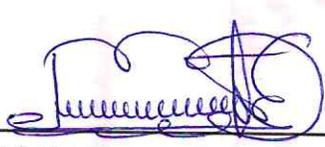




000479

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

En la localidad de **SANTA INÉS AHUATEMPAN** del Municipio de Santa Inés Ahuatempan, Puebla, siendo las 17:00 horas del día 31 de enero de 2023, se levanta el acta de entrega recepción de los trabajos correspondientes a:

Nombre de la obra: "REHABILITACIÓN DE LA CASA DE DIA PARA ADULTOS MAYORES, EN LA LOCALIDAD DE SANTA INÉS AHUATEMPAN, EN EL MUNICIPIO DE SANTA INÉS AHUATEMPAN, PUEBLA."	
No. de obra: 22016	Contrato No. MSIA-DOP-R33-INV03-016/2023 Convenio Modificatorio No. CM22016/MSIA-DOP-R33-INV03-016/2022
Oficio de asignación: MSIA/TESO-R33/2022/OSP-016	Contratista: SISTEMAS CONSTRUCTIVOS HERFLOGO S.A. DE C.V.
Monto Asignado \$ 1,387,994.88	Monto Contratado: \$1,386,811.60 Fism DF 2022 \$ 861,000.00 Fortamun DF 2022 \$ 525,811.60 Monto Modificado: \$1,436,432.62 Fism DF 2022 \$ 877,500.00 Fortamun DF 2022 \$ 558,932.62
Fecha de inicio: 24 DE OCTUBRE DE 2022	
Fecha de término: 22 DE DICIEMBRE DE 2022	
Fianza de vicios ocultos:	
Por el Municipio:  ARQ. FERNANDO EDUARDO LUIS VILLAMIL Residente de la obra	Por el contratista  C. ING. JOSÉ CLEMENTE LINO FLORES GÓMEZ Superintendente de Construcción





000480

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

Descripción de los trabajos que se reciben:

CLAVE	CONCEPTO (DESCRIPCION)	UNIDAD	VOL.
CAPITULO 1 DESMONTAJE Y DEMOLICIONES			
11047	DESMONTAJE DE LUMINARIAS FLUORESCENTES INCLUYE: DESCONEXION, DESMONTAJE, ACARREOS A TIRO AUTORIZADO DENTRO DE LA OBRA, EL PRECIO SE PAGA POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA.	PZA	103.00
11082	DESMANTELAMIENTO DE VENTANA DE ALUMINIO CON RECUPERACION DE MATERIAL INCLUYE .HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y ACARREO A DONDE SE INDIQUE DENTRO DE LA OBRA. EL PRECIO SE PAGA POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA	M2	42.28
11022	DESMONTAJE DE CANCELERÍA DE MADERA SIN RECUPERACIÓN (VENTANAS Y PUERTAS), A CUALQUIER ALTURA Y GRADO DE DIFICULTAD, SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, ANDAMIOS, ACOPIO Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LOS TRABAJOS A TIRO AUTORIZADO DENTRO DE LA OBRA Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.	M2	99.97
11022	DEMOLICION DE MUROS DE TABIQUE BLOCK-CEMENTO, BLOCK-VIDRIADO, INCL APLANADOS, CADENA, CASTILLO Y ACARRREO DE ESCOMBRO A TIRO AUTORIZADO DENTRO DE LA OBRA.	M2	25.56
DEM035	DEMOLICIÓN A MANO DE APLANADOS DE MEZCLA EN MUROS	M2	132.12
DEM036	DEMOLICIÓN A MANO DE APLANADOS DE MEZCLA EN PLAFONES	M2	160.84
RETIROPINT	RETIRO DE PINTURA VINÍLICA O A LA CAL EN MAL ESTADO	M2	1,198.71
COR007	CORTE CON CORTADORA DE DISCO EN PAVIMENTO DE CONCRETO (10 CENTÍMETROS DE PROFUNDIDAD)	M	48.56
DEM009	DEMOLICIÓN A MANO DE CONCRETO SIMPLE EN FIRMES, PISOS Y BANQUETAS.	M3	2.87
11050	DESMONTAJE DE MUEBLES SANITARIOS INCLUYE: DESCONEXION DE TUBERIAS Y ACCESORIOS, CANCELACION DE LINEAS, ACARREO A TIRO AUTORIZADO DENTRO DE LA OBRA.	PZA	13.00
11230	DESMONTAJE DE REGADERAS EXISTENTES EN MAL ESTADO, INCL. CANCELACION DE LINEA, LIMPIEZAS, ACARREO DENTRO DEL AREA DE TRABAJO	PZA	2.00
11212	DEMOLICIÓN DE PISO DE LOSETA CERÁMICA, SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: EL RETIRO DEL PEGAMENTO, MANO DE OBRA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACOPIO Y RETIRO DEL MATERIA PRODUCTO DE LA DEMOLICIÓN A TIRO AUTORIZADO Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.	M2	32.52
11016	DEMOLICION DE LAMBRIN O AZULEJO SIMILAR, INCLUYE ACARREO DE ESCOMBRO A TIRO AUTORIZADO DENTRO DE LA OBRA.	M2	59.80
11104	DESMONTAJE DE COLADERAS EN PISO, INCLUYE ACARREO DENTRO DEL AREA DE TRABAJO	PZA	2.00
CAPITULO 2 ACARREOS			
ACA089	ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL MIXTO. PRIMER KILOMETRO, CARGA MANUAL	M3	15.50
CAPITULO 3 INSTALACIONES SANITARIAS			
42117	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARAS PARA BAÑOS DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL LINEA DE 2"X11/4" CON PANELAR DOS CARAS DE 6MM	M2	
42118	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA PARA MAMPARA DE BAÑOS DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL LÍNEA DE 2"X11/4" CON PANELAR DOS CARAS DE 6MM	M2	
ACC023	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LAVABO ÁNFORA CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:4 INCLUYE: CONTRA, CESPOL, TUBO GALVANIZADO PARA SU FIJACIÓN, LLAVE MEZCLADORA COMERCIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	
ACC024	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INODORO ÁNFORA BLANCO CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:4 INCLUYE: ASIENTO CORTO CON TAPA Y HERRAJE COMPLETO DE BRONCE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	
ACC027	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MINGITORIO DE CERÁMICA COLOR BLANCO CON CESPOL INTEGRADO INCLUYE PIJAS, LLAVE DE RESORTE Y PRUEBAS.	PZA	3.
33121	S.YC.BARRA DE APOYO P/WC.IZQ.O DER.ACCES.P/SANIT. PARA PERSONAS CON CAPACIDADES DIFERENTES DE ACERO INOX.CAL.18 C/EN ECU.DE 1.30M. INC.SOPOR.	PZA	2.00
52051	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COLADERA 24 PARA PISO, UNA BOCA, CON REJILLA REDONDA (CON SELLO HIDRÁULICO), MARCA HELVEX O SIMILAR, INCLUYE: SUMINISTRO	PZA	2.00



CALZADA REFORMA No. 102
 CENTRO C. P. 74820 Ahuatempan, Puebla
 R.F.C. S.C. 9661023334
 TEL: 2406603899



