



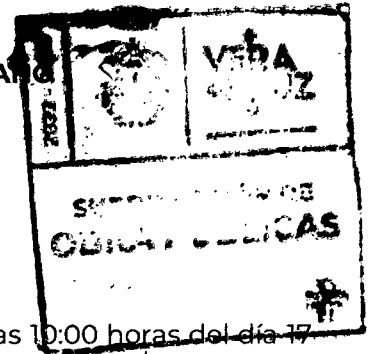
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VERACRUZ
ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO

CONTRATO No. MVER-2023-RM-0106

OBRA O SERVICIO No. 2023301930106

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 17 DE NOVIEMBRE DE 2023 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-0106** referentes a "**Rehabilitación de alumbrado del puente Allende, Col. Centro, 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 ING. MANUEL ALEJANDRO RODRIGUEZ LÓPEZ 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. JOSÉ MANUEL MELCHOR CADENA en su calidad de representante legal.

PRIMERO. ANTECEDENTES

- I. Con fecha 04 DE AGOSTO 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**" GRUPO CONSTRUCTOR MELCHOR, S.A. DE C.V., representada por el C. JOSÉ MANUEL MELCHOR CADENA, celebraron el contrato número **MVER-2023-RM-0106**, referente a los trabajos: "Rehabilitación de alumbrado del puente Allende, Col. Centro, Veracruz, Veracruz de Ignacio de la Llave"; en el Municipio de Veracruz, Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.
- II. Con fecha 20 DE OCTUBRE DE 2023, "**EL H. AYUNTAMIENTO**" y "**EL CONTRATISTA**" celebraron el convenio modificadorio No.1, mediante el cual se formalizó una modificación al catálogo de conceptos originalmente pactado, sin modificar el monto ni plazo contratados.
- III. Con fecha 02 DE NOVIEMBRE DE 2023, 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 07 DE NOVIEMBRE DE 2023, "**EL H. AYUNTAMIENTO**", finalizó la verificación de los trabajos terminados, no encontrando deficiencia aparente alguna durante la inspección realizada.

OPERADO 2023

FISMA

1 de 7



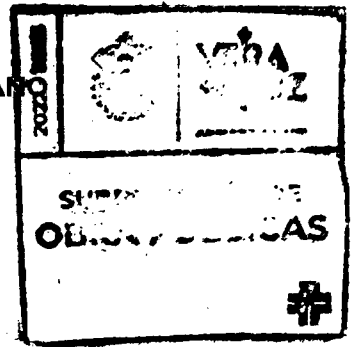
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VERACRUZ
ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO

CONTRATO No. MVER-2023-RM-0106

OBRA O SERVICIO No. 2023301930106

ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS



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:
\$ 4,000,000.00	05 DE AGOSTO DE 2023	02 DE NOVIEMBRE DE 2023	90 DÍAS NATURALES

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

CONVENIO MODIFICATORIO NO. 1, mediante el cual se formalizó una modificación al catálogo de conceptos originalmente pactado, sin modificar el monto ni plazo contratados.

FECHA DE FORMALIZACIÓN:	MONTO DEL CONVENIO:	PLAZO DEL CONVENIO:
20 DE OCTUBRE DE 2023	MONTO DEL CONTRATO ORIGINAL	PLAZO DEL CONTRATO ORIGINAL

El monto total ejercido, cuyo objeto son los trabajos que se describen en la presente acta, asciende a la cantidad de **\$ 4,000,000.00 (cuatro millones de pesos 00/100 M.N.)** (incluido el impuesto al valor Agregado).

