

MUNICIPIO DE AMEALCO DE BONFIL, QRO.

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN EJECUTOR-MUNICIPIO



AMEALCO DE BONFID

FECHA: 14/10/2025

DATOS DE LA OBRA

NOMBRE DE LA OBRA:

FAISMUN 2025 - CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO DE CAMINO A LA MANZANA EN LA LOCALIDAD DE LA LADERA, AMEALCO DE BONFIL, QRO. /

LOCALIDAD:

LA LADERA, AMEALCO DE BONFIL, QRO /

BENEFICIARIOS

555

FONDO: FAISMUN 2025

MODALIDAD DE EJECUCIÓN: **CONTRATO**

DATOS DEL CONTRATO

CONTRATISTA:

ALEJANDRO FLORES VALDÉS

Nº DE CONTRATO:

MAQ.FAISMUN26.275.AD.2025

INVERSIÓN

\$ 1.200.000.00

INVERSIÓN CONTRATADA: \$

1.196.991,76

INVERSIÓN EJERCIDA: \$

1.196.991.76

APROBADA:

15-sep-25

FECHA DE TERMINO DE CONTRATO:

13-nov-25

FECHA DE TERMINO REAL:

14-oct-25

DESCRIPCIÓN DE LAS METAS ALCANZADAS	
1	Se establecieron los objetivos de la investigación y se diseñó el protocolo de estudio.
2	Se realizó la revisión de la literatura y se seleccionaron los artículos relevantes.
3	Se diseñó el cuestionario y se validó su fiabilidad y validez.
4	Se realizó la recolección de datos y se analizaron estadísticamente.
5	Se elaboró el informe final y se presentaron los resultados.

