

2023

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

Esta obra, programa o acción es de carácter Público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los ingresos que aportan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de esta obra, programa o acción con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de esta obra, programa o acción deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente. NO NEGOCIABLE

FECHA: 13/09/2023

DATOS DE LA OBRA

NOMBRE DE LA OBRA: FISE 2023 - AMPLIACIÓN DE RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN VARIAS CALLES DE LA LOCALIDAD DE SAN ILDEFONSO TULTEPEC CENTRO, AMEALCO DE BONFIL, QRO.
 LOCALIDAD: SAN ILDEFONSO TULTEPEC, AMEALCO DE BONFIL, QRO.
 BENEFICIARIOS DIRECTOS: 14 VIVIENDAS FONDO: FISE 2023 MODALIDAD DE EJECUCIÓN: CONTRATO

DATOS DEL CONTRATO

CONTRATISTA: MUNDO ELECTRICO 2000 S.A. DE C.V.
 INVERSIÓN APROBADA: \$ 1,557,661.17 INVERSIÓN CONTRATADA: \$ 1,557,661.17 INVERSIÓN EJERCIDA: \$ 1,557,661.17
 FECHA DE INICIO DE CONTRATO: 6-jun-23 2023 FECHA DE TÉRMINO DE CONTRATO: 13-sep-23 FECHA DE TÉRMINO REAL: 13-sep-23

DESCRIPCIÓN DE LAS METAS ALCANZADAS

| N° | COMPONENTE | UNIDAD | CANTIDAD |
|------|---|--------|----------|
| 1 | ABRAZADERA | | |
| 1.01 | ABRAZADERA SOLERA BS4. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | 82.00 |
| 1.02 | ABRAZADERA OBS MEDIO ANILLO. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | 11.00 |
| 1.03 | ABRAZADERA UC CONHESA. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | 22.00 |
| 1.04 | ABRAZADERA 2AG. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | 2.00 |
| 1.05 | ABRAZADERA SOLERA 2BS CONHESA. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | 30.00 |
| 1.06 | ABRAZADERA 2BS MEDIO ANILLO. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | 6.00 |
| 2 | AISLADORES | | |
| 2.01 | 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 | 19.00 |
| 2.02 | 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 | 141.00 |
| 2.03 | 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 | 6.00 |
| 2.04 | 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 | 13.00 |
| 3 | ALAMBRE DE COBRE Y ALUMINIO | | |
| 3.01 | 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 | 5.60 |
| 4 | BASE PARA MEDICIÓN | | |
| 4.01 | BASE PARA MEDICIÓN 4-100 CON QUINTA TERMINAL BIFÁSICA. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | 2.00 |
| 5 | BASTIDOR | | |
| 5.01 | BASTIDOR B3. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | 47.00 |
| 5.02 | 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 | 300.00 |
| 6 | CABLEADO | | |
| 6.01 | 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 | 42.00 |
| 6.02 | 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 | 106.50 |
| 6.03 | CABLE NEUTRACON 1X6+1X6 AAC. INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, INSTALACIÓN, CORTES, DESPERDICIO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | MTS | 301.43 |
| 6.04 | 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. | MTS | 717.00 |
| 6.05 | NEUTRANEL 2+1 CALIBRE 2. INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, INSTALACIÓN, CORTES, DESPERDICIO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | MTS | 651.00 |
| 6.06 | 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. | MTS | 36.00 |
| 6.07 | CABLE THW CAL 8 AWG. INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, INSTALACIÓN, CORTES, DESPERDICIO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | MTS | 2.00 |
| 6.08 | CABLE THW CAL 10 AWG. INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, INSTALACIÓN, CORTES, DESPERDICIO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | MTS | 119.00 |

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.

"Esta obra fue realizada con recursos públicos federales"

