



Dependencia: Presidencia Municipal
Sección: Dirección de desarrollo urbano y obras públicas
Número de oficio: 523

ING. FERNANDO MARTÍNEZ OSORNIO
DEPARTAMENTO DE LICITACIONES
P R E S E N T E.

Por medio de la presente, me permito enviar a Usted, la siguiente propuesta para la licitación de contrato, para la obra, **"SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTRO BOMBA SUMERGIBLE Y 4 TRAMOS DE TUBO PARA POZO DE AGUA POTABLE, EN LA LOCALIDAD ESPÍRITU SANTO, FRESNILLO, ZACATECAS."**, así mismo, anexo la documentación correspondiente impresa y digital según corresponda, para la integración de su expediente que son:

- Presupuesto base con precios
- Presupuesto base sin precios
- Análisis de P. U.
- Programa de obra

Lo anterior se considerará con recursos del **"GASTO CORRIENTE 2021"**,

El plazo de ejecución será de 15 días naturales.

Sin más por el momento, le agradezco de antemano la atención al presente, no sin antes manifestarle mi atenta consideración.

ATENTAMENTE
"JUNTOS, SEGUIREMOS HACIENDO HISTORIA"
Fresnillo, Zac. 20 DE AGOSTO del 2021

ING. NOEL DE LEÓN HERNÁNDEZ
DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

c.c.p. Archivo



H. AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL
FRESNILLO, ZAC.

H. AYUNTAMIENTO DE FRESNILLO, ZACATECAS
DIRECCION DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PUBLICAS



OBRA: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTRO BOMBA
SUMERGIBLE Y 4 TRAMOS DE TUBO PARA POZO DE AGUA POTABLE,
EN LA LOCALIDAD ESPÍRITU SANTO, FRESNILLO, ZACATECAS.
UBICACIÓN: LOCALIDAD ESPÍRITU SANTO
LOCALIDAD: FRESNILLO, ZACATECAS.

HOJA: 1

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTRO BOMBA SUMERGIBLE Y 4 TRAMOS DE TUBO PARA POZO DE AGUA POTABLE, EN LA LOCALIDAD ESPÍRITU SANTO, FRESNILLO, ZACATECAS.				
	PRELIMINARES				
MFAP-0643	SUMINISTRO DE ELECTRO BOMBA SUMERGIBLE MARCA OTORGO, MODELO IL-63-VI-OR-160, CAPAZ DE PROPORCIONAR UN GASTO DE 3 L.P.S. CONTRA UNA CARGA DINAMICA TOTAL DE 140 METROS 440 VOLTS.	PZA	1.00	\$ 71,593.52	\$ 71,593.52
MFAP-0119	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO GALVANIZADO DE 2" CEDULA 40 CON ROSCA Y COPLA, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	TRAMO	4.00	\$ 2,279.90	\$ 9,119.60
MFOC-010539	MANIOBRAS CON GRUA PARA EXTRAER BOMBA EXISTENTE E INSTALACIÓN DE EQUIPO NUEVO Y PRUEBA.	SERVICIO	2.00	\$ 6,030.88	\$ 12,061.76
	Total de PRELIMINARES				\$ 92,774.88
	Total de SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTRO BOMBA SUMERGIBLE Y 4 TRAMOS DE TUBO PARA POZO DE AGUA POTABLE, EN LA LOCALIDAD ESPÍRITU SANTO, FRESNILLO, ZACATECAS.				\$ 92,774.88
	Subtotal de Presupuesto				\$ 92,774.88
				Impuesto	\$ 14,843.98
				Total	\$ 107,618.86

DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PÚBLICAS

ING. NOEL DE LEÓN HERNÁNDEZ

COSTOS Y PRESUPUESTO

ING. NOEL VASQUEZ ZAMORA