



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA

ACTA DE RECEPCION FISICA

CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-050-2022

ESTANDO REUNIDOS EN LA LOCALIDAD: 001 JALPA DE MENDEZ, TABASCO Y SIENDO LAS 1:00 HRS DEL DIA 24 DE ENERO DE 2023 SE ENCUENTRAN EL ING. CARLOS REMEDIO JIMENEZ JIMENEZ, EN SU CARÁCTER DE RESIDENTE DE OBRA DEL AYUNTAMIENTO; EL ARQ. JAVIER ISAIAS ESPINOSA DE LA CRUZ, EN SU CARACTER DE SUPERINTENDENTE POR PARTE DE LA EMPRESA CONTRATISTA; PARA VERIFICAR LOS TRABAJOS FISICOS DE LA OBRA DENOMINADA: I0010.-REHABILITACIÓN DE AULAS EN EL INSTITUTO DE DIFUSION TECNICA NUMERO CINCO DE LA CABECERA MUNICIPAL. (REFERENDO 2022) ANTES I0153.

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS O SERVICIOS:

Código	Descripcion de los Trabajos	Unidad	Cantidad
A01	PRELIMINARES		
LET-OBRA	Construcción de letrero alusivo a la obra, medidas de 2.44 m x 1.22 m a base de estructura metálica con verticales y horizontales de ptr de 2" galvanizado cal. 16, lamina negra cal. 22 incluye: vinil auto adherible con diseño, rótulo de leyenda que indique de pendencia, excavación hasta un metro de profundidad y 2 dados de concreto f'c= 150 kg/cm², de 30 x 30 x 100 cm para empotrar marco metálico, limpieza de estructura metálica, aplicación de primario rojo óxido y acabado esmalte a dos manos en estructura y lamina, herramienta y mano de obra	pza	1.00000
A02	DESMANTELAMIENTO Y DEMOLICION		
DES-01	Desmantelamiento en módulo 1 de techumbre tipo sándwich de lámina de zinc a una altura de 0.00 a 4.00 mts, incluye: acarreo dentro y fuera de la obra a más de 1 km donde indique la residencia de obra. Andamiaje hasta una altura de 4 m., cortes, limpieza, mano de obra requerida, herramienta, equipo y todos los insumos necesarios para su correcta ejecución.	m².	326.34000
DES-02	Desmantelamiento de cancelería de aluminio sin recuperación, ventanas a base de perfiles de aluminio anodizado natural y vidrio, incluye: andamiaje hasta una altura de 3 m., cortes, limpieza, mano de obra requerida, herramienta, equipo y todos los insumos necesarios para su correcta ejecución.	m².	81.05000
DES-03	Desmantelamiento de ventilador existente, incluye: retiro de cables, andamios, acarreo fuera de la obra y almacenamiento según indique supervisión.	pza.	20.00000
DES-04	Desmantelamiento de protección de herrería a base de cuadrado de 1/2", incluye: cortes, sin recuperación del material, andamiaje hasta una altura de 3 mt. Limpieza, mano de obra requerida, herramienta, equipo y todos los insumos necesarios para su correcta ejecución.	m².	32.73000
DES-05	Desmantelamiento de estructura metálica hecha a base de perfil monten en mal estado sin recuperación. Incluye: acarreo dentro y fuera de la obra a más de 1 km donde indique la residencia de obra. Andamiaje hasta una altura de 4 mt., cortes, limpieza, mano de obra requerida, herramienta, equipo y todos los insumos necesarios para su correcta ejecución.	ml.	126.95000



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
MAYOR DE LA PAZ

ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-050-2022

DES-06	Desmantelamiento de canal pluvial hecho a base de p.v.c. de 6" sin recuperación, incluye: acarreo dentro y fuera de la obra a más de 1 km donde indique la residencia de obra. Andamiaje hasta una altura de 4 m., cortes, limpieza, mano de obra requerida, herramienta, equipo y todos los insumos necesarios para su correcta ejecución.	ml.	31.05000
DES-07	Desmantelamiento de canal pluvial hecho a base de lámina lisa sin recuperación, incluye: acarreo dentro y fuera de la obra a más de 1 km donde indique la residencia de obra. Andamiaje hasta una altura de 4 m., cortes, limpieza, mano de obra requerida, herramienta, equipo y todos los insumos necesarios para su correcta ejecución.	ml.	31.05000
A03	TECHUMBRE		
TEC-01	Suministro, habilitado y colocación de larguero a base de canal monten de 6"x2" cal. 14 en tramos desde 0.00 ml. hasta 6.00 ml. incluye: andamiaje hasta una altura de 4 m.; cortes, soldadura, recubrimiento epoxico primario RP-6 acabado epoxico RA-26 como acabado final color a elegir por la residencia, limpieza, mano de obra requerida, herramienta, equipo y todos los insumos necesarios para su correcta ejecución.	ml.	96.20000
TEC-02	Suministro, habilitado y colocación de cargador a base de canal monten de 6"x2", (encuachado) cal. 14 en tramos desde 0.00 ml. hasta 6.00 ml. incluye: andamiaje hasta una altura de 4 m.; cortes, soldadura, recubrimiento epoxico primario RP-6 acabado epoxico RA-26 como acabado final color a elegir por la residencia, limpieza, mano de obra requerida, herramienta, equipo y todos los insumos necesarios para su correcta ejecución.	ml.	30.75000
TEC-03	Suministro, fabricación, habilitado y colocación de techumbre tipo sandwich a base de 2 láminas pintor R-72 Cal. 32 y aislante térmico de polisocianurato de 1" de esp. Con ambas caras de vinil (aislador) ó similar incluye: caballete, sellador, tapajuntas, tornillos autorroscante, material de fijación y todo lo necesario para su buena ejecución. p.u.o.f.	m ²	326.34000
TEC-04	Suministro y colocación de tapa-gotero de lámina galvanizada cal. 24 y/o 26 24.4 cm de desarrollo para cubierta tipo sándwich c/poliuretano, incluye: elevación con andamios, recubrimiento epoxico primario RP-6 acabado epoxico RA-26 como acabado final color a elegir por la residencia, sellador, tornillos autorroscante, material de fijación y todo lo necesario para su buena ejecución. p.u.o.f.	ml.	52.07000
TEC-05	Suministro y colocación de canalón de lámina galvanizada calibre 22 con 96 cms. de desarrollo, incluye: cortes, dobleces, elevación con andamios, recubrimiento epoxico primario RP-6 acabado epoxico RA-26 como acabado final color a elegir por la residencia, sellador, tornillos autorroscante, material de fijación y todo lo necesario para su buena ejecución. p.u.o.f.	ml.	31.05000



