

2025

MUNICIPIO DE AMEALCO DE BONFIL, QRO.

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN

EJECUTOR-MUNICIPIO



2025

RAMO 33

FAISMUN

FECHA: 04 DE OCTUBRE DE 2025



NOMBRE DE LA OBRA:	FAISMUN 2025 - AMPLIACIÓN DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA LAS PALMERAS EN LA LOCALIDAD DEL BOTHÉ, AMEALCO DE BONFIL, QRO.		
LOCALIDAD:	EL BOTHÉ, AMEALCO DE BONFIL, QRO.		
BENEFICIARIOS DIRECTOS:	8 VIVIENDAS	FONDO: FAISMUN 2025	MODALIDAD DE EJECUCIÓN: CONTRATO
DATOS DEL CONTRATO			
CONTRATISTA:	CONSTRUCCIONES UGARZE, S.A. DE C.V.		Nº DE CONTRATO: MAQ.FAISMUN25.213.AD.2025
INVERSIÓN APROBADA:	\$ 590,000.00	INVERSIÓN CONTRATADA: \$ 584,726.60	INVERSIÓN EJERCIDA: \$ 584,726.60
FECHA DE INICIO DE CONTRATO:	05 DE SEPTIEMBRE DEL 2025	FECHA DE TERMINO DE CONTRATO: 18 DE NOVIEMBRE DEL 2025	FECHA DE TERMINO REAL: 04 DE OCTUBRE DE 2025

DESCRIPCIÓN DE LAS METAS ALCANZADAS

Nº	COMPONENTE	UNIDAD	CANTIDAD
1	PARTIDA RED DE DISTRIBUCIÓN		
1.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE DE CONCRETO 12-750. INCLUYE: ACARREO HASTA EL LUGAR DE LA OBRA, EXCAVACIÓN EN MATERIAL TIPO "C" CON MAQUINARIA, PARADO, PLOMEZO, ANCLAJE, FIJACIÓN, SUMINISTRO, COLOCACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	9.00
1.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE DE CONCRETO 13-600. INCLUYE: ACARREO HASTA EL LUGAR DE LA OBRA, EXCAVACIÓN EN MATERIAL TIPO "C" CON MAQUINARIA, PARADO, PLOMEZO, ANCLAJE, FIJACIÓN, SUMINISTRO, COLOCACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	0.00
1.03	POSTE DE CONCRETO 7-600. INCLUYE: ACARREO HASTA EL LUGAR DE LA OBRA, EXCAVACIÓN EN MATERIAL TIPO "B", PARADO, PLOMEZO, ANCLAJE, FIJACIÓN, SUMINISTRO, COLOCACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	3.00
1.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ABRAZADERA UC, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	2.00
1.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CRUCETA PT-200, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	4.00
1.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CRUCETA PV-200, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	8.00
1.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TORNILLO MAQUINA 16X76 MM. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN	PZA	7.00
1.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIRANTE T2, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	7.00
1.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ABRAZADERA 1BS, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN	PZA	4.00
1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIRANTE H1, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	1.00
1.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERTO 1PO. INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	0.00
1.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLADOR 13 PD, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	11.00
1.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDALINEA LARGO CAL 1/0 AWG, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	6.00
1.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE ALUMINIO SUAVE No. 4, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	KG	4.50
1.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERTO D.R. 16X305 mm, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	4.00
1.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CRUCETA PR-200, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	8.00
1.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERTO D.R. 16X457 MM, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	28.00
1.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE OJO RE, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	22.00
1.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLADOR ASUS DE 15 KV, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	20.00
1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRAPA RAL N. 6, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	28.00
1.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ABRAZADERA 1AG, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	6.00
1.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ABRAZADERA 2AG, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	1.00
1.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRILLETE GA1, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	6.00

