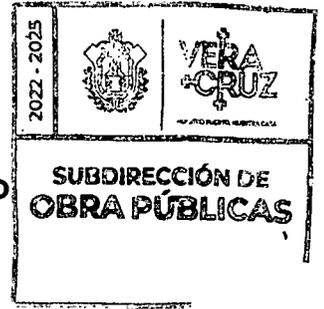




H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VERACRUZ
ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO



CONTRATO No. MVER-2023-RM-0236

OBRA O SERVICIO No. 2023301930236

ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS

En la Ciudad de Veracruz, Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, siendo las 10:00 horas del día 02 DE FEBRERO DE 2024 y con fundamento en el artículo 67 párrafo segundo de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con ellas del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave y artículos 210 y 212 de su Reglamento, se emite la presente **ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS** correspondientes al contrato No. **MVER-2023-RM-0236** referentes a "**Mantenimiento de la unidad deportiva Salvador Campa, col. 21 de Abril, Veracruz, Veracruz de Ignacio de la Llave**" en el Municipio de Veracruz, Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.

Por parte de "**EL H. AYUNTAMIENTO**" comparecen en este acto el Ing. Héctor Salazar y Hernández, en su calidad de coordinador de supervisión y ARQ. SUSANA ALEJANDRA RUÍZ ANELL en su calidad de supervisor, ambos, designados por el Arq. Julio César Torres Sánchez Director de Obras Públicas y Desarrollo Urbano y por parte de "**EL CONTRATISTA**", el C. JAIME PÉREZ ÁLVAREZ en su calidad de representante legal.

PRIMERO. ANTECEDENTES

- I. Con fecha 09 DE OCTUBRE DE 2023, "**EL H. AYUNTAMIENTO**", representado por el Síndico Único **C. P. Manuel Rivera Polanco**, asistido por el Arq. Julio César Torres Sánchez Director de Obras Públicas y Desarrollo Urbano y "**EL CONTRATISTA**" JAIME PÉREZ ÁLVAREZ, representado por el C. JAIME PÉREZ ÁLVAREZ, celebraron el contrato número **MVER-2023-RM-0236**, referente a los trabajos: "Mantenimiento de la unidad deportiva Salvador Campa, col. 21 de Abril, Veracruz, Veracruz de Ignacio de la Llave"; en el Municipio de Veracruz, Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.
- II. Con fecha 21 DE NOVIEMBRE DE 2023, "**EL H. AYUNTAMIENTO**" y "**EL CONTRATISTA**" celebraron el convenio modificatorio No.1, mediante el cual se formalizó una ampliación al plazo contratado.
- III. Con fecha 18 DE ENERO DE 2024, mediante aviso de terminación, "**EL CONTRATISTA**" comunicó a "**EL H. AYUNTAMIENTO**", la conclusión de los trabajos objeto del contrato referido en el antecedente primero.
- IV. Con fecha 23 DE ENERO DE 2024, "**EL H. AYUNTAMIENTO**", finalizó la verificación de los trabajos terminados, no encontrando deficiencia aparente alguna durante la inspección realizada.

SEGUNDO. DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE SE RECIBEN:

Datos de los trabajos ejecutados:

MONTO TOTAL EJERCIDO C / IVA:	FECHA DE INICIO:	FECHA DE TERMINO:	PERIODO DE EJECUCIÓN:
\$ 9,742,191.53	10 DE OCTUBRE DE 2023	18 DE ENERO DE 2024	101 DÍAS NATURALES

OPERADO 2023

RECURSOS FISCALES

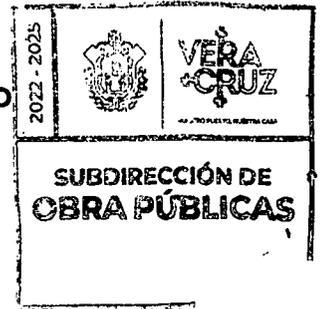




H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VERACRUZ
ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO

MUESTRO PUERTO, MUESTRA CASA



CONTRATO No. MVER-2023-RM-0236

OBRA O SERVICIO No. 2023301930236

ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS

Convenios que sustituyeran o cambiaran total o parcialmente los trabajos contratados:

CONVENIO MODIFICATORIO NO. 1, mediante el cual se formalizó una ampliación al plazo contratado.

FECHA DE FORMALIZACIÓN:	MONTO DEL CONVENIO:	PLAZO DEL CONVENIO:
21 DE NOVIEMBRE DE 2023	MONTO DEL CONTRATO ORIGINAL	101 DÍAS NATURALES

El monto total ejercido, cuyo objeto son los trabajos que se describen en la presente acta, asciende a la cantidad de **\$ 9,742,191.53 (nueve millones setecientos cuarenta y dos mil ciento noventa y un pesos 53/1000 M.N.)**, incluido el Impuesto al Valor Agregado.

Volúmenes y unidades de trabajo ejecutados:

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VOLUMEN REAL EJECUTADO
PRELIMINARES			
MVER-PRE-0	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPALME DE ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES Y REFERENCIAS	M2	11,387.37
MVER-PRE-001	DESPRENDIMIENTO DE IMPERMEABILIZANTE REMOVIENDO PARTES SUELTAS Y LIMPIEZA, INCLUYE: ACARREOS A 1ª. ESTACIÓN A 20.00 M., MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M2	180.39
DEMOLICIONES			
MVER-VI-001	DEMOLICIÓN DE MURO PERIMETRAL DE TABIQUE INCLUYE: DEMOLICIÓN MECÁNICA, ACARREOS HORIZONTALES HASTA 20 MTS LUGAR DE ACOPIO, MAQUINARIA, HERRAMIENTA EQUIPO Y MANO DE OBRA PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	M3	103.18
MVER-DEM-001-0011	DEMOLICIÓN DE CONCRETO SIMPLE POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: ACARREO A PRIMERA ESTACIÓN 20 MTS.	M3	115.61
MVER-DEM-0004	DEMOLICIÓN A MANO DE ELEMENTOS DE CONCRETO ARMADO SIN RECUPERACIÓN DE ACERO, MEDIDO EN BANCO, INCLUYE APILE DE MATERIAL.	M3	67.30
MVER-DEM-01-010	DEMOLICIÓN A MANO DE LAMBRINES DE AZULEJOS, MATERIALES VIDRIADOS Y MOSAICOS HASTA 3.50 M. DE ALTURA, INCLUYE: MORTERO Y APILE DEL MATERIAL.	M2	238.33
MVER-DEM-0027	DESMONTAJE Y RETIRO DE MUEBLES SANITARIOS, SIN RECUPERACIÓN, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA.	PZA	18.00
PRELIMINARES			
MVER-DEM-01-068	DESMANTELAMIENTOS DE CORTINA METÁLICA EXISTENTE A SUSTITUIR SEGÚN PROYECTO, INCLUYE: MATERIALES EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	5.99

OPERADO 2023
OPERADO 2024
OPERADO 2024

[Handwritten signature]

RECURSOS FISCALES





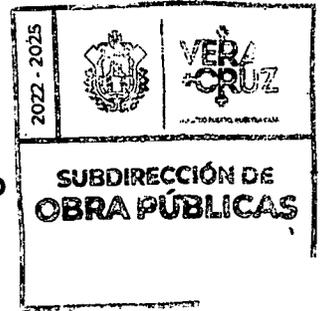
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VERACRUZ
ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO

CONTRATO No. MVER-2023-RM-0236

OBRA O SERVICIO No. 2023301930236

ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS



MVER-DEM-0035	RETIRO TINACO EN MAL ESTADO SIN RECUPERACIÓN, CONSIDERANDO ACARREO VERTICAL HASTA 5.00 MTS Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	PZA	0.00
MVER-DEM-001-0038	RETIRO DE ACCESORIOS ELÉCTRICOS EN MAL ESTADO (APAGADORES, CONTACTOS Y TAPAS), CORTES DE CABLES. INCLUYE: APILAR Y RETIRO DE MATERIAL, ACARREOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	28.00
MVER-DEM-1-028	DESMONTAJE Y RETIRO DE PUERTAS DE MADERA, METÁLICAS Y/O DE ALUMINIO, SIN RECUPERACIÓN, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA.	PZA	12.00
MVER-DEM-001-050	DESPALME MANUAL DE TERRENO NATURAL EN MATERIAL SECO TIPO II, PROFUNDIDAD DE HASTA 0.20 M., INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	3,834.83
MVER-ACA-089-0007	ACARREO EN CAMIÓN TER. KILÓMETRO, DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO PLANO PAVIMENTADO, INCLUYE CARGA CON MÁQUINA Y ABUNDAMIENTO.	M3	2,190.39
MVER-ACA-089-0008	ACARREO EN CAMIÓN KILÓMETRO SUBSECUENTE, DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO PLANO PAVIMENTADO, INCLUYE ABUNDAMIENTO.	M3	30,665.43
BANQUETAS Y GUARNICIONES			
MVER-AFI-006-0003	AFINE DE TERRACERÍA POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	1,305.25
MVER-AFI-006-0003	AFINE DE TERRACERÍA POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	1,284.00
MVER-EXM-007-0005	EXCAVACIÓN A MANO EN CEPAS, MATERIAL SECO TIPO II, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M3	0.00
MVER-GUA-001	GUARNICIÓN DE CONCRETO HIDRÁULICO, DE SECCIÓN 15 X 20 X 40 CM, F'C=150 KG/CM2, INCLUYE: COMPACTACIÓN DEL DESPLANTE, CIMBRA METÁLICA DE CONTACTO, ELABORACIÓN DE CONCRETO, VACIADO Y DESCIMBRADO.	ML	401.22
MVER-REL-03-031	RELLENO COMPACTADO CON PISÓN DE MANO EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL DE BANCO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M3	0.00
MVER-BAN-56-005	BANQUETA DE CONCRETO ESTAMPADO DE F'C=150 KG/CM2 CLASE II NORMAL AGREGADO DE 20 MM REVENIMIENTO HASTA 14 +-3.5 CM TIRO DIRECTO, ESPESOR DE 0.08 MTS, CIMBRA ACABADO APARENTE A 4 USOS, ACABADO CON MOLDE DE POLIURETANO MODELO PIEDRA CHICO ACOM/RIVER ROCK 0.75 X 0.75 MTS, ENDURECEDOR COLOR RECINTO, DESMOLDANTE EN POLVO COLOR GRIS OSCURO Y SELLADOR ACRÍLICO 25% SÓLIDO BRILLO MEDIO MARCA SPG PARA CONCRETO ESTAMPADO, INCLUYE: TODO EL MATERIAL NECESARIO, CIMBRA Y DESCIMBRA, CORTES, TRASLAPES, DESPERDICIOS, HABILITADO Y ARMADO DE ACERO, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA DE MANO.	M2	0.00
MVER-BAN-56-479	FIRME DE CONCRETO ESTAMPADO DE F'C=150 KG/CM2 CLASE II NORMAL AGREGADO DE 20 MM REVENIMIENTO HASTA 14 +-3.5 CM	M2	0.00

