

CIUDAD Y FECHA:

DEPENDENCIA QUE REALIZA EL ANÁLISIS: Almacén General

OBJETO NECESIDAD:

COMPRA DE EQUIPOS DETECTORES DE FUGAS (GEOFONOS) PARA LA REALIZACIÓN DE ACTIVIDADES PROPIAS DE LAS DIFERENTES ÁREAS DENTRO DEL IBAL S.A. ESP OFICIAL

MODALIDAD DE CONSULTA:

Se solicitaron cotizaciones de manera telefónica y vía correo electrónico a los proponentes mencionados

Descripción	CAN	I-INNOVA		NYTEC SAS		ETERCONN		PROMEDIO	
		V/r Unit	Valor Total	V/r Unit	Valor Total	V/r Unit	Valor Total	V/r Unit	Valor Total
<p>Geofono para detección de fugas /</p> <p>Características técnicas</p> <p>Espectro de frecuencia modo piramidal</p> <p>Detector de fugas con gas trazador</p> <p>Indicador en tiempo real</p> <p>Filtros: 256 niveles de filtrado analógico y digital</p> <p>Amplificación</p> <p>Manual: 60,000</p> <p>Automática: Protección auditiva</p> <p>Operación: Botones / codificadores / teclas de asistencia</p> <p>Pantalla: a color luz día con retroiluminación</p> <p>Tiempo de operación: mayor a 14 horas</p> <p>Cuerpo: Recubrimiento de aluminio en polvo</p> <p>Alimentación: 4 x LR14 1.5 V o baterías recargables</p> <p>Protección: IP 54</p> <p>Temperatura:</p> <p>En operación -10°C a + 55 °C</p> <p>En almacenamiento - 20°C a + 60 °C</p> <p>Sensibilidad sensor acústico: > 1000 pC/g</p> <p>Sensibilidad sensor de gas: 1 ppm H2</p> <p>Rango sensor de gas: 10 ppm a 50,000 ppm</p> <p>Tiempo de respuesta sensor de gas: 0,5 seg.</p> <p>Software: Datos almacenados 10 por Modus exportables.</p>	2	34.437.500	68.875.000	34.675.000	69.350.000	34.770.000	69.540.000	34.627.500	69.255.000



ANÁLISIS DE PRECIOS DEL MERCADO
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-002
FECHA VIGENCIA: 2021-07-15
VERSIÓN: 03

Accesorios:
 Unidad central / Sensor de piso Universal / Sensor de campana / Sensor H2 con bomba y tubo / Cable de extensión / Adaptador magnético / Adaptador de rosca / Tripode / Varillas de extensión / Paquete de baterías / Auriculares / Maleta de transporte estándar
 / Correa / PC - Software / Cable de conexión para PC

		SUBTOTAL	68.875.000		69.350.000		69.540.000		69.255.000
		IVA	13.086.250		13.176.500		13.212.600		13.158.450
		VALOR TOTAL ANÁLISIS DE PRECIO DE MERCADO	81.961.250		82.526.500		82.752.600		82.413.450

INNOVA CONSULTING GROUP SAS NIT: 900628721-3 Calle 26 N 5AN - 50 B/ SAN VICENTE Tel: 8912981 admin@innovagc.co	ENTERCONN / DIEGO FERNANDO GUARNIZO NIT: 901312775-7 Tel: 3987253 administracion@enterconn.com
NYTEC SAS NIT: 830512930-3 ANDRES FORERO GERENTE COMERCIAL Calle 122 N 45A- 71Of 301 Tel: 7944875 gerencia@nytec.co	

J. J. J. J.

ALVARO FRANCISCO USECHE PERDOMO
 Almacenista General



Bogotá, noviembre 05 de 2021

Señores:

IBAL Empresa Ibaguereña de Acueducto y Alcantarillado

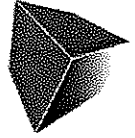
ASUNTO: Suministro

Por medio de la presente me permito cotizar la prestación de servicios para adquisición de equipos geófonos

