essap

GOBIERNO NACIONAL

3ra. Versión

Paraguay de la gente

GERENCIA ADMINISTRATIVA - UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS

ORDEN DE SERVICIO Nº 22/2023

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: 14/04/2023**
SECTOR SOLICIT.:	**GERENCIA DE OPERACIONES**	
C.I. Nº:	**UEE/CME/196/2023**	
EQUIPO:	**MOTOR ELÉCTRICO TRIFÁSICO DE 5 HP 220/440 V.**	
UBICACIÓN:	**AGITADOR N° 2 DE CAL, PLANTA VK1**	
LOTE N°	**11**	
PLAZO DE ENTREGA:	**10 (DÍAS) A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LA ÓRDEN DE SERVICIO.**	

SIRVASE EJECUTAR LOS SIGUIENTES SERVICIOS:

PLANILLA DE VERIFICACIÓN N°: 36/2023

ITEM Nº	CANTIDAD	UNID. DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
9	MANTENIMIENTO DE MOTORES ELECTRICOS TRIFASICOS DE 3,7 KW 5 HP, 220/440 V, 1400 RPM				
9.1	1	UNIDAD	Mano de obra de Desarmado y limpiado del motor	15.000	**15.000**
9.2	1	UNIDAD	Materiales para el Bobinado del estatorcon cable de salida y Barnizado	200.000	**200.000**
9.3	1	UNIDAD	Mano de obra de Bobinado del estatorcon cable de salida y Barnizado	120.000	**120.000**
9.4	1	UNIDAD	Materiales para el Barnizado de la bobina del estator	10.000	**10.000**
9.5	1	UNIDAD	Mano de obra de Barnizado de la bobina del estator	3.000	**3.000**
9.6	1	UNIDAD	Mano de obra de Horneado del estator	10.000	**10.000**
9.7	1	UNIDAD	Mano de obra de Reparacion de la chavetera en acero	12.000	**12.000**
9.8	2	UNIDAD	Provision de chaveta en acero segun muestra	10.000	**20.000**
9.9	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de chaveta en acero segun muestra	3.000	**3.000**
9.10	1	UNIDAD	Mano de obra de Verificacion del estado de las cajas de rodamientos	8.000	**8.000**
9.11	2	UNIDAD	Materiales para el Encamisado de la caja de rodamiento	30.000	**60.000**
9.12	2	UNIDAD	Mano de obra de Encamisado de la caja de rodamiento	15.000	**30.000**
9.13	1	UNIDAD	Mano de obra de Verificacion del estado del asiento de rodamientos	7.000	**7.000**
9.14	2	UNIDAD	Materiales para el Rellenado del asiento de rodamiento en soldadura rototek	30.000	**60.000**
9.15	2	UNIDAD	Mano de obra de Rellenado del asiento de rodamiento en soldadura rototek	10.000	**20.000**
9.16	1	UNIDAD	Mano de obra de Verificacion del estado de las terminales de salida	4.000	**4.000**
9.17	6	UNIDAD	Provision de las terminales por uno similar	4.000	**24.000**

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 22/2023

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: 14/04/2023
SECTOR SOLICIT.:	GERENCIA DE OPERACIONES	
C.I. Nº:	UEE/CME/196/2023	
EQUIPO:	MOTOR ELÉCTRICO TRIFÁSICO DE 5 HP 220/440 V.	
UBICACIÓN:	AGITADOR N° 2 DE CAL, PLANTA VK1	
LOTE N°	11	
PLAZO DE ENTREGA:	10 (DÍAS) A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LA ÓRDEN DE SERVICIO.	

SIRVASE EJECUTAR LOS SIGUIENTES SERVICIOS:

PLANILLA DE VERIFICACIÓN N°: 36/2023

ITEM Nº	CANTIDAD	UNID. DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
9.18	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de las terminales por uno similar	2.000	**2.000**
9.19	1	UNIDAD	Mano de obra de Verificacion del estado de los cables de salida	4.000	**4.000**
9.20	6	METROS	Provision del cable de salida	3.000	**18.000**
9.21	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje del cable de salida	2.000	**2.000**
9.22	1	UNIDAD	Mano de obra de Verificacion del estado del ventilador y balanceo	3.000	**3.000**
9.23	1	UNIDAD	Mano de obra de Reparacion del ventilador	4.000	**4.000**
9.24	1	UNIDAD	Provision del ventilador segun muestra	12.000	**12.000**
9.25	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje del ventilador segun muestra	3.000	**3.000**
9.26	1	UNIDAD	Provision de tapa deflectora	20.000	**20.000**
9.27	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de tapa deflectora	6.000	**6.000**
9.28	1	UNIDAD	Provision aisladores de salida	17.000	**17.000**
9.29	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje aisladores de salida	10.000	**10.000**
9.30	1	UNIDAD	Provision de caja de conexion segun muestra	10.000	**10.000**
9.31	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de caja de conexion segun muestra	7.000	**7.000**
9.32	12	UNIDAD	Provision de bulonerias segun muestra y necesidad	12.000	**144.000**
9.33	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de bulonerias segun muestra y necesidad	4.000	**4.000**
9.34	1	UNIDAD	Mano de obra de Reparacion del entre hierro segun indicacion	3.000	**3.000**

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. 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 22/2023

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: 14/04/2023
SECTOR SOLICIT.:	GERENCIA DE OPERACIONES	
C.I. Nº:	UEE/CME/196/2023	
EQUIPO:	MOTOR ELÉCTRICO TRIFÁSICO DE 5 HP 220/440 V.	
UBICACIÓN:	AGITADOR N° 2 DE CAL, PLANTA VK1	
LOTE N°	11	
PLAZO DE ENTREGA:	10 (DÍAS) A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LA ÓRDEN DE SERVICIO.	

SIRVASE EJECUTAR LOS SIGUIENTES SERVICIOS:

PLANILLA DE VERIFICACIÓN N°: 36/2023

ITEM Nº	CANTIDAD	UNID. DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
9.35	1	UNIDAD	Mano de obra de Limpiado de la serpentina de refrigeracion del motor	3.000	3.000
9.36	2	UNIDAD	Provision de rodamientos delantero segun muestra	20.000	40.000
9.37	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de rodamientos delantero segun muestra	10.000	10.000
9.38	2	UNIDAD	Provision de rodamientos trasero segun muestra	13.000	26.000
9.39	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de rodamientos trasero segun muestra	10.000	10.000
9.40	1	UNIDAD	Mano de obra de Balanceo dinamico del inducido	25.000	25.000
9.41	1	UNIDAD	Mano de obra de Megado y armado del motor	25.000	25.000
9.42	1	UNIDAD	Mano de obra de Pintado del motor	10.000	10.000
9.43	1	UNIDAD	Materiales para la Reparacion y adecuacion de la base del motor	25.000	25.000
9.44	1	UNIDAD	Mano de obra para la Reparacion y adecuacion de la base del motor	10.000	10.000
SON GUARANIES: UN MILLON CINCUENTA Y NUEVE MIL.-				1.059.000	

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	471.700.900
COMPROMETIDO EN O.S ACTUAL	472.759.900
SALDO	1.152.240.100
PORCENTAJE DE EJECUCION	29,1%

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

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