



ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Material y Equipo	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total	
A	CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS																		
A1	OC OBRA CIVIL																		
1	OC01 PRELIMINARES Y TERRACERAS	KG	0.0230	29.411783%	36.470609%	32.941174%	1.176435%											100.000000%	
				0.006765	0.008388	0.007576	0.000271											0.023000	
				\$0.16	\$0.19	\$0.17	\$0.01											\$0.53	
3	VARILLA DE 3/8" 9.5 MM	KG	90.9620	29.411765%	36.470588%	32.941176%	1.176471%											100.000000%	
				26.753530	33.174376	29.863953	1.070142											90.962000	
				\$562.89	\$697.99	\$630.44	\$22.52											\$1,913.84	
661010	MALLA ELECTROSOLDADADA 6x6/10-10	M2	9.703.2000	29.411765%	36.470588%	32.941176%	1.176471%											100.000000%	
				2853.882381	3538.814095	3195.348190	114.155334											9703.200000	
				\$51,683.81	\$64,087.92	\$57,885.87	\$2,067.35											\$175,724.95	
AGUA	AGUA (MANEJO)	M3	167.17902	29.411765%	36.470588%	32.941176%	1.176471%											100.000000%	
				49.170300	60.871172	55.070735	1.968413											167.179020	
				\$1,391.52	\$1,725.49	\$1,558.50	\$55.68											\$4,731.17	
REPRESENTANTE LEGAL, ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES				Monto esta hoy:				Acumulado:											
				\$53,638.38				\$66,511.59				\$80,074.98				\$2,145.54			
				\$53,638.38				\$66,511.59				\$80,074.98				\$2,145.54			

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Concurso No: LO-056GYR081-E27-2022

Obras: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE

GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar:
Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADAS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Material y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
ARENA	ARENA	M3	104,247.188	30,660.938	38,019.692	32,941.176%	1,784.71%	1,784.71%										100.000000%
				\$9,964.81	\$12,356.36	\$11,160.58	\$398.59											\$33,880.34
BARROTE	BARROTE DE PINO DE 3x3 DE 1 5/8x5 1/8 25"	PZA	3,5000	1,029.412	1,276.471	32,941.176%	1,784.71%	1,784.71%										100.000000%
				\$146.44	\$181.58	\$164.01	\$5.85											\$497.88
CAL	CAL HIDRA	TON	0.8604	0.253059	0.313703	32,941.176%	1,784.71%	1,784.71%										100.000000%
				\$715.54	\$887.27	\$801.41	\$28.63											\$2,432.85
CEMENTO G	CEMENTO GRIS	TON	49,201.742	14,407.571	17,079.988	32,941.176%	1,784.71%	1,784.71%										100.000000%
				\$53,741.05	\$66,638.90	\$60,188.97	\$2,149.64											\$182,719.56
CLAVOS	CLAVOS DE 2 A 4"	KG	4,043.0000	1,189.117859	1,474.505673	32,941.176%	1,784.71%	1,784.71%										100.000000%
				\$35,887.57	\$44,500.59	\$40,194.08	\$1,435.50											\$122,017.74

Monto esta hoja: \$100,455.41
 Acumulado: \$154,093.79

\$124,564.70
 \$112,510.05
 \$172,585.03

\$4,018.21
 \$6,163.75

\$341,546.37
 \$523,916.86



Concurso No: LO-050GVR081-E27-2022
Obras: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 9-A CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE ZACATECAS

Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
DIESEL	DIESEL	LITRO	198.5500	29.411765%	36.470588%	32.941176%	1.78471%	1.78471%										100.00000%
				\$8.397059	\$72.412352	\$65.404705	\$2.335883	\$2.335883										\$198.550000
				\$1.365.91	\$1.693.72	\$1.529.81	\$54.64	\$54.64										\$4.644.08
DUELA	DUELA DE PINO DE 3x4 DE 3x7x3 5"x8 25"	PZA	86.0400	29.411765%	36.470588%	32.941176%	1.78471%	1.78471%										100.00000%
				\$25.306983	\$31.379294	\$28.342598	\$1.071226	\$1.071226										\$86.040000
				\$3.163.24	\$3.922.41	\$3.542.82	\$128.53	\$128.53										\$10.775.00
GRAVA	GRAVA	M3	123.201586	29.411765%	36.470588%	32.941176%	1.78471%	1.78471%										100.00000%
				\$6.235764	\$44.932346	\$40.584054	\$1.484431	\$1.484431										\$123.201586
				\$11.776.82	\$14.603.01	\$13.189.82	\$47.107	\$47.107										\$40.040.52
LO 1	LETrero A BASE DE LAMINA GALVANIZADA PZA CAL 18		1.0000	29.411765%	36.470588%	32.941176%	1.78471%	1.78471%										100.00000%
				\$0.294118	\$0.364706	\$0.328412	\$0.011765	\$0.011765										\$1.000000
				\$1.193.53	\$1.479.98	\$1.336.75	\$47.74	\$47.74										\$4.058.00
MAHLO	HILOCANAMO	PZA	4.3020	29.411765%	36.470588%	32.941176%	1.78471%	1.78471%										100.00000%
				\$1.266324	\$1.586965	\$1.417129	\$0.050612	\$0.050612										\$4.302000
				\$31.78	\$39.38	\$35.57	\$1.27	\$1.27										\$107.98

Monto esta hoja: \$17,531.06 \$21,738.50 \$19,634.77 \$701.26
Representante legal: ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES Acumulado: \$171,624.85 \$212,814.79 \$192,219.80 \$6,865.00

\$59,605.58
\$383,524.44

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Concurso No: LO-9505VRS1-E22-2022
Otra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) B-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales



ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Material y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
POLIN	POLIN DE PIRIO DE 38 DE 35 X 3 78.25	PZ2	2,023.5000	29.471785%	36.470588%	32.941176%	1.176471%											100.000000%
				955.147065	737.982348	666.564666	23.805891											2023.500000
				\$169,319.34	\$209,955.98	\$189,637.66	\$6,772.77											\$575,685.75
TEPETATE	TEPETATE	M3	380.9000	29.411785%	36.470588%	32.941176%	1.176471%											100.000000%
				112.028413	138.816470	125.472939	4.481178											380.900000
				\$20,165.29	\$25,004.96	\$22,585.13	\$806.62											\$69,562.00
2	OC03 CEMENTACIÓN Y ESTRUCTURA	KG	1,820.0580	11.581652%	29.543514%	28.066002%	21.286145%	8.455731%	1.066955%									100.000000%
	ALAMBRE RECOCIDO			210.752787	537.709083	510.817519	387.420186	153.898215	19.419208									1820.058000
				\$4,816.62	\$12,206.85	\$11,672.18	\$8,852.55	\$3,516.60	\$443.73									\$41,568.33
3	VARILLA DE 3/8" 9.5 MM	KG	30.366000	18.988333%	34.092866%	31.111111%	15.456122%	0.351578%										100.000000%
				5766.11157	10352.844320	9447.386633	4663.495882	106.762308										30366.000000
				\$121,318.98	\$217,823.84	\$198,773.01	\$98,751.15	\$2,246.28										\$638,813.26
4	VARILLA DE 1/2" 12.7 MM	KG	6,901.5000	27.777778%	34.444444%	31.111111%	6.666667%											100.000000%
				1917.083349	2377.183303	2147.133326	480.100023											6901.500000
				\$40,335.43	\$50,015.94	\$45,176.69	\$9,680.50											\$145,207.56

REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Monto esta hoja: \$355,955.66 Acumulado: \$652,580.51	\$515,087.37	\$467,843.67	\$124,883.69	\$5,762.88	\$443.73												\$1,489,956.90
		\$727,802.16	\$660,093.47	\$131,728.59	\$3,762.80	\$443.73												\$2,053,481.34

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-0503/R081-E-27-2022

Obr: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar:

Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23 PROGRAMA DE EROGACIONES CALENARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
5	VASILLO DE 5/8" 15.3 MM	KG	1,134.2000		26.66667%	302.45337	352.962221	390.669864	88.215556									100.000000%
					\$6,363.62	\$7,424.22	\$8,219.67	\$1,856.06										\$23,863.57
6	VARILLA DE 3/4" 19.1 MM	KG	27,306.4000	27.77778%	34.444444%	31.111111%	6.666667%	7.777778%										100.000000%
				\$7,585.111172	\$4,055.37956	\$4,055.37956	\$182.426758											\$13,838.88
AGUA	AGUA (MANEJO)	M3	11.1956															100.000000%
				\$34.04	\$56.07	\$56.07	\$28.03											\$176.21
ANCLAVO	ANCLAVO DE 1 1/4" DE DIAM DE 91 CM C/TERCA	PZA	640.0000															100.000000%
																		\$640.00
ANCLAV3	ANCLAV DE 3/8" DE 91 CM C/TERCA	PZA	6.0000															100.000000%
																		\$6.00

Monto esta hoy: \$158,590.74

Acumulado: \$687,171.25

REPRESENTANTE LEGAL: ARO, MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

\$922,192.33

\$186,221.92

\$232,483.52

\$354,212.11

\$7,646.97

\$569.83

\$10.53

\$784,607.07

\$2,838,088.41



Concurso No: LO-0563/R081-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) B-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022
Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
ANCLAD	ANCLADA DE 1/2" DE 91 CM C/BIENCA	PZA	48 0000				100.000000%											48 000000
							\$6,240.00											\$6,240.00
BARROTE	BARROTE DE PINO DE 3x DE 1.5x3 5"x8 25"	PZA	1,023 1780	3.192511%	22.859741%	23.505113%	26.023517%	21.856516%	2.469602%									1023 178000
				32.665008	234.918559	240.488670	266.266381	223.651094	25.176588									1023 178000
				\$4,646.60	\$33,417.17	\$34,210.84	\$37,875.39	\$31,814.37	\$3,281.32									\$145,546.79
CL236	SEPARADOR SIN CUBA DE 15 CM.	PZA	5,567 2000	22.689076%	23.529412%	26.050420%	25.210084%	2.521008%										5567 200000
				1263.146238	1309.029425	1450.278962	1403.495796	140.344957										5567 200000
				\$8,505.20	\$6,746.14	\$7,469.94	\$7,226.00	\$722.80										\$28,671.08
CLAVOS	CLAVOS DE 2.4"	KG	630 1960	5.183309%	23.52961%	23.529412%	26.050420%	19.810803%	1.875041%									630 196000
				32.665008	148.429817	148.281413	164.166705	124.846891	11.804166									630 196000
				\$885.83	\$4,479.61	\$4,475.13	\$4,354.61	\$3,797.88	\$356.28									\$19,019.32
CLAVOSA	CLAVOS DE 4"	KG	63 8280	18.505012%	23.140469%	25.619835%	24.793388%	7.941268%										63 828000
				11.829884	14.793256	16.378248	15.849817	5.076604										63 828000
				\$357.03	\$446.46	\$494.30	\$478.35	\$153.21										\$1,929.35

REPRESENTANTE LEGAL: ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Monto esta hora: \$5,632.43	Acumulado: \$892,803.68	\$44,759.01	\$45,878.67	\$57,034.24	\$43,288.60	\$4,813.59	\$10.53	\$201,406.54
			\$979,951.34	\$892,164.06	\$421,246.35	\$50,935.57	\$5,383.42		\$3,039,494.95



Concurso No: LO-0505GR181-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) B-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022
Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar:
Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
CP04	CONCRETO PREM. C.A. F=250 KG/CM2, M3 NORMAL A 28 DIAS TIRO DIRECTO	M3	418.0576	20.206539%	31.111111%	34.444444%	14.239766%	92.297069%	7.702931%	100.000000%								418.057600
				\$4,467.111	130.062364	143.997616	59.530509	\$641.501.03	\$17.166.73									\$641.501.03
CP04B	CONCRETO PREM. C.A. F=250 KG/CM2, M3 NORMAL A 28 DIAS TIRO BOMBREADO	M3	123.1038	\$129.613.08	\$198.578.10	\$220.961.46	\$91.348.38											\$222.859.73
CP60	BOMBEO C/BOYBA EST DE 00 A 15 M VERTICAL, M3	M3	162.3840	18.888889%	31.111111%	34.444444%	15.555556%											162.384000
				\$6,287.87	\$10.356.49	\$11.466.11	\$5.178.25											\$33.288.72
CPM04	CONCRETO PREM. C.A. F=250 KG/CM2, M3 NORMAL A 28 DIAS TIRO DIRECTO ADICIONADA CON FIBRA	M3	20.7168	9.988287%	31.111111%	34.444444%	24.456159%											100.000000%
				\$2,089.253	6.445227	7.135787	5.066533											\$45.805.67
CPM04	CONCRETO PREM. C.A. F=250 KG/CM2, M3 NORMAL A 28 DIAS TIRO DIRECTO ADICIONADA CON FIBRA	M3	20.7168	\$4,575.20	\$14.250.65	\$15.777.51	\$11.202.31											100.000000%
DIESEL	DIESEL LITRO	LITRO	1,041.1860	4.705933%	23.088051%	23.493593%	26.010764%	20.268634%	2.431596%									104.118600
				\$1,146.05	\$240.389551	\$244.612004	\$270.820429	\$211.045212	\$25.327291									\$24.353.34
				\$5,622.71	\$5,721.47	\$6,334.48	\$4,939.35	\$592.27										

Monito esta hoja:
Acumulado: \$1,146.05 \$146,008.87 \$229,006.71 \$254,538.57 \$112,665.29 \$206,285.27 \$17,166.73 \$17,177.26

REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

\$597,000.49 \$4,007,200.44



Concurso No: LC-550GYR081-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (UMF) B-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022
Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
DUELA	DUELA DE PINO DE 3x3x18.25	PZA	2,426.7700	61.30141%	23.25865%	23.47818%	25.99370%	18.14263%	2.39266%									100.00000%
				163.325040	564.456944	569.761580	630.807446	440.328519	56.089760									2426.770000
				\$20,415.63	\$70,597.32	\$71,220.20	\$78,850.93	\$55,041.07	\$7,261.10									\$303,346.25
MACOM	M. ESTRECHO DE CONCRETO	PZA	46.648333	10.743003%	17.695941%	19.561823%	8.647921%	3.321543%										100.00000%
				5.011852	8.254815	9.136259	4.127408	1.549445										46.648333
				\$1,828.35	\$2,678.69	\$2,965.69	\$1,339.34	\$502.79										\$15,137.38
POMET	PIE DERECHO METALICO HASTA 4.50 M. DE ALTURA	PZA	62.0000	26.66667%	31.11111%	34.44444%	7.77778%											100.00000%
				16.533334	19.288889	21.355555	4.822222											62.000000
				\$1,272.07	\$1,484.09	\$1,643.10	\$371.02											\$4,770.28
POLIN	POLIN DE PINO DE 3x3x18.25	PZA	379.0280	22.701554%	23.463819%	25.977796%	20.651186%	2.896576%										100.00000%
				16.332504	86.044793	86.833963	98.462601	78.27383	10.97877									379.028000
				\$4,646.60	\$24,479.74	\$25,301.71	\$28,012.61	\$22,268.77	\$3,123.47									\$107,832.80
TRIPLAVIS	TRIPLAV DE PINO ICARA W.P. NACIONAL DE 16 PZA	PZA	51.788878	22.688076%	23.529412%	26.056420%	25.210064%	2.521008%										100.00000%
				11.750418	12.186518	13.491220	13.056020	1.305602										51.788878
				\$4,750.81	\$4,920.77	\$5,454.63	\$5,278.68	\$527.87										\$20,938.76
3	OC03 ESTRUCTURA DE ACERO																	

REPRESENTANTE LEGAL, ARO, MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Monto esta hoja: \$25,062.23 Acumulado: \$719,011.96	\$102,686.29	\$105,611.46	\$116,926.96	\$34,298.88	\$16,926.96	\$502.79											\$462,025.57
		\$122,736.50	\$1,227,682.23	\$792,712.88	\$247,098.74	\$228,605.65	\$17,680.05											\$4,459,323.01

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: 1.0-050GVR081-E27-2022
 Otra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADAS Y CUANTIFICADAS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
7018	SOLDADURA ELECTRODO 7018	KG	2,541.0000															100.000000%
							33.333333%	40.000000%	26.666667%									2541.000000
							846.999992	1016.400000	677.600008									5113.856.80
							\$37,945.60	\$45,534.72	\$30,356.48									
ALO	ACABADO TIPO RA-20 ALQUILICO DE 3 MILS.	M2	2,738.3000															100.000000%
							33.333333%	40.000000%	26.666667%									100.000000%
							912.099991	1094.520000	729.680009									2738.300000
							\$81,760.64	\$96,112.77	\$65,408.52									\$245,281.93
CO06	PRIMARIO ANTICORROSIVO No.2 89-97 BLANCO, LT 98 GRAS CLARO 96 ROLLO OXIDO	LT	847.0000															100.000000%
							33.333333%	40.000000%	26.666667%									847.000000
							282.333331	338.800000	225.866669									\$61,737.63
							\$20,579.28	\$24,695.13	\$16,463.42									
COAT8215	PINTURA ESMALTE VINYL 3400 W BLANCO PZA RECUBRIMIENTO CONTRA FUEGO INTUMESCENTE Y SUBIMANTE PARA ACERO BASE AGUA ECOLOGICO Y DE ALTA EFECTIVIDAD CUBIERTA 19 LITROS	2.2400																100.000000%
							33.333333%	40.000000%	26.666667%									100.000000%
							0.746667	0.896000	0.597333									2.240000
							\$3,610.24	\$4,572.29	\$3,048.19									\$11,430.72
F0069	PERFILES COMPACTOS IPR, CPS, OR	TON	52.0150															100.000000%
							33.333333%	40.000000%	26.666667%									52.015000
							17.338333	20.806000	13.870667									\$1,058,591.90
							\$552,863.96	\$663,436.76	\$442,291.18									

Monto esta hoja:
 Acumulado: \$719,011.96 \$1,225,736.50 \$1,227,862.23

REPRESENTANTE LEGAL, ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

\$596,959.72 \$836,351.67 \$557,567.79

\$1,489,872.60 \$1,094,251.41 \$766,173.44 \$17,680.05

\$2,090,879.18 \$6,550,208.19

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Inicio obra

Fin obra:

12/01/2024

ANEXO 2.3. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

[illegible]

REPRESENTANTE LEGAL, ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23
---	------------	--------------	----------------	----------------

REPRESENTANTE LEGAL, ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

RES

3/19/011.90	31,423,736.50	31,227,682.23
-------------	---------------	---------------

1,986,225.66	\$1,692,115.08	\$1,191,415.89
--------------	----------------	----------------

517,680.05

58.

069.867.37



Concurso No. LO-256597081-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR U.M.F. 16-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS
Fecha: 14/11/2022
Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022
Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Material y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	759.76838															100.000000%
				13.223140%	25.619835%	24.793386%	25.619835%	10.743802%	10.743802%	10.743802%	10.743802%	10.743802%	10.743802%	10.743802%	10.743802%	10.743802%	10.743802%	10.743802%
2	ALAMBRO	KG	871.48092	105.753495	204.897407	198.287808	204.897407	85.924721	\$4,681.91	\$4,530.88	\$4,681.91	\$1,963.37	\$1,963.37	\$1,963.37	\$1,963.37	\$1,963.37	\$1,963.37	\$19,274.54
				\$2,416.47	\$4,681.91	\$4,530.88	\$4,681.91	\$1,963.37	\$1,963.37	\$1,963.37	\$1,963.37	\$1,963.37	\$1,963.37	\$1,963.37	\$1,963.37	\$1,963.37	\$1,963.37	\$1,963.37
200-	CONCRETO DE Fc=200 KG/CM2, HECHO EN M3 OBRA, T.M.A = 19 MM, RESISTENCIA NORMAL	M3	0.2475	115.238464	223.274536	216.072125	223.274536	89.631259	\$2,792.30	\$5,293.84	\$5,123.07	\$5,293.84	\$2,220.00	\$2,220.00	\$2,220.00	\$2,220.00	\$2,220.00	\$20,663.05
				\$2,792.30	\$5,293.84	\$5,123.07	\$5,293.84	\$2,220.00	\$2,220.00	\$2,220.00	\$2,220.00	\$2,220.00	\$2,220.00	\$2,220.00	\$2,220.00	\$2,220.00	\$2,220.00	\$2,220.00
3	VARILLA DE 3/8" 9.5 MM	KG	4.401.471925	13.223139%	25.619834%	24.793390%	25.619834%	10.743802%	0.032727	0.063409	0.061364	0.063409	0.026591	0.026591	0.026591	0.026591	0.026591	100.000000%
				\$45.99	\$89.10	\$86.23	\$89.10	\$37.26	\$37.26	\$37.26	\$37.26	\$37.26	\$37.26	\$37.26	\$37.26	\$37.26	\$37.26	\$37.26
4	VARILLA DE 1/2" 12.7 MM	KG	5.011.288208	13.223140%	25.619835%	24.793386%	25.619835%	10.743802%	582.027795	1127.649845	1091.274012	1127.649845	472.885429	472.885429	472.885429	472.885429	472.885429	100.000000%
				\$12,245.55	\$23,725.75	\$22,960.41	\$23,725.75	\$9,949.51	\$9,949.51	\$9,949.51	\$9,949.51	\$9,949.51	\$9,949.51	\$9,949.51	\$9,949.51	\$9,949.51	\$9,949.51	\$9,949.51
				13.223140%	25.619835%	24.793386%	25.619835%	10.743802%	662.649788	1283.884026	1242.468377	1283.884026	538.402980	538.402980	538.402980	538.402980	538.402980	100.000000%
				\$13,942.15	\$27,012.92	\$26,141.53	\$27,012.92	\$11,328.00	\$11,328.00	\$11,328.00	\$11,328.00	\$11,328.00	\$11,328.00	\$11,328.00	\$11,328.00	\$11,328.00	\$11,328.00	\$11,328.00

Monto esta hoja:	\$19,011.86	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,986,225.66	\$31,382.46	\$60,803.52	\$98,842.12	\$60,803.52	\$60,803.52	\$25,488.24	\$25,488.24	\$25,488.24	\$25,488.24	\$25,488.24	\$25,488.24	\$25,488.24	\$25,488.24	\$237,329.86
Acumulado:	\$719,011.86	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,986,225.66	\$1,723,497.54	\$1,282,219.41	\$76,522.17	\$60,803.52	\$60,803.52	\$25,488.24	\$25,488.24	\$25,488.24	\$25,488.24	\$25,488.24	\$25,488.24	\$25,488.24	\$25,488.24	\$8,307,197.23

REPRESENTANTE LEGAL, ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES



Concurso No: LC0583/R81-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
5	VARILLA DE 5/8" 15.9 MM	KG	189,2588															189,2588
6644	MALLA ELECTROSOLDADADA 608/4	M2	1,019,7000															1,019,7000
6666	MALLA ELECTROSOLDADADA 606/8-8	M2	27,1370															27,1370
7018	SOLDADURA ELECTRODO 7018	KG	2,4000															2,4000
ADHSBCO	ADHESIVO PEGAZULEJO BLANCO SACO DE 20 PZA	KG	2,420664															2,420664
				13,223,140%	25,619,835%	24,793,386%	25,619,835%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	100,000,000%
				22,381,074	43,363,333	41,984,515	43,363,333	16,184,674	16,184,674	16,184,674	16,184,674	16,184,674	16,184,674	16,184,674	16,184,674	16,184,674	16,184,674	169,258,880
				\$470,90	\$912,36	\$882,93	\$912,36	\$32,51	\$32,51	\$32,51	\$32,51	\$32,51	\$32,51	\$32,51	\$32,51	\$32,51	\$32,51	\$3,561,16
				13,223,140%	25,619,835%	24,793,386%	25,619,835%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	100,000,000%
				134,830,959	261,245,458	252,818,177	261,245,458	109,554,549	109,554,549	109,554,549	109,554,549	109,554,549	109,554,549	109,554,549	109,554,549	109,554,549	109,554,549	\$64,873,31
				\$8,578,29	\$16,620,43	\$16,094,29	\$16,620,43	\$6,969,87	\$6,969,87	\$6,969,87	\$6,969,87	\$6,969,87	\$6,969,87	\$6,969,87	\$6,969,87	\$6,969,87	\$6,969,87	\$64,873,31
				13,223,140%	25,619,835%	24,793,386%	25,619,835%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	100,000,000%
				3,988,984	6,952,455	6,728,182	6,952,455	2,915,546	2,915,546	2,915,546	2,915,546	2,915,546	2,915,546	2,915,546	2,915,546	2,915,546	2,915,546	\$863,23
				\$114,15	\$221,16	\$214,02	\$221,16	\$82,74	\$82,74	\$82,74	\$82,74	\$82,74	\$82,74	\$82,74	\$82,74	\$82,74	\$82,74	\$863,23
				13,223,140%	25,619,835%	24,793,386%	25,619,835%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	100,000,000%
				0,317,385	0,614,876	0,595,041	0,614,876	0,257,851	0,257,851	0,257,851	0,257,851	0,257,851	0,257,851	0,257,851	0,257,851	0,257,851	0,257,851	\$107,52
				\$14,22	\$27,55	\$26,66	\$27,55	\$11,54	\$11,54	\$11,54	\$11,54	\$11,54	\$11,54	\$11,54	\$11,54	\$11,54	\$11,54	\$107,52
				13,223,140%	25,619,835%	24,793,386%	25,619,835%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	10,743,802%	100,000,000%
				0,320,861	0,621,707	0,601,652	0,621,707	0,259,716	0,259,716	0,259,716	0,259,716	0,259,716	0,259,716	0,259,716	0,259,716	0,259,716	0,259,716	2,420,664
				\$53,94	\$104,51	\$101,14	\$104,51	\$43,82	\$43,82	\$43,82	\$43,82	\$43,82	\$43,82	\$43,82	\$43,82	\$43,82	\$43,82	\$407,92

REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Monto esta hoja:	Acumulado:	\$719,011.96	\$1,226,736.50	\$1,227,662.23	\$1,996,226.66	\$1,732,729.04	\$1,270,105.42	\$9,231.50	\$17,886.01	\$117,309.04	\$17,886.01	\$78,699.53	\$7,500.88	\$32,998.82			\$69,813.14	\$8,377,010.37
---	------------------	------------	--------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	------------	-------------	--------------	-------------	-------------	------------	-------------	--	--	-------------	----------------

[Handwritten signature]



Concurso No: LO-0506GR081-E27-2022
 Fecha: 14/11/2022
 Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE
 GUADALUPE ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE ZACATECAS
 Inicio obra: 07/12/2022
 Fin obra: 12/01/2023

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
AGUA	AGUA (MANEJO)	M3	96 984695															100.000000%
								13.231400%	25.619835%	24.793388%	25.619835%	10.743802%						96.984695
ANC38	ANCLAS DE JIR	PZA	40 0000					12.824422	24.847319	24.045792	24.847319	10.419844						\$2,744.67
								\$582.83	\$703.18	\$680.50	\$703.18	\$294.88						\$2,744.67
ARENA	ARENA	M3	263 631286					13.2231400%	25.619835%	24.793388%	25.619835%	10.743802%						100.000000%
								5.289256	10.247934	9.971355	10.247934	4.287521						40.000000
								\$431.07	\$635.21	\$608.26	\$635.21	\$390.25						\$3,260.00
BANDAOL	BANDA QUILADA DE P.V.C. DE 254 M DE M		32.3935					13.2231400%	25.619835%	24.793388%	25.619835%	10.743802%						100.000000%
	ANCHOL (BT)							34.860335	67.541903	65.363130	67.541903	28.324024						263.631286
								\$11,329.61	\$21,951.12	\$21,243.02	\$21,951.12	\$9,205.30						\$85,680.17
BARROTE	BARROTE DE PINO DE 3a DE 15X3.5X8.25	PZA	29.3859					13.2231400%	25.619835%	24.793388%	25.619835%	10.743802%						100.000000%
								4.283438	8.299161	8.031446	8.299161	3.480284						32.393500
								\$1,868.48	\$3,620.18	\$3,503.40	\$3,620.18	\$1,518.13						\$14,130.37
								3.886004	7.529308	7.286427	7.529308	3.157452						29.385900
								\$552.80	\$1,071.04	\$1,036.50	\$1,071.04	\$449.15						\$4,180.53

Monto esta hoja:
 Representante legal, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

Acumulado: \$719,011.96 \$1,225,736.50 \$1,227,682.23
 \$1,996,425.66 \$1,747,273.93 \$1,289,286.15 \$327,271.68 \$28,180.73 \$106,870.26 \$11,817.71 \$44,816.53

\$109,995.74 \$8,487,006.11

[Handwritten signature]



Contrato No. 13-09506001-E27-2022
Fecha: 14/11/2022
Obras: CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 9-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
BOQUILLA	BOQUILLA SIN ARENA SACO DE 5 KG	PZA	1.0010															100.000000%
				13.223140%	25.619835%	24.793388%	25.619835%	10.743802%	0.132384	0.256455	0.256455	0.107545						1.001000
				\$18.14	\$35.15	\$34.02	\$35.15	\$14.75										\$137.21
CEMENTO	CEMENTO GRIS	TON	119.472715															100.000000%
				13.223140%	25.619835%	24.793388%	25.619835%	10.743802%										119.472715
				\$56.56177	\$113.46344	\$109.80332	\$113.46344	\$47.58144										\$442.87341
CHAFLAN	CHAFLAN DE PINO DE 18 DE 3/4X3/4 X8.25"	PZA	80.17735															100.000000%
				13.223140%	25.619835%	24.793388%	25.619835%	10.743802%										80.177350
				\$96.48	\$186.92	\$180.90	\$186.92	\$78.39										\$729.61
CLAVO4	CLAVOS DE 2.4"	KG	7.4000															100.000000%
				13.223140%	25.619835%	24.793388%	25.619835%	-10.743802%										7.400000
				\$18.62	\$36.08	\$34.91	\$36.08	\$15.13										\$140.82
CLAVOS	CLAVOS DE 2.4"	KG	154.37178															100.000000%
				13.223140%	25.619835%	24.793388%	25.619835%	10.743802%										154.371780
				\$610.08	\$1,193.61	\$1,185.11	\$1,183.61	\$500.55										\$4,658.94

Monto esta Hoja:
Acumulado: \$719,011.96 \$1,228,736.50 \$1,227,682.23

\$1,986,225.66 \$1,806,585.00 \$1,413,201.35

\$59,311.07 \$114,915.20 \$111,208.26 \$114,915.20 \$232,311.15

\$221,785.46 \$48,190.26 \$93,006.79

\$448,539.98 \$6,935,546.10

[Handwritten signature]



Concurso No: LO-0503GR081-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/12/2022
Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADAS Y CUANTIFICADAS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
CORRISO	CORRISA AUTONIVELADOR (50 PZAS)	PZA	0.32032					13.223140%	25.619835%	24.793386%	25.619835%	10.743802%						100.000000%
								0.042256	0.082065	0.079418	0.082065	0.034415						0.320320
								\$4.35	\$8.42	\$8.19	\$8.42	\$3.52						\$32.96
CPOT	CONCRETO PREM C-A Fc=100 KG/CM2, M3 NORMAL	M3	51.89199					13.223140%	25.619835%	24.793386%	25.619835%	10.743802%						100.000000%
								6.891750	13.294642	12.865762	13.294642	5.575173						51.891990
								\$9.58613	\$16.655100	\$16.117174	\$16.655100	\$6.98434						\$65.00821
CUNAA50	CUNA AUTONIVELADOR (50 PZAS)	PZA	0.32032					13.223139%	25.619836%	24.793386%	25.619836%	10.743800%						100.000000%
								0.042256	0.082065	0.079418	0.082065	0.034415						0.320320
								\$5.08	\$9.63	\$9.52	\$9.63	\$4.12						\$38.38
DIESEL	DIESEL LTO	LTO	77.443795					13.223140%	25.619835%	24.793386%	25.619835%	10.743802%						100.000000%
								10.240501	19.840973	19.200541	19.840973	8.320408						77.443795
								\$239.53	\$464.08	\$449.11	\$464.08	\$184.61						\$1.81141
DUELA	DUELA DE PINO DE 3/4 DE 3/4X3.5X8.25"	PZA	938.265965					13.223140%	25.619835%	24.793386%	25.619835%	10.743802%						100.000000%
								124.046222	240.382192	232.637921	240.382192	100.805438						938.265965
								\$19.50853	\$30.04778	\$29.07848	\$30.04778	\$12.60067						\$117.28325

Monto esta hoja: \$198,174.11
Acumulado: \$719,011.96 \$1,225,736.50 \$1,227,682.23 \$1,986,228.66 \$1,830,938.62 \$1,480,386.46 \$445,663.01 \$47,185.11 \$268,970.57 \$19,787.26 \$112,784.05 \$9,119,720.21

REPRESENTANTE LEGAL, ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES



Concurso No: LO-956GR091-E27-2022
Obr: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS
Fecha: 14/11/2022
Duración: 402 días naturales
Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022
Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
FERROLTH	FERROLTH 5' O SIMILAR	40XG	7.0700															7.070000
								13.223140%	25.619835%	24.793388%	25.619835%	10.743802%						100.000000%
								0.934676	1.811322	1.752893	1.811322	0.739587						7.070000
								\$245.81	\$476.25	\$400.89	\$476.25	\$199.72						\$1,858.92
FGHFG	IMPERMEABILIZACION A BASE DE SISTEMA M2 LAMINAR TIRE FABRICADO CON ASFALTOS MODIFICADOS POLIMEROS SINTETICOS Y MEMBRANAS DE PUEJERZO DE ALTA ESTABILIDAD DIMENSIONAL APLICADO A TERMOFUSION	M2	930.9200															930.920000
								13.223140%	25.619835%	24.793388%	25.619835%	10.743802%						100.000000%
								\$71,386.18	\$139,330.10	\$133,867.83	\$139,330.10	\$58,009.39						\$539,533.60
GAQ3	BLOQUE DE CONCRETO PESADO DE 14x20x40	PZA	35.7760															35.776000
								13.223140%	25.619835%	24.793388%	25.619835%	10.743802%						100.000000%
								\$48.74	\$90.56	\$87.64	\$90.56	\$37.87						\$353.47
GRAVA	GRAVA	M3	138.599476															138.599476
								13.223140%	25.619835%	24.793388%	25.619835%	10.743802%						100.000000%
								\$8,327.203	\$35,508.957	\$34,363.506	\$35,508.957	\$14,899.853						\$45,044.83
								\$8,956.34	\$11,540.41	\$11,168.14	\$11,540.41	\$4,839.53						\$45,044.83
IMPERCORT	IMPERCORTAR CEMENTO N. CUBETA 19 LITROS	PZA	1.072377															1.072377
								13.223140%	25.619835%	24.793388%	25.619835%	10.743802%						100.000000%
								0.141802	0.274741	0.265979	0.274741	0.115214						1.072377
								\$262.64	\$508.86	\$492.45	\$508.86	\$213.39						\$1,986.20
Monto esta hoja:								\$77,907.71	\$150,946.18	\$146,076.95	\$150,946.18	\$63,300.00						\$589,177.02
Acumulado:								\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,882.23	\$1,908,846.33	\$1,611,332.64	\$424,051.11					\$8,708,897.23
REPRESENTANTE LEGAL, ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES																		

[Handwritten signature]



Concurso No: LO-SSG/R081-E27-2022
 Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022
 Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
 Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
MATERIAS PRIMAS	MATERIAS DE MIEROLUNA 41TS	PZA	0.20375															100.000000%
				13.223140%	25.619835%	24.793388%	25.619835%	10.743802%	0.026942	0.052200	0.052200	0.071891	0.203750					\$108.37
				\$14.33	\$27.76	\$26.87	\$27.76	\$11.65										
LOSCOL	LOBETA COLORURS WHITE PEARL 20X20 CM.	M2	8.24824	13.223140%	25.619835%	24.793388%	25.619835%	10.743802%	1.080676	2.113165	2.045018	2.113165	0.886175					100.000000%
				\$222.98	\$432.02	\$416.08	\$432.02	\$181.17										\$1,686.27
MARCO	MARCO Y CONTRAMARCO A. BASE DE PZA		15.0000	13.223140%	25.619835%	24.793388%	25.619835%	10.743802%	1.983471	3.842975	3.719008	3.842975	1.611570					100.000000%
				\$773.95	\$1,469.53	\$1,451.16	\$1,469.53	\$678.83										\$5,853.00
METO	METAL DESPLEGADO CAL. 26 (ROLLO)	M2	233.8439	13.223140%	25.619835%	24.793388%	25.619835%	10.743802%	30.934729	59.936041	58.002819	59.936041	25.134468					100.000000%
				\$324.51	\$628.73	\$608.45	\$628.73	\$293.65										\$2,454.07
PALUJA	CANASTILLA PASAJUNTAS REDONDO LISO DE PZA 19MM (34) LARGO 50 CM		59.799843	13.223140%	25.619835%	24.793388%	25.619835%	10.743802%	7.907417	15.320821	14.836407	15.320821	6.424777					100.000000%
				\$3,770.73	\$7,305.79	\$7,070.12	\$7,305.79	\$3,083.72										\$28,516.15

Monto esta hoja:																		\$38,617.88
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,726.50	\$1,227,882.23	\$1,996,225.66	\$1,913,952.83	\$1,621,226.47	\$9,574.68	\$9,893.83	\$429,810.58	\$4,149.02	\$180,243.07							\$9,247,515.09
REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES																		



ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Material y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
PLA	PLA	PZA	1,136.6500															100.000000%
																		1136.650000
																		\$738.17
POLN	POLN DE PINO DE 3"X3"X8.25"	PZA	50.09365															100.000000%
																		50.093650
																		\$14.25164
REGALM	REGISTRO PREF. SECCION 0.33X0.33X0.40 MTS. PZA DE CONCRETO		10.0000															100.000000%
																		10.000000
																		\$7.92880
REGT3	REGISTRO PREFABRICADO TIPO 3 PARA PZA BANDAQUETA		1.0000															100.000000%
																		\$4.32900
SKAROD	SKA ROD-10.3/6"	ML	179.400456															100.000000%
																		179.400456
																		\$1.16404

Monto esta hoja:
Acumulado: \$719,011.96 \$1,225,736.50 \$1,227,682.23 \$1,996,225.66 \$1,917,712.36

REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

\$3,759.53 \$7,284.09 \$7,049.12 \$7,284.09 \$3,054.62

\$1,628,510.56 \$440,874.91 \$437,094.67 \$183,287.69 \$28,431.45 \$0,775,346.54



Concurso No: LC-0503/R004-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 8+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE ZACATECAS
Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
SKU114004	SELLADOR ELASTICO SNA SMOLEX TA GRIS PZA 300 ML		112.00014															100.000000%
																		100.000000%
SOLZ	SOLERA 25 X 48 MM	KG	53.1720															100.000000%
																		100.000000%
TABQUE	TABQUE ROJO RECOCIDO	ML	127.654246															100.000000%
																		100.000000%
TAPAA3	TAPA PARA REGISTRO PREF DE 30X33 CMS	PZA	10.0000															100.000000%
																		100.000000%
TAQUETE	TAQUETE	PZA	1.135.6500															100.000000%
																		100.000000%

Montos en esta hoja:
Acumulado: \$719,011.96 \$1,223,736.50 \$1,227,862.23 \$1,996,223.66 \$1,966,748.08 \$49,035.72 \$95,006.72 \$91,941.99 \$95,006.72 \$39,641.53 \$223,139.22 \$370,632.86 \$10,146,779.22



ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23 PROGRAMA DE ERROGACIONES CALENDARIZADAS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Total
TEPEATE		M2	10.0000													100.000000%
				13.223140%	25.619835%	24.793387%	25.619835%	10.743807%	1.074380%							100.000000%
				1.322314	2.561984	2.479339	2.561984	1.074380	0.107438							10.000000
				\$238.02	\$461.16	\$446.28	\$461.16	\$193.38	\$19.34							\$1,800.00
TRIPLAY 6	TRIPLAY DE PINO TCASA W/P NACIONAL DE 16 PZA	MM	3.91201	13.223140%	25.619835%	24.793387%	25.619835%	10.743807%	1.074380%							100.000000%
				0.517291	1.002250	0.989020	1.002250	0.420259	0.042026							3.912010
				\$209.15	\$405.22	\$392.15	\$405.22	\$169.92	\$16.99							\$1,581.66
5	OCOS ACABADOS			4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	8.571430%							100.000000%
00907	DESPACHADOR DE TOLALLAS DE PAPEL MARCA PZA KIMBERTLY CLARK PROFESIONAL MODELO 00907		20.0000	0.857143	4.285714	4.285714	4.285714	4.285714	1.714286							20.000000
				\$721.20	\$3,606.00	\$3,728.20	\$3,728.20	\$3,606.00	\$1,442.40							\$16,828.00
1	ALAMBRE RECOCIDO	KG	0.1240	4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	8.571427%							100.000000%
				0.005314	0.026571	0.027457	0.027457	0.026571	0.010529							0.124000
				\$0.12	\$0.61	\$0.63	\$0.63	\$0.61	\$0.23							\$2.83
106	GANCHOS DOBLE CLASICA ACABADO CROMO PZA MCHHELVEZ MODELO 106		12.0000	4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	8.571430%							100.000000%
				0.514286	2.571429	2.657143	2.657143	2.571429	1.028572							12.000000
				\$202.49	\$1,012.45	\$1,046.20	\$1,046.20	\$1,012.45	\$404.87							\$4,724.76

Monto esta hoja:

REPRESENTANTE LEGAL, ARO, MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	\$719,011.86	\$1,225,735.50	\$1,227,682.23	\$1,986,225.66	\$1,987,195.25	\$447.17	\$1,790.19	\$5,457.49	\$5,639.41	\$5,136.33	\$4,619.06	\$1,847.60	\$24,937.25
Acumulado:													\$10,171,716.47

[Handwritten signature]



ANEXO 23: PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDAZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
3	VARILLA DE 3/8" 9.5 MM	KG	1.7350															100.000000%
									4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	8.571430%	0.148800			1.796000
									0.074400	0.372000	0.394400	0.394400	0.372000	0.148800				1.796000
									\$1.57	\$7.83	\$8.09	\$8.09	\$7.83	\$3.12				\$36.53
7018	SOLDADURA ELECTRODO 7018	KG	2.22884															100.000000%
									4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	8.571430%	0.191129			2.228840
									0.095565	0.477823	0.493750	0.493750	0.477823	0.191129				\$99.90
									\$4.28	\$21.41	\$22.12	\$22.12	\$21.41	\$8.56				100.000000%
94376	DISPENSADOR DE JABON LIQUIDO MARCA PZA KIMBERLY CLARK PROFESIONAL MODELO 94376		18.0000															18.000000
									4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	8.571430%	0.559827			\$8.863.04
									\$794.13	\$1,470.65	\$1,519.67	\$1,519.67	\$1,470.65	\$598.27				100.000000%
94312	DISPENSADOR DE PAPEL SANITARIO MARCA PZA KIMBERLY CLARK PROFESIONAL MODELO 94312 O SIMILAR		9.0000															9.000000
									4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	8.571430%	0.771428			\$2,609.10
									\$111.82	\$558.09	\$577.73	\$577.73	\$558.09	\$223.64				100.000000%
ADANT	ACTIVO ANTIBACTERIAL MCA. INTERGERAMIC, PZA BOTELLA DE 1.8LTS		23.347477															23.347477
									4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	8.571430%	2.001213			100.000000%
									\$171.65	\$858.27	\$886.88	\$886.88	\$858.27	\$343.31				\$4,005.26

Monto esta hoja:

Acumulado: \$719,011.96 \$1,225,738.50 \$1,227,068.23

\$1,996,228.66 \$1,997,195.25 \$1,725,890.92

\$583.45 \$2,917.25 \$3,014.49

\$540,991.64 \$540,755.29 \$231,280.04

\$2,917.25 \$7,536.31 \$1,166.90

\$3,014.49 \$3,014.49 \$10,165,330.30

\$13,613.83 \$10,165,330.30

[Handwritten signature]



ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
ADHESIVO	ADHESIVO PEGAMENTO BLANCO SACO DE 20 PZA	KG	807180354															100.000000%
AF-1	Asiento perigado para taca fluveniento sin tapa MCA PZA HELVEZ, MODELO AF-1		10.0000															100.000000%
AGUA	AGUA (MANEJO)	M3	3.108926															100.000000%
ARENA	ARENA	M3	12.636591															100.000000%
B-610S	BARRA RECTA DE SEGURIDAD 610 MM ACERO PZA INOXIDABLE MCA HELVEZ, MODELO B-10S		2.0000															100.000000%

REPRESENTANTE LEGAL, ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Monto esta hoja: Acumulado: \$719,011.96 \$1,225,736.50 \$1,227,682.23 \$1,986,225.66 \$1,987,195.25 \$1,726,725.11 \$534.19 \$4,170.92 \$545,192.56 \$4,309.95 \$545,085.24 \$4,309.95 \$235,699.99 \$4,170.92 \$11,707.23 \$1,668.38 \$4,682.88 \$19,464.31 \$10,204,794.61
--	--

[Handwritten signature]

Concurso No: LD-050GYR081-E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Obra: CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Material y Equipo	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
BOQUILLA001	BOQUILLA BELLASCO BONE INTERCERAM SACO 10 KG	MCA PZA	20.20015						4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	8.571430%	20.208150			100.000000%
									0.969054	4.300318	4.474662	4.474662	4.300318	1.732127				20.208150
									\$118.71	\$593.56	\$613.34	\$613.34	\$593.56	\$237.42				\$2.769.93
BOQUILLA002	BOQUILLA SIN ARENA SACO DE 5 KG	PZA	14.753942						4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	8.571430%	14.753942			100.000000%
									0.652312	3.161559	3.266944	3.266944	3.161559	1.264624				14.753942
									\$96.67	\$433.35	\$447.80	\$447.80	\$433.35	\$173.35				\$2.022.32
BUÑA	BUÑA DE 1.5X1.5 CM. ANGULO PERIMETRAL DE TRM ALUMINIO DE 3/4" X 3/4" X 1/8" EN ELEMENTOS VERTICALES Y REORDO "J" EN PLACA HORIZONTAL		41.970021						4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	8.571430%	41.970021			100.000000%
									1.786715	8.694576	9.293362	9.293362	8.694576	3.597131				\$3.777.30
									\$161.88	\$809.42	\$836.40	\$836.40	\$809.42	\$323.78				\$3.777.30
BUÑA1	BUÑA DE 1.5X1.5 CM. ANGULO PERIMETRAL DE M ALUMINIO DE 3/4" X 3/4" X 1/8" EN ELEMENTOS VERTICALES Y REORDO "J" EN PLACA HORIZONTAL		845.0000						4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	8.571430%	845.000000			100.000000%
									30.242384	181.071425	187.107142	187.107142	181.071425	72.428584				\$45.000000
									\$2.365.57	\$11.977.87	\$12.377.14	\$12.377.14	\$11.977.87	\$4.791.16				\$55.898.75
CAJI	CAJILLO DE TABLAROCA DE 13 MM ESP. DE 60 ML CMS EN T		91.4175						4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	8.571430%	91.412500			100.000000%
									3.871678	19.588392	20.241339	20.241339	19.588392	7.835358				\$23.585.50
									\$1.096.95	\$5.484.75	\$5.667.57	\$5.667.57	\$5.484.75	\$2.193.91				\$23.585.50

[illegible]

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Concurso No. I-05653/R081-E37-2022
Obras: CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE
GUADALUPE ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE Zacatecas
Ciudad: GUADALUPE Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE PROYECTOS CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
CA1C01	CALCOMANIA DE LOGO SMOBLO, DE 16.4 X 19.6 PZA. CM (CLAVE C 11)		2.0000															100.000000%
				4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	0.428571	0.428571	0.428571	0.428571	0.428571	0.171429	0.171429			2.000000
				\$3.86	\$19.29	\$19.93	\$19.93	\$19.93	\$19.29	\$19.29	\$19.93	\$19.93	\$19.29	\$7.70	\$7.70			\$90.00
CA1C02	CALCOMANIA DE HORARIO "B", DE 30 X 15 CM. PZA. (CLAVE C 31)		2.0000															100.000000%
				4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	0.428571	0.428571	0.428571	0.428571	0.428571	0.171429	0.171429			2.000000
				\$3.86	\$19.29	\$19.93	\$19.93	\$19.93	\$19.29	\$19.29	\$19.93	\$19.93	\$19.29	\$7.70	\$7.70			\$90.00
CE1E01	CEMENTO GRIS	TON	3.730845															100.000000%
				4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	0.428571	0.428571	0.428571	0.428571	0.428571	0.171429	0.171429			3.730845
				0.159893	0.799467	0.826116	0.826116	0.799467	0.159893	0.159893	0.159893	0.159893	0.159893	0.063710	0.063710			\$13,629.87
				\$592.71	\$2,963.54	\$3,062.33	\$3,062.33	\$2,963.54	\$592.71	\$592.71	\$592.71	\$592.71	\$592.71	\$246.00	\$246.00			\$13,629.87
CL1V01	CLAVOS DE 2 A 4"	KG	0.1240															100.000000%
				4.285718%	21.428573%	22.142855%	22.142855%	21.428573%	0.005314	0.027457	0.027457	0.027457	0.027457	0.010629	0.010629			0.124000
				\$0.16	\$0.80	\$0.83	\$0.83	\$0.80	\$0.16	\$0.80	\$0.83	\$0.83	\$0.80	\$0.32	\$0.32			\$3.74
CO08	PRIMARIO ANTICORROSIVO No 2, 89-97 BLANCO, LT. 98 GRIS CLARO, 96 ROJO OXIDO		0.74328															100.000000%
				4.285715%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	0.031855	0.159274	0.164583	0.164583	0.159274	0.063710	0.063710			0.743280
				\$2.32	\$11.61	\$12.00	\$12.00	\$11.61	\$2.32	\$11.61	\$12.00	\$12.00	\$11.61	\$4.64	\$4.64			\$4.18

REPRESENTANTE LEGAL: ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Monto esta hoja: Acumulado: \$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,986,228.66	\$1,987,195.23	\$1,731,167.80	\$3,014.53	\$3,115.02	\$3,115.02	\$258,857.26	\$3,014.53	\$1,205.78	\$13,608.28	\$14,087.79
---	---	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	------------	------------	------------	--------------	------------	------------	-------------	-------------

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: I.O.0505/R081-E27-2022
Obra: CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	TOTAL
COIT	SELLADOR VINILICO 541 CLASICO MARCA PZA	PZA	21736411						4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	8.571430%				100.000000%
	COMEX CUBETA 19 LITROS								0.931560	4.657802	4.813062	4.813062	4.657802	1.863121				21736411
									\$1,276.88	\$5,384.40	\$5,597.22	\$5,597.22	\$5,384.40	\$2,553.76				\$29,793.88
CORE50	CORBATA AUTONIVELADOR (50 PZAS)	PZA	4.9512						4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	8.571430%				100.000000%
									0.212194	1.006337	1.096337	1.096337	1.006337	0.424399				4.951200
									\$21.77	\$108.84	\$112.47	\$112.47	\$108.84	\$43.55				\$507.94
CORSOL	CORDON DE SOLDADURA	ROLL	2.209066						4.285713%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	8.571430%				100.000000%
									0.084674	0.473371	0.489150	0.489150	0.473371	0.189349				2.209066
									\$85.14	\$425.72	\$439.91	\$439.91	\$425.72	\$170.28				\$1,986.68
CUMAS50	CUYA AUTONIVELADOR (50 PZAS)	PZA	4.9512						4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	8.571430%				100.000000%
									0.212194	1.006337	1.096337	1.096337	1.006337	0.424399				4.951200
									\$25.43	\$127.14	\$131.37	\$131.37	\$127.14	\$50.85				\$593.30
CURY	CURVA SANITARIA PIEZA DE 4ML	PZA	4152675						4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	8.571430%				100.000000%
									1.779718	8.898569	9.195209	9.195209	8.898569	3.559436				41526750
									\$183.31	\$916.55	\$947.11	\$947.11	\$916.56	\$366.61				\$4,277.26

Monto esta hoja:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$1,967,195.25	\$1,732,780.33	\$1,982.53	\$7,982.66	\$8,228.08	\$8,228.08	\$269,885.34	\$7,982.66	\$3,185.05					\$37,159.06
Acumulado:								\$578,438.70	\$578,350.59			\$41,983.37	\$16,793.33					\$10,346,083.26

REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No. L-0-55659R081-E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 8-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Ciudad:

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Colino	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
DESIGNACION	DESIGNACIONES DE MEDIDA VARIABLE X 0.05 X PZA		24.0000															100.000000%
ES	0.60 X 0.25M (CLAVE EU 3.3)																	24.000000
																		\$17,290.00
DSFF	MODULO DE SEÑALIZACION 40 X 25 CM DE PZA		19.0000															100.000000%
	PLASTICO SINTRA PVC DE 3MM																	19.000000
																		\$1,522.47
DUELA	DUELA DE PINO DE 38 DE 34X3.5X8.25"	PZA	1.2400															100.000000%
																		1.240000
																		\$155.00
EMBLEMA	EMBLEMA DE 0.52 X 0.025 + 0.011 X 0.60 M PZA		1.0000															100.000000%
	(CLAVE EU 1.1)																	1.000000
																		\$1,700.00
EPOX	PINTURA EPOXICA TIPO MAREPOX OM 45.570 LT		9.398462															100.000000%
	COLOR GRIS CLARO MARCA MAREL EPOXICO																	9.398462
																		\$2,446.04

Monto esta hoja:	\$719,011.96	\$1,228,736.50	\$1,227,682.23	\$1,998,225.86	\$1,987,195.26	\$1,733,770.48	\$990.15	\$4,950.75	\$5,115.78	\$5,115.78	\$4,950.75	\$1,980.30	\$23,103.51
Acumulado:							\$580,389.45	\$581,406.37	\$272,001.12	\$46,934.12	\$18,773.63		\$10,389,186.77

REPRESENTANTE LEGAL, ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

Lugar:

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Material y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
GANCHOS	PARA MUELAS MARCA HELVEY PZA																	100.000000%
GANCHOS	MODELO 268 LINEA CLASICA		1.0000															1.000000
									4.285714%	21.428571%	22.142857%	0.214286	22.142857%	0.214286	8.571430%			1.000000
									0.042857	0.214286	0.221429		0.214286		\$491.24			\$491.24
									21.42857	\$105.27	\$108.77		\$105.27		\$42.11			\$42.11
GERFIOR	PISO HOMOGENEO GERFIOR ELEGANCE	M2	204.3350															100.000000%
									4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	8.571430%				100.000000%
									8.757214	43.786071	45.245607	43.786071	17.514352	17.514352	\$112.146.28			\$112.146.28
									\$4.805.40	\$24.031.98	\$24.833.05	\$24.833.05	\$24.031.98	\$9.612.80				\$9.612.80
GRAVA	GRAVA	M3	0.008571															100.000000%
									4.285714%	21.428605%	22.142854%	22.142854%	21.428605%	8.571430%				100.000000%
									0.003057	0.001837	0.001837	0.001837	0.001837	0.000735	0.008571			0.008571
									\$0.12	\$0.80	\$0.82		\$0.82		\$0.23			\$2.79
INA	PLACAS DE INAUGURACION DE ALUMINIO 1.00 X PZA																	100.000000%
	0.05 X 1.00 M		1.0000															1.000000
									4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	8.571430%				\$15.722.00
									0.042857	0.214286	0.221429		0.214286		\$1.247.60			\$1.247.60
									\$673.80	\$3.389.00	\$3.481.30		\$3.481.30		\$3.389.00			\$3.389.00
JABHELVEY	JABONERA METALICA CON AGARRADERA MOD. PZA																	100.000000%
	100 X 60 X 100 CM		2.0000															2.000000
									4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	8.571430%				\$1.657.12
									0.085714	0.428571	0.442857		0.428571		\$166.08			\$166.08
									\$83.05	\$415.23	\$429.07		\$415.23		\$166.08			\$166.08

Monto esta hoja:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23
Acumulado:			

\$5,584.42	\$27,942.08	\$40,052.01	\$27,942.08
\$1,996,225.66	\$1,967,195.25	\$608,311.53	\$610,319.18
\$1,739,354.90		\$300,853.93	\$74,856.20

	\$29,942.46					\$10,499,489.86
--	-------------	--	--	--	--	-----------------

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-0505GR08-E27-2022
Otra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEJO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEJO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
KB-TTUSHE	Cambador de Faltas en Acero Empalmado	PZs	1 0000															100 000000%
				0 042857	0 214286	0 214286	0 214286	0 214286	0 214286	0 214286	0 214286	0 214286	0 214286	0 085714	0 085714			100 000000%
				\$1 475 41	\$7 377 06	\$7 377 06	\$7 377 06	\$7 377 06	\$7 377 06	\$7 377 06	\$7 377 06	\$7 377 06	\$7 377 06	\$2 950 83	\$2 950 83			\$34 428 28
LOS-MONTP	LOSETA CERAMICA DE 40X60 CMS. MARCA MZ		166 2663															100 000000%
	INTERCERAMIC MODELO MONTPELLIER			4 285714%	21 428571%	22 142857%	22 142857%	22 142857%	22 142857%	22 142857%	22 142857%	22 142857%	22 142857%	8 571430%	8 571430%			100 000000%
				7 725270	35 626349	36 813895	36 813895	36 813895	36 813895	36 813895	36 813895	36 813895	36 813895	14 250542	14 250542			166 266300
				\$1 590 93	\$7 954 65	\$8 219 81	\$8 219 81	\$8 219 81	\$8 219 81	\$8 219 81	\$8 219 81	\$8 219 81	\$8 219 81	\$3 181 86	\$3 181 86			\$37 121 71
LOS-COL	LOSETA COLORJINS WHITE PEARL 20X20 CM. MZ		104 5347															100 000000%
				4 285714%	21 428571%	22 142857%	22 142857%	22 142857%	22 142857%	22 142857%	22 142857%	22 142857%	22 142857%	8 571430%	8 571430%			100 000000%
				4 480056	22 400292	23 146669	23 146669	23 146669	23 146669	23 146669	23 146669	23 146669	23 146669	8 960119	8 960119			104 534700
				\$915 90	\$4 579 51	\$4 732 17	\$4 732 17	\$4 732 17	\$4 732 17	\$4 732 17	\$4 732 17	\$4 732 17	\$4 732 17	\$1 831 81	\$1 831 81			\$21 371 07
LOS-MAR	LOSETA CERAMICA DE 33X33 CM. MODELO MZ		5 6194															100 000000%
	MARINA COLOR BEIGE			4 285714%	21 428571%	22 142857%	22 142857%	22 142857%	22 142857%	22 142857%	22 142857%	22 142857%	22 142857%	8 571430%	8 571430%			5 619400
				0 240831	1 204157	1 244266	1 244266	1 244266	1 244266	1 244266	1 244266	1 244266	1 244266	0 481663	0 481663			\$818 69
				\$35 09	\$175 43	\$181 28	\$181 28	\$181 28	\$181 28	\$181 28	\$181 28	\$181 28	\$181 28	\$70 18	\$70 18			
LOS-MET	LOSETA METALLIC MCA. INTERCERAMIC	MZ	22 9567															100 000000%
				4 285714%	21 428571%	22 142857%	22 142857%	22 142857%	22 142857%	22 142857%	22 142857%	22 142857%	22 142857%	8 571430%	8 571430%			22 956700
				0 983944	4 619721	5 083712	5 083712	5 083712	5 083712	5 083712	5 083712	5 083712	5 083712	1 967889	1 967889			\$3 850 59
				\$165 41	\$627 05	\$654 62	\$654 62	\$654 62	\$654 62	\$654 62	\$654 62	\$654 62	\$654 62	\$270 05	\$270 05			

REPRESENTANTE LEGAL: ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

Monto esta hoja:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,226.66	\$1,967,195.25	\$4,182.74	\$20,913.70	\$21,610.84	\$21,510.84	\$20,913.70	\$8,365.52							\$57,597.34
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,226.66	\$1,967,195.25	\$1,743,537.64	\$629,225.23	\$631,930.02	\$372,464.77	\$55,769.90	\$38,207.98							\$10,597,087.14



Concurso No: LO-0500GVR081-E27-2022
Fecha: 14/11/2022
Otra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar:
Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

[illegible]

REPRESENTANTE LEGAL: ARIQ MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Monto esta hoja: Acumulado:	\$718,011.96 \$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,980,225.66	\$1,967,195.25	\$1,758,898.49	\$719,094.20	\$719,094.20	\$719,094.20	\$20,122.50	\$10,555,508.80
							\$716,804.23	\$716,804.23	\$716,804.23	\$69,029.63	
							\$706,029.46	\$711,294.38	\$401,829.13	\$172,574.13	



Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Concurso No: LO 06030801-E37-2022 Fecha: 14/11/2022
 Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 9-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Duración: 402 días naturales



ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
 Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
MURF82	MURO DE FIBROCEMENTO A DOS CARAS	M2	63.9978															100.000000%
				4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	8.571430%									93.997800
				4.028477	20.142385	20.813196	20.813196	20.813196	20.142385									\$79.898.13
				\$3,424.21	\$17,121.03	\$17,691.73	\$17,691.73	\$17,121.03	\$6,848.40									
				4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	8.571430%									100.000000%
				0.164857	0.824286	0.851762	0.851762	0.824286	0.329714									3.846687
				\$19.75	\$88.77	\$102.07	\$102.07	\$98.77	\$39.52									\$460.95
				4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	8.571430%									100.000000%
				1.346907	6.744536	6.595354	6.595354	6.744536	2.662815									31.474500
				\$341.88	\$1,709.40	\$1,706.36	\$1,706.36	\$1,709.40	\$683.77									\$7,977.21
				4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	8.571430%									100.000000%
				3.408470	17.042348	17.610427	17.610427	17.042348	6.810941									79.530960
				\$165.31	\$826.55	\$854.11	\$854.11	\$826.55	\$350.62									\$3,857.25
				4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	8.571430%									100.000000%
				0.066429	0.482143	0.498214	0.498214	0.482143	0.172857									2.250000
				\$7.29	\$39.46	\$37.68	\$37.68	\$36.46	\$14.58									\$170.15

Monto este hijo:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$1,987,195.25	\$1,762,856.93	\$3,958.44	\$19,792.21	\$20,451.97	\$731,746.35	\$422,281.10	\$19,792.21	\$79,946.52	\$92,383.69
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$1,987,195.25	\$1,762,856.93	\$3,958.44	\$19,792.21	\$20,451.97	\$731,746.35	\$422,281.10	\$19,792.21	\$79,946.52	\$11,047,870.51
REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES														

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-056GYR081-E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Otra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar:

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra:

12/01/2024

Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
PAIES	ESQUELETO BASE ABOJA ACABA 100 CONEX PZA		107.9781															100.000000%
	CUBETA 19 LITROS																	107.9781
																		\$3,295.86
PAITB	PINTURA VINILICA VINIMEX MATE MCA CONEX PZA		59.8600															100.000000%
	CUBETA 19 LITROS																	59.860000
																		\$150,070.96
PLA1	SEÑALIZACION CON TEXTO EN BRAILE DE PACA PZA DE 20 X 42 X 1/2"		1.0000															100.000000%
																		\$1,500.00
PLAFON13	PLAFON HORIZONTAL DE TABLAFLOCA DE 13 M2 MM DE ESP. CON BUNA Y REBORDE J		816.5300															100.000000%
																		816.530000
																		\$191,984.55
PLAFONPLACT	PLAFON PLAFON CON PLACAS HORIZONTAL M2 DE TABLAFLOCA DE 13MM DE ESPESOR		69.1800															100.000000%
																		69.180000
																		\$48,141.22

Monto esta hoja:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,986,225.66	\$1,967,195.25	\$1,778,178.53	\$84,607.00	\$87,427.21	\$87,427.21	\$84,607.00	\$33,842.77	\$394,832.59
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,986,225.66	\$1,967,195.25	\$1,778,178.53	\$84,607.00	\$87,427.21	\$87,427.21	\$84,607.00	\$110,786.29	\$11,442,703.10

REPRESENTANTE LEGAL: ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

Concurso No: LO-05065/R081-E27-2022
Fecha: 14/11/2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Início obra: 07/12/2023

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

[illegible]

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: L-056GYR081-E27-2022
Otra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) B-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23 PROGRAMA DE ERROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	TOTAL
SEN03	SEÑALIZACION 30 X 25 CM	PZA	6 0000															100 000000%
				4 285714%	21 428571%	22 142857%	22 142857%	22 142857%	21 428571%	21 428571%	1 285714	1 285714	1 285714	0 514286	0 514286	0 514286	0 514286	100 000000%
				0 257143	1 285714	1 285714	1 285714	1 285714	1 285714	1 285714	1 285714	1 285714	1 285714	1 285714	1 285714	1 285714	1 285714	100 000000%
				\$13 89	\$68 46	\$70 75	\$70 75	\$70 75	\$70 75	\$70 75	\$70 75	\$70 75	\$70 75	\$70 75	\$70 75	\$70 75	\$70 75	\$319 50
SEN1	WENTILLO DE SEÑALIZACION 20 X 25 CM DE PZA PLASTICO SINIRRA PVC DE 5MM	PZA	6 0000															100 000000%
				4 285714%	21 428571%	22 142857%	22 142857%	22 142857%	21 428571%	21 428571%	1 285714	1 285714	1 285714	0 514286	0 514286	0 514286	0 514286	100 000000%
				0 257143	1 285714	1 285714	1 285714	1 285714	1 285714	1 285714	1 285714	1 285714	1 285714	1 285714	1 285714	1 285714	1 285714	100 000000%
				\$13 74	\$68 68	\$70 97	\$70 97	\$70 97	\$70 97	\$70 97	\$70 97	\$70 97	\$70 97	\$70 97	\$70 97	\$70 97	\$70 97	\$320 52
SEN4	MODULOS DE SEÑALIZACION DE 40 X 60 CMS A PZA BASE DE LAMINA DE ACERO GALVANIZADO PL 18 Y ACABADO CON PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALCO	PZA	6 0000															100 000000%
				4 285714%	21 428571%	22 142857%	22 142857%	22 142857%	21 428571%	21 428571%	1 285714	1 285714	1 285714	0 514286	0 514286	0 514286	0 514286	100 000000%
				0 257143	1 285714	1 285714	1 285714	1 285714	1 285714	1 285714	1 285714	1 285714	1 285714	1 285714	1 285714	1 285714	1 285714	100 000000%
				\$651 86	\$3 259 29	\$3 367 93	\$3 367 93	\$3 367 93	\$3 367 93	\$3 367 93	\$3 367 93	\$3 367 93	\$3 367 93	\$3 367 93	\$3 367 93	\$3 367 93	\$3 367 93	\$15 210 00
SEN5	SEÑALIZACION 40 X 20 CM	PZA	16 0000															100 000000%
				4 285714%	21 428571%	22 142857%	22 142857%	22 142857%	21 428571%	21 428571%	1 285714	1 285714	1 285714	0 514286	0 514286	0 514286	0 514286	100 000000%
				0 685714	3 428571	3 428571	3 428571	3 428571	3 428571	3 428571	3 428571	3 428571	3 428571	3 428571	3 428571	3 428571	3 428571	16 000000
				\$36 63	\$183 15	\$189 26	\$189 26	\$189 26	\$189 26	\$189 26	\$189 26	\$189 26	\$189 26	\$189 26	\$189 26	\$189 26	\$189 26	\$854 72
SEN6	SEÑALIZACION 60 X 1 ETERERO PAL T PVC DE 60X 25 CM	PZA	20 0000															100 000000%
				4 285714%	21 428571%	22 142857%	22 142857%	22 142857%	21 428571%	21 428571%	1 285714	1 285714	1 285714	0 514286	0 514286	0 514286	0 514286	100 000000%
				0 657143	4 285714	4 285714	4 285714	4 285714	4 285714	4 285714	4 285714	4 285714	4 285714	4 285714	4 285714	4 285714	4 285714	20 000000
				\$91 58	\$457 89	\$473 15	\$473 15	\$473 15	\$473 15	\$473 15	\$473 15	\$473 15	\$473 15	\$473 15	\$473 15	\$473 15	\$473 15	\$2 136 80

REPRESENTANTE LEGAL: ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Monto esta hoja: \$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,986,225.66	\$1,987,195.25	\$1,785,404.22	\$807.50	\$4,037.47	\$4,172.06	\$4,172.06	\$559,442.08	\$4,037.47	\$325,102.78	\$1,614.98	\$130,041.06			\$18,841.54
	Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,986,225.66	\$1,987,195.25	\$1,785,404.22	\$807.50	\$4,037.47	\$4,172.06	\$559,442.08	\$4,037.47	\$325,102.78	\$1,614.98	\$130,041.06			\$11,697,307.18

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Concurso No: 1-05063R001-E27-2022
Fecha: 14/11/2022
Objeto: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE
GUADALUPE ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar:	Inicio obra:	Fin obra:
	07/12/2022	12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Total
SEPARADORE	SEPARADORES INTERCAMBIABLES PZAS	PZA	16.6280						4.285714%	27.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	8.571430%	1.425257	100.000000%
									0.712629	3.563143	3.661914	3.661914	3.563143	1.425257	16.628000	
									\$33.79	\$108.93	\$174.56	\$174.56	\$168.93	\$67.56	\$788.33	
SIS3	SISTEMA DE SEÑAL EN RELIEVE PARA PZA		61.0000						4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	8.571430%	1.425257	100.000000%
	PAYMENTOS DE BALDOSO DE GRES								2.614286	13.071428	13.507143	13.507143	13.071428	5.226872	\$1.000000	
	DIRECCIONAMIENTO AVANCE								\$267.43	\$1,350714	\$1,350711	\$1,350711	\$1,350711	\$522.87	\$6,100.00	
TAPI	TAPETES DE HULE DE 210 X 150 M PARA PZA		1.0000						4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	8.571430%	1.425257	100.000000%
	ACCESO								0.042857	0.214286	0.221428	0.221428	0.214286	0.085714	\$11,042.64	
									\$473.26	\$2,306.28	\$2,445.16	\$2,445.16	\$2,306.28	\$946.50		
TELAMANTIPON	TELAMANTIBACTERIANA 100% POLIESTER	M2	8.5000						4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	8.571430%	1.425257	100.000000%
									0.338571%	1.691429	1.852143	1.852143	1.691429	0.726872	\$5.642.30	
									\$241.87	\$1,209.06	\$1,269.37	\$1,269.37	\$1,209.06	\$483.63		
THINNER	SOLVENTE N85 PARA ALBERMEX MARCA LT		48.43984						4.285714%	21.428571%	22.142857%	22.142857%	21.428571%	8.571430%	1.425257	100.000000%
	COMEX								2.118594	10.592923	10.946020	10.946020	10.592923	4.237170	\$407.75	
									\$34.62	\$173.09	\$178.86	\$178.86	\$173.09	\$69.23		

Monto esta hoja:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23
Acumulado:			

\$11,691,688.20



Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-0505VRI081-E27-2022
Obras: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE ZACATECAS
Cuidad: GUADALUPE ZACATECAS
Inicio obra: 07/12/2022
Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23 PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
740000	PINTURA VIA COLOR SEMALANIENTO DE PZA		3.42308															100.000000%
	TRANSITO BASE SOLVENTE LF MARCA COMEX																	3.44308
	CUBETA 19 LITROS																	13.88940
700000	ZOCLO DE MARBL MARMOL PUEBLO MOD. M2		23.7724															100.000000%
	CREMA DEL DESIERTO 106002 Chobol																	23.772400
8	OCOS HERREÑA																	52.56174
7018	SPALDADURA ELECTRODO 7018	KG	298.46942															100.000000%
																		298.469420
ANG112X14	ANGULO DE FIERRO ESTRUCTURAL DE 1 1/2" X 14	KG	13.1544															100.000000%
																		13.154400
BIBELM	BIBEL PEQUEÑO	PZA	10.0000															100.000000%
																		10.000000
																		\$1,100.00

Monio esta hoja:	\$704.19	\$3,520.95	\$3,638.32	\$3,638.32	\$3,520.95	\$5,914.10	\$10,513.33	\$31,450.16
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,562.23	\$1,996,225.66	\$1,967,195.25	\$1,791,153.32	\$887,303.66	\$11,723,138.36

REPRESENTANTE LEGAL: ARD. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

Ciente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO/0500/R081-E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) B+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
C008	FRANJAS ANTICORROSIVO No 2 89.97 BILANCO LT		100 95469											30 000000%	70 000000%			100 000000%
	58 GRIS CLARO 96 ROLLO OXIDO													30 396407	70 668283			100 954690
														\$2,207.58	\$5,151.01			\$7,358.59
01N1C1	Chapa de aluminio con llave Bisagra ajustable de PZA		5 0000											30 000000%	70 000000%			100 000000%
	Acero													1 500000	3 500000			5 000000
														\$609.39	\$1,419.56			\$2,027.95
LAMN14	LAMINA NEGRA CALIBRE 14	KG	12 87863											30 000000%	70 000000%			100 000000%
														3 853568	9 026504			12 878630
														\$163.28	\$385.66			\$550.94
LOUVERCAL18	LLOVER DE ACERO PORCELANIZADO CAL. 18, ML.	ML	360 0000											30 000000%	70 000000%			100 000000%
	MCA PORCEWOL													108 000000	252 000000			360 000000
														\$172,393.00	\$268,917.00			\$441,310.00
NEO12	JUNTA DE NEOPRENO DE 1/2"	ML	3 7800											30 000000%	70 000000%			100 000000%
														1 134000	2 646000			3 780000
														\$22.28	\$52.00			\$74.28

Monto esta hoja:																		\$51,321.76
Adjudicado:	\$719,011.96	\$1,223,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$1,967,185.25	\$1,791,153.32	\$667,303.56	\$877,944.31	\$668,479.06	\$333,848.23	\$15,396.53	\$25,925.23	\$46,438.56	\$153,441.46	\$46,438.56			\$11,774,480.12
REPRESENTANTE LEGAL, APO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES																		

[Handwritten signature]

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: 1.0.056091081 E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) B-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar:

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

ANEXO 23 PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
PERFILES COMERCIALES				KG	10.636	83148												
PT8114	PT8 1 1/4" CED 40	KG	54.4050											30.000000%	70.000000%			100.000000%
														3191.048444	7445.782036			10636.831480
														\$154.78530	\$391.12043			\$515.88633
PT822	PT8 DE 2" X 2" CED 40	KG	123.5650											30.000000%	70.000000%			100.000000%
														18.321500	38.083500			54.405000
														\$758.85	\$1.770.88			\$2.529.83
RACKB	RACK DE BICICLETAS	PZA	2.0000											30.000000%	70.000000%			100.000000%
														\$7.069500	\$6.465500			123.565000
														\$1.720.73	\$4.022.04			\$5.745.77
RELAAC	RELA CLASICO DE ACERO GALVANIZADA M2		26.0725											30.000000%	70.000000%			100.000000%
	RECUBIERTA DE PUESTER													0.600000	1.400000			2.000000
														\$1.241.38	\$2.896.56			\$4.137.94
														30.000000%	70.000000%			100.000000%
														7.827.50	18.250.50			26.072500
														\$4.183.39	\$9.761.23			\$13.944.62

Monto esta hoja:	\$19,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,892.23	\$1,996,225.66	\$1,967,195.25	\$1,791,153.32	\$867,303.56	\$877,944.31	\$568,479.06	\$333,848.23	\$162,672.35	\$379,571.14	\$542,244.49
Representante legal: ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES													\$123,167,045.1

[Handwritten signature]

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-0503/R091-E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECOS

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecos

Inicio obra: 07/11/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
RUECDA*	RUECDA METALICA DE 4"	PZA	4 0000											30 0000000%	70 0000000%			100 0000000%
														1 200000	2 800000			4 000000
														\$318.66	\$745.89			\$1,065.52
SKUH50481	TEJUELO PEQUEÑO D45 P/200KG	PZA	10 0000											30 0000000%	70 0000000%			100 0000000%
														3 000000	7 000000			10 000000
														\$762.93	\$1,780.17			\$2,543.10
TADEX	TAQUETES EXPANSIVOS TIPO HD DE 1 1/8" X 1"	PZA	4 2000											30 0000000%	70 0000000%			100 0000000%
														1 260000	2 940000			4 200000
														\$66.70	\$132.30			\$199.00
THINNER	SOLVENTE N-85 PARA ALBERMEX MARCA LT		50 62847											30 0000000%	70 0000000%			100 0000000%
	COMEX													15 188541	35 439929			50 628470
														\$248.18	\$579.08			\$827.27
TORRIT*	TORRILLOS DE 1"	PZA	22 0500											30 0000000%	70 0000000%			100 0000000%
														6 615000	15 435000			22 050000
														\$13.16	\$30.72			\$43.68
7	OCOT ALUMINIO																	
Monto esta hoja:				\$719,011.96	\$1,125,736.50	\$1,227,892.23	\$1,996,225.66	\$1,967,195.25	\$1,791,153.32	\$867,303.56	\$677,944.31	\$566,479.06	\$333,846.23	\$1,400.63	\$3,268.14			\$4,668.77
Acumulado:														\$317,515.46	\$429,277.84			\$12,321,373.38
REPRESENTANTE LEGAL, ABO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES																		

Handwritten signature

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LD-05063VR08; E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Dr(a) CONTRERAS DE LA CRUZ DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F. 15-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS)

ANEXO 23

Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE B

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
CAY	CANCEL DE ALUMINIO Y CRISTAL TEMPPLADO MZ ESMERILADO DE 8MM	MZ	97.3800										13.953488%	36.046512%	34.883721%	15.116279%		100.000000%
													13.957487	35.102093	33.989768	14.720232		97.380000
													\$29.863.37	\$77.405.38	\$74.808.43	\$32.460.33		\$214.737.51
CANS	CANCEL DE ALUMINIO Y CRISTAL TEMPPLADO MZ ESMERILADO DE 8MM CON PELICULA ESMERILADA GRACA	MZ	71.2980										13.953488%	36.046512%	34.883721%	15.116279%		100.000000%
													9.948556	28.770042	24.871385	10.777605		71.298000
													\$28.048.96	\$72.459.83	\$70.122.41	\$30.386.38		\$201.017.58
PIRTAA	PUERTA A BASE DE DUELA DE ALUMINIO 108 X PZA 2.15 M	PZA	7.0000										13.953488%	36.046512%	34.883721%	15.116279%		100.000000%
													0.976744	2.523256	2.441860	1.058140		7.000000
													\$3.289.67	\$8.498.33	\$8.224.19	\$3.563.81		\$23.576.00
PIRTAA1	PUERTA A BASE DE DUELA DE ALUMINIO DE 2" PZA DE 0.38 X 0.90 M	PZA	1.0000										13.953488%	36.046512%	34.883721%	15.116279%		100.000000%
													0.139635	0.360465	0.344837	0.151168		1.000000
													\$117.21	\$302.79	\$293.02	\$126.98		\$840.00
SANKIL	MAMPARAS SANKLOCK LINEA STANDARD 4230	MZ	35.6650										13.953488%	36.046512%	34.883721%	15.116279%		100.000000%
													4.876512	12.855989	12.441279	5.391221		35.665000
													\$7.597.94	\$19.628.01	\$18.994.85	\$8.231.10		\$54.451.90
8	OCOS VIDRIOS, ACRILICOS Y ESPEJOS																	
Monto esta hoja:				\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,683.23		\$1,996,228.66	\$1,987,195.25	\$1,781,153.32		\$687,303.56	\$677,944.31		\$568,473.06		\$89,017.15	\$494,622.99
Acumulado:												\$687,303.56	\$677,944.31		\$568,473.06		\$494,622.99	\$12,815,996.37

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar:	07/12/2022	Fin obra:	12/01/2023
Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas			

ANEXO 21. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

[illegible]



Concurso No. LO-0505GR081-E27-2022
Obras: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

Duration: 402 días naturales

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
CERRAC500	CERRADURA MCA. DORMA, SERIE CS500 PZA ESPEC. LRG28 ACABADO US28 PRIVACIA	PZA	5.0000															5.000000%
																		100.000000%
																		5.000000
																		\$7.301.65
CERRAC500	CERRADURA MCA. DORMA, SERIE CS500 O PZA SIMILAR ESPEC. LRG28 ACABADO US28 LLAVEBOTON	PZA	29.0000															100.000000%
																		29.000000
																		\$46.400.00
CERRAS115	CERRADURA MCA. YALE, MODELO MOD-S-115 PZA CLASICA O SIMILAR	PZA	26.0000															100.000000%
																		\$11.416.34
CERRD800	CERRADURA MCA. DORMA, SERIE D800 O PZA SIMILAR ESPEC. D861 ACABADO US28D	PZA	2.0000															100.000000%
																		2.000000
																		\$3.300.00
CORAN	CUBIERTA MCA. CORIAN SECC. D78X3.66 X 1/2" PZA	PZA	10.5000															100.000000%
																		10.500000
																		\$109.148.60

Monte esta hoja:

Representante Legal, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

Acumulado:

\$719,011.96 \$1,225,736.50 \$1,227,682.23 \$1,998,225.68 \$1,987,185.25 \$1,791,153.32 \$987,303.56 \$877,944.31 \$568,479.06 \$402,865.38 \$11,837.84 \$508,758.81 \$88,783.80 \$79,945.95 \$180,315.56 \$2,067.70 \$177,587.59

Handwritten signature or mark.

Concurso No: LO-050GYR081-E27-2022

Fecha: 14/11/2022

a: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar

Inicio obra: 07/11/2023

Fin obra

12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

[illegible][illegible]



Concurso No: LO-0603/2021-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 9-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Material y Equipo	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
PT-03	PUERTA TIPO-03 DE CENTRO SOLIDO DE 1.00 X PZA 2.10 M. MARCA MARSHFIELD O SIMILAR		18.0000											8.666667%	50.000000%	43.333333%		100.000000%
														1.200000	9.000000	7.800000		18.000000
														\$12,946.80	\$97,101.00	\$64,154.20		\$194,202.00
PT-04	PUERTA TIPO-04 DE CENTRO SOLIDO DE 1.23 X PZA 2.10 M. MARCA MARSHFIELD O SIMILAR		1.0000											6.666667%	50.000000%	43.333333%		100.000000%
														0.066667	0.500000	0.433333		1.000000
														\$1,712.80	\$12,844.50	\$11,131.90		\$25,689.00
PT-05	PUERTA TIPO-05 DE CENTRO SOLIDO DE 1.02 X PZA 2.10 M. MARCA MARSHFIELD O SIMILAR		2.0000											6.666667%	50.000000%	43.333333%		100.000000%
														0.133333	1.000000	0.866667		2.000000
														\$1,915.20	\$14,364.00	\$12,448.80		\$28,728.00
10	OCIO JARDINERIA																	
ARBOL	ARBOL Y ARBUSTOS ENDEMICOS DE LA PZA REGION DE 0.40 M. A 0.80 M. DE ALTURA		28.0000											100.000000%	28.000000			100.000000%
														\$8,540.00				\$8,540.00
CACTA	ZONA AJARDINADA E ENDEMICAS	M2	792.2700											100.000000%	792.270000			100.000000%
														\$306,608.49				\$306,608.49

Monto esta hoja:																		\$563,767.49
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,738.50	\$1,227,682.23	\$1,986,225.66	\$1,987,195.25	\$1,791,153.32	\$987,303.56	\$877,944.31	\$568,479.06	\$402,865.38	\$16,574.60	\$439,457.99	\$107,734.90	\$2,067.70	\$13,975,286.90			

[Handwritten signature]



ANEXO 23

Lugar:	Inicio obra:	Fin obra:
	07/12/2022	12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Línea	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
CUM	CUM DE MOISS	PZA	14.0000												100.000000%			100.000000%
															14.000000			14.000000
															\$2.240.00			\$2.240.00
MACEINOX	MACETON M1 DE ACERO INOXIDABLE CAL. 24 PZA TIPO 420 DE 63 CM ALTO Y 0.38 M DE DIAMETRO ACABADO PLUDO PA MATE		14.0000												100.000000%			100.000000%
															14.000000			14.000000
															\$25.200.00			\$25.200.00
TIERNEG	TIERRA VEGETAL	M3	306.6640												100.000000%			100.000000%
															306.664000			306.664000
															\$79.597.37			\$79.597.37
11	OCT1 URBANIZACION														100.000000%			100.000000%
1.	ALAVERE RECOCIDO	KG	129.401452												129.401452			129.401452
															\$2.566.82			\$2.566.82
2	ALAMERON	KG	314.8400												100.000000%			100.000000%
															314.840000			314.840000
															\$7.464.86			\$7.464.86

[illegible]

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: 1.0-0506/R001-E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Ciudad:

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra:

12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
ASTA	ASTA BANCERA DE 30 X 30 X 720 CMS	PZA	1.0000							9.230769%	23.846154%	23.846154%	23.076923%	20.000000%				100.000000%
										0.092308	0.238462	0.238462	0.230769	0.200000				1.000000
										\$1,470.88	\$3,799.77	\$3,799.77	\$3,677.20	\$3,186.92				\$15,934.54
BACKER ROD	BACKER ROD 1/4"	ML	920.7000							9.230769%	23.846154%	23.846154%	23.076923%	20.000000%				100.000000%
										84.987760	219.551540	219.551540	212.469230	184.140000				920.700000
										\$220.12	\$568.64	\$568.64	\$550.29	\$478.92				\$2,384.61
BARROTE	BARROTE DE PINO DE 38 DE 1.5X3.5X6.25"	PZA	5.5120							9.230769%	23.846154%	23.846154%	23.076923%	20.000000%				100.000000%
										0.508800	1.314400	1.314400	1.272000	1.102400				5.512000
										\$72.38	\$186.87	\$186.87	\$180.94	\$156.82				\$784.08
BASE	MATERIA PARA BASE	M3	259.2000							9.230769%	23.846154%	23.846154%	23.076923%	20.000000%				100.000000%
										23.926153	61.609231	61.609231	59.615384	51.640000				259.200000
										\$6,938.58	\$17,924.68	\$17,924.68	\$17,346.46	\$15,033.60				\$75,168.00
CANPIS6	PASAJUNTAS-CANASTILLA PARA PASAJUNTAS PZA		199.1500							9.230769%	23.846154%	23.846154%	23.076923%	20.000000%				100.000000%
	598"									18.383078	47.489616	47.489616	45.957692	39.630000				199.150000
										\$5,009.76	\$12,941.87	\$12,941.87	\$12,524.39	\$10,854.47				\$54,272.36

Monto esta hoja:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,882.23	\$1,996,225.66	\$1,987,195.25	\$1,791,153.32	\$13,711.72	\$35,421.93	\$35,421.93	\$34,279.28	\$29,708.73	\$1,384,354.56	\$397,115.25	\$2,067.70	\$148,543.59
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,882.23	\$1,996,225.66	\$1,987,195.25	\$1,791,153.32	\$889,486.77	\$935,276.75	\$925,811.50	\$458,348.38	\$593,274.82	\$1,384,354.56	\$397,115.25	\$2,067.70	\$148,543.59
REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES															

[Handwritten signature]

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-0503-R08-1-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar:
Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
CEMENTOS	CEMENTOS GHS	TON	40.05346															100.000000%
CL236	SEPARADOR SIN CUÑA DE 15 CM	PZA	8.0000															100.000000%
CLAVOS	CLAVOS DE 2 A 4 "	KG	29.6000															100.000000%
CO08	PRIMARIO ANTICORROSIVO No.2, 89.97 BLANCO, LT	KG	0.9440															100.000000%
CP04	CONCRETO PREM. C-A, Fc=250 KG/CM2, M3 NORMAL A 28 DIAS TIRO DIRECTO	M3	47.4592															100.000000%
																		47.459200
																		572.825.19

Monito está bajo:																		\$222,302.70
Adjudicado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$1,967,195.25	\$1,791,153.32	\$20,520.25	\$53,070.64	\$53,070.64	\$51,300.62	\$44,460.55	\$1,394,354.55	\$397,115.26	\$2,067.70	\$14,445,053.34			
REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES																		

[Handwritten signature]

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-0503YR081.E27.2022
Otra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (UM.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Ciudad:

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra:

12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
CPREVI350	CONCRETO PREMEZCLADO F-C-350 K/CM2	M3	264.5520															100.000000%
	TIRO DIRECTO, ADICIONADO CON MACROFIBRA																	264.552000
										\$51,480.76	\$158,825.30	\$158,825.30	\$153,701.90	\$133,208.31				\$666,041.57
DIESEL	DIESEL	LTO	33.4000															100.000000%
										9.230769%	23.846154%	23.846154%	23.076623%	20.000000%				33.400000
										3.083077	7.964615	7.964615	7.707692	6.686000				\$781.23
										\$72.11	\$186.29	\$186.29	\$180.28	\$156.26				
DUELA	DUELA DE PINO DE 3/4"x3/8"x25"	PZA	621.8800															100.000000%
										9.230769%	23.846154%	23.846154%	23.076623%	20.000000%				621.880000
										57.404306	148.294462	148.294463	143.510769	124.376000				\$77,735.00
										\$7,175.54	\$18,536.81	\$18,536.81	\$17,938.85	\$15,546.89				
										*								
										9.230769%	23.846154%	23.846154%	23.076623%	20.000000%				100.000000%
										2.224615	5.746923	5.746923	5.561538	4.820000				24.100000
										\$732.92	\$1,893.38	\$1,893.38	\$1,832.31	\$1,598.00				\$7,939.99
FEXPAN	FIBRA IMPREGNADA DE ASFALTO MCA FESTER M2	M2	24.1000															100.000000%
										9.230769%	23.846154%	23.846154%	23.076623%	20.000000%				24.100000
										5.486402	14.180955	14.180955	13.773505	11.893704				59.468520
GRAVA	GRAVA	M3	59.46852							\$1,784.06	\$4,608.81	\$4,608.81	\$4,460.14	\$3,895.45				\$19,327.27

Monito esta hoja:
Acumulado: \$719,011.96 \$1,225,738.50 \$1,227,682.23 \$1,996,225.66 \$1,987,195.25 \$1,791,153.32 \$71,245.39 \$184,050.59 \$184,050.59 \$178,113.48 \$154,385.01 \$1,394,354.55 \$397,115.25 \$2,067.70 \$771,825.06

Handwritten signature



Concurso No: LO-250/GV081-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 16-3 CONSUL.TOROS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
MACOM	MUESTREO DE CONCRETO	PZA	44.848944							9.230769%	23.846154%	23.846154%	23.076623%	20.000000%				100.000000%
										4.139902	10.694748	10.694748	10.349756	8.569789				44.848944
										\$1,343.40	\$3,470.45	\$3,470.45	\$3,358.50	\$2,910.68				\$14,553.48
MACOMP	MUESTREO DE COMPACTACION	PZA	53.4600							9.230769%	23.846154%	23.846154%	23.076623%	20.000000%				100.000000%
										4.934769	12.748154	12.748154	12.338923	10.692000				53.460000
										\$1,233.69	\$3,187.04	\$3,187.04	\$3,084.23	\$2,673.60				\$13,365.00
MAIMPREGNA	EMULSION ASFALTICA PARA IMPREGNACION	LT	2.588.4000							9.230769%	23.846154%	23.846154%	23.076623%	20.000000%				100.000000%
										238.929225	617.233850	617.233850	597.323075	517.680000				2588.400000
										\$3,918.44	\$10,122.64	\$10,122.64	\$9,796.10	\$8,489.94				\$42,449.76
MARCO	MARCO Y CONTRAMARCO, A BASE DE PZA ANGULOS DE 1 1/4" X 1/8" Y 1 1/2" X 1/8"		28.0000							9.230769%	23.846154%	23.846154%	23.076623%	20.000000%				100.000000%
										2.584615	6.676923	6.676923	6.461538	5.600000				28.000000
										\$1,008.52	\$2,605.34	\$2,605.34	\$2,521.29	\$2,185.11				\$10,925.60
PERC	PERFILES COMERCIALES	KG	101.0080							9.230769%	23.846154%	23.846154%	23.076623%	20.000000%				100.000000%
										9.323815	24.086523	24.086523	23.306538	20.201600				101.008000
										\$452.21	\$1,168.20	\$1,168.20	\$1,130.51	\$979.77				\$4,898.89

Monto esta hoja:

Acumulado:

REPRESENTANTE LEGAL, ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

\$7,956.26 \$20,553.67 \$20,553.67 \$19,890.63 \$17,238.50 \$1,394,354.56 \$397,115.25 \$2,067.70 \$15,203,071.13

