











**MAG CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.**

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 ORGANISMO DE OPERACION ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL ZACATECAS  
 JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
 Contenido No. LO-0503YR081-E25-2022  
 Obra: CONSTRUCCION DEL CENTRO DE INVESTIGACION EN BIOMEDICINA MOLECULAR EN ZACATECAS



Fecha: 11/11/2022  
 Duración: 770 días  
 Inicio obra: 12/02/2022  
 Fin obra: 19/07/2025

Partida	Inicio	Fin	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12
A2510	23/10/2024	11/11/2024												

**ANEXO 20. PROGRAMA DE EJECUCION CONVENIDO CONFORME AL CATALOGO DE CONCEPTOS**

Partida	Inicio	Fin	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12
A2510	23/10/2024	11/11/2024												
A26	CE DE INSTALACION DE CABLEADO	29/10/2023	31/10/2024											
A261	CE05 ACABADOS	20/07/2024	08/09/2024											
A262	CE20 TUBERIA CONDUIT Y CONEXIONES	28/10/2023	17/12/2023											
A263	CE21 ALAMBRES Y CABLES	17/08/2024	31/10/2024											
A264	CE29 SOPORTES	09/12/2023	18/07/2024											
A27	DI INSTALACION DE DETECCION DE INCENDIO	21/10/2023	28/09/2024											
A271	D'05 ACABADOS	18/07/2024	04/09/2024											
A272	D'20 TUBERIA CONDUIT Y CONEXIONES	21/10/2023	04/12/2023											
A273	D'21 ALAMBRES Y CABLES	24/11/2023	23/12/2023											
A274	D'24 CANALIZACIONES ESPECIALES	04/09/2024	23/09/2024											
A275	D'38 SOPORTES	21/10/2023	28/09/2024											
A28	S0 INSTALACION DE SONIDO	06/12/2023	09/12/2024											

0.017824%	\$20,742.30	0.178241%	\$307,432.81
0.043461%	\$59,576.12	0.118539%	\$137,534.77
0.018931%	\$23,184.54	0.076654%	\$32,217.39

Partida	Inicio	Fin	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12
A2510	23/10/2024	11/11/2024												

Partida	Inicio	Fin	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12
A2510	23/10/2024	11/11/2024												
A26	CE DE INSTALACION DE CABLEADO	29/10/2023	31/10/2024											
A261	CE05 ACABADOS	20/07/2024	08/09/2024											
A262	CE20 TUBERIA CONDUIT Y CONEXIONES	28/10/2023	17/12/2023											
A263	CE21 ALAMBRES Y CABLES	17/08/2024	31/10/2024											
A264	CE29 SOPORTES	09/12/2023	18/07/2024											
A27	DI INSTALACION DE DETECCION DE INCENDIO	21/10/2023	28/09/2024											
A271	D'05 ACABADOS	18/07/2024	04/09/2024											
A272	D'20 TUBERIA CONDUIT Y CONEXIONES	21/10/2023	04/12/2023											
A273	D'21 ALAMBRES Y CABLES	24/11/2023	23/12/2023											
A274	D'24 CANALIZACIONES ESPECIALES	04/09/2024	23/09/2024											
A275	D'38 SOPORTES	21/10/2023	28/09/2024											
A28	S0 INSTALACION DE SONIDO	06/12/2023	09/12/2024											
Monto esta Hoja:			\$4,401,942.83	\$7,042,708.00	\$6,413,264.70	\$7,389,263.21	\$3,031,972.32	\$2,281,886.63	\$3,667,776.01	\$3,263,662.77	\$3,769,892.86	\$4,293,250.17	\$35,134.47	\$400,789.61
Acumulado:													\$4,885,378.74	\$10,125,389.49
REPRESENTANTE LEGAL: ARQ. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES														

**MAG CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.**

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 ORGANISMO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL ZACATECAS  
 JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
 Concurso No. LO-0500YR081-E25-2022  
 Obra: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN BIOMEDICINA MOLECULAR EN ZACATECAS

Fecha: 11/11/2022  
 Duración: 770 días  
 Inicio obra: 12/12/2022  
 Fin obra: 19/01/2025



Lugar: AVENIDA IPN NO. 102 PARQUE DE CIENCIA Y TECNOLOGIA, ZACATECAS, ZACATECAS

ANEXO 20. PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONVENIDO CONFORME AL CATALOGO DE CONCEPTOS

PARTIDA	Inicio	Fin	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12
A281	13/10/2024	26/10/2024												
A282	06/12/2023	19/01/2024												
A283	26/10/2024	14/11/2024												
A284	27/10/2024	25/11/2024												
A285	08/12/2023	21/01/2024												
A286	25/11/2024	09/12/2024												
A287	16/09/2024	27/11/2024												
A281	16/09/2024	30/10/2024												
A282	29/10/2024	27/11/2024												
A210	12/10/2024	31/10/2024												
A2101	12/10/2024	31/10/2024												
A211	02/11/2023	02/11/2024												
A2111	16/10/2024	30/10/2024												
Monto esta hoja:			\$4,401,842.93	\$7,042,788.00	\$6,413,254.79	\$7,369,883.21	\$3,002,922.32	\$2,531,896.59	\$3,697,716.01	\$3,269,562.77	\$3,769,852.86	\$4,230,330.17	\$4,663,378.74	\$10,126,399.49
REPRESENTANTE LEGAL: ARG. MIGUEL ANGEL GALINDO FLORES														



**MAG CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.**

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 ORGANISMO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCENTRALIZADA ESTATAL ZACATECAS  
 -FEATUR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
 Concurso No: LO-0502/2021-E25-2022  
 Obra: CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN BIOMEDICINA MOLECULAR EN ZACATECAS



Fecha: 11/11/2022  
 Duración: 770 días  
 Inicio obra: 12/12/2022  
 Fin obra: 19/01/2025

Lugar: AVENIDA IPN NO. 102, PARQUE DE CIENCIA Y TECNOLOGIA, ZACATECAS, ZACATECAS

**ANEXO 20: PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONVENIDO CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS**

Partida	Inicio	Fin	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12
A2131	05/09/2024	18/09/2024												
A2132	19/10/2024	02/11/2024												
A2133	22/09/2024	21/10/2024												

Partida	Representante Legal	Monto esta hoja	Acumulado	Porcentaje	Porcentaje Acumulado
A2131	ARQ. MIGUEL ANGEL CALUJUNO FLORES	\$6,412,254.70	\$6,412,254.70	18.35%	18.35%
A2132		\$6,412,254.70	\$12,824,509.40	5.61%	23.96%
A2133		\$7,042,708.00	\$19,867,217.40	6.05%	30.01%
		\$4,401,842.93	\$24,269,060.33	3.78%	33.79%
		\$4,401,842.93	\$28,670,903.26	3.78%	37.57%
		\$3,269,562.77	\$31,940,466.03	2.81%	40.38%
		\$3,857,176.01	\$35,797,642.04	2.80%	43.18%
		\$2,651,086.69	\$38,448,728.73	2.18%	45.36%
		\$5,032,922.22	\$43,481,650.95	2.61%	48.00%
		\$2,268,522.77	\$45,750,173.72	2.81%	50.81%
		\$3,768,852.86	\$49,519,026.58	3.25%	54.06%
		\$4,283,230.17	\$53,802,256.75	3.33%	57.39%
		\$4,863,378.74	\$58,665,635.49	4.31%	61.70%
		\$10,168,743.55	\$68,834,379.04	14.81%	76.51%

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO:  
 ACUMULADO: \$68,834,379.04  
 PORCENTAJE PERIODO: 76.51%  
 PORCENTAJE ACUMULADO: 76.51%

**MAG CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.**

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 ORGANISMO DE OPERACION ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL ZACATECAS  
 JEFEATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
 Concurso No. LO-0503YR09-1-E25-2022  
 Obra: CONSTRUCCION DEL CENTRO DE INVESTIGACION EN BIOMEDICINA MOLECULAR EN ZACATECAS



Fecha: 11/11/2022  
 Duración: 770 días  
 Inicio obra: 12/12/2022  
 Fin obra: 19/07/2025