REVISADO Y VALIDADO

OPERADO 2023





H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VERACRUZ
ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO

2023-2025



SUBDIRECCIÓN DE
OBRA PÚBLICAS

CONTRATO No. MVER-2023-RM-0236

OBRA O SERVICIO No. 2023301930236

ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS

	TIRO DIRECTO, ESPESOR DE 0.10 MTS, CIMBRA ACABADO APARENTE A 4 USOS, ACABADO CON MOLDE DE POLIURETANO MODELO HEXÁGONO O SIMILAR, ENDURECEDOR COLOR RECINTO, DESMOLDANTE EN POLVO COLOR GRIS OSCURO Y SELLADOR ACRÍLICO 25% SÓLIDO BRILLO MEDIO MARCA SPG PARA CONCRETO ESTAMPADO ARMADA Y ARMADO MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10-10, INCLUYE: TODO EL MATERIAL NECESARIO, CIMBRA Y DESCIMBRA, CORTES, TRASLAPES, DESPERDICIOS, HABILITADO Y ARMADO DE ACERO, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA DE MANO.		
	BANQUETAS Y GUARNICIONES		
MVER-FIRME-0002	FIRME DE CONCRETO 8 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=150 KG/CM2., AGREGADO MÁXIMO 3/4", ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	0.00
MVER-BAN-56-478	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN GUARNICIÓN DE 25 A 35 CM CALIDAD VINIMEX COLOR GRIS MCA. COMEX O SIMILAR DOS MANOS, CONSIDERANDO LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.	M2	0.00
	MOBILIARIO GENERAL		
MVER-EP-133	ADOQUÍN DE PLÁSTICO (CAUCHO) COLOR ROJO DE 0.50 X 0.50 MTS Y 2.5 CM DE ESPESOR ASENTADO CON ADHESIVO, CORTES, ACARREOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	0.00
MVER-EP-141	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BOTE DE BASURA DE 20LTS, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	PZA	0.00
MVER-PAR-0004	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONTENEDOR PARA BASURA CON RUEDAS Y TAPA, DE PLÁSTICO DIMENSIONES 62 X 56 X 80 CM, COLOR VERDE O GRIS, FORMA ESTIBA / EMPAQUE ANIDABLE, MATERIAL POLIÉTILENO / POLIPROPILENO, CAPACIDAD 120 LITROS, INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	PZA	0.00
MVER-BANCA-COLECT01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANCA COLECTIVA PARA USO EXTERIOR. SUS DIMENSIONES GENERALES SON DE 203 X 64.1 X 75.71 CM. EL RESPALDO TIENE UNA INCLINACIÓN DE 109.7° CON RESPECTO AL ASIENTO. ESTÁ FABRICADO MEDIANTE FUNDICIÓN DE ALUMINIO 100% REICLADO, CON UN ACABADO DE PINTURA ELECTROSTÁTICA. ESTA COMPUESTA PRINCIPALMENTE POR SIETE PIEZAS: (DOS) LATERALES EN ESPEJO, (UNA) SECCIÓN INTERMEDIA, (DOS) ASIENTOS Y (DOS) RESPALDOS. EL LATERAL CONSISTE EN UNA PIEZA QUE INCLUYE UNA PATA TRASERA, UNA PATA DELANTERA QUE SE EXTIENDE PARA FORMAR UN REPOSABRAZOS QUE EN FORMA DE BASTÓN QUE NO SE UNE AL RESPALDO, EL LATERAL DE ASIENTO Y EL LATERAL DEL RESPALDO, TODO ESTO EN UNA SECCIÓN EN "I". EL ASIENTO ES UN EMPARRILLADO CONSTRUIDO CON TUBO CUADRADO DE 1", ENSAMBLADO MEDIANTE SOLDADURA, DICHS TUBOS SON	PZA	0.00

OPERADO 2023





VERACRUZ
NUESTRO PUERTO, NUESTRA CASA

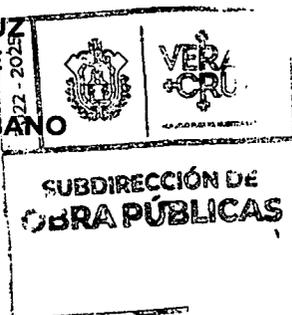
**H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VERACRUZ
ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE**

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO

CONTRATO No. MVER-2023-RM-0236

OBRA O SERVICIO No. 2023301930236

ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS



	PARALELOS ENTRE SÍ Y COLOCADO PERPENDICULARMENTE A LOS LATERALES. EL RESPALDO DE IGUAL MANERA ES UN EMPARRILLADO CONSTRUIDO CON TUBO CUADRADO DE 1", ENSAMBLADO MEDIANTE SOLDADURA, DICHS TUBOS SON PARALELOS ENTRE SÍ Y COLOCADO PERPENDICULARMENTE A LOS LATERALES. TODOS LOS COMPONENTES SE ENSAMBLAN ENTRE SÍ POR MEDIO DE SOLDADURA. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIETA, LIMPIEZA DEL AREA, DURANTE Y POSTERIOR A LA COLOCACIÓN, ACARREO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		
	MOBILIARIO GENERAL		
MVER-PAR-110-012	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RACK PARA BICICLETAS. PIEZA DE ALUMINIO FIJADA AL PISO PARA ASEGURAR BICICLETAS MEDIANTE UN MECANISMO INDEPENDIENTE. SUS DIMENSIONES GENERALES SON DE 160 X 90 X 7 CM. ESTÁ FABRICADO EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO 100% RECICLADO, CON ACABADO DE PINTURA ELECTROSTÁTICA. FORMALMENTE SE COMPONE POR UNA PIEZA DE SECCIÓN EN "I" QUE ES UNA ABSTRACCIÓN GEOMÉTRICA DE LA BICICLETA Y POR DOS DISCOS QUE FUNCIONAN COMO BASE Y SE ENCUENTRAN COLOCADOS PARALELOS AL PISO. EL MARCO Y LAS BASES SE UNEN TANGENCIALMENTE EN LA PARTE INFERIOR DE LAS RUEDAS POR MEDIO DE SOLDADURA. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, LIMPIEZA DEL ÁREA, DURANTE Y POSTERIOR A LA COLOCACIÓN, ACARREO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	PZA	0.00
MVER-CONCAPA001	JUEGOS EN PISO, MEDIANTE FIRME CON ACABADO VARIOS COLORES INTEGRAL DE 8 CMS DE ESPESOR CONCRETO F'c= 250 KG/CM2 TIRO DIRECTO; INCLUYE ACARREOS, FLETES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	0.00
MVER-JL-PLAY14TP4	TREPADOR DE METAL MARCA PLAY CLUB DE 8.30 X 8.50 X 2.81 MTS. MODELO 14TP4, ÁREA MÍNIMA DE 11.30 X 11.50 MTS. CAPACIDAD PARA 30 NIÑOS DE 6 A 12 AÑOS.	PZA	0.00
MVER-JI-PLAYROE01	TREPADOR DE PLASTICOMARCA PLAY CLUB DE 5.20 X 3.00 X 2.40 MTS. MODELO ROE01, ÁREA MÍNIMA DE 7.20 X 5.00 MTS. CAPACIDAD PARA 12 NIÑOS DE MAS DE 6 AÑOS.	PZA	0.00
MVER-JI-PLAY7TP8	TREPADOR DE METAL MARCA PLAY CLUB DE 8.00 X 1.80 X 2.50 MTS. MODELO 7TP8. ÁREA MÍNIMA DE 11.00 X 4.80 MTS. CAPACIDAD PARA 20 NIÑOS DE 6 A 12 AÑOS.	PZA	0.00
MVER-ACC-125-001	CONSTRUCCIÓN DE ENTRADA AL PARQUE, INCLUYE LETREROS, SEGÚN DISEÑO.	PZA	0.00
MVER-TEC-90-021	APERGOLADO CON MALLA SOMBRA Y ESTRUCTURA A BASE DE PVC DE 1 1/2" X 1 1/2", Y POSTES DE PVC COLADO DE 2 1/2" X 2 1/2" @ 3 MTS Y 2.10 MTS DE ALTURA, CON ACABADO ESMALTE COLOR BLANCO, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.	M2	0.00
MVER-PRO-93-011	PORTÓN DE SERVICIO DE 5.00 X 2.50 MTS, DOS PUERTAS ABATIBLES, A BASE DE TUBO DE 1 1/2" CALIBRE 20 Y ÁNGULO DE 2"X 2", EMPOTRADOS A LA PARED CON ANCLAS DE ÁNGULO DE 1",	M2	0.00

