

ORDEN DE TRABAJO



CONTRATISTA:
ALMA ETHEL VILLANUEVA CARRASCO

OBRA: "TREN DE SALIDA ,6-4 "DIA, LINEA DE CONDUCCION METALICA 4 " DIA. CON LINEA DE DESCARGA PVC RD26 2 " DIA, E INSTALACION ELECTRICA DE BBA 20HP, PARA RECUPERACION DE AGUA DE RETROLAVADOS PLANTA POTABILIZADORA TOMATAL"

No. ORDEN DE TRABAJO:
CAPAMI-OT-05-19

UBICACIÓN DE LA OBRA:
MUNICIPIO DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA, ESTADO DE GUERRERO.

DOCUMENTO DE AUTORIZACIÓN:

HOJA No 1 DE 2

INICIO DE OBRA:
9 DE ABRIL DE 2019

TERMINO DE LA OBRA:
16 DE ABRIL DE 2019

FECHA:
5 DE ABRIL DE 2019

N°	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA / CONCEPTOS DE TRABAJO	CANTIDAD:	UNIDAD:	PRECIO UNITARIO:	IMPORTE
1.-	Suministro , montaje , soldadura y pruebas de un TREN DE SALIDA DE AGUA DE RECUPERACION , integrado por una VLV- 4 " tipo CPTA usada propiedad de Capami, otra VLV- 6 " tipo CPTA usada propiedad de Capami, en sitio denominado PLANTA POTABILIZADORA TOMATAL; Incluye CODOS BRIDAS,EMPAQUES,TORNILLERIA,NIPLES,SOLDADURA,SOPORTES EN BLOCK 20X40,UNICANAL Y ABRAZADERAS EN TRAMO DE SALIDA,ANTICORROSIVO Y TAPON CAMPANA ENTRE TANQUES , así como fletes , maniobras de descarga y montaje ,herramienta menor y especializada ,andamiaje, equipo de pruebas , mano de obra capacitada y todo lo necesario para su correcta instalación y puesta en servicio.	1.00	PZA	\$13,657.45	\$13,657.45
2.-	Suministro , montaje , soldadura y pruebas de una LINEA DE CONDUCCION AGUA DE RECUPERACION 4 " DIA ,integrado por unaTUBERIA METALICA usada propiedad de Capami,en sitio denominado PLANTA POTABILIZADORA TOMATAL; incluye CODOS,BRIDAS,EMPAQUES,TORNILLERIA,NIPLES,SOLDADURA,SOPORTES EN BLOCK 20X40,UNICANAL Y ABRAZADERAS A CADA TRAMO DE 3 MTS,ANTICORROSIVO Y TAPON CAMPANA AL FINAL DE LINEA , así como fletes , maniobras de descarga y montaje ,herramienta menor y especializada ,andamiaje, equipo de pruebas , mano de obra capacitada y todo lo necesario para su correcta instalación y puesta en servicio	63.00	M	\$358.62	\$22,593.06

CONELEC
IGUALA

COMISION DE AGUA POTABLE Y
ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO
DE IGUALA

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
CONSTITUCIONAL
2018-2021
Subtotal HOJA 1:
\$ 36,250.51

REVISO:

LIC. BENJAMIN DOMINGUEZ MARTINEZ
DIRECTOR GENERAL DE C.A.P.A.M.I.

ELABORO:

ARQ. OSCAR FABIAN VALDE MARTINEZ
DEPTO. SERVICIOS GRAFICOS Y SISTEMAS DE
INFORMACION GEOGRAFICA

DIRECCIÓN GENERAL

ORDEN DE TRABAJO



CONTRATISTA:

ALMA ETHEL VILLANUEVA CARRASCO

UBICACIÓN DE LA OBRA:

MUNICIPIO DE IGUALA DE LA INDEPENDENCIA, ESTADO DE GUERRERO.

HOJA No 2 DE 2

INICIO DE OBRA:

9 DE ABRIL DE 2019

TERMINO DE LA OBRA:

16 DE ABRIL DE 2019

FECHA:

5 DE ABRIL DE 2019

OBRA: "TREN DE SALIDA ,6-4 "DIA, LINEA DE CONDUCCION METALICA 4 " DIA. CON LINEA DE DESCARGA PVC RD26 2 " DIA, E INSTALACION ELECTRICA DE BBA.20 HP, PARA RECUPERACION DE AGUA DE RETROLAVADOS PLANTA POTABILIZADORA TOMATAL"

No. ORDEN DE TRABAJO:

CAPAMI-OT-05-19

DOCUMENTO DE AUTORIZACIÓN:

N°	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA / CONCEPTOS DE TRABAJO	CANTIDAD:	UNIDAD:	PRECIO UNITARIO:	IMPORTE
3.-	Suministro, montaje, conexionado y pruebas de una LINEA DE DESCARGA 2 " DIA. DE AGUA DE RECUPERACION EN CAMPANAS PELLETIER, integrado por una TUBERIA PVC 2" DIA RD26.METALICA usada propiedad de Capami, en sitio denominado PLANTA POTABILIZADORA TOMATAL; incluye REDUCCIONES 4-2, VALVULAS 2 " DIA, ADAPTADORES MACHO PVC 2" SI CODO 45 Y 90 SI, COPLÉS DE REPARACION SI, asi como fletes , maniobras de descarga y montaje ,herramienta menor y especializada ,andamiaje, equipo de pruebas , mano de obra capacitada y todo lo necesario para su correcta instalacion y puesta en servicio	36.00	M	\$165.82	\$5,969.52
4.-	Suministro , montaje , conexionado y pruebas de INSTALACION ELECTRICA PARA BBA 20 HP/220 V PARA AGUA DE RECUPERACION en sitio PLANTA POTABILIZADORA TOMATAL ; incluye MANTO ARRANCADORES ATR DE ESTADO SOLIDO, REPOSICION DE FUSIBLES FN3.5A DE CONTROL DAÑADOS, CABLEADO NUEVO ,CONECTORES LICOTITE 1-1/2, ZAPATAS, MANGAS TERMOCONTRACTILES Y TORNILLERIA, asi como fletes , maniobras de descarga y montaje ,herramienta menor y especializada ,andamiaje, equipo de pruebas , mano de obra capacitada y todo lo necesario para su correcta instalacion y puesta en servicio	1.00	PZA	\$17,007.12	\$17,007.12

CONELE
IGUALA

Importe con letra \$68,703.49 (SESENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS TRES PESOS 49/100 M.N.)
COMISION DE AGUA POTABLE Y
ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO
DE IGUALA

Subtotal HOJA 1 Y 2: \$59,227.15
IVA 16%: \$9,476.34
TOTAL: \$68,703.49

REVISO:
LIC. BENJAMIN DOMINGUEZ MARTINEZ
DIRECTOR GENERAL DE C.A.P.A.M.
H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL
2018-2021
DIRECCIÓN GENERAL

ELABORO:
ARQ. GABRIEL YASE MARTINEZ
DEPTO. DE GEOGRAFIA DIGITAL Y SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA