INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN Nº 33/2019

CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 20/2019

"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD CONTRA INCENDIO"

ID 365.756

1. Introducción

En fecha 6 de junio del corriente año, el Comité de Evaluación conformado según Resolución DNCP Nº 1040 de fecha 26 de marzo de 2019, emite el presente informe, previo estudio de las ofertas presentadas en el marco del llamado a **Contratación Directa Nº 20/2019**, de acuerdo a las especificaciones técnicas y demás documentaciones inherentes al presente procedimiento, a fin de recomendar la adjudicación de la oferta que cumpla a cabalidad con las condiciones legales y técnicas estipuladas en el Pliego de Bases y Condiciones y presente el precio más bajo conforme lo estipula la Ley Nº 2051/03 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS".

2. Antecedentes

a. **PAC Nº** 365756

b. **Disponibilidad Presupuestaria:** Los recursos para la presente licitación se encuentran expresamente previstos en el rubro 240, FF30.

c. **Plurianual:** SI, 2019 - 2020

d. **Fecha de publicación el SICP:** 17 de mayo de 2019.

e. **Sistema de adjudicación**: por el total

f. **Contrato abierto por montos:** mínimo Gs. 30.000.000 – máximo Gs. 60.000.000

g. **Capacidad financiera:** No aplica

h. **Capacidad técnica:** Si aplica

i. **Experiencia:** Sí aplica

j. **Oferentes invitados**:

- GRUPO SENSORMATIC S.A. (RUC N° 80008322-9)
- REGIMIENTO 8 S.A. (RUC N° 80016988-3)
- FIRE MASTER S.R.L. (RUC N° 80022912-6)
- EXTINTORES ASUNCIÓN S.A. (RUC N° 80020536-7)
- OCTAVIO FERREIRO BARRIOS (RUC N° 2442839-6).

DIRECCION NACIONAL DE CONTRATACIONES PUBLICAS

Abg. César E. Diesel
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Italo Casaccia
Asesor Técnico
DNCP

Abg. Myrta Godoy A.
Asesora Técnica - Legal
DNCP

j) **Montos referenciales por ítem:**

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Monto referencial
1	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Dispositivos Sensores de Humo/Calor y Termo velocimétricos	Unidad	EVENTO	494.917
2	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Pulsadores Manuales.	Unidad	EVENTO	425.583
3	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Tablero Central de Control PCI FN-2127/220V y/o similar- HOCHIKY	Unidad	EVENTO	8.732.500
4	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Placa Central S551US9-140076-11 y/o similar- HOCHIKY	Unidad	EVENTO	5.471.667
5	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Fuente de Energía S717-140893-11 y/o similar- HOCHIKY	Unidad	EVENTO	2.412.333
6	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Panel Central de Comandos S550ha9-141003-10 y/o similar- HOCHIKY	Unidad	EVENTO	3.630.000
7	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de batería aux. NP7-12 (12V7AH) y/o similar- HOCHIKY	Unidad	EVENTO	366.333
8	92121702-001	Reparación de Extintores (1, 6, 10 KG) (pulsador, manómetro, tubo, manguera)	Unidad	EVENTO	233.333
9	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Calcomanías indicadores de ubicación de Extintores	Unidad	EVENTO	9.600
10	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de	Unidad	EVENTO	12.500

DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Abg. César E. Diesel
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Italo Casaccia
Asesor Técnico
DNCP

Abg. Myrta Godoy A.
Asesora Técnica - Legal
DNCP

		Soportes de Extintores.			
11	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de MANIVELAS de puertas de emergencia	**Unidad**	**EVENTO**	905.333
12	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de cartel luminoso de salida de emergencia (2 MODELOS)	**Unidad**	**EVENTO**	336.667
13	92121702-001	Reparación de puertas de Emergencias (pintura ignifuga, anti óxido, soldadura e placas, herrajes otros)	**Unidad**	**EVENTO**	1.026.667
14	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de brazo hidráulico de puerta de emergencia	**Unidad**	**EVENTO**	1.050.000
15	92121702-001	Mantenimiento de 250 Dispositivos Sensores de Humo/Calor y Termo velocimétricos	**Unidad**	**EVENTO**	2.55.8333
16	92121702-001	Mantenimiento de 20 Dispositivos de ALARMA (sirenas)	**Unidad**	**EVENTO**	525.000
17	92121702-001	Mantenimiento de 1 Tablero Central de Control PCI	**Unidad**	**EVENTO**	688.333
18	92121702-001	Mantenimiento preventivo de 25 MANGUERAS de incendio	**Unidad**	**EVENTO**	3.766.667
19	92121702-001	Prueba aleatoria de por lo menos 5 sensores por piso (con prueba de HUMO TEST certificados por la empresa)	**Unidad**	**EVENTO**	458.333
20	92121702-001	Prueba de bomba hidrante con mangueras de incendio, certificados por la empresa	**Unidad**	**EVENTO**	2.833.333
21	92121702-001	Prueba de mangueras de incendio con sus respectivas bocas hidrantes,	**Unidad**	**EVENTO**	306.333

DIRECCION NACIONAL DE CONTRATACIONES PUBLICAS

Abg. César E. Diesel
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Italo Casaccia
Asesor Técnico
DNCP

