CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

Compromiso con la gente

SECCION DE OBRAS CIVILES

NOTA Nro. 029/21 Fecha: 09/06/2021

C.P. José Ortiz
Jefe de Sección UOC
Circunscripción Judicial de Paraguarí.

ARQ. MARIA SOL MORENO DE LOS RIOS JEFE DE OBRAS CIVILES DEL PODER JUDICIAL DE LA CIRCUNSCRIPCION DE PARAGUARI, quien suscribe se dirige a usted y por su intermedio a donde corresponda con el fin de presentar los siguientes documentos:

- Planilla de Análisis de los precios referenciales obtenidos e informe de metodología utilizada de los servicios requeridos para el Llamado.
- Copias de planilla de un oferente potencial obtenido para los precios referenciales.
- Pedidos de cotización solicitados vía mail.

Sin otro particular me despido cordialmente.

Arq. María Sol Moreno
Jefa de Obras Civiles
Circunscripción Judicial de Paraguari

Recibido en la U.O.C.
en fecha 09/06/21 a las 8:15 hs.

C.P. Osmar F. Giménez
Unidad Operativa de Contrataciones
Circunscripción Judicial de Paraguarí

CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

Compromiso con la gente

PLANILLA DE ANALISIS DE PRECIO DE REFERENCIA

De conformidad con la **Resolución DNCP N° 1890** de fecha 07 de mayo de 2020, se procede a realizar la confección del precio referencial a ser aplicado al procedimiento de contratación individualizado como **MANTENIMIENTO Y REPARACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS.**

PARAMETRO UTILIZADO

A los efectos de la confección del precio, se utiliza el parámetro previsto por el Numeral 4 del Anexo de la Resolución DNCP N° 1890/2020:

Ítem	Descripción del bien o servicio	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	Presentación	Friotexsg Srl
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO				
1.1	Revisión y verificación de alimentación de energía eléctrica.	Unidad	1	Evento	371.250
1.2	Revisión y verificación de tableros eléctricos.	Unidad	1	Evento	236.250
1.3	Control de cableado de alimentación.	Unidad	1	Evento	337.500
1.4	Chequeo de cables sueltos, flojos, pelados, quemados y chamuscados.	Unidad	1	Evento	337.500
1.5	Revisión y verificación de alimentación de energía eléctrica de alumbrados públicos y luces exteriores.	Unidad	1	Evento	594.000
1.6	Mano de Obra (1 Hora de Trabajo)	Hora	1	Evento	87.750
2	SERVICIO DE REPARACIÓN				
2.1	INSTALACIONES ELÉCTRICAS				
2.1.1	*Reparación de tablero eléctrico.	Unidad	1	Evento	1.950.750
2.1.2	*Cambio de llaves termomagnéticas hasta 1 x 15 A.	Unidad	1	Evento	101.250
2.1.3	*Cambio de llaves termomagnéticas hasta 1 x 20 A.	Unidad	1	Evento	94.500
2.1.4	*Cambio de llaves termomagnéticas hasta 1 x 25 A.	Unidad	1	Evento	114.750
2.1.5	*Cambio de llaves termomagnéticas hasta 1 x 35 A.	Unidad	1	Evento	121.500
2.1.6	*Cambio de llaves termomagnéticas hasta 3 x 100 A.	Unidad	1	Evento	769.500
2.1.7	*Cambio de llaves termomagnéticas hasta 3 x 200 A.	Unidad	1	Evento	1.910.250
2.1.8	*Cambio de llaves termomagnéticas hasta 3 x 300 A.	Unidad	1	Evento	3.381.750
2.1.9	*Cambio de llaves termomagnéticas hasta 3 x 400 A.	Unidad	1	Evento	5.170.500
2.1.10	*Cambio de llaves termomagnéticas de más de 3 x 400 A.	Unidad	1	Evento	10.428.750
2.1.11	*Cambio de contactores hasta 7.5 Kw.	Unidad	1	Evento	594.000
2.1.12	*Cambio de contactores hasta 15 Kw.	Unidad	1	Evento	897.750
2.1.13	*Cambio de contactores hasta 32 Kw.	Unidad	1	Evento	1.444.500
2.1.14	*Cambio de contactores hasta 55 Kw.	Unidad	1	Evento	2.754.000
2.1.15	*Cambio de contactores hasta 75 Kw.	Unidad	1	Evento	4.090.500
2.1.16	*Cambio de contactores de más de 100 Kw.	Unidad	1	Evento	5.285.250
2.1.17	*Cambio de relé térmico hasta 50 A.	Unidad	1	Evento	681.750
2.1.18	*Cambio de cables hasta 1 mm por tramo de 15 m.	Unidad	1	Evento	135.000
2.1.19	*Cambio de cables hasta 2 mm por tramo de 15 m.	Unidad	1	Evento	182.250
2.1.20	*Cambio de cables hasta 4 mm por tramo de 15 m.	Unidad	1	Evento	216.000
2.1.21	*Cambio de cables hasta 6 mm por tramo de 15 m.	Unidad	1	Evento	270.000
2.1.22	*Cambio de cables hasta 10 mm por tramo de 15 m.	Unidad	1	Evento	472.500
2.1.23	*Provisión y cambio de accesorios de artefactos eléctricos en cada oficina (reactancia, zócalos, soportes).	Unidad	1	Evento	256.500
2.1.24	Mano de Obra (1 Hora de Trabajo)	Hora	1	Evento	87.750
2.2	ALUMBRADO PÚBLICO				
2.2.1	*Servicio de Grúa para reparación de artefacto por unidad.	Unidad	1	Evento	1.707.750
2.2.2	*Provisión y cambio de reactor de vapor de sodio 400 w.	Unidad	1	Evento	506.250
2.2.3	*Provisión y cambio de lámpara de vapor de sodio 400 w.	Unidad	1	Evento	378.000
2.2.4	*Provisión y cambio de ignitor.	Unidad	1	Evento	189.000
2.2.5	*Provisión y cambio de capacitor de 50 uF.	Unidad	1	Evento	121.500
2.2.6	*Provisión y cambio de fotocélula.	Unidad	1	Evento	114.750
2.2.7	*Provisión y cambio de artefacto vacío con accesorios.	Unidad	1	Evento	1.221.750
2.1.8	Mano de Obra (1 Hora de Trabajo)	Hora	1	Evento	87.750
2.3	FAROLA DE PERGOLADO				-
2.3.1	*Provisión y cambio de lámpara de 45 w.	Unidad	1	Evento	324.000
2.3.2	*Provisión y cambio de artefacto con accesorios para 45 w.	Unidad	1	Evento	222.750
2.3.3	Mano de Obra (1 Hora de Trabajo)	Hora	1	Evento	87.750
	TOTAL GENERAL				48.336.750

