essap

GOBIERNO NACIONAL

3ra. Versión

Paraguay de la gente

GERENCIA ADMINISTRATIVA - UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS

ORDEN DE SERVICIO Nº 28/2023

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: 25/04/2023
SECTOR SOLICIT.:	GERENCIA DE OPERACIONES	
C.I. Nº:	UEE/CME/222/2023	
EQUIPO:	MOTOR ELÉCTRICO, 350 HP, 600 V.	
UBICACIÓN:	ELECTROBOMBA N° 4, ESTACIÓN DE BOMBA A. T 1RA Y 2DA ADUCTORAS.	
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°: 42/2023

ITEM Nº	CANTIDAD	UNID. DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
5			MANTENIMIENTO DE MOTORES ELECTRICOS TRIFÁSICOS DE 350HP,600 V,1480 RPM.		
5.1	1	UNIDAD	Mano de obra de Desarmado y limpiado del motor	1.350.000	**1.350.000**
5.6	1	UNIDAD	Materiales para el Barnizado con barniz aislante para alta temperatura de la bobina del estator	500.000	**500.000**
5.7	1	UNIDAD	Mano de obra para el Barnizado con barniz aislante para alta temperatura de la bobina del estator	120.000	**120.000**
5.8	1	UNIDAD	Mano de obra de Horneado del estator	550.000	**550.000**
5.9	1	UNIDAD	Mano de obra de Reparación de la chavetera en acero	1.090.000	**1.090.000**
5.10	1	UNIDAD	Provisión de chaveta en acero segun muestra	445.000	**445.000**
5.11	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de chaveta en acero segun muestra	120.000	**120.000**
5.12	1	UNIDAD	Mano de obra para la Verificacion del estado de las cajas de rodamientos	450.000	**450.000**
5.13	2	UNIDAD	Material para el Encamisado de la caja de rodamiento	1.100.000	**2.200.000**
5.14	2	UNIDAD	Mano de obra para el Encamisado de la caja de rodamiento	250.000	**500.000**
5.15	1	UNIDAD	Mano de obra para la Verificacion del estado del asiento de rodamientos	270.000	**270.000**
5.16	2	UNIDAD	Materiales para el Rellenado del asiento de rodamiento en soldadura rototek	950.000	**1.900.000**
5.17	2	UNIDAD	Mano de obra para el Rellenado del asiento de rodamiento en soldadura rototek	120.000	**240.000**
5.18	1	UNIDAD	Mano de obra para la Verificacion del estado de las terminales de salida	120.000	**120.000**
5.19	6	UNIDAD	Provision de las terminales por uno similar	120.000	**720.000**
5.20	1	UNIDAD	Mano de obra para el montaje de las terminales por uno similar	25.000	**25.000**
5.21	1	UNIDAD	Mano de obra para la Verificacion del estado de los cables de salida	120.000	**120.000**

Lic. Raiza Queiroz
Unidad de Gestión de Bienes y Servicios
GERENCIA ADMINISTRATIVA
essap

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

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

C.P. VIRGINIA SANABRIA DE BARRAIL
GERENTE ADMINISTRATIVO
essap sa

essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

GERENCIA ADMINISTRATIVA - UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS

ORDEN DE SERVICIO Nº 28/2023

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: 25/04/2023
SECTOR SOLICIT.:	GERENCIA DE OPERACIONES	
C.I. Nº:	UEE/CME/222/2023	
EQUIPO:	MOTOR ELÉCTRICO, 350 HP, 600 V.	
UBICACIÓN:	ELECTROBOMBA N° 4, ESTACIÓN DE BOMBA A. T 1RA Y 2DA ADUCTORAS.	
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°: 42/2023

ITEM Nº	CANTIDAD	UNID. DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
5.22	6	METROS	Provision del cable de salida	160.000	**960.000**
5.23	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje del cable de salida	290.000	**290.000**
5.24	1	UNIDAD	Mano de obra de Verificación del estado del ventilador y balanceo	245.000	**245.000**
5.25	1	UNIDAD	Mano de obra para la Reparación del ventilador	440.000	**440.000**
5.26	1	UNIDAD	Provision de aisladores de salida	440.000	**440.000**
5.27	1	UNIDAD	Mano de obra para el montaje aisladores de salida	120.000	**120.000**
5.28	12	UNIDAD	Provision de bulonerias segun muestra y necesidad (Chico)	10.000	**120.000**
5.29	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de bulonerias segun muestra y necesidad (Chico)	5.500	**5.500**
5.30	12	UNIDAD	Provision de bulonerias segun muestra y necesidad (Mediano)	15.000	**180.000**
5.31	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de bulonerias segun muestra y necesidad (Mediano)	5.500	**5.500**
5.32	12	UNIDAD	Provision de bulonerias segun muestra y necesidad (Grande)	20.000	**240.000**
5.33	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de bulonerias segun muestra y necesidad (Grande)	5.500	**5.500**
5.34	1	UNIDAD	Mano de obra de Reparacion del entre hierro segun indicacion	240.000	**240.000**
5.35	1	UNIDAD	Mano de obra de Limpiado de la serpentina de refrigeracion del motor	440.000	**440.000**
5.36	2	UNIDAD	Provisión de rodamientos delantero	440.000	**880.000**
5.37	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de rodamientos delantero	120.000	**120.000**
5.38	2	UNIDAD	Provisión rodamientos traseros	440.000	**880.000**
5.39	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de rodamientos traseros	120.000	**120.000**

Lic. Alexa Quevedo
Unidad de Gestión de Bienes y Servicios
GERENCIA ADMINISTRATIVA

Karen Melgarejo
Jefe Dpto. Ejecución de Contratos
GERENCIA ADMINISTRATIVA

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

C.P. VIRGINIA SANABRIA DE BARRAIL
GERENTE ADMINISTRATIVA

essap sa

essap

GOBIERNO NACIONAL

3ra. Versión

Paraguay de la gente

GERENCIA ADMINISTRATIVA - UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS

ORDEN DE SERVICIO Nº 28/2023

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: 25/04/2023
SECTOR SOLICIT.:	GERENCIA DE OPERACIONES	
C.I. Nº:	UEE/CME/222/2023	
EQUIPO:	MOTOR ELÉCTRICO, 350 HP, 600 V.	
UBICACIÓN:	ELECTROBOMBA N° 4, ESTACIÓN DE BOMBA A. T 1RA Y 2DA ADUCTORAS.	
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°: 42/2023

ITEM Nº	CANTIDAD	UNID. DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
5.40	1	UNIDAD	Provisión de alemite según muestra	40.000	40.000
5.41	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de alemite según muestra	15.000	15.000
5.42	1	UNIDAD	Mano de obra de balanceo dinámico del inducido	950.000	950.000
5.43	1	UNIDAD	Mano de obra de negado y armado del motor	550.000	550.000
5.44	1	UNIDAD	Mano de obra de pintado del motor	120.000	120.000
5.45	1	UNIDAD	Materiales de reparación y adecuación de la base del motor	1.980.000	1.980.000
5.46	1	UNIDAD	Mano de obra de reparación y adecuación de la base del motor	250.000	250.000
SON GUARANIES: VEINTE MILLONES TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS.-				20.356.500	

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	556.434.300
COMPROMETIDO EN O.S ACTUAL	576.790.800
SALDO	1.048.209.200
PORCENTAJE DE EJECUCION	35,5%

ORIGINAL : UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS.

DUPLICADO: PROVEEDOR.

VIA CORREO: PROVEEDOR Y ADMINISTRADOR DEL CONTRATO.

Lic. Raiza Quiñonez
Unidad de Gestión de Bienes y Servicios
GERENCIA ADMINISTRATIVA
essap

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

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

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