CONTRATO DNCP N° 13 / 2020
"MANTENIMIENTO, PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE ELEMENTOS Y DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD CONTRA INCENDIO"
CD N° 09/2020 – ID N° 377.395

Entre la **DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS**, domiciliada en EE.UU. N° 961 c/ Teniente Fariña de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por el Director Nacional, **ABG. PABLO SEITZ ORTIZ**, con Cédula de Identidad N° 2.068.393, calidad que acredita con la exhibición del testimonio de Decreto del Poder Ejecutivo Nº 285 de fecha 21 de septiembre de 2018, denominada en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma **TES INGENIERÍA** de **DIEGO JOAQUÍN RODRIGUEZ BARRIOS**, con **RUC 2.292.560-0** domiciliada en la calle 14 de abril casi Paraíso de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, denominada en adelante el PROVEEDOR, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente contrato denominado **"MANTENIMIENTO, PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE ELEMENTOS Y DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD CONTRA INCENDIO"**, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

El presente contrato tiene por objeto establecer las obligaciones que asumen LAS PARTES, en relación a la adjudicación del llamado denominado **"MANTENIMIENTO, PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE ELEMENTOS Y DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD CONTRA INCENDIO".**

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del contrato son los siguientes:

a) Contrato;
b) La carta de Invitación y sus Adendas o modificaciones;
c) Los datos cargados en el SICP;
d) La oferta del proveedor;
e) La resolución de adjudicación del contrato emitida por la convocante y su respectiva notificación;

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los mismos, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente.

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 377.395. Por tratarse de una contratación de carácter plurianual, la validez de la partida presupuestaria del ejercicio fiscal 2021, estará sujeta a la aprobación de la Ley de Presupuesto.

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de Contratación Directa N° 09/2020, convocado por la DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS. La adjudicación fue

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería

Abog. Pablo Seitz Ortiz
Director Nacional
DNCP

realizada según Resolución N° 3317/2020, de fecha 05 de agosto de 2020.

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS SERVICIOS.

Nro. De Orden	Nro. De Ítem/ Lote	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Cantidad	Present ación	Precio Unitario (IVA incluido)
1	*Lote 1*	Recarga de Extintores con polvo químico.	Kilogramos	EVENTO	1	16.480
2	*Lote 1*	Recarga de Extintores con gas Halógeno.	Kilogramos	EVENTO	1	170.000
3	*Lote 1*	Recarga de Extintores tipo K.	Kilogramos	EVENTO	1	91.500
4	*Lote 1*	Presurización de Cilindro de Gas FM 200 (CARGA) – ARCHIVO DNCP Y DATA CENTER 2.	Kilogramos	EVENTO	1	1.500.000
5	*Lote 1*	Presurización de Cilindro de Gas NAF S125 (CARGA)- DATA CENTER 1.	Kilogramos	EVENTO	1	1.500.000
6	*Lote 1*	Recarga de Extintores (1, 6,8, 10, 50 KG) (pulsador, manómetro, tubo, manguera)	Unidad	EVENTO	1	870.000
7	*Lote 1*	Recarga de Extintores de 8 kg cargados c/ Polvo Químico.	Unidad	EVENTO	1	136.467
8	*Lote 1*	Recarga de Extintores de 8 kg cargados c/ Gas Halógeno.	Unidad	EVENTO	1	1.500.000
9	*Lote 1*	Recarga de Extintores de 10 kg cargados c/ Polvo Químico.	Unidad	EVENTO	1	250.000
10	*Lote 1*	Recarga de Extintores de 1 kg cargados c/ Polvo Químico.	Unidad	EVENTO	1	63.000
11	*Lote 1*	Recarga de Extintores de 10 kg cargados de tipo K.	Unidad	EVENTO	1	800.000
12	*Lote 1*	Cambio, provisión y colocación de Calcomanías indicadores de ubicación de Extintores.	Unidad	EVENTO	1	28.535
13	*Lote 1*	Cambio, provisión y colocación de Soportes de Extintores.	Unidad	EVENTO	1	12.010
14	*Lote 1*	Cambio, provisión y colocación de BASE CANASTILLA de Extintores para 8 kg en adelante.	Unidad	EVENTO	1	30.000
15	*Lote 1*	Cambio, provisión y colocación de MANIVELAS de puertas de emergencia.	Unidad	EVENTO	1	160.010
16	*Lote 1*	Reparación de puertas de Emergencias (pintura ignifuga, anti óxido, soldadura e placas, herrajes otros)	Unidad	EVENTO	1	880.000
17	*Lote 1*	Reparación Caño Galvanizado (incluye soldadura, pintura).	Metros	EVENTO	1	555.000
18	*Lote 1*	Cambio, provisión y colocación de SPRINKLER.	Unidad	EVENTO	1	226.000
19	*Lote 1*	Revisión y limpieza de difusores de gas – ARCHIVO DNCP.	Unidad	EVENTO	1	650.000
20	*Lote 1*	Cambio, provisión y colocación de TAPA DE PLASTICO TRASPARENTE de Cajas de Mangueras Hidrantes.	Unidad	EVENTO	1	146.135
21	*Lote 1*	Cambio, provisión y colocación de Cilindros de HUMO TEST.	Unidad	EVENTO	1	309.350
22	*Lote 1*	Cambio, provisión y colocación de BALDES ROJOS contenedores de ARENA con sus respectivos soportes y señalizadores en lugares indicados.	Unidad	EVENTO	1	50.000

