ESTUDIO DE MERCADO

"MANTENIMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS DE LAS BODEGAS 7 Y 11 DEL IDIGER."

SEPTIEMBRE 04 DE 2024

1. PRESENTACIÓN DE LA NECESIDAD

El Acuerdo 546 de 2013 establece que el Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático -IDIGER, es un establecimiento público del orden distrital, con personería jurídica, autonomía administrativa y patrimonio propio, adscrito a la Secretaría Distrital de Ambiente, que tiene como misión coordinar, orientar y consolidar el Sistema Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático -SDGR-CC; y promover políticas, normas, planes, programas y proyectos de gestión de riesgos y cambio climático para la transformación cultural, social y territorial del Distrito Capital, desde un enfoque de derechos y de sostenibilidad.

Por su parte, el Decreto 173 del 30 de abril de 2014, dictó disposiciones en relación con el Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático - IDIGER, su naturaleza, funciones, órganos de dirección y administración. A su vez, el Acuerdo 007 de 2016 expedido por el Consejo Directivo del IDIGER, modificó la estructura organizacional y de las funciones de las dependencias del IDIGER, estableciendo en su artículo 10, como funciones principales de la Subdirección Corporativa, entre otras, la de "(…) Administrar, custodiar, y mantener los bienes muebles e inmuebles dispuestos para el funcionamiento del IDIGER, al igual que garantizar el suministro de los insumos, bienes y servicios para el correcto funcionamiento de la Entidad (…)":

Así las cosas, el Instituto Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático IDIGER, a través de la Subdirección Corporativa garantiza el cumplimiento de su misión institucional fortaleciendo y adelantando las actividades que permitan el buen funcionamiento de los elementos que forman parte de planta física de la Entidad.

En el marco de lo anterior y buscando el bienestar y la seguridad de los funcionarios y contratistas de la entidad, se hace necesario que la infraestructura física cuente con un Sistema de Detección de Incendios en perfectas condiciones, que permite reaccionar de manera oportuna ante situaciones de emergencia que se pueden presentar producto de incendios.

En virtud de lo expuesto, se pretende principalmente preservar la vida e integridad de los funcionarios, contratistas y personal flotante que utilizan las instalaciones del IDIGER, así como evitar posibles pérdidas en la infraestructura física, materiales y equipos trascendentales para el cumplimiento de los objetivos misionales de la Entidad.

Frente a este tema, la norma NSR-10 "Reglamento Colombiano de Construcción Sismo Resistente" dispone en su título J "Requisitos de protección contra incendios en edificaciones" que:

> "J.1.1.1 — Toda edificación deberá cumplir con los requisitos mínimos de protección contra incendios establecidos en el presente Capítulo, correspondientes al uso de la edificación y su grupo de ocupación, de acuerdo con la clasificación dada en J.1.1.2. En consecuencia, el propósito del Título J es el de establecer dichos requisitos con base en las siguientes premisas:
>
> (a) Reducir en todo lo posible el riesgo de incendios en edificaciones.
>
> (b) Evitar la propagación del fuego tanto dentro de las edificaciones como hacia estructuras aledañas.
>
> (c) Facilitar las tareas de evacuación de los ocupantes de las edificaciones en caso de incendio.

(d) Facilitar el proceso de extinción de incendios en las edificaciones.

(e) Minimizar el riesgo de colapso de la estructura durante las labores de evacuación y extinción".

A su vez, el capítulo J.4 "Detección y extinción de incendios" de la norma en comento, establece el deber para que sean instalados equipos para la detección y la alarma temprana contra incendios de conformidad con el tipo de clasificación de edificación, que para el caso del IDIGER sería detectores térmicos y/o de humo y alarma sonora, así como la ubicación pulsadores manuales de alarma de incendios.

Sumado a ello, en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo la Resolución No. 2400 de 1979, expedida por el Ministerio de Trabajo y Seguridad Social, "Por la cual se establecen disposiciones sobre vivienda, higiene y seguridad de los establecimientos de trabajo" indica en el artículo 2 que una de las obligaciones del patrono es "b) proveer y mantener el medio ambiente ocupacional en adecuadas condiciones de higiene y seguridad".

Asimismo, el numeral 23 del artículo 38 de la Ley 1952 de 2019, establece que todo servidor público debe, entre otras: "23. Responder por la conservación de los útiles, equipos, muebles y bienes confiados a su guarda o administración y rendir cuenta oportuna de su utilización".

De igual manera el artículo 62 numeral 1 ibidem señala que: "Faltas relacionadas con la moralidad pública. (…) Dar lugar a que por culpa gravísima se extravíen pierdan o dañen bienes del Estado o a cargo del mismo, o de empresas o instituciones en que este tenga parte o bienes de particulares cuya administración o custodia se le haya confiado por razón de sus funciones, en cuantía igual o superior a quinientos (500) salarios mínimos legales mensuales."

Por lo tanto, es necesario efectuar los mantenimientos preventivos y correctivos del sistema de detección de incendios, para cumplir con las normativas vigentes, evitando sanciones y garantizando el cumplimiento de los estándares de calidad. Resaltando que, el adecuado funcionamiento de estos sistemas permite garantizar la seguridad de todas las personas que se encuentran en las instalaciones, facilitando una evacuación ordenada y segura en caso de emergencias.

Finalmente, en virtud del Plan Distrital de Desarrollo "Bogotá Camina Segura", el IDIGER formuló el Proyecto 8079 "Implementar acciones de fortalecimiento institucional para mejorar la calidad de la gestión y la renovación tecnológica del IDIGER en Bogotá D.C.", el cual busca, entre otras metas "Desarrollar el 100% de las acciones de mejora de la infraestructura física y la gestión administrativa de la Entidad bajo un enfoque ambiental y de accesibilidad".

De acuerdo con lo anterior, es responsabilidad de la Administración velar por el cuidado y conservación de las instalaciones para que se encuentren en óptimas condiciones de funcionamiento, propiciando un ambiente de trabajo adecuado que garantice la prestación de servicios en forma eficiente y oportuna; es por esto que se requiere contar con la persona natural o jurídica con capacidad técnica y operativa para realizar los mantenimientos preventivos y/o correctivos de los sistemas de detección de incendios, con el fin de mantener en buenas condiciones las bodegas y disponer de espacios adecuados.

2. PROCESO DE COTIZACIÓN

La Entidad Con el fin de realizar el estudio de mercado del presente proceso, entre el 21 y 30 de agosto del 2024, remitió vía correo electrónico el formato de solicitud de cotizaciones en el cual se incluyó el listado de los bienes y servicios

que la entidad requiere contratar y las especificaciones técnicas establecidas en el anexo técnico, a los posibles oferentes identificados en el análisis del sector, con el fin de obtener información que permita realizar el análisis de precios y consolidar el estudio de mercado, para establecer el Presupuesto Oficial de valores unitarios.