000481

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

DE LOS MATERIALES, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO ACARREO HASTA EL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.			
CAPITULO 4 ALBAÑILERIA			
APMU003	APLANADO FINO EN MUROS A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:4 ESPESOR PROMEDIO 2.5 CENTÍMETROS INCLUYE REPELLADO PULIDO CON PLANA	M2	128.52
REPL003	aplanado en plafones REPELLADO EN PLAFONES A REGLA Y NIVEL CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:4 ESPESOR PROMEDIO 2 CENTÍMETROS	M2	145.46
EMB016	EMBOQUILLADO EN APLANADO PERFILADO UNA ARISTA CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:4 PULIDO CON PLANA	M	207.14
CAS097	CASTILLO DE CONCRETO SECCIÓN 15 X 20 CENTÍMETROS CONCRETO F' C 150 KG/CM2 TAMAÑO MÁXIMO DEL AGREGADO PÉTRICO 3/4", CIMBRA 2 CARAS, REFORZADO CON ARMEX DE 15 X 20 - 4	M	66.00
23043	FORJADO DE JUNTA SISIMICA ENTRE MURO-COLUMNA Y TRABE DE ESTRUCTURA DE 14 CM. C/CELOTEX DE 2 CM DE ESPESOR.	M	33.73
32105	REPARACION DE GRIETAS A BASE DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, INCL. ADITIVO EXPANSOR, GRAPAS DE VARILLA #3 A CADA 30 CM. Y APLANADO FINO	M	30.80
34000	PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE A TRATAR CON PINTURA, INCLUYE, RESANES CON PLASTE, SELLADORA A DOS MANOS, RESANES CON MORTERO Y LO NECESARIO PARA SU REALIZACION	M2	1,198.71
CAPITULO 4 INSTALACIONES ELECTRICAS			
ELEC003	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA CUADRADA GALVANIZADA DE 13 MM	PZA	57.00
LUMTECNO	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIA MARCA TECNOLITE MODELO PIZARRA FLCR-328 B/41	PZA	57.00
CAPITULO 5 ACABADOS			
32072	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MURO DE TABLAROCA DE 13 CM. DE ESPESOR INCL. ALAMBRE #12 CANALETA DE CARGA DE 1 1/2" CALIBRE #22	M2	50.79
34003	PINTURA VINILICA LAVABLE EN MUROS, COLUMNAS, TRABES Y PLAFONES, TRABAJO REALIZADO A DOS MANOS SOBRE SUPERFICIE YA PREPARADA, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, PERFILADOS, ZOCLOS, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO Y ANDAMIOS.	M2	1,327.80
32102	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO DE LOSETA CERAMICA PRENSADA ESMALTADA 40 X 40 CM. COLORES CLAROS L. METALLIC II O SIMILAR EN CALIDAD, ASENT. C/MORT. ADHES. BAJA ABSOR. INCL. JUNT. C/BOQ. DE COLOR 6 A 10 MM. ESPESOR, P.U.O.T.	M2	41.98
ZOCLO004	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ZOCLO DE CERÁMICA 9 X 50 CENTÍMETROS. (LÍNEA VIZCAYA-INTERCERAMIC), ASENTADO CON CREST BLANCO O SIMILAR, JUNTEADO CON JUNTACREST Y ADICREST MP-PLUS O SIMILAR, JUNTA MÁXIMA DE 1MM. EN COSTILLA SUPERIOR. MARCA INTERCERAMIC O SIMILAR	M	0.00
CAPITULO 6 CANCELERIA			
RETPINT	RETIRO DE PINTURA DE ESMALTE CON REMOVEDOR, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, NO INCLUYE ANDAMIOS	M2	41.70
34010-A	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA ESMALTE ALKIDAL EN PROTECCIONES DE HERRERIA (VENTANERIA METALICA Y/O PUERTA METALICA) POR 2 LADOS, TRABAJO TERMINADO, SOBRE SUPERFICIE YA PREPARADA, INCLUYE ANDAMIOS, LIMPIEZAS DEL AREA DE TRABAJO.	M2	41.70
REPALUM-06	REVISIÓN Y REPARACIÓN DE CANCELERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO DURANODIK CONSIDERANDO CAMBIO DE CRISTALES ROTOS, LUBRICACIÓN DE CARRETIILLAS, CAMBIO DE MANIJAS, FELPA, TORNILLOS FALTANTES.	M2	41.70
46049-N	S.Y.C. DE CANC. ALUMINIO NEGRO P/EST. LINEA CORREDIZA 3X1 3/4" CON FIJO, VENT. CORRED. INCL. MOSQUITERO FIJO CON SOLERA DE ALUM. CRISTAL FILTRASOL 6 MM VINIL, PARA SUJETAR CRISTAL TAQUETE Y TORNILLO, ESCUADRAS Y SELLADO ACRIL. ALUM. Y CPNC. SEGUN PLANO	M2	41.70
PUERTA DE ALUM	S. Y. C. DE PUERTA DE ALUMINIO ANODIZADO DURANODICK PARA INTERIORES, DE 3 X 1 3/4", INCL. CRISTAL TRANSPARENTE DE 6 MM VISAGRA DE PROYECCION DE CHAPA MODELO 550 Y VINIL PARA FIJACION DE CRISTAL.	M2	41.70
CAPITULO 8 AZOTEA			
IMP009	LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE A IMPERMEABILIZAR, RETIRANDO MATERIALES SUELTOS Y MAL ADHERIDOS, EN ÁREA DE AZOTEA	M2	269.40

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
 Santa Inés Ahuatempan
 Puebla
 2021-2024

PRESIDENCIA MUNICIPAL
 Santa Inés Ahuatempan
 Puebla
 2021-2024

SECTOR DE OBRAS PÚBLICAS Y PRIVADAS
 CALZADA REFORMA No. 102
 Col. Centro C.P. 5180 Ahuatempan, Puebla.
 (95) 51096402333
 Tel. 2466603999
 Co. Cozumel



