			L	\$13,104,675
				\$2,489,888.
			IVA	25
			TOTAL	\$15,594,563

ELECTRICOS LA PRIMERA
CARRERA 1 No. 18-67
Ibagué - Tolima