

2025

MUNICIPIO DE AMEALCO DE BONFIL, QRO.
ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN
EJECUTOR-MUNICIPIO



FECHA: 21 DE NOVIEMBRE DEL 2025

DATOS DE LA OBRA			
NOMBRE DE LA OBRA:	FAISMUN 2025 - PAVIMENTACIÓN CON EMPEDRADO EN CALLE DE LA COLONIA LAS AMÉRICAS (LA HACIENDITA), AMEALCO DE BONFIL, QRO.		
LOCALIDAD:	AMEALCO DE BONFIL, QRO.		
BENEFICIARIOS DIRECTOS:	82 HABITANTES	FONDO: FAISMUN 2025	MODALIDAD DE EJECUCIÓN: CONTRATO
DATOS DEL CONTRATO			
CONTRATISTA:	C. ISMAEL PIÑA MIRANDA		N° DE CONTRATO: MAQ.FAISMUN25.352.AD.2025
INVERSIÓN APROBADA:	\$ 355,000.00	INVERSIÓN CONTRATADA: \$ 354,255.08	INVERSIÓN EJERCIDA: \$ 354,255.08
FECHA DE INICIO DE CONTRATO:	24 DE OCTUBRE DEL 2025	FECHA DE TÉRMINO DE CONTRATO:	27 DE NOVIEMBRE DEL 2025
		FECHA DE TÉRMINO REAL:	21 DE NOVIEMBRE DEL 2025

DESCRIPCIÓN DE LAS METAS ALCANZADAS			
N°	COMPONENTE	UNIDAD	CANTIDAD
1	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 PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M2	456.75
1.02	EXCAVACIÓN A MÁQUINA A CIELO ABIERTO EN MATERIAL TIPO "B" DE 0.00 A 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: AFINE DE FONDO Y TALUD, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION	M3	45.68
1.03	EXCAVACIÓN A MÁQUINA A CIELO ABIERTO MATERIAL TIPO "C" A CUALQUIER PROFUNDIDAD. INCLUYE: HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M.3	0.00
1.04	DEMOLICIÓN A MAQUINA DE EMPEDRADO, ASENTADO EN TEPETATE CON RECUPERACIÓN DE LA PIEDRA, INCLUYE: APILADO DE LA PIEDRA PRODUCTO DE LA REMOCIÓN PEPEÑA DE LA PIEDRA, TRASLAPEOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN	M2	0.00
1.05	ACARREO EN CAMION EN CAMINO PLANO DE PAVIMENTO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y/O DEMOLICION AL 1er. KM (MEDIDO COMPACTADO) PARA CARGA A MAQUINA NO INCLUIDA. INCLUYE: PAGO DE REGALIA DE TIRO	M3	45.68
1.06	ACARREO EN CAMION EN CAMINO PLANO DE PAVIMENTO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION Y/O DEMOLICION A LOS KILOMETROS SUBSECUENTES (MEDIDO COMPACTADO)	M3/KM	45.68
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, PRUEBAS DE LABORATORIO, ACARREOS, APLICACIÓN DE AGUA, DISGREGADO, ESCARIFICADO, EQUIPO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M3	85.00
3	REVESTIMIENTO		
3.01	REVESTIMIENTO DE EMPEDRADO CON PIEDRA BOLA DE PEPEÑA DE 15 CMS DE ESPESOR ASENTADA Y JUNTEADA CON TEPETATE DE BANCO A RAZON 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 MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	274.05
3.02	REVESTIMIENTO DE EMPEDRADO CON PIEDRA BOLA DE PEPEÑA 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, AGUA EQUIPO, HERRAMIENTA, PRUEBAS DE LABORATORIO PARA MORTERO Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	108.05
3.03	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 COMPLETA EJECUCIÓN.	ML	0.00
3.04	ANKER DE HOMBROS CON TEPETATE DE BANCO, CON ANCHO MÍNIMO DE 50 CM DE ESPESOR Y TALUD NECESARIO QUE GARANTICE LA ESTABILIDAD DEL HOMBRO DEL REVESTIMIENTO DEL EMPEDRADO, CON TRASLAPEO A UNA ESTACIÓN DE HASTA 10 M. INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M3	7.13

OPERADO

2025

RAMO 33
FAISMUN

2025

MUNICIPIO DE AMEALCO DE BONFIL, QRO.