OPERADO 2023

Volúmenes y unidades de trabajo ejecutados:

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VOLÚMEN REAL EJECUTADO
	PRELIMINARES		
MVER-DEM-BASE-01	DEMOLICIÓN DE BASE DE POSTES EXISTENTES HASTA ENCONTRAR ANCLAJE PARA EL DESPLANTE DE LAS NUEVAS BASES, INCLUYE: RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICIÓN, EQUIPO, MANO DE OBRA Y DEMÁS CARGOS CORRESPONDIENTES.	PZA	26.00
MVER-ALUMP-06	DESMANTELAMIENTO, DESMONTAJE Y RETIRO DE POSTE DE ALUMBRADO PROPIEDAD DEL H. AYUNTAMIENTO DE VERACRUZ, CON RECUPERACIÓN, PARA SER TRANSPORTADO Y ALMACENADO EN SITIO INDICADO POR PERSONAL DE LA DIRECCIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO DE DICHO AYUNTAMIENTO, INCLUYE: MANIOBRAS CON EQUIPO GRÚA PARA SU DESMONTAJE Y RETIRO, ASÍ COMO SU ALMACENAMIENTO EN SITIO INDICADO, TRANSPORTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	26.00
MVER-CRT-001.1	CORTE CON DISCO DE 6.35 CM. DE ESPESOR CON CORTADORA DE DISCO DIAMANTE, EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO O EN BANQUETA DE CONCRETO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	200.80



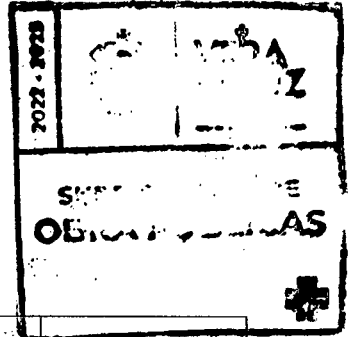
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VERACRUZ
ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO

CONTRATO No. MVER-2023-RM-0106

OBRA O SERVICIO No. 2023301930106

ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS



MVER-DEM-PAV-001.2	DEMOLICIÓN A MANO, CON EQUIPO MENOR, BANQUETA, GUARNICIONES Y/O PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO, INCLUYE APILE DEL MATERIAL.	M3	22.89
MVER-ACA1-004	ACARREO EN CAMIÓN 1ER. KILÓMETRO, DE MATERIAL MIXTO EN ZONA URBANA TRANSITO NORMAL, INCLUYE CARGA MANUAL Y ABUNDAMIENTO.	M3	72.04
MVER-ACASUB-005	ACARREO EN CAMIÓN KILÓMETRO SUBSECUENTE, DE MATERIAL MIXTO EN ZONA URBANA TRANSITO NORMAL, INCLUYE ABUNDAMIENTO.	M3-KM	1,329.47
OBRA ELECTRICA			
MVER-ALUMP-04	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REGISTRO NORMALIZADO PREFABRICADO PARA ALUMBRADO PÚBLICO DE 40X40X60, TAPA CON MARCO Y CONTRAMARCO GALVANIZADO.	PZA	32.00