Lugar: AVENIDA IPN, NO. 102, PARQUE DE CIENCIA Y TECNOLOGIA, ZACATECAS, ZACATECAS

Mes	Mes 13	Mes 14	Mes 15	Mes 16	Mes 17	Mes 18	Mes 19	Mes 20	Mes 21	Mes 22	Mes 23	Mes 24	Mes 25	Total
0.511237%	0.511237%	0.478250%	0.511237%	0.511237%	0.484750%	0.511237%	0.484750%	0.511237%	0.511237%	0.250042%	0.019903%	0.098114%	0.127847%	1.60711%
\$584,837.84	\$584,837.84	\$556,550.67	\$584,837.84	\$584,837.84	\$575,751.70	\$584,837.84	\$575,751.70	\$584,837.84	\$584,837.84	\$320,240.55	\$23,161.39	\$102,571.62	\$148,834.42	\$1,663,046.74
0.527157%	0.357081%													20.645005%
\$613,464.55	\$415,542.84													\$24,374,173.40
1.178300%	1.178300%	1.102250%	1.178300%	0.255623%										5.871820%
\$1,371,214.41	\$1,371,214.41	\$1,382,712.71	\$1,371,214.41	\$308,110.40										\$6,833,284.45
														7.641873%
														\$8,164,756.03
														2.469712%
														\$2,869,404.20
														5.473979%
														\$5,369,627.09
														0.127847%
														\$148,834.42
														2.876846%
														\$3,347,669.95
														0.212954%
														\$247,819.74
														0.096343%
														\$1,069,643.44

**ANEJO 00. PROGRAMA DE EJECUCION CONVENIDO CONFORME AL CATALOGO DE CONCEPTOS**

Mes	Mes 13	Mes 14	Mes 15	Mes 16	Mes 17	Mes 18	Mes 19	Mes 20	Mes 21	Mes 22	Mes 23	Mes 24	Mes 25	Total
\$2,979,616.20	\$2,381,656.29	\$1,039,253.38	\$1,986,162.35	\$894,882.10	\$894,882.10	\$1,133,736.91	\$1,133,736.91	\$1,381,166.03	\$1,381,166.03	\$1,473,484.77	\$1,285,564.03	\$82,726.13	\$5,260.82	\$53,018,482.59
\$2,979,616.20	\$2,381,656.29	\$1,039,253.38	\$1,986,162.35	\$894,882.10	\$894,882.10	\$1,133,736.91	\$1,133,736.91	\$1,381,166.03	\$1,381,166.03	\$1,473,484.77	\$1,285,564.03	\$82,726.13	\$5,260.82	\$53,018,482.59



**MAG CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.**

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 ORGANISMO DE OPERACION ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL ZACATECAS  
 JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
 Concurso No: L0-050GYR081-E25-2022  
 Obra: CONSTRUCCION DEL CENTRO DE INVESTIGACION EN BIOMEDICINA MOLECULAR EN ZACATECAS



Fecha: 11/11/2022  
 Duración: 770 días  
 Inicio obra: 12/12/2022  
 Fin obra: 19/01/2025

Lugar: AVENIDA IPN NO. 102, PARQUE DE CIENCIA Y TECNOLOGIA, ZACATECAS, ZACATECAS

**ANEJO 20. PROGRAMA DE EJECUCION CONVENIDO CONFORME AL CATALOGO DE CONCEPTOS**

Mes	Mes 13	Mes 14	Mes 15	Mes 16	Mes 17	Mes 18	Mes 19	Mes 20	Mes 21	Mes 22	Mes 23	Mes 24	Mes 25	Mes 26	Total
	0.011365%	0.01777%													0.143376%
	\$74,682.05	\$16,033.83													\$158,715.87
															0.004948%
															\$63,844.79
															0.007410%
															\$6,623.01
															0.339266%
															\$394,811.04
															2.626161%
															\$2,690,223.03
															3.039435%
															\$3,388,735.82
															2.202826%
															\$2,263,393.62
															0.059741%
															\$69,822.40
															2.091886%
															\$7,234,374.58
															0.237852%
															\$276,581.08
															3.079110%
															\$4,514,214.32