Nº	COMPONENTE	UNIDAD	CANTIDAD
1	TRABAJOS PRELIMINARES		
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 NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M2	2237.21
1.02	EXCAVACION A MAQUINA A CIELO ABIERTO EN MATERIAL TIPO "B" A CUALQUIER PROFUNDIDAD. INCLUYE: AFINE DE FONDO Y TALUD, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION	M3	96.51
1.03	ACARREO EN CAMION SOBRE CAMINO PLANO DE PAVIMENTO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y/O DEMOLICION AL PRIMER KILOMETRO (MEDIDO COMPACTO) PARA CARGA A MAQUINA NO INCLUIDA. INCLUYE: PAGO DE REGALIA DE TIRO.	M3	91.71
1.04	ACARREO EN CAMION EN CAMINO PLANO DE PAVIMENTO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y/O DEMOLICION A LOS KILOMETROS SUBSECUENTES (MEDIDO COMPACTO).	M3/KM	91.71
1.05	RASTREO DE TERRENO NATURAL CON MOTONIVELADORA INCLUYE: FORMACION 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 EJECUCION.	M2	2145.50
2	TERRACERIAS		
2.01	MEZCLADO, TENDIDO Y COMPACTADO DE LA CAPA 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, APLICACION DE AGUA, DISGREGADO, ESCARIFICADO, EQUIPO, HERRAMIENTA, PRUEBAS DE LABORATORIO Y MANO DE OBRA	M3	288.26
3	REVESTIMIENTO		
3.01	REVESTIMIENTO DE EMPEDRADO CON PIEDRA BOLA DE PEPENA DE 15 CMS DE ESPESOR ASENTADA Y JUNTEADA CON TEPETATE DE BANCO A RAZON DE LA PROPORCION 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, PRUEBAS DE	M2	1272.07
3.02	REVESTIMIENTO DE EMPEDRADO CON PIEDRA BOLA DE PEPENA DE 15 CMS DE ESPESOR A RAZON DE LA PROPORCION 0.05 M3 DE PIEDRA POR 0.10 M3 DE MORTERO, ASENTADA Y JUNTEADA CON MORTERO F'C = 150 KG/CM2 CEMENTO-ARENA EN PROPORCION 1:3. FORJADO CON FRANJAS DE 1.00 MTS DE ANCHO. INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES, ARROJE DE HOMBROS CON MATERIAL DE BANCO (TEPETATE), CON ANCHO MINIMO DE 50 CM DE ESPESOR Y TALUD	M2	647.39
3.03	NECESARIO QUE GARANTICE LA ESTABILIDAD DEL HOMBRO DEL REVESTIMIENTO DEL EMPEDRADO, CON TRASPALCO A UNA ESTACION DE HASTA 10 M. INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU	M3	22.88
3.04	CUNETETA DE 1.20 M DE DESARROLLO EN 10 CMS DE ESPESOR, DE 0.12 M3 DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2. PARA ARROYO DE VIALIDADES, CON JUNTAS A CADA 2.50 MTS. INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENO DE TEPETATE, MATERIALES, CIMBRADO, DESCIMBRADO, ACABADO APARENTE ESCOBILLADO, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU	ML	60.00
4	ALCANTARILLAS		
4.01	LOSA DE 20 CM DE ESPESOR, HECHA CON CONCRETO F'C=250 KG/CM2 HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA A 25 DIAS T.M.A. 3/4", ARMADA CON ACERO DE 1/2" DE DIAMETRO A CADA 15 CM EN AMBOS SENTIDOS TERMINADO COMUN ESCOBILLADO. INCLUYE: CIMBRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y ARMADO DEL ACERO, VACIADO, VIBRADO Y CURADO DEL	M2	9.90
4.02	MAPOSTERIA DE PIEDRA BRAZA LIMPIA Y SIN LABRAR, ASENTADA Y JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:3, DE 0.00 A 3.00 MTS. DE ALTURA. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS EQUIPO, HERRAMIENTA, PRUEBAS DE LABORATORIO (MORTERO) Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION	M3	7.20
4.03	EXCAVACION A MAQUINA EN ZANJAS EN MATERIAL TIPO "B" DE 0.00 M HASTA 2.00 M DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: TRASPALCO A 4.00 M DE DISTANCIA HORIZONTAL, AFINE DE FONDO, AFINE DE TALUD, MAQUINARIA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M3	15.12
4.04	TRABE DE CABEZOTE, DENTELLON DE 20 X 40 CMS DE SECCION 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, ACARREOS,	ML	3.00
4.05	ACARREO EN CAMION SOBRE CAMINO PLANO DE PAVIMENTO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y/O DEMOLICION AL PRIMER KILOMETRO (MEDIDO COMPACTO) PARA CARGA A MAQUINA NO INCLUIDA. INCLUYE: PAGO DE REGALIA DE TIRO.	M3	15.12
4.06	ACARREO EN CAMION EN CAMINO PLANO DE PAVIMENTO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y/O DEMOLICION A LOS KILOMETROS SUBSECUENTES (MEDIDO COMPACTO).	M3/KM	15.12
5	REPARACIONES		
5.01	REPARACION DE RED DE AGUA POTABLE CON TUBERIA HIDRAULICA DE PVC RD-26 DE 2 1/2" Ø, CON CAMPANA, DE HASTA 2.00 ML. INCLUYE 2 COBLE DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" DE DIAMETRO, PUESTA EN OBRA, ANILLOS ANGER, FLETES Y MANIOBRAS LOCALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCION	PZA	0.00
5.02	REPARACION DE TOMA DOMICILIARIA DE AGUA POTABLE A BASE DE TUBERIA DE POLIETILENO CON ALMA DE ALUMINIO DE 1/2" DE DIAMETRO HASTA 2.00 M PROMEDIO, INCLUYE: CONECTORES, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	0.00
6	OBRAS COMPLEMENTARIAS		
6.01	DENTELLON 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, DESCIMBRADO, HECHURA DEL CONCRETO, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	ML	24.49
6.02	ANUNCIO DE LA OBRA A BASE DE PTR DE 2" CAL 14 LAMINA CAL 22 EN DIMENSIONES DE 2.44 X 1.22 EN 1.00 M. PANCARTA DE 2.44 X 1.22 ANCHO, PATAS DE 1.56, FIJANDO ANCLAJE DE 0.56 M. MINIMO CON CONCRETO F'C=250 KG/CM2. MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	1.00

2025

RAMO 33
FAISMUN

2025

MUNICIPIO DE AMEALCO DE BONFIL, QRO.

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN

EJECUTOR-MUNICIPIO



Unidos por Amecalco

AMEALCO DE BONFIL
GOBIERNO MUNICIPAL

UNA 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 DE AMEALCO DE BONFIL, EJECUTOR/CONTRATISTAS Y AUTORIDAD LOCAL, SE DECLARA PROCEDENTE LA OBRA Y POR LO TANTO SE HACE LA ENTREGA OFICIAL AL MUNICIPIO DE AMEALCO DE BONFIL BAJO SU ENTERA SATISFACCIÓN CON LAS METAS ALCANZADAS.

ENTREGA
EJECUTOR Y/O CONTRATISTA
ALEJANDRO FLORES VALDÉS
RESIDENTE
ING. CÉSAR MARTÍNEZ VAZQUEZ

RECIBE POR EL MUNICIPIO
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO
ING. LUIS UGALDE RÍOS
SUPERVISOR
ING. FRANCISCO JAVIER ALVAREZ PEREZ

AUTORIDAD LOCAL
AMEALCO DE BONFIL
GOBIERNO MUNICIPAL
SUBDELEGADO
MUNICIPAL
LA LADERA
FERMIN CARMONA
VALDÉS
NOMBRE(S), APELLIDOS, FIRMA Y SELLO