ADQUISICION DE GEOFONO					
ITEM	DESCRIPCION	ESPECIFICACION TECNICA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	EQUIPO GEOFONO	<p>Geófono inteligente para detección de fugas modelo AQUA M300 marca FAST - KIT 2.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Unidad central - Sensor de piso Universal - Sensor de campana (pie de sistema) - Sensor H2 con bomba y tubería max. campana de caudal - Cable de extensión - Adaptador magnético - Adaptador de rosca - Tripode - Varilla de extensión - Paquete de baterías - Anillos - Maleta de transporte estándar - Correa - Software - Cable de conexión para PC <p>incluye: Accesorios y capacitación de manejo</p>	2	\$ 34.675.000	\$ 69.350.000
SUBTOTAL					\$ 69.350.000
IVA 19%					\$ 13.176.500
TOTAL, COTIZACION					\$ 82.526.500

Condiciones comerciales

NYTEC
SAS



NEGOCIOS Y TECNOLOGIA S.A.S

NIT. 830.512.930-3

Pago: De contado

Validez de la oferta: 15 días

Tiempo de entrega: entre 4 y 8 semanas

Cordialmente

Andrés Forero

Gerente comercial Nyte

gerencia@novopangea.com.co

CONTACTENOS: Calle 122 No. 45A – 71 Oficina 301 Bogotá, Colombia, Tel.: 7944875,

E-mail: gerencia@nytec.co

www.nytec.co



Nit. 900.628.721-3

Bogotá

Fecha: 04 noviembre 2021

Señores: IBAL Empresa Ibaguereña de Acueducto y Alcantarillado

Estamos enviando oferta correspondiente a 2 Geófonos con sus respectivos accesorios garantía por un año.

ADQUISICION DE GEOFONOS					
ITEM	DESCRIPCION	ESPECIFICACION TECNICA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	EQUIPO GEOFONO	<ul style="list-style-type: none"> • Geófono inteligente para detección de fugas modelo AQUA M300 marca FAST - KIT 2, incluye: Accesorios y capacitación en las instalaciones del cliente • Unidad central • Sensor de piso universal • Sensor de campana (pie de elefante) • Cable de extensión • Adaptador magnético • Adaptador de rosca • Trípode • Varillas de extensión • Paquete de baterías • Auriculares • Maleta de trans porte estándar • Correa • Software • Cable de conexión para pc 	2	\$ 34.437.50	\$ 68.875.00
SUBTOTAL					\$ 68.875.000
IVA 19%					\$ 13.086.250
TOTAL, COTIZACION					\$ 81.961.250

*Validez de la oferta 15 días



- * Pago: de Contado, Contra entrega
- *Tiempo de Entrega: 4-8 Semanas luego de recibida la orden de compra
- *Sitio de entrega: Instalaciones del IBAL Empresa Ibaguereña de Acueducto y Alcantarillado
- *Garantía un año contra defectos de fabricación y/o calidad de los materiales

Representante Legal
Cédula de Ciudadanía: **1.130.628.547**
Correo Electrónico: **admin@innovacg.co**



Santiago de Cali, 11 octubre de 2021

Señores: IBAL Empresa Ibaguereña de Acueducto y Alcantarillado
Mgmm Bogotá D.C.

Asunto: **Cotización Equipos GEOFONOS**

De acuerdo a su solicitud, estamos enviando cotización de los equipos requeridos por la entidad para su estudio y evaluación de la siguiente manera:

Cant.	Descripción	Vir. Unitario	Vir. Total
2	Geófono inteligente para detección de fugas modelo AQUA M300 marca FAST - KIT 2, incluye: Accesorios y capacitación de manejo <ul style="list-style-type: none">• Unidad central• Sensor de piso universal• Sensor de campana (pie de elefante)• Cable de extensión• Adaptador magnético• Adaptador de rosca• Trípode.• Varillas de extensión.• Paquete de baterías• Auriculares.• Maleta de trans porte estándar• Correa• Software• Cable de conexión para pc	34.770.000	69.540.000
		Sub-Total	69.540.000
		IVA 19%	13.212.600
		Total	82.752.600

Forma de Pago y Entrega: Contado y contra entrega

Validez de la Oferta: 15 Días

Cordialmente

DIEGO FERNANDO GUARNIZO CARDONA
Representante legal
NIT: 901.312.775-7
Cali, Valle del Cauca