

XV ELECTROCONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

RFC: XEL170119U99

BOULEVARD EMILIANO ZAPATA No. 2242 PTE. COL. VALLADO NUEVO. C.P. 80110. CULIACAN SINALOA.

TEL: 6673245815

SERVICIOS DE SALUD SINALOA
SUBDIRECCION DE OBRAS

FECHA DE ESTIMACION: 13/07/2023

CONTRATO No.: SSS/SO/AD/008/2023

IMPORTE CONTRATO CON IVA: \$1,039,637.62

PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO: 17/05/2023

14/08/2023

PERIODO DE ESTIMACION: 30/06/2023

13/07/2023

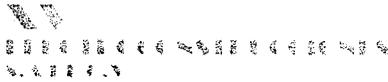
OBRA: "CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS INMUEBLES OFICINAS CENTRALES ESTATALES MONTEBELLO Y UNIDAD DE GOBIERNO HOMEX, CULIACÁN, SINALOA"

ESTIMACION 01- NORMAL

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	P.U.	IMPORTE
CLUES: SLSSA017443 OFICINAS CENTRALES ESTATALES								
MONTEBELLO								
AREA DE DIRECCION JURIDICA								
PRELIMINARES								
RE03-109	Desmontaje con recuperacion de puerta y marco de cristal y canceleria de aluminio, incluye: acarreo hasta el almacen de la obra, limpieza de los perfiles, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	1.80	1.89	0.00	0.09	\$	557.41 \$ 1,053.50
PRE03-111	Desmontaje de canceleria de aluminio en fachada y/o en muebles, incluye: acarreo hasta el almacen de la obra, limpieza de los perfiles, mano de obra, equipo y herramienta	M2	7.45	4.86	0.00	0.00	\$	135.20 \$ 657.07
PRE03-113	Desmontaje sin recuperacion de puertas de PVC y repizas, incluye: acarreo hasta el almacen de la obra, limpieza de los perfiles, mano de obra, equipo y herramienta	M2	6.52	4.20	0.00	0.00	\$	112.84 \$ 473.93
PRE03-173	Desmontaje sin recuperacion de puerta y marco de madera de 1.00x2.10 m dimensiones promedio, incluye: acarreo hasta la bodega del sitio, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	\$	363.44 \$ 363.44
PRE03-174	Desmontaje con recuperacion, de puerta y marco de madera de 1.00x2.10 m dimensiones promedio, incluye: acarreo hasta la bodega del sitio, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	\$	553.81 \$ 553.81
PRE03-302	Cancelación de salida de corriente y/o apagador en interior, incluye: mano de obra, andamios, equipo y herramienta.	SAL	6.00	6.00	0.00	0.00	\$	232.40 \$
PRE03-303	Cancelacion de salida de voz y datos, en interior a base tubería y cables, incluye: cajas, soportería, mano de obra, andamios, equipo y herramienta.	SAL	26.00	21.00	0.00	0.00	\$	232.40 \$ 4,880.40
PRE03-307	Desmontaje sin recuperacion de tubería pvc conduit de 13 mm (1/2") hasta 51 mm (2") de diametro, incluye: desconexión, retiro de soportes, acarreo hasta el almacen, andamios, mano de obra, equipo y herramienta.	ML	15.00	15.00	0.00	0.00	\$	13.94 \$ 209.10
PRE03-334	Desmontaje sin recuperacion de gabinete de voz y datos, incluye: desenergización, desconexión de tuberías y cables, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	2.00	2.00	0.00	0.00	\$	451.92 \$ 903.84
PRE03-401	Desmontaje sin recuperacion de luminaria redonda tipo cono para bote integral, hasta una altura de 4 m, incluye: desconexión, retiro de soportería, andamios, acarreo hasta la bodega, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	2.00	2.00	0.00	0.00	\$	192.95 \$ 385.90
PRE03-402	Desmontaje sin recuperacion de lampara de tipo gabinete, incluye: desenergización, desconexión de tuberías y cables, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	5.00	5.00	0.00	0.00	\$	338.92 \$ 1,694.60
PRE03-403	Desmontaje con recuperacion de lampara de tipo gabinete, incluye: desenergización, desconexión de tuberías y cables, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	10.00	10.00	0.00	0.00	\$	338.92 \$ 3,389.20
PRE03-520	Desmontaje de minispit (Capacidad 1 a 3 TO) con altura hasta 2m de altura, incluye: desconexión de ductos de gas, tuberías de agua, desconexión de instalación eléctrica, acarreo hasta el almacen de la obra, mano de obra, equipo y herramienta	PZA	1.00	0.00	0.00	1.00	\$	903.60 \$
PRE03-554	Desmontaje de rejillas de retorno. Incluye: mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	4.00	4.00	0.00	0.00	\$	136.94 \$ 547.76

ING. NANCY JAZMIN SARAZU PILLADO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING. ESAUL MEDINA ALVAREZ
SUPERVISOR DE OBRA SSS
PÁG. 6



SERVICIOS DE SALUD SINALOA
SUBDIRECCION DE OBRAS

FECHA DE ESTIMACION: 13/07/2023

CONTRATO No.: SSS/SO/AD/008/2023

IMPORTE CONTRATO CON IVA: \$1 039,637.62

OBRA: "CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS INMUEBLES OFICINAS CENTRALES ESTATALES MONTEBELLO Y UNIDAD DE GOBIERNO HOMEX. CULIACÁN, SINALOA"

PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO: 17/05/2023

14/08/2023

PERIODO DE ESTIMACION: 30/06/2023

13/07/2023

ESTIMACION 01- NORMAL

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	P.U.	IMPORTE
PRE03-700	Cancelación de salida sanitaria incluye: demoliciones, resanes, material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	\$ 447.76	\$ 447.76
PRE04-013	Demolicion de muro de tablaroca, incluye: mano de obra, andamios, equipo y herramienta.	M2	5.40	4.20	0.00	0.00	\$ 34.32	\$ 144.14
PRE04-018	Demolicion de muebles de tablaroca y/o durock con una barra de 30 a 60 cm de ancho promedio, con o sin muros de apoyo de 90 cm de altura promedio, incluye: mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	9.00	8.24	0.00	0.00	\$ 129.50	\$ 1,067.08
PRE04-019	Demolicion de barras o repizas de tablaroca y/o durock con una barra de 30 a 60 cm de ancho promedio, incluye: mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	67.80	42.50	0.00	0.00	\$ 78.84	\$ 3,350.70
PRE04-037	Demolicion y retiro de piso y/o azulejo con espesor de 8 mm., incluye corte con ventilador, el retiro del pegazulejo, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	1.00	0.00	0.00	0.00	\$ 62.72	\$ -
PRE04-042	Desprendimiento y retiro de zocolo de loseta vinilica en muros, incluye: demolicion del pegamento, mano de obra, equipo y herramienta.	ML	3.00	3.88	0.00	0.88	\$ 24.73	\$ 95.95
ACAB01-060	Zocolo vinilico de 7 cm. de la marca Vinylasa, incluye: suministro de materiales, colocacion, pegamento, mano de obra, equipo y herramienta.	ML	15.00	139.15	0.00	0.00	\$ 127.70	\$ 17,769.46
PLAF02-354	Registro en falso plafon de tablaroca para luminaria de 0.51x1.10 A 1.22 m de largo Incluye: refuerzo perimetral con tee de aluminio, materiales, acarreo, mano de obra, andamios, equipo y herramienta.	PZA	2.00	2.00	0.00	0.00	\$ 454.39	\$ 908.78
PRE04-502	Carga y retiro de material producto de excavaciones, desmontajes y/o demoliciones en camión, a un lugar donde no ocasionen daños a terceros, incluye: mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	VIAJE	3.00	3.00	0.00	0.00	\$ 1,339.06	\$ 4,017.18
PRE05-550	Resanados y detallados de muros para recibir acabados, incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	2.00	2.00	0.00	0.00	\$ 191.51	\$ 383.02
ALB15-002	Reparacion de plafones con acabado yeso por daños en grietas, fisuras y humedad en donde sea requerido, incluye: material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	1.00	1.00	0.00	0.00	\$ 226.07	\$ 226.07
5	INSTALACION HIDROSANITARIA Y GAS						TOTAL PRELIMINARES	\$ 43,522.68
SAN03-122	Suministro y colocacion de llaves de control, mangueras, contra canasta y cespel laton tipo bola marca urea o similar incluye: maneral de acero, fijacion, conexion pruebas material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	\$ 3,680.87	\$ 3,680.87
SAN01-041	Descarga sanitaria de aire acondicionado con tubo de 3/4"Ø pvc, incluye: material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	3.00	4.20	0.00	1.20	\$ 164.28	\$ 689.98
6	INSTALACION ELECTRICA						TOTAL INSTALACION HIDROSANITARIA Y GAS	\$ 4,370.65
ELEC15-001	Suministro e instalacion de extractor electrico de 6", incluye: apertura en muro de tablaroca, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	\$ 2,985.85	\$ 2,985.85

