

2024

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



FECHA 05 DE SEPTIEMBRE DE 2024

DATOS DE LA OBRA

NOMBRE DE LA OBRA: "FAISMUN 2024 - CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO CON MORTERO EN CAMINO PRINCIPAL, LA NORIA., AMEALCO DE BONFIL, QRO."

LOCALIDAD: LA NORIA, AMEALCO DE BONFIL, QRO

BENEFICIARIOS DIRECTOS: 113 HABITANTES FONDO: FAISMUN 2024 MODALIDAD DE EJECUCIÓN: CONTRATO

DATOS DEL CONTRATO

CONTRATISTA: C. JAVIER CHAVERO FLORES N° DE CONTRATO: MAQ.348.FAISMUN.24

INVERSIÓN APROBADA: \$ 2,000,000.00 INVERSIÓN CONTRATADA: \$ 1,988,272.83 INVERSIÓN EJERCIDA: \$ 1,988,272.83

FECHA DE INICIO DE CONTRATO: 19-jul-24 FECHA DE TERMINO DE CONTRATO: 15-sep-24 FECHA DE TERMINO REAL: 05-sep-24

DESCRIPCIÓN DE LAS METAS ALCANZADAS

N°	COMPONENTE	UNIDAD	CANTIDAD
1.00	PRELIMINARES		
1.01	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO CON APARATO, TRAZANDO EJES Y REFERENCIAS NECESARIAS. INC : ESTACAS, MOJONERAS, BANCOS DE NIVEL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODA LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCION. EN URBANIZACION.	M2	2220.01
1.02	EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO EN MATERIAL TIPO "B" POR MEDIOS MECÁNICOS A UNA PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 METROS. INCLUYE: MANIOBRAS DE CARGA HASTA 20 MTS., AFINE DE TALUD Y FONDO, MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	131.19
1.03	EXCAVACIÓN A CIELO ABIERTO EN MATERIAL TIPO "C" POR MEDIOS MECÁNICOS A UNA PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 METROS. INCLUYE: MANIOBRAS DE CARGA HASTA 20 MTS., AFINE DE TALUD Y FONDO, MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	0.00
1.04	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	282.91
1.05	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/KM	282.91
1.06	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS DE CONCRETO ARMADO, CUALQUIER RESISTENCIA POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE: RECUPERACIÓN DEL ACERO, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN.	M3	0.28
1.07	DEMOLICIÓN DE MAMPOSTERIA EXISTENTE HASTA 1.50 M DE ALTURA, POR MEDIOS MANUALES. INCLUYE: HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN.	M3	0.00
2.00	TERRACERIAS		
2.01	COMPACTACIÓN DE TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECÁNICOS AL 90 % DE P.V.S.M. INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA, APLICACIÓN DE AGUA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	0.00
2.02	FORMACION DE SUBRASANTE CON LA COMPACTACION DE TERRAPLENES DE TEPETATE COMPACTADOS AL 95 % DE SU P.V.S.M., EN CAPAS DE 20 CMS, INCLUYE: MATERIAL, EXTENDIDO, NIVELADO, TERMINADO, AGUA, INCORPORACION DEL AGUA, EQUIPO, HERRAMIENTA, PRUEBAS DE COMPACTACION Y MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCION.	M3	453.74
3.00	REVESTIMIENTO		
3.01	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, FORMADO 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 EJECUCION.	M2	1369.26
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 CON COLOR HARDENER PIGMENTADO (12% DE COLOR HARDENER POLVEADO, RESPECTO AL PESO TOTAL DEL CEMENTO), ASENTADA Y JUNTEADA CON MORTERO f c = 150 kg/cm2 CEMENTO-ARENA EN PROPORCION 1:3, FORMADO 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	795.32
3.03	ARROPE DE HOMBROS CON MATERIAL DE BANCO (TEPETATE), CON ANCHO MINIMO DE 50cm DE ESPESOR Y TALUD NECESARIO QUE GARANTICE LA ESTABILIDAD DEL HOMBRO DEL REVESTIMIENTO DEL EMPEDRADO, CON TRASPALO A UNA ESTACION DE HASTA 10m. INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M3	12.83

EL PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO, NI PROMOVIDO POR UN PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES.

