

JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO, GTO.

DIRECCIÓN DE COMPRAS

REQUISICIÓN NO.43750

UNIDAD SOLICITANTE: GERENCIA DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

CODIGO PROGRAMATICO: 1400320-2.2.3-31120-GI125-GI25-5621

PRESUPUESTO: \$ 11,500,000.00

FECHA: 26/03/2020



COMITÉ NO: 10/2020

CUADRO COMPARATIVO PARA LA ADQUISICION DE SISTEMAS DE DESINFECCION DE HIPOCLORITO DE SODIO A CLORO GAS PARA LAS 20 FUENTES DE ABASTECIMIENTO, SOLICITADO POR LA GERENCIA DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	IRAPUATO			ESTADO DE MEXICO			QUERETARO			BASE DE PRECIO NO ACEPTABLE ANTES DE IVA POR PARTIDA			
				INGENIERIA Y DESARROLLO DEL AGUA S.A. DE C.V.			QIMO INTERCONTINENTAL, S.A. DE C.V.			SURO, S.A. DE C.V.						
				MARCA	P. UNITARIO	IMPORTE	MARCA	P.UNITARIO	IMPORTE	MARCA	P.UNITARIO	IMPORTE				
1	20 SUMINISTROS E INSTALACIONES DE DOSIFICADORES PARA CLORO GAS MOD. ARCHER VR4/EGA-10C O SIMILAR CON CAPACIDAD DE 0-2 KG/HR. CON ACCESORIOS QUE DEBEN INCLUIR UN REGULADOR DE VACIO MODELO VR4 PARA SU CORRECTA INSTALACION VERTICAL EN CILINDROS DE 68 KG CON TUBO MEDIDOR (ROTAMETRO) PARA LA INDICACION DE VELOCIDAD DE ALIMENTACION LOCAL CON CAPACIDAD DE 0 A 2 KG, FILTRO DE ENTRADA FACILMENTE EXTRAIBLE Y FILTRO DE PTFE (TEFLON) POROSO ($\leq 100\text{ PPD}$), VÁLVULA DE ALVIO (VENTILACIÓN), ENTRADA HASTELLOY-C CAPSULA, VÁLVULA DE ENTRADA DE PLATA, RESORTE DE VENTILACION DE TANTALIO, PVC, PVDF (KYNAR), PTFE (TEFLÓN), HASTELLOY-C276, FABRICADO EN MONEL, TANTALIO, PLATA, FKM (VITON), POLIETILENO, LOS CUALES SON MUY RESISTENTES PARA LOS MTTOS PREVENTIVOS Y CORRECTIVO.	29	PZA	NORA				ARCHER VR4/EGA-10C				ARCHER VR4/EGA-10C				
	9 SUMINISTROS DE DOSIFICADORES PARA CLORO GAS MOD. ARCHER VR4/EGA-10C O SIMILAR CON CAPACIDAD DE 0-2 KG/HR. CON ACCESORIOS QUE DEBEN INCLUIR UN REGULADOR DE VACIO MODELO VR4 PARA SU CORRECTA INSTALACION VERTICAL EN CILINDROS DE 68 KG CON TUBO MEDIDOR (ROTAMETRO) PARA LA INDICACION DE VELOCIDAD DE ALIMENTACION LOCAL CON CAPACIDAD DE 0 A 2 KG, FILTRO DE ENTRADA FACILMENTE EXTRAIBLE Y FILTRO DE PTFE (TEFLON) POROSO ($\leq 100\text{ PPD}$), VÁLVULA DE ALVIO (VENTILACIÓN), ENTRADA HASTELLOY-C CAPSULA, VÁLVULA DE ENTRADA DE PLATA, RESORTE DE VENTILACION DE TANTALIO, PVC, PVDF (KYNAR), PTFE (TEFLÓN), HASTELLOY-C276, FABRICADO EN MONEL, TANTALIO, PLATA, FKM (VITON), POLIETILENO, LOS CUALES SON MUY RESISTENTES PARA LOS MTTOS PREVENTIVOS Y CORRECTIVO.				\$	2,154,980.00	\$	2,154,980.00	\$	2,150,164.00	\$	2,150,164.00	\$	2,016,012.00	\$	2,016,012.00
	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DE AYUDA MARCA ALTAMIRA O SIMILAR DE 2HP.	20	PZA	ALTAMIRA				ALTAMIRA				ALTAMIRA				
	SUMINISTRO E INSTALACION CILINDRO PARA CLORO GAS CON CAPACIDAD DE 68KG (DOS CILINDROS POR POZO)	40	PZA	NORRIS				NORRIS MOD. 10CL150				NORRIS MOD. 10CL150				
SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES, CONEXIONES Y COMPONENTES ELÉCTRICOS E HIDRÁULICOS PARA LA CORRECTA OPERACION DEL SISTEMA DE DOSIFICACION DE CLORO GAS, INCLUYE PRUEBAS DE OPERACION	20	SERVICIO														
SUBTOTAL GENERAL						\$2,154,980.00			\$2,150,164.00			\$2,016,012.00		\$ 2,273,150.00		
IVA						\$344,796.80			\$344,026.24			\$322,561.92		BASE DE PRECIO NO ACEPTABLE DESPUES DE IVA		
TOTAL GENERAL						\$2,499,776.80			\$2,494,190.24			\$2,338,573.92				
TIEMPO DE ENTREGA				DE ACUERDO A PROGRAMA DE JAPAMI , 9 DOSIFICADORES DE ENTREGA INMEDIATA Y LOS 20 RESTANTES, 6 SEMANAS DESPUES.			4 A 6 SEMANAS			10 DIAS HABILES						
CONDICIONES DE PAGO				50 % ANTICIPO			50% ANTICIPO			50 % ANTICIPO						
GARANTIA				1 AÑO			12 MESES			12 MESES						
FECHA DE COTIZACION				26/03/2020			26/03/2020			26/03/2020						
OBSERVACIONES				VIGENCIA 60 DIAS			VIGENCIA DE LA PROPUESTA : FIJOS DURANTE EL CONTRATO			PROPUESTA VIGENTE DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO						

ELABORÓ
BERNARDO MARTINEZ NAVARRO
ANALISTA

VALIDO
JERÓNIMO NIETO MARTINEZ
DIRECTOR DE ADQUISICIONES Y ALMACEN



JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO, GTO.

DIRECCIÓN DE COMPRAS

REQUISICIÓN NO.43750

UNIDAD SOLICITANTE: GERENCIA DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

CODIGO PROGRAMATICO: 1400320-2.2.3-31120-GI125-GI25-5621

PRESUPUESTO: \$ 11,500,000.00

FECHA: 26/03/2020

COMITÉ NO: 10/2020

CUADRO COMPARATIVO DE LA REVISION TECNICA PARA LA ADQUISICION DE SISTEMAS DE DESINFECCION DE HIPOCLORITO DE SODIO A CLORO GAS PARA LAS 20 FUENTES DE ABASTECIMIENTO, SOLICITADO POR LA GERENCIA DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	IRAPUATO		ESTADO DE MEXICO			QUERETARO			
				INGENIERIA Y DESARROLLO DEL AGUA S.A. DE C.V.		QIMO INTERCONTINENTAL, S.A. DE C.V.			SURO, S.A. DE C.V.			
				CUMPLE	NO CUMPLE	MARCA	CUMPLE	NO CUMPLE	MARCA	CUMPLE	NO CUMPLE	
1	20 SUMINISTROS E INSTALACIONES DE DOSIFICADORES PARA CLORO GAS MOD. ARCHER VR4/EGA-10C O SIMILAR CON CAPACIDAD DE 0-2 KG/HR. CON ACCESORIOS QUE DEBEN INCLUIR UN REGULADOR DE VACÍO MODELO VR4 PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN VERTICAL EN CILINDROS DE 68 KG CON TUBO MEDIDOR (ROTÁMETRO) PARA LA INDICACIÓN DE VELOCIDAD DE ALIMENTACIÓN LOCAL CON CAPACIDAD DE 0 A 2 KG, FILTRO DE ENTRADA FÁCILMENTE EXTRAÍBLE Y FILTRO DE PTFE (TEFLÓN) POROSO (≤100 PPD), VÁLVULA DE ALIVIO (VENTILACIÓN), ENTRADA HASTELLOY-C CAPSULA, VÁLVULA DE ENTRADA DE PLATA, RESORTE DE VENTILACIÓN DE TANTALIO, PVC, PVDF (KYNAR), PTFE (TEFLÓN), HASTELLOY-C276, FABRICADO EN MONEL, TANTALIO, PLATA, FKM (VITON), POLIETILENO, LOS CUALES SON MUY RESISTENTES PARA LOS MTTOS PREVENTIVOS Y CORRECTIVO.	29	PZA	NORA	/	ARCHER VR4/EGA-10C	/	ARCHER VR4/EGA-10C	/			
	9 SUMINISTROS DE DOSIFICADORES PARA CLORO GAS MOD. ARCHER VR4/EGA-10C O SIMILAR CON CAPACIDAD DE 0-2 KG/HR. CON ACCESORIOS QUE DEBEN INCLUIR UN REGULADOR DE VACÍO MODELO VR4 PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN VERTICAL EN CILINDROS DE 68 KG CON TUBO MEDIDOR (ROTÁMETRO) PARA LA INDICACIÓN DE VELOCIDAD DE ALIMENTACIÓN LOCAL CON CAPACIDAD DE 0 A 2 KG, FILTRO DE ENTRADA FÁCILMENTE EXTRAÍBLE Y FILTRO DE PTFE (TEFLÓN) POROSO (≤100 PPD), VÁLVULA DE ALIVIO (VENTILACIÓN), ENTRADA HASTELLOY-C CAPSULA, VÁLVULA DE ENTRADA DE PLATA, RESORTE DE VENTILACIÓN DE TANTALIO, PVC, PVDF (KYNAR), PTFE (TEFLÓN), HASTELLOY-C276, FABRICADO EN MONEL, TANTALIO, PLATA, FKM (VITON), POLIETILENO, LOS CUALES SON MUY RESISTENTES PARA LOS MTTOS PREVENTIVOS Y CORRECTIVO.	20	PZA	ALTAMIRA	/	ALTAMIRA	/	ALTAMIRA	/			
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA DE AYUDA MARCA ALTAMIRA O SIMILAR DE 2HP.	40	PZA	NORRIS	/	NORRIS MOD. 10CL150	/	NORRIS MOD. 10CL150	/			
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIALES, CONEXIONES Y COMPONENTES ELÉCTRICOS E HIDRÁULICOS PARA LA CORRECTA OPERACIÓN DEL SISTEMA DE DOSIFICACIÓN DE CLORO GAS, INCLUYE PRUEBAS DE OPERACIÓN	20	SERVICIO		/		/		/			
	OBSERVACIONES				<i>Se cristaliza las piezas y en algunas con mucha facilidad la agua</i>							
TIEMPO DE ENTREGA				DE ACUERDO A PROGRAMA DE JAPAMI, 9 DOSIFICADORES DE ENTREGA INMEDIATA Y LOS 20 RESTANTES, 6 SEMANAS DESPUES.			4 A 6 SEMANAS			10 DIAS HABILES		
CONDICIONES DE PAGO				50 % ANTICIPO			50% ANTICIPO			50 % ANTICIPO		
GARANTIA				1 AÑO			12 MESES			12 MESES		
FECHA DE COTIZACION				26/03/2020			26/03/2020			26/03/2020		
OBSERVACIONES				VIGENCIA 60 DIAS			VIGENCIA DE LA PROPUESTA : FUJOS DURANTE EL CONTRATO			PROPUESTA VIGENTE DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO		

ELABORÓ
JESUS BENJAMIN GARCIA MAGNO
DIRECTOR AGUAS POTABLE

VALIDÓ
J. ENCARNACION OROZCO COLARRUVIAS
GERENTE DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO