

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA



Secretaría de Infraestructura
del Estado de Puebla

Comisión Estatal de Agua y Saneamiento del Estado de Puebla

CONTRATO: OPI/ADE-053/CEASPUE-DAJ/20200382 DE FECHA: 22 DE DICIEMBRE DE 2020
CONVENIO: OPI/ADE-053/CEASPUE-DAJ/20200382-01 DE FECHA: 31 DE DICIEMBRE DE 2020
CONVENIO: OPI/ADE-053/CEASPUE-DAJ/20200382-02 DE FECHA: 06 DE ENERO DE 2021
CONVENIO: OPI/ADE-053/CEASPUE-DAJ/20200382-03 DE FECHA: 23 DE MARZO DE 2021

OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE 29 BAÑOS CON BIODIGESTOR EN LA LOCALIDAD DE KUWIT PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE COATEPEC, PUE"

ESTIMACION: 4(CUATRO-FINIQUITO) PERÍODO: 28 DE FEBRERO DE 2021 AL 26 DE MARZO DE 2021



ING. JOSE FEDERICO
ARIELLANO GONZALEZ

SERVICIOS TÉCNICOS DE INGENIERÍA, CONSTRUCCIÓN Y COORDINACIÓN

6 ACARREOS

CLAVE: 9070-01

CONCEPTO: ACARREO HORIZONTAL SIN PENDIENTE, DE TIERRA, ARENA, CASCAJO, PRODUCTO DE LA EXCAVACION, ETC. EN CARRETILLA DE 3.5 FT3 A 20.00 M. INCLUYE CARGA Y DESCARGA DEL MATERIAL

UNIDAD: m3



ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

ING. JOSÉ FEDERICO ARIELLANO GONZALEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. DANIEL BRAVO LOZANO
RESIDENTE DE OBRA CEASPUE

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA



Secretaría de Infraestructura
del Estado de Puebla

Comisión Estatal de Agua y Saneamiento del Estado de Puebla

CONTRATO: OPIADE-053/CEASPUE-DAJ/20200382 DE FECHA: 22 DE DICIEMBRE DE 2020
CONVENIO: OPIADE-053/CEASPUE-DAJ/20200382-01 DE FECHA: 31 DE DICIEMBRE DE 2020
CONVENIO: OPIADE-053/CEASPUE-DAJ/20200382-02 DE FECHA: 06 DE ENERO DE 2021
CONVENIO: OPIADE-053/CEASPUE-DAJ/20200382-03 DE FECHA: 23 DE MARZO DE 2021



ING. JOSÉ FEDERICO ARELLANO GONZALEZ

SERVICIOS TÉCNICOS DE INGENIERÍA, CONSTRUCCIÓN Y COORDINACIÓN

OBRA: " CONSTRUCCIÓN DE 20 BAÑOS CON BIODIGESTOR EN LA LOCALIDAD DE KUWIT PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE COATEPEC, PUE"

ESTIMACION: 4(CUATRO-FINIQUITO) PERIODO: 28 DE FEBRERO DE 2021 AL 25 DE MARZO DE 2021

6 ACARREOS

CLAVE: 5070-02

CONCEPTO: ACARRRO HORIZONTAL SIN PENDIENTE, DE TIERRA, ARENA, CASCAJO, PRODUCTO DE LA EXCAVACION, ETC. EN CARRETILLA DE 3.5 FT3 POR CADA ESTACION SUBSECUENTE DE 20.00 M. INCLUYE: DESCARGA DEL MATERIAL.

UNIDAD: m³-40t



ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

ING. JOSÉ FEDERICO ARELLANO GONZALEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. DANIEL BRAVO LOZANO
RESIDENTE DE OBRA CEASPUE

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA



Comisión Estatal de Agua y Saneamiento del Estado de Puebla

| | | | |
|-----------|-------------------------------------|-----------|-------------------------|
| CONTRATO: | OPI/ADE-053/CEASPUE-DAJ/20200382 | DE FECHA: | 22 DE DICIEMBRE DE 2020 |
| CONVENIO: | OPI/ADE-053/CEASPUE-DAJ/20200382-01 | DE FECHA: | 31 DE DICIEMBRE DE 2020 |
| CONVENIO: | OPI/ADE-053/CEASPUE-DAJ/20200382-02 | DE FECHA: | 06 DE ENERO DE 2021 |
| CONVENIO: | OPI/ADE-053/CEASPUE-DAJ/20200382-03 | DE FECHA: | 23 DE MARZO DE 2021 |



ING. JOSE FEDERICO ARELLANO GONZALEZ

OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE 20 BAÑOS CON BIODIGESTOR EN LA LOCALIDAD DE KUWIT PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE COATEPEC, PUE"

ESTIMACION: 4(CUATRO-FINIQUITO) PERIODO: 28 DE FEBRERO DE 2021 AL 25 DE MARZO DE 2021

SERVICIOS TECNICOS DE INGENIERIA, CONSTRUCCION Y COORDINACION

7 LETRERO INFORMATIVO

CLAVE: MANUAL
CONCEPTO: ELABORACION DE MANUAL TECNICO PARA EL USO CORRECTO DEL SISTEMA, ELABORADO EN IDIOMA ESPAÑOL Y LA LENGUA PREDOMINANTE DEL LUGAR, DEBE CONTENER ILUSTRACIONES PARA EL MEJOR ENTENDIMIENTO DEL FUNCIONAMIENTO, DEBERA ENTREGARLO IMPRESO A COLOR EN HOJAS BLANCAS EN UNA CARPETA DE TRES ANILLOS.
UNIDAD: PZA



ESTE PROGRAMA ES PUBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.


 ING. JOSE FEDERICO ARELLANO GONZALEZ
 SUPERINTENDENTE DE OBRA


 ARQ. DANIEL BRAVO LOZANO
 RESIDENTE DE OBRA CEASPUE



**Gobierno
de Puebla**
Hacer historia. Hacer futuro.

Comisión Estatal de
Agua y Saneamiento
del Estado de Puebla



Transformando Coatepec.
2018-2021



**ING. JOSE FEDERICO
ARELLANO GONZALEZ**

SERVICIOS TÉCNICOS DE INGENIERÍA, CONSTRUCCIÓN Y COORDINACIÓN

MANUAL DE MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES

" CONSTRUCCIÓN DE 20 BAÑOS CON BIODIGESTOR EN LA LOCALIDAD DE KUWIT PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE COATEPEC, PUE"

FISE 2020

LOCALIDAD: **KUWIT**

MUNICIPIO: **COATEPEC, PUE.**





**Gobierno
de Puebla**
Hacer Historia. Hacer Futuro.

Comisión Estatal de
Agua y Saneamiento
del Estado de Puebla



Transformando Coatepec.
2018-2021



**ING. JOSE FEDERICO
ARELLANO GONZALEZ**

SERVICIOS TÉCNICOS DE INGENIERÍA, CONSTRUCCIÓN Y COORDINACIÓN

COMPONENTE DE UN SISTEMA DE SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTOR

INTRODUCCIÓN.

El sistema de saneamiento a nivel vivienda, consiste en realizar un tratamiento primario de los servicios sanitarios y se utiliza principalmente en poblaciones que no cuentan con un sistema de drenaje.

Este tipo de sistemas resuelve las necesidades para el tratamiento de enfermedades gastrointestinales, respiratorias y de la piel, que se ocasionan por defecar en fosas sépticas o letrinas.

Este sistema, evita la contaminación de fuentes subterráneas de agua y genera fertilizantes orgánicos: su función es similar al de una fosa séptica y su uso está recomendado en comunidades aisladas y pequeñas.



FONDO PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS PRODUCTORES DE HIDROCARBUROS
COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DE PUEBLA
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN

ESTIMACIÓN No. 4 (CUATRO) FINIQUITO DEL 09 DE MARZO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021

| | | | | | |
|---|------------------------------------|---|-------------------------|----------------------|--|
| NOMBRE DE LA OBRA: | | "CONSTRUCCIÓN DE DRENAJE SANITARIO PARA LA LOCALIDAD PLAN DE ARROYO EN EL MUNICIPIO DE FRANCISCO Z. MENA" | | | |
| CONTRATISTA: | | "GRUPO CONSTRUCTOR Y ARRENDADOR FAC", S.A. DE CV. | | | |
| CONTRATO NO.: | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200383 | DE FECHA: | 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 | PLAZO DE CONTRATADO: | 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 |
| CONVENIO No.: | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200383-01 | DE FECHA: | 24 DE DICIEMBRE DE 2020 | PLAZO DE CONVENIO: | 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 27 DE ENERO DE 2021 |
| CONVENIO No.: | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200383-02 | DE FECHA: | 20 DE ENERO DE 2021 | PLAZO DE CONVENIO: | 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 20 DE MARZO DE 2021 |
| CONVENIO No.: | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200383-03 | DE FECHA: | 10 DE MARZO DE 2021 | PLAZO DE CONVENIO: | 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 20 DE MARZO DE 2021 |
| MONTO CONTRATADO S/IVA: | \$ 4,858,201.42 | | | | |
| MONTO DE ANTICIPO S/IVA: | \$ 1,457,460.42 | | | | |
| PROGRAMA/SUBPROGRAMA: INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA / DRENAJE Y ALCANTARILLADO | | | | | |

REPORTE FOTOGRAFICO

| | | | | | |
|--|---|----------|-----------------|---------|----|
| CLAVE: | 4090 01 | PARTIDA: | RED DE ATARJEAS | UNIDAD: | KG |
| POZO DE VISITA TIPO COMÚN, DIAM. DE 0.60 A 1.20 M SOBRE TUBO DE 0.60 M., HASTA UNA PROFUNDIDAD DE: | | | | | |
| CONCEPTO | CONSTRUCCIÓN DE POZO DE VISITA TIPO COMÚN, DIAM. DE 0.60 A 1.20 M SOBRE TUBO DE 0.60 M, HASTA UNA PROFUNDIDAD DE ARRASTRE DE 1.25 M... 1.50 M, 1.75 M, 2.00 M, 2.25 M, 2.50 M, 2.75 M | | | | |



"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"

FECHA DE VALIDACIÓN: 25-mar-21

ELABORÓ:

MARIO SOLÍS PAREDES
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZÓ:

ERNESTO HERRERA RÍOS
RESIDENTE DE OBRA CEASPUE

FONDO PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS PRODUCTORES DE HIDROCARBUROS
COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DE PUEBLA
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN

"CONSTRUCCIÓN DE DRENAJE SANITARIO PARA LA LOCALIDAD PLAN DE ARROYO EN EL MUNICIPIO DE FRANCISCO Z. MENA"

ESTIMACIÓN No. 4 (CUATRO)
FINQUITO
DEL 09 DE MARZO DE 2021 AL 20
DE MARZO DE 2021

NOMBRE DE LA OBRA:

"GRUPO CONSTRUCTOR Y ARRENDADOR FAG", S.A. DE C.V.

CONTRATISTA:

CONTRATO No.: OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200383
CONVENIO No.: OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200383-01
CONVENIO No.: OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200383-02
CONVENIO No.: OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200383-03
MONTO CONTRATADO S/IVA: \$ 4,856,201.42
MONTO DE ANTICIPO S/IVA: \$ 1,457,460.42

DE FECHA: 27 DE NOVIEMBRE DE 2020
DE FECHA: 24 DE DICIEMBRE DE 2020
DE FECHA: 20 DE ENERO DE 2021
DE FECHA: 10 DE MARZO DE 2021

PLAZO DE CONTRATO: 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020
PLAZO DE CONVENIO: 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 27 DE ENERO DE 2021
PLAZO DE CONVENIO: 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 20 DE MARZO DE 2021
PLAZO DE CONVENIO: 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 20 DE MARZO DE 2021

PROGRAMA/SUBPROGRAMA: INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA / DRENAJE Y ALCANTARILLADO

REPORTE FOTOGRAFICO

| CLAVE: | 3110 01 | PARTIDA: | RED DE ATARJEAS | UNIDAD: | PZA |
|--|---------|----------|---------------------------------------|---------|-----|
| CONCEPTO | | | BROCALES Y TAPAS PARA POZOS DE VISITA | | |
| SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO, CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3. | | | | | |



"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"

FECHA DE VALIDACIÓN: 25-mar-21
ELABORÓ:


MARIO SOLIS PAREDES
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZÓ:

ERNESTO HERRERA RÍOS
RESIDENTE DE OBRA CEASPUE

FONDO PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS PRODUCTORES DE HIDROCARBUROS
COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DE PUEBLA
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN

| | | | | | |
|---|------------------------------------|---|-------------------------|--|--|
| NOMBRE DE LA OBRA: | | "CONSTRUCCIÓN DE DRENAJE SANITARIO PARA LA LOCALIDAD PLAN DE ARROYO EN EL MUNICIPIO DE FRANCISCO Z. MENA" | | ESTIMACIÓN No. 4 (CUATRO) FINIQUITO | |
| CONTRATISTA: | | "GRUPO CONSTRUCTOR Y ARRENDADOR FAG", S.A. DE C.V. | | DEL 09 DE MARZO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021 | |
| CONTRATO No.: | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200383 | DE FECHA: | 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 | PLAZO DE CONTRATO: | 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 |
| CONVENIO No.: | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200383-01 | DE FECHA: | 24 DE DICIEMBRE DE 2020 | PLAZO DE CONVENIO: | 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 27 DE ENERO DE 2021 |
| CONVENIO No.: | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200383-02 | DE FECHA: | 20 DE ENERO DE 2021 | PLAZO DE CONVENIO: | 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 20 DE MARZO DE 2021 |
| CONVENIO No.: | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200383-03 | DE FECHA: | 10 DE MARZO DE 2021 | PLAZO DE CONVENIO: | 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 20 DE MARZO DE 2021 |
| MONTO CONTRATADO S/IVA: | \$ 4,858,201.42 | | | | |
| MONTO DE ANTECIPO S/IVA: | \$ 1,457,460.42 | | | | |
| PROGRAMA/SUBPROGRAMA: INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA / DRENAJE Y ALCANTARILLADO | | | | | |

REPORTE FOTOGRAFICO

| | | | | | |
|---|---------|----------|-----------|---------|----|
| CLAVE: | 1004 01 | PARTIDA: | DESCARGAS | UNIDAD: | M3 |
| REGISTROS DE ALBAÑAL CON MUROS DE TABIQUE DE 12 CM. | | | | | |
| CARGA A CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION. | | | | | |



"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"

FECHA DE VALIDACIÓN:

25-mar-21

ELABORÓ:

MARIO SOTÍS PAREDES
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZÓ:

ERNESTO HERRERA RÍOS
RESIDENTE DE OBRA CEASPUE

FONDO PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS PRODUCTORES DE HIDROCARBUROS
COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DE PUEBLA
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN

ESTIMACIÓN No. 4 (CUATRO)
FINIQUITO
DEL 09 DE MARZO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021

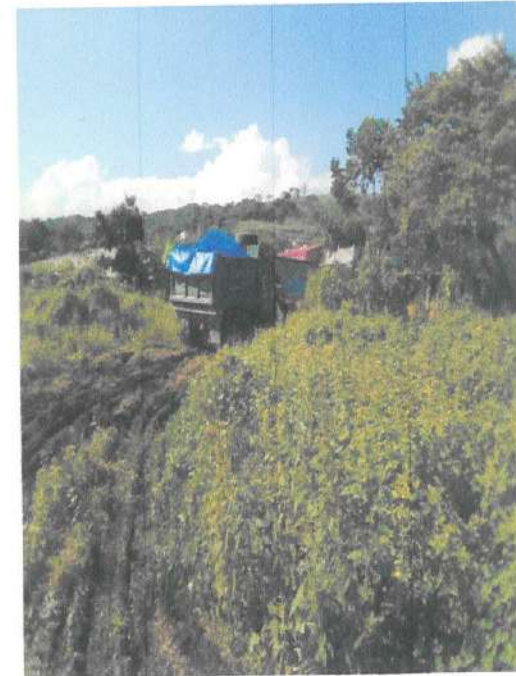
NOMBRE DE LA OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE DRENAJE SANITARIO PARA LA LOCALIDAD PLAN DE ARROYO EN EL MUNICIPIO DE FRANCISCO Z. MENA"

CONTRATISTA: "GRUPO CONSTRUCTOR Y ARRENDADOR FAG", S.A. DE C.V.

| | | | | | |
|---------------------------|------------------------------------|---|-------------------------|--------------------|--|
| CONTRATO NO.: | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200383 | DE FECHA: | 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 | PLAZO DE CONTRATO: | 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 |
| CONVENIO No.: | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200383-01 | DE FECHA: | 24 DE DICIEMBRE DE 2020 | PLAZO DE CONVENIO: | 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 27 DE ENERO DE 2021 |
| CONVENIO No.: | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200383-02 | DE FECHA: | 20 DE ENERO DE 2021 | PLAZO DE CONVENIO: | 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 20 DE MARZO DE 2021 |
| CONVENIO No.: | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200383-03 | DE FECHA: | 10 DE MARZO DE 2021 | PLAZO DE CONVENIO: | 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 20 DE MARZO DE 2021 |
| MONTO CONTRATADO S/IVA: | \$ 4,858,201.42 | PROGRAMA/SUBPROGRAMA: INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA / DRENAJE Y ALCANTARILLADO | | | |
| MONTO DE ANTECIPLO S/IVA: | \$ 1,457,460.42 | | | | |

REPORTE FOTOGRAFICO

| | | | | | |
|--|---------|----------|-----------|---------|----|
| CLAVE: | 9010 04 | PARTIDA: | DESCARGAS | UNIDAD: | M3 |
| ACARREO 1er. KM. DE MATERIALES PETREOS, ARENA, GRAVA, MAT. PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO... | | | | | |
| LOMERIO PRONUNCIADO Y MONTAÑOSO BRECHA, ZONA URBANA TRANSITO MUY INTENSO, AREAS METROPOLITANAS. | | | | | |



"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"

FECHA DE VALIDACIÓN: 25-mar-21
ELABORÓ:

MARTO SOLIS PAREDES
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZÓ:

ERNESTO HERRERA RÍOS
RESIDENTE DE OBRA CEASPUE

FONDO PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS PRODUCTORES DE HIDROCARBUROS
COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DE PUEBLA
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN

ESTIMACIÓN No. 4 (CUATRO)
FINIQUITO
DEL 09 DE MARZO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021

NOMBRE DE LA OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE DRENAJE SANITARIO PARA LA LOCALIDAD PLAN DE ARROYO EN EL MUNICIPIO DE FRANCISCO Z. MENA"

CONTRATISTA: "GRUPO CONSTRUCTOR Y ARRENDADOR FAG", S.A. DE C.V.

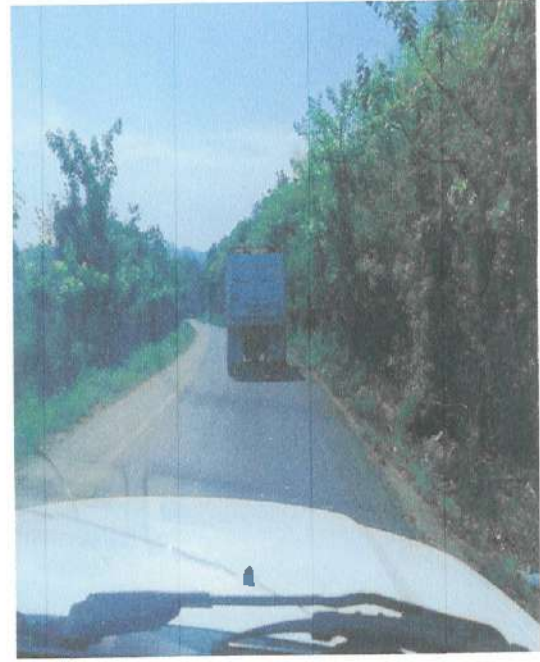
| | | | | | |
|---------------|------------------------------------|-----------|-------------------------|--------------------|--|
| CONTRATO No.: | DP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200383 | DE FECHA: | 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 | PLAZO DE CONTRATO: | 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 |
| CONVENIO No.: | DP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200383-01 | DE FECHA: | 24 DE DICIEMBRE DE 2020 | PLAZO DE CONVENIO: | 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 27 DE ENERO DE 2021 |
| CONVENIO No.: | DP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200383-02 | DE FECHA: | 20 DE ENERO DE 2021 | PLAZO DE CONVENIO: | 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 20 DE MARZO DE 2021 |
| CONVENIO No.: | DP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200383-03 | DE FECHA: | 10 DE MARZO DE 2021 | PLAZO DE CONVENIO: | 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 20 DE MARZO DE 2021 |

MONTO CONTRATADO S/IVA: \$ 4,858,201.42
MONTO DE ANTECIPO S/IVA: \$ 1,457,460.42

PROGRAMA/SUBPROGRAMA: INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA / DRENAJE Y ALCANTARILLADO

REPORTE FOTOGRAFICO

| | | | | | |
|---|---|----------|-----------|---------|-------|
| CLAVE: | 9040 04 | PARTIDA: | DESCARGAS | UNIDAD: | M3/KM |
| ACARREO KM. SUBSECUENTES AL 1o., DE MATERIALES PETREOS; ARENA, GRAVA, MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTEO, EN CAMINO.... | | | | | |
| CONCEPTO | LOMERIO PRONUNCIADO Y MONTAÑOSO BRECHA, ZONA URBANA TRANSITO MUY INTENSO, AREAS METROPOLITANAS. | | | | |



"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"




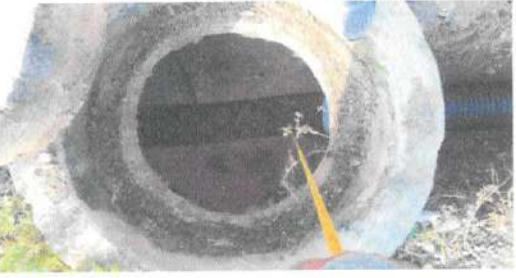


FECHA DE VALIDACIÓN: 25-mar-21
ELABORÓ:

MARIO SOLIS PAREDES
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZÓ:
ERNESTO HERRERA RÍOS
RESIDENTE DE OBRA CEASPUE

FONDO PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS PRODUCTORES DE HIDROCARBUROS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN Y CONTROL DE OBRA

| | | | | | |
|--------------------------|---|-----------------------|-------------------------|---|---|
| NOMBRE DE LA OBRA: | " CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE LA RED DE DRENAJE Y ALCANTARILLADO SANITARIO QUE BENEFICIARA A LA LOCALIDAD DE JALTOCAN, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE FRANCISCO Z. MENA" | | | GENERADORES DE OBRA ESTIMACIÓN No. 4 (CUATRO) FINIQUITO DEL 09 DE MARZO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021 | |
| CONTRATISTA: | GRUPO CONSTRUCTOR Y ARRENDADOR FAG, S.A. DE CV. | | | | |
| CONTRATO NO.: | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200385 | DE FECHA: | 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 | PLAZO DE CONTRATO: | 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 |
| CONVENIO No.: | OP-LPM-009/CEASPUE-DAJ/20200385-01 | DE FECHA: | 24 DE DICIEMBRE DE 2020 | PLAZO DE CONVENIO: | 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 27 DE ENERO DE 2021 |
| CONVENIO No.: | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200385-02 | DE FECHA: | 20 DE ENERO DE 2021 | PLAZO DE CONVENIO: | 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 20 DE MARZO DE 2021 |
| MONTO CONTRATADO S/IVA: | \$ 2,658,737.45 | PROGRAMA/SUBPROGRAMA: | | | INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA / DRENAJE Y ALCANTARILLADO |
| MONTO DE ANTICIPO S/IVA: | \$ 797,621.23 | | | | |

| REPORTE FOTOGRAFICO | | | | | |
|--|--|---|--|---|--|
| CLAVE: | CEAS2020-COMÚN-1.25 | PARTIDA: | RED DE ATARJEAS | UNIDAD: | PZA |
| POZO DE VISITA TIPO COMUN, DIAM. DE 0.60 A 1.20 M SOBRE TUBO DE 0.60 M., HASTA UNA PROFUNDIDAD DE: | | | | | |
| CONCEPTO | DE 1.25 M HASTA 4.00 M | | | | |
|  |  |  |  |  |  |

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"

FECHA DE VALIDACIÓN: 25 DE MARZO DE 2021

ELABORÓ:


MARIO SOLÍS PAREDES
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZÓ:


ERNESTO HERRERA RÍOS
RESIDENTE DE OBRA CEASPUE

FONDO PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS PRODUCTORES DE HIDROCARBUROS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN Y CONTROL DE OBRA

| | | | |
|--------------------------|---|---|---|
| NOMBRE DE LA OBRA: | " CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE LA RED DE DRENAJE Y ALCANTARILLADO SANITARIO QUE BENEFICIARA A LA LOCALIDAD DE JALTOCAN, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE FRANCISCO Z. MENA" | | GENERADORES DE OBRA ESTIMACIÓN No. 4 (CUATRO) FINIQUITO |
| CONTRATISTA: | GRUPO CONSTRUCTOR Y ARRENDADOR FAG, S.A. DE C.V. | | DEL 09 DE MARZO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021 |
| CONTRATO NO.: | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200385 | DE FECHA: 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 | PLAZO DE CONTRATO: 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 |
| CONVENIO No.: | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200385-01 | DE FECHA: 24 DE DICIEMBRE DE 2020 | PLAZO DE CONVENIO: 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 27 DE ENERO DE 2021 |
| CONVENIO No.: | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200385-02 | DE FECHA: 20 DE ENERO DE 2021 | PLAZO DE CONVENIO: 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 20 DE MARZO DE 2021 |
| MONTO CONTRATADO S/IVA: | \$ 2,658,737.45 | PROGRAMA/SUBPROGRAMA: INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA / DRENAJE Y ALCANTARILLADO | |
| MONTO DE ANTICIPO S/IVA: | \$ 797,621.23 | | |

| REPORTE FOTOGRAFICO | | | | | |
|--|------------------------|----------|-----------------|---------|-----|
| CLAVE: | CAS2020-COMÚN-1.25 | PARTIDA: | RED DE ATARJEAS | UNIDAD: | PZA |
| POZO DE VISITA TIPO COMUN, DIAM. DE 0.60 A 1.20 M SOBRE TUBO DE 0.60 M., HASTA UNA PROFUNDIDAD DE: | | | | | |
| CONCEPTO | DE 1.25 M HASTA 4.00 M | | | | |
| | | | | | |

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"

| | | |
|--|---------------------|---|
| FECHA DE VALIDACIÓN: | 25 DE MARZO DE 2021 | AUTORIZÓ: |
| ELABORÓ: | | |
| MARIO SOLÍS PAREDES SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN | | ERNESTO HERRERA RÍOS RESIDENTE DE OBRA CEASPUE |

FONDO PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS PRODUCTORES DE HIDROCARBUROS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN Y CONTROL DE OBRA

| | | | |
|-------------------------|---|---|---|
| NOMBRE DE LA OBRA: | " CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE LA RED DE DRENAJE Y ALCANTARILLADO SANITARIO QUE BENEFICIARA A LA LOCALIDAD DE JALTOCAN, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE FRANCISCO Z. MENA" | | GENERADORES DE OBRA ESTIMACIÓN No. 4 (CUATRO) FINIQUITO |
| CONTRATISTA: | GRUPO CONSTRUCTOR Y ARRENDADOR FAG, S.A. DE C.V. | | DEL 09 DE MARZO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021 |
| CONTRATO NO. : | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200385 | DE FECHA: 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 | PLAZO DE CONTRATO: 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 |
| CONVENIO No.: | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200385-01 | DE FECHA: 24 DE DICIEMBRE DE 2020 | PLAZO DE CONVENIO: 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 27 DE ENERO DE 2021 |
| CONVENIO No.: | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200385-02 | DE FECHA: 20 DE ENERO DE 2021 | PLAZO DE CONVENIO: 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 20 DE MARZO DE 2021 |
| MONTO CONTRATADO S/IVA: | \$ 2,658,737.45 | | |
| MONTO DE ANTIPO S/IVA: | \$ 797,621.23 | PROGRAMA/SUBPROGRAMA: INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA / DRENAJE Y ALCANTARILLADO | |

| REPORTE FOTOGRAFICO | | | |
|---------------------|--|---------------------------------------|---------|
| CLAVE: | 3110 01 | PARTIDA: | UNIDAD: |
| | | RED DE ATARJEAS | PZA |
| | | BROCALES Y TAPAS PARA POZOS DE VISITA | |
| CONCEPTO | SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO, CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3. | | |
| | | | |

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"

| | | |
|---|---------------------|--|
| FECHA DE VALIDACIÓN: | 25 DE MARZO DE 2021 | AUTORIZÓ: |
| ELABORÓ: | | |
| MARIO SOLÍS PAREDES SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN | | ERNESTO HERRERA RÍOS RESIDENTE DE OBRA CEASPUE |

FONDO PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS PRODUCTORES DE HIDROCARBUROS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN Y CONTROL DE OBRA

| | | | | | |
|--------------------------|------------------------------------|--|-------------------------|---|--|
| NOMBRE DE LA OBRA: | | " CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE LA RED DE DRENAJE Y ALCANTARILLADO SANITARIO QUE BENEFICIARA A LA LOCALIDAD DE JALTOCAN, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE FRANCISCO Z. MENA" | | GENERADORES DE OBRA ESTIMACIÓN No. 4 (CUATRO) FINIQUITO DEL 09 DE MARZO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021 | |
| CONTRATISTA: | | GRUPO CONSTRUCTOR Y ARRENDADOR FAG, S.A. DE CV. | | | |
| CONTRATO NO.: | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200385 | DE FECHA: | 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 | PLAZO DE CONTRATO: | 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 |
| CONVENIO No.: | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200385-01 | DE FECHA: | 24 DE DICIEMBRE DE 2020 | PLAZO DE CONVENIO: | 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 27 DE ENERO DE 2021 |
| CONVENIO No.: | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200385-02 | DE FECHA: | 20 DE ENERO DE 2021 | PLAZO DE CONVENIO: | 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 20 DE MARZO DE 2021 |
| MONTO CONTRATADO S/IVA: | \$ 2,658,737.45 | | | | |
| MONTO DE ANTICIPO S/IVA: | \$ 797,621.23 | PROGRAMA/SUBPROGRAMA: INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA / DRENAJE Y ALCANTARILLADO | | | |

| REPORTE FOTOGRAFICO | | | | | |
|---------------------|-----------------------|----------|-------------------------|---------|---|
| CLAVE: | CEAS2020-LIM-DES-33-8 | PARTIDA: | ENCOFRADO Y MURO GAVIÓN | UNIDAD: | M |

CONCEPTO: LIMPIEZA Y DESAZOLVE DE TUBERÍA DE 8" CON AGUA A PRESIÓN UTILIZANDO CAMIÓN HIDRONEUMÁTICO DE PRESIÓN SUCCIÓN (NIVEL DE AZOLVE HASTA 33%) DE DIÁMETRO, INCLUYE: CAMIÓN PIPA PARA EL SUMINISTRO DE AGUA, AGUA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, MAQUINARIA, HERRAMIENTA, ACARREOS, TRASLADOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION



"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"
FECHA DE VALIDACIÓN: 25 DE MARZO DE 2021

ELABORÓ: 
MARIO SOLIS PAREDES
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZÓ: 
ERNESTO HERRERA RÍOS
RESIDENTE DE OBRA CEASPUE

FONDO PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS PRODUCTORES DE HIDROCARBUROS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN Y CONTROL DE OBRA

| | | | |
|---|--|--|-------------------------|
| NOMBRE DE LA OBRA: " CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE LA RED DE DRENAJE Y ALCANTARILLADO SANITARIO QUE BENEFICIARA A LA LOCALIDAD DE JALTOCAN, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE FRANCISCO Z. MENA" | | GENERADORES DE OBRA ESTIMACION No. 4 (CUATRO) FINIQUITO | |
| CONTRATISTA: GRUPO CONSTRUCTOR Y ARRENDADOR FAG, S.A. DE CV. | | DEL 09 DE MARZO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021 | |
| CONTRATO NO. : | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200985 | DE FECHA: | 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 |
| CONVENIO No.: | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200985-01 | DE FECHA: | 24 DE DICIEMBRE DE 2020 |
| CONVENIO No.: | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200985-02 | DE FECHA: | 20 DE ENERO DE 2021 |
| PLAZO DE CONTRATO: | 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 | | |
| PLAZO DE CONVENIO: | 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 27 DE ENERO DE 2021 | | |
| PLAZO DE CONVENIO: | 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 20 DE MARZO DE 2021 | | |
| MONTO CONTRATADO S/IVA: | \$ 2,658,737.45 | PROGRAMA/SUBPROGRAMA: INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA / DRENAJE Y ALCANTARILLADO | |
| MONTO DE ANTICIPO S/IVA: | \$ 797,621.23 | | |

| REPORTE FOTOGRAFICO | | | |
|---|-------------------------|---------|----|
| CLAVE: | PARTIDA: | UNIDAD: | M3 |
| 4000 02 | ENCÓFRADO Y MURO GAVIÓN | | |
| MAMPOSTERIA DE PIEDRA CON PARAMENTOS ROSTREADOS JUNTEADOS CON MORTERO CEMENTO-ARENA | | | |
| CONCEPTO: MAMPOSTERIA DE PIEDRA BRASA CON PARAMENTOS ROSTREADOS, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 | | | |
|  | | | |

"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"

| | | |
|--|---|---|
| ELABORÓ: | FECHA DE VALIDACIÓN: 25 DE MARZO DE 2021 | AUTORIZO: |
|  MARIO SOLÍS PAREDES SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN | |  ERNESTO HERRERA RÍOS RESIDENTE DE OBRA CEASPUE |



Secretaría de Infraestructura
Gobierno de Puebla

Comisión Estatal de Agua y Saneamiento del Estado de Puebla

FONDO PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS PRODUCTORES DE HIDROCARBUROS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN Y CONTROL DE OBRA




GENERADORES DE OBRA
ESTIMACIÓN No. 4 (CUATRO)
FINIQUITO
DEL 09 DE MARZO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021


| | | | |
|-------------------------|---|---|---|
| NOMBRE DE LA OBRA: | " CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE LA RED DE DRENAJE Y ALCANTARILLADO SANITARIO QUE BENEFICIARA A LA LOCALIDAD DE JALTOCAN, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE FRANCISCO Z. MENA" | | |
| CONTRATISTA: | GRUPO CONSTRUCTOR Y ARRENDADOR FAG, S.A. DE CV. | | |
| CONTRATO NO. : | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200385 | DE FECHA: 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 | PLAZO DE CONTRATO: 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 |
| CONVENIO No.: | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200385-01 | DE FECHA: 24 DE DICIEMBRE DE 2020 | PLAZO DE CONVENIO: 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 27 DE ENERO DE 2021 |
| CONVENIO No.: | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200385-02 | DE FECHA: 20 DE ENERO DE 2021 | PLAZO DE CONVENIO: 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 20 DE MARZO DE 2021 |
| MONTO CONTRATADO S/IVA: | \$ 2,658,737.45 | PROGRAMA/SUBPROGRAMA: INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA / DRENAJE Y ALCANTARILLADO | |
| MONTO DE ANTIPO S/IVA: | \$ 797,621.23 | | |

| REPORTE FOTOGRAFICO | | | |
|---------------------|--|---|-------------------------|
| CLAVE: | 4030 04 | PARTIDA: | ENCOFRADO Y MURO GAVIÓN |
| | | FABRICACION Y COLADO DE CONCRETO, VIBRADO Y CURADO. | |
| CONCEPTO | FABRICACION Y COLADO DE CONCRETO , VIBRADO Y CURADO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL F'c=250 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CM AGREGADO MAXIMO 3/4" | | |



"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"
FECHA DE VALIDACIÓN: 25 DE MARZO DE 2021

ELABORÓ: 
MARIO SOLÍS PAREDES
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZÓ: 
ERNESTO HERRERA RÍOS
RESIDENTE DE OBRA CEASPUE

FONDO PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS PRODUCTORES DE HIDROCARBUROS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN Y CONTROL DE OBRA


GENERADORES DE OBRA
ESTIMACIÓN No. 4 (CUATRO)
FINIQUITO
DEL 09 DE MARZO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021


| | | | |
|-------------------------|---|---|-------------------------|
| NOMBRE DE LA OBRA: | " CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE LA RED DE DRENAJE Y ALCANTARILLADO SANITARIO QUE BENEFICIARA A LA LOCALIDAD DE JALTÓCAN, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE FRANCISCO Z. MENA" | | |
| CONTRATISTA: | GRUPO CONSTRUCTOR Y ARRENDADOR FAG, S.A. DE CV. | | |
| CONTRATO NO.: | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200385 | DE FECHA: | 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 |
| CONVENIO No.: | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200385-01 | DE FECHA: | 24 DE DICIEMBRE DE 2020 |
| CONVENIO No.: | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200385-02 | DE FECHA: | 20 DE ENERO DE 2021 |
| PLAZO DE CONTRATO: | 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 | | |
| PLAZO DE CONVENIO: | 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 27 DE ENERO DE 2021 | | |
| PLAZO DE CONVENIO: | 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 20 DE MARZO DE 2021 | | |
| MONTO CONTRATADO S/IVA: | \$ 2,658,737.45 | PROGRAMA/SUBPROGRAMA: INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA / DRENAJE Y ALCANTARILLADO | |
| MONTO DE ANTIPO S/IVA: | \$ 797,621.23 | | |

| REPORTE FOTOGRAFICO | | | |
|---|--|----------|-------------------------|
| CLAVE: | 4030 04 | PARTIDA: | ENCOFRADO Y MURO GAVIÓN |
| UNIDAD: | | | M3 |
| FABRICACION Y COLADO DE CONCRETO, VIBRADO Y CURADO. | | | |
| CONCEPTO | FABRICACION Y COLADO DE CONCRETO , VIBRADO Y CURADO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL F'c=250 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CM AGREGADO MAXIMO 3/4" | | |



"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"
FECHA DE VALIDACIÓN: 25 DE MARZO DE 2021

ELABORÓ: 
MARIO SOLÍS PAREDES
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZÓ: 
ERNESTO HERRERA RÍOS
RESIDENTE DE OBRA CEASPUE



Secretaría de Infraestructura
Gobierno de Puebla

Comisión Estatal de Agua y Saneamiento del Estado de Puebla

FONDO PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS PRODUCTORES DE HIDROCARBUROS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y SUPERVISIÓN
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN Y CONTROL DE OBRA



GENERADORES DE OBRA
ESTIMACIÓN No. 4 (CUATRO)
FINIQUITO
DEL 09 DE MARZO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021

| | | | |
|--------------------------|---|---|---|
| NOMBRE DE LA OBRA: | " CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE LA RED DE DRENAJE Y ALCANTARILLADO SANITARIO QUE BENEFICIARA A LA LOCALIDAD DE JALTOCAN, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE FRANCISCO Z. MENA" | | |
| CONTRATISTA: | GRUPO CONSTRUCTOR Y ARRENDADOR FAG, S.A. DE CV. | | |
| CONTRATO NO. : | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200385 | DE FECHA: 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 | PLAZO DE CONTRATO: 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 |
| CONVENIO No.: | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200385-01 | DE FECHA: 24 DE DICIEMBRE DE 2020 | PLAZO DE CONVENIO: 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 27 DE ENERO DE 2021 |
| CONVENIO No.: | OP-LPN-009/CEASPUE-DAJ/20200385-02 | DE FECHA: 20 DE ENERO DE 2021 | PLAZO DE CONVENIO: 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 20 DE MARZO DE 2021 |
| MONTO CONTRATADO S/IVA: | \$ 2,658,737.45 | PROGRAMA/SUBPROGRAMA: INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA / DRENAJE Y ALCANTARILLADO | |
| MONTO DE ANTICIPO S/IVA: | \$ 797,621.23 | | |

| REPORTE FOTOGRAFICO | | | |
|---------------------|---|---|-------------------------|
| CLAVE: | 4080 01 | PARTIDA: | ENCOFRADO Y MURO GAVIÓN |
| | | | UNIDAD: M2 |
| | | CIMBRA DE MADERA PARA ACABADOS NO APARENTES EN... | |
| CONCEPTO | CIMBRA DE MADERA PARA ACABADOS NO APARENTES EN CIMENTACIONES. | | |



"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA"

FECHA DE VALIDACIÓN: 25 DE MARZO DE 2021

| | |
|---|--|
| ELABORÓ: | AUTORIZÓ: |
| MARIO SOLÍS PAREDES SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN | ERNESTO HERRERA RÍOS RESIDENTE DE OBRA CEASPUE |

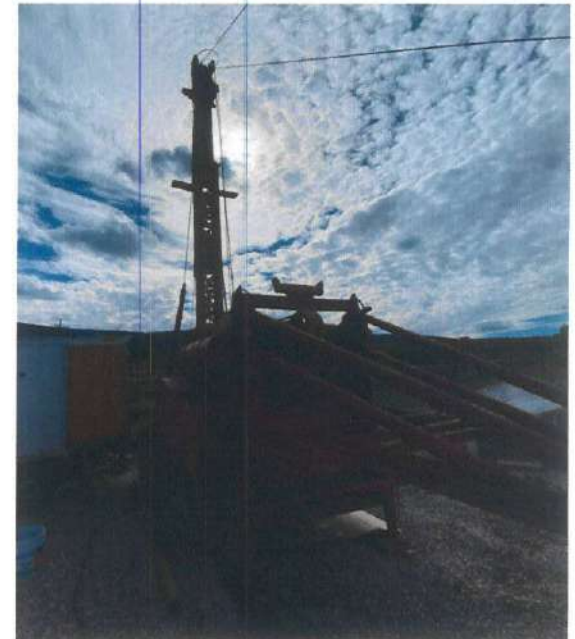
**COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA
 REPORTE FOTOGRAFICO**



Comisión Estatal de Agua y Saneamiento del Estado de Puebla

| | | | |
|----------------|--|-----------|-------------------------|
| CONTRATO: | OP/LPE-039/CEASPUE-DAJ/20200387 | DE FECHA: | 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 |
| CONVENIO: | OP/LPE-039/CEASPUE-DAJ/20200387-01 | DE FECHA: | 15 DE DICIEMBRE DE 2020 |
| CONVENIO: | OP/LPE-039/CEASPUE-DAJ/20200387-02 | DE FECHA: | 18 DE ENERO DE 2021 |
| CONVENIO: | OP/LPE-039/CEASPUE-DAJ/20200387-03 | DE FECHA: | 15 DE FEBRERO DE 2021 |
| OBRA: | "REHABILITACION DE LA RED DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE SAN MIGUEL ACUEXCOMAC DEL MUNICIPIO DE TZICATLACOYAN PUEBLA" | | |
| FOLIO DE OBRA: | 20200387 | | |
| CONTRATISTA: | "ICPC", S.A. DE C.V. | | |
| PARTIDA: | 1 LIMPIEZA DE POZO Y EQUIPAMIENTO DE BOMBA Y ARRANCADOR | | |
| CONCEPTO: | TIPO ROTATORIO. | | |

| | |
|-------------|---|
| ESTIMACION: | 3 (TRES) FINIQUITO |
| PERIODO: | 13 de febrero de 2021 al 17 de febrero de 2021 |



ESTE PROGRAMA ES PUBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

FORMULO


FERNANDO ESTEBAN SOLARES LÓPEZ
 SUPERINTENDENTE
 "ICPC", S.A. DE C.V.

AUTORIZO


WILLIAM RIVERA GÓMEZ
 RESIDENTE DE OBRA
 CEASPUE

**COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA
 REPORTE FOTOGRAFICO**



Comisión Estatal de Agua y Saneamiento del Estado de Puebla

| | | | |
|-----------|---|-----------|-------------------------|
| CONTRATO: | <u>OP/LPE-039/CEASPUE-DAJ/20200387</u> | DE FECHA: | 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 |
| CONVENIO: | <u>OP/LPE-039/CEASPUE-DAJ/20200387-01</u> | DE FECHA: | 15 DE DICIEMBRE DE 2020 |
| CONVENIO: | <u>OP/LPE-039/CEASPUE-DAJ/20200387-02</u> | DE FECHA: | 18 DE ENERO DE 2021 |
| CONVENIO: | <u>OP/LPE-039/CEASPUE-DAJ/20200387-03</u> | DE FECHA: | 15 DE FEBRERO DE 2021 |

OBRA: **"REHABILITACIÓN DE LA RED DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE SAN MIGUEL ACUEXCOMAC DEL MUNICIPIO DE TZICATLACOYAN PUEBLA"**
 20200387

ESTIMACION: **3 (TRES) FINIQUITO**
 PERIODO: **13 de febrero de 2021 al 17 de febrero de 2021**

FOLIO DE OBRA: **2 LINEA DE CONDUCCION.**
 CONTRATISTA: **"ICPC", S.A. DE C.V.**

PARTIDA: **2 LINEA DE CONDUCCION.**
 CONCEPTO: **SUMINISTRO DE TORNILLO CON CABEZA Y TUERCA HEXAGONAL DE 5/8" X 2 1/2"**



ESTE PROGRAMA ES PUBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

FORMULÓ

FERNANDO ESTEBAN SOLARES LÓPEZ
 SUPERINTENDENTE
 "ICPC", S.A. DE C.V.

AUTORIZO

WILLIAM RIVERA GÓMEZ
 RESIDENTE DE OBRA
 CEASPUE

**COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA
 REPORTE FOTOGRAFICO**



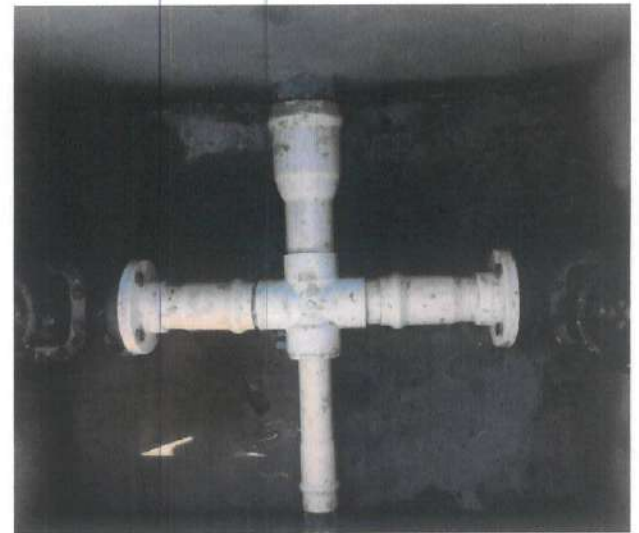
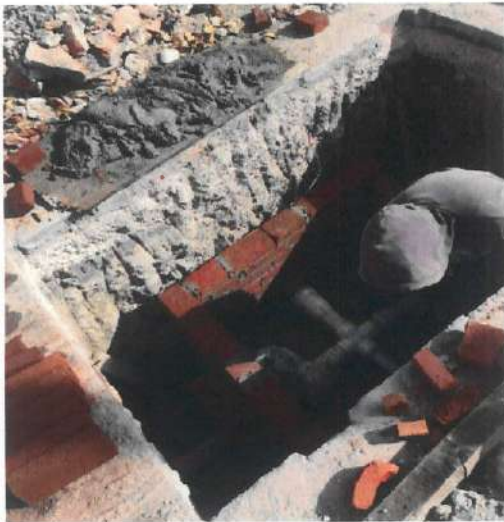
Secretaría de Infraestructura
 Gobierno de Puebla

Comisión Estatal de Agua y Saneamiento del Estado de Puebla

| | | | |
|----------------|--|-----------|-------------------------|
| CONTRATO: | OP/LPE-039/CEASPUE-DAJ/20200387 | DE FECHA: | 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 |
| CONVENIO: | OP/LPE-039/CEASPUE-DAJ/20200387-01 | DE FECHA: | 15 DE DICIEMBRE DE 2020 |
| CONVENIO: | OP/LPE-039/CEASPUE-DAJ/20200387-02 | DE FECHA: | 18 DE ENERO DE 2021 |
| CONVENIO: | OP/LPE-039/CEASPUE-DAJ/20200387-03 | DE FECHA: | 15 DE FEBRERO DE 2021 |
| OBRA: | "REHABILITACION DE LA RED DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE SAN MIGUEL ACUEXCOMAC DEL MUNICIPIO DE TZICATLACOYAN PUEBLA" | | |
| FOLIO DE OBRA: | 20200387 | | |
| CONTRATISTA: | "ICPC", S.A. DE C.V. | | |

ESTIMACION: 3 (TRES) FINIQUITO
 PERIODO: 13 de febrero de 2021 al 17 de febrero de 2021

PARTIDA: 2 LINEA DE CONDUCCION.
 CONCEPTO: CAJA PARA OPERACION DE VALVULAS TIPO 2 DE 1.00 X 0.90 M.



ESTE PROGRAMA ES PUBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

FORMULÓ




FERNANDO ESTEBAN SOLARES LÓPEZ
 SUPERINTENDENTE
 "ICPC", S.A. DE C.V.

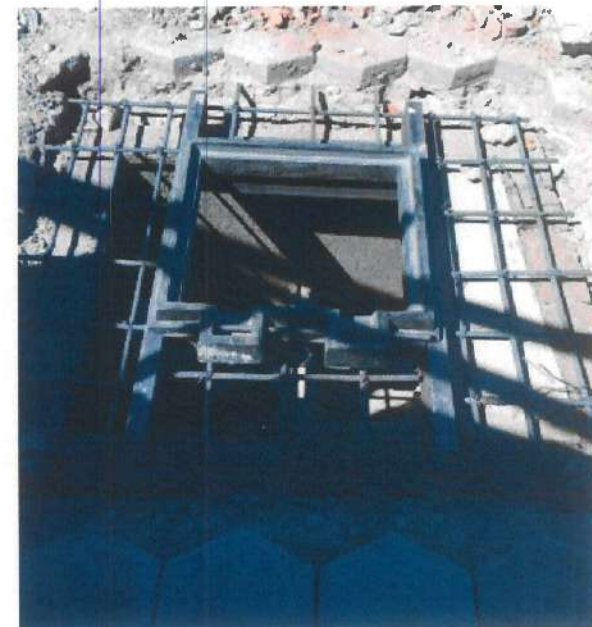
AUTORIZÓ



WILLIAM RIVERA GÓMEZ
 RESIDENTE DE OBRA
 CEASPUE

**COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA
 REPORTE FOTOGRAFICO**

| | | | |
|--|--|---|---|
|  <p>Secretaría de Infraestructura Gobierno de Puebla</p> | <p>Comisión Estatal de Agua y Saneamiento del Estado de Puebla</p> | CONTRATO: <u>OP/LPE-039/CEASPUE-DAJ/20200387</u> DE FECHA: 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 | ESTIMACION: 3 (TRES) FINIQUITO PERIODO: 13 de febrero de 2021 al 17 de febrero de 2021 |
| | | CONVENIO: <u>OP/LPE-038/CEASPUE-DAJ/20200387-01</u> DE FECHA: 15 DE DICIEMBRE DE 2020 | |
| CONVENIO: <u>OP/LPE-039/CEASPUE-DAJ/20200387-02</u> DE FECHA: 18 DE ENERO DE 2021 | | | |
| CONVENIO: <u>OP/LPE-039/CEASPUE-DAJ/20200387-03</u> DE FECHA: 15 DE FEBRERO DE 2021 | | | |
| OBRA: "REHABILITACIÓN DE LA RED DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE SAN MIGUEL ACUEXCOMAC DEL MUNICIPIO DE TZICATLACOYAN PUEBLA" | | | |
| FOLIO DE OBRA: 20200387 | | | |
| CONTRATISTA: "ICPC", S.A. DE C.V. | | | |
| PARTIDA: 1 LIMPIEZA DE POZO Y EQUIPAMIENTO DE BOMBA Y ARRANCADOR | | | |
| CONCEPTO: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRAMARCO SENCILLO DE 1.10 M. CON CANAL DE 4" | | | |



ESTE PROGRAMA ES PUBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

FORMULÓ



FERNANDO ESTEBAN SOLARES LÓPEZ
 SUPERINTENDENTE
 "ICPC", S.A. DE C.V.

AUTORIZO



WILLIAM RIVERA GÓMEZ
 RESIDENTE DE OBRA
 CEASPUE

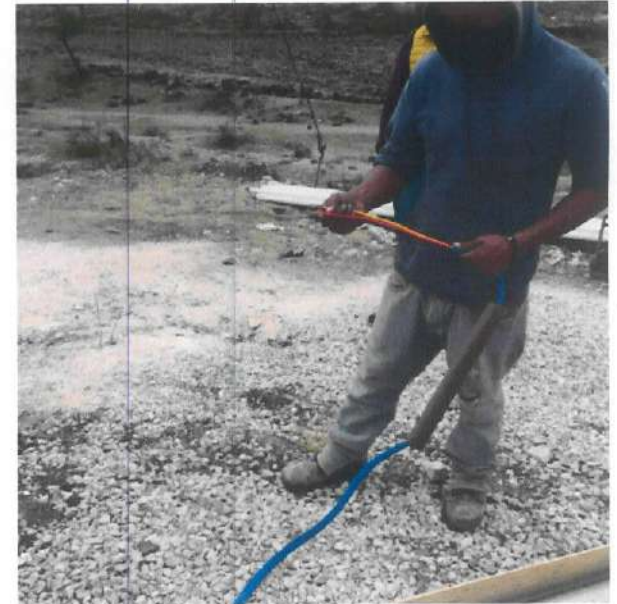
**COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA
 REPORTE FOTOGRAFICO**



Comisión Estatal de Agua y Saneamiento del Estado de Puebla

| | | | |
|----------------|---|-----------|-------------------------|
| CONTRATO: | <u>OP/LPE-039/CEASPUE-DAJ/20200387</u> | DE FECHA: | 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 |
| CONVENIO: | <u>OP/LPE-039/CEASPUE-DAJ/20200387-01</u> | DE FECHA: | 15 DE DICIEMBRE DE 2020 |
| CONVENIO: | <u>OP/LPE-039/CEASPUE-DAJ/20200387-02</u> | DE FECHA: | 18 DE ENERO DE 2021 |
| CONVENIO: | <u>OP/LPE-039/CEASPUE-DAJ/20200387-03</u> | DE FECHA: | 15 DE FEBRERO DE 2021 |
| OBRA: | "REHABILITACION DE LA RED DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE SAN MIGUEL ACUEXCOMAC DEL MUNICIPIO DE TZICATLACOYAN PUEBLA" | | |
| FOLIO DE OBRA: | 20200387 | | |
| CONTRATISTA: | "ICPC", S.A. DE C.V. | | |
| PARTIDA: | EXTRAORDINARIOS | | |
| CONCEPTO: | SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE PLANO SUMERGIBLE CAL 3X8AWG1000V. I INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS TOTALES Y TODO LO NECESARIO PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y OPERACION DEL MISMO. | | |

ESTIMACION: 3 (TRES) FINIQUITO
 PERIODO: 13 de febrero de 2021 al 17 de febrero de 2021



ESTE PROGRAMA ES PUBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

FORMULO

FERNANDO ESTEBAN SOLARES LÓPEZ
 SUPERINTENDENTE
 "ICPC", S.A. DE C.V.

AUTORIZO

WILLIAM RIVERA GÓMEZ
 RESIDENTE DE OBRA
 CEASPUE

**COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA
 REPORTE FOTOGRAFICO**



Secretaría de Infraestructura
Gobierno de Puebla

Comisión Estatal de Agua y Saneamiento del Estado de Puebla

| | | | |
|----------------|---|-----------|-------------------------|
| CONTRATO: | <u>OP/LPE-039/CEASPUE-DAJ/20200387</u> | DE FECHA: | 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 |
| CONVENIO: | <u>OP/LPE-039/CEASPUE-DAJ/20200387-01</u> | DE FECHA: | 15 DE DICIEMBRE DE 2020 |
| CONVENIO: | <u>OP/LPE-039/CEASPUE-DAJ/20200387-02</u> | DE FECHA: | 18 DE ENERO DE 2021 |
| CONVENIO: | <u>OP/LPE-039/CEASPUE-DAJ/20200387-03</u> | DE FECHA: | 15 DE FEBRERO DE 2021 |
| OBRA: | "REHABILITACIÓN DE LA RED DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE SAN MIGUEL ACUEXCOMAC DEL MUNICIPIO DE TZICATLACOYAN PUEBLA" | | |
| FOLIO DE OBRA: | 20200387 | | |
| CONTRATISTA: | "ICPC", S.A. DE C.V. | | |
| PARTIDA: | EXTRAORDINARIOS | | |
| CONCEPTO: | DEMOLICIÓN A MANO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 14 CM, EN CAJA DE VALVULAS, SIN RECUPERACIÓN, OBRA, UTILIZACIÓN DE LA HERRAMIENTA Y/O EQUIPO NECESARIO, ACARREO DENTRO DE LA OBRA AL SITIO DE ACOPIO, TRASPALEOS. | | |

ESTIMACION: 3 (TRES) FINIQUITO
 PERIODO: 13 de febrero de 2021 al 17 de febrero de 2021



ESTE PROGRAMA ES PUBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

FORMULÓ

 FERNANDO ESTEBAN SOLARES LÓPEZ
 SUPERINTENDENTE
 "ICPC", S.A. DE C.V.

AUTORIZÓ

 WILLIAM RIVERA GÓMEZ
 RESIDENTE DE OBRA
 CEASPUE



Gobierno de Puebla
 Mejor Historia. Mejor Futuro.

Comisión Estatal de
 Agua y Saneamiento
 del Estado de Puebla

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA



REPORTE FOTOGRAFICO

| | | | |
|--|--|--|--|
| ESTIMACION: 4(CUATRO) FINIQUITO | AVANCE: 100.00% | PERIODO DE ESTIMACION: DEL 1 DE MARZO DE 2021 AL 25 DE MARZO DE 2021 | MODO DE INVERSION: FISE 2020 |
| EJERCICIO: 2020 | ENTIDAD: COMISION ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA | EJECUTORA: EJECUTORA: "ILUMINATUS", S.A. DE C.V. | NO. CONTRATO: OP/LPE-036/CEASPUE-DAI/20200388 |
| | | FECHA: 25 DE NOVIEMBRE DEL 2020 | OFICIOS: SPF-D91-AI-2020/2020 |
| | | PLAZO DEL CONTRATO: DEL 25 DE NOVIEMBRE DEL 2020 AL 29 DE DICIEMBRE DEL 2020 | AUTORIZACION: 19 DE OCTUBRE DE 2020 |
| MODO DE INVERSION: FISE 2020 | NO. DE OBRA: 20200388 | CONVENIO: OP/LPE-036/CEASPUE-DAI/20200388-01 | PARTIDAS: 20-211201 02D OCAS 2 1 3 429 1 E028 02 05 200 2 S 1.122 4150 2 602 |
| | | FECHA: 09 DE DICIEMBRE DE 2020 | |
| | | PLAZO DEL CONTRATO: DEL 9 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 12 DE ENERO DE 2021 | |
| | | CONVENIO: OP/LPE-036/CEASPUE-DAI/20200388-02 | |
| | | FECHA: 13 DE ENERO DE 2021 | |
| | | PLAZO DEL CONTRATO: DEL 13 DE ENERO AL 25 DE MARZO DE 2021 | |
| OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE 10 BAÑOS CON BIODIGESTOR EN LA LOCALIDAD DE ZAPOTÁN DE XAHUANTENO PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE XOCHAPULCO, PUE." | | MONTO CONTRATADO SIN IVA: \$529,465.96 | PROGRAMA: INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA |
| | | MONTO DE ANTECIPO SIN IVA: \$188,899.79 | SUBPROGRAMA: SANEAMIENTO |
| | | | SECTOR/SUBSECTOR: VIVIENDA Y SERVICIOS BASICOS |

PARTIDA IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA
CONCEPTO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA DE IDENTIFICACIÓN DEL SISTEMA DE 0.35 X 0.22 MTS A BASE DE LÁMINA CAL 18, ROTULADA CON ESCUDO INSTITUCIONAL Y LEYENDA DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES. INCLUYE COLOCACIÓN, FIJACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS TOTALES Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.



ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

FORMULÓ:

ELOY SANZ ARROYO
 SUPERINTENDENTE DE OBRA
 "ILUMINATUS", S.A. DE C.V.

VALIDÓ:

JOSÉ ALBERTO RODRÍGUEZ LIMÓN
 ADMINISTRADOR ÚNICO
 "ILUMINATUS", S.A. DE C.V.

REVISÓ:

JOSÉ ELIAS MORALES NIETO
 RESIDENTE DE OBRA CEASPUE



Gobierno de Puebla
Hacer Historia. Hacer Futuro.

Comisión Estatal de
Agua y Saneamiento
del Estado de Puebla

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA

REPORTE FOTOGRAFICO



| | | | | | | | |
|--------------------|--|----------------------------|--|---------------------------|---|--|------------------------------|
| ESTIMACION: | 4(CUATRO) FINQUIETO | AVANCI: | 100.00% | PERIODO DE ESTIMACION: | DEL 1 DE MARZO DE 2021 AL 25 DE MARZO DE 2021 | MODO DE INVERSION: | FISE 2020 |
| EJERCICIO: | 2020 | N.O. CONTRATO: | OP/LPE-036/CEASPUE-DAJ/20200388 | FECHA: | 25 DE NOVIEMBRE DEL 2020 | OFICIOS: | SPF-DSH-AI-1002/2020 |
| ENTIDAD EJECUTORA: | COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA | PLAZO DEL CONTRATO: | DEL 23 DE NOVIEMBRE DEL 2020 AL 29 DE DICIEMBRE DEL 2020 | AUTORIZACION: | 19 DE OCTUBRE DE 2020 | PARTIDAS: | |
| CONTRATISTA: | "ILUMINATUS", S.A. DE C.V. | CONVENIO: | OP/LPE-036/CEASPUE-DAJ/20200388-01 | FECHA: | 09 DE DICIEMBRE DE 2020 | 20 211201 020 OCAS 2.1.3 429 1 E028 02 05 200 2 5 1 122 4150 2 601 | |
| MODO DE INVERSION: | FISE 2020 | PLAZO DEL CONTRATO: | DEL 9 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 12 DE ENERO DE 2021 | CONVENIO: | OP/LPE-036/CEASPUE-DAJ/20200388-02 | PARTIDAS: | |
| NO. DE OBRA: | 20200388 | FECHA: | 13 DE ENERO DE 2021 | PLAZO DEL CONTRATO: | DEL 13 DE ENERO AL 25 DE MARZO DE 2021 | 20 211201 020 OCAS 2.1.3 429 1 E028 02 05 200 2 5 1 122 4150 2 601 | |
| OBRA: | "CONSTRUCCIÓN DE 30 BAÑOS CON BIODIGESTOR EN LA LOCALIDAD DE ZAPOTÁN DE XAHUAMTENO PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE XOCHIAPUILCO, PUE." | | | MONTO CONTRATADO SIN IVA: | \$329,465.96 | PROGRAMA: | INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA |
| | | MONTO DE ANTICIPO SIN IVA: | \$158,839.79 | SUBPROGRAMA: | SANEAMIENTO | SECTOR/SUBSECTOR: | VIVIENDA Y SERVICIOS BASICOS |

PARTIDA SISTEMA DE INTERCONEXION

CONCEPTO SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PRUEBA DE ADAPTADOR HEMBRA CON INSERTO DE BRONCE DE CPVC DE 1/2", INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS TOTALES Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y OPERACIÓN DEL MISMO.



ESTE PROGRAMA ES PUBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO, QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

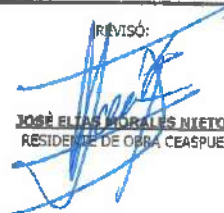
FORMULÓ:


ELOY SAIZ ARROYO
SUPERINTENDENTE DE OBRA
"ILUMINATUS", S.A. DE C.V.

VALIDÓ:


JOSÉ ALBERTO RODRÍGUEZ LIMÓN
ADMINISTRADOR ÚNICO
"ILUMINATUS", S.A. DE C.V.

REVISÓ:

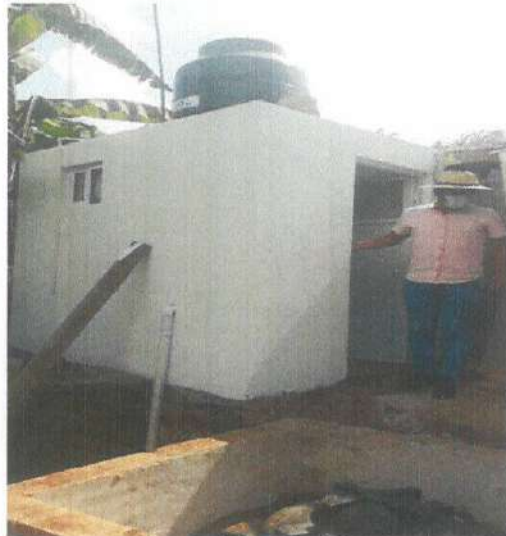

JOSÉ ELÍAS MORALES NIETO
RESIDENTE DE OBRA CEASPUE

REPORTE FOTOGRAFICO

| | | | |
|--|--|---|--|
| ESTIMACION: 4(CUATRO) FINIQUITO | AVANCE: 100.00% | PERIODO DE ESTIMACION: DEL 1 DE MARZO DE 2021 AL 25 DE MARZO DE 2021 | MODO DE INVERSION: FISE 2020 |
| EJERCICIO: 2020 | ENTIDAD: COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA | NO. CONTRATO: OP/LPE-036/CEASPUE-DAJ/20200988 | OFICIOS: SPF-DSI-AI-2002/2020 |
| EJECUTORIA: "ILUMINATUS", S.A. DE C.V. | CONTRATISTA: "ILUMINATUS", S.A. DE C.V. | FECHA: 25 DE NOVIEMBRE DEL 2020 | AUTORIZACION: 19 DE OCTUBRE DE 2020 |
| MODO DE INVERSION: FISE 2020 | NO. DE OBRA: 20200988 | PLAZO DEL CONTRATO: DEL 25 DE NOVIEMBRE DEL 2020 AL 29 DE DICIEMBRE DEL 2020 | PARTIDAS: 20 211201 020 OCAS 2 1 3 429 1 E028 02 05 200 2 5 1 122 4150 2 601 |
| OBRA: " CONSTRUCCIÓN DE 10 BAÑOS CON BIODIGESTOR EN LA LOCALIDAD DE ZAPOTÁN DE HANUANTEMO PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE KOCHIAPULCO, PUE." | CONVENIO: OP/LPE-036/CEASPUE-DAJ/20200988-01 | FECHA: 09 DE DICIEMBRE DE 2020 | PROGRAMA: INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA |
| | PLAZO DEL CONTRATO: DEL 9 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 12 DE ENERO DE 2021 | CONVENIO: OP/LPE-036/CEASPUE-DAJ/20200988-02 | SUBPROGRAMA: SANEAMIENTO |
| | FECHA: 13 DE ENERO DE 2021 | PLAZO DEL CONTRATO: DEL 13 DE ENERO AL 25 DE MARZO DE 2021 | SECTOR/SUBSECTOR: VIVIENDA Y SERVICIOS BÁSICOS |
| | MONTO CONTRATADO SIN IVA: \$529,465.96 | MONTO DE ANTIPO SIN IVA: \$158,898.79 | |

PARTIDA **SISTEMA DE INTERCONEXION**

CONCEPTO **SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PRUEBA DE ADAPTADOR MACHO CON INSERTO DE BRONCE DE CPVC DE 1/2", INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS TOTALES Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y OPERACIÓN DEL MISMO.**



ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

FORMULÓ:

ELOY SAUZ ARROYO
SUPERINTENDENTE DE OBRA
"ILUMINATUS", S.A. DE C.V.

VALIDÓ:

JOSÉ ALBERTO RODRÍGUEZ LIMÓN
ADMINISTRADOR ÚNICO
"ILUMINATUS", S.A. DE C.V.

REVISÓ:

JOSÉ ELIAS MORALES NIETO
RESIDENTE DE OBRA CEASPUE



Gobierno de Puebla
Hacia Justicia, Hacia el Futuro.

Comisión Estatal de
Agua y Saneamiento
del Estado de Puebla

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA



REPORTE FOTOGRÁFICO

| | | | |
|---|-----------------|---|--|
| ESTIMACION: 4(CUATRO) FINCUTO | AVANCE: 100.00% | PERIODO DE ESTIMACION: DEL 1 DE MARZO DE 2021 AL 25 DE MARZO DE 2021 | MODO DE INVERSION: FISE 2020 |
| EJERCICIO: 2020 ENTIDAD: COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA EJECUTORA: CONTRATISTA: "ILLUMINATUS", S.A. DE C.V. | | NO. CONTRATO: OP/LPE-036/CEASPUE-DAJ/20200388 FECHA: 25 DE NOVIEMBRE DEL 2020 PLAZO DEL CONTRATO: DEL 25 DE NOVIEMBRE DEL 2020 AL 29 DE DICIEMBRE DEL 2020 | OFICIOS: SPF-061-AI-1002/2020 AUTORIZACION: 19 DE OCTUBRE DE 2020 |
| MODO DE INVERSION: FISE 2020 NO. DE OBRA: 20200388 | | CONVENIO: OP/LPE-036/CEASPUE-DAJ/20200388-01 FECHA: 09 DE DICIEMBRE DE 2020 PLAZO DEL CONTRATO: DEL 9 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 12 DE ENERO DE 2021 CONVENIO: OP/LPE-036/CEASPUE-DAJ/20200388-02 FECHA: 13 DE ENERO DE 2021 PLAZO DEL CONTRATO: DEL 13 DE ENERO AL 25 DE MARZO DE 2021 | PARTIDAS: 20 211201 020 OCAS 2 1 3 429 1 6028 02 06 200 2 5 1 122 4150 2 601 |
| OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE 10 BAÑOS CON BIODIGESTOR EN LA LOCALIDAD DE ZAPOTÁN DE XAHUANTENO PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE XOCHIAPULCO, PUE." | | MONTO CONTRATADO SIN IVA: \$529,465.96 MONTO DE ANTICIPO SIN IVA: \$158,989.79 | PROGRAMA: INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA SUBPROGRAMA: SANEAMIENTO SECTOR/SUBSECTOR: VIVIENDA Y SERVICIOS BÁSICOS |

PARTIDA LETRERO INFORMATIVO
CONCEPTO ELABORACIÓN DE MANUAL TÉCNICO PARA EL USO CORRECTO DEL SISTEMA, ELABORADO EN IDIOMA ESPAÑOL Y LA LENGUA PREDOMINANTE DEL LUGAR, DEBE CONTENER ILUSTRACIONES PARA EL MEJOR ENTENDIMIENTO DEL FUNCIONAMIENTO. DEBERÁ ENTREGARLO IMPRESO A COLOR EN HOJAS BLANCAS EN UNA CARPETA DE TRES ANILLOS.

SISTEMA DE SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES

PROGRAMA/SUBPROGRAMA:
INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA/SANEAMIENTO

LOCALIDAD:
ZAPOTÁN DE XAHUANTENO

MUNICIPIO:
XOCHIAPULCO

OBRA:
"CONSTRUCCIÓN DE 10 BAÑOS CON BIODIGESTOR EN LA LOCALIDAD DE ZAPOTÁN DE XAHUANTENO PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE XOCHIAPULCO, PUE."

No. De Contrato:
OP/LPE-036/CEASPUE-DAJ/20200388

MANUAL DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO.

Introducción.

El Sistema de Saneamiento a Nivel Vivienda, es un proceso que consiste en realizar un tratamiento preliminar de los residuos sanitarios para las poblaciones que no cuentan con un sistema de drenaje. Este sistema resuelve las necesidades para el tratamiento de residuos sanitarios, eliminando enfermedades gastrointestinales, respiratorias y de la piel que se ocasionan por defecar en fosas sépticas o letrinas, mejorando la calidad de vida de los usuarios.

Además, el uso de un Sistema de Saneamiento a base de Biodigestores, evita la contaminación de acuíferos subterráneos de agua y genera fertilizantes orgánicos. Su función es eliminar el de una fosa séptica y su uso está recomendado en comunidades aisladas y pequeñas.

Este sistema es una solución sustentable, ya que no requiere altos costos de mantenimiento, y además es muy simple. Consiste en la apertura de la válvula que descarta en el registro de control de lodos, la cual es abierta cada 2 meses; descargando los lodos del tanque biodigestor, utilizándose estos lodos como composta o abono en áreas cultivables.

Componentes del Sistema.

1. Caseta hecha en obra con WC, lavabo y fregadero.
2. Registro sanitario de inspección.
3. Interconexiones.
4. Biodigestor.
5. Registro de lodos.
6. Fosa de absorción.

ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO, QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

FORMULÓ:

ELOY SAIZ ARROYO
SUPERINTENDENTE DE OBRA
"ILLUMINATUS", S.A. DE C.V.

VALIDÓ:

JOSÉ ALBERTO RODRÍGUEZ LIMÓN
ADMINISTRADOR ÚNICO
"ILLUMINATUS", S.A. DE C.V.

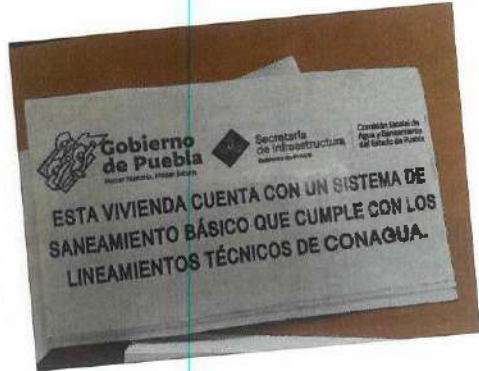
REVISÓ:

JOSÉ ELIAS MORALES NIETO
RESIDENTE DE OBRA CEASPUE

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA

REPORTE FOTOGRÁFICO

| | | | | |
|--|---|--|--|--|
| ESTIMACIÓN: 4 (CUATRO FINQUITO) | | AVANCE: 100.00% | PERIODO DE ESTIMACIÓN: 14 DE MARZO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021 | MODO DE INVERSIÓN: FISE 2020 |
| EJERCICIO: 2020 | ENTIDAD EJECUTORA: COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA | CONTRATO: OP/LPE-041/CEASPUE-DAJ/20200389 | FECHA: 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 | OFICIO DE AUTORIZACIÓN: SPA-DST-AJ-1004/2020 |
| CONTRATISTA: ICPC, S.A. DE C.V. | | FECHA: 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 | PLAZO DEL CONTRATO: 27 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 | FECHA: 19-oct-20 |
| POLIO DE OBRA: 20200389 | | CONVENIO: OP/LPE-041/CEASPUE-DAJ/20200389-01 | FECHA: 14 DE DICIEMBRE DE 2020 | PARTIDAS: 20 211201 020 0CAB 2 1 3 429 E028 02 18 147 2 5 1 122 4150 2 601 |
| MONTO CONTRATADO SIN IVA: \$427,359.26 | | FECHA: 14 DE DICIEMBRE DE 2020 | PLAZO DEL CONVENIO: 14 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 17 DE ENERO DE 2021 | |
| MONTO DE ANTICIPO SIN IVA: \$128,265.08 | | CONVENIO: OP/LPE-041/CEASPUE-DAJ/20200389-02 | FECHA: 12 DE ENERO DE 2021 | PROGRAMA: INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA |
| OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE 8 BAÑOS CON BIODIGESTOR EN LA LOCALIDAD DE LAS MINAS PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE SANTA INES AHUATEMPAN, PUE." | | FECHA: 18 DE ENERO DE 2021 | PLAZO DEL CONVENIO: 18 DE ENERO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021 | SUBPROGRAMA: SANEAMIENTO |
| PLACA 01 | SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE IDENTIFICACION DEL SISTEMA DE 0.35 X 0.22 MTS A BASE DE LAMINA CAL 18, ROTULADA CON ESCUDO INSTITUCIONAL Y LEYENDA DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES. INCLUYE COLOCACION, FIJACION, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS TOTALES Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS. | | | SECTOR/SUBSECTOR: VIVIENDA Y SERVICIOS BASICOS |



ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

ELABORO

C. BELZABEL RAMÍREZ LOZADA
 SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO

C. ROBERTO HERRERA MEZA
 RESIDENTE DE OBRA CEASPUE

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA

REPORTE FOTOGRÁFICO

Secretaría de Infraestructura, Agua y Saneamiento del Estado de Puebla

| | | | | | |
|---|--|---|--|---|--|
| ESTIMACIONES | | PERIODO DE ESTIMACION: 14 DE MARZO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021 | | MODO DE INVERSION: FISE 2020 | |
| 4 (CUATRO FINIQUITO) | | AVANCE: 100.00% | | OFICIO DE AUTORIZACION: SPF-DST-AI-1001/2020 | |
| EJERCICIO: 2020 | CONTRATO: OP/LPE-041/CEASPUE-DAJ/20200388 | FECHA: 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 | | FECHA: 19-oct-20 | |
| ENTIDAD EJECUTORA: COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA | FECHA: 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 | PLAZO DEL CONTRATO: 27 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 | | PARTIDAS: 20 211201 020 OCA5 2 1 3 429 E028 02 18 147 2 5 1 122 4150 2 601 | |
| CONTRATISTA: ICPC, S.A. DE C.V. | CONVENIO: OP/LPE-041/CEASPUE-DAJ/20200389-01 | FECHA: 14 DE DICIEMBRE DE 2020 | | PROGRAMA: INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA | |
| FOLIO DE OBRA: 20200389 | FECHA: 14 DE DICIEMBRE DE 2020 | PLAZO DEL CONVENIO: 14 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 17 DE ENERO DE 2021 | | SUBPROGRAMA: SANEAMIENTO | |
| MONTO CONTRATADO SIN IVA: \$427,550.26 | CONVENIO: OP/LPE-041/CEASPUE-DAJ/20200389-02 | FECHA: 12 DE ENERO DE 2021 | | SECTOR/SUBSECTOR: VIVIENDA Y SERVICIOS BÁSICOS | |
| MONTO DE ANTICIPO SIN IVA: \$128,265.08 | FECHA: 12 DE ENERO DE 2021 | PLAZO DEL CONVENIO: 16 DE ENERO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021 | | SECTOR/SUBSECTOR: VIVIENDA Y SERVICIOS BÁSICOS | |
| OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE 8 BAÑOS CON BIODIGESTOR EN LA LOCALIDAD DE LAS MINAS PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE SANTA INES AHUATEMPAN, PUE." | RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO CON PIZON DE MANO, CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. | | | | |



ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO, QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

ELABORO
C. BETZABEL RAMÍREZ LOZADA
 SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO
C. ROBERTO HERRERA MEZA
 RESIDENTE DE OBRA CEASPUE



COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA

REPORTE FOTOGRÁFICO

| | | | |
|--|--|---|---|
| ESTIMACION: 4 (CUATRO FINIQUITO) | AVANCE: 100.00% | PERIODO DE ESTIMACION: 14 DE MARZO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021 | MODO DE INVERSIÓN: FISE 2020 |
| EJERCICIO: 2020 | ENTIDAD EJECUTORA: COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA | CONTRATO: OP/LPE-041/CEASPUE-DAJ/20200389 | OFICIO DE AUTORIZACIÓN: SPP-DSI-AI-1001/2020 |
| CONTRATISTA: ICPC, S.A. DE C.V. | | FECHA: 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 | FECHA: 19-oct-20 |
| FOLIO DE OBRA: 20200389 | MONTÓ CONTRATADO SIN IVA: \$427,599.26 | PLAZO DEL CONTRATO: 27 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 | PARTIDAS: 20 211201 020 UCAS 2 1 3 429 E028 02 18 147 2 5 1 122 4150 2 601 |
| MONTÓ DE ANTICIPO SIN IVA: \$128,268.08 | OBRA: " CONSTRUCCIÓN DE 8 BAÑOS CON BIODIGESTOR EN LA LOCALIDAD DE LAS MINAS PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE SANTA INES AHUATEMPAN, PUE." | CONVENIO: OP/LPE-041/CEASPUE-DAJ/20200389-01 | PROGRAMA: INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA |
| | | FECHA: 14 DE DICIEMBRE DE 2020 | SUBPROGRAMA: SANEAMIENTO |
| | | PLAZO DEL CONVENIO: 14 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 17 DE ENERO DE 2021 | SECTOR/SUBSECTOR: VIVIENDA Y SERVICIOS BÁSICOS |
| | | CONVENIO: OP/LPE-041/CEASPUE-DAJ/20200389-02 | |
| | | FECHA: 12 DE ENERO DE 2021 | |
| | | PLAZO DEL CONVENIO: 18 DE ENERO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021 | |

4100 02 APLANADO FINO EN MUROS A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ESPESOR PROMEDIO = 2 CM INCLUYE REPELLADO



ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

ELABORÓ

AUTORIZO

[Signature]
C. BETZABEL RAMÍREZ LOZADA
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

[Signature]
C. ROBERTO HERRERA MEZA
RESIDENTE DE OBRA CEASPUE



COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA

REPORTE FOTOGRÁFICO

| | | | |
|--|---|---|---|
| ESTIMACION: 4 (CUATRO FINIQUITO) | AVANCE: 100.00% | PERIODO DE ESTIMACION: 14 DE MARZO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021 | MODO DE INVERSION: FISE 2020 |
| EJERCICIO: 2020 | ENTIDAD EJECUTORA: COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA | CONTRATO: OP/LPE-041/CEASPUE-DAJ/20200389 | OFICIO DE AUTORIZACIÓN: SPR-DSI-A1-1001/2020 |
| CONTRATISTA: ICPC, S.A. DE C.V. | | FECHA: 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 | FECHA: 19-Oct-20 |
| FOLIO DE OBRA: 20200389 | MONTO CONTRATADO SIN IVA: \$427,550.25 | PLAZO DEL CONTRATO: 27 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 | PARTIDAS: 20 211201 020 00AS 2 1 B 429 E02B 02 18 147 2 5 1 122 4150 2 601 |
| MONTO DE ANTICIPO SIN IVA: \$128,269.08 | | CONVENIO: OP/LPE-041/CEASPUE-DAJ/20200389-01 | PROGRAMA: INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA |
| OBRA: " CONSTRUCCIÓN DE 8 BAÑOS CON BIODIGESTOR EN LA LOCALIDAD DE LAS MINAS PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE SANTA INES AHUATEMPAN, PUE." | | FECHA: 14 DE DICIEMBRE DE 2020 | SUBPROGRAMA: SANEAMIENTO |
| | | PLAZO DEL CONVENIO: 14 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 17 DE ENERO DE 2021 | SECTOR/SUBSECTOR: VIVIENDA Y SERVICIOS BÁSICOS |
| | | CONVENIO: OP/LPE-041/CEASPUE-DAJ/20200389-02 | |
| | | FECHA: 12 DE ENERO DE 2021 | |
| | | PLAZO DEL CONVENIO: 18 DE ENERO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021 | |

4100 07 EMBOQUILLADO EN REPELLADO PERFILADO UNA ARISTA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5



ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO, QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

ELABORO

AUTORIZO

[Signature]
C. BETZABEL RAMÍREZ LOZADA
 SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

[Signature]
C. ROBERTO HERRERA PEZA
 RESIDENTE DE OBRA CEASPUE

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA
REPORTE FOTOGRÁFICO

| | | | |
|--|--|--|-------------------------------------|
| ESTIMACIÓN: 4 (CUATRO FINQUITO) | AVANCE: 100.00% | PERIODO DE ESTIMACIÓN: 14 DE MARZO DE 2021 AL 30 DE MARZO DE 2021 | MODO DE INVERSIÓN: FISE 2020 |
| EJERCICIO: 2020 ENTIDAD EJECUTORA: COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA CONTRATISTA: ICPC, S.A. DE C.V. | CONTRATO: OP/LPE-041/CEASPUE-DAJ/20200389 FECHA: 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 PLAZO DEL CONTRATO: 27 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 | OFICIO DE AUTORIZACIÓN: SPF-DSI-AZ-1001/2020 FECHA: 19-01-20 | |
| FOLIO DE OBRA: 20200389 MONTO CONTRATADO SIN IVA: \$427,590.26 MONTO DE ANTICIPO SIN IVA: \$126,265.06 | CONVENIO: OP/LPE-041/CEASPUE-DAJ/20200389-01 FECHA: 14 DE DICIEMBRE DE 2020 PLAZO DEL CONVENIO: 14 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 17 DE ENERO DE 2021 | PARTIDAS: 20 21 1201 020 OCAS 2 1 3 429 E028 02 18 147 2 5 1 122 4150 2 601 | |
| OBRA: " CONSTRUCCIÓN DE 8 BAÑOS CON BIODIGESTOR EN LA LOCALIDAD DE LAS MINAS PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE SANTA INES AHUATEMPAN, PUE." | CONVENIO: OP/LPE-041/CEASPUE-DAJ/20200389-02 FECHA: 12 DE ENERO DE 2021 PLAZO DEL CONVENIO: 18 DE ENERO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021 | PROGRAMA: INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA SUBPROGRAMA: SANEAMIENTO SECTOR/SUBSECTOR: VIVIENDA Y SERVICIOS BÁSICOS | |

46004.00 SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA Y VENTANA, CORREDIZA CON CANCELERIA LINEA DE 3" INCLUYE: MOSQUITERO EN VENTANA, PELICULA ESMERILADA, CRISTAL CLARO 6 MM VINIL PARA SUEITAR CRISTAL PASADOR DE GANCHO PARA VENTANA Y CHAPA CON MANDAS PARA PUERTA TAQ. TORN. ESCUADRAS



ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

ELABORO


 C. BETZABEL PÉREZ LOZADA
 SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO


 C. ROBERTO HERRERA MEZA
 RESIDENTE DE OBRA CEASPUE

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA
REPORTE FOTOGRÁFICO

| | | | |
|---|---|---|-------------------------------------|
| ESTIMACIÓN: 4 (CUATRO FINQUITO) | AVANCE: 100.00% | PERIODO DE ESTIMACIÓN: 14 DE MARZO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021 | MODO DE INVERSIÓN: FISE 2020 |
| EJERCICIO: 2020 ENTIDAD EJECUTORA: COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA CONTRATISTA: ICPC, S.A. DE C.V. | CONTRATO: OP/LPE-041/CEASPUE-DAJ/20200389 FECHA: 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 PLAZO DEL CONTRATO: 27 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 | OFICIO DE AUTORIZACIÓN: SPF-DSI-AI-1001/2020 FECHA: 19-oct-20 | |
| FOLIO DE OBRA: 20200389 MONTO CONTRATADO SIN IVA: \$427,550.26 MONTO DE ANTICIPO SIN IVA: \$126,265.06 | CONVENIO: OP/LPE-041/CEASPUE-DAJ/20200389-01 FECHA: 14 DE DICIEMBRE DE 2020 PLAZO DEL CONVENIO: 14 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 17 DE ENERO DE 2021 | PARTIDAS: 20 21.1201 020 OCAS 2 1 3 429 E028 02 18 147 2 5 1 122 4150 2 601 | |
| OBRA: " CONSTRUCCIÓN DE 8 BAÑOS CON BIODIGESTOR EN LA LOCALIDAD DE LAS MINAS PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE SANTA INES AHUATEMPAN, PUE. " | CONVENIO: OP/LPE-041/CEASPUE-DAJ/20200389-02 FECHA: 12 DE ENERO DE 2021 PLAZO DEL CONVENIO: 16 DE ENERO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021 | PROGRAMA: INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA SUBPROGRAMA: SANEAMIENTO SECTOR/SUBSECTOR: VIVIENDA Y SERVICIOS BÁSICOS | |

PVC-TUBO-4B SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA DE PVC SANITARIO DE 4" DE DIÁMETRO INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS TOTALES Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO DE LOS TRABAJOS.



ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

ELABORÓ


 C. BETZABEL TORRES LOZADA
 SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO


 C. ROBERTO MERRERA MEZA
 RESIDENTE DE OBRA CEASPUE

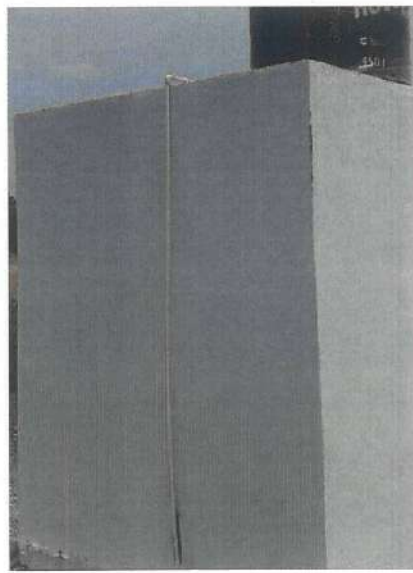


COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA

REPORTE FOTOGRÁFICO

| | | | | |
|---|--|------------------------|--|--|
| ESTIMACION: 4 (CUATRO FINIQUITO) | | AVANCE: 100.00% | PERIODO DE ESTIMACION: 14 DE MARZO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021 | MODO DE INVERSION: FISE 2020 |
| EJERCICIO: 2020 | ENTIDAD EJECUTORA: COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA | | CONTRATO: OP/LPE-041/CEASPUE-DAJ/20200389 | OFICIO DE AUTORIZACIÓN: SPF-DSI-AI-1001/2020 |
| CONTRATISTA: ICPC, S.A. DE C.V. | | | FECHA: 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 | FECHA: 19-Oct-20 |
| FOLIO DE OBRA: 20200389 | | | PLAZO DEL CONTRATO: 27 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 | |
| MONTO CONTRATADO SIN IVA: \$427,580.26 | | | CONVENIO: OP/LPE-041/CEASPUE-DAJ/20200389-01 | PARTIDAS: 20 211201 020 0CAS 2 1 3 429 E028 02 18 147 2 5 1 122 4150 2 601 |
| MONTO DE ANTICIPO SIN IVA: \$126,265.08 | | | FECHA: 14 DE DICIEMBRE DE 2020 | |
| OBRA: " CONSTRUCCIÓN DE 8 BAÑOS CON BIODIGESTOR EN LA LOCALIDAD DE LAS MINAS PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE SANTA INES AHUATEMPAN, PUE." | | | PLAZO DEL CONVENIO: 14 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 17 DE ENERO DE 2021 | PROGRAMA: INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA |
| | | | CONVENIO: OP/LPE-041/CEASPUE-DAJ/20200389-02 | SUBPROGRAMA: SANEAMIENTO |
| | | | FECHA: 12 DE ENERO DE 2021 | SECTOR/SUBSECTOR: VIVIENDA Y SERVICIOS BÁSICOS |
| | | | PLAZO DEL CONVENIO: 18 DE ENERO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021 | |

TUBO-CPVC 1/2" SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PRUEBA DE TUBERÍA DE 1/2" DE CPVC, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS TOTALES Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y OPERACIÓN DEL MISMO.



ESTE PROGRAMA ES PUBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

ELABORO

[Signature]
C. BETZABEL RAMIREZ LOZADA
 SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO

[Signature]
C. ROBERTO MERRERA MEZA
 RESIDENTE DE OBRA CEASPUE



Comisión Estatal de Agua y Saneamiento del Estado de Puebla

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA



REPORTE FOTOGRAFICO

| | | | | |
|---------------------------------|--|------------------------|--|---|
| ESTIMACION 4 (FINIQUITO) | | AVANCE: 100.00% | PERIODO DE ESTIMACION: 14 DE MARZO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021 | MODULO DE INVERSION: FISE 2020 |
| EXERCICIO: | 2020 | | CONTRATO: | OP/LPE-041/CEASPU-DAJ/20200390 |
| ENTIDAD EJECUTORA: | COMISION ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA | | FECHA: | 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 |
| CONTRATISTA: | I. C. P. C. S. A. DE C.V. | | PLAZO DEL CONTRATO: | 27 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 |
| FOLIO DE OBRA: | 00380390 | | CONVENIO: | OP/LPE-041/CEASPU-DAJ/20200390-02 |
| MONTO CONTRATADO SIN IVA | \$ 1,385,982.32 | | FECHA: | 14 DE DICIEMBRE DE 2020 |
| MONTO DE ANTICIPO SIN IVA | \$ 466,194.74 | | PLAZO DEL CONVENIO: | 14 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 17 DE ENERO DE 2021 |
| OBRA: | " AMPLIACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE SAN MARTIN ATEXCAL, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE ATEXCAL, PUEBLA." | | CONVENIO: | OP/LPE-041/CEASPU-DAJ/20200390-02 |
| | | | FECHA: | 12 DE ENERO DE 2021 |
| | | | PLAZO DEL CONVENIO: | 12 DE ENERO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021 |
| | | | PROGRAMA: | INFRAESTRUCTURA HIDRAULICA |
| | | | SUBPROGRAMA: | DISEÑO Y ALCANTARILLADO |
| | | | SECTOR/SUBSECTOR: | VIVIENDA Y SERVICIOS BASICOS |

REPORTE FOTOGRAFICO

CLAVE: **CPA12020-POV250-18**

PARTIDA: **OBRA CIVIL**

UNIDAD: **M3**

CONSTRUCCION DE PAVIMENTO O BANQUETA DE CONCRETO PC=250 KG/CM2, DE 15 CM. DE ESPESOR, CON ACABADO RALLADO Y CON VOLTEADOR, INCLUYE: LIMPIEZA, ACARREO DE LOS MATERIALES SOBREPASANTES FUERA DE LA OBRA, DESPERDICIO, CIMBRA, DESCIMBRA DE FRONTERAS, COLADO, CURADO, LIMPIEZA TOTAL DEL AREA DE TRABAJO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.

| TRAMO | LARGO | ANCHO | ALTURA PROMEDIO DE CORTE | PZA | TOTAL | REPORTE FOTOGRAFICO |
|-------|-------|-------|--------------------------|-----|-------|---------------------|
|-------|-------|-------|--------------------------|-----|-------|---------------------|



ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

ELABORÓ

C. BETZABEL GARCÍA YOTANA
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZÓ

C. ROBERTO HERRERA MEZA
RESIDENTE DE OBRA



Comisión Estatal de Agua y Saneamiento del Estado de Puebla

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA



REPORTE FOTOGRÁFICO

| | | | | |
|---------------------------|---|---------------------|---|--|
| ESTIMACIÓN 4 (FENIQUITO) | | AVANCE: 100.00% | PERIODO DE ESTIMACIÓN: 14 DE MARZO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021 | MODO DE INVERSIÓN: FISE 2020 |
| EJERCICIO: | 2020 | CONTRATO: | OP/LPE-041/CEASPUE-DAJ/20200390 | OFICIO DE AUTORIZACIÓN: SPP-DST-AI/999/2020 |
| ENTIDAD EJECUTORA: | COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA | FECHA: | 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 | FECHA: 19-08-20 |
| CONTRATISTA: | I C P C, S.A. DE C.V. | PLAZO DEL CONTRATO: | 27 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 | |
| FOLIO DE OBRA: | 20200390 | CONVENIO: | OP/LPE-041/CEASPUE-DAJ/20200390-01 | PARTIDAS: |
| MONTG CONTRATADO SIN IVA | \$ 1,563,982.52 | FECHA: | 14 DE DICIEMBRE DE 2020 | 20 231201 020 OCAS 2 1 3 429 1 E028 02 18 018 2 5 1 122 4150 |
| MONTG DE ANTICIPO SIN IVA | \$ 466,194.76 | PLAZO DEL CONVENIO: | 14 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 17 DE ENERO DE 2021 | |
| OBRA: | " AMPLIACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE SAN MARTIN ATEKCAL, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE ATEKCAL, PUEBLA." | CONVENIO: | OP/LPE-041/CEASPUE-DAJ/20200390-02 | PROGRAMA: INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA |
| | | FECHA: | 12 DE ENERO DE 2021 | SUBPROGRAMA: DRENAJE Y ALCANTARILLADO |
| | | PLAZO DEL CONVENIO: | 12 DE ENERO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021 | SECTOR/SUBSECTOR: VIVIENDA Y SERVICIOS BÁSICOS |

REPORTE FOTOGRÁFICO

CLAVE: 1100 02
UNIDAD: M3

PARTIDA: OBRA CIVIL

CONCEPTO: EXCAVACION EN ZANJAS CON EQUIPO, EN MATERIAL COMUN SECO, ZONA 8, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 6.00 M.

| TRAMO | LARGO | ANCHO | ALTURA PROMEDIO DE CORTE | PZA | TOTAL | REPORTE FOTOGRÁFICO |
|--|-------|-------|--------------------------|-----|-------|--|
|  | | | | | |  |
| | | | | | |  |
| | | | | | |  |

ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

ELABORÓ

C. BETZABEL RAMÍREZ ESCOBAR
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTOMATÓ

C. ROBERTO HERRERA NEZA
RESIDENTE DE OBRA



Comisión Estatal de Agua y Saneamiento del Estado de Puebla

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA







REPORTE FOTOGRAFICO

| | | | | |
|-----------------------------------|---|----------------------------|--|---|
| ESTIMACION: 4 (FINIQUITO) | | AVANCE: 100.00% | PERIODO DE ESTIMACION: 14 DE MARZO DE 2021 AL 28 DE MARZO DE 2021 | MODO DE INVERSION: FISE 2020 |
| EJERCICIO: | 2020 | ENTIDAD EJECUTORA: | COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA | OFICIO DE AUTORIZACIÓN: SPP-DST-A3/989/2020 |
| CONTRATISTA: | I. C. P. C. S.A. DE C.V. | CONTRATO: | OP/LPE-043/CEAS/PUE-DAJ/20200390 | FECHA: 19-oct-20 |
| FECHA: | 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 | PLAZO DEL CONTRATO: | 27 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 | PARTIDAS: |
| FOLIO DE OBRA: | 20200390 | CONVENIO: | OP/LPE-043/CEAS/PUE-DAJ/20200390-01 | 20 211.201.020 OCAS 2 1 3 429 1.E028 02 18 018 2 5 1.122-4150 |
| MONTO CONTRATADO SIN IVA: | \$ 1,383,889.52 | FECHA: | 14 DE DICIEMBRE DE 2020 | |
| MONTO DE ANTICIPO SIN IVA: | \$ 466,184.78 | PLAZO DEL CONVENIO: | 14 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 17 DE ENERO DE 2021 | |
| OBRA: | " AMPLIACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE SAN MARTIN ATEXCAL, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE ATEXCAL, PUEBLA." | | | PROGRAMA: INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA |
| | | CONVENIO: | OP/LPE-043/CEAS/PUE-DAJ/20200390-02 | SUBPROGRAMA: DRENAJE Y ALCANTARILLADO |
| | | FECHA: | 12 DE ENERO DE 2021 | SECTOR/SUBSECTOR: VIVIENDA Y SERVICIOS BÁSICOS |
| | | PLAZO DEL CONVENIO: | 18 DE ENERO DE 2021 AL 30 DE MARZO DE 2021 | |

REPORTE FOTOGRAFICO

CLAVE: 1004 01 PARTIDA: OBRA CIVIL
 UNIDAD: M3 CONCEPTO: CARGA A CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION.

| TRAMO | LARGO | ANCHO | ALTURA PROMEDIO DE CORTE | PZA | TOTAL | REPORTE FOTOGRAFICO | | | | | | |
|---|-------|-------|--------------------------|-----|-------|--|--|--|--|--|--|--|
|  | | | | | |  | | | | | | |
| | | | | | | |  | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | |  | | | | | |

ESTE PROGRAMA ES PUBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

ELABORÓ

C. BETANZOS GARCÍA
 SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO

C. ROBERTO HERRERA MEZA
 RESIDENTE DE OBRA



Secretaría de Infraestructura del Estado de Puebla

Comisión Estatal de Agua y Saneamiento del Estado de Puebla

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA



REPORTE FOTOGRAFICO


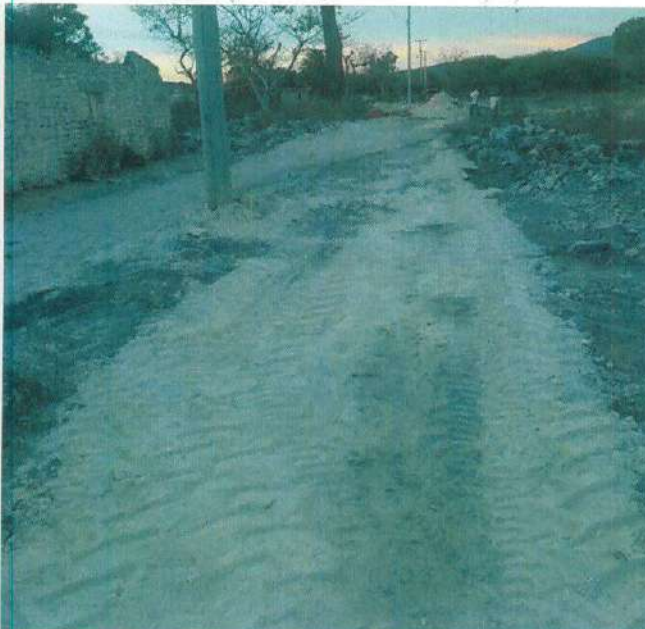
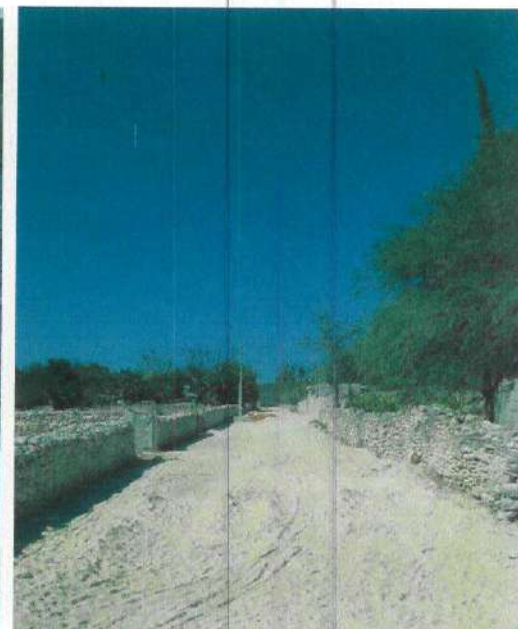
| | | | | |
|---|--|--|--|--|
| ESTIMACION: 4 (FINIQUITO) | | AVANCE: 100.00% | PERIODO DE ESTIMACION: 14 DE MARZO DE 2021 AL 30 DE MARZO DE 2021 | MODO DE INVERSION: FYRE 2020 |
| EFECTIVO: 2020 | ENTIDAD EJECUTORA: COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA | CONTRATISTA: E C P C, S.A. DE C.V. | CONTRATO: OP/LPE-041/CEASPUE-DAJ/20200890 | OFICIO DE AUTORIZACION: SMP-DST-AD-989/2020 |
| FOLIO DE OBRA: 30260300 | MONTO CONTRATADO SIN IVA: \$ 1,893,982.82 | MONTO DE ANTICIPO SIN IVA: \$ 466,194.76 | FECHA: 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 | FECHA: 19-oct-30 |
| OBRA: " AMPLIACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE SAN MARTIN ATEXCAL, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE ATEXCAL, PUEBLA." | | | PLAZO DEL CONTRATO: 27 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 | PARTIDAS: 20 211.201 020 00AS 2 1 3 429 1 E028 02 18 018 2 5 1 122 41.50 |
| | | | CONVENIO: OP/LPE-041/CEASPUE-DAJ/20200300-01 | PROGRAMA: INFRAESTRUCTURA HIDRAULICA |
| | | | FECHA: 14 DE DICIEMBRE DE 2020 | SUBPROGRAMA: DRENAJE Y ALCANTARILLADO |
| | | | PLAZO DEL CONVENIO: 14 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 17 DE ENERO DE 2021 | SECTOR/SUBJECTO: VIVIENDA Y SERVICIOS BASICOS |
| | | | CONVENIO: OP/LPE-041/CEASPUE-DAJ/20200990-02 | |
| | | | FECHA: 12 DE ENERO DE 2021 | |
| | | | PLAZO DEL CONVENIO: 18 DE ENERO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021 | |

REPORTE FOTOGRAFICO

CLAVE: 1131 D5
UNIDAD: M3

FAMBA: PRELIMINARES

CONCEPTO: RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90% PROCTOR CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION.

| TRAMO | LARGO | ANCHO | ALTURA 1 | ALTURA 2 | TOTAL | REPORTE FOTOGRAFICO |
|--|-------|-------|----------|----------|-------|--|
|  | | | | | |  |
| | | | | | |  |

ESTE PROGRAMA ES PUBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

ELABORO

RETZABE RAMIREZ LOZADA
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

AUTORIZO

ROBERTO ARREANA MEZA
RESIDENTE DE OBRA



Comisión Estatal de Agua y Saneamiento del Estado de Puebla

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA



REPORTE FOTOGRAFICO

| | | | | |
|---|--|---|--|---|
| ESTIMACION: 4 (PINEQUITO) | | AVANCE: 100.00% | PERIODO DE ESTIMACION: 14 DE MARZO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021 | MODO DE IMISION: PER 2020 |
| EJERCICIO: 2020 | ENTIDAD EJECUTORA: COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA | CONTRATISTA: I C P C, S.A. DE C.V. | CONTRATO: OP/LPE-041/CEASPU-DAJ/20200390 | ORDEN DE AUTORIZACION: SPP-061-A1-969/2020 |
| FOLIO DE OBRA: 28200304 | MONTO CONTRATADO SIN IVA: \$ 3,553,992.62 | MONTO DE ANTICIPO SIN IVA: \$ 466,194.76 | FECHA: 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 PLAZO DEL CONTRATO: 27 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 | FECHA: 18-01-20 |
| OBRA: " AMPLIACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE SAN MARTIN ATEXCAL, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE ATEXCAL, PUEBLA." | | CONVENIO: OP/LPE-041/CEASPU-DAJ/20200390-01 | FECHA: 14 DE DICIEMBRE DE 2020 PLAZO DEL CONVENIO: 14 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 17 DE ENERO DE 2021 | PARTIDAS: 20 211201 020 DCAS 2 1 3 4 9 1. E028 02 1.8 018 2 5 3 122 4150 |
| | | CONVENIO: OP/LPE-041/CEASPU-DAJ/20200390-02 | FECHA: 12 DE ENERO DE 2021 PLAZO DEL CONVENIO: 12 DE ENERO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021 | PROGRAMA: INFRAESTRUCTURA HIDRAULICA SUBPROGRAMA: DRENAJE Y ALCANTARILLADO SECTOR/SUBSECTOR: VIVIENDA Y SERVICIOS BÁSICOS |

REPORTE FOTOGRAFICO

CLAVE: 4005 01
UNIDAD: PZA

PARTIDA: PRELIMINARES

CONCEPTO: REGISTRO DE 0.40 X 0.40 X 0.40 M (INT) DE TABIQUE ROJO RECOCIDO EN 12 CM JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PUJUDO PLANILLA DE CONCRETO PC=150 KG/CM2

| TRAMO | LARGO | ANCHO | ALTURA | PZA | TOTAL | REPORTE FOTOGRAFICO |
|-------|-------|-------|--------|-----|-------|---------------------|
| | | | | | | |

ESTE PROGRAMA ES PUBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

ELABORO

BETZABE RAMIREZ TORRES
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO

ROBERTO HERRERA VIZCA
RESIDENTE DE OBRA



Comisión Estatal de Agua y Saneamiento del Estado de Puebla

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA



REPORTE FOTOGRÁFICO

| | | | | |
|----------------------------|---|---------------------|---|--|
| ESTIMACIÓN: 4 (FINIQUITO) | | AVANCE: 100.00% | PERÍODO DE ESTIMACIÓN: 14 DE MARZO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021 | MODO DE INVERSIÓN: FINE 2020 |
| EROGACIÓN: | 2020 | CONTRATO: | OP/LPS-041/CEAS/PUE-DAJ/20200390 | OFICIO DE AUTORIZACIÓN: APP-DST-A-598/2020 |
| ENTIDAD EJECUTORA: | COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA | FECHA: | 27 DE NOVIEMBRE DE 2020 | FECHA: 19-01-20 |
| CONTRATISTA: | I. C. P. C. S. A. DE C. V. | PLAZO DEL CONTRATO: | 27 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 | |
| FOLIO DE OBRA: | 20200390 | CONVENIO: | OP/LPS-041/CEAS/PUE-DAJ/20200390-01 | PARTIDAS: |
| MONTO CONTRATADO SIN IVA: | \$ 1,582,042.62 | FECHA: | 14 DE DICIEMBRE DE 2020 | 20 211201 020 UCAS 2 1 3 429 1 E028 02 10 018 2 5 1 122 4150 |
| MONTO DE ANTICIPO SIN IVA: | \$ 406,194.76 | PLAZO DEL CONVENIO: | 14 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 17 DE ENERO DE 2021 | |
| OBRA: | " AMPLIACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE SAN MARTIN ATEXCAL, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE ATEXCAL, PUEBLA." | CONVENIO: | OP/LPS-041/CEAS/PUE-DAJ/20200390-02 | PROGRAMA: INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA |
| | | FECHA: | 12 DE ENERO DE 2021 | SUBPROGRAMA: DRENAJE Y ALCANTARILLADO |
| | | PLAZO DEL CONVENIO: | 18 DE ENERO DE 2021 AL 20 DE MARZO DE 2021 | SECTOR/SUBSECTOR: VIVIENDA Y SERVICIOS BÁSICOS |

REPORTE FOTOGRÁFICO

CLAVE: 1004 01 PARTIDA: OBRA CIVIL
 UNIDAD: MS CONCEPTO: CARGA A CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION.

| TRAMO | LARGO | ANCHO | ALTURA PROMEDIO DE CORTE | PZA | TOTAL | REPORTE FOTOGRÁFICO |
|-------|-------|-------|--------------------------|-----|-------|---------------------|
| | | | | | | |

ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

ELABORÓ

[Signature]
 BETABEL RAMÍREZ ANZANO
 SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZÓ

[Signature]
 ROBERTO HERRERA MUZZA
 RESIDENTE DE OBRA



Comisión Estatal de
Agua y Saneamiento
del Estado de Puebla

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA

CONTRATO: **OP/ADE-051/CEASPUE-DAJ/20200391**
 CONVENIO: **OP/ADE-051/CEASPUE-DAJ/20200391-01**
 CONVENIO: **OP/ADE-051/CEASPUE-DAJ/20200391-02**
 CONVENIO: **OP/ADE-051/CEASPUE-DAJ/20200391-03**

DE FECHA: **22 DE DICIEMBRE DE 2020**
 DE FECHA: **0 de enero de 1900**
 DE FECHA: **0 de enero de 1900**
 DE FECHA: **23 DE MARZO DE 2021**



**ING. JOSÉ FEDERICO
ARELLANO GONZÁLEZ**

SERVICIOS TÉCNICOS DE INGENIERÍA, CONSTRUCCIÓN Y COORDINACIÓN

OBRA: **" CONSTRUCCIÓN DE 25 SISTEMAS DE SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES PARA LA LOCALIDAD SAN JOSÉ , MUNICIPIO DE TLACUILOTEPEC "**

ESTIMACION: **4 (CUATRO-PAQUITO)**

PERÍODO: **28 DE FEBRERO DE 2021 AL 25 DE MARZO DE 2021**

1.00 IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

CLAVE: **PLACA**

CONCEPTO:

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA DE IDENTIFICACIÓN DEL SISTEMA DE 0.35 X 0.22 MTS A BASE DE LÁMINA CAL 18, ROTULADA CON ESCUDO INSTITUCIONAL Y LEYENDA DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES. INCLUYE COLOCACIÓN, FIJACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS TOTALES Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

REPORTE FOTOGRAFICO

UNIDAD: **M3.**



ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.


**ING. JOSÉ ABRAHAM MARTÍNEZ
MORALES**

SUPERINTENDENTE DE OBRA



ING. HUGO GAMEZ HERRERA

RESIDENTE DE OBRA CEASPUE



Comisión Estatal de
Agua y Saneamiento
del Estado de Puebla

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA

CONTRATO: **OP/ADE-061/CEASPUE-DAJ/20200391**
 CONVENIO: **OP/ADE-061/CEASPUE-DAJ/20200391-01**
 CONVENIO: **OP/ADE-061/CEASPUE-DAJ/20200391-02**
 CONVENIO: **OP/ADE-061/CEASPUE-DAJ/20200391-03**

DE FECHA: 22 DE DICIEMBRE DE 2020
 DE FECHA: 31 DE DICIEMBRE DE 2020
 DE FECHA: 6 DE ENERO DE 2021
 DE FECHA: 23 DE MARZO DE 2021



**ING. JOSE FEDERICO
ARELLANO GONZALEZ**

SERVICIOS TÉCNICOS DE INGENIERÍA, CONSTRUCCIÓN Y COORDINACIÓN

OBRA: " **CONSTRUCCIÓN DE 25 SISTEMAS DE SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES PARA LA LOCALIDAD SAN JOSÉ, MUNICIPIO DE TLACUILOTEPEC**"

ESTIMACION: **4 (CUATRO-PENQUITO)** PERIODO: **28 DE FEBRERO DE 2021 AL 25 DE MARZO DE 2021**

3.00 CASETA PREFABRICADA CON EXCUSADO Y LAVAMANOS

CLAVE: BAÑO 01

CONCEPTO:

SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PRUEBA DE CASETA PARA BAÑO PREFABRICADA CON DIMENSIONES MÍNIMAS DE 1.20 X 1.20 M, ELABORADA CON MATERIALES RESISTENTES A LA INTEMPERIE, CON PROTECCIÓN ULTRAVIOLETA CONTRA FUEGO E INTEMPERISMO, QUE SUS MATERIALES NO SE DEGRADEN O ALTEREN BAJO CONDICIONES CLIMÁTICAS EXTREMAS, RESISTENTES A ÓXIDOS Y SALES, CON PROPIEDADES DE AISLAMIENTO TÉRMICO Y CONTAR CON VENTILACIÓN. EQUIPADA CON WC CON CAJA DE DESCARGA MÁXIMA DE 6 LTS., LAVAMANOS FABRICADO PREFERENTEMENTE DE FIBRA DE VIDRIO O DE ALGÚN MATERIAL POLIMÉRICO QUE GARANTICE LA RESISTENCIA A LA INTEMPERIE CON CESPOL E INSTALADO SOBRE UNA CARA EXTERNA DE LA CASETA SUJETÁNDOLO MEDIANTE DOS TORNILLOS DE 1/4" CON RONDANA Y TUERCA Y REFUERZO DE SOLERA DE 3/18" X 2" X 40 CM, DE LONGITUD CON PROTECCIÓN ANTICORROSIVA (DE ACUERDO A PLANO), EL CONCEPTO INCLUYE: LLAVES ANGULARES, INSTALACIÓN DE LOS MUEBLES SANITARIOS, CASETA, Y CONEXIONES SANITARIAS PARA DESALOJO DE AGUAS, CONSIDERANDO QUE LA DESCARGA DEL WC SE CONECTARÁ A UN REGISTRO Y LA DEL LAVABO HACIA POZO DE ABSORCIÓN. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS TOTALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y OPERACIÓN DEL MISMO.

REPORTE FOTOGRAFICO

UNIDAD: PZA



ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

**ING. JOSE ABRAHAM MARTINEZ
MORALES**

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING. HUGO GAMEZ HERRERA

RESIDENTE DE OBRA CEASPUE

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA

CONTRATO: OP/ADE-061/CEASPUE-DAJ/20200391
CONVENIO: OP/ADE-061/CEASPUE-DAJ/20200391-01
CONVENIO: OP/ADE-061/CEASPUE-DAJ/20200391-02
CONVENIO: OP/ADE-051/CEASPUE-DAJ/20200391-03

DE FECHA 22 DE DICIEMBRE DE 2020
DE FECHA 31 DE DICIEMBRE DE 2020
DE FECHA 6 DE ENERO DE 2021
DE FECHA 29 DE MARZO DE 2021



ING. JOSÉ FEDERICO
ABELLANO GONZÁLEZ

SERVICIOS TÉCNICOS DE INGENIERÍA, CONSTRUCCIÓN Y COORDINACIÓN

OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE 25 SISTEMAS DE SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES PARA LA LOCALIDAD SAN JOSÉ, MUNICIPIO DE TLACUILOTEPEC"

ESTIMACION: 4 (CUATRO-FINIQUITO)

PERIODO: 28 DE FEBRERO DE 2021 AL 25 DE MARZO DE 2021

5.00 SISTEMAS DE INTERCONEXION

CLAVE: PVC-TUBO-2B

CONCEPTO:


SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA DE PVC SANITARIO DE 2" DE DIÁMETRO INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS TOTALES Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO DE LOS TRABAJOS.