2024

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



GOBIERNO MUNICIPAL

3.04	CUNETA DE CONCRETO SIMPLE DE 1.20 MTS DE DESARROLLO Y 8 CMS DE ESPESOR ELABORADA CON CONCRETO F'C= 150 KG/CM2 HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA, ACABADO PULIDO Y RAYADO CON BROCHA, JUNTAS DE CONSTRUCCION, ACABADO CON VOLTEADOR, INC : SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, CIMBRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, CURADO CON MEMBRANA, PRUEBAS DE LABORATORIO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	256.13
3.05	FORJADO DE CUNETAS EN TERRENO NATURAL DE HASTA 1.30 MTS DE DESARROLLO, POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO "B". INCLUYE: PODA DE MALEZA, EXCAVACIÓN, COMPENSACIÓN, AFINADO, HERRAMIENTA, MAQUINARIA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	282.64
3.06	TOPE TRAPEZOIDAL DE TRANSITO VEHICULAR DE 0.40 - 0.60 - 0.40 MTS DE DESARROLLO Y UNA ALTURA AL CENTRO DE 0.08 MTS Y LARGO VARIABLE DEPENDE AL ANCHO DE VIALIDAD. ELEBORADO CON UN REVESTIMIENTO DE PIEDRA BOLA 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 PROPORCIÓN 1:3. INCLUYE: RELLENO DE TEPETATE DE BANCO, COMPACTADO CON BAILARINA Y AGUA AL 95 % DE SU P.V.S.M. PARA EL FORJADO DEL TOPE, SUMINISTROS, ACARREO Y COLOCACION DE LOS MATERIALES, PRUEBAS DE LABORATORIO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. (VER DETALLE)	ML	18.00
4.00	ALBANILERIA Y ALCANTARILLA		
4.01	REUBICACIÓN DE TUBO DE ACERO DE CUALQUIER DIMENSIÓN Y CALIBRE. INCLUYE COLOCACIÓN, EXCAVACIÓN, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANIOBRAS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	ML	9.00
4.02	DENTELLON DE 15 x 30 DE SECCION DE CONCRETO F'C= 200 kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, CIMBRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, HECHURA, VACIADO Y CURADO DEL CONCRETO, PRUEBAS DE LABORATORIO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCION.	ML	32.00
4.03	LAVADERO DE CONCRETO SIMPLE DE 08 CMS DE ESPESOR, F'C= 100 kg/cm2 HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA, ACABADO RUSTICO. INCLUYE: LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, EL SUMINISTRO DE LOS MATERIALES CON SU DESPERDICIO RESPECTIVO, ACARREOS, ELABORACIÓN, CARGA, VACIADO, EXTENDIDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	10.67
4.04	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	48.95
4.05	LOSA DE 20 CMS DE ESPESOR, DE CONCRETO F'C= 250 kg/cm2 ARMADA CON ACERO DE REFUERZO F'Y= 4200 KG/CM2 DEL # 4 @ 25 CMS EN AMBOS SENTIDOS Y DOBLE PARRILLA. INCLUYE: CIMBRA COMUN, CIMBRADO, DESCIMBRADO, HECHURA, HABILITADO DEL ACERO, COLOCACIÓN Y CURADO CON MEMBRANA DEL CONCRETO, PRUEBAS DE LABORATORIO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. (VER DETALLE)	M2	16.03
4.06	CABEZOTE 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, HABILITADO Y ARMADO DEL ACERO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. (NO DUPLICAR CONCRETO DE LOSA, VER DETALLE)	ML	4.71
5.00	OBRAS COMPLEMENTARIAS		
5.01	LIMPIEZA GENERAL DE OBRA. INCLUYE: RETIRO DEL MATERIAL FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	2462.13
5.02	REPARACIÓN DE TOMA DOMICILIARIA DE AGUA POTABLE. INCLUYE ABRAZADERA DE 2", LLAVE DE INSERCIÓN, MANGUERA KITEK DE 1/2" (13 mm), COPLER REPARACIÓN KITEC DE 1/2", EXCAVACIÓN EN MATERIAL TIPO "B" O TEPETATE, PLANTILLA DE TEPETATE Y RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, APISONADO DEL RELLENO, CONSIDERANDO UNA LONGITUD MEDIA DE HASTA 4.00 m, SUMINISTRO, ACARREO, HABILITADO, COLOCACIÓN Y DESPERDICIOS DE LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN Y BUEN FUNCIONAMIENTO.	PZA	1.00
5.03	CARTELERA DE IDENTIFICACIÓN DE OBRA TIPO II, CON ÁREA VISUAL DE 122X244 CM CON PATAS DE 196 CM DE ALTURA + 50 CM DE ANCLAJE TENIENDO UNA ALTURA TOTAL DE 490 CM, A BASE DE PERFIL TUBULAR PTR DE 2X2" CALIBRE 11, LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 26 FIJADA CON REMACHES, ACABADO CON PRIMER ANTICORROSIVO Y DOS MANOS DE PINTURA DE ESMALTE ALKIDÁLICO, SOLDADURA 70-18, NIVELACIÓN Y PLOMEADO. INCLUYE: UN BASTIDOR INTERMEDIO HORIZONTAL CON EL MISMO PERFIL, ROTULOS EN VINIL AUTOADHERIBLE EN AMBAS CARAS, SEGUN DISEÑO Y NOMENCLATURA PROPORCIONADA POR LA SUPERVISIÓN, EXCAVACIÓN A MANO, CONCRETO PARA LA FIJACIÓN DE LAS PATAS (F'C=200KG/CM2) CON UNA SECCIÓN DE 40X40X50 CM, EL SUMINISTRO Y HABILITADO DE LOS MATERIALES CON SU DESPERDICIO RESPECTIVO, CORTES, LOS ACARREOS NECESARIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU MONTAJE Y COLOCACIÓN DEFINITIVA.	PZA	1.00

