essap — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

3ra. Versión

GERENCIA ADMINISTRATIVA - UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS

ORDEN DE SERVICIO Nº 34/2020

CONTRATO ABIERTO "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ELECTROBOMBAS Y EQUIPOS ELECTROMECANICOS DEL SISTEMA DE GRAN ASUNCION"
Contrato Abierto - Plurianual (ID Nº 371.657) - CONTRATO Nº 26/2020.

VIGENCIA DEL CONTRATO: DESDE EL 29/06/2020 HASTA EL 29/06/2021.-

CONTRATISTA: HIDRAULICA PARAGUAYA S.A. | FECHA: 28/9/2020

SECTOR SOLICITANTE.: GERENCIA DE OPERACIONES GRAN ASUNCION - UNIDAD DE MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO.-

C.I. Nº: 472/2020

LOTE N° 2: Mantenimiento de Bombas Centrifugas Bipartidas de EPB Viñas Cue.

PLANILLA DE DIAGNOSTICO N°: 113/2020

EQUIPO: BOMBA N° 1

UBICACIÓN: EPB - vk1-1ra y 2da Aductora.

SERIE: *------

PLAZO DE ENTREGA: 10 (DIEZ) DIAS HABILES

SIRVASE EJECUTAR LOS SIGUIENTES SERVICIOS:

ITEM Nº 1	DESCRIPCION DEL SERVICIO "Mantenimiento de bombas centrifugas bipartidas de 1800 m3/h, 800HP, 1480RPM"	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
2.1.1	Verificacion de alineacion de eje	1	Unidad	132.000	**132.000**
2.1.4	Confeccion y colocacion de chaveta para Manchon según muestra	1	Unidad	52.800	**52.800**
2.1.6	Fabricacion y colocacion de chaveta en acero,según muestra	1	Unidad	52.800	**52.800**
2.1.12	Confeccion y colocacion de tuerca seguro de ruleman.	2	Unidad	88.000	**176.000**
2.1.13	Sustitucion y montaje de seguro ara?a según muestra.	2	Unidad	52.800	**105.600**
2.1.14	Confeccion y maquinado de eje impulsor según indicacion	1	Unidad	3.960.000	**3.960.000**
2.1.16	Confeccion y colocacion de impulsor, según muestra.	1	Unidad	48.400.000	**48.400.000**
2.1.17	Confeccion y colocacion de calce separador de buje-impulsor.	2	Unidad	105.600	**211.200**
2.1.18	Confeccion y maquinado de bujes asiento empaquetadura en bronce SAE 64, según muestra.	2	Unidad	3.960.000	**7.920.000**
2.1.20	Confeccion y maquinado de tuercas seguro de bujes en bronce en SAE 64, según muestra.	2	Unidad	158.400	**316.800**
2.1.21	Confeccion y maquinado de topes de empaquetaduras en bronce en SAE 64, según muestra.	2	Unidad	96.800	**193.600**
2.1.22	Confeccion y maquinado de anillos desgastables en bronce SAE 64, según muestra.	2	Unidad	2.640.000	**5.280.000**
2.1.24	Confeccion y maquinado de anillos fijos en bronce SAE 64, según muestra.	2	Unidad	2.640.000	**5.280.000**
2.1.26	Verificacion del estado de las cajas de rodamientos.	2	Unidad	17.600	**35.200**
2.1.27	Encamisado de la caja de rodamiento según indicacion	2	Unidad	422.400	**844.800**
2.1.28	Fabricacion y colocacion de anillo lubricador en bronce.	2	Unidad	105.600	**211.200**

essap — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

3ra. Versión

GERENCIA ADMINISTRATIVA - UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS

ORDEN DE SERVICIO Nº 34/2020

CONTRATO ABIERTO "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ELECTROBOMBAS Y EQUIPOS ELECTROMECANICOS DEL SISTEMA DE GRAN ASUNCION"
Contrato Abierto - Plurianual (ID Nº 371.657) - CONTRATO Nº 26/2020.

VIGENCIA DEL CONTRATO: DESDE EL 29/06/2020 HASTA EL 29/06/2021.-

CONTRATISTA: HIDRAULICA PARAGUAYA S.A. — **FECHA: 28/9/2020**

SECTOR SOLICITANTE.: GERENCIA DE OPERACIONES GRAN ASUNCION - UNIDAD DE MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO.-

C.I. Nº: 472/2020

LOTE N° 2: Mantenimiento de Bombas Centrifugas Bipartidas de EPB Viñas Cue.

PLANILLA DE DIAGNOSTICO N°: 113/2020

EQUIPO: BOMBA N° 1

UBICACIÓN: EPB - vk1-1ra y 2da Aductora.

SERIE: *------

PLAZO DE ENTREGA: 10 (DIEZ) DIAS HABILES

SIRVASE EJECUTAR LOS SIGUIENTES SERVICIOS:

ITEM Nº 1	DESCRIPCION DEL SERVICIO "Mantenimiento de bombas centrifugas bipartidas de 1800 m3/h, 800HP, 1480RPM"	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
2.1.31	Fabricacion y colocacion de separador - lubricador de la empaquetadura en bronce, según muestra.	2	Unidad	114.400	**228.800**
2.1.33	Rellenado con soldadura CrNi de la carcaza insitu según necesidad e indicacion.	1	Unidad	1.144.000	**1.144.000**
2.1.34	Rellenado insitu de los asientos de anillos fijos.	2	Unidad	1.232.000	**2.464.000**
2.1.36	Fabricacion/sustitucion de perno roscado en bronce con tuerca inox para prensa empaquetadura.	4	Unidad	5.280	**21.120**
2.1.37	Sustitucion y colocacion de retenes, según muestra.	4	Unidad	56.000	**224.000**
2.1.38	Reparacion del manchon de acople,según indicacion	1	Unidad	396.000	**396.000**
2.1.39	Balanceo del conjunto eje-impulsor	1	Unidad	158.400	**158.400**
2.1.41	Sustitucion y montaje de empaquetadura, según muestra.	4	kilogramos	484.000	**1.936.000**
2.1.42	Sustitucion y montaje de rodamiento delantero, según muestra.	1	Unidad	730.400	**730.400**
2.1.43	Sustitucion y montaje de rodamiento trasero, según muestra.	1	Unidad	730.400	**730.400**

SON GUARANIES: OCHENTA Y UN MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA Y UN MIL QUINIENTOS VEINTE. — **81.451.520**

OBSERVACION: ESTA ORDEN DE SERVICIO PUEDE TENER MODIFICACIONES LUEGO DE LA ULTIMA VERIFICACION EFECTUADA POR LA UNIDAD DE FISCALIZACION Y SUPERVISION.-

La presente Orden de Servicio, ha sido confeccionada 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 LOTE 2	1.089.152.000
EJECUTADO	724.871.040
SALDO	364.280.960
PORCENTAJE DE EJECUCION	66,6%

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

Lic. Raiza Quintero
Unidad de Gestion de Bienes y Servicios
GERENCIA ADMINISTRATIVA
essap

Virginia Bandeira de Barrios
Jefa de U. Gestión de Bienes y Servicios
GERENCIA ADMINISTRATIVA

Enrique Ayala A.