000482

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

DEM039	DEMOLICIÓN A MANO DE RELLENO, ENLADRILLADO Y CHAFLANES DE AZOTEAS	M2	32.05
34000-A	CALAFATEO DE GRIETAS EN LOSA DE AZOTEA CON CEMENTO PLÁSTICO	M	69.15
RELL011	RELLENO A VOLTEO CON CACAHUATILLO TRAÍDO DE FUERA DE LA OBRA (PARA AZOTEA).	M3	15.41
AZT002	ENTORTADO EN AZOTEA DE 3 CENTÍMETROS DE ESPESOR CON MORTERO CEMENTO CAL HIDRA-ARENA PROPORCIÓN 1:1:6	M2	283.95
31420	CHAFLAN DE CONCRETO F'C=100KG/CM2 EN AZOTEA DE 10 X 10 CM.	M	124.54
34119-B	SUMINISTRO Y APLICACION DE SISTEMA IMPERMEABLE PREFABRICADO EN LOSA DE AZOTEA QUE DEBERÁ CUMPLIR CON LA GARANTÍA MÍNIMA DE 10 AÑOS, ELABORADO CON ASFALTO MODIFICADO APP, DE 3.5 MM DE ESPESOR, COMPUESTO POR UN MÍNIMO DE 25 % DE POLIMERO EN ASFALTO MODIFICADO, REFORZADO INTERNAMENTE CON UNA MEMBRANA DE REFUERZO DE POLIESTER 180 GR/M2, ACABADO APARENTE CON GRAVILLA A BASE DE REOLITA PIGMENTADA Y ESMALTADA A FUEGO CON RESINA SILICÓN COLOR TERRACOTA, AZUL, BLANCO O VERDE, FLEXIBILIDAD A BAJA TEMPERATURA, SOBRE SUPERFICIE YA PREPARADA, INCLUYE ANDAMIOS, LIMPIEZAS DEL AREA DE TRABAJO.	M2	307.18
51083	SUM. Y COL. DE BAJADA DE AGUAS PLUVIALES DE 5.10ML. DE DESARR. APROX. EN TUBO Y CONEX. DE PVC	PZA	4.00
ESCM002	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESCALERA MARINA PARA ACCESO DE AZOTEA FABRICADA A BASE DE PERFIL TUBULAR CALIBRE 18 AC-150 DE 1 1/2" X 1 1/2" DE 3.00 X 0.40 METROS CON 12 ESCALONES INCLUYE: PRIMER, SOLDADURA, PATAS DE GALLO Y MORTERO PARA SU FIJACIÓN.	PZA	2.00
CAPITULO 9 OBRA EXTERIOR			
52387	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBO SANITARIO PVC (ANGER)1 CAMPANANA DE 150 MM DIAM. INCL. CONEXIONES, TRAZO, EXCAVACIÓN, CAMA DE ARENA, RELLENO, COMPACTADO. UNIDAD DE OBRA TERMINADA	M	43.30
31557	ELABORACION DE FIRME DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR CON CONCRETO F'C=150 KG/CM2 ACABADO ESCOBILLADO. INCLUYE MATERIAL, CON MALLA ELECTROSOLDADA 6/6-10/10, HERRAMIENTA, ACARREOS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACION.	M2	4.95
REG007-2	REGISTRO DE 0.40 X 0.60 X 0.80 M (MEDIDAS INTERIORES) DE TABIQUE ROJO RECOCIDO EN 12 CENTÍMETROS JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA 1:1:6 ACABADO PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:4 Y PLANTILLA Y TAPA DE CONCRETO F'C 150 KG/CM2 CON 6 Y 7 CENTÍMETROS. DE ESPESOR RESPECTIVAMENTE.	PZA	2.00
34128	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA TOP DEPORTIVO EN ÁREAS DE CANCHAS SOBRE SUPERFICIE YA PREPARADA, INCLUYE , LIMPIEZAS DEL AREA DE TRABAJO.	M2	2.96
34145	RÓTULO CON EL LOGOTIPO DE PERSONAS DISCAPACITADAS ELABORADO CON PINTURA TIPO TRAFICO, INCLUYE , LIMPIEZAS DEL ÁREA DE TRABAJO, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y T.N.C.E.	M2	2.96
34161	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN ESCALONES CON UN ANCHO DE 15 A 20CM. DE DESARROLLO, SOBRE SUPERFICIE YA PREPARADA, INCLUYE , LIMPIEZAS DEL AREA DE TRABAJO.	M	29.67
CIS10M3	CISTERNA DE TABIQUE APLANADO INTERIOR DE 2.50 X 2.00 X 2.20 METROS DE ALTO.	PZA	1.00
INSTB001	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BOMBA DE 1/2 H.P. MARCA BONASA O SIMILAR PARA ALIMENTAR TINACOS, SUCCIÓN DE 1 1/4" Y SALIDA DE 1". UBICADA DEBAJO DEL CALENTADOR, INCLUYE: ACCESORIOS E INTERCONEXIONES CISTERNA-TANQUE, (FLOTADOR, EMPAQUES, LLAVES, VÁLVULAS, TUBERÍA, COPLES Y PIEZAS ESPECIALES, SUMINISTROS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00
S/C	ROTULO SOBRE MURO DE CON LA LEYENDA DIF MUNICIPAL Y CON DATOS DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES DE OBRAS PÚBLICAS INCLUYE ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00
S/C	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA INFORMATIVA DE ACUERDO A LOS LINEAMIENTOS DEL FAIS 3.1.2 NUMERAL XI	PZA	1.00
EXTRAORDINARIOS			
ACARREOS			



CONSTRUCTIVOS HERFLOGO S.A. DE C.V.
 SISTEMAS CONECTOS, OBRAS PÚBLICAS Y PRIVADAS
 Calzada Reforma No. 102
 Centro C.P. 71500 Ahuatempan, Puebla
 RFC: SCA061022354
 Tel: 2466903899



000483

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

ACA004	ACARREO HORIZONTAL SIN PENDIENTE, DE TIERRA, ARENA, GRAVA, CASCAJO, ETC. EN BOTE DE 18 LITROS A 20.00 METROS INCLUYE CARGA Y DESCARGA DEL MATERIAL	M3	15.50
ACA091	ACARREO EN CAMIÓN DE MATERIAL MIXTO. KILOMETRO SUBSECUENTE, ZONA URBANA	M3/KM	77.50
DRENAJES			
EXCA001	EXCAVACIÓN A MANO EN ZANJA, INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO. MATERIAL COMÚN SECO, CUALQUIER ZONA, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M	M3	8.85
11110	RELLENO Y COMPACTACION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION CON COMPACTADOR (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20CM DE ESPESOR INCL. ACARREO A TIRO AUTORIZADO DENTRO DE LA OBRA, MEDIR COMPACTACION.	M3	5.43
ALBAÑILERIA			
52387	ELABORACION DE FIRME DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR CON CONCRETO F'C=150 KG/CM2 ACABADO ESCOBILLADO. INCLUYE MATERIAL, CON MALLA ELECTROSOLDADA 6/6-10/10, HERRAMIENTA, ACARREOS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA ELABORACION.	M2	9.46
S/C-003	MURO DE TABLA-CEMENTO DE 12 CMS DE ESPESOR (DUROCK) CON CANAL Y POSTE CALIBRE # 22 INCLUYE : CINTA BASE COATL , MANO DE OBRA Y TDO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	15.55
ACABADOS			
32031	S. Y C. AZULEJO BLANCO DE PRIMERA ASENT. CON MORT. CEM-ARE 1:5 JUNTEADO CON CEMENTO BLANCO INCL. CORTES RECTOS, REMATES, EMBOQUILLADO A 45°	M2	63.50
INSTALACION HIDRAULICO-SANITARIA			
S/C-004	DESAMONTAJE DE CALENTADOR DE PASO EN MAL ESTADO, INCLUYE DESCONEXIONES DE TUBERIAS DE ALIMENTACION Y DESCARGA, CARGA Y DESCARGA AL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISION	PZA	1.00
52015.00	SALIDA DE AGUA FRIA Y CALIENTE CON TUBO HIDRAULICO DE COBRE TIPO "M" Y SANITARIO PVC ACAMPANADO (ANGER) T. COCINA	SAL	6.00
S/C-005	SUM. Y COL. DE BAJADA DE AGUAS SANITARIA DE PVC SANITARIO NORMA DE 3.50ML. DE DESARR. APROX. EN TUBO Y CONEX. DE PVC	PZA	1.00
S/C-006	ALIMENTACION HIDRAULICA PARA BAÑOS EN TUBERIA DE COBRE DE 3/4" CON UN DESARROLLO DE 3 A 5 MTS	PZA	1.00
52042.00	SUMINISTRO DE REGADERA HELVEX # 100 CON DOS LLAVES.	PZA	2.00
S/C-007	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CALENTADOR SOLAR DE 16 TUBOS MARCA SOLARIS O SIMILAR INCLUYE: MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	PZA	1.00