- A&G TALENTO HUMANO SAS
- ABASTECER SEÑALIZACION Y SEGURIDAD INDUSTRIAL LIMITADA
- EQUYSEG SAS
- PROTECCION CONTRA INCENDIOS Y SEGURIDAD INDUSTRIAL - UNIPRODUCTOS
- INGENIERÍA DOMÓTICA HJC SAS
- SURAMERICANA DE VÍDEO Y SONIDO SAS - SURVISION
- SISTEMAS Y GESTIONES FIRE SAS
- ING SOLUTION SAS
- QUARKS TECHNOLOGIES SAS
- UNIVERSAL DE PRODUCTOS Y SERVICIOS – SAS
- EXSOLVEN SAS
- ENCON SAS
- SADM INGENIERIA S.A.S
- HYDROHER INGENIERIA SAS
- INGENIERIA E INSTALACIONES S&E SAS
- YM SEGURIDAD CONTROL Y DISEÑO SAS
- SEGURIDAD REDES Y DISEÑO
- JASILCON INGENIERÍA Y AUTOMATIZACIÓN SAS
- ASSIS PRONTA SEGURIDAD SAS
- W2S2 WILSON MORENO
- ZOOM DOS SAS
- AQSERV
- ADSUM ST
- SECURITY TECHCONTROL
- RYSTE
- SDS
- MEGASERVICE GVM
- SERMATEX

A continuación, se presenta el modelo de correo remitido.



Ady Cecilia Valero Martinez <avalero@idiger.gov.co>

MANTENIMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS DEL IDIGER

1 mensaje

Ady Cecilia Valero Martinez <avalero@idiger.gov.co> 21 de agosto de 2024, 3:20 p.m.

Para: comercial@aygtalentohumano.com, abastecerltda@hotmail.com, licitaciones@equyseg.com, licitaciones@ingdomotica.com, cristina.gomez@survision.co, licitaciones@sygfire.com.co, acaceres@solucionesing.com, amauricio.galindo@quarkstech.co, auxventas1@uniproductos.com, CRUIZ@exsolven.com.co, lina.sarmiento@encon.com.co, contabilidad@sadm.com.co, hydroher@gmail.com, ingenieria.instalacionessye@gmail.com, torresymantenimientos@outlook.com, ventascorporativas@ymseguridad.com, directorcomercial@srdseguridadyredes.com, asistentegerenciajs@gmail.com, tesoreria@assisprontaseguridad.com, w2s2administrativo@gmail.com, gerencia@w2s2.com.co, yroldan@aqserv.com.co, info@heimcore.com.co, acabello@heimcore.com.co, comercial@setcosas.com, rystesas@gmail.com, julios@sdslime.com, megaservicegvmltda@gmail.com, equiposermatex@hotmail.com, wsventas.ext@gmail.com

CC: Olga Lucia Tibaduiza <otibaduiza@idiger.gov.co>, Jhon Flavio Vasquez Rodriguez <jvasquez@idiger.gov.co>, Paula Helena Carol Morales Borrero <pmorales@idiger.gov.co>

Buen dia,

El Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático – IDIGER adelanta el proceso de cotización con el fin de realizar el análisis de precios y definir el presupuesto oficial para contratar el proceso cuyo objeto es "MANTENIMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS DE LAS BODEGAS 7 Y 11 DEL IDIGER" para lo cual se adjuntan anexo técnico, y la solicitud de cotización en la cual se incluyen las especificaciones técnicas y las condiciones de los bienes y/o servicios requeridos en formato PDF y EXCEL:

Por lo anterior solicitamos su valiosa colaboración con el diligenciamiento del archivo denominado formato cotización a diligenciar (Excel) adjunto.

Agradecemos su colaboración y esperamos su pronta respuesta por este medio.

Cordial Saludo

ADY CECILIA VALERO MARTINEZ
PROFESIONAL UNIVERSITARIO 219-12
OFICINA ASESORA JURIDICA

Del total de solicitud de cotizaciones que fue de 28 empresas, se recibió cotización de 4 empresas, las cuales se presentan a continuación, se adjunta archivo con las cotizaciones allegadas.

EMPRESA	FECHA DE COTIZACIÓN	CUMPLE CON LO SOLICITADO
Protección Contra Incendios y Seguridad Industrial -PRODESEG	28/08/2024	SI
Suramericana de Vídeo y Sonido SAS – SURVISION	30/08/2024	SI
Z2 ZOOM DOS SAS	30/08/2024	SI
W2S2	30/08/2024	SI

3. VERIFICACIÓN DE LAS COTIZACIONES RECIBIDAS

Una vez recibidas y consolidadas las cotizaciones se procedió a la verificación técnica por parte de la Subdirección Corporativa – con el fin de validar que las mismas cumplieran con los requisitos solicitados por la Entidad, a lo anterior se informa que las cotizaciones allegadas cumplen con lo requerido, con el fin de establecer el presupuesto unitario estimado del presente proceso de contratación.

A continuación, se presenta el cuadro con los valores de las cotizaciones allegadas:

				PRODESEG		SURVISION		Z2 ZOOM DOS SAS		W2S2	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD (A)	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA (B)	VALOR TOTAL ANTES DE IVA (A*B)	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA (B)	VALOR TOTAL ANTES DE IVA (A*B)	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA (B)	VALOR TOTAL ANTES DE IVA (A*B)	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA (B)	VALOR TOTAL ANTES DE IVA (A*B)
1	Mantenimiento preventivo del sistema de detección de incendios del data center IDIGER	1	UN	8.375.173,20	8.375.173,20	2.344.000,00	2.344.000,00	450.000,00	450.000,00	464.000,00	464.000,00
2	Mantenimiento preventivo del sistema de detección de incendios bodegas 7 y 11										
2.1	Mantenimiento del panel de control, detección de incendio, incluye mano de obra	2	UN	54.000,00	108.000,00	210.250,00	420.500,00	450.000,00	900.000,00	464.000,00	928.000,00
2.2	Mantenimiento de sensores de humo fotoeléctrico, incluye mano de obra	102	UN	27.000,00	2.754.000,00	22.416,00	2.286.432,00	18.000,00	1.836.000,00	19.600,00	1.999.200,00
2.3	Mantenimiento de bases para sensor de humo fotoeléctrico, incluye mano de obra	102	UN	11.700,00	1.193.400,00	5.020,00	512.040,00	12.000,00	1.224.000,00	12.400,00	1.264.800,00
2.4	Mantenimiento de estación manual direccionable, incluye mano de obra	21	UN	27.000,00	567.000,00	15.062,00	316.302,00	25.000,00	525.000,00	25.800,00	541.800,00
2.5	Mantenimiento de sirena estroboscópica 75/100 cd, incluye mano de obra	21	UN	27.000,00	567.000,00	36.492,00	766.332,00	25.000,00	525.000,00	25.800,00	541.800,00
2.6	Mantenimiento módulos de monitoreo, incluye mano de obra	2	UN	27.000,00	54.000,00	35.042,00	70.084,00	23.000,00	46.000,00	23.800,00	47.600,00
2.7	Mantenimiento módulos de control, incluye mano de obra	2	UN	27.000,00	54.000,00	35.042,00	70.084,00	23.000,00	46.000,00	23.800,00	47.600,00
2.8	Mantenimiento barrera fotoeléctrica para detección humo, incluye mano de obra	3	UN	27.000,00	81.000,00	611.666,00	1.834.998,00	135.000,00	405.000,00	140.000,00	420.000,00
3	Mantenimiento preventivo del sistema de detección de incendios sala de monitoreo	1	UN	5.040.000,00	5.040.000,00	120.500,00	120.500,00	450.000,00	450.000,00	464.000,00	464.000,00
4	Mantenimiento correctivo										
4.1	Mantenimiento del panel de control, detección de incendio, incluye mano de obra	1	UN	8.566.250,00	8.566.250,00	210.250,00	210.250,00	450.000,00	450.000,00	464.000,00	464.000,00
4.2	Suministro e instalación de batería de 12v-18ah, incluye mano de obra	1	UN	856.625,00	856.625,00	1.695.330,00	1.695.330,00	125.000,00	125.000,00	135.000,00	135.000,00
4.3	Suministro e instalación de sensores de humo fotoeléctrico, incluye mano de obra	1	UN	261.882,50	261.882,50	397.260,00	397.260,00	129.600,00	129.600,00	134.000,00	134.000,00