SERVICIOS DE SALUD SINALOA
SUBDIRECCION DE OBRAS

FECHA DE ESTIMACION: 13/07/2023

CONTRATO No.: SSS/SO/AD/008/2023

IMPORTE CONTRATO CON IVA: \$1,039,637.62

OBRA: "CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS INMUEBLES OFICINAS CENTRALES ESTATALES MONTEBELLO Y UNIDAD DE GOBIERNO HOMEX, CULIACÁN, SINALOA"

PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO: 17/05/2023

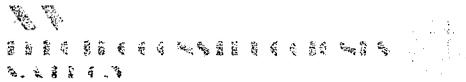
14/08/2023

PERIODO DE ESTIMACION: 30/06/2023

13/07/2023

ESTIMACION 01- NORMAL

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	P.U.	IMPORTE
ELEC03-001	Suministro e instalacion de salida electrica para centro, de cada lampara nueva, incluye: caja galvanizada, cable TW 12 (1 negro, 1 blanco y 1 Tierra Física Verde), poliducto de 1/2"Ø, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su ejecucion.	SAL	10.00	8.00	0.00	0.00	\$ 865.12	\$ 6,920.96
ELEC04-001	Suministro e instalacion de salida electrica para contacto, incluye: TW 12 (1 negro, 1 blanco y 1 Tierra Física Verde), caja galvanizada, poliducto de 1/2"Ø, a 3/4" ø, material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	SAL	10.00	10.00	0.00	0.00	\$ 947.38	\$ 9,473.80
ELEC05-001	Suministro e instalacion de salida eléctrica para apagador sencillo, incluye: caja galvanizada, cable TW 14, poliducto de 1/2"Ø, material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su ejecucion.	SAL	2.00	4.00	0.00	2.00	\$ 890.40	\$ 3,561.60
ELEC06-002	Suministro e instalacion de salida eléctrica para apagador doble, incluye: caja galvanizada, cable TW 14, poliducto de 1/2"Ø, material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su ejecucion.	SAL	3.00	0.00	0.00	0.00	\$ 393.67	\$ -
ELEC06-013	Suministro e instalacion de luminario de interior 60x60 cms, de empotrar en plafon, marca tecnolite, slim line modelo 24LTLED3140V65B OREMBURGO IV o similar, incluye: lampara led, balastro, material, mano de obra, herramienta, equipo y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	PZA	7.00	7.00	0.00	0.00	\$ 3,171.51	\$ 22,200.57
ELEC06-015	Suministro e instalacion de luminario de interior 60x60 cms, de sobreponer en plafon, marca tecnolite, slim line modelo 24LTLED3142V65B MONTOYA II o similar, incluye: lampara led, balastro, material, mano de obra, herramienta, equipo y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	PZA	2.00	2.00	0.00	0.00	\$ 3,171.51	\$ 6,343.02
ELEC06-051	Reubicacion de lamparas, incluye: resanes, cableado, ductos, lamparas, balastro, acrilico, de ser necesarios, incluye: material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su ejecucion.	PZA	2.00	2.00	0.00	0.00	\$ 1,305.30	\$ 2,610.60
ELEC07-001	Suministro y colocacion de tapa y contacto doble 110 v, con tierra con placa incluye: cortes, ajustes, pruebas, material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	PZA	14.00	10.00	0.00	0.00	\$ 248.61	\$ 2,486.10
ELEC08-001	Suministro y colocacion de tapa y apagador sencillo, incluye: cortes, ajustes, pruebas, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su ejecucion.	PZA	3.00	4.00	0.00	1.00	\$ 160.27	\$ 641.08
ELEC08-002	Suministro y colocacion de tapa y apagador doble, incluye: cortes, ajustes, pruebas, material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	PZA	3.00	0.00	0.00	0.00	\$ 165.34	\$ -
ELEC10-001	Suministro e instalacion de salida de voz y datos, en las diferentes areas de la unidad, incluye: caja galvanizada, tuberia de conduit de 1"Ø (minimo), ranuras, resanes, ajustes, material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	SAL	21.00	17.00	0.00	0.00	\$ 701.20	\$ 11,920.40
ELEC10-017	Suministro y colocacion de tapa para voz y datos RJ45, 1 jack, con conector Jack estilo 110 (de Impacto), tipo Keystone, categoría 6, de 8 posiciones y 8 cables incluye: cortes, ajustes, material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	PZA	21.00	17.00	0.00	0.00	\$ 627.85	\$ 10,673.45
ELEC10-122	Suministro e instalacion de Switch no administrable de 48 puertos, switch Cisco Business 250 series smart de 48 puertos o similar, incluye: Instalacion, pruebas, material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	\$ 31,743.97	\$ 31,743.97



SERVICIOS DE SALUD SINALOA
SUBDIRECCION DE OBRAS

FECHA DE ESTIMACION: 13/07/2023

CONTRATO No.: SSS/SO/AD/008/2023

IMPORTE CONTRATO CON IVA: \$1,039,637.62

OBRA: "CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS INMUEBLES OFICINAS CENTRALES ESTATALES MONTEBELLO Y UNIDAD DE GOBIERNO HOMEX, CULIACÁN, SINALOA"

PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO: 17/05/2023

14/08/2023

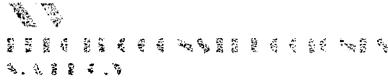
PERIODO DE ESTIMACION: 30/06/2023

13/07/2023

ESTIMACION 01- NORMAL

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	P.U.	IMPORTE
ELEC10-049	Suministro e instalación de cable UTP Cat 5, de cobre, NetKey, realex azul, categoría 5 (24 AWG), 1000Mbps, PVC (CM), de 4 pares, incluye ranuras, resanes, ajustes, material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	482.90	434.10	0.00	0.00	\$ 78.47	\$ 34,063.83
ELEC10-064	Suministro e instalación de charofil charola tipo mailla para rack 66/250mm, 3 Metros, hasta 262 cables, electro zinc (EZ), incluye soportera de vanilla roscada de 1/4" taquete expansivo metálico, cortes y nivelado mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación	ML	16.50	13.30	0.00	0.00	\$ 399.38	\$ 5,311.75
ELEC11-020	Instalación de equipo de aire acondicionado tipo minisplit, 1 ton a 0 ton, incluye: manobra, tuberías, conexiones de cobre, presión y llenado de gas, accesorios, soldadura, colocación de mailla reforzada en ductos para evitar filtraciones, mano de obra, cableado, conexión a desagüe, arranque pruebas y ajustes, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	0.00	0.00	0.00	\$ 701.43	\$ -
ELEC11-051	Servicio y mantenimiento de equipos de aire acondicionado tipo minisplit de 1 a 2 toneladas, incluye: manobra, tuberías, reposición de amolax en tuberías, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	6.00	0.00	0.00	0.00	\$ 305.00	\$ -
							TOTAL INSTALACION ELECTRICA	\$ 150,938.90
7.1.	TABLAROCA Y DUROCK							
TAB01-005	Muro de 8.9 cm. de espesor, compuesto por 2 paneles de yeso tipo estandar de 13 mm. de espesor, bastidor armado a base canales y postes de lamina galvanizada cal. 26 de 6.3 cm. de ancho, a cada 0.61 m. de separación, incluye: materiales, acarreo, elevaciones, cortes, desperdicios, fijación, pasta y cinta de refuerzo de acuerdo al tipo de panel, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	21.87	23.35	0.00	0.00	\$ 687.72	\$ 16,058.26
TAB01-080	Suministro y fabricación de repiza o barra de 40 cm de ancho de tablaroca de 7 cm de espesor a dos caras incluye: material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su ejecución.	Ml	91.20	96.35	0.00	0.00	\$ 1,200.96	\$ 115,712.50
TAB01-081	Suministro y fabricación de barra de tablaroca (tabla yeso), medidas de 0.60 de ancho incluye: perfil y esquineros de pvc, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.80	1.67	0.00	0.00	\$ 969.30	\$ 1,618.73
RP04-002	Suministro y colocación, de cimbraplay de 1/2" y forrada con formica en barra de tablaroca y canto, medidas de 0.60 de ancho a una altura terminada de 100cm, incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.80	1.67	0.00	0.00	\$ 3,338.98	\$ 5,576.10
PLAF01-140	Suministro e instalación de fidecho, de 50x50x180 cms, para minisplit, a base de tablaroca (tabla yeso) y perfil de aluminio blanco, incluye: material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	0.00	0.00	0.00	\$ 838.00	\$ -
PLAF01-120	Tapado de huecos en plafones de tablaroca causados por cortes a base falso plafon suspendido liso a base de tablaroca (tabla yeso) y perfil de aluminio blanco, incluye: material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	2.50	4.50	0.00	0.00	\$ 175.60	\$ 790.20
PLAF01-502	Falso plafon modular de 0.61x0.61 cm. modelo Fissured suspension visible 15/16 de la marca Armstrong, incluye: suministro de materiales, trazo, cortes, desperdicios, colgante, tornillos, taquetes, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	9.10	8.86	0.00	0.00	\$ 1,461.52	\$ 12,949.07
PLAF01-510	Suministro e instalación de panel texturizado (poro fino similar al existente) 61x61, incluye: recuperación de paneles en buen estado, material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	4.09	11.90	0.00	7.81	\$ 1,022.34	\$ 12,165.85
							TOTAL TABLAROCA Y DUROCK	\$ 191,876.71