Handwritten signature



Concurso No: LO-9505VR081-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE
GUADALUPE ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar:
Ciudad: GUADALUPE Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra:

12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
POLUN	POLUN DE PISO DE 38 DE 35X3 48 25	PZA	27.7040							9.230769%	23.846154%	23.846154%	23.076923%	20.000000%				100.000000%
										2.557292	6.606339	6.606339	6.393231	5.540800				27.704000
										\$727.55	\$1,879.50	\$1,879.50	\$1,818.87	\$1,576.37				\$7,881.79
POST10	POSTE DE 10 CM PLACA DE 12X12 CM	PZA	99.767282							9.230769%	23.846154%	23.846154%	23.076923%	20.000000%				100.000000%
										9.209287	23.790660	23.790660	23.023219	19.653466				99.767282
										\$2,661.48	\$6,875.50	\$6,875.50	\$6,653.71	\$5,766.55				\$28,832.74
POSTREJ	POSTE DE REJA 2.00 MTS	PZA	99.767282							9.230769%	23.846154%	23.846154%	23.076923%	20.000000%				100.000000%
										9.209287	23.790660	23.790660	23.023219	19.653466				99.767282
										\$5,442.69	\$14,000.28	\$14,000.28	\$13,606.72	\$11,792.49				\$58,962.46
REACION	PANEL DE RELACEADERO DE 2.02X2.50	PZA	97.7720							9.230769%	23.846154%	23.846154%	23.076923%	20.000000%				100.000000%
										9.025107	23.314862	23.314862	22.562769	19.554400				97.772000
										\$12,887.85	\$33,203.62	\$33,203.62	\$32,219.64	\$27,923.69				\$136,618.42
REJUR	REJILLA TPO IRVING	KG	248.9800							9.230769%	23.846154%	23.846154%	23.076923%	20.000000%				100.000000%
										22.982769	59.372154	59.372154	57.456923	49.796000				248.980000
										\$770.15	\$1,989.56	\$1,989.56	\$1,925.98	\$1,668.67				\$8,343.32

Monto esta hoja:

Acumulado: \$719,011.96

\$1,225,736.50

\$1,227,682.23

\$1,996,225.66

\$1,987,195.25

\$1,791,153.32

\$23,489.72

\$58,098.46

\$58,098.46

\$56,234.32

\$850,080.65

\$1,384,354.55

\$397,115.26

\$2,007.70

\$243,638.73

\$15,546,709.86



Concurso No. LO-356GYR081-E27-2022
Fecha: 14/11/2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE
GUADALUPE ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Nombres y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
SELEDO	CACTILLO DE SELEDO AUTOMOVILANTE PZA		293.111111															100.000000%
	CON MATERIAL PLASTICO DE 825 ML																	293.111111
SUBRA	MATERIAL DE BANCO CALIDAD SUB BASE	M3	561.6000															100.000000%
																		561.600000
TABQUE	TABIQUE ROJO RECOCIDO	ML	18.9200															100.000000%
																		18.920000
TAQ	TAQUETE EXPANSIVOS PARA BASE DE POSTES PZA		399.069373															100.000000%
																		399.069373
TAQUETE	TAQUETE	PZA	62.0000															100.000000%
																		62.000000
																		26.66

Monto esta hoja:															
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,662.23	\$1,996,225.66	\$1,997,195.25	\$1,791,153.32	\$22,907.78	\$59,178.43	\$59,178.43	\$57,289.44	\$49,633.51	\$1,394,354.55	\$397,715.25	\$2,067.70	\$248,167.59
REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES							\$1,034,616.17	\$1,310,168.54	\$1,000,703.28	\$821,146.87	\$907,700.16				\$15,794,877.45

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Concurso No: LO-0560/R081-E27-2022
 Fecha: 14/11/2022
 Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar:
 Ciudad: GUADALUPE ZACATECAS

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024



ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Material y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
TEPELATE	TEPELATE	M3	1.474.2000															100.000000%
										9.230769%	23.846154%	23.846154%	23.076923%	20.000000%				100.000000%
										136.079997	351.540002	351.540002	340.199999	294.840000				1474.200000
										\$24.464.40	\$63.277.20	\$63.277.20	\$61.236.00	\$53.071.20				\$285.356.00
THINNER	THINNER																	
	SOLVENTE N.85 PARA ALBERMEX MARCA LT		0.4720															100.000000%
										9.230769%	23.846153%	23.846155%	23.076924%	20.000000%				100.000000%
										0.043569	0.112554	0.112554	0.108923	0.094400				0.472000
										\$0.71	\$1.84	\$1.84	\$1.78	\$1.54				\$7.71
TOPRE	TOPE DE POLIETILENO PREFABRICADO SECC. PZA	PZA	31.0000															100.000000%
	9.4x15.00x50.00 CMS									9.230769%	23.846154%	23.846154%	23.076923%	20.000000%				100.000000%
										2.861538	7.392308	7.392308	7.153846	6.200000				31.000000
										\$897.20	\$2,214.44	\$2,214.44	\$2,143.01	\$1,857.27				\$9,286.36
TORNILLO	TORNILLO	PZA	62.0000															100.000000%
										9.230769%	23.846154%	23.846154%	23.076923%	20.000000%				100.000000%
										5.723077	14.784615	14.784615	14.307692	12.400000				62.000000
										\$3.95	\$10.20	\$10.20	\$9.87	\$8.56				\$42.78
TRIPLAVI6	TRIPLAV DE PINO TCARA W.P. NACIONAL DE 16 PZA	MM	0.07442															100.000000%
										9.230771%	23.846157%	23.846157%	23.076928%	19.999987%				100.000000%
										0.006870	0.017746	0.017746	0.017174	0.014884				0.074420
										\$2.78	\$7.18	\$7.18	\$6.94	\$6.01				\$30.09
12	31 MANO DE OBRA UNICAMENTE																	

Monto esta hoja:

Acumulado: \$719,011.96

\$1,225,736.50

\$1,227,682.23

\$1,986,225.66

\$1,987,195.25

\$1,791,153.32

\$25,359.04

\$1,375,679.40

\$56,510.86

\$1,086,214.15

\$63,397.40

\$54,944.53

\$992,644.74

\$1,394,354.56

\$397,715.26

\$2,007.70

\$16,009,600.39

Concurso No: LO-USDGYR081-E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Obra: CONS. INOCUION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Ciudad: GUADALUPE ZACATECAS

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12001/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROSIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
3A003	MATERIALES MENORES	%	20,154,5600													19.595991%	80.000109%	100.000000%
TAQUETE	TAQUETE	PZA	22.0000													\$4,030.89	\$16,123.67	\$20,154.56
																20.000000%	80.000000%	100.000000%
																4.400000	17.600000	22.000000
																\$1.89	\$7.57	\$9.46
TE	TAQUETES DE FIBRA DE VIDRIO	PZA	14.0000													20.000000%	80.000000%	100.000000%
																2.800000	11.200000	14.000000
																\$6.30	\$25.20	\$31.50
A2	INSTALACIONES																	
A216	INSTALACION HIDRAULICA																	
1	HOS ACABADOS																	
PRESMSHERV	PINTURA ESMALTE SHERWIN WILLIAMS	LT	43.6000													100.000000%		100.000000%
																43.600000		43.600000
																\$6.022.03		\$6.022.03
THINNER	SOLVENTE N-85 PARA ALBERMEX MARCA LT COMEX		22.3000													100.000000%		100.000000%
																22.300000		22.300000
																\$364.38		\$364.38
Monto esta hoja:																\$6,396.41		\$6,396.41
Acumulado:																\$1,394,364.65		\$1,394,364.65
REPRESENTANTE LEGAL ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES																\$4,001,154.33		\$4,001,154.33
																\$16,156.44		\$16,156.44
																\$18,824.14		\$18,824.14
																\$16,096,182.32		\$16,096,182.32



Concurso No: LO-050GVR081-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
001-001-1-137	TUBO COBRE 7M, 13 mm x 1 mt NACOBRE	TRM	17.1500						37.254802%	58.823529%	3.921566%	0.617254%						100.000000%
									6.388216	10.088235	\$3.157.93	\$4.086.21						17.150000
																		\$8.478.56
001-001-1-187	TUBO COBRE 7M, 18 mm x 1 mt NACOBRE	TRM	11.7250						37.254802%	58.823529%	3.921566%	0.456804						100.000000%
									4.386137	6.897059	0.456804	\$3.371.37						11.725000
									\$3.528.06	\$5.520.62	\$371.37							\$8.470.05
001-001-1-257	TUBO COBRE 7M, 25 mm x 1 mt NACOBRE	TRM	9.8000						37.254802%	58.823529%	3.921566%	0.384314						100.000000%
									3.650980	5.784706	0.384314	\$4.568.70						\$11.645.93
001-001-1-507	TUBO COBRE 7M, 51 mm x 1 mt NACOBRE	TRM	8.0500						37.254802%	58.823529%	3.921566%	0.315688						100.000000%
									2.969020	4.735264	0.315688	\$1.273.63						8.050000
									\$12.107.44	\$19.107.53	\$17.273.63							\$32.482.80
002-001-1-4513	CODO CMC 45X13 mm, NACOBRE	PZA	2.0000						37.254802%	58.823529%	3.921566%	0.078431						100.000000%
									0.745098	1.170471	0.078431	\$1.32						2.000000
									\$12.57	\$19.65	\$1.32							\$33.74

Monto esta hoja:																		
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$1,987,195.25	\$1,814,291.96	\$23,138.64	\$38,534.70	\$2,435.64	\$1,085,214.15	\$884,544.47	\$969,031.15	\$1,394,354.65	\$401,154.33	\$18,224.14	\$16,158,291.30	\$62,108.88	
REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES																		

[Handwritten signature]

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Concurso No: LCN/SGR/2018/1-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23 PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
002-001-1-4519	CODO CAC 45X19 mm NACOBRE	PZA	2 0000						37.254902%	58.823529%	3.921569%							100.000000%
									0.745098	1.176471	0.078431							2.000000
									\$12.22	\$19.29	\$1.29							\$32.80
002-001-1-4564	CODO CAC 45X64 mm NACOBRE	PZA	2 0000						37.254902%	58.823529%	3.921569%							100.000000%
									0.745098	1.176471	0.078431							2.000000
									\$285.68	\$466.87	\$31.13							\$793.68
002-001-1-9013	CODO CAC 90X13 mm NACOBRE	PZA	11 0000						37.254902%	58.823529%	3.921569%							100.000000%
									4.098039	6.470588	0.431373							11.000000
									\$37.33	\$68.95	\$3.93							\$109.21
002-001-1-9019	CODO CAC 90X19 mm NACOBRE	PZA	7 0000						37.254902%	58.823529%	3.921569%							100.000000%
									2.607943	4.117647	0.274510							7.000000
									\$92.29	\$82.56	\$5.50							\$140.35
002-001-1-9025	CODO CAC 90X25 mm NACOBRE	PZA	17 0000						37.254902%	58.823529%	3.921569%							100.000000%
									6.333333	10.000000	0.666667							17.000000
									\$283.04	\$446.50	\$29.79							\$759.73

REPRESENTANTE LEGAL, ABO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Monto esta hoja:																	
	Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,692.23	\$1,986,225.66	\$1,997,195.25	\$1,814,972.52	\$680.56	\$1,074.57	\$71.64	\$1,060,214.15	\$884,544.47	\$969,031.15	\$1,394,354.55	\$401,154.33	\$18,224.14	\$1,826.77	\$18,160,118.07

REPRESENTANTE LEGAL: ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

[Handwritten signature]

Concurso No: LC-0505/R081-E27-2023
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024



ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
002-001-1-9038	CODO CAC 30x38 mm NACOBRE	PZA	2 0000						37.254602%	58.823529%	3.921569%							100.000000%
									0.745098	1.176471	0.078431							2.000000
									\$102.59	\$161.94	\$10.80							\$275.30
002-001-1-9050	CODO CAC 80x51 mm NACOBRE	PZA	17 0000						37.254602%	58.823529%	3.921569%							100.000000%
									6.333333	10.000000	0.666667							17.000000
									\$1,625.20	\$2,566.10	\$171.07							\$4,362.37
002-001-1-1-13	TEE CACAC 13 mm NACOBRE	PZA	2 0000						37.254602%	58.823529%	3.921569%							100.000000%
									0.745098	1.176471	0.078431							2.000000
									\$10.28	\$16.20	\$1.08							\$27.54
002-001-1-1-25	TEE CAC 25 mm NACOBRE	PZA	1 0000						37.254602%	58.823529%	3.921569%							100.000000%
									0.372549	0.588235	0.038216							1.000000
									\$41.47	\$85.48	\$4.36							\$111.31
002-001-1-1-32	TEE CAC 32 mm NACOBRE	PZA	2 0000						37.254602%	58.823529%	3.921569%							100.000000%
									0.745098	1.176471	0.078431							2.000000
									\$155.08	\$246.45	\$19.43							\$418.96

Monto esta hoja:																		\$5,195.48
Acumulado:	\$719,071.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$1,987,195.25	\$1,816,908.09	\$1,935.57	\$3,056.17	\$203.74	\$1,066,214.15	\$884,544.47	\$986,031.15	\$1,394,354.65	\$401,154.33	\$18,224.14	\$16,185,313.85		

REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Concurso No: 003/2021-E27-2022

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

Fecha: 14/11/2022

Lugar:
Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024



ANEXO 23

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
002-001-11-50	TEE C&C 51 mm NACOBRE	PZA	5.0000						37.254602%	58.823529%	3.921569%							100.000000%
									1.962745	2.941176	0.196078							5.000000
									\$849.54	\$1,341.38	\$89.43							\$2,280.35
002-001-9-13	COPLE C&C 19 mm NACOBRE	PZA	6.0000						37.254602%	58.823529%	3.921569%							100.000000%
									2.235294	3.528412	0.235294							6.000000
									\$9.88	\$15.60	\$1.04							\$26.52
002-001-9-19	COPLE C&C 19 mm NACOBRE	PZA	6.0000						37.254602%	58.823529%	3.921569%							100.000000%
									2.235294	3.528412	0.235294							6.000000
									\$9.88	\$15.60	\$1.04							\$26.52
002-001-9-25	COPLE C&C 25 mm NACOBRE	PZA	3.0000						37.254602%	58.823529%	3.921569%							100.000000%
									\$22.53	\$35.58	\$2.37							\$60.48
002-001-9-50	COPLE C&C 51 mm NACOBRE	PZA	3.0000						37.254602%	58.823529%	3.921569%							100.000000%
									1.17647	1.764706	0.17647							\$57.27
									\$21.34	\$33.89	\$2.24							\$67.47
									37.254602%	58.823529%	3.921569%							100.000000%
									1.17647	1.764706	0.17647							\$57.27
									\$75.46	\$119.15	\$7.95							\$202.56

Monto esta hoja:

Acumulado: \$719,011.96 \$1,225,736.50 \$1,227,682.23

\$1,996,225.66 \$1,997,195.25 \$1,817,886.84

\$978.75 \$1,545.40 \$103.03

\$1,378,493.45 \$1,068,214.15

\$884,544.47 \$869,031.15

\$1,394,354.55 \$401,154.33

\$18,224.14 \$16,167,940.73

\$2,627.18

[Handwritten signature]



Concurso No: LO-05063/R081-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

ANEXO 23 PROGRAMA DE EROGACIONES CALENARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
360-214-18-12	PASTA PARA SOLDAR SILEN 300 grs	PZA	2 8050						37.254902%	58.823529%	3.921566%							100.000000%
									1.045000	1.650000	0.110000							2.805000
									\$53.69	\$84.78	\$5.65							\$144.12
360-214-18-12	CABRETE SOLD 50 X 50 OMEGA	PZA	2 8050						37.254902%	58.823529%	3.921566%							100.000000%
									1.045000	1.650000	0.110000							2.805000
									\$130.54	\$206.12	\$13.74							\$350.40
3																		
303-003-14-13	HM13 VALVULAS Y LLAVES	PZA	2 0000						30.434783%	65.217381%	4.347826%							100.000000%
									0.808666	1.304348	0.088657							2.000000
									\$131.19	\$281.11	\$18.74							\$431.04
303-003-2-13	VALV COMPUERTA 125 LBS Q2-13 mm	PZA	14 0000						30.434783%	65.217381%	4.347826%							100.000000%
									4.290870	9.100435	0.608898							14.000000
									\$1184.86	\$2,538.69	\$169.27							\$3,893.12
303-003-22-50	VALVULA COMP 51 mm UHREA	PZA	10 0000						30.434783%	65.217381%	4.347826%							100.000000%
									3.043478	6.521738	0.434783							10.000000
									\$2,727.32	\$5,844.20	\$389.62							\$8,961.20

Monto esta obra:																		
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,882.23	\$1,996,225.66	\$1,987,185.25	\$1,822,114.44	\$4,227.60	\$8,955.26	\$597.02	\$1,086,214.15	\$884,544.47	\$968,031.15	\$1,394,354.55	\$401,154.33	\$18,224.14	\$16,181,720.61	\$13,779.88	

REPRESENTANTE LEGAL, ARO, MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

[Handwritten signature]

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Concurso No: LO-095GVR081-E27-2022

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, ZACATECAS

Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024



ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
303-003-31-50	CHECK HORIZONTAL 125 LBS 31"-51mm	PZA	1.0000						30.434783%	65.217391%	4.347826%							100.000000%
									0.304348	0.652174	0.043478							1.000000
									\$1,132.27	\$2,426.28	\$61.75							\$3,720.30
303-003-31-64	CHECK HORIZONTAL 125 LBS 31"-64mm	PZA	1.0000						30.434783%	65.217391%	4.347826%							100.000000%
									0.304348	0.652174	0.043478							1.000000
									\$955.71	\$2,047.66	\$136.53							\$3,140.20
CHECKPI	VALVULA CHECK PICHANCHA DE 101 MM	PZA	2.0000						30.434783%	65.217391%	4.347826%							100.000000%
									0.608957	1.304348	0.086957							2.000000
									\$1,295.10	\$2,775.21	\$165.01							\$4,255.32
TERMOPOZO	TERMOPOZO DE LATON CROMADO 19 MM	PZA	2.0000						30.434783%	65.217391%	4.347826%							100.000000%
									0.608957	1.304348	0.086957							2.000000
									\$292.17	\$626.09	\$41.74							\$950.00
TERMERPRICE	TERMETRO RECTO TERRICE DE 0" A 100"	PZA	2.0000						30.434783%	65.217391%	4.347826%							100.000000%
									0.608957	1.304348	0.086957							2.000000
									\$1,320.93	\$2,830.57	\$168.70							\$4,340.20

Representante Legal, ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Monto esta hoja: Acumulado: \$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$1,967,195.25	\$4,996.18	\$10,706.11	\$713.73	\$1,379,804.20	\$1,086,214.15	\$884,544.47	\$969,031.15	\$1,394,354.55	\$401,154.33	\$16,224.14	\$16,198,136.63
--	---	----------------	----------------	----------------	----------------	------------	-------------	----------	----------------	----------------	--------------	--------------	----------------	--------------	-------------	-----------------

[Handwritten signature]

Ciente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-0503/R081-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) B+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, ZACATECAS

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23 PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
VAL19	VALVULA DE COMPUERTA DE 19 MM DE PZA DIAMETRO BRONCE CABEZA ROSCADA		10.0000						30.434783%	65.217391%	4.347826%							100.000000%
									3.242478	6.521739	0.347783							10.000000
									\$460.87	\$1,030.43	\$68.70							\$1,580.00
VAL25	VALVULA DE COMPUERTA DE 25 MM DE PZA DIAMETRO BRONCE CABEZA ROSCADA		4.0000						30.434783%	65.217391%	4.347826%							100.000000%
									1.217391	2.608966	0.173913							4.000000
									\$295.96	\$653.34	\$42.22							\$971.12
VAL32	VALVULA DE COMPUERTA DE 32 MM DE PZA DIAMETRO BRONCE CABEZA ROSCADA		5.0000						30.434783%	65.217391%	4.347826%							100.000000%
									1.521739	3.260870	0.217391							5.000000
									\$3784.57	\$8,109.78	\$540.65							\$12,435.00
VALB102	VALVULA DE COMPUERTA BRIDADA DE 102MM PZA		4.0000						30.434783%	65.217391%	4.347826%							100.000000%
									1.217391	2.608966	0.173913							4.000000
									\$1,034.78	\$2,217.39	\$147.83							\$3,400.00
VALEA13MM	VALVULA ELIM AIRE DE 13MM PZA		4.0000						30.434783%	65.217391%	4.347826%							100.000000%
									1.217391	2.608966	0.173913							4.000000
									\$47.22	\$101.19	\$8.75							\$155.16

REPRESENTANTE LEGAL, ABO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Monto esta hoja: Acumulado: \$719,011.96	\$1,225,726.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$1,997,195.25	\$5,643.00	\$12,092.13	\$1,380,610.35	\$806.15	\$1,080,214.15	\$884,544.47	\$990,031.15	\$1,394,354.65	\$401,154.33	\$18,224.14	\$18,224.14	\$18,541.28
---	---	----------------	----------------	----------------	----------------	------------	-------------	----------------	----------	----------------	--------------	--------------	----------------	--------------	-------------	-------------	-------------

[Handwritten signature]



Concurso No: 10-0593GR081-E27-2022
 Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE ZACATECAS
 Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23: PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
VALF	VALVULA PARA FLOTADOR ALTA PRESION DE PZA 19MM		2.0000															100.000000%
									30.434783%	65.217391%	4.347826%							100.000000%
									\$924.12	\$1,380.26	\$132.02							2.000000
																		\$3,036.40
VALR13	VALVULA DE RETENCION DE 13MM ROSC PZA		1.0000															100.000000%
									30.434783%	65.217391%	4.347826%							100.000000%
									0.304348	0.652174	0.043478							1.000000
									\$95.17	\$203.93	\$19.59							\$312.69
vegr45g	VALVULA DE ACOPLAMIENTO RAPIDO DE 19 MM. PZA DE DIAMETRO		9.0000															100.000000%
									30.434783%	65.217391%	4.347826%							100.000000%
									2.739130	5.660566	0.391304							9.000000
									\$2,932.76	\$6,294.48	\$418.97							\$9,636.21
4	4																	100.000000%
518003	4H14 TUBERIA DE CPVC Y CONEXIONES ACRILTECHO BLANCO	18 BBL.	1.0725															100.000000%
									36.538462%	57.693309%	5.769231%							100.000000%
									0.361875	0.618750	0.051875							1.072500
									\$1,008.98	\$1,593.10	\$159.31							\$2,761.37
542190	54K MALLA	ROLL	0.1430															100.000000%
									36.538462%	57.693309%	5.769231%							100.000000%
									0.052750	0.092500	0.008250							0.143000
									\$105.13	\$105.00	\$16.60							\$287.73

Monto esta hoja:																		\$18,024.40
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$1,997,195.25	\$1,837,819.76	\$5,066.14	\$10,227.77	\$1,144,167.32	\$1,381,350.84	\$1,066,214.15	\$884,544.47	\$999,031.15	\$1,394,354.55	\$401,154.33	\$18,224.14	\$16,232,722.31	
REPRESENTANTE LEGAL, ARO, MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES																		



Concurso No: LO-050GVR081-E27-2022
 Fecha: 14/11/2022
 Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 9-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, ZACATECAS

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
CPVC100	TUBO DE CPVC 100 MM	PZA	73.8500															73.850000%
																		26.84854
																		\$21.478.98
																		\$13.814.19
																		\$3.391.42
																		36.538462%
																		57.682308%
																		5.769230%
																		21.896154
																		34.730769
																		3.473076
																		\$8.274.95
																		\$13.065.72
																		\$1.308.57
5	INH15 TUBERIA CPVC	PZA	2.0000															57.500000%
																		1.050000
																		0.650000
																		\$203.07
																		\$183.73
																		52.500000%
																		47.500000%
																		4.200000
																		3.800000
																		\$1.686.30
																		\$1.525.70
																		52.500000%
																		47.500000%
																		10.500000
																		9.500000
																		\$272.10
																		\$191.90

Monto esta hoja:	\$2,101.47	\$31,655.27	\$46,979.91	\$4,697.99	\$1,066,214.15	\$884,544.47	\$969,031.15	\$1,384,354.55	\$401,154.33	\$18,224.14	\$85,434.64
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$1,869,296.72	\$1,869,475.03	\$1,191,147.23	\$1,386,048.83	\$1,066,214.15	\$884,544.47	\$969,031.15

REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

[Handwritten signature]

MAG CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Concurso No: LO-0503VR081-E27-2022
Otra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022



Lugar: GUADALUPE ZACATECAS

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
042-001-19-11	YEE SENC 100X100 mm DUR SANIT	PZA	10 0000					52 500000%	47 500000%									100 000000%
								5 250000	4 750000									10 000000
								\$278.78	\$252.22									\$531.00
042-001-A-36-	YEE DOBLE RED 100X50 mm DUR SANIT	PZA	3 0000					52 500000%	47 500000%									100 000000%
								1 575000	1 425000									3 000000
								\$151.83	\$137.37									\$289.20
042-001-R-35-	YEE REDUCCION MULTICOPLE 100X50 mm	PZA	15 0000					52 500000%	47 500000%									100 000000%
								7 875000	7 125000									15 000000
								\$396.89	\$268.61									\$665.50
346-CPV-2208	ADAPTADOR HEMERA CPVC ROSCA BRONCE 51 PZA	PZA	9 0000					52 500000%	47 500000%									100 000000%
	MM CODIGO 702005 A							4 725000	4 275000									9 000000
								\$1,112.60	\$1,096.63									\$2,209.23
346-CPV-2215	ADAPTADOR MACHO CPVC ROSCA PLASTICA 50 PZA	PZA	24 0000					52 500000%	47 500000%									100 000000%
	MM CODIGO 702019							12 600000	11 400000									24 000000
								\$1,269.32	\$1,146.44									\$2,415.76

Monto esta nota:								\$3,109.42	\$2,813.27	\$1,191,147.23	\$1,386,048.83	\$1,066,214.15	\$884,544.47	\$969,031.15	\$1,394,354.55	\$401,154.33	\$18,224.14	\$5,922.69
Acumulado:								\$1,972,406.14	\$1,872,288.30									\$16,324,089.64
REPRESENTANTE LEGAL ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES								\$1,225,736.50	\$1,227,682.23									



Concurso No: LC-0505/R081.E27.2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
346-CPV-2305	CODO CPVC 50/80 . CODIGO 702046	PZA	159.0000					52.500000%	47.500000%									100.000000%
								63.475000	75.525000									159.000000
								\$574.31	\$519.61									\$1,093.92
346-CPV-2405	COPLE CPVC 51 MM. CODIGO 702096	PZA	28.0000					52.500000%	47.500000%									100.000000%
								14.700000	13.300000									28.000000
								\$83.80	\$97.72									\$181.52
346-CPV-2705	TEE CPVC 51 MM. CODIGO 703046	PZA	6.0000					52.500000%	47.500000%									100.000000%
								3.150000	2.850000									6.000000
								\$38.68	\$39.00									\$77.68
346-PSD-2006	CEMENTO PARA BOTE DE 473 ML.	PZA	32.2422					52.500000%	47.500000%									100.000000%
								16.927155	15.315045									32.242200
								\$2,206.29	\$1,996.16									\$4,202.45
346-TPL-0101	TUBOPLUS DE 20 MM (13 MM) TRAMO DE 4 M	PZA	51.7125					52.500000%	47.500000%									100.000000%
								27.149053	24.563438									51.712500
								\$2,223.24	\$2,011.50									\$4,234.74

Monto esta hoja:	\$5,106.32	\$4,619.99	\$1,191,147.23	\$1,386,048.83	\$1,066,214.15	\$884,544.47	\$969,031.15	\$1,394,354.55	\$401,154.33	\$18,224.14	\$16,333,795.95	\$9,726.31				
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,662.23	\$1,996,225.66	\$1,977,512.46	\$1,876,908.29	\$1,191,147.23	\$1,386,048.83	\$1,066,214.15	\$884,544.47	\$969,031.15	\$1,394,354.55	\$401,154.33	\$18,224.14	\$16,333,795.95	\$9,726.31

REPRESENTANTE LEGAL, ARO, MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

MAG CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-05603/R08-1-E27-2022
Fecha: 14/11/2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022
Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
346-TP-L-0102	TUBOPLUS DE 29 MM (19 MM) TRAMO DE 4 M	PZA	20 7375					52 500000%, 10 867188	47 500000%, 9 850313									100 000000%, 20 737500
								\$1 642 44	\$1 486 02									\$3 128 46
346-TP-L-0103	TUBOPLUS DE 32 MM (25 MM) TRAMO DE 4 M	PZA	38 8500					52 500000%, 20 398250	47 500000%, 18 453750									100 000000%, 38 850000
								\$5 538 60	\$5 011 12									\$10 549 72
346-TP-L-0104	TUBOPLUS DE 40 MM (32 MM) TRAMO DE 4 M	PZA	37 8000					52 500000%, 19 845000	47 500000%, 17 855000									100 000000%, 37 800000
								\$8 763 75	\$7 929 11									\$16 692 86
346-TP-L-0105	TUBOPLUS DE 50 MM (38 MM) TRAMO DE 4 M	PZA	9 7125					52 500000%, 5 090903	47 500000%, 4 613438									100 000000%, 9 712500
								\$3 418 26	\$3 092 71									\$6 510 97
346-TP-L-0106	TUBOPLUS DE 63 MM (51 MM) TRAMO DE 4 M	PZA	27 3000					52 500000%, 14 392500	47 500000%, 12 867500									100 000000%, 27 300000
								\$16 124 06	\$14 586 44									\$30 712 50

Monto esta hoja:								\$38,487.11	\$32,107.40									\$67,594.51
Acumulado:	\$719,071.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,223.66	\$2,072,989.57	\$1,909,075.69	\$1,181,147.23	\$1,386,048.83	\$1,066,214.15	\$884,544.47	\$969,031.15	\$1,394,354.55	\$401,154.33	\$18,224.14	\$16,401,390.46			

REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES



Concurso No: LO-0506YR081-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar:
Ciudad: GUADALUPE Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
346-TP-L-0107	TUBOPPLUS DE 75MM(64 MM) TRAZO DE 4 M	PZA	1.5750					52.500000%	47.500000%									100.000000%
								0.828675	0.748125									1.575000
								\$1,260.67	\$1,140.61									\$2,401.28
346-TP-L-0321	CODO DE 90° x 20(13) TUBOPPLUS	PZA	132.0000					52.500000%	47.500000%									100.000000%
								69.300000	62.700000									132.000000
								\$290.37	\$262.71									\$553.08
346-TP-L-0322	CODO DE 90° x 25(19) TUBOPPLUS	PZA	78.0000					52.500000%	47.500000%									100.000000%
								40.950000	37.050000									78.000000
								\$254.30	\$230.08									\$484.38
346-TP-L-0323	CODO DE 90° x 32(25) TUBOPPLUS	PZA	13.0000					52.500000%	47.500000%									100.000000%
								6.825000	6.175000									13.000000
								\$44.16	\$39.95									\$84.11
346-TP-L-0324	CODO DE 90° x 40(32) TUBOPPLUS	PZA	49.0000					52.500000%	47.500000%									100.000000%
								25.725000	23.275000									49.000000
								\$463.56	\$419.42									\$882.98

	Monto esta hoja:																	\$4,405.83
	Acumulado:	\$719,071.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,998,225.66	\$2,015,312.03	\$1,971,108.46	\$1,191,147.23	\$1,386,048.83	\$1,066,214.15	\$884,544.47	\$969,031.15	\$1,394,354.55	\$401,154.33	\$18,224.14	\$16,405,786.29		
	REPRESENTANTE LEGAL, APO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES																	

MAG CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-056GYR081-E27-2022
Otra: CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) B-1 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23 PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Material y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
346-TPL-0525	CONECTOR DE 50 Y 63x11 TUBOPLUS	PZA	11.0000					52.200000%	47.500000%									100.000000%
								5.775000	5.225000									11.000000
								\$674.00	\$609.81									\$1,283.81
346-TPL-0521	CONECTOR MACHO 20113x13 TUBOPLUS	PZA	18.0000					52.500000%	47.500000%									100.000000%
								9.450000	8.550000									18.000000
								\$327.35	\$796.17									\$623.52
346-TPL-0524	CONECTOR MACHO 25119x19 TUBOPLUS	PZA	4.0000					52.500000%	47.500000%									100.000000%
								2.100000	1.900000									4.000000
								\$110.02	\$99.54									\$209.56
346-TPL-0526	CONECTOR MACHO 32125x25 TUBOPLUS	PZA	16.0000					52.500000%	47.500000%									100.000000%
								8.400000	7.600000									16.000000
								\$826.56	\$747.84									\$1,574.40
346-TPL-0527	CONECTOR MACHO 40132x32 TUBOPLUS	PZA	6.0000					52.500000%	47.500000%									100.000000%
								3.150000	2.850000									6.000000
								\$502.36	\$454.52									\$956.88

Monto esta hoja:								\$2,440.29	\$2,207.88	\$1,191,147.23	\$1,386,048.83	\$1,086,214.15	\$884,544.47	\$969,031.15	\$1,394,354.55	\$401,154.33	\$18,224.14	\$4,646.17
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,662.23	\$1,996,225.66	\$2,017,752.92	\$1,913,316.34	\$1,191,147.23	\$1,386,048.83	\$1,086,214.15	\$884,544.47	\$969,031.15	\$1,394,354.55	\$401,154.33	\$18,224.14	\$16,410,444.46			

REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

[Handwritten signature]

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Concurso No: LO-0503/R081-E27-2022

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/12/2022

Duración: 402 días naturales

Lugar:
Ciudad: GUADALUPE, ZACATECAS

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024



ANEXO 23 PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
346-TPL-0529	CONECTOR MACHO 83(51)X51 TUBOPLUS	PZA	4.0000					52.500000%	47.500000%									100.000000%
								2.100000	1.900000									4.000000
								\$1,387.02	\$1,255.46									\$2,643.08
346-TPL-0601	COPLE DE 20(13) TUBOPLUS	PZA	33.0000					52.500000%	47.500000%									100.000000%
								17.325000	15.675000									33.000000
								\$83.51	\$75.55									\$159.06
346-TPL-0602	COPLE DE 25(19) TUBOPLUS	PZA	32.0000					52.500000%	47.500000%									100.000000%
								16.800000	15.200000									32.000000
								\$163.63	\$146.05									\$311.68
346-TPL-0603	COPLE DE 32(25) TUBOPLUS	PZA	6.0000					52.500000%	47.500000%									100.000000%
								3.150000	2.850000									6.000000
								\$44.54	\$40.30									\$84.84
346-TPL-0604	COPLE DE 40(32) TUBOPLUS	PZA	18.0000					52.500000%	47.500000%									100.000000%
								9.450000	8.550000									18.000000
								\$378.95	\$342.85									\$721.80

Representante Legal: ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Monto esta hoja:																	
	Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,662.23	\$1,996,225.66	\$2,019,811.17	\$1,915,178.55	\$1,191,147.23	\$1,386,048.83	\$1,086,214.15	\$884,544.47	\$966,031.15	\$1,394,354.55	\$401,154.33	\$18,224.14	\$16,414,384.92	\$3,820.46	

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: L-0-066YR081-E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar:

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

ANEXO 23 PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
346-TP-0805	CONTE DE 20MM TUBOPLUS	PZA	2 0000															100.000000%
																		2 000.00
																		\$95.64
346-TP-0806	CONTE DE 20MM TUBOPLUS	PZA	26 0000															100.000000%
																		26 000.00
																		\$1,580.84
346-TP-1001	REDUCCION 25x20 (19x13) TUBOPLUS	PZA	13 0000															100.000000%
																		13 000.00
																		\$64.48
346-TP-1002	REDUCCION 32x20 (25x13) TUBOPLUS	PZA	8 0000															100.000000%
																		8 000.00
																		\$66.40
346-TP-1101	TAPON DE 20 MM (13) TUBOPLUS	PZA	45 0000															100.000000%
																		45 000.00
																		\$288.40

Monto esta hoja:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,582.23	\$1,996,225.66	\$1,238.77	\$1,118.89	\$1,191,147.23	\$1,386,048.83	\$1,056,214.15	\$894,544.47	\$869,031.15	\$1,394,354.55	\$401,154.33	\$18,224.14	\$16,416,720.68	\$2,355.76
Acumulado:					\$2,021,047.94	\$1,916,297.54										

REPRESENTANTE LEGAL: ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

[Handwritten signature]



ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
346-TPL-1203	TAPON DE 32 MM (25) TUBOPLUS	PZA	1 0000					52.500000%	47.500000%									100.000000%
								0.525000	0.475000									1.000000
								\$4.07	\$3.69									\$7.76
346-TPL-1104	TAPON DE 40 MM (32) TUBOPLUS	PZA	10 0000					52.500000%	47.500000%									100.000000%
								5.250000	4.750000									10.000000
								\$279.56	\$252.94									\$532.50
346-TPL-1201	TEE DE 20 MM (13) TUBOPLUS	PZA	47 0000					52.500000%	47.500000%									100.000000%
								24.675000	22.325000									47.000000
								\$159.40	\$144.22									\$303.62
346-TPL-1202	TEE DE 25 MM (19) TUBOPLUS	PZA	16 0000					52.500000%	47.500000%									100.000000%
								8.400000	7.600000									16.000000
								\$105.00	\$95.00									\$200.00
346-TPL-1203	TEE DE 32 MM (25) TUBOPLUS	PZA	5 0000					52.500000%	47.500000%									100.000000%
								2.625000	2.375000									5.000000
								\$59.75	\$53.15									\$111.90

REPRESENTANTE LEGAL: ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Monto esta hoja:														
	Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,021,654.72	\$1,916,846.54	\$1,191,147.23	\$1,385,048.83	\$1,066,214.15	\$864,544.47	\$669,031.15	\$1,394,354.55	\$401,154.33	\$18,224.14

[Handwritten signature]



Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Concurso No: LO-060606081.E27.2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022
Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Ciudad:

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
346-TPU-1204	TEE DE 40 MM (32) TUBOPLUS	PZA	13.0000					52.500000%	6.825000	6.175000								100.000000%
								\$281.94	\$255.09									\$537.03
346-TPU-1205	TEE DE 50 MM (38) TUBOPLUS	PZA	1.0000					52.500000%	0.525000	0.475000								100.000000%
								\$37.29	\$33.74									\$71.03
346-TPU-1206	TEE DE 63 MM (51) TUBOPLUS	PZA	9.0000					52.500000%	4.725000	4.275000								100.000000%
								\$553.06	\$500.39									\$1,053.45
346-TPU-1261	TEE REDUCCION 25x25x20 (19x19x13) TUBOPLUS	PZA	2.0000					52.500000%	1.060000	0.940000								100.000000%
								\$14.57	\$13.19									\$27.76
346-TPU-1264	TEE REDUCCION 40x40x25(32x32x19) TUBOPLUS	PZA	5.0000					52.500000%	2.625000	2.375000								100.000000%
								\$126.34	\$114.31									\$240.65

Monto esta hoja:	\$1,013.20	\$916.72	\$1,191,147.23	\$1,386,048.03	\$1,066,214.15	\$884,544.47	\$969,031.15	\$1,384,354.55	\$401,154.33	\$18,224.14	\$18,419,806.38	\$1,929.92
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,223.66	\$2,022,667.92	\$1,917,763.86						
REPRESENTANTE LEGAL, APO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES												

[Handwritten signature]

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-0903/R081-E-27-2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 16-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar:

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
346-TPL-1266	TEE REDUCCION 50x50x42 (38x38x42) TUBOPLUS PZA	PZA	1.0000					52.500000%	47.500000%	0.525000								100.000000%
								\$47.40	\$42.88									\$90.28
346-TPL-1267	TEE REDUCCION 50x50x40 (38x38x40) TUBOPLUS PZA	PZA	9.0000					52.500000%	47.500000%	4.725000								100.000000%
								\$426.57	\$385.95									\$812.52
346-TPL-1268	TEE REDUCCION 63x63x40 (51x51x40) TUBOPLUS PZA	PZA	16.0000					52.500000%	47.500000%	8.400000								100.000000%
								\$1,283.60	\$1,161.36									\$2,444.96
346-TPL-1302	TUERCA UNION 25x25 (18x18) TUBOPLUS	PZA	1.0000					52.500000%	47.500000%	0.525000								100.000000%
								\$61.09	\$55.28									\$116.37
346-VAR-1011	CANTA TEFLOM (19 mm x 2.60 m)	PZA	8.8500					52.500000%	47.500000%	4.646250								100.000000%
								\$25.09	\$22.70									\$47.79

Monto esta hoja:	\$19,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$1,943.75	\$1,688.17	\$1,191,147.23	\$1,386,048.83	\$1,066,214.15	\$884,544.47	\$989,031.15	\$1,394,354.55	\$401,154.33	\$19,224.14	\$3,511.92
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,024,511.67	\$1,919,431.43	\$1,191,147.23	\$1,386,048.83	\$1,066,214.15	\$884,544.47	\$989,031.15	\$1,394,354.55	\$401,154.33	\$19,224.14	\$3,511.92

REPRESENTANTE LEGAL, ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Concurso No: 1035000004-E37-2022

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales



ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Ciudad:

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra:

12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
346-VAR-1231	LIMPIADOR SILER 500 ml	PZA	21 78301					\$2,500,000%	47 500000%	11 436080	10 346930							100 000000%
								\$598 56	\$541 56									21 783010
346-VAR-1231	ALCOHOL INDUSTRIAL	LT	11 0160					\$2,500,000%	47 500000%	5 783400	5 232600							100 000000%
								\$362 62	\$328 08									11 016000
360-211-17-34	BOTE PEGAMENTO SILER 480 gr PESADO	PZA	3 1600					\$2,500,000%	47 500000%	1 659000	1 501000							100 000000%
								\$248 51	\$225 75									3 160000
360-211-17-40	LIMPIADOR SILER 500 ml	PZA	2 1000					\$2,500,000%	47 500000%	1 102500	0 997500							100 000000%
								\$55 57	\$50 27									2 100000
AEBA	CODO DE CPVC DE 90° X 100 X 50 MM PZA		9 0000					\$2,500,000%	47 500000%	4 725000	4 275000							100 000000%
	DIAMETRO SALIDA LATERAL							\$193 49	\$175 06									9 000000
																		\$388 55

Monto esta hoja:

Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,025,971.42	\$1,920,752.15	\$1,191,147.23	\$1,398,048.83	\$1,086,214.15	\$884,544.47	\$959,031.15	\$1,394,254.55	\$401,154.33	\$18,224.14	\$16,426,088.77	\$2,780.47
------------	--------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	--------------	--------------	----------------	--------------	-------------	-----------------	------------

REPRESENTANTE LEGAL, ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

[Handwritten signature]

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Concurso No: L010503VRR081-E27/2022 Fecha: 14/11/2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE
GUADALUPE ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23



MAG CONSTRUCTION, INC. P.O. BOX 10000, NEW YORK, N.Y. 10001

Lugar:
Ciudad: GUADALUPE Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra:

12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

[illegible]

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-05067808-1-E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
SSRCH	CODO DE CPVC DE 80' X 100 MM DIAMETRO	PZA	1,000					52.500000%	47.500000%									100.000000%
								0.525000	0.475000									1.000000
								\$77.10	\$69.75									\$146.85
SMTST	COPIE DE CPVC DE 100 MM DIAM	PZA	35,000					52.500000%	47.500000%									100.000000%
								18.375000	16.625000									35.000000
								\$484.73	\$438.57									\$923.30
SREHT	CODO DE CPVC DE 90' X 101 MM DIAMETRO	PZA	21,000					52.500000%	47.500000%									100.000000%
								11.025000	9.975000									21.000000
								\$390.22	\$361.19									\$750.41
SMTST	CODO CPVC DE 45' X 100 MM DIAMETRO	PZA	118,000					52.500000%	47.500000%									100.000000%
								61.950000	56.050000									118.000000
								\$2,025.77	\$1,832.83									\$3,858.60
SSRTH	CODO DE CPVC DE 90' X 100 X 50 MM PZA DIAMETRO SALIDA TRASERA	PZA	337,630					52.500000%	47.500000%									100.000000%
								177.265750	160.374250									337.630000
								\$8,031.18	\$6,771.07									\$14,802.25

Monto esta hoja:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$12,018.00	\$10,873.41	\$1,191,147.23	\$1,386,048.83	\$1,066,214.15	\$884,544.47	\$969,031.15	\$1,394,354.55	\$401,154.33	\$18,224.14	\$22,881.41
Acumulado:					\$2,039,589.56	\$1,933,073.37									\$16,452,038.07

REPRESENTANTE LEGAL, ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

Ciente INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-0506/R08-I-E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
TD300	TUBO TODOPREN DE POLIETILENO M CORRUJADO DE 200 MM DE DIAMETRO	M	244 1100					52 500000%	47 500000%									100 000000%
								128 157750	115 952250									244 110000
								\$28 327 86	\$25 625 45									\$53 948 31
TD350	TUBO TODOPREN DE POLIETILENO M CORRUJADO DE 250 MM DE DIAMETRO	M	67 9800					52 500000%	47 500000%									100 000000%
								35 669500	32 290500									67 960000
								\$13 151 58	\$11 899 05									\$25 050 63
TD300	TUBO TODOPREN DE POLIETILENO M CORRUJADO DE 300 MM DE DIAMETRO	M	13 3900					52 500000%	47 500000%									100 000000%
								7 029750	6 360250									13 390000
								\$3 327 39	\$3 010 50									\$6 337 89
TD350	TUBO TODOPREN DE POLIETILENO M CORRUJADO DE 350 MM DE DIAMETRO	M	17 5100					52 500000%	47 500000%									100 000000%
								9 192750	8 317250									17 510000
								\$6 404 22	\$5 794 30									\$12 198 52
TD450	TUBO TODOPREN DE POLIETILENO M CORRUJADO DE 450 MM DE DIAMETRO	M	6 1800					52 500000%	47 500000%									100 000000%
								3 244500	2 935500									6 180000
								\$3 115 27	\$2 818 58									\$5 933 85

Monto esta hoja:																		\$103 469 20
Acumulado:	\$719 011.96	\$1 225 736.50	\$1 227 682.23	\$1 998 225.66	\$54 321.32	\$48 147.88	\$1 191 147.23	\$1 386 048.83	\$1 066 214.15	\$864 544.47	\$969 031.15	\$1 304 354.55	\$401 154.33	\$18 224.14	\$16 555 507 27			

REPRESENTANTE LEGAL. ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

Ciente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-05030804-E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 16-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar:
Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra:

12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
UNIVU	REDUCCION DE CIVIC DE 100 MM X 50MM DIAM	PZA	1.0000					\$3,500.00%	0.475000									100.000000%
								\$19.01	\$17.20									\$36.21
WAGE	BRIDA PARA INODORO DE C.P.V.C. DE 100 MM PZA		10.0000					\$2,500.00%	47.500000%									100.000000%
	DIAM							\$250.00	4.750000									10.000000
								\$46.25	\$403.75									\$850.00
VEGEXAD	DE 50 X 40 MM SENCILLA	PZA	1.0000					\$2,500.00%	47.500000%									100.000000%
								\$250.00	4.750000									1.000000
								\$8.97	\$8.11									\$17.08
6	MUEBLES SANITARIOS Y ACCESORIOS																	
106-031-25	COLADERA ECO PISO 3 BOCAS MOD 25	PZA	11.0000					\$2,000.00%	48.000000%									100.000000%
								\$7,200.00	5.280000									11.000000
								\$8.141.16	\$7,314.92									\$19,656.08
106-031-282	COLADERA PISO 1 BOCA MOD 282-35CH	PZA	2.0000					\$2,000.00%	48.000000%									100.000000%
								1,040.00	0.960000									2.000000
								\$1,937.98	\$1,788.91									\$3,726.90

Monto esta hoja:															
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,692.23	\$1,996,225.66	\$2,094,385.11	\$1,982,650.25	\$1,191,147.23	\$1,386,048.83	\$1,066,214.15	\$884,544.47	\$969,031.15	\$10,079.15	\$9,303.83	\$18,224.14	\$20,286.27
REPRESENTANTE LEGAL, ARO, MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES															

Ciente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-0505/R081-E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
106-031-144	COLADERA PIAZOTER CICROPUL MOD 444	PZA	13.0000												52.000000%	48.000000%		100.000000%
															\$6,475.94	\$5,977.80		\$12,453.74
107-031-323-19	FLUXOMETRO OCULTO C/PEPAL 323-19 mm	PZA	1.0000												52.000000%	48.000000%		100.000000%
															0.520000	0.480000		\$4,847.59
200-032-391-	INODORO ZAFIRO CADET BLANCO	PZA	10.0000												52.000000%	48.000000%		100.000000%
															\$6,136.88	\$5,664.82		\$11,801.70
201-033-124-	LAVABO OVALYN CHI BLANCO	PZA	1.0000												52.000000%	48.000000%		100.000000%
															0.520000	0.480000		\$1,001.52
360-019-922	JUNTA PROHEL GRANDE PILKESA	PZA	10.0000												52.000000%	48.000000%		100.000000%
															\$9,200.00	\$4,800.00		\$14,000.00

Representante Legal, ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Monto esta hoja: Acumulado: \$719,011.96 \$1,225,736.50 \$1,227,662.23 \$1,996,225.66 \$2,094,385.11 \$1,982,850.25 \$1,191,147.23 \$1,386,048.83 \$1,066,214.15 \$984,544.47 \$969,031.15 \$15,776.56 \$14,562.98 \$16,224.14 \$30,339.55
---	---

Ciente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-0805/R08-E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/11/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
A101	Brace y Chapeton Como A104 Man	PZA	2 0000												52 000000%	48 000000%		100 000000%
															1 040000	0 960000		2 000000
															\$394.62	\$308.88		\$643.50
AERGH	LLAVE INDIVIDUAL PARA LAVABO, CIERRE PZA AUTOMATICO REGULABLE TIPO PUSH CON CAPA ANTIBACTERIAL Y AHORRADOR DE AGUA MARCA MOEN O SIMILAR L-21-O		9 0000												52 000000%	48 000000%		100 000000%
															4 880000	4 320000		9 000000
															\$7,766.37	\$7,168.95		\$14,935.32
AS-M-230	ASIENTO ELONGADO PLASTICO, BLANCO, PZA ABIERTO AL FRENTE SIN TAPA, MOD. M-230 11005 AMERICAN STANDARD (W-1, W-2, W-3, W-4) O SIMILAR		10 0000												52 000000%	48 000000%		100 000000%
															5 200000	4 800000		10 000000
															\$1,916.93	\$1,769.47		\$3,686.40
ASERG	MEZCLADORA DE 10 CM, CON AIREADOR, PZA ENSAMBLE E-11-SIC		9 0000												52 000000%	48 000000%		100 000000%
															4 880000	4 320000		9 000000
															\$8,872.30	\$8,189.81		\$17,062.11
CEPOL-707	CEPILLO PARA LAVABO, CON REGISTRO PZA CROMADO, MOD. 707-1, MOEN O SIMILAR CONTRAFREJILLA PARA LAVABO CON REBOSADERO MOD. 40037 MOEN O SIMILAR L-1, L-2, L-3, L-4, L-V, L-2V O SIMILAR		20 0000												52 000000%	48 000000%		100 000000%
															10 400000	9 600000		20 000000
															\$8,686.60	\$8,018.40		\$16,705.00
Monto esta hoja:															\$27,576.82	\$25,455.51		\$53,032.33
Acumulado:				\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,727,682.23	\$1,996,225.66	\$2,094,385.11	\$1,982,650.25	\$1,191,147.23	\$1,386,048.83	\$1,056,214.15	\$884,544.47	\$869,031.15	\$1,447,787.08	\$450,476.66	\$18,224.14	\$16,659,165.42
REPRESENTANTE LEGAL, ARO, MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES																		

Ciente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-0505PR081-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) B-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

ANEJO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

Fecha: 14/11/2022
Duración: 402 días naturales
Inicio obra: 07/12/2022
Fin obra: 12/01/2024

ANEJO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
CESPOL709	CESPOL DE LATON CRONADO MOD 709-1 PZA MOEN O SIMILAR	PZA	9.0000												52.000000%	48.000000%		100.000000%
														4.680000	4.320000		9.000000	
														\$4.867.20	\$4.482.80		\$9.350.00	
COL-2514	COLADERA PARA PISO MOD 2514 O SIMILAR	PZA	4.0000												52.000000%	48.000000%		100.000000%
														2.080000	1.920000		4.000000	
														\$2.202.41	\$2.556.97		\$6.156.48	
CONTRA117	CONTRACANASTA DE ACERO INOXIDABLE MOD PZA 117 MOEN O SIMILAR	PZA	9.0000											52.000000%	48.000000%		100.000000%	
														4.680000	4.320000		9.000000	
														\$2.007.72	\$1.853.28		\$3.861.00	
CONTRA4037	CONTRAREJILLA PARA LAVABO CON PZA REBOSADERO MOD 4037 MOEN O SIMILAR L-1 L2 L3 L4 L5 L6 L7 L8 L9 L10 L11 L12 L13 L14 L15 L16 L17 L18 L19 L20 L21 L22 L23 L24 L25 L26 L27 L28 L29 L30 L31 L32 L33 L34 L35 L36 L37 L38 L39 L40 L41 L42 L43 L44 L45 L46 L47 L48 L49 L50 L51 L52 L53 L54 L55 L56 L57 L58 L59 L60 L61 L62 L63 L64 L65 L66 L67 L68 L69 L70 L71 L72 L73 L74 L75 L76 L77 L78 L79 L80 L81 L82 L83 L84 L85 L86 L87 L88 L89 L90 L91 L92 L93 L94 L95 L96 L97 L98 L99 L100 L101 L102 L103 L104 L105 L106 L107 L108 L109 L110 L111 L112 L113 L114 L115 L116 L117 L118 L119 L120 L121 L122 L123 L124 L125 L126 L127 L128 L129 L130 L131 L132 L133 L134 L135 L136 L137 L138 L139 L140 L141 L142 L143 L144 L145 L146 L147 L148 L149 L150 L151 L152 L153 L154 L155 L156 L157 L158 L159 L160 L161 L162 L163 L164 L165 L166 L167 L168 L169 L170 L171 L172 L173 L174 L175 L176 L177 L178 L179 L180 L181 L182 L183 L184 L185 L186 L187 L188 L189 L190 L191 L192 L193 L194 L195 L196 L197 L198 L199 L200 L201 L202 L203 L204 L205 L206 L207 L208 L209 L210 L211 L212 L213 L214 L215 L216 L217 L218 L219 L220 L221 L222 L223 L224 L225 L226 L227 L228 L229 L230 L231 L232 L233 L234 L235 L236 L237 L238 L239 L240 L241 L242 L243 L244 L245 L246 L247 L248 L249 L250 L251 L252 L253 L254 L255 L256 L257 L258 L259 L260 L261 L262 L263 L264 L265 L266 L267 L268 L269 L270 L271 L272 L273 L274 L275 L276 L277 L278 L279 L280 L281 L282 L283 L284 L285 L286 L287 L288 L289 L290 L291 L292 L293 L294 L295 L296 L297 L298 L299 L300 L301 L302 L303 L304 L305 L306 L307 L308 L309 L310 L311 L312 L313 L314 L315 L316 L317 L318 L319 L320 L321 L322 L323 L324 L325 L326 L327 L328 L329 L330 L331 L332 L333 L334 L335 L336 L337 L338 L339 L340 L341 L342 L343 L344 L345 L346 L347 L348 L349 L350 L351 L352 L353 L354 L355 L356 L357 L358 L359 L360 L361 L362 L363 L364 L365 L366 L367 L368 L369 L370 L371 L372 L373 L374 L375 L376 L377 L378 L379 L380 L381 L382 L383 L384 L385 L386 L387 L388 L389 L390 L391 L392 L393 L394 L395 L396 L397 L398 L399 L400 L401 L402 L403 L404 L405 L406 L407 L408 L409 L410 L411 L412 L413 L414 L415 L416 L417 L418 L419 L420 L421 L422 L423 L424 L425 L426 L427 L428 L429 L430 L431 L432 L433 L434 L435 L436 L437 L438 L439 L440 L441 L442 L443 L444 L445 L446 L447 L448 L449 L450 L451 L452 L453 L454 L455 L456 L457 L458 L459 L460 L461 L462 L463 L464 L465 L466 L467 L468 L469 L470 L471 L472 L473 L474 L475 L476 L477 L478 L479 L480 L481 L482 L483 L484 L485 L486 L487 L488 L489 L490 L491 L492 L493 L494 L495 L496 L497 L498 L499 L500 L501 L502 L503 L504 L505 L506 L507 L508 L509 L510 L511 L512 L513 L514 L515 L516 L517 L518 L519 L520 L521 L522 L523 L524 L525 L526 L527 L528 L529 L530 L531 L532 L533 L534 L535 L536 L537 L538 L539 L540 L541 L542 L543 L544 L545 L546 L547 L548 L549 L550 L551 L552 L553 L554 L555 L556 L557 L558 L559 L560 L561 L562 L563 L564 L565 L566 L567 L568 L569 L570 L571 L572 L573 L574 L575 L576 L577 L578 L579 L580 L581 L582 L583 L584 L585 L586 L587 L588 L589 L590 L591 L592 L593 L594 L595 L596 L597 L598 L599 L600 L601 L602 L603 L604 L605 L606 L607 L608 L609 L610 L611 L612 L613 L614 L615 L616 L617 L618 L619 L620 L621 L622 L623 L624 L625 L626 L627 L628 L629 L630 L631 L632 L633 L634 L635 L636 L637 L638 L639 L640 L641 L642 L643 L644 L645 L646 L647 L648 L649 L650 L651 L652 L653 L654 L655 L656 L657 L658 L659 L660 L661 L662 L663 L664 L665 L666 L667 L668 L669 L670 L671 L672 L673 L674 L675 L676 L677 L678 L679 L680 L681 L682 L683 L684 L685 L686 L687 L688 L689 L690 L691 L692 L693 L694 L695 L696 L697 L698 L699 L700 L701 L702 L703 L704 L705 L706 L707 L708 L709 L710 L711 L712 L713 L714 L715 L716 L717 L718 L719 L720 L721 L722 L723 L724 L725 L726 L727 L728 L729 L730 L731 L732 L733 L734 L735 L736 L737 L738 L739 L740 L741 L742 L743 L744 L745 L746 L747 L748 L749 L750 L751 L752 L753 L754 L755 L756 L757 L758 L759 L760 L761 L762 L763 L764 L765 L766 L767 L768 L769 L770 L771 L772 L773 L774 L775 L776 L777 L778 L779 L780 L781 L782 L783 L784 L785 L786 L787 L788 L789 L790 L791 L792 L793 L794 L795 L796 L797 L798 L799 L800 L801 L802 L803 L804 L805 L806 L807 L808 L809 L810 L811 L812 L813 L814 L815 L816 L817 L818 L819 L820 L821 L822 L823 L824 L825 L826 L827 L828 L829 L830 L831 L832 L833 L834 L835 L836 L837 L838 L839 L840 L841 L842 L843 L844 L845 L846 L847 L848 L849 L850 L851 L852 L853 L854 L855 L856 L857 L858 L859 L860 L861 L862 L863 L864 L865 L866 L867 L868 L869 L870 L871 L872 L873 L874 L875 L876 L877 L878 L879 L880 L881 L882 L883 L884 L885 L886 L887 L888 L889 L890 L891 L892 L893 L894 L895 L896 L897 L898 L899 L900 L901 L902 L903 L904 L905 L906 L907 L908 L909 L910 L911 L912 L913 L914 L915 L916 L917 L918 L919 L920 L921 L922 L923 L924 L925 L926 L927 L928 L929 L930 L931 L932 L933 L934 L935 L936 L937 L938 L939 L940 L941 L942 L943 L944 L945 L946 L947 L948 L949 L950 L951 L952 L953 L954 L955 L956 L957 L958 L959 L960 L961 L962 L963 L964 L965 L966 L967 L968 L969 L970 L971 L972 L973 L974 L975 L976 L977 L978 L979 L980 L981 L982 L983 L984 L985 L986 L987 L988 L989 L990 L991 L992 L993 L994 L995 L996 L997 L998 L999 L1000 L1001 L1002 L1003 L1004 L1005 L1006 L1007 L1008 L1009 L1010 L1011 L1012 L1013 L1014 L1015 L1016 L1017 L1018 L1019 L1020 L1021 L1022 L1023 L1024 L1025 L1026 L1027 L1028 L1029 L1030 L1031 L1032 L1033 L1034 L1035 L1036 L1037 L1038 L1039 L1040 L1041 L1042 L1043 L1044 L1045 L1046 L1047 L1048 L1049 L1050 L1051 L1052 L1053 L1054 L1055 L1056 L1057 L1058 L1059 L1060 L1061 L1062 L1063 L1064 L1065 L1066 L1067 L1068 L1069 L1070 L1071 L1072 L1073 L1074 L1075 L1076 L1077 L1078 L1079 L1080 L1081 L1082 L1083 L1084 L1085 L1086 L1087 L1088 L1089 L1090 L1091 L1092 L1093 L1094 L1095 L1096 L1097 L1098 L1099 L1100 L1101 L1102 L1103 L1104 L1105 L1106 L1107 L1108 L1109 L1110 L1111 L1112 L1113 L1114 L1115 L1116 L1117 L1118 L1119 L1120 L1121 L1122 L1123 L1124 L1125 L1126 L1127 L1128 L1129 L1130 L1131 L1132 L1133 L1134 L1135 L1136 L1137 L1138 L1139 L1140 L1141 L1142 L1143 L1144 L1145 L1146 L1147 L1148 L1149 L1150 L1151 L1152 L1153 L1154 L1155 L1156 L1157 L1158 L1159 L1160 L1161 L1162 L1163 L1164 L1165 L1166 L1167 L1168 L1169 L1170 L1171 L1172 L1173 L1174 L1175 L1176 L1177 L1178 L1179 L1180 L1181 L1182 L1183 L1184 L1185 L1186 L1187 L1188 L1189 L1190 L1191 L1192 L1193 L1194 L1195 L1196 L1197 L1198 L1199 L1200 L1201 L1202 L1203 L1204 L1205 L1206 L1207 L1208 L1209 L1210 L1211 L1212 L1213 L1214 L1215 L1216 L1217 L1218 L1219 L1220 L1221 L1222 L1223 L1224 L1225 L1226 L1227 L1228 L1229 L1230 L1231 L1232 L1233 L1234 L1235 L1236 L1237 L1238 L1239 L1240 L1241 L1242 L1243 L1244 L1245 L1246 L1247 L1248 L1249 L1250 L1251 L1252 L1253 L1254 L1255 L1256 L1257 L1258 L1259 L1260 L1261 L1262 L1263 L1264 L1265 L1266 L1267 L1268 L1269 L1270 L1271 L1272 L1273 L1274 L1275 L1276 L1277 L1278 L1279 L1280 L1281 L1282 L1283 L1284 L1285 L1286 L1287 L1288 L1289 L1290 L1291 L1292 L1293 L1294 L1295 L1296 L1297 L1298 L1299 L1300 L1301 L1302 L1303 L1304 L1305 L1306 L1307 L1308 L1309 L1310 L1311 L1312 L1313 L1314 L1315 L1316 L1317 L1318 L1319 L1320 L1321 L1322 L1323 L1324 L1325 L1326 L1327 L1328 L1329 L1330 L1331 L1332 L1333 L1334 L1335 L1336 L1337 L1338 L1339 L1340 L1341 L1342 L1343 L1344 L1345 L1346 L1347 L1348 L1349 L1350 L1351 L1352 L1353 L1354 L1355 L1356 L1357 L1358 L1359 L1360 L1361 L1362 L1363 L1364 L1365 L1366 L1367 L1368 L1369 L1370 L1371 L1372 L1373 L1374 L1375 L1376 L1377 L1378 L1379 L1380 L1381 L1382 L1383 L1384 L1385 L1386 L1387 L1388 L1389 L1390 L1391 L1392 L1393 L1394 L1395 L1396 L1397 L1398 L1399 L1400 L1401 L1402 L1403 L1404 L1405 L1406 L1407 L1408 L1409 L1410 L1411 L1412 L1413 L1414 L1415 L1416 L1417 L1418 L1419 L1420 L1421 L1422 L1423 L1424 L1425 L1426 L1427 L1428 L1429 L1430 L1431 L1432 L1433 L1434 L1435 L1436 L1437 L1438 L1439 L1440 L1441 L1442 L1443 L1444 L1445 L1446 L1447 L1448 L1449 L1450 L1451 L1452 L1453 L1454 L1455 L1456 L1457 L1458 L1459 L1460 L1461 L1462 L1463 L1464 L1465 L1466 L1467 L1468 L1469 L1470 L1471 L1472 L1473 L1474 L1475 L1476 L1477 L1478 L1479 L1480 L1481 L1482 L1483 L1484 L1485 L1486 L1487 L1488 L1489 L1490 L1491 L1492 L1493 L1494 L1495 L1496 L1497 L1498 L1499 L1500 L1501 L1502 L1503 L1504 L1505 L1506 L1507 L1508 L1509 L1510 L1511 L1512 L1513 L1514 L1515 L1516 L1517 L1518 L1519 L1520 L1521 L1522 L1523 L1524 L1525 L1526 L1527 L1528 L1529 L1530 L1531 L1532 L1533 L1534 L1535 L1536 L1537 L1538 L1539 L1540 L1541 L1542 L1543 L1544 L1545 L1546 L1547 L1548 L1549 L1550 L1551 L1552 L1553 L1554 L1555 L1556 L1557 L1558 L1559 L1560 L1561 L1562 L1563 L1564 L1565 L1566 L1567 L1568 L1569 L1570 L1571 L1572 L1573 L1574 L1575 L1576 L1577 L1578 L1579 L1580 L1581 L1582 L1583 L1584 L1585 L1586 L1587 L1588 L1589 L1590 L1591 L1592 L1593 L1594 L1595 L1596 L1597 L1598 L1599 L1600 L1601 L1602 L1603 L1604 L1605 L1606 L1607 L1608 L1609 L1610 L1611 L1612 L1613 L1614 L1615 L1616 L1617 L1618 L1619 L1620 L1621 L1622 L1623 L1624 L1625 L1626 L1627 L1628 L1629 L1630 L1631 L1632 L1633 L1634 L1635 L1636 L1637 L1638 L1639 L1640 L1641 L1642 L1643 L1644 L1645 L1646 L1647 L1648 L1649 L1650 L1651 L1652 L1653 L1654 L1655 L1656 L1657 L1658 L1659 L1660 L1661 L1662 L1663 L1664 L1665 L1666 L1667 L1668 L1669 L1670 L1671 L1672 L1673 L1674 L1675 L1676 L1677 L1678 L1679 L1680 L1681 L1682 L1683 L1684 L1685 L1686 L1687 L1688 L1689 L1690 L1691 L1692 L1693 L1694 L1695 L1696 L1697 L1698 L1699 L1700 L1701 L1702 L1703 L1704 L1705 L1706 L1707 L1708 L1709 L1710 L1711 L1712 L1713 L1714 L1715 L1716 L1717 L1718 L1719 L1720 L1721 L1722 L1723 L1724 L1725 L1726 L1727 L1728 L1729 L1730 L1731 L1732 L1733 L1734 L1735 L1736 L1737 L1738 L1739 L1740 L1741 L1742 L1743 L1744 L1745 L1746 L1747 L1748 L1749 L1750 L1751 L1752 L1753 L1754 L1755 L1756 L1757 L1758 L1759 L1760 L1761 L1762 L1763 L1764 L1765 L1766 L1767 L1768 L1769 L1770 L1771 L1772 L1773 L1774 L1775 L1776 L1777 L1778 L1779 L1780 L1781 L1782 L1783 L1784 L1785 L1786 L1787 L1788 L1789 L1790 L1791 L1792 L1793 L1794 L1795 L1796 L1797 L1798 L1799 L1800 L1801 L1802 L1803 L1804 L1805 L1806 L1807 L1808 L1809 L1810 L1811 L1812 L1813 L1814 L1815 L1816 L1817 L1818 L1819 L1820 L1821 L1822 L1823 L1824 L1825 L1826 L1827 L1828 L1829 L1830 L1831 L1832 L1833 L1834 L1835 L1836 L1837 L1838 L1839 L1840 L1841 L1842 L1843 L1844 L1845 L1846 L1847 L1848 L1849 L1850 L1851 L1852 L1853 L1854 L1855 L1856 L1857 L1858 L1859 L1860 L1861 L1862 L1863 L1864 L1865 L1866 L1867 L1868 L1869 L1870 L1871 L1872 L1873 L1874 L1875 L1876 L1877 L1878 L1879 L1880 L1881 L1882 L1883 L1884 L1885 L1886 L1887 L1888 L1889 L1890 L1891 L1892 L1893 L1894 L1895 L1896 L1897 L1898 L1899 L1900 L1901 L1902 L1903 L1904 L1905 L1906 L1907 L1908 L1909 L1910 L1911 L1912 L1913 L1914 L1915 L1916 L1917 L1918 L1919 L1920 L1921 L1922 L1923 L1924 L1925 L1926 L1927 L1928 L1929 L1930 L1931 L1932 L1933 L1934 L1935 L1936 L1937 L1938 L1939 L1940 L1941 L1942 L1943 L1944 L1945 L1946 L1947 L1948 L1949 L1950 L1951 L1952 L1953 L1954 L1955 L1956 L1957 L1958 L1959 L1960 L1961 L1962 L1963 L1964 L1965 L1966 L1967 L1968 L1969 L1970 L1971 L1972 L1973 L1974 L1975 L1976 L1977 L1978 L1979 L1980 L1981 L1982 L1983 L1984 L1985 L1986 L1987 L1988 L1989 L1990 L1991 L1992 L1993 L1994 L1995 L1996 L1997 L1998 L1999 L2000 L2001 L2002 L2003 L2004 L2005 L2006 L2007 L2008 L2009 L2010 L2011 L2012 L2013 L2014 L2015 L2016 L2017 L2018 L2019 L2020 L2021 L2022 L2023 L2024 L2025 L2026 L2027 L2028 L2029 L2030 L2031 L2032 L2033 L2034 L2035 L2036 L2037 L2038 L2039 L2040 L2041 L2042 L2043 L2044 L2045 L2046 L2047 L2048 L2049 L2050 L2051 L2052 L2053 L2054 L2055 L2056 L2057 L2058 L2059 L2060 L2061 L2062 L2063 L2064 L2065 L2066 L2067 L2068 L2069 L2070 L2071 L2072 L2073 L2074 L2075 L2076 L2077 L2078 L2079 L2080 L2081 L2082 L2083 L2084 L2085 L2086 L2087 L2088 L2089 L2090 L2091 L2092 L2093 L2094 L2095 L2096 L2097 L2098 L2099 L2100 L2101 L2102 L2103 L2104 L2105 L2106 L2107 L2108 L2109 L2110 L2111 L2112 L2113 L2114 L2115 L2116 L2117 L2118 L2119 L2120 L2121 L2122 L2123 L2124 L2125 L2126 L2127 L2128 L2129 L2130 L2131 L2132 L2133 L2134 L2135 L2136 L2137 L2138 L2139 L2140 L2141 L2142 L2143 L2144 L2145 L2146 L2147 L2148 L2149 L2150 L2151 L2152 L2153 L2154 L2155 L2156 L2157 L2158 L2159 L2160 L2161 L2162 L2163 L2164 L2165 L2166 L2167 L2168 L2169 L2170 L2171 L2172 L2173 L2174 L2175 L2176 L2177 L2178 L2179 L2180 L2181 L2182 L2183 L2184 L2185 L2186 L2187 L2188 L2189 L2190 L2191 L2192 L2193 L2194 L2195 L2196 L2197 L2198 L2199 L2200 L2201 L2202 L2203 L2204 L2205 L2206 L2207 L2208 L2209 L2210 L2211 L2212 L2213 L2214 L2215 L2216 L2217 L2218 L2219 L2220 L2221 L2222 L2223 L2224 L2225 L2226 L2227 L2228 L2229 L2230 L2231 L2232 L2233 L2234 L2235 L2236 L2237 L2238 L2239 L2240 L2241 L2242 L2243 L2244 L2245 L2246 L2247 L2248 L2249 L2250 L2251 L2252 L2253 L2254 L2255 L2256 L2257 L2258 L2259 L2260 L2261 L2262 L2263 L2264 L2265 L2266 L2267 L2268 L2269 L2270 L2271 L2272 L2273 L2274 L2275 L2276 L2277 L2278 L2279 L2280 L2281 L2282 L2283 L2284 L2285 L2286 L2287 L2288 L2289 L2290 L2291 L2292 L2293 L2294 L2295 L2296 L2297 L2298 L2299 L2300 L2301 L2302 L2303 L2304 L2305 L2306 L2307 L2308 L2309 L2310 L2311 L2312 L2313 L2314 L2315 L2316 L2317 L2318 L2319 L2320 L2321 L2322 L2323 L2324 L2325 L2326 L2327 L2328 L2329 L2330 L2331 L2332 L2333 L2334 L2335 L2336 L2337 L2338 L2339 L2340 L2341 L2342 L2343 L2344 L2345 L2346 L2347 L2																	

Ciente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LC-0503/R881-EST-2022

Fecha: 14/11/2022

Duration: 402 días naturales

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar:

Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
FLJ1032	FLUXOMETRO DE PEDAL	PZA	9.0000															100.000000%
																		9.000000
LAVPR001	LAVABO RECTANGULAR GRANDE MARCA PZA AMERICAN STANDARD SLOAN, HELVEX O SIMILAR (L-4, L-3 Y L-2)		19.0000															100.000000%
																		19.000000
																		\$36,820.48
MAPUA	FUJA Y TAPUETE DE PLOMO	JGO	20.0000															100.000000%
																		20.000000
																		\$299.00
MARESHUA	FESIVA ACRILICA	BTE	0.5000															100.000000%
																		0.500000
																		\$72.70
MAT_01	MATERIAL PARA INSTALACION	JGO	0.4500															100.000000%
																		0.450000
																		\$74.65

Monto esta hoja:

Acumulado: \$719,011.96 \$1,225,736.50 \$1,227,982.23 \$1,996,225.66 \$2,094,385.11 \$1,982,650.25 \$1,191,147.23 \$1,386,048.83 \$1,066,214.15 \$884,544.47 \$969,031.15 \$41,077.26 \$37,917.47 \$18,224.14 \$78,994.73

REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LC00909R01-EZ-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
MEZ23	MEZCLA PARA DOS MANEJABLES PARA 8" PZA MOD 8225 MOENO SIMILAR	PZA	19.0000												52.000000%	48.000000%		100.000000%
															\$25,697.65	\$23,905.53		\$49,603.18
MENS.	MENSULA PARA LAVABO C/PUA	PZA	38.0000												52.000000%	48.000000%		100.000000%
															19.760000	18.240000		38.000000
MIGNA	MINISTORIO MOD NIAGARA 124" DE PARED	PZA	1.0000												\$6,520.80	\$6,019.20		\$12,540.00
															52.000000%	48.000000%		100.000000%
															0.520000	0.480000		1.000000
PUA	PUA	PZA	3.0000												\$1,413.52	\$1,304.78		\$2,718.30
															52.000000%	48.000000%		100.000000%
															1.980000	1.440000		3.000000
															\$1.01	\$0.94		\$1.95
SEHETR	LLAVE MEZCLA PARA CUELLO DE GANSO CON PZA SENOR ELECTRONICO PARA VERTEDERO MESA DE TRABAJO LAVABO PASTEUR Y L3 DE ACUERDO A		9.0000												52.000000%	48.000000%		100.000000%
															4.680000	4.320000		9.000000
															\$43,817.53	\$40,446.95		\$84,264.48

Monto esta hoja:	Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,692.23	\$1,996,225.66	\$2,094,385.11	\$1,982,650.25	\$1,191,147.23	\$1,386,048.83	\$1,066,214.15	\$884,544.47	\$969,031.15	\$77,660.61	\$71,677.40	\$18,224.14	\$16,927,524.54
REPRESENTANTE LEGAL, ARO, MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES																

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-056GVR081-E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
SERH16	ESPECIFICACIONES: MISMA A CORRIENTE ALTERNIA DE 117V CON CHAPETON PARA TALADROS A 20 CMS Y VALVULA PARA EL MEZCLADO Y DOS VALVULAS CHECK																	
	CIERRE TALADRO DE LATON CROMADO MOD 26 PZA		16 0000															
SREH17	REGADERA, ANTIVANDALICA, MOD. 527IEP15 PZA MOEN O SIMILAR DE 2.785" DE DIAMETRO, DE UNA SOLA FUNCION DEL DE 5.7 LIT/MIN		2 0000															
	BEBEDERO EMPOTRABLE DE PARED Y PZA BELENADOR CON UNA SOLA UNIDAD DE ENFRIAMIENTO PARA AMBOS BEBEDEROS EL REFRIGERANTE DEBE SER HFC-134A O CUALQUIER OTRO QUE CUENTE CON CERTIFICADO ASHRAE A 127 VOLTS VIO PARA AGUA AL TIEMPO CON TAREA Y CUERPO EN ACERO INOXIDABLE PARA UN		3 0000															
SRH18	BEBEDERO EMPOTRABLE DE PARED Y PZA BELENADOR CON UNA SOLA UNIDAD DE ENFRIAMIENTO PARA AMBOS BEBEDEROS EL REFRIGERANTE DEBE SER HFC-134A O CUALQUIER OTRO QUE CUENTE CON CERTIFICADO ASHRAE A 127 VOLTS VIO PARA AGUA AL TIEMPO CON TAREA Y CUERPO EN ACERO INOXIDABLE PARA UN		3 0000															
	BEBEDERO EMPOTRABLE DE PARED Y PZA BELENADOR CON UNA SOLA UNIDAD DE ENFRIAMIENTO PARA AMBOS BEBEDEROS EL REFRIGERANTE DEBE SER HFC-134A O CUALQUIER OTRO QUE CUENTE CON CERTIFICADO ASHRAE A 127 VOLTS VIO PARA AGUA AL TIEMPO CON TAREA Y CUERPO EN ACERO INOXIDABLE PARA UN		3 0000															

Monto esta hoja:																		
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,094,385.11	\$1,982,650.25	\$1,191,147.23	\$1,386,048.83	\$1,066,214.15	\$894,544.47	\$969,031.15	\$29,332.40	\$27,076.07	\$18,224.14	\$56,408.47			

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Concurso No. 13-0503 y R081-E27-2022

Opera

JOURNAL OF CLIMATE

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar:
Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra:

12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Material y Ecuaciones de Operación	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
SRTJST	LLAVE DE MANTENIMIENTO DE 1/4" Y LLAVE DE CORTA DE SUMINISTRO DE AGUA, VÁLVULA FLEXIBLE REGULADOR DE ALTURA DE CHORRO DE AGUA EXTERIOR, SISTEMA DE ACTIVACIÓN POR BOTONES, MEDIDAS APROXIMADAS 0.517m DE ALTO X 0.467m DE ANCHO X 0.483m DE PROFUNDIDAD EL DEPÓSITO NO DEBE CONTENER PIEZAS DE PLOMO	PZA	3.0000															100.000000%
	DE 19 MM FIG. 19A. CROMADA (V) O SIMILAR																	3.0000000
																		1.4400000
																		\$392.25
																		\$186.28
																		52.000000%
																		48.000000%
																		100.000000%
																		3.0000000
																		1.4400000
																		\$392.25
																		\$186.28
																		52.000000%
																		48.000000%
																		100.000000%
																		3.0000000
																		1.4400000
																		\$392.25
																		\$186.28
																		52.000000%
																		48.000000%
																		100.000000%
																		3.0000000
																		1.4400000
																		\$392.25
																		\$186.28
																		52.000000%
																		48.000000%
																		100.000000%
																		3.0000000
																		1.4400000
																		\$392.25
																		\$186.28
																		52.000000%
																		48.000000%
																		100.000000%
																		3.0000000
																		1.4400000
																		\$392.25
																		\$186.28
																		52.000000%
																		48.000000%
																		100.000000%
																		3.0000000
																		1.4400000
																		\$392.25
																		\$186.28
																		52.000000%
																		48.000000%
																		100.000000%
																		3.0000000
																		1.4400000
																		\$392.25
																		\$186.28
																		52.000000%
																		48.000000%
																		100.000000%
																		3.0000000
																		1.4400000
																		\$392.25
																		\$186.28
																		52.000000%
																		48.000000%
																		100.000000%
																		3.0000000
																		1.4400000
																		\$392.25
																		\$186.28
																		52.000000%
																		48.000000%
																		100.000000%
																		3.0000000
																		1.4400000
																		\$392.25
																		\$186.28
																		52.000000%
																		48.000000%
																		100.000000%
																		3.0000000
																		1.4400000
																		\$392.25
																		\$186.28
																		52.000000%
																		48.000000%
												</						

Monto esta hoja
Acumulado

5	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23
---	----------------	----------------

\$1,996.225.66 \$2,094.385.11

\$1,191,147.23	\$1,386,04
----------------	------------

\$1,066,214.13

3684.544.47

59.031.15 31.

99707

Figure 10.

100

Ciente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-0506/R08-E-27-2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Ciudad:

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
TRAPPA P	TRAPPA "P" DE PLOMO CON REGISTRO Y PZA CHAPETON 38 MM		2.0000												52.000000%	48.000000%		100.000000%
															1.040000	0.960000		2.000000
															\$192.77	\$177.95		\$370.72
VERTE	VERTEDERO Pº Fº ESMALTADO EN BLANCO PZA DE 40 X 40 CM (V)		2.0000												52.000000%	48.000000%		100.000000%
															1.040000	0.960000		2.000000
															\$2.173.43	\$2.006.25		\$4.179.68
wgeee	TAPON REGISTRO	PZA	1.0000												52.000000%	48.000000%		100.000000%
															0.520000	0.480000		1.000000
															\$513.24	\$473.76		\$987.00
7	IM17 EQUIPO CONTRA INCENDIO																	
ea9jg	EXTINTOR DE BOMBEO DE CARBONO (CO2) PZA FUEGO TIPO BC 7LPO PRESION CONTENIDA CON CAPACIDAD DE AGENTE DE 6.0 KG (13 LBS)	PZA	2.0000												100.000000%			100.000000%
															2.000000			2.000000
															\$3.788.00			\$3.788.00
EXTROLKKG	EXTINGUIDOR DE POLVO Q DE 6 KG	PZA	6.0000												100.000000%			100.000000%
															6.000000			6.000000
															\$9.390.00			\$9.390.00
Monto esta hoja:															\$2.879.44	\$15.835.96		\$18.715.40
Acumulado:				\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,692.23	\$1,996,225.66	\$2,094,385.11	\$1,982,550.25	\$1,191,147.23	\$1,386,048.83	\$1,086,214.15	\$884,544.47	\$989,031.15	\$1,619,750.30	\$622,388.97	\$18,224.14	\$17,000,041.95
REPRESENTANTE LEGAL, ARO, MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES																		

[Handwritten signature]

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



MAG CONSTRUCTION S.A. DE C.V.

Concurso No: LO-050GYR081-E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar:
Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra:

12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	TOTAL
SEMA	SEMAIZACIÓN QUE INICIE LA UBICACIÓN DEL PZA		8.0000													100.000000%		100.000000%
SEMA	EQUIPO DE EXTINCIÓN															8.000000		8.000000
																\$984.00		\$984.00
6	INH8 MANGUERAS FLEXIBLES																	
MANFLEX8M	MANGUERA FLEXIBLE DE ACERO DE 64mm	PZA	2.0000													85.000000%	15.000000%	100.000000%
																1.700000	0.300000	2.000000
																\$6,485.02	\$1,146.18	\$7,631.20
MANFLEX50	DE 13 MM DE DIAMETRO X 0.50 M DE PZA		2.0000													85.000000%	15.000000%	100.000000%
	LONGITUD CON TUERCA UNION HEMBRA FIG 3112															1.700000	0.300000	2.000000
																\$136.00	\$34.00	\$160.00
MANFLEX15	MANGUERA DE ACERO FLEXIBLE 16mm	PZA	2.0000													85.000000%	15.000000%	100.000000%
																1.700000	0.300000	2.000000
																\$3,077.00	\$543.80	\$3,620.80
MSFLACINX50	MANGUERA AGERO FLEXIBLE 50MM	PZA	1.0000													85.000000%	15.000000%	100.000000%
																0.850000	0.150000	1.000000
																\$2,992.43	\$528.07	\$3,520.50

Monto esta hoja
Acumulado

REPRESENTANTE LEGAL, DR. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

LORES



Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-0506VR081-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 8+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, ZACATECAS
Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
searj	MANEJERA DE 75 MM DE DIAMETRO X 185 M PZA DE LONGITUD BRINDADO SIN CUELLO FIG 3118	PZA	1.0000												85.0000000%	15.0000000%		100.0000000%
															0.8500000	0.1500000		1.0000000
															\$3,570.00	\$630.00		\$4,200.00
9	H28 TUBERIA Y CONEXIONES DE ACERO SOLDAABLE	KG	421.403217												100.0000000%			100.0000000%
6010	SOLDADURA ELECTRODO 6010 Y 7018	KG	421.403217												421.403217			421.403217
															\$35,861.41			\$35,861.41
BC006	BRIDA CUELLO SOLO 150 LB 50MM	PZA	2.0000												100.0000000%			100.0000000%
															2.0000000			2.0000000
															\$2,360.20			\$2,360.20
N105	TUBO NEG SOLD C-40 SIC 64MM	ML	27.3000												100.0000000%			100.0000000%
															27.3000000			27.3000000
															\$19,953.57			\$19,953.57
N106	TUBO NEG SOLD C-40 SIC 75MM	TRM	6.3000												100.0000000%			100.0000000%
															6.3000000			6.3000000
															\$10,673.15			\$10,673.15

REPRESENTANTE LEGAL, ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

Monto esta hoja:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,094,385.11	\$1,982,650.25	\$1,191,147.23	\$6,888.44	\$42,708.27	\$19,287.62	\$989,031.15	\$3,570.00	\$630.00	\$18,224.14	\$73,084.33
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,094,385.11	\$1,982,650.25	\$1,191,147.23	\$1,397,937.27	\$1,108,192.42	\$803,032.09	\$989,031.15	\$1,630,020.75	\$626,245.22	\$18,224.14	\$17,092,051.98

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Concurso No. 10.25057-RD84-E-27-2022

Obra:
CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (UMF 6-93 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE
GUADALUPE ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar:
Ciudad: GUADALUPE Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
N109	TUBO NEG SOLD C-30 SIG-100MM	TRM	4.2000															100.000000%
												10.000000%	62.000000%	28.000000%	4.200000			100.000000%
												0.420000	2.604000	1.176000				4.200000
												\$661.12	\$3,473.94	\$1,571.14				\$5,611.20
O0030	CODO NEG SOLD XS 90-64MM	PZA	4.0000															100.000000%
												10.000000%	62.000000%	28.000000%	4.000000			100.000000%
												0.400000	2.480000	1.120000				4.000000
												\$166.72	\$723.86	\$326.82				\$1,697.20
O0031	CODO NEG SOLD XS 90-75MM	PZA	4.0000															100.000000%
												10.000000%	62.000000%	28.000000%	4.000000			100.000000%
												0.400000	2.480000	1.120000				4.000000
												\$179.52	\$1,111.78	\$502.10				\$1,793.20
O0032	CODO NEG SOLD XS 90-100MM	PZA	4.0000															100.000000%
												10.000000%	62.000000%	28.000000%	4.000000			100.000000%
												0.400000	2.480000	1.120000				4.000000
												\$289.68	\$1,796.02	\$811.10				\$2,886.80
O0040	TEE NEG SOLD XS 64MM	PZA	3.0000															100.000000%
												10.000000%	62.000000%	28.000000%	3.000000			100.000000%
												0.300000	1.860000	0.840000				3.000000
												\$264.21	\$1,638.10	\$739.79				\$2,642.10

Monito esta hoja:		
Acumulado:	\$719,071.96	\$1,227,682.22

\$1,996,225.66	\$2,094,385.11	\$1,982,650.25	\$1,191,477.23	\$1,394,348.32	\$1,117,670.92	\$999,031.15	\$1,636,020.75	\$626,245.22	\$18,224.14	\$17,106,162.48
----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	--------------	----------------	--------------	-------------	-----------------



Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-0663YR081-E27-2022
Otra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022
Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
00241	TEE NEG SOLD XS 75MM	PZA	624.5800								10.000000%	62.000000%	28.000000%					100.000000%
											62.458000	387.245800	174.885200					624.580000
											\$50.935.32	\$315.798.95	\$142.818.88					\$509.553.15
00633	RED CONC NEG SOLD XS 64.50MM	PZA	4.0000								10.000000%	62.000000%	28.000000%					100.000000%
											0.400000	2.480000	1.120000					4.000000
											\$168.92	\$1.047.30	\$472.98					\$1.689.20
00639	RED CONC NEG SOLD XS 75.50MM	PZA	4.0000								10.000000%	62.000000%	28.000000%					100.000000%
											0.400000	2.480000	1.120000					4.000000
											\$248.08	\$1.544.30	\$697.42					\$2.480.80
00640	RED CONC NEG SOLD XS 75.64MM	PZA	1.0000								10.000000%	62.000000%	28.000000%					100.000000%
											0.100000	0.620000	0.280000					1.000000
											\$65.09	\$403.56	\$182.25					\$650.90
00646	RED CONC NEG SOLD XS 100.50MM	PZA	1.0000								10.000000%	62.000000%	28.000000%					100.000000%
											0.100000	0.620000	0.280000					1.000000
											\$33.21	\$203.80	\$92.99					\$332.10

Monto esta hoja:																		
Acumulado:				\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,084,385.11	\$1,982,650.25	\$1,191,147.23	\$51,451.62	\$319,000.01	\$144,084.52	\$969,031.15	\$1,636,020.75	\$626,245.22	\$18,224.14	\$514,516.15
REPRESENTANTE LEGAL:				ARG MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES														\$17,820,616.63

[Handwritten signature]

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LC-559CYR081-E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Obra: CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
06648	RED CONE. HES SOLD X'S 100/75MM	PZA	1.0000								10.000000%	62.000000%	28.000000%					100.000000%
											0.100000	0.620000	0.280000					1.000000
											\$26.07	\$191.63	\$73.00					\$290.70
A21	H29 SOPORTES																	
6013	SOLDADURA ELECTRODO 6013 DE 1/8"	KG	0.2800								43.181818%	56.818182%						100.000000%
											0.120909	0.159091						0.280000
											\$9.95	\$11.77						\$20.72
CO06	PINTURA DE ESMALTE COMEX 100 BCO Y COLS. LT REG		0.3500								43.181817%	56.818183%						100.000000%
											0.151136	0.198864						0.350000
											\$24.30	\$31.98						\$56.28
PF2503	ANGULO DE FIERRO DE 1/8" x 1"	KG	6.3000								43.181818%	56.818182%						100.000000%
											2.720455	3.579545						6.300000
											\$63.11	\$83.05						\$146.16
PLA4	PLA4	PZA	52.0000								43.181818%	56.818182%						100.000000%
											22.454545	29.545455						52.000000
											\$14.60	\$19.20						\$33.80

Monto esta hoja:																		\$517.66
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.96	\$2,094,385.11	\$1,982,761.21	\$110.96	\$146.00	\$26.07	\$161.63	\$73.00	\$989,031.15	\$1,636,020.75	\$628,245.22	\$18,224.14	\$17,621,196.29		

REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

[Handwritten signature]

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Concurso No: LO-060GVR081-E27-2022
Obras: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 9-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022
Duración: 402 días naturales



ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE Zacatecas
Ciudad: GUADALUPE Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
SC-137.1	ABRAZADERA CLEVIS SC-137 DE 1"	PZA	21.0000						43.181818%	56.818182%								100.000000%
									9.068182	11.831818								21.000000
									\$56.22	\$73.98								\$130.20
SC-146.1/2	VARILLA SC-146 Y 1 M N. 1/2"	PZA	14.0000						43.181818%	56.818182%								100.000000%
									6.045455	7.954545								14.000000
									\$136.63	\$179.77								\$316.40
SC-262.1	ABRAZ OMEGA FORJADA SC-262 DE 1"	PZA	10.0000						43.181818%	56.818182%								100.000000%
									4.318182	5.681818								10.000000
									\$28.50	\$37.50								\$66.00
SC-262.1/2	ABRAZ OMEGA FORJADA SC-262 DE 1/2"	PZA	8.0000						43.181818%	56.818182%								100.000000%
									3.454545	4.545455								8.000000
									\$21.42	\$28.18								\$49.60
SC-262.11/4	ABRAZ OMEGA FORJADA SC-262 DE 11/4"	PZA	4.0000						43.181818%	56.818182%								100.000000%
									1.727273	2.272727								4.000000
									\$51.71	\$68.05								\$119.76

	Monto esta hoja																	
	Acumulado:	\$719,011.96	\$1,223,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,223.06	\$2,094,385.11	\$1,383,085.69	\$284.46	\$387.48	\$1,191,680.71	\$1,445,826.01	\$1,436,832.56	\$1,051,920.56	\$969,031.15	\$1,636,020.75	\$626,245.22	\$18,224.14	\$681.96
REPRESENTANTE LEGAL: ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES																		
																		\$17,821,879.25

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No. LO-0505GR031-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
SC-262.2	ABRAZ. OMEGA FORTIADA SC-262 DE 2"	PZA	4.0000						43.181818%	56.818182%								100.000000%
									1.727273	2.272727								4.000000
									\$18.31	\$24.09								\$42.40
SC-JS-1225	PERNO ROSCADO DE 1/4" 1225	PZA	14.0000						43.181818%	56.818182%								100.000000%
									6.045455	7.954545								14.000000
									\$44.13	\$58.07								\$102.20
SC10-2XL	CARGA CALIBRE 22 LARGO	PZA	14.0000						43.181818%	56.818182%								100.000000%
									6.045455	7.954545								14.000000
									\$55.62	\$73.18								\$128.80
SC3 1/4	CORRE. HEXAGONAL DE 1/4"	PZA	14.0000						43.181818%	56.818182%								100.000000%
									6.045455	7.954545								14.000000
									\$36.27	\$47.73								\$84.00
TAQUETE	TAQUETE	PZA	52.0000						43.181818%	56.818182%								100.000000%
									22.454545	29.545455								52.000000
									\$9.60	\$17.70								\$27.30

Monte esta hoja:	\$719,011.96	\$1,226,736.50	\$1,227,692.23	\$1,996,226.66	\$2,094,385.11	\$163.99	\$216.77	\$1,445,826.01	\$1,436,832.56	\$1,051,920.56	\$969,031.15	\$1,636,020.75	\$626,245.22	\$18,224.14	\$17,622,256.01	\$379.76
Acumulado:						\$1,983,219.68	\$1,191,896.48									
REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES																

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Consorcio No: LO-656319081-E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (UMF) B-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
THINER	SOLVENTE N-85 PARA ALBERMEX MARCA LT		0.3500						43.181817%	56.818183%								100.000000%
	COMEX								0.151136	0.198864								0.350000
									\$2.47	\$3.25								\$5.72
TUERCA	TUERCA	PZA	56.0000						43.181818%	56.818182%								100.000000%
									24.181818	31.818182								56.000000
									\$28.02	\$38.18								\$67.20
A23	INIZ. EQUIPO PROPIO DEL INMUEBLE																	
HOSBERT	EQUIPO DE BOMBEO HIDROELECTRICO TIPO PZA		1.0000						30.000000%	70.000000%								100.000000%
	DUPLEX QUE CONSTA DE DOS BOMBAS								0.300000	0.700000								1.000000
	BOMBA VERTICAL MULTITAPAS MARCA PISCIA								\$6.049.50	\$14.115.50								\$20.165.00
	MODELO PEWUJ104 FABRICADA EN																	
	ACERO INOXIDABLE 304 SUCCION Y DESCARGA																	
	EN LINEA DE 2" ACORRALADA DIRECTAMENTE A																	
	MOTOR TERCER EFICIENCIA PREMIUM DE 3 HP A 3500																	
	RPV 680220/220 V																	
MANOMETRO2	MANOMETRO DE 11.4 MM Ø Y 0 A 14 KG/CM2	PZA	1.0000						30.000000%	70.000000%								100.000000%
									0.300000	0.700000								1.000000
									\$179.31	\$418.39								\$597.70

REPRESENTANTE LEGAL: ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Monto esta hoja:																	\$20.635.62
	Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,094,395.11	\$3,149,251.17	\$4,443,828.01	\$6,228.81	\$14,533.89	\$1,536,020.75	\$626,245.22	\$18,224.14	\$17,643,093.63				

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LC-0006YR081/E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
SHDS	ACUJASTATO MARCA HONEYWELL MOD. LA005A PZA		1.0000										30.000000%	70.000000%				100.000000%
													0.300000	0.700000				1.000000
													\$924.31	\$2,156.72				\$3,081.03
SHDF	TABLERO DE FUERZA Y CONTROL, MARCA PZA PZSA, Tablero de velocidad variable marca PZSA modelo TVZB-43, incluye 2 variadores de frecuencia para motor de 3HP en20V 1		1.0000										30.000000%	70.000000%				100.000000%
													0.300000	0.700000				1.000000
													\$6,974.27	\$16,273.31				\$23,247.58
SHRIS	Transductor de presión de 0.150PSI con salida de 4 a 20 mA, 1 control P.I.C., protocolo de comunicación Modbus Gámetre NEMA 2"		1.0000										30.000000%	70.000000%				100.000000%
	TANQUE PRECARGADO MARCA WELLMATE, 1 PZA mod. VM12 de 40.3 GL. (152.54 lbs) de 57 ppg (1.45 m) de altura y 16 ppg (0.41 m) de diametro, para una presión de operación de 125 PSI (8.6 kg/cm2) Conexión de 1 ppg		1.0000										0.300000	0.700000				1.000000
	RECIRCULADOR DE AGUA CALENTE MARCA PZA BELL & GOSSET MODELO LR-2887 SUCCION DE 18 MM, DESCARGA DE 18 MM CON MOTOR ELECTRICODE 1/4 HP 2800 RPM, 127V, 1F, 60 CPS, ACUJASTATO, MARCA HONEYWELL MOD. LA005A		1.0000										\$66,090.54	\$154,187.92				\$220,278.46
REPRESENTANTE LEGAL, ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES				Monto esta hoja: \$719,011.96 \$1,225,736.50 \$1,227,662.23 \$1,996,225.66 \$2,094,385.11 \$1,983,291.17 \$1,191,937.91 \$1,445,928.01 \$1,436,832.56 \$1,139,777.89 \$1,174,031.59 \$1,636,020.75 \$626,245.22 \$18,224.14 \$17,915,188.70														
ACUMULADO:				\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,662.23	\$1,996,225.66	\$2,094,385.11	\$1,983,291.17	\$1,191,937.91	\$1,445,928.01	\$1,436,832.56	\$1,139,777.89	\$1,174,031.59	\$1,636,020.75	\$626,245.22	\$18,224.14	\$17,915,188.70

Concurso No: LC-050GYR081-E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 5-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar:
Ciudad: GUADALUPE Zacatecas

Inicio obra:	07/12/2022	Fin obra:	12/01/2024
--------------	------------	-----------	------------

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

[illegible]

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Concurso No: L0-0503/R081-E27-2022
Fecha: 14/11/2022
Objeto: CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra:	07/12/2022	Fin obra:	12/01/2023
--------------	------------	-----------	------------

Fin obra

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

[illegible]

Representante Legal: ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Monito esta hoja: Acumulado:	\$719,071.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,094,385.11	\$1,983,251.17	\$1,191,937.91	\$2,028,480.40	\$6,472,500.00	\$1,101,805.74	\$1,272,098.57	\$1,636,020.75	\$626,245.22	\$10,224.14	\$18,064,240.33
---	---------------------------------	--------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	--------------	-------------	-----------------

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-000000001-E27-2023

Fecha: 14/11/2023

Duración: 402 días naturales

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 19-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar:

Inicio obra: 07/12/2023

Fin obra:

12/01/2024

Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
TRINER	SOLVENTE N-85 PARA ALBERNEX MARCA LT COMEX		453100								13.593000	70.000000%	31.717000					100.000000%
											\$222.11	\$518.26						\$740.37
A242	EL20 TUBERIA Y CONEXIONES CONDUIT	PZA	1.2500															100.000000%
360-211-17-28	BOTE PEGAMENTO SILER 480 grs ESPEC																	1.250000
																		\$157.88
360-211-17-34	BOTE PEGAMENTO SILER 480 grs PESADO	PZA	0.2500															100.000000%
																		\$1,240.80
80703-IG	CONTRACTO DUPLEX POLARIZADO, GRADO PZA INDUSTRIAL, CONEXIONES LATERALES, 2P-3H, NEMA 5-15R, 15A, 125V CON PUESTA A TIERRA AISLADA COLOR NARANJA		35.0000															100.000000%
	CATALOGO 8200-IG, MARCA LEVITON INCLUYE PLACA PARA CONTACTO DUPLEX, DE NYLON, COLOR NARANJA Y LA LEYENDA "TIERRA AISLADA", CATALOGO 80703-IG, MARCA LEVITON																	35.000000
																		\$6,300.00
Monto esta hoja:																		\$8,439.05
Acumulado:				\$719,011.96	\$1,225,738.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.86	\$2,392.83	\$3,225.12	\$2,080.73	\$222.11	\$518.26	\$1,181,805.74	\$1,272,096.57	\$1,638,020.75	\$826,245.22	\$18,224.14	\$18,072,685.44
REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES																		

[Handwritten signature]

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-0505YR04-E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días hábiles

Obra: CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
8888-HG-W	CONTACTO DIRECTO POLARIZADO GRABO PZA		9.0000															100.000000%
	HOSPITAL CONEXIONES LATERALES 2P-3H																	4.000000
	NEMA 5/20R 20A 125V CON FALLA A TIERRA																	9.000000
	IGFOL COLOR BLANCO, LED INDICADOR Y																	\$1,060.00
	BOTON DE PRUEBA COLOR BLANCO																	
	CERRADURA INTELIGENTE (SMARTLOCK)																	
	CATALOGO 8888-HG-W, MARCA LEYTON																	
	INCLUDE PLACA																	
AERGR	CONTACTO DUPLEX POLARIZADO GRABO PZA		4.0000															100.000000%
	HOSPITAL CONEXIONES LATERALES 2P-3H																	4.000000
	NEMA 5/20R 20A 125V CON FALLA A TIERRA																	\$1,400.00
	IGFOL COLOR BLANCO, LED INDICADOR Y																	
	BOTON DE PRUEBA COLOR BLANCO																	
	CERRADURA INTELIGENTE (SMARTLOCK)																	
	CATALOGO 8888-HG-W, MARCA LEYTON																	
	INCLUDE PLACA																	
CAB2	CABLE DE CONEXION PARA LUMINARIO CON M		126.0000															100.000000%
	RECEPTACULO TIPO PESADO DE 0.90 MTS DE																	126.000000
	LARGO																	\$1,860.00

31.081081%	41.891882%	27.027027%																100.000000%
1.243243	1.675676	1.081081																4.000000
\$435.14	\$566.49	\$378.37																\$1,400.00
31.081081%	41.891882%	27.027027%																100.000000%
39.162162	52.783784	34.054054																126.000000
\$567.43	\$701.76	\$510.81																\$1,860.00

Monto esta hoja:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$1,358.25	\$1,830.68	\$1,181.07	\$1,446,737.58	\$1,443,826.22	\$1,181,805.74	\$1,127,096.57	\$1,636,020.75	\$656,246.22	\$18,224.14	\$4,370.00
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,098,136.19	\$1,988,306.97	\$1,195,198.71	\$1,446,737.58	\$1,443,826.22	\$1,181,805.74	\$1,127,096.57	\$1,636,020.75	\$656,246.22	\$18,224.14	\$4,370.00

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-0506Y6081.E27.2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 16-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar:

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
CYM13	CONTRA Y MONITOR DE 13 MM	J50	768.0000															100.000000%
								31.081081%	41.891882%	27.020277%								768.000000
								238.702702	321.729731	207.567567								\$1,487.80
								\$485.47	\$827.37	\$404.76								
CYM16	CONTRA Y MONITOR DE 16 MM	J50	768.0000															100.000000%
								31.081081%	41.891882%	27.020277%								768.000000
								238.702702	321.729731	207.567567								\$2,219.52
								\$689.85	\$929.80	\$599.87								
CYM19	CONTRA Y MONITOR DE 19 MM	J50	204.0000															100.000000%
								31.081081%	41.891882%	27.020277%								204.000000
								63.405405	85.459460	55.135135								\$918.12
								\$192.12	\$258.94	\$167.06								
CYM21	CONTRA Y MONITOR DE 21 MM	J50	204.0000															100.000000%
								31.081081%	41.891882%	27.020277%								204.000000
								63.405405	85.459460	55.135135								\$1,632.00
								\$507.24	\$683.68	\$441.08								
CYM25	CONTRA Y MONITOR DE 25 MM	J50	10.0000															10.000000%
								31.081081%	41.891882%	27.020277%								10.000000
								3.108108	4.189189	2.702020								\$44.00
								\$13.98	\$19.43	\$11.89								

Monto esta hoja:

Acumulado: \$719,011.96 \$1,225,736.50 \$1,227,682.23

REPRESENTANTE LEGAL: ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

\$1,996,225.86	\$1,888.36	\$2,518.22	\$1,624.66	\$1,448,737.58	\$1,443,626.22	\$1,181,805.74	\$1,272,096.57	\$1,636,020.75	\$626,245.22	\$18,224.14	\$18,083,066.68
----------------	------------	------------	------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	--------------	-------------	-----------------

Ciente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-0909/R081-E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Obra: CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) B-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar:

Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
CONET	CONTRA Y MONITOR DE 27 MM	USO	10.0000															100.000000%
								31.081081%	41.891892%	27.027027%								100.000000%
								3.108108	4.189189	2.702703								10.000000
								\$118.11	\$159.19	\$102.70								\$380.00
DYATHRS	REGISTRO DE 80 X 80 X 30 CM. ACABADO EN PZA. PINTURA ANTICORROSIVA, MARCA HIMMEL		7.0000															100.000000%
								31.081081%	41.891892%	27.027027%								100.000000%
								2.175676	2.892432	1.891892								7.000000
								\$6.959.14	\$9.379.71	\$6.051.42								\$22.390.27
EAG	CONTACTO DUPLEX, POLARIZADO, GRADO PZA. INDOSEAL, CONEXIONES LATERALES, 2P, 3H, NEMA 5, 15B, 15A, 125V, COLOR BLANCO, CATALOGO 5282-IV, MARCA		72.0000															100.000000%
								31.081081%	41.891892%	27.027027%								100.000000%
								22.370378	30.102162	19.459459								72.000000
								\$3.080.81	\$4.125.58	\$2.661.67								\$9.848.19
EARG	LEVITON, INCLUIE PLACA PARA CONTACTO DUPLEX, DE 1500V, COLOR BLANCO, CATALOGO 807034V, MARCA LEVITON, KIT CLAVIA Y CONECTOR DE 15A, 125V, TUBO PZA FLEXIBLE DE 3/8 DE 1A DE LONG.		140.0000															100.000000%
								31.081081%	41.891892%	27.027027%								100.000000%
								31.081081%	41.891892%	27.027027%								140.000000
								\$310.984.99	\$14.805.85	\$9.552.16								\$335.343.00
ERHHR	CONECTOR DE 103 MM DE DIAMETRO	PZA	9.0000															100.000000%
								31.081081%	41.891892%	27.027027%								100.000000%
								31.081081%	41.891892%	27.027027%								9.000000
								\$153.85	\$207.36	\$133.79								\$495.00
Montó esta hoja:								\$21,277.00	\$28,677.69	\$18,601.74								\$68,456.43
Acumulado:								\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23								\$18,151,523.11
REPRESENTANTE LEGAL, ARO, MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES								\$1,996,223.66	\$2,121,281.55	\$2,019,502.68								\$526,245.22
																		\$18,224.14
																		\$18,151,523.11

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-0503YR081-E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
MTERS27	CONECTOR MTERS 25 MM	PZA	2.0000															100.000000%
								31.081081%	41.891862%	27.027027%								100.000000%
								0.621622	0.837838	0.540541								2.000000
								\$73.67	\$69.29	\$64.06								\$237.02
MTERS27	CONECTOR MTERS 27MM	PZA	12.0000															100.000000%
								31.081081%	41.891862%	27.027027%								100.000000%
								3.726730	5.027027	3.243243								13.000000
								\$899.56	\$1,266.36	\$817.00								\$3,022.92
MTERS33	CONECTOR MTERS 33MM	PZA	18.0000															100.000000%
								31.081081%	41.891862%	27.027027%								100.000000%
								5.594595	7.540541	4,864865								\$6,501.96
								\$2,020.88	\$2,723.79	\$1,757.29								\$5,502.00
MTERS33	CONECTOR MTERS 33MM	PZA	6.0000															100.000000%
								31.081081%	41.891862%	27.027027%								100.000000%
								1.864865	2.513514	1.621622								\$5,562.08
								\$1,728.75	\$2,330.05	\$1,503.26								\$5,562.08
PIJA	PIJA	PZA	2.904.0000															100.000000%
								31.081081%	41.891862%	27.027027%								100.000000%
								902.594592	1216.540544	784.864864								2904.000000
								\$596.69	\$790.75	\$510.16								\$1,887.60

Monto esta hoja:	\$3,349.55	\$7,210.24	\$4,867.77	\$1,448,737.58	\$1,443,026.22	\$1,181,805.74	\$1,272,096.57	\$1,536,020.75	\$626,245.22	\$18,324.14	\$18,168,734.67	\$17,211.56
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,998,225.66	\$2,126,631.10	\$2,028,713.12	\$1,218,977.88	\$1,448,737.58	\$1,443,026.22	\$1,181,805.74	\$1,272,096.57	\$1,536,020.75
REPRESENTANTE LEGAL: ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES												

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Concurso No: LO-0503/GR081-E27-2022
Fecha: 14/11/2022
Objeto: CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar:
Ciudad: GUADALUPE Zacatecas

Inicio obra:	07/12/2022	Fin obra:	12/01/2024
--------------	------------	-----------	------------

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
RUYT	ABRILAZADERA UNICANAL DE 53 MM DE PZA DIAMETRO		200 0000						31.08.1081%	41.89.1892%	27.02.7027%							100.000000%
									62.102162	83.783784	54.054054							200.000000
									\$1,554.05	\$2,094.59	\$1,351.36							\$5,000.00
RSTHHT	CINCHO DE ACERO INOXIDABLE PARA POSTE PZA METALICO		11 0000						31.08.1081%	41.89.1892%	27.02.7027%							100.000000%
									3.418919	4.608108	2.972873							11.000000
									\$170.95	\$230.41	\$148.64							\$550.00
SC-262 1/2	ABRILAZ OMEGA FORJADA SC-262 DE 1/2"	PZA	300 0000						31.08.1081%	41.89.1892%	27.02.7027%							100.000000%
									83.243243	125.675676	81.081081							300.000000
									\$76.11	\$779.19	\$502.70							\$1,889.00
SC-262 3/4	ABRILAZ OMEGA FORJADA SC-262 DE 3/4"	PZA	100 0000						31.08.1081%	41.89.1892%	27.02.7027%							100.000000%
									33.09.0819%	41.89.1892%	27.02.7027%							100.000000%
									\$198.92	\$258.11	\$172.87							\$540.00
SEMA	ABRILAZADERA UNICANAL DE 13 MM DE PZA DIAMETRO		200 0000						31.08.1081%	41.89.1892%	27.02.7027%							100.000000%
									62.162162	83.783784	54.054054							200.000000
									\$372.97	\$502.70	\$324.33							\$1,200.00

Monto esta hoja:		
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,227,682.23

Monto esta hoja

Acumulado:	\$719.011,96	\$1.225.736,50	\$1.227.662,23
------------	--------------	----------------	----------------

\$2,875.00

\$1,996,225.66 \$2,129,506.10

\$3,875.00	\$2,500.00
\$30,588.12	\$1,222,477.88

\$1,222,417.00

1.448.737,58	51.443.626,22
--------------	---------------

1.440.131.20 1.440.020.2

51.181.805.74 51.272.096.5

[illegible]

\$1,636,020.75	\$626,245.2
----------------	-------------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

\$18,224.14 \$18,177,984.14

8.177,984.67

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Censo No: LOAS000001 E27 2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Ciudad:

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADAS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
SEHGER	ABRAZADERA UNICANAL DE 27 MM DE PZA DIAMETRO		300.0000															100.000000%
								31.081081%	41.891892%	27.027027%								100.000000%
								93.243243	125.675676	81.081081								300.000000
								\$932.43	\$1,256.76	\$810.81								\$3,000.00
SEHGER	REGISTRO DE 30 X 30 X 15 CM ACABADO EN PZA PINTURA ANTICORROSIVA MARCA HIMMEL		7.0000															100.000000%
								31.081081%	41.891892%	27.027027%								100.000000%
								2.175976	2.832432	1.891892								7.000000
								\$2,704.97	\$3,645.83	\$2,392.16								\$8,702.96
SERGE	CONTACTO DUPLEX POLARIZADO, GRADO PZA HOSPITAL CONEXIONES LATERALES 2P-3L, NEMA 5, 20A, 125V, SISTEMA DE EMERGENCIA COLOR ROJO CATALOGO 8300R CON PLACA DE NYLON COLOR ROJO Y LA LEYENDA "EMERGENCIA" CATALOGO 8070R, RE MARCA LEVITON "		12.0000															100.000000%
								31.081081%	41.891892%	27.027027%								100.000000%
								3.729730	5.027027	3.243243								12.000000
								\$484.86	\$653.51	\$421.63								\$1,560.00
SHSRT	ALAMBRE DE FIERRO GALVANIZADO CALIBRE KG 14		14.2856															100.000000%
								31.081081%	41.891892%	27.027027%								100.000000%
								4.440119	5.984508	3.860973								14.285600
								\$93.77	\$126.39	\$81.55								\$301.71
SRHTY	REGISTRO CIRCULAR PREPARADO DE PZA CONCRETO POLIMERICO DE 40CM DE DIAMETRO Y 40CM DE PROFUNDIDAD CON ARO Y TAPA POLIMERICA COLOR VERDE		22.0000															100.000000%
								31.081081%	41.891892%	27.027027%								100.000000%
								6.837838	9.216216	5.945946								22.000000
								\$3,901.67	\$5,258.77	\$3,392.76								\$12,553.20
REPRESENTANTE LEGAL: ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES				Monto esta hoja:														
				Acumulado:														
				\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$8,117.70	\$10,941.26	\$7,056.91	\$1,448,737.58	\$1,443,626.22	\$1,161,805.74	\$1,277,096.57	\$1,636,020.75	\$626,245.22	\$18,224.14	\$26,117.87
								\$2,137,623.00	\$2,041,520.38	\$1,229,536.79							\$18,204,102.54	



Otra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS.

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar:
Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

[illegible]

Monte esta hoja
Acumulado

\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23
--------------	----------------	----------------

\$1,996,225.66	\$2,157,576.47	\$2,068,422.11
----------------	----------------	----------------

517,350.16
1,246,886.93

1,448,737.50

7.979.566.1

01.161.603.7

06071719

1,070,000.00

1000





Concurso No: L-0503YR081-E27-2022
 Obra: CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) #3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
 Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
TA150	TAPA CUADRO 150X150MM	PZA	3.0000															100.000000%
																		3.000000
																		\$2.85
TA2	TAPA GALV. 10 X 10 CM	PZA	256.0000															100.000000%
																		256.000000
																		\$742.40
TA356	TAPA CUADRO 120X120MM 25MM GALV	PZA	68.0000															100.000000%
																		68.000000
																		\$431.80
TA357	TAPA CUADRO 150X150 MM 38MM GALV	PZA	3.0000															100.000000%
																		3.000000
																		\$12.90
TAQUETE	TAQUETE	PZA	1,744.0000															100.000000%
																		1,744.000000
																		\$749.92

Monto esta hoja:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						</
------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

[Handwritten signature]

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: L-05563R081-E27-2022
 Fecha: 14/11/2022
 Duración: 402 días naturales
 Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) #3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
 Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
TT3303	TUBO GALV.P GRUESA 13MM	PZA	464.8000					31.081081%	144.464964	194.713514	125.621621	27.027027%	100.000000%					464.800000
								\$10.605.17	\$14.293.92	\$9.221.88	\$5.221.88							\$34.120.97
TT3304	TUBO GALV.P GRUESA 19MM	PZA	143.8500					31.081081%	41.891862%	27.027027%	38.878376	100.000000%						143.850000
								\$7.584.02	\$10.235.41	\$6.603.49	\$24.432.92							\$24.432.92
TT3305	TUBO GALV.P GRUESA 25MM	PZA	39.9000					31.081081%	41.891862%	27.027027%	10.783784	100.000000%						39.900000
								\$1.687.82	\$2.272.89	\$1.467.68	\$5.430.39							\$5.430.39
TT3309	TUBO GALV.P GRUESA 63MM	PZA	6.3000					31.081081%	41.891862%	27.027027%	1.702703	100.000000%						6.300000
								\$1.225.97	\$1.652.40	\$1.096.06	\$3.944.43							\$3.944.43
TT3311	TUBO GALV.P GRUESA 102MM	PZA	63.0000					31.081081%	41.891862%	27.027027%	17.027027	100.000000%						63.000000
								\$22.645.32	\$30.521.96	\$19.691.59	\$72.858.87							\$72.858.87

Monto esta hoja:	\$43,758.30	\$58,976.58	\$38,090.70	\$1,448,737.58	\$1,443,626.22	\$1,181,805.74	\$1,277,096.57	\$1,636,020.75	\$826,246.22	\$18,224.14	\$140,787.58
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.96	\$2,201,937.71	\$2,128,213.34	\$1,285,461.81	\$1,181,805.74	\$1,277,096.57	\$1,636,020.75	\$18,224.14
REPRESENTANTE LEGAL: ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES											\$18,411,025.63

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LC-0505GYR091-E27-2022
Obras: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022
Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022
Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
TT3345	TUBO P.V.C. PESADO 32MM TRAFALCO	PZA	105.0000					31.081081%	41.891892%	27.027027%								100.000000%
								32.6351735	43.996467	28.378378								105.000000
								\$3,082.71	\$4,154.86	\$2,680.63								\$9,918.30
TT3350	TUBO P.V.C. PESADO 102MM	PZA	5.2500					31.081081%	41.891892%	27.027027%								100.000000%
								1.631757	2.199324	1.418619								5.250000
								\$644.32	\$908.43	\$560.27								\$2,073.02
TT3411	CONEC. PVC PESADO 32MM	PZA	20.0000					31.081081%	41.891892%	27.027027%								100.000000%
								6.216216	8.378378	5.405405								20.000000
								\$84.54	\$113.95	\$73.51								\$272.00
TT3573	CODO GALV. P. GRUESA 13MM	PZA	326.0000					31.081081%	41.891892%	27.027027%								100.000000%
								101.324324	136.507508	88.108108								326.000000
								\$17,12.38	\$2,307.89	\$1,468.03								\$5,509.40
TT3574	CODO GALV. P. GRUESA 18MM	PZA	190.0000					31.081081%	41.891892%	27.027027%								100.000000%
								59.054054	79.594595	51.351351								190.000000
								\$1,381.86	\$1,862.51	\$1,201.63								\$4,446.00

REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Monto esta hoja: Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$6,905.81	\$9,307.84	\$6,005.07	\$1,448,737.58	\$1,443,628.22	\$1,181,805.74	\$1,272,096.57	\$1,636,020.75	\$626,245.22	\$70,224.14	\$18,433,244.25	\$22,218.72
---	--------------------------------	--------------	----------------	----------------	----------------	------------	------------	------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	--------------	-------------	-----------------	-------------

[Handwritten signature]

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-0505GR081-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) B-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022
Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
TT3575	CODO GALV P GRUESA 25MM	PZA	34.0000					31.081081%	41.891862%	27.027027%								100.000000%
								10.567568	14.243243	9.189189								34.000000
								\$407.91	\$548.79	\$354.70								\$1,312.40
TT3576	CODO GALV P GRUESA 32MM	PZA	25.0000					31.081081%	41.891862%	27.027027%								100.000000%
								7.770270	10.472973	6.756757								25.000000
								\$522.94	\$704.83	\$454.73								\$1,682.50
TT3578	CODO GALV P GRUESA 51MM	PZA	44.0000					31.081081%	41.891862%	27.027027%								100.000000%
								13.675676	18.432432	11.891892								44.000000
								\$1,955.02	\$2,635.84	\$1,700.54								\$6,292.00
TT3581	CODO GALV P GRUESA 102MM	PZA	18.0000					31.081081%	41.891862%	27.027027%								100.000000%
								5.504505	7.540541	4.864865								18.000000
								\$4,386.58	\$5,885.39	\$3,797.03								\$14,069.00
TT3607	CODO PVC PESADO 32MM	PZA	30.0000					31.081081%	41.891862%	27.027027%								100.000000%
								9.334324	12.567568	8.108108								30.000000
								\$187.42	\$252.61	\$162.67								\$503.00

	Monto esta hoja:																	\$23,938.90
	Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$7,440.47	\$10,028.46	\$8,468.97	\$1,448,737.58	\$1,443,628.22	\$1,161,805.74	\$1,272,096.57	\$1,638,020.75	\$626,245.22	\$18,224.14	\$18,457,783.16		

REPRESENTANTE LEGAL: ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES



Lugar: _____
Ciudad: GUADALUPE Zacañon _____

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra:

12/01/2024

ANEXO 23 PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales/ Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
TT3817	CHALLUPA 30X 90MM 13MM GALV	PZA	145.0000					31.081081%	41.891892%	27.027027%								100.000000%
								45.067567	60.743243	39.189189								145.000000
								\$164.22	\$194.38	\$125.40								\$464.00
TT3830	CALIA CUAD 100X100MM 19MM GALV	PZA	256.0000					31.081081%	41.891892%	27.027027%								100.000000%
								79.567567	107.243244	69.189189								256.000000
								\$1,172.03	\$1,578.69	\$1,019.16								\$3,770.88
TT3832	CALIA CUAD 120X120MM 25MM GALV	PZA	68.0000					31.081081%	41.891892%	27.027027%								100.000000%
								21.135135	28.486487	18.378378								68.000000
								\$536.20	\$722.70	\$466.26								\$1,725.16
TT3836	CALIA CUAD 150X150MM 38MM GALV	PZA	3.0000					31.081081%	41.891892%	27.027027%								100.000000%
								0.932432	1.256757	0.810811								3.000000
								\$52.78	\$71.13	\$45.89								\$169.80
wgv	CONTACTO DUPLEX POLARIZADO GRADO PZA INDUSTRIAL CONEXIONES LATERALES 25-35L NEMA 5-15R 15A 125V COLOR BLANCO CATALOGO 55823W MARCA LEYTON CON PLACA PARA CONTACTO DUPLEX EN PISO CATALOGO 25249-FBA MARCA LEYTON		6.0000					31.081081%	41.891892%	27.027027%								100.000000%
								1.894885	2.513514	1.621622						6.000000		
								\$158.51	\$213.65	\$137.84						\$710.00		
Representante Legal, ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES				Monto esta hoja:														
				Acumulado:														
				\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,882.23	\$1,996,225.66	\$2,083,74	\$2,781.55	\$1,794.55	\$1,448,737.58	\$1,443,626.22	\$1,181,805.74	\$1,272,096.57	\$1,630,020.75	\$626,245.22	\$18,224.14	\$6,639.84
				\$2,718,347.73	\$2,150,331.18	\$1,289,731.50	\$1,448,737.58	\$1,443,626.22	\$1,181,805.74	\$1,272,096.57	\$1,630,020.75	\$626,245.22	\$18,224.14	\$18,482.92	\$18,482.92	\$18,482.92	\$18,482.92	\$18,482.92



Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Concurso No: LO-0806YR081.E27.2022

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) B-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, ZACATECAS

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
VRGE	CONTACTO DE ENTRADA DE MEDIA VUELTA PZA	PZA	11.0000															11.00000000%
	POLARIZADO GRADO INDUSTRIAL 2P-3H NEMA																	100.00000000%
	18-20R 20A 250VCA CATALOGO 3202 CON																	1.000000
	PLACA METALICA CATALOGO 3202 SIS																	\$507.20
	MARCA LEVITON DEBE INCLUIR CLAVIJA NEMA																	
	18-20R 20A 250VCA CATALOGO 2411 MARCA																	
	LEVITON																	
WS45HV	ABRAZADERA UNICANAL DE 63 MM. DE PZA		20.0000															100.000000%
	DIAMETRO																	20.000000
																		\$540.00
A243	EL21 ALAMBRES Y CABLES																	100.000000%
DC0070	CABLE THW 500 MCM	MTS	141.2400															141.240000
																		\$57.577.69
DC0088	CABLE THW 1/0 NEG	MTS	1.007.9400															100.000000%
																		1007.940000
																		\$184.221.19
Monte esta hoja:				\$719.011.96	\$1.225.736.50	\$1.227.682.23	\$1.096.226.86	\$440.89	\$33.382.00	\$75.957.83	\$78.057.65	\$65.487.71	\$1.181.805.74	\$1.272.096.67	\$1.638.020.75	\$626.245.22	\$18.224.14	\$253.346.08
Acumulado:				\$719.011.96	\$1.225.736.50	\$1.227.682.23	\$1.096.226.86	\$2.218.828.62	\$2.183.713.19	\$1.375.889.33	\$1.526.795.23	\$1.509.093.93	\$1.181.805.74	\$1.272.096.67	\$1.638.020.75	\$626.245.22	\$18.224.14	\$18.777.169.07
REPRESENTANTE LEGAL. ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES																		

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Concurso No: LO 0603N281-E27-2022
Obra: CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022



ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

Duración: 402 días hábiles

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
DC0089	CABLE THW 20 NEG	MTS	1,580 0800															1580 080000%
																		1580 080000%
DC0090	CABLE THW 30 NEG	MTS	38 5200															38 520000%
																		38 520000%
DC0091	CABLE THW 40 NEG	MTS	113 4200															113 420000%
																		113 420000%
DC1026	CABLE THW 8 NEG	M	1,839 2800															1839 280000%
																		1839 280000%
DC2024	CABLE THW 12 NEG	MTS	2,550 8800															2550 880000%
																		2550 880000%

Monte esta obra:	\$719,011.96	\$1,226,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,218,828.62	\$2,241,149.27	\$57,436.08	\$132,544.83	\$136,962.99	\$114,872.18	\$1,181,805.74	\$1,272,096.57	\$1,636,020.75	\$628,245.22	\$18,224.14	\$441,616.08
Acumulado:																\$19,158,985.15

REPRESENTANTE LEGAL: ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

[Handwritten signature]



Concurso No: LO-0506/R081-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022
Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022
Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23 PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	TOTAL
DC0030	CABLE THW 10 NEG	MTS	4,584.9500															100.000000%
									13.000000%	30.000000%	31.000000%	26.000000%						4584.950000
									596.043500	1375.485000	1421.334500	1192.087000						\$76,964.32
DC2042	CABLE THW 6 NEG	MTS	46.0100						\$9,886.36	\$22,819.30	\$23,579.94	\$19,776.72						100.000000%
									13.000000%	30.000000%	31.000000%	26.000000%						46.010000
									5,981.300	13,803.000	14,263.100	11,962.800						\$1,964.17
DC2046	CABLE THW 4 NEG	MTS	235.4000						\$255.34	\$589.25	\$608.89	\$510.69						100.000000%
									13.000000%	30.000000%	31.000000%	26.000000%						235.400000
									30.802000	70.620000	72.874000	61.204000						\$2,352.22
DD0011	CABLE CBRE DES 8	MTS	126.2800						\$2,028.91	\$4,682.11	\$4,838.18	\$4,057.82						100.000000%
									13.000000%	30.000000%	31.000000%	26.000000%						126.280000
									16.413600	37.876000	39.140500	32.827800						\$2,352.22
DD0012	CABLE CBRE DES 6	MTS	66.3400						\$305.79	\$705.67	\$729.19	\$611.57						100.000000%
									13.000000%	30.000000%	31.000000%	26.000000%						66.340000
									8.634200	19.902000	20.565400	17.248400						\$1,959.68
									\$254.76	\$587.90	\$607.50	\$509.52						

Monto esta hoja:																		\$97,947.41
Acumulado:	\$716,011.96	\$1,225,738.50	\$1,227,662.23	\$1,996,225.66	\$2,218,828.62	\$2,253,882.43	\$12,733.16	\$29,384.23	\$30,363.70	\$25,466.32	\$1,181,805.74	\$1,272,096.57	\$1,638,020.75	\$626,245.22	\$18,224.14	\$19,256,932.56		

REPRESENTANTE LEGAL, ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES



Concurso No: 10-0605/ROH-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 8-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022
Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022
Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROSIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	TOTAL
DD0013	CABLE CBRE DES 4	MTS	749.0000						13.000000%	30.000000%	31.000000%	26.000000%						100.000000%
									97.370000	224.700000	232.190000	194.740000						749.000000
									\$4,583.21	\$10,576.63	\$10,929.18	\$9,166.41						\$35,255.43
DD0015	CABLE CBRE DES 110	MTS	35.3100						13.000000%	30.000000%	31.000000%	26.000000%						100.000000%
									4.590300	10.593000	10.946100	9.180600						35.310000
									\$591.41	\$1,364.80	\$1,410.30	\$1,182.83						\$4,549.34
DD0016	CABLE CBRE DES 210	MTS	35.3100						13.000000%	30.000000%	31.000000%	26.000000%						100.000000%
									4.590300	10.593000	10.946100	9.180600						35.310000
									\$531.10	\$1,225.61	\$1,266.46	\$1,082.20						\$4,085.37
DD0122	CABLE CBRE DES 12	MTS	2,317.6200						13.000000%	30.000000%	31.000000%	26.000000%						100.000000%
									301.290600	695.286000	718.462200	602.661200						2,317.620000
									\$2,214.49	\$5,110.35	\$5,280.70	\$4,428.97						\$17,034.51
DD0123	CABLE CBRE DES 10	MTS	601.3400						13.000000%	30.000000%	31.000000%	26.000000%						100.000000%
									78.174200	180.402000	186.415400	156.348400						601.340000
									\$920.11	\$2,123.33	\$2,194.11	\$1,840.22						\$7,077.77

Monto esta hoja:	\$8,840.32	\$20,400.72	\$21,080.75	\$17,680.63	\$1,181,805.74	\$1,272,096.57	\$1,938,020.75	\$628,245.22	\$18,224.14	\$58,002.42
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,218,828.02	\$2,262,122.75	\$1,358,018.11	\$1,715,202.87	\$1,697,113.08	\$18,324,934.98

REPRESENTANTE LEGAL: ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

Handwritten signature

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No.: 1.056G/R081.E27.2022
 Fecha: 14/11/2022
 Obra: CONSTRUCCION DE UN VUANO DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 0+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE
 GUADALUPE, ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
 Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	TOTAL
DS1485	CINTA HULE VULC 19MMX9.1M	PZA	27.4200						13.000000%	30.000000%	31.000000%	28.000000%						100.000000%
									3.942000	8.320000	8.640000	7.124000						27.420000
									\$777.58	\$1,784.43	\$1,854.24	\$1,358.17						\$5,981.42
DS1483	CINTA PLAST 19MM X 18M NEG	PZA	81.7280						13.000000%	30.000000%	31.000000%	26.000000%						100.000000%
									10.624380	24.517800	25.335860	21.248760						81.726000
									\$128.66	\$296.91	\$306.81	\$237.32						\$869.70
A244	EL22 TABLEROS INTERRUPTORES																	
FP132	INTERUP TERMOMAG OO 1x15A, 120/240	PZA	20.0000															100.000000%
																		20.000000
																		\$2,579.60
FP134	INTERUP TERMOMAG OO 1x20 A, 120/240	PZA	48.0000															100.000000%
																		48.000000
																		48.000000
																		\$7,274.05
FP136	INTERUP TERMOMAG OO 1x40 A, 120/240	PZA	1.0000															100.000000%
																		1.000000
																		\$180.17

Monto esta hoja:

Acumulado: \$719,011.96 \$1,225,736.50 \$1,227,682.23

\$1,996,225.66 \$2,218,828.62 \$2,263,628.99

\$906.24 \$2,091.34

\$2,761.05 \$11,846.31

\$11,811,805.74 \$1,277,096.57 \$1,636,020.75

\$626,245.22 \$18,224.14 \$19,341,939.92

REPRESENTANTE LEGAL: ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

[Handwritten signature]



Concurso No: LC-0506R08H-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
FP156	INTERRUP TERMOMAG DO 3x50 AMP 240 V	PZA	1,256.7100															1256.710000
																		100.000000%
																		1256.710000
																		\$18,762.68
																		100.000000%
FP158	INTERRUP TERMOMAG DO 3x50 AMP 240 V	PZA	1.0000															1.000000
																		100.000000%
																		\$1,439.28
																		1.000000
																		100.000000%
FP160	INTERRUP TERMOMAG DO 3x70 AMP 240 V	PZA	1.0000															1.000000
																		100.000000%
																		\$2,450.70
																		1.000000
																		100.000000%
FP162	INTERRUP TERMOMAG DO 3x100 AMP 240 V	PZA	1.0000															1.000000
																		100.000000%
																		\$2,450.70
																		1.000000
																		100.000000%
FP174	INTERRUP TERMOMAG DOB 2x20 A 240 V	PZA	12.0000															12.000000
																		100.000000%
																		\$8,264.40
																		12.000000
																		100.000000%

Monto esta hoja:

Acumulado:

\$719,011.96 \$1,225,736.50 \$1,227,692.23 \$1,596,225.66 \$2,218,828.62 \$2,263,628.99 \$1,560,110.45 \$1,717,363.72 \$32,562.76 \$1,711,522.13 \$1,181,805.74 \$1,272,096.57 \$1,636,020.75 \$626,245.22 \$18,224.14 \$19,374,502.68

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-050CYR081-E27-2022
Fecha: 14/11/2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (UMF) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Ciudad:

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23: PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
IN2415	TERMINACIONES DE 2" X 15" AWPB - 120/240 PZA V.C.A. 10,000 C.I.	PZA	4,000									100.000000%						100.000000%
												4.000000						4.000000
												\$1,148.60						\$1,148.60
A245	EL23 CONDUITS	PZA	10,000															100.000000%
AERG	TAPA DE LB27 - 27 MM DE DIAMETRO	PZA	10,000															10.000000
																		\$500.00
																		\$500.00
C-27	CONLETOVAL C 16MM	PZA	11,000															100.000000%
																		11.000000
																		\$1,469.60
																		\$1,469.60
ERHA	TAPALBIS - 35 MM DE DIAMETRO	PZA	2,000															100.000000%
																		2.000000
																		\$110.00
ESARHT	TAPA T21 - 21 MM DE DIAMETRO	PZA	20,000															100.000000%
																		20.000000
																		\$900.00

Monto esta hoja:																		\$4,128.20
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,662.23	\$1,996,225.66	\$2,218,828.62	\$2,285,416.34	\$1,132.25	\$1,132.25	\$1,132.25	\$1,132.25	\$1,132.25	\$1,132.25	\$1,132.25	\$1,132.25	\$1,132.25	\$1,132.25	\$1,132.25	\$19,378,630.88
REPRESENTANTE LEGAL:	ARO, MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES																	

[Handwritten signature]

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: L-056GYR081-E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Otra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) B+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE ZACATECAS

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
ESHVA	TAPA C21-21MM DE DIAMETRO	PZA	11 0000						62 000000%	38 000000%								100 000000%
									6 820000	4 180000								11 000000
									\$238 70	\$146 30								\$385 00
FS-2	CONULET RECTANG FS 19MM	PZA	10 0000						62 000000%	38 000000%								100 000000%
									6 200000	3 800000								10 000000
									\$737 18	\$451 82								\$1 189 00
FS1	CONDULET FS1-16MM	PZA	17 0000						62 000000%	38 000000%								100 000000%
									10 540000	6 460000								17 000000
									\$1 371 25	\$840 45								\$2 211 70
FS2	CONDULET FS2- 21 MM	PZA	27 0000						62 000000%	38 000000%								100 000000%
									16 740000	10 260000								27 000000
									\$2 259 80	\$1 385 10								\$3 645 00
LB-37	CONULET OVAL LB 25MM	PZA	10 0000						62 000000%	38 000000%								100 000000%
									6 200000	3 800000								10 000000
									\$1 101 74	\$675 26								\$1 777 00

Monto esta hoja:																		\$9,607.70
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,218,828.62	\$2,271,185.11	\$3,498.93	\$1,717,363.72	\$1,712,670.73	\$1,181,805.74	\$1,272,096.57	\$1,636,020.75	\$626,245.22	\$18,224.14	\$19,387,838.56			

REPRESENTANTE LEGAL: ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

MAG CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-0505GR081-E27-2022
 Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) B-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
 Ciudad:

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
LB-47	CONILET OVAL LB 33MM	PZA	2 0000						62 0000000%	1 240000	0 760000							100 000000%
									\$314 22	\$192 58								\$506 80
LB-67	CONILET OVAL LB 51MM	PZA	21 0000						62 0000000%	38 0000000%	7 960000							100 000000%
									13 020000	\$6 381 10	\$3 911 00							\$10 292 10
LB-77	CONILET OVAL LB 63MM	PZA	6 0000						62 0000000%	38 0000000%	2 280000							100 000000%
									3 720000	\$3 475 60	\$2 130 20							\$5 605 80
SHTRS	TAPA LB63 - 63 MM DE DIAMETRO	PZA	6 0000						62 0000000%	38 0000000%	2 280000							100 000000%
									\$290 40	\$156 60								\$420 00
steh	TIS - 35 MM DE DIAMETRO	PZA	2 0000						62 0000000%	38 0000000%	0 760000							100 000000%
									\$418 20	\$41 80								\$460 00

Monto esta hoja:	\$10,499.52	\$6,435.18	\$1,717,363.72	\$1,712,670.73	\$1,181,805.74	\$1,272,096.57	\$1,638,020.75	\$626,245.22	\$18,224.14	\$19,404,773.28
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,562.23	\$1,996,225.66	\$2,218,828.62	\$2,281,684.63	\$1,571,176.81	\$1,712,670.73	\$1,181,805.74	\$1,127,209.57

