

2025

## MUNICIPIO DE AMEALCO DE BONFIL, QRO.

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN

EJECUTOR-MUNICIPIO

OPERADO

2025

RAMO 33  
FAISMUN

FECHA: 26/09/2025

## DATOS DE LA OBRA

|                         |  |                       |                                    |
|-------------------------|--|-----------------------|------------------------------------|
| NOMBRE DE LA OBRA:      | FAISMUN 2025 - PAVIMENTACIÓN CON EMPEDRADO DE MORTERO DE CALLE DE LA LOCALIDAD DEL RAYO, AMEALCO DE BONFIL, QRO. ✓ |                       |                                    |
| LOCALIDAD:              | EL RAYO, AMEALCO DE BONFIL, QRO ✓  |                       |                                    |
| BENEFICIARIOS DIRECTOS: | 328  | FONDO: FAISMUN 2025 ✓ | MODALIDAD DE EJECUCIÓN: CONTRATO ✓ |

## DATOS DEL CONTRATO

|                              |                         |                               |                   |                             |                 |
|------------------------------|-------------------------|-------------------------------|-------------------|-----------------------------|-----------------|
| CONTRATISTA:                 | ISRAEL MARTÍNEZ COLÍN ✓ |                               | Nº DE CONTRATO:   | MAQ.FAISMUN25.303.AD.2025 ✓ |                 |
| INVERSIÓN APROBADA:          | \$ 1,400,000.00         | INVERSIÓN CONTRATADA:         | \$ 1,392,896.11 ✓ | INVERSIÓN EJERCIDA:         | \$ 1,392,896.11 |
| FECHA DE INICIO DE CONTRATO: | 29-ago-25               | FECHA DE TÉRMINO DE CONTRATO: | 06-nov-25 ✓       | FECHA DE TÉRMINO REAL:      | 26-sep-25 ✓     |