ITEM N° ... Fuentes (señalar la fuente: ID, Revista, Sitio Web o nombre de la firma que proveyó el precio referencial)
PRECIO 1: Friotexsg Srl

Se adjunta al presente, copias de las referencias mencionadas en el cuadro precedente.

Verificado por: Arq. María Sol Moreno
Firma:
Dependencia: **Obras Civiles**

Arq. María Sol Moreno
Jefa de Obras Civiles
Circunscripción Judicial de Paraguarí

CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

Compromiso con la gente

PLANILLA DE ANALISIS DE PRECIO DE REFERENCIA

De conformidad con la **Resolución DNCP N° 1890** de fecha 07 de mayo de 2020, se procede a realizar la confección del precio referencial a ser aplicado al procedimiento de contratación individualizado como **SISMTEMA DE PREVENCION CONTRA INCENDIOS.**

PARAMETRO UTILIZADO

A los efectos de la confección del precio, se utiliza el parámetro previsto por el Numeral 4 del Anexo de la Resolución DNCP N° 1890/2020:

Ítem	Descripción del bien o servicio	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	Presentación	Friotexsg Srl
1	**SUBSISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS**				
1.1	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO**				
1.1.1	Revisión de alimentación de energía eléctrica del sistema, como fuente principal.	Unidad	1	Evento	472.770
1.1.2	Verificación de voltaje y conmutación de la fuente de energía auxiliar (baterías).	Unidad	1	Evento	661.770
1.1.3	Ensayos de operación del panel central de control.	Unidad	1	Evento	472.770
1.1.4	Pruebas de funcionamiento de dispositivos.	Unidad	1	Evento	1.465.020
1.1.5	Pruebas de alarmas audiovisuales.	Unidad	1	Evento	803.520
1.1.6	**Iluminación de emergencia:**				
1.1.7	- Control de alimentación eléctrica.	Unidad	1	Evento	378.270
1.1.8	- Control de placa de conmutación.	Unidad	1	Evento	378.270
1.1.9	- Control de baterías.	Unidad	1	Evento	378.270
1.1.10	Limpieza de equipos.	Unidad	1	Evento	614.520
1.1.11	Mano de Obra (1 Hora de Trabajo)	Hora	1	Evento	87.750
2	**SUBSISTEMA DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS**				
2.1	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO**				
2.1.1	Control de alimentación eléctrica de bombas principal y jockey del sistema de extinción.	Unidad	1	Evento	1.113.750
2.1.2	Verificación de motor, manómetros y presostatos. Pruebas de operación.	Unidad	1	Evento	1.113.750
2.1.3	Ajuste llaves de paso y perillas de mando.	Unidad	1	Evento	560.250
2.1.4	Control de gabinetes, vidrios, lanzaderas (bocas de incendio equipadas).	Unidad	1	Evento	148.500
2.1.5	Verificación de accesorios, presión.	Unidad	1	Evento	445.500
2.1.6	Recarga de extintores de incendio (PQS) 6 kg.	Unidad	28	Evento	229.500
2.1.7	Recarga de extintores de incendio (PQS) 4 kg. (Juzgado de Paz de Ybycuí y Mbuyapey).	Unidad	4	Evento	101.250
2.1.8	Recarga de extintores de incendio (CO2) 5 kg.	Unidad	3	Evento	101.250
2.1.9	Control de bocas de incendio siamesas.	Unidad	2	Evento	290.250
