



JOCOTEPEC JALISCO

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

PRESUPUESTO



OBRA: "PROYECTO DE ELECTRIFICACIÓN Y EQUIPAMIENTO 1ERA ETAPA DE POZO PROFUNDO ALLENDE", UBICADO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC JALISCO, INCLUYE; LÍNEA DE IMPULSIÓN A RED EXISTENTE DE 8", CERCA PERIMETRAL, CASETA DE CONTROL, ELECTRIFICACIÓN Y SUBESTACIÓN), EN JOCOTEPEC

MUNICIPI JOCOTEPEC

O _____

LOCALID CABECERA MUNICIPAL

AD _____

FECHA: mar-21

CLAVE CN	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
I.-	LINEA DE IMPULSION A RED EXISTENTE 8"				\$ 299,823.72
II.-	CERCA PERIMETRAL POZO				\$ 79,878.73
III.-	CASETA DE CONTROL EN POZO				\$ 181,078.32
IV.-	ELECTRIFICACION Y SUBESTACION				\$ 373,312.14

SUBTOTAL \$ 934,092.91
IVA \$ 149,454.87
TOTAL \$ 1,083,547.78

I.- LINEA DE IMPULSION A RED EXISTENTE 8"					
1005 01	LIMPIEZA Y TRAZO EN EL AREA DE TRABAJO.	M2	125.00	\$ 14.34	\$ 1,792.50
1100 00	EXCAVACION CON EQUIPO PARA ZANJAS EN CUALQUIER MATERIAL EXCEPTO ROCA, EN SECO....				
1100 02	EN ZONA B DE 0 A 6.00 MTS. DE PROFUNDIDAD.	M3	98.56	\$ 42.39	\$ 4,177.96
1020 00	EXCAVACION EN ROCA FIJA, P/ ZANJAS, EN SECO, ZONA B...				
1020 02	HASTA 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD.	M3	62.34	\$ 361.21	\$ 22,517.83
1130 00	PLANTILLA APISONADA AL 85% PROCTOR EN ZANJAS.....				
1130 02	CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO.	M3	0.00	\$ 180.13	\$ -
1131 00	RELLENO EN ZANJAS.....				
1131 06	COMPACTADO AL 90% PROCTOR, CON MATERIAL DE BANCO.	M3	31.17	\$ 162.37	\$ 5,061.07
EXT-1131	RELLENO EN ZANJAS.....				
EXT1131	COMPACTADO AL 90% PROCTOR, CON MATERIAL DE BANCO.	M3	121.62	\$ 371.91	\$ 45,231.69
9000 00	ACARREO 1er. KM. DE MATERIALES PETREOS, ARENA, GRAVA, MAT. PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO...				
9000 02	PLANO TERRACERIAS, LOMERIO SUAVE REVESTIDO, LOMERIO PRONUNCIADO PAVIMENTADO.	M3	162.09	\$ 13.63	\$ 2,209.29



JOCOTEPEC JALISCO

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

PRESUPUESTO



OBRA: "PROYECTO DE ELECTRIFICACIÓN Y EQUIPAMIENTO 1ERA ETAPA DE POZO PROFUNDO ALLENDE", UBICADO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC JALISCO, INCLUYE; LÍNEA DE IMPULSIÓN A RED EXISTENTE DE 8", CERCA PERIMETRAL, CASETA DE CONTROL, ELECTRIFICACIÓN Y SUBESTACIÓN), EN JOCOTEPEC JALISCO",

MUNICIPI JOCOTEPEC

O

LOCALID CABECERA MUNICIPAL

AD

FECHA: mar-21

CLAVE CN	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
9001 00	ACARREO 1er. KM. DE ROCA EN CAMION VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO...				
9001 02	PLANO TERRACERIAS, LOMERIO SUAVE REVESTIDO, LOMERIO PRONUNCIADO PAVIMENTADO.	M3	0.00	\$ 7.64	\$ -
9002 00	ACARREO KM. SUBSECUENTES AL 1o., DE MAT. PETREOS ARENA, GRAVA, MAT. PRDUCTO DE				
9002 02	PLANO TERRACERIAS, LOMERIO SUAVE REVESTIDO, LOMERIO PRONUNCIADO PAVIMENTADO.	M3.KM	162.09	\$ 7.64	\$ 1,238.37
9003 00	ACARREO KM. SUBSECUENTES AL 1o., DE ROCA EN CAMION VOLTEO, EN CAMINO....				
9003 02	PLANO TERRACERIAS, LOMERIO SUAVE REVESTIDO, LOMERIO PRONUNCIADO PAVIMENTADO.	M3.KM	0.00	\$ 10.23	\$ -
8005 00	SUMINISTRO DE TUBERIA HIDRAULICA DE PVC, NOEMA NMX-E-145/1, L.A.B. FABRICA				
8005 12	TUBERIA HID. ANG RD/26 DE 6" DE DIAMETRO	ML	0.00	\$ 88.93	\$ -
EXT	SUMINISTRO DE TUBERIA HIDRAULICA DE PVC, NOEMA NMX-E-145/1, L.A.B. FABRICA				
EXT TUB	TUBERIA HID. DE 6" DE DIAMETRO	ML	214.22	\$ 431.79	\$ 92,499.43
8015 00	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE FIERRO FUNDIDO (EXCLUYENDO EXTREMIDADES), EN OBRA...				
8005 02	DE 101MM A 303 MM (4"A 12") DE DIAMETRO	KG	155.26	\$ 67.23	\$ 10,438.13
8018 00	SUMINISTRO DE TORNILLOS..				
8018 02	DE 19 MM X 83 MM (3/4"X 3 1/2")	PZA	48.00	\$ 18.13	\$ 870.24
8019 00	SUMINISTRO DE EMPAQUES DE PLOMO...				
8019 04	DE 115 MM (6") DE DIAMETRO	PZA	4.00	\$ 55.38	\$ 221.52
8020 00	SUMINISTRO DE EMPAQUES DE NEOPRENO				
8020 04	DE 115 MM (6") DE DIAMETRO	PZA	1.00	\$ 29.37	\$ 29.37
8021 00	SUMINISTRO DE JUNTAS GIBAULT COMPLETAS				
8021 04	DE 115MM (6") DE DIAMETRO	PZA	1.00	\$ 278.60	\$ 278.60
8035 00	SUMINISTRO DE VALVULAS DE COMPUERTA VASTAGO FIJO DE (125 PSI) PUESTA EN OBRA...				
8035 04	DE 115 MM. (6") DE DIAMETRO.	PZA	1.00	\$ 2,917.20	\$ 2,917.20
	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE PVC HIDRAULICO RD 32.5				
	CODOS DE 90° POR...				
CEA-1643	6" DE DIAMETRO.	PZA	0.00	\$ 290.90	\$ -



JOCOTEPEC JALISCO

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

PRESUPUESTO



OBRA: "PROYECTO DE ELECTRIFICACIÓN Y EQUIPAMIENTO 1ERA ETAPA DE POZO PROFUNDO ALLENDE", UBICADO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC JALISCO, INCLUYE; LÍNEA DE IMPULSIÓN A RED EXISTENTE DE 8", CERCA PERIMETRAL, CASETA DE CONTROL, ELECTRIFICACIÓN Y SUBESTACIÓN), EN JOCOTEPEC JALISCO",

MUNICIPI JOCOTEPEC

O _____

LOCALID CABECERA MUNICIPAL

AD _____

FECHA: mar-21

CLAVE CN/	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
S/C	EXTREMIDAD ESPIGA 6" DE DIAMETRO.	PZA	0.00	\$ 354.82	\$ -
2040 00	INSTALACION DE TUBERIA DE PVC CON COPL				
2040 02	DE 115 MM DE DIAMETRO.	ML	0.00	\$ 10.08	\$ -
2130 00	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE				
2130 01	FIERRO FUNDIDO	KG	155.26	\$ 6.97	\$ 1,082.16
2160 00	INSTALACION DE VALVULAS DE SECCIONAMIENTO				
2160 06	DE 115 MM. (6") DE DIAMETRO.	PZA	1.00	\$ 366.21	\$ 366.21
4030 00	FABRICACION Y COLADO DE CONCRETO VIBRADO Y CURADO....				
4030 04	DE F'C= 200 KG/CM2.	M3	0.31	\$ 2,788.67	\$ 864.49
2240 00	CAJAS PARA OPERACION DE VALVULAS, MEDIDAS INTERIORES....				
2240 03	TIPO 5 DE 1.40 x 1.20 M	PZA	1.00	\$ 10,803.54	\$ 10,803.54
2243 00	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTRAMARCOS....				
2243 07	DOBLE DE 1.80 M. CON CANAL DE 100 MM. (4").	PZA	1.00	\$ 3,465.33	\$ 3,465.33
2244 00	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCOS C/ TAPA DE.....				
2244 02	FIERRO FUNDIDO DE 50 X 50 CM. CON PESO DE 134 KG.	PZA	2.00	\$ 4,572.31	\$ 9,144.62
	SUMINISTRO E SINTALACIÓN DE LLEGADA EN "Z" A BASE DE TUBERÁ DE ACERO AL CARBÓN EN 6" DE	PZA	0.00	\$ 15,000.00	\$ -
EXT8	SUMINITRO Y COLOCACION DE COPLER DRESSER CORTO DE 6" PARA CONEXIÓN DE TUBERIA DE PVC A CONEXIÓN DE ASBESTO.	PZA	1.00	\$ 1,828.54	\$ 1,828.54
EXT9	SUMINITRO Y COLOCACION DE BRIDA DE 6" PARA CONEXIÓN DE TUBERIA DE PVC A CONEXIÓN DE FO	PZA	1.00	\$ 328.54	\$ 328.54
2240 00	CAJAS PARA OPERACION DE VALVULAS, MEDIDAS INTERIORES....				
224003	TIPO 5 DE 2..20 x 2.20 M , MARCO DE CPC DE 6", LOSA DE CONCRETO ARMADA CON PARRILLA DE ACERO DEL No4 A CADA 20 CMS.	PZA	1.00	\$ 25,657.00	\$ 25,657.00
EXT5	RETENIDAS DE MAMPOSTEO EN ZANJAS DE PIEDRA-BRAZA JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO 1:3 INCLUYE: MATERIAL MANO D E OBRA.	PZA	4.00	\$ 1,740.24	\$ 10,441.44



JOCOTEPEC JALISCO

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

PRESUPUESTO



OBRA: "PROYECTO DE ELECTRIFICACIÓN Y EQUIPAMIENTO 1ERA ETAPA DE POZO PROFUNDO ALLENDE", UBICADO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC JALISCO, INCLUYE; LÍNEA DE IMPULSIÓN A RED EXISTENTE DE 8", CERCA PERIMETRAL, CASETA DE CONTROL, ELECTRIFICACIÓN Y SUBESTACIÓN), EN JOCOTEPEC JALISCO",

MUNICIPI JOCOTEPEC

O

LOCALID CABECERA MUNICIPAL

AD

FECHA: mar-21

CLAVE CN	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
EXT10	ATRAQUE DE CONCRETO EN CONEXIÓN DE BAJADA DE TUBERIA DE ACERO DE 4" DE POZO, HACIA REGISTRO, DE 0.40 X 0.40 X 0.30 CMS. , INCLUYE CIMBRA, COLADO , MATERIAL Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	\$ 1,462.00	\$ 1,462.00
EXT12	DETALLE DE DEMOLICION DE FORMA MANUAL DE LOSA DE CONCRETO DE 1.20 X 0.40 CMS, DE 15 CMS DE ESPESOR ARMADA, EN CAJA DE VALVULA EXISTEN, INCLUYE: EL CORTE DE VARILLAS DE CON CEGUETA,	PZA	1.00	\$ 842.12	\$ 842.12
EXT13	DETALLE DE REPARACION DE TUBERIA DE 3" EXISTENTE, DAÑADA, INCLUYE: RECORTE DE TUBERIA EL SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPON CAMPANA, EXCAVACION PARA MANIOBRAR, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	\$ 1,362.20	\$ 1,362.20
EXT14	LIMPIEZA GENERAL DE CALLES Y NIVELACION DE LAS MISMAS, CON MATERIAL DEL LUGAR, HECHO CON MAQUINA APOYADO CON PERSONAL, INCLUYE: BANDEADA, Y MANO DE OBRA	M2	888.00	\$ 10.96	\$ 9,732.48
EXT15	EXEDENTE DE COSTO DE SUMINISTRO DE VALVULAS DE COMPUERTA VASTAGO FIJO DE (125 PSI) PUESTA EN OBRA DE 115 MM. (6") DE DIAMETRO.	PZA	1.00	\$ 3,745.00	\$ 3,745.00
EXT	DIAS DE PERSONAL PARA VELADOR, PARA LA VIGILANCIA DE EQUIPO	DIA	21.00	\$ 377.85	\$ 7,934.85
TRIFAS1	REPOSICION DE TOMAS DOMICILIARIAS, CON EXCAVACION Y TENDIDO DE POLIDUCTO NEGRO DE 1/2" A UNA DISTANCIA DE 80 MT	PZA	7.00	\$ 3,040.00	\$ 21,280.00
SUMA					\$ 299,823.72
II.- CERCO PERIMETRAL EN POZO					
1004 00	DESPALME DE MATERIAL NO APTO P/CIMENTACION Y/O DESPLANTE DE TERRAPLENES Y EN BANCOS				
1004 01	CARGA A CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION.	M3	4.00	\$ 22.39	\$ 89.56
1005 01	LIMPIEZA Y TRAZO EN EL AREA DE TRABAJO.	M2	150.00	\$ 14.34	\$ 2,151.00
1060 00	EXCAVACION A MANO P/ DESPLANTE DE ESTRUCTURAS, EN CUALQUIER MATERIAL COMUN, EXCEPTO ROCA , EN SECO....				
1060 02	HASTA 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD.	M2	6.28	\$ 143.92	\$ 903.82
4000 00	MAMPOSTERIA DE PIEDRA, CON PARAMENTOS ROSTREADOS, JUNTEADOS CON ..				
4000 02	MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3	M3	16.53	\$ 1,929.38	\$ 31,892.65
4001 00	ZAMPEADO DE PIEDRA				
4001 03	MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3	M2	0.00	\$ 1,707.51	\$ -



JOCOTEPEC JALISCO
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
PRESUPUESTO



OBRA: "PROYECTO DE ELECTRIFICACIÓN Y EQUIPAMIENTO 1ERA ETAPA DE POZO PROFUNDO ALLENDE", UBICADO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC JALISCO, INCLUYE; LÍNEA DE IMPULSIÓN A RED EXISTENTE DE 8", CERCA PERIMETRAL, CASETA DE CONTROL, ELECTRIFICACIÓN Y SUBESTACIÓN), EN JOCOTEPEC