				PRODESEG		SURVISION		Z2 ZOOM DOS SAS		W2S2	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD (A)	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA (B)	VALOR TOTAL ANTES DE IVA (A*B)	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA (B)	VALOR TOTAL ANTES DE IVA (A*B)	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA (B)	VALOR TOTAL ANTES DE IVA (A*B)	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA (B)	VALOR TOTAL ANTES DE IVA (A*B)
4.4	Suministro e instalación de bases para sensor de humo fotoeléctrico, incluye mano de obra	1	UN	85.662,50	85.662,50	56.520,00	56.520,00	124.000,00	124.000,00	128.900,00	128.900,00
4.5	Suministro e instalación de estación manual direccionable, incluye mano de obra	1	UN	695.077,76	695.077,76	644.580,00	644.580,00	230.400,00	230.400,00	238.000,00	238.000,00
4.6	Suministro e instalación de sirena estroboscópica 75/100 cd, incluye mano de obra	1	UN	430.760,00	430.760,00	320.220,00	320.220,00	362.600,00	362.600,00	374.000,00	374.000,00
4.7	Suministro e instalación módulos de monitoreo, incluye mano de obra	1	UN	387.463,73	387.463,73	324.630,00	324.630,00	178.000,00	178.000,00	183.600,00	183.600,00
4.8	Suministro e instalación módulos de control, incluye mano de obra	1	UN	452.787,50	452.787,50	563.850,00	563.850,00	296.800,00	296.800,00	306.000,00	306.000,00
4.9	Suministro e instalación barrera fotoeléctrica para detección humo, incluye mano de obra	1	UN	5.139.750,00	5.139.750,00	3.933.180,00	3.933.180,00	3.650.000,00	3.650.000,00	3.763.000,00	3.763.000,00
	Aspectos técnicos a tener en cuenta: El contratista debe contemplar dentro de sus costos: Cerramientos de seguridad Andamios o manlif Personal certificado en trabajo en alturas y demás requerimientos normativos para los trabajos que se realizan a más de 2m de altura. Para todos los ítems debe contemplar los accesorios, herramientas, equipos y demás elementos necesarios para la correcta ejecución de la actividad, Actividades de aseo y retiro de material sobrante. Acompañamiento permanente de personal especializado HSEQ y coordinador de trabajo en alturas										
SUBTOTAL					**35.669.832,19**		**16.887.092,00**		**11.953.400,00**		**12.445.300,00**
IVA					**6.777.268,12**		**3.208.547,48**		**2.271.146,00**		**2.364.607,00**
VALOR TOTAL					**42.447.100,31**		**20.095.639,48**		**14.224.546,00**		**14.809.907,00**

4. ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Una vez verificadas las cotizaciones y de conformidad con el aval técnico, se procedió a efectuar el análisis de los precios unitarios antes de IVA con el fin de establecer el presupuesto unitario antes de IVA, tomando como precios de referencia las cotizaciones recibidas y relacionadas a continuación.

				PRODESEG	SURVISION	Z2 ZOOM DOS SAS	W2S2	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD (A)	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA (B)	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA (B)	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA (B)	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA (B)	Promedio VALOR UNITARIO ANTES DE IVA
1	Mantenimiento preventivo del sistema de detección de incendios del data center IDIGER	1	UN	8.375.173,20	2.344.000,00	450.000,00	464.000,00	2.908.293,00
2	Mantenimiento preventivo del sistema de detección de incendios bodegas 7 y 11							
2.1	Mantenimiento del panel de control, detección de incendio, incluye mano de obra	2	UN	54.000,00	210.250,00	450.000,00	464.000,00	294.563,00
2.2	Mantenimiento de sensores de humo fotoeléctrico, incluye mano de obra	102	UN	27.000,00	22.416,00	18.000,00	19.600,00	21.754,00
2.3	Mantenimiento de bases para sensor de humo fotoeléctrico, incluye mano de obra	102	UN	11.700,00	5.020,00	12.000,00	12.400,00	10.280,00
2.4	Mantenimiento de estación manual direccionable, incluye mano de obra	21	UN	27.000,00	15.062,00	25.000,00	25.800,00	23.216,00
2.5	Mantenimiento de sirena estroboscópica 75/100 cd, incluye mano de obra	21	UN	27.000,00	36.492,00	25.000,00	25.800,00	28.573,00
2.6	Mantenimiento módulos de monitoreo, incluye mano de obra	2	UN	27.000,00	35.042,00	23.000,00	23.800,00	27.211,00
2.7	Mantenimiento módulos de control, incluye mano de obra	2	UN	27.000,00	35.042,00	23.000,00	23.800,00	27.211,00
2.8	Mantenimiento barrera fotoeléctrica para detección humo, incluye mano de obra	3	UN	27.000,00	611.666,00	135.000,00	140.000,00	228.417,00
3	Mantenimiento preventivo del sistema de detección de incendios sala de monitoreo	1	UN	5.040.000,00	120.500,00	450.000,00	464.000,00	1.518.625,00
4	Mantenimiento correctivo							
4.1	Mantenimiento del panel de control, detección de incendio, incluye mano de obra	1	UN	8.566.250,00	210.250,00	450.000,00	464.000,00	2.422.625,00
4.2	Suministro e instalación de batería de 12v-18ah, incluye mano de obra	1	UN	856.625,00	1.695.330,00	125.000,00	135.000,00	702.989,00
4.3	Suministro e instalación de sensores de humo fotoeléctrico, incluye mano de obra	1	UN	261.882,50	397.260,00	129.600,00	134.000,00	230.686,00
4.4	Suministro e instalación de bases para sensor de humo fotoeléctrico, incluye mano de obra	1	UN	85.662,50	56.520,00	124.000,00	128.900,00	98.771,00
4.5	Suministro e instalación de estación manual direccionable, incluye mano de obra	1	UN	695.077,76	644.580,00	230.400,00	238.000,00	452.014,00
4.6	Suministro e instalación de sirena estroboscópica 75/100 cd, incluye mano de obra	1	UN	430.760,00	320.220,00	362.600,00	374.000,00	371.895,00
4.7	Suministro e instalación módulos de monitoreo, incluye mano de obra	1	UN	387.463,73	324.630,00	178.000,00	183.600,00	268.423,00
4.8	Suministro e instalación módulos de control, incluye mano de obra	1	UN	452.787,50	563.850,00	296.800,00	306.000,00	404.859,00

				PRODESEG	SURVISION	Z2 ZOOM DOS SAS	W2S2	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD (A)	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA (B)	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA (B)	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA (B)	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA (B)	Promedio VALOR UNITARIO ANTES DE IVA
4.9	Suministro e instalación barrera fotoeléctrica para detección humo, incluye mano de obra	1	UN	5.139.750,00	3.933.180,00	3.650.000,00	3.763.000,00	4.121.483,00
	Aspectos técnicos a tener en cuenta: El contratista debe contemplar dentro de sus costos: Cerramientos de seguridad Andamios o manlif Personal certificado en trabajo en alturas y demás requerimientos normativos para los trabajos que se realizan a más de 2m de altura. Para todos los ítems debe contemplar los accesorios, herramientas, equipos y demás elementos necesarios para la correcta ejecución de la actividad, Actividades de aseo y retiro de material sobrante. Acompañamiento permanente de personal especializado HSEQ y coordinador de trabajo en alturas							
SUBTOTAL								**14.161.888,00**
IVA								**2.690.759,00**
VALOR TOTAL								**16.852.647,00**

5. DETERMINACIÓN DEL PRESUPUESTO DE LA SUMATORIA DE LOS VALORES UNITARIOS INCLUIDO IVA

El presupuesto unitario total incluido IVA del presente proceso es de **DIECISEIS MILLONES QUINIENTOS CINCUENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS M/CTE** (**16.552.647**) incluido todos los impuestos, tasas y contribuciones a las que haya lugar.

VALOR TOTAL ANTES DE IVA	$14.161.888
IVA 19%	$ 2.690.759
VALOR TOTAL IVA INCLUIDO	$ 16.852.647

Elaboró	Reviso y aprobó
	
Ady Cecilia Valero-Profesional Universitario 219-12 Oficina Jurídica	Jhon Flavio Vásquez Rodríguez-Profesional Especializado 222-29 Oficina Jurídica

BOGOTÁ D.C.

Ady Cecilia Valero Martinez <avalero@idiger.gov.co>

Re: MANTENIMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS DEL IDIGER

1 mensaje

licitaciones <licitaciones@prodeseg.com.co>
Para: avalero@idiger.gov.co, "otibaduiza@idiger.gov.co" <otibaduiza@idiger.gov.co>, Jhon Flavio Vasquez Rodriguez <jvasquez@idiger.gov.co>, "Paula Helena Carol Morales Borrero," <pmor

Buen dia

Adjunto cotización con membrete

El mar, 27 ago 2024 a las 10:52, licitaciones (<licitaciones@prodeseg.com.co>) escribió:

> Buen dia
>
> Adjunto cotización.
>
> --
> Quedo atenta a sus posibles comentarios y/o requerimientos.
>
> **Julieth Gutierrez**
> Abogada Licitaciones
> Prodeseg S.A
>
> +57(1)7464544 Ext 104 Cel 3102334085
> licitaciones@prodeseg.com.co
> www.prodeseg.com.co
> Autopista Medellín km 2.5 Vía parcelas
> 700 mts Zona Industrial, Bodega 9
> Cota - Cundinamarca
>
> 
>
>
> **"En Prodeseg trabajamos en horarios flexibles, por lo tanto no esperamos una respuesta fuera de tu propio horario laboral"**
> **Consulte nuestra política de datos en https://prodeseg.com.co/politica-privacidad/**

--
Quedo atenta a sus posibles comentarios y/o requerimientos.

Julieth Gutierrez
Abogada Licitaciones
Prodeseg S.A

+57(1)7464544 Ext 104 Cel 3102334085
licitaciones@prodeseg.com.co
www.prodeseg.com.co
Autopista Medellín km 2.5 Vía parcelas
700 mts Zona Industrial, Bodega 9
Cota - Cundinamarca



"En Prodeseg trabajamos en horarios flexibles, por lo tanto no esperamos una respuesta fuera de tu propio horario laboral"
Consulte nuestra política de datos en https://prodeseg.com.co/politica-privacidad/

MTO_IDIGER_LICITACIONES (1).pdf
165K

MANTENIMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS DE LAS BODEGAS 7 Y 11 DEL IDIGER

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD (A)	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA (B)	VALOR TOTAL ANTES DE IVA (A*B)
1	Mantenimiento preventivo del sistema de detección de incendios del data center IDIGER	1	UN	$ 8.375.173,20	$ 8.375.173,20
2	Mantenimiento preventivo del sistema de detección de incendios bodegas 7 y 11				
2.1	Mantenimiento del panel de control, detección de incendio, incluye mano de obra	2	UN	$ 54.000,00	$ 108.000,00
2.2	Mantenimiento de sensores de humo fotoeléctrico, incluye mano de obra	102	UN	$ 27.000,00	$ 2.754.000,00
2.3	Mantenimiento de bases para sensor de humo fotoeléctrico, incluye mano de obra	102	UN	$ 11.700,00	$ 1.193.400,00
2.4	Mantenimiento de estación manual direccionable, incluye mano de obra	21	UN	$ 27.000,00	$ 567.000,00
2.5	Mantenimiento de sirena estroboscópica 75/100 cd, incluye mano de obra	21	UN	$ 27.000,00	$ 567.000,00
2.6	Mantenimiento módulos de monitoreo, incluye mano de obra	2	UN	$ 27.000,00	$ 54.000,00
2.7	Mantenimiento módulos de control, incluye mano de obra	2	UN	$ 27.000,00	$ 54.000,00
2.8	Mantenimiento barrera fotoeléctrica para detección humo, incluye mano de obra	3	UN	$ 27.000,00	$ 81.000,00
3	Mantenimiento preventivo del sistema de detección de incendios sala de monitoreo	1	UN	$ 5.040.000,00	$ 5.040.000,00
4	Mantenimiento correctivo				
4.1	Mantenimiento del panel de control, detección de incendio, incluye mano de obra	1	UN	$ 8.566.250,00	$ 8.566.250,00
4.2	Suministro e instalación de batería de 12v-18ah, incluye mano de obra	1	UN	$ 856.625,00	$ 856.625,00
4.3	Suministro e instalación de sensores de humo fotoeléctrico, incluye mano de obra	1	UN	$ 261.882,50	$ 261.882,50
4.4	Suministro e instalación de bases para sensor de humo fotoeléctrico, incluye mano de obra	1	UN	$ 85.662,50	$ 85.662,50
4.5	Suministro e instalación de estación manual direccionable, incluye mano de obra	1	UN	$ 695.077,76	$ 695.077,76
4.6	Suministro e instalación de sirena estroboscópica 75/100 cd, incluye mano de obra	1	UN	$ 430.760,00	$ 430.760,00
4.7	Suministro e instalación módulos de monitoreo, incluye mano de obra	1	UN	$ 387.463,73	$ 387.463,73
4.8	Suministro e instalación módulos de control, incluye mano de obra	1	UN	$ 452.787,50	$ 452.787,50
4.9	Suministro e instalación barrera fotoeléctrica para detección humo, incluye mano de obra	1	UN	$ 5.139.750,00	$ 5.139.750,00
	Aspectos técnicos a tener en cuenta: El contratista debe contemplar dentro de sus costos: Cerramientos de seguridad Andamios o manlif				

	Personal certificado en trabajo en alturas y demás requerimientos normativos para los trabajos que se realizan a más de 2m de altura. Para todos los ítems debe contemplar los accesorios, herramientas, equipos y demás elementos necesarios para la correcta ejecución de la actividad, Actividades de aseo y retiro de material sobrante. Acompañamiento permanente de personal especializado HSEQ y coordinador de trabajo en alturas					
					SUBTOTAL	$ 35.669.832,19
					IVA	$ 6.777.268,12
					VALOR TOTAL	$ 42.447.100,30

NOTA: Para el diligenciamiento del presente archivo debe tener en cuenta lo establecido en el Anexo técnico y formato solicitud de cotizacion PDF

BOGOTÁ D.C.

Ady Cecilia Valero Martinez <avalero@idiger.gov.co>

RE: MANTENIMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS DEL IDIGER

1 mensaje

Eliana González (SURVISION) <ing.preventa11@survision.co> 30 de agosto de 20
Para: Ady Cecilia Valero Martinez <avalero@idiger.gov.co>
CC: "Cristina Gómez (SURVISION)" <cristina.gomez@survision.co>

Ady.

Cordial saludo,

Adjunto cotización del mantenimiento y puesta en funcionamiento del sistema de detección de incendios de IDIGER.

Se cotiza el ítem 1 promediando el numero de equipos que se ubican en un datacenter ya que no se recibe el listado de este.

Mantenimiento preventivo del sistema de detección de incendios del data center IDIGER

Quedo atenta.

Eliana González
Ingeniera Pre-Venta
Teléfono: (57) 601-6113333 ext 106
Cel. 3174358728
SURVISION

De: Eliana González (SURVISION) <ing.preventa11@survision.co>
Enviado: viernes, 30 de agosto de 2024 12:41 p. m.
Para: Ady Cecilia Valero Martinez <avalero@idiger.gov.co>
Asunto: RE: MANTENIMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS DEL IDIGER

Ady.

Cordial saludo.

Muchas gracias por la respuesta con respecto a la cantidad de equipos informados en el data center que es un equipo nos podrías indic clase de dispositivo es (panel, sensor, etc).

Quedo atenta a tu respuesta.

Cordialmente.

Cordialmente,

Eliana González
Ingeniera Pre-Venta
Teléfono: (57) 601-6113333 ext 106
Cel. 3174358728
SURVISION

De: Ady Cecilia Valero Martinez <avalero@idiger.gov.co>
Enviado: viernes, 30 de agosto de 2024 12:22 p. m.
Para: Eliana González (SURVISION) <ing.preventa11@survision.co>
Asunto: Fwd: MANTENIMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS DEL IDIGER

Buen día Señora Eliana,

Con relación a las observaciones la entidad se permite informar:

Al revisar las especificaciones técnicas este no muestra las cantidades de equipos que componen el sistema de detección de incendio de datacenter IDIGER del Ítem 1, por lo que no tendríamos como realizar el calculo para este mantenimiento.

Se aclara que en el data center se cuenta con un equipo.

Adicional para el suministro de los equipos desde el item 4.2 al item 4.6 no relacionan la marca con la que actualmente cuentan para asi realizar una cotización mas precisa.

El sistema contra incendio, así como sus componentes son marca Symplex

Cordial saludo,

El vie, 30 ago 2024 a la(s) 8:32 a.m., Ady Cecilia Valero Martinez (avalero@idiger.gov.co) escribió:

> Buen Día Olguita,
>
> Reenvío correo con observaciones de la empresa Survision, referente al proceso de detección de incendios, agradezco su amable colaboración.
>
> Cordial Saludo
>
> ---------- Forwarded message ---------
> De: **Eliana González (SURVISION)** <ing.preventa11@survision.co>
> Date: jue, 29 ago 2024 a la(s) 11:38 a.m.
> Subject: RE: MANTENIMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS DEL IDIGER
> To: Ady Cecilia Valero Martinez <avalero@idiger.gov.co>
>
> Ady,
>
> Cordial saludo,
>
> Al revisar las especificaciones técnicas este no muestra las cantidades de equipos que componen el sistema de detección de incendio datacenter IDIGER del Ítem 1, por lo que no tendríamos como realizar el calculo para este mantenimiento.
>
> Adicional para el suministro de los equipos desde el item 4.2 al item 4.6 no relacionan la marca con la que actualmente cuentan para mismo realizar una cotización mas precisa.
>
> Nos podrías ayudar con esta información con el fin de no cometer imprecisiones en esta cotización.
> Gracias.
>
> Quedo atenta.
>
> Cordialmente,
>
> **Eliana González**
> **Ingeniera Pre-Venta**
> Teléfono: (57) 601-6113333 ext 106
> Cel. 3174358728
> SURVISION
>
> ---
>
> **De:** Ady Cecilia Valero Martinez <avalero@idiger.gov.co>
> **Enviado:** miércoles, 28 de agosto de 2024 7:49 a. m.
> **Para:** Eliana González (SURVISION) <ing.preventa11@survision.co>
> **Asunto:** Re: MANTENIMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS DEL IDIGER
>
> Buen día Señora Eliana,
>
> Agradecemos su interés en el proceso de cotización que adelanta la entidad, el plazo de recepción de las mismas es a más tardar el día vienes 30 de a 2024, quedamos atentos a cualquier inquietud.
>
> Cordial Saludo,
>
> El mar, 27 ago 2024 a la(s) 3:52 p.m., Eliana González (SURVISION) (ing.preventa11@survision.co) escribió:
>
> > Ady.
> >
> > Cordial saludo,
> >
> > Nos podrías indicar hasta cuando se tiene el plazo para presentar la presente oferta
> >
> > Quedo atenta.
> >
> > Cordialmente,
> >
> > **Eliana González**
> > **Ingeniera Pre-Venta**