## DESCRIPCIÓN DE LAS METAS ALCANZADAS

| Nº   | COMPONENTE   | UNIDAD | CANTIDAD |
|------|--|--------|----------|
| 1    | <b>PRELIMINARES</b>  |        |          |
| 1.01 | TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO CON APARATO TRAZANDO EJES Y REFERENCIAS NECESARIAS, INCLUYE: ESTACAS, MOJONERAS, BANCOS DE NIVEL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODA LA MANO DE OBRA PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.   | M2     | 2566.50  |
| 1.02 | EXCAVACIÓN A MÁQUINA A CIELO ABIERTO EN MATERIAL TIPO "B" DE 0.00 A 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION  | M3     | 289.95   |
| 1.03 | ACARREO EN CAMION EN CAMINO PLANO DE TERRACERIA DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION AL 1er. KM (MEDIDO SUELTO). INCLUYE: EQUIPO, PAGO DEL DERECHO DE TIRO Y LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN  | M3     | 289.95   |
| 1.04 | ACARREO EN CAMION EN CAMINO PLANO DE TERRACERIA DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION KM SUBSECUENTES SEGUN PROYECTO (MEDIDO SUELTO). INCLUYE: EQUIPO, PAGO DEL DERECHO DE TIRO Y LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN  | M3/KM  | 289.95   |
| 1.05 | DEMOLICIÓN A MÁQUINA DE CONCRETO EXISTENTE, INCLUYE: MAQUINARIA, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.   | M3     | 0.00     |
| 1.06 | DEMOLICION A MAQUINA DE MAMPOSTERIA DE PIEDRA ASENTADA CON MORTERO, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION  | M3     | 1.44     |
| 2    | <b>TERRAGERIAS</b>   |        |          |
| 2.01 | RASTREO DE TERRENO NATURAL CON MOTONIVELADORA INCLUYE, FORMACIÓN DE CUNETAS, COMPENSADO DE CAMINO Y BACHEO CON MATERIAL PRODUCTO DE MOVIMIENTO DE TIERRA, MAQUINARIA, EQUIPO HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN   | M2     | 1737.50  |
| 2.02 | MEZCLADO, TENDIDO Y COMPACTADO DE SUBRASANTE AL 95% DE SU P.V.S.M FORMADA CON MATERIAL SELECCIONADO, TEPETATE DE BANCO, EN ARROYO DE CALLES. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, APLICACIÓN DE AGUA, DISGREGADO, ESCARIFICADO, EQUIPO, HERRAMIENTA, PRUEBAS DE LABORATORIO Y MANO DE OBRA   | M3     | 451.73   |
| 2.03 | FORJADO DE CUNETAS EN TERRENO NATURAL DE HASTA 1.5 MTS DE DESARROLLO, POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL "B". INCLUYE PODA DE MALEZA, EXCAVACIÓN, COMPENSACIÓN, AFINADO, HERRAMIENTA, MAQUINARIA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | ML     | 0.00     |
| 3    | <b>REVESTIMIENTO</b>   |        |          |
| 3.01 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE 12" Ø DE PVC DOBLE PARED, ESTRUCTURADA ANULARMENTE EXTERIOR Y LISA INTERIOR CON UNA RIGIDEZ MINIMA DE 48 PSI SEGUN NORMA ASTM F 949 ULTRA R48 O SIMILAR. INCLUYE: MANO DE OBRA DE INSTALACIÓN, HERRAMIENTA, PRUEBA DE HERMETICIDAD, MANIOBRAS LOCALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA REVESTIMIENTO DE EMPEDRADO CON PIEDRA BOLA DE PEPENA DE 15 CMS DE ESPESOR ASENTADA Y JUNTEADA CON TEPETATE DE BANCO A RAZÓN DE LA PROPORCIÓN 0.083 M3 DE PIEDRA POR 0.067 M3 DE TEPETATE; COMPACTADA CON COMPACTADOR DE 10 - 12 TON. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, AGUA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y REVESTIMIENTO DE EMPEDRADO CON PIEDRA BOLA DE PEPENA DE 15 CMS DE ESPESOR A RAZÓN DE LA PROPORCIÓN 0.05 M3 DE PIEDRA POR 0.10 M3 DE MORTERO, ASENTADA Y JUNTEADA CON MORTERO F'C = 150 KG/CM2 CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:3 FORJADO CON FRANJAS DE 1.00 MTS DE ANCHO. INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES, ARROPE DE HOMBROS CON TEPETATE DE BANCO, CON ANCHO MINIMO DE 50 CM DE ESPESOR Y TALUD NECESARIO QUE GARANTICE LA ESTABILIDAD DEL HOMBRO DEL REVESTIMIENTO DEL EMPEDRADO, CON TRASPALAO A UNA ESTACION DE HASTA 10 M. INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU | ML     | 7.00     |
| 3.02 |  | M2     | 1300.00  |
| 3.03 |  | M2     | 885.00   |
| 3.04 |  | M3     | 48.80    |
| 4    | <b>ALCANTARILLAS</b>   |        |          |
| 4.01 | EXCAVACIÓN A MANO EN ZANJAS EN MATERIAL TIPO "B" SECO DE 0.00 HASTA 2.00 M DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: TRASPALAO A 4.00 M DE DISTANCIA HORIZONTAL, AFINE DE FONDO, AFINE DE TALUD, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION   | M3     | 3.86     |
| 4.02 | MAMPOSTERIA DE PIEDRA BRAZA LIMPIA SIN LABRAR, HASTA 2.00 MTS DE ALTURA, ASENTADA Y JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, PRUEBAS DE LABORATORIO (MORTERO), HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.  | M3     | 5.70     |
| 4.03 | LOSA DE 20 CM DE ESPESOR, HECHA CON CONCRETO F'C=250 KG/CM2 HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA A 28 DIAS T.M.A. 3/4", ARMADA CON ACERO DE 1/2" DE DIÁMETRO A CADA 15 CM EN AMBOS SENTIDOS TERMINADO COMUN. INCLUYE: CIMBRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y ARMADO DEL ACERO, VACIADO, VIBRADO Y CURADO DEL CONCRETO  | M2     | 3.00     |
| 4.04 | DENTELLÓN DE 20 x 40 CMS DE SECCIÓN CON CONCRETO F'C= 250 kg/cm2, ARMADO CON ACERO DE REFUERZO F'Y= 4200 KG/CM2 (4 VRS DEL # 4 + 2 VRS DEL #3) Y ESTRIBOS DEL #2 @ 20 CM. ACABADO APARENTE. INCLUYE: CIMBRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, HECHURA, VACIADO Y CURADO CON MEMBRANA DEL CONCRETO, PRUEBAS DE LABORATORIO, ACARREOS, DENTELLÓN DE CONCRETO RESISTENCIA F'C=200 KG/CM2 HECHO EN OBRA Y CON REVOLVEDORA, T.M.A DE 3/4", DE 15 X 30 CMS DE SECCION. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, CIMBRA, CIMBRADO, DECIMBRADO, HECHURA DEL CONCRETO, EQUIPO, HERRAMIENTA, PRUEBAS DE LABORATORIO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU  | ML     | 2.00     |
| 4.05 |  | ML     | 11.98    |
| 6    | <b>OBRAS COMPLEMENTARIAS</b>   |        |          |
| 6.01 | ANUNCIO DE LA OBRA A BASE DE PTR DE 2" CAL 14 Y LAMINA CAL 22 EN DIMENSIONES DE ALTURA TOTAL DE 6 M, PANCARTA DE 2.44 X 1.22 ANCHO, PATAS DE 1.56, FIJANDO ANCLAJE DE 0.56 M. MINIMO CON CONCRETO F'C=150 KG/CM2 EN EXCAVACION DE 40X40. PANCARTA DE VINIL AUTOADHERIBLE DE ACUERDO A DISEÑO DE 2.44 X 1.22 EN 1 CARA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACIÓN EN OBRA  | PZA    | 1.00     |

