GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

GERENCIA ADMINISTRATIVA - UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS

ORDEN DE TRABAJO Y/O SERVICIO Nº 37/2023

LICITACION PUBLICA NACIONAL MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ELECTROBOMBAS, EQUIPOS ELECTROMECANICOS GRAN ASUNCION E INTERIOR Y MOTORES ELECTRICOS DE LA PLANTA DE VIÑAS CUE Y CENTROS DE DISTRIBUCION - CONTRATO ABIERTO POR MONTOS MINIMOS Y MAXIMOS - PLURIANUAL - IDN° 406.003

CONTRATO N° 75/2022. VIGENCIA DEL CONTRATO: DESDE EL 01/12/2022 HASTA 01/12/2023

CONTRATISTA: HIDRAÚLICA PARAGUAYA S.A. | FECHA: 17/03/2023

SECTOR SOLICITANTE: GERENCIA DE OPERACIONES

C.I.N°: GO N°165/2023

LOTE: 12

PLANILLA DE DIAGNÓSTICO N° 077/2023

EQUIPO: BOMBA DE POZO N° 2.

UBICACIÓN: SAN ANTONIO.

PLAZO DE ENTREGA: 30 (TREINTA) DÍAS A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LA ÓRDEN DE SERVICIO.

SIRVASE EJECUTAR LOS SIGUIENTES SERVICIOS:

ITEM N.º 5	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
	REPARACIÓN DE ELECTROBOMBA DE POZO PROFUNDO DE 20 HP, 380 V, 2900 RPM				
5.1	Traslado, desarmado y limpieza de la Electrobomba	1	UNIDAD	277.330	277.330
5.2	Bobinado del estator, con cable higroscopico o de identicas caracteristicas al bobinado original. (Ya se incluye cable de salida - 4 Metros)	1	UNIDAD	3.397.905	3.397.905
5.3	Provisión de cable de salida.(4 Metros)	1	UNIDAD	334.359	334.359
5.4	Colocacion de cable de salida.(4 Metros)	1	UNIDAD	27.296	27.296
5.5	Rellenado con soldadura rototek del eje del inducido.	2	UNIDAD	189.686	379.372
5.6	Encamisado de alojamiento de buje.	2	UNIDAD	215.553	431.106
5.7	Confeccion y maquinado de bujes en bronce.	2	UNIDAD	171.879	343.758
5.8	Mano de obra para Confeccion	1	UNIDAD	14.031	14.031
5.9	Confeccion y maquinado de bujes en carbon grafitado.	2	UNIDAD	270.942	541.884
5.10	Mano de obra para Confeccion	1	UNIDAD	22.118	22.118
5.11	Confeccion y maquinado de manguito de acople con estrias.	1	UNIDAD	446.530	446.530
5.12	Mano de obra para Confeccion	1	UNIDAD	36.452	36.452
5.16	Provisión del diafragma del sellado.	1	UNIDAD	126.296	126.296
5.17	Colocacion del diafragma del sellado.	1	UNIDAD	10.310	10.310
5.18	provisión de retenes	1	UNIDAD	54.467	54.467
5.19	Colocación de retenes	1	UNIDAD	4.446	4.446
5.20	Provisión kit de o-ring	1	UNIDAD	104.554	104.554
5.21	Colocación kit de o-ring	1	UNIDAD	8.535	8.535
5.22	Provisión de cojinete de empuje axial.	1	UNIDAD	1.168.227	1.168.227
5.23	Colocación de cojinete de empuje axial.	1	UNIDAD	95.369	95.369
5.24	Reparación de estria de punta eje del inducido.	1	UNIDAD	687.073	687.073
5.27	provisión de prensa cabo de salida del motor	1	UNIDAD	83.387	83.387
5.28	Colocacion de prensa cabo de salida del motor	1	UNIDAD	6.807	6.807
5.29	Balanceo del inducido.	1	UNIDAD	88.484	88.484
5.30	Reparacion de la carcaza de la bomba. (Se considera por Etapa)	1	UNIDAD	126.102	126.102
5.34	Provisión de impulsor según muestra.	12	UNIDAD	334.392	4.012.704
5.35	Colocacion de impulsor según muestra.	12	UNIDAD	27.298	327.576
5.36	Confeccion de buje para impulsor.	12	UNIDAD	96.654	1.159.848
5.38	Confeccion de anillo fijo de carcaza.	12	UNIDAD	153.321	1.839.852
5.41	Confeccion de buje separador de turbina.	12	UNIDAD	131.766	1.581.192
5.42	Provisión de difusor.	12	UNIDAD	311.942	3.743.304

