# MUNICIPIO DE AHOME
## AUTORIZACION PRESUPUESTAL
### AUTORIZACION CONTRATOS

Ahome
La Casa de Todos

**FOLIO**
**7971**

**FECHA DE EXPEDICION**
**05/08/2026**

**CTA. CARGO**
2113/1/000910/001102/000000/00
0000

CTA. CARGO: 000000 - COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS (CO

CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26 / LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

| CODIGO | CANTIDAD | UNIDAD | DESCRIPCION DEL ARTICULO O SERVICIO<br>CLAVE PRESUPUESTARIA | PRECIO | IMPORTE |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1.00 | 1 | PAGO DE ESTIMACIÓN 1 (ÚNICA) | 340,103.89 | 340,103.89 |

2026-8-0910-221-10-10-21-61-614910-12354000910000405O **Obra Publica Directa- CONSTRUCCIONES- OBRA PUBLICA DIRECTA**
00000000000
Proyecto: 61 OBRA PUBLICA DIRECTA - OBRA PUBLICA DIRECTA
COG: 614910 Obra Publica Directa

TESORERIA MUNICIPAL
H. AYUNTAMIENTO DE AHOME
06 AGO. 2026
RECIBIDO
HORA: 12:36

CONVENIO DE COLABORACIÓN No.: CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26
PAGO DE ESTIMACIÓN 1 (ÚNICA)

**Cargo:** LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

| | |
|---|---|
| **SUB- TOTAL:** | 340,103.89 |
| **DESCUENTO:** | |
| **I VA:** | 0.00 |
| **RETENCI ONES:** | 15,697.26 |
| **TOTAL:** | 324,406.63 |

**REQUISITOS PARA ENTREGA, REVISION Y PAGO**
Recibí bien/servicio a satisfacción

SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS URBANISMO Y ECOLOGIA

**ELABORÓ**
MELISSA YOLANDA ROMERO GONZALEZ

**AUTORIZO**
OLIVER GABRIEL LEAL AYALA

**Oficio No. SOP/1276-26**
**Asunto:** Se solicita pago de estimación.

**Ahome, Sinaloa, 05 de agosto del 2026.**

**C. ROBERTO MORALES LEYVA**
**TESORERO MUNICIPAL**
**P R E S E N T E.-**

**AT'N: ANSELMO ACOSTA BOJORQUEZ**
**DIRECTOR DE EGRESOS**

Anexo al presente envío para su revisión y pago de **estimación no. 1 (única)** : autorización presupuestal, recibo oficial, estado de cuenta, autorización de inversión, transferencia de anticipo, reprogramación, inicio de obra de COMUN a SOPUE, inicio de obra de SOPUE a CONTRALORIA, adjudicación de supervisor de COMUN, asignación de residente de Obras Públicas, recibo pago de estimación, resumen de estimación, hojas normales de estimación, números generadores, finiquito, reporte fotográfico, bitácora, croquis de ubicación, plano de obra terminada, termino de obra COMUN a SOPUE, invitación a contraloría, acta entrega recepción COMUN, acta de entrega recepción DOP, acta de entrega órgano operador, acta administrativa de extinción de derechos y obligaciones contractuales, de la siguiente obra la cual cumple con lo establecido en el *artículo 11 fracc.. I de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas del Estado de Sinaloa*:

| | |
|---|---|
| Importe del convenio: | **$ 523,252.10** |
| Importe del convenio de la obra: | **$ 523,252.10** |
| Importe total estimado: | **$ 523,242.13** |
| Importe neto a pagar: | **$ 324,406.63** |

| No. DE CONVENIO | OBRA | CONTRATISTA |
|---|---|---|
| **CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26** | Losas de banqueta con concreto hidráulico, en la ciudad de Los Mochis, municipio de Ahome, Sinaloa. | COMISIÓN MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTRO POBLADOS DEL MUNICIPIO DE AHOME. **(COMUN)** |

Sin otro particular, le hago llegar un cordial saludo, reiterándonos a sus apreciables órdenes.

**A T E N T A M E N T E**
**"AHOME, LA CASA DE TODOS"**

**DR. OLIVER GABRIEL LEAL AYALA**
SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
C.c.p. Anselmo Acosta Bojórquez. -Director de Egresos.
OGLA/MYRG

SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS URBANISMO Y ECOLOGIA

# MUNICIPIO DE AHOME

COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO
DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

SANTOS DEGOLLADO No. 3400 NTE. TELS. 818.98.38 Y 818.49.17 R.F.C. CMD-780701-DV3

COMUN
COMISIÓN MUNICIPAL
DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS

RECIBIMOS DE:

MUNICIPIO DE AHOME
DOMICILIO : DEGOLLADO Y CUAUHTEMOC S/N COL. BIENESTAR
UBICACIÓN : LOS MOCHIS SINALOA
C.P. : 81280
R.F.C. : MAH-170101-3C0

TIPO DE RECIBO : ING. X REALIZAR MUNICIPIO

**RECIBO OFICIAL**

No. 115612

**FECHA**

30-jul-26

*** RECIBOS DIVERSOS ***

| CONCEPTO | IMPORTE |
|---|---|
| PAGO DE ESTIMACION 01 (UNO) UNICA PARA LA OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. | |
| SEGÚN CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26 | |
| (-) RET. VERIF. INSP. FISC. Y CONT. 2% ( A.S.E. ) $ 10,464.84 | IMPORTE DE ESTIMACION . . . . . $ 523,242.13 |
| (-) RET. VERIF. INSP. FISC. Y CONT. 1% ( O.I.C. ) $ 5,232.42 | (-) AMORTIZACION ANTICIPO . . . . . $ 183,138.24 |
| IMPORTE A RECIBIR $ 324,406.63 | **TOTAL $** $ 340,103.89 |

(SON: TRESCIENTOS CUARENTA MIL CIENTO TRES PESOS 89/100 M.N.)

IMPORTE

30 JUL 2026

PAGADO

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FIRMA Y CERTIFICACION DEL CAJERO

**MUNICIPIO DE AHOME**
**SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA**
**DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS**

COMUN
COMISION MUNICIPAL

| ESTADO DE CUENTA |
|---|
| ESTIMACION NO. |
| 01 (UNO) UNICA |

| OBRA : | LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. | ORIGEN DEL RECURSO | FECHA |
|---|---|---|---|
| | | GASTO DIRECTO 2026 | 07 DE JULIO DE 2026 |

| IMPORTE DE CONVENIO (NETO) | $523,252.10 | TOTAL ANTICIPO CONVENIDO(NETO) | $183,138.24 | CONVENIO No.: | CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | PERIODO DE CONVENIO: | DEL: 09 DE MARZO DE 2026 AL: 06 DE JULIO DE 2026 |
| | | | | | (120 ) DIAS NATURALES |

| NO. DE ESTIMACION | PERIODO | | IMPORTE DE ESTIMACION (I.V.A. INCLUIDO) | DEDUCCIONES | | | | | TOTAL DEDUCCIONES | LIQUIDO A PAGAR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | AMORT. DE ANTICIPO | A.S.E. 2% | O.I.C. 1% | BENEFICIARIOS | OTRAS (%) | | |
| 01(UNO) UNICA LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. | DEL: | 09 DE MARZO DE 2026 | $523,242.13 | $183,138.24 | $10,464.84 | $5,232.42 | $0.00 | $0.00 | $198,835.50 | $324,406.63 |
| | AL: | 06 DE JULIO DE 2026 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| TOTALES | | | $523,242.13 | $183,138.24 | $10,464.84 | $5,232.42 | $0.00 | $0.00 | $198,835.50 | $324,406.63 |

SALDO DEL CONVENIO (POR CANCELAR) **$9.97**

ANTICIPO POR AMORTIZAR DEL CONVENIO **$0.00**

**CONFORME**
ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

**SUPERVISÓ**
ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISION DE OBRAS COMUN
HEREDIA.

**SUPERVISÓ**
ING. SANTIAGO CAMACHO ELIZALDE
RESIDENTE DE OBRAS PUBLICAS

AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

**APRUEBA**
ARQ. JESUS ERNESTO TAPIA CASTRO
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

H. Ayuntamiento de Ahome
**Tesorería Municipal**
Despacho del Tesorero

Los Mochis, Sinaloa., a 26 de enero del 2026

**LIC. ANTONIO MENENDEZ DE LLANO BERMUDEZ**
PRESIDENTE MUNICIPAL DE AHOME
P R E S E N T E:

Por medio del presente y en atención a la necesidad que le fue manifestada a usted, por los beneficiarios referente a la obra:

**"LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA."**

Me permito comunicarle que esta Tesorería Municipal aprueba recursos totales por **$523,252.10 (Son: Quinientos Veintitrés Mil Doscientos Cincuenta y Dos Pesos 10/100 M.N.)** con cargo presupuestal de acuerdo a la distribución y modificación presupuestal siguiente:

| *Autorización* | *Origen del Recurso* | *Proyecto* | *COG* | *Cuenta Contable* |
|---|---|---|---|---|
| *002-A/2026* | GASTO DIRECTO | 61 | 614910 | 1235-4-910-405 |

La totalidad de estos recursos serán aplicados de conformidad a la información proporcionada y hago de su conocimiento que a la fecha se cuenta con los recursos económicos suficientes para la ejecución de la obra.

A T E N T A M E N T E

**LIC. ROBERTO MORALES LEYVA**
*Tesorero Municipal*

UNIDAD TRABAJO PROGRESO
TESORERÍA MUNICIPAL DE AHOME

C.c.p. ING. JORGE ISAAC ISLAS ARREDONDO. - Secretario de Obras, Urbanismo y Ecología.
C.c.p. Archivo
RML/RSL*

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
**DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS**

BANORTE

Imprimir
Cerrar

## Transferencias a Cuentas de Terceros Banorte

BANCO MERCANTIL DEL NORTE S.A.
RFC: BMN-930209-927

06/03/2026 14:11:01

| | |
|---|---|
| Cuenta/ CLABE Ordenante | 1137190415 |
| Nombre del Ordenante | MUNICIPIO DE AHOME |
| RFC Ordenante | MAH1701013C0 |
| Moneda | MXP |
| ID Tercero | 10052 |
| Nombre del Beneficiario | COMUN GASTO CORRIENTE |
| Cuenta/ CLABE Beneficiario | 0673532963 |
| Titular de la Cuenta | MUNICIPIO DE AHOME |
| RFC Beneficiario | CMD780701DV3 |
| Importe a Transferir | $183,138.24 |
| IVA | $0.00 |
| Fecha Aplicación | 06/mar./2026 |
| Referencia numérica | 060326 |
| Propósito de la Transferencia | PAGO OBRA PUBLICA DIRECTA |
| Clave de Rastreo | 2905 |
| Confirmación | PROCESO COMPLETO |
| Comisión | $0.00 |
| IVA Comisión | $0.00 |
| Capturó | AUX ADMVO-PAGOS DIVERSOS |
| Fecha Captura | 06/mar./2026 10:31:34 a. m. |
| Ejecutó | TESORERO |
| Fecha de Ejecución | 06/mar./2026 10:59:03 a. m. |
| Autorizó 1: | DIRECTOR DE EGRESOS |
| Fecha Autorización 1: | 06/03/2026 12:28:22 p. m. |
| Autorizó 2: | |
| Fecha Autorización 2: | |
| Autorizó 3: | |
| Fecha Autorización 3: | |
| AutExcepción 1: | |
| Fecha AutExcepción 1: | |
| AutExcepción 2: | |
| Fecha AutExcepción 2: | |
| Modo de Ejecución | Individual |
| Nombre del Archivo | |

AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Operación realizada a través de los equipos de computo que procesan las peticiones de la Banca por Internet y que se ubican en la ciudad de México, D.F.
Para el caso de aclaración respecto a la operación celebrada, se podrá acudir a la Unidad Especializada de Atención a Aclaraciones de la Institución, según corresponda al lugar de celebración de la operación, o solicitarla a través de los siguientes teléfonos, en un lapso no mayor a 90 días naturales a partir de la fecha señalada en el presente comprobante:
México D.F. (55) 5140 5600 - Monterrey (81) 8156 9600 ? Guadalajara (33) 3669 9000 - Resto del país 01 800 226 6783

**Oficio No. -DT-MZ31/2026**
**Asunto:** Reprogramación de obra

Los Mochis, Ahome, Sinaloa, a 09 de marzo de 2026.
*"2026, Año de Margarita Maza"*

**ING. JORGE ISAAC ISLAS ARREDONDO**
**SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA.**
**PRESENTE:**

Mediante el presente le envío un cordial saludo y al mismo tiempo le hago entrega del programa de obra, el cual fue programado en base al anticipo recibido, correspondiente a la siguiente obra:

CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26.- LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

Se anexa a este oficio lo siguiente:

1.-REPROGRAMACION DE OBRA

Sin otro particular y agradeciendo su atención, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

09 MAR 2026

RECIBIDO

**ATENTAMENTE**

**ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS**
DIRECTOR GENERAL DE LA COMISIÓN MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME (COMUN).

C.c.p- Expediente

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

# COMUN

Comisión Municipal de Desarrollo de Centro Poblados
Degollado No. 3400 nte. Tel. 815-2957y 818-4917

COM260105_BANQUETAS
Modalidad: Administración Directa
Marzo 2026

LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA

## Reprogramación de Obra

| Concepto | Descripción | Fecha de inicio | Duración | Fecha de término |
|---|---|---|---|---|
| | **LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA** | | | |
| | **BANQUETAS CON CONCRETO HIDRÁULICO** | | | |
| | **PREELIMINARES** | | | |
| BAN-1.1 | Trazo y nivelación de terrenos en trabajos de pavimentación con equipo topográfico en todas las etapas de la obra, incluye trabajos de poda de árboles, retiro de elementos que estorban para los trabajos de terracerias. | 09/Mar/2026 | 120c | 06/Jul/2026 |
| BAN-1.2 | Señalamiento de 4 conos/postes, cinta de precaución y 2 cachimbas preventivas para protección durante todo el proceso de la obra ,incluye, materiales, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. | 09/Mar/2026 | 120c | 06/Jul/2026 |
| BAN-1.3 | Corte de concreto hidráulico existente para demoler, de 5 a 7 cm de prof. Con cortadora a gasolina y disco de diamante. | 09/Mar/2026 | 120c | 06/Jul/2026 |
| BAN-1.4 | Demolición de concreto existente con medios mecánicos, incluye: materiales, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. | 09/Mar/2026 | 120c | 06/Jul/2026 |
| BAN-1.5 | Carga y acarreo para retiro de material de desperdicio producto de demolición de concreto a 5 kms. Fuera de la obra. | 09/Mar/2026 | 120c | 06/Jul/2026 |

Elaboró:

C. Anabell Rivera Barrera
Auxiliar de Presupuesto

Revisó:

C. Gilberto Vega Ventura
Director Técnico

Autorizó:

C. Juan Salvador Romano Casas
Director General COMUN

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL
DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS

# COMUN

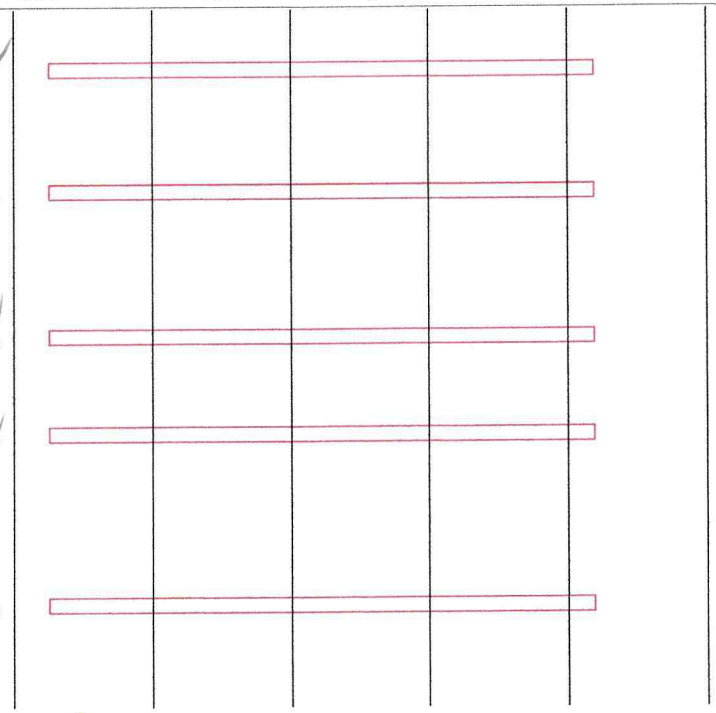
Comisión Municipal de Desarrollo de Centro Poblados
Degollado No. 3400 nte. Tel. 815-2957y 818-4917

COM260105_BANQUETAS
Modalidad: Administración Directa
Marzo 2026

LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA

## Reprogramación de Obra

| Concepto | Descripción | Fecha de inicio | Duración | Fecha de término |
|---|---|---|---|---|
| | **RELLENOS Y CONCRETOS** | | | |
| BAN-2.1 | Relleno compactado con placa vibradora y/o bailarina de impacto con material producto de banco en 15 cms. De espesor incluye: agua y acarreo libre a 20 mts. Y todo lo necesario hasta concepto terminado. | 09/Mar/2026 | 120c | 06/Jul/2026 |
| BAN-2.2 | Losa de Banqueta de concreto hecho en obra f´c=150 kg/cm², T.M.A. 3/4", de 10 cms. de espesor, revenimiento 10+-2, incluye: elaboración del concreto, colocación, acabado, curado y todo lo necesario para su correcta ejecución. | 09/Mar/2026 | 120c | 06/Jul/2026 |
| BAN-2.3 | Suministro ,aplicación de pintura y forjado en rampa para minusvalidos, incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario hasta concepto terminado. | 09/Mar/2026 | 120c | 06/Jul/2026 |
| BAN-2.4 | Junta de contracción en corte de losa y/o concreto nuevo con concreto existente a base de cartón asfaltado, incluye: mano de obra, materiales, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. | 09/Mar/2026 | 120c | 06/Jul/2026 |
| | **COMPLEMENTARIAS** | | | |
| BAN-3.1 | Limpieza final de la obra, con medios manuales en apertura de obra. | 09/Mar/2026 | 120c | 06/Jul/2026 |




Elaboró:

C. Anabell Rivera Barrera
Auxiliar de Presupuesto

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Revisó:

C. Gilberto Vega Ventura
Director Técnico

Autorizó:

C. Juan Salvador Romano Casas
Director General COMUN



COMUN
COMISION MUNICIPAL
DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS

**Oficio No. -DT-MZ29/2026**
**Asunto:** Aviso de inicio de obra

Los Mochis, Ahome, Sinaloa, a 09 de marzo de 2026.
*"2026, Año de Margarita Maza"*

**ING. JORGE ISAAC ISLAS ARREDONDO**
**SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA.**
**PRESENTE:**

Por este conducto me permito comunicarle de la manera más atenta, que el día **09 de marzo de 2026**, esta Comisión Municipal, **inició** los trabajos de losas de banqueta con concreto hidráulico en:

**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.**

Dichos trabajos pertenecen al **CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26**, de la obra: **LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.**

Sin otro particular y agradeciendo su atención, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

**ATENTAMENTE**

COMUN COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS

09 MAR 2026

DESPACHADO

**ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS**
DIRECTOR GENERAL DE LA COMISIÓN MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME (COMUN).

C.c.p- Expediente

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

2026 año de Margarita Maza

H. Ayuntamiento de Ahome
**Secretaría de Obras Públicas, Urbanismo y Ecología**
Dirección de Obras Públicas

**Oficio No. SOP/DOP/407-26**
**Asunto:** Aviso de Inicio de Obra Posterior al Pago del Anticipo.

**Los Mochis, Ahome, Sinaloa, 18 de marzo de 2026.**

ÓRGANO INTERNO DE CONTROL
12:41 P.m.
19 MAR. 2026
Maira
RECIBIDO
H. AYUNTAMIENTO DE AHOME

**C. JUAN CARLOS VILLAREAL CASTRO**
**ENCARGADO DEL ORGANO INTERNO DE CONTROL**
**P r e s e n t e.-**

Por medio del presente, reciba un cordial saludo y a su vez le informo que de conformidad con lo establecido en el Artículo 77, Cuarto Párrafo de la Ley de Obras Públicas y Servicios relacionados con las mismas del Estado de Sinaloa, mismo que en su parte medular señala lo siguiente: *"...**dentro de los diez días hábiles siguientes a la fecha de iniciación de la obra pública contratada**, **las dependencias o entidades notificaran a la contraloría dicho inicio**; así mismo, deberá informar cualquier **modificación, suspensión y terminación de las obras**."*; ahora bien, con el objeto de dar cumplimiento a la disposición antes señalada, le hago de su conocimiento que respecto de los trabajos relativos a la obra que fue conveniada, según convenio numero: **CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26,** consistentes especificamente en: **LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.,** por un periodo de ejecución de 120 días naturales, cuya obra fue autorizada para su ejecución a: **Comisión Municipal de Desarrollo de Centros Poblados de Ahome,** por un importe total de hasta **$ 523,252.10**, identificándose como origen del recurso el correspondiente a: **GASTO DIRECTO EJERCICIO 2026.**

Procedo a notificarle e informarle que los trabajos relativos a la obra antes señalada, iniciaron con fecha del día: **09 de marzo del 2026**, respectivamente; cuya fecha de inicio corresponde al dia habíl siguiente al pago del anticipo efectuado con fecha: **06 de marzo del 2026;** sin embargo cabe resaltar que el periodo de ejecución de los trabajos de la obra antes señalada, se ajustara al plazo previamente convenido en el Programa de Obra autorizado que forma parte integrante del Presupuesto y del Expediente Técnico.

Sin más por el momento y agradeciendo de antemano la atención prestada a la presente, me despido de usted.

**A T E N T A M E N T E**

**ARQ. JESÚS ERNESTO TAMAYO CASTRO**
**DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS**

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

SÍNDICA PROCURADORA
12:47
19 MAR. 2026
RECIBIDO
LOS MOCHIS, AHOME, SINALOA

C.C.P.: Archivo
C.C.P.: Comisión Municipal de Desarrollo de Centros Poblados de Ahome
C.C.P.: María Luisa Gomez Lizarraga/Sindica Procuradora
JETC/AARF

**Oficio No. -DT-MZ30/2026**
**Asunto:** Adjudicación de supervisor de obra

Los Mochis, Ahome, Sinaloa, a 09 de marzo de 2026.
*"2026, Año de Margarita Maza"*

**ING. JORGE ISAAC ISLAS ARREDONDO**
**SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA.**
**PRESENTE:**

Por este conducto le informo que esta Comisión Municipal, a partir del día **09 de marzo de 2026**, se asigna al **Ing. José Ignacio Heredia Romero**, como **supervisor** de los trabajos de losas de banqueta con concreto hidráulico:

**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.**

Dichos trabajos pertenecen al **CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26,** de la obra: **LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.**

Sin otro particular y agradeciendo su atención, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

**ATENTAMENTE**

09 MAR 2026

DESPACHADO

**ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS**
DIRECTOR GENERAL DE LA COMISIÓN MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME (COMUN).

C.c.p- Expediente

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

# Universidad Autónoma de Sinaloa

*otorga a*

*José Ignacio Heredia Romero*

*el Título de*

## *Licenciado en Ingeniería Geodésica*

*por haber cumplido con los requisitos académicos y normativos del programa correspondiente y de la Legislación Universitaria, según constancias que obran en los archivos de la Institución.*

*"Sursum Versus"*

Heredia Romero José I.
Firma del Alumno

*Se entrega en la ciudad de Culiacán Rosales, Estado de Sinaloa, República Mexicana, el día 23 de junio de 2015.*

*El Rector*

*Dr. Juan Eulogio Guerra Liera*

*El Secretario General*

*MC Jesús Madueña Molina*

AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

3546 X

25-Marzo-2015

10 Julio 2015

MC Jesús Madyena Molina

A CONTINUACION SE CERTIFICAN LOS ESTUDIOS DE
Nombre: Heredia Romero José Ignacio
Título: Licenciado en Ingeniería Geodésica
CURP: HERI920611HSLRMG00

Estudios de Bachillerato:
Institución: Bachillerato UAS Periodo: 2007-2010
Entidad Federativa: SINALOA

Estudios Profesionales:
Institución: UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SINALOA 250001
Carrera: Licenciado en Ingeniería Geodésica 502304
Periodo: 2010-2015
Entidad Federativa: SINALOA

Examen Profesional (fecha): 25/03/2015

Cumplió con el Servicio Social, conforme al Art. 55 de la Ley Reglamentaria del Art. 5to. Constitucional, relativo al ejercicio de las profesiones en el Distrito Federal y al Art. 85 del Reglamento de la Ley Reglamentaria del Art. 5to. Constitucional.

Culiacán, Sinaloa a 13 días del mes de Agosto de 2015

Por la Institución que otorga el Título

DR. JOSÉ ENRIQUE GIL OSUNA
Dir. del Dpto. Académico Legal
de la Secretaría General
Universidad Autónoma
de Sinaloa.

AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES

CÉDULA PROFESIONAL 9390840

QUE SE EXPIDE A HEREDIA ROMERO JOSÉ IGNACIO,

CUMPLIENDO CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS POR LA LEY REGLAMENTARIA DEL ARTÍCULO 5° CONSTITUCIONAL, RELATIVO AL EJERCICIO DE LAS PROFESIONES Y SU REGLAMENTO

OBRA UN ANTECEDENTE CON ANOTACIÓN

CON EFECTOS DE PATENTE PARA EJERCER LEGALMENTE EN EL NIVEL DE

LICENCIATURA EN INGENIERÍA GEODÉSICA

DR. FERNANDO CEPEDA DEL CASTILLO BARRON

DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES

IDMEX0093908405<<HERI920611HSL
9206115H<<<<<<<<<<<<00742969<<
HEREDIA<ROMERO<<JOSE<IGNACIO<<

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES

CÉDULA PROFESIONAL
9390840

HEREDIA ROMERO
JOSÉ IGNACIO

LICENCIATURA EN
INGENIERÍA GEODÉSICA

FIRMA DEL TITULAR

HERI920611HSLRMG00

México D.F., a 26 de Octubre de 2015.

AHOME

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

H. Ayuntamiento de Ahome
**Secretaría de Obras Públicas, Urbanismo y Ecología**
**Dirección de Obras Públicas**

**Asunto:** Asignación de residente de obra.

**Los Mochis, Ahome, Sinaloa, 02 de febrero del 2026.**

**ING. SANTIAGO CAMACHO ELIZALDE**
**RESIDENTE DE OBRA ADSCRITO A LA**
**SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA**
P R E S E N T E.

Por medio del presente, le informo a usted que a partir de la presente fecha estará asignado como residente de obra de la siguiente: **LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.**

Número de convenio: **CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26.**
Fecha: **30 de enero del 2026.**

Al mismo tiempo le encomiendo para que de manera coordinada con el contratista respectivo, programen el inicio de los trabajos.

Sin otro asunto en particular y en espera de cualquier aclaración me es grato quedar a sus apreciables órdenes.

02/02/26

A T E N T A M E N T E

ARQ. JESÚS ERNESTO TAPIA CASTRO
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

C.c.p.- Comisión Municipal de Desarrollo de Centros Poblados de Ahome
C.c.p.- Ing. Santiago Camacho Elizalde/Residente de Obra
C.c.p.- Archivo
JETC/AARF

MUNICIPIO DE AHOME

SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA

**DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS**

COMUN
COMISION MUNICIPAL

ESTIMACION No.
**01 (UNO) UNICA**

## RECIBO PARA PAGO DE ESTIMACIONES

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| DATOS DE LA DEPENDENCIA | RAZON SOCIAL | **COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DEL MUNICIPIO DE AHOME** | | | |
| | DOMICILIO | **SANTOS DEGOLLADO No. 3400 NORTE COLONIA CONRADO ESPINOZA** | | | |
| | CIUDAD | **LOS MOCHIS** | ESTADO | **SIN.** | TELEFONO (668) 815 29 57 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| DATOS DEL CONVENIO | No. DE CONVENIO: | FECHA DEL CONVENIO: | 30-ene-26 | IMPORTE DEL CONVENIO |
| | **CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26** | | | **$523,252.10** |
| | TIPO DE OBRA Y LOCALIZACION: | | | **2026** |
| | LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. | | | |

**BUENO POR:** **$324,406.63**

RECIBIMOS DEL MUNICIPIO DE AHOME LA CANTIDAD DE: $324,406.63

**( SON :TRESCIENTOS VEINTICUATRO MIL CUATROCIENTOS SEIS PESOS 63/100 M.N**

EN PAGO DE LA ESTIMACION QUE SE INDICA POR TRABAJOS EN LA OBRA REFERIDA EN EL PERIODO COMPRENDIDO

DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

| | IMPORTE A FACTURAR | LIQUIDACION | LIQUIDACION DEFINITIVA |
|---|---|---|---|
| IMPORTE DE ESTIMACION CON PRECIOS UNITARIOS: | $340,103.89 | | $523,242.13 |
| SUMA: INCL. I.V.A./ MATERIALES Y CONS. DE MAQ. | $340,103.89 | | $523,242.13 |
| **DEDUCCIONES** | | | |
| AMORTIZACION DEL ANTICIPO EQUIVALENTE ( 35%) | $0.00 | | $183,138.24 |
| A.S.E. 2% | $0.00 | | $10,464.84 |
| O.I.C. 1% | | | $5,232.42 |
| | | | |
| TOTAL DE DEDUCCIONES : | | | $198,835.50 |
| **IMPORTE A PAGAR:** | | | **$324,406.63** |

LUGAR Y FECHA: LOS MOCHIS,SIN. 07 DE JULIO DE 2026

RECIBI

ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

APRUEBA

ARQ. JESUS ERNESTO TAPIA CASTRO
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| | |
|---|---|
| IMPORTE A FACTURAR | **$340,103.89** |
| IMPORTE A PAGAR | **$324,406.63** |

RECESTIM

MUNICIPIO DE AHOME

SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA

**DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS**

COMUN
COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS

**RESUMEN DE ESTIMACION**

**01 (UNO) UNICA**

**PERIODO**

**DEL** 09 DE MARZO DE 2026 **AL** 06 DE JULIO DE 2026

FECHA : 07 DE JULIO DE 2026

**OBRA:** LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

| No. | PARTIDA | DE ESTIMACIONES ANTERIORES | DE ESTA ESTIMACION | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|
| 1 | LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. | $0.00 | $523,242.13 | |

**ESTADO DE CUENTA DE LA OBRA LOSAS DE BANQUETA**

| | |
|---|---|
| IMPORTE DE LA OBRA | $523,252.10 |
| ESTIMADO A LA FECHA | $523,242.13 |
| SALDO POR CANCELAR | $9.97 |
| ANTICIPO DE LA OBRA | $183,138.24 |
| AMORTIZADO A LA FECHA | $183,138.24 |
| SALDO POR AMORTIZAR DE LA OBRA | $0.00 |
| SALDO POR AMORTIZAR DE CONVENIO | **$183,138.24** |
| **EST. 01 (UNO) UNICA** | **$183,138.24** |
| **TOTAL DE AMORTIZACION DE ANTICIPO** | **$183,138.24** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| SUBTOTAL DE ESTIMACION: | $0.00 | $523,242.13 | |
| TOTAL | $0.00 | $523,242.13 | |

| OBSERVACIONES | |
|---|---|
| ANTICIPO | |
| ESTIMACIONES ANT. | $0.00 |
| ESTA ESTIMACION | $183,138.24 |
| TOTAL RETENCION A LA FECHA | $183,138.24 |
| A.S.E. 2% | |
| ESTIMACIONES ANT. | $0.00 |
| ESTA ESTIMACION | $10,464.84 |
| TOTAL RETENCION A LA FECHA | $10,464.84 |
| O.I.C. 1% | |
| ESTIMACIONES ANT. | $0.00 |
| ESTA ESTIMACION | $5,232.42 |
| TOTAL RETENCION A LA FECHA | $5,232.42 |
| GRAN TOTAL RETENIDO A LA FECHA | $198,835.50 |

IMPORTE DE ESTA ESTIMACIÓN: **QUINIENTOS VEINTITRES MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 13/100 M.N**

**ESTADO CONTABLE**

| | CONVENIO | | ANTICIPO |
|---|---|---|---|
| IMPORTE DEL CONVENIO | $523,252.10 | ANTICIPO OTORGADO | $183,138.24 |
| ESTIMADO A LA FECHA | $523,242.13 | AMORTIZADO A LA FECHA | $183,138.24 |
| SALDO POR CANCELAR | $9.97 | SALDO POR AMORTIZAR | $0.00 |

**CONFORME**
ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

**SUPERVISÓ**
ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISION DE OBRAS COMUN
HEREDIA

**SUPERVISO**
ING. SANTIAGO CAMACHO ELIZALDE
RESIDENTE DE OBRAS PUBLICAS

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

**APRUEBA**
ARQ. JESUS ERNESTO TAPIA CASTRO
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

**MUNICIPIO DE AHOME**
**SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA**
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

| ESTIMACION NO. | 01 (UNO) UNICA |
|---|---|
| HOJA: | 1 |
| DE. | 2 |

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA 07 DE JULIO DE 2026

OBRA: OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTA :** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

| No. | CONCEPTO | UN. | HOJA GENER. | SEGÚN PROYECTO | ESTIMADO A LA FECHA | HASTA ESTIM. ANTERIOR | ESTA ESTIMACIÓN | PRECIO UNITARIO | IMPORTE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **BAN** | **BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO** | | | | | | | | |
| **BAN-1** | **PREELIMINARES** | | | | | | | | **$57,616.41** |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENOS EN TRABAJOS DE PAVIMENTACIÓN CON EQUIPO TOPOGRÁFICO EN TODAS LAS ETAPAS DE LA OBRA, INCLUYE TRABAJOS DE PODA DE ÁRBOLES, RETIRO DE ELEMENTOS QUE ESTORBAN PARA LOS TRABAJOS DE TERRACERIAS. | M2 | 1 DE 14 | 696.00 | 736.40 | 0.00 | 736.40 | $9.37 | $6,900.07 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA DE PRECAUCION Y 2 CACHIMBAS PREVENTIVAS PARA PROTECCION DURANTE TODO EL PROCESO DE LA OBRA, INCLUYE, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. | JGO | 3 DE 14 | 60.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | $241.51 | $0.00 |
| BAN-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER, DE 5 A 7 CM DE PROF. CON CORTADORA A GASOLONA Y DISCO DIAMANTE. | ML | 3 DE 14 | 174.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | $62.16 | $0.00 |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. | M3 | 3 DE 14 | 69.60 | 73.63 | 0.00 | 73.63 | $554.92 | $40,858.76 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO PRODUCTO DE DEMOLICIÓN DE CONCRETO A 5 KMS. FUERA DE LA OBRA. | M3 | 4 DE 14 | 69.60 | 73.63 | 0.00 | 73.63 | $133.88 | $9,857.58 |
| **BAN-2** | **RELLENOS Y CONCRETOS** | | | | | | | | **$462,959.95** |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON PLACA VIBRADORA Y/O BAILARINA DE IMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO EN 15 CMS. DE ESPSOR INCLUYE: AGUA Y ACARREO LIBRE A 20 MTS. Y TODO LO NECESARIO HASTA CONCEPTO TERMINADO. | M2 | 7 DE 14 | 696.00 | 736.40 | 0.00 | 736.40 | $98.23 | $72,336.57 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=150 KG/CM², T.M.A., 3/4", DE 10 CMS DE ESPESOR, REVENIMIENTO 10+-2, INCLUYE: ELABORACIÓN DEL CONCRETO, COLOCACION, ACABADO, CURADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. | M2 | 10 DE 14 | 696.00 | 736.40 | 0.00 | 736.40 | $530.45 | $390,623.38 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACIÓN DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA PARA MINUSVALIDOS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO HASTA CONCEPTO TERMINADO. | PZA | 12 DE 14 | 1.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | $704.68 | $0.00 |

**CONFORME**
ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

**SUPERVISÓ**
ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISION DE OBRAS COMUN
HEREDIA.

**SUPERVISÓ**
ING. SANTIAGO CAMACHO ELIZALDE
RESIDENTE DE OBRAS PUBLICAS

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

**APRUEBA**
ARQ. JESUS ERNESTO TAPIA CASTRO
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

**MUNICIPIO DE AHOME**
**SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA**
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS

| ESTIMACION NO. | 01 (UNO) UNICA |
|---|---|
| HOJA: | 2 |
| DE. | 2 |

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA 07 DE JULIO DE 2026

OBRA: OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTA :** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

| No. | CONCEPTO | UN. | HOJA GENER. | SEGÚN PROYECTO | ESTIMADO A LA FECHA | HASTA ESTIM. ANTERIOR | ESTA ESTIMACIÓN | PRECIO UNITARIO | IMPORTE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BAN-2.4 | JUNTA DE CONTRACCIÓN EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. | ML | 12 DE 14 | 27.60 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | $97.76 | $0.00 |
| **BAN-3** | **COMPLEMENTARIAS** | | | | | | | | **$2,665.77** |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN APERTURA DE OBRA. | M2 | 12 DE 14 | 696.00 | 736.40 | 0.00 | 736.40 | $3.62 | $2,665.77 |

**MONTO DE ESTIMACIÓN TOTAL 01 (UNO) UNICA** **$523,242.13**

AHOME

**CONFORME**
ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

**SUPERVISÓ**
ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISION DE OBRAS COMUN
HEREDIA.

**SUPERVISÓ**
ING. SANTIAGO CAMACHO ELIZALDE
RESIDENTE DE OBRAS PUBLICAS

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

**APRUEBA**
ARQ. JESUS ERNESTO TAPIA CASTRO
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

**MUNICIPIO DE AHOME**
COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO
DE CENTROS POBLADOS.

**GENERADORES**
VOLUMENES DE OBRA
FECHA: 07 DE JULIO DE 2026



OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

| | CONCEPTO | U | LOCALIZACION EJE | LOCALIZACION TRAMO | LARGO | ANCHO | ALTO | PIEZAS | RESULTADO PARCIAL | RESULTADO TOTAL | CROQUIS Y OBS. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **BAN** | **BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO** | | | | | | | | | | |
| **BAN-1** | **PREELIMINARES** | | | | | | | | | | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENOS EN TRABAJOS DE PAVIMENTACIÓN CON EQUIPO TOPOGRÁFICO EN TODAS LAS ETAPAS DE LA OBRA, INCLUYE TRABAJOS DE PODA DE ÁRBOLES, RETIRO DE ELEMENTOS QUE ESTORBAN PARA LOS TRABAJOS DE TERRACERIAS. | M2 | **(1) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. JUAN DE LA BARRERA (LADO NORTE)** | | | | | | | **736.40** | |
| | | | A1 | | 7.81 | 2.24 | | | 17.49 | | |
| | | | A2 | | 1.31 | 1.32 | | | 1.73 | | |
| | | | A3 | | 3.26 | 2.26 | | | 7.37 | | |
| | | | (-)AREA REGISTRO | | 1.50 | 0.80 | | -1.00 | -1.20 | | |
| | | | (-)AREA REJILLA PLUVIAL | | 1.00 | 2.00 | | -1.00 | -2.00 | | |
| | | | (-)AREA RAMPA | | 1.00 | 1.10 | | -1.00 | -1.10 | | |
| | | | A4 | | 2.28 | 1.50 | | | 3.42 | | |
| | | | **(2) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO SUR)** | | | | | | | | |
| | | | A5 | | 2.47 | 1.00 | | | 2.47 | | |
| | | | A6 | | AREA=((B+b)*h)/2)=((2.47+2.30)*31.40)/2) | | | | 74.89 | | |
| | | | (-)AREA REGISTRO | | 1.50 | 0.80 | | -3.00 | -3.60 | | |
| | | | (-)AREA REGISTRO | | 2.05 | 1.50 | | -1.00 | -3.08 | | |
| | | | A7 | | 34.86 | 2.32 | | | 80.88 | | |
| | | | A8 | | 1.14 | 1.30 | | | 1.48 | | |
| | | | A9 | | 2.44 | 1.60 | | | 3.90 | | |
| | | | **(3) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO NORTE)** | | | | | | | | |
| | | | A10 | | 2.15 | 1.26 | | | 2.71 | | |
| | | | A11 | | 3.78 | 2.45 | | | 9.26 | | |
| | | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | | -1.00 | -1.20 | | |
| | | | A12 | | 2.05 | 1.92 | | | 3.94 | | |
| | | | A13 | | 2.18 | 2.10 | | | 4.58 | | |
| | | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | | -1.00 | -1.20 | | |
| | | | A14 | | 8.10 | 2.09 | | | 16.93 | | |
| | | | (-)AREA MACETERO | | 1.50 | 0.80 | | -1.00 | -1.20 | | |
| | | | A15 | | AREA=((B+b)*h)/2)=((2.09+1.89)*5.00)/2) | | | | 9.95 | | |
| | | | **(4) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CJON. JUAN ESCUTIA** | | | | | | | | |
| | | | A16 | | 1.00 | 0.73 | | | 0.73 | | |
| | | | A17 | | 2.19 | 0.70 | | | 1.53 | | |
| | | | A18 | | 9.60 | 4.92 | | | 47.23 | | |
| | | | (-)AREA REGISTRO | | 0.70 | 0.40 | | -1.00 | -0.28 | | |
| | | | A19 | | 2.69 | 0.50 | | | 1.35 | | |
| | | | A20 | | 2.71 | 0.32 | | | 0.87 | | |
| | | | A21 | | 2.22 | 1.70 | | | 3.77 | | |
| | | | A22 | | 3.13 | 3.05 | | | 9.55 | | |
| | | | A23 | | 2.00 | 0.80 | | | 1.60 | | |
| | | | A24 | | 1.88 | 0.51 | | | 0.96 | | |

AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

HEREDIA.
SUPERVISOR COMUN:

REVISO

**MUNICIPIO DE AHOME**
COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO
DE CENTROS POBLADOS.

**GENERADORES**
VOLUMENES DE OBRA
FECHA: 07 DE JULIO DE 2026



OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

| CONCEPTO | U | LOCALIZACION EJE | LOCALIZACION TRAMO | LARGO | ANCHO | ALTO | PIEZAS | RESULTADO PARCIAL | RESULTADO TOTAL | CROQUIS Y OBS. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A25 | | 2.26 | 1.40 | | | 3.16 | | |
| | | **(5) C. IGNACIO ALLENDE ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR** | | | | | | | | |
| | | A26 | | 2.30 | 2.00 | | | 4.60 | | |
| | | A27 | | 1.50 | 0.82 | | | 1.23 | | |
| | | A28 | | 2.50 | 1.90 | | | 4.75 | | |
| | | A29 | | 9.25 | 4.29 | | | 39.68 | | |
| | | A30 | | AREA=((B+b)*h)/2)=((3.02+2.64)*11.06)/2) | | | | 31.30 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 1.00 | 0.92 | | -1.00 | -0.92 | | |
| | | | | 0.85 | 0.70 | | -1.00 | -0.60 | | |
| | | **(6) C. IGNACIO ALLENDE CJON. AGUSTIN MELGAR Y AV. ALVARO OBREGON** | | | | | | | | |
| | | A31 | | AREA=((B+b)*h)/2)=((2.58+2.53)*14.80)/2) | | | | 37.81 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 1.50 | 0.80 | | -2.00 | -2.40 | | |
| | | A32 | | AREA=((B+b)*h)/2)=((2.50+2.60)*17.60)/2) | | | | 44.88 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 1.47 | 1.50 | | -1.00 | -2.21 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 1.60 | 1.23 | | -1.00 | -1.97 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 0.86 | 0.90 | | -1.00 | -0.77 | | |
| | | A33 | | AREA=((B*h)/2)=((4.27*1.00)/2) | | | | 2.14 | | |
| | | **(7) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)** | | | | | | | | |
| | | A34 | | 16.80 | 2.74 | | | 46.03 | | |
| | | A35 | | 12.92 | 2.52 | | | 32.56 | | |
| | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | | -2.00 | -2.40 | | |
| | | A36 | | 6.32 | 2.71 | | | 17.13 | | |
| | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | | -1.00 | -1.20 | | |
| | | **(8) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO ORIENTE)** | | | | | | | | |
| | | A37 | | 6.63 | 2.45 | | | 16.24 | | |
| | | **(9) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)** | | | | | | | | |
| | | A38 | | 17.10 | 2.30 | | | 39.33 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 1.85 | 0.90 | | -1.00 | -1.67 | | |
| | | **(10) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. SANTOS DEGOLLADO (LADO ORIENTE)** | | | | | | | | |
| | | A39 | | 10.35 | 2.84 | | | 29.39 | | |
| | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | | -1.00 | -1.20 | | |
| | | A40 | | 12.07 | 2.51 | | | 30.30 | | |
| | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | | -1.00 | -1.20 | | |
| | | **(11) BVLD. ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE C. FUENTE DE JUPITER Y C. FUENTE DE MARTE** | | | | | | | | |
| | | A41 | | A=¶*r²/4 = (3.1416*1.5²)/4 | | | | 1.77 | | |
| | | | | 2.30 | 1.50 | | | 3.45 | | |
| | | A42 | | 3.80 | 3.00 | | | 11.40 | | |
| | | A43 | | 10.00 | 3.80 | | | 38.00 | | |

SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

HEREDIA.
SUPERVISOR COMÚN:

