essap

GOBIERNO NACIONAL

3ra. Versión

Paraguay de la gente

GERENCIA ADMINISTRATIVA - UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS

ORDEN DE SERVICIO Nº 38/2023

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ELECTROBOMBAS Y EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS GRAN ASUNCIÓN E INTERIOR Y MOTORES ELÉCTRICOS DE LA PLANTA DE VIÑAS CUÉ Y CENTROS DE DISTRIBUCIÓN" - CONTRATO ABIERTO POR MONTOS MÍNIMOS Y MÁXIMOS - PLURIANUAL - IDN° 406.003

CONTRATO N° 94/2022 - VIGENCIA DEL CONTRATO: 06/12/2022 HASTA 06/12/2023

CONTRATISTA:	HIERROS Y ACEROS S.R.L	FECHA: 19/05/2023
SECTOR SOLICIT.:	GERENCIA DE OPERACIONES	
C.I. Nº:	UEE/CME/284/2023	
EQUIPO:	MOTOR ELECTRICO 560 Kw 4160 V	
UBICACIÓN:	ELECTROBOMBA N° 6, ESTACIÓN DE BOMBEO A. T VK2.	
LOTE N°	9	
PLAZO DE ENTREGA:	10 (DÍAS) A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LA ÓRDEN DE SERVICIO.	

SIRVASE EJECUTAR LOS SIGUIENTES SERVICIOS:

PLANILLA DE VERIFICACIÓN N°: 59/2023

ITEM Nº	CANTIDAD	UNID. DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
2	MANTENIMIENTO DE MOTORES ELECTRICOS TRIFASICOS DE 560 Kw 750 HP 4160 V 1480 RPM				
2.1	1	UNIDAD	Mano de obra de Desarmado y limpiado del motor	2.500.000	**2.500.000**
2.2	1	UNIDAD	Materiales para el Barnizado con barniz aislante para alta temperatura de la bobina del estator	2.500.000	**2.500.000**
2.3	1	UNIDAD	Mano de obra de Barnizado con barniz aislante para alta temperatura de la bobina del estator	550.000	**550.000**
2.4	1	UNIDAD	Mano de obra de Horneado del estator	1.600.000	**1.600.000**
2.5	1	UNIDAD	Mano de obra de Reparacion de la chavetera en acero	1.560.000	**1.560.000**
2.6	1	UNIDAD	Provision de chaveta en acero segun muestra	1.100.000	**1.100.000**
2.7	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de chaveta en acero segun muestra	120.000	**120.000**
2.8	1	UNIDAD	Mano de obra de Verificacion del estado de las cajas de rodamientos	278.000	**278.000**
2.9	2	UNIDAD	Materiales para Encamisado de la caja de rodamiento	1.180.000	**2.360.000**
2.10	2	UNIDAD	Mano de obra de Encamisado de la caja de rodamiento	350.000	**700.000**
2.11	1	UNIDAD	Mano de obra de Verificacion del estado del asiento de rodamientos	278.000	**278.000**
2.12	2	UNIDAD	Materiales para el Rellenado del asiento de rodamiento en soldadura rototek	2.500.000	**5.000.000**
2.13	2	UNIDAD	Mano de obra para Rellenado del asiento de rodamiento en soldadura rototek	540.000	**1.080.000**
2.14	1	UNIDAD	Mano de obra de Verificacion del estado de las terminales de salida	278.000	**278.000**
2.15	6	UNIDAD	Provision de las terminales por uno similar	1.100.000	**6.600.000**
2.16	1	UNIDAD	Mano de obra de montajes de las terminales por uno similar	120.000	**120.000**
2.17	1	UNIDAD	Mano de obra de Verificacion del estado de los cables de salida	250.000	**250.000**

Karen Melgarejo
Jefe Dpto. Ejecución de Contratos
GERENCIA ADMINISTRATIVA
essap sa

Ing. Delsi Romero
Jefa U. Gestión de Bienes y Servicios
GERENCIA ADMINISTRATIVA
essap sa

C.P. [illegible] SANABRIA DE BARRAIL
GERENTE ADMINISTRATIVO
essap sa

essap

GOBIERNO NACIONAL

3ra. Versión

Paraguay de la gente

GERENCIA ADMINISTRATIVA - UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS

ORDEN DE SERVICIO Nº 38/2023

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ELECTROBOMBAS Y EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS GRAN ASUNCIÓN E INTERIOR Y MOTORES ELÉCTRICOS DE LA PLANTA DE VIÑAS CUÉ Y CENTROS DE DISTRIBUCIÓN" - CONTRATO ABIERTO POR MONTOS MÍNIMOS Y MÁXIMOS - PLURIANUAL - IDN° 406.003

CONTRATO N° 94/2022 - VIGENCIA DEL CONTRATO: 06/12/2022 HASTA 06/12/2023

CONTRATISTA:	**HIERROS Y ACEROS S.R.L**	**FECHA: 19/05/2023**
SECTOR SOLICIT.:	GERENCIA DE OPERACIONES	
C.I. Nº:	UEE/CME/284/2023	
EQUIPO:	MOTOR ELECTRICO 560 Kw 4160 V	
UBICACIÓN:	ELECTROBOMBA N° 6, ESTACIÓN DE BOMBEO A. T VK2.	
LOTE N°	9	
PLAZO DE ENTREGA:	10 (DÍAS) A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LA ÓRDEN DE SERVICIO.	

SIRVASE EJECUTAR LOS SIGUIENTES SERVICIOS:

PLANILLA DE VERIFICACIÓN N°: 59/2023

ITEM Nº	CANTIDAD	UNID. DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
2.18	6	METROS	Provision del cable de salida	450.000	**2.700.000**
2.19	1	UNIDAD	Mano de obra de montajes del cable de salida	80.000	**80.000**
2.20	1	UNIDAD	Mano de obra de Verificacion del estado del ventilador y balanceo	280.000	**280.000**
2.21	1	UNIDAD	Mano de obra de Reparacion del ventilador	280.000	**280.000**
2.22	1	UNIDAD	Provision de aisladores de salida	410.000	**410.000**
2.23	1	UNIDAD	Mano de obra de montajes aisladores de salida	120.000	**120.000**
2.24	12	UNIDAD	Provision de bulonerias segun muestra y necesidad (Chico)	10.000	**120.000**
2.25	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de bulonerias segun muestra y necesidad (Chico)	5.500	**5.500**
2.26	12	UNIDAD	Provision de bulonerias segun muestra y necesidad (Mediano)	20.000	**240.000**
2.27	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de bulonerias segun muestra y necesidad (Mediano)	5.500	**5.500**
2.28	12	UNIDAD	Provision de bulonerias segun muestra y necesidad (Grande)	50.000	**600.000**
2.29	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de bulonerias segun muestra y necesidad (Grande)	5.500	**5.500**
2.30	1	UNIDAD	Mano de obra de Limpiado de la serpentina de refrigeracion del motor	410.000	**410.000**
2.31	2	UNIDAD	Provision de rodamientos delantero	750.000	**1.500.000**
2.32	1	UNIDAD	Mano de obra de Montaje de rodamientos delantero	120.000	**120.000**
2.33	2	UNIDAD	Provision de rodamientos trasero	780.000	**1.560.000**
2.34	1	UNIDAD	Mano de obra de Montaje de rodamientos trasero	120.000	**120.000**

Karen Melgarejo
Jefe Dpto. Ejecución de Contratos
GERENCIA ADMINISTRATIVA
essap sa

Ing. Delu Romero
Jefa U. Gestión de Bienes y Servicios
GERENCIA ADMINISTRATIVA
essap sa

C.P. [illegible] SALABERRY DE ARRAIL
GERENTE ADMINISTRATIVO
essap sa

essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

GERENCIA ADMINISTRATIVA - UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS

ORDEN DE SERVICIO Nº 38/2023

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ELECTROBOMBAS Y EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS GRAN ASUNCIÓN E INTERIOR Y MOTORES ELÉCTRICOS DE LA PLANTA DE VIÑAS CUÉ Y CENTROS DE DISTRIBUCIÓN" - CONTRATO ABIERTO POR MONTOS MÍNIMOS Y MÁXIMOS - PLURIANUAL - IDN° 406.003

CONTRATO N° 94/2022 - VIGENCIA DEL CONTRATO: 06/12/2022 HASTA 06/12/2023

CONTRATISTA:	HIERROS Y ACEROS S.R.L	FECHA: 19/05/2023
SECTOR SOLICIT.:	GERENCIA DE OPERACIONES	
C.I. Nº:	UEE/CME/284/2023	
EQUIPO:	MOTOR ELECTRICO 560 Kw 4160 V	
UBICACIÓN:	ELECTROBOMBA N° 6, ESTACIÓN DE BOMBEO A. T VK2.	
LOTE N°	9	
PLAZO DE ENTREGA:	10 (DÍAS) A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LA ÓRDEN DE SERVICIO.	

SIRVASE EJECUTAR LOS SIGUIENTES SERVICIOS:

PLANILLA DE VERIFICACIÓN N°: 59/2023

ITEM Nº	CANTIDAD	UNID. DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
2.35	1	UNIDAD	Provision de alemite segun muestra	29.000	29.000
2.36	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de alemite segun muestra	15.000	15.000
2.37	1	UNIDAD	Mano de obra de Balanceo dinamico del inducido	2.500.000	2.500.000
SON GUARANIES: TREINTA Y SIETE MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS.-					37.974.500

La presente Orden de Trabajo y/o Servicio, ha sido confeccionado en base a los requerimientos solicitados por las Unidades responsables, 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 DEL CONTRATO	1.625.000.000
COMPROMETIDO EN O.S ANTERIOR	1.180.311.300
COMPROMETIDO EN O.S ACTUAL	1.218.285.800
SALDO	406.714.200
PORCENTAJE DE EJECUCION	75,0%

ORIGINAL : UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS.
DUPLICADO: PROVEEDOR.
VIA CORREO: PROVEEDOR Y ADMINISTRADOR DEL CONTRATO.

Karen Melgarejo
Jefe Dpto. Ejecución de Contratos
GERENCIA ADMINISTRATIVA
essap sa

Ing. Jorge Romero
Jefe U. Gestión de Bienes y Servicios
GERENCIA ADMINISTRATIVA
essap sa

C. ADRIANA CANABRIA DE BARRAIL
GERENTE ADMINISTRATIVO
essap sa