essap

GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

GERENCIA ADMINISTRATIVA - UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS

ORDEN DE SERVICIO Nº 13/2024

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE OZONIZADORES DE LA PLANTA DE LA CIUDAD DE SAN BERNARDINO" - IDN° 405.865. CONTRATO N° 18/2022

VIGENCIA DEL CONTRATO: 24 MESES A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO.

CONTRATISTA: AQUA GROUP S.A | FECHA: 17/01/2024

SECTOR SOLICITANTE.: GERENCIA DE OPERACIONES-UNIDAD DE CONTROL DE CALIDAD DE AGUA POTABLE.

C.I. Nº: UCCAP N° 011/2024

PLANILLA DE DIAGNOSTICO/ORDEN DE TRABAJO N°204

EQUIPO: OZONIZADOR N° 1

UBICACIÓN: PLANTA SAN BERNARDINO

PLAZO DE ENTREGA: 8 DÍAS A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LA ORDEN SE SERVICIO.

SIRVASE EJECUTAR LOS SIGUIENTES SERVICIOS:

ITEM Nº	DESCRIPCION DEL SERVICIO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	**Tanque contendor de aire**				
1.1	Mano de obra de Verificación General del sistema (fugas de aire en el tanque, regulación de válvulas de seguridad, filtro de aire, válvula de purga)	1	UNIDAD	1.000.000	1.000.000
1.2	Mano de obra para el caso que exista fugas de aire se debe retirar el tanque de presión soldar pintar y hacer la prueba de presión antes de volver a instalar	1	UNIDAD	6.500.000	6.500.000
1.5	Provisión del Filtro.	4	UNIDAD	295.000	1.180.000
1.6	Mano de obra para la Instalacion del filtro.	4	UNIDAD	70.000	280.000
2	**Compresores**				
2.1	Provisión de filtro de aire	1	UNIDAD	500.000	500.000
2.2	Mano de obra para la Instalacion de filtro de aire.	1	UNIDAD	100.000	100.000
2.3	Provisión de filtro de aceite	1	UNIDAD	380.000	380.000
2.4	Mano de obra para la Instalacion de filtro de aceite.	1	UNIDAD	150.000	150.000
2.5	Provisión de filtro separador de aceite.	1	UNIDAD	680.000	680.000
2.6	Mano de obra para la instalación de filtro separador de aceite.	1	UNIDAD	150.000	150.000
2.7	Provision de aceite.	1	UNIDAD	600.000	600.000
2.8	Mano de obra para el Cambio de aceite.	1	UNIDAD	150.000	150.000
3	**Secador por Absorción de aire Marca Shanli Purify**				
3.1	Provisión del material absorbente Mano de obra de Cada 5000 horas como mínimo o según necesidad.	1	UNIDAD	6.000.000	6.000.000
3.2	Mano de obra para la Instalacion del material absorbente Mano de obra de Cada 5000 horas como mínimo o segñun necesidad.	1	UNIDAD	750.000	750.000
3.3	Mano de obra de verificacion general del sistema(filtro de aire,válvula reguladora de presión ,mano de obra para limpieza del silenciador de aire,calibración de manómetros).	1	UNIDAD	1.200.000	1.200.000
3.4	Provisión de filtro de aire.	1	UNIDAD	450.000	450.000
3.5	Mano de obra para la instalación de filtro de aire.	1	UNIDAD	250.000	250.000
3.6	Provisión de manómetros.	1	UNIDAD	180.000	180.000
3.7	Mano de obra para la Instalacion de manómetros.	1	UNIDAD	80.000	80.000
3.8	Provisión de la válvula reguladora de presión.	1	UNIDAD	550.000	550.000
3.9	Mano de obra para la Instalacion de la válcula reguladora de presión.	1	UNIDAD	200.000	200.000
4	**Ozonizador Marca Puriest Pharmaceutical Technology Co**				
4.1	Mano de obra de Verificación y calibración del caudalimetro de la entrada de aire Mano de obra de Cada 5000 horas de trabajo.	1	UNIDAD	2.600.000	2.600.000
4.2	Mano de obra de Verificacion y calibracion del caudalimetro de agua de refrigeracion Mano de obra de Cada 5000 horas de trabajo	1	UNIDAD	2.000.000	2.000.000
4.3	Mano de obra de Apertura del cuerpo del ozonizador Mano de obra de Cada 5000 horas	1	UNIDAD	6.500.000	6.500.000
4.7	Mano de obra para la Instalacion de los elementos de descarga si presentan fisuras en la porcelana.	4	UNIDAD	350.000	1.400.000
4.10	Mano de obra de verificación de la producción de ozono del equipo con un calibrador.	1	UNIDAD	750.000	750.000
4.19	Provisión del controlador de presion segun necesidad.	1	UNIDAD	2.150.000	2.150.000
4.20	Mano de obra para la Instalacion del controlador de presión según necesidad.	1	UNIDAD	200.000	200.000

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

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

Econ. Gerardo D. Benítez A.
Gerente Administrativo
essap sa

essap

GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

GERENCIA ADMINISTRATIVA - UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS

ORDEN DE SERVICIO Nº 13/2024

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE OZONIZADORES DE LA PLANTA DE LA CIUDAD DE SAN BERNARDINO" - IDN° 405.865. **CONTRATO N° 18/2022**

VIGENCIA DEL CONTRATO: 24 MESES A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO.

CONTRATISTA: AQUA GROUP S.A | **FECHA: 17/01/2024**

SECTOR SOLICITANTE.: GERENCIA DE OPERACIONES-UNIDAD DE CONTROL DE CALIDAD DE AGUA POTABLE.

C.I. Nº: UCCAP N° 011/2024

PLANILLA DE DIAGNOSTICO/ORDEN DE TRABAJO N°204

EQUIPO: OZONIZADOR N° 1

UBICACIÓN: PLANTA SAN BERNARDINO

PLAZO DE ENTREGA: 8 DÍAS A PARTIR DE LA RECEPCIÓN DE LA ORDEN SE SERVICIO.

SIRVASE EJECUTAR LOS SIGUIENTES SERVICIOS:

ITEM Nº	DESCRIPCION DEL SERVICIO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
4.21	Mano de obra de Cada 5000 horas de trabajo del equipo es necesaria la realizacion de un mantenimiento general de los equipos, el mismo debe ser realizado por un TECNICO AUTORIZADO DEL FABRICANTE.	1	UNIDAD	20.000.000	20.000.000
7	Venturis				
7.1	Provisión de Venturis	1	UNIDAD	2.000.000	2.000.000
7.2	Mano de obra para la Instalacion de Venturis.	1	UNIDAD	500.000	500.000
SON GUARANIES: CINCUENTA Y NUEVE MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA MIL.-				59.430.000	

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 TOTAL DEL CONTRATO	1.617.840.000
COMPROMETIDO EN O.S ANTERIOR	528.335.000
COMPROMETIDO EN O.S ACTUAL	587.765.000
SALDO	1.030.075.000
PORCENTAJE DE EJECUCION	36,3%

ORIGINAL : UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS.

DUPLICADO: PROVEEDOR

VIA CORREO: ADMINISTRADOR/PROVEEDOR

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

Econ. Gerardo D. Benitez A.
Gerente Administrativo
essap sa