2023

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



| 7 | CONECTORES | | | |
|-------|--|-----|--|-------|
| 7.01 | CONECTOR AC504-B2. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | | 65.00 |
| 7.02 | CONECTOR AC-506. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | | 54.00 |
| 7.03 | 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 | | 0.00 |
| 7.04 | 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 | | 0.00 |
| 7.05 | CONECTOR TOPE BIM, 1/0 S/AISLAR. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | | 9.00 |
| 8 | CORTACIRCULOS | | | |
| 8.01 | 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 | | 8.00 |
| 9 | CONTROL DE ALUMBRADO | | | |
| 9.01 | CONTACTOR PARA ALUMBRADO 2 POLOS 40A EN 220/110 VAC. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | | 2.00 |
| 10 | CRUCETAS | | | |
| 10.01 | CRUCETA PR-200. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | | 0.00 |
| 10.02 | CRUCETA PT-200. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | | 8.00 |
| 11 | FLEJES | | | |
| 2.06 | FLEJE DE ACERO INOXIDABLE DE 3/4" DE HASTA 1.00 MTS DE LONGITUD. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | | 31.50 |
| 2.07 | FOTOCELDA SENSOR LUZ TORK 220V COMPLETA CON BASE Y MENSULA. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | | 1.00 |
| 12 | GRAPAS | | | |
| 12.01 | GRAPA REMATE RAL 8. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | | 15.00 |
| 13 | GUARDACABO Y LUMINARIAS | | | |
| 13.01 | GUARDACABO G3. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | | 38.00 |
| 13.02 | GUARDALINEA P/ACSR 1/0. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | | 19.00 |
| 13.03 | LUMINARIO TOLUJ LIMA 100W 4KCII. BLANCO PARA ALUMBRADO PUBLICO DE EXCELENTE EFICIENCIA LUMINICA, FABRICADO DE EXTRUSIÓN DE ALUMINIO LIGA 6063, CON 4 VETAS PARA MEJOR DISIPACIÓN | PZA | | 15.00 |
| 14 | FUSIBLE Y MUERTOS | | | |
| 14.01 | 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 | | 8.00 |
| 14.02 | 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 | | 5.00 |
| 14.03 | OJO RE CONHESA. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | | 0.00 |
| 16 | PERNOS Y ANCLAS | | | |
| 16.01 | PERNO ANCLA 1PA. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | | 5.00 |
| 16.02 | PERNO DOBLE ROSCA 16X467 (18") CONHESA. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | | 4.00 |
| 16.03 | PLACA 1PC (ARANDELA). INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | | 36.00 |
| 17 | POSTES Y PROTECTORES DE RETENIDAS | | | |
| 17.01 | 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 SACO PARA EL ANCLAJE DEL POSTE, EL SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, MANO DE PROTECTOR PARA RETENIDA R1. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | | 5.00 |
| 17.02 | PROTECTOR PARA RETENIDA R1. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | | 5.00 |
| 18.00 | REMATES ELECTRICOS | | | |
| 18.01 | REMATE PREFORMADO P/ACDR CAL.2. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | | 52.00 |
| 18.02 | 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 | | 18.00 |
| 18.03 | SOPORTE CV1 CONHESA. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | | 8.00 |

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.

2023

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



| 19.00 | TORNILLOS Y TORRES | | |
|-------|--|------|--------|
| 19.01 | TORNILLO MAQ. 16X63. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | 8.00 |
| 19.02 | TORRE SENCILLA 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 | 9.00 |
| 19.03 | 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 | 3.00 |
| 20.00 | TRANSFORMADORES | | |
| 20.01 | 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 |
| 21.00 | CONDUIT Y VARILLA DE TIERRA | | |
| 21.01 | CONDUIT PARED GRUESA GALVANIZADO DE 32 MM. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | 6.00 |
| 21.02 | CONDUIT PARED GRUESA GALVANIZADO DE 13 MM. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | 8.00 |
| 21.03 | VARILLA COOPER WELD 3 MTS 5/8" C/CONECTOR. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | 21.00 |
| 21.04 | CARGA #90 DOMEWELD. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | 20.00 |
| 22.00 | TRAMITES Y SERVICIOS | | |
| 22.01 | MURETE DE ACOMETIDA ELÉCTRICA DE 25X25X300 CM + ANCLAJE A PISO DE 120 CM. ELABORADO CON CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=200 KG/CM2 REFORZADO CON ARMEX 20X20-4 CON CABLE NEUTRANEL 1+1 CAL 6 DE 5.00 A 10.00 DE LONGITUD. INCLUYE: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BASE DE MEDICIÓN CON PROTECCIÓN 4X100 A CON QUINTA TERMINAL Y PROTECCIÓN ANTIBANDÁLICA MARCA CUTTLER HAMMER O SIMILAR EN CARACTERÍSTICAS, PRECIO Y CALIDAD, EL SUMINISTRO DE | PZA | 40.00 |
| 22.02 | TRAMITE PARA REALIZAR LA REVISIÓN Y AUTORIZACIÓN DE PROYECTO, ASI COMO LAS ACTAS DE ENTREGA DE LAS INSTALACIONES, GESTORIA DE C.F.E. PARA SU MANTENIMIENTO Y OPERACIÓN. INCLUYE: ELABORACIÓN DEFINITIVOS, EXPÉDIENTE Y CARPETAS INFORMATIVAS, COPIAS FOTOSTÁTICAS DE PROTOCOLOS, INVENTARIO FÍSICO Y TODO LO NECESARIO PARA LA FINALIZACIÓN DE LA OBRA. | TRAM | 1.00 |
| 22.03 | PAGO DE DERECHOS POR UNA LIBRANZA DE ESTRUCTURA GENERADA POR ESTA AMPLIACIÓN DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA ANTE LA COMISIÓN FEDERAL DE ELECTRICIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN DE LA OBRA. | TRAM | 2.00 |
| 22.04 | PAGO DE DERECHOS POR UNA ESTRUCTURA GENERADOS PARA ESTA OBRA DE AMPLIACIÓN DEBIDOS A LA SUPERVISIÓN, REVISIÓN, APROBACIÓN Y CONEXIÓN ANTE LA COMISIÓN FEDERAL DE ELECTRICIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA LA COMPLETA EJECUCIÓN DE LA OBRA | TRAM | 16.00 |
| 22.05 | TRAMITES ANTE LA CFE PARA LA CONTRATACION DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PÚBLICO. INCLUYE: LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN | TRAM | 1.00 |
| 22.06 | ANUNCIO INFORMATIVO DE OBRA TIPO 1, ÁREA VISUAL DE 122X244CM CON PATAS DE 106CM DE ALTURA + 50 CM DE ANCLAJE, ALTURA TOTAL DE 400 CM, A BASE DE PERFIL TUBULAR PTR DE 2X2" CAL 11, LAMINA GALV. CAL. 26 FIJADA CON REMACHES, ACABADO CON PRIMER ANTICORROSIVO Y DOS MANOS DE PINTURA DE ESMALTE ALKIDÁLICO, SOLDADURA 7018. INCLUYE: FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN, VINIL AUTOADHERIBLE EN AMBAS CARAS, SEGUN DISEÑO Y NOMENCLATURA | TRAM | 1.00 |
| 23.00 | ATIPLICOS | | 0.00 |
| AT-01 | CABLE ACSR CAL 1/0. INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, INSTALACIÓN, CORTES, DESPERDICIO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | KG | 132.60 |
| AT-02 | CRUCETA PV-200. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. | PZA | 9.00 |
| AT-03 | PERNO DOBLE ROSCA 16 X 407. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. | PZA | 16.00 |
| AT-04 | POSTE DE CONCRETO PCR 13-600. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. | PZA | 1.00 |
| AT-05 | REMATE PREFORMADO PRA, CAL 3/8". INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. | PZA | 6.00 |

2023

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



GOBIERNO MUNICIPAL

| | | | |
|-------|--|------|--------|
| AT-06 | RETIRO DE LINEA DE MEDIA EXISTENTE, A BASE DE CABLE ACSR (3F-4H). INCLUYE: MANIOBRA DE DESMONTAJE, CORTES, RETIRO DE DESPERDICIO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | ML | 154.00 |
| AT-07 | RETIRO DE POSTE EXISTENTE. INCLUYE: DESMANTELAMIENTO DE ESTRUCTURA EXISTENTE, MANIOBRA DE GRUA PARA DESMONTAJE, RETIRO Y FLETE HASTA ALMACEN DE LA CFE, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. | PZA | 3.00 |
| AT-08 | RETIRO DE TRANSFORMADOR EXISTENTE. INCLUYE: DESMANTELAMIENTO DE ESTRUCTURA EXISTENTE, MANIOBRA DE GRUA PARA DESMONTAJE, RETIRO Y FLETE HASTA ALMACEN DE LA CFE, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. | PZA | 1.00 |
| AT-09 | REUBICACION DE LINEA DE MT EXISTENTE A BASE DE CABLE ACSR (2F-3H). INCLUYE: MANIOBRA DE DESMONTAJE, EMPALMES PREFORMADOS, MANIOBRA DE MONTAJE EN POSTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | ML | 64.00 |
| AT-10 | REUBICACION DE TRANSFORMADOR EXISTENTE. MANIOBRA DE DESMONTAJE, MANIOBRA DE MAONTAJE EN POSTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. | PZA | 1.00 |
| AT-11 | TIRANTE H1. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. | PZA | 2.00 |
| AT-12 | TIRANTE T2. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. | PZA | 8.00 |
| AT-13 | TORNILLO MAQUINA 16X76 mm. INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. | PZA | 11.00 |
| AT-14 | UNIDAD DE VERIFICACIÓN ELÉCTRICA (UVIE) DE RED DE ALUMBRADO PÚBLICO INCLUYE: ESTUDIO FOTOMETRICO DE ACUERDO A LAS CARACTERISTICAS DEL LUMINARIO Y ALTURA DE POSTES, DIAGRAMA UNIFILAR, TRAMITE Y VISITA DE PERITO. | SERV | 2.00 |

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 ESPECÍFICACIONES 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 |
| |
| MUNDO ELECTRICO 2000 S.A. DE C.V. |
| RESIDENTE |
| |
| ING. JORGE MARTINEZ HERNANDEZ |

| |
|---|
| RECIBE POR EL MUNICIPIO |
| DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO |
| |
| ING. ARQ. MAURICIO DE LA LUZ GARCÍA NOLASCO |
| SUPERVISOR |
| |
| ING. MARTIN EDUARDO ANAYA MORALES |

| |
|--|
| AUTORIDAD LOCAL |
| |
| |
| AMEALCO DE BONFIL ADMINISTRACIÓN 2021-2024 DELEGACIÓN SAN ILDEFONSO TULTEPEC |
| NOMBRE(S), APELLIDOS, FIRMA Y SELLO |

"Esta obra fue realizada con recursos públicos federales"

OPERADO
RAMO 33 FISE
2023

" Este programa público,
ajeno a cualquier partido político.
Queda prohibido el uso para
fines distintos a los
establecidos en el Programa "

Esta obra, programa o acción es de carácter Público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los ingresos que aportan todos los contribuyentes. Esta prohibido el uso de esta obra, programa o acción con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de esta obra, programa o acción deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente". NO NEGOCIABLE