MUNICIPI JOCOTEPEC

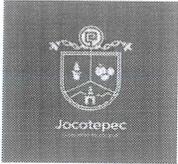
O _____

LOCALID CABECERA MUNICIPAL

AD _____

FECHA: mar-21

CLAVE CN/	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
4030 00	FABRICACION Y COLADO DE CONCRETO VIBRADO Y CURADO....				
4030 04	DE F'C= 200 KG/CM2.	M3	1.24	\$ 2,788.67	\$ 3,457.95
4080 00	CIMBRA DE MADERA PARA ACABADOS NO APARENTES EN..				
4080 02	DALAS, CASTILLOS Y CERRAMIENTOS	M2	8.10	\$ 226.33	\$ 1,833.27
4120 00	POSTES Y ALAMBRADOS, CON TODOS LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA..				
4120 01	POSTE GALVANIZADO 2.00 M ALTURA LIBRE, 2 1/2" DE DIÁMETRO CEDULA 40, INC. ACCESORIOS, ASÍ	PZA	0.00	\$ 965.91	\$ -
4120 05	POSTE GALVANIZADO 2.50 M ALTURA LIBRE, 2 1/2" DE DIÁMETRO CEDULA 40, INC. ACCESORIOS, ASÍ COMO EXC. RELLENO Y CONCRETO.	PZA	19.00	\$ 1,426.26	\$ 27,098.94
4120 06	TUBO GALVANIZADO DE 1 5/8" DE DIAMETRO PARA BARRA SUPERIOR, INFERIOR, O REF. HORIZONTAL	M	35.00	\$ 120.21	\$ 4,207.35
4120 07	MALLA GALVANIZADA C/ABERTURA DE 55 X 55 MM CALIBRE 10.5 INCLUYE SOPORTERIA.	M2	70.00	\$ 109.65	\$ 7,675.50
4122 00	REPISONES, POSTES PRECOLADOS Y ALAMBRADOS CON TODOS LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA...				
4122 06	ALAMBRE DE PUAS CALIBRE 12X 12 CON 4 PUAS CADA 76 MM INCLUYE COLOCACION	M	35.00	\$ 9.69	\$ 339.15
9000 00	ACARREO 1er. KM. DE MATERIALES PETREOS, ARENA, GRAVA, MAT. PRODUCTO DE EXCAVACION EN				
9000 02	PLANO TERRACERIAS, LOMERIO SUAVE REVESTIDO, LOMERIO PRONUNCIADO PAVIMENTADO.	M3	6.28	\$ 13.63	\$ 85.60
9002 00	ACARREO KM. SUBSECUENTES AL 1o., DE MAT. PETREOS ARENA, GRAVA, MAT. PRUDUCTO DE				
9002 02	PLANO TERRACERIAS, LOMERIO SUAVE REVESTIDO, LOMERIO PRONUNCIADO PAVIMENTADO.	M3.KM	18.84	\$ 7.64	\$ 143.94
				SUMA	\$ 79,878.73
III.- CASETA DE CONTROL EN POZO					
1005 01	LIMPIEZA Y TRAZO EN EL AREA DE TRABAJO.	M2	9.50	\$ 14.34	\$ 136.23
1060 00	EXCAVACION A MANO P/ DESPLANTE DE ESTRUCTURAS, EN CUALQUIER MATERIAL COMUN, EXCEPTO				
1060 02	HASTA 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD.	M2	2.96	\$ 143.92	\$ 426.00
4001 00	ZAMPEADO DE PIEDRA				
4001 03	MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3	M2	0.00	\$ 1,707.51	\$ -
4020 00	MUROS DE TABIQUE ROJO RECOCIDO, HASTA 6.0 MT DE ALTURA, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-				
4020 01	DE 14CM DE ESPESOR	M2	34.86	\$ 352.19	\$ 12,277.34



JOCOTEPEC JALISCO

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

PRESUPUESTO



OBRA: "PROYECTO DE ELECTRIFICACIÓN Y EQUIPAMIENTO 1ERA ETAPA DE POZO PROFUNDO ALLENDE", UBICADO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC JALISCO, INCLUYE; LÍNEA DE IMPULSIÓN A RED EXISTENTE DE 8", CERCA PERIMETRAL, CASETA DE CONTROL, ELECTRIFICACIÓN Y SUBESTACIÓN), EN JOCOTEPEC JALISCO",

MUNICIPI JOCOTEPEC

O _____

LOCALID CABECERA MUNICIPAL

AD _____

FECHA: mar-21

CLAVE CN	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
4025 01	CELOSIA DE BLOCK DE CEMENTO DE 10 CM DE ESPESOR JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA	M2	0.00	\$ 340.27	\$ -
4030 00	FABRICACION Y COLADO DE CONCRETO VIBRADO Y CURADO....				
4030 02	DE F'C= 150 KG/CM2.	M3	1.95	\$ 2,684.82	\$ 5,235.40
4030 04	DE F'C= 200 KG/CM2.	M3	0.51	\$ 2,788.67	\$ 1,422.22
4071 01	RELLENO APISONADO Y COMPACTADO DE PISOS CON TEZONTLE O TEPETATE	M3	2.48	\$ 416.95	\$ 1,034.04
4080 00	CIMBRA DE MADERA PARA ACABADOS NO APARENTES EN..				
4080 02	DALAS, CASTILLOS Y CERRAMIENTOS	M2	24.12	\$ 226.33	\$ 5,459.08
4080 04	LOSAS CON ALTURA DE OBRA FALSA, HASTA 3.0 M	M2	9.80	\$ 285.87	\$ 2,801.53
4090 01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO	KG	194.00	\$ 25.71	\$ 4,987.74
4090 02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO DE 1/4"DE DIAMETRO (ALAMBRON)	KG	37.00	\$ 31.80	\$ 1,176.60
4100 00	APLANADOS Y EMBOQUILLADOS, CON TODOS LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA				
4100 02	APLANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3 DE 1.5 CM DE ESPESOR	M	81.14	\$ 196.60	\$ 15,952.12



JOCOTEPEC JALISCO

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

PRESUPUESTO



OBRA: "PROYECTO DE ELECTRIFICACIÓN Y EQUIPAMIENTO 1ERA ETAPA DE POZO PROFUNDO ALLENDE", UBICADO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC JALISCO, INCLUYE; LÍNEA DE IMPULSIÓN A RED EXISTENTE DE 8", CERCA PERIMETRAL, CASETA DE CONTROL, ELECTRIFICACIÓN Y SUBESTACIÓN), EN JOCOTEPEC JALISCO",

MUNICIPI JOCOTEPEC

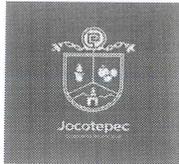
O

LOCALID CABECERA MUNICIPAL

AD

FECHA: mar-21

CLAVE CN	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
4100 06	EMBOQUILLADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA	M2	35.17	\$ 70.41	\$ 2,476.32
4100 04	APLANADO CON YESO, A REGLA, NIVEL Y PLOMO	M2	0.00	\$ 100.28	\$ -
4130 00	ACABADO DE AZOTEAS, CON TODOS LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA				
CEA-1553	COLOCACION DE TEJA DE BARRO ROJA DE 12x40X1.5 CM	M2	19.80	\$ 582.22	\$ 11,527.96
6010 00	SALIDA PARA CENTRO DE LUZ O CONTACTO				
6010 06	SALIDA PARA CENTRO DE LUZ O CONTACTO C/TUBERIA CONDUIT DE LAMINA NEGRA ESMALTADA, PARED DELGADA DE 1/2"DIAM	SAL	7.00	\$ 965.34	\$ 6,757.38
CEA-1374	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO CONDUIT PVC PESADO DE 2" DE DIAMETRO, INCLUYE: DESPERDICIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, FLETE AL LUGAR DE LA OBRA, ACARREOS INTERNOS, Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	M	0.00	\$ 188.94	\$ -
CEA-0672	REGISTRO ELECTRICO TIPO "III" PREFABRICADO DE CONCRETO CON TAPA DE 0.60 X 0.40 X 0.60 M CON MARCO Y CONTRAMARCO METALICOS, INCLUYE EXCAVACION, COLOCACION, NIVELACION, RESANE DE TUBERIAS, MANIOBRAS, MANO DE OBRA, EQUIPOS Y HERRAMIENTA, PRUEBAS Y PUESTA EN MARCHA	PZA	0.00	\$ 3,296.62	\$ -
7001 00	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTAS..				
7001 01	DE HERRERIA ESTRUCTURAL, PERFILES ZT Y L TAMBOR DOBLE DE LAMINA No. 18	M2	3.92	\$ 1,244.16	\$ 4,877.11
7004 00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PINTURA				
7004 01	VINILICA EN INTERIORES Y EXTERIORES (TRES MANOS)	M2	88.19	\$ 51.75	\$ 4,563.83
7004 03	ESMALTE EN HERRERIA	M2	7.84	\$ 87.96	\$ 689.61
7004 00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PINTURA				
7004 01	VINILICA EN INTERIORES Y EXTERIORES (TRES MANOS)	M2	0.00	\$ 51.75	\$ -
7004 03	ESMALTE EN HERRERIA	M2	0.00	\$ 87.96	\$ -
EXT3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR SQUARE D PG 3F 3KVA 440-220/127	PZA	1.00	\$ 27,182.29	\$ 27,182.81
EXT4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA LED 50W100-240V6500K	PZA	2.00	\$ 3,648.64	\$ 7,297.28
EXT19	REGISTRO ELECTRICO EN EL INETRIOR DE CASETA, DE 40 X 40 CMS , FORJADO CON LADRILLO DE LAMA	PZA	1.00	\$ 2,100.00	\$ 2,100.00