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
**Francisco
VILLA**
Municipio de Jalpa de Méndez

ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-050-2022

A04	ACABADOS Y RECUBRIMIENTOS		
ACA-01	Suministro y aplicación de recubrimiento epoxico primario RP-6 acabado epoxico RA-26 como acabado final color a elegir por la residencia en larguero a base de canal monten de 6"x2" incluye: elevaciones con andamios hasta 6 ml., limpieza de superficie de elementos con carda, limpieza del área de trabajo, material, herramienta, mano de obra y todos los insumos necesarios para su correcta ejecución.	m ² .	127.83000
ACA-02	Suministro y aplicación de recubrimiento epoxico primario rp-6 acabado epoxico ra-26 como acabado final color a elegir por la residencia en cargador a base de canal monten de 6"x2", (encuachado) cal. 14 incluye: elevaciones con andamios hasta 6 ml., limpieza de superficie de elementos con carda, limpieza del área de trabajo, material, herramienta, mano de obra y todos los insumos necesarios para su correcta ejecución.	m ² .	6.65000
ACA-03	Suministro y aplicación de pintura vinilica en muros interiores marca Comex o similar, color a definir por la supervisión, incluye: preparación de la superficie mediante limpieza con aplicación de agua a presión con equipo tipo hidrolavadora, una mano de sellador vinílico 5x1, dos manos de pintura, resanado de muros, elevaciones con andamios, limpieza del área de trabajo, material, herramienta, mano de obra y todos los insumos necesarios para su correcta ejecución.	m ² .	224.93000
ACA-04	Suministro y aplicación de pintura vinilica en muros exteriores marca Comex o similar, color a definir por la supervisión, incluye: preparación de la superficie mediante limpieza con aplicación de agua a presión con equipo tipo hidrolavadora, una mano de sellador primario anti alcalinidad base agua, dos manos de pintura, resanado de muros, elevaciones con andamios, limpieza del área de trabajo, material, herramienta, mano de obra y todos los insumos necesarios para su correcta ejecución.	m ² .	96.62000
40194	PISO DE CONCRETO DE F'C= 150KG/CM2 DE 5cms, DE ESPESOR, ACABADO PULIDO ó RAYADO CON BROCHA DE PELO, LOSAS DE 3.06X2.00m, JUNTAS FRIAS, ACABADO VOLTEADOR, INCLUYE: CIMBRA EN FRONTERAS.	M2	89.72000
40149	GUARNICION DE CONCRETO F'C= 150KG/CM2 DE 15X30cms. SIN ARMAR, INCLUYE: CIMBRA Y DESPERDICIO.	ML	42.80000
40150	FORJADO DE NARIZ EN BANQUETAS, INCLUYE: CIMBRA, CHAFLAN Y MANO DE OBRA.	ML	32.70000
41724	RAMPAS DE CONCRETO F'C= 150 kg/cm2 DE 10 cms ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, RAYADO ANTIDERRAPANTE DE 1.20 CM. ANCHO PARA PERSONAS CON CAPACIDADES DIFERENTES INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, CIMBRA Y DESCIMBRA. VER PROYECTO. U.O.T.	ML	3.60000



