

2024

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

OPERADO

2024

Amealco



GOBIERNO MUNICIPAL

RAMO 33

FECHA: 23 DE JULIO DE 2024

DATOS DE LA OBRA

NOMBRE DE LA OBRA: **FAISMUN 2024 - AMPLIACIÓN DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN CAMINO A LA PIEDAD DE LA LOCALIDAD DE LOMA LINDA, AMEALCO DE BONFIL, QRO.**

LOCALIDAD: **LOMA LINDA, AMEALCO DE BONFIL, QRO.**

BENEFICIARIOS DIRECTOS: **17 VIVIENDAS** FONDO: **FAISMUN 2024** MODALIDAD DE EJECUCIÓN: **CONTRATO**

DATOS DEL CONTRATO

CONTRATISTA: **GERMAN LIZARDI GONZÁLEZ** N° DE CONTRATO: **MAQ.200.FAISMUN.24**

INVERSIÓN APROBADA: **\$ 1,465,000.00** INVERSIÓN CONTRATADA: **\$ 1,454,522.62** INVERSIÓN EJERCIDA: **\$ 1,454,522.62**

FECHA DE INICIO DE CONTRATO: **25-abr-24** FECHA DE TÉRMINO DE CONTRATO: **23-jul-24** FECHA DE TÉRMINO REAL: **23-jul-24**

DESCRIPCIÓN DE LAS METAS ALCANZADAS

N°	COMPONENTE	UNIDAD	CANTIDAD
1	RED DE DISTRIBUCION		
1.01	ABRAZADERA 2BS MEDIO ANILLO. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	13.00
1.02	ABRAZADERA SOLERA 2BS CONHESA. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	29.00
1.03	ABRAZADERA 2AG. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00
1.04	ABRAZADERA SOLERA 1BS CONHESA. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	12.00
1.05	ABRAZADERA UC CONHESA. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	15.00
1.06	ABRAZADERA UL CONHESA. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	6.00
1.07	ABRAZADERA OBS MEDIO ANILLO. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	2.00
1.08	ABRAZADERA SOLERA BS4. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	7.00
1.09	AISLADOR 1R P-1323 (1C). INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	57.00
1.1	AISLADOR 3R P-1353 (310954). INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	2.00
1.11	AISLADOR POSTE 13-PD P-1323 (1C) . INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	43.00
1.12	AISLADOR POLIMÉRICO 15KV T/ SUSP. CON HOR (33). INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	18.00
1.13	ALAMBRE SUAVE CAL.4 AS-4. INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, INSTALACIÓN, CORTES, DESPERDICIO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	KG	7.12
1.14	BASTIDOR B1 CONHESA. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	5.00
1.15	BASTIDOR B3. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	18.00
1.16	INTENSIFICADOR DE TIERRAS BURNDY. INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, INSTALACIÓN, CORTES, DESPERDICIO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	KG	150.00
1.17	CABLE ACSR-1/0. INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, INSTALACIÓN, CORTES, DESPERDICIO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	KG	700.88
1.18	CABLE THW-1/0. INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, INSTALACIÓN, CORTES, DESPERDICIO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	27.00
1.19	CABLE DE CU-2. INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, INSTALACIÓN, CORTES, DESPERDICIO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	KG	66.48
1.2	CABLE NEUTRACON 2X1/0+1X2 ACSR. INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, INSTALACIÓN, CORTES, DESPERDICIO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	786.00
1.21	CABLE DE RETENIDA 3/8. INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, INSTALACIÓN, CORTES, DESPERDICIO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	KG	33.15
1.22	CARGA #90 DOMEXWELD. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	13.00

2024

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



GOBIERNO MUNICIPAL

1.23	CONECTOR AC504-B2. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	53.00
1.24	CONECTOR ESTRIBO CAL 6-2/0 BURNY. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	9.00
1.25	CONECTOR P/LINEA 8S-2/0T 6S-1/0T. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	9.00
1.26	CONECTOR EMPALME ALUMINIO TENSION MINIMA CAL 1/0 VCSE-44. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y	PZA	40.00
1.27	CORTACIRCUITO SELMEC 15 KV 100 A. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	9.00
1.28	CRUCETA PR-200. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	6.00
1.29	CRUCETA PY-200. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	18.00
1.3	CRUCETA PT-250 INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00
1.31	FUSIBLE UNIVERSAL 1 A 10 AMP. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	9.00
1.32	GRAPA REMATE RAL 8. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	19.00
1.33	GUARDALINEA P/ACSR1/0. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	JGO	40.00
1.34	GUARDACABO G2. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	5.00
1.35	MOLDURA RE. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	6.00
1.36	CRUCETA MUERTO CANAL 102X300 (CRUCM-01). INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	2.00
1.37	OJO RE CONHESA. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	12.00
1.38	PERNO ANCLA 1PA. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	2.00
1.39	PERNO DOBLE ROSCA 16X407 (16") CONHESA. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	20.00
1.4	PLACA 1PC. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	24.00
1.41	POSTE DE CONCRETO DE 12-750. INCLUYE: MANIOBRAS DE CARGA Y DESCARGA, FLETE, EXCAVACIÓN, ACARREOS, CONCRETO F'C=150KG/CM2, R.N., AG. MAX. 3/4" HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA DE 1	PZA	15.00
1.42	PROTECTOR PARA RETENIDA R1. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	2.00
1.43	REMATE CURVO CAL 1/0. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	41.00
1.44	REMATE PARA RETENIDA AG 3/8 CURVO. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	10.00
1.45	REMATE PARA RETENIDA AG 3/8 RECTO. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	2.00
1.46	SOPORTE CV1 CONHESA. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	6.00
1.47	TORNILLO MAQ. 16X76. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	19.00
1.48	TORNILLO MAQ. 16X63. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	6.00
1.49	TORRE SENCILLA METALICA DE 12 MTS. INCLUYE: MANIOBRAS DE CARGA Y DESCARGA, FLETE, EXCAVACIÓN, ACARREOS, CONCRETO CICLOPEO F'C=150KG/CM2, R.N., AG. MAX. 3/4" HECHO EN OBRA	PZA	2.00
1.5	TORRE DOBLE METALICA DE 12 MTS. INCLUYE: MANIOBRAS DE CARGA Y DESCARGA, FLETE, EXCAVACIÓN, ACARREOS, CONCRETO F'C=150KG/CM2, R.N., AG. MAX. 3/4" HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA DE 1 SACO PARA EL ANCLAJE DEL POSTE, EL SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, MANO DE OBRA, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00
1.51	TIRANTE H1. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	3.00
1.52	TIRANTE T/RECTO DE ANGULO T2. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	14.00
1.53	TRANSFORMADOR TR POS PABT 2B DA1-15-13200-120/240V. INCLUYE: MANIOBRAS DE CARGA Y DESCARGA, FLETES, EL SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	3.00

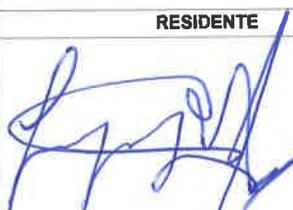
2024

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



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 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	
 GERMÁN LIZARDI GONZALEZ	 ING. ARQ. MAURICIO DE LA LUZ GARCÍA NOLASCO	
RESIDENTE	SUPERVISOR	
 ING. JORGE MARTINEZ HERNANDEZ	 ING. MARTIN EDUARDO ANAYA MORALES	 NOMBRE(S), APELLIDOS, FIRMA Y SELLO

OPERADO
2024
**RAMO 33
FAISMUN**