Abg. Myrta Godoy A.
Asesora Técnica - Legal
DNCP

		certificados por la empresa			
22	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de MANGUERAS (reutilización del pico y mandrilaje de la nueva manguera)	**Unidad**	**EVENTO**	1.100.000
23	92121702-001	REVISION DE EMERGENCIA: (DEBERA CONSISTIR EN LOCALIZAR EL SENSOR, LA FALLA EN EL TABLERO U OTRO,	**Unidad**	**EVENTO**	396.333
24	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Luces de emergencia autónoma (Luz Led)	**Unidad**	**EVENTO**	197.250
25	92121702-001	Recarga de Extintores con polvo químico	**Kilogramos**	**EVENTO**	17.433
26	92121702-001	Recarga de Extintores con gas Halógeno	**Kilogramos**	**EVENTO**	184.000
27	92121702-001	Recarga de Extintores tipo K	**Kilogramos**	**EVENTO**	56.3333
28	92121702-001	Reposición de Extintores de 8 kg cargados c/ Polvo Químico	**Unidad**	**EVENTO**	163.008
29	92121702-001	Reposición de Extintores de 8 kg cargados c/ Gas Halógeno	**Unidad**	**EVENTO**	963.667
30	92121702-001	Reposición de Extintores de 10 kg cargados c/ Polvo Químico	**Unidad**	**EVENTO**	207.467
31	92121702-001	Reposición de Extintores de 1 kg cargados c/ Polvo Químico	**Unidad**	**EVENTO**	74.833
32	92121702-001	Reposición de Extintores de 10 kg cargados de tipo K	**Unidad**	**EVENTO**	1.301.333
33	92121702-001	Presurización de Cilindro de Gas FM 200 (CARGA) – ARCHIVO DNCP Y DATA CENTER 2	**Kilogramos**	**EVENTO**	4.996.667
34	92121702-001	Reparación Caño Galvanizado (incluye soldadura, pintura)	**Metros**	**EVENTO**	964.000
35	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de SPRINKLER	**Unidad**	**EVENTO**	326.000

DIRECCION NACIONAL DE CONTRATACIONES PUBLICAS

Abg. César E. Diesel
Asesor Técnico
DNCP

Italo Casaccia
Asesor Técnico
DNCP

Abg. Myrta Godoy A.
Asesora Técnica - Legal
DNCP

36	92121702-001	Revisión y limpieza de difusores de gas – ARCHIVO DNCP	Unidad	EVENTO	407.667
37	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de TAPA DE PLASTICO TRASPARENTE de Cajas de Mangueras Hidrantes	Unidad	EVENTO	238.667
38	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Cilindros de HUMO TEST	Unidad	EVENTO	180.333
39	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de BALDES ROJOS contenedores de ARENA con sus respectivos soportes y señalizadores en lugares indicados.	Unidad	EVENTO	121.667
40	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de PLACA HONEYWEEL (idéntica a la existente) – DATA CENTER 1	Unidad	EVENTO	8.114.000
41	92121702-001	Mantenimiento de difusores – DATA CENTER 1	Unidad	EVENTO	418.333
42	92121702-001	Presurización de Cilindro de Gas NAF S125 (CARGA)- DATA CENTER 1	Kilogramos	EVENTO	4.347.667
43	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Sensores Idénticos a los existente o compatibles – DATA CENTER 1	Unidad	EVENTO	588.333
44	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de PULSADORES Idénticos a los existente o compatibles – DATA CENTER 1	Unidad	EVENTO	650.000
45	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de BATERIAS 12V 7,2 AMP Idénticos a los existente o compatibles – DATA CENTER 1	Unidad	EVENTO	352.667

DIRECCION NACIONAL DE CONTRATACIONES PUBLICAS

Abg. César E. Diesel
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Italo Casaccia
Asesor Técnico
DNCP

Abg. Marta Godoy A.
Asesora Técnica - Legal
DNCP

46	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de PLACA FENWAL (idéntica a la existente) – DATA CENTER 2	**Unidad**	**EVENTO**	7.468.000
47	92121702-001	Mantenimiento de difusores – DATA CENTER 1	**Unidad**	**EVENTO**	440.000
48	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Sensores Idénticos a los existente o compatibles – DATA CENTER 2	**Unidad**	**EVENTO**	580.000
49	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de PULSADORES Idénticos a los existente o compatibles – DATA CENTER 2	**Unidad**	**EVENTO**	634.667
50	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de BATERIAS 12V 7,2 AMP Idénticos a los existente o compatibles – DATA CENTER 2	**Unidad**	**EVENTO**	365.667

k) **Resolución DNCP Nº 1040 de fecha 26 de marzo de 2019,** por la cual se designa miembros permanentes del Comité de Evaluación a los Abogados Elida Romero, Myrta Godoy y César Diesel, así como el Sr. Italo Casaccia. Suscriben el presente informe los asesores Myrta Godoy, César Diesel e Italo Casaccia.

