



GOBIERNO MUNICIPAL DE  
**JOCOTEPEC**  
2021 - 2024

Dirección de Obras Públicas  
Administración 2021-2024  
Número de Oficio 0760/2024

LIC. BERTHA MARCELA GÓNGORA JIMÉNEZ  
ENCARGADA DE LA HACIENDA MUNICIPAL

Asunto: Solicitud de pago

Por este conducto le solicito de la manera más atenta gire sus instrucciones a quien corresponda para realizar el pago a nombre de: **DORIA Y SAMPIER CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.**, por la cantidad de; **\$684,522.17 (Seiscientos Ochenta y Cuatro Mil Quinientos Veintidós Pesos 17/100 M.N.)** por concepto de **ESTIMACIÓN 01 y Finiquito**, del programa **CUENTA CORRIENTE, EJERCICIO FISCAL 2024** correspondiente al siguiente proyecto

**OBRA:** "TRABAJOS PRELIMINARES DE DELIMITACIÓN, DESPALME Y CONFORMACIÓN DE PLATAFORMA, REHABILITACIÓN DE CAMINO DE ACCESO Y EXCAVACIÓN DE FOSA Y CANAL PREVIA CANCELACIÓN DE VERTEDERO MUNICIPAL", EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO.

**Partida Contable:** 6151-2-11.1-050-422  
**Contrato:** No GMJ 017C- OP/2024

| Nº FACTURA | FECHA FACTURA | SUBTOTAL     | TOTAL FACTURA | RETENSIÓN 5 AL MILLAR PARA CONTRALORÍA DEL ESTADO | NETO A PAGAR |
|------------|---------------|--------------|---------------|---|--------------|
| 1082       | 10/07/2024    | \$592,659.89 | \$687,485.47  | \$2,963.30  | \$684,522.17 |

**Anexo:**

1. Factura y xml
2. Verificación CFDI
3. Estimación 01 Y Finiquito
4. Copia Contrato No GMJ 017C- OP/2024
5. Fianza de Cumplimiento
6. Fianza de Vicios Ocultos
7. Minuta Término de Obra
8. Acta Entrega Recepción
9. Acta Extinción de Derechos y Obligaciones
10. Presupuesto de Obra
11. Programa de Obra
12. Proyecto de Obra

Lo anterior para los trámites administrativos correspondientes.



**HACIENDA MUNICIPAL**  
2021 - 2024

ATENTAMENTE

JOCOTEPEC, JAL., A 12 DE JULIO DEL 2024  
"2024, TÚ DECIDES MEJORAR"

18 JUL. 2024

10:04 am

**RECIBIDO**  
GOBIERNO MUNICIPAL  
JOCOTEPEC, JAL.

C. MELBA KARINA PÉREZ GONZÁLEZ  
DIRECTORA DE OBRAS PÚBLICAS



**DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS**

C.c.p. Archivo  
D.O.P./cvch



**I - Factura - VERSIÓN 4.0**

1082

**No. de serie del CSD del emisor**  
00001000000516627286

**Fecha y Hora de emisión**  
2024-07-10T09:37:21

**Folio Fiscal**  
4C7F261B-3ED2-11EF-8F00-00155D014009

**Emisor**

RFC: DAS180628779

Razón Social: DORIA & SAMPIER CONSTRUCTORA

Regimen Fiscal: 601 - General de Ley Personas Morales

Lugar de expedición: 44680

| Fecha y hora de certificación | No. de serie del CSD del SAT | Forma de Pago                            |
|-------------------------------|------------------------------|--|
| 2024-07-10T09:37:21           | 00001000000504587508         | 03 - Transferencia electrónica de fondos |

**Receptor**

RFC: MJJ850101KP8

Razón Social: MUNICIPIO DE JOCOTEPEC JALISCO

Regimen Fiscal Receptor: 603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos

Uso de CFDI: G03 - Gastos en general

Domicilio Fiscal Receptor: 45800

| Cantidad | Clave Unidad             | Descripción   | Valor Unitario | Importe    |
|----------|--------------------------|---|----------------|------------|
| 1.00     | E48 - Unidad de servicio | Estimación 1 (uno) y Finiquito de la obra "Trabajos preliminares de delimitación, despalme y conformación de plataforma, rehabilitación de camino de acceso y excavación de fosa y canal, previa cancelación del vertedero, en la cabecera municipal, Del Municipio de Jocotepec, Jalisco, con numero de contrato GMJ 017C-OP/2024 menos la retención del 5% al millar (R.I.V SEFUPU) para la contraloría del estado por \$ 2,963.30 pesos, monto a pagar \$ 684,522.17 pesos<br>ClaveProdServ - 72101500 - Servicios de apoyo para la construcción | 592,659.89     | 592,659.89 |

**TOTAL EN LETRA:**  
SEISCIENTOS OCHENTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 47/100 MXN

|               |                       |
|---------------|-----------------------|
| Subtotal      | 592,659.89 MXN        |
| IVAT 0.160000 | 94,825.58 MXN         |
| <b>Total</b>  | <b>687,485.47 MXN</b> |



Método de Pago: PUE - Pago en una sola exhibición

Condiciones de Pago:

**Cadena original del complemento de certificación digital del SAT**

11-114C7F261B-3ED2-11EF-8F00-00155D01400912024-07-10T09:37:21ITBN040609RKAITQvNj7v0w7Y7/KgQ903hw1w+8fno7R4NNGaJaDT13rRzRA4AG08h8eYASzMfuJ19W8yw4xcwquqrRb5HOqly/cFG2iqSg0SeRUM6PN1POFueT+IMafwZDVam8zby7sA9ByOCeHrZTFCZ8XDF+DkWNzJY55uEFEVb49JSN0SHVGMUQLMZIAJzPI2nlQPXWIMRCwIY8eeqD1ukgC8eE7F/p6Ugmos4CY106xbTTTJWYyp5ILQiuTAAs+y7AQVqRIm0AJ7SGA93xBeUbTXk0ara8XuzZvXZPEITBBkc+6J5TZ/138SdJyHLcc/Av9vONG1A/Q1g+Ijkn4bakA==10000100000504587508II

**DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS**

**Sello digital del emisor**

TQvNj7v0w7Y7/KgQ903hw1w+8fno7R4NNGaJaDT13rRzRA4AG08h8eYASzMfuJ19W8yw4xcwquqrRb5HOqly/cFG2iqSg0SeRUM6PN1POFueT+IMafwZDVam8zby7sA9ByOCeHrZTFCZ8XDF+DkWNzJY55uEFEVb49JSN0SHVGMUQLMZIAJzPI2nlQPXWIMRCwIY8eeqD1ukgC8eE7F/p6Ugmos4CY106xbTTTJWYyp5ILQiuTAAs+y7AQVqRIm0AJ7SGA93xBeUbTXk0ara8XuzZvXZPEITBBkc+6J5TZ/138SdJyHLcc/Av9vONG1A/Q1g+Ijkn4bakA==

**Sello digital del SAT**

Xzv/vwEckkYwYHTAUM2NOTV40r2KRxDIHBVerfK9UjDaxwL75Yn7JLqA4KLsN4gOITn++49RCEErKNhoxT5eu708N1qk12j4Jwxc54YwG7XGZTuZTwQfbXBWw0G PmgYz/ZPcXrb57zL08bTB0vDZovB6Qp09IMoQtwPlojmh0aJAgWw0Xf5n9gcINO4YLTQMxH+YhAacOGUraS7FLTO+blx70FWJU4L1bPmF2Npk8Qe1RrpHIYOz/m3yRHfKXCXLAOqZkFELps8ESvmJWGRaGldoMYLAPgJHHPKuKLYkPwJxTHpJqPAEPWYR2TUBwdKcSkcdZLXjBag==