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
450 años
Francisco
VILA

ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-050-2022

40450	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PISO DE LOSETA DE CERAMICA PRENSADA ESMALTADA DE 37X37cms MOD. VALLANO PEI IV PARA (TRAFICO INTENSO) O SIMILAR, ASENTADA CON PEGAZULEJO, JUNTEADA CON BOQUILLEX, INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. U.O.T.	M2	231.10000
A05	INSTALACIONES ESPECIALES		
060805B	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE UNIDAD DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT INVERTER DE 24,000 BTU/HR (2.0 T.R.) MARCA PANASONIC EN CARACTERISTICAS Y CALIDAD, REFRIGERANTE "r-410a", EFICIENCIA (SEER 17.84) V-F HZ:230-1-60 COMPUESTO CON EVAPORADOR HI WALL Y CONDENSADOR DE DESCARGA HORIZONTAL, INCLUYE: MANIOBRAS, PRUEBAS Y CONEXIONES PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, U.O.T.	PZA.	5.00000
62592	SALIDA DE CONTACTO ESPECIAL DE 220 VOLTS PARA UNIDAD DE AIRE ACONDICIONADO. INCLUYE: TUBERIA DE PVC PESADO, REGISTRO, TAPA, CHALUPA, CABLEADO, PLACA Y CONTACTO ADECUADO.	SAL	5.00000
A06	CANCELERIA, PUERTAS Y VENTANAS		
50222	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA DE ALUMINIO EN COLOR NATURAL LINEA ECONOMICA DE 3" CON CRISTAL CLARO DE 6mm Y JALADERA SENCILLA, INCLUYE: ACARREOS Y MATERIAL DE FIJACION PARA SU FUNCIONAMIENTO (CORREDIZA), U.O.T.	M2	80.81000
50131	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PROTECCION DE HERRERIA EN VENTANA A BASE DE PERFILES REDONDO COMERCIALES DE 1/2", ANGULO DE 1 1/4" Y SOLERA DE 1 1/4" BARRENADA PARA COLOCACION DE REDONDO, ANCLAS A BASE DE SOLERA DE 1/4" AHOGADA EN MURO, COLUMNA O CADENA, INCLUYE: TALADRADO EN COLUMNA, TRABE Y/O MURO, RESANE, SOLDADURA, PRIMARIO COMO BASE COLOR GRIS, PINTURA ESMALTE ANTICORROSIVO COMO ACABADO COLOR SEGUN INDIQUE LA SUPERVISIÓN, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA (VER DETALLE EN PLANO), U.O.T.	M2	85.57000
050127A	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA CON MARCO DE PERFIL TUBULAR ESMALTADO A FUEGO TABLERO DE MULTYPANEL Y CERRADURA MCA. PHILLIPS MOD. 525 AN ESPECIAL Ó SIMILAR, MEDIDAS 1.00X2.50mts., INCLUYE: FIJO DE 0.90X0.40 CMS. DEL MISMO MATERIAL, ANTEPECHO EN MARCO Y PINTURA DE ESMALTE U.O.T.	PZA	5.00000
A07	INSTALACION ELECTRICA		
ELE-01	Desmantelamiento sin recuperación de instalación eléctrica existente. Incluye: desmantelamiento de cables, contactos, gabinetes, acopio del material producto de la actividad, carga manual y retiro del material fuera de la obra, herramientas y mano de obra.	lote.	5.00000



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA

ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-050-2022

ELE-02	Suministro e instalación de centro de carga Q08-220 V para empotrar con gabinete envolvente de lámina de acero rolada en frío, tipo nema 1. Incluye: materiales, ranurado, resanado con mortero cemento arena 1:4, pruebas de funcionamiento, herramienta menor, equipo de seguridad y mano de obra.	pza.	5.00000
60102	SALIDA DE ALUMBRADO CON TUBO PVC LIGERO, INCLUYE: CABLEADO, REGISTROS DE PVC, TAPA, CHALUPA, APAGADOR, PLACA, CINTA AISLANTE Y TODO LO NECESARIO PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO.	SAL	25.00000
60114	SALIDA DE CONTACTO MONOFASICO POLARIZADO DUPLEX DE 15 AMP., INCLUYE: CABLEADO, REGISTROS DE PVC, TAPA, CHALUPA, CONTACTO, PLACA, CINTA AISLANTE Y TODO LO NECESARIO PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO.	SAL	10.00000
60139	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE UN POLO DE 15 A 50 AMP. TIPO QO, INCLUYE: CONEXION Y PRUEBA.	PZA	15.00000
60140	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE DOS POLOS DE 15 A 50 AMP. TIPO QO, INCLUYE: CONEXION Y PRUEBA.	PZA	5.00000
61271	Suministro, colocación y conexión de cable de cobre con aislamiento THW AWG cal. 8 marca certificada por ul incluye: materiales, guiado, corte, conexiones, encintado, elevaciones con andamios, color según proyecto autorizado, equipo de seguridad, prueba, peinado, herramienta menor, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	169.50000
ELE-02A	Suministro e instalación de tubería flexible "poliflex naranja" de 1" en muros y pisos. incluye: corte a dos líneas con esmeriladora y disco, ranurado manual, agua necesaria, resanado con mortero cemento arena prop. 1:4, acopio del material producto de la actividad, carga manual y retiro del material fuera de la obra, herramientas y mano de obra.	ml.	133.70000
62386	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LED TROFFER DE SOBREPONER DE 0.30 X 1.22 MTS. FABRICADO EN LAMINA DE ACERO DE PRIMERA CALIDAD CALIBRE 22, ACABADO EN PINTURA POLIESTER ELECTROSTATICAMENTE, TROQUELADA, CON MARCO ABATIBLE DESMONTABLE MAT-121, DIFUSOR PRISMATICO DE ACRILICO 100% DE 3MM DE ESPESOR K23, 2 LAMPARAS PHILIPS ESSENTIAL LED DE 18 WATTS CAT. 929001947811, T8 6500° K, 3,700 LUMENES POR LAMPARA, MULTIVOLTAJE 100-240V, 30,000 HORAS VIDA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO, U.O.T.	PZA	25.00000
60179	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTILADOR DE TECHO CON CONTROL MARCA MASTERFAN MOD. HERCULES 56" O SIMILAR, INCLUYE : MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y PRUEBAS, U.O.T.	PZA	25.00000