3. Presentación y Acto de Apertura de Sobres

En fecha 23 de mayo del corriente año, siendo las 10:15 horas en el local de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, sito en la Calle Estados Unidos Nº 961 c/ Teniente Fariña de la ciudad de Asunción, se reunieron funcionarias de la Coordinación de Adquisiciones a los efectos de dejar sentado que habiendo transcurrido el plazo de presentación de ofertas, no se contó con la cantidad mínima de ofertas (tres), ya que se presentaron solo dos ofertas de las firmas TES INGENIERIA de DIEGO RODRÍGUEZ y FIRE MASTERS S.R.L, por tal motivo, fue fijada una nueva fecha y hora de presentación para el día 30 de mayo del corriente, oportunidad en la que se llevó a cabo el Acto de presentación y apertura de Sobres, de acuerdo al procedimiento previsto en el Articulo 54 *"Acto de apertura"* del Decreto Reglamentario Nº 21909/03 y concordantes, presentándose los siguientes oferentes:

Nº	OFERENTE	RUC N°	PRECIO TOTAL DE LA OFERTA (IVA INCLUIDO)
1	TES INGENIERIA DE DIEGO RODRÍGUEZ	2292560-0	58.303.000
2	FIRE MASTERS S.R.L.	80022912-6	65.305.795

DIRECCION NACIONAL DE CONTRATACIONES PUBLICAS

Italo Casaccia
Asesor Técnico
DNCP

Abg. César E. Diesel
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Abg. Myrta Godoy A.
Asesora Técnica - Legal
DNCP

4. Observaciones en el Acto de Apertura

- No existe constancia de observaciones realizadas en el acto de apertura de ofertas.

5. Análisis y verificación de la Documentación sustancial presentada

A fin de determinar el cumplimiento de los requisitos establecidos en la Carta de Invitación, se pasa a verificar los mismos en la siguiente planilla:

Documentos Sustanciales.	TES INGENIERIA de DIEGO RODRÍGUEZ	FIRE MASTERS S.R.L.
Formulario de Oferta	CUMPLE fs. 1/3	CUMPLE
Garantía de Mantenimiento de Oferta (Declaración Jurada)	CUMPLE fs. 5	CUMPLE
Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad conforme al artículo 20, inc. *"w"*, ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.	CUMPLE Según Constancia SIPE N° 1548797	CUMPLE
Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos.	NO APLICA	CUMPLE Según Constancia SIPE N° 1546324
Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); ó los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.	CUMPLE fs. 44/46	CUMPLE Según Constancia SIPE N° 1546324

6. Precios Ofertados

			TES INGENIERIA de Diego Rodríguez	FIRE MASTERS SRL
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Precios unitarios	
1	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Dispositivos Sensores de Humo/Calor y Termo velocimétricos	590.000	445.425
2	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Pulsadores Manuales.	509.000	383.025

DIRECCION NACIONAL DE CONTRATACIONES PUBLICAS

Abg. César E. Diesel
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Italo Casaccia
Asesor Técnico
DNCP

Abg. Myrta Godoy A.
Asesora Técnica - Legal
DNCP

3	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Tablero Central de Control PCI FN-2127/220V y/o similar- HOCHIKY	6.500.000	7.859.250
4	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Placa Central S551US9-140076-11 y/o similar- HOCHIKY	3.900.000	4.924.500
5	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Fuente de Energía S717-140893-11 y/o similar- HOCHIKY	1.800.000	2.171.100
6	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Panel Central de Comandos S550ha9-141003-10 y/o similar- HOCHIKY	2.800.000	3.267.000
7	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de batería aux. NP7-12 (12V7AH) y/o similar- HOCHIKY	290.000	329.700
8	92121702-001	Reparación de Extintores (1, 6, 10 KG) (pulsador, manómetro, tubo, manguera)	190.000	210.000
9	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Calcomanías indicadores de ubicación de Extintores	11.000	8.640
10	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Soportes de Extintores.	14.000	11.250
11	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de MANIVELAS de puertas de emergencia	920.000	814.800
12	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de cartel luminoso de salida de emergencia (2 MODELOS)	401.000	303.000
13	92121702-001	Reparación de puertas de Emergencias (pintura ignifuga, anti óxido, soldadura e placas, herrajes otros)	720.000	924.000
14	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de brazo hidráulico de puerta de emergencia	990.000	945.000
15	92121702-001	Mantenimiento de 250 Dispositivos Sensores de Humo/Calor y Termo velocimétricos	3.000.000	2.302.500
16	92121702-001	Mantenimiento de 20 Dispositivos de ALARMA (sirenas)	380.000	472.500
17	92121702-001	Mantenimiento de 1 Tablero Central de Control PCI	490.000	619.500
18	92121702-001	Mantenimiento preventivo de 25 MANGUERAS de incendio	2.700.000	3.390.000
19	92121702-001	Prueba aleatoria de por lo menos 5 sensores por piso (con prueba de HUMO TEST certificados por la empresa)	350.000	412.500
20	92121702-001	Prueba de bomba hidrante con mangueras de incendio, certificados por la empresa	2.000.000	2.550.000

DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Abg. César E. Diesel
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Italo Casaccia
Asesor Técnico
DNCP