Teléfono: (57) 601-6113333 ext 106
Cel. 3174358728



De: Cristina Gómez (SURVISION) <cristina.gomez@survision.co>
Enviado: miércoles, 21 de agosto de 2024 4:59 p. m.
Para: Eliana González (SURVISION) <ing.preventa11@survision.co>
Asunto: RV: MANTENIMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS DEL IDIGER

Ayúdame con esto por favor,

Cordial Saludo,

Cristina Gómez
Carrera 19B # 86A-20
Teléfono: 6113333 ext 103
Cel. 3185206869
Email: cristina.gomez@survision.co
Bogotá – Colombia



De: Ady Cecilia Valero Martinez <avalero@idiger.gov.co>
Enviado: miércoles, 21 de agosto de 2024 15:20
Para: comercial@aygtalentohumano.com <comercial@aygtalentohumano.com>; abastecerltda@hotmail.com <abastecerltda@hotmail.com>; licitaciones@equyseg.co taciones@equyseg.com>; licitaciones@ingdomotica.com <licitaciones@ingdomotica.com>; Cristina Gómez (SURVISION) <cristina.gomez@survision.co>; licitaciones@sygfire.com.co <licitaciones@sygfire.com.co>; acaceres@solucionesing.com <acaceres@solucionesing.com>; amauricio.galindo@quarkstech. co <amauricio.galindo@quarkstech.co>; auxventas1@uniproductos.com <auxventas1@uniproductos.com>; CRUIZ@exsolven.com.co <CRUIZ@exsolven.com.co>; lina.sarmiento@encon.com.co <lina.sarmiento@encon.com.co>; contabilidad@sadm.com.co <contabilidad@sadm.com.co>; hydroher@gmail.com <hydroher@gmail ingenieria.instalacionessye@gmail.com <ingenieria.instalacionessye@gmail.com>; torresymantenimientos@outlook.com <torresymantenimientos@outlook.com>; ventascorporativas@ymseguridad.com <ventascorporativas@ymseguridad.com>; directorcomercial@srdseguridadyredes.com <directorcomercial@srdseguridadyred asistentegerenciajs@gmail.com <asistentegerenciajs@gmail.com>; tesoreria@assisprontaseguridad.com <tesoreria@assisprontaseguridad.com>; w2s2administrativo@gmail.com <w2s2administrativo@gmail.com>; gerencia@w2s2.com.co <gerencia@w2s2.com.co>; yroldan@aqserv.com.co <yroldan@aqserv.co info@heimcore.com.co <info@heimcore.com.co>; acabello@heimcore.com.co <acabello@heimcore.com.co>; comercial@setcosas.com <comercial@setcosas.com> rystesas@gmail.com <rystesas@gmail.com>; julios@sdslime.com <julios@sdslime.com>; megaservicegvmltda@gmail.com <megaservicegvmltda@gmail.com>; equiposermatex@hotmail.com <equiposermatex@hotmail.com>; wsventas.ext@gmail.com <wsventas.ext@gmail.com>
Cc: Olga Lucia Tibaduiza <otibaduiza@idiger.gov.co>; Jhon Flavio Vasquez Rodriguez <jvasquez@idiger.gov.co>; Paula Helena Carol Morales Borrero <pmorales@idiger.gov.co
Asunto: MANTENIMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS DEL IDIGER

Buen día,

El Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático – IDIGER adelanta el proceso de cotización con el fin de realizar el análisis de precios y definir el presupuesto oficial para contratar el p objeto es "MANTENIMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS DE LAS BODEGAS 7 Y 11 DEL IDIGER" para lo cual se adjuntan anex la solicitud de cotización en la cual se incluyen las especificaciones técnicas y las condiciones de los bienes y/o servicios requeridos en formato PDF y EXCEL:

Por lo anterior solicitamos su valiosa colaboración con el diligenciamiento del archivo denominado formato cotización a diligenciar (Excel) adjunto.

Agradecemos su colaboración y esperamos su pronta respuesta por este medio.

Cordial Saludo

--

ADY CECILIA VALERO MARTINEZ
pROFESIONAL UNIVERSITARIO 219-12
OFICINA ASESORA JURIDICA

Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático - IDIGER
Tel: (571) 429 2800 Ext. 3038
Diagonal 47 # 77A - 09 Interior 11
www.idiger.gov.co



--

ADY CECILIA VALERO MARTINEZ
pROFESIONAL UNIVERSITARIO 219-12
OFICINA ASESORA JURIDICA

Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático - IDIGER
Tel: (571) 429 2800 Ext. 3038
Diagonal 47 # 77A - 09 Interior 11
www.idiger.gov.co



--

ADY CECILIA VALERO MARTINEZ
pROFESIONAL UNIVERSITARIO 219-12
OFICINA ASESORA JURIDICA

Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático - IDIGER
Tel: (571) 429 2800 Ext. 3038
Diagonal 47 # 77A - 09 Interior 11
www.idiger.gov.co



--

OLGA LUCÍA TIBADUIZA OJEDA
Gestión Administrativa
Subdirección Corporativa
Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático - IDIGER
Tel: (571) 429 2800 Ext. 2311



--

ADY CECILIA VALERO MARTINEZ
pROFESIONAL UNIVERSITARIO 219-12
OFICINA ASESORA JURIDICA

Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático - IDIGER
Tel: (571) 429 2800 Ext. 3038
Diagonal 47 # 77A - 09 Interior 11
www.idiger.gov.co



2 archivos adjuntos

Formato Solicitud de cotización.xlsx
16K

Formato Solicitud de cotización.pdf
234K

MANTENIMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS DE LAS BODEGAS 7 Y 11 DEL IDIGER

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD (A)	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA (B)	VALOR TOTAL ANTES DE IVA (A*B)
1	Mantenimiento preventivo del sistema de detección de incendios del data center IDIGER	1	UN	2.344.000	2.344.000
2	Mantenimiento preventivo del sistema de detección de incendios bodegas 7 y 11				
2.1	Mantenimiento del panel de control, detección de incendio, incluye mano de obra	2	UN	210.250	420.500
2.2	Mantenimiento de sensores de humo fotoeléctrico, incluye mano de obra	102	UN	22.416	2.286.432
2.3	Mantenimiento de bases para sensor de humo fotoeléctrico, incluye mano de obra	102	UN	5.020	512.040
2.4	Mantenimiento de estación manual direccionable, incluye mano de obra	21	UN	15.062	316.302
2.5	Mantenimiento de sirena estroboscópica 75/100 cd, incluye mano de obra	21	UN	36.492	766.332

2.6	Mantenimiento módulos de monitoreo, incluye mano de obra	2	UN	35.042	70.084
2.7	Mantenimiento módulos de control, incluye mano de obra	2	UN	35.042	70.084
2.8	Mantenimiento barrera fotoeléctrica para detección humo, incluye mano de obra	3	UN	611.666	1.834.998
3	Mantenimiento preventivo del sistema de detección de incendios sala de monitoreo	1	UN	120.500	120.500
4	Mantenimiento correctivo				-
4.1	Mantenimiento del panel de control, detección de incendio, incluye mano de obra	1	UN	210.250	210.250
4.2	Suministro e instalación de batería de 12v-18ah, incluye mano de obra	1	UN	1.695.330	1.695.330
4.3	Suministro e instalación de sensores de humo fotoeléctrico, incluye mano de obra	1	UN	397.260	397.260
4.4	Suministro e instalación de bases para sensor de humo fotoeléctrico, incluye mano de obra	1	UN	56.520	56.520
4.5	Suministro e instalación de estación manual direccionable, incluye mano de obra	1	UN	644.580	644.580
4.6	Suministro e instalación de sirena estroboscópica 75/100 cd, incluye mano de obra	1	UN	320.220	320.220

4.7	Suministro e instalación módulos de monitoreo, incluye mano de obra	1	UN	324.630	324.630
4.8	Suministro e instalación módulos de control, incluye mano de obra	1	UN	563.850	563.850
4.9	Suministro e instalación barrera fotoeléctrica para detección humo, incluye mano de obra	1	UN	3.933.180	3.933.180
	Aspectos técnicos a tener en cuenta:				
	El contratista debe contemplar dentro de sus costos:				
	Cerramientos de seguridad				
	Andamios o manlif				
	Personal certificado en trabajo en alturas y demás requerimientos normativos para los trabajos que se realizan a más de 2m de altura.				
	Para todos los ítems debe contemplar los accesorios, herramientas, equipos y demás elementos necesarios para la correcta ejecución de la actividad,				
	Actividades de aseo y retiro de material sobrante.				
	Acompañamiento permanente de personal especializado HSEQ y coordinador de trabajo en alturas				
SUBTOTAL					16.887.092

IVA	3.208.547
VALOR TOTAL	20.095.639

NOTA: Para el diligenciamiento del presente archivo debe tener en cuenta lo establecido en el Anexo técnico y formato solicitud de cotizacion PDF

BOGOTÁ D.C.

Ady Cecilia Valero Martinez <avalero@idiger.gov.co>

Re: MANTENIMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS DEL IDIGER

1 mensaje

W2S2 Cesar A. Castro B. <w2s2gerencia@gmail.com> 30 de agosto de 2024
Para: Ady Cecilia Valero Martinez <avalero@idiger.gov.co>
CC: W2S2 Wilson Moreno <w2s2administrativo@gmail.com>

Buenas tardes estimada Ady,
Adjunto se encuentra presupuesto solicitado para el Sistema de Detección de Incendio de la entidad.
También encontrará los documentos vigentes de la empresa.

Cualquier duda, con gusto será atendida. Cordialmente,

W2S2

Ing. Sandra Marlés.

Celular: 3183580034

CCTV - Control de Acceso - Detección de incendios - Alarmas.

Cableado estructurado - Instalaciones eléctricas.

El contenido de este mensaje y sus anexos son propiedad de W2S2, es únicamente para el uso del destinatario ya que puede contener información pública reservada, información privada o semiprivada, las cuales no son de carácter púb usted no es el destinatario, se informa que cualquier uso, difusión, distribución o copiado de esta comunicación está prohibido. Cualquier revisión, retransmisión, diseminación o uso del mismo, así como cualquier acción que se tome res información contenida, por personas o entidades diferentes al propósito original de la misma, es ilegal. Si usted es el destinatario, le solicitamos dar un manejo adecuado a la información; de presentarse cualquier suceso anómalo, por fa informarlo al correo w2s2administrativo@gmail.com

El mié, 21 ago 2024 a las 15:22, Ady Cecilia Valero Martinez (<avalero@idiger.gov.co>) escribió:

> Buen día,
>
> El Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático – IDIGER adelanta el proceso de cotización con el fin de realizar el análisis de precios y definir el presupuesto oficial para contratar el proc objeto es "MANTENIMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS DE LAS BODEGAS 7 Y 11 DEL IDIGER" para lo cual se adjuntan anexo t la solicitud de cotización en la cual se incluyen las especificaciones técnicas y las condiciones de los bienes y/o servicios requeridos en formato PDF y EXCEL:
>
> Por lo anterior solicitamos su valiosa colaboración con el diligenciamiento del archivo denominado formato cotización a diligenciar (Excel) adjunto.
>
> Agradecemos su colaboración y esperamos su pronta respuesta por este medio.
>
> Cordial Saludo
>
> --
>
> ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. | BOGOTÁ
>
> **ADY CECILIA VALERO MARTINEZ**
> PROFESIONAL UNIVERSITARIO 219-12
> OFICINA ASESORA JURIDICA
>
> Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático - IDIGER
> Tel: (571) 429 2800 Ext. 3038
> Diagonal 47 # 77A - 09 Interior 11
> www.idiger.gov.co



2 archivos adjuntos

Formato Solicitud de cotización_W2S2 SAS.pdf
501K

240228 RUT - W2S2 pag1.pdf
189K

MANTENIMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS DE LAS BODEGAS 7 Y 11 DEL IDIGER

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD (A)	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA (B)	VALOR TOTAL ANTES DE IVA (A*B)
1	Mantenimiento preventivo del sistema de detección de incendios del data center IDIGER	1	UN	$ 464.000	$ 464.000
2	Mantenimiento preventivo del sistema de detección de incendios bodegas 7 y 11				
2.1	Mantenimiento del panel de control, detección de incendio, incluye mano de obra	2	UN	$ 464.000	$ 928.000
2.2	Mantenimiento de sensores de humo fotoeléctrico, incluye mano de obra	102	UN	$ 19.600	$ 1.999.200
2.3	Mantenimiento de bases para sensor de humo fotoeléctrico, incluye mano de obra	102	UN	$ 12.400	$ 1.264.800
2.4	Mantenimiento de estación manual direccionable, incluye mano de obra	21	UN	$ 25.800	$ 541.800
2.5	Mantenimiento de sirena estroboscópica 75/100 cd, incluye mano de obra	21	UN	$ 25.800	$ 541.800
2.6	Mantenimiento módulos de monitoreo, incluye mano de obra	2	UN	$ 23.800	$ 47.600
2.7	Mantenimiento módulos de control, incluye mano de obra	2	UN	$ 23.800	$ 47.600
2.8	Mantenimiento barrera fotoeléctrica para detección humo, incluye mano de obra	3	UN	$ 140.000	$ 420.000
3	Mantenimiento preventivo del sistema de detección de incendios sala de monitoreo	1	UN	$ 464.000	$ 464.000
4	Mantenimiento correctivo				
4.1	Mantenimiento del panel de control, detección de incendio, incluye mano de obra	1	UN	$ 464.000	$ 464.000
4.2	Suministro e instalación de batería de 12v-18ah, incluye mano de obra	1	UN	$ 135.000	$ 135.000
4.3	Suministro e instalación de sensores de humo fotoeléctrico, incluye mano de obra	1	UN	$ 134.000	$ 134.000