REVISO

**MUNICIPIO DE AHOME**
COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO
DE CENTROS POBLADOS.

**GENERADORES**
VOLUMENES DE OBRA
FECHA: 07 DE JULIO DE 2026



OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

| | CONCEPTO | U | LOCALIZACION EJE | LOCALIZACION TRAMO | LARGO | ANCHO | ALTO | PIEZAS | RESULTADO PARCIAL | RESULTADO TOTAL | CROQUIS Y OBS. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | (-)AREA RAMPA | | 0.80 | 1.50 | | -2.00 | -2.40 | | |
| | | | (-)AREA | | 1.30 | 1.30 | | -1.00 | -1.69 | | |
| | | | (-)AREA REJILLA PLUVIAL | | 2.35 | 1.30 | | -1.00 | -3.06 | | |
| | | | (-)AREA REGISTRO | | 1.45 | 1.45 | | -1.00 | -2.10 | | |
| | | | (-)AREA JARDINERA | | 1.50 | 1.40 | | -1.00 | -2.10 | | |
| | | | A44 | | 3.30 | 1.00 | | | 3.30 | | |
| | | | A45 | | 1.90 | 1.90 | | | 3.61 | | |
| | | | A46 | | 13.90 | 2.05 | | | 28.50 | | |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA DE PRECAUCION Y 2 CACHIMBAS PREVENTIVAS PARA PROTECCION DURANTE TODO EL PROCESO DE LA OBRA, INCLUYE, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. | JGO | | | | | | 0.00 | 0.00 | **0.00** | |
| BAN-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER, DE 5 A 7 CM DE PROF. CON CORTADORA A GASOLONA Y DISCO DIAMANTE. | ML | | | | | | | | **0.00** | |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. | M3 | **(1) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. JUAN DE LA BARRERA (LADO NORTE)** | | | | | | | **73.63** | |
| | | | A1 | | 7.81 | 2.24 | 0.10 | | 1.75 | | |
| | | | A2 | | 1.31 | 1.32 | 0.10 | | 0.17 | | |
| | | | A3 | | 3.26 | 2.26 | 0.10 | | 0.74 | | |
| | | | (-)AREA REGISTRO | | 1.50 | 0.80 | 0.10 | -1.00 | -0.12 | | |
| | | | (-)AREA REJILLA PLUVIAL | | 1.00 | 2.00 | 0.10 | -1.00 | -0.20 | | |
| | | | (-)AREA RAMPA | | 1.00 | 1.10 | 0.10 | -1.00 | -0.11 | | |
| | | | A4 | | 2.28 | 1.50 | 0.10 | | 0.34 | | |
| | | | **(2) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO SUR)** | | | | | | | | |
| | | | A5 | | 2.47 | 1.00 | 0.10 | | 0.25 | | |
| | | | A6 | | AREA=((B+b)*h)/2)=((2.47+2.30)*31.40)/2) | | 0.10 | | 7.49 | | |
| | | | (-)AREA REGISTRO | | 1.50 | 0.80 | 0.10 | -3.00 | -0.36 | | |
| | | | (-)AREA REGISTRO | | 2.05 | 1.50 | 0.10 | -1.00 | -0.31 | | |
| | | | A7 | | 34.86 | 2.32 | 0.10 | | 8.09 | | |
| | | | A8 | | 1.14 | 1.30 | 0.10 | | 0.15 | | |
| | | | A9 | | 2.44 | 1.60 | 0.10 | | 0.39 | | |
| | | | **(3) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO NORTE)** | | | | | | | | |
| | | | A10 | | 2.15 | 1.26 | 0.10 | | 0.27 | | |
| | | | A11 | | 3.78 | 2.45 | 0.10 | | 0.93 | | |
| | | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | 0.10 | -1.00 | -0.12 | | |
| | | | A12 | | 2.05 | 1.92 | 0.10 | | 0.39 | | |

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

HEREDIA.
SUPERVISOR COMUN:

REVISO

**MUNICIPIO DE AHOME**
COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO
DE CENTROS POBLADOS.

**GENERADORES**
VOLUMENES DE OBRA
FECHA: 07 DE JULIO DE 2026



OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

| CONCEPTO | U | LOCALIZACION EJE | LOCALIZACION TRAMO | LARGO | ANCHO | ALTO | PIEZAS | RESULTADO PARCIAL | RESULTADO TOTAL | CROQUIS Y OBS. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A13 | | 2.18 | 2.10 | 0.10 | | 0.46 | | |
| | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | 0.10 | -1.00 | -0.12 | | |
| | | A14 | | 8.10 | 2.09 | 0.10 | | 1.69 | | |
| | | (-)AREA MACETERO | | 1.50 | 0.80 | 0.10 | -1.00 | -0.12 | | |
| | | A15 | | AREA=((B+b)*h)/2)=((2.09+1.89)*5.00)/2) | | 0.10 | | 1.00 | | |
| | | **(4) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CJON. JUAN ESCUTIA** | | | | | | | | |
| | | A16 | | 1.00 | 0.73 | 0.10 | | 0.07 | | |
| | | A17 | | 2.19 | 0.70 | 0.10 | | 0.15 | | |
| | | A18 | | 9.60 | 4.92 | 0.10 | | 4.72 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 0.70 | 0.40 | 0.10 | -1.00 | -0.03 | | |
| | | A19 | | 2.69 | 0.50 | 0.10 | | 0.13 | | |
| | | A20 | | 2.71 | 0.32 | 0.10 | | 0.09 | | |
| | | A21 | | 2.22 | 1.70 | 0.10 | | 0.38 | | |
| | | A22 | | 3.13 | 3.05 | 0.10 | | 0.95 | | |
| | | A23 | | 2.00 | 0.80 | 0.10 | | 0.16 | | |
| | | A24 | | 1.88 | 0.51 | 0.10 | | 0.10 | | |
| | | A25 | | 2.26 | 1.40 | 0.10 | | 0.32 | | |
| | | **(5) C. IGNACIO ALLENDE ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR** | | | | | | | | |
| | | A26 | | 2.30 | 2.00 | 0.10 | | 0.46 | | |
| | | A27 | | 1.50 | 0.82 | 0.10 | | 0.12 | | |
| | | A28 | | 2.50 | 1.90 | 0.10 | | 0.48 | | |
| | | A29 | | 9.25 | 4.29 | 0.10 | | 3.97 | | |
| | | A30 | | AREA=((B+b)*h)/2)=((3.02+2.64)*11.06)/2) | | 0.10 | | 3.13 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 1.00 | 0.92 | 0.10 | -1.00 | -0.09 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 0.85 | 0.70 | 0.10 | -1.00 | -0.06 | | |
| | | **(6) C. IGNACIO ALLENDE CJON. AGUSTIN MELGAR Y AV. ALVARO OBREGON** | | | | | | | | |
| | | A31 | | AREA=((B+b)*h)/2)=((2.58+2.53)*14.80)/2) | | 0.10 | | 3.78 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 1.50 | 0.80 | 0.10 | -2.00 | -0.24 | | |
| | | A32 | | AREA=((B+b)*h)/2)=((2.50+2.60)*17.60)/2) | | 0.10 | | 4.49 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 1.47 | 1.50 | 0.10 | -1.00 | -0.22 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 1.60 | 1.23 | 0.10 | -1.00 | -0.20 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 0.86 | 0.90 | 0.10 | -1.00 | -0.08 | | |
| | | A33 | | AREA=((B*h)/2)=((4.27*1.00)/2) | | 0.10 | | 0.21 | | |
| | | **(7) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)** | | | | | | | | |
| | | A34 | | 16.80 | 2.74 | 0.10 | | 4.60 | | |
| | | A35 | | 12.92 | 2.52 | 0.10 | | 3.26 | | |
| | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | 0.10 | -2.00 | -0.24 | | |
| | | A36 | | 6.32 | 2.71 | 0.10 | | 1.71 | | |
| | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | 0.10 | -1.00 | -0.12 | | |

AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS

HEREDIA.
SUPERVISOR COMUN:

REVISO

**MUNICIPIO DE AHOME**
COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO
DE CENTROS POBLADOS.

**GENERADORES**
VOLUMENES DE OBRA
FECHA: 07 DE JULIO DE 2026



OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

| CONCEPTO | | U | LOCALIZACION EJE | LOCALIZACION TRAMO | LARGO | ANCHO | ALTO | PIEZAS | RESULTADO PARCIAL | RESULTADO TOTAL | CROQUIS Y OBS. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | (8) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO ORIENTE) | | | | | | | | |
| | | | A37 | | 6.63 | 2.45 | 0.10 | | 1.62 | | |
| | | | (9) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE) | | | | | | | | |
| | | | A38 | | 17.10 | 2.30 | 0.10 | | 3.93 | | |
| | | | (-)AREA REGISTRO | | 1.85 | 0.90 | 0.10 | -1.00 | -0.17 | | |
| | | | (10) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. SANTOS DEGOLLADO (LADO ORIENTE) | | | | | | | | |
| | | | A39 | | 10.35 | 2.84 | 0.10 | | 2.94 | | |
| | | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | 0.10 | -1.00 | -0.12 | | |
| | | | A40 | | 12.07 | 2.51 | 0.10 | | 3.03 | | |
| | | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | 0.10 | -1.00 | -0.12 | | |
| | | | (11) BVLD. ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE C. FUENTE DE JUPITER Y C. FUENTE DE MARTE | | | | | | | | |
| | | | A41 | | A=¶*r²/4 = (3.1416*1.5²)/4 | | 0.10 | | 0.18 | | |
| | | | | | 2.30 | 1.50 | 0.10 | | 0.35 | | |
| | | | A42 | | 3.80 | 3.00 | 0.10 | | 1.14 | | |
| | | | A43 | | 10.00 | 3.80 | 0.10 | | 3.80 | | |
| | | | (-)AREA RAMPA | | 0.80 | 1.50 | 0.10 | -2.00 | -0.24 | | |
| | | | (-)AREA | | 1.30 | 1.30 | 0.10 | -1.00 | -0.17 | | |
| | | | (-)AREA REJILLA PLUVIAL | | 2.35 | 1.30 | 0.10 | -1.00 | -0.31 | | |
| | | | (-)AREA REGISTRO | | 1.45 | 1.45 | 0.10 | -1.00 | -0.21 | | |
| | | | (-)AREA JARDINERA | | 1.50 | 1.40 | 0.10 | -1.00 | -0.21 | | |
| | | | A44 | | 3.30 | 1.00 | 0.10 | | 0.33 | | |
| | | | A45 | | 1.90 | 1.90 | 0.10 | | 0.36 | | |
| | | | A46 | | 13.90 | 2.05 | 0.10 | | 2.85 | | |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO PRODUCTO DE DEMOLICIÓN DE CONCRETO A 5 KMS. FUERA DE LA OBRA. | M3 | | | | | | | | 73.63 | |
| | | | (1) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. JUAN DE LA BARRERA (LADO NORTE) | | | | | | | | |
| | | | A1 | | 7.81 | 2.24 | 0.10 | | 1.75 | | |
| | | | A2 | | 1.31 | 1.32 | 0.10 | | 0.17 | | |
| | | | A3 | | 3.26 | 2.26 | 0.10 | | 0.74 | | |
| | | | (-)AREA REGISTRO | | 1.50 | 0.80 | 0.10 | -1.00 | -0.12 | | |
| | | | (-)AREA REJILLA PLUVIAL | | 1.00 | 2.00 | 0.10 | -1.00 | -0.20 | | |
| | | | (-)AREA RAMPA | | 1.00 | 1.10 | 0.10 | -1.00 | -0.11 | | |
| | | | A4 | | 2.28 | 1.50 | 0.10 | | 0.34 | | |
| | | | (2) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO SUR) | | | | | | | | |
| | | | A5 | | 2.47 | 1.00 | 0.10 | | 0.25 | | |
| | | | A6 | | AREA=((B+b)*h)/2)=((2.47+2.30)*31.40)/2) | | 0.10 | | 7.49 | | |
| | | | (-)AREA REGISTRO | | 1.50 | 0.80 | 0.10 | -3.00 | -0.36 | | |
| | | | (-)AREA REGISTRO | | 2.05 | 1.50 | 0.10 | -1.00 | -0.31 | | |
| | | | A7 | | 34.86 | 2.32 | 0.10 | | 8.09 | | |
| | | | A8 | | 1.14 | 1.30 | 0.10 | | 0.15 | | |
| | | | A9 | | 2.44 | 1.60 | 0.10 | | 0.39 | | |

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, ORDENAMIENTO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

HEREDIA

SUPERVISOR COMUN:

REVISO

**MUNICIPIO DE AHOME**
COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO
DE CENTROS POBLADOS.

**GENERADORES**
VOLUMENES DE OBRA
FECHA: 07 DE JULIO DE 2026



OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

| CONCEPTO | U | LOCALIZACION EJE | TRAMO | LARGO | ANCHO | ALTO | PIEZAS | RESULTADO PARCIAL | RESULTADO TOTAL | CROQUIS Y OBS. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **(3) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO NORTE)** | | | | | | | | |
| | | A10 | | 2.15 | 1.26 | 0.10 | | 0.27 | | |
| | | A11 | | 3.78 | 2.45 | 0.10 | | 0.93 | | |
| | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | 0.10 | -1.00 | -0.12 | | |
| | | A12 | | 2.05 | 1.92 | 0.10 | | 0.39 | | |
| | | A13 | | 2.18 | 2.10 | 0.10 | | 0.46 | | |
| | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | 0.10 | -1.00 | -0.12 | | |
| | | A14 | | 8.10 | 2.09 | 0.10 | | 1.69 | | |
| | | (-)AREA MACETERO | | 1.50 | 0.80 | 0.10 | -1.00 | -0.12 | | |
| | | A15 | | AREA=((B+b)*h)/2)=((2.09+1.89)*5.00)/2) | | 0.10 | | 1.00 | | |
| | | **(4) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CJON. JUAN ESCUTIA** | | | | | | | | |
| | | A16 | | 1.00 | 0.73 | 0.10 | | 0.07 | | |
| | | A17 | | 2.19 | 0.70 | 0.10 | | 0.15 | | |
| | | A18 | | 9.60 | 4.92 | 0.10 | | 4.72 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 0.70 | 0.40 | 0.10 | -1.00 | -0.03 | | |
| | | A19 | | 2.69 | 0.50 | 0.10 | | 0.13 | | |
| | | A20 | | 2.71 | 0.32 | 0.10 | | 0.09 | | |
| | | A21 | | 2.22 | 1.70 | 0.10 | | 0.38 | | |
| | | A22 | | 3.13 | 3.05 | 0.10 | | 0.95 | | |
| | | A23 | | 2.00 | 0.80 | 0.10 | | 0.16 | | |
| | | A24 | | 1.88 | 0.51 | 0.10 | | 0.10 | | |
| | | A25 | | 2.26 | 1.40 | 0.10 | | 0.32 | | |
| | | **(5) C. IGNACIO ALLENDE ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR** | | | | | | | | |
| | | A26 | | 2.30 | 2.00 | 0.10 | | 0.46 | | |
| | | A27 | | 1.50 | 0.82 | 0.10 | | 0.12 | | |
| | | A28 | | 2.50 | 1.90 | 0.10 | | 0.48 | | |
| | | A29 | | 9.25 | 4.29 | 0.10 | | 3.97 | | |
| | | A30 | | AREA=((B+b)*h)/2)=((3.02+2.64)*11.06)/2) | | 0.10 | | 3.13 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 1.00 | 0.92 | 0.10 | -1.00 | -0.09 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 0.85 | 0.70 | 0.10 | -1.00 | -0.06 | | |
| | | **(6) C. IGNACIO ALLENDE CJON. AGUSTIN MELGAR Y AV. ALVARO OBREGON** | | | | | | | | |
| | | A31 | | AREA=((B+b)*h)/2)=((2.58+2.53)*14.80)/2) | | 0.10 | | 3.78 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 1.50 | 0.80 | 0.10 | -2.00 | -0.24 | | |
| | | A32 | | AREA=((B+b)*h)/2)=((2.50+2.60)*17.60)/2) | | 0.10 | | 4.49 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 1.47 | 1.50 | 0.10 | -1.00 | -0.22 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 1.60 | 1.23 | 0.10 | -1.00 | -0.20 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 0.86 | 0.90 | 0.10 | -1.00 | -0.08 | | |
| | | A33 | | AREA=((B*h)/2)=((4.27*1.00)/2) | | 0.10 | | 0.21 | | |

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, ORDENAMIENTO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

SUPERVISOR COMÚN: HEREDIA.

REVISO

**MUNICIPIO DE AHOME**
COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO
DE CENTROS POBLADOS.

**GENERADORES**
VOLUMENES DE OBRA
FECHA: 07 DE JULIO DE 2026



OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

| CONCEPTO | | U | LOCALIZACION EJE | LOCALIZACION TRAMO | LARGO | ANCHO | ALTO | PIEZAS | RESULTADO PARCIAL | RESULTADO TOTAL | CROQUIS Y OBS. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **(7) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)** | | | | | | | | |
| | | | A34 | | 16.80 | 2.74 | 0.10 | | 4.60 | | |
| | | | A35 | | 12.92 | 2.52 | 0.10 | | 3.26 | | |
| | | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | 0.10 | -2.00 | -0.24 | | |
| | | | A36 | | 6.32 | 2.71 | 0.10 | | 1.71 | | |
| | | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | 0.10 | -1.00 | -0.12 | | |
| | | | **(8) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO ORIENTE)** | | | | | | | | |
| | | | A37 | | 6.63 | 2.45 | 0.10 | | 1.62 | | |
| | | | **(9) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)** | | | | | | | | |
| | | | A38 | | 17.10 | 2.30 | 0.10 | | 3.93 | | |
| | | | (-)AREA REGISTRO | | 1.85 | 0.90 | 0.10 | -1.00 | -0.17 | | |
| | | | **(10) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. SANTOS DEGOLLADO (LADO ORIENTE)** | | | | | | | | |
| | | | A39 | | 10.35 | 2.84 | 0.10 | | 2.94 | | |
| | | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | 0.10 | -1.00 | -0.12 | | |
| | | | A40 | | 12.07 | 2.51 | 0.10 | | 3.03 | | |
| | | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | 0.10 | -1.00 | -0.12 | | |
| | | | **(11) BVLD. ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE C. FUENTE DE JUPITER Y C. FUENTE DE MARTE** | | | | | | | | |
| | | | A41 | | $A=\P*r^2/4 = (3.1416*1.5^2)/4$ | | 0.10 | | 0.18 | | |
| | | | | | 2.30 | 1.50 | 0.10 | | 0.35 | | |
| | | | A42 | | 3.80 | 3.00 | 0.10 | | 1.14 | | |
| | | | A43 | | 10.00 | 3.80 | 0.10 | | 3.80 | | |
| | | | (-)AREA RAMPA | | 0.80 | 1.50 | 0.10 | -2.00 | -0.24 | | |
| | | | (-)AREA | | 1.30 | 1.30 | 0.10 | -1.00 | -0.17 | | |
| | | | (-)AREA REJILLA PLUVIAL | | 2.35 | 1.30 | 0.10 | -1.00 | -0.31 | | |
| | | | (-)AREA REGISTRO | | 1.45 | 1.45 | 0.10 | -1.00 | -0.21 | | |
| | | | (-)AREA JARDINERA | | 1.50 | 1.40 | 0.10 | -1.00 | -0.21 | | |
| | | | A44 | | 3.30 | 1.00 | 0.10 | | 0.33 | | |
| | | | A45 | | 1.90 | 1.90 | 0.10 | | 0.36 | | |
| | | | A46 | | 13.90 | 2.05 | 0.10 | | 2.85 | | |
| **BAN-2** | **RELLENOS Y CONCRETOS** | | | | | | | | | | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON PLACA VIBRADORA Y/O BAILARINA DE IMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO EN 15 CMS. DE ESPSOR INCLUYE: AGUA Y ACARREO LIBRE A 20 MTS. Y TODO LO NECESARIO HASTA CONCEPTO TERMINADO. | M2 | **(1) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. JUAN DE LA BARRERA (LADO NORTE)** | | | | | | | **736.40** | |
| | | | A1 | | 7.81 | 2.24 | | | 17.49 | | |
| | | | A2 | | 1.31 | 1.32 | | | 1.73 | | |
| | | | A3 | | 3.26 | 2.26 | | | 7.37 | | |
| | | | (-)AREA REGISTRO | | 1.50 | 0.80 | | -1.00 | -1.20 | | |
| | | | (-)AREA REJILLA PLUVIAL | | 1.00 | 2.00 | | -1.00 | -2.00 | | |
| | | | (-)AREA RAMPA | | 1.00 | 1.10 | | -1.00 | -1.10 | | |
| | | | A4 | | 2.28 | 1.50 | | | 3.42 | | |

HEREDIA.
SUPERVISOR COMUN:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

REVISO

**MUNICIPIO DE AHOME**
COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO
DE CENTROS POBLADOS.

**GENERADORES**
VOLUMENES DE OBRA
FECHA: 07 DE JULIO DE 2026



OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

| CONCEPTO | U | LOCALIZACION EJE | LOCALIZACION TRAMO | LARGO | ANCHO | ALTO | PIEZAS | RESULTADO PARCIAL | RESULTADO TOTAL | CROQUIS Y OBS. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **(2) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO SUR)** | | | | | | | | |
| | | A5 | | 2.47 | 1.00 | | | 2.47 | | |
| | | A6 | | AREA=((B+b)*h)/2)=((2.47+2.30)*31.40)/2) | | | | 74.89 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 1.50 | 0.80 | | -3.00 | -3.60 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 2.05 | 1.50 | | -1.00 | -3.08 | | |
| | | A7 | | 34.86 | 2.32 | | | 80.88 | | |
| | | A8 | | 1.14 | 1.30 | | | 1.48 | | |
| | | A9 | | 2.44 | 1.60 | | | 3.90 | | |
| | | **(3) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO NORTE)** | | | | | | | | |
| | | A10 | | 2.15 | 1.26 | | | 2.71 | | |
| | | A11 | | 3.78 | 2.45 | | | 9.26 | | |
| | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | | -1.00 | -1.20 | | |
| | | A12 | | 2.05 | 1.92 | | | 3.94 | | |
| | | A13 | | 2.18 | 2.10 | | | 4.58 | | |
| | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | | -1.00 | -1.20 | | |
| | | A14 | | 8.10 | 2.09 | | | 16.93 | | |
| | | (-)AREA MACETERO | | 1.50 | 0.80 | | -1.00 | -1.20 | | |
| | | A15 | | AREA=((B+b)*h)/2)=((2.09+1.89)*5.00)/2) | | | | 9.95 | | |
| | | **(4) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CJON. JUAN ESCUTIA** | | | | | | | | |
| | | A16 | | 1.00 | 0.73 | | | 0.73 | | |
| | | A17 | | 2.19 | 0.70 | | | 1.53 | | |
| | | A18 | | 9.60 | 4.92 | | | 47.23 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 0.70 | 0.40 | | -1.00 | -0.28 | | |
| | | A19 | | 2.69 | 0.50 | | | 1.35 | | |
| | | A20 | | 2.71 | 0.32 | | | 0.87 | | |
| | | A21 | | 2.22 | 1.70 | | | 3.77 | | |
| | | A22 | | 3.13 | 3.05 | | | 9.55 | | |
| | | A23 | | 2.00 | 0.80 | | | 1.60 | | |
| | | A24 | | 1.88 | 0.51 | | | 0.96 | | |
| | | A25 | | 2.26 | 1.40 | | | 3.16 | | |
| | | **(5) C. IGNACIO ALLENDE ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR** | | | | | | | | |
| | | A26 | | 2.30 | 2.00 | | | 4.60 | | |
| | | A27 | | 1.50 | 0.82 | | | 1.23 | | |
| | | A28 | | 2.50 | 1.90 | | | 4.75 | | |
| | | A29 | | 9.25 | 4.29 | | | 39.68 | | |
| | | A30 | | AREA=((B+b)*h)/2)=((3.02+2.64)*11.06)/2) | | | | 31.30 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 1.00 | 0.92 | | -1.00 | -0.92 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 0.85 | 0.70 | | -1.00 | -0.60 | | |

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

HEREDIA.
SUPERVISOR COMUN:

REVISO

**MUNICIPIO DE AHOME**
COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO
DE CENTROS POBLADOS.

**GENERADORES**
VOLUMENES DE OBRA
FECHA: 07 DE JULIO DE 2026



OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

| CONCEPTO | U | LOCALIZACION EJE | LOCALIZACION TRAMO | LARGO | ANCHO | ALTO | PIEZAS | RESULTADO PARCIAL | RESULTADO TOTAL | CROQUIS Y OBS. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **(6) C. IGNACIO ALLENDE CJON. AGUSTIN MELGAR Y AV. ALVARO OBREGON** | | | | | | | | |
| | | A31 | | AREA=((B+b)*h)/2)=((2.58+2.53)*14.80)/2) | | | | 37.81 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 1.50 | 0.80 | | -2.00 | -2.40 | | |
| | | A32 | | AREA=((B+b)*h)/2)=((2.50+2.60)*17.60)/2) | | | | 44.88 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 1.47 | 1.50 | | -1.00 | -2.21 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 1.60 | 1.23 | | -1.00 | -1.97 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 0.86 | 0.90 | | -1.00 | -0.77 | | |
| | | A33 | | AREA=((B*h)/2)=((4.27*1.00)/2) | | | | 2.14 | | |
| | | **(7) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)** | | | | | | | | |
| | | A34 | | 16.80 | 2.74 | | | 46.03 | | |
| | | A35 | | 12.92 | 2.52 | | | 32.56 | | |
| | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | | -2.00 | -2.40 | | |
| | | A36 | | 6.32 | 2.71 | | | 17.13 | | |
| | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | | -1.00 | -1.20 | | |
| | | **(8) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO ORIENTE)** | | | | | | | | |
| | | A37 | | 6.63 | 2.45 | | | 16.24 | | |
| | | **(9) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)** | | | | | | | | |
| | | A38 | | 17.10 | 2.30 | | | 39.33 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 1.85 | 0.90 | | -1.00 | -1.67 | | |
| | | **(10) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. SANTOS DEGOLLADO (LADO ORIENTE)** | | | | | | | | |
| | | A39 | | 10.35 | 2.84 | | | 29.39 | | |
| | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | | -1.00 | -1.20 | | |
| | | A40 | | 12.07 | 2.51 | | | 30.30 | | |
| | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | | -1.00 | -1.20 | | |
| | | **(11) BVLD. ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE C. FUENTE DE JUPITER Y C. FUENTE DE MARTE** | | | | | | | | |
| | | A41 | | A=¶*r²/4 = (3.1416*1.5²)/4 | | | | 1.77 | | |
| | | | | 2.30 | 1.50 | | | 3.45 | | |
| | | A42 | | 3.80 | 3.00 | | | 11.40 | | |
| | | A43 | | 10.00 | 3.80 | | | 38.00 | | |
| | | (-)AREA RAMPA | | 0.80 | 1.50 | | -2.00 | -2.40 | | |
| | | (-)AREA | | 1.30 | 1.30 | | -1.00 | -1.69 | | |
| | | (-)AREA REJILLA PLUVIAL | | 2.35 | 1.30 | | -1.00 | -3.06 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 1.45 | 1.45 | | -1.00 | -2.10 | | |
| | | (-)AREA JARDINERA | | 1.50 | 1.40 | | -1.00 | -2.10 | | |
| | | A44 | | 3.30 | 1.00 | | | 3.30 | | |
| | | A45 | | 1.90 | 1.90 | | | 3.61 | | |
| | | A46 | | 13.90 | 2.05 | | | 28.50 | | |

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

HEREDIA.
SUPERVISOR COMUN:

REVISO

**MUNICIPIO DE AHOME**
COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO
DE CENTROS POBLADOS.

**GENERADORES**
VOLUMENES DE OBRA
FECHA: 07 DE JULIO DE 2026



OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

| | CONCEPTO | U | LOCALIZACION EJE | LOCALIZACION TRAMO | LARGO | ANCHO | ALTO | PIEZAS | RESULTADO PARCIAL | RESULTADO TOTAL | CROQUIS Y OBS. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=150 KG/CM², T.M.A., 3/4", DE 10 CMS DE ESPESOR, REVENIMIENTO 10+-2, INCLUYE: ELABORACIÓN DEL CONCRETO, COLOCACION, ACABADO, CURADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. | M2 | (1) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. JUAN DE LA BARRERA (LADO NORTE) | | | | | | | 736.40 | |
| | | | A1 | | 7.81 | 2.24 | | | 17.49 | | |
| | | | A2 | | 1.31 | 1.32 | | | 1.73 | | |
| | | | A3 | | 3.26 | 2.26 | | | 7.37 | | |
| | | | (-)AREA REGISTRO | | 1.50 | 0.80 | | -1.00 | -1.20 | | |
| | | | (-)AREA REJILLA PLUVIAL | | 1.00 | 2.00 | | -1.00 | -2.00 | | |
| | | | (-)AREA RAMPA | | 1.00 | 1.10 | | -1.00 | -1.10 | | |
| | | | A4 | | 2.28 | 1.50 | | | 3.42 | | |
| | | | (2) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO SUR) | | | | | | | | |
| | | | A5 | | 2.47 | 1.00 | | | 2.47 | | |
| | | | A6 | | AREA=((B+b)*h)/2)=((2.47+2.30)*31.40)/2) | | | | 74.89 | | |
| | | | (-)AREA REGISTRO | | 1.50 | 0.80 | | -3.00 | -3.60 | | |
| | | | (-)AREA REGISTRO | | 2.05 | 1.50 | | -1.00 | -3.08 | | |
| | | | A7 | | 34.86 | 2.32 | | | 80.88 | | |
| | | | A8 | | 1.14 | 1.30 | | | 1.48 | | |
| | | | A9 | | 2.44 | 1.60 | | | 3.90 | | |
| | | | (3) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO NORTE) | | | | | | | | |
| | | | A10 | | 2.15 | 1.26 | | | 2.71 | | |
| | | | A11 | | 3.78 | 2.45 | | | 9.26 | | |
| | | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | | -1.00 | -1.20 | | |
| | | | A12 | | 2.05 | 1.92 | | | 3.94 | | |
| | | | A13 | | 2.18 | 2.10 | | | 4.58 | | |
| | | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | | -1.00 | -1.20 | | |
| | | | A14 | | 8.10 | 2.09 | | | 16.93 | | |
| | | | (-)AREA MACETERO | | 1.50 | 0.80 | | -1.00 | -1.20 | | |
| | | | A15 | | AREA=((B+b)*h)/2)=((2.09+1.89)*5.00)/2) | | | | 9.95 | | |
| | | | (4) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CJON. JUAN ESCUTIA | | | | | | | | |
| | | | A16 | | 1.00 | 0.73 | | | 0.73 | | |
| | | | A17 | | 2.19 | 0.70 | | | 1.53 | | |
| | | | A18 | | 9.60 | 4.92 | | | 47.23 | | |
| | | | (-)AREA REGISTRO | | 0.70 | 0.40 | | -1.00 | -0.28 | | |
| | | | A19 | | 2.69 | 0.50 | | | 1.35 | | |
| | | | A20 | | 2.71 | 0.32 | | | 0.87 | | |
| | | | A21 | | 2.22 | 1.70 | | | 3.77 | | |
| | | | A22 | | 3.13 | 3.05 | | | 9.55 | | |
| | | | A23 | | 2.00 | 0.80 | | | 1.60 | | |
| | | | A24 | | 1.88 | 0.51 | | | 0.96 | | |
| | | | A25 | | 2.26 | 1.40 | | | 3.16 | | |

AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

HEREDIA.
SUPERVISOR COMI IN:

REVISO

**MUNICIPIO DE AHOME**
COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO
DE CENTROS POBLADOS.

**GENERADORES**
VOLUMENES DE OBRA
FECHA: 07 DE JULIO DE 2026



OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

| CONCEPTO | U | LOCALIZACION EJE | LOCALIZACION TRAMO | LARGO | ANCHO | ALTO | PIEZAS | RESULTADO PARCIAL | RESULTADO TOTAL | CROQUIS Y OBS. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **(5) C. IGNACIO ALLENDE ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR** | | | | | | | | | | |
| | | A26 | | 2.30 | 2.00 | | | 4.60 | | |
| | | A27 | | 1.50 | 0.82 | | | 1.23 | | |
| | | A28 | | 2.50 | 1.90 | | | 4.75 | | |
| | | A29 | | 9.25 | 4.29 | | | 39.68 | | |
| | | A30 | | AREA=((B+b)*h)/2)=((3.02+2.64)*11.06)/2) | | | | 31.30 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 1.00 | 0.92 | | -1.00 | -0.92 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 0.85 | 0.70 | | -1.00 | -0.60 | | |
| **(6) C. IGNACIO ALLENDE CJON. AGUSTIN MELGAR Y AV. ALVARO OBREGON** | | | | | | | | | | |
| | | A31 | | AREA=((B+b)*h)/2)=((2.58+2.53)*14.80)/2) | | | | 37.81 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 1.50 | 0.80 | | -2.00 | -2.40 | | |
| | | A32 | | AREA=((B+b)*h)/2)=((2.50+2.60)*17.60)/2) | | | | 44.88 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 1.47 | 1.50 | | -1.00 | -2.21 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 1.60 | 1.23 | | -1.00 | -1.97 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 0.86 | 0.90 | | -1.00 | -0.77 | | |
| | | A33 | | AREA=((B*h)/2)=((4.27*1.00)/2) | | | | 2.14 | | |
| **(7) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)** | | | | | | | | | | |
| | | A34 | | 16.80 | 2.74 | | | 46.03 | | |
| | | A35 | | 12.92 | 2.52 | | | 32.56 | | |
| | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | | -2.00 | -2.40 | | |
| | | A36 | | 6.32 | 2.71 | | | 17.13 | | |
| | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | | -1.00 | -1.20 | | |
| **(8) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO ORIENTE)** | | | | | | | | | | |
| | | A37 | | 6.63 | 2.45 | | | 16.24 | | |
| **(9) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)** | | | | | | | | | | |
| | | A38 | | 17.10 | 2.30 | | | 39.33 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 1.85 | 0.90 | | -1.00 | -1.67 | | |
| **(10) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. SANTOS DEGOLLADO (LADO ORIENTE)** | | | | | | | | | | |
| | | A39 | | 10.35 | 2.84 | | | 29.39 | | |
| | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | | -1.00 | -1.20 | | |
| | | A40 | | 12.07 | 2.51 | | | 30.30 | | |
| | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | | -1.00 | -1.20 | | |
| **(11) BVLD. ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE C. FUENTE DE JUPITER Y C. FUENTE DE MARTE** | | | | | | | | | | |
| | | A41 | | A=¶*r²/4 = (3.1416*1.5²)/4 | | | | 1.77 | | |
| | | | | 2.30 | 1.50 | | | 3.45 | | |
| | | A42 | | 3.80 | 3.00 | | | 11.40 | | |
| | | A43 | | 10.00 | 3.80 | | | 38.00 | | |
| | | (-)AREA RAMPA | | 0.80 | 1.50 | | -2.00 | -2.40 | | |

AHOME
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

HEREDIA

SUPERVISO CONCUN:

REVISO
ING. SANTIAGO AMADOR FUZALDE

**MUNICIPIO DE AHOME**
COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO
DE CENTROS POBLADOS.

**GENERADORES**
VOLUMENES DE OBRA
FECHA: 07 DE JULIO DE 2026



OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

| | CONCEPTO | U | LOCALIZACION EJE | LOCALIZACION TRAMO | LARGO | ANCHO | ALTO | PIEZAS | RESULTADO PARCIAL | RESULTADO TOTAL | CROQUIS Y OBS. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | (-)AREA | | 1.30 | 1.30 | | -1.00 | -1.69 | | |
| | | | (-)AREA REJILLA PLUVIAL | | 2.35 | 1.30 | | -1.00 | -3.06 | | |
| | | | (-)AREA REGISTRO | | 1.45 | 1.45 | | -1.00 | -2.10 | | |
| | | | (-)AREA JARDINERA | | 1.50 | 1.40 | | -1.00 | -2.10 | | |
| | | | A44 | | 3.30 | 1.00 | | | 3.30 | | |
| | | | A45 | | 1.90 | 1.90 | | | 3.61 | | |
| | | | A46 | | 13.90 | 2.05 | | | 28.50 | | |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACIÓN DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA PARA MINUSVALIDOS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO HASTA CONCEPTO TERMINADO. | PZA | | | | | | | | **0.00** | |
| BAN-2.4 | JUNTA DE CONTRACCIÓN EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. | ML | | | | | | | | **0.00** | |
| **BAN-3** | **COMPLEMENTARIAS** | | | | | | | | | | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN APERTURA DE OBRA. | M2 | **(1) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. JUAN DE LA BARRERA (LADO NORTE)** | | | | | | | **736.40** | |
| | | | A1 | | 7.81 | 2.24 | | | 17.49 | | |
| | | | A2 | | 1.31 | 1.32 | | | 1.73 | | |
| | | | A3 | | 3.26 | 2.26 | | | 7.37 | | |
| | | | (-)AREA REGISTRO | | 1.50 | 0.80 | | -1.00 | -1.20 | | |
| | | | (-)AREA REJILLA PLUVIAL | | 1.00 | 2.00 | | -1.00 | -2.00 | | |
| | | | (-)AREA RAMPA | | 1.00 | 1.10 | | -1.00 | -1.10 | | |
| | | | A4 | | 2.28 | 1.50 | | | 3.42 | | |
| | | | **(2) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO SUR)** | | | | | | | | |
| | | | A5 | | 2.47 | 1.00 | | | 2.47 | | |
| | | | A6 | | AREA=((B+b)*h)/2)=((2.47+2.30)*31.40)/2) | | | | 74.89 | | |
| | | | (-)AREA REGISTRO | | 1.50 | 0.80 | | -3.00 | -3.60 | | |
| | | | (-)AREA REGISTRO | | 2.05 | 1.50 | | -1.00 | -3.08 | | |
| | | | A7 | | 34.86 | 2.32 | | | 80.88 | | |
| | | | A8 | | 1.14 | 1.30 | | | 1.48 | | |
| | | | A9 | | 2.44 | 1.60 | | | 3.90 | | |
| | | | **(3) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO NORTE)** | | | | | | | | |
| | | | A10 | | 2.15 | 1.26 | | | 2.71 | | |
| | | | A11 | | 3.78 | 2.45 | | | 9.26 | | |
| | | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | | -1.00 | -1.20 | | |

AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

HEREDIA.
SUPERVISOR COMUN:

REVISO
ING. SANTIAGO CAMACHO ELIZALDE

**MUNICIPIO DE AHOME**
COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO
DE CENTROS POBLADOS.

**GENERADORES**
VOLUMENES DE OBRA
FECHA: 07 DE JULIO DE 2026



OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

| CONCEPTO | U | LOCALIZACION EJE | LOCALIZACION TRAMO | LARGO | ANCHO | ALTO | PIEZAS | RESULTADO PARCIAL | RESULTADO TOTAL | CROQUIS Y OBS. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A12 | | 2.05 | 1.92 | | | 3.94 | | |
| | | A13 | | 2.18 | 2.10 | | | 4.58 | | |
| | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | | -1.00 | -1.20 | | |
| | | A14 | | 8.10 | 2.09 | | | 16.93 | | |
| | | (-)AREA MACETERO | | 1.50 | 0.80 | | -1.00 | -1.20 | | |
| | | A15 | | AREA=((B+b)*h)/2)=((2.09+1.89)*5.00)/2) | | | | 9.95 | | |
| | | **(4) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CJON. JUAN ESCUTIA** | | | | | | | | |
| | | A16 | | 1.00 | 0.73 | | | 0.73 | | |
| | | A17 | | 2.19 | 0.70 | | | 1.53 | | |
| | | A18 | | 9.60 | 4.92 | | | 47.23 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 0.70 | 0.40 | | -1.00 | -0.28 | | |
| | | A19 | | 2.69 | 0.50 | | | 1.35 | | |
| | | A20 | | 2.71 | 0.32 | | | 0.87 | | |
| | | A21 | | 2.22 | 1.70 | | | 3.77 | | |
| | | A22 | | 3.13 | 3.05 | | | 9.55 | | |
| | | A23 | | 2.00 | 0.80 | | | 1.60 | | |
| | | A24 | | 1.88 | 0.51 | | | 0.96 | | |
| | | A25 | | 2.26 | 1.40 | | | 3.16 | | |
| | | **(5) C. IGNACIO ALLENDE ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR** | | | | | | | | |
| | | A26 | | 2.30 | 2.00 | | | 4.60 | | |
| | | A27 | | 1.50 | 0.82 | | | 1.23 | | |
| | | A28 | | 2.50 | 1.90 | | | 4.75 | | |
| | | A29 | | 9.25 | 4.29 | | | 39.68 | | |
| | | A30 | | AREA=((B+b)*h)/2)=((3.02+2.64)*11.06)/2) | | | | 31.30 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 1.00 | 0.92 | | -1.00 | -0.92 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 0.85 | 0.70 | | -1.00 | -0.60 | | |
| | | **(6) C. IGNACIO ALLENDE CJON. AGUSTIN MELGAR Y AV. ALVARO OBREGON** | | | | | | | | |
| | | A31 | | AREA=((B+b)*h)/2)=((2.58+2.53)*14.80)/2) | | | | 37.81 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 1.50 | 0.80 | | -2.00 | -2.40 | | |
| | | A32 | | AREA=((B+b)*h)/2)=((2.50+2.60)*17.60)/2) | | | | 44.88 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 1.47 | 1.50 | | -1.00 | -2.21 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 1.60 | 1.23 | | -1.00 | -1.97 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 0.86 | 0.90 | | -1.00 | -0.77 | | |
| | | A33 | | AREA=((B*h)/2)=((4.27*1.00)/2) | | | | 2.14 | | |
| | | **(7) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)** | | | | | | | | |
| | | A34 | | 16.80 | 2.74 | | | 46.03 | | |
| | | A35 | | 12.92 | 2.52 | | | 32.56 | | |
| | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | | -2.00 | -2.40 | | |
| | | A36 | | 6.32 | 2.71 | | | 17.13 | | |
| | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | | -1.00 | -1.20 | | |

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

HEREDIA.
SUPERVISOR COMUN:

REVISO

**MUNICIPIO DE AHOME**
COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO
DE CENTROS POBLADOS.

**GENERADORES**
VOLUMENES DE OBRA
FECHA: 07 DE JULIO DE 2026



OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

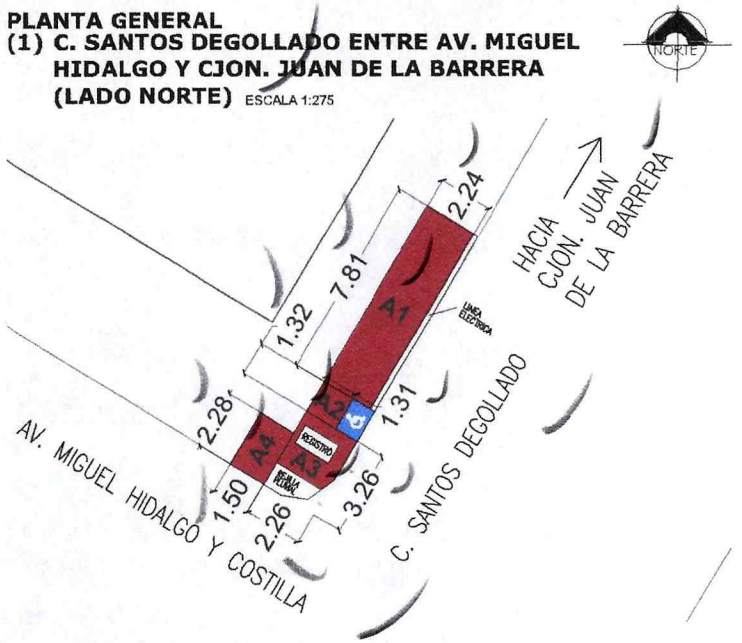
| CONCEPTO | U | LOCALIZACION EJE | LOCALIZACION TRAMO | LARGO | ANCHO | ALTO | PIEZAS | RESULTADO PARCIAL | RESULTADO TOTAL | CROQUIS Y OBS. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **(8) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO ORIENTE)** | | | | | | | | |
| | | A37 | | 6.63 | 2.45 | | | 16.24 | | |
| | | **(9) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)** | | | | | | | | |
| | | A38 | | 17.10 | 2.30 | | | 39.33 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 1.85 | 0.90 | | -1.00 | -1.67 | | |
| | | **(10) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. SANTOS DEGOLLADO (LADO ORIENTE)** | | | | | | | | |
| | | A39 | | 10.35 | 2.84 | | | 29.39 | | |
| | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | | -1.00 | -1.20 | | |
| | | A40 | | 12.07 | 2.51 | | | 30.30 | | |
| | | (-)AREA ARRIATE | | 1.50 | 0.80 | | -1.00 | -1.20 | | |
| | | **(11) BVLD. ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE C. FUENTE DE JUPITER Y C. FUENTE DE MARTE** | | | | | | | | |
| | | A41 | | $A=\P r^2/4 = (3.1416*1.5^2)/4$ | | | | 1.77 | | |
| | | | | 2.30 | 1.50 | | | 3.45 | | |
| | | A42 | | 3.80 | 3.00 | | | 11.40 | | |
| | | A43 | | 10.00 | 3.80 | | | 38.00 | | |
| | | (-)AREA RAMPA | | 0.80 | 1.50 | | -2.00 | -2.40 | | |
| | | (-)AREA | | 1.30 | 1.30 | | -1.00 | -1.69 | | |
| | | (-)AREA REJILLA PLUVIAL | | 2.35 | 1.30 | | -1.00 | -3.06 | | |
| | | (-)AREA REGISTRO | | 1.45 | 1.45 | | -1.00 | -2.10 | | |
| | | (-)AREA JARDINERA | | 1.50 | 1.40 | | -1.00 | -2.10 | | |
| | | A44 | | 3.30 | 1.00 | | | 3.30 | | |
| | | A45 | | 1.90 | 1.90 | | | 3.61 | | |
| | | A46 | | 13.90 | 2.05 | | | 28.50 | | |

AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

HEREDIA.
SUPERVISOR COMUN:

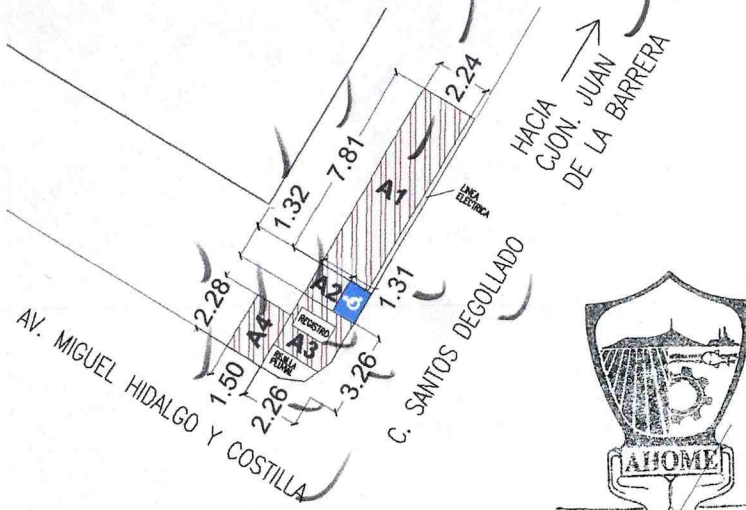
REVISO
ING. SANTIAGO SANCHO ELIZALDE

## PLANTA GENERAL
## (1) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. JUAN DE LA BARRERA
## (LADO NORTE) ESCALA 1:275




## DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECANICOS

ESCALA 1:275




(BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO
(1) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. JUAN DE LA BARRERA

| | CONCEPTO | TOTAL |
|---|---|---|
| BAN-1 | PRELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN | 25.71 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| PAV-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 2.57 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 2.57 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 25.71 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2. DE 10 CMS DE ESPESOR | 25.71 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.8 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 25.71 M2 |

**ESPECIFICACIONES:**

1.-TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRAFICO.