Abg. Myrta Godoy A.
Asesora Técnica - Legal
DNCP

21	92121702-001	Prueba de mangueras de incendio con sus respectivas bocas hidrantes, certificados por la empresa	350.000	275.700
22	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de MANGUERAS (reutilización del pico y mandrilaje de la nueva manguera)	990.000	990.000
23	92121702-001	REVISION DE EMERGENCIA: (DEBERA CONSISTIR EN LOCALIZAR EL SENSOR, LA FALLA EN EL TABLERO U OTRO,	300.000	356.700
24	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Luces de emergencia autónoma (Luz Led)	230.000	177.525
25	92121702-001	Recarga de Extintores con polvo químico	19.000	12.203
26	92121702-001	Recarga de Extintores con gas Halógeno	219.000	128.800
27	92121702-001	Recarga de Extintores tipo K	550.000	507.000
28	92121702-001	Reposición de Extintores de 8 kg cargados c/ Polvo Químico	190.000	146.707
29	92121702-001	Reposición de Extintores de 8 kg cargados c/ Gas Halógeno186.720	1.100.000	867.300
30	92121702-001	Reposición de Extintores de 10 kg cargados c/ Polvo Químico	240.000	186.720
31	92121702-001	Reposición de Extintores de 1 kg cargados c/ Polvo Químico	80.000	67.350
32	92121702-001	Reposición de Extintores de 10 kg cargados de tipo K	1.500.000	1.171.200
33	92121702-001	Presurización de Cilindro de Gas FM 200 (CARGA) – ARCHIVO DNCP Y DATA CENTER 2	4.900.000	4.497.000
34	92121702-001	Reparación Caño Galvanizado (incluye soldadura, pintura)	700.000	867.600
35	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de SPRINKLER	230.000	293.400
36	92121702-001	Revisión y limpieza de difusores de gas – ARCHIVO DNCP	290.000	366.900
37	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de TAPA DE PLASTICO TRASPARENTE de Cajas de Mangueras Hidrantes	220.000	214.800
38	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Cilindros de HUMO TEST	130.000	162.300
39	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de BALDES ROJOS contenedores de ARENA con sus respectivos soportes y señalizadores en lugares indicados.	90.000	109.500
40	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de PLACA HONEYWEEL (idéntica a la existente) – DATA CENTER 1	6.000.000	7.302.600
41	92121702-001	Mantenimiento de difusores – DATA CENTER 1	300.000	376.500

DIRECCION NACIONAL DE CONTRATACIONES PUBLICAS

Abg. César E. Diesel
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Italo Casaccia
Asesor Técnico

Abg. Myrta Godoy A.
Asesora Técnica - Legal
DNCP

42	92121702-001	Presurización de Cilindro de Gas NAF S125 (CARGA)- DATA CENTER 1	3.100.000	3.912.900
43	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Sensores Idénticos a los existente o compatibles – DATA CENTER 1	420.000	529.500
44	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de PULSADORES Idénticos a los existente o compatibles – DATA CENTER 1	500.000	585.000
45	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de BATERIAS 12V 7,2 AMP Idénticos a los existente o compatibles – DATA CENTER 1	260.000	317.400
46	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de PLACA FENWAL (idéntica a la existente) – DATA CENTER 2	5.300.000	6.721.200
47	92121702-001	Mantenimiento de difusores – DATA CENTER 1	310.000	396.000
48	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Sensores Idénticos a los existente o compatibles – DATA CENTER 2	450.000	522.000
49	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de PULSADORES Idénticos a los existente o compatibles – DATA CENTER 2	460.000	571.200
50	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de BATERIAS 12V 7,2 AMP Idénticos a los existente o compatibles – DATA CENTER 2	320.000	329.100
		TOTAL	**58.303.000**	**65.305.795**

De conformidad a lo dispuesto en el Art. 61 del Decreto N° 21909/03: *"...2. Las ofertas que se ajusten a los requerimientos básicos anteriormente señalados serán agrupadas en orden numérico de menor a mayor luego de haber efectuado las correcciones aritméticas que hayan sido necesarias. 3. Se seleccionará provisoriamente a la oferta con el precio más bajo como la oferta evaluada como la más baja, la que será analizada en detalle para verificar su cumplimiento con otros requisitos de la licitación...Si dicha oferta cumple sustancialmente con todos estos requerimientos será declarada como la oferta evaluada como la más baja y propuesta para la adjudicación..."*, se procede a ordenar las ofertas recibidas de menor a mayor.

El oferente **TES INGENIERIA** presenta el precio más bajo, por tanto, corresponde dar continuidad a la evaluación con el análisis en detalle de su oferta.

7. Análisis y verificación de la Documentación formal presentada

A fin de determinar el cumplimiento de los requisitos establecidos en la Carta Invitación, se pasa a verificar el cumplimiento de los mismos conforme a las siguientes planillas:

Abg. César E. Diesel
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Ítalo Casaccia
Asesor Técnico
DNCP

Abg. Marta Godoy A.
Asesora Técnica - Legal
DNCP

Documentos Formales.	TES INGENIERIA de Diego Rodríguez
Declaración Jurada en la que se garantice que el oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP Nº 941/2010.	CUMPLE Según Constancia SIPE N° 1548797
Constancia de Inscripción en el registro único de contribuyentes - RUC	CUMPLE Según Constancia SIPE N° 1548797
Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad, copia simple.	No aplica
Fotocopia simple del Certificado de Cumplimiento Tributario vigente.	CUMPLE Según Constancia SIPE N° 1548797
Fotocopia simple de la patente Municipal del Oferente.	CUMPLE Según Constancia SIPE N° 1548797
El oferente deberá presentar copias de contratos y/o facturaciones de los últimos 3 (tres) años (2016, 2017 y 2018), por la prestación de servicios de mantenimiento de dispositivos de seguridad contra incendios, con Instituciones públicas y/o privadas, que en sumatoria equivalgan mínimamente al 50% del monto máximo de su oferta. Podrán presentar la cantidad de contratos/facturaciones que consideren necesarios para acreditar el porcentaje requerido, siempre que hayan sido formalizados dentro del periodo mencionado. No es necesario un contrato o facturación por cada año.	CUMPLE fs. 13/42
Declaración Jurada donde se otorgue a la convocante la "Garantía de Funcionamiento de los repuestos	CUMPLE (Nota Exp. 4330)
Constancia de visita o presentar una Declaración jurada donde expresa conocer el sitio de trabajos y que cuenta con toda la información para preparar la oferta y ejecutar el contrato	CUMPLE fs. 8
Certificado de Origen del Ministerio de Industria y Comercio, de acuerdo a lo estipulado en la Ley N° 4558/11 y su Decreto N° 9649/12 (A opción del oferente)	Presenta fs. 7

DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

8. Análisis de precios ofertados

Abg. César E. Diesel
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Italo Casaccia
Asesor Técnico
DNCP

Abg. Myrta Godoy A.
Asesora Técnica - Legal
DNCP

OFERENTES			TES INGENIERIA de Diego Rodriguez				FIRE MASTERS S.R.L.			
Ítem	Descripción del Bien	REFERENCIAL	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total (IVA incluído)	% DIFERENCIA	PEDIR DESGLOSE	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total (IVA incluído)	% DIFERENCIA	PEDIR DESGLOSE
1	Cambio, provisión y colocación de Dispositivos Sensores de Humo/Calor y Termo velocimétricos	494.917	590.000	590.000	19,21%	NO	445.425	445.425	-10,00%	NO
2	Cambio, provisión y colocación de Pulsadores Manuales.	425.583	509.000	509.000	19,60%	NO	383.025	383.025	-10,00%	NO
3	Cambio, provisión y colocación de Tablero Central de Control PCI FN-2127/220V y/o similar- HOCHIKY	8.732.500	6.500.000	6.500.000	-25,57%	NO	7.859.250	7.859.250	-10,00%	NO
4	Cambio, provisión y colocación de Placa Central	5.471.667	3.900.000	3.900.000	-28,72%	NO	4.924.500	4.924.500	-10,00%	NO
5	Cambio, provisión y colocación de Fuente de Energía	2.412.333	1.800.000	1.800.000	-25,36%	NO	2.171.100	2.171.100	-10,00%	NO
6	Cambio, provisión y colocación de Panel Central de	3.630.000	2.800.000	2.800.000	-22,87%	NO	3.267.000	3.267.000	-10,00%	NO
7	Cambio, provisión y colocación de batería aux. NP7-12	366.333	290.000	290.000	-20,84%	NO	329.700	329.700	-10,00%	NO
8	Reparación de Extintores (1, 6, 10 KG) (pulsador, manómetro, tubo, manguera)	233.333	190.000	190.000	-18,57%	NO	210.000	210.000	-10,00%	NO
9	Cambio, provisión y colocación de Calcomanías indicadores de ubicación de Extintores	9.600	11.000	11.000	14,58%	NO	8.640	8.640	-10,00%	NO
10	Cambio, provisión y colocación de Soportes de Extintores.	12.500	14.000	14.000	12,00%	NO	11.250	11.250	-10,00%	NO
11	Cambio, provisión y colocación de MANIVELAS de puertas de emergencia	905.333	920.000	920.000	1,62%	NO	814.800	814.800	-10,00%	NO
12	Cambio, provisión y colocación de cartel luminoso de salida de emergencia (2 MODELOS)	336.667	401.000	401.000	19,11%	NO	303.000	303.000	-10,00%	NO
13	Reparación de puertas de Emergencias (pintura ignífuga, anti óxido, soldadura e placas, herrajes otros)	1.026.667	720.000	720.000	-29,87%	NO	924.000	924.000	-10,00%	NO
14	Cambio, provisión y colocación de brazo hidráulico de puerta de emergencia	1.050.000	990.000	990.000	-5,71%	NO	945.000	945.000	-10,00%	NO
15	Mantenimiento de 250 Dispositivos Sensores de Humo/Calor y Termo velocimétricos	2.558.333	3.000.000	3.000.000	17,26%	NO	2.302.500	2.302.500	-10,00%	NO
16	Mantenimiento de 20 Dispositivos de ALARMA (sirenas)	525.000	380.000	380.000	-27,62%	NO	472.500	472.500	-10,00%	NO
17	Mantenimiento de 1 Tablero Central de Control PCI	688.333	490.000	490.000	-28,81%	NO	619.500	619.500	-10,00%	NO
18	Mantenimiento preventivo de 25 MANGUERAS de	3.766.667	2.700.000	2.700.000	-28,32%	NO	3.390.000	3.390.000	-10,00%	NO
19	Prueba aleatoria de por lo menos 5 sensores por piso (con prueba de HUMO TEST certificados por la empresa)	458.333	350.000	350.000	-23,64%	NO	412.500	412.500	-10,00%	NO
20	Prueba de bomba hidrante con mangueras de incendio, certificados por la empresa	2.833.333	2.000.000	2.000.000	-29,41%	NO	2.550.000	2.550.000	-10,00%	NO
21	Prueba de mangueras de incendio con sus respectivas bocas hidrantes, certificados por la empresa	306.333	350.000	350.000	14,25%	NO	275.700	275.700	-10,00%	NO
22	Cambio, provisión y colocación de MANGUERAS (reutilización del pico y mandrilaje de la nueva manguera)	1.100.000	990.000	990.000	-10,00%	NO	990.000	990.000	-10,00%	NO
23	REVISION DE EMERGENCIA. (DEBERA CONSISTIR EN LOCALIZAR EL SENSOR, LA FALLA EN EL TABLERO U	396.333	300.000	300.000	-24,31%	NO	356.700	356.700	-10,00%	NO
24	Cambio, provisión y colocación de Luces de emergencia autónoma (Luz Led)	197.250	230.000	230.000	16,60%	NO	177.525	177.525	-10,00%	NO