4.4	Suministro e instalación de bases para sensor de humo fotoeléctrico, incluye mano de obra	1	UN	$ 128.900	$ 128.900
4.5	Suministro e instalación de estación manual direccionable, incluye mano de obra	1	UN	$ 238.000	$ 238.000
4.6	Suministro e instalación de sirena estroboscópica 75/100 cd, incluye mano de obra	1	UN	$ 374.000	$ 374.000
4.7	Suministro e instalación módulos de monitoreo, incluye mano de obra	1	UN	$ 183.600	$ 183.600
4.8	Suministro e instalación módulos de control, incluye mano de obra	1	UN	$ 306.000	$ 306.000
4.9	Suministro e instalación barrera fotoeléctrica para detección humo, incluye mano de obra	1	UN	$ 3.763.000	$ 3.763.000
	Aspectos técnicos a tener en cuenta: El contratista debe contemplar dentro de sus costos: Cerramientos de seguridad Andamios o manlif Personal certificado en trabajo en alturas y demás requerimientos normativos para los trabajos que se realizan a más de 2m de altura. Para todos los ítems debe contemplar los accesorios, herramientas, equipos y demás elementos necesarios para la correcta ejecución de la actividad, Actividades de aseo y retiro de material sobrante. Acompañamiento permanente de personal especializado HSEQ y coordinador de trabajo en alturas				
				SUBTOTAL	$ 12.445.300
				IVA	$ 2.364.607
				VALOR TOTAL	$ 14.809.907

NOTA: Para el diligenciamiento del presente archivo debe tener en cuenta lo establecido en el Anexo técnico y formato solicitud de cotizacion PDF

BOGOTÁ D.C.

Ady Cecilia Valero Martinez <avalero@idiger.gov.co>

MANTENIMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS DEL IDIGER

1 mensaje

Sandra L. Marlés M. <smarles@zoomdos.com> 30 de agosto de 2024, 4:04 p.m.
Para: Ady Cecilia Valero Martinez <avalero@idiger.gov.co>

Buenas tardes señora Ady,

El presente correo tiene como finalidad enviar el presupuesto para el Mantenimiento y puesta en funcionamiento del Sistema de Detección de Incendio del IDIGER.

Esperamos confirmación de recibido y comentarios al respecto.
Gracias por su atención.
Cordialmente,

Ing. Sandra Marlés

Área de Proyectos

Celular: 3183580034

Correo corporativo: smarles@zoomdos.com

Correo alternativo: zoom.dos@gmail.com

Página web: www.zoomdos.com

CCTV - Control de Acceso - Detección de incendios - Alarmas.

Cableado estructurado - Instalaciones eléctricas. – Equipos para abordaje de pasajeros – Impresoras térmicas

5 archivos adjuntos

- **Formato Solicitud de cotización_ZOOM DOS.pdf** 540K
- **Formato Solicitud de cotización_.xlsx** 14K
- **Formato Solicitud de cotización_ZOOM DOS.pdf** 540K
- **240211 RUT Zoom Dos RST_Actualizado.pdf** 431K
- **240822 Camara de Comercio - Zoom Dos.pdf** 122K

ZOOM DOS S.A.S
Una Mirada a la Tecnología

smarles@zoomdos.com
3183580034
900.445.458-4

MANTENIMIENTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS DE LAS BODEGAS 7 Y 11 DEL IDIGER

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD (A)	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA (B)	VALOR TOTAL ANTES DE IVA (A*B)
1	Mantenimiento preventivo del sistema de detección de incendios del data center IDIGER	1	UN	$ 450.000	$ 450.000
2	Mantenimiento preventivo del sistema de detección de incendios bodegas 7 y 11				
2.1	Mantenimiento del panel de control, detección de incendio, incluye mano de obra	2	UN	$ 450.000	$ 900.000
2.2	Mantenimiento de sensores de humo fotoeléctrico, incluye mano de obra	102	UN	$ 18.000	$ 1.836.000
2.3	Mantenimiento de bases para sensor de humo fotoeléctrico, incluye mano de obra	102	UN	$ 12.000	$ 1.224.000
2.4	Mantenimiento de estación manual direccionable, incluye mano de obra	21	UN	$ 25.000	$ 525.000
2.5	Mantenimiento de sirena estroboscópica 75/100 cd, incluye mano de obra	21	UN	$ 25.000	$ 525.000
2.6	Mantenimiento módulos de monitoreo, incluye mano de obra	2	UN	$ 23.000	$ 46.000
2.7	Mantenimiento módulos de control, incluye mano de obra	2	UN	$ 23.000	$ 46.000
2.8	Mantenimiento barrera fotoeléctrica para detección humo, incluye mano de obra	3	UN	$ 135.000	$ 405.000
3	Mantenimiento preventivo del sistema de detección de incendios sala de monitoreo	1	UN	$ 450.000	$ 450.000
4	Mantenimiento correctivo				
4.1	Mantenimiento del panel de control, detección de incendio, incluye mano de obra	1	UN	$ 450.000	$ 450.000
4.2	Suministro e instalación de batería de 12v-18ah, incluye mano de obra	1	UN	$ 125.000	$ 125.000
4.3	Suministro e instalación de sensores de humo fotoeléctrico, incluye mano de obra	1	UN	$ 129.600	$ 129.600
4.4	Suministro e instalación de bases para sensor de humo fotoeléctrico, incluye mano de obra	1	UN	$ 124.000	$ 124.000
4.5	Suministro e instalación de estación manual direccionable, incluye mano de obra	1	UN	$ 230.400	$ 230.400

ZOOM DOS S.A.S
Una Mirada a la Tecnología

smarles@zoomdos.com
3183580034
900.445.458-4

4.6	Suministro e instalación de sirena estroboscópica 75/100 cd, incluye mano de obra	1	UN	$ 362.600	$ 362.600
4.7	Suministro e instalación módulos de monitoreo, incluye mano de obra	1	UN	$ 178.000	$ 178.000
4.8	Suministro e instalación módulos de control, incluye mano de obra	1	UN	$ 296.800	$ 296.800
4.9	Suministro e instalación barrera fotoeléctrica para detección humo, incluye mano de obra	1	UN	$ 3.650.000	$ 3.650.000
	Aspectos técnicos a tener en cuenta: El contratista debe contemplar dentro de sus costos: Cerramientos de seguridad Andamios o manlif Personal certificado en trabajo en alturas y demás requerimientos normativos para los trabajos que se realizan a más de 2m de altura. Para todos los ítems debe contemplar los accesorios, herramientas, equipos y demás elementos necesarios para la correcta ejecución de la actividad, Actividades de aseo y retiro de material sobrante. Acompañamiento permanente de personal especializado HSEQ y coordinador de trabajo en alturas				
				SUBTOTAL	$ 11.953.400
				IVA	$ 2.271.146
				VALOR TOTAL	$ 14.224.546

NOTA: Para el diligenciamiento del presente archivo debe tener en cuenta lo establecido en el Anexo técnico y formato solicitud de cotizacion PDF