Mes	Mes 13	Mes 14	Mes 15	Mes 16	Mes 17	Mes 18	Mes 19	Mes 20	Mes 21	Mes 22	Mes 23	Mes 24	Mes 25	Mes 26	Total
	\$2,151,339.86	\$2,134,751.30	\$1,833,053.12	\$1,608,544.03	\$615,222.91	\$689,869.35	\$336,573.50	\$600,866.51	\$603,165.05	\$629,504.80	\$524,419.97	\$377,039.64	\$6,623.01	\$6,623.01	\$17,000,931.26
	\$5,031,789.42	\$4,680,493.80	\$3,772,316.50	\$3,624,634.76	\$1,400,086.01	\$1,194,907.29	\$1,470,309.41	\$1,872,811.54	\$1,894,460.08	\$2,002,899.57	\$1,883,099.22	\$1,351,804.89	\$99,959.98	\$99,959.98	\$89,959,878.17

**MAG CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.**

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 ORGANO DE OPERACION ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL ZACATECAS  
 JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
 Cencurso No: LO-050GYR08H-E25-2022  
 Obra: CONSTRUCCION DEL CENTRO DE INVESTIGACION EN BIOMEDICINA MOLECULAR EN ZACATECAS



Fecha: 11/11/2022  
 Duración: 770 días  
 Inicio obra: 12/12/2022  
 Fin obra: 19/01/2025

Lugar: AVENIDA IPN NO. 102, PARQUE DE CIENCIA Y TECNOLOGIA, ZACATECAS, ZACATECAS

Mes	Mes 13	Mes 14	Mes 15	Mes 16	Mes 17	Mes 18	Mes 19	Mes 20	Mes 21	Mes 22	Mes 23	Mes 24	Mes 25	Mes 26	Total
	0.04107%														0.388175%
	\$47,743.66														\$451,727.59
	0.07872%														0.541665%
	\$81,633.46														\$633,639.61
	0.35725%		0.24850%				0.138781%	0.085554%							0.304782%
	\$427,356.33	\$265,654.76				\$104,905.91	\$148,865.47	\$93,916.37							\$354,681.95
	0.002004%								0.173988%						2.333101%
	\$2,401.36								\$160,590.12						\$2,703,444.15
	0.354485%								0.376533%						0.371506%
	\$412,822.24								\$271,752.79						\$432,332.91
	4.543961%														0.643393%
	\$3,388,744.60														\$40,227.63
	2.891332%														0.708979%
	\$3,388,744.60														\$825,644.52
															11.137437%
															\$12,860,884.21
															0.000243%
															0.000236%
															\$274.69
															0.001177%
															0.005027%
															0.005146%
															\$7,150.37
															0.001585%
															0.007132%
															0.008777%
															\$10,144.26

Mes	Mes 13	Mes 14	Mes 15	Mes 16	Mes 17	Mes 18	Mes 19	Mes 20	Mes 21	Mes 22	Mes 23	Mes 24	Mes 25	Mes 26	Total
	\$6,288,630.89	\$1,706,914.32													\$16,428,762.00
	\$11,300,429.31	\$8,381,335.12	\$3,772,316.69	\$3,534,694.18	\$1,400,086.01	\$1,289,913.10	\$1,650,174.08	\$260,490.68	\$771,622.79	\$2,002,899.57	\$1,683,099.22	\$1,351,804.89	\$3,194.36	\$14,376.07	\$102,389,430.17
								\$2,232,502.23	\$2,196,612.87				\$1,109,972.00	\$113,332.05	





**MAG CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.**



Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 OFICINA DE OPERACION ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL ZACATECAS  
 JEFLAR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
 Contrato No: L03607P031H23-2022  
 Obra: CONSTRUCCION DEL CENTRO DE INVESTIGACION EN BIOMEDICINA MOLECULAR EN ZACATECAS

Lugar: AVENIDA IPN NO. 102 PARQUE DE CIENCIA Y TECNOLOGIA, ZACATECAS, ZACATECAS

Fecha: 11/11/2022  
 Duración: 770 días  
 Inicio obra: 12/12/2022  
 Fin obra: 19/01/2025