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
MAYOR EN LA PAZ

ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-050-2022

61276	SALIDA PARA VENTILADOR CABLEADA, CON CAJA DE PVC Y TUBO DE PVC LIGERO, INCLUYE: TODO EL MATERIAL NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, U.O.T.	SAL	25.00000
REG40X4060	Construcción de registro con sección interior de 0.40 x 0.60 x 0.60 m de profundidad, a base de block macizo de 10 x 20 x 40 cm asentado con mezcla cemento- arena en prop. 1:5, aplanado interior con mortero cemento-arena en prop. 1:5, tapa de concreto hecho en obra f'c=200 kg/cm2 con t.m.a. de 19 mm, de 5 cm de espesor armado con malla electrosoldada 6x6/4-4, incluye: suministro de los materiales, acarreo al lugar de la obra, excavación, plantilla de concreto simple hecho en obra f'c=100 kg/cm2 con t.m.a. de 5.00 cm, marco de ángulo de acero de 1 1/2" x 1/8" (38 mm x 3.2 mm) y contramarco de ángulo de acero de 2" x 1/8" (51 mm x 3.2 mm) con 4 anclas a base de solera de acero 1" x 3/16" (25 mm x 3.2 m), juego de agarraderas a base de acero redondo de 1/4" (6.4 mm) de ø de 35 cm de desarrollo cada una, primario anticorrosivo, acabado con pintura esmalte como acabado, mano de obra, herramientas y equipo.	Pieza	4.00000
60992	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VARILLA COOPER WELD DE 3.00X5/8", INCLUYE: CONECTOR GKP Y PRUEBA.	PZA	3.00000
61270	Suministro, colocación y conexión de cable de cobre con aislamiento THW AWG cal. 10 marca certificada por ul incluye: materiales, guiado, corte, conexiones, encintado, elevaciones con andamios, color según proyecto autorizado, equipo de seguridad, prueba, peinado, herramienta menor, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml.	120.00000
61271	Suministro, colocación y conexión de cable de cobre con aislamiento THW AWG cal. 8 marca certificada por ul incluye: materiales, guiado, corte, conexiones, encintado, elevaciones con andamios, color según proyecto autorizado, equipo de seguridad, prueba, peinado, herramienta menor, equipo de seguridad y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	86.60000
CONCEPTOS NO PREVISTOS EN EL CATALOGO ORIGINAL DE CONTRATO			
CNP-01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PROTECCIÓN DE HERRERÍA EN PUERTAS A BASE DE PERFILES REDONDO COMERCIALES DE 1/2" Y ÁNGULO DE 1 1/4" BARRENADA PARA COLOCACIÓN DE REDONDO, SOLDADA CON SOLERA DE 1 1/4" AHOGADA EN MURO O CADENA INCLUYE: SOLDADURA, PASADOR HECHIZO DE REDONDO DE 1/2" Y SOLERA, CANDADO DE BRONCE MCA. PHILLIPS Ó SIMILAR, PRIMARIO COMO BASE, PINTURA ESMALTE ANTICORROSIVO COMO ACABADO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA (VER DETALLE EN PLANO), U.O.T.	M2	12.50000
CNP-02	SUMINISTRO, COLOCACIÓN Y CONEXIÓN DE CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO THW CAL. # 4 AWG, INCLUYE: (3% DESPERDICIO, 3% PUNTAS Y CONEXIÓN), MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	74.40000