TES Ingeniería Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería

Carlos Pablo Seitz Ortiz Director Nacional DNCP

23	*Lote 1*	Provisión de Chaleco 100% de polyester con reflectados color naranja o rojo.	Unidad	EVENTO	1	46.667
24	*Lote 1*	Provisión de Casco de polietileno de alta densidad. Suspensión de nylon tejido con almohadilla de protección totalmente acolchonada y lavable. Con visera resistente a la lluvia. COLOR ROJO	Unidad	EVENTO	1	91.735
25	*Lote 1*	Provisión de Máscara bifiltro p/ vapores y polvo	Unidad	EVENTO	1	30.000
26	*Lote 1*	Provisión de Anteojo de policarbonato con protección lateral , con tratamiento de filtro UV, incoloro	Unidad	EVENTO	1	16.500
27	*Lote 1*	Provisión de Linterna chica LED, con pilas 2AA O 3AAA.	Unidad	EVENTO	1	63.500
28	*Lote 1*	Provisión de Bolso para KIT, en tela de avión impermeable color rojo y cordón blanco. Medidas: 0,50 cm altura x 0,45 cm ancho.	Unidad	EVENTO	1	151.735
29	*Lote 1*	Cambio, provisión y colocación de puerta de emergencia de 2.10 mts x 0.80 mts (incluido marco, brazo hidráulico y cerradura de escape)	Unidad	EVENTO	1	1.900.000
30	*Lote 1*	Mantenimiento de difusores – DATA CENTER 1.	Unidad	EVENTO	1	450.000
31	*Lote 1*	Cambio, provisión y colocación de brazo hidráulico de puerta de emergencia.	Unidad	EVENTO	1	300.000
32	*Lote 1*	Mantenimiento preventivo de 25 MANGUERAS de incendio.	Unidad	EVENTO	1	1.986.700
33	*Lote 1*	Prueba de bomba hidrante con mangueras de incendio, certificados por la empresa.	Unidad	EVENTO	1	525.100
34	*Lote 1*	Prueba de mangueras de incendio con sus respectivas bocas hidrantes, certificados por la empresa.	Unidad	EVENTO	1	475.000
35	*Lote 1*	Cambio, provisión y colocación de MANGUERAS (reutilización del pico y mandrilaje de la nueva manguera).	Unidad	EVENTO	1	650.000
36	*Lote 1*	Cambio y provisión de conos de seguridad de 75 cm de altura con reflectivos	Unidad	EVENTO	1	59.500
37	*Lote 1*	Provisión de cintas reflectivas tipo 3M rojo/blanco de 50.8 mm x 45.7 mm, con adhesivo posterior	Metros	EVENTO	1	20.000
38	*Lote 1*	Provisión de cinta delimitadora de área de 8 c x 300 mm Amarillo/Negro. Con la leyenda PELIGRO (5 cm de ancho presentación: rollos de 60 mts)	Metros	EVENTO	1	16.650
			Total Lote 1			**16.727.574**
1	*Lote 2*	Cambio, provisión y colocación de Dispositivos Sensores de Humo/Calor y Termo velocimétricos	Unidad	EVENTO	1	1.050.000
2	*Lote 2*	Cambio, provisión y colocación de Pulsadores Manuales.	Unidad	EVENTO	1	1.050.000
3	*Lote 2*	Cambio, provisión y colocación de Tablero Central de Control PCI FN-2127/220V y/o similar- HOCHIKY.	Unidad	EVENTO	1	12.900.000
4	*Lote 2*	Cambio, provisión y colocación de Placa Central S551US9-140076-11 y/o similar- HOCHIKY.	Unidad	EVENTO	1	3.900.000