2.1.10	Ensayos de operación del panel central de control del sistema.	Unidad	1	Evento	6.304.500
2.1.11	Pruebas, provisión y cambio de funcionamiento de los detectores de humo/calor.	Unidad	1	Evento	726.300
2.1.12	Pruebas, provisión y cambio de operaciones de pulsadores manuales.	Unidad	1	Evento	796.500
2.1.13	Mano de Obra (1 Hora de Trabajo)	Hora	1	Evento	87.750
3	**REPARACIÓN DE LOS SUBSISTEMAS DE DETECCIÓN Y DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS**				
3.1	Reparación de rociador de incendios.	Unidad	1	Evento	405.000
3.1.1	Mano de Obra (1 Hora de Trabajo)	Hora	1	Evento	87.750
3.2	**Reparación de Bomba de 10hp:**				-
3.2.1	-Provisión y cambio de rulemanes.	Unidad	1	Evento	1.512.000
3.2.2	-Rebobinado.	Unidad	1	Evento	2.619.000
3.2.3	- Provisión y cambio de sellos y retenes.	Unidad	1	Evento	1.323.000
3.2.4	Mano de Obra (1 Hora de Trabajo)	Hora	1	Evento	87.750
3.3	**Reparación de Bomba Jockey de 1 hp:**				-
3.3.1	-Provisión y cambio de rulemanes.	Unidad	1	Evento	607.500
3.3.2	-Rebobinado.	Unidad	1	Evento	837.000
3.3.3	-Provisión y cambio de sellos y retenes.	Unidad	1	Evento	472.500
3.3.4	Mano de Obra (1 Hora de Trabajo)	Hora	1	Evento	87.750
3.4	**-Provisión y cambio de componentes de boca de incendio equipada:**				-
3.4.1	- Vidrio de caja	Unidad	1	Evento	243.000
3.4.2	- Manguera de 30 m.	Unidad	1	Evento	1.080.000
3.4.3	- Pico tipo niebla.	Unidad	1	Evento	560.250
3.4.4	-Acople storz.	Unidad	1	Evento	290.250
3.4.5	-Llave angular 45 grados.	Unidad	1	Evento	607.500
3.4.5	Mano de Obra (1 Hora de Trabajo)	Hora	1	Evento	87.750
	TOTAL GENERAL				**28.639.980**

ITEM N° ... Fuentes (señalar la fuente: ID, Revista, Sitio Web o nombre de la firma que proveyó el precio referencial)
PRECIO 1: Friotexsg Srl

Se adjunta al presente, copias de las referencias mencionadas en el cuadro precedente.

Verificado por: Arq. Maria Sol Moreno
Firma:
Dependencia: **Obras Civiles**

Arq. María Sol Moreno
Jefa de Obras Civiles
Circunscripción Judicial de Paraguarí

INFORME:

INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y SISTEMA DE PREVENCIÓN CONTRA INCENDIOS.

Sobre la metodología utilizada para la obtención de precios referenciales según resolución de DNCP N° 1890/2020.

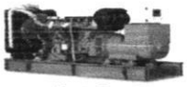
Para el llamado se obtuvo 1(uno) precio referencial, fueron solicitadas vía mail a varias empresas dedicadas al rubro pero solo obtuvimos un precio referencial, el precio referencial se calcula teniendo en cuenta el precio promedio ponderado; dicho procedimiento se realiza teniendo en cuenta el Anexo de la guía para la elaboración de precios de referencia para los Organismos, Entidades y Municipalidades en las contrataciones reguladas por la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas, establecido en la Res. N° 1890/2020, según se detalla.

Método para la Elaboración de precios referenciales:

- **Se utilizó el punto 4.** Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo.

FRIOTEXS G S.R.L.