Calleada Reforma No.102
Col. Centro C.P. 75180 Ahjujica, Puebla.
RFC: SC-H081023334
Tel: 2406903899



ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

33208.00	S Y C. DE DISPENSADOR PARA JABON LIQUIDO MCA. JOFEL MOD. 85000 O SIMILAR, INCLUYE UNA CARGA DE JABON.	PZA	2.00
33209.00	S Y C DESPACHADOR DE PAPEL DE PLASTICO AHUMADO P/PAPEL HIGIENICO PORTARROLLO TIPO GRIS Y/O MOD. AE58400 JUNIOR CAP. BOCINA DE 220 MM.DIAM., INCLUYE UN ROLLO DE PAPEL HIGIENICO.	PZA	2.00
	INSTALACION ELECTRICA		
51002.00	SALIDA ALUMBRADO O CONTACTO CON CAJA LAMINA Y TUBO FO. PARED DELGADA INCL. CONTRA Y MONITOR Y TODO LO NECESARIO PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO.	SAL	3.00
	CARPINTERIA		
S/C 008	SUMISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE TAMBOR CON TRIPLAY DE PINO 6MM. DE 0.75 X 2.40 M. INCLUYE CHAPA PHILLIPS, COLOCACION, EL PRECIO ES POR OBRA TERMINADA	PZA	5.00
	LIMPIEZAS		
37040.00	LIMPIEZA GENERAL DE OBRA (GRUESA) INCL.ACARREO FUERA DE LA OBRA	M2	582.99
37030.00	LIMPIEZA DE VIDRIOS Y TABLETAS POR AMBAS CARAS.	M2	141.29
52386.00	SUM.Y TEND.TUBO SANIT.PVC(ANGER)1 CAMPAN.100MM DIAM.INCL.CONEX. TRAZO, EXCAV. CAMAARENA, RELLEN. COMPACT. UNIDAD D/OBRA TERMINADA	M	3.00
PACO001-2	PISO DE CONCRETO HIDRÁULICO DE 10 CENTÍMETROS. DE ESPESOR CON CONCRETO F'C 150 KG/CM ² AGREGADO MÁXIMO DE 3/4", CON MALLA 6-6/10-10, ACABADO CON VOLTEADOR. INCLUYE: LIMPIEZA, EXCAVACIÓN, ACARREO A LA PRIMERA ESTACIÓN 20 METROS, Y CIMBRADO.	M2	12.70
S/C-009	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCEL DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL DE 2" CON VENTILACION FIJA Y CORREDIZA,LIN BOLSA 2"x 1 1/4" INCLUYE MOSQUITEROS Y ACCESORIOS PARA SU FIJACION	M2	7.37
38031.00	LOSA DE CONCRETO PARA BARRA O MOSTRADOR F'C= 200 KG/CM ² DE 10 CMS DE ESPESOR ARMADA CON VARILLA DEL NUM 3 A CADA 15 CMS INCLUYE CIMBRA	M2	2.96
46004.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA LINEA DE 3" EN PUERTAS Y VENTANAS, INCLUYE; CRISTAL CLARO DE 6 MM ,VINIL PARA SUJETAR CRISTAL,, PASADOR DE GANCHO, TAR.TORN, ESCUADRAS	M2	4.80
41341.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REJA METALICA ANCLADA O SOLDADA,INCLUYE MORTERO,NIVELACION Y PLOMEO	M2	28.00
12112.00	CADENA DE CONCRETO F'C = 150 KG/CM ² SECCION 14X30 ARMADA CON 4 VARILLAS DEL NUM 3 Y ESTRIBOS DEL NUM.2 A CADA 20 CMS INCLUYE CIMBRA APARENTE Y CRUCE DE VARILLAS	ML	14.00
LUM-AUTOBAHN187	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIO PARA ALUMBRADO PUBLICO MODELO AUTOBAHN 187 W CATÁLOGO ATB2-40BLEDE13-MVOLT-R3-5K-NR- CUERPO FABRICADO	PZA	2.00



Calle Calzada Reforma No.102
Col. Centro C.P. 75180 Ahuatempan, Puebla.
RFC: SCH081023334
Tel. 2496903899



ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

	EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO ACABADO EN COLOR GRIS CON SISTEMA DE DISIPACIÓN DE CALOR Y ENTRADA PARA BRAZO HORIZONTAL, MODULO DE LEDS DE 2 W EN LDD (5000K) CON APROX. 9143 LUMENES PARA CURVA DE DISTRIBUCIÓN ASIMÉTRICA TIPO III, FUENTE DE PODER ELECTRÓNICA DE 1300 MA PARA OPERAR DE 120 A 277 VOLTS, 60 HZ., INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.		
POSTMET6M	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE METÁLICO DE 6.00 METROS DE ALTURA, INCLUYE BASE DE CONCRETO Y TORNILLERÍA	PZA	2.00



Importe Convenio Modificatorio: \$ **1,436,432.62** (UN MILLON CUATROCIENTOS TREINTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 62/100 M.N.)

Convenio Modificatorio:
CM22016/MSIA-DOP-R33-INV03-016/2022

Fecha real inicio: **24 DE OCTUBRE DE 2022**

Fecha real de terminación: **31 DE ENERO DE 2023**

Relación de estimaciones de conceptos de trabajo ejecutados:

NUMERO DE ESTIMACIÓN	IMPORTE CON IVA
ESTIMACIÓN 1 (UNO)	\$ 707,838.29
ESTIMACIÓN 2 (DOS) Y FINIQUITO	\$ 728,594.33
TOTAL	\$ 1,436,432.62



Pendientes de autorización: _____

El contratista declara que entrega los planos actualizados del Proyecto ejecutado: _____

Manuales de Operación: _____

Certificado de garantía de calidad: _____

Constancia de entrega del archivo de documentos; que entrega el contratista a la residencia de la obra: _____

SISTEMAS CONSTRUCTIVOS HERFLOO S.A. DE C.V.
PROYECTOS OBRAS PUBLICAS Y PRIVADAS



Calzada Reforma No. 107
Col. Centro C.P. 75180 Ahuatempan, Puebla
R.F.C. SCJHR1023334
Tel. 01 224 4336439

Arroyave



ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

No habiendo más que agregar, se cierra la presente acta a las 17:30 horas en el mismo lugar y fecha de su apertura.

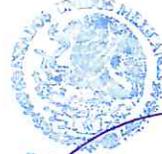
Por el Municipio contratante

Recibe:



PRESIDENCIA MUNICIPAL
Santa Inés
Ahuatempan
Puebla

LIC. AIDÉ MENDOZA LEÓN
Presidente Municipal Constitucional



DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
Santa Inés
Ahuatempan
Puebla
2021-2024

ARQ. VÍCTOR MANUEL TENORIO PACHECO
Director de Obras Públicas

Por el contratista

Entrega:



Corazón Urbina
C. MARIA DEL SAGRADO CORAZON URBINA

GALICIA REPRESENTANTE LEGAL

Superintendente de Construcción

C. ING. JOSÉ CLEMENTE LINO FLORES GÓMEZ
Superintendente de Construcción

Representantes de la entidad normativa

Representantes de la Secretaria de Desarrollo Social, del Gobierno del Estado de Puebla:



000487

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

Representantes de la Secretaría de la Contraloría, del Gobierno del Estado de Puebla:



Representantes del comité de beneficiarios de la obra

Alejandro Alvarez Pastor Alberto Luis Garcia

PRESIDENTE

SECRETARIO

Jose Maria Filemon Clemente Chino Maria Cristina Alvarez Prieto

TESORERO

VOCAL DE CONTROL Y VIGILANCIA

Maria Dolores Garcia _____

VOCAL 1

VOCAL 2

SISTEMAS CONSTRUCTIVOS HERFLOGO S.A. DE C.V.
PROYECTOS OBRAS PUBLICAS Y PRIVADAS
Calzada Reforma No. 102
Col. Centro C.P. 75160 Ahojucan, Puebla.
R.F.C.: SCHR08 023394
Tel: 2466911339
Jorazon Valera Garcia