**ANEXO 20. PROGRAMA DE EJECUCION CONFORME AL CATALOGO DE CONCEPTOS**

	Mes 13	Mes 14	Mes 15	Mes 16	Mes 17	Mes 18	Mes 19	Mes 20	Mes 21	Mes 22	Mes 23	Mes 24	Mes 25	Mes 26	Total
0.030767%	\$35,803.70	\$26,164.20													\$61,967.90
0.018848%	\$23,097.00	\$20,209.87													\$43,306.87
0.0327483%															\$53,562.92
0.032219%															\$53,562.92
0.028689%															\$302,209.50
0.173813%															\$302,209.50
0.0372146%															\$43,306.87
0.162489%															\$189,103.00
0.45012%															\$533,001.86
0.826566%															\$961,895.42
2.870642%															\$3,107,886.12
0.002337%															\$2,719.56
0.094899%															\$113,461.84
0.152677%															\$177,667.34
0.302534%															\$356,334.62
0.04257%															\$86,189.54
0.743511%															\$865,705.88
0.064899%															\$75,641.24
0.057489%															\$113,461.84
0.002337%															\$2,719.56
0.040604%															\$5,357.62
0.013008%															\$16,058.88
0.032219%															\$37,454.04
0.144544%															\$168,557.88
0.028689%															\$33,711.82
0.040604%															\$5,357.62

	Mes 13	Mes 14	Mes 15	Mes 16	Mes 17	Mes 18	Mes 19	Mes 20	Mes 21	Mes 22	Mes 23	Mes 24	Mes 25	Mes 26	Total
\$58,800.70	\$46,374.07														\$105,174.77
\$11,860,935.47	\$8,697,596.00	\$3,964,149.77	\$3,937,745.80	\$1,656,656.58	\$1,492,864.82	\$1,816,676.45	\$2,373,810.13	\$2,828,868.00	\$2,667,135.78	\$3,617,267.85	\$1,442,388.04	\$15,461.94	\$15,461.94	\$114,896,615.53	
															\$17,038.26

**MAG CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.**

Cliente: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
 REGANO DE OPERACION ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL ZACATECAS  
 FEJTLARA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS  
 Contrato No. C056070011425-2022  
 Obra: CONSTRUCCION DEL CENTRO DE INVESTIGACION EN BIOMEDICINA MOLECULAR EN ZACATECAS



Fecha: 11/11/2022  
 Duración: 770 días  
 Inicio obra: 12/12/2022  
 Fin obra: 18/01/2025

Lugar: AVENIDA PUNO 102, PARQUE DE CIENCIA Y TECNOLOGIA, ZACATECAS, ZACATECAS

Mes	Mes 13	Mes 14	Mes 15	Mes 16	Mes 17	Mes 18	Mes 19	Mes 20	Mes 21	Mes 22	Mes 23	Mes 24	Mes 25	Mes 26	Mes 28	Total
0.006056%																0.017003%
\$17,246.80																\$4,481.01
0.025994%																0.071205%
\$66,290.43																\$82,883.03
0.004834%																0.007398%
\$5,742.31																\$8,608.16
0.002677%																0.000168%
\$6,128.97																\$8,608.16
0.003785%																0.000168%
\$1,386.79																\$7,177.88
																0.55311%
																\$545,800.88
																0.002877%
																\$6,128.97
																0.015376%
																\$17,883.48
																0.003899%
																0.007897%
																\$4,653.15
																\$9,306.29
																0.003852%
																\$3,551.56
																\$3,551.56
																0.005616%
																\$11,073.82
																0.017489%
																\$20,385.76

Mes	Mes 13	Mes 14	Mes 15	Mes 16	Mes 17	Mes 18	Mes 19	Mes 20	Mes 21	Mes 22	Mes 23	Mes 24	Mes 25	Mes 26	Mes 28	Total
\$107,844.21																\$824,893.92
\$11,889,779.68																\$116,720,846.45
																\$25,016.81
																\$162,865.17
																\$8,204.70
																\$1,236,395.98
																\$85,851.37
																\$4,359,827.75
																\$666,658.67
																\$7,527,152.89
																\$2,887,151.76
																\$2,828,988.00
																\$2,373,812.13
																\$1,816,876.45
																\$1,492,884.92
																\$1,656,556.58
																\$3,837,746.80
																\$3,984,149.77
																\$8,697,598.00