RECORADO
 2024
 RAMO 33
 FAISMUN

2024

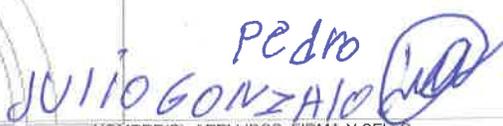
MUNICIPIO DE AMEALCO DE BONFIL, QRO. ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN EJECUTOR - MUNICIPIO



GOBIERNO MUNICIPAL

6.00	ATÍPICOS		
6.01	CUNETAS DE CONCRETO SIMPLE DE 2.30 MTS DE DESARROLLO Y 8 CMS DE ESPESOR ELABORADA CON CONCRETO F'c= 150 KG/CM2 HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA, ACABADO PULIDO Y RAYADO CON BROCHA, JUNTAS DE CONSTRUCCION, ACABADO CON VOLTEADOR INC : SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, CIMBRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, CURADO CON MEMBRANA, PRUEBAS DE LABORATORIO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	20.00

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 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	RECIBE POR EL MUNICIPIO	AUTORIDAD LOCAL
EJECUTOR Y/O CONTRATISTA	DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO	
 C. JAVIER CHAVERO FLORES	 ING. ARO. MAURICIO DE LA LUZ GARCÍA NOLASCO	 AMEALCO DE BONFIL ADMINISTRACIÓN 2021 - 2024 JULIO GONZÁLEZ PEDRO VOCAL AUXILIAR LA NORIA, EL LINDERO
SUPERINTENDENTE	SUPERVISOR	
 ING. SET FLORES URRUTIA	 ARO. EMANUEL MONTOYA GONZÁLEZ	 NOMBRE(S), APELLIDOS, FIRMA Y SELLO

