essap

GOBIERNO NACIONAL

3ra. Versión

Paraguay de la gente

GERENCIA ADMINISTRATIVA - UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS

ORDEN DE SERVICIO Nº 23/2023

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/197/2023	
EQUIPO:	MOTOR ELÉCTRICO TRIFÁSICO DE 1 HP 380 V.	
UBICACIÓN:	DOSADORA DE CAL N° 2, PLANTA ENCARNACIÓN	
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°: 37/2023

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

Karen Melgarejo
Jefe Dpto. Ejecución de Contratos
GERENCIA ADMINISTRATIVA

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

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 23/2023

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/197/2023	
EQUIPO:	MOTOR ELÉCTRICO TRIFÁSICO DE 1 HP 380 V.	
UBICACIÓN:	DOSADORA DE CAL N° 2, PLANTA ENCARNACIÓN	
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°: 37/2023

ITEM Nº	CANTIDAD	UNID. DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
12.18	1	UNIDAD	Mano de obra de montaje de las terminales por uno similar.	3.000	**3.000**
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	1	UNIDAD	Provisión del ventilador según muestra.	12.000	**12.000**
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	10	UNIDAD	Provisión de bulonerias según muestra y necesidad.	3.000	**30.000**
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**

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 23/2023

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/197/2023	
EQUIPO:	MOTOR ELÉCTRICO TRIFÁSICO DE 1 HP 380 V.	
UBICACIÓN:	DOSADORA DE CAL N° 2, PLANTA ENCARNACIÓN	
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°: 37/2023

ITEM Nº	CANTIDAD	UNID. DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
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
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 CINCO MIL.-					905.000

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	472.759.900
COMPROMETIDO EN O.S ACTUAL	473.664.900
SALDO	1.151.335.100
PORCENTAJE DE EJECUCION	29,1%

ORIGINAL : UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS.
DUPLICADO: PROVEEDOR.
VIA CORREO: PROVEEDOR Y ADMINISTRADOR DEL CONTRATO.

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

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

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