Servicios de mantenimiento y reparación de instalaciones eléctricas, sistemas de prevención de incendios, generadores, grupos electrógenos y transformadores. Tecnología calificada, orientada a su confort.



Dirección: Mayor Fleitas 812 c/ Herminio Giménez, Ciudad Nueva, Asunción. RUC.:80060869-0. LOCAL PROPIO. TEL.: 021-206-525/021-221-603. CEL.: 0981-417-312/0981-483-624. Correo: friotexsgsrl@gmail.com

PALACIO DE JUSTICIA DE PARAGUARI

LOTE 1: INSTALACIONES ELÉCTRICAS

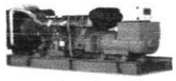
Código de Catálogo	Ítem Nº	Descripción de los Servicios	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario
72102201-002	1	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO**				
	1.1	Revisión y verificación de alimentación de energía eléctrica.	Unidad	1	Evento	371.250
	1.2	Revisión y verificación de tableros eléctricos.	Unidad	1	Evento	236.250
	1.3	Control de cableado de alimentación.	Unidad	1	Evento	337.500
	1.4	Chequeo de cables sueltos, flojos, pelados, quemados y chamuscados.	Unidad	1	Evento	337.500
	1.5	Revisión y verificación de alimentación de energía eléctrica de alumbrados públicos y luces exteriores.	Unidad	1	Evento	594.000
	1.6	Mano de Obra (1 Hora de Trabajo)	Hora	1	Evento	87.750
72102201-002	2	**SERVICIO DE REPARACIÓN**				
	2.1	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**				
	2.1.1	*Reparación de tablero eléctrico.	Unidad	1	Evento	1.950.750
	2.1.2	*Cambio de llaves termomagnéticas hasta 1 x 15 A.	Unidad	1	Evento	101.250
	2.1.3	*Cambio de llaves termomagnéticas hasta 1 x 20 A.	Unidad	1	Evento	94.500
	2.1.4	*Cambio de llaves termomagnéticas hasta 1 x 25 A.	Unidad	1	Evento	114.750
	2.1.5	*Cambio de llaves termomagnéticas hasta 1 x 35 A.	Unidad	1	Evento	121.500
	2.1.6	*Cambio de llaves termomagnéticas hasta 3 x 100 A.	Unidad	1	Evento	769.500
	2.1.7	*Cambio de llaves termomagnéticas hasta 3 x 200 A.	Unidad	1	Evento	1.910.250
	2.1.8	*Cambio de llaves termomagnéticas hasta 3 x 300 A.	Unidad	1	Evento	3.381.750
	2.1.9	*Cambio de llaves termomagnéticas hasta 3 x 400 A.	Unidad	1	Evento	5.170.500
	2.1.10	*Cambio de llaves termomagnéticas de más de 3 x 400 A.	Unidad	1	Evento	10.428.750
	2.1.11	*Cambio de contactores hasta 7.5 Kw.	Unidad	1	Evento	594.000
	2.1.12	*Cambio de contactores hasta 15 Kw.	Unidad	1	Evento	897.750
	2.1.13	*Cambio de contactores hasta 32 Kw.	Unidad	1	Evento	1.444.500
	2.1.14	*Cambio de contactores hasta 55 Kw.	Unidad	1	Evento	2.754.000
	2.1.15	*Cambio de contactores hasta 75 Kw.	Unidad	1	Evento	4.090.500
	2.1.16	*Cambio de contactores de más de 100 Kw.	Unidad	1	Evento	5.285.250
	2.1.17	*Cambio de relé térmico hasta 50 A.	Unidad	1	Evento	681.750
	2.1.18	*Cambio de cables hasta 1 mm por tramo de 15 m.	Unidad	1	Evento	135.000
	2.1.19	*Cambio de cables hasta 2 mm por tramo de 15 m.	Unidad	1	Evento	182.250
	2.1.20	*Cambio de cables hasta 4 mm por tramo de 15 m.	Unidad	1	Evento	216.000
	2.1.21	*Cambio de cables hasta 6 mm por tramo de 15 m.	Unidad	1	Evento	270.000
	2.1.22	*Cambio de cables hasta 10 mm por tramo de 15 m.	Unidad	1	Evento	472.500
	2.1.23	*Provisión y cambio de accesorios de artefactos eléctricos en cada oficina (reactancia, zócalos, soportes).	Unidad	1	Evento	256.500
	2.1.24	Mano de Obra (1 Hora de Trabajo)	Hora	1	Evento	87.750
	2.2	**ALUMBRADO PÚBLICO**				
	2.2.1	*Servicio de Grúa para reparación de artefacto por unidad.	Unidad	1	Evento	1.707.750
	2.2.2	*Provisión y cambio de reactor de vapor de sodio 400 w.	Unidad	1	Evento	506.250
	2.2.3	*Provisión y cambio de lámpara de vapor de sodio 400 w.	Unidad	1	Evento	378.000
	2.2.4	*Provisión y cambio de ignitor.	Unidad	1	Evento	189.000
	2.2.5	*Provisión y cambio de capacitor de 50 uF.	Unidad	1	Evento	121.500
	2.2.6	*Provisión y cambio de fotocélula.	Unidad	1	Evento	114.750
	2.2.7	*Provisión y cambio de artefacto vacío con accesorios.	Unidad	1	Evento	1.221.750
	2.1.8	Mano de Obra (1 Hora de Trabajo)	Hora	1	Evento	87.750
	2.3	**FAROLA DE PERGOLADO**				-
	2.3.1	*Provisión y cambio de lámpara de 45 w.	Unidad	1	Evento	324.000
	2.3.2	*Provisión y cambio de artefacto con accesorios para 45 w.	Unidad	1	Evento	222.750
	2.3.3	Mano de Obra (1 Hora de Trabajo)	Hora	1	Evento	87.750
		TOTAL GENERAL				48.336.750