REPRESENTANTE LEGAL: ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

[Handwritten signature]

MAG CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-856GVR81-E27-2022
 Fecha: 14/11/2022
 Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (UMF) B-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, ZACATECAS
 Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
T-27	CONULET OVAL T 19MM	PZA	22.0000						62.000000% 13.640000 \$2,086.92	38.000000% 8.360000 \$1,279.08								100.000000% 22.000000 \$3,366.00
T-47	CONULET OVAL T 32MM	PZA	2.0000						62.000000% 1.240000 \$405.73	38.000000% 0.760000 \$248.67								100.000000% 2.000000 \$654.40
TAPC21	TAPA PARA CONDULET RECTANGULAR CON PZA SELLO DE NEOPRENO TIPO FS O SIMILAR, DS 21 G	PZA	2.0000						62.000000% 1.240000 \$133.40	38.000000% 0.760000 \$81.76								100.000000% 2.000000 \$215.16
TAPLB-16	TAPA PARA CONDULET CON SELLO DE PZA NEOPRENO TIPO LB-16MM	PZA	17.0000						62.000000% 10.540000 \$1,090.89	38.000000% 6.460000 \$668.61								100.000000% 17.000000 \$1,759.50
xqjfe	TAPA LB53 - 53MM DE DIAMETRO	PZA	21.0000						62.000000% 13.020000 \$846.30	38.000000% 7.980000 \$518.70								100.000000% 21.000000 \$1,365.00

Monto esta boja:																		
Acumulado:	\$718,011.96	\$1,226,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,218,828.82	\$2,286,247.87	\$4,563.24	\$2,796.82	\$1,777,263.72	\$1,712,870.73	\$1,181,805.74	\$1,272,096.57	\$1,836,020.75	\$626,245.32	\$18,224.14	\$19,412,133.34	\$7,260.06	
REPRESENTANTE LEGAL, APO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES																		

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: IO-0500Y0861-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022
Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
Z8668R	TAPALTA 27 MM DE DIAMETRO	PZA	27.0000						62.000000%	38.000000%								100.000000%
									16.740000	10.260000								27.000000
									\$418.50	\$296.50								\$675.00
A246	EL24 CANALIZACIONES ESPECIALES E ILUMINACION	PZA	140.0000															100.000000%
																		140.000000
																		\$5,278.00
AERGER	LUMINARIO LED CIRCULAR DE SUSPENDER PZA TIPO CAMPANA, 13400L, 3000K, 150W, 127-277VCA, DRIVER ATENUACION CON CONTROL 0-10V, MODELO WIDE BAY.		5.0000															100.000000%
																		5.000000
																		\$32,212.80
APS	CATALOGO IN8007 B BC A MARCA CONSTRUFLUTA DIMENSIONES 48CMx23CM APAGADOR SENCILLO 1 MODULO COLOR PZA BLANCO		7.0000															100.000000%
																		7.000000
																		\$461.51

Monte esta hoja:									\$418.50	\$296.50								\$328,627.11
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,662.23	\$1,996,225.66	\$2,216,828.62	\$2,268,666.37	\$1,574,236.13	\$1,777,263.72	\$8,669.83	\$18,363.92	\$11,078.36	\$1,636,020.75	\$626,245.22	\$18,224.14	\$19,450,760.45			

REPRESENTANTE LEGAL, ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES



Concurso No: LC-9505GVR081-E27-2022
Obra: CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) B-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022
Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, ZACATECAS
Inicio obra: 07/12/2022
Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
CNTA	CNTA DE ASISTAR PLASTICA	PZA	14.0000															100.000000%
																		14.000000
																		\$243.60
CONTR	CONTRACTOR TESYS 40A	PZA	2.0000															100.000000%
																		2.000000
																		\$1,923.86
DC2018	CABLE THW 14 NEG	MTS	599.2000															100.000000%
																		599.200000
																		\$4,246.33
DD0111	CABLE CBRE DES 14	MTS	299.6000															100.000000%
																		299.600000
																		\$1,503.99
EAGR	LUMINARIO LED EMPOTRABLE CUADRADO, PZA 910L, 4000K, 12W, 127-220VCA, DRIVER, MODELO LITEPAD, CATALOGO RE1091 B BN B1, MARCA CONSTRUCTILITA DIMENSIONES 15x15CM	PZA	29.0000															100.000000%
																		29.000000
																		\$17,081.00

Representante Legal, ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Monto esta hoja:	\$19,071.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,596,225.66	\$2,216,828.62	\$2,286,666.37	\$1,574,230.13	\$1,717,263.72	\$5,645.33	\$1,097.12	\$7,258.27	\$1,636,020.75	\$626,245.22	\$18,224.14	\$19,475,761.17	\$25,000.72
	Acumulado:	\$19,071.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,596,225.66	\$2,216,828.62	\$2,286,666.37	\$1,574,230.13	\$1,717,263.72	\$1,726,868.89	\$1,212,286.78	\$7,258.27	\$1,636,020.75	\$626,245.22	\$18,224.14	\$19,475,761.17	\$25,000.72

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Consejero No: 13-666598081-E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Obras: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
EASH	LUMINARIO LED TIPO ARBOTANTE, 5850L, PZA 4000K, 68W, 127-277VCA, DRIVER, MODELO WALL PACK, CATALOGO OUB083 F BN A, MARCA CONSTRU-LITA, DIMENSIONES 32.8CMx20.2CM	PZA	12.0000									22.580645%	48.387097%	29.032258%				100.000000%
												2.709677	5.806452	3.483871				11.000000%
												\$11,459.79	\$24,556.70	\$14,734.03				\$50,750.52
EASHRG	LUMINARIO LED PARA MONTAJE EN PUNTA DE POSTE, 17300L, 5000K, 180W, VOLTAJE DE ENTRADA: 127-277 VCA, DRIVER ELECTRONICO, MODELO GRAN VIA, PROTECCION IP 65, COLOR GRIS, CATALOGO V4150 UN SM 50 ST G, MARCA CONSTRU-LITA, DIMENSIONES 79 X 35 CM	PZA	11.0000									22.580645%	48.387097%	29.032258%				100.000000%
												2.463871	5.322581	3.193548				11.000000%
												\$20,070.94	\$45,009.17	\$25,805.50				\$88,885.61
EREG	CONECTORES PARA EMPALME DE PZA CONDUCTORES DE COBRE, 600V, 105°C, MODELOS SCOTCH-LOCK Y SCOTCH-LOCK, MARCA 3M, AZUL, "B"	PZA	5.000000									22.580645%	48.387097%	29.032258%				100.000000%
												1.129.032250	2.419.354850	1.451.612900				5000.000000
												\$6,333.87	\$13,572.58	\$8,143.55				\$28,050.00
ESAGE	LUMINARIO LED EMPOTRABLE CIRCULAR, PZA 1000L, 4000K, 12.7 W, 127-220VCA, DRIVER INTEGRADO DIMENSIONAL, MODELO LDN4, 50000 H DE VIDA LSS MOLT, EZ10 EL, MARCA LITHONIA LIGHTING	PZA	43.0000									22.580645%	48.387097%	29.032258%				100.000000%
												9.709677	20.806452	12.483871				43.000000
												\$35,222.24	\$75,476.24	\$45,285.74				\$155,984.22
REPRESENTANTE LEGAL: ARO, MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES				Monto esta hoja: \$718,011.96														
				Acumulado: \$1,225,738.50														
				\$1,227,682.23														
				\$1,998,225.06														
				\$2,218,828.02														
				\$2,286,686.37														
				\$1,574,230.13														
				\$1,777,263.72														
				\$73,086.84														
				\$1,799,972.73														
				\$156,814.69														
				\$93,868.82														
				\$1,038,020.75														
				\$826,245.52														
				\$18,224.14														
				\$19,799,431.52														

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: L0496GYR81-E27-2022
Obr: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 9+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, ZACATECAS

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
ESAHGRE	LUMINARIO LED TIPO EMPOTRAR 4000L, 4000K, PZA 36W, 120-277VCA, DRIVER DIMEABLE DE 0-10V, CATALOGO TL4 40L A12 E21 LP840, MARCA LITHONIA, DIMENSIONES 121X30.5CM	PZA	34.0000									22.580645%	48.387097%	29.032258%				100.000000%
												7.677419	16.451613	9.870958				34.000000
												\$11,178.32	\$23,953.95	\$14,372.13				\$49,504.00
FTCN	FOTOCONTROL DE ENCHUFE 208-277 V	PZA	1.0000									22.580645%	48.387097%	29.032258%				100.000000%
												0.225806	0.483871	0.290323				1.000000
												\$18.58	\$39.82	\$23.89				\$82.29
HTSH	FOTCELDA PARA CONTROL DE CARGA PZA ALUMBRADO EXTERIOR	PZA	2.0000									22.580645%	48.387097%	29.032258%				100.000000%
												0.451613	0.967742	0.580645				2.000000
												\$12.35	\$155.03	\$93.02				\$320.40
PERF	PERFIL DE FIJACION	PZA	1.0000									22.580645%	48.387097%	29.032258%				100.000000%
												0.225806	0.483871	0.290323				1.000000
												\$9.95	\$18.18	\$11.51				\$39.65
PILA	PILA	PZA	560.0000									22.580645%	48.387097%	29.032258%				100.000000%
												126.451612	270.967743	162.580645				560.000000
												\$82.19	\$176.13	\$105.88				\$394.00
Monte esta hoy:				\$719,011.96	\$1,225,738.50	\$1,227,682.23	\$1,998,225.66	\$2,218,828.02	\$2,286,666.37	\$1,574,230.13	\$1,717,393.72	\$11,360.39	\$24,343.72	\$14,606.23	\$1,636,020.75	\$626,245.22	\$18,224.14	\$50,310.34
REPRESENTANTE LEGAL: ANQ MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES												\$1,811,233.12	\$1,393,225.19	\$1,398,948.25				\$19,849,741.86

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-0503VR001-E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 5+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, ZACATECAS

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
PLAT	PLATINA DE MOT. METALICA 300X3	PZA	1 0000									22.580645%	48.387097%	29.032258%				100.000000%
												0.225806	0.483871	0.290323				1.000000
												\$10.28	\$22.04	\$13.22				\$45.54
PLCIV	PLACA PARA CANCEL 1 VENTANA COLOR PZA		7 0000									22.580645%	48.387097%	29.032258%				100.000000%
	BLANCO											1.580645	3.387097	2.032259				7.000000
												\$111.74	\$239.43	\$143.66				\$494.83
PP	POWER PACK PSENSOR DE OCUPACION PZA		77 0000									22.580645%	48.387097%	29.032258%				100.000000%
	MANUAL											17.387097	37.258065	22.354839				77.000000
												\$10.48372	\$22.46512	\$13.47908				\$46.42752
ROTLIRY	LUMINARIO LED DE SOBREPONER V/O PZA		6 0000									22.580645%	48.387097%	29.032258%				100.000000%
	SUSPENDER 3200L 4000K 38W, 127-277VCA											1.354838	2.503226	1.741935				6.000000
	DRIVER ELECTRONICO MODELO OCEAN											\$1.42018	\$3.04325	\$1.82595				\$6.28938
RECP35	CATALOGO IN 4038 B BNA MARCA																	
	CONSTRUTITA DIMENSIONES 122x8 BCM																	
	RECEPTACULO PARA FOTOCELDA 25CM CAL PZA		1 0000									22.580645%	48.387097%	29.032258%				100.000000%
	14											0.225806	0.483871	0.290323				1.000000
												\$7.50	\$16.08	\$9.64				\$33.20

REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Monto esta hoja: Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,738.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,218,828.62	\$2,286,686.37	\$1,574,230.13	\$1,717,363.72	\$12,033.42	\$25,785.90	\$16,471.55	\$1,414,419.80	\$1,636,020.75	\$628,245.22	\$18,224.14	\$19,903,032.73
---	--------------------------------	--------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	-------------	-------------	-------------	----------------	----------------	--------------	-------------	-----------------

Lugar:
Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

Início obra: 07/12/2023

Fin obra:

12/01/2024

Código	Material
ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE	

[illegible]

Monto esta hoja:

REPRESENTANTE LEGAL, ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

\$719,011.96 \$1,225,736.50 \$1,227,682.23

\$1,996,225.66	\$2,218,828.62	\$2,286,666.33
----------------	----------------	----------------

61.574.230.13

.717,363,72

548.752.19
872.118.73

5104.469.00
523.480.09

562,681.41
477,101.21

636.020.75

628 245 77

648 224 44

215.902.60



ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Material y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
TAQUETE	TAQUETE	PZA	280.0000															280.0000
TLU35	LUMINARIO LED EMPOTRABLE CIRCULAR PZA 1000L 127 W 123-220/CA DRIVER INTEGRADO DIMENSABLE 50000 H DE VIDA (L70) CATALOGO 27 INCH CON BATERIA AUTOCONTENIDA TUBO LUCIAT 35MM	M	10.0000															10.0000
TT3438	CONECTOR RITO CTRA 18MM	PZA	140.0000															140.0000
TT3440	CONECTOR RITO CTRA 19MM	PZA	32.0000															32.0000
TLU35	LUMINARIO LED EMPOTRABLE CIRCULAR PZA 1000L 127 W 123-220/CA DRIVER INTEGRADO DIMENSABLE 50000 H DE VIDA (L70) CATALOGO 27 INCH CON BATERIA AUTOCONTENIDA TUBO LUCIAT 35MM	M	10.0000															10.0000
TT3438	CONECTOR RITO CTRA 18MM	PZA	140.0000															140.0000
TT3440	CONECTOR RITO CTRA 19MM	PZA	32.0000															32.0000

Representante Legal: ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Monto este hoy:	Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,896,225.66	\$2,218,828.62	\$2,286,666.37	\$1,574,230.13	\$1,777,363.72	\$4,813.64	\$10,314.93	\$5,188.96	\$1,036,020.75	\$626,245.22	\$18,224.14	\$21,317.52
---	-----------------	------------	--------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	------------	-------------	------------	----------------	--------------	-------------	-------------

[Handwritten signature]



ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
TT3441	CONEC LIGUAT RTO CTRA 25MM	PZA	3 0000									22.580045%	48.387097%	29.032258%	0.870968			100.000000%
												0.677419	1.451613	0.870968				3.000000
												\$11.04	\$23.86	\$14.20				\$48.90
TT3444	CONEC LIGUAT RTO CTRA 51MM	PZA	5 0000									22.580045%	48.387097%	29.032258%				100.000000%
												1.128032	2.419355	1.451613				5.000000
												\$103.71	\$222.24	\$133.35				\$459.30
TT3450	CONEC LIGUAT CVO CTRA 19MM	PZA	8 0000									22.580045%	48.387097%	29.032258%				100.000000%
												1.806452	3.870968	2.322581				8.000000
												\$33.60	\$72.00	\$43.20				\$148.80
TT3451	CONEC LIGUAT CVO CTRA 25MM	PZA	3 0000									22.580045%	48.387097%	29.032258%				100.000000%
												0.677419	1.451613	0.870968				3.000000
												\$30.01	\$64.31	\$38.58				\$132.90
TT3454	CONEC LIGUAT CVO CTRA 51MM	PZA	5 0000									22.580045%	48.387097%	29.032258%				100.000000%
												1.128032	2.419355	1.451613				5.000000
												\$106.50	\$292.50	\$175.50				\$604.50

Monte esta hoja																		
Acumulado	\$719,011.96	\$1,228,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,218,828.62	\$2,266,666.37	\$1,574,230.13	\$1,717,365.72	\$1,877,247.23	\$314.86	\$874.71	\$1,483,094.99	\$1,630,020.75	\$626,245.22	\$18,224.14	\$20,141,347.25	\$1,394.40	
REPRESENTANTE LEGAL: ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES																		



ANEXO 23

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
TUBL21	TUBO LIQUID-TIGHT 21MM	M	30.0000															30.000000%
TUBLSM	TUBO DE 53 MM DE DIAMETRO LIQUID-M TIGHT METALICO		10.0000															30.000000%
A247	29 SOPORTES	FZA	400.0000															100.000000%
BARRR	BARRRAS ROSCADAS GALV DE 3.05MT 516																	100.000000%
COOE	PNITURA DE ESMALTE COMEX 100 BCO Y COLS LT REG		3.2000															400.000000%
PERFU	PERFU UNICANAL GALV SOLIDO 484S3 05 PZA CAL 14		400.0000															100.000000%
																		400.000000%
																		569.388.00

Monto esta hoja:

Representante Legal: ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

Acumulado:

\$719,011.96

\$1,225,736.50

\$1,227,662.23

\$1,996,225.66

\$2,218,828.62

\$2,336,218.34

\$30,370.56

\$1,717,363.72

\$1,877,815.85

\$568.62

\$1,535,688.21

\$1,484,426.08

\$1,636,020.75

\$626,245.22

\$18,224.14

\$82,440.73

\$20,224,087.98



Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
 Concurso No: LO-050/GR081.E27.2022
 Fecha: 14/11/2022
 Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 16-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS
 Duración: 402 días naturales
 Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
 Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
RONIP	RONDANA PLANA 9/16	PZA	1 600 0000															100 000000%
																		1600 000000
																		\$336 00
SC-JIS-1225	PERNO ROSCADO DE 1/4" 1225	PZA	160 0000															100 000000%
																		160 000000
																		\$1 168 00
SC10-22L	CARGA CALIBRE 22 LARGO	PZA	160 0000															100 000000%
																		160 000000
																		\$1 472 00
SOL-ERAF	SOLERA DE FIERRO	KG	60 0000															100 000000%
																		60 000000
																		\$2 040 00
THINNER	SOLVENTE N-85 PARA ALBERMEX MARCA LT COMEX	3 2000																100 000000%
																		3 200000
																		\$52 29

Monto esta hoja:																		\$5,088.29
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,228,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,218,828.62	\$2,339,360.68	\$3,142.34	\$1,925.95	\$1,606,526.64	\$1,717,363.72	\$1,877,815.85	\$1,535,688.21	\$1,484,426.09	\$1,636,020.75	\$626,245.22	\$18,224.14	\$20,229,196.27	
REPRESENTANTE LEGAL, ABOG. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES																		

REPRESENTANTE LEGAL: ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-060GVR081.E37-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 9-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
TORNILLO	TORNILLO DE 1/4" CON TUERCA	PZA	320 0000						62.000000%	38.000000%								100.000000%
									198.400000	121.600000								320.000000
									\$355.52	\$340.48								\$696.00
TRC	TURCA HEXAGONAL 75MM	PZA	1.600 0000						62.000000%	38.000000%								100.000000%
									892.000000	608.000000								1500.000000
									\$267.84	\$164.16								\$432.00
A248	EL 3/2 EQUIPO PROPIO DEL INMUEBLE	%	188.7 100						24.986078%	30.999947%								100.000000%
									\$47.17	\$58.50								\$105.67
2PN	POLOS NEMA 2P X 30A	PZA	10.0000						25.000000%	31.000000%								100.000000%
									2.500000	3.100000								10.000000
									\$1.331.20	\$1.650.69								\$5.324.80
342-SDD-3512	TABLERO PLINE 250A 14 CTO J6250M141B	PZA	1.0000						25.000000%	31.000000%								100.000000%
									0.250000	0.310000								1.000000
									\$11.023.90	\$13.069.63								\$44.095.59

Monto esta hoja:	\$719,011.96	\$1,235,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,218,828.62	\$2,340,184.04	\$823.36	\$12,906.81	\$15,378.82	\$15,378.82	\$6,449.19	\$1,484,428.09	\$1,638,020.75	\$628,245.22	\$18,224.14	\$50,837.10
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,235,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,218,828.62	\$2,340,184.04	\$823.36	\$12,906.81	\$15,378.82	\$15,378.82	\$6,449.19	\$1,484,428.09	\$1,638,020.75	\$628,245.22	\$18,224.14	\$50,837.10

[Handwritten signature]



Concurso No: LO-0553/R081-E27-2022
Fecha: 14/11/2022
Obr: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, ZACATECAS

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23 PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
242.SD.3520	TABLERO LINE 800A 14 CTO. MAG800M 142B	PZA	1 0000															100 000000%
				25 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	100 000000%
				0 250000	0 310000	0 310000	0 310000	0 310000	0 310000	0 310000	0 310000	0 310000	0 310000	0 310000	0 310000	0 310000	0 310000	1 000000
				\$22 760 98	\$28 148 21	\$28 148 21	\$28 148 21	\$28 148 21	\$28 148 21	\$28 148 21	\$28 148 21	\$28 148 21	\$28 148 21	\$28 148 21	\$28 148 21	\$28 148 21	\$28 148 21	\$90 803 81
AGHRE	INTERRUPTOR PARA UPS GABINETE CON PZA		1 0000															100 000000%
	INTERRUPTOR JOL 3P 220 V 60HZ NEMA 1			25 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	100 000000%
	CC 184A TIPO SOBREPONER H11050M 3PXB0A			0 250000	0 310000	0 310000	0 310000	0 310000	0 310000	0 310000	0 310000	0 310000	0 310000	0 310000	0 310000	0 310000	0 310000	1 000000
				\$948 80	\$1 177 50	\$1 177 50	\$1 177 50	\$1 177 50	\$1 177 50	\$1 177 50	\$1 177 50	\$1 177 50	\$1 177 50	\$1 177 50	\$1 177 50	\$1 177 50	\$1 177 50	\$3 798 39
ASER	ESTRUCTURA DE PERIL DE ALUMINO PARA PZA		1 0000															100 000000%
	SOPORTE DE LOS 20 MODULOS SOBRE LOSA			25 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	100 000000%
	UNA INCLINACION DE 21° DOS			0 250000	0 310000	0 310000	0 310000	0 310000	0 310000	0 310000	0 310000	0 310000	0 310000	0 310000	0 310000	0 310000	0 310000	1 000000
				\$1 395 00	\$1 693 84	\$1 693 84	\$1 693 84	\$1 693 84	\$1 693 84	\$1 693 84	\$1 693 84	\$1 693 84	\$1 693 84	\$1 693 84	\$1 693 84	\$1 693 84	\$1 693 84	\$5 464 00
BIART9	ARRANQUE DE 10 MODULOS		13 0000															100 000000%
	TRAMO DE CANAL TIPO C DE 76 MM X 35 81 MM PZA			25 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	100 000000%
	CON PLACA DE ESPESOR 3/16" LARGO Y			3 250000	4 030000	4 030000	4 030000	4 030000	4 030000	4 030000	4 030000	4 030000	4 030000	4 030000	4 030000	4 030000	4 030000	13 000000
	ANCHO REGULADOR DESCONECTOR			\$3 207 75	\$3 877 61	\$3 877 61	\$3 877 61	\$3 877 61	\$3 877 61	\$3 877 61	\$3 877 61	\$3 877 61	\$3 877 61	\$3 877 61	\$3 877 61	\$3 877 61	\$3 877 61	\$12 831 00
BT	KIT BARRA DE TIERRA	PZA	2 0000															100 000000%
				25 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	100 000000%
				0 500000	0 620000	0 620000	0 620000	0 620000	0 620000	0 620000	0 620000	0 620000	0 620000	0 620000	0 620000	0 620000	0 620000	2 000000
				\$81 56	\$101 13	\$101 13	\$101 13	\$101 13	\$101 13	\$101 13	\$101 13	\$101 13	\$101 13	\$101 13	\$101 13	\$101 13	\$101 13	\$28 24

REPRESENTANTE LEGAL, ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Monto esta hoja: Acumulado:	\$719,011.90	\$1,225,736.50	\$1,227,652.23	\$1,998,225.66	\$2,218,828.62	\$2,340,184.04	\$28,305.89	\$35,099.29	\$35,099.29	\$1,647,735.44	\$35,099.29	\$1,628,293.96	\$14,719.07	\$1,404,426.09	\$1,036,020.75	\$526,245.22	\$18,224.14	\$20,383,316.91
--	--------------------------------	--------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	-------------	-------------	-------------	----------------	-------------	----------------	-------------	----------------	----------------	--------------	-------------	-----------------

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-0603/0381-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
CC100	CENTRO DE CARGA 8P MODELO NO. CAT PZA OC08TL000R1 MCA SQUARE D	PZA	2.0000							25.000000%	31.000000%	31.000000%	13.000000%					100.000000%
										0.500000	0.620000	0.620000	0.260000					2.000000
										\$11,811.75	\$14,646.57	\$14,646.57	\$6,142.11					\$47,247.00
CC5995	INT SEG SERV/IND NEMA1 3P 30A	PZA	2.0000							25.000000%	31.000000%	31.000000%	13.000000%					100.000000%
										0.500000	0.620000	0.620000	0.260000					2.000000
										\$1,441.09	\$1,786.95	\$1,786.95	\$749.37					\$5,764.36
CC5996	INT SEG SERV/IND NEMA1 3P 60A	PZA	2.0000							25.000000%	31.000000%	31.000000%	13.000000%					100.000000%
										0.500000	0.620000	0.620000	0.260000					2.000000
										\$2,104.76	\$2,609.90	\$2,609.90	\$1,094.46					\$8,419.02
EE6659	TRANS TIPO PEDESTAL 150CMF 225KVA/440V	PZA	1.0000							25.000000%	31.000000%	31.000000%	13.000000%					100.000000%
										0.250000	0.310000	0.310000	0.130000					1.000000
										\$68,768.20	\$85,272.57	\$85,272.57	\$35,759.46					\$275,072.80
ERGR	INVERSOR FRONIUS MODELO LG PLUS 5.0-1 UNID. PZA POTENCIA NOMINAL 5000 W 208 V/277 V 60HZ EFICIENCIA 95.5% PROTECCIONES FALLA DE TIERRA GFI, POLARIDAD INVERSA, PROTECCION ANTISILA Y SOBRECARGAMIENTO UL 1741-2010.	PZA	1.0000							25.000000%	31.000000%	31.000000%	13.000000%					100.000000%
										0.250000	0.310000	0.310000	0.130000					1.000000
										\$9,960.00	\$12,350.40	\$12,350.40	\$5,179.20					\$39,840.00
Monto esta hoja:				\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,096,225.66	\$2,278,828.62	\$2,340,184.04	\$94,085.60	\$116,668.39	\$116,668.39	\$48,924.60	\$1,484,428.09	\$1,638,020.75	\$626,245.22	\$18,224.14	\$376,343.18
Acumulado:				\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,096,225.66	\$2,278,828.62	\$2,340,184.04	\$1,741,825.24	\$1,884,508.22	\$2,044,990.35	\$1,605,781.07	\$1,484,428.09	\$1,638,020.75	\$626,245.22	\$18,224.14	\$20,759,988.09



Concurso No: LO-056G/R08-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022
Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, ZACATECAS

Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23 PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total	
ESTRHS	SUMINISTRO, COLOCACION Y PUESTA EN PZA, MARCA DE DISPOSITIVO MODULAR DE PROTECCION CONTRA TRANSICIONES TIPO 2 (TVSS), SERIE 52000 CON 7 MODOS DE SUPRESION, CONTADOR DE TRANSICIONES JE-4H-T, 1200080CA, 5060Hz, 150V A, TIERRA 300V A, LINEA MAXIMA CORRIENTE TRANSITORIA POR MODO (POR FASE) 100KA/20KA, RANGO DE CORRIENTE DE CORTO CIRCUITO (ISCCR) 100KA CORRIENTE NOMINAL DE DESCARGA (IN) 20KA, EN GABINETE DE ACERO NEMA 12 CATALOGO 52120723 MARCA LEVITON	PZA	1 0000																100 000000%
										25 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	13 0000000%						100 000000%
										0 250000	0 310000	0 310000	0 130000						4 000000
										\$8 748 80	\$10 848 51	\$10 848 51	\$4 548 37						\$6 350 80
																			\$149 30
FP156	INTERUP TERMOMAG OO 3x30 AMP 240 V	PZA	10 0000																100 000000%
										25 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	13 0000000%						100 000000%
										1 000000	1 240000	1 240000	0 520000						4 000000
										\$1 587 70	\$1 968 75	\$1 968 75	\$825 60						\$6 350 80
										25 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	13 0000000%						100 000000%
										2 500000	3 100000	3 100000	1 300000						10 000000
										\$37 33	\$46 28	\$46 28	\$19 41						\$149 30
FP155	INTERUP TERMOMAG OO 3x20 AMP 240 V	PZA	4 0000																100 000000%
										25 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	13 0000000%						100 000000%
										1 000000	1 240000	1 240000	0 520000						4 000000
										\$1 587 70	\$1 968 75	\$1 968 75	\$825 60						\$6 350 80
										25 0000000%	31 0000000%	31 0000000%	13 0000000%						100 000000%
										2 500000	3 100000	3 100000	1 300000						10 000000
										\$37 33	\$46 28	\$46 28	\$19 41						\$149 30
Representante Legal, ARO, MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES				Monto esta hoja:				Acumulado:											
				\$719,011.96				\$1,225,736.50				\$1,227,682.23				\$1,996,225.66			

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Concurso No: LO-0603/19/0611/27/2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) B-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Duracion: 402 dias naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23 PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Codigo	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
FP158	INTERRUP TERMOMAG 00 3x60 AMP 240 V	PZA	2.0000															100.000000%
										25.000000%	31.000000%	0.620000	13.000000%					2.000000
										0.500000	0.620000	0.620000	0.260000					2.978.56
										\$719.84	\$882.35	\$882.35	\$374.22					
FP158	INTERRUP TERMOMAG 00 3x60 AMP 240 V	PZA	8.0000															100.000000%
										25.000000%	31.000000%	31.000000%	13.000000%					100.000000%
										2.000000	2.480000	2.480000	1.040000					8.000000
										\$2,878.56	\$3,569.41	\$3,569.41	\$1,496.86					\$11,514.24
FP159	INTERRUP TERMOMAG 00 3x60 AMP 240 V	PZA	2.0000															100.000000%
										25.000000%	31.000000%	31.000000%	13.000000%					100.000000%
										0.500000	0.620000	0.620000	0.260000					2.000000
										\$822.85	\$1,020.33	\$1,020.33	\$427.89					\$3,291.40
HERH	MOTOR-GENERADOR 3 FASES + NEUTRO, PZA 220/127VOLT, FACTOR DE POTENCIA 0.8, POTENCIA EN REGIMEN CONTINUO(30KW), EMERGENCIA(10KW), ALTURA DE OPERACION 1000 MM, BASE TANQUE DE DIESEL CON CAPACIDAD PARA 24 HORAS DE OPERACION, MODELO PLV80, MARCA BATERIAS PRECALENTADOR DE AGUA		1.0000															100.000000%
										25.000000%	31.000000%	31.000000%	13.000000%					1.000000
										0.250000	0.310000	0.310000	0.130000					1.000000
										\$330.915.61	\$410.335.61	\$410.335.61	\$172.076.22					\$1,323.663.25

Monte esta hoja:

Representante Legal, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

Acumulado:

\$719,011.96

\$1,225,736.50

\$1,227,682.23

\$1,998,225.66

\$2,218,828.02

\$2,340,184.04

\$335,338.86

\$415,817.70

\$415,817.70

\$174,375.19

\$1,484,426.09

\$1,636,020.75

\$826,245.22

\$18,224.14

\$1,341,347.45

\$22,192,502.83

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
KAL36200	INTERFUTOS TERMOAGNÉTICO GABINETE KAL36200	SIN PZA	6.0000															
										25.000000%	31.000000%	31.000000%	13.000000%					100.000000%
										1.500000	1.860000	1.860000	0.780000					6.000000
										\$18.000.00	\$22.320.00	\$22.320.00	\$9.360.00					\$72.000.00
LA00M181B	CENTRO DE CARGA NEMA 1, 18 ESPACIOS, PZA MODELO PLINE CAT LA00M181B, MCA SQUARE D.		1.0000															
										25.000000%	31.000000%	31.000000%	13.000000%					100.000000%
										0.290000	0.310000	0.310000	0.130000					1.000000
										\$10.828.08	\$13.424.34	\$13.424.34	\$5.629.55					\$43.304.31
MB00SMX	GABINETE NEMA 3R MONTEALE DE PZA SOBREPONER/CAT MB00SMX, MCA SQUARE D		1.0000															
										25.000000%	31.000000%	31.000000%	13.000000%					100.000000%
										0.250000	0.310000	0.310000	0.130000					1.000000
										\$983.68	\$1,219.76	\$1,219.76	\$511.50					\$3,834.70
NQ30C4B100S	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN, 3 FASES + PZA NEUTRO + TIERRA, 100 AMPERES, 240VCA, 60HZ EN GABINETE NEMA 1 DE SOBREPONER NEMA 1, 30 ESPACIOS, MODELO MCA SQUARE D		4.0000															
										25.000000%	31.000000%	31.000000%	13.000000%					100.000000%
										1.000000	1.240000	1.240000	0.520000					4.000000
										\$14,791.74	\$18,341.76	\$18,341.76	\$7,691.70					\$58,166.96
QO32UL125G	CENTRO DE CARGA EN GABINETE NEMA 1 DE PZA SOBREPONER NEMA 1 20 ESPACIOS, MODELO NO. CAT QO32UL125G		1.0000															
										25.000000%	31.000000%	31.000000%	13.000000%					100.000000%
										0.250000	0.310000	0.310000	0.130000					1.000000
										\$13,047.50	\$16,178.80	\$16,178.80	\$6,784.70					\$52,186.00

Monito esta noja:	\$179,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,692.23	\$1,996,225.66	\$2,218,828.62	\$2,340,184.04
Acumulado:						

\$57,640.00	\$71,484.76	\$29,977.45	\$1,636,020.75	\$626,245.22	\$230,595.97
\$2,145,184.93	\$2,384,674.22	\$2,545,126.35	\$1,815,528.09	\$1,484,428.09	\$10,724.14
					\$52,383,098.00





Concurso No: LO-0505-R081-E-27-2022
Fecha: 14/11/2022
Obra: CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 16+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23 PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
RRNTR	ARRANCADOR A TENSION FIJA PARA MOTOR PZA DE 1/2 CABALLO CON CAA DE POLIESTE A LA INTERPERIE MARCA SCHNEIDER	PZA	5.0000							25.000000%	1.250000	1.250000	1.250000	1.250000	1.250000	1.250000	1.250000	100.000000%
										\$973.88	\$1,207.36	\$1,207.36	\$1,207.36	\$1,207.36	\$1,207.36	\$1,207.36	\$1,207.36	\$3,994.70
RSHT	INTERRUPTOR PARA UPS GABINETE CON PZA CC 18KA TIPO SOBREPONER H150SMX 3P x 30	PZA	1.0000							25.000000%	0.250000	0.250000	0.250000	0.250000	0.250000	0.250000	0.250000	100.000000%
										\$949.80	\$1,177.50	\$1,177.50	\$1,177.50	\$1,177.50	\$1,177.50	\$1,177.50	\$1,177.50	\$3,798.39
RSHTR	ANALIZADOR DE RED POWER LOGIC, MODELO PZA CON PABSO PARA MEDICIÓN DE VOLTAJE CORRIENTE, FRECUENCIA, FACTOR DE POTENCIA, POTENCIA ENERGIA Y DEMANDA PARA ANALISIS DE LA CALIDAD DE ENERGIA, DISTORSION ARMONICA(HD), FLICKER Y TRANSITORIOS, CLASE DE EXACTITUD POR ENERGIA (IEC) 0.2 MARCA SQUARE D	PZA	2.0000							25.000000%	0.500000	0.500000	0.500000	0.500000	0.500000	0.500000	0.500000	100.000000%
										\$34,226.00	\$42,440.24	\$42,440.24	\$42,440.24	\$42,440.24	\$42,440.24	\$42,440.24	\$42,440.24	\$156,504.00
RSATN	INT DE SEGURIDAD 3P-100 A	PZA	1.0000							25.000000%	0.250000	0.250000	0.250000	0.250000	0.250000	0.250000	0.250000	100.000000%
										\$2,018.57	\$2,503.02	\$2,503.02	\$2,503.02	\$2,503.02	\$2,503.02	\$2,503.02	\$2,503.02	\$8,074.26

REPRESENTANTE LEGAL, ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Monto esta hoja:	\$719,011.96	\$1,225,716.50	\$1,227,682.23	\$1,998,225.66	\$2,218,828.62	\$2,340,184.04	\$2,163,582.76	\$47,328.12	\$47,328.12	\$47,328.12	\$19,847.26	\$1,484,428.09	\$1,636,020.75	\$626,245.22	\$10,224.14	\$22,535,770.15
	Acumulado:																



Concurso No: LO-0505/R081-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23 PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
SECHT	MODULOS SQUAREC POLICRISTALINOS DE 255 PZA W6, MODELO 586PC-255, DE 60 CELDAS VOLTAJE A CIRCUITO ABIERTO VOC 36.4 V, CORRIENTE DE CORTO CIRCUITO ISC 8.80A VOLTAJE A MAXIMA POTENCIA VMP 30.7V, CORRIENTE A MAXIMA POTENCIA MP 8.20 A, DIMENSIONES: 1640 X 992 X 40MM, PESO: 19.5KG EFICIENCIA 15.67%		1.0000															100.000000%
										25.000000%	31.000000%	31.000000%	13.000000%					100.000000%
										0.250000	0.310000	0.310000	0.130000					1.000000
										\$1,387.00	\$1,695.08	\$1,695.08	\$710.84					\$5,468.00
SGVSAOFB	INTERRUPTOR GENERAL TERMOMAGNETICO PZA EN CAJA MOLDEADA, 3 X 680		1.0000															100.000000%
										25.000000%	31.000000%	31.000000%	13.000000%					100.000000%
										0.250000	0.310000	0.310000	0.130000					1.000000
										\$8,099.29	\$10,043.12	\$10,043.12	\$4,211.62					\$32,397.15
SR0TH	INTERRUPTORES TIPO TOGLE 2P-3H, CAT 2510 PZA F02 EN GABINETE NEMA 1 WCA SQUARED		15.0000															100.000000%
										25.000000%	31.000000%	31.000000%	13.000000%					100.000000%
										3.750000	4.650000	4.650000	1.950000					15.000000
										\$2,942.33	\$3,648.48	\$3,648.48	\$1,530.01					\$11,769.30
SRVTR	TABLEERO CONTENIDO UNIDAD DE PZA TABLERENCIA AUTOMATICA 10 SEG CIRCUITO DE SEGURIDAD DE LA VIDA, EQUIPO MOTRIZ 220V/127V 3P-4H 60WZ		1.0000															100.000000%
										25.000000%	31.000000%	31.000000%	13.000000%					100.000000%
										0.250000	0.310000	0.310000	0.130000					1.000000
										\$21,280.75	\$26,386.13	\$26,386.13	\$11,065.99					\$85,123.00

Monto esta hoja:

Representante legal: ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

Acumulado:

\$719,011.96

\$1,225,736.50

\$1,227,682.23

\$1,996,225.66

\$2,218,828.62

\$2,340,184.04

\$3,688.37

\$41,774.81

\$41,774.81

\$17,616.46

\$1,464,428.08

\$1,638,020.15

\$626,245.22

\$18,224.14

\$22,670,527.60



Concurso No: LO-0505/R081-E27-2022
Fecha: 14/11/2022
Obr: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 8+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23 PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
SRTHW	CON PROTECCIONES INTERIORS Y EXTERIORS, TRES INTENTOS DE ARRANQUE CON SISTEMA DE CONTROL PARA MONITOREO DE VOLTAJE DE LA RED	PZA	2.0000															100.000000%
	NORMAL (LINEA NEUTRO) VOLTAJE DE LA RED NORMAL (LINEA LINEAL) VOLTAJE DEL GENERADOR (LINEA NEUTRO) VOLTAJE DEL GENERADOR (LINEA LINEAL) CORRIENTE DE LINEA DEL GENERADOR, KVA DEL GENERADOR (L1, L2, L3) TOTAL Y FACTOR DE POTENCIA, CON INTERRUPTORES TERMO																	2.000000
WEGER	MACETICOS 38-200 AMPS INT DE SEGURIDAD 38-200 A	PZA	1.0000															100.000000%
	SISTEMA DE ENERGIA, INTERRUPTOR PZA 2500000 KVA CON TIEMPO DE RESPALDO DE BATERIAS DE MINIMO DE 15 MINUTOS GABINETE NEMA 1 VOLTAJE DE																	\$20.874.46

25.000000%	31.000000%	31.000000%	13.000000%	100.000000%
0.500000	0.620000	0.620000	0.260000	2.000000
\$5,218.62	\$6,471.08	\$6,471.08	\$2,713.66	\$20.874.46
26.000000%	31.000000%	31.000000%	13.000000%	100.000000%
0.250000	0.310000	0.310000	0.130000	1.000000
\$15,140.09	\$18,773.71	\$18,773.71	\$7,872.83	\$60.560.34

Monto esta hoja:																		\$81,434.80
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,096,225.66	\$2,218,828.62	\$2,340,184.04	\$2,237,400.86	\$2,493,021.94	\$2,639,474.07	\$10,586.51	\$1,484,428.09	\$1,638,020.75	\$626,245.22	\$18,224.14	\$22,751,962.40			\$81,434.80



Concurso No: LO-0303/0801-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 19-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022
Duración: 402 días naturales

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total	
WERSV	ENTRADA DE 220V/27 V 3H 4H 50-HZ.																		
	SALIDA 208V/20 V 3F 4H FRECUENCIA 60-HZ.																		
	THD<-5% SOBRECARGA DEL INVERSOR 125% SOBRECARGA DEL INTERRUPTOR DE 3P-300 AMPS	PZA	2.0000																
XRTH	CALA CONSUMADORA MARCA BUTESA PZA CONFORMADA POR UN GABINETE TIPO IP66 INTERRUPTORES TERMOMAGNETICA 16 A 250 V FUSIBLE DE 16A 600V BLOCKS DE DISTRIBUCION DE 160 A 1000 V DISPOSITIVO DE PROTECCION CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS		1.0000																
	SISTEMA DE TIERRAS																		
	AGUA (MANEJO)	M3	30.0000																
Monto esta hoja:																			
Acumulado:				\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,692.23	\$1,996,225.66	\$2,218,828.62	\$2,340,184.04	\$20,376.75	\$25,267.17	\$25,833.17	\$10,878.91	\$1,484,428.08	\$1,636,020.75	\$626,245.22	\$18,224.14	\$82,356.00	
REPRESENTANTE LEGAL. ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES										\$2,257,777.61	\$2,524,289.11	\$2,685,307.24	\$1,874,359.23					\$22,834,318.40	



Concurso No: LC-0303/REG-1-E-27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) B-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Manifiestos y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
000016	CABLE CGRE DES 20	MTS	278.2000															100.000000%
																		278.200000
																		\$32,187.74
000018	CABLE CGRE DES 40	MTS	171.2000															100.000000%
																		171.200000
																		\$37,483.88
0K-6429	CONECTOR MECANICO PARA CONECTAR 3 PZA CABLES DE CABLE CALIBRE 20 AWG A VARILLA DE 5/8" DE DIAMETRO. CATALOGO GK-6429, MARCA BURNBY		6.0000															100.000000%
																		\$21,006.60
RESNHN	INTENSIFICADOR DE TIRERAS CATALOGO 009- PZA DEK, BOLSA DE 110 KG. MARCA GEM O DE SIMILARES		58.0000															100.000000%
																		\$6,000.00
RUNTH	CONEXIÓN SOLDABLE TIPO "T" PARA UNIR PZA CABLE CALIBRE 40 A 20 AWG CATALOGO TAC-2029, CON CARGA # 90 MARCA CADWELD		10.0000															100.000000%
																		\$18,141.60

Monto esta hoja:	\$719,011.96	\$1,235,736.50	\$1,227,882.23	\$1,986,225.66	\$2,218,828.62	\$2,340,184.04	\$2,257,777.61	\$2,524,289.11	\$64,134.08	\$32,087.04	\$1,484,428.09	\$1,638,020.75	\$826,245.22	\$18,224.14	\$22,300,519.52	\$96,201.12
REPRESENTANTE LEGAL: ARO. MIGUEL ANGEL GALUNDO FLORES	Acumulado:															



Concurso No: LO-0506/R081-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
RT1N	CONEXION: SOPORTE PARA UNIR PZA CABLE CALIBRE 20 A 30MM. CATALOSO TAC. 25G3 CON CARGA # 80 MARCA CADWELD	PZA	25 0000									66 666667%	33 333333%					100 000000%
												16 666667	8 333333					25 000000
												\$30 298 00	\$15 118 00					\$45 354 00
SRPH1N	CONEXION SOLIDABLE TIPO VBC- PARA UNIR PZA CABLE CALIBRE 20MM A SUPERFICIE PLANA VERTICAL DE ACERO. CATALOSO VBC-2G CON CARGA # 115 MARCA CADWELD	PZA	25 0000									66 666667%	33 333333%					100 000000%
												16 666667	8 333333					25 000000
												\$30 298 00	\$15 118 00					\$45 354 00
SRPH1N	BARRA TERMINAL DE COBRE DE 380 X 51 (L X A) PZA ESPESOR 6 9MM CON DOS AISLADORES DE 150 000 OHMS MARCA ERICO	PZA	6 0000									66 666667%	33 333333%					100 000000%
												4 000000	2 000000					6 000000
												\$14 000 00	\$7 000 00					\$21 000 00
SRPH1T	ELECTRODO DE TIERRA TIPO VARILLA DE PZA ACERO CON RECUBRIMIENTO DE COBRE DE 10MM DE LONGITUD Y 58" DE DIAMETRO. MODELO COPPERWELD MARCA ERICO CON REGISTRO A NIVEL DE PISO DE CONCRETO 45 CM DE LONGITUD Y 20 CM (Ø) DE DIAMETRO	PZA	7 0000									66 666667%	33 333333%					100 000000%
												4 666667	2 333333					7 000000
												\$37 203 33	\$18 601 67					\$55 805 00

Representante Legal: ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Monto esta hoja:																	
	Acumulado:	\$719,011.96	\$1,228,736.50	\$1,227,692.23	\$1,996,225.66	\$2,218,828.62	\$2,340,184.04	\$2,257,777.51	\$2,524,289.11	\$2,861,176.65	\$3,55,867.67	\$1,484,426.09	\$1,636,020.75	\$528,245.22	\$18,224.14	\$167,603.00	\$53,098,122.52	