2025

MUNICIPIO DE AMEALCO DE BONFIL, QRO.

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN  
EJECUTOR-MUNICIPIOUnidos por el Mejor Amecalco  
2024-2027AMEALCO DE BONFIL  
GOBIERNO MUNICIPAL

UN VEZ REALIZADA LA VISITA EN EL SITIO DE LA OBRA Y RECORRIDA EN SU TOTALIDAD PARA VERIFICAR SU COMPLETA TERMINACIÓN DE ACUERDO A LA SOLICITUD HECHA POR LOS BENEFICIARIOS Y ESPECIFICACIONES DEL EXPEDIENTE TÉCNICO, EN PRESENCIA DE LOS C. REPRESENTANTES DEL MUNICIPIO, AUTORIDAD LOCAL, DE LA DEPENDENCIA NORMATIVA, REPRESENTANTES DE LA COMUNIDAD Y COMITÉ DE LAS CONTRALORIA SOCIAL QUE INTERVIENEN, SE DECLARA PROCEDENTE LA OBRA Y POR LO TANTO SE HACE LA ENTREGA OFICIAL A LA COMUNIDAD BAJO SU ENTERA SATISFACCIÓN CON LAS METAS ALCANZADAS.

| ENTREGA   | RECIBE POR EL MUNICIPIO  | AUTORIDAD LOCAL   |
|---|--|---|
| <b>EJECUTOR Y/O CONTRATISTA</b>   | <b>DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO</b>                              |   |
|    |   |   |
| ISRAEL MARTÍNEZ COLÍN   | ING. LUIS UGALDE RÍOS  |   |
| <b>RESIDENTE</b>  | <b>SUPERVISOR</b>  |   |
|  |  |  |
| ING. ELISEO MARTÍNEZ COLÍN  | ING. FRANCISCO JAVIER ÁLVAREZ PÉREZ  | NOMBRE(S), APELLIDOS, FIRMA Y SELLO   |

OPERADO

2025

RAMO 33  
FAISMUN