Hermelinda Gauto

Representante Legal

FRIOTEXS G SRL
RUC. [illegible]

FRIOTEXS G S.R.L.



Servicios de mantenimiento y reparación de instalaciones eléctricas, sistemas de prevención de incendios, generadores, grupos electrógenos y transformadores. Tecnología calificada, orientada a su confort.

Dirección: Mayor Fleitas 812 c/ Herminio Giménez, Ciudad Nueva, Asunción. RUC.:80060869-0. LOCAL PROPIO. TEL.: 021-206-525/021-221-603. CEL.: 0981-417-312/0981-483-624. Correo: friotexsgsrl@gmail.com

LOTE 2: SISTEMA DE PREVENCIÓN DE INCENDIOS						
Código de Catálogo	Ítem Nº	Descripción de los Servicios	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario
92121702-001	1	**SUBSISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS**				
	1.1	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO**				
	1.1.1	Revisión de alimentación de energía eléctrica del sistema, como fuente principal.	Unidad	1	Evento	472.770
	1.1.2	Verificación de voltaje y conmutación de la fuente de energía auxiliar (baterías).	Unidad	1	Evento	661.770
	1.1.3	Ensayos de operación del panel central de control.	Unidad	1	Evento	472.770
	1.1.4	Pruebas de funcionamiento de dispositivos.	Unidad	1	Evento	1.465.020
	1.1.5	Pruebas de alarmas audiovisuales.	Unidad	1	Evento	803.520
	1.1.6	**Iluminación de emergencia:**				
	1.1.7	- Control de alimentación eléctrica.	Unidad	1	Evento	378.270
	1.1.8	- Control de placa de conmutación.	Unidad	1	Evento	378.270
	1.1.9	- Control de baterías.	Unidad	1	Evento	378.270
	1.1.10	Limpieza de equipos.	Unidad	1	Evento	614.520
	1.1.11	Mano de Obra (1 Hora de Trabajo)	Hora	1	Evento	87.750
	2	**SUBSISTEMA DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS**				
	2.1	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO**				
	2.1.1	Control de alimentación eléctrica de bombas principal y jockey del sistema de extinción.	Unidad	1	Evento	1.113.750
	2.1.2	Verificación de motor, manómetros y presostatos. Pruebas de operación.	Unidad	1	Evento	1.113.750
	2.1.3	Ajuste llaves de paso y perillas de mando.	Unidad	1	Evento	560.250
	2.1.4	Control de gabinetes, vidrios, lanzaderas (bocas de incendio equipadas).	Unidad	1	Evento	148.500
	2.1.5	Verificación de accesorios, presión.	Unidad	1	Evento	445.500
	2.1.6	Recarga de extintores de incendio (PQS) 6 kg.	Unidad	28	Evento	229.500
	2.1.7	Recarga de extintores de incendio (PQS) 4 kg. (Juzgado de Paz de Ybycuí y Mbuyapey).	Unidad	4	Evento	101.250
	2.1.8	Recarga de extintores de incendio (CO2) 5 kg.	Unidad	3	Evento	101.250
	2.1.9	Control de bocas de incendio siamesas.	Unidad	2	Evento	290.250
	2.1.10	Ensayos de operación del panel central de control del sistema.	Unidad	1	Evento	6.304.500
	2.1.11	Pruebas, provisión y cambio de funcionamiento de los detectores de humo/calor.	Unidad	1	Evento	726.300
	2.1.12	Pruebas, provisión y cambio de operaciones de pulsadores manuales.	Unidad	1	Evento	796.500
	2.1.13	Mano de Obra (1 Hora de Trabajo)	Hora	1	Evento	87.750
	3	**REPARACIÓN DE LOS SUBSISTEMAS DE DETECCIÓN Y DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS**				
	3.1	Reparación de rociador de incendios.	Unidad	1	Evento	405.000
	3.1.1	Mano de Obra (1 Hora de Trabajo)	Hora	1	Evento	87.750
	3.2	**Reparación de Bomba de 10hp:**				-
	3.2.1	-Provisión y cambio de rulemanes.	Unidad	1	Evento	1.512.000
	3.2.2	-Rebobinado.	Unidad	1	Evento	2.619.000
	3.2.3	- Provisión y cambio de sellos y retenes.	Unidad	1	Evento	1.323.000
	3.2.4	Mano de Obra (1 Hora de Trabajo)	Hora	1	Evento	87.750
	3.3	**Reparación de Bomba Jockey de 1 hp:**				-
	3.3.1	-Provisión y cambio de rulemanes.	Unidad	1	Evento	607.500
	3.3.2	-Rebobinado.	Unidad	1	Evento	837.000
	3.3.3	-Provisión y cambio de sellos y retenes.	Unidad	1	Evento	472.500
	3.3.4	Mano de Obra (1 Hora de Trabajo)	Hora	1	Evento	87.750
	3.4	**-Provisión y cambio de componentes de boca de incendio equipada:**				
	3.4.1	- Vidrio de caja	Unidad	1	Evento	243.000
	3.4.2	- Manguera de 30 m.	Unidad	1	Evento	1.080.000
	3.4.3	- Pico tipo niebla.	Unidad	1	Evento	560.250
	3.4.4	-Acople storz.	Unidad	1	Evento	290.250
	3.4.5	-Llave angular 45 grados.	Unidad	1	Evento	607.500
	3.4.5	Mano de Obra (1 Hora de Trabajo)	Hora	1	Evento	87.750
		TOTAL GENERAL				**28.639.980**

