



HE INTER-SAR

ACTA REAJUSTE 11, LÍNEAS IMPORTADOS No. 21
CONTRATO N° SA-EDU-0002-2023 de 2023

Código:	IP-FM-32-A
VERSION:	01
FECHA:	6/09/2021
Páginas:	1 de 1

CONTRATO No:									
CONTRATANTE:									
CONTRATISTA:									
INTERVENTOR:									
SUPERVISOR:									
OBJETO:									
PERIODOS ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA No:									
TCC - Tasa Representativa del Mercado (Reformulacion No03):									
TCF - Tasa Representativa del Mercado a la Fecha de Factura a Cancelar									
VALOR REAJUSTE ITEMS IMPORTADOS PRESENTE ACTA:									
VALOR REAJUSTES ITEMS IMPORTADOS ACUMULADO:									

CONDICIONES CONTRACTUALES ORIGINALES											
ITEM DE PAGO	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR COMPONENTE IMPORTADO (Pa)	ACTA REAJUSTE No. 21			REAJUSTE ACUMULADO	
							CANTIDAD	Vf UNIT DE AJUSTE	Vf TOTAL DE AJUSTE	CANTIDAD	Vf TOTAL DE AJUSTE
3.20.1	Suministro de tuberías de Acueducto										
3.20.1.1.5	Tubería HD de 1000 mm C25 Standard. Incluye Manga de Polietileno. Con junta automática flexible (espigo-campana) para una presión de funcionamiento admisible (PFA) de bares.	m	4.842,00	\$ 3.360.000,00	\$ 16.269.120.000,00	\$ 1.262.584	7,00	-\$ 128.536,05	899.752,00	3.978,20	-\$ 752.813.870,00
	Tubería de tubería de Hierro Ductil (HD) de diámetro Ø1000 mm, C25 o Superior, con Juntas Acerrojadas para una presión de funcionamiento admisible (PFA) de 25 bares, tipo campana monolítica con doble cámara interna para estanquidad por empaque y acerojado metálico. Incluye accesorios de juntas Acerrojadas y Manga de Polietileno para cobertura de toda la tubería.										
3.20.1.1.6	El oferente debe evidenciar fabricación de la tubería a suministrar conforme a las siguientes normas: -Certificado de cumplimiento de la norma ISO 2531: 2009, emitido por organismo de certificación acreditado y otorgado al fabricante de las tuberías y accesorios a instalar. Certificado del cumplimiento del reglamento técnico de tuberías (resolución 0501/2017 del IMCTJ), emitido por organismo de certificación acreditado y otorgado al fabricante de las tuberías y accesorios a instalar. -El oferente debe evidenciar conformidad de la junta acerojada, por medio de atestación o certificado, con la norma ISO 10804, para el DN representativo del rango de diámetros al que pertenece el diámetro a ofertar.	m	1.541,00	\$ 5.100.000,00	\$ 7.859.100.000,00	\$ 1.732.255	21,00	-\$ 176.350,49	3.703.360,00	1.752,36	-\$ 425.702.165,00
3.24.2.1	SUMINISTRO EQUIPOS DE BOMBEO										
	Suministro de bombas para agua cruda, con las siguientes características Q=270LPS y H=64,0m. Nps1d = 6,7 m; Bomba de Cebado Asistido con placa base fija Tipo Centrífuga con sistema asistido de Cebado. Carcasa construida en Hierro Ductil 65-45-12 con máxima presión de operación de 250 psi. Impulsor cerrado de cuatro alabes fabricado en Ductiles Iron 80-55-06 con paso para sólidos de 2" (50,8 mm) de diámetro. Eje Motriz en acero aleado 4150M. Dispuesta con cámara de cebado fabricada en Hierro gris No.30. Puertos de Succión y descarga flanchados. Shaft Sleeve en Acero Inoxidable 303/304. Equipada con Sello Mecánico (SAE 30 Non-Detergent Oil- Lubricated) en caras rotativas y estacionarias en carburo de silicio (CSi Vs CSi; O-Rings Viton) y que soporte 71°C de temperatura. Rodamientos de Bolas de doble hilera y Rodillos de hilera sencilla abiertos en Gray Iron 30 y lubricados por grasa de Lito EP2. Compresor de aire. Conjunto Motriz. Motor Eléctrico MOTOR IE3, 4160V, EFICIENCIA 95% A POTENCIA 100%, IP55; 260kW/350HP@1200RPM. Base. Incluye placa base estructural y pintura, acople flexible.	un	4,00	\$ 640.297.173,00	\$ 2.561.188.692,00	\$ 342.448.999	2,00	-\$ 33.336.405,36	66.672.811,00	4,00	-\$ 133.345.621,00
3.20.1.2.3.8.1	Suministro de válvulas de mariposa brida x brida norma ISO PN 10 cuerpo en hierro fundido, disco en hierro dúctil, asiento intercambiable en EPDM, vástago en acero inoxidable.	un	1,00	\$ 47.167.226,00	\$ 47.167.226,00	\$ 24.866.680	4,00	-\$ 2.463.384,56	9.853.538,00	4,00	-\$ 9.853.538,00
PIG00107	Válvula Mariposa DN=600 mm BXB PN10	un	2,00	\$ 33.018.963,00	\$ 66.037.926,00	\$ 15.366.582	22,00	-\$ 1.522.270,03	33.489.941,00	22,00	-\$ 33.489.941,00
	Suministro de actuadores eléctricos para válvulas mariposas										