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA

ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-050-2022

CNP-03	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBO CONDUIT PVC PESADO DE 63mm, INCLUYE: ENCOFRADO DE CONCRETO DE FC= 100KG/CM2, CONEXIONES, TRAZO, EXCAVACIÓN Y RELLENO, CARGA Y ACARREO FUERA DE LA OBRA DE MATERIAL SOBRENTE A MAS DE 1 KM., MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, EQUIPO DE SEGURIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	37.20000
CNP-04	DEMOLICIÓN DE TODO TIPO DE MATERIAL: CONCRETO SIMPLE O ARMADO, MURO DE BLOCK, TABIQUE, CASTILLOS, COLUMNAS, PISOS, TRABES, RETIRO DE VARILLAS, PLAFONES, ASFALTO, ETC., INCLUYE: ACARREO A PRIMERA ESTACIÓN DEL MATERIAL DENTRO DE LA OBRA, CARGA Y ACARREO FUERA DE LA OBRA DE MATERIAL PRODUCTO DE LOS TRABAJOS A MAS DE 1 KM., MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, EQUIPO DE SEGURIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	10.91000
CNP-05	PICADO DE PISO DE CONCRETO CON HERRAMIENTA MANUAL, PARA PEGAR PISOS DE CERÁMICA, INCLUYE: ACARREO A PRIMERA ESTACIÓN DEL MATERIAL DENTRO DE LA OBRA, CARGA Y ACARREO FUERA DE LA OBRA DE MATERIAL PRODUCTO DE LOS TRABAJOS A MAS DE 1 KM., MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, EQUIPO DE SEGURIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	231.10000
CNP-06	DESMANTELAMIENTO DE PUERTAS DE HERRERÍA TROPICAL DE 1.00 X 2,50 MTS SIN RECUPERACIÓN, INCLUYE: LIMPIEZA DEL ÁREA, ACARREO Y ALMACENAMIENTO SEGÚN INDICACIONES DE SUPERVISIÓN.	PZA	5.00000
CNP-07	CONSTRUCCIÓN DE BASE PARA EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO (UNIDAD CONDENSADORA) A BASE DE 2 MOCHETAS DE MURO DE BLOCK MACIZO DE 10 X 20 X 40 CM A PLAN CON SECCIÓN TERMINADA DE 0.20 X 1.30 X 0.80 MTS., APLANADO DE 1.50 CMS. CON MORTERO CEMENTO ARENA PROP. 1:4 EN AMBAS CARAS, 2 PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE DE F'c= 100 KG/CM2 DE 5 CM DE ESPESOR DE 0.80 X 0.20 MTS. , LOSA DE CONCRETO 1.30 X 0.80 X 10 CM DE ESPESOR DE F'c= 200 KG/CM²., ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6/6-10X10. INCLUYE: CIMBRA Y DESCIMBRA COMÚN, MATERIALES, ACABADO CON PINTURA VINILICA Y SELLADOR 5X1 EN SUPERFICIE DE LOSA, FRONTERA, PERÍMETRO DE MUROS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, EQUIPO DE SEGURIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	5.00000
CNP-08	BAJANTE DE AGUA PLUVIAL CON 6.00 ML. DE TUBO DE PVC DE 4" DE DIAM., INCLUYE: ABRAZADERA A CADA 1.00 MTS A BASE DE SOLERA 3/4" X 3/16", APLICACIÓN DE PRIMARIO Y ACABADO CON PINTURA ESMALTE ANTICORROSIVO, 1 CODOS DE PVC SANITARIO DE 45° Y 2 CODOS DE PVC SANITARIO DE 90°, ANDAMIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, EQUIPO DE SEGURIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA.	2.00000



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA

ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-050-2022

CNP-09	CONSTRUCCIÓN DE MURETE PARA ALOJAR EQUIPO DE MEDICIÓN Y CONTROL DE (0.90 X 1.90 X 2.10) MTS, CON DOBLE NICHOS, A BASE DE MURO DE BLOCK DE (10 X 20 X 40) CM, LOZA DE CIMENTACIÓN DE 10 CM A BASE DE CONCRETO F'c= 250 KG/CM2 ARMADO CON ME, LOZAS INTERMEDIAS Y SUPERIOR DE 7.00 CM A BASE DE CONCRETO F'c= 250 KG/CM2, TERMINADO APLANADO FINO Y PINTURA VINÍLICA.	PZA	1.00000
CNP-10	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIÓN DE CABLE DE COBRE FORRADO THW-LS CAL. 3/0 AWG, INCLUYE: MATERIALES, TENDIDO CORTES, CONEXIONES, ENCINTADO, HERRAMIENTA, EQUIPO DE SEGURIDAD, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	85.38156
CNP-11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO DE Fo.Go. DE 3" DE Ø PARA ACOMETIDA ELÉCTRICA, INCLUYE: MATERIALES, CINTA TEFLÓN, HERRAMIENTA, EQUIPO DE SEGURIDAD, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	3.00000
CNP-12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRA TUERCA Y MONITOR PARA TUBERÍA DE 3" DE Ø INCLUYE: MATERIALES, CINTA TEFLÓN, HERRAMIENTA, EQUIPO DE SEGURIDAD, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	2.00000
CNP-13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUFA TIPO CALAVERA METÁLICA DE 3" PARA ACOMETIDA ELÉCTRICA, INCLUYE: MATERIALES, CINTA TEFLÓN, HERRAMIENTA, EQUIPO DE SEGURIDAD, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00000
CNP-14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO BREAKER DE 3 X 200 AMP. EN CAJA PREMOLDEADA Y GABINETE METÁLICO, PARA SOBREPONER, INCLUYE: MATERIALES, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, PRUEBAS, HERRAMIENTA, EQUIPO DE SEGURIDAD, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00000
CNP-15	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIÓN DE BASE PARA MEDICIÓN FT-300 PARA SOBREPONER, DE ACUERDO A NORMAS DE C.F.E., INCLUYE: MATERIALES DE FIJACIÓN, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, HERRAMIENTA MENOR, EQUIPO DE SEGURIDAD, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00000
CNP-17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRA TUERCA Y MONITOR PARA TUBERÍA DE 1 1/2", INCLUYE: MATERIALES, CINTA TEFLÓN, HERRAMIENTA, EQUIPO DE SEGURIDAD, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00000
CNP-18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE TIERRA TIPO 1K, DE ACUERDO A LAS NORMAS DE LA C.F.E., INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO DE SEGURIDAD, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00000



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
AÑO DE
Francisco
VILA
MAYOR AYUNTAMIENTO DE JALPA

ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-050-2022

CNP-19	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CURVA DE PVC TIPO PESADO DE 3", INCLUYE: DADO DE CONCRETO SIMPLE DE (10X10X30) CMS., INCLUYE: MATERIALES, PEGAMENTO, LIJA, HERRAMIENTA, EQUIPO DE SEGURIDAD, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00000
CNP-20	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA FLEXIBLE METÁLICA TIPO LICUATITE DE 3", INCLUYE: MATERIALES, CORTES, CINTA TEFLÓN, HERRAMIENTA, EQUIPO DE SEGURIDAD, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	2.00000
CNP-21	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REGISTRO PREFABRICADO DE (40X60X60)CM A BASE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 ARMADO CON ME, CON TAPA DE CONCRETO, MARCO Y CONTRAMARCO DE Fo.Go. INCLUYE: ACARREO A PRIMERA ESTACIÓN DEL MATERIAL DENTRO DE LA OBRA, CARGA Y ACARREO FUERA DE LA OBRA DE MATERIAL PRODUCTO DE LOS TRABAJOS A MAS DE 1 KM., EXCAVACIÓN, RELLENO, MANIOBRAS MANUALES, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO DE SEGURIDAD, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	2.00000
CNP-22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TRIFÁSICO TIPO QO-30 PARA SOBREPONER, INCLUYE: MATERIALES DE FIJACIÓN, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, HERRAMIENTA MENOR, EQUIPO DE SEGURIDAD, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00000
CNP-23	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 2 X 60, INCLUYE: PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, HERRAMIENTA MENOR, EQUIPO DE SEGURIDAD, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	9.00000
CNP-24	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN PROTECCIÓN DE HERRERÍA PARA EQUIPO DE AIRE A CONDICIONADO DE 0.50 X 1.20 X 0.75 MTS., A BASE DE VARILLAS REDONDAS DE 1/2 PULG @ 25 CM. EN ÁREA PERIMETRAL Y EN ÁREA SUPERIOR @ 15 AHOGADA EN LOSA INCLUYE: SOLDADURA, 2 BISAGRAS TUBULARES DE 5/8" PULG, PRIMARIO COMO BASE, PINTURA ESMALTE ANTICORROSIVO COMO ACABADO, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO DE SEGURIDAD, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	5.00000
CNP-25	EMBOQUILLADO EN BAÑOS, PUERTAS, VENTANAS Y MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROP: 1:5 A PLOMO Y REGLA, ACABADO CON LLANA DE MADERA, INCLUYE: CERNIR ARENA, ACABADO FINO, REMATES, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO DE SEGURIDAD, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML.	29.40000
CNP-26	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO CONDUIT PVC PESADO DE 3", INCLUYE: ENCOFRADO DE CONCRETO DE F'C= 100KG/CM2, CONEXIONES, TRAZO, EXCAVACIÓN Y RELLENO, CARGA Y ACARREO FUERA DE LA OBRA DE MATERIAL SOBRENTE A MAS DE 1 KM., MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, EQUIPO DE SEGURIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML.	21.00000



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023
Francisco VILLA

ACTA DE RECEPCION FISICA
CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-050-2022

DATOS DEL CONTRATO

No. DE CONTRATO: CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-050-2022
 FECHA DE INICIO DE CONTRATO: 21 DE NOVIEMBRE DE 2022
 FECHA DE TERMINACION DE CONTRATO: 19 DE ENERO DE 2023
 PLAZO DE EJECUCION : 60 DIAS NATURALES
 IMPORTE AUTORIZADO: \$ 1,998,201.16
 IMPORTE CONTRATADO: \$ 1,948,246.12
 IMPORTE TOTAL EJERCIDO: \$ 1,998,201.16

FIANZAS

No. DE FIANZA DE CUMPLIMIENTO: 2729429
 EMPRESA AFIANZADORA: SOFIMEX S.A. DE C.V.
 FECHA DE EXPEDICION DE FIANZA: 14 DE NOVIEMBRE DE 2022

No. DE FIANZA DE ANTICIPO: 2729427
 EMPRESA AFIANZADORA: SOFIMEX S.A. DE C.V.
 FECHA DE EXPEDICION DE FIANZA: 14 DE NOVIEMBRE DE 2022

No. DE FIANZA DE VICIOS OCULTOS: 2771043.00
 EMPRESA AFIANZADORA: SOFIMEX S.A de C.V.
 FECHA DE EXPEDICION DE FIANZA: 18 DE ENERO DE 2023

PERIODO DE EJECUCION

FECHA DE INICIO: 21 DE NOVIEMBRE DE 2022
 FECHA DE TERMINACION: 19 DE ENERO DE 2023

RELACION DE ESTIMACIONES

ESTIMACIONES	IMPORTE CON IVA	AMORT. DEL ANTICIPO
ESTIMACION NUMERO 01 (UNO) PARCIAL DE TRABAJOS EJECUTADOS.	\$ 787,202.73	\$ 236,160.80
ESTIMACION NUMERO 02 (DOS) PARCIAL DE TRABAJOS EJECUTADOS.	\$ 906,056.51	\$ 271,817.00
ESTIMACION NUMERO 03 (TRES) PARCIAL DE TRABAJOS EJECUTADOS.	\$ 35,887.79	\$ 10,766.30
ESTIMACION NUMERO 04 (CUATRO) PARCIAL DE CANTIDADES ADICIONALES	\$ 71,690.84	\$ 21,507.30
ESTIMACION NUMERO 05 (CINCO) FINIQUITO CONCEPTOS NO PREVISTOS	\$ 197,363.29	\$ 44,222.50
	\$ 1,998,201.16	\$ 584,473.90

LA CONTRATISTA ENTREGA A ESTE H. AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ LO SIGUIENTE:

SE REALIZO EL RECORRIDO VERIFICANDO EL ESTADO FISICO DE LA OBRA MENCIONADA CONSTATANDOSE QUE TIENE UN AVANCE FISICO DE UN 100% POR LO QUE SE CONSIDERA QUE LA OBRA ESTA TERMINADA.

LAS PARTES QUE INTERVIENEN EN LA CELEBRACION DE LA PRESENTE ACTA DE VERIFICACION FISICA DE LOS TRABAJOS, MANIFIESTAN QUE EN LA ELABORACION DE LA MISMA NO EXISTE DOLO, LESION, MALA FE, ERROR NI VICIO ALGUNO EN EL CONSENTIMIENTO QUE PUEDA INVALIDARLO; POR LO TANTO, RENUNCIAN A CUALQUIER ACCION QUE SEAN DERIVADA DE LO ANTERIOR Y QUE EL OBJETO DE LA MISMA, ES PARA DEJAR CONSTANCIA DE QUE LA OBRA ESTA TERMINADA CONFORME A LAS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL CONTRATO.

LEIDA QUE FUE Y ENTERADAS LAS PARTES DEL CONTENIDO COMO, ALCANCES Y FUERZA LEGAL Y CON FUNDAMENTO EN EL ARTICULO 67 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO Y EL ARTICULO 134 DE SU REGLAMENTO Y SE FIRMAN EN ORIGINAL EN LA LOCALIDAD: 001 JALPA DE MENDEZ, DEL ESTADO DE TABASCO AL DIA 19 DE ENERO DE 2023.


 ING. CARLOS REMEDIO JIMENEZ JIMENEZ
 RESIDENTE DE OBRA


 C. CÉSAR JESUS RAMON
 ADMINISTRADOR UNICO



DIRECCIÓN DE
OBRAS, ORDENAMIENTO
TERRITORIAL Y SERVICIOS
MUNICIPALES



2023
Año de
Francisco
VILLA
El Movimiento del Pueblo

ACTA DE FINIQUITO DEL CONTRATO

CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-050-2022

EN LA CIUDAD DE JALPA DE MENDEZ, SIENDO LAS 01:00 HORAS DEL DÍA 26 DE ENERO DE 2023, SE REUNIERON EN LAS OFICINAS DE LA DIRECCION DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES DE JALPA DE MENDEZ, LAS PERSONAS CUYO NOMBRE Y CARÁCTER CON QUE INTERVIENEN SE MENCIONAN A CONTINUACIÓN:

ING. CARLOS MARIO JUÁREZ HERNÁNDEZ EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES DEL AYUNTAMIENTO; **ING. CARLOS REMEDIO JIMENEZ JIMENEZ**, EN SU CARÁCTER DE RESIDENTE DE OBRAS DEL AYUNTAMIENTO; **C. CESAR JESUS RAMON** (ADMINISTRADOR UNICO).

PARA REALIZAR CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 67 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO Y 138 DE SU REGLAMENTO, EL FINIQUITO DE LOS TRABAJOS QUE SE ESPECIFICAN A CONTINUACIÓN:

I.- DATOS GENERALES DEL CONTRATO.

No. DE CONTRATO:	CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-050-2022
FECHA DE FORMALIZACION:	24 DE OCTUBRE DE 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	10010.-REHABILITACIÓN DE AULAS EN EL INSTITUTO DE DIFUSION TECNICA NUMERO CINCO DE LA CABECERA MUNICIPAL.
MONTO AUTORIZADO:	\$1,998,201.16
MONTO CONTRATADO:	\$1,948,246.12
MONTO TOTAL EJERCIDO:	\$1,998,201.16
PLAZO DE EJECUCION CONTRACTUAL:	60 DIAS NATURALES
FECHA DE INCIO SEGÚN CONTRATO:	21 DE NOVIEMBRE DE 2022
FECHA DE TERMINACION SEGÚN CONTRATO:	19 DE ENERO DE 2023
FECHA DE TERMINACION REFERIDA:	19 DE ENERO DE 2023

II.- RELACIÓN DE ESTIMACIONES

LAS ESTIMACIONES DE LOS TRABAJOS TOTALMENTE EJECUTADOS POR EL CONTRATISTA DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL CONTRATO, APROBADAS Y PAGADAS POR EL AYUNTAMIENTO SON LAS QUE SE RELACIONAN A CONTINUACIÓN:

ESTIMACIONES	FECHA	PERIODO QUE COMPRENDE				MONTO ESTIMADO	MONTO ACUMULADO
		DEL		AL			
ESTIMACION NUMERO 01 (UNO) PARCIAL DE TRABAJOS EJECUTADOS.	05/12/2022	DEL	21/11/2022	AL	30/11/2022	\$ 787,202.73	\$ 787,202.73
ESTIMACION NUMERO 02 (DOS) PARCIAL DE TRABAJOS EJECUTADOS.	16/12/2022	DEL	01/12/2022	AL	15/12/2022	\$ 906,056.51	\$ 1,693,259.24
ESTIMACION NUMERO 03 (TRES) PARCIAL DE TRABAJOS EJECUTADOS.	05/01/2023	DEL	16/12/2022	AL	31/12/2022	\$ 35,887.79	\$ 1,729,147.03
ESTIMACION NUMERO 04 (CUATRO) PARCIAL DE CANTIDADES ADICIONALES	05/01/2023	DEL	16/12/2022	AL	31/12/2022	\$ 71,690.84	\$ 1,800,837.87
ESTIMACION NUMERO 05 (CINCO) FINIQUITO CONCEPTOS NO PREVISTOS	02/03/2023	DEL	01/01/2023	AL	19/12/2023	\$ 197,363.29	\$ 1,998,201.16



DIRECCIÓN DE OBRAS, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y SERVICIOS MUNICIPALES



2023 40 años FRANCISCO VILLA

ACTA DE FINIQUITO DEL CONTRATO CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-050-2022

COMO RESULTADO DEL FINIQUITO ESTE AYUNTAMIENTO Y EL CONTRATISTA DETERMINARON QUE EXISTEN: I.- SALDOS A FAVOR DEL CONTRATISTA Y PARA LIQUIDARLOS ELABORARON LA SIGUIENTE ESTIMACIÓN, MISMA QUE SERÁ

Table with 5 columns: ESTIMACIONES, FECHA, PERIODO QUE COMPRENDE, MONTO ESTIMADO, MONTO ACUMULADO

III.- GARANTÍA DE DEFECTOS, VICIOS OCULTOS Y CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD

DE CONFORMIDAD CON EL ARTICULO 69 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE TABASCO, QUEDA VIGENTE DURANTE DOCE MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS, ASENTADA EN EL ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN FISICA DE ESTE CONTRATO, LA FIANZA NO.10080-02251-5 ASEGURADORA INSURGENTES, S.A DE C.V. PARA RESPONDER DE LOS DEFECTOS, VICIOS OCULTOS, LA CALIDAD Y DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD, EN QUE HUBIERE INCURRIDO EN SU EJECUCIÓN. LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DE ESTA FIANZA SE EXTINGUIRÁN AUTOMÁTICAMENTE UNA VEZ TRASCURRIDO EL PLAZO PARA HACERLA EXIGIBLE, SIEMPRE Y CUANDO EL AYUNTAMIENTO NO HUBIERA PRESENTADO ANTE LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA RECLAMACIÓN DEL PAGO.

POR SU PARTE EL C. ALEJANDRO SALAYA AGUILERA MANIFIESTA QUE NO TIENE RECLAMACIONES QUE HACER AL AYUNTAMIENTO, OTORGANDO EL MÁS AMPLIO FINIQUITO QUE EN DERECHO PROCEDA RESPECTO DEL CONTRATO NÚMERO CTO-OP-MJAL-DOOTSM-FIII-050-2022 ASÍ COMO EL RECIBO MÁS EFICAZ DEL MISMO, POR LO QUE NO SE RESERVA DERECHO DE EJERCER ACCIONES DE TIPO ADMINISTRATIVO, CIVIL, PENAL, MERCANTIL O DE CUALQUIER OTRA CONTRA EL AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ.

EL AYUNTAMIENTO DE JALPA DE MENDEZ Y EL CONTRATISTA MANIFIESTAN QUE NO EXISTEN OTROS ADEUDOS Y POR LO TANTO CONVIENEN EN QUE SE DAN POR TERMINADOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES QUE GENERA EL CONTRATO, SIN DERECHO A POSTERIOR RECLAMACIÓN.

CON LO ANTERIOR, SE DA POR TERMINADA ESTA DILIGENCIA SIENDO LAS 1:00 HORAS DEL DÍA 23 DE ENERO DE 2023 EN LA CIUDAD DE JALPA DE MENDEZ, TABASCO, LEVANTÁNDOSE LA PRESENTE ACTA, FIRMANDO AL CALCE LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON.

POR EL AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JALPA DE MENDEZ

Signature of Ing. Carlos Mario Juárez Hernández, Director de la D.O.O.T.S.M.

Signature of Ing. Carlos Remedio Jiménez Jiménez, Residente de Obra

POR EL CONTRATISTA

Signature of C. Cesar Jesús Ramon, Administrador Unico