essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

3ra. Versión

GERENCIA ADMINISTRATIVA - UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS

ORDEN DE SERVICIO Nº 15/2023

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: 30/03/2023
SECTOR SOLICIT.:	GERENCIA DE OPERACIONES	
C.I. Nº:	UEE/CME/158/2023	
EQUIPO:	MOTOR ELÉCTRICO TRIFÁSICO DE 1 HP 380 V.	
UBICACIÓN:	DOSADORA DE CLORO, POZO CICLOVIA.	
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°: 24/2023

ITEM Nº	CANTIDAD	UNID. DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
12	MANTENIMIENTO DE MOTORES ELÉCTRICOS TRIFÁSICOS DE 0,75 KW 1 HP, 380 V, 1450 RPM.				
12.1	1	UNIDAD	Mano de obra de Desarmado y limpiado del motor.	12.000	12.000
12.2	1	UNIDAD	Materiales para Bobinado del estator con cable de salida y barnizado.	115.000	115.000
12.3	1	UNIDAD	Mano de obra para Bobinado del estator con cable de salida y barnizado.	70.000	70.000
12.4	1	UNIDAD	Materiales para el Barnizado de la bobina del estator.	20.000	20.000
12.5	1	UNIDAD	Mano de obra para el Barnizado de la bobina del estator.	4.000	4.000
12.6	1	UNIDAD	Mano de obra para el horneado del estator.	12.000	12.000
12.7	1	UNIDAD	Mano de obra de Reparacion de la chavetera en acero.	10.000	10.000
12.8	2	UNIDAD	Provision de chaveta en acero según muestra.	12.000	24.000
12.9	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de chaveta en acero según muestra.	3.000	3.000
12.10	1	UNIDAD	Mano de obra para la Verificacion del estado de las cajas de rodamientos.	10.000	10.000
12.11	2	UNIDAD	Materiales para el encamisado de las cajas de rodamientos.	30.000	60.000
12.12	2	UNIDAD	Mano de obra para el encamisado de las cajas de rodamiento.	12.000	24.000
12.13	1	UNIDAD	Mano de obra de verificación del estado del asiento de rodamientos.	13.000	13.000
12.14	2	UNIDAD	Materiales para el rellenado del asiento de rodamientos en soldadura rototek.	17.000	34.000
12.15	2	UNIDAD	Mano de obra para el rellenado del asiento de rodamiento en soldadura rototek.	12.000	24.000
12.16	1	UNIDAD	Mano de obra de verificación del estado de las terminales de salida.	4.000	4.000
12.17	6	UNIDAD	Provision de las terminales por uno similar.	3.000	18.000
12.18	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de las terminales por uno similar.	3.000	3.000

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

Sr. William Caballero Irala
Coordinador
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 15/2023

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: 30/03/2023
SECTOR SOLICIT.:	GERENCIA DE OPERACIONES	
C.I. Nº:	UEE/CME/158/2023	
EQUIPO:	MOTOR ELÉCTRICO TRIFÁSICO DE 1 HP 380 V.	
UBICACIÓN:	DOSADORA DE CLORO, POZO CICLOVIA.	
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°: 24/2023

ITEM Nº	CANTIDAD	UNID. DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
12.19	1	UNIDAD	Mano de obra de verificación del estado de los cables de salida.	4.000	**4.000**
12.20	6	METROS	Provisión de cable de salida en cable multifiliar.	4.000	**24.000**
12.21	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje del cable de salida en cable multifiliar.	2.000	**2.000**
12.22	1	UNIDAD	Mano de obra de verificación del estado del ventilador y balanceo.	10.000	**10.000**
12.23	1	UNIDAD	Mano de obra de reparación del ventilador del motor.	10.000	**10.000**
12.24	2	UNIDAD	Provisión del ventilador según muestra.	12.000	**24.000**
12.25	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje del ventilador según muestra.	4.000	**4.000**
12.26	1	UNIDAD	Provisión de tapa deflectora.	35.000	**35.000**
12.27	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de tapa deflectora.	9.000	**9.000**
12.28	1	UNIDAD	Provisión de aisladores de salida.	16.000	**16.000**
12.29	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de aisladores de salida.	8.000	**8.000**
12.30	1	UNIDAD	Provisión de caja de conexión según muestra.	27.000	**27.000**
12.31	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de caja de conexión según muestra.	8.000	**8.000**
12.32	12	UNIDAD	Provisión de bulonerias según muestra y necesidad.	3.000	**36.000**
12.33	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de bulonería según muestra y necesidad.	3.000	**3.000**
12.34	1	UNIDAD	Mano de obra de reparación del entrehierro del estator según indicación.	5.000	**5.000**
12.35	1	UNIDAD	Mano de obra de limpiado de la serpentina de refrigeración del motor.	4.000	**4.000**
12.36	2	UNIDAD	Provisión de rodamientos delantero según muestra.	28.000	**56.000**
12.37	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de rodamientos delantero según muestra.	10.000	**10.000**

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

Sr. Willian Caballero Irala
Coordinador
Gerencia Administrativa

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

essap

GOBIERNO NACIONAL

3ra. Versión

Paraguay de la gente

GERENCIA ADMINISTRATIVA - UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS

ORDEN DE SERVICIO Nº 15/2023

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: 30/03/2023
SECTOR SOLICIT.:	GERENCIA DE OPERACIONES	
C.I. Nº:	UEE/CME/158/2023	
EQUIPO:	MOTOR ELÉCTRICO TRIFÁSICO DE 1 HP 380 V.	
UBICACIÓN:	DOSADORA DE CLORO, POZO CICLOVIA.	
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°: 24/2023

ITEM Nº	CANTIDAD	UNID. DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
12.38	2	UNIDAD	Provisión de rodamientos trasero según muestra.	24.000	48.000
12.39	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de rodamientos trasero según muestra.	10.000	10.000
12.40	1	UNIDAD	Mano de obra de balanceo dinámico del inducido.	38.000	38.000
12.41	1	UNIDAD	Mano de obra megado y armado del motor.	38.000	38.000
12.42	1	UNIDAD	Mano de obra de pintado del motor.	10.000	10.000
12.43	1	UNIDAD	Materiales para la reparación y adecuación de la base del motor.	12.000	12.000
12.44	1	UNIDAD	Mano de obra para la reparación y adecuación de la base del motor.	12.000	12.000
SON GUARANIES: NOVECIENTOS VEINTE Y TRES MIL.-				923.000	

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	459.549.900
COMPROMETIDO EN O.S ACTUAL	460.472.900
SALDO	1.164.527.100
PORCENTAJE DE EJECUCION	28,3%

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

Sr. Willian Caballero Irala
Coordinador
Gerencia Administrativa
essap S.A.

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