JOCOTEPEC JALISCO

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

PRESUPUESTO



OBRA: "PROYECTO DE ELECTRIFICACIÓN Y EQUIPAMIENTO 1ERA ETAPA DE POZO PROFUNDO ALLENDE", UBICADO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC JALISCO, INCLUYE; LÍNEA DE IMPULSIÓN A RED EXISTENTE DE 8", CERCA PERIMETRAL, CASETA DE CONTROL, ELECTRIFICACIÓN Y SUBESTACIÓN), EN JOCOTEPEC JALISCO",

MUNICIPI JOCOTEPEC

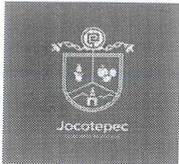
O

LOCALID CABECERA MUNICIPAL

AD

FECHA: mar-21

CLAVE CN	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
EXT20	PLANCHA DE CONCRETO EN TOMA DE SALIDA DE POZO DE 1.00 X 1.00 , REFORZADA CON VARILLA A CAD 20 CMS, Y 15 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: NIVELACION Y AFINE DE TERRENO, MATERIAL Y MANO D E OBRA.	PZA	1.00	\$ 2,500.00	\$ 2,500.00
PORTON	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PORTON DE MALLA GALVANIZADA DESPLEGABLE CAL. 10,55X55, DE 7.50 X 2.00M DE ALTURA, (DOS HOJAS DE 3.75 M DE ANCHO C/U) BASTIDORES E INTERMEDIO EN CADA PUERTA CON TUBO GALV. DE 2 1/2" DE DIAMETRO, INCLUYE: ACCESORIOS, SOPORTES, CANDADO No.25, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	PZA	1.00	\$ 23,000.00	\$ 23,000.00
EXT20	ALAMBRE DE PUAS DE 3 HILOS	ML	84.80	\$ 49.78	\$ 4,221.52
EXT21	POSTE METALICO DE ACERO DE 4" PARA COLGAR PORTON DE MALLA CICLONICA,	PZAS	2.00	\$ 3,262.00	\$ 6,524.00
XT22	DADOS DE CONCRETO PARA ANCLAR POSTE DE TUBOS METALICOS DE 0.40 X 0.40 X 0.60 CMS DE PROFUNDIDAD, DE CONCRETO FC=150KG/CM2, REFORZADAS CON 4 VARILLA DEL No3 Y ESTRIBOS CON ALAMBROS @ 10CMS. INCLUYE: EXCAVACION, DE FORMA MANUAL, AFINE DE TERRENO, COLADO, MATERIAL Y MANO D EOBRA.	PZA	2.00	\$ 3,000.00	\$ 6,000.00
XT23	PILASTRA DE CONCRETO DE 0.40 X 0.40 X 0.80 MTS, INCLUYE: CIMBRADO, COLADO Y DECIMBRADO, EN TUBERIA DE POZO	PZA	2.00	\$ 2,619.00	\$ 5,238.00
XT24	APOYO DE PILASTRA PIRAMIDAL DE CONCRETO DE 1.00 X 1.00 MT DE BASE 0.90 DE ALTURA Y 0.40 MTS., DE CORONA , INCLUYE: CIMBRADO, COLADO Y DECIMBRADO	PZA	1.00	\$ 4,231.00	\$ 4,231.00
EXT16	VENTANA DE HERRERIA ESTRUCTURAL, PERFILES ZT DE LAMINA No. 18 DE 1.10 X 0.40 MTS, INCLUYE: S Y APLICACIÓN D EPINTURA ESMALTE	PZA	1.00	\$ 4,500.00	\$ 4,500.00
EXT17	VENTANA DE HERRERIA ESTRUCTURAL, PERFILES ZT DE LAMINA No. 18 DE 0.50 X 0.40 MTS, INCLUYE: S Y APLICACIÓN D EPINTURA ESMALTE	PZA	1.00	\$ 3,000.00	\$ 3,000.00
EXT18	LIMPIEZA GENERAL Y NIVELACION , DEL AREA DEL POZO, INCLUYE: AREA DE CASETA MATERIAL DEL LUGAR, TEPETATE, EXTENDIDO CON HERREMIENTA MANUAL, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	80.00	\$ 43.54	\$ 3,483.20
				SUMA	\$ 181,078.32
IV.-	ELECTRIFICACION Y SUBESTACION				
	SUMINISTRO E INSTALACION LINEA DE ALIMENTACION ELECTRICA EN ALTA TENSION 23 KV (125 M. L. DE AMPLIACION Y 166 M.L. 3 FASES) DE ACUERDO A PROYECTO APROBADO POR C. F. E.				