Abog. Pablo Sanz Ortiz
Director Nacional
DNCP

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería

5	*Lote 2*	Cambio, provisión y colocación de Fuente de Energía S717-140893-11 y/o similar- HOCHIKY.	Unidad	EVENTO	1	3.400.000
6	*Lote 2*	Cambio, provisión y colocación de Panel Central de Comandos S550ha9-141003-10 y/o similar- HOCHIKY.	Unidad	EVENTO	1	3.600.000
7	*Lote 2*	Cambio, provisión y colocación de batería aux. NP7-12 (12V7AH) y/o similar- HOCHIKY.	Unidad	EVENTO	1	400.000
8	*Lote 2*	Cambio, provisión y colocación de cartel luminoso de salida de emergencia (2 MODELOS).	Unidad	EVENTO	1	500.000
9	*Lote 2*	Mantenimiento de 250 Dispositivos Sensores de Humo/Calor y Termo velocimétricos .	Unidad	EVENTO	1	15.000.000
10	*Lote 2*	Mantenimiento de 20 Dispositivos de ALARMA (sirenas).	Unidad	EVENTO	1	2.000.000
11	*Lote 2*	Mantenimiento de 1 Tablero Central de Control PCI.	Unidad	EVENTO	1	1.626.700
12	*Lote 2*	Prueba aleatoria de por lo menos 5 sensores por piso (con prueba de HUMO TEST certificados por la empresa).	Unidad	EVENTO	1	960.010
13	*Lote 2*	REVISIÓN DE EMERGENCIA: (DEBERÁ CONSISTIR EN LOCALIZAR EL SENSOR, LA FALLA EN EL TABLERO U OTRO.	Unidad	EVENTO	1	704.935
14	*Lote 2*	Cambio, provisión y colocación de Luces de emergencia autónoma (Luz Led- GARANTÍA MÍNIMA 1 AÑO).	Unidad	EVENTO	1	450.000
15	*Lote 2*	Cambio, provisión y colocación de PLACA HONEYWEEL (idéntica a la existente) – DATA CENTER 1.	Unidad	EVENTO	1	6.000.000
16	*Lote 2*	Cambio, provisión y colocación de Sensores Idénticos a los existente o compatibles – DATA CENTER 1.	Unidad	EVENTO	1	660.277
17	*Lote 2*	Cambio, provisión y colocación de PULSADORES Idénticos a los existente o compatibles – DATA CENTER 1.	Unidad	EVENTO	1	662.000
18	*Lote 2*	Cambio, provisión y colocación de BATERÍAS 12V 7,2 AMP Idénticos a los existente o compatibles – DATA CENTER 1.	Unidad	EVENTO	1	350.000
19	*Lote 2*	Cambio, provisión y colocación de PLACA FENWAL (idéntica a la existente) – DATA CENTER 2.	Unidad	EVENTO	1	6.000.000
20	*Lote 2*	Cambio, provisión y colocación de Sensores Idénticos a los existente o compatibles – DATA CENTER 2.	Unidad	EVENTO	1	900.000
21	*Lote 2*	Cambio, provisión y colocación de PULSADORES Idénticos a los existente o compatibles – DATA CENTER 2.	Unidad	EVENTO	1	677.000
22	*Lote 2*	Cambio, provisión y colocación de BATERÍAS 12V 7,2 AMP Idénticos a los existente o compatibles – DATA CENTER 2.	Unidad	EVENTO	1	400.000
23	*Lote 2*	Cableado de empalmes de sensores a placa y tierra.	Metros	EVENTO	1	49.000
			Total Lote 2			**63.239.922**
			Precio total			**79.967.496**

TES Ingeniería Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería

Director Nacional DNCP

***Monto mínimo**	**Gs. 50.500.000**
***Monto máximo**	**Gs. 101.000.000**

***Monto mínimo**	**Gs. 30.000.000**
***Monto máximo**	**Gs. 60.000.000**

El monto mínimo del Lote 1 asciende a la suma de ₲ 50.500.000 (guaraníes cincuenta millones quinientos mil), y un monto máximo de ₲ 101.000.000 (guaraníes ciento un millones).

El monto mínimo del Lote 2 asciende a la suma de ₲ 30.000.000 (guaraníes treinta millones), y un monto máximo de ₲ 60.000.000 (guaraníes sesenta millones).

El Proveedor se compromete a proveer los Bienes a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.
La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en la Carta de Invitación.

6. VIGENCIA DEL CONTRATO.
El plazo de vigencia de este Contrato será desde el 27 de agosto de 2020 hasta el 27 de agosto de 2022.

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS.
Los bienes deben ser entregados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas de la Carta de Invitación.

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.
La administración del contrato estará a cargo de la Coordinación de Seguridad de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.

9. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.
La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en la Carta de Invitación, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al 10 % del monto total del contrato.

10. CONSTANCIA DE PRESENTACIÓN DE DECLARACIÓN JURADA
El adjudicado deberá, en el plazo de quince (15) días calendario desde la firma del presente contrato, presentar ante el administrador de contrato, la constancia o constancias de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, de todos los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19.
En el mismo plazo indicado en el párrafo anterior, se deberá remitir a la convocante la actualización de la mencionada declaración jurada, una vez finalizada la ejecución del presente contrato.

11. MULTAS.
Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme a la

DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Abog. Pablo Seitz Ortiz
Director Nacional
DNCP

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería

Carta de Invitación. Superado el monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2051/03 «De Contrataciones Públicas», caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.
La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 «De Contrataciones Públicas».

12. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2051/03, y en la Carta de Invitación.

13. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en la Carta de Invitación.

14. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN.

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un sólo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, el 26 de agosto de 2020.

DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

POR LA CONTRATANTE:

ABG. PABLO SEITZ ORTIZ
Cédula de Identidad N° 2.068.393
DNCP

POR EL PROVEEDOR:

SR. DIEGO JOAQUÍN RODRIGUEZ BARRIOS
Cédula de Identidad N° 2.292.560
TES INGENIERIA

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica y Servicios de Ingeniería