Concurso No.: LG-0505/R0081-E27-2022
Fecha: 14/11/2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar:
 Ciudad: GUADALUPE Zacatecas

Início obra: 07/12/2022

Fin obra

12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
AZ21	CONEXION SOLDABLE TIPO "G" PARA UNIR PZA CABLE CALIBRE 40AWG A VARILLA DE 5/8 DE PULGADA CAT#LOS ONE-1624 CON CARGA # 150 MARCA CADWELD	PZA	15.0000									66.666667%	33.333333%					100.000000%
												10.000000	5.000000					15.000000
												\$48.350.50	\$24.675.25					\$74,025.75
ARTJL	CONEXION SOLDABLE TIPO "T" PARA UNIR PZA CABLE CALIBRE 40 A 40AWG CATALOGO IAC: 2020 CON CARGA # 150 MARCA CADWELD	PZA	25.0000									66.666667%	33.333333%					100.000000%
												16.666667	8.333333					25.000000
												\$30.296.00	\$15,118.00					\$45,354.00
A25	PR INSTALACION DE PARARRAYOS																	
AZ21	PR21 ALAMBRES Y CABLES	PZA	0.4000															100.000000%
	BOTE PEGAMENTO SILEX 480 gms PESADO																	0.400000
												60.000000%	0.240000					\$60.16
												0.160000	\$24.06					\$60.16
AHNNVYT	DESCONECTOR BIMETALICO CATALOGO AME PZA 022. MARCA AMESA	PZA	2.0000									60.000000%	40.000000%					100.000000%
												1.200000	0.800000					2.000000
												\$424.80	\$283.20					\$708.00
AME 018	MASTIL DE ACERO INOXIDABLE DE 6 M CAT AME 186 MARCA AMESA ADAPTADOR PARA MASTIL CAT AME 0780 MARCA AMESA, CONECTOR TIPO T COBRE -BRONCE CAT	PZA	1.0000									60.000000%	40.000000%					100.000000%
												0.600000	0.400000					1.000000
												\$7,592.47	\$5,061.65					\$12,654.12

Monto esta hoja:

Acumulado: \$719,011.96 \$1,225,738.50 \$1,427,682.23 \$1,996,225.66 \$2,218,828.62 \$2,346,184.04 \$2,457,777.61 \$8,053.37 \$84,856.41 \$39,793.26 \$1,464,426.09 \$1,636,020.75 \$676,246.32 \$18,324.14 \$23,230,924.55

Representante Legal, ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES





Concurso No: LO-0503YR081-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) B-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022
Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022
Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
TT3344	AVE 018 MARCA AVESA BASE TUBULAR DE ACERO INOXIDABLE DE 2M CAT AVE 187																	
	MARCA AVESA, JUEGO DE RETENIDAS 4																	
	TENSORES 8 CONECTORES Y CABLE CATA																	
	AVE 104 KIT MARCA EMESA CONECTOR COBRE, BRONCE DE 38.51MM CAT AVE 026 MARCA AVESA																	
SHRTJ	CABLE DE COBRE TEMPLE SUAVE TRENZADO PZA ESPECIAL PARA PARARAYOS CLASE 1, CALIBRE 12MM, 32 HILOS (17AWG)MARCA AVESA		85.0000															85.000000%
																		100.000000%
																		85.000000
																		\$1,275.00
TT3344	TUBO PVC PESADO 25MM	ML	20.0000															100.000000%
																		100.000000%
																		20.000000
																		\$1,096.40
A232	PR24 CANALIZACIONES ESPECIALES																	
	PUNTO DE PARARAYOS CON DISPOSITIVO DE PZA CERRADO PZO, CATALOSO SE-ACTIVE 10-12, MARCA SAINT ELIME		1.0000															100.000000%
																		1.000000
																		\$87,510.00

53.333333%

48.666667%

0.000000%

\$48,672.00

\$40,936.00

\$48,672.00

\$42,280.84

\$2,947,089.62

\$948.56

\$2,002,087.19

\$1,484,426.09

\$1,636,020.75

\$626,245.22

\$16,224.14

\$89,881.40

\$23,320,806.95

Monto esta hoja:

Acumulado:

REPRESENTANTE LEGAL: ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

Handwritten signature



Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Concurso No. LO-0505/R08-1-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 16-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUAYALUPE ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Lugar: GUADALUPE Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
DMT05M1	ELECTROFONO DE 115 MM DE DIAMETRO POR PZA 3.05 M DE LONGITUD	PZA	6 0000							53.333333%	48.666667%							100.000000%
										3.200000	2.800000							6.000000
										\$3,158.40	\$2,763.60							\$5,922.00
NT05RT	COMPUESTO, ACONDICIONADOR DE SUELO PZA HOROSCOPICO SUPER ABSORVENTE DE HUMEDAD EN UN RANGO MAXIMO DE 200 LTS DE AGUA POR SACO DE 11 KGS, 100% ECOLOGICO, VIDA UTIL DE 10 AÑOS, CUENTA CON ELEMENTO DE RETENCION DE HUMEDAD QUE NO PERMITE EN AMBIENTES SECOS NI AL PERDER HUMEDAD, ELABORADO EN BASE ORGANICA AL 98	PZA	12 0000							53.333333%	48.666667%							100.000000%
										6.400000	5.600000							12.000000
										\$2,918.40	\$3,553.60							\$6,472.00
NT05R	REGISTRO DE PULTELENO DE ALTA DENSIDAD PZA COLOR NEGRO DE 45CM DE PROFUNDIDAD Y 35CM DE DIAMETRO,	PZA	6 0000							53.333333%	48.666667%							100.000000%
										3.200000	2.800000							6.000000
										\$17,459.20	\$15,276.80							\$32,736.00
SP05HT	CONECTOR A VARILLA, CATALOGO GK6429, PZA MARCA BURNDOY	PZA	2 0000							53.333333%	48.666667%							100.000000%
										1.095667	0.904333							2.000000
										\$164.27	\$143.73							\$308.00

Monto esta nota:																		
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,662.23	\$1,096,225.66	\$2,218,828.62	\$2,340,184.04	\$3,700.27	\$20,737.73	\$2,947,080.62	\$2,002,087.19	\$1,484,426.09	\$1,636,020.75	\$626,245.22	\$18,224.14	\$23,365,243.95	\$44,439.00		
REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES																		

Concurso No: L0-0503TR081-E27 2022 Fecha: 14/11/2022
Obra: CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR I U M F I 8+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar:
Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra

12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
JUEGO DE ABRAZADERA TIPO "ONEGA"	DE PZA ACERO GALVANIZADO PARA TUBO DE 1" DE DIAMETRO CON 2 TOALLETES EXPANSORES Y TORILLLO CABELLA HEXAGONAL DE 1/4". MARCA ANCLIO		45.0000							\$3.333.33%	46.666667%							130.000000% \$3.925.00
A26 A261	AA12 INSTALACION DE AIRE ACONDICIONADO AA12 TUBERIA DE COBRE Y CONEXIONES									53.333333%	46.666667%							100.000000% \$1.000000
Tubo COBRE TM 10mmx1m NACOBR		TRM	6.2250							0.533333	0.466667							\$6.586.00
001-001;+1-10T										\$4.569.60	\$3.998.40							
001-001;+1-13T	TUBO COBRE TM 13 mm x 1 m NACOBR	TRM	0.8750							76.666667%	6.306583	23.333333%	1.919.167					100.000000% \$3.962.30
001-001;+1-6T	TUBO COBRE TM 6mmx1ms NACOBR	TRM	10.3250							76.666667%	0.670833	23.333333%	7.915833					100.000000% \$3.783.18
									*	\$331.57	\$100.91							
										76.666667%	2.409167	23.333333%	\$982.74					
										\$2.900.44								
Monto esta hoja:				\$719,011.96	\$1,225,738.50	\$1,427,682.23	\$1,998,225.66	\$2,718,828.62	\$2,340,184.04	\$6,608.60	\$11,583.17	\$1,768.19	\$2,002,087.19	\$1,484,428.09	\$1,838,020.75	\$826,245.32	\$18,224.14	\$19,870.98
Representante Legal.				ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES						\$2,038,799.46	\$2,068,934.22	\$2,048,848.81						\$23,385,514.91



Concurso No: LO-056GVR08-E27-2022
Otra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 8+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS
Fecha: 14/11/2022
Duración: 402 días naturales
ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022
Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
002-001-1-9-010	CODO CAC 50x10 mm MACOBRE	PZA	63.0000								76.666667%	23.333333%	14.700000					100.000000%
											48.300000	\$291.06						63.000000
											\$996.34							\$1,247.40
002-001-1-9-013	CODO CAC 90x13 mm MACOBRE	PZA	6.0000								76.666667%	23.333333%	1.400000					100.000000%
											4.600000	\$12.75						6.000000
											\$41.91							\$54.66
002-001-1-6-13	TUERCA UNION CAF RINTT 13 mm MAC	PZA	2.0000								76.666667%	23.333333%	0.466667					100.000000%
											1.533333	\$19.13						2.000000
											\$62.87							\$82.00
002-001-9-10	COPEL CAC 10 mm MACOBRE	PZA	16.0000								76.666667%	23.333333%	3.733333					100.000000%
											12.266667	\$30.81						16.000000
											\$101.57							\$132.48
002-001-9-13	COPEL CAC 13 mm MACOBRE	PZA	2.0000								76.666667%	23.333333%	0.466667					100.000000%
											1.533333	\$2.06						2.000000
											\$6.78							\$8.84

Monto esta hoja:																		
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,226,736.50	\$1,227,662.23	\$1,996,225.66	\$2,218,828.62	\$2,240,164.04	\$2,334,759.48	\$1,168.47	\$2,949,204.72	\$2,002,087.19	\$1,484,426.09	\$1,036,020.75	\$626,245.22	\$18,224.14	\$23,386,740.29	\$1,525.38		
REPRESENTANTE LEGAL, ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES																		

[Handwritten signature]



Concurso No: LO-0505/R081-E27-2022
Fecha: 14/11/2022
Obr: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022
Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
360.214.18-12	CARRETE SOLO 50 X 50 OMEGA	PZA	3 9400								76.666667%	23.333333%	0.919333	\$477.24				3 940000
											\$155.20							\$202.44
HSNRS	COPEL DE 6 350 MM. DE DIAMETRO (1/4")	PZA	20 0000								76.666667%	23.333333%	0.919333	\$114.84				100.000000%
											\$377.34							\$492.18
MDUYN	TUERCA DE 9 520MM. DE DIAMETRO (3/8")	PZA	18 0000								76.666667%	23.333333%	4.666667	\$35.00				100.000000%
											\$115.00							\$150.00
RNTN	TUBO DE COBRE DE 15 875MM. DE DIAMETRO 1/2"	15750									76.666667%	23.333333%	1.207500	\$457.02				100.000000%
											\$441.60							\$576.00
											13.800000	4.200000						18.000000
											76.666667%	23.333333%	0.367500					\$576.00
											1.207500	0.367500						\$1 575.000
											\$1485.23							\$1 937.25

Montos esta hoja:																		
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.56	\$2,218,028.62	\$2,340,184.04	\$2,334,759.48	\$2,574.37	\$2,949,588.22	\$2,002,087.19	\$1,484,426.08	\$1,636,020.75	\$626,245.22	\$18,224.14	\$23,390,096.16	\$3,357.87		

REPRESENTANTE LEGAL. ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES



Concurso No: LO-0505R081-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23 PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
SNM7EM	TUERCA DE 6.350 MM DE DIAMETRO (1/4")	PZA	22.0000								76.666667%	23.333333%	5.133333					100.000000%
											16.866667	5.133333	22.000000					22.000000
											\$421.67	\$128.33	\$550.00					\$550.00
SNM7TN	TUERCA DE 15.875MM DE DIAMETRO (5/8")	PZA	2.0000								76.666667%	23.333333%	0.466667					100.000000%
											1.533333	0.466667	2.000000					2.000000
											\$84.33	\$25.67	\$110.00					\$110.00
SRM7LU	CODO DE COBRE DE 15.875 MM DE DIAMETRO PZA (5/8") 90°	PZA	8.0000								76.666667%	23.333333%	1.866667					100.000000%
											6.133333	1.866667	8.000000					8.000000
											\$59.27	\$17.73	\$76.00					\$76.00
SR7N	CODO DE COBRE DE 6.350 MM DE DIAMETRO PZA (1/4") 90°	PZA	77.0000								76.666667%	23.333333%	17.966666					100.000000%
											59.03334	17.966666	77.000000					77.000000
											\$985.50	\$269.50	\$1,155.00					\$1,155.00
WSM7TN	CORRE DE 15.875MM DE DIAMETRO (5/8")	PZA	3.0000								76.666667%	23.333333%	0.700000					100.000000%
											2.300000	0.700000	3.000000					3.000000
											\$35.80	\$11.20	\$46.00					\$46.00
A282	AA13 VALVULAS Y LLAVERES																	

Monto esta hoja:

Representante legal: ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

Acumulado:

\$719,011.96 \$1,225,736.50 \$1,227,882.23

\$1,996,225.66 \$2,218,828.62 \$2,340,184.04

\$2,334,759.48 \$2,612,104.83 \$1,488.57

\$452.43 \$2,002,087.19 \$1,484,428.09

\$1636,020.75 \$628,245.22 \$18,224.14 \$23,392,037.16

\$1,839.08

Handwritten signature

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra

12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

[illegible]

Monte
REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

Acumulado: \$719.011,96

\$1,225,736.50	\$1,227,682.23
----------------	----------------

\$1,996.225.66 \$2,218.828.62

52,340.184.04	52,334.759.4
---------------	--------------

3	\$2,612,164.63	\$2,965,60
---	----------------	------------

0.65	\$2,002,087.19	\$1,484
------	----------------	---------

426.09	\$1,639,486.89	\$6:
--------	----------------	------

5,245.22	\$18,224.14	\$23
----------	-------------	------

10.672.30

MAG CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-056GYR08-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 8+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE ERROGACIONES CALENARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
042-001-H-1-	CODO PVC DUR HD-CEM 90GX 25 mm	PZA	26 0000												100 000000%			100 000000%
															26 000000			26 000000
															\$137 80			\$137 80
042-001-H-1-	TEE PVC DUR HD-CEMENTAR 19 mm	PZA	3 0000												100 000000%			100 000000%
															3 000000			3 000000
															\$16 60			\$16 60
042-001-H-1-	TEE PVC DUR HD-CEMENTAR 25 mm	PZA	1 0000												100 000000%			100 000000%
															3 000000			3 000000
															\$22 50			\$22 50
042-001-H-9-19	CORLE PVC DUR HD-CEMENTAR 19 mm	PZA	10 0000												100 000000%			100 000000%
															1 000000			1 000000
															\$16 78			\$16 78
															10 000000%			10 000000%
															\$40 00			\$40 00

Monto esta hoja:	\$715,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.68	\$2,218,828.62	\$2,340,164.04	\$2,334,759.48	\$2,612,164.63	\$2,965,009.65	\$2,002,087.19	\$1,484,426.09	\$233.68	\$626,245.22	\$18,224.14	\$23,410,905.98
Acumulado:															

[Handwritten signature]



Concurso No: LO-050378081-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) B+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23 PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
042-001-4-9-25	CORTE PVC DUREX HIDROCEMENT 25 mm	PZA	2.0000															2.000000%
360-211-17-34	BOTE PEGAMENTO SILER 480 gr PESADO	PZA	0.9930															100.000000%
360-211-17-40	LIMPAADOR SILER 500 ml	PZA	0.6860															100.000000%
TL299-4	REDUCCION BUSH HID-CEM 25 x 19 mm	PZA	1.0000															100.000000%
A264	AA35 REJILLAS Y DIFUSORES																	100.000000%
D34-15 X 15	DIFUSOR DE ALUMINO DE 15 X 15 PULG. DE 3 PZA		4.0000															100.000000%
VIAS																		100.000000%

Monte esta hoja: \$718,011.96 \$1,225,738.50 \$1,227,682.23 \$1,996,225.66 \$2,218,828.62 \$2,340,184.04 \$2,334,759.46 \$2,612,164.63 \$2,985,009.65 \$2,002,007.19 \$1,484,426.08 \$1,540,398.49 \$4,284.60 \$18,224.14 \$4,961.92

REPRESENTANTE LEGAL, ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

Handwritten signature



Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

Código	Material y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
DIF029	DIFFUSOR DE 9 X 9 PULG. DE 3 VÍAS	PZA	1.0000												10.000000%	90.000000%		100.000000%
															0.100000	0.900000		1.000000
															\$68.30	\$614.70		\$683.00
DIA06M	REJILLA DE 14 X 6 PULG.	PZA	2.0000												10.000000%	90.000000%		100.000000%
															0.200000	1.800000		2.000000
															\$147.20	\$1,324.82		\$1,472.02
DIA75M	REJILLA DE 18 X 10 PULG.	PZA	6.0000												10.000000%	90.000000%		100.000000%
															0.600000	5.400000		6.000000
															\$746.41	\$6,717.67		\$7,464.08
DIA7MY	REJILLA DE 10 X 6 PULG.	PZA	12.0000												10.000000%	90.000000%		100.000000%
															1.200000	10.800000		12.000000
															\$685.08	\$6,165.72		\$6,850.80
DIA7NY	REJILLA DE 12 X 6 PULG.	PZA	2.0000												10.000000%	90.000000%		100.000000%
															0.200000	1.800000		2.000000
															\$114.80	\$1,032.22		\$1,147.02

[illegible]

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-0503/2024-E27-2022
 Fecha: 14/11/2022
 Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR IUMF I 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE
 GRADALUPE, ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GRADALUPE, Zacatecas
 Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
REBUN1	REJILLA DE 14 X 18 PULG	PZA	5 0000												10 000000%	50 000000%		100 000000%
															0 500000	5 500000		5 000000
															\$325 00	\$2 925 00		\$3 250 00
REBUN1	REJILLA DE 12 X 12 PULG	PZA	1 0000												10 000000%	90 000000%		100 000000%
															0 100000	0 900000		1 000000
															\$79 00	\$711 00		\$790 00
REBUN1	REJILLA DE 16 X 12 PULG	PZA	2 0000												10 000000%	90 000000%		100 000000%
															0 200000	1 800000		2 000000
															\$173 60	\$1 562 40		\$1 736 00
REABR68	REJILLA DE ALUMINO PARA RETORNO O PZA EXTACCION DE SARE CON CONTROL DE VOL. ACABADO EN COLOR BCO OSTION DE 8 X 8 PULG	PZA	6 0000												10 000000%	90 000000%		100 000000%
															0 600000	5 400000		6 000000
															\$271 60	\$2 894 40		\$3 216 00
RESTR4	DIFFUSOR DE DE 15 X 15 PULG DE 4 VIAS	PZA	8 0000												10 000000%	90 000000%		100 000000%
															0 800000	7 200000		8 000000
															\$952 00	\$8 568 00		\$9 520 00
Monto esta hoja: Acumulado:				\$718,011.96	\$1,228,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,218,828.62	\$2,240,184.04	\$2,334,759.48	\$2,612,164.63	\$2,865,609.65	\$2,002,087.19	\$1,484,426.09	\$1,851.20	\$16,569.80	\$18,224.14	\$18,572.00
REPRESENTANTE LEGAL: ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES															\$683,046.15			\$23,451,987.82



Concurso No: LC-0553/R081-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (UMF) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

ANEXO 23

Lugar:
Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
SHUSJ	DIFUSOR DE 12 X 12 PULG DE 4 VAS	PZA	1.0000												10.000000%	90.000000%		100.000000%
															0.100000	0.900000		1.000000
															\$98.80	\$866.77		\$965.57
SHTRH	REJILLA DE 18 X 12 PULG	PZA	1.0000												10.000000%	90.000000%		100.000000%
															0.100000	0.900000		1.000000
															\$98.80	\$781.20		\$880.00
SRTBB	REJILLA DE 18 X 12 PULG	PZA	5.0000												10.000000%	90.000000%		100.000000%
															0.500000	4.500000		5.000000
															\$496.50	\$4,468.50		\$4,965.00
TRNTN	DIFUSOR LINEAL DE 9 FT DE LARGO, 3 PZA RANURAS Y SEPARACION DE 3/4" ENTRE RANURAS		9.0000												10.000000%	90.000000%		100.000000%
															0.900000	8.100000		9.000000
															\$1,576.80	\$14,191.20		\$15,768.00
WTSJH	DIFUSOR MODULAR DE CUELLO REDONDO DE PZA 14 DE DIAMETRO		2.0000												10.000000%	90.000000%		100.000000%
															0.200000	1.800000		2.000000
															\$80.80	\$725.40		\$806.00
REPRESENTANTE LEGAL, ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES				Monto esta hoja: \$719,011.96 \$1,225,736.50 \$1,227,662.23 \$1,996,225.66 \$2,218,828.62 \$2,340,184.04 \$2,334,759.48 \$2,612,164.63 \$2,985,609.65 \$2,002,087.19 \$1,484,426.09 \$2,339.23 \$21,053.07 \$684,099.22 \$18,224.14 \$23,475,390.12														
				Acumulado: \$719,011.96 \$1,225,736.50 \$1,227,662.23 \$1,996,225.66 \$2,218,828.62 \$2,340,184.04 \$2,334,759.48 \$2,612,164.63 \$2,985,609.65 \$2,002,087.19 \$1,484,426.09 \$2,339.23 \$21,053.07 \$684,099.22 \$18,224.14 \$23,475,390.12														



Concurso No: LO-05G57R081-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022
Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022
Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
MINUTOM	REJILLA DE 14 X 6 PULG.	PZA	3 0000															
A285	AA28 LAMINA GALVANIZADA	KG	3 467 0000															
LAM24	LAMINA GALVANIZADA CAL 24																	
LAM39	LAMINA GALVANIZADA CAL 39	KG	190 0000															
A261	AA27 CONTROLES Y ARANCADORES	KG	20 0000															
SRTN49	GAS REFRIGERANTE R-410A O SIMILAR																	
TERM	TERMOSTATO DE CUARTO, CON UNA ETAPA PZA PARA REFRIGERACION		3 0000															
A286	AA29 SOPORTES																	
Monte esta hoja:																		
Acumulado:				\$719,011.96	\$1,226,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,226.66	\$2,218,828.62	\$2,340,184.04	\$2,334,759.48	\$2,612,164.63	\$299,776.54	\$15,777.71	\$1,484,426.08	\$178.50	\$19,609.00	\$18,224.14	\$335,341.75
REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES												\$1,265,386.19	\$2,017,864.90		\$1,646,529.21	\$703,708.22		\$23,810,731.87

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO/SSG/R081-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 16-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	TOTAL
DT741M	TACON ANTIVIBRATORIO FISSA3	PZA	18.0000								33.3333333%	66.666667%						100.000000%
											\$942.67	\$1,885.33						\$2,828.00
SC-146-12	VARILLA SC-146 x 1 Mts 12	PZA	1,219.5000								33.3333333%	66.666667%						100.000000%
											406.499996	813.000004						1,219.500000
											\$22,926.60	\$45,853.20						\$68,779.80
SC-U10-12	UNICAMAL U-10 CAL. 12 TRAMO DE 3.05 Mts.	PZA	365.8500								33.3333333%	66.666667%						100.000000%
											121.949999	243.900001						365.850000
											\$95,304.90	\$190,729.80						\$286,034.70
TANTIFISSA1	TACON ANTIVIBRATORIO FISSA1	PZA	3.0000								33.3333333%	66.666667%						100.000000%
											1.000000	2.000000						3.000000
											\$223.50	\$447.00						\$670.50
TUERCA2	TUERCA Y BORDANA	PZA	4,878.0000								33.3333333%	66.666667%						100.000000%
											1625.999984	3252.000016						4878.000000
											\$4,085.00	\$8,170.00						\$12,255.00
A267	AA30 AISLAMIENTO DE FIBRA DE VIDRIO Y LAMINA DE ALUMINIO																	
Monto esta hoja:																		
Acumulado:				\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,218,828.62	\$2,340,184.04	\$2,334,759.48	\$123,422.67	\$246,845.33	\$2,017,864.90	\$1,484,426.09	\$1,646,529.21	\$703,708.22	\$18,224.14	\$370,268.00
REPRESENTANTE LEGAL: ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES											\$2,735,587.30	\$3,512,231.52	\$2,017,864.90	\$1,484,426.09	\$1,646,529.21	\$703,708.22	\$18,224.14	\$24,180,999.87



Concurso No: 02-060000081-E27-2022
Obra: CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
ASFWI	ASLAMIENTO FIBRA DE VIDRIO DE 1 PULG. DE PZA ESPESOR TIPO RF-3100	%	2,892.5000															100.000000%
ASFWI	ASLAMIENTO FIBRA DE VIDRIO DE 1 PULG. DE PZA ESPESOR TIPO RF-3100		546.0000															100.000000%
ASFWI	ASLAMIENTO FIBRA DE VIDRIO DE 2 PULG. DE PZA ESPESOR TIPO RF-3100		63.0000															100.000000%
DMAMU	DE 16.875MM DE DIÁMETRO (5/8") X 19.05 MM PZA DE ESPESOR 117		2.0000															100.000000%
DTMLY	ASLAMIENTO DE 12.7MM. DE DIÁMETRO (1/2") X PZA 19.05 MM DE ESPESOR 117		1.0000															100.000000%

REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Monto esta hoja:																	\$83,088.48
	Acumulado:	\$719,011.96	\$1,228,726.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,218,828.62	\$2,340,184.04	\$2,334,759.48	\$2,735,587.30	\$3,324,098.46	\$3,120,581.54	\$1,484,428.08	\$1,646,529.21	\$703,708.22	\$18,224.14	\$24,254,088.35		\$24,254,088.35

[Handwritten signature]



Concurso No: LO-0506/R081-E27-2022
Fecha: 14/11/2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS
Duración: 402 días naturales
ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022
Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
LAM25	LAMINA GALVANIZADA CAL. 25	KG	484.3000									14.285714%	65.714286%					100.000000%
												69.185713	415.114287					484.300000
												\$6,648.75	\$39,892.48					\$46,541.23
LONANO10	LONA AHUADA DEL No. 10	M2	11.0000									14.285714%	85.714286%					100.000000%
												1.571429	9.428571					11.000000
												\$718.14	\$4,308.86					\$5,027.00
SRTNIV	ASLAMIENTO DE 6.350 MM. DE DIAMETRO (146") PZA X 19.05 MM DE ESPESOR (17)	PZA	20.0000									14.285714%	85.714286%					100.000000%
												2.857143	17.142857					20.000000
												\$261.31	\$1,567.89					\$1,829.20
XRTXT	ASLAMIENTO DE 6.530MM. DE DIAMETRO (168") PZA X 10.85 MM DE ESPESOR (17)	PZA	16.0000									14.285714%	85.714286%					100.000000%
												2.285714	13.714286					16.000000
												\$225.05	\$1,350.31					\$1,575.36
A268	AA32 EQUIPO PROPIO DEL INMUEBLE	%	323.4600									66.666667%	33.333333%					100.000000%
AM03	MATERIALES MENORES	%										\$219.64	\$107.82					\$323.46

REPRESENTANTE LEGAL: ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Monto esta hoja: Acumulado:	\$719,011.96	\$1,326,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,226.66	\$2,218,828.62	\$2,340,184.04	\$2,334,759.48	\$2,735,587.30	\$3,531,951.71	\$7,853.25	\$47,335.18	\$1,484,533.91	\$1,646,529.21	\$703,708.22	\$18,224.14	\$55,296.25
---	--------------------------------	--------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	------------	-------------	----------------	----------------	--------------	-------------	-------------



Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

Concurso No: 113 06563-R6961-E27-2023

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
BR1N	CLAVE UMSE-UC-10 TIPO HIGH WALL DE PZA MUR0 CON BOMBA DE CALOR LOCALIZACION EN MUR0 2'2" MS.N.P.T. EN P.B. CON CAPACIDAD DE 12MBTUHR110		1.0000										66.666667%	33.333333%				100.000000%
													0.666667	0.333333				1.000000
													\$4,259.33	\$2,129.67				\$6,389.00
MIN2	TR1 REFRIGERANTE R410A CON LINEA DE LIQUIDO DE 1/4" DIAM Y LINEA DE SUCCION DE 3/8" DIAM CARACTERISTICAS ELECTRICAS 235 KW/ 230 V / 1 F / 60 C.																	
	MARCA: CARRIER MODELO UMSE Y UC 403V0013-1 Y 383V0012-3 SIMILAR Y/O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y ESPECIFICACIONES TECNICAS																	
	UNIDAD MINISPLIT CLAVE UMSE-UC-02 TIPO PZA HIDRAULICA DE MUR0 CON BOMBA DE CALOR LOCALIZACION EN MUR0 2'2" MS.N.P.T. EN P.B. CON CAPACIDAD DE 18																	
MIN3	MBTUHR115 T R1																	
	UNIDAD MINISPLIT CLAVE UMSE-UC-03 TIPO PZA HIDRAULICA DE MUR0 CON BOMBA DE CALOR LOCALIZACION EN MUR0 2'2" MS.N.P.T. EN P.B. CON CAPACIDAD DE 12																	
			1.0000										66.666667%	33.333333%				100.000000%
													0.666667	0.333333				1.000000
													\$4,420.67	\$2,210.33				\$6,631.00

Monte esta hoja:	
Acumulado:	\$719,011.96 \$1,225,736.50 \$1,227,692.23 \$1,996,225.56 \$2,218,528.62 \$2,340,184.04 \$2,334,759.48 \$2,735,587.30 \$3,531,951.71 \$2,149,305.62 \$1,481,015.91 \$1,646,529.21 \$703,708.22 \$18,224.14 \$24,338,610.60
REPRESENTANTE LEGAL: ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-06067084-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (UM.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
U2	MOTOR TIPO TRI REFRIGERANTE R-410a CON LINEA DE LIQUIDO DE 1/4" DIAM Y LINEA DE SUCCION DE 3/8" DIAM CARACTERISTICAS ELECTRICAS 2.95																	
	WVATS 230 V / 1 F / 60 C. MARCA CARRIER. MODELO UMSE Y UC 408V/012.3 Y 380V/012.3 SIMILAR Y/O EQUIVALENTE																	
U3	UNIDAD MINISPLIT TIPO HIGH WALL DE MURO ESPO. CON BOMBA DE CALOR CAP 18 MBTUHR/11.5 T R/1 MARCA CARRIER. MODELO 53XP0183P																	
U2	UNIDAD AUTOCONTENIDA. CLAVE UP-02. TIPO PZA PAQUETE CON BOMBA DE CALOR.																	
	UNIDAD AUTOCONTENIDA. CLAVE UP-03. TIPO PZA PAQUETE CON BOMBA DE CALOR. LOCALIZACION AZOTEA CON CAPACIDAD DE 116.207 MBH TOTAL.																	
U3	UNIDAD MINISPLIT. CLAVE UMSE-UC04. TIPO PZA HIGH WALL DE MURO CON BOMBA DE CALOR. LOCALIZACION EN MURO 2 1/4" S/N P/T, EN P/B. CON CAPACIDAD DE 12																	
UMN1																		

Monto esta hoja:

REPRESENTANTE LEGAL: ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,218,828.62	\$2,340,184.04	\$2,334,759.48	\$2,735,587.30	\$3,531,951.71	\$4,717,311.66	\$2,597,097.28	\$2,089,861.75	\$1,646,529.21	\$703,708.22	\$18,224.14	\$628,597.50
---	------------	--------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	--------------	-------------	--------------

Concurso No: LO-050GYN09-EZ7-2022
Fecha: 14/11/2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar:
Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

Início obra: 07/12/2022

Fin obra:

12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

[illegible]

Concurso No: LG-050GVR081-EZ-2022
Fecha: 14/11/2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Ciudad: GUADALUPE Zacatecas

Início obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

[illegible]



Concurso No. LO-050GYR081-EZ7-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (UMF) 16-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Lugar: GUADALUPE Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
UMN6	12MTUHR 10/7.5 T.RI. REFRIGERANTE R-410a																	
	200 LÍNEA DE LÍQUIDO DE 1/4" DIAM Y LÍNEA DE SUCCION DE 3/8" DIAM CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS 33 KW 230																	
	VIT F160 C. MARCA CARRIER MODELO UMSE Y UC. 405VC009-3 Y 385VC009-3 SIMILAR Y/O EQUIVALENTE																	
UNAU	UNIDAD MINISPLIT CLAVE UMSE-UC-09. TIPO PZA																	
	HIGH WALL DE MURO SOLO FRIO. LOCALIZACION EN MURO 22 M.S.N.P.T. EN P.B. CON CAPACIDAD DE 12MTUHR (11.0																	
	T.RI. REFRIGERANTE R-410a CON LÍNEA DE LÍQUIDO DE 1/4" DIAM Y LÍNEA DE SUCCION DE 3/8" DIAM CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS 235. KW 230 VIT F160 C.																	
UNAU	MARCA CARRIER. MODELO UMSE Y UC 405VC012-3 Y 385VC012-3 SIMILAR Y/O EQUIVALENTE																	
	UNIDAD AUTOCONTENIDA TIPO PAQUETE CON EOPO																	
	BOMBA DE CALOR																	
Monto esta hoja:																		
Acumulado:				\$719,011.96	\$1,228,736.50	\$1,227,682.23	\$1,986,225.66	\$2,218,828.62	\$2,340,184.04	\$2,334,759.48	\$2,735,587.30	\$3,631,961.71	\$3,92,837.50	\$5,668.75	\$1,646,629.21	\$703,708.22	\$18,224.14	\$38,406.25
REPRESENTANTE LEGAL, ARG. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES																		\$25,295,173.20



Concurso No: LC-0505/R081-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
VE01	VENTILADOR DE EXTRACCION CLAVE VE-01, TIPO HELICOCENTRIFUGO, CON CAPACIDAD PARA MANEJAR 480 PCM	PZA	1.0000										66.66667%	33.33333%				100.00000%
													0.66667	0.33333				\$4,542.00
													\$3,028.00	\$1,514.00				\$4,542.00
VE02	VENTILADOR DE EXTRACCION CLAVE VE-02, TIPO PZA CENTRIFUGO VENT-SET, CON CAPACIDAD PARA MANEJAR 250 PCM	PZA	1.0000										66.66667%	33.33333%				100.00000%
													0.66667	0.33333				\$27,495.00
													\$18,320.00	\$9,160.00				\$27,495.00
VE03	VENTILADOR DE EXTRACCION CLAVE VE-03, TIPO PZA HELICOCENTRIFUGO HONGO, CON CAPACIDAD PARA MANEJAR 1185 PCM	PZA	1.0000										66.66667%	33.33333%				100.00000%
													0.66667	0.33333				\$27,495.00
													\$18,320.00	\$9,160.00				\$27,495.00
VE04	VENTILADOR DE EXTRACCION CLAVE VE-04, TIPO PZA HELICOCENTRIFUGO HONGO, CON CAPACIDAD PARA MANEJAR 420 PCM	PZA	1.0000										66.66667%	33.33333%				100.00000%
													0.66667	0.33333				\$31,645.00
													\$21,096.67	\$10,548.33				\$31,645.00
VE05	VENTILADOR DE EXTRACCION CLAVE VE-05, TIPO PZA HELICOCENTRIFUGO HONGO, CON CAPACIDAD PARA MANEJAR 980 PCM	PZA	1.0000										66.66667%	33.33333%				100.00000%
													0.66667	0.33333				\$41,553.00
													\$27,728.67	\$13,864.33				\$41,553.00

Monto esta hoja:																		
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,218,828.62	\$2,340,184.04	\$2,334,759.48	\$2,735,587.30	\$3,531,951.71	\$88,513.34	\$44,256.66	\$1,646,529.21	\$703,708.22	\$18,224.14	\$25,427,943.20	\$132,270.00		

REPRESENTANTE LEGAL, ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES



Concurso No: LO-9503GR031-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra:

120/12/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
Y.U.M.	CLAVE UNSE-UC-11 TIPO HIGH WALL DE PZA MURO CON BOMBA DE CALOR LOCALIZACION EN MURO 2.2 M S N P T. EN P.B. CON CAPACIDAD DE 9 MBTU/HR 0.75 T R I REFRIGERANTE R410A CON LINEA DE LIQUIDO DE 1/4" DIAM Y LINEA DE SUCCION DE 3/8" DIAM CARACTERISTICAS ELECTRICAS 3.3 KW 230 V 1 F / 60 C		1 0000															100 000000%
														33.333333%				1 0000000
														0.666667				1 0000000
														0.333333				1 0000000
														\$4,452.00				\$5,678.00
														\$2,226.00				
A27	MARCA CARRIER, MODELO UNSE Y UC-40G5V009-3 Y 38GV009-3, SIMILAR Y EQUIVALENTE EN CALIDAD Y ESPECIFICACIONES TECNICAS																	
A27	GM GASES MEDICINALES																	
A271	GM05 ACABADOS																	
FIENSHERW	PINTURA ESMALTE SHERWIN WILLIAMS	LT	7 6500															
																		100 000000%
																		100 000000%
																		7 650000
																		\$1,056.62
																		\$584.91
																		\$207.55
																		\$584.16
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91
																		\$584.91

19 642857%	55 357143%	25 000000%	100 000000%
1 502678	4 234821	1 912500	7 650000
\$207.55	\$584.91	\$264.16	\$1,096.62
19 642857%	55 357143%	25 000000%	100 000000%
11 785714	33 214286	15 000000	60 000000
\$745.45	\$2,100.80	\$948.75	\$3,795.00

60 642857%	33 353333%	100 000000%
0 666667	0 333333	1 000000
\$4,452.00	\$2,226.00	\$6,678.00

Cliente INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-0503/2008-1-E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE ZACATECAS

Inicio obra: 07/11/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23 PROGRAMA DE ERROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
TRINER	SOLVENTE N.85 PARA ALBERMEX MARCA LT	COMEX	7.6500															100.000000%
																		7.650000
																		\$125.00
A272	GM12 TUBERIA Y CONEXIONES DE COBRE	TRM	14.8750															100.000000%
001-001-2-137	TUBO COBRE TL 13mm x 1 int NACOBRE																	14.875000
																		\$7,334.86
002-001-1-9013	CODO CAC 90x13 mm NACOBRE	PZA	22.0000															100.000000%
002-001-1-1-13	TEE CACAC 13 mm NACOBRE	PZA	2.0000															22.000000
																		\$200.42
002-001-1-16-13	TUERCA UNION CAF RINT 13 mm MAC	PZA	8.0000															100.000000%
																		8.000000
																		\$27.54
																		100.000000%
																		1.571420
																		\$64.43
																		\$328.00

Monto esta hoja:																		\$8,615.82
Acumulado:	\$718,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,662.23	\$1,996,225.66	\$2,218,628.62	\$2,340,184.04	\$2,334,756.48	\$2,735,687.30	\$3,531,951.71	\$1,574.54	\$4,437.34	\$2,003.64	\$703,708.22	\$18,224.14	\$25,447,468.64			

[Handwritten signature]

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No. LO-6503GR081-E27-2022
Obra: CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (UMF) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE ZACATECAS

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
002-001-17-13	TAPON CAPA C&C 13 mm NACOBRE	PZA	2 0000										19 642857%	35 357143%	25 000000%			100 000000%
													0 392857	1 107143	0 500000			2 000000
													\$2 86	\$7 48	\$3 38			\$13 52
002-001-15-13	CONECTOR CAF REXT 13 mm NACOBRE	PZA	4 0000										19 642857%	55 357143%	25 000000%			100 000000%
													0 785714	2 214285	1 000000			4 000000
002-001-16-13	CONECTOR CAF RINT 13 mm NACOBRE	PZA	8 0000										19 642857%	55 357143%	25 000000%			100 000000%
													0 785714	2 214285	1 000000			4 000000
													\$16 32	\$45 99	\$20 77			\$83 08
002-001-19-13	CCPLE CMC 13 mm NACOBRE	PZA	14 0000										19 642857%	55 357143%	25 000000%			100 000000%
													1 571429	4 428571	2 000000			8 000000
													\$32 64	\$91 88	\$41 54			\$166 16
360-211-16-6	PASTA PARA SOLDAR SILER 500 grs	PZA	0 1500										19 642857%	55 357143%	25 000000%			100 000000%
													2 750000	7 750000	3 500000			14 000000
													\$12 15	\$34 26	\$15 47			\$61 88
													19 642857%	55 357143%	25 000000%			100 000000%
													0 029464	0 083036	0 037500			0 150000
													\$1 51	\$4 27	\$1 93			\$7 71

Monto esta hoja:																		\$333.35
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,218,828.62	\$2,340,184.04	\$2,334,759.48	\$2,735,587.30	\$3,631,951.71	\$2,882,488.85	\$1,863,993.13	\$1,649,828.15	\$703,708.22	\$18,224.14	\$25,441,828.99			\$333.35
REPRESENTANTE LEGAL: ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES																		\$333.35



Concurso No: LC-0903/2021-EZ-2022
 Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 16-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Material y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
350.214.15.12	CARRETE SOLID 50 X 50 OMEGA	PZA	0.1500										19.642867%	55.357143%	25.000000%			100.000000%
													0.029464	0.083705	0.037500			0.150000
													\$3.68	\$10.37	\$4.69			\$18.74
ESTIV	TOMA PARA AIRE COMPRIMIDO. INSTALACION PZA	PZA	1.0000										19.642867%	55.357143%	25.000000%			100.000000%
	OCULTACION VALVULA DE PASO TIPO CURTIN												0.196429	0.553571	0.250000			1.000000
													\$307.21	\$865.79	\$391.00			\$1,594.00
TELUX	TOMA PFLUIDO OXIGENO	PZA	1.0000										19.642867%	55.357143%	25.000000%			100.000000%
													0.196429	0.553571	0.250000			1.000000
													\$307.21	\$865.79	\$391.00			\$1,594.00
A274	GM13 VALVULAS Y LLAVES	PZA	12.0000										19.642867%	55.357143%	25.000000%			100.000000%
	VALVULA DE BOLA DE 13 MM												2.357143	6.642857	3.000000			12.000000
													\$1,859.79	\$5,241.21	\$2,367.00			\$9,468.00
XN0R7T7M	Caja metélica DE 40X25X15 CM. PARA 2 PZA		1.0000										19.642867%	55.357143%	25.000000%			100.000000%
	VALVULAS												0.196429	0.553571	0.250000			1.000000
													\$390.30	\$1,098.95	\$496.75			\$1,987.00
A275	GM18 MANGUERAS FLEXIBLES																	

Monto esta hoja:
 Acumulado: \$719,011.96 \$1,235,736.50 \$1,227,682.23 \$1,996,225.66 \$2,218,528.62 \$2,340,184.04 \$2,334,759.48 \$2,735,597.30 \$3,531,951.71 \$2,868.19 \$2,885,967.04 \$8,083.11 \$1,871,676.24 \$1,655,479.59 \$703,708.22 \$18,224.14 \$25,462,422.73

REPRESENTANTE LEGAL ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

[Handwritten signature]



Concurso No: LO-0503R081-E27-2022
 Fecha: 14/11/2022
 Opa: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (UMF) B-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Duration: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE Zacatecas
 Ciudad: GUADALUPE Zacatecas
 Inicio obra: 07/12/2022
 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
MANACIN	MANEJERA FLEXIBLE DE ACERO NOXODALE PZA CON MALA DE 19 MM. DE DIAMETRO TIPO MPA. 31 DE 50 CM. DE LONGITUD	PZA	4.0000										19.642857%	55.357143%	25.000000%			100.000000%
													0.785714	2.214286	1.000000			4.000000
													\$1,471.14	\$3,976.86	\$1,796.00			\$7,184.00
A276	GM27 CONTROLES Y MEDIDORES	PZA	1.0000										19.642857%	55.357143%	25.000000%			100.000000%
ALADVISOX	ALARMA AUDIOVISUAL POXIGENO	PZA	1.0000										0.196429	0.553571	0.250000			1.000000
													\$1,274.41	\$3,591.52	\$1,621.97			\$6,487.90
FLUMETRA	FLUJOMETRO CON HUMIFICADOR POXIGENO	PZA	1.0000										19.642857%	55.357143%	25.000000%			100.000000%
													0.196429	0.553571	0.250000			1.000000
													\$411.32	\$1,159.18	\$523.50			\$2,094.00
FYUWYU	MODULO DE SALIDA MURAL	PZA	2.0000										19.642857%	55.357143%	25.000000%			100.000000%
													0.392857	1.107143	0.500000			2.000000
													\$433.32	\$1,221.18	\$551.50			\$2,206.00
MANOMTOX	MANOMETRO 0-14 KG/CM2 PARA OXIGENO	PZA	2.0000										19.642857%	55.357143%	25.000000%			100.000000%
													0.392857	1.107143	0.500000			2.000000
													\$161.48	\$455.08	\$205.52			\$822.08

Monto esta hoy:																		
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,218,826.62	\$2,340,184.04	\$2,334,759.48	\$2,735,587.30	\$3,531,951.71	\$3,691.67	\$10,403.82	\$4,698.49	\$703,708.22	\$18,224.14	\$25,481,216.71			
REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES																		

[Handwritten signature]

MAG CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-055G/R081-E27-2022
Fecha: 14/11/2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
TRCMB4	FORMA DE VACIO VENTURI	PZA	1.0000															100.000000%
A277	GM29 SOPORTES	KG	0.9200															100.000000%
6013	SOLDADURA ELECTRODO 6013 DE 1/8"	KG	0.9200															100.000000%
C006	PINTURA DE ESMALTE COMEX 100 BCO Y COLS. LT REG	LT	1.1500															100.000000%
PF42903	ANGULO DE FIERRO DE 1/8" x 1"	KG	20.7000															100.000000%
SC-137-1	ABRAZADERA CLEVIS SC-137 DE 1"	PZA	69.0000															100.000000%

REPRESENTANTE LEGAL, ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Monto esta hoja:	Acumulado:	\$719,011.96	\$1,223,736.50	\$1,227,662.23	\$1,996,223.66	\$2,218,828.92	\$2,340,184.04	\$2,334,759.48	\$2,735,587.20	\$3,531,951.71	\$765.92	\$2,158.55	\$974.83	\$703,708.22	\$10,224.14	\$3,899.20
---	------------------	------------	--------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------	------------	----------	--------------	-------------	------------