7.2 CARPINTERIA



SERVICIOS DE SALUD SINALOA
SUBDIRECCION DE OBRAS

FECHA DE ESTIMACION: 13/07/2023

CONTRATO No.: SSS/SO/AD/008/2023

IMPORTE CONTRATO CON IVA: \$1,039,637.62

PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO: 17/05/2023

14/08/2023

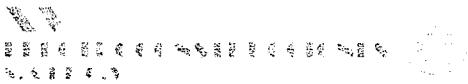
PERIODO DE ESTIMACION: 30/06/2023

13/07/2023

OBRA: "CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS INMUEBLES OFICINAS CENTRALES ESTATALES MONTEBELLO Y UNIDAD DE GOBIERNO HOMEX, CULIACÁN, SINALOA"

ESTIMACION 01- NORMAL

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	P.U.	IMPORTE
CARP011-017	Rehabilitación, pintado y colocación de puertas de madera, que se recuperaron, incluye: pintado de marco, resanado con bondo la puerta y ajustar al claro del marco, lijado, fondo, pintado con esmalte en color SW 7004-SNOWBOUND, Sherwin Williams o similar, material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	\$ 2,676.22	\$ 2,676.22
HER14-014	Suministro e instalación de Barra de impacto antipánico down, de acero inoxidable, en puerta de madera, incluye: instalación, material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	\$ 6,534.66	\$ 6,534.66
CARP04-022	Rehabilitación y reubicación de cenefas de moldura de madera, de una longitud de 60 a 100 cms. que se recuperaron, incluye: reparación, recortes, lijado, fondo, material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	3.00	0.00	0.00	0.00	\$ 203.82	\$ -
							TOTAL CARPINTERIA	\$ 9,210.22
ACAB01-016	Suministro y colocación de piso de cerámica, de 33x33 cms. tipo vitropiso, interparalelo, lamosa o similar, con pegavitró adhesivo o similar y embocullado, incluye: trazo, nivelación, juntas, ajustes, material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	2.00	0.00	0.00	0.00	\$ 591.20	\$ -
							TOTAL ACABADOS	\$ -
6 CRISTALERIA Y ALUMINIO								
ALU03-101	Suministro e instalación de ventanas fijas de aluminio en color negro, línea 2"x3" y cristal claro de 6 mm., incluye: calca arenado material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su ejecución, incluye tela mosquitera	M2	0.56	2.46	0.00	1.90	\$ 4,110.87	\$ 10,112.74
ALU02-004	Suministro e instalación de puerta de 0.90 m de ancho por 2.10 m de alto, con aluminio en color negro, línea de 2" y cristal claro de 6mm, con marco de aluminio negro de 2"x3" con cierra puerta hidráulica y chapa de manija similar a las existentes, incluye: material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución	PZA	2.00	2.00	0.00	0.00	\$ 9,555.90	\$ 19,111.80
006-100	Suministro e instalación de calca arenada en puertas, incluye: calca arenado material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su ejecución, incluye tela mosquitera	M2	5.96	4.55	0.00	0.00	\$ 927.76	\$ 4,221.31
ALU02-012	Instalación de puerta de 0.90 x 2.10 mts. promedio con aluminio y cristal arenado, de 6 mm, con marco de aluminio, con cierrapuerta hidráulica y chapa de manija similar a las existentes, incluye: material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	\$ 1,551.31	\$ 1,551.31
ALU03-035	Suministro y colocación de puertas abatibles a base de PVC español color, café-madera y aluminio café, incluye: chapa de seguridad, mano de obra, material, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	2.58	2.29	0.00	0.00	\$ 1,839.91	\$ 4,213.39
ALU06-009	Instalación de Cancelería de cristal de 1/2" de 0.45x1.20 m de longitud, fijado a muro y escritorio, incluye: material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	7.00	6.00	0.00	1.00	\$ 511.24	\$ 3,067.44
							TOTAL CRISTALERIA Y ALUMINIO	\$ 42,277.99
11 PINTURAS								
PIN01-038	Pintura vinílica en muros interiores marca SHERWIN WILLIAMS 7004-SNOWBOUND o similar a dos manos, incluye: pintado boquillas, cantos en varcos, filos, aplicación de sellador, materiales, preparación de la superficie, mano de obra, equipo, herramienta y andamios.	M2	469.18	462.92	0.00	-6.26	\$ 105.80	\$ 48,976.94



XV ELECTROCONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

RFC: XEL170119U99

BOULEVARD EMILIANO ZAPATA No. 2242 PTE. COL. VALLADO NUEVO. C.P. 80110, CULIACAN SINALOA.
TEL: 6673245815

SERVICIOS DE SALUD SINALOA
SUBDIRECCIÓN DE OBRAS

FECHA DE ESTIMACION: 13/07/2023

CONTRATO No.: SSS/SO/AD/008/2023

IMPORTE CONTRATO CON IVA: \$1 039 637 62

OBRA: "CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS INMUEBLES OFICINAS CENTRALES ESTATALES MONTEBELLO Y UNIDAD DE GOBIERNO HOMEX. CULIACÁN. SINALOA"

PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO: 17/05/2023

14/08/2023

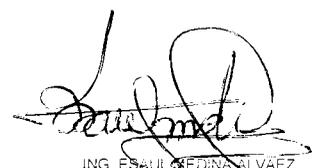
PERIODO DE ESTIMACION: 30/06/2023

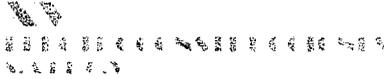
13/07/2023

ESTIMACION 01- NORMAL

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	P.U.	IMPORTE
PIN01-040	Pintura vinilica en plafones interiores marca berel o similar a dos manos, incluye: aplicación de sellador, materiales, preparación de la superficie, mano de obra, equipo, herramienta y andamios.	M2	118.32	92.84	0.00	0.00	\$ 128.93	\$ 11,969.86
							TOTAL PINTURAS:	\$ 60,946.80
LIM01-001	Limpieza gruesa durante la obra, incluye: retiro de escombros, acarreo, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	118.00	106.27	0.00	0.00	\$ 30.68	\$ 3,260.36
LIM01-002	Limpieza fina de la obra para entrega, incluye: retiro de escombros ligeros, acarreo, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	118.00	106.27	0.00	0.00	\$ 35.45	\$ 3,767.27
							TOTAL LIMPIEZAS:	\$ 7,027.63
							TOTAL AREA DE DIRECCION JURIDICA:	\$ 483,164.53
							TOTAL CLUES: SLSSA017443 OFICINAS CENTRALES ESTATALES MONTEBELLO:	\$ 483,164.53
							SUB-TOTAL:	\$ 483,164.53
							TOTAL ESTIMACION:	\$ 483,164.53


ING. NANCY JAZMIN SARAZU PILLADO
SUPERINTELENTE DE OBRA


ING. ESAUL MEDINA ALVÁEZ
SUPERVISOR DE OBRA SSS
6 DE 6



XV ELECTROCONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

RFC: XEL170119U99

BOULEVARD EMILIANO ZAPATA No. 2242 PTE. COL. VALLADO NUEVO, C.P. 80110, CULIACAN SINALOA.