Este documento es una representación impresa de un CFDI



```
<cfdi:Traslados>
<cfdi:Traslado Base="592659.89" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa"
TasaOCuota="0.160000" Importe="94825.58"/>
</cfdi:Traslados>
</cfdi:Impuestos>
</cfdi:Concepto></cfdi:Conceptos><cfdi:Impuestos
TotalImpuestosTrasladados="94825.58">
<cfdi:Traslados>
<cfdi:Traslado Base="592659.89" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa"
TasaOCuota="0.160000" Importe="94825.58"/>
</cfdi:Traslados>
</cfdi:Impuestos>
    <cfdi:Complemento>
        <tfd:TimbreFiscalDigital
xmlns:tfd="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital
http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/TimbreFiscalDigital/TimbreFiscalDigital
v11.xsd" Version="1.1" UUID="4C7F261B-3ED2-11EF-8F00-00155D014009"
FechaTimbrado="2024-07-10T09:37:21" RfcProvCertif="TBN040609RKA"
SelloCFD="TQvNJ7v0w7Y7/KgQ903hw1w+8fnof7R4NNGaJaDT13rRzRA4AG08h8sYASzMfuJ19W8yw4
xxwquqrRb5H0qiy/cFG2IqSg0SeRUM6PN1POFUeT+tMafwZDVam8zby7sA9ByOCeHrZTFCZ8XDF+DkWN
zJY55uEFEvB49jS8N0ShVGmMUQLMZIAJzPi2niQPXwFMRCw/iY8eeqD1ukgC8eE/7F/p6Ugmos4CYt0
6xbTfTjWyyp5iLQiuTAs+y7AQQvqRIm0AJ7SGA93xBeUbTXk0sra8XuZcvXZPtEiTBbkC+6J5TZ/l38
SdJyHLoc/Av9v0NQ1A/Q1g+iJkn4bskA==" NoCertificadoSAT="00001000000504587508"
SelloSAT="Xxv/wvFECKkYwYHTAUM2NOTV40r2KRxDLHBYerfK9UjDaxwL175Yn7jL/qA4KLsN4gOITn
++49RCEErKNhoxT5eu708N1qK12j4j1wxc54YwG7XGZTuZTwQfbXBlaoGPmBYz/ZPcXrb57z/LO8bTB0
vDZovB6Qp09lMoQtwPlojmH0sjAgwW0XF5n/gCfNO4YLTOmxH+YnAacOGUASZFLTO+bjIx70FWjU4L1
bPmF2Npk8Qe1RrpHiYOz/m3yRhFKCXLA0qlZKwFELps8ESvmJwGRSG1/dOMYLAPgjMHPKuKLWyKpwjxT
HpiJqpAEPWYR2TUbwdK1cSkCdZLXjBag==" />
        </cfdi:Complemento>
    </cfdi:Comprobante>
```





### Verificación de comprobantes fiscales digitales por internet

| RFC del emisor                       | Nombre o razón social del emisor | RFC del receptor        | Nombre o razón social del receptor |
|--------------------------------------|----------------------------------|-------------------------|------------------------------------|
| DAS180628779                         | DORIA & SAMPIER CONSTRUCTORA     | MJJ850101KP8            | MUNICIPIO DE JOCOTEPEC JALISCO     |
| Folio fiscal                         | Fecha de expedición              | Fecha certificación SAT | PAC que certificó                  |
| 4C7F261B-3ED2-11EF-8F00-00155D014009 | 2024-07-10T09:37:21              | 2024-07-10T09:37:21     | TBN040609RKA                       |
| Total del CFDI                       | Efecto del comprobante           | Estado CFDI             | Estatus de cancelación             |
| \$687,485.47                         | Ingreso                          | Vigente                 | Cancelable sin aceptación          |



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Imprimir



**DORIA & SAMPIER CONSTRUCTORA**  
RFC: DAS180628779

No. DE CONTRATO: GMJ 017C-OP/2024

**CONTRATISTA:** DORIA Y SAMPIER CONSTRUCTORA S.A DE C.V

**OBRA:** TRABAJOS PRELIMINARES DE DELIMITACION, DESPALME Y CONFORMACION DE PLATAFORMA, REHABILITACION DE CAMINO DE ACCESO Y EXCAVACION DE FOSA Y CANAL, PREVIA CANCELACION DE VERTEDERO MUNICIPAL.

**UBICACIÓN:** CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JAL.

**ESTIMACIÓN** No. 1 FINIQUITO

**FECHA:** 29 DE JUNIO DEL 2024

**PERÍODO DE TRABAJO:** DEL 10 AL 28 DE JUNIO DEL 2024

**RESUMEN DE LOS CONCEPTOS E IMPORTES QUE CONSTITUYEN LA ESTIMACIÓN**

| HOJA No. | PARTIDAS                                  |                |                 |               | IMPORTE S  |  |
|----------|---|----------------|-----------------|---------------|--|--|
|          | <b>PRELIMINARES CANCELACION VERTEDERO</b> |                |                 |               |  |  |
| 1        | DELIMITACIÓN PERIMETRAL                   |                |                 |               | \$   | 128,766.89   |
| 2        | MOTIVO DE INGRESO PPAL.                   |                |                 |               | \$   | 82,272.00  |
| 3        | PREPARACION DE SUPERFICIES                |                |                 |               | \$   | 66,120.00  |
| 4        | LAGUNA DE LIXIVIADOS                      |                |                 |               | \$   | 315,501.00   |
|          | MONTO DE ESTIMACIÓN                       |                |                 |               | \$   | 592,659.89   |
|          | MENOS AMORTIZACIÓN ANTICIPO %             |                |                 |               |  |  |
|          | SUBTOTAL                                  |                |                 |               | \$   | 592,659.89   |
|          | I. V. A. 16%                              |                |                 |               | \$   | 94,825.58  |
|          | SUMA                                      |                |                 |               | \$   | 687,485.47   |
|          | MENOS 2 AL MILLAR (CMIC)                  |                |                 |               | \$   | -  |
|          | MENOS 5 AL MILLAR (R.I.V. SEFUPU)         |                |                 |               | \$   | 2,963.30   |
|          | NETO A PAGAR                              |                |                 |               | \$   | 684,522.17   |
|          | <b>ESTADO CONTABLE</b>                    | <b>IMPORTE</b> | <b>I. V. A.</b> | <b>TOTAL:</b> |  |  |
|          | ASIGNACIÓN                                | \$ 592,659.89  | \$ 94,825.58    | \$ 687,485.47 |  |  |
|          | IMPORTE DE ESTIMACIÓN                     | \$ 592,659.89  | \$ 94,825.58    | \$ 687,485.47 | <b>RESIDENTE DE OBRA</b>   | <b>CONTRATISTA</b>   |
|          | ACUMULADO ANTERIOR                        | \$ -           | \$ -            | \$ -          | <br><br><b>C. ANDRES HERNANDEZ HERNANDEZ</b><br>SUPERVISOR DE OBRA         | <br><b>C. ANDRES HERNANDEZ HERNANDEZ</b><br>DIRECTORA DE OBRAS PUBLICAS    |
|          | ACUMULADO A LA FECHA                      | \$ 592,659.89  | \$ 94,825.58    | \$ 687,485.47 |  |  |
|          | SALDO                                     | \$ -           | \$ -            | \$ -          |  |  |
|          | <b>AMORTIZACION DE ANTICIPO</b>           |                |                 |               |  |  |
|          | ANTICIPO %                                | \$ -           | \$ -            | \$ -          | <br><b>ING. J. GUADALUPE IBARRA RAMIREZ</b><br>DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS | <br><b>ING. J. GUADALUPE IBARRA RAMIREZ</b><br>DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS |
|          | AMORTIZACIÓN                              | \$ -           | \$ -            | \$ -          |  |  |
|          | AMORTIZACIÓN ACUM. ANT.                   | \$ -           | \$ -            | \$ -          |  |  |
|          | AMORTIZACIÓN A LA FECHA                   | \$ -           | \$ -            | \$ -          |  |  |
|          | FALTANTE POR AMORTIZAR                    | \$ -           | \$ -            | \$ -          |  |  |



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL  
DE JOCOTEPEC, JALISCO.

ESTIMACIÓN: 1 FINIQUITO

No. DE CONTRATO: GMJ 017C-OP/2024

PERÍODO DE TRABAJO: DEL 10 AL 28 DE JUNIO DEL 2024

OBRA : OBRA: TRABAJOS PRELIMINARES DE DELIMITACION, DESPALME Y CONFORMACION DE PLATAFORMA, REHABILITACION DE CAMINO DE ACCESO Y EXCAVACION DE FOSA Y CANAL, PREVIA CANCELACION DE VERTEDERO MUNICIPAL.

