essap

GOBIERNO NACIONAL

3ra. Versión

Paraguay de la gente

GERENCIA ADMINISTRATIVA - UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS

ORDEN DE SERVICIO Nº 40/2023

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: 25/05/2023
SECTOR SOLICIT.:	GERENCIA DE OPERACIONES	
C.I. Nº:	UEE/CME/295/2023	
EQUIPO:	MOTOR ELÉCTRICO TRIFÁSICO DE 260 KW 600 V.	
UBICACIÓN:	MOTOR N°1 DE RESERVA, TOMA DE AGUA CRUDA MICROFLOC.	
LOTE N°	8	
PLAZO DE ENTREGA:	10 (DÍAS) A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LA ÓRDEN DE SERVICIO.	

SIRVASE EJECUTAR LOS SIGUIENTES SERVICIOS:

PLANILLA DE VERIFICACIÓN N°: 61/2023

ITEM Nº	CANTIDAD	UNID. DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
3			REPARACION DE MOTOR VERTICAL DE 260 KW 600 V 980 RPM		
3.1	1	UNIDAD	Mano de obra de Desarmado y limpiado del motor	650.000	**650.000**
3.2	1	UNIDAD	Materiales para el Bobinado del estator con alambre de Clase H atado con cinta de fibra de vidrio acartonado con carton thernomid incluyendo cable de salida y barnizado	21.000.000	**21.000.000**
3.3	1	UNIDAD	Mano de obra para el Bobinado del estator con alambre de Clase H atado con cinta de fibra de vidrio acartonado con carton thernomid incluyendo cable de salida y barnizado	5.000.000	**5.000.000**
3.6	1	UNIDAD	Materiales para el Barnizado con barniz aislante para alta temperatura de la bobina del estator	520.000	**520.000**
3.7	1	UNIDAD	Mano de obra para el Barnizado con barniz aislante para alta temperatura de la bobina del estator	120.000	**120.000**
3.8	1	UNIDAD	Mano de obra de Horneado del estator	538.000	**538.000**
3.9	1	UNIDAD	Mano de obra para la Reparacion de la chavetera en acero	120.000	**120.000**
3.12	1	UNIDAD	Mano de obra para la Verificacion del estado de las cajas de rodamientos	180.000	**180.000**
3.13	2	UNIDAD	Materiales para el Encamisado de la caja de rodamiento	450.000	**900.000**
3.14	2	UNIDAD	Mano de obra para el Encamisado de la caja de rodamiento	160.000	**320.000**
3.15	1	UNIDAD	Mano de obra para la Verificacion del estado del asiento de rodamientos	120.000	**120.000**
3.16	2	UNIDAD	Materiales para el Rellenado del asiento de rodamiento en soldadura rototek	420.000	**840.000**
3.17	2	UNIDAD	Mano de obra par el Rellenado del asiento de rodamiento en soldadura rototek	120.000	**240.000**
3.18	1	UNIDAD	Mano de obra para la Verificacion del estado de las terminales de salida	70.000	**70.000**
3.19	6	UNIDAD	Provision de las terminales por uno similar	83.000	**498.000**
3.20	1	UNIDAD	Mano de obra para el montaje de las terminales por uno similar	25.000	**25.000**

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

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

C.P. VIRGINIA 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 40/2023

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: 25/05/2023
SECTOR SOLICIT.:	GERENCIA DE OPERACIONES	
C.I. Nº:	UEE/CME/295/2023	
EQUIPO:	MOTOR ELÉCTRICO TRIFÁSICO DE 260 KW 600 V.	
UBICACIÓN:	MOTOR N°1 DE RESERVA, TOMA DE AGUA CRUDA MICROFLOC.	
LOTE N°	8	
PLAZO DE ENTREGA:	10 (DÍAS) A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LA ÓRDEN DE SERVICIO.	

SIRVASE EJECUTAR LOS SIGUIENTES SERVICIOS:

PLANILLA DE VERIFICACIÓN N°: 61/2023

ITEM Nº	CANTIDAD	UNID. DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
3.21	1	UNIDAD	Mano de obra para la Verificacion del estado de los cables de salida	80.000	**80.000**
3.22	6	METROS	Provision del cable de salida	500.000	**3.000.000**
3.23	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje del cable de salida	120.000	**120.000**
3.24	1	UNIDAD	Mano de obra para la Verificacion del estado del ventilador y balanceo	120.000	**120.000**
3.25	1	UNIDAD	Mano de obra para la Reparacion del ventilador	450.000	**450.000**
3.28	12	UNIDAD	Provision de bulonerias segun muestra y necesidad (Chico)	15.000	**180.000**
3.29	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de bulonerias segun muestra y necesidad (Chico)	5.500	**5.500**
3.30	12	UNIDAD	Provision de bulonerias segun muestra y necesidad (Mediano)	20.000	**240.000**
3.31	1	UNIDAD	Mano de obra para el montaje de bulonerias segun muestra y necesidad (Mediano)	5.500	**5.500**
3.32	12	UNIDAD	Provision de bulonerias segun muestra y necesidad (Grande)	25.000	**300.000**
3.33	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de bulonerias segun muestra y necesidad (Grande)	5.500	**5.500**
3.34	1	UNIDAD	Mano de obra de Reparacion del entre hierro segun indicacion	250.000	**250.000**
3.35	1	UNIDAD	Mano de obra de Limpiado de la serpentina de refrigeracion del motor	250.000	**250.000**
3.36	1	UNIDAD	Mano de obra de Desmontaje limpiado y montaje de rodamiento	350.000	**350.000**
3.37	2	UNIDAD	Provision de rodamientos superior	220.000	**440.000**
3.38	1	UNIDAD	Mano de obra de Montaje de rodamientos superior	50.000	**50.000**

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

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

C.P. VIRGINIA SANABRIA DE BARRAL
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 40/2023

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: 25/05/2023
SECTOR SOLICIT.:	GERENCIA DE OPERACIONES	
C.I. Nº:	UEE/CME/295/2023	
EQUIPO:	MOTOR ELÉCTRICO TRIFÁSICO DE 260 KW 600 V.	
UBICACIÓN:	MOTOR N°1 DE RESERVA, TOMA DE AGUA CRUDA MICROFLOC.	
LOTE N°	8	
PLAZO DE ENTREGA:	10 (DÍAS) A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LA ÓRDEN DE SERVICIO.	

SIRVASE EJECUTAR LOS SIGUIENTES SERVICIOS:

PLANILLA DE VERIFICACIÓN N°: 61/2023

ITEM Nº	CANTIDAD	UNID. DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
3.39	2	UNIDAD	Provision de rodamientos inferior	220.000	440.000
3.40	1	UNIDAD	Mano de obra para el montaje de rodamientos inferior	50.000	50.000
3.44	1	UNIDAD	Mano de obra de Megado y armado del motor	450.000	450.000
SON GUARANIES: TREINTA Y SIETE MILLONES NOVECIENTOS VEINTE Y SIETE MIL QUINIENTOS.-					37.927.500

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	1.328.090.300
COMPROMETIDO EN O.S ACTUAL	1.366.017.800
SALDO	258.982.200
PORCENTAJE DE EJECUCION	84,1%

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

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