Hermelinda Gauto

Representante Legal

FRIOTEXS G SRL

EMPRESA INSEL

Gmail

Solicitud de presupuesto

Maria Sol Moreno De los Ríos <arqmariasolmoreno@gmail.com> 18 de enero de 2021, 11:25
Para: presupuestos@insel.com.py
Cc: Gustavo Ayala <ayalagl9326@gmail.com>

Buenos dias, adjunto planilla de rubros de los cuales solicitamos cotización para obtener un precio referencial y así poder iniciar el llamado para ejecución de los mismos.
Aguardo su buena predisposición y pronta respuesta.
Saludos cordiales.
Arq. Maria Sol Moreno.
Jefa de Obras Civiles.
Circunscripción Judicial de Paraguarí.
Telef: 0531432157 int: 61154.
Cel: 0981573072.

MANTENIMIENTO Y REPARACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS.xlsx
13K

Gmail

Solicitud de presupuesto

Maria Sol Moreno De los Ríos <arqmariasolmoreno@gmail.com> 5 de febrero de 2021, 10:52
Para: Silvia Marilene Villar Cardozo <silvia.villar@insel.com.py>
Cc: presupuestos@insel.com.py, Gustavo Ayala <ayalagl9326@gmail.com>

Buenos dias, reitero solicitud de cotizacion.
Saludos cordiales.
Maria Sol Moreno.
El jue, 4 feb 2021 a las 9:16, Maria Sol Moreno De los Ríos (<arqmariasolmoreno@gmail.com>) escribió:
Buenos dias nuevamente reitero solicitud de cotización.
Saludos cordiales.
Arq. Maria Sol Moreno.

El lun, 25 ene 2021 a las 10:18, Maria Sol Moreno De los Ríos (<arqmariasolmoreno@gmail.com>) escribió:
Buenos días.
Reitero solicitud de cotización.
Saludos cordiales.
Maria Sol.
El jue, 21 ene 2021 a las 9:01, Maria Sol Moreno De los Ríos (<arqmariasolmoreno@gmail.com>) escribió:

Anexo
Instalaciones Eléctricas y Sistema de prevención de incendios.