JOCOTEPEC JALISCO

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

PRESUPUESTO



OBRA: "PROYECTO DE ELECTRIFICACIÓN Y EQUIPAMIENTO 1ERA ETAPA DE POZO PROFUNDO ALLENDE", UBICADO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC JALISCO, INCLUYE; LÍNEA DE IMPULSIÓN A RED EXISTENTE DE 8", CERCA PERIMETRAL, CASETA DE CONTROL, ELECTRIFICACIÓN Y SUBESTACIÓN), EN JOCOTEPEC JALISCO",

MUNICIPI JOCOTEPEC

O

LOCALID CABECERA MUNICIPAL

AD

FECHA: mar-21

CLAVE CN	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
ELAT CAB ACSR 1/0	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE CONDUCTOR DE ALUMINIO TIPO ACSR 1/0, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	KG.	77.00	\$ 476.16	\$ 36,664.32
ELAT EST CONV TS20-T	CONVERSION DE ESTRUCTURA TS20 A ESTRUCTURA TS30 INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	\$ 6,067.51	\$ 6,067.51
ELAT CAB ACSR 1/0	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE CONDUCTOR DE ALUMINIO TIPO ACSR 1/0, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	KG.	204.00	\$ 476.16	\$ 97,136.64
ELAT EST CONV RD2N- RD3N	CONVERSION DE ESTRUCTURA RD2N A ESTRUCTURA RD3N, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	\$ 7,395.55	\$ 7,395.55
ELAT RET RSA	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETENIDA RSA, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	4.00	\$ 2,859.87	\$ 11,439.48
ELAT MUR MED 150X200	MURETE DE MEDICION, DE 1.50 X 2.00 m, CON MURO DE TABIQUE ROJO 7X14X28 DE 28 cm DE ESPESOR, INCLUYE: EXCAVACION, CIMENTACION DE MAMPOSTERIA, DALAS, CASTILLOS, APLANADO POR AMBAS CARAS Y EMBOQUILLADOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA.	PROY	1.00	\$ 22,488.11	\$ 22,488.11
ELAT T 75KVA23K VI440	EXCEDENTE DE SUBESTACION ELECTRICA INCLUYE: LA COMPRA DE UN SEGUNDO TRANSFORMADOR, CAMBIAR POR UN TERCER TRANSFORMADOR , MANIOBRAS BAJAR EL EXISTETE, MANIOBRAS DE SUBIR EL NEVO, HACER LAS CONEXIONES NECESARIA, GRUA, MATERIAL NECESARIO Y MANO DE OBRA.	CONEX	1.00	\$ 21,291.13	\$ 21,291.13