2.-SE PROTEGERA LAS CALLES MEDIANTE CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION.

3.- CORTE DE CONCRETO HIDRAULICO EXISTENTE PARA DEMOLER DE 5 A 7 CMS DE PROF CON CORTADORA A GASOLINA Y DISCO DIAMANTE.

4.-DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS.

5.- CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS. FUERA DE LA OBRA.

6.- RELLENO COMPACTADO CON PLACA VIBRADORA Y/O BAILARINA DE IMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO EN 15 CM DE ESPESOR.

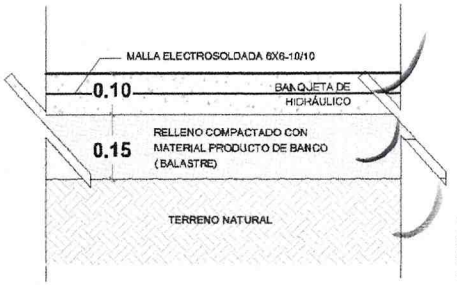
7.- LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F´C=150 KG/CM2, T.M.A., 1", DE 10 CM DE ESPESOR, REVENIMIENTO 10+-2.

8.- SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA PARA MINUSVALIDOS.

9.- JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

10.- LIMPIEZA FINAL FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN APERTURA DE OBRA

### ESTRUCTURA DE LA BANQUETA

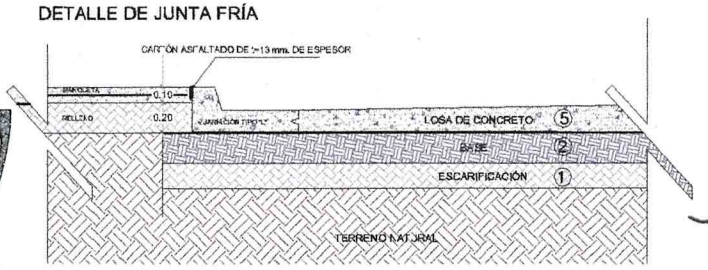



### DEMOLICION Y RELLENO COMPACTADO

*DEMOLICION, CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS.

*NOTA: EL ÁREA DE DEMOLICIÓN ES IGUAL A CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO

### DETALLE DE JUNTA FRÍA




*JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

PARA MÁS DETALLE VER NÚMEROS GENERADORES DE OBRA

AHOME

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA

REPOSICIÓN DE LOSA DE BANQUETA DE CON.C. PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2
CORTE DE CONCRETO EXISTENTE
DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KM. FUERA DE LA OBRA
JUNTA DE CONTRACCIÓN
CON-CRESPOSTES
PAVIMENTO EXISTENTE
RAMPA DE DISCAPACITADOS

FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:
ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:
ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ
ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ:
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO
**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

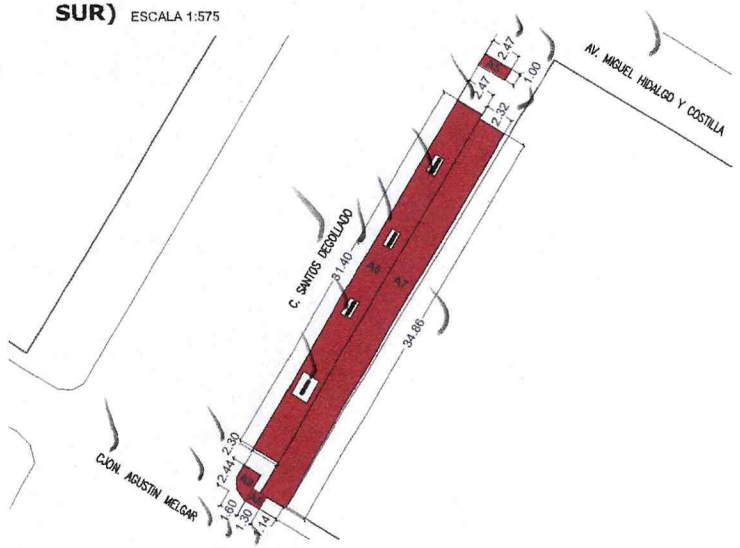
CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

CONTENIDO
**CROQUIS PARA GENERADOR:**
**BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRÁULICO**
**(1) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. JUAN DE LA BARRERA (LADO NORTE)**
ESTIMACIÓN 01 (UNO) ÚNICA

| ESCALA | FECHA | FOLIO | HOJA |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 01 DE 11 |

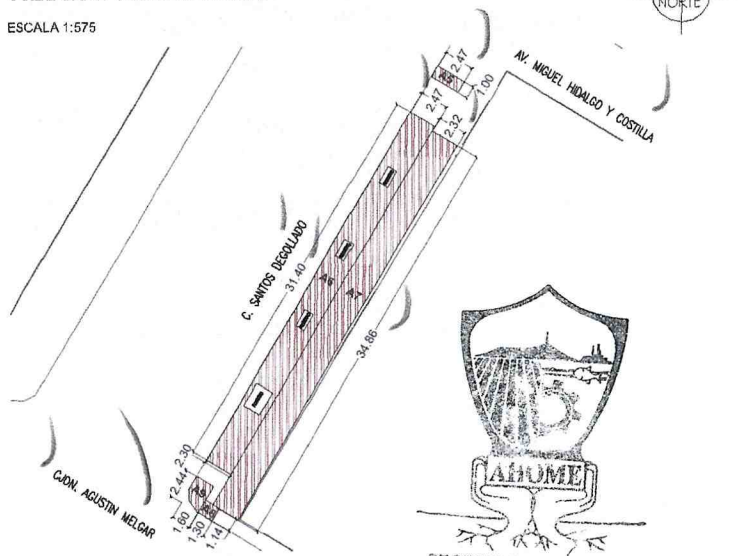
C:\Users\Personal\Desktop\LOSAS DE BANQUETA 2026\Croquis generador\ Losas de Banqueta COMUN\BAN_LOSAS.dwg

## PLANTA GENERAL
## (2) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO SUR) ESCALA 1:575




## DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECANICOS

ESCALA 1:575




(BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO
(2) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO SUR)

| | CONCEPTO | TOTAL |
|---|---|---|
| BAN-1 | PRELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN | 156.94 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| PAV-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 15.70 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 15.70 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 156.94 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2. DE 10 CMS DE ESPESOR | 156.94 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.9 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 156.94 M2 |

**ESPECIFICACIONES:**

1.-TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRAFICO.

2.-SE PROTEGERA LAS CALLES MEDIANTE CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION.

3.- CORTE DE CONCRETO HIDRAULICO EXISTENTE PARA DEMOLER DE 5 A 7 CMS DE PROF CON CORTADORA A GASOLINA Y DISCO DIAMANTE.

4.-DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS.

5.- CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS. FUERA DE LA OBRA.

6.- RELLENO COMPACTADO CON PLACA VIBRADORA Y/O BAILARINA DE IMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO EN 15 CM DE ESPESOR.

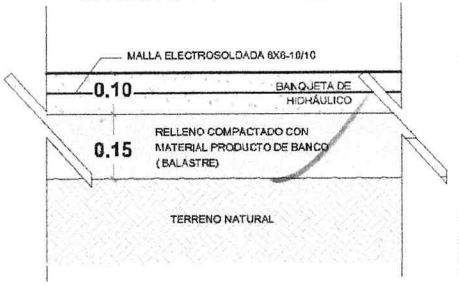
7.- LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F´C=150 KG/CM2, T.M.A., 3/4", DE 10 CM DE ESPESOR, REVENIMIENTO 10+-2.

8.- SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA PARA MINUSVALIDOS.

9.- JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

10.- LIMPIEZA FINAL FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN APERTURA DE OBRA

### ESTRUCTURA DE LA BANQUETA

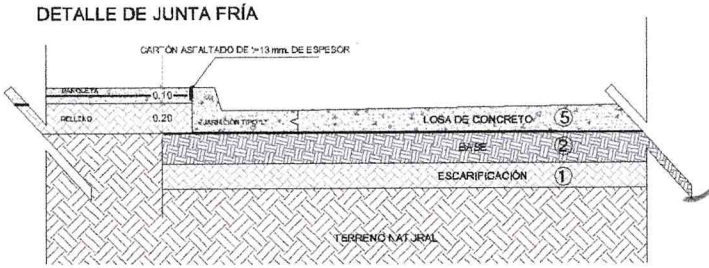



### DEMOLICION Y RELLENO COMPACTADO

*DEMOLICION, CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS.

*NOTA: EL ÁREA DE DEMOLICIÓN ES IGUAL A CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO

### DETALLE DE JUNTA FRÍA




*JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

PARA MÁS DETALLE VER NÚMEROS GENERADORES DE OBRA

AHOME
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, ORDENAMIENTO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

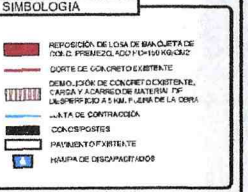
COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA




FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:
ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:
ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:
ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO
**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

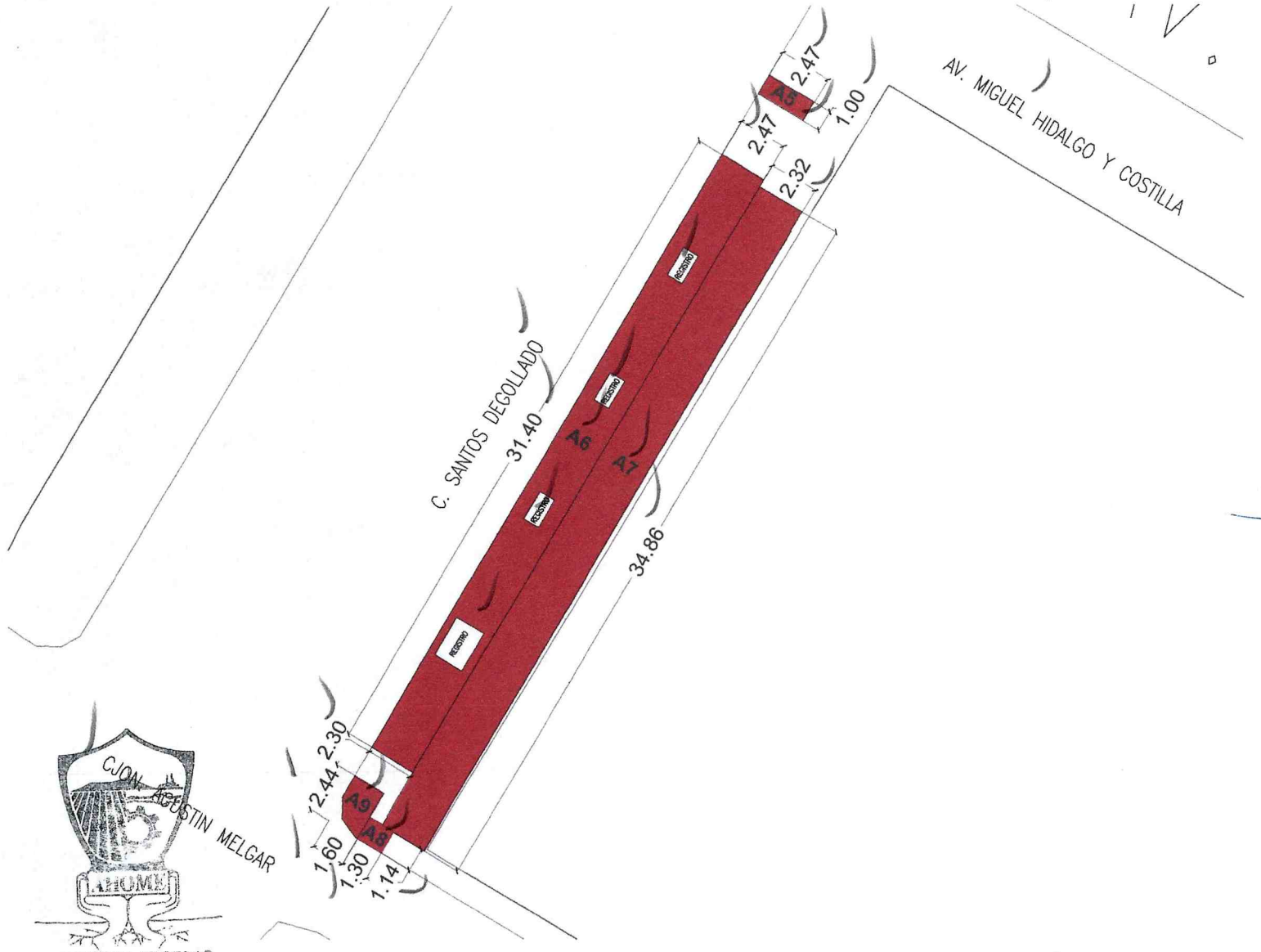
CONTENIDO
**CROQUIS PARA GENERADOR:**
**BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO**
**(2) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO SUR)**
ESTIMACIÓN 01 (UNO) ÚNICA

| UNIDAD | ESCALA | FECHA | HOJA |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 02 DE 11 |

C:\Users\pc\Desktop\LOSAS DE BANQUETA 2026\croquis generador\ Losas de banqueta COMUN 2026 BANQUETAS.dwg

## PLANTA GENERAL
## (2) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO SUR)

ESCALA 1:275




PARA MÁS DETALLE VER NÚMEROS GENERADORES DE OBRA

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA

- REPOSICIÓN DE LOSA DE BANQUETA DE 10cm. PREMEZCLADO F'c=150 KG/CM2
- CORTE DE CONCRETO EXISTENTE
- DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KM. FUERA DE LA OBRA
- JUNTA DE CONTRACCIÓN
- CONO/POSTES
- PAVIMENTO EXISTENTE
- RAMPA DE DISCAPACITADOS

FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:
ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISO:
ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISO:
ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ:
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO
**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

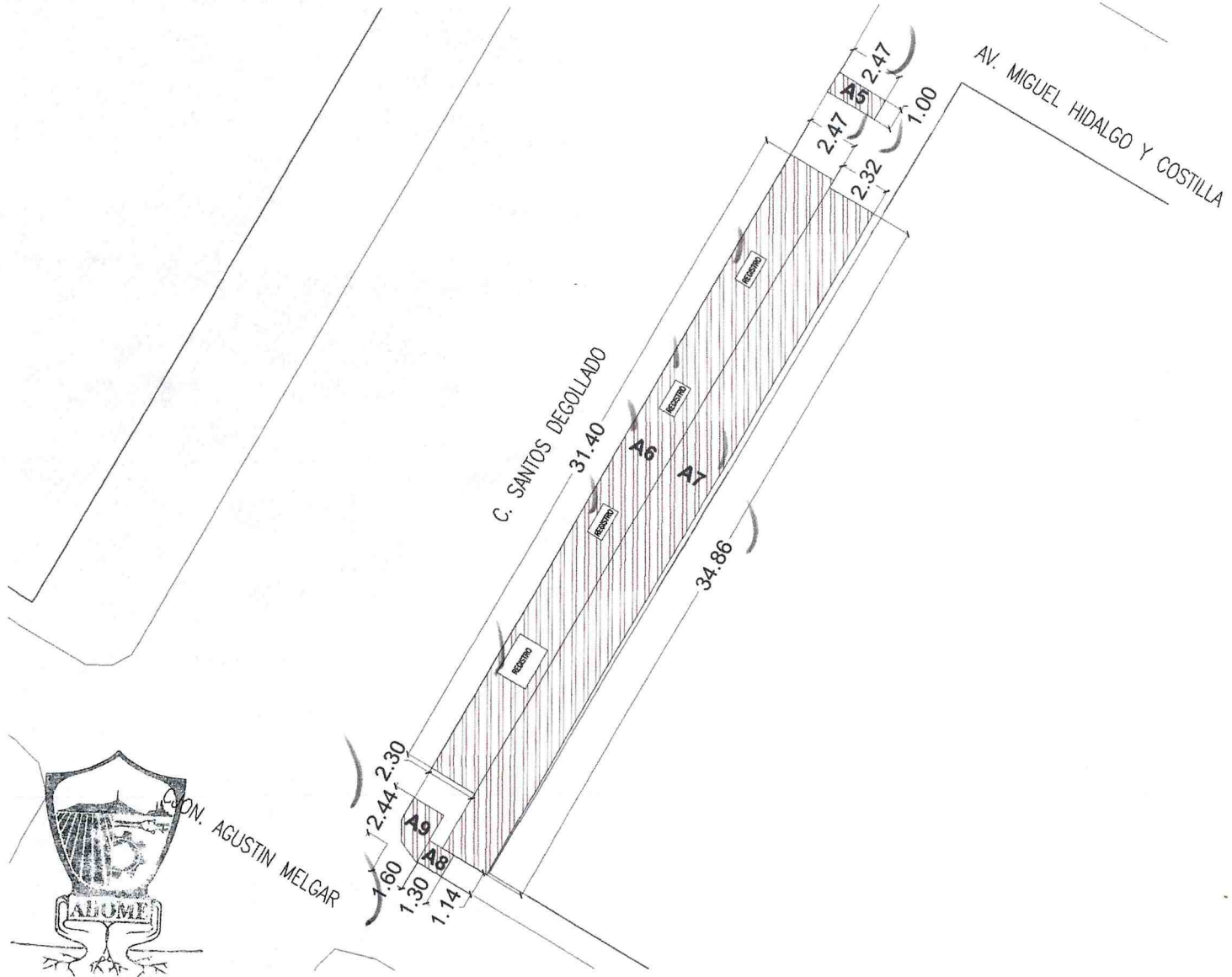
CONTENIDO
CROQUIS PARA GENERADOR:
BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO
(2) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO SUR)
ESTIMACIÓN 01 (UNO) ÚNICA

| UNIDAD | ESCALA | FECHA | PLANO |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 02-A DE 11 |

C:\Users\pc\Desktop\LOSAS DE BANQUETA 2026\Croquis generador - Losas de banqueta (COMUN)\BAN_BANQUETAS.dwg

## DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECANICOS
## (2) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO SUR)

ESCALA 1:275




SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

PARA MÁS DETALLE VER NÚMEROS GENERADORES DE OBRA

COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA
REPOSICIÓN DE LOSA DE BANQUETA DE CONC. PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2
CORTE DE CONCRETO EXISTENTE
DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 MILLAS FUERA DE LA OBRA
LATA DE CONTRACCIÓN
CON CRISPONES
PAVIMENTO EXISTENTE
HIDRANTE DE DESCARGA

FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:
ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:
ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TECNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:
HEREDIA.
ING. JOSÉ IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ:
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO
**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

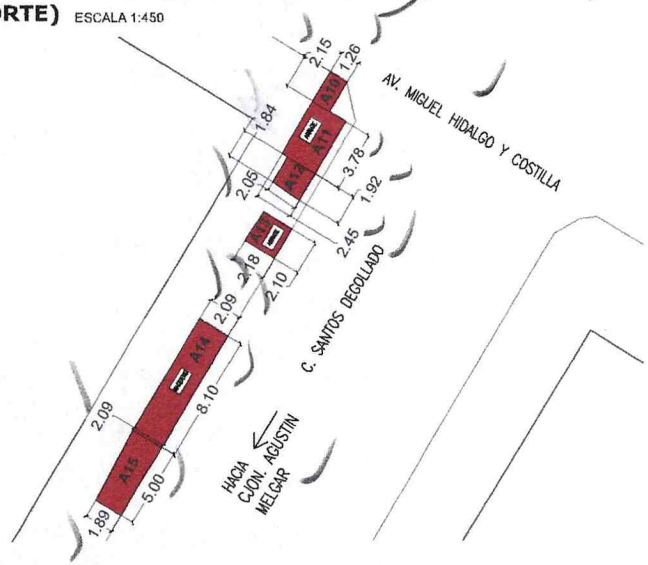
CONTENIDO
CROQUIS PARA GENERADOR:
SA9) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO
(2) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO SUR)
ESTIMACIÓN 01 (UNO) ÚNICA

| UNIDAD | VISTA | FECHA | HOJA |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 02-B DE 11 |

C:\Users\Public\Documents\COMUN\2026\OBRAS DE BANQUETA 2026\Croquis generador - Losas de banqueta "COMUN-02-26"\SA9) BANQUETAS.dwg

## PLANTA GENERAL
## (3) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO NORTE)

ESCALA 1:450




| (BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO (3) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO NORTE) | | |
|---|---|---|
| | CONCEPTO | TOTAL |
| BAN-1 | PREELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN | 43.77 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| PAV-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 4.38 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 4.38 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 43.77 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2, DE 10 CMS DE ESPESOR | 43.77 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.9 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 43.77 M2 |

**ESPECIFICACIONES:**

1.-TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRAFICO.

2.-SE PROTEGERA LAS CALLES MEDIANTE CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION.

3.- CORTE DE CONCRETO HIDRAULICO EXISTENTE PARA DEMOLER DE 5 A 7 CMS DE PROF CON CORTADORA A GASOLINA Y DISCO DIAMANTE.

4.-DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS.

5.- CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS. FUERA DE LA OBRA.

6.- RELLENO COMPACTADO CON PLACA VIBRADORA Y/O BAILARINA DE IMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO EN 15 CM DE ESPESOR.

7.- LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F´C=150 KG/CM2, T.M.A., $\frac{3}{4}$", DE 10 CM DE ESPESOR, REVENIMIENTO 10+-2.

8.- SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA PARA MINUSVALIDOS.

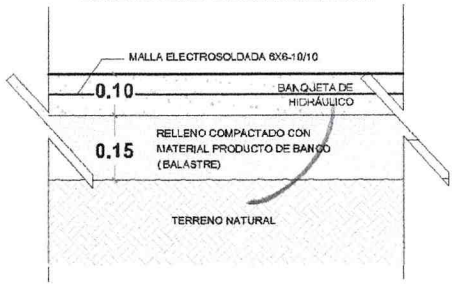
9.- JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

10.- LIMPIEZA FINAL FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN APERTURA DE OBRA

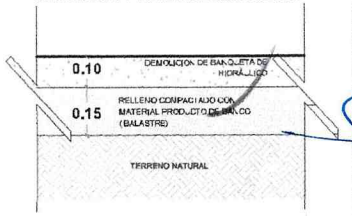
## DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECANICOS

ESCALA 1:450

### ESTRUCTURA DE LA BANQUETA



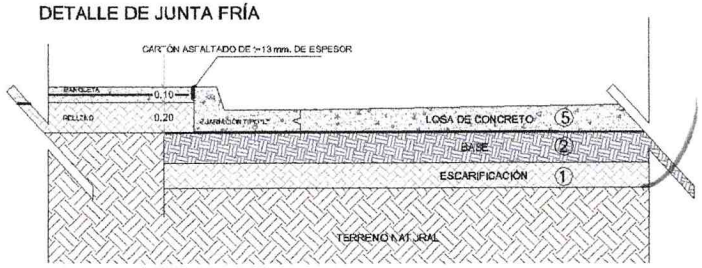

### DEMOLICION Y RELLENO COMPACTADO




*DEMOLICION, CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS.

*NOTA: EL ÁREA DE DEMOLICIÓN ES IGUAL A CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO

### DETALLE DE JUNTA FRÍA




*JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

PARA MÁS DETALLE VER NÚMEROS GENERADORES DE OBRA

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA

FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:

ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:

ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:

HEREDIA-

ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ:
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO

**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

CONTENIDO

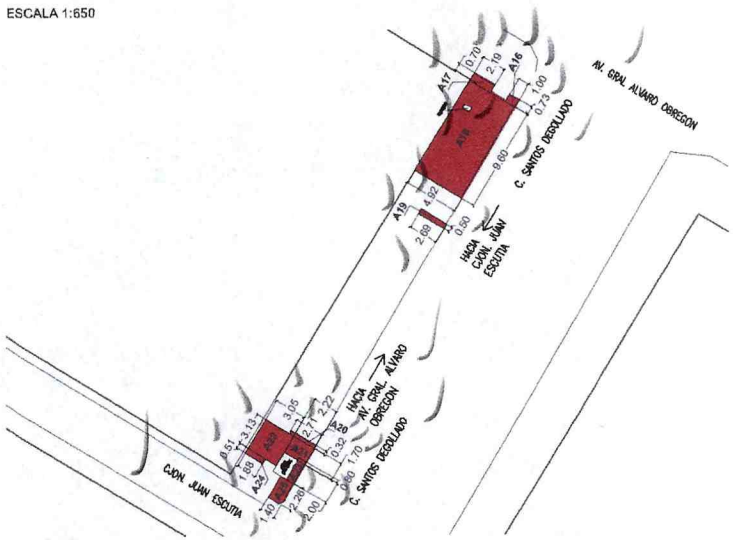
**CROQUIS PARA GENERADOR:**
**BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO**
**(3) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO NORTE)**
ESTIMACIÓN 01 (UNO) ÚNICA

| UNIDAD | ESCALA | FECHA | PLANO |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 03 DE 11 |

C:\Municipal\Basicos\LOSAS DE BANQUETA\Losas de banqueta_CONCRETOS BANQUETAS.dwg

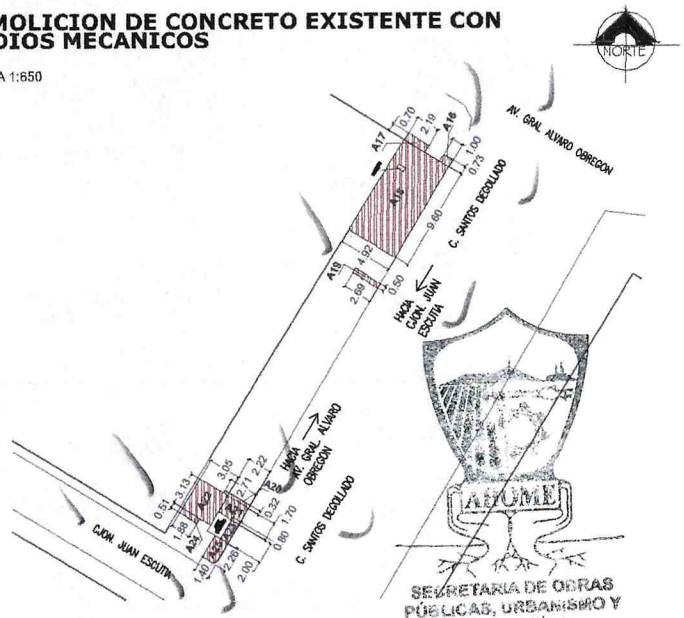
## PLANTA GENERAL
## (4) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CJON. JUAN ESCUTIA

ESCALA 1:650




## DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECANICOS

ESCALA 1:650




| (BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO (4) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CJON. JUAN ESCUTIA | | |
|---|---|---|
| | CONCEPTO | TOTAL |
| BAN-1 | PREELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN | 70.47 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| PAV-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 7.04 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 7.04 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 70.47 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2. DE 10 CMS DE ESPESOR | 70.47 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.3 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 70.47 M2 |

### ESPECIFICACIONES:

1.-TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRAFICO.

2.-SE PROTEGERA LAS CALLES MEDIANTE CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION.

3.- CORTE DE CONCRETO HIDRAULICO EXISTENTE PARA DEMOLER DE 5 A 7 CMS DE PROF CON CORTADORA A GASOLINA Y DISCO DIAMANTE.

4.-DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS.

5.- CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS. FUERA DE LA OBRA.

6.- RELLENO COMPACTADO CON PLACA VIBRADORA Y/O BAILARINA DE IMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO EN 15 CM DE ESPESOR.

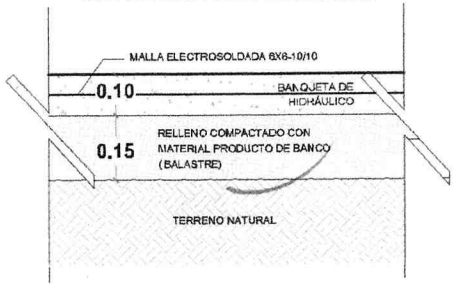
7.- LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F´C=150 KG/CM2, T.M.A., $\frac{3}{4}$", DE 10 CM DE ESPESOR, REVENIMIENTO 10+-2.

8.- SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA PARA MINUSVALIDOS.

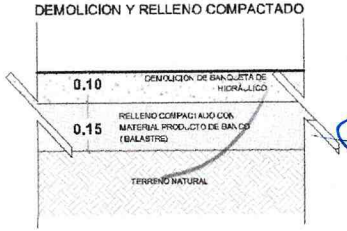
9.- JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

10.- LIMPIEZA FINAL FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN APERTURA DE OBRA

### ESTRUCTURA DE LA BANQUETA



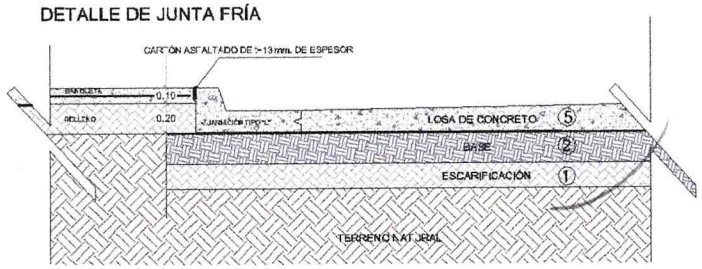

### DEMOLICION Y RELLENO COMPACTADO




*DEMOLICION, CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS.

*NOTA: EL ÁREA DE DEMOLICIÓN ES IGUAL A CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO

### DETALLE DE JUNTA FRÍA




*JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

PARA MÁS DETALLE VER NÚMEROS GENERADORES DE OBRA

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA

REPOSICIÓN DE LOSA DE BANQUETA DE CONC.D. PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2
CORTE DE CONCRETO EXISTENTE
DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KM. FUERA DE LA OBRA
JUNTA DE CONTRACCIÓN
CON/POSTES
PAVIMENTO EXISTENTE
RAMPA DE DISCAPACITADOS

FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:

ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:

ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:

ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO

**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
COMUN-MUNICIPIO-02-26

CONTENIDO

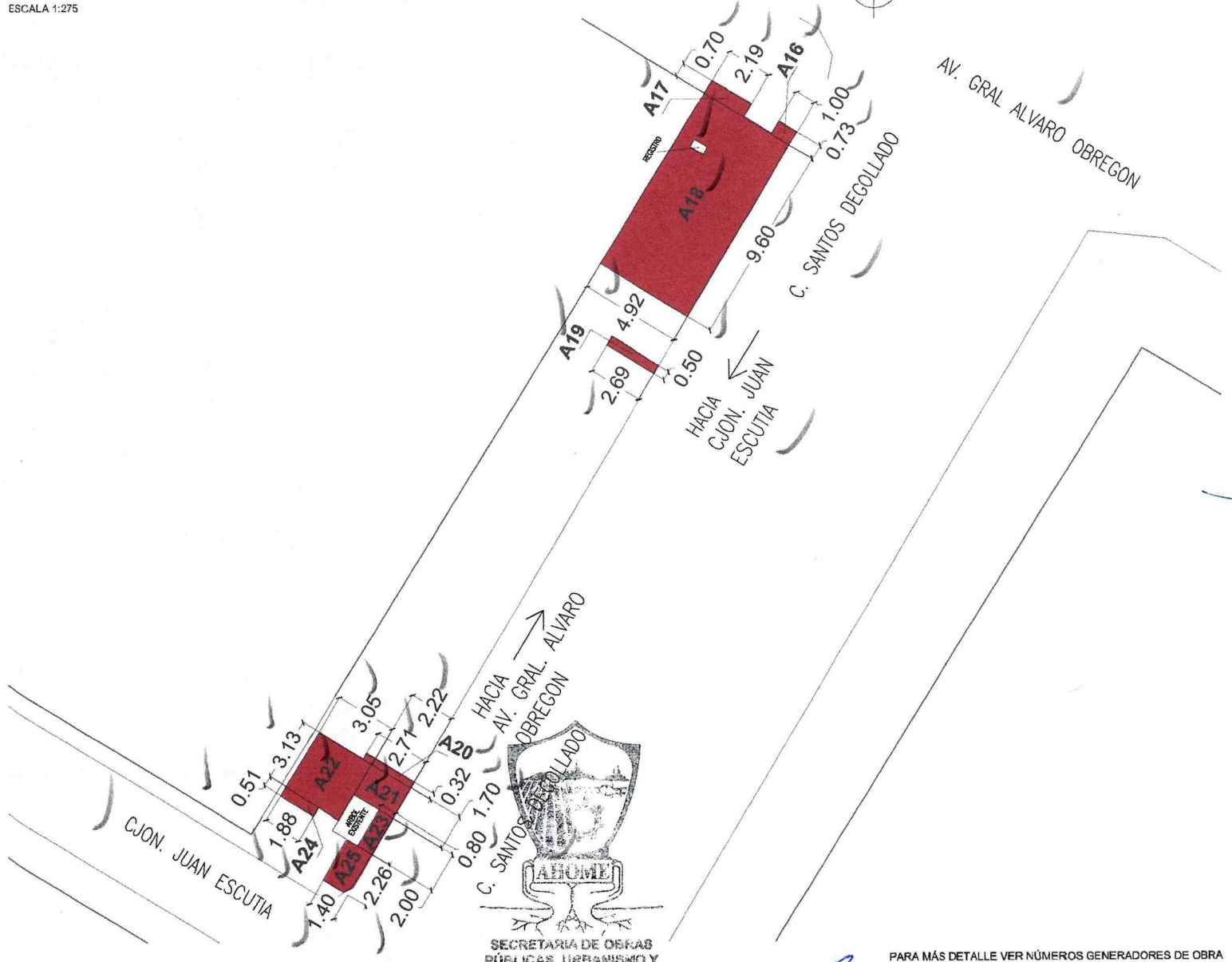
CROQUIS PARA GENERADOR:
BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO
(4) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CJON. JUAN ESCUTIA
ESTIMACIÓN 01 (UNO) ÚNICA

| ESCALA | FECHA | HOJA | PLANO |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 04 DE 11 |

C:\Users\pc\Desktop\LOSAS DE BANQUETA 2026\Croquis generador_Lista de banquetas 2026\BAN-2 BANQUETAS.dwg

## PLANTA GENERAL
## (4) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CJON. JUAN ESCUTIA

ESCALA 1:275




PARA MÁS DETALLE VER NÚMEROS GENERADORES DE OBRA

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**PROGRAMA**
INFRAESTRUCTURA VIAL

**SUB-PROGRAMA**
LOSAS DE BANQUETA 2026

**LOCALIZACIÓN**

**SIMBOLOGÍA**

- REPOSICIÓN DE LOSA DE BANQUETA DE CONC. PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2
- CORTE DE CONCRETO EXISTENTE
- DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KM. FUERA DE LA OBRA
- JUNTA DE CONTRACCIÓN
- CONCRETO
- PAVIMENTO EXISTENTE
- RAMPA DE DISCAPACITADOS

**FIRMAS Y SELLOS**

APROBÓ:

ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:

ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:

ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ:
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

**PROYECTO**

**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

**CONTENIDO**

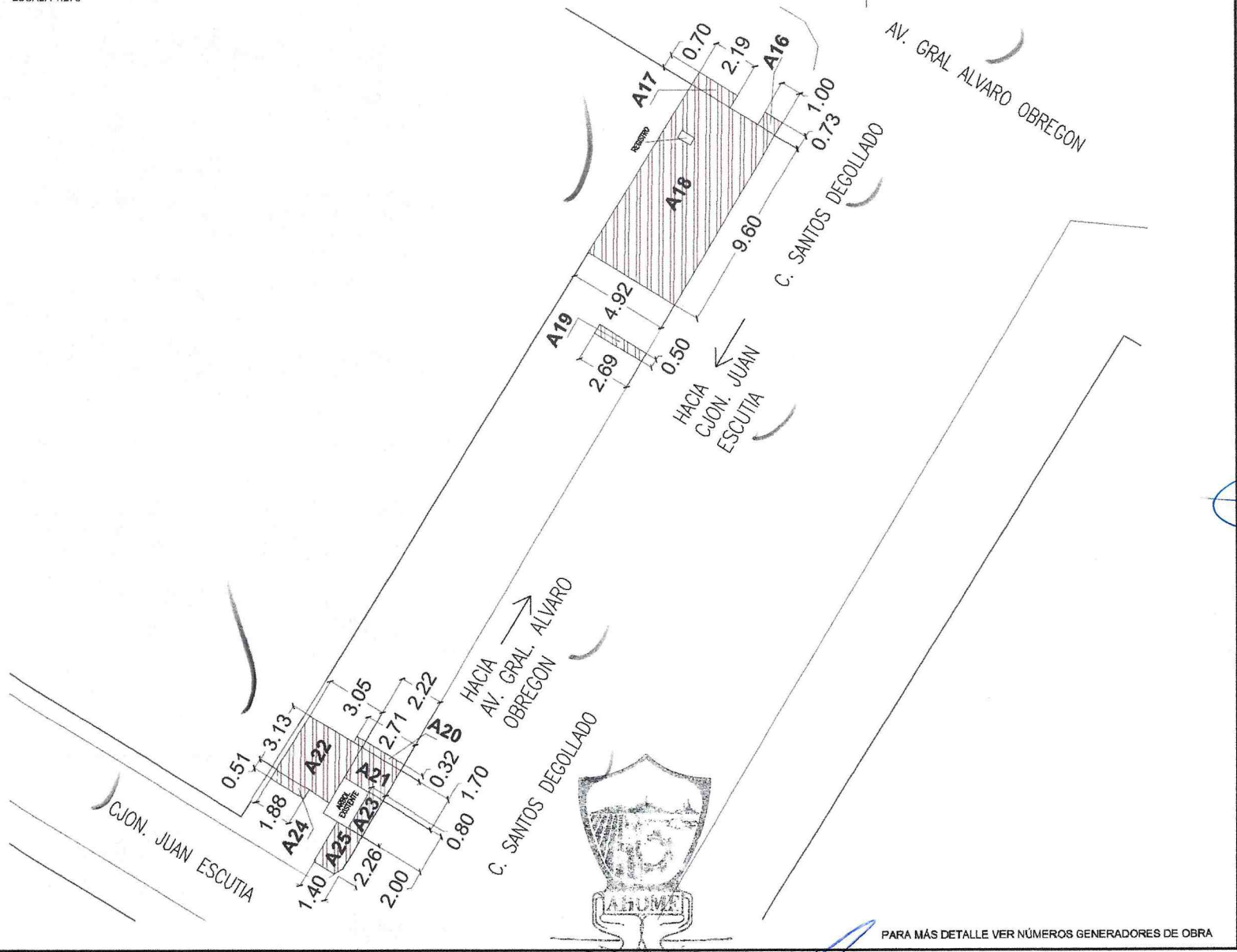
**CROQUIS PARA GENERADOR:**
**BAN) BANQUITAS CON CONCRETO HIDRAULICO**
**(4) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CJON. JUAN ESCUTIA**
ESTIMACIÓN 01 (UNO) ÚNICA

| UNIDAD | ESCALA | FECHA | HOJA |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 04-A DE 11 |

C:\Users\Gil Cesar\LOSAS DE BANQUETA 2026\Croquis generador Losas de banqueta COMUN\BAN_BANQUETAS.dwg

**DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECANICOS**
**(4) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CJON. JUAN ESCUTIA**

ESCALA 1:275




PARA MÁS DETALLE VER NÚMEROS GENERADORES DE OBRA

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA

REPOSICIÓN DE LOSA DE BANQUETA DE CONC. PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2
CORTE DE CONCRETO EXISTENTE
DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KM. FUERA DE LA OBRA
JUNTA DE CONTRACCIÓN
CON. C/POSTES
PAVIMENTO EXISTENTE
RAMPA DE DISCAPACITADOS

FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:
ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:
ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISO:
HEREDIA
ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO
**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

CONTENIDO
**CROQUIS PARA GENERADOR:**
**BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO**
**(4) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CJON. JUAN ESCUTIA**
ESTIMACIÓN 01 (UNO) ÚNICA

| UNIDAD | ESCALA | FECHA | HOJA |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 04-B DE 11 |

C:\Users\pc\Desktop\LOSAS DE BANQUETA 2026\Croquis generador_Usuario de Usuario_COMUN\BAN_BANQUETAS.dwg

## PLANTA GENERAL
## (5) C. IGNACIO ALLENDE ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR

ESCALA 1:525

| (BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO (5) C. IGNACIO ALLENDE ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR | | |
|---|---|---|
| | CONCEPTO | TOTAL |
| BAN-1 | PRELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN | 80.04 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| PAV-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 8.01 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 8.01 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 80.04 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2. DE 10 CMS DE ESPESOR | 80.04 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.3 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 80.04 M2 |

**ESPECIFICACIONES:**

1.-TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRAFICO.

2.-SE PROTEGERA LAS CALLES MEDIANTE CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION.

3.- CORTE DE CONCRETO HIDRAULICO EXISTENTE PARA DEMOLER DE 5 A 7 CMS DE PROF CON CORTADORA A GASOLINA Y DISCO DIAMANTE.

4.-DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS.

5.- CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS. FUERA DE LA OBRA.

6.- RELLENO COMPACTADO CON PLACA VIBRADORA Y/O BAILARINA DE IMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO EN 15 CM DE ESPESOR.

7.- LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F´C=150 KG/CM2, T.M.A., $\frac{3}{4}$", DE 10 CM DE ESPESOR, REVENIMIENTO 10+-2.

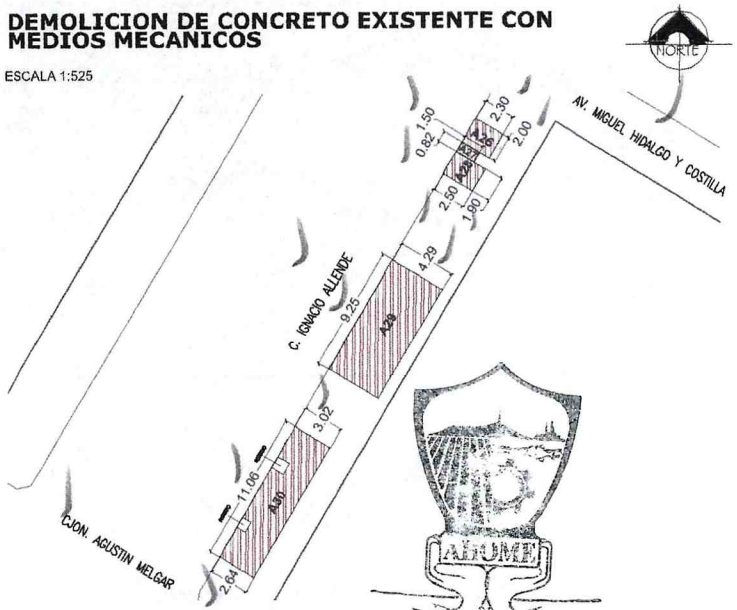
8.- SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA PARA MINUSVALIDOS.

9.- JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

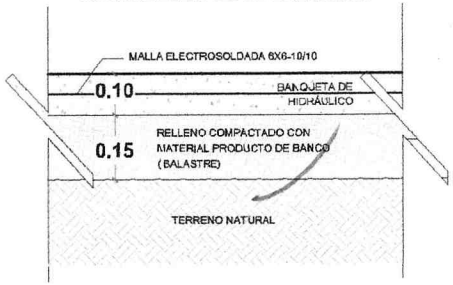
10.- LIMPIEZA FINAL FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN APERTURA DE OBRA

## DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECANICOS

ESCALA 1:525




### ESTRUCTURA DE LA BANQUETA

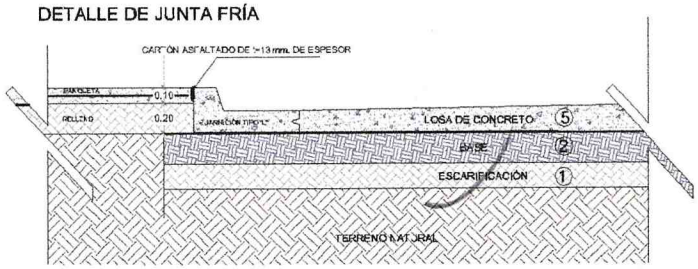



### DEMOLICION Y RELLENO COMPACTADO

*DEMOLICION, CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS.

*NOTA: EL ÁREA DE DEMOLICIÓN ES IGUAL A CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO

### DETALLE DE JUNTA FRÍA




*JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

PARA MÁS DETALLE VER NÚMEROS GENERADORES DE OBRA

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA

FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:
ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:
ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:
ING. JOSÉ IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO
**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

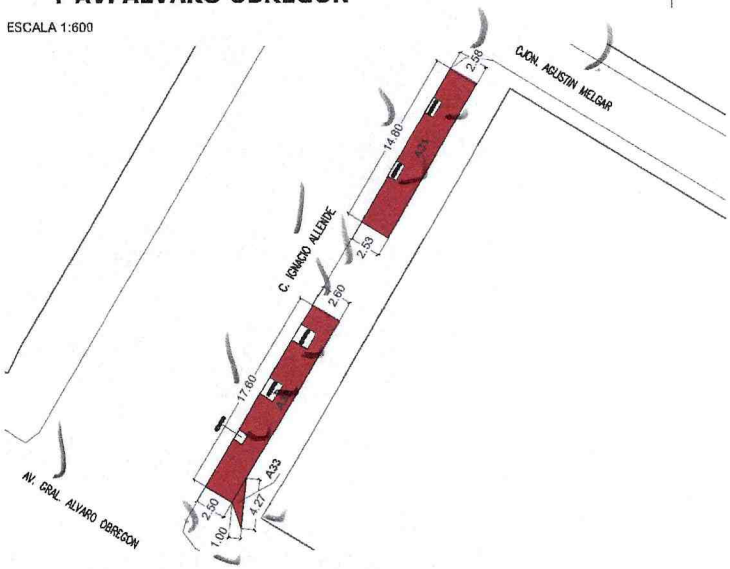
CONTENIDO
**CROQUIS PARA GENERADOR:**
**BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO (5) C. IGNACIO ALLENDE ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR**
ESTIMACIÓN 01 (UNO) ÚNICA

| UNIDAD | ESCALA | FECHA | HOJA |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 05 DE 11 |

C:\Users\Usuario\Desktop\LOSAS DE BANQUETA 2026\Croquis generador_Losas de banqueta CONCRETO (BAN) BANQUETAS.dwg

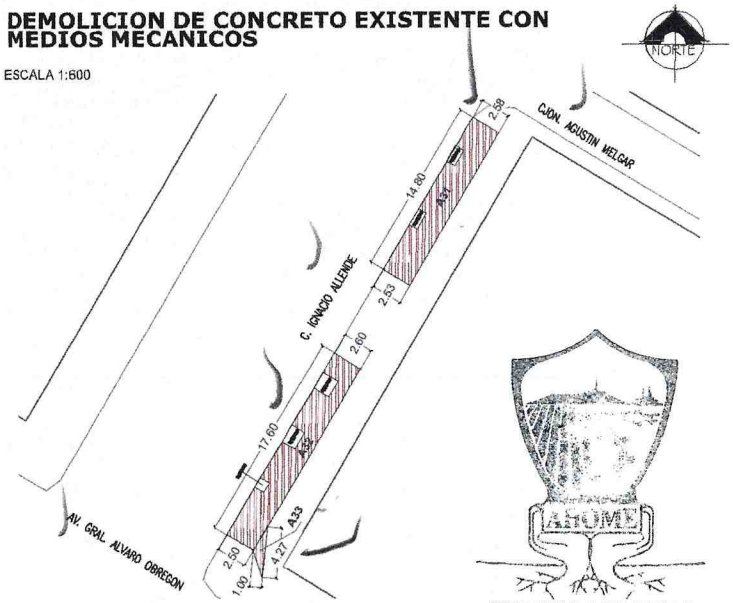
## PLANTA GENERAL
## (6) C. IGNACIO ALLENDE CJON. AGUSTIN MELGAR Y AV. ALVARO OBREGON

ESCALA 1:600




## DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECANICOS

ESCALA 1:600




(BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO
(6) C. IGNACIO ALLENDE CJON. AGUSTIN MELGAR Y AV. ALVARO OBREGON

| | CONCEPTO | TOTAL |
|---|---|---|
| BAN-1 | PRELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN | 77.48 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| PAV-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 7.74 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 7.74 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 77.48 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2. DE 10 CMS DE ESPESOR | 77.48 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.5 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 77.48 M2 |

**ESPECIFICACIONES:**

1.-TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRAFICO.

2.-SE PROTEGERA LAS CALLES MEDIANTE CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION.

3.- CORTE DE CONCRETO HIDRAULICO EXISTENTE PARA DEMOLER DE 5 A 7 CMS DE PROF CON CORTADORA A GASOLINA Y DISCO DIAMANTE.

4.-DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS.

5.- CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS. FUERA DE LA OBRA.

6.- RELLENO COMPACTADO CON PLACA VIBRADORA Y/O BAILARINA DE IMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO EN 15 CM DE ESPESOR.

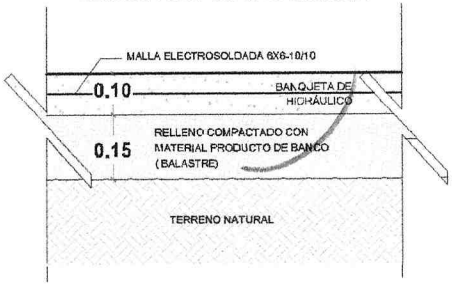
7.- LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F´C=150 KG/CM2, T.M.A., $\frac{3}{4}$", DE 10 CM DE ESPESOR, REVENIMIENTO 10+-2.

8.- SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA PARA MINUSVALIDOS.

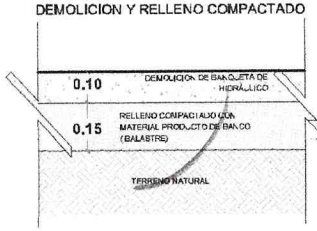
9.- JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

10.- LIMPIEZA FINAL FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN APERTURA DE OBRA

### ESTRUCTURA DE LA BANQUETA



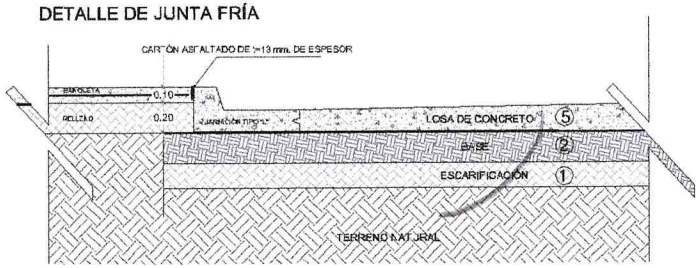

### DEMOLICION Y RELLENO COMPACTADO




*DEMOLICION, CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS.

*NOTA: EL ÁREA DE DEMOLICIÓN ES IGUAL A CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO

### DETALLE DE JUNTA FRÍA




*JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

PARA MÁS DETALLE VER NÚMEROS GENERADORES DE OBRA

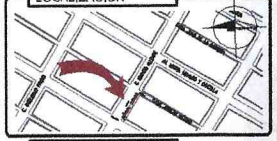
AHOME
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN



SIMBOLOGÍA

REPOSICIÓN DE LOSA DE BANQUETA DE CONC. PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2
CORTE DE CONCRETO EXISTENTE
DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE LA SUPERFICIE A 5 KM. FUERA DE LA OBRA
JUNTA DE CONTRACCIÓN
CONO/POSTES
PAVIMENTO EXISTENTE
RAMPA DE DISCAPACITADOS

FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:
ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:
ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:
ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ:
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO
**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

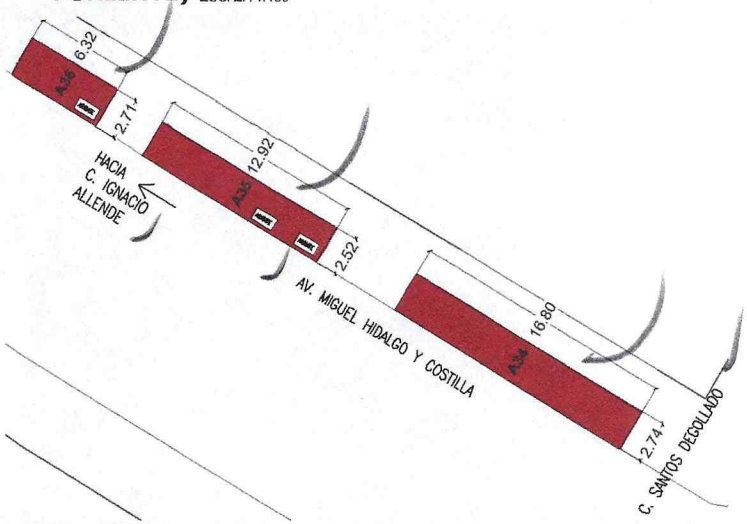
CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

CONTENIDO
CROQUIS PARA GENERADOR:
BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO
(6) C. IGNACIO ALLENDE CJON. AGUSTIN MELGAR Y AV. ALVARO OBREGON
ESTIMACIÓN 01 (UNO) OBRA

| ESCALA | UNIDAD | FECHA | HOJA |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 06 DE 11 |

C:\Users\Gabriel\Desktop\PLOSAS DE BANQUETA\Modelos generales_Juegos de Impresión_CONCRETOS\BAN(6)LOSAS.dwg

## PLANTA GENERAL
## (7) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE) ESCALA 1:450




(BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO
(7) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)

| | CONCEPTO | TOTAL |
|---|---|---|
| BAN-1 | PREELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN | 92.12 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| PAV-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 9.21 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 9.21 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 92.12 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2. DE 10 CMS DE ESPESOR | 92.12 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.3 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 92.12 M2 |

**ESPECIFICACIONES:**

1.-TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRAFICO.

2.-SE PROTEGERA LAS CALLES MEDIANTE CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION.

3.- CORTE DE CONCRETO HIDRAULICO EXISTENTE PARA DEMOLER DE 5 A 7 CMS DE PROF CON CORTADORA A GASOLINA Y DISCO DIAMANTE.

4.-DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS.

5.- CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS. FUERA DE LA OBRA.

6.- RELLENO COMPACTADO CON PLACA VIBRADORA Y/O BAILARINA DE IMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO EN 15 CM DE ESPESOR.

7.- LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F´C=150 KG/CM2, T.M.A., $\frac{3}{4}$", DE 10 CM DE ESPESOR, REVENIMIENTO 10+-2.

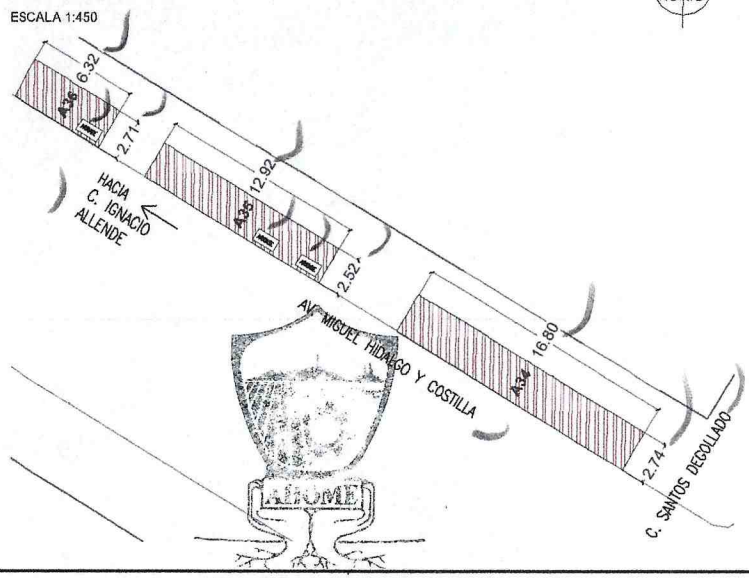
8.- SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA PARA MINUSVALIDOS.

9.- JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

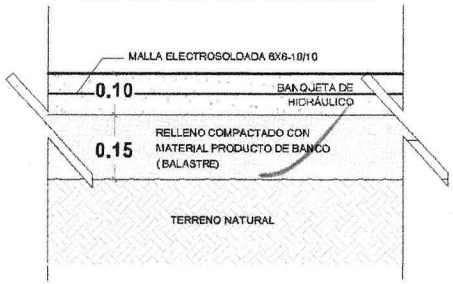
10.- LIMPIEZA FINAL FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN APERTURA DE OBRA

## DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECANICOS

ESCALA 1:450




### ESTRUCTURA DE LA BANQUETA

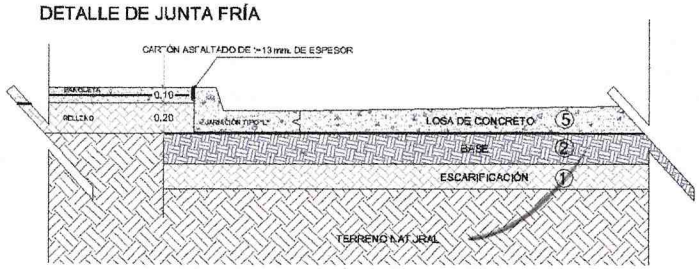



### DEMOLICION Y RELLENO COMPACTADO

*DEMOLICION, CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS.

*NOTA: EL ÁREA DE DEMOLICIÓN ES IGUAL A CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO

### DETALLE DE JUNTA FRÍA




*JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

PARA MÁS DETALLE VER NÚMEROS GENERADORES DE OBRA

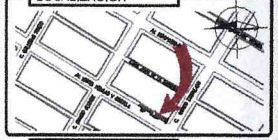
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN



SIMBOLOGIA

FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:
ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:
ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:
ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ:
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO
**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

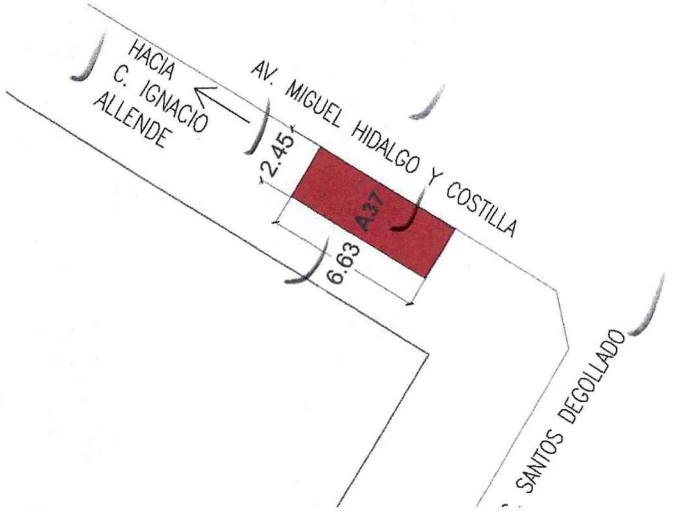
CONTENIDO
**CROQUIS PARA GENERADOR:**
**BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO**
**(7) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)**
ESTIMACIÓN 01 (UNO) ÚNICA

| ESCALA | UNIDAD | FECHA | HOJA |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 07 DE 11 |

C:\Users\Total\Desktop\LOSAS DE BANQUETA 2026\Croquis para Imprimir_Losas de banqueta_COMUN\BAN-BANQUETAS.dwg

## PLANTA GENERAL
## (8) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO ORIENTE)

ESCALA 1:300




(BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO
(8) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO ORIENTE)

| | CONCEPTO | TOTAL |
|---|---|---|
| BAN-1 | PRELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN | 16.24 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| PAV-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 1.62 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 1.62 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 16.24 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2. DE 10 CMS DE ESPESOR | 16.24 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.3 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 16.24 M2 |

**ESPECIFICACIONES:**

1.-TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRAFICO.

2.-SE PROTEGERA LAS CALLES MEDIANTE CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION.

3.- CORTE DE CONCRETO HIDRAULICO EXISTENTE PARA DEMOLER DE 5 A 7 CMS DE PROF CON CORTADORA A GASOLINA Y DISCO DIAMANTE.

4.-DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS.

5.- CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS. FUERA DE LA OBRA.

6.- RELLENO COMPACTADO CON PLACA VIBRADORA Y/O BAILARINA DE IMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO EN 15 CM DE ESPESOR.

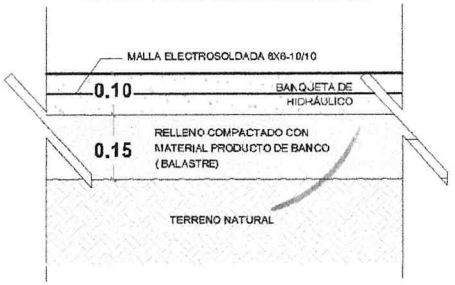
7.- LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F´C=150 KG/CM2, T.M.A., $\frac{3}{4}$", DE 10 CM DE ESPESOR, REVENIMIENTO 10+-2.

8.- SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA PARA MINUSVALIDOS.

9.- JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

10.- LIMPIEZA FINAL FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN APERTURA DE OBRA

### ESTRUCTURA DE LA BANQUETA



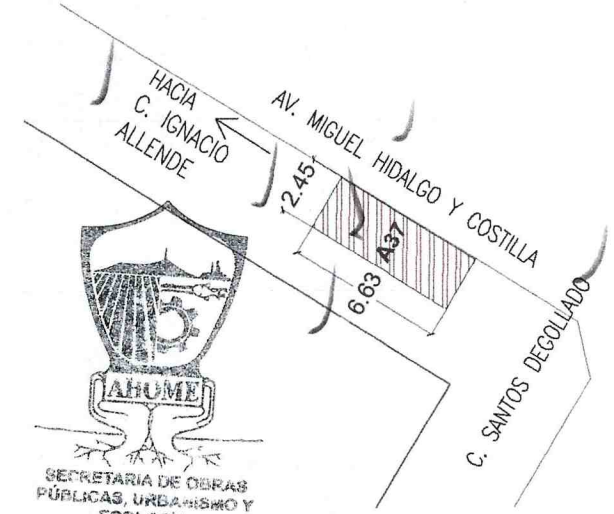

### DEMOLICION Y RELLENO COMPACTADO

*DEMOLICION, CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS.

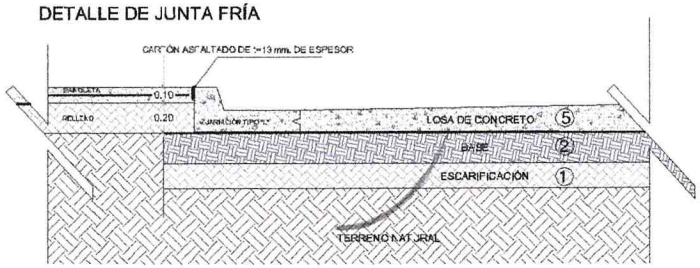
*NOTA: EL ÁREA DE DEMOLICIÓN ES IGUAL A CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO

## DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECANICOS

ESCALA 1:300




### DETALLE DE JUNTA FRÍA




*JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

PARA MÁS DETALLE VER NÚMEROS GENERADORES DE OBRA

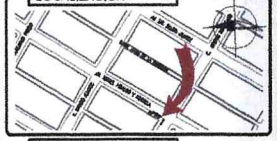
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

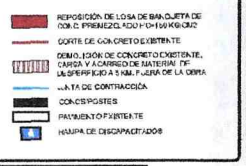
PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN



SIMBOLOGIA




FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:
ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:
ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:
ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ:
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO
**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

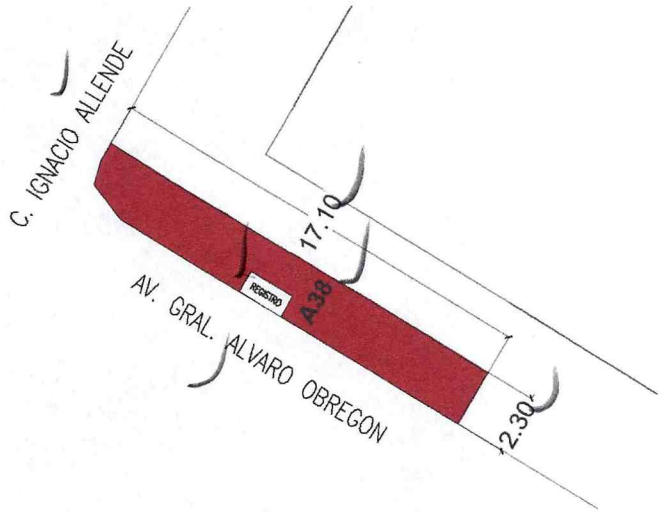
CONTENIDO
CROQUIS PARA GENERADOR:
BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO
(8) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO ORIENTE)
ESTIMACIÓN 01 (UNO) ÚNICA

| ESCALA | PLANO | FECHA | HOJA |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 08 DE 11 |

C:\Usuarios\Desktop\LOSAS DE BANQUETA 2026\croquis generador_Losas de banqueta COM260108_BANQUETAS.dwg

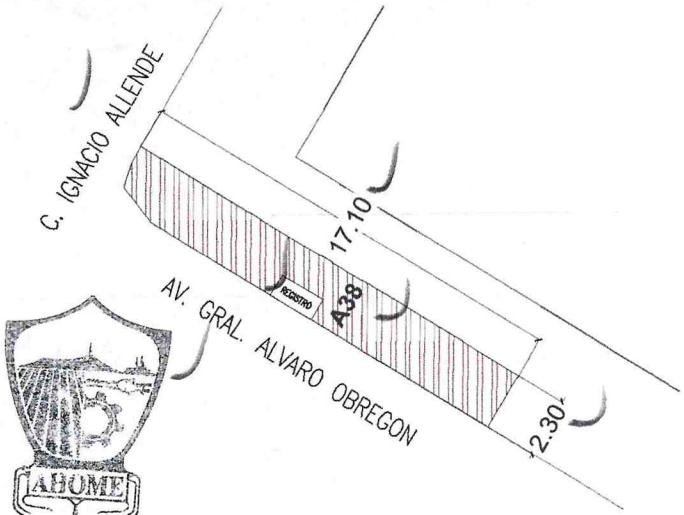
## PLANTA GENERAL
## (9) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)

ESCALA 1:275




## DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECANICOS

ESCALA 1:275




| (BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO (9) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE) | | |
|---|---|---|
| | CONCEPTO | TOTAL |
| BAN-1 | PREELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN | 37.66 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| PAV-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 3.76 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 3.76 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 37.66 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2. DE 10 CMS DE ESPESOR | 37.66 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.3 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 37.66 M2 |

**ESPECIFICACIONES:**

1.-TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRAFICO.

2.-SE PROTEGERA LAS CALLES MEDIANTE CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION.

3.- CORTE DE CONCRETO HIDRAULICO EXISTENTE PARA DEMOLER DE 5 A 7 CMS DE PROF CON CORTADORA A GASOLINA Y DISCO DIAMANTE.

4.-DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS.

5.- CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS. FUERA DE LA OBRA.

6.- RELLENO COMPACTADO CON PLACA VIBRADORA Y/O BAILARINA DE IMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO EN 15 CM DE ESPESOR.

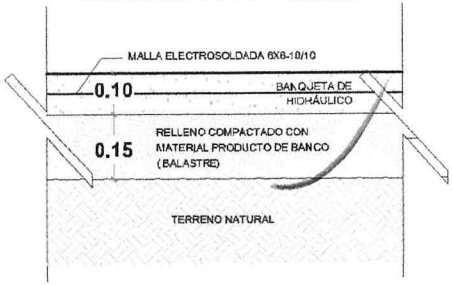
7.- LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F´C=150 KG/CM2, T.M.A., $\frac{3}{4}$", DE 10 CM DE ESPESOR, REVENIMIENTO 10+-2.

8.- SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA PARA MINUSVALIDOS.

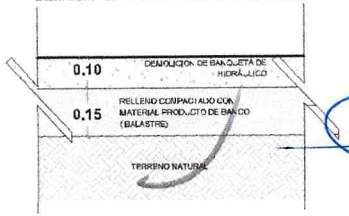
9.- JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

10.- LIMPIEZA FINAL FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN APERTURA DE OBRA

### ESTRUCTURA DE LA BANQUETA



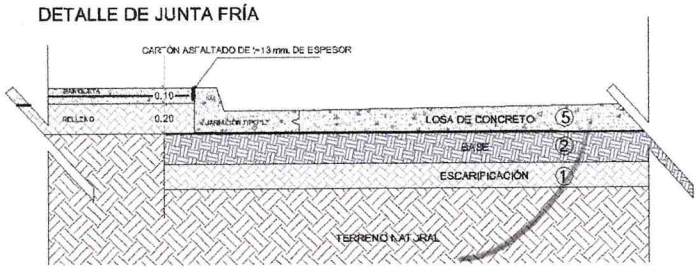

### DEMOLICION Y RELLENO COMPACTADO




*DEMOLICION, CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS.

*NOTA: EL ÁREA DE DEMOLICIÓN ES IGUAL A CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO

### DETALLE DE JUNTA FRÍA




*JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

PARA MÁS DETALLE VER NÚMEROS GENERADORES DE OBRA

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGÍA

FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:

ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:

ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:

ING. JOSÉ IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO

**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

CONTENIDO

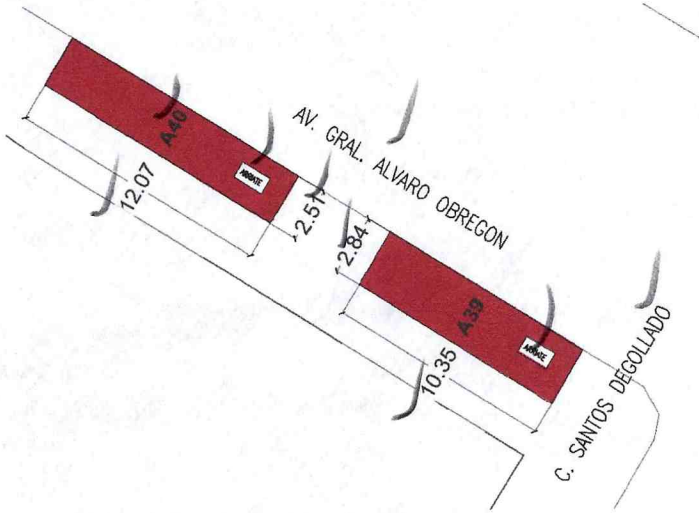
**CROQUIS PARA GENERADOR:**
**BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO (9) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)**
ESTIMACIÓN 31 (UNO) ÚNICA

| UNIDAD | ESCALA | FECHA | HOJA |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 09 DE 11 |

C:\Users\Usuario\Desktop\LOSAS DE BANQUETA 2026\Croquis generador_Losas de banquetas CONCRETO\05 BANQUETAS.dwg

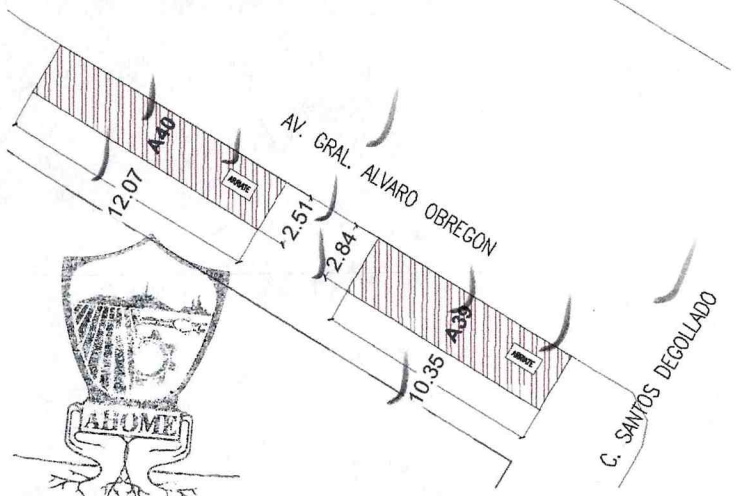
## PLANTA GENERAL
## (10) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. SANTOS DEGOLLADO (LADO ORIENTE)

ESCALA 1:325




## DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECANICOS

ESCALA 1:325




(BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO
(10) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. SANTOS DEGOLLADO (LADO ORIENTE)

| | CONCEPTO | TOTAL |
|---|---|---|
| BAN-1 | PREELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN | 57.29 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| PAV-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 5.73 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 5.73 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 57.29 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2. DE 10 CMS DE ESPESOR | 57.29 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.3 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 57.29 M2 |

**ESPECIFICACIONES:**

1.-TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRAFICO.

2.-SE PROTEGERA LAS CALLES MEDIANTE CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION.

3.- CORTE DE CONCRETO HIDRAULICO EXISTENTE PARA DEMOLER DE 5 A 7 CMS DE PROF CON CORTADORA A GASOLINA Y DISCO DIAMANTE.

4.-DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS.

5.- CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS. FUERA DE LA OBRA.

6.- RELLENO COMPACTADO CON PLACA VIBRADORA Y/O BAILARINA DE IMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO EN 15 CM DE ESPESOR.

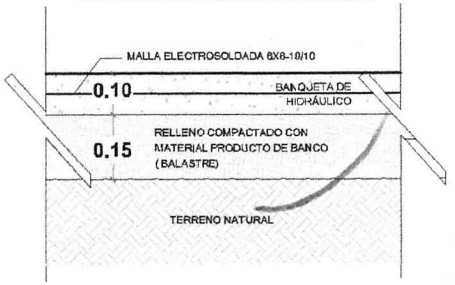
7.- LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F´C=150 KG/CM2, T.M.A., 3/4", DE 10 CM DE ESPESOR, REVENIMIENTO 10+-2.

8.- SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA PARA MINUSVALIDOS.

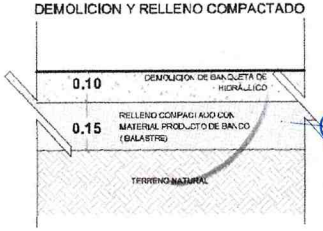
9.- JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

10.- LIMPIEZA FINAL FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN APERTURA DE OBRA

### ESTRUCTURA DE LA BANQUETA



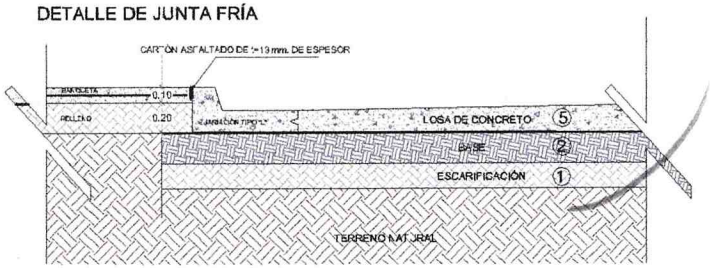

### DEMOLICION Y RELLENO COMPACTADO




*DEMOLICION, CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS.

*NOTA: EL ÁREA DE DEMOLICIÓN ES IGUAL A CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO

### DETALLE DE JUNTA FRÍA




*JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

PARA MÁS DETALLE VER NÚMEROS GENERADORES DE OBRA

COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA

FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:

ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:

ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:

HEREDIA

ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ:
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO

**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

CONTENIDO

CROQUIS PARA GENERADOR:
BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO
(10) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. SANTOS DEGOLLADO (LADO ORIENTE)
ESTIMACIÓN 31 (UNO) ÚNICA

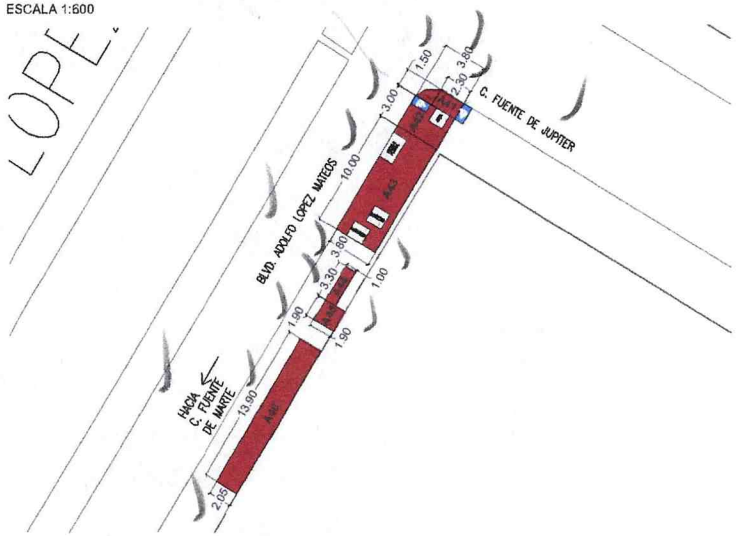
| ESCALA | UNIDAD | FECHA | PLANO |
|---|---|---|---|
| 1:325 | METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 10 DE 11 |

C:\Users\admin\Desktop\LOSAS DE BANQUETA 2026\Croquis generador\ Losas de banqueta COMUN-02-26 BANQUETAS.dwg

AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

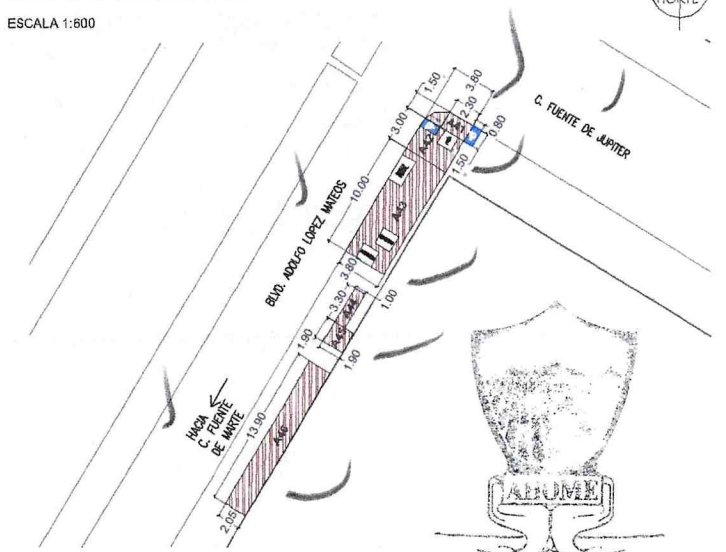
## PLANTA GENERAL
## (11) BLVD. ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE C. FUENTE DE JUPITER Y C. FUENTE DE MARTE

ESCALA 1:600




## DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECANICOS

ESCALA 1:600




| (BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO (11) BLVD. ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE C. FUENTE DE JUPITER Y C. FUENTE DE MARTE | | |
|---|---|---|
| | CONCEPTO | TOTAL |
| BAN-1 | PRELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN | 78.68 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| PAV-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 7.87 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 7.87 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 78.68 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2. DE 10 CMS DE ESPESOR | 78.68 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.3 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 78.68 M2 |

**ESPECIFICACIONES:**

1.-TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRAFICO.

2.-SE PROTEGERA LAS CALLES MEDIANTE CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION.

3.- CORTE DE CONCRETO HIDRAULICO EXISTENTE PARA DEMOLER DE 5 A 7 CMS DE PROF CON CORTADORA A GASOLINA Y DISCO DIAMANTE.

4.-DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS.

5.- CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS. FUERA DE LA OBRA.

6.- RELLENO COMPACTADO CON PLACA VIBRADORA Y/O BAILARINA DE IMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO EN 15 CM DE ESPESOR.

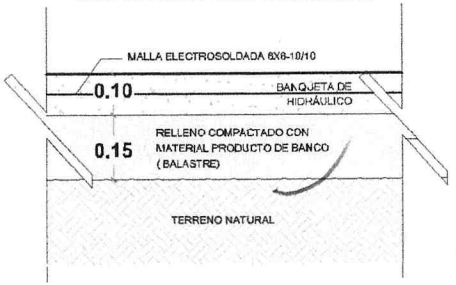
7.- LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F´C=150 KG/CM2, T.M.A., $\frac{3}{4}$", DE 10 CM DE ESPESOR, REVENIMIENTO 10+-2.

8.- SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA PARA MINUSVALIDOS.

9.- JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

10.- LIMPIEZA FINAL FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN APERTURA DE OBRA

### ESTRUCTURA DE LA BANQUETA

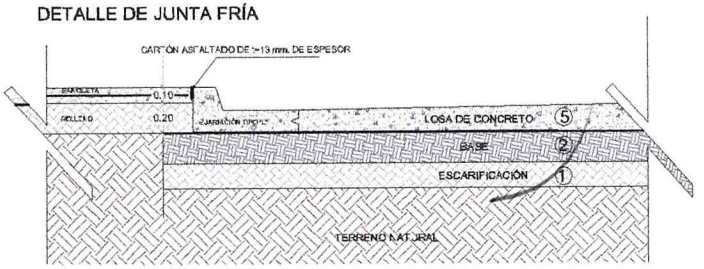



### DEMOLICION Y RELLENO COMPACTADO

*DEMOLICION, CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS.

*NOTA: EL ÁREA DE DEMOLICIÓN ES IGUAL A CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO

### DETALLE DE JUNTA FRÍA




*JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

PARA MÁS DETALLE VER NÚMEROS GENERADORES DE OBRA

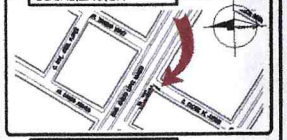
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

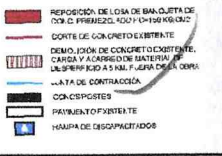
PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN



SIMBOLOGIA




FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:

ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:

ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:

ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ:
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO

**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

CONTENIDO

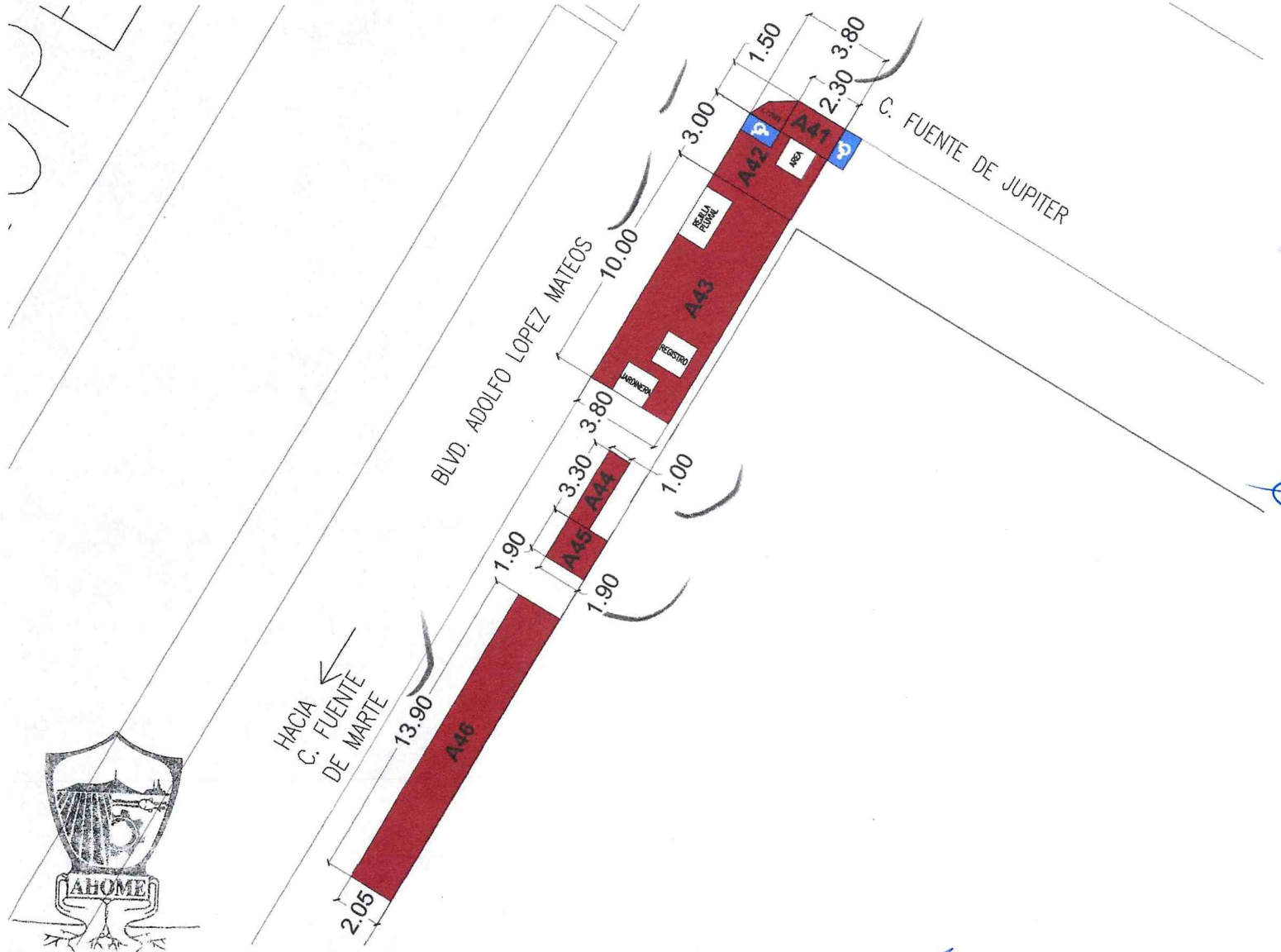
CROQUIS PARA GENERADOR:
BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO
(11) BLVD. ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE C. FUENTE DE JUPITER Y C. FUENTE DE MARTE
ESTIMACIÓN 01 (UNO) ÚNICA

| ESCALA | FECHA | ESTADO | HOJA |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 11 DE 11 |

C:\Users\Proyectos\COMUN\LOSAS DE BANQUETA 2026\Croquis generador - Losas de banqueta CONCRETO HIDRAULICO BANQUETAS.dwg

**PLANTA GENERAL**
**(11) BLVD. ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE C. FUENTE DE JUPITER Y C. FUENTE DE MARTE**

ESCALA 1:250




PARA MÁS DETALLE VER NÚMEROS GENERADORES DE OBRA

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA

REPOSICIÓN DE LOSA DE BANQUETA DE CONC. PREMEZCLADO f'c=150 KG/CM2
CORTE DE CONCRETO EXISTENTE
DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO, FUERA DE LA OBRA
JUNTA DE CONSTRUCCIÓN
CON OSTE POSTES
PAVIMENTO EXISTENTE
RAMPA DE DISCAPACITADOS

FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:
ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:
ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:
ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ:
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO

**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

CONTENIDO

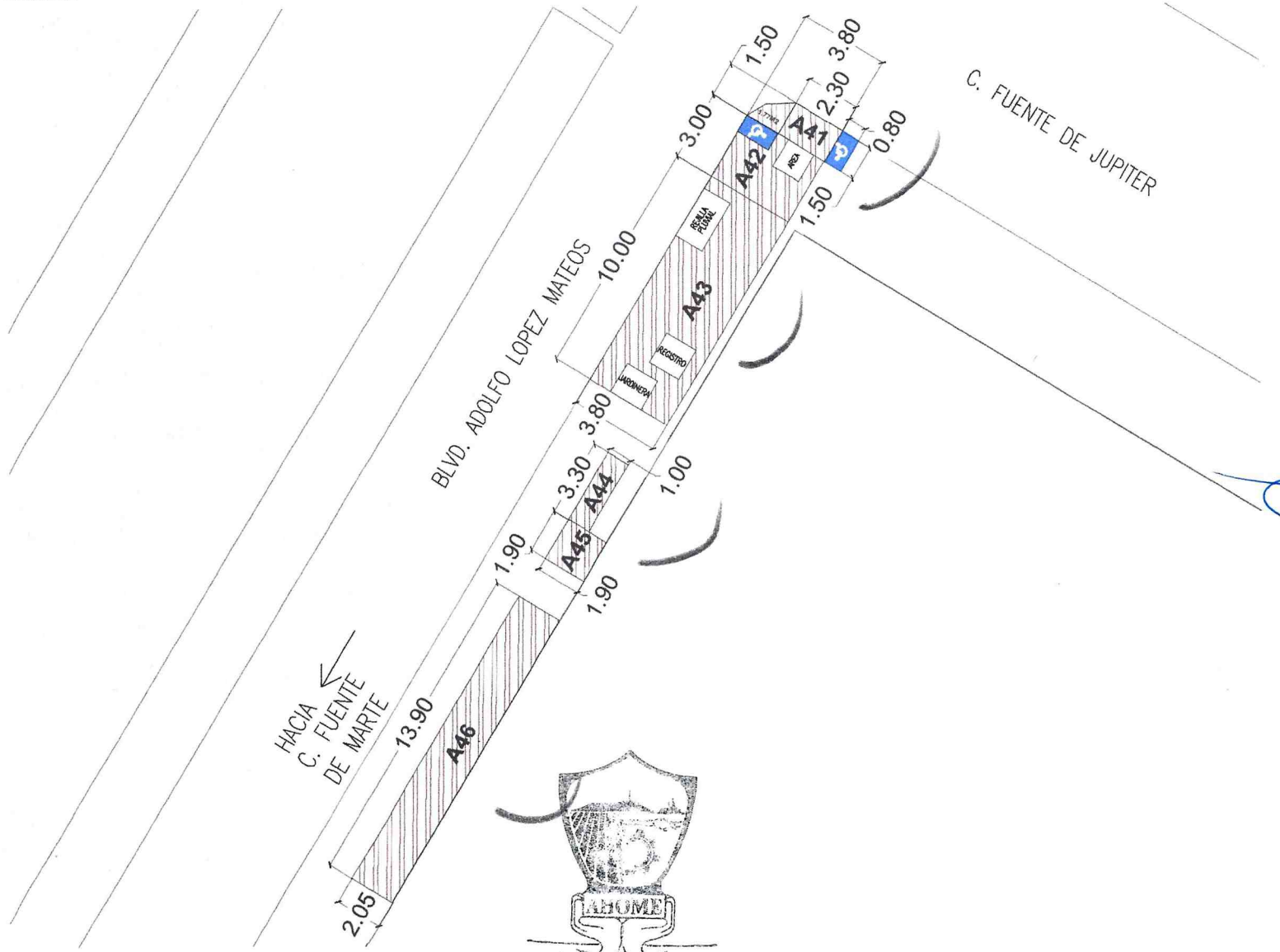
CROQUIS PARA GENERADOR:
BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO
(11) BLVD. ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE C. FUENTE DE JUPITER Y C. FUENTE DE MARTE
ESTIMACIÓN 31 (UNO) ÚNICA

| UNIDAD | FECHA | PLANO | HOJA |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 11-A DE 11 |

C:\Obras\Catastro\LOSAS DE BANQUETA 2026\Croquis generador\Losas de banqueta_COMUN\01_BANQUETAS.dwg

## DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECANICOS
## (11) BLVD. ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE C. FUENTE DE JUPITER Y C. FUENTE DE MARTE

ESCALA 1:250




PARA MÁS DETALLE VER NÚMEROS GENERADORES DE OBRA

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA
- REPOSICIÓN DE LOSA DE BANQUETA DE CONC. PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2
- CORTE DE CONCRETO EXISTENTE
- DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS. FUERA DE LA OBRA
- JUNTA DE CONTRACCIÓN
- CONCRETO
- PAVIMENTO EXISTENTE
- RAMPA DE DISCAPACITADOS

FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:
ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:
ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:
HEREDIA.
ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO
LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA

CONVENIO
COMUN-MUNICIPIO-02-26

CONTENIDO
CROQUIS PARA GENERADOR:
BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO
(11) BLVD. ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE C. FUENTE DE JUPITER Y C. FUENTE DE MARTE
ESTIMACIÓN 01 (UNO) ÚNICA

| UNIDAD | ESCALA | FECHA | HOJA |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 11-B DE 11 |

C:\Users\Real\Desktop\LOSAS DE BANQUETA 2026\Croquis generador_Losas de banqueta COMUN\BAN) BANQUETAS.dwg

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

| FINIQUITO | |
|---|---|
| HOJA: | 1 |
| DE. | 1 |

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA 07 DE JULIO DE 2026

| OBRA: | LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. | CONVENIO: | CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26 |
|---|---|---|---|
| | | EJECUTA : | COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME |

| CLAVE | CONCEPTO | UNIDAD | HOJA GENER. | SEGUN PROYECTO | VOLUMEN EJECUTADO EST. 01(UNO) UNICA | VOLUMEN EJECUTADO TOTALES | DIFERENCIA DE VOLUMENES | PRECIO UNITARIO | IMPORTE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BAN | **BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO** | | | | | | | | |
| BAN-1 | **PREELIMINARES** | | | | | | | | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENOS EN TRABAJOS DE PAVIMENTACIÓN CON EQUIPO TOPOGRÁFICO EN TODAS LAS ETAPAS DE LA OBRA, INCLUYE TRABAJOS DE PODA DE ÁRBOLES, RETIRO DE ELEMENTOS QUE ESTORBAN PARA LOS TRABAJOS DE TERRACERIAS. | M2 | 1 DE 14 | 696.00 | 736.40 | 736.40 | -40.40 | $9.37 | -$378.54 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA DE PRECAUCION Y 2 CACHIMBAS PREVENTIVAS PARA PROTECCION DURANTE TODO EL PROCESO DE LA OBRA, INCLUYE, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. | JGO | 3 DE 14 | 60.00 | 0.00 | 0.00 | 60.00 | $241.51 | $14,490.60 |
| BAN-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER, DE 5 A 7 CM DE PROF. CON CORTADORA A GASOLONA Y DISCO DIAMANTE. | ML | 3 DE 14 | 174.00 | 0.00 | 0.00 | 174.00 | $62.16 | $10,815.84 |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. | M3 | 3 DE 14 | 69.60 | 73.63 | 73.63 | -4.03 | $554.92 | -$2,236.33 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO PRODUCTO DE DEMOLICIÓN DE CONCRETO A 5 KMS. FUERA DE LA OBRA. | M3 | 4 DE 14 | 69.60 | 73.63 | 73.63 | -4.03 | $133.88 | -$539.54 |
| BAN-2 | **RELLENOS Y CONCRETOS** | | | | | | | | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON PLACA VIBRADORA Y/O BAILARINA DE IMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO EN 15 CMS. DE ESPSOR INCLUYE: AGUA Y ACARREO LIBRE A 20 MTS. Y TODO LO NECESARIO HASTA CONCEPTO TERMINADO. | M2 | 7 DE 14 | 696.00 | 736.40 | 736.40 | -40.40 | $98.23 | -$3,968.49 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=150 KG/CM², T.M.A., 3/4", DE 10 CMS DE ESPESOR, REVENIMIENTO 10+-2, INCLUYE: ELABORACIÓN DEL CONCRETO, COLOCACION, ACABADO, CURADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. | M2 | 10 DE 14 | 696.00 | 736.40 | 736.40 | -40.40 | $530.45 | -$21,430.18 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACIÓN DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA PARA MINUSVALIDOS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO HASTA CONCEPTO TERMINADO. | PZA | 12 DE 14 | 1.00 | 0.00 | 0.00 | 1.00 | $704.68 | $704.68 |
| BAN-2.4 | JUNTA DE CONTRACCIÓN EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. | ML | 12 DE 14 | 27.60 | 0.00 | 0.00 | 27.60 | $97.76 | $2,698.18 |
| BAN-3 | **COMPLEMENTARIAS** | | | | | | | | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN APERTURA DE OBRA. | M2 | 12 DE 14 | 696.00 | 736.40 | 736.40 | -40.40 | $3.62 | -$146.25 |

| | |
|---|---|
| **HOJA 1:** | **$9.97** |
| **SUB-TOTAL :** | $9.97 |
| **IVA :** | $0.00 |
| **TOTAL A CANCELAR:** | $9.97 |
| **INVERSION CONTRATADA :** | $523,252.10 |
| **INVERSION EJERCIDA :** | $523,242.13 |
| **SALDO NO EJERCIDO :** | **$9.97** |

**CONFORME**
ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

**SUPERVISÓ**
ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISION DE OBRAS COMUN
HEREDIA

**SUPERVISÓ**
ING. SANTIAGO CAMACHO ELIZALDE
RESIDENTE DE OBRAS PUBLICAS

AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

**APRUEBA**
ARQ. JESUS ERNESTO TAPIA CASTRO
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 01

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (1) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. JUAN DE LA BARRERA (LADO NORTE)

HEREDIA

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 02

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (1) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. JUAN DE LA BARRERA (LADO NORTE)

H/C REDIA.

AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 03

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

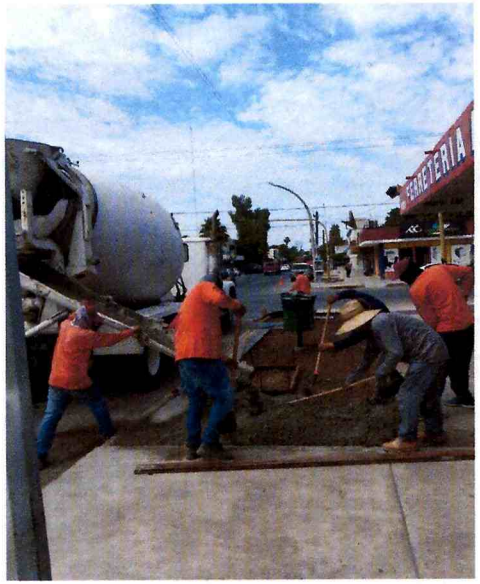
OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

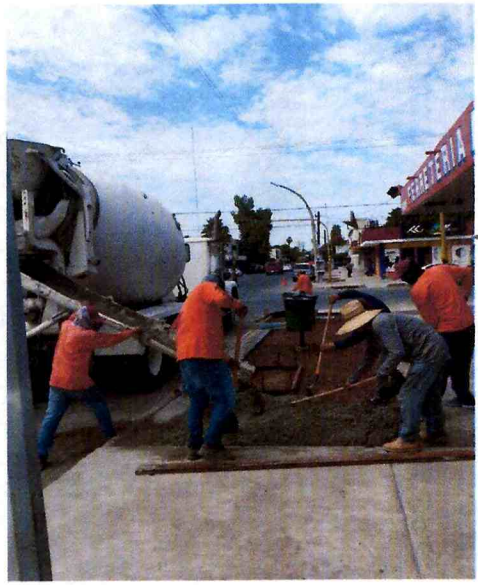
**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (1) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. JUAN DE LA BARRERA (LADO NORTE)






HEREDIA.

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 04

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

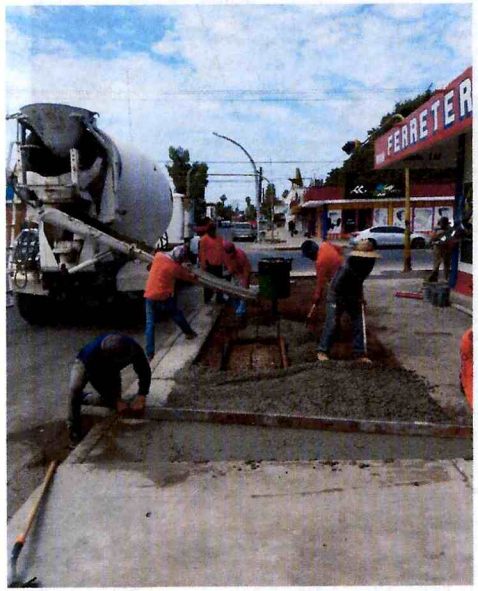
OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (1) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. JUAN DE LA BARRERA (LADO NORTE)



HEREDIA.

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 05

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (2) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO SUR)

HEREDIA.

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 06

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (2) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO SUR)

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

HEREDIA.

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL
DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 07

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

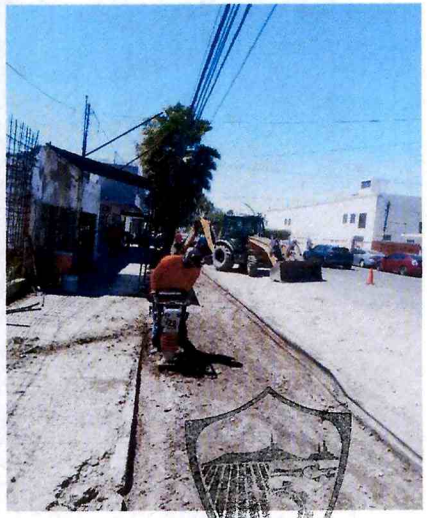
OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (2) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO SUR)



HEREDIA.

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL
DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 08

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (2) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO SUR)

HEREDIA.

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL
DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 09

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (2) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO SUR)

HEREDIA.

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 10

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

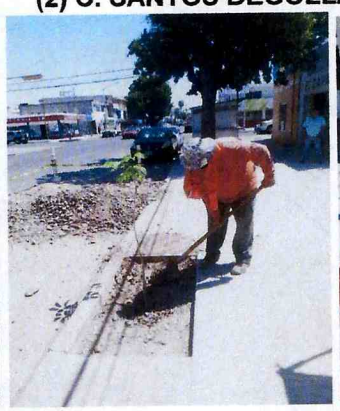
FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26
**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (2) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO SUR)



HEREDIA

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 11

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (3) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO NORTE)

HEREDIA.

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 12

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (3) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO NORTE)

HEREDIA.

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 13

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (3) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO NORTE)

HEREDIA.

AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 14

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (3) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO NORTE)

HEREDIA.

AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 15

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (3) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO NORTE)

HEREDIA.

AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 16

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

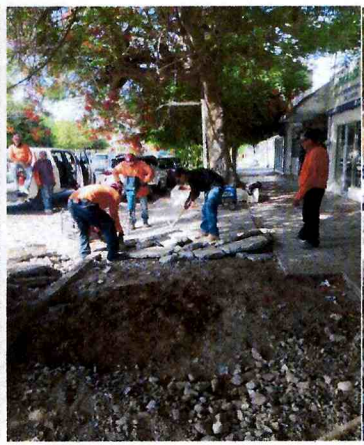
OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (4) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CJON. JUAN ESCUTIA



HEREDIA.

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 17

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (4) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CJON. JUAN ESCUTIA

HEREDIA.

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 18

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

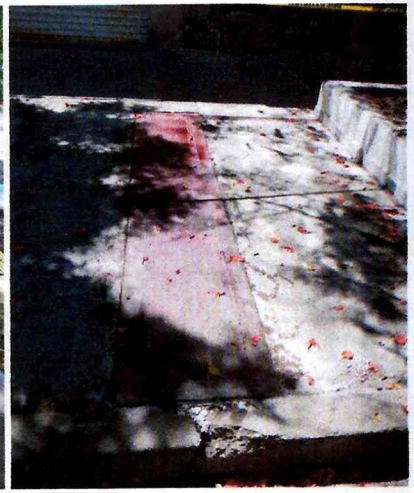
OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (4) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CJON. JUAN ESCUTIA



HEREDIA.

AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 19

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (4) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CJON. JUAN ESCUTIA

HEREDIA.

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 20

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

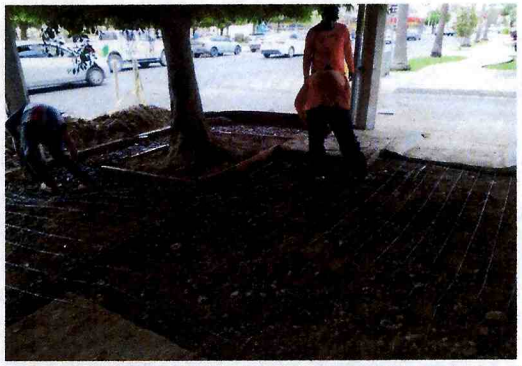
OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (4) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CJON. JUAN ESCUTIA



HEREDIA.

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 21

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

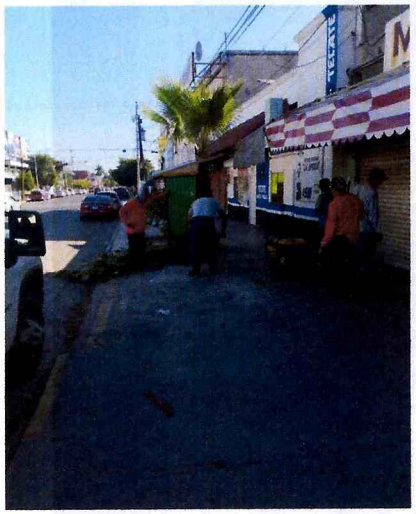
OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (5) C. IGNACIO ALLENDE ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR



HEREDIA.

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 22

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (5) C. IGNACIO ALLENDE ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR

HEREDIA.

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 23

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (5) C. IGNACIO ALLENDE ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR

AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

HEREDIA.

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 24

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

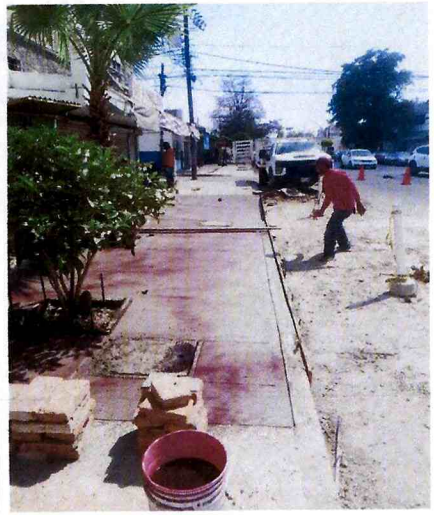
OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (5) C. IGNACIO ALLENDE ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR



AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

HEREDIA.

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 25

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (5) C. IGNACIO ALLENDE ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

HEREDIA.

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 26

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

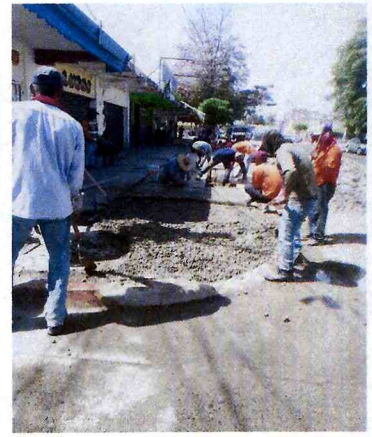
OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (6) C. IGNACIO ALLENDE CJON. AGUSTIN MELGAR Y AV. ALVARO OBREGON



HEREDIA.

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 27

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

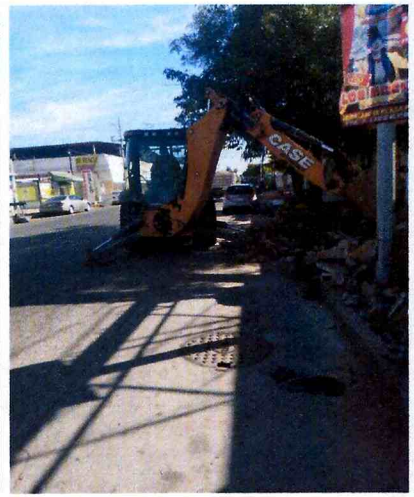
OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (6) C. IGNACIO ALLENDE CJON. AGUSTIN MELGAR Y AV. ALVARO OBREGON



AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

HEREDIA

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 28

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

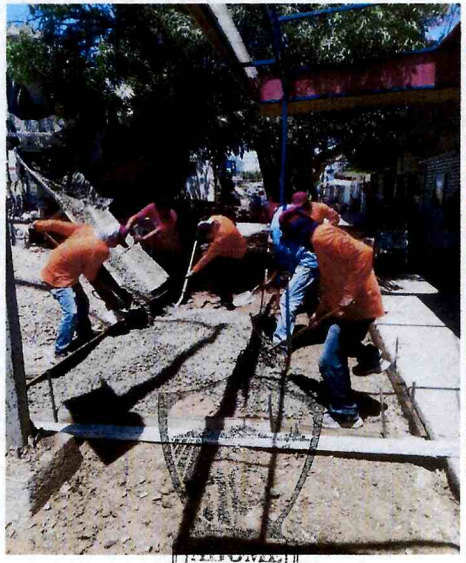
OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (6) C. IGNACIO ALLENDE CJON. AGUSTIN MELGAR Y AV. ALVARO OBREGON



SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

HEREDIA.

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 29

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

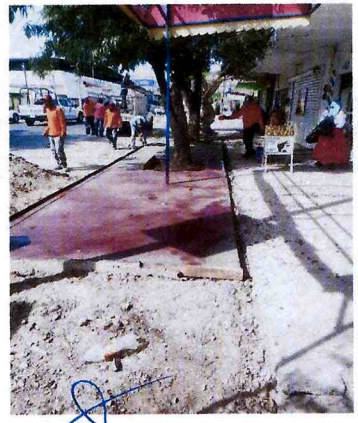
OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (6) C. IGNACIO ALLENDE CJON. AGUSTIN MELGAR Y AV. ALVARO OBREGON



HEREDIA.

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 30

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (6) C. IGNACIO ALLENDE CJON. AGUSTIN MELGAR Y AV. ALVARO OBREGON

HEREDIA.

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 31

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

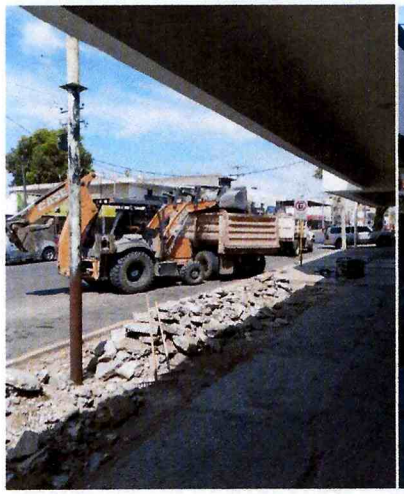
OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (7) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)



AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

HEREDIA.

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 32

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (7) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)

AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

HEREDIA

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 33

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

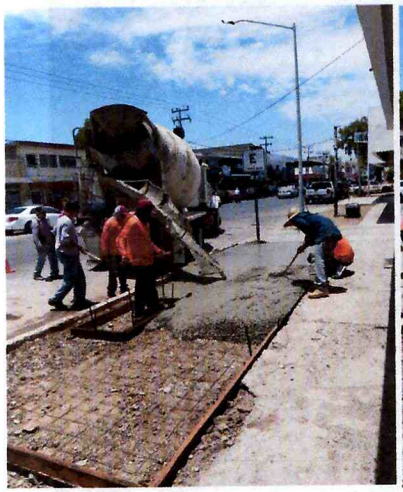
OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (7) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)



HEREDIA.

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 34

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (7) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

HEREDIA.

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL
DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 35

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

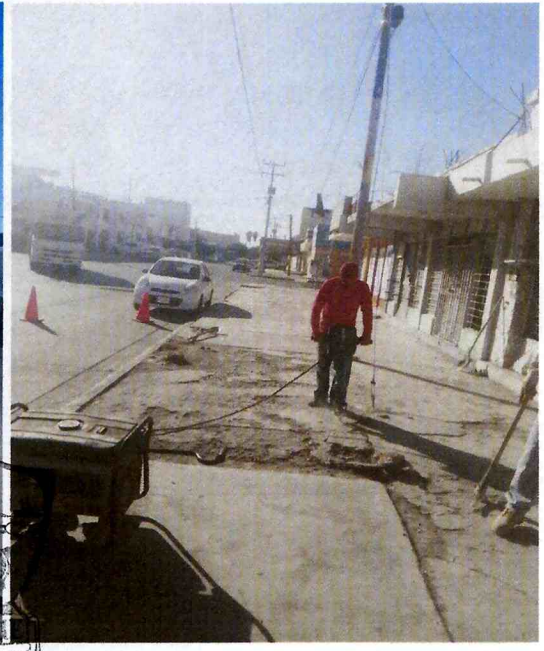
OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (8) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO ORIENTE)



SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

HEREDIA-

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 36

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (8) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO ORIENTE)

HEREDIA.

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 37

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

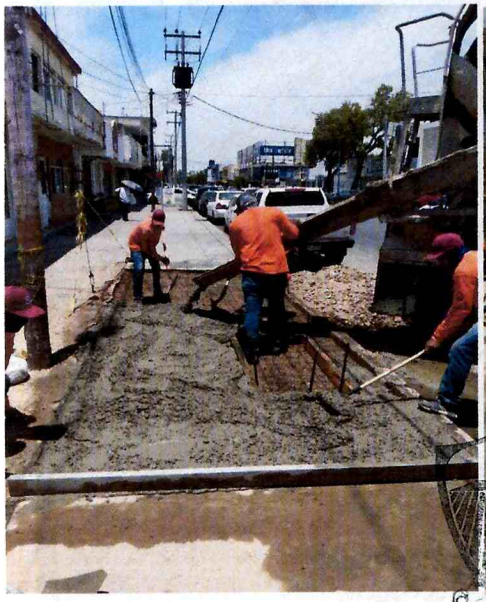
OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (8) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO ORIENTE)



SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS

HEREDIA.

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL
DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 38

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

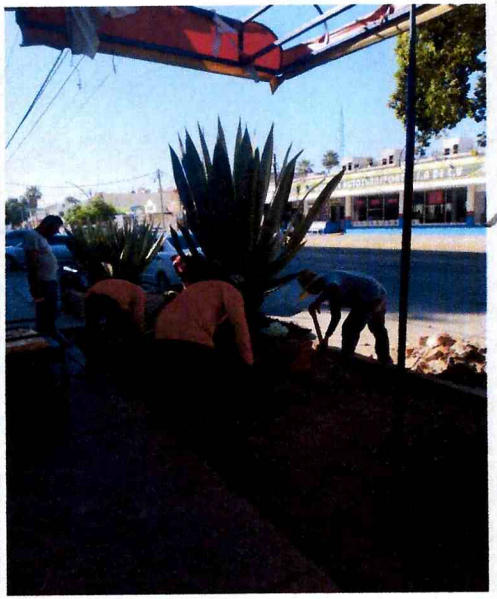
OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (9) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)



AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

HEREDIA.

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 39

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (9) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)

HEREDIA.

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 40

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (9) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

HEREDIA.

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 41

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26
**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (9) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)

HEREDIA.

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 42

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (10) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. SANTOS DEGOLLADO (LADO ORIENTE)

HEREDIA.

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 43

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (10) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. SANTOS DEGOLLADO (LADO ORIENTE)

HEREDIA.

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 44

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

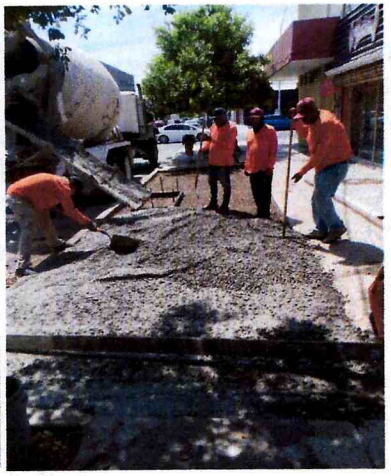
OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (10) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. SANTOS DEGOLLADO (LADO ORIENTE)



AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

HEREDIA.

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 45

COMUN
COMISION MUNICIPAL

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (10) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. SANTOS DEGOLLADO (LADO ORIENTE)

AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

HEREDIA.

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL
DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 46

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (10) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. SANTOS DEGOLLADO (LADO ORIENTE)

HEREDIA.

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 47

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (11) BLVD. ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE C. FUENTE DE JUPITER Y C. FUENTE DE MARTE

HEREDIA.

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 48

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

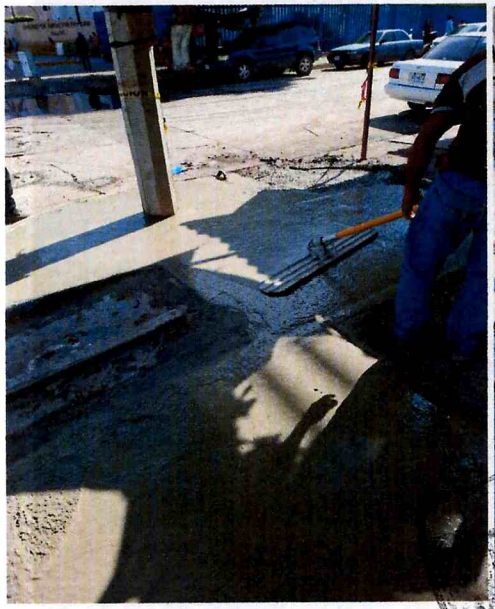
OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (11) BLVD. ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE C. FUENTE DE JUPITER Y C. FUENTE DE MARTE



HEREDIA.

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO) UNICA

HOJA: 49

PERIODO
DEL 09 DE MARZO DE 2026 AL 06 DE JULIO DE 2026

FECHA: 07 DE JULIO DE 2026

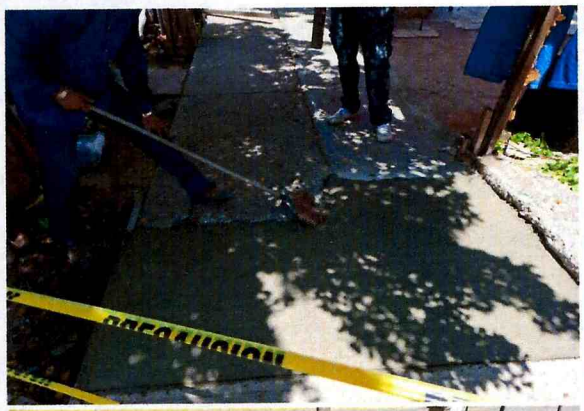
OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

**CONVENIO:** CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26

**EJECUTOR:** COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME

# REPORTE FOTOGRÁFICO

## (11) BLVD. ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE C. FUENTE DE JUPITER Y C. FUENTE DE MARTE



SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

HEREDIA.

# C O M U N

**COMISIÓN MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS**
**DIRECCIÓN TÉCNICA**

**POBLADO:** LOS MOCHIS

**OBRA:** "LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA".

**TRAMO:** COMPLETO

**ETAPA:**

**PROGRAMA:** INFRAESTRUCTURA VIAL

**NOMBRE DEL SUPERVISOR:** ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO (Por COMUN HEREDIA.

ING. SANTIAGO CAMACHO ELIZALDE (Por Obras Publicas).

AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: LUNES 09-MAR-2026 | 0001 |
|---|---|---|---|

CON ESTA FECHA SE ABRE BITACORA PARA DAR SEGUIMIENTO A LOS TRABAJOS CORRESPONDIENTES A "LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.".

SE ASIGNA PARA ESTOS TRABAJOS COMO SUPERVISOR AL ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO, EL CUAL SE ENCARGARA DE REPORTAR EL AVANCE DIARIO DE ESTOS TRABAJOS QUE SE REALIZARAN DEL DIA 09 DE MARZO AL 06 DE JULIO DEL 2026.

SUPERVISOR

HEREDIA

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA Nº. | COMUN AHOME | FECHA: MARTES 10-MAR-2026 | 0002 |
|---|---|---|---|

EL DIA DE HOY SE REALIZAN TRABAJOS DE DEMOLICIÓN MANUAL CON PICO Y DEMOLEDOR ELECTRICO MAKITA CON GENERADOR ELECTRIO EN BANQUETAS EN MAL ESTADO EN CALLE SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJÓN JUAN DE LA BARRERA (LADO NORTE).

SUPERVISOR

HEREDIA

FIRMA:

AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: MIERCOLES 11-MAR-2026 | 0003 |
|---|---|---|---|

CONTINUAMOS CON LOS TRABAJOS DE DEMOLICIÓN MANUAL DE LOSAS EN MAL ESTADO EL DIA DE HOY EN C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON JUAN DE LA BARRERA (LADO NORTE); SE CARGA Y RETIRA TAMBIEN EL MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICIÓN.

LA CUADRILLA DE ALBAÑILERIA REALIZA REMINIFICACION DE REGISTRO CON TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

AHOME

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

NOTA N°.

**COMUN AHOME**

FECHA: JUEVES 12-MAR-2026

0004

CON ESTA FECHA LLEGA MATERIAL DE BANCO Y SE EXTIENDE MANUALMENTE EN ÁREAS PARA RECIBIR LOSAS DE BANQUETAS, SE HUMEDECE Y COMPACTA CON BAILARINA MECANICA EN CALE SANTOS REGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON JUAN DE LA BARRERA (LADO NORTE), SE SOLICITA MATERIAL Y EQUIPO PARA EL COLADO DE LAS BANQUETAS EL DIA DE MAÑANA.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: VIERNES 13-MAR-2026 | 0005 |
|---|---|---|---|

EL DIA DE HOY SE EXTIEN-
DE, SUJETA Y CALSA MALLA
ELECTROSOLDADA 6-6/10-10,
SE FABRICA CONCRETO T.M.A
3/4" CON RESISTENCIA F'C=150
KG/M² Y SE VACIA COLANDO
AREAS DE BANQUETAS EN
CALLE SANTOS DEGOLLADO ENTRE
AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON
JUAN DE LA BARRERA (LADO
NORTE) CON 10 CM DE ESPESOR
ACABADO ESCOBILLADO.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: SABADO 14-MAR-2026 | 0006 |
|---|---|---|---|

SE PRESENTA BRIGADA DE TRABAJO EL DIA DE HOY E INICIA CON LOS TRABAJOS DE DEMOLICIÓN MANUAL SOBRE ÁREAS TRAZADAS EN CALLE SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON AGUSTIN MELGAR (LADO SUR). DURANTE EL DIA SE VA REALIZANDO APILAMIENTO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION MANUALMENTE PARA SU POSTERIOR RETIRO

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

AHOME

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: LUNES 16-MAR-2026 | 0007 |
|---|---|---|---|

ESTE DIA NO SE TRABAJA.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: MARTES 17-MAR-2026 | 0008 |
|---|---|---|---|

CONTINUAMOS EL DIA DE HOY CON CALLE SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON AGUSTIN MEGAL (LADO SUR), SE CORTA TAMBIEN MATERIA VEGETAL EXISTENTE, SE DEMUELEN LOSAS EN MAL ESTADO POR MEDIOS MANUALES (A PICO Y PALA CON AYUDA TAMBIEN DE UN MARTILLO MANUAL DEMOLEDOR CON GENERADOR ELECTRICO EVANS.

SUPERVISOR

FIRMA: HEREDIA.

AHUMX

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: MIERCOLES 18-MAR-2026 | 0009 |
|---|---|---|---|

CON ESTA FECHA CONTIAN LOS TRABAJOS DE DEMOLICIÓN MANUAL DE LA MITAD DE LA BANQUETA DEL LADO DE LA GUARNICIÓN EN CALLE SANTOS DESOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON AGUSTIN MELGAR (LADO SUR).

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: JUEVES 19-MAR-2026 | 0010 |
|---|---|---|---|

SE TRABAJA HOY LA DEMOLICIÓN DE LAS LOSAS EXISTENTES EN MAL ESTADO DE BANQUETAS DE 10 CM DE CALLE SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON AGUSTIN MELGAR (LADO SUR), SE REALIZA APILAMIENTO DEL MATERIAL DE DEMOLICION PARA SU POSTERIOR RETIRO.

SUPERVISOR

HERRERA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: VIERNES 20-MAR-2026 | 0011 |
|---|---|---|---|

LLEGA EL DIA DE HOY CAMIÓN DE VOLTEO Y CON AYUDE DE RETROEXCAVADORA CASE SEON SE CARGA MANUALMENTE EL CUCHARON DE LA RETRO Y SE CARGA CAMIÓN DE VOLTEO Y SE RETIRA MATERIAL DE DEMOLICION DEPOSITAN DICHO EN LAS AFUERAS DE COMUN.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: SABADO 21-MAR-2026 | 0012 |
|---|---|---|---|

SE DEMUELE LO FALTANTE QUEDANDO TERMINADO LA DEMOLICION MANUAL DE LOSAS EN MAL ESTADO DE 10 CM DE ESPESOR EN C. SANTOS DESOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON AGUSTIN MELGAR (LADO SUR).

SUPERVISOR

FIRMA: HEREDIA.

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: LUNES 23-MAR-2026 | 0013 |
|---|---|---|---|

SE TRABAJA HOY EN TRAMO CALLE SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON AGUSTIN MELGAR (~~LADO~~ SUR), LA CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DEMOLICION DE LOSAS DE CONCRETO EN BANQUETAS SE ACARREA Y DEPOSITA EN BANCO A LADO DE COMUN.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

AHUME

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

NOTA N°.

**COMUN AHOME**

FECHA: MARTES 24-MAR-2026

0014

ESTE DIA LA CUADRILLA DE TRABAJO REALIZA LIMPIEZA DE MATERIALE DE RESIDUOS DE DEMOLICIÓN EN ÁREAS DE BANQUETAS EN CALLE SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON AGUSTIN MELGAR (LADO SUR), SE RETIRA EN CAMIONETA PICK UP MATERIAL.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: MIERCOLES 25-MAR-2026 | 0015 |
|---|---|---|---|

CON ESTA FECHA SE TRABAJA CORTE Y NIVELACION DE ÁREAS DE BANQUETA.

DURANTE LOS TRABAJOS SE PRESENTA UNA FUGA DE TOMA EXISTENTE CON TUBERIA DE COBRE Y SE REPARA CON TUBO DE POLIETILENO RD-9 13MM DE DIAMETRO.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

NOTA Nº.

COMUN AHOME

FECHA: JUEVES 26-MAR-2026

0016

No se realizan trabajos el día de hoy, solo se solicita material balastre cribado para rellenos.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: VIERNES 27-MAR-2026 | 0017 |
|---|---|---|---|

ESTE DIA SE PRESENTA LA CUADRILLA DE ALBAÑILERIA Y REALIZA TRABAJOS DE RENIVELACIÓN DE REGISTROS SANITARIOS CON LEVANTAMIENTO DE MUROS CON TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA A NIVEL DE NUEVA BANQUETA EN CALLE SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON AGUSTIN MELGAR (LADO SUR)

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: SABADO 28-MAR-2026 | 0018 |
|---|---|---|---|

EL DIA DE HOY SE CUELAN Y COLOCAN TAPAS DE REGISTROS EXISTENTES Y REMUELADOS EN CALLE SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON AGUSTIN MELGAR (LADO SUR).

SUPERVISOR

HEREDIA

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: LUNES 30-MAR-2026 | 0019 |
|---|---|---|---|

CON ESTA FECHA SE INICIAN LOS TRABAJOS DE SUMINISTRO Y ACARREO DE MATERIAL BALASTRE, SE EXTIENDE MANUALMENTE EN ÁREAS A RECIBIR BANQUETAS EN CALLE SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON AGUSTIN MELGAR (LADO SUR).

SUPERVISOR

FIRMA: HEREDIA

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: MARTES 31-MAR-2026 | 0020 |
|---|---|---|---|

CON ESTA FECHA SE CONTINUAN REALIZANDO TRABAJOS DE RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL BALASTRE CRIBADO DE BANCO; CON EQUIPO BAILARINA MECANICA MOTOR A GASOLINA SE COMPACTA CAPA DE 15CM DE ESPESOR EN CALLE SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON AGUSTIN MELGAR (LADO SUR).

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

AHOME

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

NOTA Nº.

**COMUN AHOME**

FECHA: MIERCOLES 01-ABR-2026

0021

EL DIA DE HOY LA CUADRILLA DE ALBAÑILERIA COLOCA CIMBRA DE CORTES DE LOSA, SE RECIBE MALLA ELECTROSOLDADA, SE EXTIENDE, SUJETA Y CALSAN EN LADO DE GUARNICIÓN BANQUETAS CALLE SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON AGUSTIN MELGAR (LADO SUR).

SE INFORMA DE PROGRAMACION DE COLADO PARA EL DIA DE MAÑANA.

SUPERVISOR

HEREDIA

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA Nº. | COMUN AHOME | FECHA: JUEVES 02-ABR-2026 | 0022 |
|---|---|---|---|

CON ESTA FECHA SE COLAN LOSAS DE BANQUETAS DE 10CM CON CONCRETO RESISTENCIA DE 150KG/CM² Y T.M.A. 3/4" SE APLICA VIBRADO DE CONCRETO DURANTE EL COLADO, SE APLICO ANTES DEL FRAGUADO FINAL SE REALIZO ACABADO CON VOLTEADOR METALICO EN CALLE SANTOS DESOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON AGUSTIN MELGAR (LADO SUR).

SUPERVISOR

FIRMA: HEREDIA.

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: VIERNES 03-ABR-2026 | 0023 |
|---|---|---|---|

ESTE DIA SE TRABAJA EL RELLENO CON SUMINISTRO DE MATERIAL, SE HUMEDECE Y COMPACTA CON BAILARINA MECANICA EN CAPA DE 15CM DE ESPESOR EN CALLE SANTOS DEGOLLADO DE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON AGUSTIN MELGAR (LADO SUR), SE COLOCAN EN AREAS MALLA ELECTROSOLDADA Y SE CUELAN LOSAS HASTA GUARNICIÓN.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

NOTA N°.

**COMUN AHOME**

FECHA: SABADO 04-ABR-2026

0024

ESTE DIA CONTINUA LA BRIGADA REALIZANDO TRABAJOS DE DEMOLICION DE CONCRETO EN LOSAS DE BANQUETAS EN MAL ESTADO DE LADO DE LOS LOCALES COMERCIALES EN CALLE SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON AGUSTIN MELGAR (LADO SUR).

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: LUNES 06-ABR-2026 | 0025 |
|---|---|---|---|

CON ESTA FECHA SE CARGA Y RETIRA MATERIAL DE DEMOLICIÓN EN CAMION DE VOLTEO Y SE RETIRA DE LA OBRA.

SE TRABAJA TAMBIEN EL DIA DE HOY LA LIMPIEZA MANUAL Y RETIRO DE RECIDUOS PRODUCTO DE LA DEMOLICION SE COMPACTAN ÁREAS EN CALLE SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON AGUSTIN MELGAR (LADO SUR).

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: MARTES 07-ABRIL-2026 | 0026 |
|---|---|---|---|

SE RECIBE MATERIAL BALASTRE DE BANCO, SE EXTIENDE Y RELLENAN ÁREAS COMPACTANDO CON EQUIPO BAILARINA MECÁNICA EN ÁREAS DE BANQUETAS LADO DE LOCALES COMERCIALES EN CALLE SANTOS DEGOLLADO DE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON AGUSTIN MELGAR (LADO SUR).

SUPERVISOR

FIRMA: HEREDIA.

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: MIERCOLES 08-ABR-2026 | 0027 |
|---|---|---|---|

CON ESTA FECHA SE CUE-
LAN LOSAS DE BANQUETA SOBRE
MALLA ELECTROSOLDADA 66/1010
CON CONCRETO F'C=150KG/CM²
T.M.A. 3/4" DE 10 CM. DE ESPESOR
ACABADO ESCOBILLADO Y
ACABADO CON VOLTEADOR ME-
TALICO EN HORILLAS, QUEDANDO
TERMINADAS BANQUETAS DE
CALLE SANTOS DEGOLLADO ENTRE
AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON
AGUSTIN MELGAR (LADO SUR).

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA Nº. | COMUN AHOME | FECHA: JUEVES 09-ABR-2026 | 0028 |
|---|---|---|---|

CON ESTA FECHA. INICIAMOS TRABAJOS DE TRAZO DE BANQUETAS EN MAL ESTADO EN LADO NORTE DE CALE SANTOS DESGLOSADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON AGUSTIN MELGAR; SE COLOCAN SEÑALAMIENTOS PREVENTIVOS POSTES Y CINTA PREVENTIVA.

SE DEMUELEN LOSAS MANUALMENTE A PICO Y PALA.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: VIERNES 10-ABR-2026 | 0029 |
|---|---|---|---|

CON ESTA FECHA SE TRABAJA DEMOLICION DE BANQUETAS POR MEDIOS MANUALES, SE TRABAJA TAMBIEN EL APILAMIENTO DE MATERIAL PRODUCTO DE LAS LOSAS DEMOLIDAS PARA SU POSTERIOR RETIRO EN LADO NORTE DE CALLE SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON AGUSTIN MELGAR.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

NOTA N°.

**COMUN AHOME**

FECHA: SABADO 11-ABR-2026

0030

ESTE DIA SE REALIZA EN BANQUETAS LADO NORTE DE CALLE SANTOS DEGOLLADO DE AV. MIGUEL HIDALGO A CALLE-JON AGUSTIN MELGAR LA CARGA Y RETIRO DE MATERIAL DE DEMOLICIÓN.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

NOTA N°.

**COMUN AHOME**

FECHA: LUNES 13-ABR-2026

0031

CON ESTA FECHA SE RECIBE MATERIAL DE RELLENO EN LADO NORTE DE CALLE SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON AGUSTIN MELGAR, SE EXTIENDE MIANUALMENTE Y SE COMPACTA CON BAILARINA MECÁNICA.

SE CIMBRA TAMBIEN GUARNICION CURVA, SE ELABORA CONCRETO F'C= 250 KG/CM² EN OBRA Y SE CUELA.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: MARTES 14-ABR-2026 | 0032 |
|---|---|---|---|

ESTE DIA SE COLOCAN CIMBRAS METALICAS EN CORTES DE LOSA, SE EXTIEDE MALLA ELECTROSOLDADO 6-6/10-10 Y SE CUELAN LOSAS DE 10CM DE ESPESOR CON CONCRETO DE RESISTENCIA F'C=150KG/CM². DESPUES DEL ACABADO SE APLICA CURADO DE SUPERFICIE EVITANDO LA PERDIDA DE HUMEDAD. EN LOSAS DE BANQUETAS RADO NORTE DE CALLE SANTOS DEGOLLADO DE AV. MIGUEL HIDALGO A CALLEJON AGUSTIN MELGAR.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

AHUME

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: MIERCOLES 15-ABR-2026 | 0033 |
|---|---|---|---|

EL DIA DE HOY LA CUADRILLA REALIZA TRABAJOS DE LIMPIEZA MANUAL DE BANQUETAS NORTE Y SUR DE LA CALLE SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON AGUSTIN MELGAR.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA Nº. | COMUN AHOME | FECHA: JUEVES 16-ABR-2026 | 0034 |
|---|---|---|---|

CON ESTA FECHA SE INFORMA DEL INICIO DE LOS TRABAJOS DE REPOSICIÓN DE BANQUETAS EN LADO NORTE DE CALLE SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CALLEJON JUAN BOTIA; SE MARCAN TRAZANDO LOSAS A REEMPLAZAR Y SE INICIA CON LOS TRABAJOS DE DEMOLICIÓN CON MARTILLO DEMOLEDOR BOSCH.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

AHOME

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: VIERNES 17-ABR-2026 | 0035 |
|---|---|---|---|

CONTINUA ESTE DIA LA BRIGADA DE TRABAJO CON LA DEMOLICION DE LOSAS DE 10CM DE ESPESOR EN MAL ESTADO EN BANQUETAS LADO NORTE DE CALLE SANTOS DE-GOLLADO ENTRE ALVARO OBREGON Y CALLEJON JUAN ESCOTIA.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

AHOME

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: SABADO 18-ABR-2026 | 0036 |
|---|---|---|---|

CON ESTA FECHA SE TERMI-
NOS TRABAJOS DE DEMOLICIÓN
DE LOSAS DE BANQUETAS DE
10CM DE ESPESOR EN LADO
NORTE DE CALLE SANTOS DEGO-
LLADO ENTRE AV. ALVARO OBRE-
GON Y CALLEJON JUAN ESCUTIA.
SE ACORDONA CON CINTA PRE-
VENTIVA.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA Nº. | COMUN AHOME | FECHA: LUNES 20-ABR-2026 | 0037 |
|---|---|---|---|

ESTE DIA EN BANQUETAS NORTE DE CALLE SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CALLEJON JUAN ESCUTIA SE CARGA Y RETIRA TODO EL MATERIA DE LA DEMOLICIÓN DE LAS LOSAS..

SE SOLICITA MATERIAL PARA RELLENOS.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: MARTES 21-ABR-2026 | 0038 |
|---|---|---|---|

CON ESTA FECHA SE RECIBE MATERIAL DE BANCO HUMEDO, SE EXTIENDE MANUALMENTE EN AREAS QUE RECIBIRAN LOSAS DE CONCRETO EN LADO NORTE DE CALLE SANDOS DE-GOLLADO ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CALLEJON JUAN ESCU-TIA

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

AHOME

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: MIERCOLES 22-ABR-2026 | 0039 |
|---|---|---|---|

CONTINUAMOS TRABAJANDO EN AREAS DE BANQUETA LADO NORTE DE CALLE SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CALLEJON JUAN ESCUTIA, SE RELLENA CON MATERIAL BALASTRE Y COMPACTA CON BALLARINA MECÁNICA.

SE REALIZA TAMBIEN RENIVELACION DE UN REGISTRO LEVANTANDO MURO CON TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

AHOME

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: JUEVES 23-ABR-2026 | 0040 |
|---|---|---|---|

CON EQUIPO TOPOGRÁFICO SE REVISAN NIVELES DE RELLENOS.

SE RECIBE MALLA ELECTROSOLDADA, SE COLOCAN CIMBRAS METÁLICAS Y SE EXTIENDE LA MALLA EN LADO DE LOS LOCALES COMERCIALES Y QUEDA LISTO PARA COLADO DE BANQUETAS LADO NORTE DE CALLE SANTO DEGOLLADO ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CALLEJON JUAN ESCUTIA

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA Nº. | COMUN AHOME | FECHA: VIERNES 24-ABRIL-2026 | 0041 |
|---|---|---|---|

CON ESTA FECHA SE INFORMA QUE SE ENCUENTRA LA BRIGADA DE TRABAJO ; SE FABRICA Y VACIA CONCRETO F'C=150Kg/cm2 EN BANQUETAS DE 10CM DE ESPESOR , ASI MISMO SE INFORMA QUE EL ACABADO FINAL EN LAS AREAS ES ESCOBILLADO Y ACABADO VOLTEAR EN EL PERIMETRO.