Buenos dias.
Muchas gracias.
Aguardaremos.
Maria Sol.
[El texto citado está oculto]

Gmail

Solicitud de presupuesto

Silvia Marilene Villar Cardozo <silvia.villar@insel.com.py> 8 de febrero de 2021, 13:30

Para: Maria Sol Moreno De los Ríos <arqmariasolmoreno@gmail.com>

Cc: presupuestos <presupuestos@insel.com.py>, Gustavo Ayala <ayalagl9326@gmail.com>

Buenos días María del Sol

Quisiera pedirte disculpas por la respuesta, no estamos pudiendo cumplir con el pedido, por la cantidad de presupuestos solicitados anteriores al suyo, en esta ocasión no vamos a poder cumplir con ustedes

Saludos

Silvia Villar
Proyectos
::::::::::::::::::::::::::::::::::::

INSEL S.A.
Tel.: (021) 249 2500

Cel.: 0986 66 70 05

Avda. Artigas 988 casi Cusmanich

Email: silvia.villar@insel.com.py

proyectos@insel.com.py

silvia.villar.c@gmail.com

Asunción, Paraguay

www.insel.com.py

Anexo
Instalaciones Eléctricas y Sistema de prevención de incendios.

EMPRESA ABS

Gmail

Solicitud de presupuesto

Maria Sol Moreno De los Ríos <arqmariasolmoreno@gmail.com> 18 de enero de 2021, 11:15

Para: tecnico@absmontajes.com.py
Cc: Gustavo Ayala <ayalagl9326@gmail.com>

Buenos dias, solicito cotizacion de los rubros que se presentan en planilla, el cual seria para obtener un precio referencial y así iniciar un proceso de llamado para la ejecución de los diferentes trabajos.
Aguardo su buena predisposición y pronta respuesta.
Desde ya muchas gracias.
Arq. Maria Sol Moreno.
Jefa de Obras Civiles
Circunscripcion Judicial de Paraguari.
Telef: 0531432157 int: 61154
Cel: 0981573072

MANTENIMIENTO Y REPARACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS.xlsx

Gmail

Solicitud de presupuesto

Maria Sol Moreno De los Ríos <arqmariasolmoreno@gmail.com> 25 de enero de 2021, 10:21

Para: tecnico@absmontajes.com.py
Cc: Gustavo Ayala <ayalagl9326@gmail.com>

Buenos dias.
Reitero solicitud de cotización.
Saludos cordiales.
Arq. Maria Sol Moreno.

El lun, 18 ene 2021 a las 11:15, Maria Sol Moreno De los Ríos (<arqmariasolmoreno@gmail.com>) escribió:
Buenos dias, solicito cotizacion de los rubros que se presentan en planilla, el cual seria para obtener un precio referencial y así iniciar un proceso de llamado para la ejecución de los diferentes trabajos.
Aguardo su buena predisposición y pronta respuesta.
Desde ya muchas gracias.
Arq. Maria Sol Moreno.
Jefa de Obras Civiles
Circunscripcion Judicial de Paraguari.
Telef: 0531432157 int: 61154
Cel: 0981573072

EMPRESA REGIMIENTO 8

Gmail

Solicitud de presupuesto

Maria Sol Moreno De los Ríos <arqmariasolmoreno@gmail.com> 18 de enero de 2021, 11:34
Para: ventas@regimiento8.com.py
Cc: Gustavo Ayala <ayalagl9326@gmail.com>

Buenos dias, solicito cotizacion de rubros que se encuentran en la planilla adjunta. Necesitamos tener conocimiento de un monto aproximado para iniciar los procesos para licitar la ejecución de los trabajos mencionados en planilla,
Aguardamos su buena predisposición y pronta respuesta.
Saludos cordiales.
Arq. Maria Sol Moreno.
Jefa de Obras Civiles.
Circunscripción Judicial de Paraguari.
Tel: 0531432157 int: 61154
Cel: 0981573072

SISTEMA CONTRA INCENDIOS.xlsx
14K

EMPRESA GRUPO CHACO

Gmail

Solicitud de presupuesto

Maria Sol Moreno De los Ríos <arqmariasolmoreno@gmail.com> 18 de enero de 2021, 11:33
Para: stela@grupochaco.com
Cc: Gustavo Ayala <ayalagl9326@gmail.com>

Buenos dias, solicito cotizacion de rubros que se encuentran en la planilla adjunta. Necesitamos tener conocimiento de un monto aproximado para iniciar los procesos para licitar la ejecución de los trabajos mencionados en planilla,
Aguardamos su buena predisposición y pronta respuesta.
Saludos cordiales.
Arq. Maria Sol Moreno.
Jefa de Obras Civiles.
Circunscripción Judicial de Paraguari.
Tel: 0531432157 int: 61154
Cel: 0981573072

SISTEMA CONTRA INCENDIOS.xlsx
14K

EMPRESA TES INGENIERIA

Gmail

Solicitud de Coizacion

Maria Sol Moreno De los Ríos <arqmariasolmoreno@gmail.com> 26 de enero de 2021, 10:18
Para: tesingenieria@gmail.com
Cc: Gustavo Ayala <ayalagl9326@gmail.com>