MVER-ALUMP-03	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANCO DE DUCTOS DE 2 VÍA, BAJO BANQUETA Y/O PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO, PARA ALOJAR CABLES DE BAJA TENSIÓN PARA ALIMENTACIÓN DE LA RED DE ALUMBRADO EN POLIDUCTO NARANJA 2" DE DIÁMETRO Y TODO CONFORME A PLANO DE DISEÑO Y ESPECIFICACIONES, INCLUYE: LIMPIEZA EN EL ÁREA DE LOS TRABAJOS AL TÉRMINO DE LOS MISMOS, CONCRETO HECHO EN OBRA F' C=150 KG/CM2 PARA ENCOFRADO DE DUCTOS, MANO DE OBRA, MATERIAL DE CONSUMO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	146.50
MVER-ALUMP-08	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE DE ALUMINIO TRIPLE AL XLP 2C/1N (2X6 + 1X6AWG), EN DUCTOS, INCLUYE MANIOBRAS CON EL CARRETE, CUIDADOS EN SU INTRODUCCIÓN, VERIFICANDO TENSIONES MÁXIMAS DE JALADO Y RADIOS DE CURVATURA MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	ML	2,293.20
MVER-ALUMP-12	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE DE COBRE NORMAL THW, 600 VOLTS, 90° C, CALIBRE 14 AWG. MARCA CONDUMEX O MONTERREY.	ML	2,442.00
MVER-ALUM-DM-002.1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONECTOR BIMETÁLICO CAL 4 - 14, INCLUYE: RECUBRIMIENTO PENETROX "A" DE BURNDY, ENCINTADO CON CINTA DE AISLAR VULCANIZABLE Y CINTA DE AISLAR NORMAL, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	222.00
MVER-BAS.40X30X100	BASE DE CONCRETO F'C= 250 KG/CM2 ARMADO CON 6 VARILLAS DE 5/8" Y ESTRIBOS DE 3/8" @ 15 CM, CON BASE INFERIOR DE 100 X 100 CM Y BASE SUPERIOR DE 40 X 40 CM Y ALTURA DE 30 CM, INCLUYE: COLOCACIÓN DE POLIDUCTO NARANJA DE 2" PARA EL PASO DEL CABLEADO, 4 ANCLAS CON TUERCA DE 1 1/4", MATERIALES, CIMBRADO Y DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	32.00
MVER-POST.8.5M.2BR.1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTES A BASE DE TUBO DE ACERO AL CARBON DE 4" CEDULA 40 DE 8.50 M DE ALTURA, CON 2 BRAZOS DE TUBO DE 2" CEDULA 30 DE 1.50 M DE LONGITUD FIJADOS A POSTE CON PAÑOLETA DE 20 CM DE LONGITUD, INCLUYE: PLACA BASE DE 30X30 CM DE 5/8" DE ESPESOR CON 4 BARRENOS DE 1 1/4" Y 4 CARTABONES RIGIDIZADORES DE PLACA DE 2 1/2" DE ANCHO X 30 CM DE ALTURA Y 1/2" DE ESPESOR, TAPA SUPERIOR EN POSTE DE 4", GALVANIZADO POR INMERSIÓN EN CALIENTE Y APLICACIÓN DE PRIMARIO DE ENLACE NOXID GRIS, INCLUYE: POLIDUCTO NARANJA	PZA	32.00