25	Recarga de Extintores con polvo químico	17.433	19.000	19.000	8,99%	NO	12.203	12.203	-30,00%	NO
26	Recarga de Extintores con gas Halógeno	184.000	219.000	219.000	19,02%	NO	128.800	128.800	-30,00%	NO
27	Recarga de Extintores tipo K	563.333	550.000	550.000	-2,37%	NO	507.000	507.000	-10,00%	NO
28	Reposición de Extintores de 8 kg cargados c/ Polvo	163.008	190.000	190.000	16,56%	NO	146.707	146.707	-10,00%	NO
29	Reposición de Extintores de 8 kg cargados c/ Gas	963.667	1.100.000	1.100.000	14,15%	NO	867.300	867.300	-10,00%	NO
30	Reposición de Extintores de 10 kg cargados c/ Polvo	207.467	240.000	240.000	15,68%	NO	186.720	186.720	-10,00%	NO
31	Reposición de Extintores de 1 kg cargados c/ Polvo	74.833	80.000	80.000	6,90%	NO	67.350	67.350	-10,00%	NO
32	Reposición de Extintores de 10 kg cargados de tipo K	1.301.333	1.500.000	1.500.000	15,27%	NO	1.171.200	1.171.200	-10,00%	NO
33	Presurización de Cilindro de Gas FM 200 (CARGA) Â- ARCHIVO DNCP Y DATA CENTER 2	4.996.667	4.900.000	4.900.000	-1,93%	NO	4.497.000	4.497.000	-10,00%	NO
34	Reparación Caño Galvanizado (incluye soldadura,	964.000	700.000	700.000	-27,39%	NO	867.600	867.600	-10,00%	NO
35	Cambio, provisión y colocación de SPRINKLER	326.000	230.000	230.000	-29,45%	NO	293.400	293.400	-10,00%	NO
36	Revision y limpieza de difusores de gas Â- ARCHIVO	407.667	290.000	290.000	-28,86%	NO	366.900	366.900	-10,00%	NO
37	Cambio, provisión y colocación de TAPA DE PLASTICO TRASPARENTE de Cajas de Mangueras Hidrantes	238.667	220.000	220.000	-7,82%	NO	214.800	214.800	-10,00%	NO
38	Cambio, provisión y colocación de Cilindros de HUMO	180.333	130.000	130.000	-27,91%	NO	162.300	162.300	-10,00%	NO
39	Cambio, provisión y colocación de BALDES ROJOS contenedores de ARENA con sus respectivos soportes y señalizadores en lugares indicados.	121.667	90.000	90.000	-26,03%	NO	109.500	109.500	-10,00%	NO
40	Cambio, provisión y colocación de PLACA HONEYWEEL (idéntica a la exsitente) Â- DATA CENTER 1	8.114.000	6.000.000	6.000.000	-26,05%	NO	7.302.600	7.302.600	-10,00%	NO
41	Mantenimiento de difusores Â- DATA CENTER 1	418.333	300.000	300.000	-28,29%	NO	376.500	376.500	-10,00%	NO
42	Presurización de Cilindro de Gas NAF S125 (CARGA)- DATA CENTER 1	4.347.667	3.100.000	3.100.000	-28,70%	NO	3.912.900	3.912.900	-10,00%	NO
43	Cambio, provisión y colocación de Sensores Identicos a los existente o campatibles Â- DATA CENTER 1	588.333	420.000	420.000	-28,61%	NO	529.500	529.500	-10,00%	NO
44	Cambio, provisión y colocación de PULSADORES Identicos a los existente o campatibles Â- DATA CENTER 1	650.000	500.000	500.000	-23,08%	NO	585.000	585.000	-10,00%	NO
45	Cambio, provisión y colocación de BATERIAS 12V 7,2 AMP Identicos a los existente o campatibles Â- DATA	352.667	260.000	260.000	-26,28%	NO	317.400	317.400	-10,00%	NO
46	Cambio, provisión y colocación de PLACA FENWAL (idÂ®ntica a la existente) Â- DATA CENTER 2	7.468.000	5.300.000	5.300.000	-29,03%	NO	6.721.200	6.721.200	-10,00%	NO
47	Mantenimiento de difusores Â- DATA CENTER 1	440.000	310.000	310.000	-29,55%	NO	396.000	396.000	-10,00%	NO
48	Cambio, provisión y colocación de Sensores Identicos a los existente o campatibles Â- DATA CENTER 2	580.000	450.000	450.000	-22,41%	NO	522.000	522.000	-10,00%	NO
49	Cambio, provisión y colocación de PULSADORES Identicos a los existente o campatibles Â- DATA CENTER	634.667	460.000	460.000	-27,52%	NO	571.200	571.200	-10,00%	NO
50	Cambio, provisión y colocación de BATERIAS 12V 7,2 AMP Identicos a los existente o campatibles Â- DATA	365.667	320.000	320.000	-12,49%	NO	329.100	329.100	-10,00%	NO
	Precio Total	**72.606.757**		**58.303.000**	-19,70%	NO		**65.305.795**	-10,06%	NO

Este Comité consideró que no se dieron las condiciones descriptas en la Resolución DNCP N° 411/2018 para solicitar el desglose de precios, ya que los precios no sobrepasan los porcentajes establecidos en la resolución indicada.