Concurso No: L0350GVR081-E27-2022
Fecha: 14/11/2022
Otra: CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Duración: 402 días naturales



MAG

ANEXO 23

Lugar:
Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra:	07/12/2022	Fin obra:	12/01/2024
--------------	------------	-----------	------------

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

SC-145-114	MATERIALES Y EQUIPOS	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
SC-145-114	VANILLA SC-120 y 114 S. 7/4"	PZA	46 0000															100 000000%
													19 642857%	55 357143%	25 000000%			46 000000
													9 035714	25 464286	11 500000			46 000000
													\$204.21	\$575.48	\$259.80			\$1,029.80
													\$204.21	\$575.48	\$259.80			\$1,029.80
SC-145-125	PERNO ROSCADO DE 1/4" 1225	PZA	46 0000															100 000000%
													19 642857%	55 357143%	25 000000%			46 000000
													9 035714	25 464286	11 500000			46 000000
													\$65.96	\$195.88	\$83.95			\$335.80
SC-10-22L	CARGA CALIBRE 22 LARGO	PZA	46 0000															100 000000%
													19 642857%	55 357143%	25 000000%			46 000000
													9 035714	25 464286	11 500000			46 000000
													\$65.96	\$195.88	\$83.95			\$335.80
SC-3-114	COPELE HEXAGONAL DE 1/4"	PZA	46 0000															100 000000%
													19 642857%	55 357143%	25 000000%			46 000000
													9 035714	25 464286	11 500000			46 000000
													\$54.21	\$152.79	\$69.80			\$276.80
TANNER	SOLVENTE N-85 PARA ALBERNEX MARCA LT		1 1500															100 000000%
COFEX													19 642857%	55 357143%	25 000000%			1 150000
													0 225893	0 635607	0 287500			1 150000
													\$3.68	\$10.40	\$4.70			\$18.79

Monito esta hoja

REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,738.50	\$1,227,682.22
---	------------	--------------	----------------	----------------

REPRESENTANTE LEGAL, ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

REPRESENTANTE LEGAL, ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Concurso No: LO-05069R081-E27-2022

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) B+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

Fecha: 14/11/2022

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE ERRORES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
1UERCA	1UERCA	PZA	184.0000															184.000000%
A278	GM32 EQUIPO PROPIO DEL INMUEBLE	%	309.5800															309.580000%
3AM03	MATERIALES MENORES																	309.580000%
CILCOI	MANEJO PARA GASES MEDICINALES CON 2 EQPO. CLAVADO DE OXIGENO UNO EN USO Y UNO EN RESERVA		2.0000															2.000000%
A28	LP05 ACABADOS	LT	2.2150															2.215000%
A281	LP05 ACABADOS	LT	2.2150															2.215000%
PRESNSHERW	PINTURA ESMALE SHERWIN WILLIAMS	LT	2.2150															2.215000%
THINMER	SOLVENTE N-95 PARA ALBERMEX MARCA LT COMEX		2.0250															2.025000%
Monto esta hoja:																		
Acumulado:				\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,218,828.62	\$2,340,184.04	\$2,334,759.48	\$2,735,587.30	\$3,531,951.71	\$10,372.29	\$29,230.86	\$13,201.09	\$339.03	\$16,224.14	\$53,143.39
REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES																		\$23,540,352.79



[Handwritten signature]



Concurso No: LO-6503/R081-E27-2022
Obra: CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23 PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

|--|

40.000000%	60.000000%	100.000000%
1.120000	1.680000	2.800000
\$592.27	\$828.41	\$1,380.68
40.000000%	60.000000%	100.000000%
0.175000	0.262500	0.437500
\$166.04	\$249.05	\$415.09
40.000000%	60.000000%	100.000000%
0.600000	1.200000	2.000000
\$65.82	\$98.74	\$164.56
40.000000%	60.000000%	100.000000%
0.400000	0.600000	1.000000
\$6.58	\$9.84	\$16.40
40.000000%	60.000000%	100.000000%
4.400000	6.600000	11.000000
\$40.08	\$60.13	\$100.21

MAG CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Concurso No: LO-5503/R081-E27-2022

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022



ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE ZACATECAS

Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
002-001-15-13	TEE CACAC 19 mm NACOBRE	PZA	1.0000															100.000000%
002-001-15-13	TUERCA UNION CAC 13 mm NACOBRE	PZA	1.0000															100.000000%
002-001-15-18	TUERCA UNION CAC 19 mm NACOBRE	PZA	1.0000															100.000000%
002-001-26-	REDUCCION BUSHING CAC 33x25 mm NAC	PZA	1.0000															100.000000%

REPRESENTANTE LEGAL, ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Monto esta hoja: \$719,011.96	\$1,225,738.50	\$1,227,682.23	\$1,986,225.66	\$2,218,828.82	\$2,340,184.04	\$2,334,759.48	\$2,735,587.30	\$3,531,951.71	\$2,900,608.12	\$1,914,628.43	\$1,673,036.82	\$128.70	\$183.04	\$705,488.40	\$10,224.14	\$25,542,791.47	\$321.74
--	-------------------------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------	----------	--------------	-------------	-----------------	----------

[Handwritten signature]

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Concurso No: LO-050GVR081-E27-2022

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (UM F) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales



ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
002-001-5-13	CONECTOR CAP R/INT 19 mm NACOBRE	PZA	4 0000												40 000000%	60 000000%	100 000000%	100 000000%
															1 600000	2 400000	4 000000	
															\$29 73	\$44 59	\$74 32	
002-001-6-32	CONECTOR CAP R/INT 32 mm NACOBRE	PZA	1 0000												40 000000%	60 000000%	100 000000%	100 000000%
															0 400000	0 600000	1 000000	
															\$36 83	\$55 24	\$92 07	
002-001-9-13	CONTE CAP 13 mm NACOBRE	PZA	2 0000												40 000000%	60 000000%	100 000000%	100 000000%
															0 800000	1 200000	2 000000	
															\$3 54	\$5 30	\$8 84	
002-001-9-13	CONTE CAP 13 mm NACOBRE	PZA	0 0250												40 000000%	60 000000%	100 000000%	100 000000%
															0 010000	0 015000	0 025000	
															\$3 46	\$5 20	\$8 66	
300-210-15-4	ROLLO LWA 25	RLL	0 0100												40 000000%	60 000000%	100 000000%	100 000000%
															0 004000	0 006000	0 010000	
															\$1 44	\$2 17	\$3 61	

Monito esta hoja:																		
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,427,662.23	\$1,996,225.66	\$2,218,828.62	\$2,340,184.04	\$2,334,759.48	\$2,735,587.30	\$3,531,951.71	\$2,900,608.12	\$1,914,628.43	\$75.00	\$113.50	\$18,324.14	\$28,542,838.07	\$187.50		
REPRESENTANTE LEGAL, ARG. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES												\$1,673,911.92	\$705,598.96					

[Handwritten signature]



Concurso No: LO-05059R081-E37-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23 PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
360-211-18-6	PASTA PARA SOLDAR SUELO 500 g/s	PZA	0.6020												40.000000%	60.000000%		100.000000%
															0.260800	0.361200		0.622000
															\$12.37	\$18.96		\$30.93
360-214-18-12	CABLETE S.O.L.D 50 X 50 OMEGA	PZA	0.5820												40.000000%	60.000000%		100.000000%
															0.222800	0.364200		0.582000
															\$29.08	\$43.62		\$72.70
A283	LP13 VALVULAS Y LLAVES	PZA	1.0000												28.571429%	71.428571%		100.000000%
303-003-2-13	VALV COMPUERTA 125 LBS 02- 13 mm	PZA													0.285714	0.714286		1.000000
															\$79.45	\$198.03		\$278.08
303-003-2-19	VALV COMPUERTA 125 LBS 02- 19 mm	PZA	1.0000												28.571429%	71.428571%		100.000000%
															0.285714	0.714286		1.000000
															\$97.88	\$244.70		\$342.58
303-003-31-32	CHECK HORIZONTAL 125 LBS 31- 32mm	PZA	1.0000												28.571429%	71.428571%		100.000000%
															0.285714	0.714286		1.000000
															\$294.66	\$661.64		\$926.30

Monto esta hoja:
Acumulado: \$719,071.96 \$1,235,736.50 \$1,427,662.23 \$1,996,225.66 \$2,218,828.62 \$2,340,184.04 \$2,334,759.48 \$2,735,587.30 \$3,531,951.71 \$2,900,608.12 \$1,914,628.43 \$1,674,395.26 \$483.44 \$1,167.15 \$18,224.14 \$25,544,589.56

REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-056GVR01-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 5-A CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE ZACATECAS

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
303-003-58-13	VALVULA GLOBO 125 LBS 58-13 mm	PZA	1.0000												28.571429%	71.428571%		100.000000%
															0.285714	0.714286		1.000000
															\$158.23	\$365.57		\$523.80
303-003-58-16	VALVULA GLOBO 125 LBS 58-16 mm	PZA	2.0000												28.571429%	71.428571%		100.000000%
															0.571429	1.428571		2.000000
															\$419.77	\$1,034.43		\$1,454.20
EAQRH	ACOPLADOR DE LIQUIDO DE 13 MM	PZA	1.0000												28.571429%	71.428571%		100.000000%
															0.285714	0.714286		1.000000
															\$81.43	\$153.57		\$235.00
REGAS	REGULADOR MARCA REGO PARA GAS CON PZA ENTRADA DE 10 MM DE DIAMETRO CON P.E. = 7.0 Kg/Cm2, P.S. = 27.94 Kg/Cm2, G = 104 W3H2PRA	PZA	1.0000												28.571429%	71.428571%		100.000000%
															0.285714	0.714286		1.000000
															\$597.14	\$2,342.86		\$3,280.00
A284	LPI6 MUEBLES Y ACCESORIOS	PZA	1.0000												100.000000%			100.000000%
302-006-300	TANQUE ESTACIONARIO PIGAS 300 LTS	PZA	1.0000												100.000000%			100.000000%
															\$5,703.80			\$5,703.80
A285	LP28 SOPORTES																	

Monto esta hoja:																		
Acumulado:	\$719,071.56	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,216,828.02	\$2,340,184.04	\$2,334,759.48	\$2,735,587.30	\$3,531,951.71	\$2,900,608.12	\$1,914,628.43	\$1,570.57	\$9,630.23	\$18,224.14	\$25,555,790.36			
REPRESENTANTE LEGAL, APO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES																		

[Handwritten signature]

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-050GYR081E272022
Obras: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (UM-F) 3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
CURV	CURVA VERTICAL INTERIOR y/o EXTERIOR DE PZA 90° POR 30.00 CM. DE ANCHO, 30.48 CM DE RADIO DE CURVATURA		3.0000					77.142857% 2.314298	22.857143% 0.685714									100.000000% \$1,320.00
CURV_HOR	CURVA HORIZONTAL DE 90° POR 30.00 CM DE PZA ANCHO 30.48 CM DE RADIO DE CURVATURA		6.0000					77.142857% 4.628571	22.857143% 1.371429									100.000000% \$3,292.98
PLACT	PLACA TERMINAL PARA CHAROLA TIPO MALLA PZA DE 30.00CM A GABINETE		3.0000					77.142857% 2.314298	22.857143% 0.685714									100.000000% \$270.00
PLCAT	PLACA TERMINAL PARA CHAROLA TIPO MALLA PZA DE 15.00CM		2.0000					77.142857% 1.542857	22.857143% 0.457143									100.000000% \$180.00
SURAM	SELLOS CORTA FUEGOS PARA TUBOS DE PZA 53mm		22.0000					77.142857% 16.971429	22.857143% 5.028571									100.000000% \$1,210.00

Monte esta hoja:								\$4,839.17	\$1,433.81	\$2,334,759.48	\$2,735,587.30	\$3,531,951.71	\$2,900,608.12	\$1,914,628.43	\$1,675,981.96	\$716,420.53	\$18,224.14	\$6,272.98
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,241,811.79	\$2,346,993.85	\$2,346,993.85	\$2,346,993.85	\$2,346,993.85	\$2,346,993.85	\$2,346,993.85	\$2,346,993.85	\$2,346,993.85	\$2,346,993.85	\$2,346,993.85	\$2,346,993.85	\$2,346,993.85	\$25,585,523.66

REPRESENTANTE LEGAL, APO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO 056G/P08A1-E27-2022
Obras: CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
TEEH	TEE HORIZONTAL y/o VERTICAL	PZA	3.0000					77.142857%	22.857143%									100.000000%
								2.314286	0.685714									3.000000
								\$879.43	\$260.57									\$1,140.00
A282	CE21 ALAMBRES Y CABLES																	100.000000%
7Y1	GABINETE METALICO DE PISO PARA 42UR PZA		1.0000															1.000000
	MARCA SIEMON, MODELO VP1A-2A121-42																	\$2,165.00
																		100.000000%
																		\$7,380.00
ADHOR	ADMINISTRADOR HORIZONTAL PARA MONTAJE PZA		5.0000															100.000000%
	EN RACK DE 48 26 CM, 119.1 DE ANCHO																	5.000000
																		\$24,400.00
CA20	CABLE MULTIPAR ARMADO (ARMA) DE 20 M		610.0000															100.000000%
	PAIRES CALIBRE 26 AWG PARA USO EN RISER																	610.000000
																		\$8,000.00
CPARCHEO	CORDONES DE PARCHEO CAT. 6 (jumper) DE PZA		40.0000															100.000000%
	COBRE RU.45 - RU.45																	40.000000
																		\$6,000.00

Monto esta hoja:		\$879.43	\$260.57	\$20,548.28	\$19,406.72	\$2,900.608.12	\$1,914.628.43	\$1,675.981.96	\$716,420.53	\$41,095.00				
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,242,691.22	\$2,347,254.42	\$2,334,759.48	\$2,756,135.58	\$3,551,358.43	\$2,900.608.12	\$1,914.628.43	\$1,675.981.96	\$716,420.53	\$41,095.00

REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Concurso No: 10-6623/0001/EXT/2022

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (UMF) 16-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024



ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
CPARCHEO1	CORDONES DE LINEA CAT 6 (jumper) DE PZA COBRE RJ45 - RJ45		40.0000								51.428571%	48.571429%						100.000000%
											20.571428	19.428572						40.000000
											\$2,674.28	\$2,525.71						\$5,200.00
CPARCHEO2	CORDONES DE PARCHEO CAT 6 (jumper) DE PZA COBRE RJ45 - RJ45 DE 10.00MTS PARA LADO EQUIPO		10.0000								51.428571%	48.571429%						100.000000%
											51.42857	4.857143						10.000000
											\$822.86	\$77.14						\$1,600.00
JACKRJ45CAT	JACK RJ45 CAT 6 PANDUIT C4681PBU	PZA	76.0000								51.428571%	48.571429%						100.000000%
											39.085714	36.914286						76.000000
											\$10,714.96	\$10,119.68						\$20,834.64
MACRON002	CABLE ESTR. APARES UTP CAT 6 CAL. 22-ML. 24AWG		5,368.0000								51.428571%	48.571429%						100.000000%
											2760.685691	2607.314309						5398.000000
											\$28,206.51	\$24,799.45						\$50,986.00
MELCAIS01	CINTA AISLAR SCOTCH #33	RULO	403.37104								51.428571%	48.571429%						100.000000%
											207.447762	195.923278						403.371040
											\$1,891.92	\$1,796.82						\$3,678.74

Monto esta hoja:

REPRESENTANTE LEGAL, ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

Acumulado: \$719,011.96 \$1,225,736.50 \$1,227,682.23 \$1,996,225.66 \$2,242,691.22 \$2,347,254.42 \$2,334,759.48 \$42,330.54 \$39,978.84 \$2,900,808.12 \$1,914,628.43 \$1,675,981.96 \$716,420.53 \$19,224.14 \$25,709,028.04

[Handwritten signature]



Concurso No: LO-09SGVR08- E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

ANEXO 23

Lugar:
Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra:

12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Codigo	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes												Total
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
PLACAIN1	PLACA FRONTALES DE PVC ANTIFLAMMA PZA DIMENSIONES DE 2.73 m DE ANCHO POR 4.47 m DE ALTO CON CARGA FRONTAL DEL JACK	PZA	36.0000								51.428571%	48.571429%				100.000000%
											18.514286	17.485714				36.000000
											\$833.14	\$786.86				\$1,620.00
PLACAIN2	PLACA FRONTALES DE PVC ANTIFLAMMA PZA DIMENSIONES DE 2.73 m DE ANCHO POR 4.47 m DE ALTO CON CARGA FRONTAL DEL JACK	PZA	1.0000								51.428571%	48.571429%				100.000000%
											0.514286	0.485714				1.000000
											\$55.29	\$52.21				\$107.50
PLACAIN3	PLACA TIPO PILOTO PLACA FRONTAL DE P.V.C. PZA ANTIFLAMMA PARA UN MODULO DE LOS SERVICIOS DE TELEFONIA PUBLICA EN CALA SENCILLA ESTANDAR Y REGISTRO	PZA	2.0000								51.428571%	48.571429%				100.000000%
											1.028571	0.971429				2.000000
											\$143.85	\$135.67				\$279.52
PPARCHEO	PANEL DE PARCHEO "ANGULARES" DE ALTA PZA DENSIDAD PARA 48 PUERTOS DE DIMENSIONES 482.60mm DE ANCHO POR 88.50mm DE ALTO	PZA	2.0000								51.428571%	48.571429%				100.000000%
											1.028571	0.971429				2.000000
											\$7,734.86	\$7,305.14				\$15,040.00
PROT	PROTECTORES DE LINEATRK PROTECTORES PZA DE SOBRE CORRIENTE DE TUBO DE GAS	PZA	1.0000								51.428571%	48.571429%				100.000000%
											0.514286	0.485714				1.000000
											\$282.86	\$267.14				\$550.00

Monto en la hoja:											\$9,049.80	\$8,547.02	\$2,900,608.12	\$1,914,028.43	\$1,675,981.96	\$716,420.53	\$18,224.14	\$17,596.82
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.00	\$1,227,802.23	\$1,996,225.66	\$2,242,681.22	\$2,347,254.42	\$2,334,759.46	\$2,807,515.92	\$3,599,884.29	\$2,900,608.12	\$1,914,028.43	\$1,675,981.96	\$716,420.53	\$18,224.14	\$25,726,624.86			

REPRESENTANTE LEGAL: ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: L-0-0603/R081-E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Obra: CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23: PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
RAC1	RACK METALICO PARA 45 UNIDADES RACK PZA AUTOSOPORTADO PARA ANCLAR A PISO EN ALEACION LIGERA DE ALUMINIO EN PINTURA ELECTROSTATICA NEGRA, DE DIMENSIONES: 213mm +/- 50mm DE ALTURA, 482mm +/- 50mm DE ANCHO Y 165mm +/- 50mm DE PROFUNDIDAD.	PZA	2 0000								51.428571%	48.571429%	100.000000%					100.000000%
											1.028571	0.971429	2.000000					2.000000
											\$4,217.14	\$3,992.86	\$8,200.00					\$8,200.00
RACKRGV7	ORGANIZADOR VERTICA DE 7" DIMENSIONES PZA DE 1980 MM DE ALTURA, 102 MM DE PROFUNDIDAD Y 102 MM DE ANCHO	PZA	3 0000								51.428571%	48.571429%	100.000000%					100.000000%
											1.542857	1.457143	3.000000					3.000000
											\$4,543.71	\$4,289.29	\$8,833.00					\$8,833.00
A293	CE29 SOPORTES																	
ABRA1	ABRAZADERA PARA SUECION DE TUBERIA A PZA CHAROLA DE 27 MM DE DIAMETRO	PZA	50 0000								22.857143%	77.142857%	100.000000%					100.000000%
											11.428572	38.571429	50.000000					50.000000
											\$754.29	\$2,545.71	\$3,300.00					\$3,300.00
ABRA2	ABRAZADERA PARA SUECION DE TUBERIA A PZA CHAROLA DE 53 MM DE DIAMETRO	PZA	4 0000								22.857143%	77.142857%	100.000000%					100.000000%
											0.914286	3.085714	4.000000					4.000000
											\$50.34	\$203.66	\$254.00					\$254.00

Monto esta hoja:																		\$20,599.00
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,243,505.65	\$2,350,003.79	\$2,534,759.48	\$2,816,276.77	\$3,068,158.44	\$3,900,608.12	\$1,914,628.43	\$1,675,961.96	\$716,420.53	\$18,224.14	\$25,747,222.86			

REPRESENTANTE LEGAL: ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

[Handwritten signature]

Ciente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-0509/R08-E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar: Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
PATAMU	SALIDA DE PISO TIPO TORRETA (PATA DE MULA PZA DE ACERO INOXIDABLE CON ENTRADA DE 21 MM Y 27 MM DE DIAM)		4.0000					22.857143%	77.142857%									100.000000%
								0.914286	3.085714									4.000000
								\$285.14	\$864.86									\$1,160.00
seg01	SCOPEOTE PARA CHAROLA DE 152 CM DE PZA ANCHO X 83 CM DE PERALTE		48.0000					22.857143%	77.142857%									100.000000%
								10.971429	37.028571									48.000000
								\$1,097.14	\$3,702.86									\$4,800.00
A210	SO INSTALACION DE SONIDO Y VOCEO																	
A2101	SD21 ALAMBRES Y CABLES																	
DC0127	CABLE 2 x 22 AWG BLONDADO PARA MTS MICROFONO		30.9000															100.000000%
																		30.900000
																		\$988.80
MCACUPOLO1	CABLE CU DUPL. POL. 2X16AWG-2HILL-CAL. ML 30AWG. 300V/60°C		6882.8900															100.000000%
																		6882.890000
																		\$25,574.23
MELCAIS01	CINTA AISLAR SCOTCH #33	RULO	99.4500															100.000000%
																		99.450000
																		\$500.98
Montos esta hoja:																		
Acumulado:				\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$1,962.28	\$4,597.72	\$2,334,799.48	\$2,816,276.77	\$3,608,158.44	\$2,900,608.12	\$1,914,628.43	\$1,675,981.96	\$27,470.01	\$18,224.14	\$33,430.01
REPRESENTANTE LEGAL: ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES								\$2,354,668.13	\$2,354,601.51							\$743,890.54	\$25,780,653.87	



Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Inicio obra: 07/11/2022

Fin obra: 12/01/2024

VP-1A-2AA121-
42
RACK MET
2AA121-42

[illegible]



Concurso No. LO-950GYR081-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (UMF) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
ARM-FND-DS	SINTONIZADOR AM-FM DIGITAL ESTEREO	PZA	1.0000													40.000000%	60.000000%	100.000000%
																0.400000	0.600000	1.000000
																\$2,540.00	\$3,810.00	\$6,350.00
AMPLI	AMPLIFICADOR REFORZADOR DE EFICIENCIA	DE ALTA PZA	2.0000													40.000000%	60.000000%	100.000000%
																0.800000	1.200000	2.000000
																\$25,746.78	\$38,620.18	\$64,366.96
ANLO	ANTENA LOGARITMICA MODULADA Y TV	FRECUENCIA PZA	1.0000													40.000000%	60.000000%	100.000000%
																0.400000	0.600000	1.000000
																\$104.00	\$156.00	\$260.00
KIT	KIT DE INSTALACION PARA ANTENA	PZA	1.0000													40.000000%	60.000000%	100.000000%
																0.400000	0.600000	1.000000
																\$51.72	\$77.58	\$129.31
MSONMICO	MICROFONO DINAMICO CARDIOIDE	DIRECCIONAL PZA	1.0000													40.000000%	60.000000%	100.000000%
																0.400000	0.600000	1.000000
																\$4,028.38	\$6,039.57	\$10,068.95

Monto esta hoja:
Acumulado: \$719,011.96 \$1,225,738.50 \$1,227,682.23

REPRESENTANTE LEGAL, ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES



Concurso No: LO-0503R08-E27-2022
Fecha: 14/11/2022
Obra: CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar:
Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23 PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
P01G	PROCESADOR DIGITAL DE VOCEO PARA 6 PZA ZONAS (CONTROLADOR DE VOCEO POR ZONA) MARCA BOGEN MODELO UT312		1.0000													40.000000%	60.000000%	100.000000%
																0.400000	0.600000	1.000000
																\$4,551.60	\$7,427.40	\$12,379.00
PRE-AMP	PRE-AMPLIFICADOR PARA CONECTAR EL PZA MICROFONO DE VOCEO		1.0000													40.000000%	60.000000%	100.000000%
																0.400000	0.600000	1.000000
																\$3,425.98	\$5,138.96	\$8,564.94
RECEPDED	RECEPTACULO PARA MICROFONO CON PZA CONECTOR TIPO HEMBRA (JACK)		1.0000													40.000000%	60.000000%	100.000000%
																0.400000	0.600000	1.000000
																\$433.72	\$650.58	\$1,084.30
REPDC	REPRODUCTOR DE DISCOS COMPACTOS PARA PZA 5 CD %		1.0000													40.000000%	60.000000%	100.000000%
																0.400000	0.600000	1.000000
																\$5,465.25	\$8,197.87	\$13,663.12
SOTM	SUPERVISO DE LINEA ESCLAVO INSTALADO AL PZA FINAL DE LA LINEA DE BOCNAS O ALTAVOCES, CONTIENE CONECTOR DOBLE DIMENSIONES, 80x60x16 mm, Peso 50 g CONEXION CONECTOR ENROSCABLE RESISTENCIA 38 OHMOS LONGITUD MAXIMA DEL CABLE 1MM		1.0000													40.000000%	60.000000%	100.000000%
																0.400000	0.600000	1.000000
																\$542.40	\$813.60	\$1,356.00
Monto esta hoja:																\$14,818.95	\$22,228.41	\$37,047.36
Acumulado:				\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,244,868.13	\$2,354,601.51	\$2,334,759.48	\$2,816,276.77	\$3,608,158.44	\$2,900,608.12	\$1,914,628.43	\$1,707,814.23	\$827,793.96	\$89,159.89	\$25,867,321.31
REPRESENTANTE LEGAL: ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES																		



Concurso No: LO-950GVR091-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (UMF) E-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE
GUADALUPE ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar:
Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
TELEF2	BIANCO YARCA BANDIT, MODELO P2WFEW SIMILAR O EQUIVALENTE EN CARACTERISTICAS Y CALIDAD	PZA	2.0000										50.000000%	50.000000%				100.000000%
													1.000000	1.000000				2.000000
													\$840.67	\$840.67				\$1.681.34
TELEF2	APARATO TELEFONICO IP- TOUCH	PZA	31.0000										50.000000%	50.000000%				100.000000%
													15.500000	15.500000				31.000000
													\$36.194.98	\$36.194.98				\$72.389.96
A2112	TE32 EQUIPO PROPIO DEL INMUEBLE																	
SERVIDOR	SERVIDOR DE COMUNICACIONES CON PZA	PZA	1.0000										73.333333%	73.333333%				100.000000%
	TECNOLOGIA IP-												0.733333	0.733333				1.000000
													\$46.363.43	\$46.363.43				\$61.669.22
V01P	SOFTWARE DEL SISTEMA DE V01P	PZA	1.0000										26.666667%	26.666667%				100.000000%
													0.266667	0.266667				1.000000
													\$11.654.60	\$11.654.60				\$15.892.84
A212	TI INSTALACION DE INFORMATICA																	
A2121	32 EQUIPO PROPIO DEL INMUEBLE																	

Monto esta hora:

Acumulado: \$719,011.96 \$1,225,726.50 \$1,227,682.23

\$1,996,225.66 \$2,244,868.13 \$2,354,601.51

\$2,334,759.48 \$2,616,276.77 \$3,608,158.44

\$37,035.65 \$94,053.68 \$2,028,352.03

\$20,733.83 \$1,728,548.08

\$828,299.96 \$89,914.89

\$151,823.16 \$26,161,749.31

Concurso No: LG-050GYR081-E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

Início obra: 07/11/2022

Fin obra

12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

[illegible]

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
CATV-6U	CABLE COAXIAL CATV-6U PARA VIDEO DE 75 MIL CHIM DE IMPEDANCIA GALBRE 22 AWG	ML.	185.4000													\$3.333333%	66.666667%	100.000000%
A2132	TVA CANALIZACIONES ESPECIALES E ILLUMINACION ATENUADOR EN LINEA PARA TELEVISION	PZA	6.0000													61.799999	123.600001	185.400000
PF	PLACA FRONTAL DE PARED	PZA	6.0000													\$1.563.54	\$3.127.08	\$4.690.62
PLACO	PLACA DISTRIBUIDORA DE SEÑAL PARA PZA TELEVISION MODELO CA-CJWH + 202-202	PZA	6.0000															
PLT	PLACA TERMINAL DE SEÑAL PARA TELEVISION PZA MODELO CA-CJWH		6.0000															
A2133	TVA SOPORTES																	
Monto esta hoja:				\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,689.23	\$1,996,235.66	\$2,244,866.13	\$2,354,601.51	\$2,334,759.48	\$2,816,276.77	\$3,608,158.44	\$3,303,495.93	\$2,423,846.02	\$1,726,548.06	\$2,354.28	\$4,313.16	\$6,687.44
Representante legal: ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES																\$630,654.24	\$94,228.05	\$26,908,092.98





Concurso No: LO-0506/RS08-1-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (UMF) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
SOPO	SOPORTE DE ACERO EN COLOR GRIS PARA PZA REPRODUCTOR DVD	PZA	1.0000													40.000000%	60.000000%	100.000000%
																0.400000	0.600000	1.000000
																\$200.82	\$301.24	\$502.06
SOPORTV	SOPORTE PARA TV DE 21"	PZA	6.0000													40.000000%	60.000000%	100.000000%
																2.400000	3.600000	6.000000
																\$11.043.22	\$16.564.82	\$27.608.04
A2134	AMPLITV TV32 EQUIPO PROPIO DEL INMUEBLE															100.000000%	100.000000%	100.000000%
	AMPLIFICADOR Y DISTRIBUIDOR DE SEÑAL PZA PARA TELEVISION CON SALIDAS PARA CABLE		1.0000													1.000000	1.000000	1.000000
	CANAL MODELO BOS-700															\$603.04	\$603.04	\$603.04
ANTLCD	ANTENA DE ALTA DEFINICION PARA PANTALLAS PZA LCD		1.0000													100.000000%	100.000000%	100.000000%
																1.000000	1.000000	1.000000
																\$384.81	\$384.81	\$384.81
MODUAV	MODULADOR DE AUDIO Y VIDEO, CONVERTIDOR PZA DE AUDIO/VIDEO (MODULADOR RF)		1.0000													100.000000%	100.000000%	100.000000%
																1.000000	1.000000	1.000000
																\$410.36	\$410.36	\$410.36
Monto esta hoja:				\$718,011.96	\$1,226,736.50	\$1,227,682.23	\$1,096,225.66	\$2,244,886.13	\$2,354,601.51	\$2,334,759.48	\$2,816,276.77	\$3,808,156.44	\$3,303,495.93	\$2,423,846.02	\$1,728,648.06	\$11,244.04	\$18,264.37	\$29,508.41
Acumulado:																\$641,880.20	\$112,492.42	\$26,937,601.39

Concurso No: LO-050GYR081-E27-2022
Fecha: 14/11/2022
Otra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar:	
Ciudad:	GUADALUPE Zacatecas
Inicio obra:	07/12/2022
Fin obra:	12/01/2023

ANEXO 2.3. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

[illegible]



Concurso No: L3-6503YROS1-E27-2022
Obr: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (UMF) B-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022
Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar:
Ciudad: GUADALUPE Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23 PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Material y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
0000	PAINTURA DE ESTALITE COMEX 100 BCO Y COLS. LT. REG	LT	3.3000											42.857143%	57.142857%			100.000000%
														1.414286	1.885714			3.300000
														\$227.40	\$303.21			\$530.61
CONJ4	CONJUNTO SERIE 3 TOYALADN. MODELO T.L.23" PZA O.T.R. 23 DE 21mm SATE ALUMINO LIBRE DE COBRE. MARCA COOPER. CROUSE HANDS O EQUIVALENTE		14.0000											42.857143%	57.142857%			100.000000%
														6.000000	8.000000			14.000000
														\$659.60	\$1.144.80			\$2.003.40
CMT9	CONTRA Y MONITOR DE 19 MM	JGO	270.0000											42.857143%	57.142857%			100.000000%
														115.714286	154.285714			270.000000
														\$350.61	\$467.49			\$818.10
DMT10U	WYPOLO DE CONTRAL. DIRECCIONABLE DE 1 PZA SALIDA DIGITAL. MODELO FCM1. MARCA NOTIFIER. INCLuye CAN DE MONTAJE PARA MODULO MODELO SNEB500		16.0000											42.857143%	57.142857%			100.000000%
														6.857143	9.142857			16.000000
														\$72.468.28	\$96.621.71			\$169.088.00
DMT1	BASE ESTANDAR PARA DETECTOR DE MARCA PZA NOTIFIER. MODELO B210LP		59.0000											42.857143%	57.142857%			100.000000%
														25.285714	33.714286			59.000000
														\$30.124.89	\$40.166.53			\$70.291.42

REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Monto esta hoja: Acumulado: \$719,011.96 \$1,225,726.50 \$1,227,682.23 \$1,986,225.66 \$2,244,868.13 \$2,354,601.51 \$2,334,759.46 \$2,816,276.77 \$3,608,158.44 \$3,303,483.93 \$104,027.79 \$198,703.74 \$641,898.28 \$115,080.35 \$242,731.53
---	---

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No. LO-650GVR031-EZ7-2022
Obra: CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (UMF) B-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Fecha: 16/11/2022

ANEXO 23

Lugar:

Ciudad: GUADALUPE ZACATECAS

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
D-11	MODELO RASADOR DIRECCIONABLE, MODELO: PZA	PZA	4.0000											42.657143%	57.142857%			100.000000%
	MODELO ISOX, MARCA NOTPIER, INCLUYE													1.71714286	2.285714			4.000000
	CALA DE MONTAJE PARA MODULO MODELO													\$21.699.43	\$28.932.57			\$50.632.00
	SYMBIO																	
ESMALE	ESTACION MANUAL DE ALERTA	PZA	6.0000											42.657143%	57.142857%			100.000000%
														2.571429	3.428571			6.000000
														\$2.802.86	\$3.737.14			\$6.540.00
MUY	FUENTE DE PODER AUXILIAR MOD. FCPS-24S8 PZA	PZA	1.0000											42.657143%	57.142857%			100.000000%
	MARCA NOTPIER, SUMINISTRO 120 VCA, 8													0.428571	0.571429			1.000000
	AMPERES 2 SALIDAS 24 VCD, NAC 6 AMPERES													\$195.43	\$260.57			\$456.00
PUA	PUA	PZA	900.0000											42.657143%	57.142857%			100.000000%
														385.714287	514.285713			900.000000
														\$250.71	\$334.29			\$585.00
RAN	RONDANA GALVANIZADA MARCA ANCOLO DE 1/4" PZA	PZA	330.0000											42.657143%	57.142857%			100.000000%
	MODELO RPL 14 O EQUIVALENTE													141.428572	188.571428			330.000000
														\$87.89	\$90.51			\$158.40

Monto esta hoja:														\$25,016.32	\$33,355.08	\$641,898.28	\$115,080.35	\$58,371.40
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,692.23	\$1,986,225.66	\$2,244,868.13	\$2,354,601.51	\$2,334,759.48	\$2,816,276.77	\$3,808,158.44	\$3,303,495.93	\$2,658,054.09	\$1,917,080.92						\$27,263,830.25

REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES



Concurso No: L3-6505/R08-1-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE
GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar:
Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 120/12/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
SC-126A-34	ABRAZADERA OMEGA SC-262-A DE 3/4"	PZA	20 0000											42 857.143%	57 142.857%			100 000000%
														8 571.428	11 428.571			20 000000
														\$34.29	\$45.71			\$80.00
SC-262A-3/4	ABRAZADERA OMEGA SC-262-A DE 3/4"	PZA	165 0000											42 857.143%	57 142.857%			100 000000%
														70 714.286	94 285.714			165 000000
														\$113.14	\$150.86			\$264.00
SC-JS-1225	PERNO ROSCADO DE 1/4" 1225	PZA	330 0000											42 857.143%	57 142.857%			100 000000%
														141 428.572	188 571.428			330 000000
														\$1 032.43	\$1 378.57			\$2 409.00
SC10-22L	CARGA CALIBRE 22 LARGO	PZA	165 0000											42 857.143%	57 142.857%			100 000000%
														70 714.286	94 285.714			165 000000
														\$850.57	\$867.43			\$1 518.00
SD-355	DETECTOR INTELIGENTE SD-355 FIREALITE	PZA	11 0000											42 857.143%	57 142.857%			100 000000%
														4 714.286	6 285.714			11 000000
														\$3 771.43	\$5 028.57			\$8 800.00

REPRESENTANTE LEGAL: ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES	Monto esta hoja: Acumulado: \$719,011.96	\$1,228,736.50	\$1,227,882.23	\$1,996,225.66	\$2,244,868.13	\$2,354,601.51	\$2,334,789.48	\$2,816,276.77	\$3,008,158.44	\$3,303,495.93	\$5,601.86	\$7,469.14	\$841,898.28	\$715,080.35	\$727,276,901.26
---	---	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	------------	------------	--------------	--------------	------------------

[Handwritten signature]

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No: LO-050GYR081-E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 16-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, ZACATECAS

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
SOLETAPE	SOLETAPE DE FIERRO	KG	82.5000											42.857143%	57.142857%			100.000000%
														35.557143	47.142857			82.500000
														\$801.61	\$1,202.14			\$2,103.75
TA3854	TAPA CUAD 100X100MM 18MM GALV	PZA	184.0000											42.857143%	57.142857%			100.000000%
														83.142857	110.857143			194.000000
														\$424.03	\$565.37			\$989.40
TAQUETE	TAQUETE	PZA	460.0000											42.857143%	57.142857%			100.000000%
														197.142856	262.857142			460.000000
														\$64.77	\$113.05			\$177.80
THINNER	SOLVENTE N-85 PARA ALBERMEX MARCA LT COMEX	LT	3.3000											42.857143%	57.142857%			100.000000%
														1.414286	1.885714			3.300000
														\$23.11	\$30.61			\$53.92
TORNILLO1	TORNILLO DE 1/4" CON TUERCA	PZA	330.0000											42.857143%	57.142857%			100.000000%
														141.428572	188.571428			330.000000
														\$396.00	\$328.00			\$924.00

Monto esta hoja:														\$1,029.52	\$2,439.35	\$841,898.28	\$115,080.35	\$4,268.87
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,244,868.13	\$2,354,601.51	\$2,334,759.48	\$2,816,276.77	\$3,608,158.44	\$3,303,495.93	\$2,596,386.47	\$1,926,989.41						\$27,281,170.12

REPRESENTANTE LEGAL: ARO MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES

[Handwritten signature]



Concurso No: LC-0505YR08-E27-2022
Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Table with columns: Código, Materiales y Equipos, Unidad, Cantidad, Mes 1, Mes 2, Mes 3, Mes 4, Mes 5, Mes 6, Mes 7, Mes 8, Mes 9, Mes 10, Mes 11, Mes 12, Mes 13, Mes 14, Total. Rows include items like TUBO GALV P GRUESA 19MM, CONEC GALV P DELGADA 19MM, CONEC LIGUAT RTO CTFA 13MM, CALA CUAD 100X100MM 19MM GALV, and TUBO LIGUAT 13MM.

Summary table with columns: Representante Legal, ARO, Miguel Angel Galindo Flores, and monthly amounts from Mes 1 to Mes 14, plus a Total column.

Handwritten signature

Concurso No: LO-050GYR081.E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

မူရင်း

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra

12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

[illegible]

Concurso No: L0-0503VR081-E27-2022
Fecha: 14/11/2022
Obj: CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar:
Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

Início obra: 07/12/2022

Fin obra

12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

[illegible]

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



Concurso No. LC-050GVR081-E27-2022

Fecha: 14/11/2022

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (UM.F.) 6-3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar:

Ciudad: GUADALUPE, Zacatecas

Inicio obra: 07/12/2022

Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
ACT1	CCTVZ ALAMBRES Y CABLES	M	1,560.0000															100.000000%
CCOUP	CABLE 4 PARES UTP CATEGORIA 6																	100.000000%
COL6	CORDONES DE LINEA CAT. 6 (jumper) DE PZA COBRE RJ45-RJ45		14.0000															100.000000%
COPE	CORDONES DE PARCHEO CAT. 6 (jumper) DE PZA COBRE RJ45-RJ45		5.0000															100.000000%
COPL6	CORDONES DE PARCHEO CAT. 6 (jumper) DE PZA COBRE RJ45-RJ45		14.0000															100.000000%
JACO6	JACK O CONECTOR CATEGORIA 6 (SALIDA DE PZA TELECOMUNICACIONES), TIPO RJ45, DIM. DE 18 Sim X23 3 mm X 26 6mm		28.0000															100.000000%
Monto esta hoja:																		
Acumulado:				\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,227,682.23	\$1,986,225.66	\$2,244,608.13	\$2,354,601.51	\$2,334,759.48	\$2,816,276.77	\$3,608,158.44	\$3,303,495.93	\$2,580,589.47	\$19,946.96	\$69,814.37	\$715,080.35	\$89,781.33
REPRESENTANTE LEGAL, ARO. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES															\$2,044,364.65	\$911,712.65	\$27,482,583.73	
																		\$7751.80

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar:	GUADALUPE Zacatecas
Inicio obra:	07/12/2022
Fin obra:	12/01/2023

ANEXO 2.3. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

[illegible]

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Concurso No.: C-0503/RQ81-E27-2022

Obra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) B+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales



ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE, Zacatecas
Inicio obra: 07/12/2022
Fin obra: 12/01/2024

ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACION PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
CAMP2	CAVADA IP FLUX EXTERIOR TEGEL DE ALTA PZA RESOLUCION A COLOR CON LENTE VARIFOCAL 2 8-12 0mm f11 4-2-9		6.0000													100.000000%		100.000000%
																6.000000		6.000000
																\$57,160.86		\$57,160.86
DM.TUJ	PANTALLA LED DE 32 PULGADAS DIAGONALES PZA CON INTERFAZ DE RED IP MONITOR CON PANTALLA LED DE 32 PULGADAS (PXELES DE 0.363X0.363MM)		1.0000													100.000000%		100.000000%
																1.000000		1.000000
																\$33,272.96		\$33,272.96
MOSTUS	CÁMARA FISHEYE PARA INTERIORES CON MAX PZA 5 M.2560 X 2048 DE RESOLUCION, SISTEMA DE BARRIDO PROGRESIVO		1.0000													100.000000%		100.000000%
																1.000000		1.000000
																\$17,583.32		\$17,583.32
SERVIP	EQUIPO PPAI, SERVIDOR DE ARCHIVOS IP DEL PZA SISTEMA DE COTV, SISTEMA PROCESADOR INTEL CORE I7 DE 20A GEN		1.0000													100.000000%		100.000000%
																1.000000		1.000000
																\$36,344.47		\$36,344.47
SOPR327	SOPORTE PARA TELEVISION DE 32" PZA		1.0000													100.000000%		100.000000%
																1.000000		1.000000
																\$3,017.24		\$3,017.24

Monto esta hoja:																		\$147,378.85
Acumulado:	\$719,011.96	\$1,225,736.50	\$1,427,882.23	\$1,986,225.66	\$2,244,868.13	\$2,354,601.51	\$2,334,759.48	\$2,816,276.77	\$3,608,158.44	\$3,303,495.93	\$2,580,588.47	\$2,044,492.73	\$1,077,418.81	\$116,080.35	\$27,848,387.77			\$27,848,387.77
REPRESENTANTE LEGAL, ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES																		

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Concurso No: LO/056G/R03/ E-27/2022

Otra: CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DE MEDICINA FAMILIAR (U.M.F.) 6+3 CONSULTORIOS EN EL MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS

Fecha: 14/11/2022

Duración: 402 días naturales

ANEXO 23

Lugar: GUADALUPE ZACATECAS

Inicio obra: 07/12/2022 Fin obra: 12/01/2024



ANEXO 23. PROGRAMA DE EROGACIONES CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACION, EN PERIODOS MENSUALES DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE

Código	Materiales y Equipos	Unidad	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12	Mes 13	Mes 14	Total
TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO:				\$718,011.96	\$1,225,738.50	\$1,227,682.23	\$1,996,225.66	\$2,244,868.13	\$2,354,601.51	\$2,334,756.48	\$2,816,276.77	\$3,608,158.44	\$3,303,495.93	\$2,580,569.47	\$2,044,492.73	\$1,077,418.61	\$115,080.35	
ACUMULADO:				\$718,011.96	\$1,944,748.46	\$3,172,430.69	\$5,168,656.35	\$7,413,524.48	\$9,768,125.99	\$12,102,885.47	\$14,919,162.24	\$18,527,320.68	\$21,830,816.61	\$24,411,406.08	\$26,455,898.81	\$27,533,317.42	\$27,648,397.77	
PORCENTAJE PERIODO:				2.80%	4.43%	4.44%	7.22%	8.12%	8.52%	8.44%	10.19%	13.05%	11.95%	9.33%	7.39%	3.80%	0.42%	
PORCENTAJE ACUMULADO:				2.60%	7.03%	11.47%	18.69%	26.81%	35.33%	43.77%	53.96%	67.01%	78.96%	88.29%	95.69%	99.58%	100.00%	
TOTAL CANTIDAD MOSTRADA:				20,767.13	31,869.27	29,392.40	15,992.83	15,031.77	19,801.04	16,608.37	19,409.48	25,410.42	9,084.74	11,359.30	14,807.79	3,183.61	184.86	
ACUMULADO:				20,767.13	52,636.40	82,028.80	98,021.63	113,053.40	132,854.44	149,463.80	168,873.28	194,283.70	203,368.44	214,727.75	229,535.53	232,719.14	232,904.00	
PORCENTAJE PERIODO:				8.92%	13.68%	12.62%	6.87%	6.45%	8.50%	7.13%	8.33%	10.91%	3.90%	4.88%	6.38%	1.37%	0.08%	
PORCENTAJE ACUMULADO:				8.92%	22.60%	35.22%	42.09%	48.54%	57.04%	64.17%	72.51%	83.42%	87.32%	92.20%	98.58%	99.92%	100.00%	