



H. AYUNTAMIENTO DE JOCOTEPEC, JALISCO

OBRA:	REHABILITACIÓN DE LINEA DE AGUA POTABLE EN CALLE PLAYAS DE LA LAGUNA CON REPOSICION DE SUPERFICIE DE RODAMIENTO.		RAMO 33	DICIEMBRE DE 2018
MUNICIPIO:	JOCOTEPEC			
LOCALIDAD:	CHANTEPEC			
ESTADO:	JALISCO			

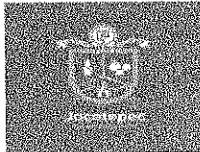
PRESUPUESTO

CLAVE	PARTIDA	IMPORTE	
	DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES.	\$	3,182.88
	CONFORMACION DE BASES Y SUB BASES	\$	27,148.96
	INSTALACION DE TUBERIA	\$	19,801.68
	REPOSICION DE EMPEDRADO	\$	130,444.21
	COMPLEMENTARIOS	\$	2,394.28
	TOTAL DE OBRA	\$	182,972.01
	0.2% PARA CONTRALORIA	\$	365.94
	IVA 16%	\$	29,275.52
	PRESUPUESTO TOTAL	\$	212,613.48

(DOSCIENTOS DOCE MIL SEISCIENTOS TRECE PESOS 48/100 M.N.)



ARQ JOSE ANTONIO CASILLAS MEDINA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE JOCOTEPEC , JALISCO

OBRA:	REHABILITACIÓN DE LINEA DE AGUA POTABLE EN CALLE PLAYAS DE LA LAGUNA CON REPOSICION DE SUPERFICIE DE RODAMIENTO.		RAMO 33	DICIEMBRE DE 2018
MUNICIPIO:	JOCOTEPEC			
LOCALIDAD:	CHANTEPEC			
ESTADO:	JALISCO			

PRESUPUESTO DESGLOSADO POR PARTIDAS

DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES.

NO.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	COSTO
1	EXCAVACION PARA ESTRUCTURAS EN MATERIAL TIPO II, INCLUYE ACARREO AL SITIO INDICADO POR DOP PARA SU POSTERIOR REUTILIZACION.; INCLUYE MAQUINARIA, HERRAMIENTA MANO DE OBRA Y SUPERVISION	M3	25.27	\$ 97.12	\$ 2,454.25
2	APINE DE FONDO DE ZANJA EN EXCAVACIONES HECHAS A MAQUINA INCLUYE EXTRAER EL MATERIAL FUERA DE LA ZANJA	M2	49.00	\$ 14.87	\$ 728.63

SUB-TOTAL
DE PARTIDA \$ 3,182.88

CONFORMACION DE BASES Y SUB BASES

NO.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	COSTO
3	TRAZO Y NIVELACION DE REDES DE AGUA Y DRENAJE UTILIZANDO EQUIPO TOPOGRAFICO Y DEJANDO BANCOS DE NIVEL PARA CHECAR NIVELES DURANTE EL TRANSCURSO DE LA OBRA	ML	525.00	\$ 8.70	\$ 4,567.50
4	PLANTILLA DE 10CM ESPESOR PROMEDIO CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% PROCTOR; INCLUYE MATERIAL MANO DE OBRA Y SUPERVISION	M2	49.00	\$ 88.98	\$ 4,360.02
5	ACOSTILLADO DE TUBERIA DE 20 CM DE ESPESOR EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR MAXIMO CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% PROCTOR; INCLUYE MATERIAL MANO DE OBRA Y SUPERVISION	ML	70.00	\$ 145.72	\$ 10,200.40
6	RELLENO COMPACTADO EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR MAXIMO CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% PROCTOR; INCLUYE MATERIAL MANO DE OBRA Y SUPERVISION	M3	10.57	\$ 758.85	\$ 8,021.04

SUB-TOTAL
DE PARTIDA \$ 27,148.96

INSTALACION DE TUBERIA

	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	COSTO
7	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO DE PVC RD-26 DE 3" DE DIAMETRO INCLUYE HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA	ML	70.00	\$ 147.84	\$ 10,348.80
8	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TOMA DOMICILIARIA DE 1/2" DE DIAMETRO INCLUYE HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA	PIEZA	9.00	\$ 1,050.32	\$ 9,452.88
9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 3" INC. HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA	PIEZA	-	\$ 3,456.02	\$ -
10	CONSTRUCCION DE CAJA DE VALVULAS TIPO 5 DE 130 X 90X97 CM (MEDIDAS INTERIORES) INC. HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA	PIEZA	-	\$ 6,560.32	\$ -
11	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARGO Y TAPA DE FOFo PARA CAJA DE VALVULAS INC. HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA	PIEZA	-	\$ 2,249.14	\$ -

SUB-TOTAL
DE PARTIDA \$ 19,801.68

REPOSICION DE EMPEDRADO

NO.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	COSTO
12	RETIRO DE EMPEDRADO EXISTENTE, DEPOSITANDO LA PIEDRA EN LAS ACERAS LATERALES PARA SU POSTERIOR REHUTILIZACION.	M2	238.00	\$ 21.59	\$ 5,138.42
13	EXCAVACION EN CAJON DE 0.00 CMS A 0.80 CMS PROFUNDIDAD MINIMA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO "B" EN ANCHOR VARIABLE, INCLUYE ACARREO DEL MATERIAL, DENTRO DEL 1° KM AL SITIO INDICADO POR D.O.P. PARA SU	M3	95.20	\$ 179.99	\$ 17,135.05
14	FORMACION DE SUB-RASANTE DE 20 CM DE ESPESOR CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% PROCTOR, INCLUYE MATERIAL MANO DE OBRA Y SUPERVISION	M3	47.60	\$ 651.26	\$ 30,999.98
15	FORMACION DE BASE HIDRAULICA DE 20 CM DE ESPESOR CON MATERIALES PETREOS DE 3/4" A FINOS COMPACTADO AL 95% PROCTOR	M3	47.60	\$ 747.13	\$ 35,563.39
16	FABRICACION DE REEMPEDRADO C/PIEDRA BRAZA Y TEPETATE INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA SU COMPLETA EJECUCION	M2	203.00	\$ 122.89	\$ 24,946.67
17	FABRICACION DE LOSA UTILIZANDO CONCRETO MR 42 DE 15CM DE ESPESOR CON A M 1.5" TERMINADO PULIDO, APALILLADO Ó ESCOBILLADO INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y MATERIALES	M2	35.00	\$ 476.02	\$ 16,660.70

SUB-TOTAL
DE PARTIDA \$ 130,444.21

COMPLEMENTARIOS

NO.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	COSTO
18	LIMPIEZA DURANTE Y AL FINAL DE LA OBRA	M2	238.00	\$ 10.06	\$ 2,394.28

SUB-TOTAL
DE PARTIDA \$ 2,394.28

SUMA \$ 182,972.01
IVA 16% \$ 29,275.52
0.2% PARA CONTRALORIA \$ 365.94
PRESUPUESTO TOTAL \$ 212,613.48

(DOSCIENTOS DOCE MIL SEISCIENTOS TRECE PESOS 48/100 M.N.)

ARQ JOSE ANTONIO CASILLAS MEDINA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS