

2024

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



FECHA: 10 DE AGOSTO DE 2024

DATOS DE LA OBRA

NOMBRE DE LA OBRA:	FAISMUN 2024 - CONSTRUCCIÓN DE PARQUE INFANTIL Y GIMNASIO AL AIRE LIBRE 1RA. ETAPA EN LA LOCALIDAD DE MESILLAS, AMEALCO DE BONFIL, QRO. /		
LOCALIDAD:	MESILLAS. /		
BENEFICIARIOS DIRECTOS:	394 HABITANTES	FONDO: FAISMUN 2024 /	MODALIDAD DE EJECUCIÓN: CONTRATO

DATOS DEL CONTRATO

CONTRATISTA:	C. MARIA MÓNICA GONZALEZ SALINAS		N° DE CONTRATO:	MAQ.304.FAISMUN.24 /	
INVERSIÓN APROBADA:	\$ 1,000,000.00 /	INVERSIÓN CONTRATADA:	\$ 994,248.11 /	INVERSIÓN EJERCIDA:	\$ 994,248.11 /
FECHA DE INICIO DE CONTRATO:	20-jun-24 /	FECHA DE TERMINO DE CONTRATO:	18-08-24 /	FECHA DE TERMINO REAL:	10-ago-24 /

DESCRIPCION DE LAS METAS ALCANZADAS

N°	COMPONENTE	UNIDAD	CANTIDAD
1	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 EJECUCION, EN URBANIZACION.	M2	632.99
1.02	EXCAVACION A CIELO ABIERTO EN MATERIAL TIPO "B" POR MEDIOS MECANICOS 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	195.40
1.03	EXCAVACION A CIELO ABIERTO EN MATERIAL TIPO "C" POR MEDIOS MECANICOS 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. PARA CARGA A MAQUINA NO INCLUIDA.	M3	254.02
1.05	ACARREO EN CAMION EN CAMINO PLANO DE TERRACERIA DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION A LOS KMS SUB SUBSECUENTES.	M3/KM	254.02
2	TERRACERIAS		
2.01	ESCARIFICADO, CONFORMADO, AFINADO Y COMPACTADO DE TERRENO NATURAL O BASE DE TEPETATE EXISTENTE AL 90% DE SU P.V.S.M. INCLUYE: PRUEBAS DE COMPACTACION Y CALIDAD CONFORME A NORMA, INCORPORACIÓN DE AGUA, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	0.00
2.02	RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADO CON BAILARINA Y AGUA (EN CAPAS DEL ESPESOR INDICADO POR LA SUPERVISION) AL 90 % DE SU P.V.S.M. INCLUYE: PRUEBAS DE LABORATORIO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	0.00
2.03	RELLENO EN PLATAFORMA CON TEPETATE DE BANCO COMPACTADOS AL 80 % DE SU P.V.S.M., EN UNA CAPA DE 15 CMS. INCLUYE: MATERIAL, EXTENDIDO, NIVELADO, TERMINADO, AGUA, INCORPORACION DEL AGUA, EQUIPO, HERRAMIENTA, PRUEBAS DE COMPACTACION, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCION.	M3	101.18
2.04	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	0.00
2.05	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	0.00
2.06	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), ACABADO APARENTE EN AMBAS CARAS, APLICACION DE SELLADOR, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCION.	M3	12.76
3	PARTIDA 3: ANDADORES		
3.01	ADOCRETO TIPO CRUZ ROMANA COLOR GRIZ, ROSA O NEGRO DE 25 X 23.5 X 7 CM ASENTADO EN CAMA DE ARENA DE RIO DE 4 CM DE ESPESOR Y JUNTEADO CON ARENA SEGUN EL DISEÑO QUE DIGA LA SUPERVISION INCLUYE: MATERIAL, MONO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCION.	M2	196.01

OPERADO
RAMO 33
FAISMUN

2024

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



GOBIERNO MUNICIPAL

3.02	BANQUETA DE 8 CMS DE ESPESOR DE CONCRETO HIDRÁULICO F' C = 150 kg/cm ² . HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, AGREGADO MÁXIMO DE 3/4", ESCOBILLADO (RALLADO RECTO), JUNTAS DE CONSTRUCCIÓN C/2.50 MTS INC : SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES, CIMBRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, CURADO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M2	185.66
3.03	GUARNICIÓN TRAPEZOIDAL DE 15 x 20 x 30 CMS DE SECCIÓN; CONCRETO F' C = 150 kg/cm ² , ELABORADO CON REVOLVEDORA, AGREGADO MÁXIMO DE 3/4". INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, CIMBRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, COLOCACIÓN DE CONCRETO, VIBRADO, CURADO, JUNTAS DE CELOTEX, PARA JUNTAS FRÍAS C/ 3 MTS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	ML	153.54
3.04	GUARNICIÓN TRAPEZOIDAL DE 15 x 20 x 30 CMS DE SECCIÓN; CONCRETO F' C = 150 kg/cm ² , ELABORADO CON REVOLVEDORA, AGREGADO MÁXIMO DE 3/4". INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, CIMBRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, COLOCACIÓN DE CONCRETO, VIBRADO, CURADO, JUNTAS DE CELOTEX, PARA JUNTAS FRÍAS C/ 3 MTS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	ML	0.00
3.05	RELLENO DE TEPETATE DE BANCO EN BANQUETAS, COMPACTADA CON PLACA VIBRATORIA Y AGUA (EN CAPAS DEL ESPESOR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN) AL 90% DE SU P.V.S.M. INCLUYE: SUMINISTRO, ACARREO Y COLOCACIÓN DE LOS MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	M3	10.48
3.06	PINTURA TOP DEPORTIVO EN PISO CON DISEÑO, SEGUN LA SUPERVISION, MARCA COMEX COLOR (BLANCO, ROJO Y VERDE) INCLUYE: LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE CON ACIDO MURIÁTICO MARCA COMEX, SELLADOR TOP ADHETOP FM MARCA COMEX, PINTURA, EQUIPO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN	M2	0.00
3.07	GUARNICIÓN TRAPEZOIDAL DE 15 x 20 x 30 CMS DE SECCIÓN; CONCRETO F' C = 150 kg/cm ² , ELABORADO CON REVOLVEDORA, AGREGADO MÁXIMO DE 3/4". INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, CIMBRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, COLOCACIÓN DE CONCRETO, VIBRADO, CURADO, JUNTAS DE CELOTEX, PARA JUNTAS FRÍAS C/ 3 MTS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	0.00
3.08	GUARNICIÓN TRAPEZOIDAL DE 15 x 20 x 30 CMS DE SECCIÓN; CONCRETO F' C = 150 kg/cm ² , ELABORADO CON REVOLVEDORA, AGREGADO MÁXIMO DE 3/4". INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS, CIMBRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, COLOCACIÓN DE CONCRETO, VIBRADO, CURADO, JUNTAS DE CELOTEX, PARA JUNTAS FRÍAS C/ 3 MTS, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	2.00
3.09	RELLENO DE TEPETATE DE BANCO EN BANQUETAS, COMPACTADA CON PLACA VIBRATORIA Y AGUA (EN CAPAS DEL ESPESOR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN) AL 90% DE SU P.V.S.M. INCLUYE: SUMINISTRO, ACARREO Y COLOCACIÓN DE LOS MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	1.00
3.1	PINTURA TOP DEPORTIVO EN PISO CON DISEÑO, SEGUN LA SUPERVISION, MARCA COMEX COLOR (BLANCO, ROJO Y VERDE) INCLUYE: LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE CON ACIDO MURIÁTICO MARCA COMEX, SELLADOR TOP ADHETOP FM MARCA COMEX, PINTURA, EQUIPO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN	ML	6.50
3.11	BOLARDO DE 0.40X0.40X0.60 CON CONCRETO F' C = 200 KG/CM ² CON COLORANTE HARDENER PIGMENTADO Y ACABADO PULIDO, ARMADO CON VARILLAS DE 3/8 VERTICALES A CADA 18 CM Y DE MANERA HORIZONTAL A CADA 15 CM, INCLUYE: TRAZO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, CURADO POR 5 DIAS (TRES VECES COMO MÍNIMO), MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN	ML	40.54
3.12	REPARACIÓN DE TUBERIA DE AGUA POTABLE DE 2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: 2 COPLES REPARACIÓN DE PVC HIDRAULICO DE 2" DE DIÁMETRO, TUBO PVC HIDRAULICO DE 2" DE DIÁMETRO CON LONGITUD PROMEDIO DE 1.50 MTS, 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 2.00 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.	ML	51.40
3.13	REPARACIÓN DE TUBERIA DE AGUA POTABLE DE 2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: 4 COPLES REPARACIÓN DE PVC HIDRAULICO DE 2" DE DIÁMETRO, CRUCETA DE FO.GA. DE 2" DE DIÁMETRO CON LONGITUD PROMEDIO DE 0.50 MTS, 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 1.00 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
4	OBRAS PARTIDA 4: MOBILIARIO URBANO		
4.01	BANCA DE METAL CON DESCANSABRAZOS DE 1.59X0.73X0.75 M O SIMILIAR EN CARACTERISTICAS, CALIDAD Y PRECIO. INCLUYE: FLETES AL SITIO DONDE SE REQUIERE EL INSUMO, ARMADO EN EL SITIO, MANIOBRAS LOCALES DE INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	3.00
4.02	SUMINISTRO Y INSTALACIÓN DE COLUMPIO DE METAL DE 362X100X75, CON CLAVE 3CLM3 MARCA PLAY CLUB O SIMILIAR EN CARACTERISTICAS, PRECIO Y CALIDAD. INCLUYE: PLACA DE SUJECIÓN, TAQUETES EXPANSIVOS COMO ELEMENTOS DE FIJACIÓN, ARMADO EN EL SITIO, FIJADO EN EL PISO FIRME, MANIOBRAS DE INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00
4.03	SUMINISTRO Y INSTALACIÓN DE SUBE Y BAJA DOBLE EN METAL DE 1.36MX3.7X1 CON CLAVE SYB-C02 MARCA PLAY CLUB O SIMILIAR EN CARACTERISTICAS, PRECIO Y CALIDAD. INCLUYE: PLACA DE SUJECIÓN, TAQUETES EXPANSIVOS COMO ELEMENTOS DE FIJACIÓN, ARMADO EN EL SITIO, FIJADO EN EL PISO FIRME, MANIOBRAS DE INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00

OPERADO

2024
RAMO 33
FISMUN

2024

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



4.04	MONTABLE INFANTIL TEMATICO MODELO 4MON400 O SIMILAR EN CARACTERÍSTICAS, PRECIO Y CALIDAD. INCLUYE: PLACA DE SUJECIÓN, TAQUETES EXPANSIVOS COMO ELEMENTOS DE FIJACIÓN, ARMADO EN EL SITIO, FIJADO EN EL PISO FIRME, MANIOBRAS DE INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00
4.05	SUMINISTRO Y INSTALACIÓN DE RESBALADILLA INFANTIL DE 4" DE METAL DE 098 M X 3.72 M X 2.84 M MARCA PLAY CLUB O SIMILAR EN CARACTERÍSTICAS, PRECIO Y CALIDAD. INCLUYE: PLACA DE SUJECIÓN, TAQUETES EXPANSIVOS COMO ELEMENTOS DE FIJACIÓN, ARMADO EN EL SITIO, FIJADO EN EL PISO FIRME, MANIOBRAS DE INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00
4.06	ESTRUCTURA EJERCITADORA CLÁSICA, MODELO E23REMO DE METAL CON MEDIDAS 0.67X1.20X.0755, MARCA PLAY CLUB, ARMADOS CON PROCESO EN SOLDADURA MIG CON PRE-TRATAMIENTO EN FOSFATO DE FIERRO Y ACABADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA RESISTENTE A RAYOS UV. CONFORMADOS POR SISTEMA DE FLECHAS Y BALEROS DE ALTA RESISTENCIA PARA GENERAR LOS MOVIMIENTOS LIBRE DE METALES PESADOS RESISTENTE A LA HUMEDAD Y LA CORROSIÓN O SIMILAR EN CARACTERÍSTICAS, PRECIO Y CALIDAD. INCLUYE: COMPONENTES DE PLÁSTICO COMO REMATES Y PUÑOS, TORNILLERÍA NECESARIA PARA SU ARMADO E INSTALACIÓN PROPORCIONADO POR EL FABRICANTE DE LA MISMA ESTRUCTURA, MANIOBRAS DE CARGA Y DESCARGA, FLETE A LA UBICACIÓN DE LA OBRA, ARMADO EN EL SITIO, MANIOBRAS DE INSTALACIÓN, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MANO DE OBRA, EQUIPO REQUERIDO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. EL CONTRATISTA DEBERÁ GARANTIZAR POR ESCRITO EL ÓPTIMO FUNCIONAMIENTO DE LA ESTRUCTURA POR UN PERIODO MÍNIMO DE 5 AÑOS DESPUÉS DE LA ENTREGA.	PZA	1.00
4.07	ESTRUCTURA EJERCITADORA CLÁSICA, MODELO E22AB-TUB DE MEDIDAS, 1.37X1.46X0.66 MARMADOS CON PROCESO EN SOLDADURA MIG CON PRE-TRATAMIENTO EN FOSFATO DE FIERRO Y ACABADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA RESISTENTE A RAYOS UV. CONFORMADOS POR SISTEMA DE FLECHAS Y BALEROS DE ALTA RESISTENCIA PARA GENERAR LOS MOVIMIENTOS LIBRE DE METALES PESADOS RESISTENTE A LA HUMEDAD Y LA CORROSIÓN O SIMILAR EN CARACTERÍSTICAS, PRECIO Y CALIDAD. INCLUYE: COMPONENTES DE PLÁSTICO COMO REMATES Y PUÑOS, TORNILLERÍA NECESARIA PARA SU ARMADO E INSTALACIÓN PROPORCIONADO POR EL FABRICANTE DE LA MISMA ESTRUCTURA, MANIOBRAS DE CARGA Y DESCARGA, FLETE A LA UBICACIÓN DE LA OBRA, ARMADO EN EL SITIO, MANIOBRAS DE INSTALACIÓN, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MANO DE OBRA, EQUIPO REQUERIDO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. EL CONTRATISTA DEBERÁ GARANTIZAR POR ESCRITO EL ÓPTIMO FUNCIONAMIENTO DE LA ESTRUCTURA POR UN PERIODO MÍNIMO DE 5 AÑOS DESPUÉS DE LA ENTREGA.	PZA	1.00
4.08	ESTRUCTURA EJERCITADORA CLÁSICA, MODELO E20TWTI-TUB PLAY CLUB, TWISTER TRIPLE PARA FORTALECIMIENTO CARDIO PULMONAR. MEDIDAS: 158 X 141 X 126 CMS, FABRICADO CON TUBO DE 4", 1 1/4" Y 1" CED. 30, PLACAS DE 1/4" Y LÁMINAS CAL. 14, ARMADOS CON PROCESO EN SOLDADURA MIG CON PRE-TRATAMIENTO EN FOSFATO DE FIERRO Y ACABADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA RESISTENTE A RAYOS UV. CONFORMADOS POR SISTEMA DE FLECHAS Y BALEROS DE ALTA RESISTENCIA PARA GENERAR LOS MOVIMIENTOS LIBRE DE METALES PESADOS RESISTENTE A LA HUMEDAD Y LA CORROSIÓN O SIMILAR EN CARACTERÍSTICAS, PRECIO Y CALIDAD. INCLUYE: COMPONENTES DE PLÁSTICO COMO REMATES Y PUÑOS, TORNILLERÍA NECESARIA PARA SU ARMADO E INSTALACIÓN PROPORCIONADO POR EL FABRICANTE DE LA MISMA ESTRUCTURA, MANIOBRAS DE CARGA Y DESCARGA, FLETE A LA UBICACIÓN DE LA OBRA, ARMADO EN EL SITIO, MANIOBRAS DE INSTALACIÓN, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MANO DE OBRA, EQUIPO REQUERIDO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. EL CONTRATISTA DEBERÁ GARANTIZAR POR ESCRITO EL ÓPTIMO FUNCIONAMIENTO DE LA ESTRUCTURA POR UN PERIODO MÍNIMO DE 5 AÑOS DESPUÉS DE LA ENTREGA.	PZA	1.00
4.09	ESTRUCTURA EJERCITADORA CLÁSICA, REFERENCIA E30BJC-TUB PLAY CLUB, BICICLETA PARA FORTALECIMIENTO CARDIO PULMONAR, DESARROLLO DE MUSCULATURA DE PIERNA Y PANTORRILLA, MEDIDAS: 108 X 043 X 120 CMS, FABRICADO CON TUBO DE 1 1/2", 1 1/4" Y 1" CED. 30, PTR DE 2" X 1", ÁNGULO DE 2" CAL. 1/8" Y PLACA DE 1/4". ARMADOS CON PROCESO EN SOLDADURA MIG CON PRE-TRATAMIENTO EN FOSFATO DE FIERRO Y ACABADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA RESISTENTE A RAYOS UV. LIBRE DE METALES PESADOS RESISTENTE A LA HUMEDAD Y LA CORROSIÓN O SIMILAR EN CARACTERÍSTICAS, PRECIO Y CALIDAD. INCLUYE: ASIENTO PLÁSTICO DE POLIETILENO CON PROTECCIÓN UV, SISTEMA DE FLECHAS Y BALEROS DE ALTA RESISTENCIA PARA GENERAR LOS MOVIMIENTOS Y TORNILLERÍA NECESARIA PARA SU ARMADO E INSTALACIÓN PROPORCIONADO POR EL FABRICANTE DE LA MISMA ESTRUCTURA, MANIOBRAS DE CARGA Y DESCARGA, FLETE A LA UBICACIÓN DE LA OBRA, ARMADO EN EL SITIO, MANIOBRAS DE INSTALACIÓN, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MANO DE OBRA, EQUIPO REQUERIDO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. EL CONTRATISTA DEBERÁ GARANTIZAR POR ESCRITO EL ÓPTIMO FUNCIONAMIENTO DE LA ESTRUCTURA POR UN PERIODO MÍNIMO DE 5 AÑOS DESPUÉS DE LA ENTREGA.	PZA	1.00
4.1	ESTRUCTURA EJERCITADORA CLÁSICA, MODELO E12ELI-TUB PLAY CLUB, ELÍPTICA PARA FORTALECIMIENTO DE LAS FUNCIONES CARDIO PULMONAR Y DESARROLLO DE LA MUSCULATURA DE PIERNAS Y HOMBROS MEDIDAS: 107 X 053 X 161 CMS, FABRICADOS CON TUBO DE 4", 2 1/2", 2", 1 1/4" Y 1" CED. 30, PTR DE 2" X 2", PLACA DE 1/4" Y HUELLAS DE LÁMINA. ARMADOS CON PROCESO EN SOLDADURA MIG CON PRE-TRATAMIENTO EN FOSFATO DE FIERRO Y ACABADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA RESISTENTE A RAYOS UV. LIBRE DE METALES PESADOS RESISTENTE A LA HUMEDAD Y LA CORROSIÓN O SIMILAR EN CARACTERÍSTICAS, PRECIO Y CALIDAD. INCLUYE: INCLUYE PUÑOS Y REMATES PLÁSTICOS CON PROTECCIÓN UV, SISTEMA DE FLECHAS Y BALEROS DE ALTA RESISTENCIA PARA GENERAR LOS MOVIMIENTOS Y TORNILLERÍA NECESARIA PARA SU ARMADO E INSTALACIÓN. PROPORCIONADO POR EL FABRICANTE DE LA MISMA ESTRUCTURA, MANIOBRAS DE CARGA Y DESCARGA, FLETE A LA UBICACIÓN DE LA OBRA, ARMADO EN EL SITIO, MANIOBRAS DE INSTALACIÓN, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MANO DE OBRA, EQUIPO REQUERIDO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCIÓN. EL CONTRATISTA DEBERÁ GARANTIZAR POR ESCRITO EL ÓPTIMO FUNCIONAMIENTO DE LA ESTRUCTURA POR UN PERIODO MÍNIMO DE 5 AÑOS DESPUÉS DE LA ENTREGA.	PZA	1.00

OPERADO
 2024
RAMO 33
FAISMUN

2024

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



GOBIERNO MUNICIPAL

5	PARTIDA 5: ARBOLES Y PLANTAS.		
5.01	TIERRA VEGETAL EN MONTICULOS, INC : SUMINISTRO, COLOCACION, ACARREOS, CARGA, DESCARGA, TRASPALAO, COMPACTACION CON PIZON DE MANO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION	M3	13.54
5.02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARBOL PATA DE VACA DE 2.00 MTS DE ALTURA, INCLUYE: RIEGO DURANTE 5 DIAS HASTA SU ESTABLECIMIENTO DEFINITIVO, ARROPE CON TIERRA VEGETAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	4.00
5.03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PASTO NATURAL KIKUYO EN ROLLO, INCLUYE: SUMINISTRO, PREPARACION DEL TERRENO, ACARREOS, COLOCACION, RIEGO DURANTE 10 DIAS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M2	30.11
5.04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COPA DE ORO DE 2.00 MTS DE ALTURA, INCLUYE: RIEGO DURANTE 5 DIAS HASTA SU ESTABLECIMIENTO DEFINITIVO, ARROPE CON TIERRA VEGETAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA PARA SU COMPLETA EJECUCION	PZA	3.00
5.05	LIRIO PERSA (5 PZA POR M2) INC :SUMINISTRO, COLOCACION, RIEGO DURANTE 5 DIAS HASTA SU ESTABLECIMIENTO DEFINITIVO, ARROPE CON TIERRA VEGETAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION	M2	9.35
5.06	LAVANDA (5 PZA POR M2) INC : SUMINISTRO, COLOCACION, RIEGO DURANTE 5 DIAS HASTA SU ESTABLECIMIENTO DEFINITIVO, ARROPE CON TIERRA VEGETAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION	M2	10.00
6	PARTIDA 6: KIOSKO		
6.01	EXCAVACION A MAQUINA EN ZANJAS EN CORTES ABAJO DE LA SUB-RASANTE EN MATERIAL TIPO "B" INC: MANIOBRAS DE CARGA HASTA 20 M. AFINE, MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y TODO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M3	0.00
6.02	EXCAVACION A CIELO ABIERTO EN MATERIAL TIPO "B" POR MEDIOS MECANICOS 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 EJECUCION	M3	0.00
6.03	ACARREO EN CAMION EN CAMINO PLANO DE TERRACERIA DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION AL 1er. KM. PARA CARGA A MAQUINA NO INCLUIDA.	M3	0.00
6.04	ACARREO EN CAMION EN CAMINO PLANO DE TERRACERIA DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION A LOS KMS SUB SUBSECUENTES.	M3/KM	0.00
6.05	RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, COMPACTADO CON BAILARINA Y AGUA (EN CAPAS DEL ESPESOR INDICADO POR LA SUPERVISION) AL 90 % DE SU P.V.S.M. INCLUYE: PRUEBAS DE LABORATORIO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA Y CORRECTA EJECUCION.	M3	0.00
6.06	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 EJECUCION.	M3	0.00
7	PARTIDA 7: OBRAS COMPLEMENTARIAS.		
7.01	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 EJECUCION.	M2	632.99
7.02	CARTELERA DE IDENTIFICACION DE OBRA TIPO II, CON AREA 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 (4.701 kg/m), LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 26 FIJADA CON	PZA	0.00
AT	ATIPICOS		
AT-01	MURO DE MAMPOSTERIA DE PIEDRA BRAZA LIMPIA SIN LABRAR DE 0.00 m A 2.00 m DE ALTURA, ASENTADA Y JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP. 1:4. INCLUYE: SUMINISTRO, ACARREO, COLOCACION Y DESPERDICIOS DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	M3	28.79
AT-02	DENTELLÓN DE 10x30 cm DE CONCRETO $f_c=200$ kg/cm ² HECHO EN OBRA. INCLUYE: SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES, CIMBRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, COLOCACION DE CONCRETO, VARILLADO, CURADO CON AGUA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	20.15
AT-03	EMPEDRADO CON PIEDRA BOLA DE PEPENA DE 15 cm DE ESPESOR ASENTADO Y JUNTEADO CON TEPETATE DE BANCO. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, COMPACTADO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	113.63
AT-04	EXCAVACION MANUAL EN ZANJAS EN MATERIAL TIPO "B", PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 m. INCLUYE: AFINE DE FONDO Y TALUD, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	10.82
AT-05	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BOLARDOS A BASE DE PIEDRA DE CANTERA CON CENTRO PERFORADO DE 30CM DE DIAMETRO, ANCLADA CON CONCRETO HECHO EN OBRA $f_c=150$ kg/cm ² . INCLUYE: SUMINISTRO A SITIO DE LA OBRA, MANIOBRAS LOCALES, COLOCACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	5.00
#VALORI	0	0	0.00

OPERADO

2024

RAMO 33
FAISMUN

2024

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



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

EJECUTOR Y/O CONTRATISTA

Mo. Monica G.S.

C. MARIA MONICA GONZALEZ SALINAS

RESIDENTE

[Signature]

ING. DANIELA DANIELA BRAVO LUNA

RECIBE POR EL MUNICIPIO

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO

[Signature]

ING. ARO. MAURICIO DE LA LUZ GARCÍA NOLASCO

SUPERVISOR

[Signature]

ARO. JESUS MANCILLA PEREZ

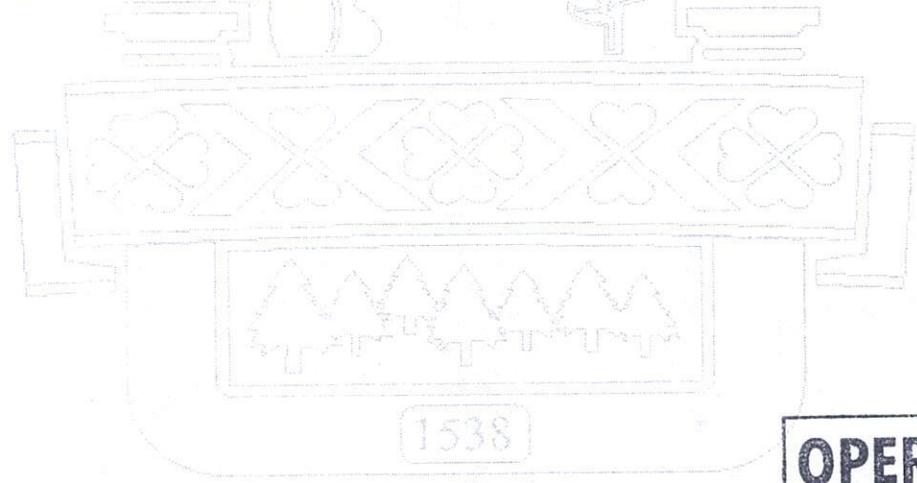
AUTORIDAD LOCAL

[Signature]

AMEALCO DE BONFIL
ADMINISTRACION 2021-2024
ANA CELIA JIMÉNEZ JIMÉNEZ
SUBDELEGADA AUXILIAR
MFCII LAS

Ana Celia Jimenez Jimenez

NOMBRE(S), APELLIDOS, FIRMA Y SELLO



OPERADO

2024

**RAMO 33
FAISMUN**