OPERADO 2023





H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VERACRUZ
ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO

CONTRATO No. MVER-2023-RM-0236

OBRA O SERVICIO No. 2023301930236

ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS

2022 - 2025

SUBDIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

	INCLUYE: PINTURA CON DOS MANOS DE PRIMER Y DOS MANOS DE ESMALTE COMEX 100, MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T., SUMINISTRO Y COLOCACIÓN.		
	MOBILIARIO GENERAL		
MVER-PRO-93-012	PORTÓN DE SERVICIO DE 1.50 X 2.50 MTS, DOS PUERTAS ABATIBLES, A BASE DE TUBO DE 1 1/2" CALIBRE 20 Y ÁNGULO DE 2"X 2", EMPOTRADOS A LA PARED CON ANCLAS DE ÁNGULO DE 1", INCLUYE: PINTURA CON DOS MANOS DE PRIMER Y DOS MANOS DE ESMALTE COMEX 100, MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T., SUMINISTRO Y COLOCACIÓN.	M2	0.00
MVER-PRO-93-012	PORTÓN DE SERVICIO DE 1.50 X 2.50 MTS, DOS PUERTAS ABATIBLES, A BASE DE TUBO DE 1 1/2" CALIBRE 20 Y ÁNGULO DE 2"X 2", EMPOTRADOS A LA PARED CON ANCLAS DE ÁNGULO DE 1", INCLUYE: PINTURA CON DOS MANOS DE PRIMER Y DOS MANOS DE ESMALTE COMEX 100, MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T., SUMINISTRO Y COLOCACIÓN.	M2	0.00
MVER-SET-MESA01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SET COMPUESTO POR UNA MESA CON CUATRO BANCOS PARA USO EXTERIOR. LAS DIMENSIONES GENERALES DE LA MESA SON 90 X 90 X 72 CM, LAS DIMENSIONES GENERALES DEL BANCO SON 46 X 40 X 40 CM, TODO ESTA FABRICADO MEDIANTE FUNDICIÓN DE ALUMINIO 100% REICLADO, CON UN ACABADO DE PINTURA ELECTROSTATICA, LA MESA ESTÁ COMPUESTA PRINCIPALMENTE POR CUATRO PIEZAS: (UNA) BASE, (UN) PEDESTAL, (UN) CONJUNTO DE BRAZOS, (UNA) CUBIERTA. LA BASE FORMALMENTE CONSISTE EN UN DISCO QUE TIENE UN RANURADO EN LA CARA SUPERIOR, CON UN DIBUJO DE ACHURADO QUE DIVIDE LA CIRCUNFERENCIA EN CUATRO SECCIONES, TIENE ADEMÁS DOS BARRENOS PASADOS AVELLAÑADOS, PARA LA SUJECIÓN AL PISO. EL PEDESTAL SE COLOCA SOBRE LA BASE, TIENE UNA FORMA DE PIRÁMIDE CUADRANGULAR ALARGADA. SOBRE EL PEDESTAL SE COLOCA UN CONJUNTO QUE AGRUPA CUATRO BRAZOS, DICHS BRAZOS CONVERGEN EN EL CENTRO DE UNA CIRCUNFERENCIA Y TIENEN UNA SEPARACIÓN DE LA CUARTA PARTE DE DICHA CIRCUNFERENCIA. SOBRE LOS BRAZOS SE COLOCA LA CUBIERTA QUE OBSERVADA EN VISTA SUPERIOR ES UNA CIRCUNFERENCIA DE 90CM. ESTA CUBIERTA SE CONSTRUYE POR PLACAS DE 1" DE GROSOR QUE GENERAN UN DIBUJO QUE SUBDIVIDE LA CIRCUNFERENCIA EN CUATRO SECCIONES TRIANGULARES, ESTOS TRIÁNGULOS A SU VEZ TIENEN UNA SUCESIÓN DESCENDIENTE EN ÁREA HACIA EL INTERIOR DE DICHAS FIGURAS GEOMÉTRICAS. TODOS LOS COMPONENTES SE ENSAMBLAN ENTRE SÍ POR MEDIO DE SOLDADURA. EL BANCO ESTÁ COMPUESTO TRES PIEZAS PRINCIPALMENTE: (DOS) LATERALES EN ESPEJO Y (UN) ASIENTO. EL LATERAL CONSISTE EN UNA PIEZA QUE INCLUYE UNA PATA TRASERA, UNA PATA DELANTERA Y LA SECCIÓN LATERAL DEL ASIENTO, TODO ESTO EN UNA SECCIÓN EN "I". EL ASIENTO ES UN	PZA	0.00

RECURSOS FISCALES

OPERADO 2023





H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VERACRUZ
ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO

CONTRATO No. MVER-2023-RM-0236

OBRA O SERVICIO No. 2023301930236

ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS



	EMPARRILLADO CONSTRUIDO CON TUBO CUADRADO DE 1", ENSAMBLADO MEDIANTE SOLDADURA, DICHS TUBOS SON PARALELOS ENTRE SÍ Y COLOCADOS PERPENDICULARMENTE A LOS LATERALES. TODOS LOS COMPONENTES DEL BANCO SE ENSAMBLAN ENTRE SÍ POR MEDIO DE SOLDADURA. INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, LIMPIEZA DEL ÁREA, DURANTE Y POSTERIOR A LA COLOCACIÓN, ACARREO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		
MVER-ESC-18-166	CONSTRUCCIÓN DE GRADAS DE 60 CM DE HUELLA X 45 CM DE PERALTE, FORJADOS CON CONCRETO F'C=150 KG/CM., INCLUYE: ACARREOS 1A. ESTACION A 20.00 M, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	0.00
MOBILIARIO AREA GIMNASIO			
MVER-EJE-0002	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE APARATO GIMNASIA FITNESS EXTERIOR, PRENSA (PRESS) PARA PIERNA-DOBLE, DIMENSIONES 1.900 X 0.450 X 1.450 MTS, EMPOTRADO EN PISO, A BASE DE HERRERÍA, ACABADO PINTURA EN POLVO, INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN P.U.O.T.	PZA	0.00
MVER-EJE-116-019	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE APARATO GIMNASIA FITNESS EXTERIOR, CAMINADORA DE AIRE SENCILLA, DIMENSIONES 1.063 X 0.475 X 1.408 MTS, EMPOTRADO EN PISO, A BASE DE HERRERÍA, ACABADO PINTURA EN POLVO, INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN P.U.O.T.	PZA	0.00
MVER-EJE-116-022	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE APARATO GIMNASIA FITNESS EXTERIOR, BARRAS ASIMÉTRICAS DE EJERCICIO 3 NIVELES, EMPOTRADO EN PISO, A BASE DE HERRERÍA, ACABADO PINTURA EN POLVO, INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN P.U.O.T.	PZA	0.00
MVER-EJE-0003	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE APARATO GIMNASIA FITNESS EXTERIOR, GIRO (TWIST) DE CINTURA TRIPLE, DIMENSIONES 1.400 X 1.400 X 1.450 MTS, EMPOTRADO EN PISO, A BASE DE HERRERÍA, ACABADO PINTURA EN POLVO, INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN P.U.O.T.	PZA	0.00
MVER-EJE-116-011	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO AMORTIGUANTE MODELO PAM001 DE HULE EPDM RECICLADO AGLUTINADO CON RESINA DE POLIURETANO DE ALTA CALIDAD, ESPESOR DE 2.50CM, ESPECIAL PARA ABSORBER IMPACTOS Y RESBALONES, NO TÓXICO, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, P.U.O.T.	M2	0.00
LUMINARIAS			
MVER-EXC-009-0001	EXCAVACIÓN A MÁQUINA EN MATERIAL TIPO II DE 0.00 A 3.00 M., DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M3	0.00
MVER-LUM-104-0007	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO PARA ALUMBRADO 30 X 40 CMS. MODELO R10-1 MARCA PREFAMEX, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	0.00
MVER-LUM-104-0031	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA TIPO POLIDUCTO 25 MM. DE DIÁMETRO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA,	ML	0.00

OPERADO 2023





H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VERACRUZ
ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO

CONTRATO No. MVER-2023-RM-0236

OBRA O SERVICIO No. 2023301930236



ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS

	HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		
MVER-LUM-104-0032	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE DE ALUMINIO VULCANEL XLP-DRS. CALIBRE 2 X 6. MARCA CONDUMEX, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	0.00
	LUMINARIAS		
MVER-LUM-104-0033	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE USO RUDO 2 X 12. MARCA CONDULAC, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	0.00
MVER-LUM-104-0034	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTORES YPC2A8U, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	0.00
MVER-LUM-104-0047	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIA LUMINARIO CITY 100 DE 95 WATT MARCA MAGG TIPO LED, FUENTE DE ALIMENTACIÓN DRIVER TOTALMENTE INTEGRADO BFP INTERNO, FACTOR DE POTENCIA 0.5, RANGO DE TENSIÓN 100V-240V, TENSIÓN DE OPERACIÓN 127-220V~±10%, POTENCIA 19 W, POTENCIA NOMINAL 20W, CORRIENTE DE OPERACIÓN 0.281 A / 0.18 A FUENTE LUMINOSA LED, TEMPERATURA DE COLOR 4500 K, 85 CRI, FLUJO LUMINOSO 1760 LM, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 50/60 HZ, VIDA ÚTIL 50,000HRS, CUERPO INYECCIÓN DE ALUMINIO CON REFLECTOR POLICARBONATO METALIZADO, ACABADO PINTURA, ELECTROSTÁTICA POLIÉSTER GRIS ACERO, GRADO DE PROTECCIÓN, IP IP65, PESO 1080 G.	PZA	0.00
MVER-TAIDA-14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA REFLECTOR DE 200WATTS, INCLUYE ANDAMIOS, ARNESES, TRAZO, FIJACIÓN, ARMADO, HERRAMIENTA MENOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	0.00
MVER-IN-MUV-0046	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE METÁLICO GALVANIZADO DE 10 M DE ALTURA PARA REFLECTOR DE 4" CED.40 ACABADO EN ESMALTE COLOR GRIS PALADIO SOLDADO A PLACA METÁLICA DE 3/8" CON 4 MÉNSULAS DE 10 X 30 CM Y DE 1" PARA ANCLAJE A BASE PIRAMIDAL DE CONCRETO; INCLUYE ELEVACIONES, ACARREOS, ANDAMIOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	0.00
MVER-LUM-0015	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIO TIPO REFLECTOR CIRCULAR DE ALUMINIO DE 22" DE DIÁMETRO CON PORTABALASTRO Y FOCO DE BALASTRO DE 1000 W, ADITIVO METÁLICO A 220 V, MONTAJE EN POSTE MEDIANTE HORQUILLA DE ACERO GALVANIZADO, CARCASA FABRICADA EN MATERIAL DE FUNDICIÓN DE ALUMINIO CON BAJO CONTENIDO DE COBRE PARA UNA MAYOR RESISTENCIA A LA CORROSIÓN, INCLUYE: CONEXIONES, MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	PZA	0.00
MVER-LUM-104-0046	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE 12-750 DE CONCRETO, INCLUYE: HINCADO, PLOMEADO, CEPA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, Y EQUIPO NECESARIO.	PZA	0.00
	LUMINARIAS		

RECEPCIÓN FÍSICA

OPERADO 2023





H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VERACRUZ
ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO

CONTRATO No. MVER-2023-RM-0236

OBRA O SERVICIO No. 2023301930236

ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS



MVER-LUM-104-0036	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FOTOCONTACTOR. (COMBINACIÓN DE ALUMBRADO ESPECIAL PARA ZONA COSTERA DE 40 AMP.), INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	0.00
MVER-LUM-104-0038	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA CONEXIÓN ELÉCTRICA A TRANSFORMADOR EXISTENTE. INCLUYE CENTRO DE CARGA QO-2 E INTERRUPTOR DE 2 POLOS MARCA SQUARE D., MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	0.00
MVER-LUM-104-0039	CABLE DE COBRE DESNUDO TEMPLE SEMIDURO CAL. 8 AWG, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	0.00
MVER-LUM-104-0040	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VARILLA PARA TIERRA 5/8" DE DIÁMETRO X 3.05 ML Y CONECTOR METÁNICO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	0.00
BARDA PERIMETRAL			
MVER-EXM-007-0005	EXCAVACIÓN A MANO EN CEPAS MATERIAL SECO TIPO II PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M3	128.29
MVER-EXC-10-005	SUMINISTRO Y ELABORACIÓN DE ZAPATA CORRIJA DE CONCRETO F'C 200 KG/CM2 DE 60 CM. DE ANCHO Y 10 CMS DE ALTURA, HABILITADO CON 65 KG. DE ACERO DE 1/2" X M3 DE CONCRETO, INCLUYE: PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR CONCRETO F'C=100 KG/CM2., CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	0.00
MVER-CAD12.2-081	CADENA DE DESPLANTE SECCIÓN 15X20 CM., CONCRETO F'C 200 KG/CM2 AGREGADO MÁXIMO 3/4", REFORZADA CON 4 VARILLAS DE 3/8", ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CM., INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	0.00
MVER-REL-003-0008	RELLENO EN CEPAS CON MATERIAL DE BANCO, COMPACTADO AL 90% PROCTOR, CON COMPACTADOR MANUAL (BAILARINA), INCLUYE: VOLTEO CON PALA.	M3	42.48
MVER-CAS-13.1-099B	CASTILLO DE SECCIÓN 15 X 15 CM., CONCRETO F'C=200 KG/CM2. AGREGADO MÁXIMO 3/4" REFORZADA CON ARMEX 15X15-4, INCLUYE: CIMBRA 2 CARAS, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	0.00
BARDA PERIMETRAL			
MVER-MUR-29-252	MURO DE BLOCK DE 12 X 20 X 40 CM. EN 12 CM. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	0.00
MVER-CAD-14.1-120	CADENA DE CERRAMIENTO DE SECCIÓN 15 X 20 CM, CONCRETO F'C=200 KG/CM2. AGREGADO MÁXIMO 3/4", REFORZADA CON ARMEX 15 X 20 - 4, INCLUYE: CIMBRA, COMÚN 2 CARAS, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	0.00
MVER-TPVC-01	TUBO DE PVC RELLENO DE CONCRETO F'C 200 KG/CM2 ARMADO CON VARILLA DE 3/8" DE 1.2 MTS DE ALTURA PARA EMPOTRAR EN	ML	0.00

OPERADO 2023



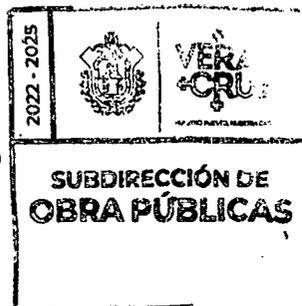


H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VERACRUZ
ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO

CONTRATO No. MVER-2023-RM-0236

OBRA O SERVICIO No. 2023301930236



ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS

	CADENA DE CERRAMIENTO DE MURO PERIMETRAL, ESPACIADO A CADA 15 CM.		
MVER-APL002	APLANADO ACABADO PULIDO FINO EN MURO, A BASE DE MEZCLA CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:4, EN ESPESOR PROMEDIO DE 2.2 CM, HASTA 3.00 MTS DE ALTURA, INCLUYE: DESPERDICIOS.	M2	0.00
MVER-PIN-86-705	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA EN MUROS Y PLAFONES CON MEZCLA FINA HASTA 3.00 M. DE ALTURA, INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR Y DOS DE PINTURA.	M2	362.61
MVER-CER-93-749	CONCERTINA DE ACERO INOXIDABLE SOBRE MURO COLINDANTE, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN.	ML	0.00
	JARDINERÍA		
MVER-PASN-0001	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PASTO ALFOMBRA, EL PRECIO INCLUYE: ACARREOS, TENDIDO, EQUIPO, MATERIALES Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	M2	0.00
MVER-VEG-114-019	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TIERRA VEGETAL PREPARADA PARA JARDINERÍA, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	0.00
MVER-VEG-114-005	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ISLA DE VEGETACIÓN GROTO (CODIAEUM) E IXORAS (IXORA COCCINEA) ARENILLA VOLCÁNICA ROJA, INCLUYE: SEMBRADO, RIEGO LOS PRIMEROS 15 DÍAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	0.00
MVER-VEG-006	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ISLA DE VEGETACIÓN DE 1.50 MTS DE DIÁMETRO, CON PLANTAS DURANTAS GOLD 6", PIEDRA EN PIE DE PALMERA Y ARENILLA VOLCÁNICA ROJA, INCLUYE: SEMBRADO, RIEGO LOS PRIMEROS 15 DÍAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	0.00
	JARDINERÍA		
MVER-VEG002	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PALMERA KERPIS DE 5.00 A 6.50 MTS DE ALTURA O SIMILAR. INCLUYE: TRASLADO, RIEGO LOS PRIMEROS 15 DÍAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO, ASÍ COMO TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	0.00
	CONSTRUCCIÓN DE BAÑOS - CIMENTACIÓN		
MVER-PRE-002-0007	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES Y REFERENCIAS.	M2	0.00
MVER-EXM-007-0005	EXCAVACIÓN A MANO EN CEPAS MATERIAL SECO TIPO II, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M3	0.00
MVER-PLA-004-0002	PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=100 KG/CM2. AGREGADO MÁXIMO 3/4", INCLUYE: ACARREO A PRIMERA ESTACIÓN A 20.00 M., MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	0.00
MVER-MUR-0018	ZAPATA CORRIDA DE COLINDANCIA EN TERRENO TIPO IA, DE CONCRETO 200 KG/CM2 AGREGADO DE 20 MM, CEMENTO	ML	0.00

RECEPCIÓN FÍSICA

OPERADO 2023





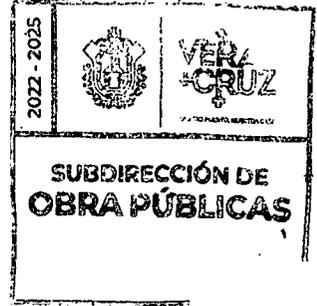
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VERACRUZ
ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO

CONTRATO No. MVER-2023-RM-0236

OBRA O SERVICIO No. 2023301930236

ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS



	NORMAL REVENIMIENTO 8 A 10 CM., DE 0.60 MTS DE ANCHO, PERALTE DE 0.10 MTS, PLANTILLA DE 0.05 MTS DE ESPESOR, ARMADO SENCILLO CON ACERO DE REFUERZO # 3 @ 0.2 MTS EN SENTIDO TRANSVERSAL Y 3 VARILLAS # 3 EN SENTIDO LONGITUDINAL, CONTRATRABE DE CONCRETO SECCIÓN 0.10 X 0.30 ARMADO CON ACERO DE REFUERZO 4 # 3 DE DIÁMETRO Y 1 ESTRIBO DEL # 2, SEPARADO @ 0.10 MTS, BLOCK HUECO INTERMEDIO DE 10X20X40 CM (40 KG/CM2) ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:3, INCLUYE: CIMBRA COMÚN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR.		
MVER-REL-03-031	RELLENO COMPACTADO CON PISÓN DE MANO EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL DE BANCO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M3	0.00
	ALBAÑILERIA		
MVER-MUR-29-252	MURO DE BLOCK DE 12 X 20 X 40 CM: EN 12 CM. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	0.00
MVER-MUR-0012	CASTILLO DE SECCIÓN 15 X 15 CM., CONCRETO F'C=150' KG/CM2 AGREGADO MÁXIMO 3/4", REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL NO. 3 (3/8") Y ESTRIBOS DEL NO. 2 A CADA 20 CM. INCLUYE CIMBRA COMÚN 2 CARAS, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	0.00
MVER-CAD-14.1-120	CADENA DE CERRAMIENTO DE SECCIÓN 15 X 20 CM. CONCRETO F'C=200 KG/CM2. AGREGADO MÁXIMO 3/4", REFORZADA CON ARMEX 15 X 20 - 4, INCLUYE: CIMBRA COMÚN 2 CARAS, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	0.00
	ALBAÑILERIA		
MVER-MUR-0016B2	ENRASE DE MURO DE BLOCK DE 12 X 20 X 40 CM. EN 12 CM. DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	0.00
MVER-MPL-00112	LOSA PLANA EN ESTRUCTURA, PERALTE 10 CM., CIMBRA COMÚN REFORZADA CON 60 KG. DE ACERO POR M3, CONCRETO F'C = 200 KG/CM2. AGREGADO MÁXIMO 3/4", INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	0.00
MVER-LAV-015.1-0003	FINO A BASE DE MORTERO CEMENTO - ARENA 1:3 DE 2.5 CM DE ESPESOR PARA DAR PENDIENTES EN AZOTEA, INCLUYE: MATERIALES, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.	M2	0.00
MVER-APL-032-0001	APLANADO COMÚN EN MUROS A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ESPESOR PROMEDIO 2 CM., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	290.17
MVER-APL-036-0001	EMBOQUILLADO APLANADO UNA ARISTA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	0.00
MVER-PIS-021-0001	FIRME DE 5 CM. DE ESPESOR, DE CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL F'C=150 KG/CM2, AGREGADO MÁXIMO 3/4",	M2	0.00

RECEPCIÓN FÍSICA

OPERADO 2023





H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VERACRUZ
ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO

CONTRATO No. MVER-2023-RM-0236

OBRA O SERVICIO No. 2023301930236

ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS



	INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.		
MVER-BAN-056-0002	BANQUETA DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2 HECHO EN OBRA DE 8 CM DE ESPESOR VACIADA EN FORMA ALTERNADA A CADA 2.50 M, ACABADO ESCOBILLADO Y REMATE EN ARISTA CON VOLTEADOR, INCLUYE: SUMINISTROS, ACARREOS, AFINE DE TERRENO, CIMBRAS Y REGLAS EN LAS FRONTERAS ELABORACIÓN DE CONCRETO, VACIADO Y DESCIMBRADO.	M2	0.00
INSTALACIÓN ELECTRICA EN BAÑOS			
MVER-AEL-01022	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA LUMINARIA TECNOLITE DE TECHO MONTOYA MODELO LTL-3142, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.	PZA	0.00
MVER-AEL-0022	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SALIDA DE ELECTRICIDAD PARA CONTACTO O APAGADOR CON UN DESARROLLO DE 5.0 M CON CABLE THW CAL 10, TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2", CONTACTO DOBLE MARCA QUINZIÑO Y CHALUPA, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	SAL	0.00
INSTALACION SANITARIA EN BAÑOS			
MVER-DEM-01-0052	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RED SANITARIA PARA ALIMENTAR LOS BAÑOS INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	SAL	0.00
INSTALACION HIDRAULICA EN BAÑOS			
MVER-ACE-0017X2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RED HIDRÁULICA PARA ALIMENTAR LOS BAÑOS INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SAL	0.00
MVER-AHS-00032	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAZA, TANQUE ASÍ COMO DE LOS HERRAJES PARA SANITARIO NUEVO LÍDER EN COLOR BLANCO, INCLUYE: RETIRO DE EXISTENTE, MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	9.00
MVER-AHS-00152	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MINGITORIO ASÍ COMO DE LOS HERRAJES PARA SANITARIO NUEVO LÍDER EN COLOR BLANCO, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	3.00
MVER-AHS-00082	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LAVABO BLANCO INCLUYE: RETIRO DE EXISTENTE, MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	7.00
MVER-AHS-0011C2	BASE DE TINACO MEDIANTE MUROS DE NOVABLOCK, LOSA DE CONCRETO ARMADO, INCLUYE: ELEVACIONES, APLANADOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	0.00
MVER-AHS-00112	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TINACO AQUAPLAST CON ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN DE 1,100 LTS, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4.00
ACABADO PARA BAÑOS			

RECORDOS FISCALES

[Handwritten signature]

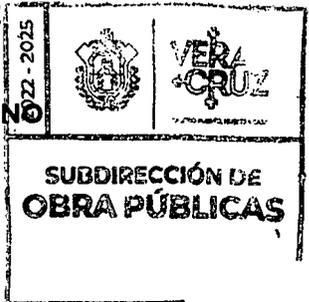
OPERADO 2023





H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VERACRUZ
ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO



CONTRATO No. MVER-2023-RM-0236

OBRA O SERVICIO No. 2023301930236

ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS

MVER-ACE-0007C2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MAMPARAS DE ACRÍLICO BLANCO, INCLUYE PUERTAS DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL PARA SANITARIOS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.	M2	0.00
MVER-EDI-083-0001	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VENTANA DE ALUMINIO NATURAL, CORREDIZA, PERFIL DE 1 1/2", CRISTAL SENCILLO DE 3 MM., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA.	M2	0.00
MVER-ACE-00172	PUERTA DE ALUMINIO NATURAL DE 2" DE 1.0 X 2.0 M DE DUELA, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	0.00
MVER-MUR-00022	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ME-70 00 COMEX EN SUPERFICIE NUEVA CON APLANADO FINO EN MUROS INTERIORES O EXTERIORES MEDIANTE LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, SELLADOR 5X1 REFORZADO, APLICACIÓN A 2 MANOS HASTA 5.0 M, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.	M2	205.01
MVER-MPL-00082	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO DE CERÁMICA DE 33x33 CM MARCA INTERCERAMIC, ASENTADO Y JUNTEADO CON ADHESIVO MADISON, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	100.31
MVER-MPL-00142	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE AZULEJO AZUL INSERTO 25 X 40 CM MURO OLIVO KABAH BAÑO, ASENTADO Y JUNTEADO CON ADHESIVO MADISON, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	0.00
MVER-IMP-88-714	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE EN AZOTEA CON TAPETE PREFABRICADO VITROLY GRANULAR SBS DE 3.5 MM. DE ESPESOR, INCLUYE: 1 MANO DE PRIMARIO BASE AGUA, RESANES DE HASTA 5% DE LA SUPERFICIE, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	0.00
REHABILITACIÓN DE OFICINAS ALBAÑILERIA			
MVER-LAV-015.1-0003	FINO A BASE DE MORTERO CEMENTO - ARENA 1:3 DE 2.5 CM DE ESPESOR PARA DAR PENDIENTES EN AZOTEA, INCLUYE: MATERIALES, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.	M2	0.00
MVER-ALB-113-005	CONSTRUCCIÓN DE BODEGA TEMPORAL PARA MATERIALES Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, CONSIDERANDO SU DESMONTAJE AL TERMINO DE LA OBRA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	0.00
MVER-APL-032-0001	APLANADO COMÚN EN MUROS A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ESPESOR PROMEDIO 2 CM., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	0.00
MVER-ALB-113-006	FABRICACIÓN DE TAPIAL A BASE DE HOJAS DE TRIPLAY DE 6 MM DE 2DA CALIDAD A UNA ALTURA DE 2.44 MTS. INCLUYE POLINES, MANO DE OBRA, DESMONTAJE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA FABRICACIÓN.	PZA	0.00

RECURSOS FISCALES

[Handwritten signature]

OPERADO 2023

[Handwritten mark]





H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VERACRUZ
ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO

CONTRATO No. MVER-2023-RM-0236

OBRA O SERVICIO No. 2023301930236

ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS



MVER-APL-036-0001	EMBOQUILLADO APLANADO UNA ARISTA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	0.00
ACABADOS			
MVER-EDI-083-0001	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VENTANA DE ALUMINIO NATURAL, CORREDIZA, PERFIL DE 1 1/2", CRISTAL SENCILLO DE 3 MM., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA.	M2	0.00
MVER-MUR-00022	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ME-70 00 COMEX EN SUPERFICIE NUEVA CON APLANADO FINO EN MUROS INTERIORES O EXTERIORES MEDIANTE LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, SELLADOR 5X1 REFORZADO, APLICACIÓN A 2 MANOS HASTA 5.0 M, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.	M2	0.00
MVER-MPL-00082	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO DE CERÁMICA DE 33 X 33 CM MARCA INTERCERAMIC, ASENTADO Y JUNTÉADO CON ADHESIVO MADISON, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	0.00
MVER-IMP-88-714	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE EN AZOTEAS CON TAPETE PREFABRICADO VITROLY GRANULARES DE 3.5 MM. DE ESPESOR, INCLUYE: 1 MANO DE PRIMARIO BASE AGUA RESANES DE HASTA 5% DE LA SUPERFICIE, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	0.00
MVER-CLI-94-007	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MINISPLIT TONELADA 10 VARIO CALOR LG, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA.	PZA	0.00
LIMPIEZA			
MVER-LIF-102-0001	LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	11,387.71
EXTRAORDINARIOS			
EXT-0001	DESPALME DE TERRENO EN FORMA MANUAL DE 15 CM. DE ESPESOR PROMEDIO, INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO FUERA DE LA OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	0.00
EXT-0002	AFINE Y COMPACTACIÓN DE TERRENO NATURAL POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: RIEGO DE AGUA HASTA EL GRADO ÓPTIMO DE COMPACTACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, DESPERDICIO, ACARREOS Y MANIOBRAS AL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	0.00
EXT-0003	CONSTRUCCIÓN DE CIMIENTO DE PIEDRA BRAZA ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, DE ACUERDO A PROYECTO, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	78.21
EXT-0004	HABILITADO DE ACERO, CIMBRA Y COLADO DE CADENA DE DESPLANTE DE 15 X 20 CMS., ARMADA CON 4 VARILLAS DEL NO 3 Y ESTRIBOS DEL NO 2 @ 12 CM., CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'c=250 KG/CM2, INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, DESCIMBRADO, ACARREOS, VACIADO DE CONCRETO, VIBRADO,	ML	134.60

OPERADO 2023





H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VERACRUZ
ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO

CONTRATO No. MVER-2023-RM-0236

OBRA O SERVICIO No. 2023301930236

ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS



	CURADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.		
EXT-0005	HABILITADO DE ACERO, CIMBRA Y COLADO DE CADENA CERRAMIENTO 12 X 20 CMS REFORZADO CON ARMEX Y DOS VARILLAS DEL NO 3, CONCRETO HECHO EN OBRA DE F´C=200 KG/CM2, INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, DESCIMBRADO, ACARREOS, VACIADO DE CONCRETO, VIBRADO, CURADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.	ML	134.60
EXT-0006	CONSTRUCCIÓN DE MURO DE BLOCK HUECO 12X20X40, ASÉNTADO CON MORTERO CÉMENTO-ARENA 1:4, Y VARILLA DE REFUERZO DEL NO 4 @ 40 CM., CONCRETO F´C=250 KG/CM2, INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	309.50
EXT-0007	HABILITADO DE ACERO, CIMBRA Y COLADO DE CASTILLO 12 X 20 CMS REFORZADO CON ARMEX Y DOS VARILLAS DEL NO 3, CONCRETO HECHO EN OBRA DE F´C=200 KG/CM2, INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, DESCIMBRADO, ACARREOS, VACIADO DE CONCRETO, VIBRADO, CURADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.	ML	219.24
EXT-0008	APLANADO A PLOMO Y REGLA EN MUROS DE BLOCK CON MORTERO DE CEMENTO ARENA, PROPORCIÓN 1:6 DE 2.5 CM DE ESPESOR MÁXIMO. A UNA ALTURA MÁXIMA 3.00 M, INCLUYE: REPELLADO PULIDO CON PLANA EN MUROS, EMBOQUILLADO Y PERFILADO DE ARISTAS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ANDAMIOS, ACARREOS, ELEVACIONES, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN DE ESTÉ CONCEPTO, LIMPIEZA DEL ÁREA Y, RÉTIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA A SITIOS AUTORIZADOS.	M2	726.03
EXTRAORDINARIOS			
EXT-0009	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA SEMIMATE BASE AGUA PARA INTERIORES Y EXTERIORES TIPO VINIL-ACRÍLICA CON UNA DENSIDAD 1.020-1.360 GR/ML, SÓLIDOS EN PESO 45-50 % VISCOSIDAD 97-122 U. KREBBS AL MOMENTO DE ENVASAR, EN MUROS, COLUMNAS, TRABES Y PLAFONES, TRABAJOS TERMINADOS, DE 0.00 A 3.50 M. DE ALTURA. INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR, DOS MANOS DE PINTURA Y GARANTÍA DE CALIDAD POR UN AÑO POR ESCRITO.	M2	0.00
EXT-0010	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BOTE DE BASURA CUADRADO MARCO JUMBO (MUO-519), INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	18.00
EXT-0011	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MESA CUBI, "CUBI MESA PLASTI MADERA" MARCA JUMBO (MUP-231) LARGO 2.60 ANCHO 1.45 ALTO 2 M CAPACIDAD 6 PERSONAS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	6.00

RECURSOS FÍSICOS

[Handwritten signature]

OPERADO 2023



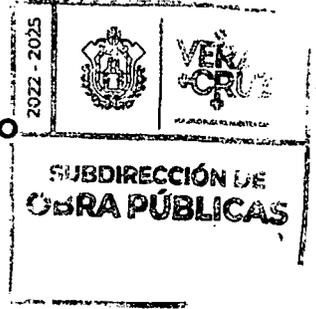


H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VERACRUZ
ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO

CONTRATO No. MVER-2023-RM-0236

OBRA O SERVICIO No. 2023301930236



ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS

EXT-0012	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑALÉTICA VERTICAL MARCA JUMBO (ESI-314) LARGO 0.14 ANCHO 0.30 ALTO 2.45, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	5.00
EXT-0013	RETIRO DE PASTO SINTÉTICO EXISTENTE EN CANCHA DEPORTIVA, INCLUYE: LIMPIEZA Y RASPADO DE LA SUPERFICIE, RETIRO Y ACOPIO DENTRO DE LAS INSTALACIONES DEL PARQUE, EQUIPO, MANO DE OBRA, MANIOBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	5,291.70
EXT-0014	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PORTERIA DE FUTBOL SOCCER MEDIDAS DE 7.32 X 2.44 X 0.60 X 1.50 MTS DE FONDO TUBO DE ACERO Y BASTIDOR RED DE NYLON OFICIAL PROFESIONAL, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	2.00
EXT-0015	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANCAS DE JUGADORES FUTBOL SOCCER CON TECHO DE POLICARBONATO: BANCAS DE JUGADORES FUTBOL SOCCER CON TECHO DE POLICARBONATO. INCLUYE: 2 JUEGOS DE BANCAS DE CON 11 ASIENTOS C/U CON TECHO DE POLICARBONATO, 1 JUEGO DE BANCAS PARA ÁRBITROS CON 2 ASIENTOS CON TECHO DE POLICARBONATO, CON MEDIDAS: 1.90 DE ALTO, 0.60 DE ANCHO, SOCCER 2 PZAS DE 5.50 MTS., Y 1 PZAS DE 2.00 MTS., BASES EN PTR DE 2" X 2" CAL 14 PTR DE 3" X 3" PARA SOPORTAR ASIENTOS Y BASTIDOR TUBULAS DE 11" CALIBRE 18, MANO DE OBRA, EQUIPO, MATERIALES, MANIOBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00
EXTRAORDINARIOS			
EXT-0016	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BACKSTOP 56 X 6 INCLUYE: 2 PZAS DE 56.00 X 6.00 MTS., 7 POSTES FABRICADOS CON PTR DE 3" X 3" CAL 14, RED EN CAL 36 CUADRADO DE 10 X 10 CMS.	PZA	2.00
EXT-0017	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GRADAS TECHADAS PARA 75 PERSONAS, INCLUYE: ESTRUCTURA METALICA PTR DE 2" X 2" Y MONTEN DE 10", TECHO DE LONA MEDIDAS: LARGO 10.00 MTS., FONDO 2.00 MTS., ALTO 3.50 MTS.	PZA	1.00
EXT-0018	PASTO SINTÉTICO SPORTMASTER MODELO FIBRILADO POWER CHOICE. ALTURA 40MM PESO 700 GR/M2, COLOR VERDE FABRICADO CON FIBRA POLIETILENO, FIBRILADO DE 7200 DENIER. RETORCIDO Y ESTABILIZADO CON PROTECCIÓN DE RAYOS ULTRAVIOLETA. DOBLÉ BASE REFORZADA DURABACK ULTRABACK PRO+ACTION BACK. INCLUYE: SUMINISTRO, INSTALACIÓN, LÍNEA BLANCA PARA TRAZO OFICIAL, ARENA, CAUCHO, TRANSPORTE Y PEGAMENTO. PASTO Y FABRICANTE CUMPLE CON CERTIFICACIÓN ISO 9001 ISO 14001 Y OSHAS18001, MANO DE OBRA, EQUIPO, MATERIALES, MANIOBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	5,291.70
EXT-0019	RETIRO DE PINTURA EXISTENTE EN CANCHA DE USOS MÚLTIPLES, FORMA MANUAL CON HERRAMIENTA MENOR, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, MANO DE OBRA, EQUIPO,	M2	0.00

RECURSOS FISCALES





H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VERACRUZ
ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO

CONTRATO No. MVER-2023-RM-0236

OBRA O SERVICIO No. 2023301930236

ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS



	MATERIALES, MANIOBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		
EXT-0020	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SELLADOR EN CANCHA DE USOS MÚLTIPLES PARA PREPARACIÓN DE LA MISMA, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, MATERIALES, MANIOBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	0.00
EXT-0021	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE EN CANCHA DE USOS MÚLTIPLES COLOR AZUL Y LÍNEAS BLANCAS, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, MATERIALES, MANIOBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	0.00
EXT-0022	HABILITADO DE ACERO, CIMBRA Y COLADO DE ZAPATA CORRIDA DE 15 CMS., DE PERALTE, ARMADA CON 4 VARILLAS DEL NO. 3 EN EL SENTIDO TRANSVERSAL Y VARILLA DEL NO. 3 @ 20 CMS. EN SENTIDO TRANSVERSAL, CONCRETO HECHO EN OBRA DE F' C=250 KG/CM2, INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, DESCIMBRADO, ACARREOS, VACIADO DE CONCRETO, VIBRADO, CURADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.	ML	30.60
EXT-0023	HABILITADO DE ACERO, CIMBRA Y COLADO DE TRABE DE CIMENTACION DE 15 X 30 CMS., REFORZADA CON ARMEX DE 15 X 30 CMS., Y 2 VARILLAS DEL NO. 3., CONCRETO HECHO EN OBRA DE F' C=250 KG/CM2, INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, DESCIMBRADO, ACARREOS, VACIADO DE CONCRETO, VIBRADO, CURADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.	ML	30.60
EXTRAORDINARIOS			
EXT-0024	HABILITADO DE ACERO, CIMBRA Y COLADO DE DALA INTERMEDIA DE 15 X 20 CMS., ARMADA CON 4 VARILLAS DEL NO. 3., ESTRIBOS 1/4" @ 15 CMS., CONCRETO HECHO EN OBRA DE F' C=200 KG/CM2, INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, DESCIMBRADO, ACARREOS, VACIADO DE CONCRETO, VIBRADO, CURADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.	ML	15.30
EXT-0025	HABILITADO DE ACERO, CIMBRA Y COLADO DE CASTILLO DE 15 X 20 CMS., ARMADO CON 4 VARILLAS DEL NO. 3., ESTRIBOS 1/4" @ 15 CMS., CONCRETO HECHO EN OBRA DE F' C=200 KG/CM2, INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, DESCIMBRADO, ACARREOS, VACIADO DE CONCRETO, VIBRADO, CURADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.	ML	41.79
EXT-0026	HABILITADO DE ACERO, CIMBRA Y COLADO DE LOSA DE CONCRETO DE 10 CMS., DE ESPESOR REFORZADA CON MALLA 6/6-10/10., CONCRETO HECHO EN OBRA DE F' C=200 KG/CM2, INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, DESCIMBRADO, ACARREOS, VACIADO DE CONCRETO, VIBRADO, CURADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.	M2	98.26
EXT-0027	CONSTRUCCIÓN DE ANDADORES Y BANQUETAS DE CONCRETO HECHO EN OBRA, F' C=150 KG/CM2 TERMINADO CON	M2	0.00

OPERADO 2023





VERACRUZ
NUESTRO PUERTO, NUESTRA CASA

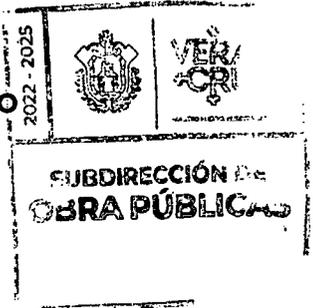
**H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VERACRUZ
ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE**

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO

CONTRATO No. MVER-2023-RM-0236

OBRA O SERVICIO No. 2023301930236

ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS



	GRANITO DEL NO 2, Y ESCOBILLADO, INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO METÁLICO, VIBRADO, VACIADO DE CONCRETO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.		
EXT-0028	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTOR DE 150W TECNOLED PARA EL ÁREA DE CANCHAS, MODELO ML-REF-150WSMD, 6500K, 85-305V, 15000LM, CON PROTECCIÓN IP65 INCLUYE: ACARREO A SITIO, COLOCACIÓN EN POSTES, MANIOBRAS CON GRÚA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	42.00
EXT-0029	SUMINISTRO E INSTALACION DE REFLECTOR DE 100 W TECNOLED PARA EL ÁREA DE CANCHAS, MODELO ML-REF-100WSMD, 6500 K, 85-305V, 15000 LM, CON PROTECCIÓN IP65 INCLUYE: ACARREO A SITIO, COLOCACIÓN EN POSTES, MANIOBRAS CON GRÚA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	0.00
EXT-0030	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE PUNTA DE POSTE GIZA DE 100W PARA ÁREAS GENERALES, MCA TECNOLED MODELO PT-100W, 10000 LUMENES, 100-277 VCA, 6500°K, IP65, INCLUYE: ACARREO A SITIO, COLOCACIÓN DE POSTES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	10.00
EXTRAORDINARIOS			
EXT-0031	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE TIERRA DE 1 VARILLA, DE 3 MTS, INCLUYE: VARILLA COPERWELD, CONECTOR PARA VARILLA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	39.00
EXT-0032	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA DE PISO TIPO LED EMPOTRABLE, IDEAL ZONA COSTERA DE 36W MCA TECNOLITE, 3000 K, 100-240V, 3249 LM, INCLUYE: ACARREO A SITIO, CAJA PARA ALOJAMIENTO, MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4.00
EXT-0033	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE DE CONCRETO DE 9 M DE ALTO, INCLUYE: ELABORACIÓN DE CEPAS POR MEDIOS MANUALES HASTA 1.5 M, ACARREO A SITIO, PARADO DE POSTES CON GRÚA, COMPACTACIÓN CON PIEDRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	21.00
EXT-0034	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE CÓNICO DE 4" METÁLICO DE 6 M DE ALTO SIN PERCHA CON PINTURA COLOR GRIS, INCLUYE: ACARREO A SITIO, MANIOBRA CON GRÚA PARA SU COLOCACIÓN EN BASE TRONCO PIRAMIDAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	14.00
EXT-0035	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BASE TRONCOPIRAMIDAL DE 40X60X75, INCLUYE: ACARREO A SITIO, ELABORACION DE CEPA POR MEDIO MANUALES, MANIOBRAS CON GRÚA PARA SU INSTALACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	14.00

OPERADO 2023





H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VERACRUZ
ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO

CONTRATO No. MVER-2023-RM-0236

OBRA O SERVICIO No. 2023301930236



ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS

EXT-0036	RETIRO DE POSTE DE CONCRETO EXISTENTES INCLUYE: GRÚA Y MANIOBRAS.	PZA	20.00
EXT-0037	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CRUCETA C4T, PARA LA INSTALACIÓN DE REFLECTORES INCLUYE: ABRAZADERA 1U, COLOCACIÓN CON MANEAS PARA SUBIR A POSTE DE CONCRETO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	21.00
EXT-0038	SUMINISTRO DE BANCO DE DUCTOS CON POLIDUCTO NARANJA DE 1" CON GUIA DE ACERO, INCLUYE: EXCAVACIÓN POR MEDIO MANUALES EN TERRENO NATURAL CON 50 CM DE PROFUNDIDAD POR 20 CM DE ANCHO APROXIMADAMENTE, INCLUYE: COMPACTACIÓN CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	633.74
EXTRAORDINARIOS			
EXT-0039	FABRICACIÓN DE BANCO DE DUCTOS CON POLIDUCTO NARANJA DE 2-3", CON GUIA DE ACERO, INCLUYE: EXCAVACIÓN POR MEDIOS MANUALES EN TERRENO NATURAL CON 50 CM DE PROFUNDIDAD POR 30 CM DE ANCHO APROXIMADAMENTE, INCLUYE: COMPACTACIÓN CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	633.74
EXT-0040	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE ALUMBRADO DE 40X40X40, INCLUYE: ELABORACIÓN DE SEPA POR MEDIOS MANUALES, ACARREO A SITIO, COLOCACIÓN DE CAMA DE 5 CM DE GRÁVILLA DE 3/4, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	37.00
EXT-0041	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE ALUMBRADO DE 50X80X65, INCLUYE: ELABORACIÓN DE SEPA POR MEDIOS MANUALES, ACARREO A SITIO, COLOCACIÓN DE CAMA DE 5 CM DE GRÁVILLA DE 3/4, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	PZA	2.00
EXT-0042	ABOCINADO EN REGISTROS DE TUBERÍAS DE ALUMBRADO DIFERENTES DIÁMETROS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA EQUIPOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACIÓN.	PZA	39.00
EXT-0043	SELLO EN DUCTOS A BASE DE ESPUMA DE POLIURETANO FORJADO EN OBRA. INC: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	39.00
EXT-0044	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE CARGA DE 100 AMPERES 2 FASES 220 VCA NQ183AB100, INCLUYE: FIJACIÓN, CONEXIÓN, PREPARACIÓN PARA RECIBIR CABLEADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	PZA	0.00
EXT-0045	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DE 3 POLOS 90 AMP, EN GABINETE NEMA 1 MARCA SQUARE D O SIMILAR, INCLUYE FIJACIÓN CONEXIÓN, PREPARACIÓN PARA RECIBIR,	PZA	0.00

OPERADO 2023





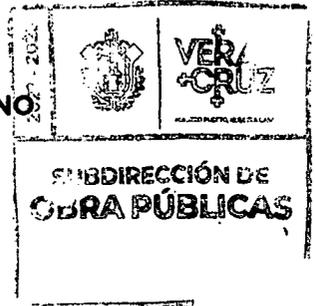
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VERACRUZ
ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO

CONTRATO No. MVER-2023-RM-0236

OBRA O SERVICIO No. 2023301930236

ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS



	CABLEADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN		
EXT-0046	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 2 POLOS 30 AMP TIPO QOB ATORNILLABLE MARCA SQUARE D, INCLUYE: CONEXIÓN, PREPARACIÓN PARA RECIBIR CABLEADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	0.00
	EXTRAORDINARIOS		
EXT-0047	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASE SOQUET DE 100 A INCLUYE: CONEXIÓN, PREPARACIÓN PARA RECIBIR CABLEADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	PZA	0.00
EXT-0048	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 2 POLOS 20 AMP TIPO QOB ATORNILLABLE MARCA SQUARE D, INCLUYE: CONEXIÓN, PREPARACIÓN PARA RECIBIR CABLEADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	3.000
EXT-0049	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE SUBTERRANEO CALIBRE 6 DE ALUMINIO, INCLUYE: ACARREO A SITIO, CORTES, TENDIDO DE CABLE, DESPERDICIOS, MARCADO DE CIRCUITOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	1,796.17
EXT-0050	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE THW CALIBRE 10 AWG, PARA CONEXIÓN A LUMINARIAS EN POSTES, INCLUYE: ACARREO A SITIO, CORTES, TENDIDO DE CABLE, DESPERDICIOS, MARCADO DE CIRCUITOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	0.00
EXT-0051	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DESNUDO, PARA CONEXIÓN A TIERRA FÍSICA INCLUYE: ACARREO A SITIO, CORTES, TENDIDO DE CABLE, DESPERDICIO, MARCADO DE CIRCUITOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	0.00
EXT-0052	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE TIPO USO RUDO DE 3"10 PARA CONEXIÓN A LUMINARIAS EN POSTES, INCLUYE: ACARREO A SITIO, CORTES, TENDIDO DE CABLE, DESPERDICIOS, MARCADO DE CIRCUITOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	0.00
EXT-0053	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR MULTIPLE DE 4 VÍAS 600 VCA 200 AMP DERIVACIÓN DE CIRCUITOS, INCLUYE: ACARREO A SITIO, CONEXIONADO, MANO DE OBRA HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	0.00
EXT-0054	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ZAPATA BIMETALICA PONCHABLE CALIBRE 2-4-6 AWG DE 1 OJILLO DE 3/8, INCLUYE: ACARREO A SITIO, COLOCACIÓN DE MANGA TERMOCONTRACTIL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	0.00
	EXTRAORDINARIOS		

RECEPCIONADO

OPERADO 2023





VERACRUZ
NUESTRO PUERTO, NUESTRA CASA

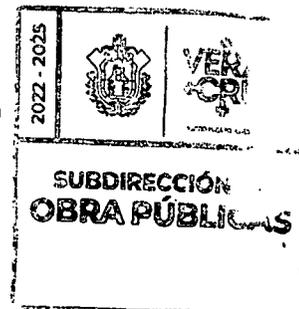
**H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VERACRUZ
ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE**

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO

CONTRATO No. MVER-2023-RM-0236

OBRA O SERVICIO No. 2023301930236

ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS



EXT-0055	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR UDC BIMETALICO CALIBRE 6-4 A CALIBRE 10, PARA DERIVACIÓN A LUMINARIAS , INCLUYE: ACARREO A SITIO, APLICACIÓN DE CINTA VULCANIZABLE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	0.00
EXT-0056	FIRME DE CONCRETO 10CM. DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=150 KG/CM2., AGREGADO MÁXIMO 3/4", ACABADO ESCOBILLADO CON TEZONTLE ROJO, INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	1,452.88
EXT-057	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LOSETA CERÁMICA DE 1A. DE 33 X33 CM MARCA INTERCERAMIC MOD. MARRUECOS CASABLANCA O SIMILAR A UNA ALTURA DE 1.60 M EN MUROS ASENTADO CON ADHESIVO ANTIDESLIZANTE INTERCERAMIC O SIMILAR Y JUNTEADO CON BOQUILLA SIN ARENA INTERCERAMIC O SIMILAR. INCLUYE: CORTES RECTOS Y A 45°, REMATES, Y EMBOQUILLADOS.	M2	0.00
EXT-0058	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GEOCELDA ENVIROGRID EGA30 3" 75MM 1MM 1.25 MM, HECHA DE HDPE CON ORIFICIOS CONECTORES, COLOR NEGRO, 2.56M X 1.835M INCLUYE COLOCACION DE GRAVA	M2	752.71

TERCERO. RELACIÓN DE ESTIMACIONES O GASTOS APROBADOS

Las partes están de acuerdo que, a la fecha de recepción de los trabajos, las estimaciones y gastos aprobados del contrato mencionado en el punto PRIMERO fracción I de la presente acta, se realizaron con base en las cantidades siguientes:

CONCEPTO	TOTAL C / IVA
ANTICIPO	\$ 2,922,657.46
ESTIMACIÓN 1	\$ 2,877,854.57
ESTIMACIÓN 2	\$ 2,014,823.63
ESTIMACIÓN 3	\$ 1,777,735.83
ESTIMACIÓN 4 FINIQUITO	\$ 3,071,777.50

Estimaciones pendientes de autorización:

No hay estimaciones pendientes de autorización.

CUARTO. DOCUMENTACIÓN SOPORTE

"EL CONTRATISTA" manifiesta que entregó en tiempo y forma, a la residencia o supervisión la documentación derivada de la realización de los trabajos, misma que a partir de este momento queda bajo resguardo de "EL H. AYUNTAMIENTO" y se anexa al expediente técnico unitario.

RECURSOS FISCALES

OPERADO 2023





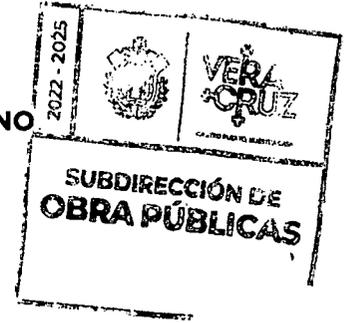
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VERACRUZ
ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO

CONTRATO No. MVER-2023-RM-0236

OBRA O SERVICIO No. 2023301930236

ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS



QUINTO. FIANZA

"EL CONTRATISTA", exhibirá, previo a la firma del finiquito, la garantía por defectos y vicios ocultos prevista en el artículo 68 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con ellas del Estado de Veracruz, misma que estará vigente por un periodo de 24 meses a partir de la fecha de firma de este documento.

SEXTO. FINIQUITO QUE EXTINGUE LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES

Para dar por terminados, totalmente los derechos y obligaciones asumidas por las partes derivados del contrato mencionado en el punto primero, será otorgado el finiquito dentro de los 10 (Diez) días naturales siguientes a la fecha de elaboración de la presente acta.

Quedan de acuerdo las partes que el FINIQUITO se celebre en punto de las 10:00 horas del día 12 DE FEBRERO DE 2024, en el domicilio de la Subdirección de Obras Públicas.

No habiendo otro asunto que tratar y enteradas las partes del contenido y alcance legal de la presente acta, se cierra a las 10:30 horas del día de su apertura, suscribiéndola los comparecientes en 5 (cinco) tantos, para los efectos legales a que haya lugar.

FECHA 12 FEBRERO 2024

<p>POR "EL H. AYUNTAMIENTO"</p>  <p>ING. HECTOR SALAZAR Y HERNÁNDEZ COORDINADOR DE SUPERVISIÓN</p>	<p>POR "EL H. AYUNTAMIENTO"</p>  <p>ARQ. SUSANA ALEJANDRA RUÍZ ANELL SUPERVISOR</p>
---	--

POR "EL CONTRATISTA"



**C. JAIME PÉREZ ÁLVAREZ
REPRESENTANTE LEGAL
JAIME PEREZ ALVAREZ**

RECURSOS FISCALES"

OPERADO 2023