TEL: 6673245815

SERVICIOS DE SALUD SINALOA
SUBDIRECCION DE OBRAS

FECHA DE ESTIMACION: 27/07/2023

CONTRATO No.: SSS/SO/AD/008/2023

IMPORTE CONTRATO CON IVA: \$1,039,637.62

PLAZO DE EJECUCION DEL CONTRATO: 17/05/2023

14/08/2023

PERIODO DE ESTIMACION: 14/07/2023

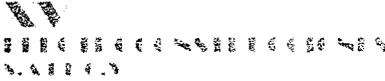
27/07/2023

OBRA: CLUES: SLSSA000765 "CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS INMUEBLES OFICINAS CENTRALES ESTATALES MONTEBELLO Y UNIDAD DE GOBIERNO HOMEX. CULIACÁN SINALOA.

ESTIMACION 02- NORMAL								
CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	P.U.	IMPORTE
CLUES: SLSSA017443 OFICINAS CENTRALES ESTATALES MONTEBELLO								
AREA DE RECURSOS HUMANOS PRELIMINARES								
PRE03-302	Cancelación de salida de centro o contacto y/o apagador en interior, incluye: mano de obra, andamios, equipo y herramienta.	SAL	3.00	3.00	0.00	0.00	\$ 232.40	\$ 697.20
PRE03-402	Desmontaje sin recuperacion de lampara de tipo gabinete, incluye: desenergizacion, desconexion de tuberias y cables, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	8.00	10.00	0.00	2.00	\$ 338.92	\$ 3,389.20
PRE04-062	Demolicion por medios manuales en muro para alojar y ocultar salidas electricas en muro de tabique hasta una altura de 2.50 mts., incluye: ranura y resane con pasta, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	\$ 358.50	\$ 358.50
PRE04-504	Carga y acarreo en carretilla de escombro producto de demoliciones dentro de el lugar de los trabajos hasta una distancia maxima de 100 mts. a un lugar donde no ocasionen daños a terceros, incluye: una cuadrilla de limpieza permanente en todo el trayecto del acarreo en el interior del edificio, mano de obra, herramienta y equipo, y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	M3	1.00	1.00	0.00	0.00	\$ 720.74	\$ 720.74
TOTAL PRELIMINARES:								\$ 5,166.64
3 ALBANILERIA								
ALB05-005	Aplanado acabado fino sobre muros (en elevaciones de 0 a 3 m). con mezcla cemento arena en proporción de 1:4, incluye: suministro de materiales, acarreos, andamios, limpieza, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	5.50	5.43	0.00	0.00	\$ 389.08	\$ 2,112.70
ALB15-002	Reparacion de plafones con acabado yeso por daños en grietas, fisuras y humedad en donde sea requerido, incluye: material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	M2	4.00	2.20	0.00	0.00	\$ 226.07	\$ 497.35
TOTAL ALBANILERIA:								\$ 2,610.05
6 INSTALACION ELECTRICIA								
ELEC02-120	Caja cuadrada 4" x 4" x 1 1/2" salida (1/2" y 3/4"), incluye: suministro, instalacion, mano de obra, andamios, equipo y herramienta.	PZA	1.00	2.00	0.00	1.00	\$ 128.68	\$ 257.36
ELEC02-137	Tubo poliflex de 16 mm (1/2") de diametro. Incluye: suministro de materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	ML	16.40	6.70	0.00	0.00	\$ 21.14	\$ 141.64
ELEC02-226	Suministro y colocacion de cable thw cal. 12, color negro de la marca Conduflex o similar, incluye: suministro de materiales, acarreos, instalacion, pruebas, mano de obra, equipo y herramienta.	ML	24.60	6.70	0.00	0.00	\$ 32.87	\$ 220.23
ELEC03-001	Suministro e instalacion de salida electrica para centro, de cada lampara nueva, incluye: caja galvanizada, cable TW 12 (1 negro, 1 blanco y 1 Tierra Física Verde), poliducto de 1/2"Ø, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su ejecucion.	SAL	3.00	3.00	0.00	0.00	\$ 865.12	\$ 2,595.36
ELEC04-001	Suministro e instalacion de salida electrica para contacto, incluye: TW 12 (1 negro, 1 blanco y 1 Tierra Física Verde), caja galvanizada, poliducto de 1/2"Ø, a 3/4" Ø material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	SAL	2.00	2.00	0.00	0.00	\$ 947.38	\$ 1,894.76
ELEC05-002	Suministro e instalacion luminaria redonda empotrable tipo como para bote integral, hasta una altura de 4 m. Incluye: conexiön, andamios, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	2.00	0.00	0.00	0.00	\$ 210.71	\$ -
ELEC06-005	Suministro e instalacion de lampara envolvente 2x39 w, marca tecnolite, slim line o TRACK T8 LED TRANSPARENTE 2X16W o similar al existente, incluye: gabinete, acñico, foco, balastro, cortes, ajustes, material, mano de obra, herramienta, equipo y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	PZA	9.00	11.00	0.00	2.00	\$ 3,117.12	\$ 34,288.32
ELEC07-001	Suministro y colocacion de tapa y contacto doble 110 v, con tierra con placa, incluye: cortes, ajustes, pruebas, material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	PZA	2.00	2.00	0.00	0.00	\$ 248.61	\$ 497.22

ING. NANCY JAQUELINA SARAZU PILLADO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING. JESUS ALEJANDRO BELTRAN CABANILLAS
SUPERVISOR DE OBRA SSS
1 DE 2



XV ELECTROCONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

RFC: XEL170119U99

BOULEVARD EMILIANO ZAPATA No. 2242 PTE. COL. VALLADO NUEVO. C.P. 80110, CULIACAN SINALOA.
TEL: 6673245815

SERVICIOS DE SALUD SINALOA
SUBDIRECCION DE OBRAS

FECHA DE ESTIMACION: 27/07/2023

CONTRATO No.: SSS/SO/AD/008/2023

IMPORTE CONTRATO CON IVA: \$1,039,637.62

PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO: 17/05/2023

14/08/2023

PERIODO DE ESTIMACION: 14/07/2023

27/07/2023

OBRA: CLUES: SLSSA000765 "CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS INMUEBLES OFICINAS CENTRALES ESTATALES MONTEBELLO Y UNIDAD DE GOBIERNO HOMEX, CULIACÁN, SINALOA

ESTIMACION 02- NORMAL

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	P.U.	IMPORTE
ELEC08-001	Suministro y colocacion de tapa y apagador sencillo, incluye: cortes, ajustes, pruebas, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su ejecución.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	\$ 160.27	\$ 160.27
ELEC10-035	Instalacion de gabinete chico de voz y datos recuperado, incluye: solamente mano de obra, herramienta y equipo necesario	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	\$ 729.81	\$ 729.81
TOTAL INSTALACION ELECTRICA							\$	40,784.97
7.1.	TABLAROCA Y DUROCK							
301-001	Lambrin de 5.4 cm. de espesor, compuesto por 1 panel de yeso tipo estandar de 13 mm. de espesor, bastidor armado a base canales y postes de lamina galvanizada cal. 26 de 4.1 cm. de ancho, a cada 0.61 m. de separacion, incluye: materiales, acarreo, elevaciones, cortes, desperdicios, fijacion, pasta y cinta de refuerzo de acuerdo al tipo de panel, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	1.23	5.29	0.00	4.06	\$ 402.63	\$ 2,129.91
TAB01-005	Muro de 8.9 cm. de espesor, compuesto por 2 paneles de yeso tipo estandar de 13 mm. de espesor, bastidor armado a base canales y postes de lamina galvanizada cal. 26 de 6.3 cm. de ancho, a cada 0.61 m. de separacion, incluye: materiales, acarreo, elevaciones, cortes, desperdicios, fijacion, pasta y cinta de refuerzo de acuerdo al tipo de panel, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	38.60	34.06	0.00	0.00	\$ 687.72	\$ 23,423.74
TAB01-080	Suministro y fabricacion de repiza o barra de 40 cm de ancho de tablaroca de 7 cm de espesor a dos caras, incluye: material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su ejecución.	ML	38.20	30.68	0.00	0.00	\$ 1,200.96	\$ 36,845.45
TAB01-120	Reparacion de muro de tablaroca (panel de yeso) por daños en grietas, fisuras y humedad en donde sea requerido, incluye: materiales, acarreo, elevaciones, cortes, desperdicios, fijacion, pasta y cinta de refuerzo de acuerdo al tipo de panel, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	3.00	0.10	0.00	0.00	\$ 188.50	\$ 18.85
PLAF01-120	Tapado de huecos en plafones de tablaroca causados por cortes a casa falso plafon suspendido liso a base de tablaroca (tabla yeso) y perfil de aluminio blanco, incluye: material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 175.60	\$ -
TOTAL TABLAROCA Y DUROCK							\$	62,417.95
11	PINTURAS							
N01-020	Pintura vinilica en muros interiores marca berel o similar a dos manos, incluye: aplicacion de sellador, materiales, preparacion de la superficie, mano de obra, equipo, herramienta y andamios.	M2	175.00	231.78	0.00	56.78	\$ 119.63	\$ 27,727.84
PIN01-040	Pintura vinilica en plafones interiores marca berel o similar a dos manos, incluye: aplicacion de sellador, materiales, preparacion de la superficie, mano de obra, equipo, herramienta y andamios.	M2	50.00	57.07	0.00	7.07	\$ 128.93	\$ 7,358.04
TOTAL PINTURAS							\$	35,085.88
21.00	LIMPIEZAS							
LIM01-001	Limpieza gruesa durante la obra, incluye: retiro de escombros, acarreo, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	60.00	55.51	0.00	0.00	\$ 30.68	\$ 1,703.05
LIM01-002	Limpieza fina de la obra para entrega, incluye: retiro de escombros ligero, acarreo, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	60.00	11.54	0.00	0.00	\$ 35.45	\$ 409.09
TOTAL LIMPIEZAS							\$	2,112.14
TOTAL AREA DE RECURSOS HUMANOS							\$	148,176.63
SUB-TOTAL							\$	148,176.63
TOTAL ESTIMACION							\$	148,176.63

ING. NANCY AZEMIN SARAZU PILLADO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ING. JESUS ALEJANDRO BELTRAN CABANILLAS
SUPERVISOR DE OBRA SSS
2 DE 2

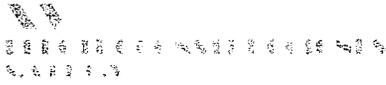
SERVICIOS DE SALUD SINALOA
SUBDIRECCION DE OBRAS

FECHA DE ESTIMACION: 14/08/2023
CONTRATO No.: SSS/SO/AD/008/2023

OBRA: "CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS INMUEBLES OFICINAS CENTRALES ESTATALES MONTEBELLO Y UNIDAD DE GOBIERNO HOMEX, CULIACÁN SINALOA"

IMPORTE CONTRATO CON IVA: \$1,039,637.62
PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO: 17/05/2023
14/08/2023
PERIODO DE ESTIMACION: 28/07/2023
14/08/2023

ESTIMACION 03- FINQUITO								
CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	P.U.	IMPORTE
CLUES: SLSSA017443 OFICINAS CENTRALES ESTATALES MONTEBELLO								
ÁREA DE INFORMATICA								
1 PRELIMINARES								
PRE03-057	Desmontaje con recuperacion de pizarron de acrilico de 1.20x1.50 m promedio, incluye: andamios, acarreo hasta el almacen, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	3.00	1.00	0.00	0.00	\$ 198.66	\$ 198.66
PRE03-125	Desmontaje con recuperacion de manivela o repise de a unido, de 0.60x 0.80 m hasta 1.80 x 1.80 m, rango promedio, incluye: mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	PZA	2.00	0.00	0.00	0.00	\$ 169.59	\$ -
PRE03-189	Desmontaje sin recuperacion de chapa en puertas, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	\$ 363.44	\$ 363.44
PRE03-310	Desmontaje sin recuperacion de tapa contacto voz y datos, y/o apagador en interior incluye: acarreo hasta la bodega del sitio, mano de obra, equipo y herramienta.	SAL	5.00	5.00	0.00	0.00	\$ 134.88	\$ 674.40
PRE03-313	Desmontaje de salida de contacto y/o apagador en interior a base de canaletas y cables, incluye: cajas, soportaria, mano de obra, andamios, equipo y herramienta.	SAL	4.00	4.00	0.00	0.00	\$ 111.56	\$ 446.24
PRE03-333	Desmontaje con recuperacion de telefono fijo y cables, incluye: desconexion, mano de obra, andamios, equipo y herramienta.	PZA	1.00	0.00	0.00	0.00	\$ 133.65	\$ -
PRE03-401	Desmontaje sin recuperacion de luminaria redonda tipo cono para bote integral, hasta una altura de 4 m, incluye: desconexion, retiro de soportaria, andamios, acarreo hasta la bodega, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	\$ 192.95	\$ 192.95
PRE03-403	Desmontaje con recuperacion de lampara de tipo gabinete, incluye: desenergización, desconexión de tuberías y cables, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	3.00	3.00	0.00	0.00	\$ 338.92	\$ 1,016.76
PRE03-520	Desmontaje de minisplit, (Capacidad 1 a 3 TON aprox.), hasta 3m de altura, incluye: desconexion de ductos de gas, tuberías de agua, desconexion de instalacion electrica, acarreo hasta el almacen de la obra, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	\$ 903.80	\$ 903.80
PRE04-016	Demolicion de falso plafon de tablaroca panel yeso y/o durock tablamiento, incluye: mano de obra, andamios, equipo y herramienta.	M2	18.11	18.11	0.00	0.00	\$ 219.41	\$ 3,973.52
PRE04-170	Apertura de hueco de 20X20 cm hasta 1.00 x 1.00 cm en losas para pase de instalaciones y/o ducterías, incluye: perfilado de hueco, material, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	2.00	1.00	0.00	0.00	\$ 494.24	\$ 494.24
PRE04-502	Carga y retiro de material producto de excavaciones, desmontajes y/o demoliciones en camión, a un lugar donde no ocasionen daños a terceros, incluye: mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	VIAJE	0.25	0.25	0.00	0.00	\$ 1,339.06	\$ 334.77
PRE05-550	Resanados y detallados de muros para recibir acabados, incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	6.00	16.87	0.00	10.94	\$ 191.51	\$ 3,230.77
							TOTAL PRELIMINARES:	\$ 11,623.56
3 ALBANILERIA								
ALB15-023	Reparacion de fisuras en muros al tanto ranurado de 10 cm de ancho e instalacion cinta de fibra de vidrio con acabado mortero por daños en grietas, fisuras y humedad en donde sea requerido, incluye: material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	L	2.40	0.00	0.00	0.00	\$ 116.80	\$ -
							TOTAL ALBANILERIA:	\$ -
4 INSTALACION ELECTRICA								
PRE01-138	Suministro e instalacion de linea electrica (1F, 1N) 1 cable No 8 fase y 1 cable No 8 Neutro desde tablero general a hasta otro centro de carga, en tubo conduct galvanizado pared gruesa 3/4" ø incluye: material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	20.00	12.00	0.00	0.00	\$ 282.71	\$ 3,392.52



XV ELECTROCONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

RFC: XEL170119U99

BOULEVARD EMILIANO ZAPATA No. 2242 PTE. COL. VALLADO NUEVO. C.P. 80110. CULIACAN SINALOA.

TEL: 6673245815

SERVICIOS DE SALUD SINALOA
SUBDIRECCION DE OBRAS

FECHA DE ESTIMACION: 14/08/2023

CONTRATO No.: SSS/SO/AD/008/2023

IMPORTE CONTRATO CON IVA: \$1,039,637.62

PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO: 17/05/2023

14/08/2023

PERIODO DE ESTIMACION: 28/07/2023

14/08/2023

OBRA: "CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS INMUEBLES OFICINAS CENTRALES ESTATALES MONTEBELLO Y UNIDAD DE GOBIERNO HOMEX. CULIACÁN, SINALOA"