OPERADO 2023

FISMA



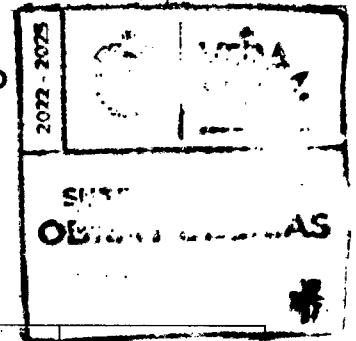
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VERACRUZ
ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO

CONTRATO No. MVER-2023-RM-0106

OBRA O SERVICIO No. 2023301930106

ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS



	2", GRÚA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		
MVER-ANCLQUIMHI	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ANCLAJE QUÍMICO HILTI A BASE DE VARILLA HAS-E- 55 3/4"X10", CON ADHESIVO INYECTABLE HIT-RE 500 V3; INCLUYE: PERFORACIÓN, TUERCA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	124.00
MVER-CONEXT-SDM	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONEXIÓN A TIERRA EN REGISTROS DE BAJA TENSIÓN SUBTERRÁNEA CON CABLE DE COBRE DESNUDO CAL 4 AWG Y VARILLA COPPERWELD DE 5/8 Ø X 3 MTS. DE LONGITUD, DE ACUERDO A NORMAS DE C.F.E.	PZA	12.00
MVER-LUM-105W	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIA 105W FLUJO LUMINOSO 105@ 96 (114LM/W) THD @ MAX LOAD (%) <20, FACTOR DE POTENCIA > 0.9-2, TECNOLOGÍA LEDGINE, ELABORADO CON MÓDULOS DE LED'S PHILIPS TIPO: FAST FLEX LEO MODULE 2X8/740 GEN2, TECNOLOGÍA DE LED DRIVER PHILIPS ADVANCE XITANIUM 100W 0.1-1.LA 0-LOV CON CAPACIDAD DE DIMMEO, TEMPERATURA DE COLOR 5700K @ S.SOMC, TIEMPO DE VIDA DEL DRIVER > 50,000 HORAS, SUPRESOR DE PICOS 10 KV/ 10 KA INTEGRADO, REPRODUCCIÓN DE COLOR (CRI) > 70, TEMPERATURA AMBIENTE DE OPERACIÓN DESDE - 40 °C, CUMPLE CON CERTIFICACIÓN NOM-031-ENER-2012, LM-80 Y L70, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	74.00
CNT-CM260.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTOR OTORLOTTOS PARA ALUMBRADO PÚBLICO DE 2 X 60 AMP. A 220 VCA CON BLOQUE DE PRUEBA DE POLVO Y LLUVIA, INCLUYE: CONTROL FOTODELECTRÓNICO EN POLICARBONATO DE ALTO IMPACTO CON CAPACIDAD DE 100 VA A 200 V MARCA SIEMENS ASÍ COMO DOS TUBOS GALVANIZADOS DE 38 MM DE DIÁM. CON 3 MTS DE LONG., CONTRA, MONITOR Y ELEMENTOS DE SUJECCIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	9.00
MVER-SDM3-002	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO CONDUIT TRAMO GALVANIZADO, PARED GRUESA, GALVANIZADO DE 31.7 MM (1 1/4"), MARCA CUAUHTÉMOC, CATUSA, JÚPITER U OMEGA, COLOCADA EN CUALQUIER NIVEL Y A CUALQUIER ALTURA.	PZA	22.00
MVER-SDM3-003	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE RACK PARA SOPORTERÍA DE 1 TUBERÍA CONDUIT PARED GRUESA GALVANIZADA DE 1 1/4" (31.7 MM) DE DIÁMETRO, ELABORADO CON UNICANAL GALVANIZADO DE 4X4 CM Y 60 CM DE LONGITUD, 1 ABRAZADERA GALVANIZADA PARA UNICANAL DE 1 1/4" (31.7 MM) DE DIÁMETRO CON TORNILLERÍA DE APRIETE, 2 ROLDANAS PLANAS DE 3/8" Y 2 TUERCAS HEXAGONALES DE 3/8"; INCLUYE: MATERIAL DE FIJACIÓN Y MATERIAL DE SOPORTE.	PZA	0.00
MVER-CAL-XLP-2+1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CABLE DE ALUMINIO TRIPLEX AL-XLP 2+1 CALIBRE 1/0, EN DUCTOS, INCLUYE MANIOBRAS CON EL CARRETE, CUIDADOS EN SU INTRODUCCIÓN, VERIFICANDO TENSIONES MÁXIMAS DE JALADO Y RADIOS DE CURVATURA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	ML	73.00
OBRA CIVIL			
MVER-GBCC-006A	BANQUETA DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=150 KG/CM2. AGREGADO MÁXIMO DE 3/4", DE 10 CM. DE ESPESOR, ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: CEMENTO, VOLTEADOR, CIMBRA EN	M2	86.80



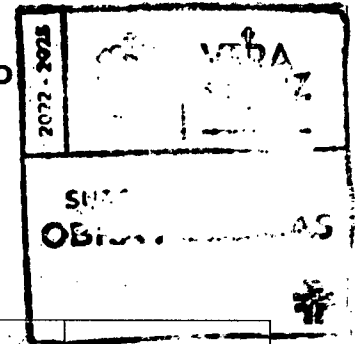
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VERACRUZ
ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO

CONTRATO No. MVER-2023-RM-0106

OBRA O SERVICIO No. 2023301930106

ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS



	FRONTERAS, DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.		
MVER-HN-PAV-HID-001	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO A BASE DE CONCRETO HECHO EN OBRA, F'C=250 KG/CM2, REALIZADO EN HORARIO NOCTURNO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, P.U.O.T.	M3	0.00
MVER-GUA-055-0002.2	ELABORACIÓN DE GUARNICIÓN TRAPEZOIDAL DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=150 KG/CM2. AGREGADO MÁXIMO 3/4", REVENIMIENTO 10 A 12 CENTÍMETROS, DE 15 X 20 X 40 CM. DE SECCIÓN, INCLUYE: CIMBRA METÁLICA, DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	27.60
MVER-MURC-001	CONSTRUCCIÓN DE MURETE PARA PROTECCIÓN DE TRANSFORMADOR, DE SECCIÓN TRANSVERSAL BASE 0.40 M, CORONA 0.15 M, ALTURA TOTAL DE 1.40 M, ENTERRADO 0.40 M, ANCHO DE 1.00 M, A BASE DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=250 KG/CM2, ARMADO CON ACERO DEL #3 A CADA 20 CM, EN AMBOS SENTIDOS, DOBLE EMPARRILLADO, INCLUYE: DEMOLICIÓN DE ASFALTO, EXCAVACIÓN Y RELLENO, CIMBRA Y DESCIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	0.00
	EXTRAORDINARIOS		
EXT-01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANCO DE DUCTOS DE 2 VÍA, ENCOFRADO SOBRE BANQUETA DE 40 CM DE ANCHO POR 12 CM DE ALTURA CON CONCRETO HIDRAULICO DE F'C=50 KG/CM2, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10 Y ANCLAJE CON VARILLAS DE 3/8" @ 50 CMS, PARA ALOJAR CABLES DE BAJA TENSIÓN PARA ALIMENTACIÓN DE LA RED DE ALUMBRADO, CON DOS LINEAS DE POLIDUCTO NARANJA 2" DE DIÁMETRO Y TODO CONFORME A PLANO DE DISEÑO Y ESPECIFICACIONES, INCLUYE: LIMPIEZA EN EL ÁREA DE LOS TRABAJOS AL TÉRMINO DE LOS MISMOS,, MANO DE OBRA, MATERIAL DE CONSUMO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	759.90
EXT-02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANCO DE DUCTOS DE 2 VÍA, ENCOFRADO SOBRE GUARNICION DE 50 CM DE ANCHO POR 12 CM DE ALTURA CON CONCRETO HIDRAULICO DE F'C=150 KG/CM2, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10 Y ANCLAJE CON VARILLAS DE 3/8" @ 50 CMS, PARA ALOJAR CABLES DE BAJA TENSIÓN PARA ALIMENTACIÓN DE LA RED DE ALUMBRADO, CON DOS LINEAS DE POLIDUCTO NARANJA 2" DE DIÁMETRO Y TODO CONFORME A PLANO DE DISEÑO Y ESPECIFICACIONES, INCLUYE: LIMPIEZA EN EL ÁREA DE LOS TRABAJOS AL TÉRMINO DE LOS MISMOS,, MANO DE OBRA, MATERIAL DE CONSUMO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	0.00
EXT-03	EXCAVACIÓN PARA DUCTOS A MANO EN CEPÁ, INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO EN MATERIAL "B", PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M. Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	51.25
EXT-04	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN TUBO DE PADC PAD CORRUGADO DE 2" DE DIÁMETRO INCLUYE: TRAZO Y NIVELACIÓN, MÃO DE OBRA, MATERIAL DE CONSUMO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	281.40
EXT-05	RELLENO LIMPIO CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO CON PISÓN DE MANO EN CAPAS NO MAYORES DE 20 CM. DE ESPESOR,	M3	50.00

OPERADO 2023



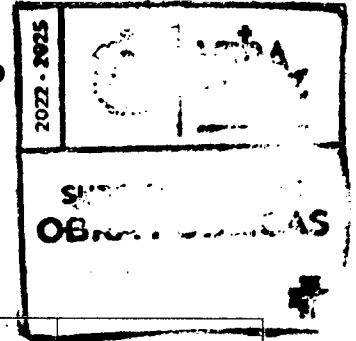
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VERACRUZ
ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO

CONTRATO No. MVER-2023-RM-0106

OBRA O SERVICIO No. 2023301930106

ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS



	INCLUYE: SUMINISTRO, ACARREO EN CARRETILLA Y/O BOTES, TENDIDO, INCORPORACIÓN DE AGUA Y ABUNDAMIENTO.		
EXT-06	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE PARA ALUMBRADO RECTO CIRCULAR DE ACERO GALVANIZADO DE 4" DE DIÁMETRO CEDULA 40 DE 10.5 M DE ALTURA TOTAL (1.50 M ENTERRADOS Y 9.00 M EN EXTERIOR), CON 1 BRAZO DE 2" CEDULA 30 DE 1.50 M DE LONGITUD, INCLUYE: HINCADO Y COLADO EN BASE DE CONCRETO DE DIMENSIONES 0.60 M X 0.60 M X 1.50 M DE PROFUNDIDAD, CON CONCRETO F' C=200 KG/CM2, COLADO Y VIBRADO EN CAPAS DE 30 CM HASTA ALCANZAR LA PROFUNDIDAD TOTAL, CONSIDERANDO GALVANIZADO POR INMERSIÓN EN CALIENTE Y PINTADO COLOR GRIS, FLETES Y ACARREOS DEL POSTE AL SITIO DE LA OBRA, EXCAVACIÓN, MANIOBRAS, COLOCACIÓN, HINCADO, NIVELACIÓN, ELABORACIÓN Y VACIADO DE CONCRETO, PREPARACIÓN ELÉCTRICA, POLIDUCTO INTERIOR, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIAL Y HERRAMIENTA NECESARIA.	PZA	10.00
EXT-07	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE DE CONCRETO DE 12C-750, PARA CRUCES AEREO	PZA	1.00
EXT-08	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REGISTRO TIPO CUBETA, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	10.00

OPERADO 2023

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	\$ 1,200,000.00
ESTIMACIÓN 1	\$ 1,465,655.31
ESTIMACIÓN 2	\$ 1,512,648.34
ESTIMACIÓN 1 EXTRAORDINARIA	\$ 723,941.74
ESTIMACIÓN 3	\$ 266,298.61
ESTIMACIÓN 4 FINIQUITO	\$ 31,456.00

Estimaciones pendientes de autorización:

No hay estimaciones pendientes de autorización

CUARTO. DOCUMENTACIÓN SOPORTE



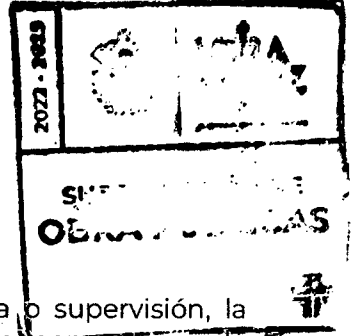
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE VERACRUZ
ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO

CONTRATO No. MVER-2023-RM-0106

OBRA O SERVICIO No. 2023301930106

ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS



"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.

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.

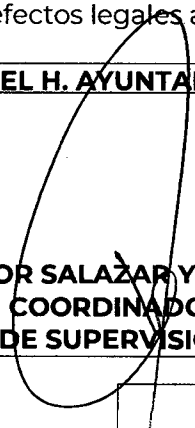
SEXTO. FINIQUITO QUE EXTINGUE LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES

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 27 DE NOVIEMBRE DE 2023, en el domicilio de la Subdirección de Obras Públicas.

OPERADO 2023

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.

<u>POR "EL H. AYUNTAMIENTO"</u>	<u>POR "EL H. AYUNTAMIENTO"</u>
 ING. HECTOR SALAZAR Y HERNÁNDEZ COORDINADOR DE SUPERVISIÓN	 ING. MANUEL ALEJANDRO RODRIGUEZ LÓPEZ SUPERVISOR

POR "EL CONTRATISTA"

C. JOSÉ MANUEL MELCHOR CADENA
REPRESENTANTE LEGAL
GRUPO CONSTRUCTOR MELCHOR, S.A. DE C.V.