M.A.S.P.y M.A. - MINISTERIO DE AGUAS, SERVICIOS PÚBLICOS Y MEDIO AMBIENTE

AMPLIACIÓN ACUEDUCTO CENTRO. RAMAL TOTORAS - SALTO GRANDE

PLANILLAS DE LA OFERTA **PLAZO DE OBRA: 12 meses**

Mes base de refrencia: .....

	RUBRO	Un	Cant	Precio Unitario	Precio Total	Inc.
1	**ESTACIONES DE BOMBEO**					
1.1	**Obra Civil**					
a)	Excavación mecánica y manual a cielo abierto	**m³**	129.00			
b)	Hormigón tipo H-8 para limpieza	**m³**	5.00			
c)	Hormigón tipo H-13 para pendientes	**m³**	4.00			
d)	Hormigón tipo H-30, para estructuras.	**m³**	50.00			
e)	Provisión y Colocación de Armadura ADN 420	**tn**	4.20			
f)	Relleno de Suelos	**m³**	96.00			
g)	Construcción de casa bomba y dependencias	**m²**	61.00			
h)	Construcción de alambrado tipo olímpico	**m**	60.00			
i)	Obras complementarias de la Estación de Bombeo	**gl**	1.00			
	Subtotal Obra Civil EE				$ -	
1.2	**Equipamiento Electromecánico**					
a)	Provisión y Puesta en marcha de bombas	**Nº**	2.00			
b)	Provisión y colocación de válvulas mariposas - Ø=125 mm.	**Nº**	5.00			
c)	Prov. y coloc. de válvulas controladoras de bombas - Ø= 100 mm.	**Nº**	2.00			
d)	Prov. y coloc. de caudalímetro electromagnetico - Ø=50 mm	**Nº**	1.00			
e)	Provisión y colocación de válvulas de aire - Ø= 75 mm.	**Nº**	1.00			
	Subtotal Equip Electromecanico				$ -	
	SUB TOTAL 1 - ESTACIONES DE BOMBEO				$ -	
2	**OBRA DE CONDUCCIÓN**					
2.1	**Excavación a Cielo Abierto para Colocación de Conductos.**	**m³**	38,049.00			
2.2	**Provisión, transporte y colocación de conductos**					
2.2.1	**PVC Clase 6**					
a)	Diámetro 160 - PVC	**m**	3,340.00			
b)	Diámetro 125 - PVC	**m**	10,240.00			
	Subtotal condcuto PVC		**13,580.00**		$ -	
2.3	**Tapada final de cañerías**					
a)	En suelo secos	**m³**	35,455.00			
	Subtotal Tapada		**35,455.00**		$ -	
2.4	**Hormigón armado tipo H-13, para anclaje de conductos**	**m³**	16.00			
2.5	**Cruces Especiales**					
2.5.1	**A cielo Abierto**					
a)	Diámetro 160mm.	**m**	30.00			
e)	Diámetro 125mm.	**m**	30.00			
2.5.2	**En túnel**					
a)	Diámetro 160mm.	**m**	82.00			
b)	Diámetro 125mm.	**m**	102.00			
	Subtotal Cruces Especiales		**244.00**		$ -	
2.6	**Accesorios y Piezas Especiales**					
2.6.1	**Provisión y colocación de Válvulas Esclusa para camara de desague**					
a)	Válvula Esclusa diam. 80 mm	**Nº**	16.00			
	Subtotal		**16.00**		$ -	

M.A.S.P.y M.A. - MINISTERIO DE AGUAS, SERVICIOS PÚBLICOS Y MEDIO AMBIENTE

AMPLIACIÓN ACUEDUCTO CENTRO. RAMAL TOTORAS - SALTO GRANDE

PLANILLAS DE LA OFERTA **PLAZO DE OBRA: 12 meses**

Mes base de refrencia: .....