ESTIMACION 03- FINIQUITO

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	P.U.	IMPORTE
ELEC01-029	Suministro e instalacion de centro de carga, Square'D QO 4 220/127 o similar, incluye: fijacion, peinado de tablero, cintillos de plastico, material y mano de obra.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	\$ 3,031.18	\$ 3,031.18
ELEC01-005	Suministro e instalacion de interruptor termomagnetico 1x15amp de la marca Square'D o similar, incluye: interruptor,mano de obra, material, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta instalacion.	PZA	3.00	3.00	0.00	0.00	\$ 759.42	\$ 2,278.26
ELEC01-006	Suministro e instalacion de interruptor termomagnetico 1x20amp. de la marca Square'D o similar, incluye: interruptor,mano de obra, material, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta instalacion.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	\$ 759.42	\$ 759.42
ELEC01-153	Suministro e instalacion de alimentador para contacto (1f, 1n y 1f) cal. 10, alojados en tubo fierro galv. s/r 3/4", pared gruesa, incluye: cable thw cal. 10, codos galv. s/r 3/4", coples galv. s/r 3/4, conectores galv. s/r 3/4", Niel unicanal 2x4, abrazaderas unicanal 3/4, pernos hilti, guia, herramienta y mano de obra.	ML	12.00	10.60	0.00	0.00	\$ 303.00	\$ 3,211.80
ELEC02-010	Ranura para alojar tubería conduit hasta de 3/4" de diámetro, en muros, incluye: resane con mortero cemento arena 1:5, mano de obra, equipo y herramienta.	ML	8.00	0.50	0.00	0.00	\$ 142.42	\$ 71.21
ELEC04-031	Suministro e instalacion de salida para contactos dobles sobre muro, incluye: colocacion de tubería galv. 3/4", codos y golpes 3/4" galv., registro de 4"x4", conductores thw cal. 10, tubo pvc 3/4", conector terminal pvc 3/4", herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta instalacion.	SAL	2.00	8.00	0.00	6.00	\$ 1,958.71	\$ 15,669.68
ELEC06-001	Reubicacion de lamparas, incluye: resanes, cableado, ductos, lamparas, balastro, acrílico, de ser necesarios, incluye: material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su ejecucion.	PZA	3.00	3.00	0.00	0.00	\$ 1,305.30	\$ 3,915.90
ELEC07-001	Suministro y colocacion de tapa y contacto doble 110 v, con tierra con placa, incluye: cortes, ajustes, pruebas, material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	PZA	2.00	6.00	0.00	4.00	\$ 248.61	\$ 1,491.66
ELEC08-001	Suministro y colocacion de tapa y apagador sencillo, incluye: cortes, ajustes, pruebas, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su ejecucion.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	\$ 160.27	\$ 160.27
ELEC08-005	Suministro y colocacion de tapa cerrada, incluye: cortes, ajustes, pruebas, material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	\$ 195.08	\$ 195.08
ELEC10-070	Suministro e instalacion de cable para telefono 24 AWG 4 vrs conductores o similar, incluye: ajustes, material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	PZA	1.00	0.00	0.00	0.00	\$ 44.73	\$ -
ELEC10-085	Suministro y colocacion de barra multicontacto north de 10 nemas 110 vca, incluye: material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	\$ 2,409.46	\$ 2,409.46
ELEC11-051	Servicio y mantenimiento de equipos de aire acondicionado tipo minisplit de 1 a 2 toneladas, incluye: manobra, tuberías, reposicion de armaflex en tuberías, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	\$ 305.00	\$ 305.00

TOTAL INSTALACION ELECTRICA \$ 38,681.44

7.1 TABLA ROCK Y DUROCK

ING. NANCY JASMIN SARAZU PILLADO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARO MARIVELENA REYES ARELLANO
SUPERVISOR DE OBRA SSS
2 DE 4



XV ELECTROCONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

RFC: XEL170119U99

BOULEVARD EMILIANO ZAPATA No. 2242 PTE. COL. VALLADO NUEVO. C.P. 80110. CULIACAN SINALOA. TEL: 6673245815

SERVICIOS DE SALUD SINALOA
SUBDIRECCION DE OBRAS

FECHA DE ESTIMACION: 14/08/2023

CONTRATO No.: SSS/SO/AD/008/2023

IMPORTE CONTRATO CON IVA: \$ 1,039,637.62

PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO: 17/05/2023

14/08/2023

PERIODO DE ESTIMACION: 28/07/2023

14/08/2023

OBRA: "CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS INMUEBLES OFICINAS CENTRALES ESTATALES MONTEBELLO Y UNIDAD DE GOBIERNO HOMEX. CULIACÁN, SINALOA"

ESTIMACION 03- FINIQUITO

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	P.U.	IMPORTE	
TAB01-001	Muro de 11 cm. de espesor, compuesto por 2 paneles y/o durlock de 10 mm. de espesor, costido armado a base canales y costes de lumina galvanizada del 80 de 90 cm. de ancho y para 0.75 m. de separación, incluye: materiales, acarreos, elevación, cono, desperdicios, fijación, pasta y cinta de refuerzo de acuerdo al tipo de panel, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	8.12	0.00	0.00	0.00	\$	1,320.60	
TAB01-061	Suministro y fabricación de obra de tablaroca (tabla yeso), medidas de 0.60 de ancho, incluye: perfil y esquineros de pvc, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	14.69	0.00	0.00	0.00	\$	639.03	
TAB01-092	Suministro y fabricación de Mesa tipo escritorio a base de tablaroca (tabla yeso), con mesa tipo cubierta de melamina con medidas de 0.80 ancho x 1.50 largo con hueco para recibir multicontacto y patas de apoyo de 0.40 x 0.60h. con 0.09 M de espesor y puertas a base de pvc y cancelería de aluminio de color, con chapa de seguridad, incluye: perfil y esquineros de pvc, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	\$	13,239.12	
PLAF01-101	Suministro e instalación de falso plafon suspendido liso a base de tablaroca (tabla yeso) y perfil de aluminio blanco, incluye: material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	18.11	12.03	0.00	0.00	\$	945.39	
PLAF02-352	Registro en falso plafon de tablaroca para luminaria de 0.61x0.61 m. Incluye: refuerzo perimetral con tee de aluminio, materiales, acarreos, mano de obra, andamios, equipo y herramienta.	PZA	3.00	3.00	0.00	0.00	\$	454.39	
						TOTAL	TABLAROCA Y DUROCK	\$	25,975.33
CARPINTERIA									
CARP01-003	Suministro e instalación de closet a base de PVC de color y aluminio de color, con altura de piso a techo, incluye: 4 puertas corredizas, con division a media altura, material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	1.00	0.00	0.00	0.00	\$	489.28	
CARP01-383	Suministro e instalación de closet a base de PVC de color y aluminio de color, con altura de piso a techo, incluye: 4 puertas corredizas, con division a media altura, material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	2.00	0.00	0.00	0.00	\$	489.27	
						TOTAL	CARPINTERIA	\$	978.55
CRISTALERIA Y ALUMINIO									
ALU03-036	Suministro e instalación de closet a base de PVC de color y aluminio de color, con altura de piso a techo, incluye: 4 puertas corredizas, con division a media altura, material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	4.87	5.93	0.00	1.06	\$	1,968.35	
						TOTAL	CRISTALERIA Y ALUMINIO	\$	11,672.32
PINTURAS									
PIN01-154	Pintura esmalte base-agua antibacterial vinimex comex o similar a dos manos en muros interiores, incluye: aplicacion de sellador, materiales, preparacion de la superficie, mano de obra, equipo, herramienta y andamios.	M2	31.10	44.79	0.00	13.69	\$	137.60	
PIN01-155	Pintura esmalte base-agua antibacterial vinimex comex o similar a dos manos en plafones, incluye: aplicacion de sellador, materiales, preparacion de la superficie, mano de obra, equipo, herramienta y andamios.	M2	18.11	12.03	0.00	0.00	\$	137.60	
						TOTAL	PINTURAS	\$	2,754.45
VARIOS									
VARIO01	Suministro y colocación de ferreo (po señalacion) a base de pino en color rojo, con altura de perfil de aluminio de 20 cm. de largo y 40 cm. de alto, colocado con cinta doble cara en muro junto a puerta, incluye: mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	PZA	1.00	0.00	0.00	0.00	\$	257.37	
						TOTAL	VARIOS	\$	257.37

ING. NANCY AZMIN SARAZU PILLADO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

PRO. MARIA ELENA FELIX ARELLANO
SUPERVISOR DE OBRA SSS
3 DE 4

XV ELECTROCONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

RFC: XEL170119U99

BOULEVARD EMILIANO ZAPATA No. 2242 PTE. COL. VALLADO NUEVO, C.P. 83110. CULIACAN SINALOA.
TEL. 6673245815

**SERVICIOS DE SALUD SINALOA
SUBDIRECCION DE OBRAS**

FECHA DE ESTIMACION: 14/08/2023

CONTRATO No.: SSS/SO/AD/008/2023.

IMPORTE CONTRATO CON IVA: \$1,039,637.62

PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO: 17/05/2023

14/08/2023

PERIODO DE ESTIMACION: 28/07/2023

14/08/2023

OBRA: "CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS INMUEBLES OFICINAS CENTRALES ESTATALES MONTEBELLO Y UNIDAD DE GOBIERNO HOMEX, CULIACÁN, SINALOA".

ESTIMACION 03- FINQUITO

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	P.U.	IMPORTE
LIM01-001	Limpieza gruesa durante la obra. incluye. retiro de escombros. acarreos. mano de obra. equipo y herramienta.	M2	18.11	18.11	0.00	0.00	\$ 30.68	\$ 555.61
LIM01-002	Limpieza fina de la obra para entrega. incluye: retiro de escombros ligero. acarreos, mano de obra. equipo y herramienta.	M2	18.11	18.11	0.00	0.00	\$ 35.45	\$ 642.00
TOTAL LIMPIEZAS:								\$ 1,197.61
EXTRAS								
EXT.00001	Suministro y colocacion de topes para puertas tipo media luna, color gris metalico con blanco, incluye: material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	PZA	0.00	1.00	0.00	0.00	\$ 360.31	\$ 360.31
EXT.00002	Suministro e instalacion de cerraduras de perilla (chapa bola) satinada color acero inoxidable, marca yale o similar buena calidad con llave en puertas, en las diferentes areas de la unidad. incluye: mano de obra. material, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	PZA	0.00	1.00	0.00	0.00	\$ 506.67	\$ 506.67
EXT.00003	Suministro e instalacion luminaria redonda empotrable tipo cono para bote integral. hasta una altura de 4 m. incluye: conexion, andamios, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	0.00	2.00	0.00	0.00	\$ 653.10	\$ 1,306.20
EXT.00004	Suministro y fabricacion de barra de tablaroca (tabla yeso). medidas de 0.60 de ancho y 8.09 cms de espesor. incluye. ateriales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	ML	0.00	6.06	0.00	0.00	\$ 1024.24	\$ 6,206.89
TOTAL EXTRAS:								\$ 8,366.97
TOTAL AREA DE INFORMATICA								\$ 103,764.75
SUB-TOTAL								\$ 103,764.75
TOTAL ESTIMACION								\$ 103,764.75


ING. NANCY AZMIN SARAZU PILLADO
SUPERINTENDENTE DE OBRA


ARQ. MARIA ELENA FELKARELLANO
SUPERVISOR DE OBRA SSS
4 DE 4

SERVICIOS DE SALUD SINALOA
SUBDIRECCION DE OBRAS

FECHA DE ESTIMACION: 29/06/2023

CONTRATO No.: SSS/SO/AD/008/2023.

IMPORTE CONTRATO CON IVA: \$1,039,637.62

PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO: 17/05/2023

14/08/2023

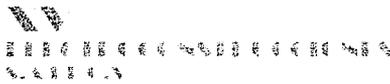
PERIODO DE ESTIMACION: 17/05/2023

29/06/2023

OBRA: "CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS INMUEBLES OFICINAS CENTRALES ESTATALES MONTEBELLO Y UNIDAD DE GOBIERNO HOMEX, CULIACÁN, SINALOA".

ESTIMACION 01- FINQUITO

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE (adicional)	P.U.	IMPORTE
CLUES: SLSSA002696 UNIDAD DE GOBIERNO HOMEX								
AREA SUBDIRECCION								
1. PRELIMINARES								
PRE04-502	Carga y retiro de material producto de excavaciones, desmontajes y/o demoliciones en camión, a un lugar donde no ocasionen daños a terceros. Incluye: mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	VIAJE	0.50	0.50	0.00	0.00	\$ 1,339.06	\$ 669.53
PRE05-550	Resanados y detallados de muros para recibir acabados, incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	2.00	1.41	0.00	0.00	\$ 191.51	\$ 270.03
TOTAL PRELIMINARES							\$	\$ 939.56
7.1. TABLAROCA Y DUROCK								
TR01-003	Muro de 10.8 cm. de espesor, compuesto por 2 paneles de yeso tipo estándar de 13 mm. de espesor, bastidor armado a base canales y postes de latina galvanizada cal. 20 de 9.2 cm. de ancho, a cada 0.01 m. de separación. Incluye: materiales, acarreo, elevaciones, cortes, desperdicios, fijación, pasta y cinta de refuerzo de acuerdo al tipo de canal, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	17.91	0.00	0.00	0.00	\$ 814.80	\$
TR01-001	Suministro y fabricación de barra de tablaroca (tabla yeso), medidas de 0.60 de ancho, longitud por y regularizada de pvc, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	7.40	0.00	0.00	0.00	\$ 689.30	\$
TOTAL TABLAROCA Y DUROCK							\$	\$
7.2. CARPINTERIA								
CARP01-010	Puerta multipanel lisa de 0.90x2.13 m. Incluye: con marco de aluminio Chapa tipo bota asosado como buena calidad, bisagras, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	1.00	0.00	0.00	0.00	\$ 4,151.70	\$
TOTAL CARPINTERIA							\$	\$
9. CRISTALERIA Y ALUMINIO								
ALU02-016	Suministro e instalacion de puerta de 0.97 m de ancho por 2.60 M de alto, con aluminio natural li-neaa de 2" y cristal claro de 6 mm, con película opalina, con marco de aluminio natural de 2x3", chapa de manija, fijo superior de 40cms, similar a las existentes. Incluye: material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	\$ 16,935.98	\$ 16,935.98
ALU03-035	Suministro y colocacion de puertas abatibles a base de PVC español color café-madera y aluminio café, incluye: chapa de seguridad, mano de obra, material, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	2.69	2.70	0.00	0.01	\$ 1,839.91	\$ 4,967.76
ALU06-056	Suministro e instalacion de perfil de aluminio 1"x 2" natural, con silicon en junta para sellado, incluye: material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su ejecución.	ML	1.60	4.62	0.00	3.02	\$ 478.28	\$ 2,209.65
TOTAL CRISTALERIA Y ALUMINIO							\$	\$ 24,113.39
11. PINTURAS								
PIN01-154	Pintura esmalte base-agua antibacterial virimex comex o similar a dos manos en muros interiores. Incluye: aplicacion de sellador, materiales, preparacion de la superficie, mano de obra, equipo, herramienta y andamios.	M2	47.15	62.39	0.00	15.24	\$ 137.60	\$ 8,584.86
TOTAL PINTURAS							\$	\$ 8,584.86
21. LIMPIEZAS								
LIM01-002	Limpieza fina de la obra para entrega, incluye: retiro de escombro ligero, acarreo, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	51.00	50.62	0.00	0.00	\$ 35.45	\$ 1,794.48
TOTAL LIMPIEZAS							\$	\$ 1,794.48
TOTAL AREA SUBDIRECCION							\$	\$ 35,432.29
AREA SOPORTE TECNICO								
1. PRELIMINARES								
PRE04-502	Carga y retiro de material producto de excavaciones, desmontajes y/o demoliciones en camión, a un lugar donde no ocasionen daños a terceros. Incluye: mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	VIAJE	0.50	0.50	0.00	0.00	\$ 1,339.06	\$ 669.53
TOTAL PRELIMINARES							\$	\$ 669.53
6. INSTALACION ELECTRICA								
ELEC02-010	Ranura para alojar tubería conduit hasta de 3/4" de diámetro, en muros, incluye: resane con mortero cemento arena 1:5, mano de obra, equipo y herramienta.	ML	4.00	4.00	0.00	0.00	\$ 142.42	\$ 569.68
ELEC04-031	Suministro e instalacion de salida para contactos dobles sobre muro, incluye: colocacion de tubería galv. 3/4", codos y golpes 3/4" galv., registro de 4" galv., conductores thw cal. 10, tubo pvc 3/4", conector terminal pvc 3/4", herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta instalacion.	SAL	1.00	3.00	0.00	2.00	\$ 1,958.71	\$ 5,876.13



XV ELECTROCONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

RFC: XEL170119U99

BOULEVARD EMILIANO ZAPATA No. 2242 PTE. COL. VALLADO NUEVO, C.P. 80110, CULIACAN SINALOA.

TEL: 6673245815

SERVICIOS DE SALUD SINALOA
SUBDIRECCION DE OBRAS

FECHA DE ESTIMACION: 29/06/2023

CONTRATO No.: SSS/SO/AD/008/2023.

IMPORTE CONTRATO CON IVA: \$1,039,637.62

PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO: 17/05/2023

14/08/2023

PERIODO DE ESTIMACION: 17/05/2023

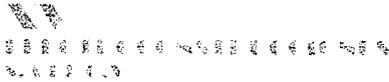
29/06/2023

OBRA: "CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS INMUEBLES OFICINAS CENTRALES ESTATALES MONTEBELLO Y UNIDAD DE GOBIERNO HOMEX, CULIACÁN, SINALOA".

ESTIMACION 01- FINIQUITO									
CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE (adicional)	P.U.		IMPORTE
ELEC07-001	Suministro y colocación de tapa y contacto doble 110 v. con tierra con placa, incluye: cortes, ajustes, pruebas, material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	3.00	0.00	2.00	\$	248.61	\$ 745.83
ELEC10-085	Suministro y colocación de barra multicontacto north de 10 nemas 110 vca, incluye: material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	\$	2,409.46	\$ 2,409.46
TOTAL INSTALACION ELECTRICA:									\$ 3,651.10
7.1. TABLAROCA Y DUROCK									
TAB01-003	Muro de 10.8 cm. de espesor, compuesto por 2 paneles de yeso tipo estandar de 13 mm. de espesor, bastidor armado a base canales y postes de lamina galvanizada cal. 26 de 9.2 cm. de ancho, a cada 0.61 m. de separación, incluye: materiales, acabados, elevaciones, cortes, desperdicios, fijación, pasta y cinta de refuerzo de acuerdo a tipo de panel, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	9.03	0.00	0.00	0.00	\$	314.50	\$ -
TAB01-007	Suministro e instalación de muro divisorio de 10 cm con tablaroca a dos caras para anteparedes, acabado fidecoso con basecoat, incluye: perfil y esquineros metálicos, material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su ejecución.	M2	5.74	0.00	0.00	0.00	\$	570.42	\$ -
TAB01-091	Suministro y fabricación de barra de tablaroca (tabla yeso), medidas de 0.60 de ancho, incluye: perfil y esquineros de pvc, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	4.00	0.00	0.00	0.00	\$	689.30	\$ -
TAB01-092	Suministro y fabricación de barra de tablaroca (tabla yeso), medidas de 0.70 de ancho, cubierta de melamina, incluye: perfil y esquineros de pvc, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	2.92	0.00	0.00	0.00	\$	3,244.08	\$ -
TAB01-086	Suministro y fabricación de piernas de 50 a 60 de ancho y 90 cm de tablaroca para apoyar barra de tablaroca (tabla de yeso), incluye: perfil, materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	3.00	3.00	0.00	0.00	\$	1,849.05	\$ 5,547.15
PLAF02-351	Reparación de plafones por daños menores, incluye: resanes, material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	1.00	1.00	0.00	0.00	\$	452.21	\$ 452.21
PLAF01-510	Suministro e instalación de panel texturizado (poro fino similar al existente) 61x61, incluye: recuperación de paneles en buen estado, material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	0.75	0.74	0.00	0.00	\$	1,022.34	\$ 756.53
TOTAL TABLAROCA Y DUROCK:									\$ 6,755.85
7.2. CARPINTERIA									
RP01-005	Puerta de tambor de caobilla y triplay de 6 mm con fajillas interiores a cada 30 cms, pintada en color cerise con dimensiones 0.80x2.00m hasta 1.10 x 2.40 m promedio, incluye: bisagras, chapa tipo bola con llave en puerta, material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	0.00	0.00	1.00	\$	4,002.08	\$ -
TOTAL CARPINTERIA:									\$ -
9. CRISTALERIA Y ALUMINIO									
ALU01-019	Suministro e instalación de ventanas fijas de aluminio natural línea 2 y cristal claro de 6 mm., incluye: material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su ejecución, incluye tela mosquitera.	M2	2.68	0.00	0.00	0.00	\$	4,170.11	\$ -
ALU02-017	Suministro e instalación de dos puertas abatibles de 1.20 m de ancho por 1.80 a 2.20 m de alto con aluminio natural línea 3" y cristal claro de 6 mm. y pella de opalina, incluye: jaladora para de 50 cms largo, material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	5.29	0.00	0.00	0.00	\$	3,537.87	\$ -
ALU04-039	Suministro e instalación de marco de aluminio natural 3" con baliente y felpa, para puerta en vano 2.40x2.20h, incluye: material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su ejecución.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	\$	2,262.26	\$ 2,262.26
TOTAL CRISTALERIA Y ALUMINIO:									\$ 2,262.26
11. PINTURAS									
PINO1-154	Pintura esmalte base-agua antibacterial vinimex comex o similar a dos manos en muros interiores, incluye: aplicación de sellador, materiales, preparación de la superficie, mano de obra, equipo, herramienta y andamios.	M2	58.00	84.31	0.00	26.31	\$	137.60	\$ 11,601.06
TOTAL PINTURAS:									\$ 11,601.06

ING. NANCY UJAZMIN SARAZU PILLADO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARO. MARIA ELENA FELIX ARELLANO
SUPERVISOR DE OBRA SSS



XV ELECTROCONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

RFC: XEL170119U99

BOULEVARD EMILIANO ZAPATA No. 2242 PTE. COL. VALLADO NUEVO. C.P. 80110, CULIACAN SINALOA. TEL: 6673245815

SERVICIOS DE SALUD SINALOA
SUBDIRECCION DE OBRAS

FECHA DE ESTIMACION: 29/06/2023

CONTRATO No.: SSS/SO/AD/008/2023

IMPORTE CONTRATO CON IVA: \$1,039,637.62

PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO: 17/05/2023

14/08/2023

PERIODO DE ESTIMACION: 17/05/2023

29/06/2023

OBRA: "CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS INMUEBLES OFICINAS CENTRALES ESTATALES MONTEBELLO Y UNIDAD DE GOBIERNO HOMEX, CULIACÁN, SINALOA".

ESTIMACION 01- FINIQUITO								
CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE (adicional)	P.U.	IMPORTE
13... VARIOS (SEÑALIZACIÓN Y ANEXOS)								
VAR01-001	Suministro y colocación de letrero tipo señalización a base de pvc en color y nombre de color blanco con una medida de 40 cms. de largo por 20 cms. de alto, colocado con cinta doble cara en muro junto a puerta, incluye: mano de obra, material, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	PZA	5.00	5.00	0.00	0.00	\$ 257.37	\$ 1,286.85
TOTAL VARIAS Y SEÑALIZACION:								\$ 1,286.85
21... LIMPIEZAS								
LIM01-002	Limpieza fina de la obra para entrega, incluye: retiro de escombros ligero, acarreo, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	70.00	83.44	0.00	13.44	\$ 35.45	\$ 2,957.95
TOTAL LIMPIEZAS:								\$ 2,957.95
TOTAL AREA SOPORTE TECNICO								\$ 35,134.64
TOTAL								CLUES: SLSSA002696 UNIDAD DE GOBIERNO HOMEX \$ 70,566.93
EXTRAS								
EXT.01	Suministro e instalación de salida de alimentación de centro de carga a rack, incluye: cable de cobre thw-ls cal. 8, cable de cobre thw-ls cal. 10, cable de cobre thw-ls cal. 12, material de fijación, cinta aislante, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta instalación.	ML	0.00	12.46	0.00	0.00	\$ 864.42	\$ 10,770.67
EXT.04	Muro de 8.9 cm. de espesor, compuesto por 2 paneles de yeso tipo estandar de 13 mm. de espesor, bastidor armado a base canales y postes de lamina galvanizada cal. 26 de 6.3 cm. de ancho, a cada 0.61 m. de separación, incluye: materiales, acarreo, elevaciones, cortes, desperdicios, fijación, pasta y cinta de refuerzo de acuerdo al tipo de panel, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	0.00	25.89	0.00	0.00	\$ 687.73	\$ 17,805.33
EXT.05	Suministro y fabricación de barra de tablaroca (tabia yeso), tipo entrepaño, medidas de 0.60 de profundidad y 8.09 cms de espesor, incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	0.00	6.07	0.00	0.00	\$ 969.30	\$ 5,883.65
EXT.06	Suministro e instalación de puerta de 0.90 m de ancho por 2.60 m de alto, con aluminio natural, línea de 2" y cristal claro de 6mm, con marco de aluminio natural de 2"x3", chapa de manija, fijo superior de 40 cms similar a las existentes, incluye: material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	0.00	1.00	0.00	0.00	\$ 9,555.90	\$ 9,555.90
EXT.07	Suministro e instalación de puerta de 0.97 m de ancho por 2.60 m de alto, con aluminio natural línea de 2" y cristal claro de 6mm, con marco de aluminio natural de 2"x3", chapa de manija fijo superior de 40 cms tipo holandesa, con barra de aluminio tipo atención, incluye: material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	0.00	1.00	0.00	0.00	\$ 9,607.12	\$ 9,607.12
EXT.10	Suministro e instalación de dos puertas abatibles de 1.20 m de ancho por 1.80 m de alto con aluminio natural línea 3" y cristal claro de 6 mm, incluye: jaladera plata de 50 cms largo, material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	0.00	5.28	0.00	0.00	\$ 6,537.87	\$ 34,519.95
EXT.11	Suministro y colocación de bisagra hidráulica de piso, puerta principal, incluye: abrir piso, instalación, material, mano de obra, herramienta y/o equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	0.00	2.00	0.00	0.00	\$ 1,109.55	\$ 2,219.10
TOTAL EXTRAS:								\$ 90,561.72
TOTAL EXTRAS:								\$ 90,561.72
SUB-TOTAL								\$ 161,128.65
TOTAL ESTIMACION								\$ 161,128.65

ING. NANCY AZMIN SARAZU PILLADO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. MARCELENA FELIX ARRIELANO
SUPERVISOR DE OBRA SSS
3 DE 3