essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

3ra. Versión

GERENCIA ADMINISTRATIVA - UNIDAD DE GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

ORDEN DE SERVICIO Nº 03/2022

LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 05/2020 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS, TABLEROS ELECTRICOS Y TRANSFORMADORES" - TERCER LLAMADO - EN LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL - (IDNº 357.896) - **CONTRATO Nº 06/2021.**

CONVENIO MODIFICATORIO 01/2022. VIGENCIA DEL CONTRATO: DESDE 15/03/2022 HASTA 13/06/2022

CONTRATISTA: INTECH S.R.L | **FECHA: 05/04/2022**

SECTOR SOLICITANTE.: COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO ELÉCTRICOS.

C.I.N°: UEE/CME/236/2022

EQUIPO: TABLERO DE ARRANQUE DE ELECTROBOMBA N° 3.

UBICACIÓN: ESTACION DE BOMBEO A.C, MICROFLOC.

PLAZO DE ENTREGA: 45 (CUARENTA Y CINCO) DÍAS CALENDARIO.

SIRVASE EJECUTAR LOS SIGUIENTES SERVICIOS:

PLANILLA DE VERIFICACION N° 20/2022

ITEM N°	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
2.1	Botonera de marcha color verde: Diámetro Ø 22 mm, contactos 1NA + 1NC.	3	UNIDAD	250.000	**750.000**
2.2	Botonera de parada color rojo: Diámetro Ø 22mm, contactos 1NA + 1NC.	3	UNIDAD	250.000	**750.000**
2.3	Luz piloto color verde: Diámetro Ø 22mm, 220 V - 50 Hz - Tipo LED.	3	UNIDAD	100.000	**300.000**
2.4	Luz piloto color rojo: Diámetro Ø 22 mm, 220 V - 50 Hz - Tipo LED.	3	UNIDAD	100.000	**300.000**
2.5	Pulsador "DE SETA" de Parada de Emergencia: Color rojo, contacto 1NC, Diámetro Ø 22 mm.	1	UNIDAD	100.000	**100.000**
2.6	Multímetro digital: 96 x 96 mm, Parametros, tension, corriente, potencia y otros, Vmax=600 V. Deben incluir todos los accesorios necesarios para su puesta en marcha: TP, TC, Fuente de alimentacion adecuados a la potencia y tension a medir (Otras prestaciones ver AnexoN° 1 - Esp. Tecnicas N° 4).	1	UNIDAD	4.500.000	**4.500.000**
2.7	Interruptor Termo Magnetico en caja moldeada tripolar, 400 V, In=125A; Icu> 10kA; Im=10In. (Otras prestaciones ver Anexo N° 1 - Esp. Tecnicas N° 6).	1	UNIDAD	900.000	**900.000**
2.11	Fusible ultra rapido para semiconductores. Tipo NH-00 (gR), In 125 A, I2t≥63 kA.s - 400 V.. (Otras prestaciones ver Anexo N° 1 - Esp. Tecnicas N° 5).	3	UNIDAD	280.000	**840.000**
2.15	Base portafusible seccionable. Accionamiento manual extraible. Tipo NH-00, Tripolar 150 A/1 kA - 400 V.	1	UNIDAD	900.000	**900.000**
2.16	Conjunto extractor de aire con rejillas: Dimensiones 23 x 23 cm. (aproximadamente), 220 V - 50 Hz, 60 VA, 445 m3/h.	2	UNIDAD	700.000	**1.400.000**
2.17	Armario Eléctrico modular. Chapa 14 y Recubrimiento de pintura a doble mano. Con puerta frontal, para instalacion adosada a pared 70x50x25 cm. (Otras prestaciones ver Planos Anexo N°2).	2	UNIDAD	1.200.000	**2.400.000**
2.18	Arrancador suave (Softstarter). Potencia: 60 HP (45 KW). Tension de trabajo: 380 V. (Otras prestaciones ver Anexo N° 1 - Esp. Tecnicas N° 1).	1	UNIDAD	12.000.000	**12.000.000**
2.22	Descargador de baja tension, según las siguientes caracteristicas: Tension de servicio: FASE/NEUTRO 220V. Montaje en Riel DIN, tipo VCL interior. Capacidad 45kA.	3	UNIDAD	700.000	**2.100.000**
2.23	Provision de Contactor con las siguientes caracteristicas: *Potencia: 45 KW. *Tension de trabajo: 400 V. *Tension de bobina: 220 V. *Contactos auxiliares: 2NA + 2 NC (ver Anexo N° 1 - Esp. Tecnicas N° 2).	2	UNIDAD	2.000.000	**4.000.000**

Ing. Delsi Romero
Jefe Dpto. Ejecución de Contrat.
GERENCIA ADMINISTRATIVA
essap

Sr. Willian Caballero Irala
Coordinador
Gerencia Administrativa
essap s.a.

Lic. Herminio Jara
Gerente Administrativo
essap sa

essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

3ra. Versión

GERENCIA ADMINISTRATIVA - UNIDAD DE GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

ORDEN DE SERVICIO Nº 03/2022

LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 05/2020 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS, TABLEROS ELECTRICOS Y TRANSFORMADORES" - TERCER LLAMADO - EN LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL - (IDNº 357.896) - **CONTRATO Nº 06/2021.**

CONVENIO MODIFICATORIO 01/2022. VIGENCIA DEL CONTRATO: DESDE 15/03/2022 HASTA 13/06/2022

CONTRATISTA: INTECH S.R.L	FECHA: 05/04/2022

SECTOR SOLICITANTE.: COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO ELÉCTRICOS.

C.I.N°: UEE/CME/236/2022

EQUIPO: TABLERO DE ARRANQUE DE ELECTROBOMBA N° 3.

UBICACIÓN: ESTACION DE BOMBEO A.C, MICROFLOC.

PLAZO DE ENTREGA: 45 (CUARENTA Y CINCO) DÍAS CALENDARIO.

SIRVASE EJECUTAR LOS SIGUIENTES SERVICIOS:

PLANILLA DE VERIFICACION N° 20/2022

ITEM N°	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
2.27	Provision de cable Conductor con las siguientes caracteristicas: * Conductor de hilos de cobre electrolitico blando. *Tipo NYY. * Cobertura interna y vaina de PVC. * Seccion 4x25 mm2. OBS: La provision debe incluir Terminales tipo ojal, adecuados para el efecto. Cantidad 8 (ocho).	280	METROS	150.000	**42.000.000**
2.29	MONTAJE GENERAL, INSTALACION Y PUESTA EN SERVICIO DEL TABLERO ELECTRICO (Según Anexo N° 2).	1	GLOBAL	7.000.000	**7.000.000**
SON GUARANÍES: OCHENTA MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA MIL.-				**80.240.000**	

La presente Orden de Servicio, ha sido confeccionada en base a los requerimientos solicitados por los administradores de contrato, en consecuencia el Jefe/a de la Unidad de Gestión de Bienes y Servicios no garantiza que los trabajos sean necesarios ni que los mismos sean cumplido a cabalidad, siendo control y verificación de los trabajos ordenados, exclusiva responsabilidad de los sectores solicitantes.-	MONTO 20% CONV. MODIF. 01/2022	243.738.214
	COMPROMETIDO EN O.S. ANTERIOR	155.530.000
	COMPROMETIDO EN O.S. ACTUAL	235.770.000
	SALDO	7.968.214
ORIGINAL : UNIDAD DE GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS. DUPLICADO: CONTRATISTA. VIA CORREO: PROVEDOR Y ADMINISTRADOR	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN	97%

Ing. Dilsi Romero
Jefa Dpto. Ejecución de Contrato
GERENCIA ADMINISTRATIVA
essap

Sr. Willian Caballero Irala
Coordinador
Gerencia Administrativa
essap s.a.

Lic. Herminio Jara
Gerente Administrativo
essap sa