	RUBRO	Un	Cant	Precio Unitario	Precio Total	Inc.
2.6.2	**Provisión y colocación de Válvulas de Aire**					
a)	Provisión de Válvula Combinada Metálica diam. 50 mm	**Nº**	21.00			
	Subtotal		**21.00**		$ -	
2.6.3	**Provisión y colocación de válvulas seccionadoras**					
a)	Válvulas seccionadoras tipo esclusa Diam. 160 mm	**Nº**	1.00			
	Subtotal		**1.00**		$ -	
	SUB TOTAL 2 - OBRA DE CONDUCCIÓN				$ -	
3	**CISTERNAS EN LOCALIDADES**					
3.1	**Obra Civil - incluye cámara de caudalimetro**					
a)	Excavación mecánica y manual a cielo abierto	**m³**	362.00			
b)	Hormigón tipo H-8 para limpieza	**m³**	7.00			
c)	Hormigón tipo H-13 para pendiente	**m³**	10.00			
d)	Hormigón tipo H-30, para estructuras.	**m³**	88.00			
e)	Provisión y colocación de armadura ADN 420	**tn**	8.00			
f)	Relleno de suelos	**m³**	206.00			
g)	Construcción sala de comando y dependencias	**m²**	30.00			
h)	Construcción de alambrado tipo olímpico	**m**	100.00			
i)	Obras complementarias de la cisterna	**gl**	1.00			
	Subtotal				$ -	
3.2	**Equipamiento mecánico y accesorios**					
a)	Prov. y coloc. de caudalímetro electromagnético - Diámetro 50mm.	**Nº**	2.00			
b)	Prov. y coloc. de válvulas de cierre - Diám. 50 mm.	**Nº**	4.00			
c)	Prov. y coloc. de válvulas controladoras de nivel - Díam. 50 mm.	**Nº**	2.00			
d)	Provisión y Puesta en marcha de bombas	**Nº**	2.00			
	Subtotal				$ -	
3.3	**Instalaciones para la cloración**					
a)	Provisión y colocación de bombas dosificadoras p/hipoclorito de sodio con instalador y controlador - Qmax.=0,5lts/hs.	**Nº**	2.00			
b)	Provisión y colocación de tanque de almacenamiento de PRFV de 0,20 m³ de capacidad. Incluye base de tanque y pileta antiderrame.	**Gl**	1.00			
c)	Construcción cubierta del tanque de almacenamiento	**m²**	7.00			
	Subtotal				$ -	
	SUB TOTAL 3 - CISTERNAS EN LOCALIDADES				$ -	
4	**Sistema Eléctrico, Automatismo y Telegestion**					
4.1	Instalación eléctrica, Automatismo y telegestión	**gl**	1.00			
	SUB TOTAL 4 - SISTEMA DE TELEGESTIÓN				$ -	
5	**Otros Costos**					
5.1	Movilidad para la Inspección	**km**	56,160.00			
5.2	Movilización de Obra	**gl**	1.00			
	SUB TOTAL 5 - OTROS COSTOS				$ -	

M.A.S.P.y M.A. - MINISTERIO DE AGUAS, SERVICIOS PÚBLICOS Y MEDIO AMBIENTE

AMPLIACIÓN ACUEDUCTO CENTRO. RAMAL TOTORAS - SALTO GRANDE

PLANILLAS DE LA OFERTA — PLAZO DE OBRA: 12 meses

Mes base de refrencia: .....

	RUBRO	Un	Cant	Precio Unitario	Precio Total	Inc.
	RESUMEN DE LA OBRA					
	SUB TOTAL 1 - ESTACIONES DE BOMBEO	gl	1.00			
	SUB TOTAL 2 - OBRA DE CONDUCCIÓN	gl	1.00			
	SUB TOTAL 3 - CISTERNAS EN LOCALIDADES	gl	1.00			
	SUB TOTAL 4 - SISTEMA DE TELEGESTIÓN	gl	1.00			
	SUB TOTAL 5 - OTROS COSTOS	gl	1.00			
	MONTO TOTAL OFERTADO				$	