2025

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



1.24	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR ESTRIBO P ACSR- 3/0-1/0. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	2.00
1.25	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERICO GALVANIZADO, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	2.00
1.26	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORTACIRCUITO FUSIBLE 15 KV, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	2.00
1.27	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE UNIVERSAL DE 2 A 15 AMP, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	2.00
1.28	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA UL, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	3.00
1.29	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CV-1, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	2.00
1.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORNILLO MAQUINA 16X63 MM, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	2.00
1.31	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA 1PC, INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	7.00
1.32	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSFORMADOR 15 KVA MONOFASICO 13,200 V 240 V/120 V, NORMA K, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	1.00
1.33	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE THW CAL. 1/0, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	ML	10.00
1.34	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA 2BSMA, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	2.00
1.35	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA 2BS, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	9.00
1.36	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASTIDOR B1, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	4.00
1.37	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASTIDOR B3, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	5.00
1.38	SUMINISTRO E INSTALACION DE AISLADOR 1C INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	18.00
1.39	SUMINISTRO E INSTALACION DE VARILLA COPPERWELD DE 3.05 M, CON PROTOCOLO, INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	5.00
1.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARGA CADWELL INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	5.00
1.41	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE 2. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, COLOCACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	KG	43.00
1.42	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR COMPRESSION AC 508, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	26.00
1.43	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE ACERO GALVANIZADO DE 3/8". INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, MATERIALES, HERRAMIENTA MENOR, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	KG	137.00
1.44	SUMINISTRO E INSTALACION DE AISLADOR 4R, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	20.00
1.45	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDACABO G3, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	24.00
1.46	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERNO ANCLA 1PA, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	9.00
1.47	SUMINISTRO E INSTALACION DE MUERTO CANAL, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	9.00
1.48	SUMINISTRO E INSTALACION DE PROTECTOR PARA RETENIDA, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	9.00
1.49	SUMINISTRO E INSTALACION DE REMATE PREFORMADO PRA CAL 3/8" AWG (RECTO), INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	16.00
1.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE REMATE PREFORMADO P CAL 3/8" AWG (CURVO) , INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	55.00
1.51	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE ACERO AG 5/16", INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	KG	0.00
1.52	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA 3BS, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	3.00
1.53	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO 51 MM INCLUYE: SUMINISTRO, ACARREO, COLOCACION, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	1.00
1.54	SUMINISTRO E INSTALACION DE GRAPA BASE RB, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	1.00
1.55	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE NEUTRANEL (1+1) CAL 6 AWG, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	ML	156.48
1.56	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ACSR 1/0, MEDIDO DE ESTRUCTURA A ESTRUCTURA. INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	KG	273.85

2025**MUNICIPIO DE AMEALCO DE BONFIL, QRO.****ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN****EJECUTOR-MUNICIPIO**AMEALCO DE BONFIL
2024-2028

2	COMPLEMENTARIOS		
2.01	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 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
AT	COMPLEMENTARIOS		
AT-1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE NEUTRANEL (2+1) CAL. 1/0 AWG, MEDIDO DE ESTRUCTURA A ESTRUCTURA, INCLUYE: CONEXIONES, DESPERDICIOS, CATENARIA, COCA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	ML	57.00
AT-2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REMATE CAL. 2 ACSR INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	2.00
AT-3	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE VIALIDAD RAYHUNTERS MODELO T33B-1-36-4000-100; VOLTAJE DE ENTADA 100-277 V; CHIP LUMILEDS LUXEON 5050, POTENCIA 100 WATTS, FLUJO LUMINOSO: 15,300 LUMENES; EFICACIA: 153 LM/WATT; TEMPERATURA DE COLOR: 4000 °K; SUPRESOR DE PICOS 10 KV; PROTECCION DE MODULO IP68 (SUMERGIBLE), RESISTENCIA CONTRA IMPACTOS IK-10 (ANTIVANDALISMO) O SIMILAR EN CARACTERISTICAS, CALIDAD Y PRECIO. INCLUYE: SUMINISTRO, ACARREOS, COLOCACION, INSTALACION, CONEXION Y PRUEBA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	1.00
AT-4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE NEUTRANEL (2+1) CAL. 6 AWG. MEDIDO DE ESTRUCTURA A ESTRUCTURA, INCLUYE: CONEXIONES, DESPERDICIOS, CATENARIA, COCA, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	NL	57.00
AT-5	COMBINACION DE ALUMBRADO, INCLUYE: BASE DE MEDICION 4X100 CON QUINTA TERMINAL, MUFA DE 1 1/4", TUBO CONDUIT DE 1 1/4", VARILLA DE TIERRA, FLEJE PAR SOPORTE TUBO LICUATITE CONECTORES Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION	LTE	1.00



2025

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



AMEALCO DE BONFIL
2024-2028

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

CONSTRUCCIONES UGARZE, S.A. DE C.V.
RESIDENTE

ARQ. JUAN ALFONSO GASCON ZUNIGA

RECIBE POR EL MUNICIPIO
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO

ING. LUIS UGALDE RIOS
SUPERVISOR

ING. JUAN MANUEL COLIN MORALES

AUTORIDAD LOCAL

AMEALCO DE BONF GOBIERNO MUNICIPAL
SUBDELEGADO MUNICIPAL EL BOTHE
SENOBIO GARCIA GARCIA 
NOMBRE(S), APELLIDOS, FIRMA Y SELLO