Buenos dias, solicito cotizacion de rubros que se encuentran en la planilla adjunta. Necesitamos tener conocimiento de un monto aproximado para iniciar los procesos para licitar la ejecución de los trabajos mencionados en planilla,
Aguardamos su buena predisposición y pronta respuesta.
Saludos cordiales.
Arq. Maria Sol Moreno.
Jefa de Obras Civiles.
Circunscripción Judicial de Paraguari.
Tel: 0531432157 int: 61154
Cel: 0981573072

MANTENIMIENTO Y REPARACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS PODER JUDICIAL PARAGUARI.xlsx
18K

EMPRESA TECSO INGENIERIA

Gmail

Solicitud de Cotizacion

Maria Sol Moreno De los Ríos <arqmariasolmoreno@gmail.com> 26 de enero de 2021, 10:21
Para: presidencia@tecso.com.py
Cc: Gustavo Ayala <ayalagl9326@gmail.com>

Buenos dias, solicito cotizacion de rubros que se encuentran en la planilla adjunta. Necesitamos tener conocimiento de un monto aproximado para iniciar los procesos para licitar la ejecución de los trabajos mencionados en planilla,
Aguardamos su buena predisposición y pronta respuesta.
Saludos cordiales.
Arq. Maria Sol Moreno.
Jefa de Obras Civiles.
Circunscripción Judicial de Paraguari.
Tel: 0531432157 int: 61154
Cel: 0981573072

MANTENIMIENTO Y REPARACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS DELPODER JUDICIAL PARAGUARI.xlsx
18K

EMPRESA ITESA

Gmail

Solicitud de cotización

Maria Sol Moreno De los Ríos <arqmariasolmoreno@gmail.com> 26 de enero de 2021, 10:22
Para: info@itesa.com.py
Cc: Gustavo Ayala <ayalagl9326@gmail.com>

Buenos dias, solicito cotizacion de rubros que se encuentran en la planilla adjunta. Necesitamos tener conocimiento de un monto aproximado para iniciar los procesos para licitar la ejecución de los trabajos mencionados en planilla,
Aguardamos su buena predisposición y pronta respuesta.
Saludos cordiales.
Arq. Maria Sol Moreno.
Jefa de Obras Civiles.
Circunscripción Judicial de Paraguari.
Tel: 0531432157 int: 61154
Cel: 0981573072

MANTENIMIENTO Y REPARACION PODER JUDICIAL PARAGUARI.xlsx
18K

EMPRESA ARA SOLUCIONES

Gmail

Solicitud de presupuesto

Maria Sol Moreno De los Ríos <arqmariasolmoreno@gmail.com> 21 de abril de 2021, 11:13
Para: aranavsoluiones@gmail.om
Cc: Gustavo Ayala <ayalagl9326@gmail.com>

Buenos dias, adjunto planillas de rubros a cotizar. El pedido responde a la necesidad de contar con precios referenciales para iniciar el proceso de licitación para la ejecución de los rubros.
Aguardamos su buena predisposición.
Muchas gracias.
Arq. Maria Sol Moreno.
Jefa de Obras Civiles
Circunscripción Judicial de Paraguarí.
Tel: 0531432157 int: 154

2 adjuntos

Rubros a cotizar IE21.xlsx
14K

SISTEMA CONTRA INCENDIOS.xlsx
14K

EMPRESA FRIOTEXS G SRL

Gmail

Gustavo Ayala <ayalagl9326@gmail.com>

Precio Refencial

Gustavo Ayala <ayalagl9326@gmail.com> 25 de mayo de 2021, 13:16
Para: friotexsgsrl@gmail.com

Buenas Tardes, adjunto planillas de rubros a cotizar. El pedido responde a la necesidad de contar con precios referenciales para iniciar el proceso de licitación para la ejecución de los rubros.
Aguardamos su buena predisposición.
Muchas gracias.
Arq. Maria Sol Moreno.
Jefa de Obras Civiles
Circunscripción Judicial de Paraguarí.
Tel: 0531432157 int: 145

Rubros a cotizar..xlsx
17K

FRIOTEXS SRL <friotexsgsrl@gmail.com> 25 de mayo de 2021, 13:16

Para: Gustavo Ayala <ayalagl9326@gmail.com>

OK RECIBIDO.

[El texto citado está oculto]

FRIOTEXS SRL <friotexsgsrl@gmail.com> 26 de mayo de 2021, 16:10
Para: Gustavo Ayala <ayalagl9326@gmail.com>

[El texto citado está oculto]

CSJ.paraguari.mant.inst.elec.sist.incendio.enviar.xlsx
15K