

189/2016

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA CONTRATO DE OBRA No.: 189/2016	HOJA: 1 DE: 4 FECHA DE PRESENTACION: 27/07/2016 PLAZO DE EJECUCION: 65 DIAS NATURALES FECHA DE INICIO: 28/JULIO/2016 FECHA DE TERMINO: 30/SEPTIEMBRE/2016
--	---

Obra: CONSTRUCCION DE POZO DE AGUA POTABLE, EJIDO EL VALLECILLO

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	PRECIO UNITARIO		IMPORTE EN PESOS
				CON LETRA	CON NÚMERO	
5000 01	MOVIMIENTO DE EQUIPO DE PERFORACION	LOTE	1.00	DOCE MIL TRESCIENTOS PESOS 0/100 M.N.	\$ 12,300.00	\$ 12,300.00
5001 02	INSTALACION Y DESMANTELAMIENTO DE EQUIPO DE PERFORACION	LOTE	1.00	OCHO MIL SEISCIENTOS PESOS 0/100 M.N.	\$ 8,600.00	\$ 8,600.00
5006 01	EXCAVACIÓN Y RELLENO DE FOSA PARA LODOS INCLUYE CANAL DE INTERCONEXION	LOTE	1.00	CINCO MIL DOSCIENTOS PESOS 0/100 M.N.	\$ 5,200.00	\$ 5,200.00
5010 04	LODOS DE PERFORACION LODOS DE PERFORACIÓN CON AGUA Y BENTONITA	M3	160.00	DOSCIENTOS CINCO PESOS 0/100 M.N.	\$ 205.00	\$ 32,800.00
5030 01	PERFORACIÓN EXPLORATORIA PERFORACION EXPLORATORIA A 12" DE DIAMETRO EN MATERIALES TIPO I	ML	120.00	UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA PESOS 0/100 M.N.	\$ 1,950.00	\$ 234,000.00
PERFORACIONES Y AFOROS DEL NORTE SA DE CV		ING. MANUEL DEL VILLAR BASURTO				
Razón Social		Firma Representante Legal				

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA CONTRATO DE OBRA No.: 189/2016	HOJA: 2 DE: 4 FECHA DE PRESENTACION: 27/07/2016 PLAZO DE EJECUCION: 65 DIAS NATURALES FECHA DE INICIO: 28/JULIO/2016 FECHA DE TERMINO: 30/SEPTIEMBRE/2016

Obra: CONSTRUCCION DE POZO DE AGUA POTABLE, EJIDO EL VALLECILLO

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	PRECIO UNITARIO		IMPORTE EN PESOS
				CON LETRA	CON NÚMERO	
5030 09	PERFORACION EXPLORATORIA A 12" DE DIAMETRO EN MATERIALES TIPO II	MIL	80.00	DOS MIL CINCUENTA PESOS 0/100 M.N.	\$ 2,050.00	\$ 164,000.00
5030 17	PERFORACION EXPLORATORIA A 12" DE DIAMETRO EN MATERIALES TIPO III	MIL	50.00	DOS MIL CIENTO CINCUENTA PESOS 0/100 M.N.	\$ 2,150.00	\$ 107,500.00
5050 01	REGISTRO ELECTRICO	LOTE	1.00	QUINCE MIL PESOS 0/100 M.N.	\$ 15,000.00	\$ 15,000.00
8055 05	SUMINISTRO DE TUBO 8" X 1/4" ACERO LISO	MIL	24.00	NOVECIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 0/100 M.N.	\$ 986.00	\$ 23,664.00
8055 06	SUMINISTRO DE TUBO 8" X 1/4" ACERO RANURADO NORMAL TIPO CANASTILLA	MIL	226.00	UN MIL CIENTO VEINTE PESOS 0/100 M.N.	\$ 1,120.00	\$ 253,120.00
8055 07	SUMINISTRO DE TUBO DE ACERO PARA CONTRA ADEME DE 14" X 1/4"	MIL	20.00	UN MIL CUATROCIENTOS SESENTA PESOS 0/100 M.N.	\$ 1,460.00	\$ 29,200.00
5060 05	COLOCACION DE TUBERIA DE ADEME DE 8" Y 14"	MIL	250.00	OCHENTA Y CINCO PESOS 0/100 M.N.	\$ 85.00	\$ 21,250.00
PERFORACIONES Y AFOROS DEL NORTE SA DE CV		ING. MANUEL DEL VILLAR BASURTO				
Razón Social		Firma Representante Legal				