Abg. César E. Diesel
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Italo Casaccia
Asesor Técnico
DNCP

Abg. Myrta Godoy A.
Asesora Técnica - Legal
DNCP

9. Análisis de los Requisitos de calificación posterior – Legales -Datos del SINARH

Conforme a los criterios de calificación establecidos en la Bases del Llamado, se ha procedido a verificar si el Oferente no se encuentra comprendido en las prohibiciones establecidas en el Art. 40, incisos a) y b) de la Ley 2051/03, en base al siguiente análisis:

Documento	TES INGENIERIA de Diego Rodríguez
Presentación satisfactoria de la Declaración Jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones y limitaciones establecidas en el Artículo 40 de la Ley N° 2051/03.	CUMPLE
Inciso a): Verificación de los registros del personal de la convocante para detectar si el oferente o sus representantes, se hallan comprendidos en el presupuesto del inciso a) del Artículo 40.	Sin registros
Inciso b): Verificación por los medios disponibles, si el Oferente y los demás sujetos individualizados en las prohibiciones contenidas en la Ley N° 1626/00 "De la Función Pública", aparecen en la base de datos del SINARH o bien de la Secretaría de la Función Pública.	No se observan datos

En este sentido, el comité manifiesta que se dio cumplimiento a la verificación de si el oferente se encuentra dentro de las prohibiciones contenidas en el Art. 60 de la Ley 1626/00 de la Función Pública y en el Art. 40, incisos a) y b) de la Ley 2051/03, conforme los datos que aparecen en el SINARH; no habiéndose asentado observación alguna, en razón de no haberse encontrado irregularidad en la situación de los oferentes con respecto a la adjudicación del presente llamado.

10. Evaluación Capacidad Técnica y Experiencia

En cuanto a la **Capacidad Técnica y Experiencia**, en fecha 3 de junio de 2019, por Memorandum CSHO N° 1/19, la Coordinación de Seguridad e Higiene Ocupacional de la DNCP remitió su informe que manifiesta lo siguiente: ***"...sobre el análisis técnico del procedimiento CD Nº 30/19...OFERENTE: TES INGENIERIA. d.1) CUMPLE: Técnico: Mauricio Rene Lezcano. d).2 NO PRESENTA. d.3) CUMPLE ...."***.

En atención a la no presentación de lo requerido en el punto d).2: ***"Una Declaración Jurada donde se otorgue a la convocante la "Garantía de Funcionamiento de los repuestos", por el plazo solicitado (Ver punto 8 del Anexo B)."*** , el Comité Evaluador en fecha 4 de junio, solicitó al oferente **TES INGENIERIA de Diego Rodríguez** la presentación de la citada declaración. En ese sentido, en fecha 5 de junio la empresa dio cumplimiento a la solicitud por Nota recibida como expediente DNCP Nº 4330.

11. Conclusión y recomendación

Atendiendo a lo dispuesto en el Artículo 28° de la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas" y de conformidad al Artículo 63 del Decreto Reglamentario Nº 21909/03, *"...la adjudicación deberá recaer en el oferente cuya oferta: 1) cumpla con las condiciones legales y técnicas estipuladas en el PBC; 2) tenga las calificaciones y la capacidad necesaria para ejecutar el contrato"*, por tanto, luego del análisis realizado por el comité y conforme a todo lo ya plasmado en el presente informe, se concluye que el **TES INGENIERIA** cumple satisfactoriamente.

Igualmente, de conformidad a los Artículos 27, 28 y 34 de la Ley Nº 2051/03 y los Artículos 58 al 63 del Decreto Reglamentario Nº 21909/03, el Comité de Evaluación recomienda adjudicar, al oferente **TES INGENIERIA** llamado: **CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 20/2019 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD CONTRA INCENDIO",** conforme a los precios unitarios

DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Abg. César E. Diesel
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Italo Casaecia
Asesor Técnico
DNCP

Abg. Myrian Godoy A.
Asesora Técnica - Legal
DNCP

ofertados y atendiendo a los montos mínimos y máximos del contrato abierto, que a continuación exponemos:

			TES INGENIERIA de Diego Rodríguez	
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Precio Unitario**	
1	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Dispositivos Sensores de Humo/Calor y Termo velocimétricos	590.000	**Contrato abierto por montos:** **mínimo** Gs. 30.000.000; **máximo** Gs. 60.000.000
2	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Pulsadores Manuales.	509.000	
3	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Tablero Central de Control PCI FN-2127/220V y/o similar- HOCHIKY	6.500.000	
4	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Placa Central S551US9-140076-11 y/o similar- HOCHIKY	3.900.000	
5	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Fuente de Energía S717-140893-11 y/o similar- HOCHIKY	1.800.000	
6	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Panel Central de Comandos S550ha9-141003-10 y/o similar- HOCHIKY	2.800.000	
7	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de batería aux. NP7-12 (12V7AH) y/o similar- HOCHIKY	290.000	
8	92121702-001	Reparación de Extintores (1, 6, 10 KG) (pulsador, manómetro, tubo, manguera)	190.000	
9	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Calcomanías indicadores de ubicación de Extintores	11.000	
10	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Soportes de Extintores.	14.000	
11	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de MANIVELAS de puertas de emergencia	920.000	
12	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de cartel luminoso de salida de emergencia (2 MODELOS)	401.000	
13	92121702-001	Reparación de puertas de Emergencias (pintura ignifuga, anti óxido, soldadura e placas, herrajes otros)	720.000	
14	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de brazo hidráulico de puerta de emergencia	990.000	
15	92121702-001	Mantenimiento de 250 Dispositivos Sensores de	3.000.000	

DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Abg. César E. Diesel
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Italo Casaccia
Asesor Técnico
DNCP

Abg. Myrta Godoy A.
Asesora Técnica - Legal
DNCP

		Humo/Calor y Termo velocimétricos		**Contrato abierto por montos:** **mínimo** Gs. 30.000.000; **máximo** Gs. 60.000.000
16	92121702-001	Mantenimiento de 20 Dispositivos de ALARMA (sirenas)	380.000	
17	92121702-001	Mantenimiento de 1 Tablero Central de Control PCI	490.000	
18	92121702-001	Mantenimiento preventivo de 25 MANGUERAS de incendio	2.700.000	
19	92121702-001	Prueba aleatoria de por lo menos 5 sensores por piso (con prueba de HUMO TEST certificados por la empresa)	350.000	
20	92121702-001	Prueba de bomba hidrante con mangueras de incendio, certificados por la empresa	2.000.000	
21	92121702-001	Prueba de mangueras de incendio con sus respectivas bocas hidrantes, certificados por la empresa	350.000	
22	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de MANGUERAS (reutilización del pico y mandrilaje de la nueva manguera)	990.000	
23	92121702-001	REVISION DE EMERGENCIA: (DEBERA CONSISTIR EN LOCALIZAR EL SENSOR, LA FALLA EN EL TABLERO U OTRO,	300.000	
24	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Luces de emergencia autónoma (Luz Led)	230.000	
25	92121702-001	Recarga de Extintores con polvo químico	19.000	
26	92121702-001	Recarga de Extintores con gas Halógeno	219.000	
27	92121702-001	Recarga de Extintores tipo K	550.000	
28	92121702-001	Reposición de Extintores de 8 kg cargados c/ Polvo Químico	190.000	
29	92121702-001	Reposición de Extintores de 8 kg cargados c/ Gas Halógeno186.720	1.100.000	
30	92121702-001	Reposición de Extintores de 10 kg cargados c/ Polvo Químico	240.000	
31	92121702-001	Reposición de Extintores de 1 kg cargados c/ Polvo Químico	80.000	
32	92121702-001	Reposición de Extintores de 10 kg cargados de tipo K	1.500.000	
33	92121702-001	Presurización de Cilindro de Gas FM 200 (CARGA) – ARCHIVO DNCP Y DATA CENTER 2	4.900.000	
34	92121702-001	Reparación Caño Galvanizado (incluye soldadura, pintura)	700.000	
35	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de SPRINKLER	230.000	
36	92121702-001	Revisión y limpieza de difusores de gas - ARCHIVO DNCP	290.000	

DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Abg. César E. Diesel
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Italo Cáceres
Asesor Técnico
DNCP

Abg. Marta Godoy A.
Asesora Técnica - Legal
DNCP

37	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de TAPA DE PLASTICO TRASPARENTE de Cajas de Mangueras Hidrantes	220.000	
38	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Cilindros de HUMO TEST	130.000	
39	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de BALDES ROJOS contenedores de ARENA con sus respectivos soportes y señalizadores en lugares indicados.	90.000	
40	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de PLACA HONEYWEEL (idéntica a la existente) – DATA CENTER 1	6.000.000	
41	92121702-001	Mantenimiento de difusores – DATA CENTER 1	300.000	
42	92121702-001	Presurización de Cilindro de Gas NAF S125 (CARGA)- DATA CENTER 1	3.100.000	**Contrato abierto por montos:**
43	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Sensores Idénticos a los existente o compatibles – DATA CENTER 1	420.000	**mínimo** Gs. 30.000.000;
44	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de PULSADORES Idénticos a los existente o compatibles – DATA CENTER 1	500.000	**máximo** Gs. 60.000.000
45	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de BATERIAS 12V 7,2 AMP Idénticos a los existente o compatibles – DATA CENTER 1	260.000	
46	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de PLACA FENWAL (idéntica a la existente) – DATA CENTER 2	5.300.000	
47	92121702-001	Mantenimiento de difusores – DATA CENTER 1	310.000	
48	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de Sensores Idénticos a los existente o compatibles – DATA CENTER 2	450.000	
49	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de PULSADORES Idénticos a los existente o compatibles – DATA CENTER 2	460.000	
50	92121702-001	Cambio, provisión y colocación de BATERIAS 12V 7,2 AMP Idénticos a los existente o compatibles – DATA CENTER 2	320.000	

DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Italo Casaccia
Asesoría Técnica
DNCP

Abg. César Diesel
Asesoría Legal y Técnica
DNCP

Abg. Myrta Godoy
Asesoría Legal y Técnica
DNCP