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN
EJECUTOR-MUNICIPIOAMEALCO DE BONFIL
GOBIERNO MUNICIPAL QRO. 2025

4	BANQUETAS Y GUARNICIONES		
4.01	RELLENO DE TEPETATE DE BANCO EN ZANJAS, COMPACTADO CON EQUIPO MECANICO MANUAL Y AGUA (EN CAPAS DEL ESPESOR QUE INDIQUE LA SUPERVISION) AL 80% PROCTOR DE SU P.V.S. M. INCLUYE: SUMINISTROS ACARREO Y COLOCACION DE LOS MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M3	15.99
4.02	BANQUETA DE CONCRETO HIDRAULICO F'C=150 KG/CM2, DE 8 CMS. DE ESPESOR, HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA, AGREGADO MAXIMO 3/4" ESCOBILLADO (RAYADO RECTO) JUNTAS DE CONSTRUCCION A CADA 2.50 MTS. INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES CIMBRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, CURADO, EQUIPO, HERRAMIENTA, PRUEBAS DE LABORATORIO Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA COMPLETA EJECUCION.		
4.03	BANQUETA DE CONCRETO HIDRAULICO F'C=150 KG/CM2, DE 8 CMS. DE ESPESOR, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-10/10, HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA, AGREGADO MAXIMO 3/4" ESCOBILLADO (RAYADO RECTO) JUNTAS DE CONSTRUCCION A CADA 2.50 MTS. INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES CIMBRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, CURADO, EQUIPO, HERRAMIENTA, PRUEBAS DE LABORATORIO Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA COMPLETA EJECUCION.	M2	8.96
4.04	GUARNICION TRAPEZOIDAL CON DIMENSIONES DE 15x20x30 CMS. DE SECCION; CONCRETO F'C=200 KG/CM2, HECHO EN OBRA ELABORADO CON REVOLVEDORA, AGREGADO MAXIMO DE 3/4". INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREO, CIMBRA, CIMBRADO, COLOCACION DEL CONCRETO, VIBRADO, CURADO CON MEMBRANA, CORTE CON DISCO EN JUNTAS FRIAS A CADA 3.00 MTS., EQUIPO, HERRAMIENTA, PRUEBAS DE LABORATORIO Y MANO DE OBRA PARA SU COMPLETA EJECUCION.	ML	65.65
4.05	GUARNICION TRAPEZOIDAL CON DIMENSIONES DE 15x20x20 CMS. DE SECCION; CONCRETO F'C=200 KG/CM2, HECHO EN OBRA ELABORADO CON REVOLVEDORA, AGREGADO MAXIMO DE 3/4". INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREO, CIMBRA, CIMBRADO, COLOCACION DEL CONCRETO, VIBRADO, CURADO CON MEMBRANA, CORTE CON DISCO EN JUNTAS FRIAS A CADA 3.00 MTS., EQUIPO, HERRAMIENTA, PRUEBAS DE LABORATORIO Y MANO DE OBRA PARA SU COMPLETA EJECUCION.	ML	26.10
5	OBRAS COMPLEMENTARIAS		
5.01	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	2.00
5.02	DESCARGA DOMICILIARIA SANITARIA CON TUBERIA DE PVC SERIE 16.5. INCLUYE: EXCAVACION EN MATERIAL TIPO "B" Y EN TIPO "C", 3.00 M PROMEDIO DE TUBO DE PVC SERIE 16.5 DE 6" Ø, SILLETA DE PVC SANITARIO DE 45"X160 MM (6"), CODO DE 6" X 45" DE POLIPROPILENO, CORTE, RELLENOS, PLANTILLA, ACARREOS, INSTALACION, MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	3.00
5.03	REGISTRO SANITARIO DE 0.40X0.60 M. HASTA 1.00 MT. DE PROFUNDIDAD CON MUROS DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 6 X 13 X 26 DE 13 CM. DE ESPESOR, ASENTADO Y JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCION 1:5, FIRME DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2 DE 8.0 CM. ESPESOR APLANADO TERMINADO PULIDO INTERIOR CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5. INCLUYE: EXCAVACIONES, ACARREOS, RELLENOS, TAPA, MANO DE OBRA, EQUIPO, MATERIALES Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	3.00
5.04	RENIVELACION DE POZO DE VISITA HASTA 30 CM DE ALTURA, INCLUYE: DEMOLICIONES, CAMBIO DE TAPA Y BROCAL DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD DE 60 CMS. DE DIAMETRO TIPO PESADO, RECONSTRUCCION DE MURO DE TABIQUE ROJO ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCION 1:3, CADENA PERIMETRAL DE 30X15 CM HECHA CON CONCRETO F'C = 200 KG/CM2 HECHO EN OBRA CON ACELERANTE SIKASET L PARA RESISTENCIA A 3 DIAS ARMADA CON 4 VARILLAS DEL No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 A CADA 20 CM, APLANADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCION 1:5, COLOCACION Y NIVELACION DE BROCAL Y TAPA, ACARREOS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	1.00
5.05	ANUNCIO DE LA OBRA A BASE DE PTR DE 2" CAL. 14 Y LAMINA CAL 22 EN DIMENSIONES DE ALTURA TOTAL DE 4 M., PANCARTA DE 2.44 X 1.22 ANCHO, PATAS DE 3.56, 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 INSTALACION EN OBRA.	PZA	1.00

OPERADO

2025

RAMO 33
FAISMUN

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 / O CONTRATISTA  C. ISMAEL PIÑA MIRANDA	RECIBE POR EL MUNICIPIO DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO  ING. LUIS UGALDE RÍOS	AUTORIDAD LOCAL NOMBRE(S), APELLIDOS, FIRMA Y SELLO
RESIDENTE  LIC. CARLOS FLORES CORREA	SUPERVISOR  ARQ. JAIRO TOVAR ARELLANO	

OPERADO

2025

RAMO 33
FAISMUN