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA CONTRATO DE OBRA No.: 189/2016	HOJA: 3 DE: 4 FECHA DE PRESENTACION: 27/07/2016 PLAZO DE EJECUCION: 65 DIAS NATURALES FECHA DE INICIO: 28/JULIO/2016 FECHA DE TERMINO: 30/SEPTIEMBRE/2016
---	---

Obra: CONSTRUCCION DE POZO DE AGUA POTABLE, EJIDO EL VALLECILLO

CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	PRECIO UNITARIO		IMPORTE EN PESOS
				CON LETRA	CON NÚMERO	
AMPLIACIÓN DE AGUJERO						
5040 28	AMPLIACION DE AGUJERO DE 12" A 22" PARA ALOJAR TUBERIA DE CONTRA ADEME DE 14"	ML	24.00	UN MIL QUINIENTOS CINCUENTA PESOS 0/100 M.N.	\$ 1,550.00	\$ 37,200.00
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GRAVA						
5065 01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FILTRO DE GRAVAS DE 1/4" A 5/16 LAVADA	M3	30.00	OCHOCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 0/100 M.N.	\$ 875.00	\$ 26,250.00
CEMENTACION						
5064 01	CEMENTACION PARA PROTECCION SANITARIA	M3	4.50	TRES MIL SEISCIENTOS PESOS 0/100 M.N.	\$ 3,600.00	\$ 16,200.00
ACARREO DE AGUA						
5015 01	ACARREO DE AGUA	LOTE	1.00	QUINCE MIL PESOS 0/100 M.N.	\$ 15,000.00	\$ 15,000.00
5066 01	LAVADO DE POZO Y PERFORACION INCLUYE APLICACION DE DISPERSOR DE ARCILLAS 200LTS	LOTE	1.00	NUEVE MIL PESOS 0/100 M.N.	\$ 9,000.00	\$ 9,000.00
PERFORACIONES Y AFOROS DEL NORTE SA DE CV		ING. MANUEL DEL VILLAR BASURTO				
Razón Social		Firma Representante Legal				

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA CONTRATO DE OBRA No.: 189/2016	HOJA: 4 DE: 4 FECHA DE PRESENTACION: 27/07/2016 PLAZO DE EJECUCION: 65 DIAS NATURALES FECHA DE INICIO: 28/JULIO/2016 FECHA DE TERMINO: 30/SEPTIEMBRE/2016
---	---

Obra: CONSTRUCCION DE POZO DE AGUA POTABLE, EJIDO EL VALLECILLO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESIÓN DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	PRECIO UNITARIO		IMPORTE EN PESOS
				CON LETRA	CON NÚMERO	
DESARROLLO DE AFORO						
5080 02	DESARROLLO DE AFORO DE POZO CON BOMBA TIPO TURBINA DE COMBUSTION INTERNA CON 60 HP Y COLUMNA DE 180MTS POR UN LAPSO DE 24 HORAS	LOTE	1.00	CINCUENTA Y DOS MIL PESOS 0/100 M.N.	\$ 52,000.00	\$ 52,000.00
HORA EFECTIVA DE BOMBEO						
5081 02	HORA EFECTIVA DE BOMBEO DE POZO CON BOMBA TIPO TURBINA EN TIEMPOS ADICIONALES A LAS PRIMERAS 24 HORAS	HAS	48.00	NOVECIENTOS OCHENTA PESOS 0/100 M.N.	\$ 980.00	\$ 47,040.00
5084 01	ANALISIS CLINICOS DE LA CALIDAD DEL AGUA	LOTE	1.00	DOCE MIL QUINIENTOS PESOS 0/100 M.N.	\$ 12,500.00	\$ 12,500.00
				SUB TOTAL sin IVA \$ 1,121,824.00		
				16% IVA \$ 179,491.84		
				TOTAL con IVA \$ 1,301,315.84		
				(UN MILLON TRESCIENTOS UN MIL TRESCIENTOS QUINCE PESOS 84/100 M.N.)		

PERFORACIONES Y AFOROS DEL NORTE SA DE CV	ING. MANUEL DEL VILLAR BASURTO Firma Representante Legal
Razón Social	