essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

GERENCIA ADMINISTRATIVA - UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS

ORDEN DE SERVICIO Nº 31/2023

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: 05/05/2023
SECTOR SOLICIT.:	GERENCIA DE OPERACIONES	
C.I. Nº:	GO N° 255/2023	
EQUIPO:	MOTOR ELECTRICO 1250 Kw 1700 Hp 4160 V	
UBICACIÓN:	ELECTROBOMBA N° 3, 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°: 50/2023

ITEM Nº	CANTIDAD	UNID. DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	MANTENIMIENTO DE MOTORES ELECTRICOS TRIFASICOS DE 1250 Kw 1700 Hp 4160 V 1480 RPM				
1.1	1	UNIDAD	Mano de obra de Desarmado y limpiado del motor	3.300.000	**3.300.000**
1.2	1	UNIDAD	Materiales para el Barnizado con barniz aislante para alta temperatura de la bobina del estator	3.200.000	**3.200.000**
1.3	1	UNIDAD	Mano de obra para el Barnizado con barniz aislante para alta temperatura de la bobina del estator	1.200.000	**1.200.000**
1.4	1	UNIDAD	Mano de obra para el Horneado del estator	1.200.000	**1.200.000**
1.5	1	UNIDAD	Mano de obra de Reparacion de la chavetera en acero	1.200.000	**1.200.000**
1.6	1	UNIDAD	Provision de chaveta en acero segun muestra	1.000.000	**1.000.000**
1.7	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de chaveta en acero segun muestra	250.000	**250.000**
1.8	1	UNIDAD	Mano de obra de Verificacion del estado de las cajas de rodamientos	850.000	**850.000**
1.9	2	UNIDAD	Material para el Encamisado de la caja de rodamiento	1.200.000	**2.400.000**
1.10	2	UNIDAD	Mano de obra para el Encamisado de la caja de rodamiento	500.000	**1.000.000**
1.11	1	UNIDAD	Mano de obra de Verificacion del estado del asiento de rodamientos	750.000	**750.000**
1.12	2	UNIDAD	Material para el Rellenado del asiento de rodamiento en soldadura rototek	3.000.000	**6.000.000**
1.13	2	UNIDAD	Mano de obra para el Rellenado del asiento de rodamiento en soldadura rototek	750.000	**1.500.000**
1.14	1	UNIDAD	Mano de obra de Verificacion del estado de las terminales de salida	120.000	**120.000**
1.15	6	UNIDAD	Provision de las terminales por uno similar	980.000	**5.880.000**
1.16	1	UNIDAD	Mano de obra de montajes de las terminales por uno similar	120.000	**120.000**
1.17	1	UNIDAD	Mano de obra de Verificacion del estado de los cables de salida	450.000	**450.000**
1.18	6	METROS	Provision del cable de salida	750.000	**4.500.000**

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

Ing. Pedro Romero
Jefe U. Gestión de Bienes y Servicios
GERENCIA ADMINISTRATIVA

C.P. VIRGINIA SANABRIA DE BARRAIL
GERENTE ADMINISTRATIVO

essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

GERENCIA ADMINISTRATIVA - UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS

ORDEN DE SERVICIO Nº 31/2023

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: 05/05/2023
SECTOR SOLICIT.:	GERENCIA DE OPERACIONES	
C.I. Nº:	GO N° 255/2023	
EQUIPO:	MOTOR ELECTRICO 1250 Kw 1700 Hp 4160 V	
UBICACIÓN:	ELECTROBOMBA N° 3, 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°: 50/2023

ITEM Nº	CANTIDAD	UNID. DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1.19	1	UNIDAD	Mano de obra de montajes del cable de salida	120.000	**120.000**
1.20	1	UNIDAD	Mano de obra de Verificacion del estado del ventilador y balanceo	530.000	**530.000**
1.21	1	UNIDAD	Mano de obra de Reparacion del ventilador	980.000	**980.000**
1.22	1	UNIDAD	Provision de aisladores de salida	900.000	**900.000**
1.23	1	UNIDAD	Mano de obra de montajes aisladores de salida	120.000	**120.000**
1.24	12	UNIDAD	Provision de bulonerias segun muestra y necesidad (Chico)	20.000	**240.000**
1.25	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de bulonerias segun muestra y necesidad (Chico)	5.500	**5.500**
1.26	12	UNIDAD	Provision de bulonerias segun muestra y necesidad (Mediano)	40.000	**480.000**
1.27	1	UNIDAD	Colocacion de Bujes de Carcaza	5.500	**5.500**
1.28	12	UNIDAD	Provision de bulonerias segun muestra y necesidad (Grande)	50.000	**600.000**
1.29	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de bulonerias segun muestra y necesidad (Grande)	5.500	**5.500**
1.30	1	UNIDAD	Mano de obra de Limpiado de la serpentina de refrigeracion del motor	520.000	**520.000**
1.31	2	UNIDAD	Provision de rodamientos delantero	689.000	**1.378.000**
1.32	1	UNIDAD	Mano de obra de Montaje de rodamientos delantero	120.000	**120.000**
1.33	2	UNIDAD	Provision de rodamientos trasero	689.000	**1.378.000**
1.34	1	UNIDAD	Mano de obra de Montaje de rodamientos trasero	120.000	**120.000**
1.35	1	UNIDAD	Provision de alemite segun muestra	50.000	**50.000**
1.36	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de alemite segun muestra	50.000	**50.000**

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

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

CLAUDIA 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 31/2023

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: 05/05/2023
SECTOR SOLICIT.:	GERENCIA DE OPERACIONES	
C.I. Nº:	GO N° 255/2023	
EQUIPO:	MOTOR ELECTRICO 1250 Kw 1700 Hp 4160 V	
UBICACIÓN:	ELECTROBOMBA N° 3, 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°: 50/2023

ITEM Nº	CANTIDAD	UNID. DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1.37	1	UNIDAD	Mano de obra de Balanceo dinamico del inducido	3.200.000	3.200.000
1.38	1	UNIDAD	Mano de obra de Megado y armado del motor	1.500.000	1.500.000
1.40	1	UNIDAD	Materiales para la Reparacion y adecuacion de la base del motor	1.100.000	1.100.000
1.41	1	UNIDAD	Mano de obra de Reparacion y adecuacion de la base del motor	450.000	450.000
SON GUARANIES: CUARENTA Y OCHO MILLONES SETECIENTOS SETENTA Y DOS MIL QUINIENTOS.-				48.772.500	

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	657.924.300
COMPROMETIDO EN O.S ACTUAL	706.696.800
SALDO	918.303.200
PORCENTAJE DE EJECUCION	43,5%

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

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