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

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

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

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

GERENCIA ADMINISTRATIVA - UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS

ORDEN DE TRABAJO Y/O SERVICIO Nº 37/2023

LICITACION PUBLICA NACIONAL MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ELECTROBOMBAS, EQUIPOS ELECTROMECANICOS GRAN ASUNCION E INTERIOR Y MOTORES ELECTRICOS DE LA PLANTA DE VIÑAS CUE Y CENTROS DE DISTRIBUCION - CONTRATO ABIERTO POR MONTOS MINIMOS Y MAXIMOS - PLURIANUAL - IDN° 406.003

CONTRATO N° 75/2022. VIGENCIA DEL CONTRATO: DESDE EL 01/12/2022 HASTA 01/12/2023

CONTRATISTA: HIDRAÚLICA PARAGUAYA S.A. | FECHA: 17/03/2023

SECTOR SOLICITANTE: GERENCIA DE OPERACIONES

C.I.N°: GO N°165/2023

LOTE: 12

PLANILLA DE DIAGNÓSTICO N° 077/2023

EQUIPO: BOMBA DE POZO N° 2.

UBICACIÓN: SAN ANTONIO.

PLAZO DE ENTREGA: 30 (TREINTA) DÍAS A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LA ÓRDEN DE SERVICIO.

SIRVASE EJECUTAR LOS SIGUIENTES SERVICIOS:

ITEM N.º 5	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
5.43	Montaje de difusor.	12	UNIDAD	25.465	305.580
5.44	provisión de tapa difusor.	12	UNIDAD	145.606	1.747.272
5.45	Montaje de tapa difusor.	12	UNIDAD	11.886	142.632
5.46	Provisión de anti arena inferior.	1	UNIDAD	55.042	55.042
5.47	Montaje de anti arena inferior.	1	UNIDAD	4.493	4.493
5.48	Provisión de anti arena superior.	1	UNIDAD	33.875	33.875
5.49	Montaje de anti arena superior.	10	UNIDAD	2.765	27.650
5.50	Provisión soporte intermedio.	10	UNIDAD	142.655	1.426.550
5.51	Montaje soporte intermedio.	1	UNIDAD	11.645	11.645
5.52	provisión soporte mandata.	1	UNIDAD	175.950	175.950
5.53	Montaje soporte mandata.	1	UNIDAD	14.363	14.363
5.54	Confección de ejes de las turbinas, en acero	1	UNIDAD	258.663	258.663
5.55	Balanceo del impulsor	1	UNIDAD	84.745	84.745
5.56	Armado, megado y pintura de la Electrobomba.	1	UNIDAD	592.959	592.959
5.57	kit de empalme	1	UNIDAD	172.442	172.442
5.58	Solucion anticongelante	1	UNIDAD	68.543	68.543
5.61	Provisión de rele de nivel (Con sondas de Nivel.)	1	UNIDAD	204.862	204.862
5.63	Provisión de rele falta de fase	1	UNIDAD	169.815	169.815
5.74	provisión de cable TPR 4X10 - 06/ 1KV	120	METRO LINEAL	50.802	6.096.240

SON GUARANIES: TREINTA Y TRES MILLONES SETENTA Y TRES MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y CINCO.- 33.073.995

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	2.630.000.000
COMPROMETIDO EN O.S ANTERIOR	1.170.187.762
COMPROMETIDO EN O.S ACTUAL	1.203.261.757
SALDO	1.426.738.243
PORCENTAJE DE EJECUCION	45,8%

ORIGINAL : UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS.

DUPLICADO: CONTRATISTA.

VIA CORREO: PROVEEDOR Y ADMINISTRADOR

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