essap GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

DGP022

Gerencia Técnica - Unidad de Fiscalización y Supervisión de Obras

Orden de Servicio N° 001 /2021

Licitación Pública Nacional N° 04/2021 "Reacondicionamiento integral de la Planta de Tratamiento de Agua Antigua de la ciudad de Pilar" Contrato N° 24/2021 - ID N° 392.140

Contratista: Forneron Hermanos S.R.L. Fecha: 24/06/2021

Sírvase ejecutar los siguientes servicios:

Ítem N°	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
2	**Filtros, Decantadores Existentes**				
2.1	MANTENIMIENTO GENERAL DE LA ESTRUCTURA: FILTROS, DECANTADORES, PARSHALL SELLADO DE FISURAS Y PINTURA EXTERNA E INTERNA, ILUMINACION.	Metros cuadrados	300	480.000	144.000.000
2.2	PARSHALL - PROVISION Y MONTAJE DE:CAUDALIMETRO.	Unidad Medida Global	1	4.500.000	4.500.000
2.3	TUBO DE BAJADA DN 300 - TIPO MANESSMANN	Metros	5	2.600.000	13.000.000
2.4	TUBO DE SUBIDA DN 250- TIPO MANESSMANN	Metros	5	2.300.000	11.500.000
2.5	CODO DN 300 mm	Unidad	3	1.200.000	3.600.000
2.6	VALVULA EXCLUSA BRIDA - BRIDA DN 300 mm	Unidad	10	10.700.000	107.000.000
2.7	VALVULA EXCLUSA BRIDA - BRIDA DN 150 mm	Unidad	8	4.500.000	36.000.000
2.8	VALVULA EXCLUSA BRIDA - BRIDA DN 75 mm	Unidad	8	1.400.000	11.200.000
2.9	TAPA CIEGA DE DN 500 mm	Unidad	4	2.400.000	9.600.000
2.10	CODO DN 150 mm	Unidad	8	950.000	7.600.000
2.11	JUNTAS GIBAULT DN 300 mm	Unidad	4	600.000	2.400.000
2.12	TUBO DN 300 - TIPO MANESSMANN	Metros	20	2.900.000	58.000.000
2.13	TUBO DN 250 - TIPO MANESSMANN	Metros	15	2.500.000	37.500.000
2.14	TEE DN 300 mm BRIDA - BRIDA	Unidad	4	1.100.000	4.400.000
2.15	TEE DN 250 REDUCCION 150 mm BRIDA - BRIDA	Unidad	1	1.100.000	1.100.000
2.16	TEE DN 300 REDUCCION 250 mm BRIDA - BRIDA	Unidad	1	1.100.000	1.100.000
2.17	TEE DN 300 REDUCCION 150 mm BRIDA - BRIDA	Unidad	1	1.100.000	1.100.000
2.18	COMPUERTAS - MANDOS CON VOLANTES	Unidad	4	12.000.000	48.000.000
2.19	MATERIAL FILTRANTE S/ MUESTRA	Unidad Medida Global	1	15.400.000	15.400.000
	Son Guaraníes: Quinientos diecisiete millones.				517.000.000

Monto del Contrato:	2.014.700.000
Comprometido Orden de Servicio Anterior:	0
Comprometido Orden de Servicio Actual:	517.000.000
Saldo:	1.497.700.000
Porcentaje de ejecución:	26 %.

Ing. Víctor Ortellado
Jefe Unidad de Fiscalización y Supervisión
Gerencia Técnica ESSAP S.A.

ING. CARLOS RAMÍREZ
GERENTE TECNICO
essap sa

Forneron Hnos S.R.L.
RUC: 80097477-8
Abog. Víctor Hugo Forneron
Representante Legal

essap GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente ..000023

ACTA DE RECEPCION

En la ciudad de Pilar, a los 01 días del mes de Julio del año 2021, se procede a la recepción de:

-LPN N⁰: 04/2021 "Reacondicionamiento integral de la Planta de Tratamiento de Agua Antigua de la ciudad de Pilar" -

-UBICACIÓN: Planta de tratamiento de Pilar

Ítem 2 - Filtros, Decantadores (Existente)

Ítem N⁰	Descripción de los bienes o servicios	Unidad de Medida	Cantidad
2.1	MANTENIMIENTO GENERAL DE LA ESTRUCTURA: FILTROS, DECANTADORES, PARSHALL SELLADO DE FISURAS Y PINTURA EXTERNA E INTERNA, ILUMINACION.	Metros cuadrados	300
2.2	PARSHALL - PROVISION Y MONTAJE DE:CAUDALIMETRO.	Unidad Medida Global	1
2.3	TUBO DE BAJADA DN 300 - TIPO MANESSMANN	Metros	5
2.4	TUBO DE SUBIDA DN 250- TIPO MANESSMANN	Metros	5
2.5	CODO DN 300 mm	Unidad	3
2.6	VALVULA EXCLUSA BRIDA - BRIDA DN 300 mm	Unidad	10
2.7	VALVULA EXCLUSA BRIDA - BRIDA DN 150 mm	Unidad	8
2.8	VALVULA EXCLUSA BRIDA - BRIDA DN 75 mm	Unidad	8
2.9	TAPA CIEGA DE DN 500 mm	Unidad	4
2.10	CODO DN 150 mm	Unidad	8
2.11	JUNTAS GIBAULT DN 300 mm	Unidad	4
2.12	TUBO DN 300 - TIPO MANESSMANN	Metros	20
2.13	TUBO DN 250 - TIPO MANESSMANN	Metros	15
2.14	TEE DN 300 mm BRIDA - BRIDA	Unidad	4
2.15	TEE DN 250 REDUCCION 150 mm BRIDA - BRIDA	Unidad	1
2.16	TEE DN 300 REDUCCION 250 mm BRIDA - BRIDA	Unidad	1

Ing. Civil Víctor Ortellado
Jefe Unidad de Fiscalización y Supervisión
Gerencia Técnica ESSAP S.A.

ING. CARLOS RAMIREZ
GERENTE TECNICO
essap sa

Forneron Hnos S.R.L.
RUC: 80097477-8
Abog. Victor Hugo Forneron
Representante Legal

2.17	TEE DN 300 REDUCCION 150 mm BRIDA - BRIDA	Unidad	1
2.18	COMPUERTAS - MANDOS CON VOLANTES	Unidad	4
2.19	MATERIAL FILTRANTE S/ MUESTRA	Unidad Medida Global	1

Solicitado por la Unida de Fiscalización y Supervisión de Obras dependiente de la Gerencia Técnica, de acuerdo a la ORDEN DE SERVICIO N° 01 /2021.

Dichos trabajos fueron realizados por la firma Forneron Hermanos S.R.L de acuerdo al contrato N° 24/2021, L.P.N. N° 04/2021 - ID 392.140 - Reacondicionamiento integral de la Planta de Tratamiento de Agua Antigua de la ciudad de Pilar.

ING. CARLOS RAMÍREZ
GERENTE TECNICO
essap sa

Ing. Civil Víctor Ortellado
Jefe Unidad de Fiscalización y Supervisión
Gerencia Tecnica ESSAP S.A.

Forneron Hnos S.R.L.
RUC: 80097477-8
Abog. Víctor Hugo Forneron
Representante Legal