QUEDAN TERMINADAS LAS BANQUETAS DEL LADO DE LOCALES EN CALLE SANTOS DEGOLLADO ENTRE ALVARO OBREGON Y JUAN ESCUTIA.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

AHUME

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: SABADO 25-ABR-2026 | 0042 |
|---|---|---|---|

EL DIA DE HOY SE COLOCA MALLA ELECTROSOLDADA EN LADO DE GUARNICIONES Y SE COLAN BANQUETAS DE 10CM DE ESPESOR ACABADO ESCOBILLADO CON CONCRETO F'C=150 KG/CM2 QUEDADO TERMINADO LAS BANQUETAS DEL LADO NORTE DE CALLE SANTOS DEGOLLADO DE AV. ALVARO OBREGON A CALLEJON JUAN ESCUTIA.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: LUNES 27-ABR-2026 | 0043 |
|---|---|---|---|

EL DIA DE HOY SE REALIZAN TRABAJOS DE LIMPIEZA MANUAL DE BANQUETAS LADO NORTE DE CALE SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CALLEJON JUAN ESCUTIA.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: MARTES 28-ABR-2026 | 0044 |
|---|---|---|---|

CON ESTA FECHA SE DA INICIO A LOS TRABAJOS DE REPOSICIÓN DE BANQUETAS EN EL LADO SUR DE CALLE IGNACIO ALLENDE ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON AGUSTIN MELGAR ; SE TRAZAN ÁREAS, SE DEMUELEN LOSAS DE 10 CM DE ESPESOR CON MARTILLO DEMOLEDOR CON GENERADOR ELECTRICO

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

AHOME

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

NOTA N°.

**COMUN AHOME**

FECHA: MIERCOLES 29-ABR-2026

0045

SE CONTINUA EL DIA DE HOY TRABAJANDO CON LA DEMOLICIÓN DE LOSAS DETERIORADAS EN BANQUETAS SUR DE CALLE IGNACIO ALLENDE ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON AGUSTIN MELGAR.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: JUEVES 30-ABR-2026 | 0046 |
|---|---|---|---|

ESTE DIA EN BANQUETAS SUR DE CALLE IGNACIO ALLEN DE ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON AGUSTIN MELGAR SE REALIZA LA CARGA Y RETIRADA DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICIÓN

SUPERVISOR
HEREDIA.
FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: VIERNES 01-MAY-2026 | 0047 |
|---|---|---|---|

NO SE REALIZARON TRABAJOS EL DIA DE HOY.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: SABADO 02-MAY-2026 | 0048 |
|---|---|---|---|

SE RECIBE MATERIAL PARA RELLENO, SE EXTIENDE MANUALMENTE EN AREAS DE BANQUETAS EN LADO SUR DE CALLE IGNACIO ALLENDE ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON AGUSTIN MELGAR.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: LUNES 04-MAY-2026 | 0049 |
|---|---|---|---|

CONTINUAMOS TRABAJANDO ESTE DIA EN BANQUETAS LADO SUR DE CALLE IGNACIO ALLENDE ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON AGUSTIN MELGAR CON RELLENO COMPACTADO CON BAILARINA MECANICA CON MATERIAL DE BANCO.

SE TRABAJA TAMBIEN LA RENIVELACIÓN DE REGISTROS CON TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

AHOME
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA Nº. | COMUN AHOME | FECHA: MARTES 05-MAY-2026 | 0050 |
|---|---|---|---|

EL DIA DE HOY LA CUADRILLA DE TOPOGRAFIA REALIZA REVISION DE NIVELES Y SE APRUEBA PARA COLADO DE LOSAS EN BANQUETAS SUR DE CALLE IGNACIO ALLENDE ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON AGUSTIN MELGAR.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

AHOME

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

2 d 3

# C O M U N

**COMISIÓN MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS**
**DIRECCIÓN TÉCNICA**

**POBLADO:** LOS MOCHIS

**OBRA:** "LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA".

**TRAMO:** COMPLETO

**ETAPA:**

**PROGRAMA:** INFRAESTRUCTURA VIAL

**NOMBRE DEL SUPERVISOR:** ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO (Por COMUN) HEREDIA.

ING. SANTIAGO CAMACHO ELIZALDE (Por Obras Publicas)

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: MIERCOLES 06-MAY-2026 | 0001 |
|---|---|---|---|

CON ESTA FECHA SE INSTALAN CIMBRAS.

SE CORTA, DESTIENDE Y SUJETA MALLA ELECTROSOLDADA DE ACERO 6-6/10-10 Y SE VACIA CONCRETO F'C=150KG/CM² FORMANDO LOSA DE BANQUETA DE 10CM DE ESPESOR, DEJANDO ACABADO ESCOBILLADO Y CON VOLTEADOR METÁLICO EN ORILLA DE BANQUETA SUR DE CALLE IGNACIO ALLENDE ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON AGUSTIN MELGAR.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: JUEVES 07-MAY-2026 | 0002 |
|---|---|---|---|

ESTE DIA CONTINUAMOS TRABAJANDO EN BANQUETA LADO SUR DE CALLE IGNACIO ALLENDE ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON AGUSTIN MELGAR; SE EXTIENDE MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, SE FABRICA Y CUELAN BANQUETAS CON CONCRETO F'C=150Kg/cm² de 10CM DE ESPESOR.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: VIERNES 08-MAY-2026 | 0003 |
|---|---|---|---|

CON ESTA FECHA SE INFORMA QUE SE COLO EL DIA DE HOY LAS ULTIMAS BANQUETAS DE 10CM CON CONCRETO F'C=150 kg/cm² EN LADO SUR DE CALLE IGNACION ALLENDE ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON AGUSTIN MELGAR.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: SABADO 09-MAY-2026 | 0004 |
|---|---|---|---|

EL DIA DE HOY SE RETIRAN CIMBRAS EN BANQUETAS SUR DE CALLE IGNACIO ALLENDE ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CALLEJON AGUSTIN MELGAR, SE REALIZA LA LIMPIEZA FINA DE LAS LOSAS, SE RETIRAN SEÑALAMIENTOS PREVENTIVOS.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: LUNES 11-MAY-2026 | 0005 |
|---|---|---|---|

CON ESTA FECHA SE INICIA LOS TRABAJOS EN REPOSICION DE BANQUETAS EN CALLE IGNACIO ALLENDE CON. AGUSTIN MELGAR Y AV. ALVARO OBREGON LADO ORIENTE; SE TRAZAN LOSAS DE ÁREAS DAÑADAS.

CON CORTADORA DE DISCO SE INICIAN CORTES DE CONCRETO.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA Nº. | COMUN AHOME | FECHA: MARTES 12-MAY-2026 | 0006 |
|---|---|---|---|

EL DIA DE HOY LA BRIGADA DE TRABAJO INICIA LA DEMOLICION MANUAL DE LOSAS DE BANQUETAS DE CALLE IGNACIO ALLENDE DE CALLEJON AGUSTIN MELGAR A AVENIDA ALVARO OBLEGON.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: MIERCOLES 13-MAY-2026 | 0007 |
|---|---|---|---|

CONTINUAMOS ESTE DIA CON LOS TRABAJOS DE DEMOLICION DE LOSAS DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR CON MEDIOS MANUALES (PICO, PALA Y ROTOMARTILLO MANUAL MAKITA) EN BANQUETAS ORIENTE DE CALLE IGNACIO ALLENDE ENTRE CALLEJON AGUSTIN MELGAR A AV. ALVARO OBREGON.

SUPERVISOR

HEREDIA-

FIRMA:

AHOME

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: JUEVES 14-MAY-2026 | 0008 |
|---|---|---|---|

ESTE DIA LLEGA RETROEXCAVADORA AL TRAMO DE TRABAJO (BANQUETAS LADO ORIENTE DE CALLE IGNACIO ALLENDE DE CALLEJON AGUSTIN MELGAR Y AV. ALVARO OBREGON) Y SE CARGA MATERIAL APILADO PRODUCTO DE LAS DEMOLICIONES Y SE RETIRA EN CAMION DE VOLTEO.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

NOTA N°.

**COMUN AHOME**

FECHA: VIERNES 15-MAY-2026

0009

EL DIA DE HOY SE REPARA TOMA DOMICILIARIA CON FUGA.

CONTINUAN LA CARGA Y RETIRO DE MATERIAL DE DEMOLICION Y DEL CORTE DEL MATERIAL NO APTO PARA RECIBIR BANQUETAS EN LADO ORIENTE DE CALLE IGNACIO ALLENDE DE CALLEJON AGUSTIN MELGAR A AVENIDA ALVARO OBREGON.

SUPERVISOR

HEREDIA

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: SABADO 16-MAY-2026 | 0010 |
|---|---|---|---|

ESTE DIA NO SE REALIZAN TRABAJOS.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

NOTA N°.

**COMUN AHOME**

FECHA: LUNES 18 MAY 2026

0011

LA CUADRILLA DE ALBAÑILES REALIZA HOY TRABAJOS DE RENIVELACION DE REGISTROS EN AREAS DE BANQUETAS ORIENTE DE CALLE IGNACIO ALLENDE DE CALLEJON AGUSTIN MELGAR A AVENIDA ALVARO OBREGON; SE LEVANTAN MUROS DE TABIQUE DE BARRO ROTO RECOCIDO PEGADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA; SE ARLANA TAMBIEN INTERIORMENTE.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

AHOME

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: MARTES 19-MAY-2026 | 0012 |
|---|---|---|---|

ESTE DIA SE RECIBE MATERIAL BALASTRE PROCEDENTE DE BANCO ; SE TIENDE MANUALMENTE Y SE COMPACTA CON BALLARINA MECÁNICA EN AREAS A RECIBIR BANQUETAS LADO ORIENTE DE CALLE IGNACIO ALLENDE DE CALLEJON AGUSTIN MELGAR A AVENIDA ALVARO OBREGON.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA Nº. | COMUN AHOME | FECHA: MIERCOLES 20-MAY-2026 | 0013 |
|---|---|---|---|

CON ESTA FECHA SE PRESENTA BRIGADA DE TOPOGRAFIA Y REVISA NIVELES.

TERMINAN LOS RELLENOS COMPACTADOS EN BANQUETAS LADO ORIENTE DE CALLE IGNACIO ALLENDE DE CALLEJON AGUSTIN MELGAR A AVENIDA ALVARO OBREGON.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: JUEVES 21-MAY-2026 | 0014 |
|---|---|---|---|

EL DIA DE HOY LA CUADRILLA DE ALBAÑILES COLOCAN CIMBRAS METALICAS EN BANQUETAS LADO ORIENTE DE CALLE IGNACIO ALLENDE; SE INSTALA MALLA ELECTRO SOLDADA Y SE CUELAN LOSAS DE CONCRETO F'c=150kg/cm2 DEJANDO ACABADO SUPERIOR ESCOBILLADO.

SUPERVISOR
HEREDIA.
FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: VIERNES 22-MAY-2026 | 0015 |
|---|---|---|---|

CONTINUA LA CUADRILLA DE ALBAÑILES EL DIA DE HOY EN BANQUETAS LADO ORIENTE DE CALLE IGNACIO ALLENDE ENTRE CALLEJON AGUSTIN MELGAR Y AVENIDA ALVARO OBREGON, SE ELABORA Y VACIA CONCRETO CON RESISTENCIA F'C= 150 KG/CM² EN BANQUETAS CON 10 CM DE ESPESOR, SE REALIZA ACABADO ESCOBILLADO Y ACABADO CON VOLTEADOR METÁLICO EN ORILLAS.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: SABADO 23-MAY-2026 | 0016 |
|---|---|---|---|

EL DIA DE HOY LA CUADRILLA DE TRABAJO REALIZA LIMPIEZA DE BANQUETAS EN LADO PONIENTE DE CALLE IGNACIO ALLENDE DE CALLEJON AGUSTIN MELGAR A AV. ALVARO OBREGON; SE RETIRAN TODO MATERIAL DE LA LIMPIEZA Y DESECHOS ASI TAMBIEN SEÑALAMIENTOS.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: LUNES 25-MAY-2026 | 0017 |
|---|---|---|---|

CON ESTA FECHA SE INICIAN LOS TRABAJOS DE REPOSICIÓN DE LOSAS DE BANQUETAS EN AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE CALLE SANTOS DEGOLLADO Y CALLE IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE). SE REALIZAN TRAZO DE LOSAS, CON CORTADORA DE DISCO SE REALIZAN CORTE DE LOSAS.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: MARTES 26-MAY-2026 | 0018 |
|---|---|---|---|

EL DIA DE HOY CON EQUIPO ROTOMARTILLO MAKITA Y AYUDADO DE GENERADOR ELECTRICO EVANS EN BANQUETAS DE AVENIDA MIGUEL HIDALGO ENTRE CALLE SANTOS DEGOLLADO Y CALLE IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE) SE DEMUELEN LOSAS DE CONCRETO DE 10CM DE ESPESOR.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA Nº. | COMUN AHOME | FECHA: MIERCOLES 27-MAY-2026 | 0019 |
|---|---|---|---|

CON ESTA FECHA LA CUADRILLA DE TRABAJO EL DIA DE HOY CONTINUA TRABAJANDO CON LA DEMOLICION MANUAL DE LOSAS DE BANQUETAS EN MALAS CONDICIONES, SE RAYA Y ACARREA PARA SU POSTERIOR RETIRO EN CALLE MIGUEL HIDALGO ENTRE CALLE SANTOS DEGOLLADO Y CALLE IGNACIO ALLENDE EN UAN PONIENTE.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: JUEVES 28-MAY-2026 | 0020 |
|---|---|---|---|

CON ESTA FECHA SE CARGA Y RETIRA MATERIAL DE LA DEMOLICION EN CAMION DE VOLTEO EN LADO PONIENTE DE BANQUETAS DE CALLE MIGUEL HIDALGO ENTRE CALLES SANTOS DEGOLLADO Y CALLE IGNACIO ALLENDE.

SUPERVISOR
HEREDIA.
FIRMA:

AHOME

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

NOTA N°.

**COMUN AHOME**

FECHA: VIERNES 29-MAY-2026

0021

No se realizan trabajos el dia de hoy.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA Nº. | COMUN AHOME | FECHA: SABADO 30-MAY-2026 | 0022 |
|---|---|---|---|

"No se trabajo esta dia".

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: LUNES 01-JUN-2026 | 0023 |
|---|---|---|---|

SE RECIBE EL DIA DE HOY BALASTRE CRIBADO EN BANQUETAS LADO PONIENTE DE AVENIDA MIGUEL HIDALGO ENTRE CALLE SANITOS DEGOLLADO Y CALLE IGNACIO ALLENDE. SE EXTIENDE RELLENADO Y COMPACTANO CON EQUIPO MECÁNICO BAILARINA.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: MARTES 02-JUN-2026 | 0024 |
|---|---|---|---|

ESTE DIA LA CUADRILLA DE ALBANILES COLOCA MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, SE COLOCAN CIMBRAS METALICAS Y SE CUELAN BANQUETAS DE 10 CM CON CONCRETO F'C = 150 KG/CM$^2$ EN BANQUETA PONIENTE EN AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE SANTOS DEGOLLADO Y CALLE IGNACIO ALLENDE.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

NOTA N°.

**COMUN AHOME**

FECHA: MIERCOLES 03-JUN-2026

0025

EL DIA DE HOY SE RE-
LLENAN ÁREAS JUNTO A
ESTACIONAMIENTO EN
LADO PONIENTE DE BANQUE-
TAS EN AV. MIGUEL HIDALGO
ENTRE CALLE SANTOS DEGOLLA-
DO Y CALLE IGNACIO ALLENDE
SE COMPACTA CON BAILARI-
NA MECANICA.
SE REVISAN NIVELES.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: JUEVES 04-JUN-2026 | 0026 |
|---|---|---|---|

ESTE DIA SE COLOCAN EN AREAS JUNTO A ESTACIONAMIENTO, MALLA DE ACERO ELECTROSOLDADA 6-6/10-10 Y SE CUELAN LOSAS DE BANQUETAS DE 10 CM DE ESPESOR CON CONCRETO $F'C = 150 KG/CM^2$ EN LADO PONIENTE DE AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE CALLE SANTOS DEGOLLADO Y CALLE IGNACIO ALLENDE.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: VIERNES 05-JUN-2026 | 0027 |
|---|---|---|---|

ESTE DIA SE RETIRA MATERIAL SOBRANTE Y DE LIMPIEZA.

SE LIBERAN BANQUETAS LADO PONIENTE EN AV. HIDALGO ENTRE CALLE SANTOS DEGOLLADO Y CALLE IGNACIO ALLENDE.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

NOTA N°.

**COMUN AHOME**

FECHA: SABADO 06-JUN-2026

0028

NO SE REALIZARON TRABAJOS EL DIA DE HOY.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

AHOME
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: LUNES 08-JUN-2026 | 0029 |
|---|---|---|---|

ESTE DIA LA CUADRILLA DE TRABAJO INICIA LA DEMOLICION DE BANQUETA EN LADO ORIENTE DE AVENIDA MIGUEL HIDALGO ENTRE CALLE SANTOS DEGOLLADO Y CALLE IGNACIO ALLENDE; SE CARGA Y RETIRA MATERIAL DE DEMOLICIÓN.

SUPERVISOR
HEREDIA.
FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: MARTES 09-JUN-2026 | 0030 |
|---|---|---|---|

CON ESTA FECHA SE CUELA LOSA DE BANQUETA EN AVENIDA MIGUEL HIDALGO ENTRE CALLE SANTOS DEGOLLADO Y CALLE IGNACIO ALLENDE (LADO ORIENTE) CON CONCRETO F'C=150 KG/CM² DEJANDO MALLA ELECTRO-SOLDADA.

SUPERVISOR
HEREDIA.
FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: MIERCOLES 10-JUN-2026 | 0031 |
|---|---|---|---|

ESTE DIA SE INICIA LA REPOSICION DE LOSAS DE BANQUETAS EN AV. ALVARO OBREGON ESQUINA CON CALLE IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE), SE TRAZA AREA DE 17.10 X 2.30 M, SE CORTA CON CORTADORA DE DISCO DELIMITANDO EL AREA.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

AHOME

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: JUEVES 11-JUN-2026 | 0032 |
|---|---|---|---|

CON EQUIPO ROTOMARTI-
LLO DEMOLEDOR SE REALI-
ZAN EL DIA DE HOY LA
DEMOLICIÓN DE LOSAS
DETERIORADAS EN AVENIDA
ALVARO OBREGON ESQUINA
CON CALLE IGNACIO ALLENDE
(LADO PONIENTE).

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: VIERNES 12-JUN-2026 | 0033 |
|---|---|---|---|

SE TERMINA EL DIA DE HOY LA DEMOLICION DE LAS LOSAS DE BANQUETA LADO PONIENTE DE AVENIDA ALVARO OBREGON ESQUINA CON CALLE IGNACIO ZARAGOZA.

SE APILA MATERIAL EN CARRETILLA PARA SU POSTERIOR RETIRO.

SUPERVISOR
HEREDIA.
FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA Nº. | COMUN AHOME | FECHA: SABADO 13-JUN-2026 | 0034 |
|---|---|---|---|

NO SE REALIZAN TRABAJOS EL DIA DE HOY.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

NOTA Nº.

**COMUN AHOME**

FECHA: LUNES 15-JUN-2026

0035

SE CARGA Y RETIRA ESTE DIA EL MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION DE LOSAS DE BANQUETAS DETERIORADAS EN LADO PONIENTE DE CALLE ALVARO OBREGON ESQUINA CON CALLE IGNACIO ALLENDE.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: MARTES 16-JUN-2026 | 0036 |
|---|---|---|---|

ESTE DIA SE CORTA Y RETIRA MATERIA NO APTO PARA RECIBIR LAS BANQUETAS EN LADO PONIENTE DE AVENIDA ALVARO OBREGON ESQUINA CON CALLE IGNACIO ALLENDE.

SE LEVANTAN MUROS DE REGISTRO EXISTENTE Y SE RENIVELA HASTA NIVEL DE NUEVA BANQUETA.

SUPERVISOR
HEREDIA.
FIRMA:

AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

NOTA Nº.

**COMUN AHOME**

FECHA: MIERCOLES 17-JUN-2026

0037

ESTE DIA SE RECIBE EL SUMINISTRO DE MATERIAL BALASTRE, SE EXTIENDE MANUALMENTE, SE HUMEDECE Y COMPACTA MECÁNICA CON EQUIPO BAILARINA DE IMPACTO EN AVENIDA ALVARO OBREGON ESQUINA CON CALLE IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE).

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: JUEVES 18-JUN-2026 | 0038 |
|---|---|---|---|

CON ESTA FECHA SE TRABAJA EN BANQUETAS LADO PONIENTE DE AVENIDA ALVARO OBREGON ESQUINA CON CALLE IGNACIO ALLENDE, SE EXTIENDE MALLA DE ACERO, SE SUJETA Y CALSA PARA RECUBRIMIENTO INFERIOR Y SE VACIA CONCRETO FABRICADO CON RESISTENCIA F'C=150Kg/cm² EN BANQUETAS DE 10CM DE ESPESOR.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

NOTA Nº.

**COMUN AHOME**

FECHA: VIERNES 19-JUN-2026

0039

ESTE DIA SE COLOCAN SEÑALAMIENTOS PREVENTIVOS DELIMITANDO EL ÁREA A TRABAJAR EN BANQUETAS LADO ORIENTE DE AVENIDA ALVARO OBREGON ESQUINA CON SANTOS DEGOLLADO; SE TRAZAN LAS ÁREAS A REPONER, SE DEMUELEN MANUALMENTE LOSAS DE 10CM DE ESPESOR.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA Nº | COMUN AHOME | FECHA: SABADO 20-JUN-2026 | 0040 |
|---|---|---|---|

CONTINUAMOS LOS TRABAJOS DE DEMOLICION DE LOSAS DE BANQUETA DE 10 CM DE ESPESOR, SE CARGA Y RETIRA EL MATERIAL FUERA DE LA OBRA EN CAMION DE VOLTEO.

SE LIMPIA MANUALMENTE EN AVENIDA ALVARO OBREGON ESQUINA CON CALLE SANTOS DEGOLLADO.

SUPERVISOR
HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: LUNES 22-JUN-2026 | 0041 |
|---|---|---|---|

EL DIA DE HOY EN BANQUETAS LADO ORIENTE EN AVENIDA ALVARO OBREGON ESQUINA CON CALLE SANTOS DEHOLLADO SE RECIBE CAMIÓN CON SUMINISTRO DE BALASTRE Y SE EXTIENDE, HUMEDECE Y COMPACTA CON BAILARINA DE IMPACTO.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: MARTES 23-JUN-2026 | 0042 |
|---|---|---|---|

SE INSTALAN EL DIA DE HOY ACERO EN MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10 EN AREA DE 10.35 x 2.84m, SE COLOCAN CIMBRAS EN CORTE DE LOSA DE ARRIATE.

SE CUELA TAMBIEN LA LOSA DE 10CM DE ESPESOR CON CONCRETO DE RESISTENCIA F'C= 150KG/CM² DEJANDO UN ACABADO ESCOBILLADO Y SU CURADO DE SUPERFICIE.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: MIERCOLES 24-JUN-2026 | 0043 |
|---|---|---|---|

SE CUELAN EL DIA DE HOY BANQUETA DE 12.07 X 2.51 M DE 10 CM DE ESPESOR CON CONCRETO ELABORADO CON RESISTENCIA F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 3/4" EN AV. ALVARO OBREGON ESQUINA CON SANTOS DEGOLLADO (LADO ORIENTE).

SUPERVISOR
HEREDIA.
FIRMA:

AHOME
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA Nº. | COMUN AHOME | FECHA: JUEVES 25-JUN-2026 | 0044 |
|---|---|---|---|

EL DIA DE HOY CON TRABAJOS DE LIMPIEZA SE TERMINA LA REPOSICIÓN DE LOSAS DE BANQUETA EN AV. ALVARO OBREGON ESQUINA CON SANTOS DEGOLLADO (LADO ORIENTE). SE PLANTA ARBOL EN ARRIATES.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

NOTA N°.

**COMUN AHOME**

FECHA: VIERNES 26-JUN-2026

0045

NO SE TRABAJA EL DIA DE HOY EN REPOSICION DE BANQUETAS.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA Nº. | COMUN AHOME | FECHA: SABADO 27-JUN-2026 | 0046 |
|---|---|---|---|

NO SE REALIZAN ESTE DIA TRABAJOS DE REPOSICION DE BANQUETAS.

SUPERVISOR
HEREDIA.
FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA Nº. | COMUN AHOME | FECHA: LUNES 29-JUN-2026 | 0047 |
|---|---|---|---|

CON ESTA FECHA SE INICIAN LOS TRABAJOS DE REPOSICIÓN DE LOSAS DE BANQUETAS EN BLVD. ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE CALLE FUENTE DE JUPITER Y CALLE FUENTE DE MARTE; SE CORTA CON CORTADORA DE DISCO LOSAS. CON MARTILLO DEMOLEDOR MAKITA SE DEMUELEN LOSAS EN MALAS CONDICIONES.

SUPERVISOR
HEREDIA.
FIRMA:

AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA Nº. | COMUN AHOME | FECHA: MARTES 30-JUN-2026 | 0048 |
|---|---|---|---|

CONTINUAMOS CON LOS TRABAJOS EN BANQUETAS DEL BLVD. ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE CALLE FUENTE DE JUPITER Y CALLE FUENTE DE MARTE; SE DEMUELEN LOSAS DE 10CM, SE CARGA CON RETROEXCAVADORA CASE S80N Y SE RETIRA EN CAMIÓN DE VOLTEO A BANCO DE MATERIA DE DESPERDICIO.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: MIERCOLES 01-JUL-2026 | 0049 |
|---|---|---|---|

SE TERMINA EL DIA DE HOY LA DEMOLICION MANUAL Y LIMPIEZA DE TODO MATERIAL DE LA MISMA DEMOLICION EN ÁREA DE BANQUETAS DE BLVD. ADOLFO LPEZ MATEOS DE CALLE FUENTE DE JUPITER HACIA CALLE DE FUENTE DE MARTE.

SUPERVISOR
HEREDIA.
FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: JUEVES 02-JUL-2026 | 0050 |
|---|---|---|---|

SE RECIBE MATERIAL DE RELLENO Y SE DESPIENDE Y COMPACTA CON COMPACTADOR DE IMPACTO (BAILARINA) EN ÁREA DE BANQUETAS DE BLVD. ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE CALLE FUENTE DE JUPITER Y CALLE FUENTE DE MARTE.

SUPERVISOR

HEREDIA

FIRMA:

AHOME

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

3 de 3

# COMUN

**COMISIÓN MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS**
**DIRECCIÓN TÉCNICA**

**POBLADO:** LOS MOCHIS

**OBRA:** "LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA".

**TRAMO:** COMPLETO

**ETAPA:**

**PROGRAMA:** INFRAESTRUCTURA VIAL

**NOMBRE DEL SUPERVISOR:** ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO (Por COMUN) HEREDIA.

ING. SANTIAGO CAMACHO ELIZALDE (Por Obras Publicas)

AHOME

SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: VIERNES 03-JUL-2026 | 0001 |
|---|---|---|---|

ESTE DIA EN AREA DE BANQUETAS DE BLVD. ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE CALLE FUENTE DE JUPITER Y CALLE FUENTE DE MARTE SE TERMINAN LOS TRABAJOS DE RELLENOS COMPACTADOS CON MATERIAL DE BANCO BALASTRE CRIBADO.

LA CUADRILLA DE ALBAÑILES REALIZA RENIVELACIÓN DE REGISTRO.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: SABADO 04-JUL-2026 | 0002 |
|---|---|---|---|

CON ESTA FECHA SE REVI-
SAN NIVELES CON EQUIPO
TOPOGRÁFICO, SE INSTALA
MALLA DE ACERO ELECTRO-
SOLDADA EN 6-6/10-10, SE
COLOCAN CIMBRAS Y SE
COLAN CON CONCRETO DE
F'C=150KG/CM2 LOSAS EN
BANQUETAS DE BLVD. ADOLFO
LOPEZ MATEOS ENTRE FUENTE
DE JUPITER A CALLE FUENTE DE
MARTE.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

AHOME
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

| NOTA N°. | COMUN AHOME | FECHA: LUNES 06-JUL-2026 | 0003 |
|---|---|---|---|

EL DIA DE HOY SE CUELA ULTIMA ~~RAFA~~ DE BANQUETA DE 10 CM DE ESPESOR DE 13.90 X2.05m EN BLVD. ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE CALLE FUENTE DE JUPITER Y CALLE FUENTE DE MARTE; CON CONCRETO ELAVORADO DE F'C=150 KG/CM² Y T.M.A. 3/4"; CON ESTE SE DAN POR TERMINADOS LOS TRABAJOS CORRESPONDIENTE A ESTE CONVENIO. SE ENTREGAN NUMEROS GENERADORES PARA SU REVISION.

SUPERVISOR

HEREDIA.

FIRMA:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

**PLANO DE LOCALIZACION**
**(1) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. JUAN DE LA BARRERA (LADO NORTE)**

ESCALA 1:1800

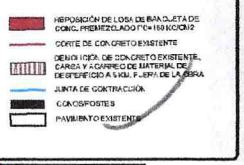
COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA




FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:
ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:
ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:
HEREDIA.
ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ:
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO
**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

CONTENIDO
**PLANO DE LOCALIZACIÓN**
**BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO**
**(1) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. JUAN DE LA BARRERA (LADO NORTE)**
ESTIMACIÓN 01 (UNO) ÚNICA

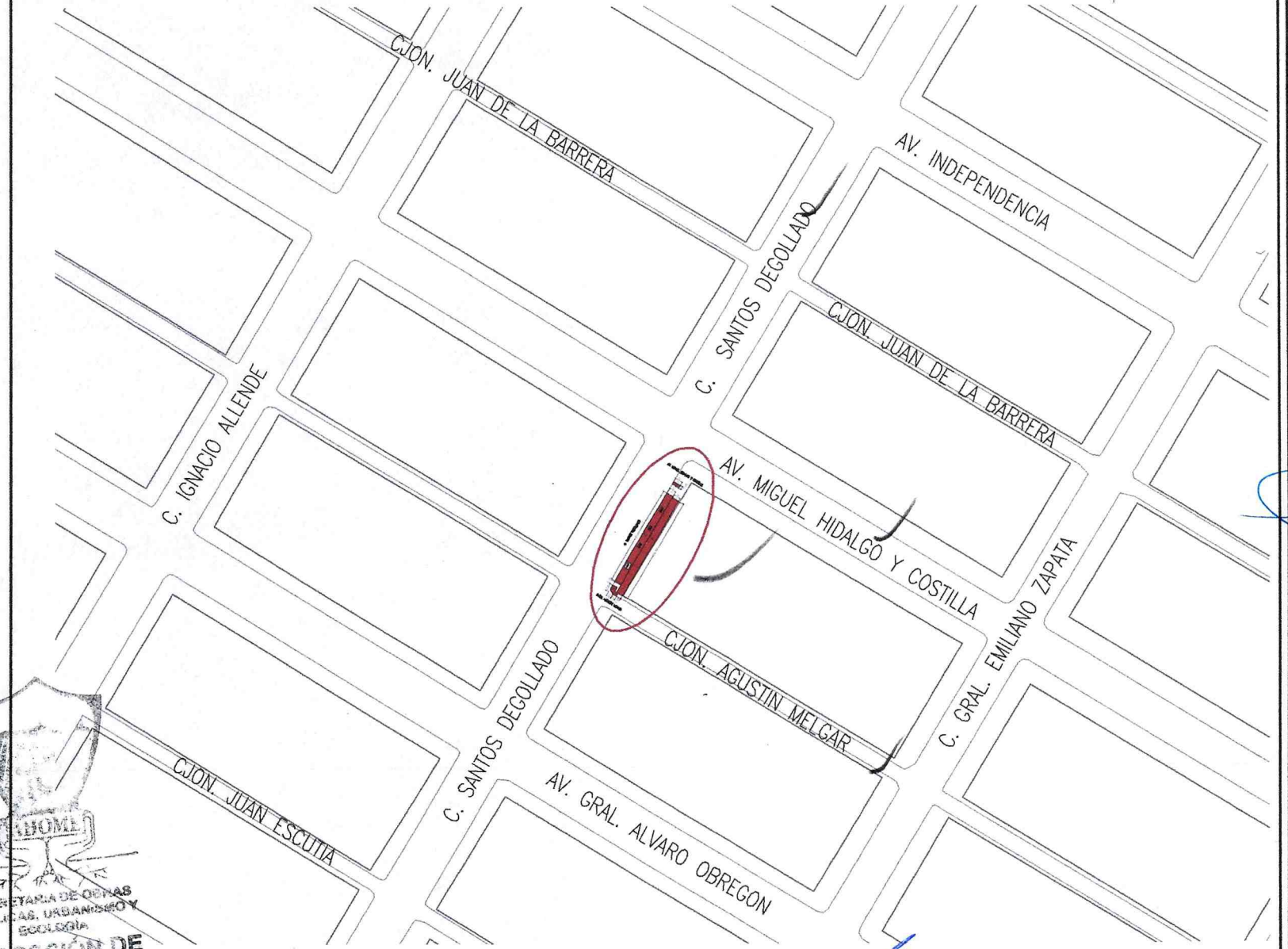
| ESCALA | FECHA | CLAVE | HOJA |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2025 | 01 DE 11 |

C:\Users\Gral\Desktop\PLOSAS DE BANQUETA 2026\Localizacion\ Losas de banqueta COMUN\05_BANQUETAS.dwg

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

**PLANO DE LOCALIZACION**
**(2) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO SUR)**

ESCALA 1:1800




COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA

- REPOSICIÓN DE LOSA DE BANQUETA DE CONC. PREMEZCLADO f'c=150 K/CM2
- CORTE DE CONCRETO EXISTENTE
- DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIOS A 5 KM. FUERA DE LA OBRA
- JUNTA DE CONTRACCIÓN
- CON OSI POSTES
- PAVIMENTO EXISTENTE

FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:

ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:

ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:

ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ:
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO

**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

CONTENIDO

**PLANO DE LOCALIZACION**
**BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO**
**(2) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO SUR)**
ESTIMACIÓN 01 (UNO) ÚNICA

| ESCALA | FECHA | FECHA | HOJA |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 02 DE 11 |

C:\Users\Desktop\Desktop\LOSAS DE BANQUETA 2026\Localizacion\ Losas de banqueta COMUN\BAN_BANQUETAS.dwg

AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

**PLANO DE LOCALIZACION**
**(3) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO NORTE)**

ESCALA 1:1800

AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA
- REPOSICIÓN DE LOSA DE BANQUETA DE CONC. PREMEZCLADO f'c=150 KG/CM2
- CORTE DE CONCRETO EXISTENTE
- DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS. DISP. DE LA OBRA
- JUNTA DE CONTRACCIÓN
- CONCRETO
- PAVIMENTO EXISTENTE

FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:
**ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS**
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:
**ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA**
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:
**ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO**
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ:
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO
**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

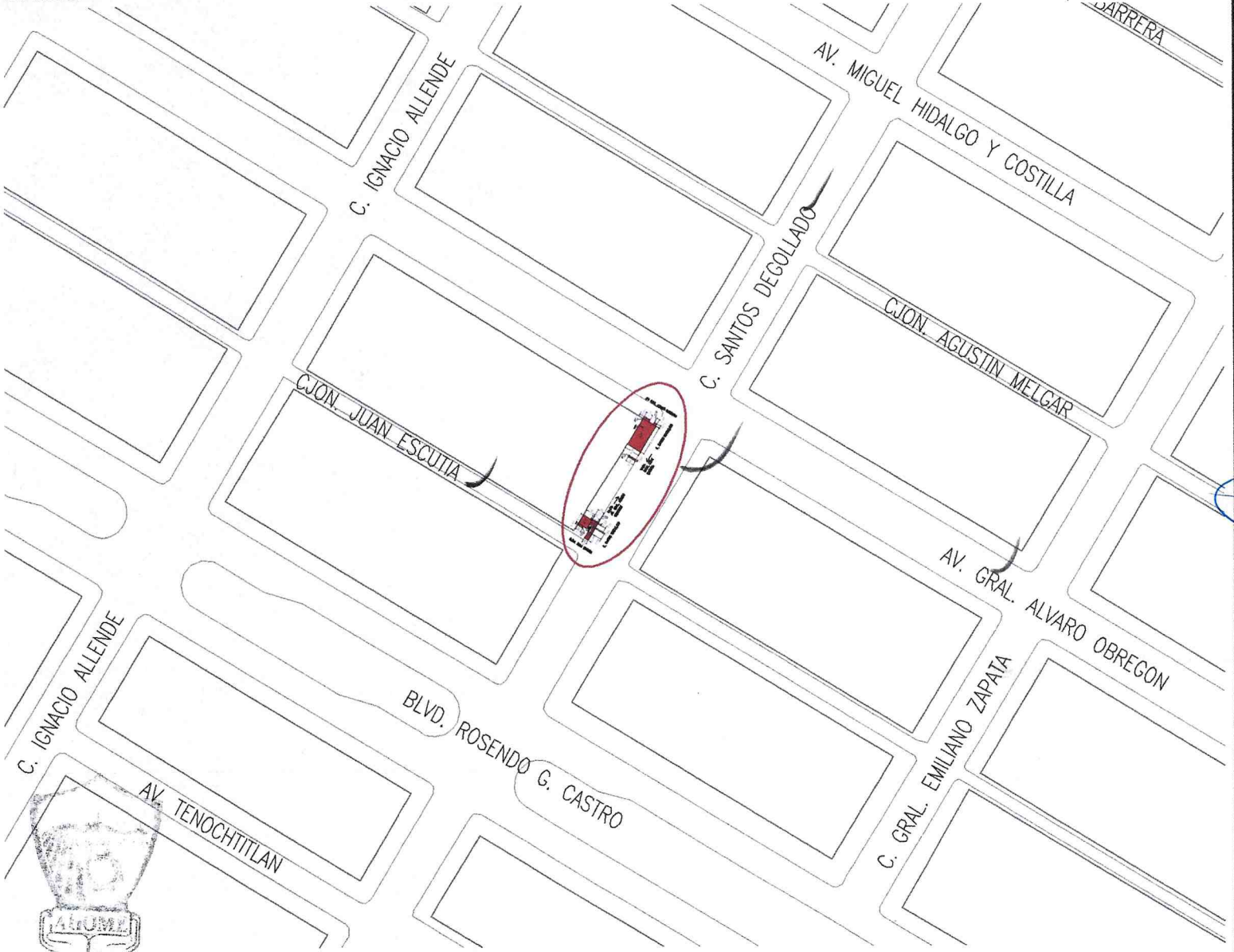
CONTENIDO
**PLANO DE LOCALIZACION**
**BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO**
**(3) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO NORTE)**
ESTIMACIÓN (UNO) ÚNICA

| UNIDAD | ESCALA | FECHA | HOJA |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 03 DE 11 |

C:\Users\Pavel Duarte\COMUN\DISEÑO\LOSAS DE BANQUETA 2026\LOCALIZACION\Losas de banquetas COMUN\DWG BANQUETAS.dwg

**PLANO DE LOCALIZACION**
**(4) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CJON. JUAN ESCUTIA**

ESCALA 1:1800




COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA

- REPOSICIÓN DE LOSA DE BANQUETA DE CONC. PREMEZCLADO F'C=150/CICLO
- CORTE DE CONCRETO EXISTENTE
- DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPUNTE HASTA 5 KM. FUERA DE LA OBRA
- JUNTA DE CONTRACCIÓN
- CONCRETO
- POSTES
- PAVIMENTO EXISTENTE

FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:
ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:
ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:
ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ:
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO
**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

CONTENIDO
**PLANO DE LOCALIZACION**
**BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO (4) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CJON. JUAN ESCUTIA**
ESTIMACIÓN 01 (UNO) ÚNICA

| ESCALA | FECHA | CLAVE | HOJA |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 04 DE 11 |

C:\Users\admin\Desktop\OBRAS DE BANQUETA 2026\Localizacion Losas de banqueta - COMPLETOS - BANQUETAS.dwg

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

**PLANO DE LOCALIZACION**
**(5) C. IGNACIO ALLENDE ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR**

ESCALA 1:1800

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA
- REPOSICIÓN DE LOSA DE BANQUETA DE CONC. PREMEZCLADO f'c=150 KG/CM2
- CORTE DE CONCRETO EXISTENTE
- DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KM. FUERA DE LA OBRA
- JUNTA DE CONTRACCIÓN
- CON POSTES
- PAVIMENTO EXISTENTE

FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:
ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:
ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:
HEREDIA.
ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ:
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO
**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

CONTENIDO
**PLANO DE LOCALIZACION**
**BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO**
**(5) C. IGNACIO ALLENDE ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR**
ESTIMACIÓN 01 (UNO) ÚNICA

| UNIDAD | ESCALA | FECHA | HOJA |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 05 DE 11 |

C:\Users\Local\Desktop\PROYECTOS DE BANQUETA 2026\Localizacion\ - Losas de banqueta "CONCRETOS DE BANQUETAS".dwg

**PLANO DE LOCALIZACION**
**(6) C. IGNACIO ALLENDE CJON. AGUSTIN MELGAR Y AV. ALVARO OBREGON**

ESCALA 1:1800

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

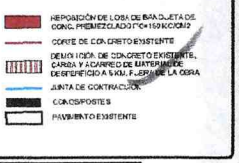
COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA




FIRMAS Y SELLOS

PROBÓ:

ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:

ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:

HEREDIA

ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO

**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

CONTENIDO

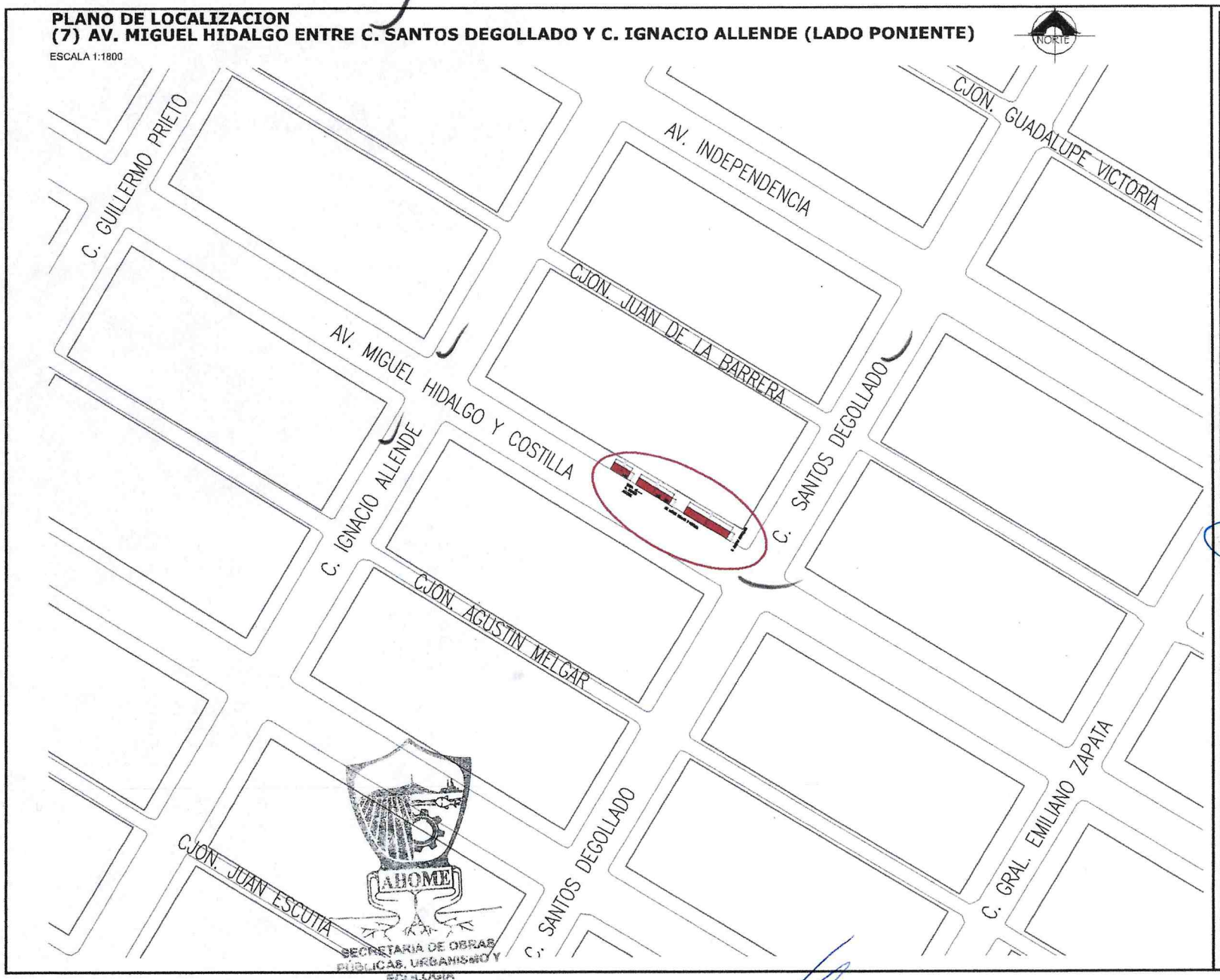
PLANO DE LOCALIZACION
BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO
(6) C. IGNACIO ALLENDE CJON. AGUSTIN MELGAR Y AV. ALVARO OBREGON
ESTIMACIÓN 01 (UNO) ÚNICA

| UNIDAD | ESCALA | FECHA | HOJA |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 06 DE 11 |

Colocar el anuncio COLOCACIÓN DE BANQUETA (Nombre del Programa) Lugar de ubicación CONCRETO HIDRÁULICO

