



H. AYUNTAMIENTO DE JOCOTEPEC , JALISCO

| | | | |
|-------------------|---|--------------|---------------|
| OBRA: | REHABILITACION DE RED DE AGUA POTABLE EN CALLE VICENTE GUERRERO ENTRE INDEPENDENCIA Y NIÑOS HEROES. | RAMO 33/2016 | JULIO DE 2016 |
| MUNICIPIO: | JOCOTEPEC | | |
| LOCALIDAD: | CABECERA MUNICIPAL | | |
| ESTADO: | JALISCO | | |

PRESUPUESTO DESGLOSADO POR PARTIDAS

DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES.

| NO. | CONCEPTO | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO U. | COSTO |
|-----|--|--------|----------|-----------|--------------|
| 01 | EXCAVACION DE ZANJA DE HASTA 2.00M DE PROFUNDIDAD POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO "B" | M3 | 559.72 | \$ 31.63 | \$ 17,703.94 |
| 02 | AFINE DE FONDO DE ZANJA EN EXCAVACIONES HECHAS A MAQUINA INCLUYE EXTRAER EL MATERIAL FUERA DE LA ZANJA | M2 | 469.00 | \$ 8.39 | \$ 3,934.91 |
| 03 | ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LAS DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES EN CAMION DE VOLTEO DE 6M3 A UNA DISTANCIA MAXIMA DE 1.00 KM FUERA DE LA OBRA. | M3 | 727.64 | \$ 72.33 | \$ 52,629.91 |

SUB-TOTAL
DE PARTIDA \$ **74,268.77**

CONFORMACION DE BASES Y SUB BASES

| NO. | CONCEPTO | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO U. | COSTO |
|-----|---|--------|----------|-----------|---------------|
| 04 | TRAZO Y NIVELACION DE SUPERFICIE UTILIZANDO EQUIPO TOPOGRAFICO Y DEJANDO BANCOS DE NIVEL PARA CHECAR NIVELES DURANTE EL TRANSCURSO DE LA OBRA | M2 | 670.00 | \$ 8.78 | \$ 5,882.60 |
| 05 | PLANTILLA DE 10CM ESPESOR PROMEDIO CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% PROCTOR; INCLUYE MATERIAL MANO DE OBRA Y SUPERVICION | M2 | 469.00 | \$ 42.48 | \$ 19,923.12 |
| 06 | ACOSTILLADO DE TUBERIA DE 20 CM DE ESPESOR MINIMO CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% PROCTOR; INCLUYE MATERIAL MANO DE OBRA Y SUPERVICION | ML | 670.00 | \$ 73.36 | \$ 49,151.20 |
| 07 | RELLENO COMPACTADO EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR MAXIMO CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% PROCTOR; INCLUYE MATERIAL MANO DE OBRA Y SUPERVICION | M3 | 419.02 | \$ 377.14 | \$ 158,029.20 |

SUB-TOTAL
DE PARTIDA \$ **232,986.12**

INSTALACION DE TUBERIA

| | CONCEPTO | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO U. | COSTO |
|----|---|--------|----------|-------------|--------------|
| 08 | SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO DE DE PVC DE 3" DE DIAMETRO INCLUYE HERRAMIENTA.MATERIALES Y MANO DE OBRA | ML | 537.12 | \$ 107.42 | \$ 57,697.43 |
| 09 | SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO DE DE PVC DE 6" DE DIAMETRO INCLUYE HERRAMIENTA.MATERIALES Y MANO DE OBRA | ML | 132.88 | \$ 147.52 | \$ 19,602.46 |
| 10 | SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 3" INC. HERRAMIENTA.MATERIALES Y MANO DE OBRA | PIEZA | 3.00 | \$ 3,502.21 | \$ 10,506.63 |
| 11 | SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 6" INC. HERRAMIENTA.MATERIALES Y MANO DE OBRA | PIEZA | 4.00 | \$ 5,567.76 | \$ 22,271.03 |
| 12 | CONSTRUCCION DE CAJA DE VALVULAS TIPO 5 DE 130 X 90X97 CM (MEDIDAS INTERIORES) INC. HERRAMIENTA.MATERIALES Y MANO DE OBRA | PIEZA | 7.00 | \$ 3,731.40 | \$ 26,119.80 |
| 13 | SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO Y TAPA DE FoFo PARA CAJA DE VALVULAS INC. HERRAMIENTA.MATERIALES Y MANO DE OBRA | PIEZA | 3.00 | \$ 2,510.94 | \$ 7,532.82 |
| 14 | SUMINISTRO Y COLOCACION DE TOMA DOMICILIARIA DE 1/2" DE DIAMETRO INCLUYE HERRAMIENTA.MATERIALES Y MANO DE OBRA | PIEZA | 54.00 | \$ 640.68 | \$ 34,596.72 |

SUB-TOTAL
DE PARTIDA \$ **178,326.89**

COMPLEMENTARIOS

| NO. | CONCEPTO | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO U. | COSTO |
|-----|--|--------|----------|-----------|-------------|
| 15 | LIMPIEZA DURANTE Y AL FINAL DE LA OBRA | M2 | 670.00 | \$ 5.44 | \$ 3,644.80 |

SUB-TOTAL
DE PARTIDA \$ **3,644.80**

SUMA \$ **489,226.58**

0.2% PARA CONTRALORIA \$ **978.45**

PRESUPUESTO TOTAL \$ **490,205.03**

(CUATROCIENTOS NOVENTA MIL DOSCIENTOS CINCO PESOS 03/100 M.N.)

ING JUAN MANUEL GARCIA ESCOTO
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