UBIC. UBICACIÓN: CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JAL.

CONT. CONTRATISTA: DORIA Y SAMPIER CONSTRUCTORA S.A DE C.V

FECHA: 29 DE JUNIO DEL 2024

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES



| ESTIMACIÓN DE OBRA EJECUTADA   |  |       |                  |                    |                 |                      |       |                 |                  |                 |                               |       |  |
|--|--|-------|------------------|--------------------|-----------------|----------------------|-------|-----------------|------------------|-----------------|-------------------------------|-------|--|
| No.  | CONCEPTO   | UNID. | CANTIDADES       |                    |                 |                      |       | PRECIO UNITARIO | IMPORTE          |                 |                               |       |  |
|  |  |       | PRESUPUESTO BASE | ACUMULADA ANTERIOR | ESTA ESTIMACION | ESTIMACION ACUMULADA | SALDO |                 | PRESUPUESTO BASE | ESTA ESTIMACION | ESTIMACION ACUMULADA ANTERIOR | SALDO |  |
| <b>OBRA: TRABAJOS PRELIMINARES DE DELIMITACION, DESPALME Y CONFORMACION DE PLATAFORMA, REHABILITACION DE CAMINO DE ACCESO Y EXCAVACION DE FOSA Y CANAL, PREVIA CANCELACION DE VERTEDERO MUNICIPAL.</b> |  |       |                  |                    |                 |                      |       |                 |                  |                 |                               |       |  |
| 1  | <b>DELIMITACIÓN PERIMETRAL</b>   |       |                  |                    |                 |                      |       |                 |                  |                 |                               |       |  |
| 1.1  | TRAZO Y NIVELACION ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA CON EQUIPO TOPOGRAFICO PARA INSTALACION DE DELIMITACION PERIMETRAL. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  | M2    | 261.81           | 0.00               | 261.81          | 261.81               | 0.00  | \$ 11.00        | \$ 2,879.91      | \$ 2,879.91     | \$ -                          | \$ -  |  |
| 1.2  | DELIMITACION PERIMETRAL DEL AREA DE TRABAJO CONFORMADA POR UN SISTEMA DE TRES LINEAS DE ALAMBRE DE PUAS SUJETADO A POSTES DE CONCRETO. INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTES DE CONCRETO, SUMINISTRO E INSTALACION DE ALAMBRE DE PUAS, EXCAVACION PARA COLOCACION DE POSTES DE CONCRETO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, COMPACTACION POR MEDIOS MANUALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y SUPERVISION PARA SU CORRECTA EJECUCION. | ML    | 436.35           | 0.00               | 436.35          | 436.35               | 0.00  | \$ 288.50       | \$ 125,886.98    | \$ 125,886.98   | \$ -                          | \$ -  |  |
| <b>SUBTOTAL DELIMITACION PERIMETRAL</b>  |  |       |                  |                    |                 |                      |       |                 | \$ 128,766.89    | \$ 128,766.89   |                               |       |  |
| 2  | <b>MOTIVO DE INGRESO PPAL.</b>   |       |                  |                    |                 |                      |       |                 |                  |                 |                               |       |  |
| 2.1  | MEJORAMIENTO DE CAMINO DE ACCESO DESDE CARRETERA HACIA VERTEDERO MUNICIPAL. CON MOTOCONFORMADORA, INCLUYE: EQUIPO, MATERIALES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTAS, LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU UTILIZACION.  | M2    | 2077.00          | 0.00               | 2077.00         | 2,077.00             | 0.00  | \$ 36.00        | \$ 74,772.00     | \$ 74,772.00    | \$ -                          | \$ -  |  |
| 2.2  | ACONDICIONAMIENTO DE CASETA EXISTENTE. INCLUYE: APLICACION DE PINTURA EN MUROS Y TECHO, PINTURA DE CANCEL DE HERRERIA, ROTULOS, RESANES, INSTALACION DE LUMINARIAS, LIMPIEZA PROFUNDA, EQUIPO, MATERIALES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU UTILIZACION..   | PZA   | 1.00             | 0.00               | 1.00            | 1.00                 | 0.00  | \$ 7,500.00     | \$ 7,500.00      | \$ 7,500.00     | \$ -                          | \$ -  |  |
| <b>SUBTOTAL MOTIVO INGRESO PPAL.</b>   |  |       |                  |                    |                 |                      |       |                 | \$ 82,272.00     | \$ 82,272.00    |                               |       |  |

*Free f*



*[Handwritten mark]*



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL  
DE JOCOTEPEC, JALISCO.

ESTIMACIÓN: 1 FINIQUITO

No. DE CONTRATO: GMJ 017C-OP/2024

PERÍODO DE TRABAJO: DEL 10 AL 28 DE JUNIO DEL 2024

OBRA : OBRA: TRABAJOS PRELIMINARES DE DELIMITACION, DESPALME Y CONFORMACION DE PLATAFORMA, REHABILITACION DE CAMINO DE ACCESO Y EXCAVACION DE FOSA Y CANAL, PREVIA CANCELACION DE VERTEDERO MUNICIPAL.

UBIC. UBICACIÓN: CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JAL.

CONT. CONTRATISTA: DORIA Y SAMPIER CONSTRUCTORA S.A DE C.V

FECHA: 29 DE JUNIO DEL 2024

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES



| ESTIMACIÓN DE OBRA EJECUTADA |   |       |                  |                    |                 |                      |       |                 |                  |                 |                               |       |
|------------------------------|---|-------|------------------|--------------------|-----------------|----------------------|-------|-----------------|------------------|-----------------|-------------------------------|-------|
| No.                          | CONCEPTO  | UNID. | CANTIDADES       |                    |                 |                      |       | PRECIO UNITARIO | IMPORTE          |                 |                               |       |
|                              |   |       | PRESUPUESTO BASE | ACUMULADA ANTERIOR | ESTA ESTIMACION | ESTIMACION ACUMULADA | SALDO |                 | PRESUPUESTO BASE | ESTA ESTIMACION | ESTIMACION ACUMULADA ANTERIOR | SALDO |
| 3                            | <b>PREPARACION DE SUPERFICIES</b>   |       |                  |                    |                 |                      |       |                 |                  |                 |                               |       |
| 3.1                          | LIMPIEZA Y DESPALME DE TERRENO POR MEDIOS MECÁNICOS HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 20CMS. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO DE PRODUCTO DE DESPALME HACIA SU PUNTO DE RECOLECCIÓN DENTRO DE LA OBRA.  | M2    | 2280.00          | 0.00               | 2280.00         | 2,280.00             | 0.00  | \$ 18.00        | \$ 41,040.00     | \$ 41,040.00    | \$ -                          | \$ -  |
| 3.2                          | TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA PARA CONSTRUCCIÓN CON EQUIPO TOPOGRAFICO. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.  | M2    | 2280.00          | 0.00               | 2280.00         | 2,280.00             | 0.00  | \$ 11.00        | \$ 25,080.00     | \$ 25,080.00    | \$ -                          | \$ -  |
|                              | <b>SUBTOTAL PREPARACION SUP.</b>  |       |                  |                    |                 |                      |       |                 | \$ 66,120.00     | \$ 66,120.00    |                               |       |
| 4                            | <b>LAGUNA DE LIXIVIADOS</b>   |       |                  |                    |                 |                      |       |                 |                  |                 |                               |       |
| 4.1                          | LIMPIEZA Y DESPALME DE AREA DE TERRENO DESTINADO PARA LAGUNA DE LIXIVIADOS POR MEDIOS MECÁNICOS HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 20CMS. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO DE PRODUCTO DE DESPALME HACIA SU PUNTO DE RECOLECCIÓN DENTRO DE LA OBRA.            | M2    | 800.00           | 0.00               | 800.00          | 800.00               | 0.00  | \$ 25.00        | \$ 20,000.00     | \$ 20,000.00    | \$ -                          | \$ -  |
| 4.2                          | TRAZO Y NIVELACION ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA PARA CONSTRUCCIÓN DE LAGUNA DE LIXIVIADOS CON EQUIPO TOPOGRAFICO. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.   | M2    | 800.00           | 0.00               | 800.00          | 800.00               | 0.00  | \$ 11.00        | \$ 8,800.00      | \$ 8,800.00     | \$ -                          | \$ -  |
| 4.3                          | EXCAVACION A CIELO ABIERTO PARA LAGUNA DE LIXIVIADOS POR MEDIOS MECANICOS, HASTA 3.50M DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: AFINACIÓN DE TALUDES, EXCAVADORA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO DE PRODUCTO DE EXCAVACIÓN HACIA SU PUNTO DE RECOLECCIÓN DENTRO DE LA OBRA. | M3    | 3078.00          | 0.00               | 3078.00         | 3,078.00             | 0.00  | \$ 79.50        | \$ 244,701.00    | \$ 244,701.00   | \$ -                          | \$ -  |

*Alcaldé*

*[Handwritten signature]*



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL  
DE JOCOTEPEC, JALISCO.

ESTIMACIÓN: 1 FINIQUITO

No. DE CONTRATO: GMJ 017C-OP/2024

PERÍODO DE TRABAJO: DEL 10 AL 28 DE JUNIO DEL 2024

OBRA : OBRA:TRABAJOS PRELIMINARES DE DELIMITACION, DESPALME Y CONFORMACION DE PLATAFORMA, REHABILITACION DE CAMINO DE ACCESO Y EXCAVACION DE FOSA Y CANAL, PREVIA CANCELACION DE VERTEDERO MUNICIPAL.

UBIC. UBICACIÓN: CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JAL.

CONT. CONTRATISTA: DORIA Y SAMPIER CONSTRUCTORA S.A DE C.V

FECHA: 29 DE JUNIO DEL 2024

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES



| ESTIMACIÓN DE OBRA EJECUTADA |   |       |                  |                    |                 |                      |       |                 |                  |                 |                               |       |  |
|------------------------------|---|-------|------------------|--------------------|-----------------|----------------------|-------|-----------------|------------------|-----------------|-------------------------------|-------|--|
| No.                          | CONCEPTO  | UNID. | CANTIDADES       |                    |                 |                      |       | PRECIO UNITARIO | IMPORTE          |                 |                               |       |  |
|                              |   |       | PRESUPUESTO BASE | ACUMULADA ANTERIOR | ESTA ESTIMACION | ESTIMACION ACUMULADA | SALDO |                 | PRESUPUESTO BASE | ESTA ESTIMACION | ESTIMACION ACUMULADA ANTERIOR | SALDO |  |
| 4.4                          | DELIMITACION PERIMETRAL DEL AREA DE EXCAVACION, CONFORMADA POR UN SISTEMA DE TRES LINEAS DE ALAMBRE DE PUAS SUJETADO A POSTES DE CONCRETO. REFORZADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 10X10 10/10 DE ACERO PARA EVITAR EL INGRESO DE GANADO Y DEMAS DFAUNA A ZONA DE FOSA DE CAPTACION DE LIXIVIADOS. INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTES DE CONCRETO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PUAS, EXCAVACION PARA COLOCACIÓN DE POSTES DE CONCRETO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, COMPACTACIÓN POR MEDIOS MANUALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y SUPERVISIÓN PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. | ML    | 112.00           | 0.00               | 112.00          | 112.00               | 0.00  | \$ 375.00       | \$ 42,000.00     | \$ 42,000.00    | \$ -                          | \$ -  |  |
| SUBTOTAL LAGUNA LIXIVIADOS   |   |       |                  |                    |                 |                      |       |                 | \$ 315,501.00    | \$ 315,501.00   |                               |       |  |
| TOTAL                        |   |       |                  |                    |                 |                      |       |                 | \$ 592,659.89    | \$ 592,659.89   | \$ -                          | \$ -  |  |

*(Handwritten signatures and stamps are present over the table and below it.)*

C. ANDRÉS HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ  
CONTRATISTA

ING. J. GUADALUPE IBARRA RAMÍREZ  
SUPERVISOR DEL MUNICIPIO

C. IMELDA KARINÁ PÉREZ GONZÁLEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCION DE  
OBRAS PUBLICAS



FECHA: 29 DE JUNIO DEL 2024

0

OBRA: OBRA: TRABAJOS PRELIMINARES DE DELIMITACION, DESPALME Y CONFORMACION DE PLATAFORMA, REHABILITACION DE CAMINO DE ACCESO Y EXCAVACION DE FOSA Y CANAL, PREVIA CANCELACION DE VERTEDERO MUNICIPAL.

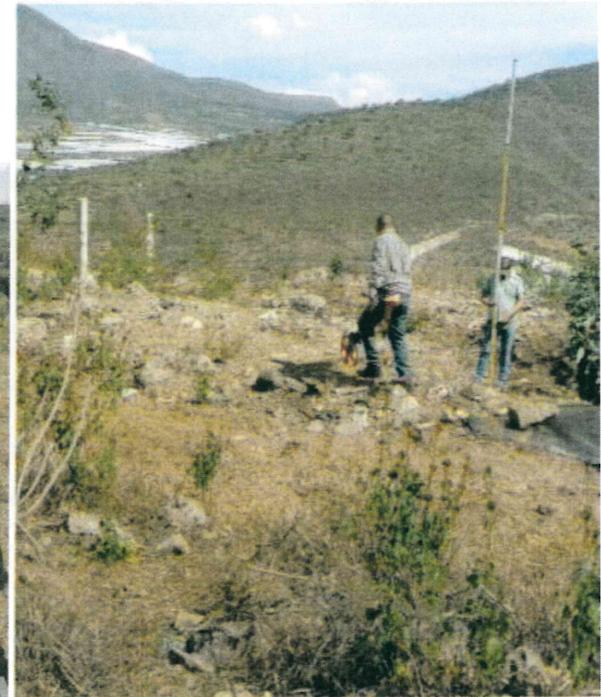
LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL

ESTIMACIÓN: No. 1  
FINIQUITO

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO.

PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 10 AL 28 DE JUNIO DEL 2024

ARCHIVO FOTOGRAFICO



ING. J. GUADALUPE BARRA RAMIREZ

C. ANDRES HERNANDEZ HERNANDEZ

SUPERVISOR DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

DIRECCION DE  
OBRAS PUBLICAS

**FECHA:** 29 DE JUNIO DEL 2024

**OBRA:** OBRA: TRABAJOS PRELIMINARES DE DELIMITACION, DESPALME Y CONFORMACION DE PLATAFORMA, REHABILITACION DE CAMINO DE ACCESO Y EXCAVACION DE FOSA Y CANAL, PREVIA CANCELACION DE VERTEDERO MUNICIPAL.

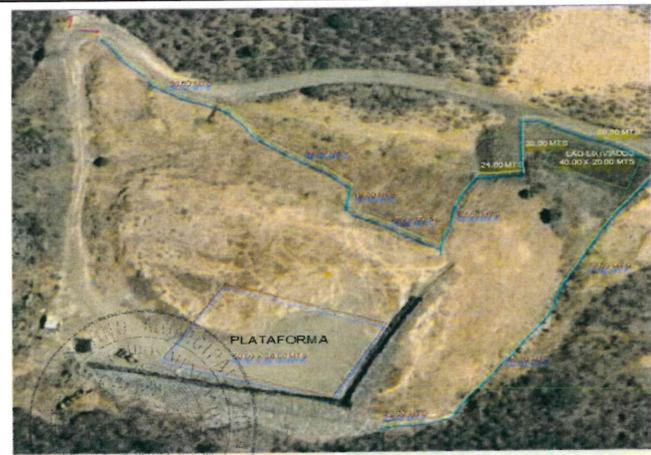
**LOCALIDAD:** CABECERA MUNICIPAL **ESTIMACIÓN:** No. 1 FINIQUITO

**MUNICIPIO:** JOCOTEPEC, JALISCO. **PERIODO DE EJECUCIÓN:** DEL 10 AL 28 DE JUNIO DEL 2024

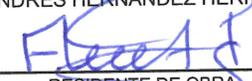
**NUMEROS GENERADORES**

**CONCEPTO:** DELIMITACION PERIMETRAL DEL AREA DE TRABAJO CONFORMADA POR UN SISTEMA DE TRES LINEAS DE ALAMBRE DE PUAS SUJETADO A POSTES DE CONCRETO. INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTES DE CONCRETO, SUMINISTRO E INSTALACION DE ALAMBRE DE PUAS, EXCAVACION PARA COLOCACION DE POSTES DE CONCRETO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, COMPACTACION POR MEDIOS MANUALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y SUPERVISION PARA SU CORRECTA EJECUCION.