**PLANO DE LOCALIZACION**
**(7) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)**

ESCALA 1:1800




SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA

- REPOSICIÓN DE LOSA DE BANQUETA DE CONC. PREMEZCLADO F'c=150 KG/CM2
- CORTE DE CONCRETO EXISTENTE
- DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KM. P.UNIT. DE LA OBRA
- JUNTA DE CONTRACCIÓN
- CONOS/POSTES
- PAVIMENTO EXISTENTE

FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:
ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:
ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:
ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ:
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO
**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

CONTENIDO
**PLANO DE LOCALIZACION**
**BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO**
**(7) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)**
ESTIMACIÓN 31 (UNO) ÚNICA

| ESCALA | UNIDAD | FECHA | HOJA |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 07 DE 11 |

C:\Users\Gral\Desktop\LOSAS DE BANQUETA 2026\LOCALIZACION\ Local de Internet\Content.IE5\BANQUETAS.dwg

**PLANO DE LOCALIZACION**
**(8) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO ORIENTE)**

ESCALA 1:1800

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA

FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:
ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:
ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:
ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ:
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO
**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

CONTENIDO
**PLANO DE LOCALIZACION**
**BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO**
**(8) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO ORIENTE)**
ESTIMACIÓN 01 (UNO) ÚNICA

| ESCALA | FECHA | FECHA | HOJA |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 08 DE 11 |

C:\Users\pc\Desktop\LOSAS DE BANQUETA 2026\Catalogo de Conceptos - Losas de Banquetas - COMUN\PDF_BANQUETAS.dwg

**PLANO DE LOCALIZACION**
**(9) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)**

ESCALA 1:1800

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA
- REPOSICIÓN DE LOSA DE BANQUETA DE CONC. PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2
- CORTE DE CONCRETO EXISTENTE
- DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KM. FUERA DE LA OBRA
- JUNTA DE CONTRACCIÓN
- CONO/POSTES
- PAVIMENTO EXISTENTE

FIRMAS Y SELLOS

PROBÓ:
ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:
ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:
HEREDIA.
ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ:
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO
**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

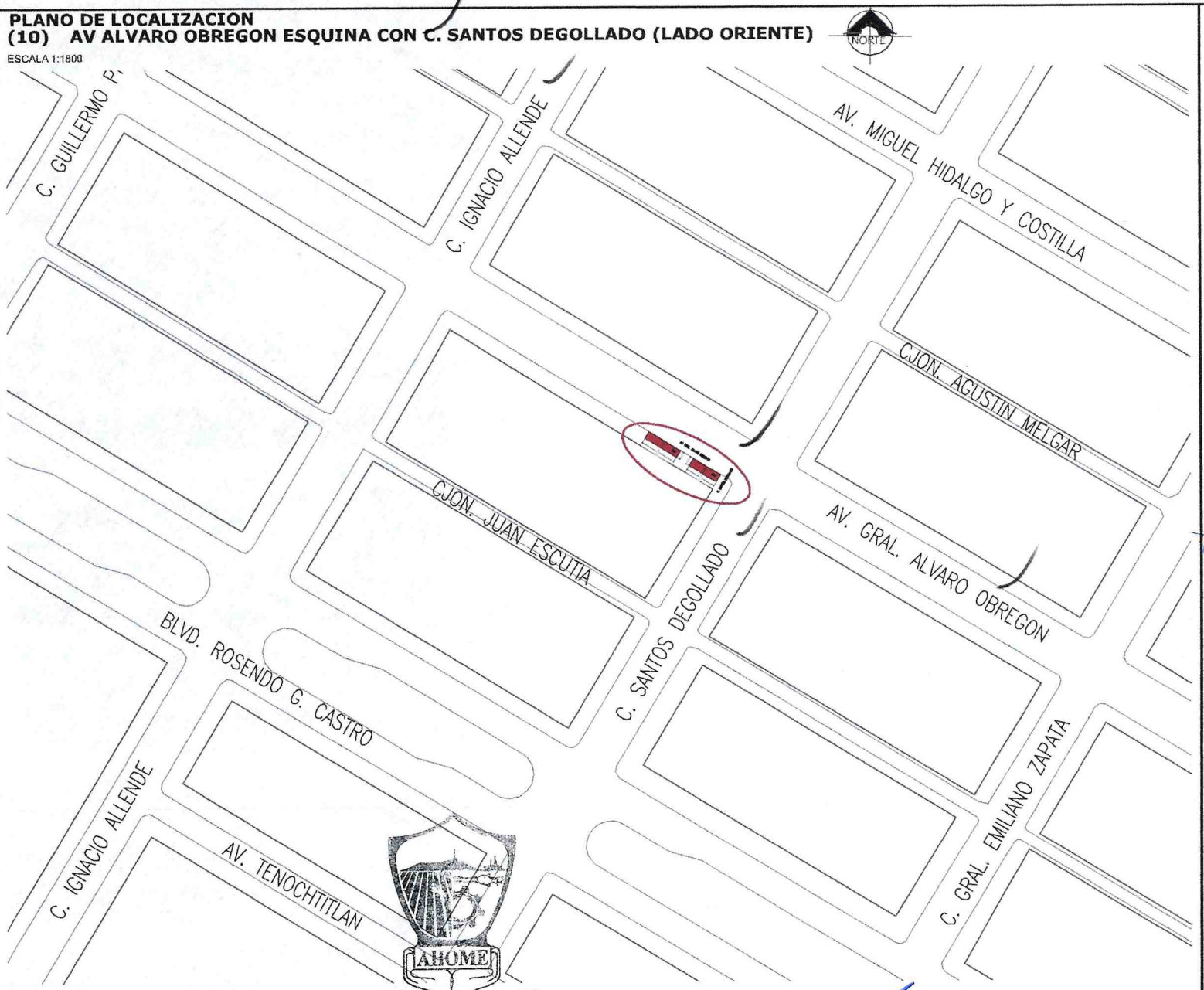
CONTENIDO
**PLANO DE LOCALIZACION**
**BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO**
**(9) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)**
ESTIMACIÓN 01 (UNO) ÚNICA

| UNIDAD | ESCALA | FECHA | HOJA |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 09 DE 11 |

C:\Users\Public\Documents\PLOSAS DE BANQUETA 2026\Localizacion_Losas de banquetas_CONCRETOS_BANQUETAS.dwg

**PLANO DE LOCALIZACION**
**(10) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. SANTOS DEGOLLADO (LADO ORIENTE)**

ESCALA 1:1800




SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA

- REPOSICIÓN DE LOSA DE BANQUETA DE CONC. PREMEZCLADO f'c=150 KG/CM2
- CORTE DE CONCRETO EXISTENTE
- DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE, CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KM. FUERA DE LA OBRA
- JUNTA DE CONTRACCIÓN
- CONCRETO ES
- PAVIMENTO EXISTENTE

FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:
ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:
ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:
ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ:
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO

**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

CONTENIDO

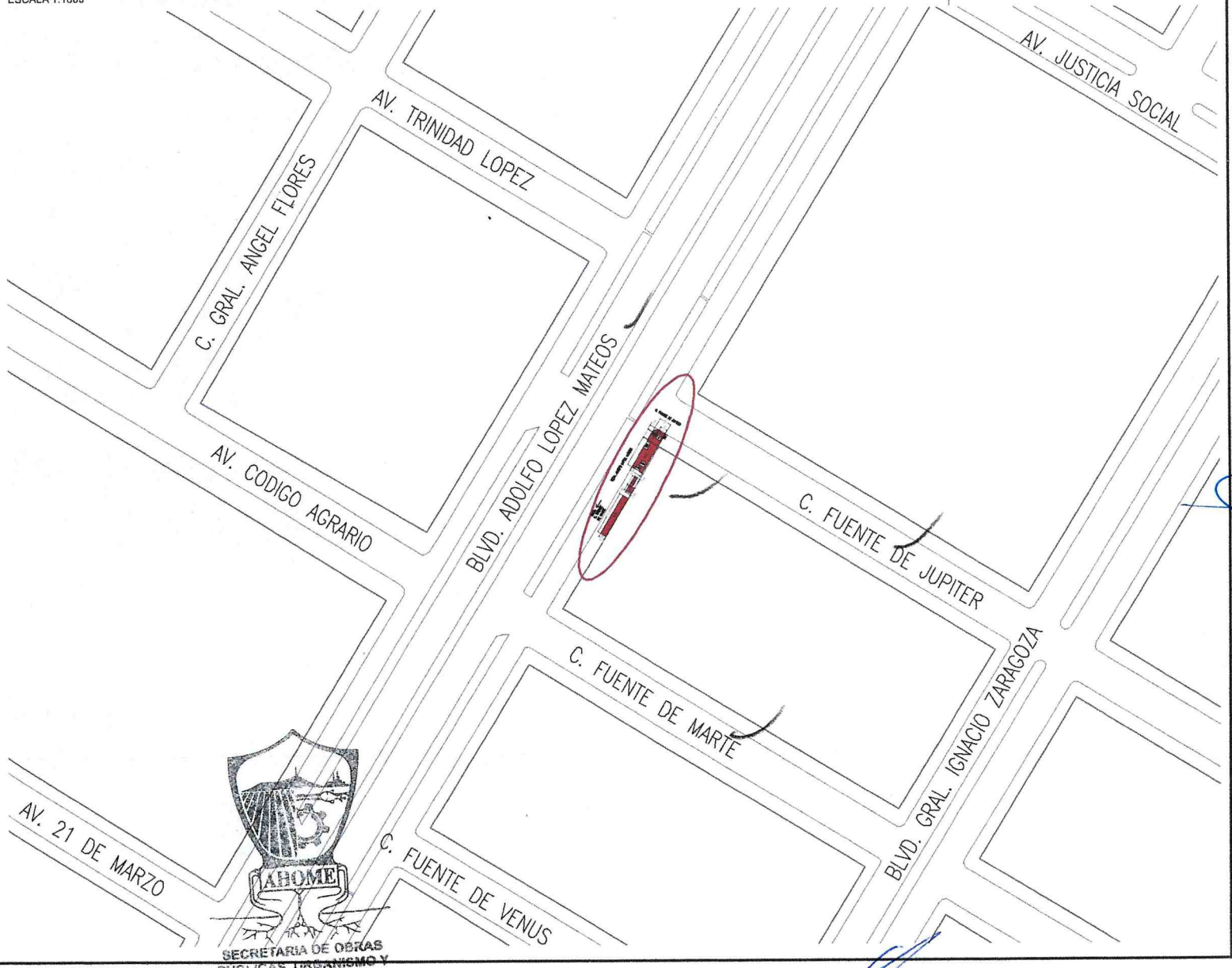
**PLANO DE LOCALIZACION**
**BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO**
**(10) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. SANTOS DEGOLLADO (LADO ORIENTE)**
ESTIMACIÓN 01 (UNICA) ÚNICA

| ESCALA | FECHA | CROQUIS | PLANO |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 10 DE 11 |

C:\Users\Desktop\Desktop\LOSAS DE BANQUETA 2026\Localizacion\ Losas de banqueta COMUN 2026\10_BANQUETA2.dwg

**PLANO DE LOCALIZACION**
**(11) BLVD. ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE C. FUENTE DE JUPITER Y C. FUENTE DE MARTE**

ESCALA 1:1800



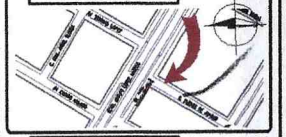

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, ORDENAMIENTO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

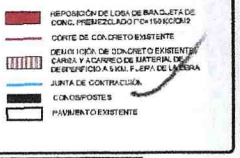
PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN



SIMBOLOGIA




FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:
ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:
ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:
ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ:
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO
**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

CONTENIDO
**PLANO DE LOCALIZACION**
**BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO**
**(11) BLVD. ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE C. FUENTE DE JUPITER Y C. FUENTE DE MARTE**
ESTIMACIÓN 01 (UNO) ÚNICA

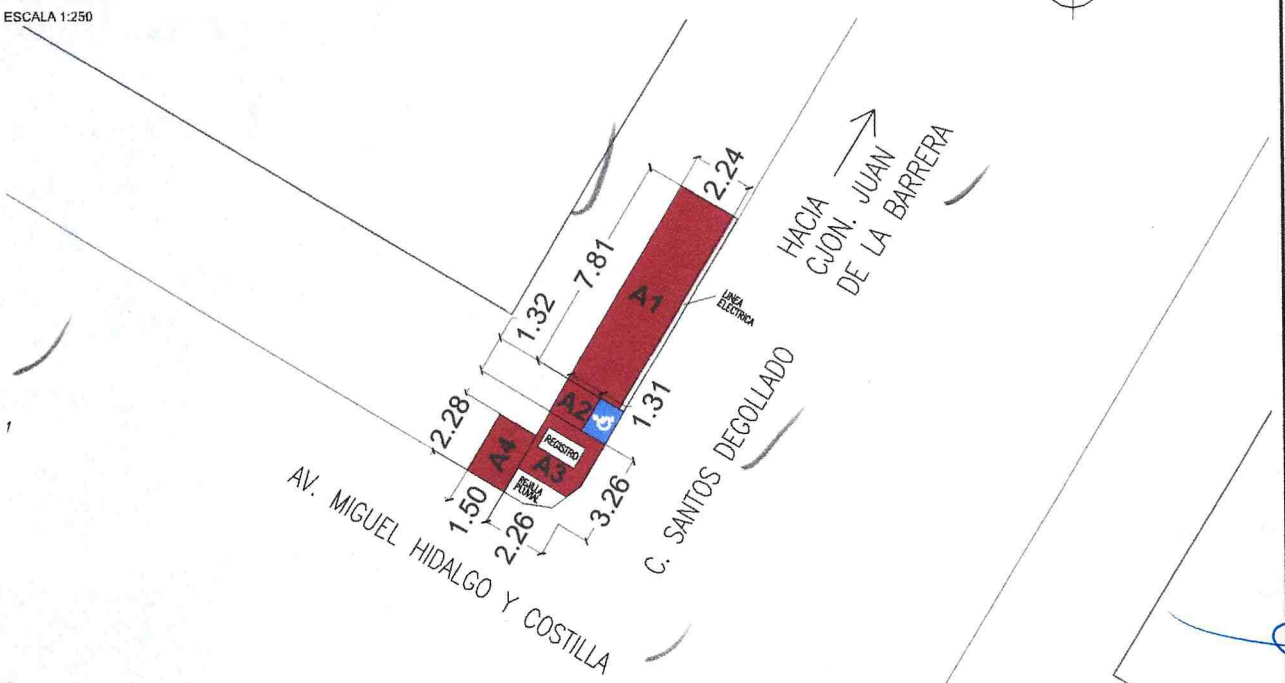
| ESCALA | FECHA | FIRMA | PLANO |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 11 DE 11 |

C:\Users\Desktop\Localización\LOSAS DE BANQUETA 2026\Localización - Losas de banqueta - COMMUNE_BANQUETA.dwg

# PLANO DE OBRA TERMINADA
## (1) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. JUAN DE LA BARRERA (LADO NORTE)

NORTE

ESCALA 1:250




**ESPECIFICACIONES:**

1.-TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRAFICO.

2.-SE PROTEGERA LAS CALLES MEDIANTE CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION.

3.- CORTE DE CONCRETO HIDRAULICO EXISTENTE PARA DEMOLER DE 5 A 7 CMS DE PROF CON CORTADORA A GASOLINA Y DISCO DIAMANTE.

4.-DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS.

5.- CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS. FUERA DE LA OBRA.

6.- RELLENO COMPACTADO CON PLACA VIBRADORA Y/O BAILARINA DE IMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO EN 15 CM DE ESPESOR.

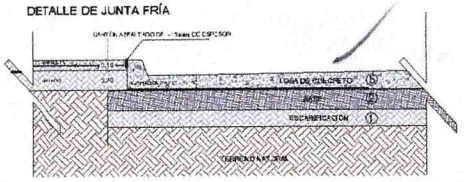
7.- LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F´C=150 KG/CM2, T.M.A., $\frac{3}{4}$", DE 10 CM DE ESPESOR, REVENIMIENTO 10+-2.

8.- SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA PARA MINUSVALIDOS.

9.- JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

10.- LIMPIEZA FINAL FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN APERTURA DE OBRA

DETALLE DE JUNTA FRÍA




ESTRUCTURACIÓN DE LA BANQUETA

PARA MÁS DETALLE VER NÚMEROS GENERADORES DE OBRA

(BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO
DATOS TÉCNICOS GENERALES

| | CONCEPTO | TOTAL |
|---|---|---|
| BAN-1 | PRELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN | 736.40 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| PAV-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 73.63 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 73.63 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 736.40 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2. DE 10 CMS DE ESPESOR | 736.40 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.4 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 736.40 M2 |

(BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO
(1) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. JUAN DE LA BARRERA

| | CONCEPTO | TOTAL |
|---|---|---|
| BAN-1 | PRELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN | 25.71 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| PAV-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 2.57 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 2.57 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 25.71 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2. DE 10 CMS DE ESPESOR | 25.71 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.4 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 25.71 M2 |

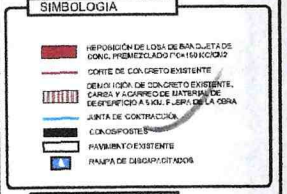
COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA




FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:

ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:

ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:

ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO

**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

CONTENIDO

**PLANO OBRA TERMINADA (FINIQUITO)**
**BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO**
**(1) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. JUAN DE LA BARRERA (LADO NORTE)**
ESTIMACIÓN 01 (UNO) ÚNICA

| ESCALA | MEDIDA | ESTADO | FECHA | HOJA |
|---|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 01 DE 11 | |

C:\Users\Desktop\LOSAS DE BANQUETA 2026\Obra terminada\Losas de Banqueta COMUN\05. BANQUETAS.dwg

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

# PLANO DE OBRA TERMINADA
## (2) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO SUR)

ESCALA 1:400

**ESPECIFICACIONES:**

1.-TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRAFICO.

2.-SE PROTEGERA LAS CALLES MEDIANTE CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION.

3.- CORTE DE CONCRETO HIDRAULICO EXISTENTE PARA DEMOLER DE 5 A 7 CMS DE PROF CON CORTADORA A GASOLINA Y DISCO DIAMANTE.

4.-DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS.

5.- CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS. FUERA DE LA OBRA.

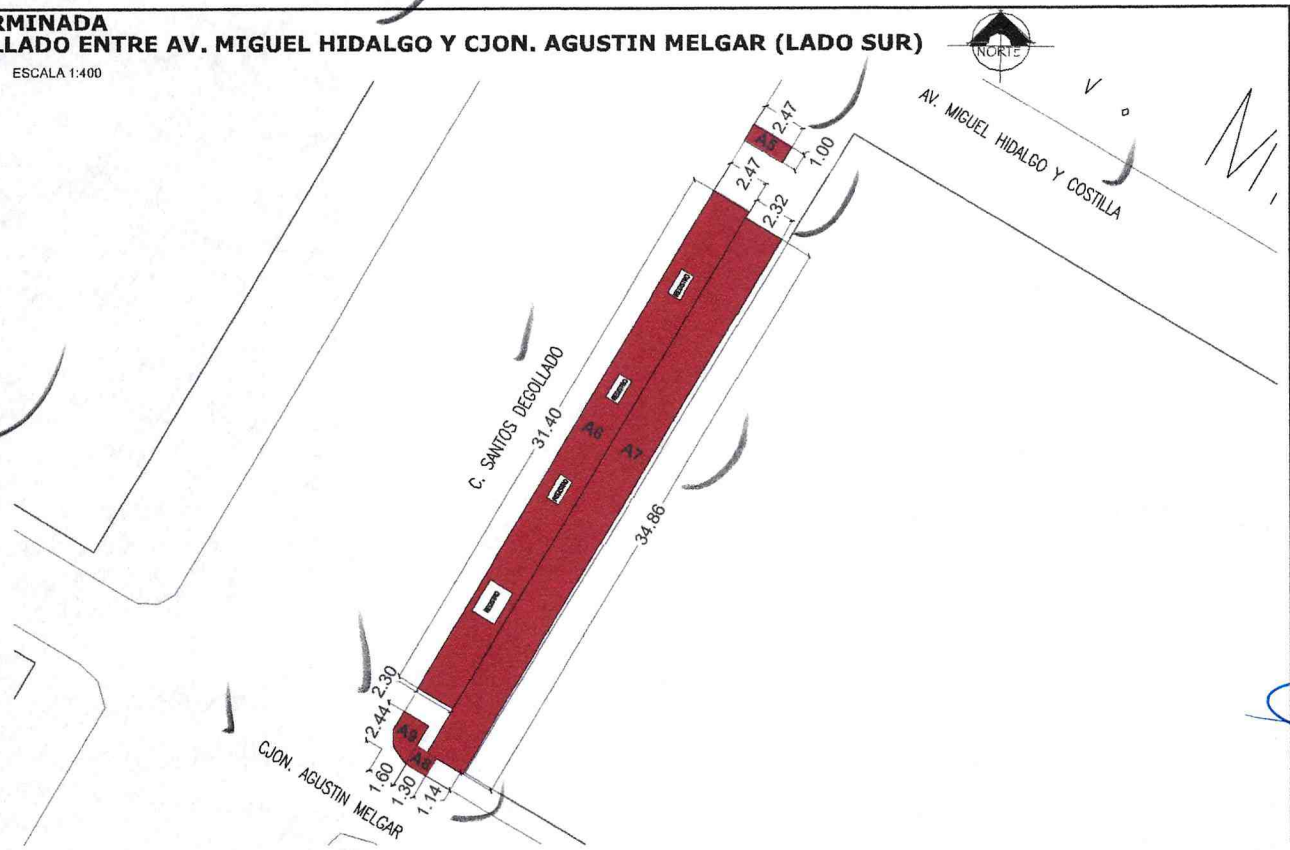
6.- RELLENO COMPACTADO CON PLACA VIBRADORA Y/O BAILARINA DE IMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO EN 15 CM DE ESPESOR.

7.- LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F´C=150 KG/CM2, T.M.A., $\frac{3}{4}$", DE 10 CM DE ESPESOR, REVENIMIENTO 10+-2.

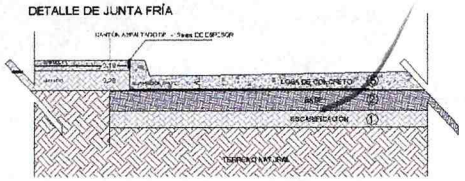
8.- SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA PARA MINUSVALIDOS.

9.- JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

10.- LIMPIEZA FINAL FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN APERTURA DE OBRA




DETALLE DE JUNTA FRÍA




ESTRUCTURACIÓN DE LA BANQUETA

PARA MÁS DETALLE VER NÚMEROS GENERADORES DE OBRA

(BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO
DATOS TÉCNICOS GENERALES

| | CONCEPTO | TOTAL |
|---|---|---|
| BAN-1 | PRELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN | 736.40 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| BAN-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 73.63 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 73.63 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 736.40 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2. DE 10 CMS DE ESPESOR | 736.40 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.4 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 736.40 M2 |

(BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO
(2) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO SUR)

| | CONCEPTO | TOTAL |
|---|---|---|
| BAN-1 | PRELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN | 156.94 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| BAN-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 15.70 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 15.70 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 156.94 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2. DE 10 CMS DE ESPESOR | 156.94 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.4 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 156.94 M2 |

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA

REPOSICIÓN DE LOSA DE BANQUETA DE CONC. PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2
CORTE DE CONCRETO EXISTENTE
DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KM. FUERA DE LA OBRA
JUNTA DE CONTRACCIÓN
CONO/POSTES
PAVIMENTO EXISTENTE
RAMPA DE DISCAPACITADOS

FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:
ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:
ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:
ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ:
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO

**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

CONTENIDO

**PLANO OBRA TERMINADA (FINIQUITO)**
**BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO**
**(2) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO SUR)**
ESTIMACIÓN 01 (UNO) ÚNICA

| ESCALA | FECHA | CICLO | HOJA |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 02 DE 11 |

C:\Users\Admin\Desktop\LOSAS DE BANQUETA 2026\OBRA terminada\ Losas de Banqueta_LOSAS\BAN_(2) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO SUR).dwg

# PLANO DE OBRA TERMINADA
## (3) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO NORTE)

ESCALA 1:350

**ESPECIFICACIONES:**

1.-TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRAFICO.

2.-SE PROTEGERA LAS CALLES MEDIANTE CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION.

3.- CORTE DE CONCRETO HIDRAULICO EXISTENTE PARA DEMOLER DE 5 A 7 CMS DE PROF CON CORTADORA A GASOLINA Y DISCO DIAMANTE.

4.-DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS.

5.- CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS. FUERA DE LA OBRA.

6.- RELLENO COMPACTADO CON PLACA VIBRADORA Y/O BAILARINA DE IMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO EN 15 CM DE ESPESOR.

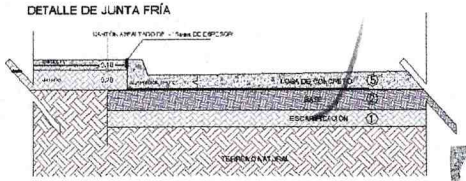
7.- LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F´C=150 KG/CM2, T.M.A., ¾", DE 10 CM DE ESPESOR, REVENIMIENTO 10+-2.

8.- SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA PARA MINUSVALIDOS.

9.- JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

10.- LIMPIEZA FINAL FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN APERTURA DE OBRA

DETALLE DE JUNTA FRÍA




ESTRUCTURACIÓN DE LA BANQUETA

PARA MÁS DETALLE VER NÚMEROS GENERADORES DE OBRA

(BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO
DATOS TÉCNICOS GENERALES

| | CONCEPTO | TOTAL |
|---|---|---|
| BAN-1 | PRELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN | 736.40 M2 |
| BAN-1.2 | BEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| PAV-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 73.63 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 73.63 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 736.40 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2, DE 10 CMS DE ESPESOR | 736.40 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.4 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 736.40 M2 |

(BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO
(3) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO NORTE)

| | CONCEPTO | TOTAL |
|---|---|---|
| BAN-1 | PRELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN | 43.77 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| PAV-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 4.38 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 4.38 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 43.77 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2, DE 10 CMS DE ESPESOR | 43.77 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.4 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 43.77 M2 |

AHOME

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA

REPOSICIÓN DE LOSA DE BANQUETA DE CONC. PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2
CORTE DE CONCRETO EXISTENTE
DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KM. FUERA DE LA OBRA
JUNTA DE CONTRACCIÓN
CONCRETO EXISTENTE
PAVIMENTO EXISTENTE
RAMPA DE DESCAPACITADOS

FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:
ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:
ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:
HEREDIA
ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ:
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO

**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

CONTENIDO

**PLANO OBRA TERMINADA (FINIQUITO)**
**BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO**
**(3) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR (LADO NORTE)**
ESTIMACIÓN 31 (UNO) ÚNICA

| UNIDAD | ESCALA | FECHA | HOJA |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 03 DE 11 |

C:\Users\Usuario\Desktop\LOSAS DE BANQUETA\Planos para enviar\Losas de banqueta - COMUN\BAN-BANQUETAS.dwg

# PLANO DE OBRA TERMINADA
## (4) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CJON. JUAN ESCUTIA

ESCALA 1:420

**ESPECIFICACIONES:**

1.-TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRAFICO.

2.-SE PROTEGERA LAS CALLES MEDIANTE CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION.

3.- CORTE DE CONCRETO HIDRAULICO EXISTENTE PARA DEMOLER DE 5 A 7 CMS DE PROF CON CORTADORA A GASOLINA Y DISCO DIAMANTE.

4.-DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS.

5.- CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS. FUERA DE LA OBRA.

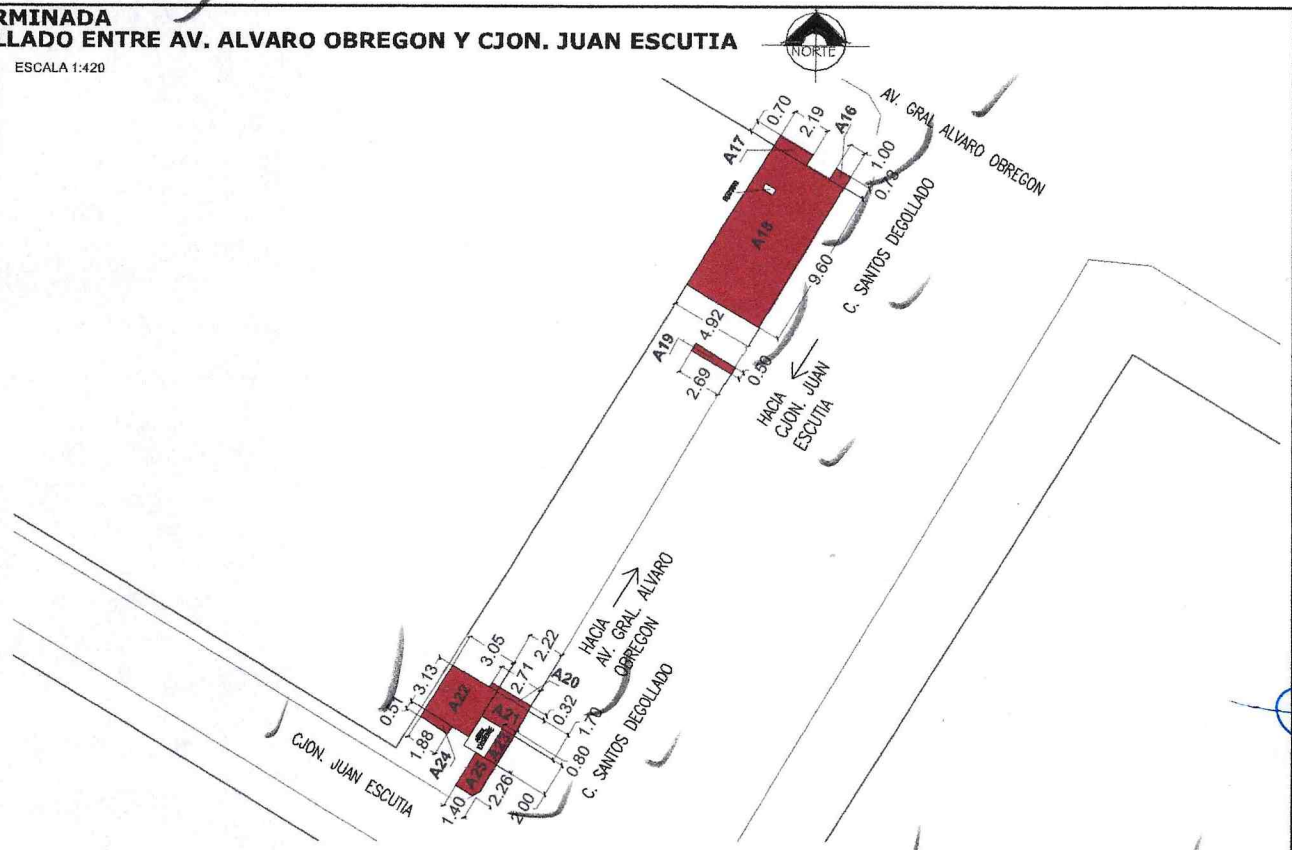
6.- RELLENO COMPACTADO CON PLACA VIBRADORA Y/O BAILARINA DE IMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO EN 15 CM DE ESPESOR.

7.- LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F´C=150 KG/CM2, T.M.A., $\frac{3}{4}$", DE 10 CM DE ESPESOR, REVENIMIENTO 10+-2.

8.- SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA PARA MINUSVALIDOS.

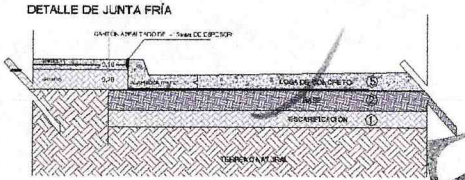
9.- JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

10.- LIMPIEZA FINAL FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN APERTURA DE OBRA




### ESTRUCTURACIÓN DE LA BANQUETA

### DETALLE DE JUNTA FRÍA



PARA MÁS DETALLE VER NÚMEROS GENERADORES DE OBRA

(BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO
DATOS TÉCNICOS GENERALES

| | CONCEPTO | TOTAL |
|---|---|---|
| BAN-1 | PRELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACION | 736.40 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| PAV-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 73.63 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 73.63 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 736.40 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2, DE 10 CMS DE ESPESOR | 736.40 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.4 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 736.40 M2 |

(BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO
(4) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CJON. JUAN ESCUTIA

| | CONCEPTO | TOTAL |
|---|---|---|
| BAN-1 | PRELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN | 70.47 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| PAV-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 7.04 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 7.04 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 70.47 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2, DE 10 CMS DE ESPESOR | 70.47 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.4 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 70.47 M2 |

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE COMUNIDADES RURALES

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA
- REPOSICIÓN DE LOSA DE BANQUETA DE CONC. PREMEZCLADO f'c=150 KG/CM2
- CORTE DE CONCRETO EXISTENTE
- DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KM. FUERA DE LA OBRA
- JUNTA DE CONTRACCIÓN
- CONO/POSTES
- PAVIMENTO EXISTENTE
- RAMPA DE DISCAPACITADOS

FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:
ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:
ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:
ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ:
L.A.R.M, DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO
**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

CONTENIDO
**PLANO OBRA TERMINADA (FINIQUITO)**
**BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO**
**(4) C. SANTOS DEGOLLADO ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CJON. JUAN ESCUTIA**
ESTIMACIÓN 31 (UNO) ÚNICA

| UNIDAD | ESCALA | FECHA | HOJA |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 04 DE 11 |

C:\Documents\Juan\LOSAS DE BANQUETA 2026\Obra terminada\ Losas de banqueta COMUN\0105 BANQUETAS.dwg

# PLANO DE OBRA TERMINADA
## (5) C. IGNACIO ALLENDE ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR

ESCALA 1:350

**ESPECIFICACIONES:**

1.-TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRAFICO.

2.-SE PROTEGERA LAS CALLES MEDIANTE CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION.

3.- CORTE DE CONCRETO HIDRAULICO EXISTENTE PARA DEMOLER DE 5 A 7 CMS DE PROF CON CORTADORA A GASOLINA Y DISCO DIAMANTE.

4.-DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS.

5.- CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS. FUERA DE LA OBRA.

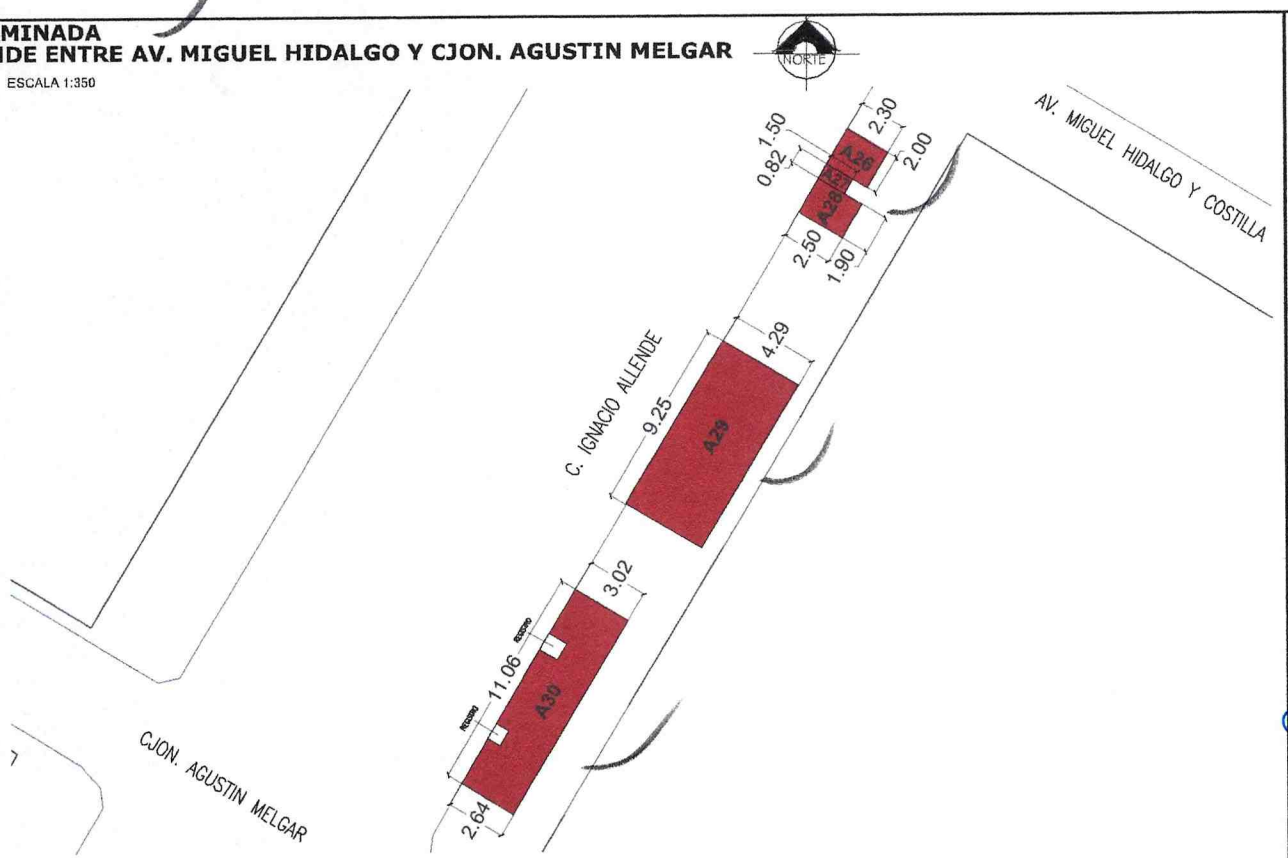
6.- RELLENO COMPACTADO CON PLACA VIBRADORA Y/O BAILARINA DE IMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO EN 15 CM DE ESPESOR.

7.- LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F´C=150 KG/CM2, T.M.A., $\frac{3}{4}$", DE 10 CM DE ESPESOR, REVENIMIENTO 10+-2.

8.- SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA PARA MINUSVALIDOS.

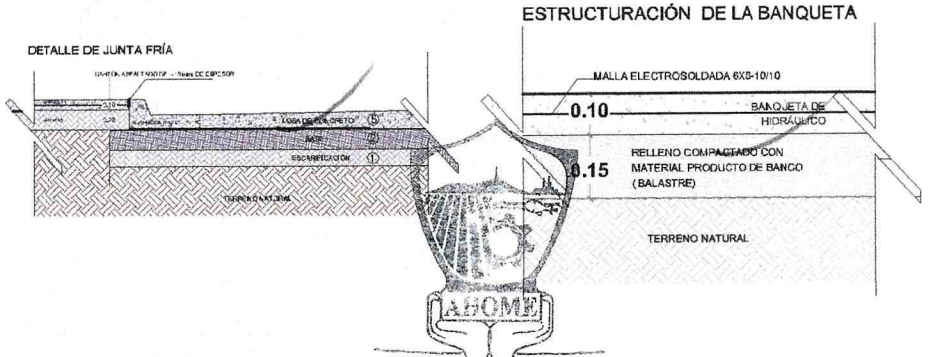
9.- JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

10.- LIMPIEZA FINAL FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN APERTURA DE OBRA




### ESTRUCTURACIÓN DE LA BANQUETA

DETALLE DE JUNTA FRÍA




PARA MÁS DETALLE VER NÚMEROS GENERADORES DE OBRA

(BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO
DATOS TÉCNICOS GENERALES

| | CONCEPTO | TOTAL |
|---|---|---|
| BAN-1 | PREELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACION | 736.40 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| PAV-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 73.63 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 73.63 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 736.40 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2. DE 10 CMS DE ESPESOR | 736.40 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.5 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 736.40 M2 |

(BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO (5) C. IGNACIO ALLENDE ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR

| | CONCEPTO | TOTAL |
|---|---|---|
| BAN-1 | PREELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN | 80.04 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| PAV-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 8.01 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 8.01 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 80.04 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2. DE 10 CMS DE ESPESOR | 80.04 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.5 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 80.04 M2 |

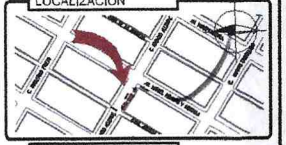
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN



SIMBOLOGIA

REPOSICIÓN DE LOSA DE BANQUETA DE CONC. PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2
CORTE DE CONCRETO EXISTENTE
DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KM. FUERA DE LA OBRA
JUNTA DE CONTRACCIÓN
CONOS/POSTES
PAVIMENTO EXISTENTE
RAMPA DE DISCAPACITADOS

FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:
ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:
ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:
ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ:
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO
**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

CONTENIDO
**PLANO OBRA TERMINADA (FINIQUITO)**
**BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO**
**(5) C. IGNACIO ALLENDE ENTRE AV. MIGUEL HIDALGO Y CJON. AGUSTIN MELGAR**
ESTIMACIÓN 01 (UNO) ÚNICA

| ESCALA | UNIDAD | FECHA | HOJA |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 05 DE 11 |

C:\Técnico\Construcción\LOSAS DE BANQUETA 2026\Ordena terminada_Losas de banqueta_CONCRETOS_BANQUETAS.dwg

# PLANO DE OBRA TERMINADA
## (6) C. IGNACIO ALLENDE CJON. AGUSTIN MELGAR Y AV. ALVARO OBREGON

ESCALA 1:400

**ESPECIFICACIONES:**

1.-TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRAFICO.

2.-SE PROTEGERA LAS CALLES MEDIANTE CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION.

3.- CORTE DE CONCRETO HIDRAULICO EXISTENTE PARA DEMOLER DE 5 A 7 CMS DE PROF CON CORTADORA A GASOLINA Y DISCO DIAMANTE.

4.-DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS.

5.- CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS. FUERA DE LA OBRA.

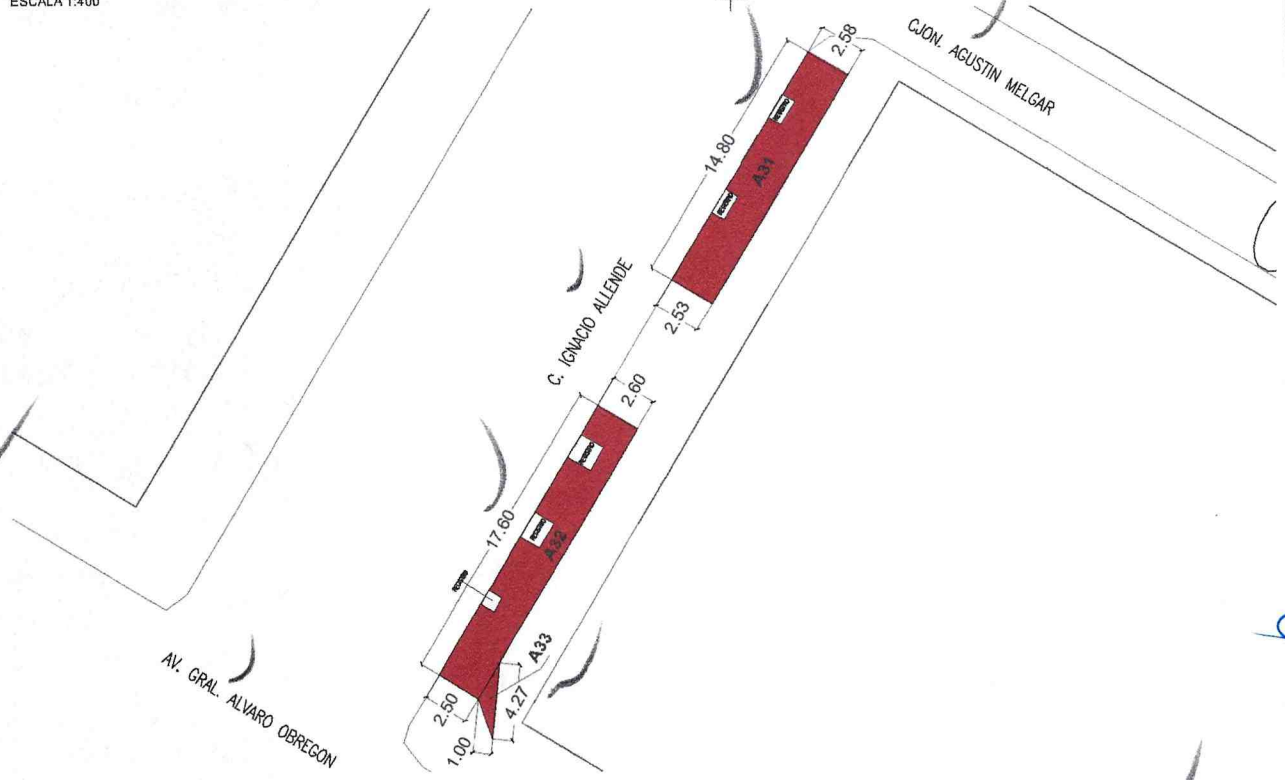
6.- RELLENO COMPACTADO CON PLACA VIBRADORA Y/O BAILARINA DE IMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO EN 15 CM DE ESPESOR.

7.- LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2, T.M.A., $\frac{3}{4}$", DE 10 CM DE ESPESOR, REVENIMIENTO 10+-2.

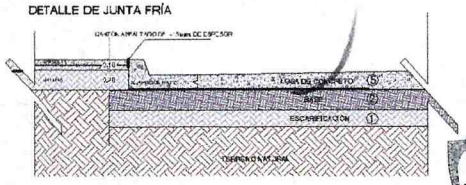
8.- SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA PARA MINUSVALIDOS.

9.- JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

10.- LIMPIEZA FINAL FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN APERTURA DE OBRA




DETALLE DE JUNTA FRÍA




ESTRUCTURACIÓN DE LA BANQUETA

PARA MÁS DETALLE VER NÚMEROS GENERADORES DE OBRA

(BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO
DATOS TÉCNICOS GENERALES

| | CONCEPTO | TOTAL |
|---|---|---|
| BAN-1 | PRELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN | 736.40 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| PAV-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 73.63 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 73.63 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 736.40 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2. DE 10 CMS DE ESPESOR | 736.40 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.4 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 736.40 M2 |

(BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO
(6) C. IGNACIO ALLENDE CJON. AGUSTIN MELGAR Y AV. ALVARO OBREGON

| | CONCEPTO | TOTAL |
|---|---|---|
| BAN-1 | PRELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN | 77.48 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| PAV-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 7.74 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 7.74 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 77.48 M2 |
| PAV-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2. DE 10 CMS DE ESPESOR | 77.48 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| PAV-2.4 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 77.48 M2 |

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA

REPOSICIÓN DE LOSA DE BANQUETA DE CONC. PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2.
CORTE DE CONCRETO EXISTENTE
DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KM. FUERA DE LA OBRA
JUNTA DE CONTRACCIÓN
CON/POSTES
PAVIMENTO EXISTENTE
RAMPA DE DISCAPACITADOS

FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:

ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:

ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:

HEREDIA.

ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ:
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO

**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

CONTENIDO

**PLANO OBRA TERMINADA (FINIQUITO)**
**BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO**
**(6) C. IGNACIO ALLENDE CJON. AGUSTIN MELGAR Y AV. ALVARO OBREGON**
ESTIMACIÓN 01 (UNO) ÚNICA

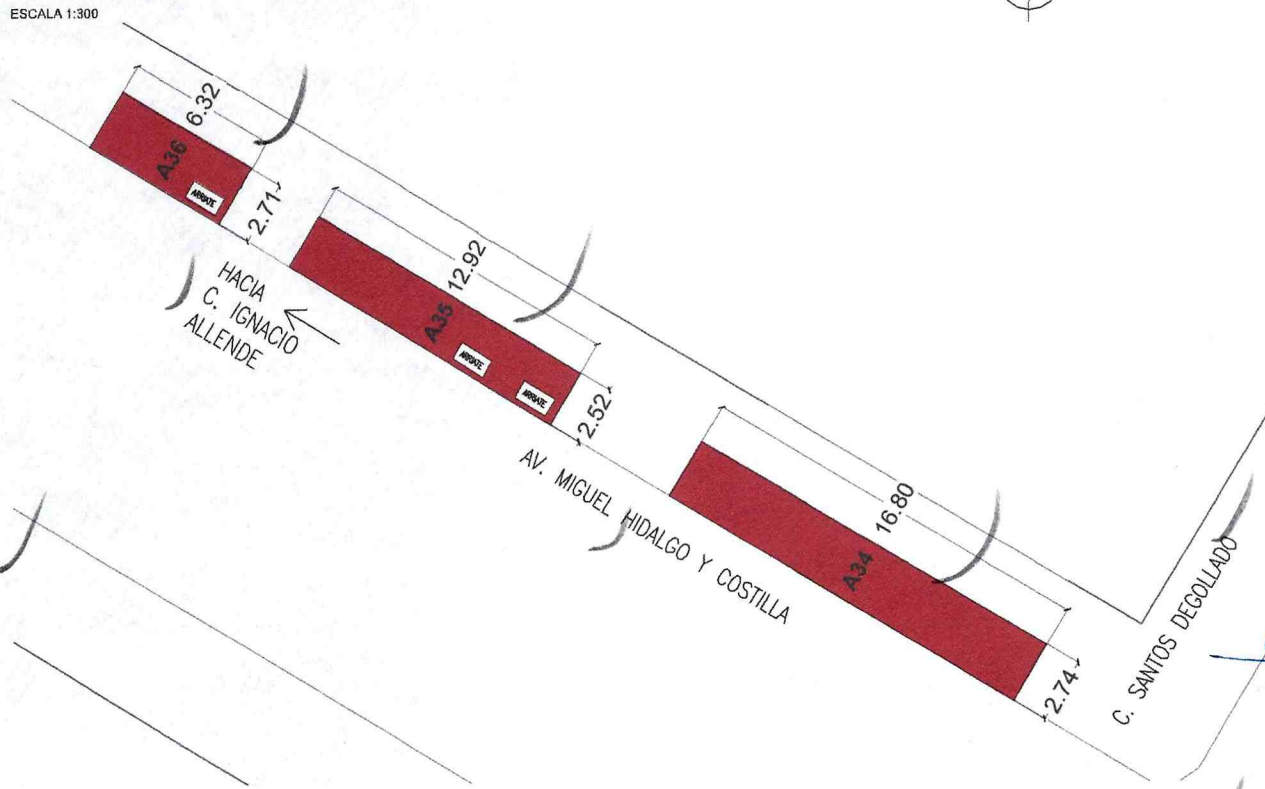
| UNIDAD | ESCALA | FECHA | PLANO |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 06 DE 11 |

C:\Personal\Desktop\OBRAS DE BANQUETA\Nueva carpeta\Losas de banqueta - COMUN\06 BANQUETAS.dwg

# PLANO DE OBRA TERMINADA
## (7) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)

NORTE

ESCALA 1:300




**ESPECIFICACIONES:**

1.-TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRAFICO.

2.-SE PROTEGERA LAS CALLES MEDIANTE CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION.

3.- CORTE DE CONCRETO HIDRAULICO EXISTENTE PARA DEMOLER DE 5 A 7 CMS DE PROF CON CORTADORA A GASOLINA Y DISCO DIAMANTE.

4.-DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS.

5.- CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS. FUERA DE LA OBRA.

6.- RELLENO COMPACTADO CON PLACA VIBRADORA Y/O BAILARINA DE IMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO EN 15 CM DE ESPESOR.

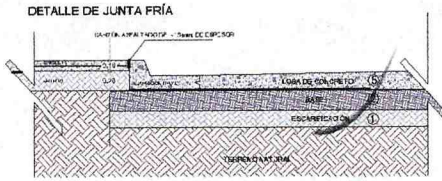
7.- LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F´C=150 KG/CM2, T.M.A., $\frac{3}{4}$", DE 10 CM DE ESPESOR, REVENIMIENTO 10+-2.

8.- SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA PARA MINUSVALIDOS.

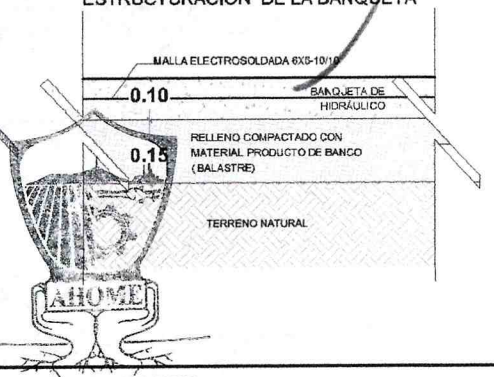
9.- JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

10.- LIMPIEZA FINAL FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN APERTURA DE OBRA

DETALLE DE JUNTA FRÍA




ESTRUCTURACIÓN DE LA BANQUETA




PARA MÁS DETALLE VER NÚMEROS GENERADORES DE OBRA

(BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO
DATOS TÉCNICOS GENERALES

| | CONCEPTO | TOTAL |
|---|---|---|
| BAN-1 | PREELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN | 736.40 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| PAV-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 73.63 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 73.63 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 736.40 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2. DE 10 CMS DE ESPESOR | 736.40 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.3 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 736.40 M2 |

(BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO
(7) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)

| | CONCEPTO | TOTAL |
|---|---|---|
| BAN-1 | PREELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN | 92.12 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| PAV-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 9.21 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 9.21 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 92.12 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2. DE 10 CMS DE ESPESOR | 92.12 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.3 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 92.12 M2 |

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA

REPOSICIÓN DE LOSA DE BANQUETA DE CON. C. PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2
CORTE DE CONCRETO EXISTENTE
DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KM. FUERA DE LA OBRA
JUNTA DE CONTRACCIÓN
CON. C/POSTES
PAVIMENTO EXISTENTE
RAMPA DE DISCAPACITADOS

FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:
ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:
ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:
ING. JOSE IGNACIO HERBOZA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ:
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO

**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

CONTENIDO

**PLANO OBRA TERMINADA (FINIQUITO)**
**BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO**
**(7) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)**
ESTIMACIÓN 01 (UNO) ÚNICA

| ESCALA | FECHA | PERIODO | PLANO |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 07 DE 11 |

C:\Users\Public\Documents\LOSAS DE BANQUETA 2026\Obras terminadas\Losas de banqueta_COMUN\BAN_BANQUETAS.dwg

# PLANO DE OBRA TERMINADA
## (8) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO ORIENTE)

ESCALA 1:250

**ESPECIFICACIONES:**

1.-TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRAFICO.

2.-SE PROTEGERA LAS CALLES MEDIANTE CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION.

3.- CORTE DE CONCRETO HIDRAULICO EXISTENTE PARA DEMOLER DE 5 A 7 CMS DE PROF CON CORTADORA A GASOLINA Y DISCO DIAMANTE.

4.-DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS.

5.- CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS. FUERA DE LA OBRA.

6.- RELLENO COMPACTADO CON PLACA VIBRADORA Y/O BAILARINA DE IMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO EN 15 CM DE ESPESOR.

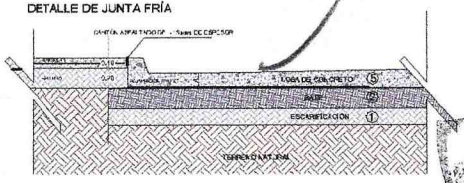
7.- LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F´C=150 KG/CM2, T.M.A., ¾", DE 10 CM DE ESPESOR, REVENIMIENTO 10+-2.

8.- SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA PARA MINUSVALIDOS.

9.- JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

10.- LIMPIEZA FINAL FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN APERTURA DE OBRA

DETALLE DE JUNTA FRÍA




ESTRUCTURACIÓN DE LA BANQUETA

PARA MÁS DETALLE VER NÚMEROS GENERADORES DE OBRA

(BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO
DATOS TÉCNICOS GENERALES

| | CONCEPTO | TOTAL |
|---|---|---|
| BAN-1 | PRELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN | 736.40 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| PAV-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 73.63 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 73.63 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 736.40 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2, DE 10 CMS DE ESPESOR | 736.40 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.4 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 736.40 M2 |

(BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO
(8) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO ORIENTE)

| | CONCEPTO | TOTAL |
|---|---|---|
| BAN-1 | PRELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN | 16.24 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| PAV-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 1.62 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 1.62 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 16.24 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2, DE 10 CMS DE ESPESOR | 16.24 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.4 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 16.24 M2 |

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGÍA
- REPOSICIÓN DE LOSA DE BANQUETA DE CON.C. PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2
- CORTE DE CONCRETO EXISTENTE
- DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KM. FUERA DE LA OBRA
- JUNTA DE CONTRACCIÓN
- CON.C/POSTES
- PAVIMENTO EXISTENTE
- RAMPA DE DISCAPACITADOS

FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:
ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISO:
ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:
ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ:
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO
**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

CONTENIDO
**PLANO OBRA TERMINADA (FINIQUITO) BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO (8) AV. MIGUEL HIDALGO ENTRE C. SANTOS DEGOLLADO Y C. IGNACIO ALLENDE (LADO ORIENTE)**
ESTIMACIÓN 01 (UNO) ÚNICA

| ESCALA | FECHA | CLAVE | HOJA |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 08 DE 11 |

C:\Users\admin\Desktop\PROYECTOS DE BANQUETA 2026\Obra terminada\ Losas de banqueta "COM260105 "BANQUETA25.dwg

# PLANO DE OBRA TERMINADA
## (9) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)

ESCALA 1:250

**ESPECIFICACIONES:**

1.-TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRAFICO.

2.-SE PROTEGERA LAS CALLES MEDIANTE CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION.

3.- CORTE DE CONCRETO HIDRAULICO EXISTENTE PARA DEMOLER DE 5 A 7 CMS DE PROF CON CORTADORA A GASOLINA Y DISCO DIAMANTE.

4.-DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS.

5.- CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS. FUERA DE LA OBRA.

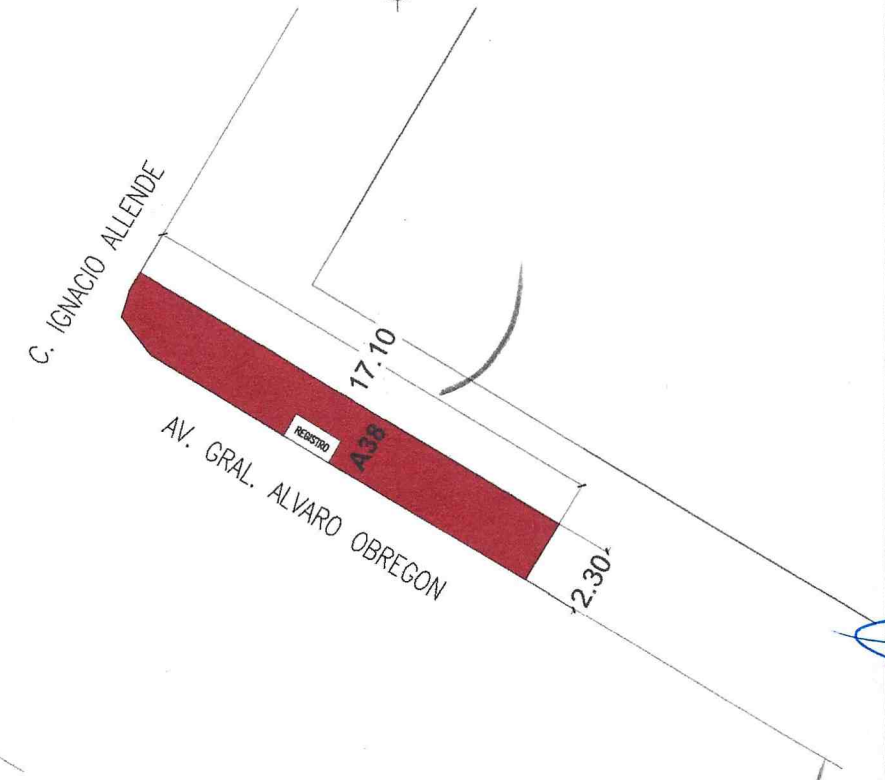
6.- RELLENO COMPACTADO CON PLACA VIBRADORA Y/O BAILARINA DE IMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO EN 15 CM DE ESPESOR.

7.- LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F´C=150 KG/CM2, T.M.A., ¾", DE 10 CM DE ESPESOR, REVENIMIENTO 10+-2.

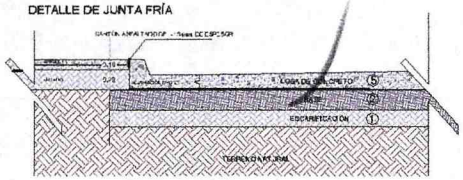
8.- SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA PARA MINUSVALIDOS.

9.- JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

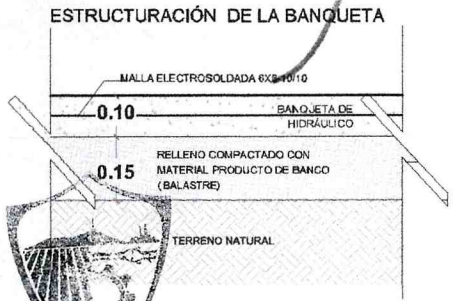
10.- LIMPIEZA FINAL FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN APERTURA DE OBRA




DETALLE DE JUNTA FRÍA




ESTRUCTURACIÓN DE LA BANQUETA




PARA MÁS DETALLE VER NÚMEROS GENERADORES DE OBRA

(BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO
DATOS TÉCNICOS GENERALES

| | CONCEPTO | TOTAL |
|---|---|---|
| BAN-1 | PREELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN | 736.40 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| PAV-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 73.63 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 73.63 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 736.40 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2, DE 10 CMS DE ESPESOR | 736.40 M2 |
| PAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.3 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 736.40 M2 |

(BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO
(9) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)

| | CONCEPTO | TOTAL |
|---|---|---|
| BAN-1 | PREELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN | 37.66 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| PAV-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 3.76 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 3.76 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 37.66 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2, DE 10 CMS DE ESPESOR | 37.66 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.3 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 37.66 M2 |

AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE

COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA

FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:

ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:

ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:

HEREDIA.

ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ:
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO

**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

CONTENIDO

**PLANO OBRA TERMINADA (FINIQUITO)**
**BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO**
**(9) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. IGNACIO ALLENDE (LADO PONIENTE)**
ESTIMACIÓN 31 (UNICA) ÚNICA

| ESCALA | FECHA | CICLO | PLANO |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 09 DE 11 |

C:\Users\Infraestructura\Desktop\LOSAS DE BANQUETA 2026\Obra terminada\ Losas de banqueta CONCRETO BANQUETAS.dwg

# PLANO DE OBRA TERMINADA
## (10) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. SANTOS DEGOLLADO (LADO ORIENTE)

ESCALA 1:250

**ESPECIFICACIONES:**

1.-TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRAFICO.

2.-SE PROTEGERA LAS CALLES MEDIANTE CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION.

3.- CORTE DE CONCRETO HIDRAULICO EXISTENTE PARA DEMOLER DE 5 A 7 CMS DE PROF CON CORTADORA A GASOLINA Y DISCO DIAMANTE.

4.-DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS.

5.- CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS. FUERA DE LA OBRA.

6.- RELLENO COMPACTADO CON PLACA VIBRADORA Y/O BAILARINA DE IMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO EN 15 CM DE ESPESOR.

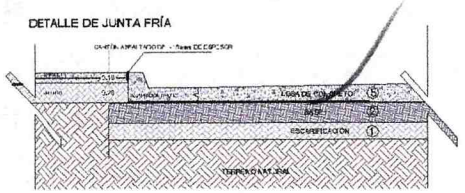
7.- LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F´C=150 KG/CM2, T.M.A., ¾", DE 10 CM DE ESPESOR, REVENIMIENTO 10+-2.

8.- SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA PARA MINUSVALIDOS.

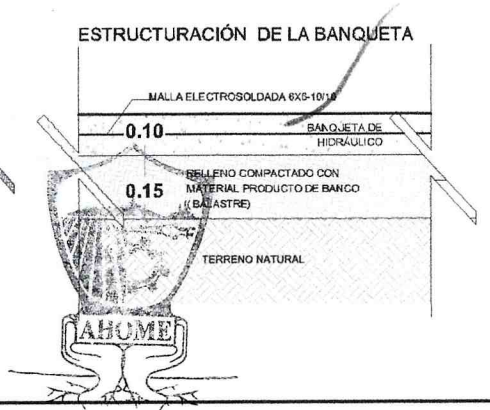
9.- JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

10.- LIMPIEZA FINAL FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN APERTURA DE OBRA

DETALLE DE JUNTA FRÍA




ESTRUCTURACIÓN DE LA BANQUETA




PARA MÁS DETALLE VER NÚMEROS GENERADORES DE OBRA

(BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO
DATOS TÉCNICOS GENERALES

| | CONCEPTO | TOTAL |
|---|---|---|
| BAN-1 | PREELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN | 736.40 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| PAV-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 73.63 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 73.63 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 736.40 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2, DE 10 CMS DE ESPESOR | 736.40 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.3 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 736.40 M2 |

(BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO
(10) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. SANTOS DEGOLLADO (LADO ORIENTE)

| | CONCEPTO | TOTAL |
|---|---|---|
| BAN-1 | PREELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN | 57.29 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| PAV-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 5.73 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 5.73 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 57.29 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2, DE 10 CMS DE ESPESOR | 57.29 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.3 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 57.29 M2 |

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA

REPOSICIÓN DE LOSA DE BANQUETA DE CONC. PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2
CORTE DE CONCRETO EXISTENTE
DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL DESPERDICIO A 5 KM. FUERA DE LA OBRA
JUNTA DE CONTRACCIÓN
CONO/POSTES
PAVIMENTO EXISTENTE
RAMPA DE DISCAPACITADOS

FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:

ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:

ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:

ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO

**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

CONTENIDO

**PLANO OBRA TERMINADA (FINIQUITO)**
**BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO**
**(10) AV ALVARO OBREGON ESQUINA CON C. SANTOS DEGOLLADO (LADO ORIENTE)**
ESTIMACIÓN 01 (UNO) ÚNICA

| UNIDAD | ESCALA | FECHA | PLANO |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 10 DE 11 |

C:\Escritorio\Desarrollos\PLANOS DE BANQUETA 2026\Obra terminada_Losas de banquetas_COMUN\BAN_BANQUETAS.dwg

# PLANO DE OBRA TERMINADA
## (11) BLVD. ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE C. FUENTE DE JUPITER Y C. FUENTE DE MARTE

ESCALA 1:375

**ESPECIFICACIONES:**

1.-TRAZO Y NIVELACIÓN CON EQUIPO TOPOGRAFICO.

2.-SE PROTEGERA LAS CALLES MEDIANTE CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION.

3.- CORTE DE CONCRETO HIDRAULICO EXISTENTE PARA DEMOLER DE 5 A 7 CMS DE PROF CON CORTADORA A GASOLINA Y DISCO DIAMANTE.

4.-DEMOLICION DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS.

5.- CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL DE DESPERDICIO A 5 KMS. FUERA DE LA OBRA.

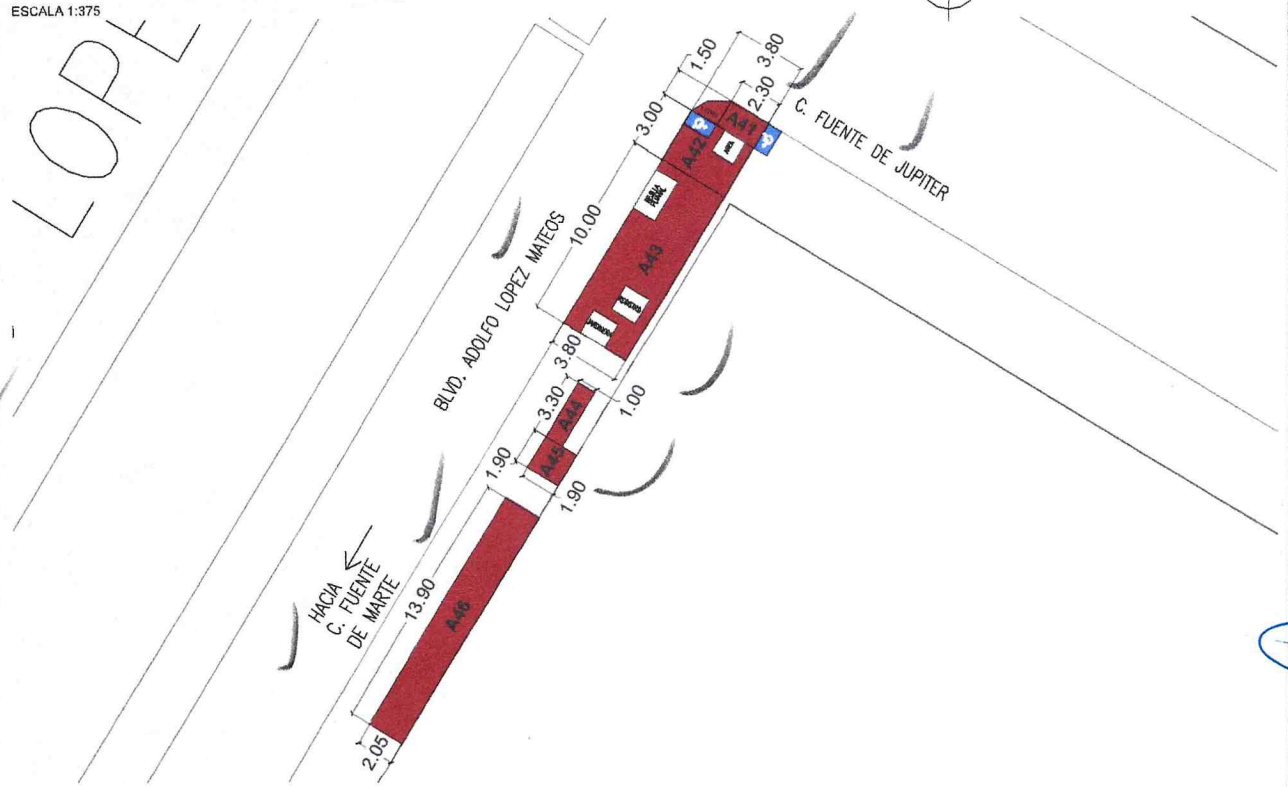
6.- RELLENO COMPACTADO CON PLACA VIBRADORA Y/O BAILARINA DE IMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO EN 15 CM DE ESPESOR.

7.- LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO PREMEZCLADO F´C=150 KG/CM2, T.M.A., 3", DE 10 CM DE ESPESOR, REVENIMIENTO 10+-2.

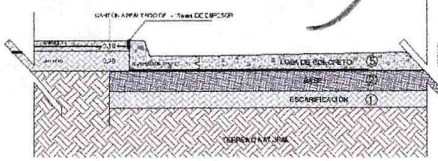
8.- SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA PARA MINUSVALIDOS.

9.- JUNTA DE CONTRACCION EN CORTE DE LOSA Y/O CONCRETO NUEVO CON CONCRETO EXISTENTE A BASE DE CARTON ASFALTADO.

10.- LIMPIEZA FINAL FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN APERTURA DE OBRA




### DETALLE DE JUNTA FRÍA




### ESTRUCTURACIÓN DE LA BANQUETA

PARA MÁS DETALLE VER NÚMEROS GENERADORES DE OBRA

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

(BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO
DATOS TÉCNICOS GENERALES

| | CONCEPTO | TOTAL |
|---|---|---|
| BAN-1 | PRELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN | 736.40 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| PAV-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 73.63 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 73.63 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 736.40 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2, DE 10 CMS DE ESPESOR | 736.40 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.4 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 736.40 M2 |

(BAN) LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO
(11) BLVD. ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE C. FUENTE DE JUPITER Y C. FUENTE DE MARTE

| | CONCEPTO | TOTAL |
|---|---|---|
| BAN-1 | PRELIMINARES | |
| BAN-1.1 | TRAZO Y NIVELACIÓN | 78.68 M2 |
| BAN-1.2 | SEÑALAMIENTO DE 4 CONOS/POSTES, CINTA PREVENTIVA PARA PROTECCION | 0.00 JGO |
| PAV-1.3 | CORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EXISTENTE PARA DEMOLER | 0.00 ML |
| BAN-1.4 | DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE CON MEDIOS MECÁNICOS | 7.87 M3 |
| BAN-1.5 | CARGA Y ACARREO PARA RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO | 7.87 M3 |
| BAN-2 | RELLENOS Y CONCRETOS | |
| BAN-2.1 | RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROD. DE BANCO 15CM ESP. | 78.68 M2 |
| BAN-2.2 | LOSA DE BANQUETA DE CONCRETO f'c=150 KG/CM2, DE 10 CMS DE ESPESOR | 78.68 M2 |
| BAN-2.3 | SUMINISTRO, APLICACION DE PINTURA Y FORJADO EN RAMPA P/ MINUSVALIDOS | 0.00 PZA |
| BAN-2.4 | JUNTA DE CONTRACCION A BASE DE CARTON ASFALTADO | 0.00 ML |
| BAN-3 | COMPLEMENTARIAS | |
| BAN-3.1 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, CON MEDIOS MANUALES EN AP. DE OBRA | 78.68 M2 |

COMUN
COMISION MUNICIPAL

PROGRAMA
INFRAESTRUCTURA VIAL

SUB-PROGRAMA
LOSAS DE BANQUETA 2026

LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGIA

FIRMAS Y SELLOS

APROBÓ:

ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

REVISÓ:

ARQ. GILBERTO VEGA VENTURA
DIRECTOR TÉCNICO DE COMUN

SUPERVISÓ:

HEREDIA

ING. JOSE IGNACIO HEREDIA ROMERO
SUPERVISOR DE COMUN

DIBUJÓ:
L.A.R.M. DEPTO. DE PROYECTOS COMUN

PROYECTO

**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA**

CONVENIO
**COMUN-MUNICIPIO-02-26**

CONTENIDO

**PLANO OBRA TERMINADA (FINIQUITO)**
**BAN) BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULTCO**
**(11) BLVD. ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE C. FUENTE DE JUPITER Y C. FUENTE DE MARTE**

ESTIMACIÓN 01 (UNIC) ÚNICA

| UNIDAD | FECHA | ESCALA | HOJA |
|---|---|---|---|
| METROS | INDICADA | ENERO/2026 | 11 DE 11 |

Propiedad de COMUN Prohibida su reproducción total o parcial sin autorización. Archivo: PLANOS DE BANQUETA Y PAVIMENTO HIDRAULICO\BANQUETAS 2026\(11) BLVD. ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE C. FUENTE DE JUPITER Y C. FUENTE DE MARTE.dwg

**Oficio No. -DT-JL06/2026**
**Asunto:** Aviso de termino de obra

Los Mochis, Ahome, Sinaloa, a 06 de julio de 2026.
*"2026, Año de Margarita Maza"*

**ING. JORGE ISAAC ISLAS ARREDONDO**
**SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA.**
**PRESENTE:**

Por este conducto me permito comunicarle de la manera más atenta, que el día **06 de julio de 2026**, esta Comisión Municipal, **terminó** los trabajos de losas de banqueta con concreto hidráulico en:

**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.**

Dichos trabajos pertenecen al **CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26**, de la obra: **LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.**

Sin otro particular y agradeciendo su atención, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

**ATENTAMENTE**

COMUN COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS

09 JUL 2026

DESPACHADO

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS URBANISMO Y ECOLOGÍA
06 JUL. 2026
RECIBIDO
SUBDIRECCIÓN ADMINISTRATIVA

**ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS**
DIRECTOR GENERAL DE LA COMISIÓN MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME (COMUN).

C.c.p- Expediente

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

2026 año de Margarita Maza

H. Ayuntamiento de Ahome
**Secretaría de Obras Públicas, Urbanismo y Ecología**
Dirección de Obras Públicas

**Oficio No.: SOP/DOP/1218-26**
**Asunto:** El que se indica.

Los Mochis, Ahome, Sinaloa, 28 de julio de 2026.

**C. PAVEL ROBERTO CASTRO FÉLIX**
**TITULAR DEL ORGANO INTERNO DE CONTROL**
P r e s e n t e.-

Me refiero a los trabajos relativos a la obra: **LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.**

Que tiene el número de convenio: **CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26.**

Llevados a cabo por la **Comisión Municipal de Desarrollo de Centros Poblados de Ahome (COMUN).**

Al respecto le informamos que el termino de la obra se dio con fecha del 06 de julio de 2026, y al mismo tiempo nos permitimos invitarlo a la entrega recepción de la obra anteriormente mencionada con fundamento del Artículo 86, párrafo tercero de la Ley de Obras Publicas y Servicios relacionados con las mismas del Estado de Sinaloa, dicho acto se llevará a cabo el día viernes 31 de julio de 2026 a las **09:00 a.m. horas.**

Sin más por el momento y agradeciendo de antemano la atención prestada a la presente, me despido de usted.

A T E N T A M E N T E

**ARQ. JESÚS ERNESTO TAPIA CASTRO**
**DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS**

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

C.C.P.- María Luisa Gómez Lizárraga/ Sindica Procuradora
C.C.P.- Comision Municipal de Desarrollo de Centros Poblados de Ahome
C.C.P.- Ing. Santiago Camacho Elizalde/ Residente de Obra
C.C.P.- Archivo
JETC/AARF

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
**DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS**

# ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN

DATOS GENERALES DE LA OBRA

OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

MUNICIPIO-COMUN
INVERSION DE CONVENIO: $523,252.10
INVERSION DE OBRA: $523,252.10
INVERSION EJERCIDA: $523,242.13

## ACTA

CON FECHA 31 DE JULIO DE 2026, LAS PERSONAS QUE A CONTINUACION SE RELACIONAN CON NOMBRE Y FIRMA RESPECTIVA, REPRESENTANTES DEL MUNICIPIO Y VECINOS DE ESTA OBRA DE LOSA DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO SE REUNIERON CON LA FINALIDAD DE HACER LA ENTREGA-RECEPCION DE LA OBRA ANTES MENCIONADA.

ENTREGA (POR LA PARTE EJECUTORA)

ARQ. JESUS ERNESTO TAPIA CASTRO
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ING. SANTIAGO CAMACHO ELIZALDE
RESIDENTE DE OBRAS PUBLICAS

LIC. MARIA CRISTINA COTA TIRADO
REPRESENTANTE DE COMUN

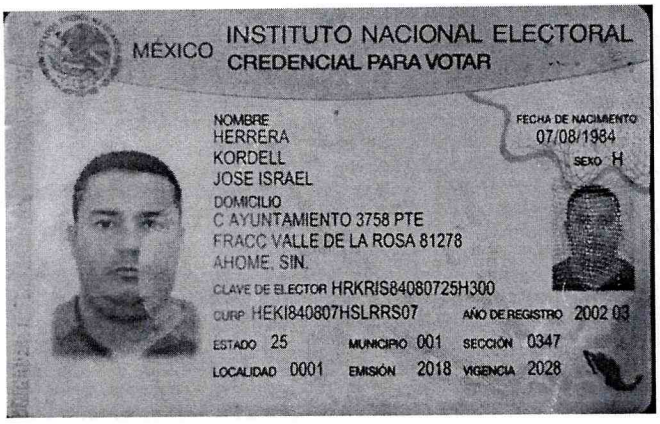
RECIBEN DE CONFORMIDAD:(POR LOS BENEFICIARIOS)

Clara Luz Castro M.

AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICA

SE ESTABLECE ESTE DOCUMENTO EL COMPROMISO DE LAS PARTES INVOLUCRADAS EN LA ENTREGA-RECEPCION DE ESTA OBRA, DE CONSERVARLA Y DE VIGILAR SU CORRECTA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO.

C.c.p. ING. OLIVER GABRIEL LEAL AYALA - Secretario de Obras Publicas, Urbanismo y Ecologia.-Pte.-
C.c.p. ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS-Director General de COMUN.-Pte.-
C.c.p. ARCHIVO



MÉXICO INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
HERRERA
KORDELL
JOSE ISRAEL

FECHA DE NACIMIENTO
07/08/1984

SEXO H

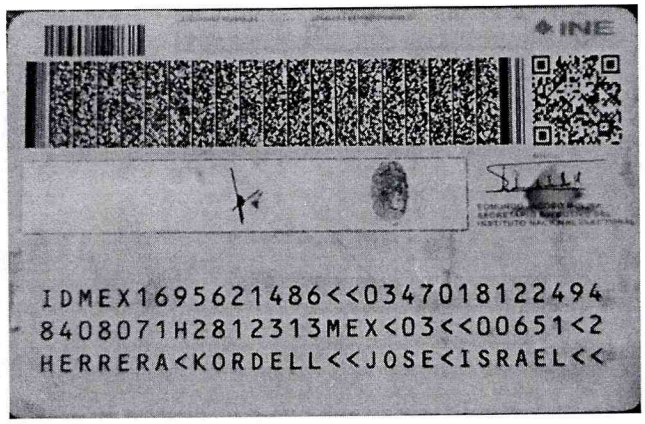
DOMICILIO
C AYUNTAMIENTO 3758 PTE
FRACC VALLE DE LA ROSA 81278
AHOME, SIN.

CLAVE DE ELECTOR HRKRIS84080725H300

CURP HEKI840807HSLRRS07 AÑO DE REGISTRO 2002 03

ESTADO 25 MUNICIPIO 001 SECCIÓN 0347

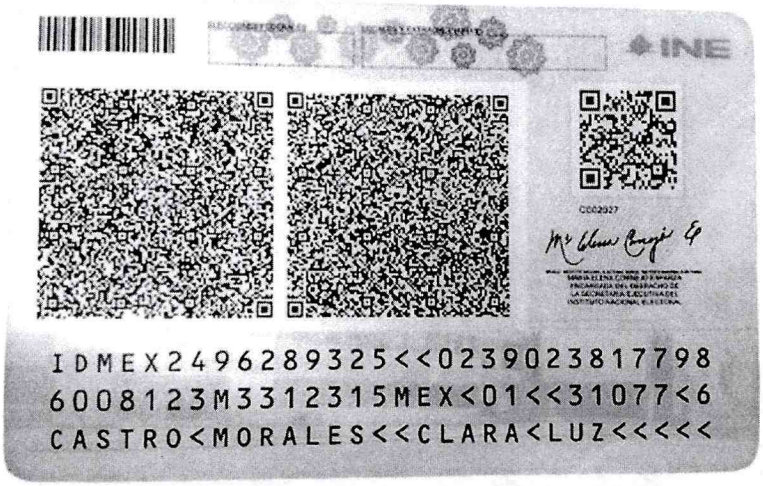
LOCALIDAD 0001 EMISIÓN 2018 VIGENCIA 2028



INE

IDMEX1695621486<<0347018122494
8408071H2812313MEX<03<<00651<2
HERRERA<KORDELL<<JOSE<ISRAEL<<

AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS




AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Ahome
La Casa de Todos

# ACTA DE ENTREGA-RECEPCION DE OBRA

| | |
|---|---|
| **OBRA:** | **LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.** |
| **CONTRATO:** | **CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26** |
| **CONTRATISTA:** | **COMISIÓN MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME (COMUN).** |

En la obra **LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA** siendo el día 31 de julio de 2026 se reunieron los beneficiados y la dependencia ejecutora.

En este acto de entrega recepción se hace entrega de la obra a representantes del Municipio de Ahome, Sinaloa, por parte de la Secretaria de Obras Públicas, Urbanismo y Ecología, mismos que asisten como representantes autorizados para supervisar su terminación y cumplimiento de las especificaciones técnicas correspondientes.

Siendo los trabajos de la obra referida los que a continuación se relacionan:

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

**BANQUETAS CON CONCRETO HIDRAULICO**

PREELIMINARES

RELLENOS Y CONCRETOS

COMPLEMENTARIOS

Una vez verificada la obra, mediante un recorrido e inspección por las partes que intervienen, se concluye que se encuentra totalmente terminada y funcionando de acuerdo con la finalidad y destino de su ejecución, según las especificaciones del proyecto de inversión ejercida en condiciones de ser recibida por quien será responsable de su conservación.

No habiendo otro asunto que tratar se dio por terminada la presente, firmando al calce los que en ella intervinieron siendo el día 31 de julio de 2026.

**ENTREGA**

**C. Arq. Juan Salvador Romano Casas**
**Director General Comisión Municipal de Desarrollo de Centros Poblados de Ahome**

**C. Lic. María Cristina Cota Tirado**
**Directora Administrativa COMUN**

**RECIBE**
**Obras Públicas:**

**C. Arq. Jesús Ernesto Tapia Castro**
**Director de Obras publicas**

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
**DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS**

**ACTA DE ENTREGA-RECEPCION DE OBRA**

OBRA: LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

| | |
|---|---|
| LOCALIDAD: | LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA |
| MUNICIPIO: | AHOME, SIN. |
| NUM. DE CONVENIO: | CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26 |
| EJECUTOR: | COMISION MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DEL MPIO. DE AHOME |
| IMPORTE DE CONVENIO: | $523,252.10 |
| IMPORTE DE OBRA: | $523,252.10 |
| IMPORTE CONVENIO AMPLIATORIO: | $0.00 |
| ANTICIPO ENTREGADO | $183,138.24 |
| DIAS DE EJECUCION: | DEL 09 DE MARZO AL 06 DE JULIO DE 2026 |

CON FECHA 31 DE JULIO DE 2026, SE REUNIERON EN EL LUGAR DE LA OBRA ARRIBA MENCIONADA, LAS SIGUIENTES PERSONAS:

ARQ. JESUS ERNESTO TAPIA CASTRO — DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
ING. SANTIAGO CAMACHO ELIZALDE — RESIDENTE DE OBRAS PÚBLICAS
ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS — EJECUTOR

| NO. DE ESTIMACIÓN | PERIODO | | ESTIMADO | | NETO A PAGAR | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | INICIO | TERMINO | ESTIMACIÓN | ACUMULADO | ESTIMACIÓN | ACUMULADO |
| 01(UNO) UNICA LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRAULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. | 09 DE MARZO 2026 | 06 DE JULIO 2026 | $523,242.13 | $523,242.13 | $324,406.63 | $324,406.63 |
| | | | | | | |
| | | | | | SALDO A CANCELAR | $9.97 |

EL MUNICIPIO DE AHOME RECIBE LOS TRABAJOS ANTES DESCRITOS RESERVÁNDOSE EL DERECHO DE HACER POSTERIORMENTE LAS RECLAMACIONES QUE ESTIME CONVENIENTES CONFORME A LEY, DECLARANDO LAS PARTES DE QUE SE CUENTA CON LOS PLANOS CORRESPONDIENTES A LA CONSTRUCCION FINAL.

LEÍDA LA PRESENTE ACTA POR LAS PARTES Y ENTERADAS DE SU CONTENIDO Y ALCANCE LEGAL, LA RATIFICAN Y FIRMAN LAS PERSONAS QUE EN ELLA INTERVIENEN.

**POR EL MUNICIPIO DE AHOME**

ARQ. JESUS ERNESTO TAPIA CASTRO
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ING. SANTIAGO CAMACHO ELIZALDE
RESIDENTE DE OBRAS PÚBLICAS

SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

**POR EL EJECUTOR**

ARQ. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
DIRECTOR GENERAL DE COMUN

MUNICIPIO DE AHOME

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Ahome Lo Casa de Todos

## ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN DE OBRA

| | |
|---|---|
| Obra : | LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. |
| Localidad | LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA. |
| Municipio | AHOME |
| Num. De contrato | CONVENIO-COMUN-MUNICIPIO-02-26. |
| Contratista | COMISIÓN MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME |
| Importe del convenio | $523,252.10 |
| Anticipo entregado | $183,138.24 |
| Fianza de anticipo | - |
| Fianza de cumplimiento | - |
| Inicio de los trabajos | 09 DE MARZO DE 2026 |
| Termino de los trabajos | 06 DE JULIO DE 2026 |
| Plazo de dias de ejecución de la obra | 120 DIAS |

En Los Mochis sinaloa siendo las: 09:00 horas del dia 31 de JULIO del 2026

Se reunieron para la entrega-recepción de la obra antes mencionada las siguientes personas:

ARQ. JESÚS ERNESTO TAPIA CASTRO — Director de Obras públicas

ING. SANTIAGO CAMACHO ELIZALDE — Residente de obra

COMISIÓN MUNICIPAL DE DESARROLLO DE CENTROS POBLADOS DE AHOME — Contratista

Con objeto de llevar a cabo la recepción de los trabajos ejecutados por el contratista de acuerdo con lo indicado en el contrato de referencia y sus documentos complementarios, siendo el importe ejercido como a continuación se enlista:

| No. de estimación | Periodo | | Estimado | | Neto a pagar | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Inicio | Termino | Estimación | Acumulado | Estimación | Acumulado |
| ESTIMACIÓN 1 (UNICA) | 09/03/2026 | 06/07/2026 | $523,242.13 | $523,242.13 | $324,406.63 | $324,406.63 |
| | | Saldo a cancelar | $9.97 | | | |

El Municipio de Ahome recibe los trabajos antes descritos reservándose el derecho de hacer posteriormente las reclamaciones que estime conveniente conforme a ley, declarando las partes de que se cuenta con los planos correspondientes a la construcción final.

Leída la presente acta por las partes y enteradas de su contenido y alcance legal, la ratifican y firman las personas que en ella intervienen:

RECIBE EL MUNICIPIO DE AHOME

ARQ. JESÚS ERNESTO TAPIA CASTRO
Director de Obras públicas

ING. SANTIAGO CAMACHO ELIZALDE
Residente de obra

AHOME
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

ENTREGO EL CONTRATISTA

C. JUAN SALVADOR ROMANO CASAS
Director General de COMUN

Municipio de Ahome
Secretaría de Obras Públicas, Urbanismo y Ecología
Dirección de Obras Públicas

# ACTA ADMINISTRATIVA
# DE EXTINCIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES CONTRACTUALES

**Datos generales de la obra**

Obra:
**LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.**

| | |
|---|---|
| No. de convenio: | **Convenio-Comun-Municipio-02-26** |
| Fecha de Convenio: | **30 de enero de 2026** |
| Inversión convenida: | **$ 523,252.10** |
| Inversión ejercida: | **$ 523,242.13** |
| Fecha de inicio: | **09 de marzo de 2026** |
| Fecha de término: | **06 de julio de 2026** |

Siendo las **10:00** hrs. del día **31 de julio** del año **2026**, se reunieron en las oficinas de la Secretaría de Obras Públicas, Urbanismo y Ecología, ubicadas en Palacio Municipal, cita en Degollado y Cuauhtémoc, Los Mochis, Sinaloa; las siguientes personas:

| **Nombre** | **Cargo** |
|---|---|
| C. Arq. Jesús Ernesto Tapia Castro | Director de Obras Públicas |
| Comisión Municipal de Desarrollo de Centros Poblados de Ahome (COMUN) | Contratista |

**Declaraciones**

**I.-**El H. AYUNTAMIENTO DE AHOME declara que encomendó a Comisión Municipal de Desarrollo de Centros Poblados de Ahome (COMUN), la realización de la obra: **LOSAS DE BANQUETA CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.**

Observando para ello todo lo establecido en el contrato, proyecto, especificaciones técnicas, presupuesto y programa de obra respectivos.

**II.-**El H. AYUNTAMIENTO DE AHOME declara que "El Contratista" cumplió con dicha encomienda acatando para ello, lo establecido por los diversos ordenamientos, normas y anexos señalados en el contrato, de acuerdo al presupuesto, proyecto, especificaciones técnicas y programa de ejecución respectivo. Se ha levantado el acta correspondiente a la entrega-recepción de la obra con fecha 31 de julio de 2026, y se elaboró el finiquito con fecha 07 de julio de 2026.

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

**III.**-Ambas partes, EL H. AYUNTAMIENTO DE AHOME y "El Contratista" declaran que a la fecha no existen adeudos por lo que se dan por terminadas las obligaciones establecidas en el contrato respectivo, sin derecho a posterior reclamación, reservándose EL H. AYUNTAMIENTO DE AHOME el derecho de hacer reclamaciones a "El Contratista" en lo que resulte por daños derivados de vicios ocultos, en los términos señalados en el contrato y fianza respectiva.

No habiendo otro asunto que tratar se dio por terminada la presente, firmando al margen y al calce los que en ella intervinieron siendo las 10:15 horas del día 31 del mismo mes y año arriba señalado.

**Por "El Contratante"**

C. Arq. Jesús Ernesto Tapia Castro
Director de Obras Públicas

**Por "El Contratista"**

C. Juan Salvador Romano Casas
Director General de COMUN

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANISMO Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS