

118/2016

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

CONTRATO No. 118/2016
DESCRIPCION DE LA OBRA:
CONSTRUCCION DE DREN PLUVIAL EN ESCUELA
MIGUEL HIDALGO No. 2142, UBICADA EN LA CALLE
29 Y DOBLADO No. 107 COL. CENTRO. CLAVE:
08EP0445G.

FECHA INICIO: 15/JUNIO/2016
FECHA TERMINO: 31/AGOSTO/2016
PLAZO DE EJECUCION: 78 DIAS NAT.
HOJA No. 1

ING. MANUEL VILLARREAL QUEZADA

Presupuesto

Clave	Descripción de Conceptos	Unidad	Cantidad de trabajo	Precio Unitario con número	Precio Unitario con letra	Importe en pesos
1	LIMPIA, TRAZO Y NIVELACION	m2	143.00	8.46	OCHO PESOS 46/100 M.N.	1,209.78
2	DEMOLICION DE CONCRETO SIMPLE. INCLUYE: ACARREO A UN PUNTO EN OBRA	m3	23.20	501.46	QUINIENTOS UN PESOS 46/100 M.N.	11,633.87
3	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBO PVC HIDRAULICO DE 6" INC. ZANJEADO, AROPE Y CONEXIONES.	ml	1.50	157.67	CIENTO CINCUENTA Y SIETE PESOS 67/100 M.N.	236.51
4	BANQUETA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 8 CMS. DE ESPESOR, ACABADO A VUELTA DE PLANA INCLUYE AFINE, CIMBRA Y MEMBRANA DE CURADO	m2	24.00	377.93	TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 93/100 M.N.	9,070.32
5	EXCAVACION EN MATERIAL "B" HASTA 1.5 MTS. A MANO INCLUYE ACARREO DENTRO DE OBRA	m3	71.50	115.94	CIENTO QUINCE PESOS 94/100 M.N.	8,289.71
6	AFINE Y COMPACTACION DEL AREA DE DESPLANTE AL 90%	m2	143.00	14.24	CATORCE PESOS 24/100 M.N.	2,036.32
7	MURO DE BLOCK DE 15X20X40 ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE 50 KG/CM2 DE RESISTENCIA, RELLENO DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2.	m2	12.00	373.07	TRESCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 07/100 M.N.	4,476.84
8	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE P.V.C. DE 12" SERIE 20 INC.; LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ml	45.00	423.51	CUATROCIENTOS VEINTITRES PESOS 51/100 M.N.	19,057.95
9	MAMPOSTERIA DE 3 CLASE A BASE DE PIEDRA DE CORTE ASENTADA CON MORTERO CEM-ARE DE RESISTENCIA F'C=60 KG/CM2	m3	1.00	1,460.51	UN MIL CUATROCIENTOS SESENTA PESOS 51/100 M.N.	1,460.51
10	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REJILLA DE 4.00 X 2.00 MTS. A BASE DE MARCO Y CONTRAMARCO DE ANGULO DE 2 1/2" X 2 1/2" Y PTR DE 2"X2" VERDE @ 5 CMS. DE CLARO LIBRE INCLUYE PINTURA DE ESMALTE ANTICORROSIVA ASI COMO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	pieza	1.00	15,523.63	QUINCE MIL QUINIENTOS VEINTITRES PESOS 63/100 M.N.	15,523.63
11	DALA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 20X20 CMS. ARMADA CON ARMEX DE 3 PUNTAS INC. CIMBRADO, ARMADO Y COLADO.	ml	12.00	276.99	DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 99/100 M.N.	3,323.88
12	RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA	m3	28.80	116.08	CIENTO DIECISEIS PESOS 08/100 M.N.	3,343.10
13	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA. INCLUYE LIMPIEZA FINA Y RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE FUERA DE LA OBRA.	m2	150.00	6.43	SEIS PESOS 43/100 M.N.	964.50

Subtotal de Presupuesto

** OCHENTA MIL SEISCIENTOS VEINTISEIS PESOS 92/100 M.N. **

80,626.92

16% I.V.A.

Total

12,900.31

93,527.23

** NOVENTA Y TRES MIL QUINIENTOS VEINTISIETE PESOS 23/100 M.N. **


ING. MANUEL VILLARREAL QUEZADA