| CADENAMIENTO / LOCALIZACION | LARGO | ANCHO | ALTO | PIEZAS | ABUNDAMIENTO | VOLUMEN | UNID.     | TOTAL         |
|-----------------------------|-------|-------|------|--------|--------------|---------|-----------|---------------|
| 0+00 A 0+22.00              | 22.00 |       |      | 1.00   |              | 22.00   | ML        | 22.00         |
| 0+22.00 A 0+72.00           | 50.00 |       |      | 1.00   |              | 50.00   | ML        | 50.00         |
| 0+72.00 A 0+149.00          | 77.00 |       |      | 1.00   |              | 77.00   | ML        | 77.00         |
| 0+00 A 0+52.50              | 52.50 |       |      | 1.00   |              | 52.50   | ML        | 52.50         |
| 0+52.50 A 0+77.75           | 25.25 |       |      | 1.00   |              | 25.25   | ML        | 25.25         |
| 0+77.75 A 0+96.75           | 19.00 |       |      | 1.00   |              | 19.00   | ML        | 19.00         |
| 0+96.75 A 0+188.75          | 92.00 |       |      | 1.00   |              | 92.00   | ML        | 92.00         |
| 0+188.75 A 287.35           | 98.60 |       |      | 1.00   |              | 98.60   | ML        | 98.60         |
|                             |       |       |      |        |              |         | <b>ML</b> | <b>436.35</b> |



**TOTAL ML: 436.35**

|  |   |   |   |
|--|---|---|---|
|  |  | ING. J. GUADALUPE IBARRA RAMIREZ<br><br>SUPERVISOR DE OBRA | C. ANDRES HERNANDEZ HERNANDEZ<br><br>RESIDENTE DE OBRA |
|--|---|---|---|

**DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS**

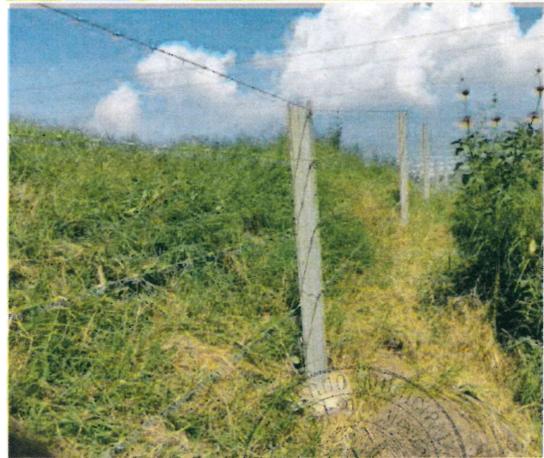
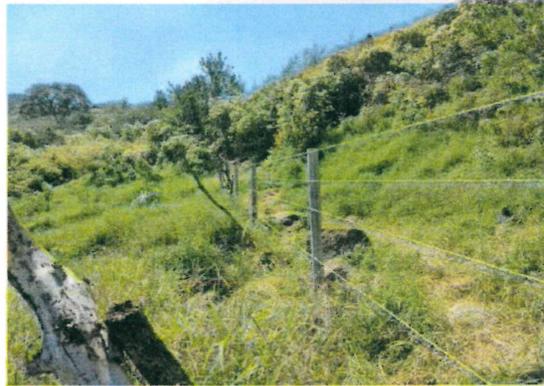
FECHA: 29 DE JUNIO DEL 2024 0

OBRA: OBRA: TRABAJOS PRELIMINARES DE DELIMITACION, DESPALME Y CONFORMACION DE PLATAFORMA, REHABILITACION DE CAMINO DE ACCESO Y EXCAVACION DE FOSA Y CANAL, PREVIA CANCELACION DE VERTEDERO MUNICIPAL.

LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL ESTIMACIÓN: No. 1 FINIQUITO

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO. PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 10 AL 28 DE JUNIO DEL 2024

ARCHIVO FOTOGRAFICO



ING. J. GUADALUPE IBARRA RAMIREZ

C. ANDRES HERNANDEZ HERNANDEZ

SUPERVISOR DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

DIRECCION DE  
OBRAS PUBLICAS

FECHA: 29 DE JUNIO DEL 2024

OBRA: TRABAJOS PRELIMINARES DE DELIMITACION, DESPALME Y CONFORMACION DE PLATAFORMA, REHABILITACION DE CAMINO DE ACCESO Y EXCAVACION DE FOSA Y CANAL, PREVIA CANCELACION DE VERTEDERO MUNICIPAL.

LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL ESTIMACIÓN: No. 1 FINIQUITO

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO. PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 10 AL 28 DE JUNIO DEL 2024

**NUMEROS GENERADORES**

CONCEPTO: MEJORAMIENTO DE CAMINO DE ACCESO DESDE CARRETERA HACIA VERTEDERO MUNICIPAL. CON MOTOCONFORMADORA, INCLUYE: EQUIPO, MATERIALES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTAS, LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU UTILIZACION.

| CADENAMIENTO / LOCALIZACION | LARGO  | ANCHO | ALTO | PIEZAS | ABUNDAMIENTO | VOLUMEN | UNID. | TOTAL   |
|-----------------------------|--------|-------|------|--------|--------------|---------|-------|---------|
| 0+00 A 0+519.26             | 519.25 | 4.00  |      | 1.00   |              | 2077.00 |       | 2077    |
|                             |        |       |      |        |              |         | M2    | 2077.00 |



Medir la distancia  
Haz clic en el mapa para ampliar la ruta.  
Distancia total: 519.26 m (1,703.62 pies)

**TOTAL M2: 2077.00**

DIRECCION DE

ING. J. GUADALUPE IBARRA RAMIREZ SUPERVISOR DE OBRA

C. ANDRES HERNANDEZ HERNANDEZ RESIDENTE DE OBRA

# DORIA & SAMPIER CONSTRUCTORA



FECHA: 29 DE JUNIO DEL 2024

0

OBRA: TRABAJOS PRELIMINARES DE DELIMITACION, DESPALME Y CONFORMACION DE PLATAFORMA, REHABILITACION DE CAMINO DE ACCESO Y EXCAVACION DE FOSA Y CANAL, PREVIA CANCELACION DE VERTEDERO MUNICIPAL.

LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL

ESTIMACIÓN: No. 1  
FINIQUITO

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO.

PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 10 AL 28 DE JUNIO DEL 2024

## ARCHIVO FOTOGRAFICO



ING. J. GUADALUPE IBARRA RAMIREZ

C. ANDRES HERNANDEZ HERNANDEZ

SUPERVISOR DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

DIRECCION DE  
OBRAS PUBLICAS

FECHA: 29 DE JUNIO DEL 2024

OBRA: OBRA: TRABAJOS PRELIMINARES DE DELIMITACION, DESPALME Y CONFORMACION DE PLATAFORMA, REHABILITACION DE CAMINO DE ACCESO Y EXCAVACION DE FOSA Y CANAL, PREVIA CANCELACION DE VERTEDERO MUNICIPAL.

LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL

ESTIMACIÓN: No. 1  
FINIQUITO

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO.

PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 10 AL 28 DE JUNIO DEL 2024

**NUMEROS GENERADORES**

CONCEPTO: ACONDICIONAMIENTO DE CASETA EXISTENTE. INCLUYE: APLICACIÓN DE PINTURA EN MUROS Y TECHO, PINTURA DE CANCEL DE HERRERIA, ROTULOS, RESANES, INSTALACION DE LUMINARIAS, LIMPIEZA PROFUNDA, EQUIPO, MATERIALES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU UTILIZACIÓN..

| CADENAMIENTO / LOCALIZACION | LARGO | ANCHO | ALTO | PIEZAS | ABUNDAMIENTO | VOLUMEN | UNID. | TOTAL |
|-----------------------------|-------|-------|------|--------|--------------|---------|-------|-------|
| 0+00 A 0+1.00.00            |       |       |      | 1.00   |              | 1.00    | PZA   | 1.00  |



**TOTAL PZA: 1.00**



ING. J. GUADALUPE IBARRA RAMIREZ

C. ANDRES HERNANDEZ HERNANDEZ

SUPERVISOR DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

DIRECCION DE

FECHA: 29 DE JUNIO DEL 2024

0

OBRA: OBRA: TRABAJOS PRELIMINARES DE DELIMITACION, DESPALME Y CONFORMACION DE PLATAFORMA, REHABILITACION DE CAMINO DE ACCESO Y EXCAVACION DE FOSA Y CANAL, PREVIA CANCELACION DE VERTEDERO MUNICIPAL.

LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL

ESTIMACIÓN: No. 1  
FINIQUITO

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO.

PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 10 AL 28 DE JUNIO DEL 2024

**ARCHIVO FOTOGRAFICO**



ING. J. GUADALUPE IBARRA RAMIREZ

C. ANDRÉS HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ

SUPERVISOR DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

DIRECCION DE  
OBRAS PUBLICAS

**FECHA:** 29 DE JUNIO DEL 2024

**OBRA:** OBRA: TRABAJOS PRELIMINARES DE DELIMITACION, DESPALME Y CONFORMACION DE PLATAFORMA, REHABILITACION DE CAMINO DE ACCESO Y EXCAVACION DE FOSA Y CANAL, PREVIA CANCELACION DE VERTEDERO MUNICIPAL.

**LOCALIDAD:** CABECERA MUNICIPAL **ESTIMACIÓN:** No. 1 FINIQUITO

**MUNICIPIO:** JOCOTEPEC, JALISCO. **PERIODO DE EJECUCIÓN:** DEL 10 AL 28 DE JUNIO DEL 2024

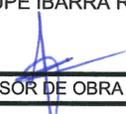
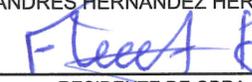
**NUMEROS GENERADORES**

**CONCEPTO:** LIMPIEZA Y DESPALME DE TERRENO POR MEDIOS MECÁNICOS HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 20CMS. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO DE PRODUCTO DE DESPALME HACIA SU PUNTO DE RECOLECCIÓN DENTRO DE LA OBRA.

| CADENAMIENTO / LOCALIZACION | LARGO | ANCHO | ALTO | PIEZAS | ABUNDAMIENTO | VOLUMEN | UNID. | TOTAL   |
|-----------------------------|-------|-------|------|--------|--------------|---------|-------|---------|
| PLATAFORMA VERTEDERO        | 60.00 | 38.00 |      | 1.00   |              | 2280.00 | M2    | 2280    |
|                             |       |       |      |        |              |         | M2    | 2280.00 |



**TOTAL M2: 2280.00**

|   |   |  |
|---|---|--|
|  | ING. J. GUADALUPE IBARRA RAMIREZ  | C. ANDRES HERNANDEZ HERNANDEZ  |
|   | <br>SUPERVISOR DE OBRA | <br>RESIDENTE DE OBRA |

FECHA: 29 DE JUNIO DEL 2024 0

**OBRA:** OBRA:TRABAJOS PRELIMINARES DE DELIMITACION, DESPALME Y CONFORMACION DE PLATAFORMA, REHABILITACION DE CAMINO DE ACCESO Y EXCAVACION DE FOSA Y CANAL, PREVIA CANCELACION DE VERTEDERO MUNICIPAL.

**LOCALIDAD:** CABECERA MUNICIPAL **ESTIMACIÓN:** No. 1  
FINIQUITO

**MUNICIPIO:** JOCOTEPEC, JALISCO. **PERIODO DE EJECUCIÓN:** DEL 10 AL 28 DE JUNIO DEL 2024

**ARCHIVO FOTOGRAFICO**



|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  | ING. J. GUADALUPE BARRA RAMIREZ<br> | C. ANDRES HERNANDEZ HERNANDEZ<br> |  |
|  | SUPERVISOR DE OBRA   | RESIDENTE DE OBRA  |  |

FECHA: 29 DE JUNIO DEL 2024

OBRA: OBRA: TRABAJOS PRELIMINARES DE DELIMITACION, DESPALME Y CONFORMACION DE PLATAFORMA, REHABILITACION DE CAMINO DE ACCESO Y EXCAVACION DE FOSA Y CANAL, PREVIA CANCELACION DE VERTEDERO MUNICIPAL.

LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL ESTIMACIÓN: No. 1 FINIQUITO

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO. PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 10 AL 28 DE JUNIO DEL 2024

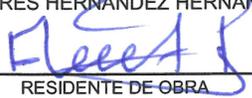
**NUMEROS GENERADORES**

CONCEPTO: TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA PARA CONSTRUCCIÓN CON EQUIPO TOPOGRAFICO. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

| CADENAMIENTO / LOCALIZACION | LARGO | ANCHO | ALTO | PIEZAS | ABUNDAMIENTO | VOLUMEN | UNID. | TOTAL   |
|-----------------------------|-------|-------|------|--------|--------------|---------|-------|---------|
| PLATAFORMA VERTEDERO        | 60.00 | 38.00 |      | 1.00   |              | 2280.00 | M2    | 2280    |
|                             |       |       |      |        |              |         | M2    | 2280.00 |



**TOTAL M2: 2280.00**

|  |   |  |
|--|---|--|
| <br>DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS | ING. J. GUADALUPE IBARRA RAMIREZ  | C. ANDRES HERNANDEZ HERNANDEZ  |
|  | <br>SUPERVISOR DE OBRA | <br>RESIDENTE DE OBRA |

|                                |   |                             |
|--------------------------------|---|-----------------------------|
| FECHA: 29 DE JUNIO DEL 2024    |   | 0                           |
| OBRA:                          | OBRA: TRABAJOS PRELIMINARES DE DELIMITACION, DESPALME Y CONFORMACION DE PLATAFORMA, REHABILITACION DE CAMINO DE ACCESO Y EXCAVACION DE FOSA Y CANAL, PREVIA CANCELACION DE VERTEDERO MUNICIPAL. |                             |
| LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL  | PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 10 AL 28 DE JUNIO DEL 2024  | ESTIMACIÓN: No. 1 FINIQUITO |
| MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO. |   |                             |

ARCHIVO FOTOGRAFICO



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

ING. J. GUADALUPE IBARRA RAMIREZ

SUPERVISOR DE OBRA

C. ANDRES HERNANDEZ HERNANDEZ

RESIDENTE DE OBRA

FECHA: 29 DE JUNIO DEL 2024

OBRA: OBRA: TRABAJOS PRELIMINARES DE DELIMITACION, DESPALME Y CONFORMACION DE PLATAFORMA, REHABILITACION DE CAMINO DE ACCESO Y EXCAVACION DE FOSA Y CANAL, PREVIA CANCELACION DE VERTEDERO MUNICIPAL.

LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL ESTIMACIÓN: No. 1 FINIQUITO

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO. PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 10 AL 28 DE JUNIO DEL 2024

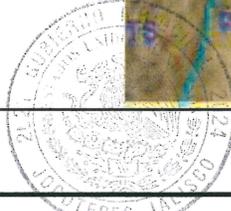
**NUMEROS GENERADORES**

**CONCEPTO:** LIMPIEZA Y DESPALME DE AREA DE TERRENO DESTINADO PARA LAGUNA DE LIXIVIADOS POR MEDIOS MECÁNICOS HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 20CMS. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO DE PRODUCTO DE DESPALME HACIA SU PUNTO DE RECOLECCIÓN DENTRO DE LA OBRA.

| CADENAMIENTO / LOCALIZACION | LARGO | ANCHO | ALTO | PIEZAS | ABUNDAMIENTO | VOLUMEN | UNID. | TOTAL  |
|-----------------------------|-------|-------|------|--------|--------------|---------|-------|--------|
| LAGUNA LIXIVIADOS           | 40.00 | 20.00 |      | 1.00   |              | 800.00  |       | 800    |
|                             |       |       |      |        |              |         | M2    | 800.00 |



**TOTAL M2: 800.00**

|   |   |  |
|---|---|--|
|  | ING. J. GUADALUPE IBARRA RAMIREZ  | C. ANDRES HERNANDEZ HERNANDEZ  |
|   | <br>SUPERVISOR DE OBRA | <br>RESIDENTE DE OBRA |

FECHA: 29 DE JUNIO DEL 2024 0

OBRA: OBRA: TRABAJOS PRELIMINARES DE DELIMITACION, DESPALME Y CONFORMACION DE PLATAFORMA, REHABILITACION DE CAMINO DE ACCESO Y EXCAVACION DE FOSA Y CANAL, PREVIA CANCELACION DE VERTEDERO MUNICIPAL.

LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL ESTIMACIÓN: No. 1 FINIQUITO

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO. PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 10 AL 28 DE JUNIO DEL 2024

ARCHIVO FOTOGRAFICO



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

|  |   |  |  |
|--|---|--|--|
|  | ING. J. GUADALUPE IBARRA RAMIREZ  | C. ANDRES HERNANDEZ HERNANDEZ  |  |
|  | <br>SUPERVISOR DE OBRA | <br>RESIDENTE DE OBRA |  |

FECHA: 29 DE JUNIO DEL 2024

OBRA: OBRA: TRABAJOS PRELIMINARES DE DELIMITACION, DESPALME Y CONFORMACION DE PLATAFORMA, REHABILITACION DE CAMINO DE ACCESO Y EXCAVACION DE FOSA Y CANAL, PREVIA CANCELACION DE VERTEDERO MUNICIPAL.

LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL

ESTIMACIÓN: No. 1 FINIQUITO

PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 10 AL 28 DE JUNIO DEL 2024

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO.

NUMEROS GENERADORES

CONCEPTO: TRAZO Y NIVELACION ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA PARA CONSTRUCCIÓN DE LAGUNA DE LIXIVIADOS CON EQUIPO TOPOGRAFICO. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

| CADENAMIENTO / LOCALIZACION | LARGO | ANCHO | ALTO | PIEZAS | ABUNDAMIENTO | VOLUMEN | UNID. | TOTAL  |
|-----------------------------|-------|-------|------|--------|--------------|---------|-------|--------|
| LAGUNA LIXIVIADOS           | 40.00 | 20.00 |      | 1.00   |              | 800.00  |       | 800    |
|                             |       |       |      |        |              |         | M2    | 800.00 |



TOTAL M2: 800.00

ING. J. GUADALUPE IBARRA RAMIREZ

C. ANDRES HERNANDEZ HERNANDEZ

SUPERVISOR DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

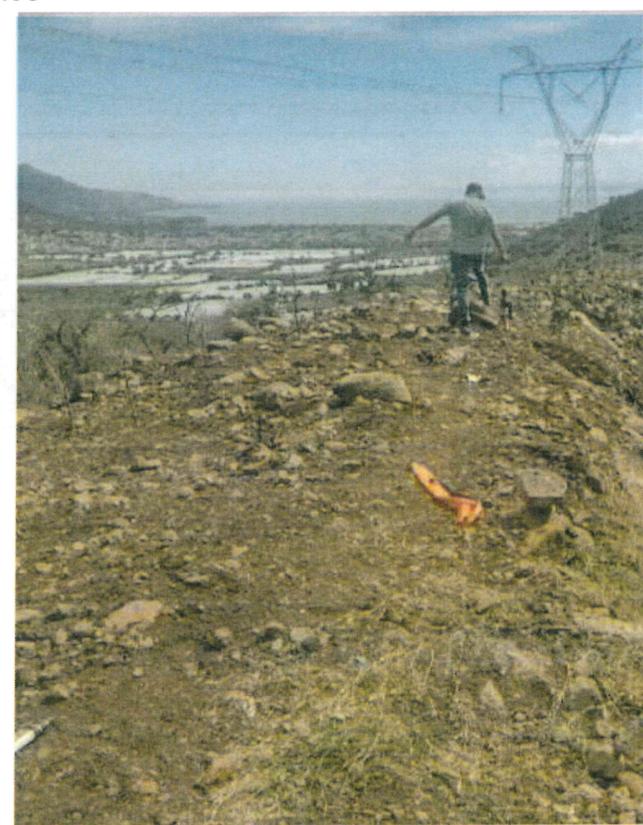
FECHA: 29 DE JUNIO DEL 2024 0

OBRA: OBRA:TRABAJOS PRELIMINARES DE DELIMITACION, DESPALME Y CONFORMACION DE PLATAFORMA, REHABILITACION DE CAMINO DE ACCESO Y EXCAVACION DE FOSA Y CANAL, PREVIA CANCELACION DE VERTEDERO MUNICIPAL.

LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL ESTIMACIÓN: No. 1 FINIQUITO

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO. PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 10 AL 28 DE JUNIO DEL 2024

ARCHIVO FOTOGRAFICO



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

ING. J. GUADALUPE IBARRA RAMIREZ

SUPERVISOR DE OBRA

C. ANDRES HERNANDEZ HERNANDEZ



RESIDENTE DE OBRA

FECHA: 29 DE JUNIO DEL 2024

OBRA: TRABAJOS PRELIMINARES DE DELIMITACION, DESPALME Y CONFORMACION DE PLATAFORMA, REHABILITACION DE CAMINO DE ACCESO Y EXCAVACION DE FOSA Y CANAL, PREVIA CANCELACION DE VERTEDERO MUNICIPAL.

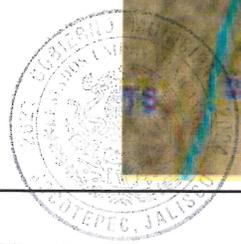
LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL ESTIMACIÓN: No. 1 FINIQUITO

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO. PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 10 AL 28 DE JUNIO DEL 2024

**NUMEROS GENERADORES**

CONCEPTO: EXCAVACION A CIELO ABIERTO PARA LAGUNA DE LIXIVIADOS POR MEDIOS MECANICOS, HASTA 3.50M DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: AFINACIÓN DE TALUDES, EXCAVADORA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO DE PRODUCTO DE EXCAVACIÓN HACIA SU PUNTO DE RECOLECCIÓN DENTRO DE LA OBRA.

| CADENAMIENTO / LOCALIZACION | LARGO | ANCHO | ALTO | PIEZAS | ABUNDAMIENTO | VOLUMEN | UNID. | TOTAL   |          |
|-----------------------------|-------|-------|------|--------|--------------|---------|-------|---------|----------|
| LAGUNA LIXIVIADOS           | 38.00 | 18.00 | 4.50 | 1.00   |              | 3078.00 |       | 3078.00 | EXCAVAC. |
|                             |       |       |      |        |              |         | M3    | 3078.00 |          |



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

TOTAL M3: 3078.00

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  | ING. J. GUADALUPE IBARRA RAMIREZ         | C. ANDRES HERNANDEZ HERNANDEZ           |  |
|  | <i>[Signature]</i><br>SUPERVISOR DE OBRA | <i>[Signature]</i><br>RESIDENTE DE OBRA |  |

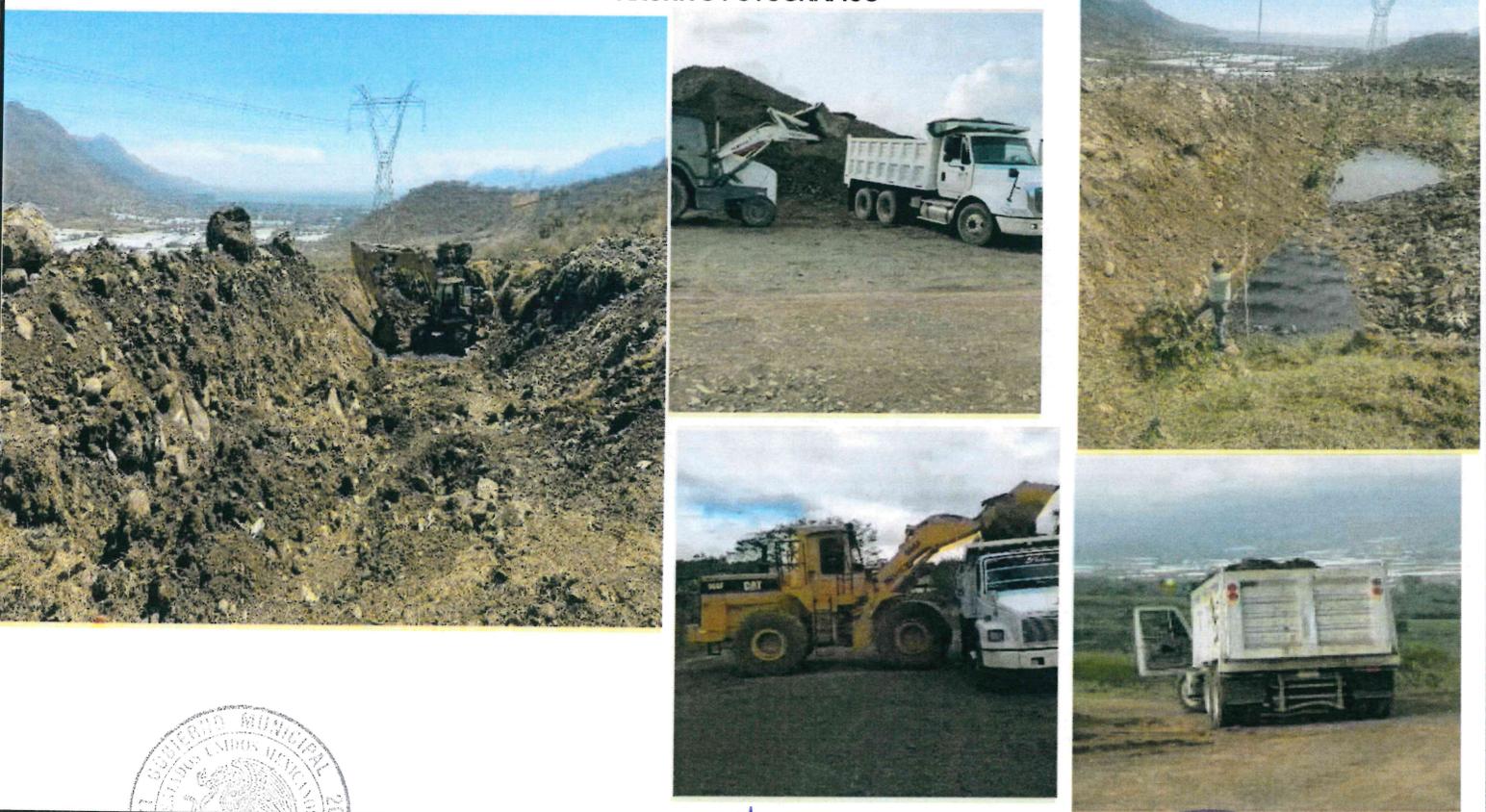
FECHA: 29 DE JUNIO DEL 2024 0

OBRA: OBRA:TRABAJOS PRELIMINARES DE DELIMITACION, DESPALME Y CONFORMACION DE PLATAFORMA, REHABILITACION DE CAMINO DE ACCESO Y EXCAVACION DE FOSA Y CANAL, PREVIA CANCELACION DE VERTEDERO MUNICIPAL.

LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL ESTIMACIÓN: No. 1 FINIQUITO

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO. PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 10 AL 28 DE JUNIO DEL 2024

**ARCHIVO FOTOGRAFICO**



ING. J. GUADALUPE IBARRA RAMIREZ  
*[Signature]*  
SUPERVISOR DE OBRA

C. ANDRES HERNANDEZ HERNANDEZ  
*[Signature]*  
RESIDENTE DE OBRA

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

FECHA: 29 DE JUNIO DEL 2024

OBRA: OBRA: TRABAJOS PRELIMINARES DE DELIMITACION, DESPALME Y CONFORMACION DE PLATAFORMA, REHABILITACION DE CAMINO DE ACCESO Y EXCAVACION DE FOSA Y CANAL, PREVIA CANCELACION DE VERTEDERO MUNICIPAL.

LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL ESTIMACIÓN: No. 1 FINIQUITO

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO. PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 10 AL 28 DE JUNIO DEL 2024

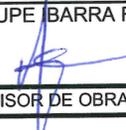
**NUMEROS GENERADORES**

**CONCEPTO:** DELIMITACION PERIMETRAL DEL AREA DE EXCAVACION, CONFORMADA POR UN SISTEMA DE TRES LINEAS DE ALAMBRE DE PUAS SUJETADO A POSTES DE CONCRETO. REFORZADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 10X10 10/10 DE ACERO PARA EVITAR EL INGRESO DE GANADO Y DEMAS DFAUNA A ZONA DE FOSA DE CAPTACION DE LIXIVIADOS. INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTES DE CONCRETO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PUAS, EXCAVACION PARA COLOCACIÓN DE POSTES DE CONCRETO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, COMPACTACIÓN POR MEDIOS MANUALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y SUPERVISIÓN PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

| CADENAMIENTO / LOCALIZACION | LARGO | ANCHO | ALTO | PIEZAS | ABUNDAMIENTO | VOLUMEN | UNID. | TOTAL  |
|-----------------------------|-------|-------|------|--------|--------------|---------|-------|--------|
| 0+00 A 0+050.00             | 50.00 |       |      | 1.00   |              | 50.00   |       | 50.00  |
| 0+50.00 A 0+088.00          | 38.00 |       |      | 1.00   |              | 38.00   |       | 38.00  |
| 0+088.00 A 0+112.00         | 24.00 |       |      | 1.00   |              | 24.00   |       | 24.00  |
|                             |       |       |      |        |              |         | ML    | 112.00 |



**TOTAL ML: 112.00**

|  |   |  |
|--|---|--|
| <br>DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS | ING. J. GUADALUPE BARRA RAMIREZ   | C. ANDRES HERNANDEZ HERNANDEZ  |
|  | <br>SUPERVISOR DE OBRA | <br>RESIDENTE DE OBRA |

FECHA: 29 DE JUNIO DEL 2024

0

OBRA: OBRA: TRABAJOS PRELIMINARES DE DELIMITACION, DESPALME Y CONFORMACION DE PLATAFORMA, REHABILITACION DE CAMINO DE ACCESO Y EXCAVACION DE FOSA Y CANAL, PREVIA CANCELACION DE VERTEDERO MUNICIPAL.

LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL

ESTIMACIÓN: No. 1  
FINIQUITO

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO.

PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 10 AL 28 DE JUNIO DEL 2024

ARCHIVO FOTOGRAFICO



ING. J. GUADALUPE IBARRA RAMIREZ

C. ANDRES HERNANDEZ HERNANDEZ

SUPERVISOR DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

DIRECCION DE  
OBRAS PUBLICAS

CONCEPTO 4.1: MATERIAL DE DESPALME (TRONCO, MALESA, BASURA, ETC.)



  
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

*Handwritten signature in blue ink*

*Handwritten signature in blue ink*  
Vo Bo

**CROQUIS UBICACIÓN**

03 de Junio del 2024

**PROYECTO: TRABAJOS PRELIMINARES DE DELIMITACION, DESPALME Y CONFORMACION DE PLATAFORMA, REHABILITACION DE CAMINO DE ACCESO Y EXCAVACION DE FOSA Y CANAL, PREVIA CANCELACION DE VERTEDERO MUNICIPAL.**



*[Handwritten signature]*  
  
*[Handwritten signature]*  
**DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS**

*[Handwritten signature]*  
Recibí  
03/06/24  
No. 20

### CROQUIS UBICACIÓN

03 de Junio del 2024

PROYECTO: TRABAJOS PRELIMINARES DE DELIMITACION, DESPALME Y CONFORMACION DE PLATAFORMA, REHABILITACION DE CAMINO DE ACCESO Y EXCAVACION DE FOSA Y CANAL, PREVIA CANCELACION DE VERTEDERO MUNICIPAL.



*Fleco A*

  
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

### CROQUIS UBICACIÓN

03 de Junio del 2024

**PROYECTO: TRABAJOS PRELIMINARES DE DELIMITACION, DESPALME Y CONFORMACION DE PLATAFORMA, REHABILITACION DE CAMINO DE ACCESO Y EXCAVACION DE FOSA Y CANAL, PREVIA CANCELACION DE VERTEDERO MUNICIPAL.**