REPORTE FOTOGRAFICO

UNIDAD: M



ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO-AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.


ING. JOSÉ ABRAHAM MARTÍNEZ
MORALES

SUPERINTENDENTE DE OBRA


ING. HUGO GAMEZ HERRERA
RESIDENTE DE OBRA CEASPUE

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA

CONTRATO: OPIADE-061/CEASPUE-DAJ/20200391
CONVENIO: OPIADE-061/CEASPUE-DAJ/20200391-01
CONVENIO: OPIADE-061/CEASPUE-DAJ/20200391-02
CONVENIO: OPIADE-061/CEASPUE-DAJ/20200391-03

DE FECHA: 23 DE DICIEMBRE DE 2020
DE FECHA: 31 DE DICIEMBRE DE 2020
DE FECHA: 6 DE ENERO DE 2021
DE FECHA: 23 DE MARZO DE 2021



ING. JOSE FEDERICO ARELLANO GONZALEZ

SERVICIOS TÉCNICOS DE INGENIERIA, CONSTRUCCION Y COORDINACION

OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE 25 SISTEMAS DE SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES PARA LA LOCALIDAD SAN JOSÉ, MUNICIPIO DE TLACUILOTEPEC"

ESTIMACION: 4 (CUATRO-FINIGUITO)

PERIODO: 28 DE FEBRERO DE 2021 AL 25 DE MARZO DE 2021

6.00 SISTEMAS DE INTERCONEXION

CLAVE: PP-R-CONEC-M-314

CONCEPTO:

SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PRUEBA DE TEE DE 3/4" DE PP-R COLOR VERDE TERMOFUSIONABLE MARCA TUBOPLUS O SIMILAR QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-E-22812-CNCP, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS TOTALES Y TODO LO NECESARIO PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y OPERACIÓN DEL MISMO.

REPORTE FOTOGRAFICO

UNIDAD: PZA



ESTE PROGRAMA ES PUBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

ING. JOSE ABRAHAM MARTINEZ MORALES

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING. HUGO GAMEZ HERRERA

RESIDENTE DE OBRA CEASPUE

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA

CONTRATO: OPI/AD-051/CEASPUE-DAJ/20200391
CONVENIO: OPI/AD-051/CEASPUE-DAJ/20200391-01
CONVENIO: OPI/AD-051/CEASPUE-DAJ/20200391-02
CONVENIO: OPI/AD-051/CEASPUE-DAJ/20200391-03

DE FECHA 22 DE DICIEMBRE DE 2020
DE FECHA 31 DE DICIEMBRE DE 2020
DE FECHA 6 DE ENERO DE 2021
DE FECHA 23 DE MARZO DE 2021



ING. JOSÉ FEDERICO ARELLANO GONZÁLEZ

SERVICIOS TÉCNICOS DE INGENIERÍA, CONSTRUCCIÓN Y COORDINACIÓN

OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE 25 SISTEMAS DE SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES PARA LA LOCALIDAD SAN JOSÉ, MUNICIPIO DE TLACUILOTEPEC"

ESTIMACION: 4 (CUATRO-FINIQUITO)

PERIODO: 28 DE FEBRERO DE 2021 AL 25 DE MARZO DE 2021

6.00 SISTEMAS DE INTERCONEXION

CLAVE: FLEX-LAVABO

CONCEPTO:

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR FLEXIBLE PARA LAVABO DE 1/2" MARCA COFLEX O SIMILAR INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS TOTALES Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y OPERACIÓN MISMO.

REPORTE FOTOGRAFICO

UNIDAD: PZA



ESTE PROGRAMA ES PUBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

ING. JOSÉ ABRAHAM MARTÍNEZ MORALES

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING. HUGO GAMEZ HERRERA

RESIDENTE DE OBRA CEASPUE



Comisión Estatal de Agua y Saneamiento del Estado de Puebla

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA

CONTRATO: OPI/DE-051/CEASPUE-DAJ/20200391
CONVENIO: OPI/DE-051/CEASPUE-DAJ/20200391-01
CONVENIO: OPI/DE-051/CEASPUE-DAJ/20200391-02
CONVENIO: OPI/DE-051/CEASPUE-DAJ/20200391-03

DE FECHA: 22 DE DICIEMBRE DE 2020
DE FECHA: 31 DE DICIEMBRE DE 2020
DE FECHA: 8 DE ENERO DE 2021
DE FECHA: 23 DE MARZO DE 2021



ING. JOSE FEDERICO ARELLANO GONZALEZ

SERVICIOS TÉCNICOS DE INGENIERÍA, CONSTRUCCIÓN Y COORDINACIÓN

OBRA: " CONSTRUCCIÓN DE 25 SISTEMAS DE SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES PARA LA LOCALIDAD SAN JOSÉ, MUNICIPIO DE TLACUILOTEPEC "

ESTIMACION: 4 (CUATRO-FINIQUITO)

PERÍODO: 28 DE FEBRERO DE 2021 AL 25 DE MARZO DE 2021

6.00 SISTEMAS DE INTERCONEXION

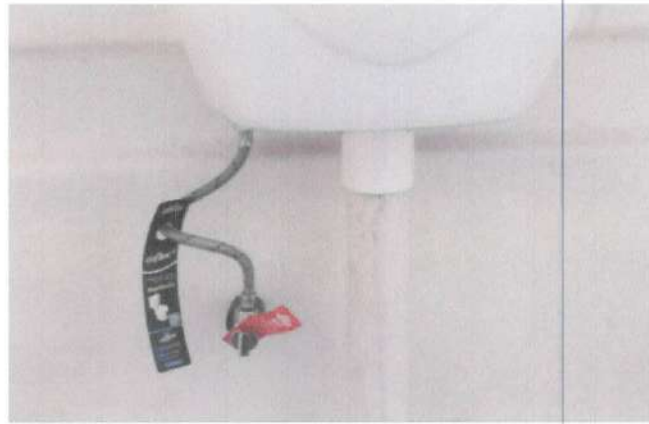
CLAVE: FLEXI-WC

CONCEPTO:

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR FLEXIBLE PARA WC DE 1/2" MARCA COPFLEX O SIMILAR INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS TOTALES Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y OPERACIÓN DEL MISMO

REPORTE FOTOGRAFICO

UNIDAD: PZA



ESTE PROGRAMA ES PUBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

ING. JOSE ABRAHAM MARTINEZ MORALES

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING. HUGO GAMEZ HERRERA

RESIDENTE DE OBRA CEASPUE



Comisión Estatal de Agua y Saneamiento del Estado de Puebla

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA

| | | | |
|-----------|------------------------------------|----------|-------------------------|
| CONTRATO: | OP/ADE-051/CEASPUE-DAJ/20200391 | DE FECHA | 22 DE DICIEMBRE DE 2020 |
| CONVENIO: | OP/ADE-061/CEASPUE-DAJ/20200391-01 | DE FECHA | 31 DE DICIEMBRE DE 2020 |
| CONVENIO: | OP/ADE-061/CEASPUE-DAJ/20200391-02 | DE FECHA | 6 DE ENERO DE 2021 |
| CONVENIO: | OP/ADE-061/CEASPUE-DAJ/20200391-03 | DE FECHA | 23 DE MARZO DE 2021 |



ING. JOSE FEDERICO ARELLANO GONZALEZ

SERVICIOS TÉCNICOS DE INGENIERÍA, CONSTRUCCIÓN Y COORDINACIÓN

OBRA: " CONSTRUCCIÓN DE 25 SISTEMAS DE SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES PARA LA LOCALIDAD SAN JOSÉ , MUNICIPIO DE TLACUICOTEPEC"

ESTIMACION: 4 (CUATRO-FEIKIQUITO)

PERIODO: 28 DE FEBRERO DE 2021 AL 25 DE MARZO DE 2021

8.00 LETRERO INFORMATIVO

CLAVE: MANUAL01

CONCEPTO:

ELABORACIÓN DE MANUAL TÉCNICO PARA EL USO CORRECTO DEL SISTEMA, ELABORADO EN IDIOMA ESPAÑOL Y LA LENGUA PREDOMINANTE DEL LUGAR, DEBE CONTENER ILUSTRACIONES PARA EL MEJOR ENTENDIMIENTO DEL FUNCIONAMIENTO. DEBERÁ ENTREGARLO IMPRESO A COLOR EN HOJAS BLANCAS EN UNA CARPETA DE TRES ARILLOS.

REPORTE FOTOGRAFICO

UNIDAD: PZA



ESTE PROGRAMA ES PUBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO, QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

ING. JOSÉ ABRAHAM MARTÍNEZ MORALES

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING. RUGO GAMEZ HERRERA

RESIDENTE DE OBRA CEASPUE

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA

CONTRATO: OP/ADE-051/CEASPUE-DAJ/20200391
CONVENIO: OP/ADE-051/CEASPUE-DAJ/20200391-01
CONVENIO: OP/ADE-051/CEASPUE-DAJ/20200391-02
CONVENIO: OP/ADE-051/CEASPUE-DAJ/20200391-03

DE FECHA 22 DE DICIEMBRE DE 2020
DE FECHA 31 DE DICIEMBRE DE 2020
DE FECHA 8 DE ENERO DE 2021
DE FECHA 23 DE MARZO DE 2021



ING. JOSE FEDERICO ARELLANO GONZALEZ

SERVICIOS TÉCNICOS DE INGENIERÍA, CONSTRUCCIÓN Y COORDINACIÓN

OBRA: " CONSTRUCCIÓN DE 25 SISTEMAS DE SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES PARA LA LOCALIDAD SAN JOSÉ, MUNICIPIO DE TLACUATEPEC"

ESTIMACION: 4 (CUATRO-FINIQUITO)

PERIODO: 28 DE FEBRERO DE 2021 AL 25 DE MARZO DE 2021

EXTRAORDINARIO

CLAVE: EXTRA-01

CONCEPTO:

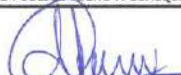
CONSTRUCCIÓN Y PRUEBA DE POZO DE ABSORCIÓN DE 1.5 MTS DE PROFUNDIDAD, DIÁMETRO INTERIOR 1.00 M FABRICADO CON MUROS DE TABIQUE DE 24 CENTÍMETROS DE ESPESOR JUNTEADO DE ACUERDO A PLANO CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:5. LOS PRIMEROS 50 CM. DE LA PARTE SUPERIOR A LA INFERIOR SERÁN DE MUROS CIEGOS Y POSTERIORMENTE 1 METRO HASTA EL NIVEL DE DESPLANTE, LA MAMPOSTERÍA SE COLOCARÁ SIN JUNTEAR EN EL SENTIDO VERTICAL (DE ACUERDO A PLANO), DEJANDO HUECOS DE 5 CM COMO MÍNIMO. LOSA DE CONCRETO F'C DE 160 KG/CM2 DE 10 CM DE ESPESOR REFORZADA CON ACERO DE 3/8" @ 20 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CON MARCO Y CONTRA MARCO, SE RELLENARÁ CON GRABA EN LA PARTE INTERIOR DEL POZO 1 METRO DE ALTURA INCLUYE: PLANTILLA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 8 CENTÍMETROS DE ESPESOR SOLO DONDE SE DESPLANTARÁ EL MURO DE TABIQUE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS TOTALES Y TODO LO NECESARIO PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y OPERACIÓN DEL MISMO.

REPORTE FOTOGRAFICO

UNIDAD: PZA



ESTE PROGRAMA ES PUBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.


ING. JOSE ABRAHAM MARTINEZ
MORALES

SUPERINTENDENTE DE OBRA


ING. HUGO GAMEZ HERRERA
RESIDENTE DE OBRA CEASPUE



Gobierno de Puebla
Hacer historia. Hacer futuro.

Comisión Estatal de
Agua y Saneamiento
del Estado de Puebla

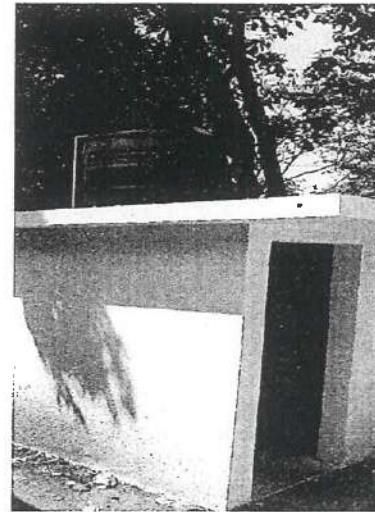
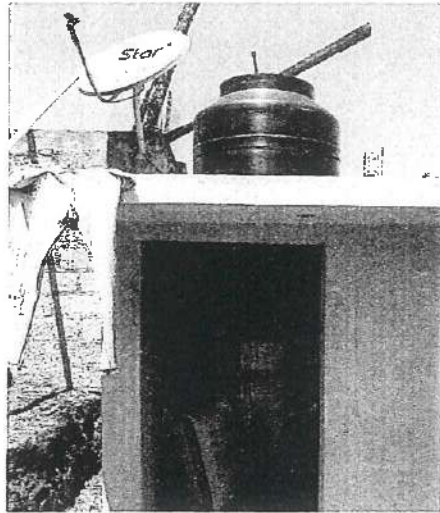
COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA



REPORTE FOTOGRAFICO

| | | | | | | | |
|--|--|---------------------------|--|----------------------------|--|-----------------------|---------------------------------|
| ESTIMACION: | 4 (CUATRO FINIQUITO) | AVANCE: | 100.00% | PERIODO DE ESTIMACION: | DEL 06 DE MARZO 2021 AL 25 DE MARZO 2021 | MODO DE INVERSION: | FISE 2020 |
| EJERCICIO: | 2020 | NO. CONTRATO: | OP/LPE-037/CEASPUE-DAJ/20200392 | FECHA: | 25 DE NOVIEMBRE DEL 2020 | OFICIOS AUTORIZACION: | SPF-051-AI-967/2020 20-04-20 |
| CONTRATISTA: | SALIDA CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V. | PLAZO DE CONTRATO: | DEL 25 DE NOVIEMBRE DEL 2020 AL 29 DE DICIEMBRE DEL 2020 | CONVENIO NO. | OP/LPE-037/CEASPUE-DAJ/20200392-02 | FECHA DE CONVENIO: | 30 DE DICIEMBRE DE 2020 |
| DIFERIMIENTO CONVENIO: | OP/LPE-037/CEASPUE-DAJ/20200392-03 | PLAZO DE CONVENIO: | DEL 06 DE ENERO DE 2021 AL 25 DE MARZO DE 2021 | CONVENIO NO. | OP/LPB-037/CEASPUE-DAJ/20200392-03 | FECHA DE CONVENIO: | 22 DE MARZO DE 2021 |
| FECHA: | 04 DE DICIEMBRE 2020 | PLAZO DE CONVENIO: | DEL 22 DE MARZO DE 2021 AL 25 DE MARZO DE 2021 | CONVENIO NO. | OP/LPB-037/CEASPUE-DAJ/20200392-03 | FECHA DE CONVENIO: | 22 DE MARZO DE 2021 |
| PLAZO DE CONVENIO: | 04 DE DICIEMBRE 2020 AL 07 DE ENERO 2021 | | | PLAZO DE CONVENIO: | DEL 22 DE MARZO DE 2021 AL 25 DE MARZO DE 2021 | | |
| OBRA: | No. DE OBRA 20200392 | MORTO CONTRATADO SIN IVA: | \$1,274,968.06 | MORTO DE ANTICIPO SIN IVA: | \$382,488.92 | PROGRAMA: | INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA |
| "CONSTRUCCIÓN DE 27 SISTEMAS DE SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES PARA LA LOCALIDAD DE TEPETITZAPAPAN, MUNICIPIO DE HUEYAPAN, PUEBLA." | | | | | | SUBPROGRAMA: | SANEAMIENTO |
| | | | | | | SECTOR/SUBSECTOR: | VIVIENDA Y SERVICIOS BÁSICOS |

PARTIDA CONCEPTO INSTALACION DE MUEBLES SANITARIOS CON COLOCACION Y SUMINISTRO DE ALIMENTACION DE AGUA, CON TUBERIA DE CPVC Y PVC SANITARIA SUMINISTRO Y COLOCACION DE TANCO DE POLIETILENO MULTICAPA COLOR NEGRO CON PROTECCION UV CON CAPA INTERNA COLOR BLANCA CON RECURRIMIENTO ANTIBACTERIAL DE ORIGEN ORGANICO CON CAPACIDAD DE 450 LTS. CERTIFICADO BAJO LA NORMA NMX-C-374-ONNCC-ENCP-2012 " MARCA ROTOPLAS O SIMILAR, INCLUYE PARTE PROPORCIONAL DE PZAS. ESPECIALES DE CPVC, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS TOTALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y OPERACION DEL MISMO.



ESTE PROGRAMA ES PUBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

FORMULÓ:


MIGUEL ANGEL CARRILLO HERRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA
SALIDA CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

REVISÓ:


HECTOR RUBÉN CABALLERO GUZMÁN
RESIDENTE DE OBRA CEASPUE



Gobierno de Puebla
Hacer historia. Hacer futuro.

Comisión Estatal de
Agua y Saneamiento
del Estado de Puebla

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA



REPORTE FOTOGRÁFICO

| | | | | | | | |
|--------------------|--|--------------|---------------------------------------|----------------------------|--|--------------------|------------------------------|
| ESTIMACIÓN: | 4 (CUATRO FINQUILTO) | AVANCE: | 100.00% | PERIODO DE ESTIMACIÓN: | DEL 06 DE MARZO DEL 2021 AL 25 DE MARZO DEL 2021 | MODO DE INVERSIÓN: | SI/SE 2020 |
| EJERCICIO: | 2020 | CONTRATISTA: | "SALIDA CONSTRUCCIONES", S.A. DE C.V. | NO. CONTRATO: | OP/LPE-037/CEASPUE-DAJ/20200392 | OFICIOS: | SPF-DSI-AI-967/2020 |
| | | | | FECHA: | 25 DE NOVIEMBRE DEL 2020 | AUTORIZACIÓN: | 20-oct-20 |
| | | | | PLAZO DE CONTRATO: | DEL 25 DE NOVIEMBRE DEL 2020 AL 25 DE DICIEMBRE DEL 2020 | | |
| DIFERENCIAMIENTO | | | | CONVENIO NO. | OP/LPE-037/CEASPUE-DAJ/20200392-02 | FECHA DE CONVENIO: | 30 DE DICIEMBRE DE 2020 |
| CONVENIO: | OP/LPE-037/CEASPUE-DAJ/20200392-03 | | | PLAZO DE CONVENIO: | DEL 08 DE ENERO DE 2021 AL 25 DE MARZO DE 2021 | | |
| FECHA: | 04 DE DICIEMBRE 2020 | | | CONVENIO NO. | OP/LPE-037/CEASPUE-DAJ/20200392-03 | FECHA DE CONVENIO: | 22 DE MARZO DE 2021 |
| PLAZO DE CONVENIO: | 04 DE DICIEMBRE 2020 AL 07 DE ENERO 2021 | | | PLAZO DE CONVENIO: | DEL 22 DE MARZO DE 2021 AL 25 DE MARZO DE 2021 | | |
| OBRA: | No. DE OBRA | 20200392 | | MONTO CONTRATADO SIN IVA: | \$5,274,968.06 | PROGRAMA: | INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA |
| | * CONSTRUCCIÓN DE 27 SISTEMAS DE SANEAMIENTO A BASE DE BIODGESTORES PARA LA LOCALIDAD DE TEPETITANAPAN, MUNICIPIO DE HUEYAPAN, PUEBLA. | | | MONTO DE ANTICIPO SIN IVA: | \$382,468.92 | SUBPROGRAMA: | SANEAMIENTO |
| | | | | | | SECTOR/SUBSECTOR: | VIVIENDA Y SERVICIOS BÁSICOS |

PARTIDA
CONCEPTO

LETRERO INFORMATIVO
LETRERO INFORMATIVO DE LA OBRA, ELABORADO CON BASTIDOR DE PERFIL TUBULAR DE 2"x2" CAL 14, DE 2.10M X 1.75M Y CUBIERTO CON LÁMINA GALVANIZADA CAL 14 DE 2.10 H X 1.75 M. REMACHADO O EMPOTRADO SOBRE UN CABALLETE DE DOS PATAS, CON UNA ALTURA DE 2.00 M. DE CLARO DE NIVEL DE PISO A LA PARTE INFERIOR DEL LETRERO Y 1.20 M. CON ANCLAS PARA EMPOTRADO AL PISO CON TUBULAR CUADRADO REFORZADO DE 2.5" X 2.5" CAL. 14, PROTEGIDO CON PRIMER Y TERMINADO ESMALTADO COLOR BLANCO Y CONCRETO F'c=150 KG/CM2, ROTULADO CON ESCUDOS INSTITUCIONALES E INFORMACIÓN DE LA OBRA. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO AGARREOS TOTALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.



ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

FORMULÓ:


MIGUEL ÁNGEL CARRILLO HERRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA
SALIDA CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

REVISÓ:


HECTOR RUBEN AVILA GÚZMAN
RESIDENTE DE OBRA CEASPUE



Gobierno de Puebla
Hacer Historia Mejor Futuro

Comisión Estatal de
Agua y Saneamiento
del Estado de Puebla

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA

REPORTE FOTOGRAFICO



| | | | | | | | |
|---|--|----------------------------|--|--|--|---|----------------------------------|
| ESTIMACION: | 4 (CUATRO FRIQUITO) | AVANCE: | 100.00% | PERIODO DE ESTIMACION: | DEL 06 DE MARZO 2021 AL 25 DE MARZO 2021 | MODO DE INVERSION: | FISE 2020 |
| EJERCICIO: | 2020 | CONTRATISTA: | "SALIDA CONSTRUCCIONES", S.A. DE C.V. | NO. CONTRATO: | OP/LPE-037/CEASPUE-DAJ/20200392 | OFICIOS AUTORIZACION: | SPF-DSI-AI-967/2020 20-oct-20 |
| DIFERIMIENTO | | | | FECHA: | 25 DE NOVIEMBRE DEL 2020 | PARTIDAS: | |
| | | | | PLAZO DE CONTRATO: | DEL 25 DE NOVIEMBRE DEL 2020 AL 29 DE DICIEMBRE DEL 2020 | 20 211201 020 OCTIS 2 1 3 429 1 E028 02 06 075 2 5 1 122 4150 2 601 | |
| CONVENIO: | OP/LPE-037/CEASPUE-DAJ/20200392-01 | CONVENIO NO.: | OP/LPE-037/CEASPUE-DAJ/20200392-02 | FECHA DE CONVENIO: | 30 DE DICIEMBRE DE 2020 | | |
| FECHA: | 04 DE DICIEMBRE 2020 | PLAZO DE CONVENIO: | DEL 08 DE ENERO DE 2021 AL 25 DE MARZO DE 2021 | CONVENIO NO.: | OP/LPE-037/CEASPUE-DAJ/20200392-03 | FECHA DE CONVENIO 22 DE MARZO DE 2021 | |
| PLAZO DE CONVENIO: | 04 DE DICIEMBRE 2020 AL 07 DE ENERO 2021 | PLAZO DE CONVENIO: | DEL 22 DE MARZO DE 2021 AL 25 DE MARZO DE 2021 | | | | |
| OBRA: | No. DE OBRA 20200392 | MONTO CONTRATADO SIN IVA: | \$1,274,963.08 | PROGRAMA: INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA | | | |
| * CONSTRUCCIÓN DE 27 SISTEMAS DE SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES PARA LA LOCALIDAD DE TEPETHAPAPAN, MUNICIPIO DE HUEYAPAN, PUEBLA.* | | MONTO DE ANTICIPO SIN IVA: | \$382,489.92 | SUBPROGRAMA: SANEAMIENTO | | | |
| | | | | SECTOR/SUBSECTOR: VIVIENDA Y SERVICIOS BASICOS | | | |

PARTIDA LETRERO INFORMATIVO
CONCEPTO LETRERO INFORMATIVO DE LA OBRA, ELABORADO CON BASTIDOR DE PERFIL TUBULAR DE 2"X2" CAL 14, DE 2.10M X 1.75M Y CUBIERTO CON LÁMINA GALVANIZADA CAL 14 DE 2.10 M X 1.75 M. REMACHADO O EMPOTRADO SOBRE UN CABALLETE DE DOS PATAS, CON UNA ALTURA DE 2.00 M. DE CLARO DE NIVEL DE PISO A LA PARTE INFERIOR DEL LETRERO Y 1.20 M. CON ANCLAS PARA EMPOTRADO AL PISO CON TUBULAR CUADRADO REFORZADO DE 2.5" X 2.5" CAL. 14, PROTEGIDO CON PUNHER Y TERMINADO ESMALTADO COLOR BLANCO Y CONCRETO F' C=150 KG/CM2, ROTULADO CON ESCUDOS INSTITUCIONALES E INFORMACIÓN DE LA OBRA. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO ACARREOS TOTALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.



ESTE PROGRAMA ES PUBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

FORMULÓ:


MIGUEL ÁNGEL CARRILLO HERRERA
 SUPERINTENDENTE DE OBRA
 SALIDA CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

REVISÓ:


HECTOR RUBÉN AVILA GÚZMAN
 RESIDENTE DE OBRA CEASPUE

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA

REPORTE FOTOGRAFICO

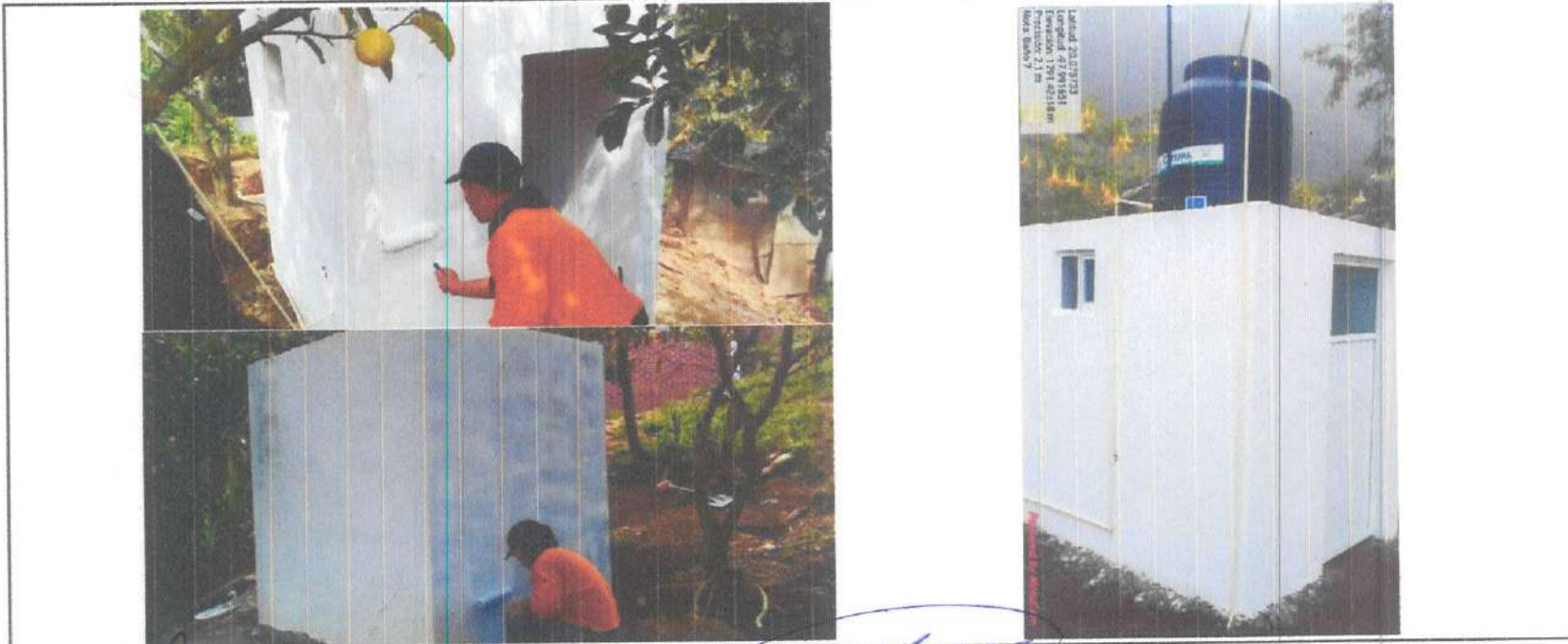
| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| ESTIMACION: 4 (CUATRO FINIQUITO) | | AVANCE: 9.81% | PERIODO DE ESTIMACION: 03 DE MARZO DE 2021 AL 07 DE MARZO DE 2021 | MODO DE INVERSION: |
| EJERCICIO: ENTIDAD EJECUTORA: CONTRATISTA: | 2020 COMISION ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA "SERVICIOS PROFESIONALES EN INFRAESTRUCTURA Y URBANIZACION", S.A. DE C.V. | CONTRATO: FECHA: PLAZO DEL CONTRATO: | OP/LPE-034/CEASPUE-DAJ/20200393 20 DE NOVIEMBRE DE 2020 20 DE NOVIEMBRE DE 2020 AL 24 DE DICIEMBRE DE 2020 | OFICIO DE AUTORIZACION: FECHA: |
| FOLIO DE OBRA: | 20200393 | CONVENIO: FECHA: PLAZO DEL CONVENIO: | OP/LPE-034/CEASPUE-DAJ/20200393-01 03 DE DICIEMBRE DE 2020 03 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 06 DE ENERO DE 2021 | PARTIDAS: |
| | | CONVENIO: FECHA: PLAZO DEL CONVENIO: | OP/LPE-034/CEASPUE-DAJ/20200393-02 06 DE ENERO DE 2021 07 DE ENERO DE 2021 AL 7 DE MARZO DE 2021 | |
| | | CONVENIO: FECHA: PLAZO DEL CONVENIO: | OP/LPE-034/CEASPUE-DAJ/20200393-03 05 DE MARZO DE 2021 07 DE ENERO DE 2021 AL 7 DE MARZO DE 2021 | |
| OBRA: | "CONSTRUCCIÓN DE 42 SISTEMAS DE SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES PARA LA LOCALIDAD MACULACATLA, MUNICIPIO DE CHICOMAUXTLA, PUEBLA". | MONTO CONTRATADO SIN I.V.A. MONTO DE ANTECIPIO SIN I.V.A. | \$2,364,179.67 \$692,253.90 | PROGRAMA: SUBPROGRAMA: SECTOR/SUBSECTOR: |
| | | | | INFRAESTRUCTURA HIDRAULICA SANEAMIENTO |

REPORTE FOTOGRAFICO

CLAVE: 7004 01
UNIDAD: M2

PARTIDA: OBRA CIVIL

CONCEPTO: SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA VINIMEX LIQUABLE EN INTERIORES O EXTERIORES, SOBRE MUROS, PLAFONES, TRABES, ZOCLOS Y COLUMNAS INCLUIDE PREPARACION DE LA SUPERFICIE, RESABO Y PLAGUE NECESARIO, CON UNA MANO DE SELLADOR Y DOS MANOS DE PINTURA.



ESTE PROGRAMA ES PUBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

ELABORO
C. JORGE ANTONIO HERNANDEZ VERA
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZO
D. EDGAR RUBEN ORTIZ MARTINEZ
RESIDENTE DE OBRA CEASPUE



Comisión Estatal de Agua y Saneamiento del Estado de Puebla

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA



REPORTE FOTOGRAFICO

| | | | | |
|--|---|--|---|---|
| ESTIMACION: 4 (CUATRO FINIQUITO) | | AVANCE: 9.81% | PERIODO DE ESTIMACION: 03 DE MARZO DE 2021 AL 07 DE MARZO DE 2021 | MODO DE INVERSION: |
| EJERCICIO: ENTIDAD EJECUTORA: CONTRATISTA: | 2020 COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA "SERVICIOS PROFESIONALES EN INFRAESTRUCTURA Y URBANIZACIÓN", S.A. DE C.V. | | CONTRATO: FECHA: PLAZO DEL CONTRATO: | OFICIO DE AUTORIZACIÓN: FECHA: |
| FOLIO DE OBRAS: | 20200393 | CONVENIO: FECHA: PLAZO DEL CONVENIO: | OP/LPE-034/CEASPUJ-DAJ/20200393 20 DE NOVIEMBRE DE 2020 20 DE NOVIEMBRE DE 2020 AL 24 DE DICIEMBRE DE 2020 | PARTIDAS: |
| OBRA: | "CONSTRUCCIÓN DE 42 SISTEMAS DE SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES PARA LA LOCALIDAD MACULACATLA, MUNICIPIO DE CHICONCUAUTLA, PUEBLA" | | CONVENIO: FECHA: PLAZO DEL CONVENIO: | PROGRAMA: INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA SUBPROGRAMA: SANEAMIENTO SECTOR/SUBSECTOR: |
| | | CONVENIO: FECHA: PLAZO DEL CONVENIO: | OP/LPE-034/CEASPUJ-DAJ/20200393-01 03 DE DICIEMBRE DE 2020 03 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 06 DE ENERO DE 2021 | |
| | | CONVENIO: FECHA: PLAZO DEL CONVENIO: | OP/LPE-034/CEASPUJ-DAJ/20200393-02 04 DE ENERO DE 2021 07 DE ENERO DE 2021 AL 7 DE MARZO DE 2021 | |
| | | CONVENIO: FECHA: PLAZO DEL CONVENIO: | OP/LPE-034/CEASPUJ-DAJ/20200393-03 05 DE MARZO DE 2021 07 DE ENERO DE 2021 AL 7 DE MARZO DE 2021 | |
| | | MONTO CONTRATADO SIN I.V.A. | \$2,304,179.67 | |
| | | MONTO DE ANTIPO SIN I.V.A. | \$691,253.90 | |

REPORTE FOTOGRAFICO

CLAVE: **TINACO**
UNIDAD: **P2A**

PARTIDA: **SISTEMAS DE INMEDIACION**

CONCEPTO: **SUMINISTRO Y COLOCACION DE TINACO DE POLIETILENO MULTICAPA COLOR NEGRO CON PROTECCION UV, CON CAPA INTERNA COLORBLANCA CON RECUBRIMIENTO ANTIBACTERIAL DE ORIGEN ORGANICO CON CAPACIDAD DE 450 LITROS, CERTIFICADO BAJO LA NORMA NMX-C-374-ONNOCCE-CNCP-2012 "MARCA ROTOPLAS O SIMILAR, INCLUYENDO PROPORCIONAL DE PEAS, ESPECIALES DE CPVC, MATERIALES, MANDO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARRICICIDIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y OPERACION DEL MISMO.**



ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO, QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

ELABORÓ
C. JORGE ANTONIO HERNÁNDEZ VERA
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

AUTORIZÓ
C. EDGAR RUBÉN CRUZ MARTÍNEZ
RESIDENTE DE OBRA CEASPUJ



Comisión Estatal de Agua y Saneamiento del Estado de Puebla

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA



REPORTE FOTOGRAFICO

| | | | | |
|--|---|---|---|--|
| ESTIMACION: 4 (CUATRO FINIQUITO) | | AVANCE: 9.81% | PERIODO DE ESTIMACION: 03 DE MARZO DE 2021 AL 07 DE MARZO DE 2021 | MODULO DE INVERSION: |
| EJERCICIO: 2020 | ENTIDAD EJECUTORA: COMISIÓN ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE PUEBLA | CONTRATISTA: "SERVICIOS PROFESIONALES EN INFRAESTRUCTURA Y URBANIZACIÓN", S.A. DE C.V. | CONTRATO: OP/LPE-034/CEASPUE-DAJ/20200393 | OFICIO DE AUTORIZACION: SPP-DST-AI-965/J 2020 |
| FOLIO DE OBRA: 28000393 | CONVENIO: OP/LPE-064/CEASPUE-DAJ/20200393-01 | FECHA: 03 DE DICIEMBRE DE 2020 | PLAZO DEL CONTRATO: 26 DE NOVIEMBRE DE 2020 AL 24 DE DICIEMBRE DE 2020 | FECHA: 20 DE OCTUBRE DE 2020 |
| | CONVENIO: OP/LPE-034/CEASPUE-DAJ/20200393-02 | FECHA: 04 DE ENERO DE 2021 | PLAZO DEL CONVENIO: 03 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 06 DE ENERO DE 2021 | PARTIDAS: |
| | CONVENIO: OP/LPE-034/CEASPUE-DAJ/20200393-03 | FECHA: 05 DE MARZO DE 2021 | PLAZO DEL CONVENIO: 07 DE ENERO DE 2021 AL 7 DE MARZO DE 2021 | |
| OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE 42 SISTEMAS DE SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES PARA LA LOCALIDAD MACULACATLA, MUNICIPIO DE CHICONCUAUTLA, PUEBLA". | MONTO CONTRATADO SIN I.V.A.: \$2,304,179.67 | PROGRAMA: INFRAESTRUCTURA HIDRAULICA | MONTO DE ANTICIPO SIN I.V.A.: \$691,253.00 | SUBPROGRAMA: SANEAMIENTO |
| | | SECTOR/SUBSECTOR: | | |

REPORTE FOTOGRAFICO

CLAVE: **7070 01**

PARTIDA: **ACARREOS**

UNIDAD: **PZA**

CONCEPTO: **ACARREO HORIZONTAL SIN PENDIENTE, DE TIERRA, ARENA, CASCAJO, PRODUCTO DE LA EXCAVACION, ETC. EN CARRETILLA DE 3.5 F3 A 10.00 M, INCLUYE CARGA Y DESCARGA DEL MATERIAL.**



ESTE PROGRAMA ES PUBLICO AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO, QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

ELABORÓ

AUTORIZÓ

C. JORGE ANTONIO MORALES VERA
SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

C. EDGAR RUBEN GARCIA MARTINEZ
RESIDENTE DE OBRA CEASPUE

“ CONSTRUCCIÓN DE 42 SISTEMAS DE SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES PARA LA LOCALIDAD DE MACUILACATLA, MUNICIPIO DE CHICONCUAUTLA, PUEBLA.”



Secretaría de Infraestructura
Gobierno de Puebla

Comisión Estatal de Agua y Saneamiento del Estado de Puebla

Gobierno de Puebla



CONAGUA
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA / SANEAMIENTO

FISE 2020

MANUAL DE OPERACIÓN

SISTEMA DE SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES



ESTR. VIVIENDA CUENTA CON UN SISTEMA DE SANEAMIENTO BÁSICO QUE CUMPLE CON LOS LINEAMIENTOS TÉCNICOS DE CONAGUA

**Localidad de Macuilacatla,
Municipio de Chinconcuautla, Puebla.**



SERVICIOS PROFESIONALES EN INFRAESTRUCTURA Y URBANIZACIÓN S.A. DE CV

SPIUSA
Infraestructura + Urbanización