

**PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO,  
CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS, EN PARTIDAS Y SUB-  
PARTIDAS DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE:**



00000565

**Anexo 21**

**LA MANO DE OBRA.**



00000566

**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**OBRA: "PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACION ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC, UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"**

**ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO-019GYR119-E8-2018**

**Fecha: 07-mar-18**

**Fecha de inicio: 26-feb-18**

**Fecha de terminación: 29-dic-18**

**Duración : 307**

PROGRAMA DE MONTOS DE UTILIZACIÓN DE MANO DE OBRA										
Clave	Descripción	Importe Total	%	Se usa en:	DEL	01/02/2018	01/03/2018	01/04/2018	01/05/2018	01/06/2018
					AL	28/02/2018	31/03/2018	30/04/2018	31/05/2018	30/06/2018
<b>Mano de Obra</b>										
FEQSEG	Factor de equipo de seguridad	\$ 300,291.80	% 2.20	[50][DI27-100-005], [100][EL20-005-002], [120][EL20-005-004],	[90][EL20-005-001], [110][EL20-005-003], [130][EL20-005-005],	\$ 204.98	\$ 23,152.03	\$ 75,935.01	\$ 46,333.42	\$ 16,585.09
						% 0.07	% 7.72	% 25.31	% 15.45	% 5.53
MO-012	Maniobrista	\$ 131,927.63	% 0.97	[3450][OC31-045-135], [3470][OC31-045-137], [3490][OC31-045-139]	[3460][OC31-045-136], [3480][OC31-045-138],		\$ 16,491.64	\$ 68,961.76	\$ 46,474.23	
							% 12.50	% 52.27	% 35.23	
MO-012.1	Ayudante especializado	\$ 406,161.78	% 2.98	[3450][OC31-045-135], [3470][OC31-045-137], [3490][OC31-045-139]	[3460][OC31-045-136], [3480][OC31-045-138],		\$ 50,772.44	\$ 212,310.54	\$ 143,078.83	
							% 12.50	% 52.27	% 35.23	
MOCA-001	Ayudante General	\$ 5,920,224.85	% 43.45	[50][DI27-100-005], [100][EL20-005-002], [120][EL20-005-004],	[90][EL20-005-001], [110][EL20-005-003], [130][EL20-005-005],	\$ 7,616.36	\$ 376,386.40	\$ 1,572,347.42	\$ 683,463.74	\$ 331,301.20
						% 0.14	% 6.36	% 26.58	% 11.56	% 5.60
MOCA-004.1	Cadenero	\$ 1,155.75	% 0.01	[1740][OC01-030-005]				\$ 1,155.75		
								% 100.00		
MOCA-004.2	Estadaletero	\$ 577.87	% 0.00	[1740][OC01-030-005]				\$ 577.87		
								% 100.00		
MOCA-006	Cabo	\$ 1,352,592.92	% 9.93	[50][DI27-100-005], [100][EL20-005-002], [120][EL20-005-004], [140][EL20-005-006], [160][EL20-005-008], [170][EL20-0	[90][EL20-005-001], [110][EL20-005-003], [130][EL20-005-005], [150][EL20-005-007],	\$ 1,571.93	\$ 93,717.43	\$ 318,335.63	\$ 135,437.83	\$ 96,464.33
						% 0.10	% 6.93	% 23.56	% 10.02	% 7.14
MOCA-009	Oficial Pintor.	\$ 434,471.48	% 3.19	[1960][OC03-005-015], [1980][OC03-005-025], [2000][OC03-005-035], [2510][OC05-250-010]	[1970][OC03-005-020], [1990][OC03-005-030], [2050][OC05-255-000]			\$ 274.21	\$ 885.91	\$ 22,356.41

**ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA**  
Apoderado Legal

00000567

**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**

**OBRA: "PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACION ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC, UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"**

**ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO-019GYR119-E8-2018**

**Fecha: 07-mar-18**

**Fecha de inicio: 26-feb-18**

**Fecha de terminación: 29-dic-18**

**Duración : 307**

PROGRAMA DE MONTOS DE UTILIZACIÓN DE MANO DE OBRA										
Clave	Descripción	Importe Total	%	Se usa en:	DEL	01/02/2018	01/03/2018	01/04/2018	01/05/2018	01/06/2018
					AL	28/02/2018	31/03/2018	30/04/2018	31/05/2018	30/06/2018
								% 0.07	% 0.20	% 5.15
MOCA-011	Soldador calificado	\$ 937,106.17	% 6.88	[1960][OC03-005-015], [1970][OC03-005-020], [1980][OC03-005-025], [1990][OC03-005-030], [2000][OC03-005-035], [2010][OC03-005-040], [2030][OC03-005-050], [2060][OC03-005-060], [2640][OC06-005-120], [		\$ 17,646.56		\$ 148,070.52	\$ 230,748.37	\$ 122,961.41
						% 1.89		% 15.80	% 24.62	% 13.12
MOCA-014	Albañil	\$ 1,107,618.83	% 8.14	[1400][IH16-160-002], [1410][IH16-160-003], [1420][IH16-160-004], [1430][IH16-160-005], [1860][OC02-025-005], [1870][OC02-025-010], [1880][OC02-025-015], [1890][OC02-041-005], [1930][OC02-041-010], [2010][OC03-005-040], [		\$ 4,002.98		\$ 19,275.02	\$ 80,343.16	\$ 2,983.40
						% 0.37		% 1.74	% 7.25	% 0.27
MOCA-015	Electricista	\$ 540,704.14	% 3.91	[90][EL20-005-001], [100][EL20-005-002], [110][EL20-005-003], [120][EL20-005-004], [130][EL20-005-005], [140][EL20-005-006], [150][EL20-005-007], [160][EL20-005-008], [170][EL20-005-009], [180][EL20-		\$ 120,961.10		\$ 21,834.04	\$ 5,882.63	\$ 15,214.00
						% 22.70		% 4.10	% 1.10	% 2.86
MOCA-016	Plomero	\$ 66,405.75	% 0.49	[920][IH12-005-010], [930][IH12-005-015], [940][IH12-005-020], [960][IH12-015-015], [970][IH12-015-020], [990][IH12-020-050], [1000][IH12-020-055], [1010][IH12-020-060], [1020][IH12-020-061], [1030][		\$ 6,917.20				
						% 10.42				
MOCA-017	Chofer Camión	\$ 6,159.30	% 0.05	[3450][OC31-045-135], [3460][OC31-045-136]		\$ 770.00		\$ 3,219.58	\$ 2,169.72	
						% 12.50		% 52.27	% 35.23	

**ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA**  
Apoderado Legal

568

**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**OBRA: "PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACION ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC, UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"**

**ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO-019GYR119-E8-2018**

**Fecha: 07-mar-18**

**Fecha de inicio: 26-feb-18**

**Fecha de terminación: 29-dic-18**

**Duración : 307**

PROGRAMA DE MONTOS DE UTILIZACIÓN DE MANO DE OBRA										
Clave	Descripción	Importe Total	%	Se usa en:	DEL	01/02/2018	01/03/2018	01/04/2018	01/05/2018	01/06/2018
					AL	28/02/2018	31/03/2018	30/04/2018	31/05/2018	30/06/2018
MOCA-018	Oficial Carpintero Obra Negra.	\$ 75,497.03	% 0.55	[1860][OC02-025-005], [2030][OC03-005-050], [2100][OC04-025-015], [1870][OC02-025-010], [2080][OC04-005-030], [2120][OC04-030-005],			\$ 20,748.66	\$ 1,342.55	\$ 16,958.33	\$ 7,935.71
							% 27.49	% 1.78	% 22.46	% 10.51
MOCA-020.1	Topógrafo	\$ 1,128.66	% 0.01	[1740][OC01-030-005]				\$ 1,128.66		
								% 100.00		
MOCA-021	Oficial Colocador Mosaico y Azulejos.	\$ 90,782.65	% 0.67	[2380][OC05-125-010], [2390][OC05-125-015], [2400][OC05-125-020], [2410][OC05-125-025]						
MOCA-023	Oficial especialista	\$ 30,505.19	% 0.22	[2620][OC06-005-110], [2630][OC06-005-115], [2670][OC07-060-201]						
MOCA-025	Oficial Jardinero	\$ 524.75	% 0.00	[2790][OC10-010-005], [2810][OC10-020-005]						
MOCA-027	Oficial Fierro.	\$ 89,552.15	% 0.66	[1890][OC02-035-070], [1900][OC02-035-075], [2030][OC03-005-050], [2080][OC04-005-030], [2100][OC04-025-015], [2120][OC04-030-005], [2150][OC04-050-015], [2300][OC04-520-015]			\$ 30,933.59	\$ 34,582.98	\$ 10,566.32	
								% 34.54	% 38.62	% 11.80
MOCA-030	Perforista de Perforadora Neumática	\$ 476,660.40	% 3.50	[1540][OC01-015-050], [1550][OC01-015-055], [3250][OC01-015-050], [3260][OC01-015-055], [3450][OC31-045-135], [3460][OC31-045-136], [3490][OC31-045-139]		\$ 87,291.03	\$ 56,774.43	\$ 56,168.02	\$ 84,930.91	
						% 18.31	% 11.91	% 11.78	% 17.82	

**ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA**  
Apoderado Legal

**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**

**OBRA: "PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACION ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC, UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"**

**ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO-019GYR119-E8-2018**

**Fecha: 07-mar-18**

**Fecha de inicio: 26-feb-18**

**Fecha de terminación: 29-dic-18**

**Duración : 307**

PROGRAMA DE MONTOS DE UTILIZACIÓN DE MANO DE OBRA										
Clave	Descripción	Importe Total	%	Se usa en:	DEL	01/02/2018	01/03/2018	01/04/2018	01/05/2018	01/06/2018
					AL	28/02/2018	31/03/2018	30/04/2018	31/05/2018	30/06/2018
MOCA-031	Operador de Equipo Intermedio	\$ 154,040.31	% 1.13	[1960][OC03-005-015], [1980][OC03-005-025], [3450][OC31-045-135], [3470][OC31-045-137], [3490][OC31-045-139]	[1970][OC03-005-020], [2000][OC03-005-035], [3460][OC31-045-136], [3480][OC31-045-138]		\$ 15,445.81	\$ 64,588.53	\$ 43,527.05	\$ 7,497.58
						% 10.02	% 41.93	% 28.26	% 4.87	
MOCA-033	Operador Equipo Menor.	\$ 855,432.96	% 6.28	[1420][H16-160-004], [1530][OC01-015-035], [1550][OC01-015-055], [1570][OC01-015-060], [1600][OC01-015-070], [	[1430][H16-160-005], [1540][OC01-015-050], [1560][OC01-015-057], [1580][OC01-015-061],		\$ 76,990.61	\$ 145,375.51	\$ 84,906.01	\$ 115,043.80
						% 8.99	% 16.99	% 9.93	% 13.45	
MOCA-034	Operador Equipo Mayor	\$ 464,832.29	% 3.41	[1510][OC01-015-026], [1580][OC01-015-061], [1820][OC01-085-015], [3370][OC01-085-015], [3460][OC31-045-136],	[1570][OC01-015-060], [1760][OC01-045-005], [3270][OC01-015-060], [3450][OC31-045-135],	\$ 46.13	\$ 38,180.62	\$ 167,006.31	\$ 112,752.58	\$ 12,236.26
						% 0.01	% 8.21	% 35.93	% 24.26	% 2.63
MOCA-036	Vidriero	\$ 15,436.56	% 0.11	[2670][OC07-060-201]						
MOCA-039	Operador de Retroexcavadora	\$ 14,117.22	% 0.10	[3450][OC31-045-135], [3460][OC31-045-136]			\$ 1,764.85	\$ 7,379.34	\$ 4,973.03	
						% 12.50	% 52.27	% 35.23		
MOCA-041	Oficial mecánico	\$ 21,467.16	% 0.16	[3470][OC31-045-137]			\$ 2,683.62	\$ 11,221.34	\$ 7,562.20	
						% 12.50	% 52.27	% 35.23		
MOCA-072	Colocador de Tablaroca	\$ 116,584.57	% 0.86	[2350][OC05-030-005], [2360][OC05-030-010]						

**ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA**  
 Apoderado Legal

025  
570

**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**OBRA: "PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACION ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC, UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"**

ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO-019GYR119-E8-2018

Fecha: 07-mar-18

Fecha de inicio: 26-feb-18

Fecha de terminación: 29-dic-18

Duración : 307

PROGRAMA DE MONTOS DE UTILIZACIÓN DE MANO DE OBRA										
Clave	Descripción	Importe Total	%	Se usa en:	DEL	01/02/2018	01/03/2018	01/04/2018	01/05/2018	01/06/2018
					AL	28/02/2018	31/03/2018	30/04/2018	31/05/2018	30/06/2018
TECNICO ELECTRICISTA	Técnico electricista	\$ 15,704.92	% 0.12	[3450][OC31-045-135], [3460][OC31-045-136]			\$ 1,963.33	\$ 8,209.26	\$ 5,532.33	
							% 12.50	% 52.27	% 35.23	
<b>Total de Mano de Obra</b>		\$ 13,627,665.08	% 100.00		\$ 9,500.07	\$ 955,843.83	\$ 2,936,291.29	\$ 1,741,798.94	\$ 846,093.04	
					\$ 9,500.07	\$ 965,343.90	\$ 3,901,635.19	\$ 5,643,434.13	\$ 6,489,527.17	
					0.07%	7.01%	21.55%	12.78%	6.21%	
					0.07%	7.08%	28.63%	41.41%	47.62%	

571

  
**ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA**  
 Apoderado Legal

**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**OBRA: "PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACION ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC, UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"**

**ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO-019GYR119-E8-2018**

Fecha: 07-mar-18

Fecha de inicio: 26-feb-18

Fecha de terminación: 29-dic-18

Duración : 307

Clave	PROGRAMA DE MONTOS DE UTILIZACIÓN DE MANO DE OBRA					
	01/07/2018	01/08/2018	01/09/2018	01/10/2018	01/11/2018	01/12/2018
	31/07/2018	31/08/2018	30/09/2018	31/10/2018	30/11/2018	31/12/2018
<b>Mano de Obra</b>						
FEQSEG	\$ 27,898.99	\$ 50,095.41	\$ 28,367.18	\$ 20,344.11	\$ 9,025.96	\$ 2,019.84
	% 9.30	% 16.70	% 9.46	% 6.78	% 3.01	% 0.67
MO-012						
MO-012.1						
MOCA-001	\$ 596,226.90	\$ 1,044,083.21	\$ 660,580.43	\$ 412,894.83	\$ 186,982.92	\$ 42,753.15
	% 10.08	% 17.65	% 11.17	% 6.98	% 3.16	% 0.72
MOCA-004.1						
MOCA-004.2						
MOCA-006	\$ 157,932.50	\$ 267,330.34	\$ 148,876.75	\$ 84,716.83	\$ 38,601.74	\$ 8,457.27
	% 11.69	% 19.78	% 11.02	% 5.27	% 2.86	% 0.63
MOCA-009	\$ 44,287.37	\$ 291,437.04	\$ 12,748.43		\$ 5,667.90	\$ 10,814.21

ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA  
Apoderado Legal



**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**

**OBRA: "PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACION ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC, UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"**

**ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO-019GYR119-E8-2018**

**Fecha: 07-mar-18**

**Fecha de inicio: 26-feb-18**

**Fecha de terminación: 29-dic-18**

**Duración : 307**

Clave	PROGRAMA DE MONTOS DE UTILIZACIÓN DE MANO DE OBRA					
	01/07/2018	01/08/2018	01/09/2018	01/10/2018	01/11/2018	01/12/2018
	31/07/2018	31/08/2018	30/09/2018	31/10/2018	30/11/2018	31/12/2018
	% 10.19	% 67.08	% 2.93		% 11.89	% 2.49
MOCA-011	\$ 258,961.51	\$ 144,866.09		\$ 13,851.72		
	% 27.63	% 15.46		% 1.48		
MOCA-014	\$ 81,852.46	\$ 335,436.69	\$ 141,196.63	\$ 273,087.86	\$ 149,133.29	\$ 20,307.34
	% 7.39	% 30.28	% 12.75	% 24.66	% 13.46	% 1.83
MOCA-015	\$ 16.17	\$ 8.65	\$ 288,602.11	\$ 71,397.36		\$ 8,941.22
	% 0.00	% 0.00	% 54.16	% 13.40		% 1.68
MOCA-016			\$ 21,918.55	\$ 8,241.43	\$ 20,135.46	\$ 9,193.11
			% 33.01	% 12.41	% 30.32	% 13.84
MOCA-017						



**ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA**  
 Apoderado Legal

019GYR119-E8-2018  
 05/03/18

**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**OBRA: "PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACION ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC, UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"**

**ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO-019GYR119-E8-2018**

**Fecha: 07-mar-18**

**Fecha de inicio: 26-feb-18**

**Fecha de terminación: 29-dic-18**

**Duración : 307**

Clave	PROGRAMA DE MONTOS DE UTILIZACIÓN DE MANO DE OBRA					
	01/07/2018	01/08/2018	01/09/2018	01/10/2018	01/11/2018	01/12/2018
	31/07/2018	31/08/2018	30/09/2018	31/10/2018	30/11/2018	31/12/2018
MOCA-018	\$ 1,926.55	\$ 6,951.87	\$ 4,005.05	\$ 2,129.94	\$ 13,498.37	
	% 2.55	% 9.21	% 5.30	% 2.82	% 17.88	
MOCA-020.1						
MOCA-021				\$ 73,760.90	\$ 17,021.75	
				% 81.25	% 18.75	
MOCA-023				\$ 28,156.15	\$ 2,349.04	
				% 92.30	% 7.70	
MOCA-025					\$ 524.75	
					% 100.00	
MOCA-027	\$ 2,474.35	\$ 7,662.33	\$ 1,969.59	\$ 1,363.00		
	% 2.76	% 8.56	% 2.20	% 1.52		
MOCA-030	\$ 52,226.19	\$ 139,269.82				
	% 10.96	% 29.22				

  
**ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA**  
 Apoderado Legal

20180574

**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**OBRA: "PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACION ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC, UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"**

**ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO-019GYR119-E8-2018**

Fecha: 07-mar-18

Fecha de inicio: 26-feb-18

Fecha de terminación: 29-dic-18

Duración : 307

Clave	PROGRAMA DE MONTOS DE UTILIZACIÓN DE MANO DE OBRA					
	01/07/2018	01/08/2018	01/09/2018	01/10/2018	01/11/2018	01/12/2018
	31/07/2018	31/08/2018	30/09/2018	31/10/2018	30/11/2018	31/12/2018
MOCA-031	\$ 14,968.45	\$ 8,012.89				
	% 9.72	% 5.20				
MOCA-033	\$ 149,428.83	\$ 215,447.20	\$ 62,801.04	\$ 4,760.36	\$ 679.61	
	% 17.47	% 25.19	% 7.34	% 0.56	% 0.08	
MOCA-034	\$ 48,949.24	\$ 50,988.79	\$ 34,672.38			
	% 10.53	% 10.97	% 7.46			
MOCA-036				\$ 13,087.52	\$ 2,349.04	
				% 84.78	% 15.22	
MOCA-039						
MOCA-041						
MOCA-072			\$ 46,314.42	\$ 70,270.15		
			% 39.73	% 60.27		

**ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA**  
 Apoderado Legal

**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**OBRA: "PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACION ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC, UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"**

**ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO-019GYR119-E8-2018**

**Fecha: 07-mar-18**

**Fecha de inicio: 26-feb-18**

**Fecha de terminación: 29-dic-18**

**Duración : 307**

Clave	PROGRAMA DE MONTOS DE UTILIZACIÓN DE MANO DE OBRA					
	01/07/2018	01/08/2018	01/09/2018	01/10/2018	01/11/2018	01/12/2018
	31/07/2018	31/08/2018	30/09/2018	31/10/2018	30/11/2018	31/12/2018

TECNICO ELECTRICISTA

<b>Total de Mano de Obra</b>	\$ 1,437,141.41	\$ 2,561,565.71	\$ 1,452,107.49	\$ 1,078,038.57	\$ 491,450.47	\$ 117,834.26
	\$ 7,926,668.58	\$ 10,488,234.29	\$ 11,940,341.78	\$ 13,018,380.35	\$ 13,509,830.82	\$ 13,627,665.08
	10.55%	18.80%	10.66%	7.91%	3.61%	0.86%
	58.17%	76.96%	87.62%	95.53%	99.14%	100.00%

09-0576



**ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA**  
 Apoderado Legal

FECHA: 07 DE MARZO DE 2018  
 INICIO: 26 DE FEBRERO DE 2018  
 TÉRMINO: 29 DE DICIEMBRE DE 2018  
 EJECUCIÓN: 307 DÍAS NATURALES

ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO019GYR119E82018  
 "PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACIÓN  
 ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC,  
 UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE  
 YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"

PROGRAMA EN CANTIDADES DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LA MANO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Se usa en:	Cantidad	2018 Feb	Mar	Abr	May
FEQSEG	Factor de equipo de seguridad	(%)mo	[50][D]27-100-005], [90][EL20-005-001], [100][EL20-005-002], [110][EL20-005-003], [120][EL20-005-004], [130][EL20-005-005], [140][EL20-005-006], [150][EL20-005-007], [160][EL20-005-008], [170][EL20-005-009], [180][EL20-005-010], [190][EL20-005-011], [200][EL20-005-012], [210][EL20-005-013], [220][EL20-005-014], [230][EL20-005-015], [240][EL20-005-016], [250][EL20-005-017], [260][EL20-005-018], [270][EL20-005-019], [280][EL20-005-020], [290][EL20-005-021], [300][EL20-005-022], [330][EL22-001-005], [340][EL22-001-006], [350][EL22-001-007], [370][EL22-010-005], [400][EL24-040-105], [410][EL24-040-110], [420][EL24-040-115], [440][EL24-085-105], [460][EL24-100-005], [470][EL24-100-010], [480][EL24-100-015], [490][EL24-100-020], [500][EL24-100-025], [540][EL29-060-020], [570][EL29-060-024], [610][EL32-100-006], [620][EL32-100-018], [630][EL32-100-019], [640][EL32-100-020], [650][EL32-100-021], [660][EL32-100-022], [670][EL32-100-023], [680][EL32-100-024], [690][EL32-100-025], [700][EL32-100-026], [710][EL32-100-027], [720][EL32-100-028], [730][EL32-100-029], [740][EL32-100-030], [750][EL32-100-031], [760][EL32-100-032], [770][EL32-100-033], [780][EL32-100-034], [790][EL32-100-035], [800][EL32-100-036], [810][EL32-100-037], [820][EL32-100-038], [830][EL32-100-039], [840][EL32-100-040], [850][EL32-100-041], [860][EL32-100-042], [880][EL32-200-005], [920][IH12-005-010], [930][IH12-005-015], [940][IH12-005-020], [960][IH12-015-015], [970][IH12-015-020], [990][IH12-020-050], [1000][IH12-020-055], [1010][IH12-020-060], [1020][IH12-020-061], [1030][IH12-020-062], [1050][IH12-025-010], [1060][IH12-025-015], [1070][IH12-025-070],	0.02261	0.00002	0.00174	0.00572	0.00349

ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA  
 Apoderado Legal

22900000577

ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO019GYR119E82018  
 "PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACIÓN  
 ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC,  
 UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE  
 YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"

FECHA: 07 DE MARZO DE 2018  
 INICIO: 26 DE FEBRERO DE 2018  
 TÉRMINO: 29 DE DICIEMBRE DE 2018  
 EJECUCIÓN: 307 DÍAS NATURALES

**PROGRAMA EN CANTIDADES DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LA MANO DE OBRA**

Clave	Descripción	Unidad	Se usa en:	Cantidad	2018 Feb	Mar	Abr	May
			[1080][IH12-025-075], [1110][IH15-010-010], [1120][IH15-010-020], [1130][IH15-010-021], [1150][IH15-015-015], [1160][IH15-015-025], [1170][IH15-015-026], [1190][IH15-020-015], [1200][IH15-020-016], [1210][IH15-020-017], [1230][IH15-030-026], [1250][IH15-071-007], [1280][IH16-005-010], [1290][IH16-005-025], [1300][IH16-005-035], [1310][IH16-005-036], [1320][IH16-005-042], [1330][IH16-005-043], [1350][IH16-010-100], [1360][IH16-010-120], [1370][IH16-010-125], [1390][IH16-160-001], [1400][IH16-160-002], [1410][IH16-160-003], [1420][IH16-160-004], [1430][IH16-160-005], [1460][IH17-015-005], [1500][OC01-015-025], [1510][OC01-015-026], [1520][OC01-015-030], [1530][OC01-015-035], [1540][OC01-015-050], [1550][OC01-015-055], [1560][OC01-015-057], [1570][OC01-015-060], [1580][OC01-015-061], [1590][OC01-015-065], [1600][OC01-015-070], [1610][OC01-015-075], [1670][OC01-016-005], [1680][OC01-016-006], [1740][OC01-030-005], [1760][OC01-045-005], [1770][OC01-045-008], [1790][OC01-070-005], [1800][OC01-070-006], [1820][OC01-085-015], [1860][OC02-025-005], [1870][OC02-025-010], [1890][OC02-035-070], [1900][OC02-035-075], [1920][OC02-041-005], [1930][OC02-041-010], [1960][OC03-005-015], [1970][OC03-005-020], [1980][OC03-005-025], [1990][OC03-005-030], [2000][OC03-005-035], [2010][OC03-005-040], [2020][OC03-005-041], [2030][OC03-005-050], [2050][OC05-255-000], [2080][OC04-005-030], [2100][OC04-025-015], [2120][OC04-030-005], [2140][OC04-050-010], [2150][OC04-050-015], [2170][OC04-075-030], [2180][OC04-075-035], [2200][OC04-085-015], [2220][OC04-095-015], [2230][OC04-095-020], [2240][OC04-095-025], [2260][OC04-125-005], [2280][OC04-145-005], [2300][OC04-520-015], [2330][OC05-005-					

ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA  
 Apoderado Legal

0190578



ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO019GYR119E82018  
"PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACIÓN  
ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC,  
UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE  
YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"

FECHA: 07 DE MARZO DE 2018  
INICIO: 26 DE FEBRERO DE 2018  
TÉRMINO: 29 DE DICIEMBRE DE 2018  
EJECUCIÓN: 307 DÍAS NATURALES

PROGRAMA EN CANTIDADES DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LA MANO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Se usa en:	Cantidad	2018 Feb	Mar	Abr	May
MO-012	Maniobrista	jor	005], [2350][OC05-030-005], [2360][OC05-030-010], [2380][OC05-125-010], [2390][OC05-125-015], [2400][OC05-125-020], [2410][OC05-125-025], [2430][OC05-240-120], [2440][OC05-240-125], [2450][OC05-240-130], [2470][OC05-243-005], [2480][OC05-243-006], [2490][OC05-243-010], [2510][OC05-250-010], [2550][OC05-296-010], [2570][OC05-335-050], [2580][OC05-335-060], [2590][OC05-335-065], [2620][OC06-005-110], [2630][OC06-005-115], [2640][OC06-005-120], [2670][OC07-060-201], [2700][OC08-010-050], [2730][OC09-005-010], [2740][OC09-005-020], [2750][OC09-005-025], [2760][OC09-005-026], [2790][OC10-010-005], [2810][OC10-020-005], [2840][OC31-020-015], [2850][OC31-020-020], [2860][OC31-020-025], [2870][OC31-020-026], [2890][OC31-045-010], [2900][OC31-045-120], [2910][OC31-045-123], [2920][OC31-045-125], [2930][OC31-045-140], [2940][OC31-045-142], [2950][OC31-045-144], [2960][OC31-045-150], [2970][OC31-045-153], [2980][OC31-045-155], [3000][OC31-150-010], [3250][OC01-015-050], [3260][OC01-015-055], [3270][OC01-015-060], [3280][OC01-015-065], [3370][OC01-085-015], [3410][OC31-045-120], [3420][OC31-045-123], [3430][OC31-045-125], [3440][OC31-045-130], [3450][OC31-045-135], [3460][OC31-045-136], [3470][OC31-045-137], [3480][OC31-045-138], [3490][OC31-045-139], [3500][OC31-045-140], [3510][OC31-045-141], [3520][OC31-045-142], [3530][OC31-045-143], [3540][OC31-045-145], [3550][OC31-045-150], [3560][OC31-045-153], [3570][OC31-045-155], [3590][OC31-045-161]	221.24001	27.65616	115.64750	77.93635	

ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA  
Apoderado Legal

00000579



ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO019GYR119E82018  
 "PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACIÓN  
 ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC,  
 UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE  
 YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"

FECHA: 07 DE MARZO DE 2018  
 INICIO: 26 DE FEBRERO DE 2018  
 TÉRMINO: 29 DE DICIEMBRE DE 2018  
 EJECUCIÓN: 307 DÍAS NATURALES

PROGRAMA EN CANTIDADES DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LA MANO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Se usa en:	Cantidad	2018 Feb	Mar	Abr	May
MO-012.1	Ayudante especializado	jor	[3450][OC31-045-135], [3460][OC31-045-136], [3470][OC31-045-137], [3480][OC31-045-138], [3490][OC31-045-139]	920.96006		115.12501	481.40797	324.42708
MOCA-001	Ayudante General	jor	[50][DI27-100-005], [90][EL20-005-001], [100][EL20-005-002], [110][EL20-005-003], [120][EL20-005-004], [130][EL20-005-005], [140][EL20-005-006], [150][EL20-005-007], [160][EL20-005-008], [170][EL20-005-009], [180][EL20-005-010], [190][EL20-005-011], [200][EL20-005-012], [210][EL20-005-013], [220][EL20-005-014], [230][EL20-005-015], [240][EL20-005-016], [250][EL20-005-017], [260][EL20-005-018], [270][EL20-005-019], [280][EL20-005-020], [290][EL20-005-021], [300][EL20-005-022], [330][EL22-001-005], [340][EL22-001-006], [350][EL22-001-007], [370][EL22-010-005], [400][EL24-040-105], [410][EL24-040-110], [420][EL24-040-115], [440][EL24-085-105], [460][EL24-100-005], [470][EL24-100-010], [480][EL24-100-015], [490][EL24-100-020], [500][EL24-100-025], [530][EL29-060-019], [540][EL29-060-020], [550][EL29-060-021], [560][EL29-060-022], [570][EL29-060-024], [580][EL29-060-025], [610][EL32-100-006], [620][EL32-100-018], [630][EL32-100-019], [640][EL32-100-020], [650][EL32-100-021], [660][EL32-100-022], [670][EL32-100-023], [680][EL32-100-024], [690][EL32-100-025], [700][EL32-100-026], [710][EL32-100-027], [720][EL32-100-028], [730][EL32-100-029], [740][EL32-100-030], [750][EL32-100-031], [760][EL32-100-032], [770][EL32-100-033], [780][EL32-100-034], [790][EL32-100-035], [800][EL32-100-036], [810][EL32-100-037], [820][EL32-100-038], [830][EL32-100-039], [840][EL32-100-040], [850][EL32-100-041], [860][EL32-100-042], [880][EL32-200-005], [920][IH12-005-010], [930][IH12-005-	13,940.43736	17,934.36	886.28238	3,702.42871	1,609.36172

ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA  
 Apoderado Legal

0110580



ADJUDICACIÓN DIRECTA No. A0019GYR119E82018  
 "PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACIÓN  
 ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC,  
 UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE  
 YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"

FECHA: 07 DE MARZO DE 2018  
 INICIO: 26 DE FEBRERO DE 2018  
 TÉRMINO: 29 DE DICIEMBRE DE 2018  
 EJECUCIÓN: 307 DÍAS NATURALES

PROGRAMA EN CANTIDADES DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LA MANO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Se usa en:	Cantidad	2018 Feb	Mar	Abr	May
			015], [940][IH12-005-020], [960][IH12-015-015], [970][IH12-015-020], [990][IH12-020-050], [1000][IH12-020-055], [1010][IH12-020-060], [1020][IH12-020-061], [1030][IH12-020-062], [1050][IH12-025-010], [1060][IH12-025-015], [1070][IH12-025-070], [1080][IH12-025-075], [1110][IH15-010-010], [1120][IH15-010-020], [1130][IH15-010-021], [1150][IH15-015-015], [1160][IH15-015-025], [1170][IH15-015-026], [1190][IH15-020-015], [1200][IH15-020-016], [1210][IH15-020-017], [1230][IH15-030-026], [1250][IH15-071-007], [1280][IH16-005-010], [1290][IH16-005-025], [1300][IH16-005-035], [1310][IH16-005-036], [1320][IH16-005-042], [1330][IH16-005-043], [1350][IH16-010-100], [1360][IH16-010-120], [1370][IH16-010-125], [1390][IH16-160-001], [1400][IH16-160-002], [1410][IH16-160-003], [1420][IH16-160-004], [1430][IH16-160-005], [1460][IH17-015-005], [1500][OC01-015-025], [1520][OC01-015-030], [1530][OC01-015-035], [1540][OC01-015-050], [1550][OC01-015-055], [1560][OC01-015-057], [1570][OC01-015-060], [1580][OC01-015-061], [1590][OC01-015-065], [1600][OC01-015-070], [1610][OC01-015-075], [1670][OC01-016-005], [1680][OC01-016-006], [1740][OC01-030-005], [1770][OC01-045-008], [1790][OC01-070-005], [1800][OC01-070-006], [1860][OC02-025-005], [1870][OC02-025-010], [1890][OC02-035-070], [1900][OC02-035-075], [1920][OC02-041-005], [1930][OC02-041-010], [1960][OC03-005-015], [1970][OC03-005-020], [1980][OC03-005-025], [1990][OC03-005-030], [2000][OC03-005-035], [2010][OC03-005-040], [2020][OC03-005-041], [2030][OC03-005-050], [2050][OC05-255-000], [2080][OC04-005-030], [2100][OC04-025-015], [2120][OC04-030-005], [2140][OC04-050-010], [2150][OC04-050-015], [2170][OC04-075-030], [2180][OC04-075-035].					

ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA  
 Apoderado Legal



2018030581



ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO019GYR119E82018  
"PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACIÓN  
ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC,  
UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE  
YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"

FECHA: 07 DE MARZO DE 2018  
INICIO: 26 DE FEBRERO DE 2018  
TÉRMINO: 29 DE DICIEMBRE DE 2018  
EJECUCIÓN: 307 DÍAS NATURALES

PROGRAMA EN CANTIDADES DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LA MANO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Se usa en:	Cantidad	2018 Feb	Mar	Abr	May
MOCA-004.1	Cadenero	jor	[2200][OC04-085-015], [2220][OC04-095-015], [2230][OC04-095-020], [2240][OC04-095-025], [2260][OC04-125-005], [2280][OC04-145-005], [2300][OC04-520-015], [2330][OC05-005-005], [2350][OC05-030-005], [2360][OC05-030-010], [2380][OC05-125-010], [2390][OC05-125-015], [2400][OC05-125-020], [2410][OC05-125-025], [2430][OC05-240-120], [2440][OC05-240-125], [2450][OC05-240-130], [2470][OC05-243-005], [2480][OC05-243-006], [2490][OC05-243-010], [2510][OC05-250-010], [2550][OC05-296-010], [2570][OC05-335-050], [2580][OC05-335-060], [2590][OC05-335-065], [2620][OC06-005-110], [2630][OC06-005-115], [2640][OC06-005-120], [2670][OC07-060-201], [2700][OC08-010-050], [2730][OC09-005-010], [2740][OC09-005-020], [2750][OC09-005-025], [2760][OC09-005-026], [2790][OC10-010-005], [2810][OC10-020-005], [2840][OC31-020-015], [2850][OC31-020-020], [2860][OC31-020-025], [2870][OC31-020-026], [2890][OC31-045-010], [2900][OC31-045-120], [2910][OC31-045-123], [2920][OC31-045-125], [2930][OC31-045-140], [2940][OC31-045-142], [2950][OC31-045-144], [2960][OC31-045-150], [2970][OC31-045-153], [2980][OC31-045-155], [3000][OC31-150-010], [3250][OC01-015-050.], [3260][OC01-015-055.], [3270][OC01-015-060.], [3280][OC01-015-065.], [3410][OC31-045-120.], [3420][OC31-045-123], [3430][OC31-045-125], [3440][OC31-045-130], [3450][OC31-045-135], [3460][OC31-045-136], [3470][OC31-045-137], [3480][OC31-045-138], [3490][OC31-045-139], [3500][OC31-045-140.], [3510][OC31-045-141], [3520][OC31-045-142.], [3530][OC31-045-143], [3540][OC31-045-145], [3550][OC31-045-150], [3560][OC31-045-153.], [3570][OC31-045-155]	3.21300				
			[1740][OC01-030-005]					

ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA  
Apoderado Legal

00000582



ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO019GYR119E82018  
"PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACIÓN  
ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC,  
UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE  
YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"

FECHA: 07 DE MARZO DE 2018  
INICIO: 26 DE FEBRERO DE 2018  
TÉRMINO: 29 DE DICIEMBRE DE 2018  
EJECUCIÓN: 307 DÍAS NATURALES

PROGRAMA EN CANTIDADES DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LA MANO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Se usa en:	Cantidad	2018 Feb	Mar	Abr	May
MOCA-004.2	Estadallero	jor	[1740][OC01-030-005]	1.60650			1.60650	
MOCA-006	Cabo	jor	[50][DI27-100-005], [90][EL20-005-001], [100][EL20-005-002], [110][EL20-005-003], [120][EL20-005-004], [130][EL20-005-005], [140][EL20-005-006], [150][EL20-005-007], [160][EL20-005-008], [170][EL20-005-009], [180][EL20-005-010], [190][EL20-005-011], [200][EL20-005-012], [210][EL20-005-013], [220][EL20-005-014], [230][EL20-005-015], [240][EL20-005-016], [250][EL20-005-017], [260][EL20-005-018], [270][EL20-005-019], [280][EL20-005-020], [290][EL20-005-021], [300][EL20-005-022], [330][EL22-001-005], [340][EL22-001-006], [350][EL22-001-007], [370][EL22-010-005], [400][EL24-040-105], [410][EL24-040-110], [420][EL24-040-115], [440][EL24-085-105], [460][EL24-100-005], [470][EL24-100-010], [480][EL24-100-015], [490][EL24-100-020], [500][EL24-100-025], [530][EL29-060-019], [540][EL29-060-020], [550][EL29-060-021], [560][EL29-060-022], [570][EL29-060-024], [580][EL29-060-025], [610][EL32-100-006], [620][EL32-100-018], [630][EL32-100-019], [640][EL32-100-020], [650][EL32-100-021], [660][EL32-100-022], [670][EL32-100-023], [680][EL32-100-024], [690][EL32-100-025], [700][EL32-100-026], [710][EL32-100-027], [720][EL32-100-028], [730][EL32-100-029], [740][EL32-100-030], [750][EL32-100-031], [760][EL32-100-032], [770][EL32-100-033], [780][EL32-100-034], [790][EL32-100-035], [800][EL32-100-036], [810][EL32-100-037], [820][EL32-100-038], [830][EL32-100-039], [840][EL32-100-040], [850][EL32-100-041], [860][EL32-100-042], [880][EL32-200-005], [920][IH12-005-010], [930][IH12-005-015], [940][IH12-005-020], [960][IH12-015-	1,547.25280	1.79815	107.20488	364.14924	154.92951

ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA  
Apoderado Legal

79990583

ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO019GYR119E82018  
 "PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACIÓN  
 ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC,  
 UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE  
 YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"

FECHA: 07 DE MARZO DE 2018  
 INICIO: 26 DE FEBRERO DE 2018  
 TÉRMINO: 29 DE DICIEMBRE DE 2018  
 EJECUCIÓN: 307 DÍAS NATURALES

PROGRAMA EN CANTIDADES DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LA MANO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Se usa en:	Cantidad	2018 Feb	Mar	Abr	May
			015], [970][IH12-015-020], [990][IH12-020-050], [1000][IH12-020-055], [1010][IH12-020-060], [1020][IH12-020-061], [1030][IH12-020-062], [1050][IH12-025-010], [1060][IH12-025-015], [1070][IH12-025-070], [1080][IH12-025-075], [1110][IH15-010-010], [1120][IH15-010-020], [1130][IH15-010-021], [1150][IH15-015-015], [1160][IH15-015-025], [1170][IH15-015-026], [1190][IH15-020-015], [1200][IH15-020-016], [1210][IH15-020-017], [1230][IH15-030-026], [1250][IH15-071-007], [1280][IH16-005-010], [1290][IH16-005-025], [1300][IH16-005-035], [1310][IH16-005-036], [1320][IH16-005-042], [1330][IH16-005-043], [1350][IH16-010-100], [1360][IH16-010-120], [1370][IH16-010-125], [1390][IH16-160-001], [1400][IH16-160-002], [1410][IH16-160-003], [1420][IH16-160-004], [1430][IH16-160-005], [1460][IH17-015-005], [1500][OC01-015-025], [1510][OC01-015-026], [1520][OC01-015-030], [1530][OC01-015-035], [1540][OC01-015-050], [1550][OC01-015-055], [1560][OC01-015-057], [1570][OC01-015-060], [1580][OC01-015-061], [1590][OC01-015-065], [1600][OC01-015-070], [1610][OC01-015-075], [1670][OC01-016-005], [1680][OC01-016-006], [1740][OC01-030-005], [1760][OC01-045-005], [1770][OC01-045-008], [1790][OC01-070-005], [1800][OC01-070-006], [1820][OC01-085-015], [1860][OC02-025-005], [1870][OC02-025-010], [1890][OC02-035-070], [1900][OC02-035-075], [1920][OC02-041-005], [1930][OC02-041-010], [1960][OC03-005-015], [1970][OC03-005-020], [1980][OC03-005-025], [1990][OC03-005-030], [2000][OC03-005-035], [2010][OC03-005-040], [2020][OC03-005-041], [2030][OC03-005-050], [2050][OC05-255-000], [2080][OC04-005-030], [2100][OC04-025-015], [2120][OC04-030-005], [2140][OC04-050-010], [2150][OC04-050-015], [2170][OC04-075-					

ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA  
 Apoderado Legal

0584

ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO019GYR119E82018  
 "PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACIÓN  
 ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC,  
 UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE  
 YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"

FECHA: 07 DE MARZO DE 2018  
 INICIO: 26 DE FEBRERO DE 2018  
 TÉRMINO: 29 DE DICIEMBRE DE 2018  
 EJECUCIÓN: 307 DÍAS NATURALES

**PROGRAMA EN CANTIDADES DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LA MANO DE OBRA**

Clave	Descripción	Unidad	Se usa en:	Cantidad	2018 Feb	Mar	Abr	May
			030], [2180][OC04-075-035], [2200][OC04-085-015], [2220][OC04-095-015], [2230][OC04-095-020], [2240][OC04-095-025], [2260][OC04-125-005], [2280][OC04-145-005], [2300][OC04-520-015], [2330][OC05-005-005], [2350][OC05-030-005], [2360][OC05-030-010], [2380][OC05-125-010], [2390][OC05-125-015], [2400][OC05-125-020], [2410][OC05-125-025], [2430][OC05-240-120], [2440][OC05-240-125], [2450][OC05-240-130], [2470][OC05-243-005], [2480][OC05-243-006], [2490][OC05-243-010], [2510][OC05-250-010], [2550][OC05-296-010], [2570][OC05-335-050], [2580][OC05-335-060], [2590][OC05-335-065], [2620][OC06-005-110], [2630][OC06-005-115], [2640][OC06-005-120], [2670][OC07-060-201], [2700][OC08-010-050], [2730][OC09-005-010], [2740][OC09-005-020], [2750][OC09-005-025], [2760][OC09-005-026], [2790][OC10-010-005], [2810][OC10-020-005], [2840][OC31-020-015], [2850][OC31-020-020], [2860][OC31-020-025], [2870][OC31-020-026], [2890][OC31-045-010], [2900][OC31-045-120], [2910][OC31-045-123], [2920][OC31-045-125], [2930][OC31-045-140], [2940][OC31-045-142], [2950][OC31-045-144], [2960][OC31-045-150], [2970][OC31-045-153], [2980][OC31-045-155], [3000][OC31-150-010], [3250][OC01-015-050], [3260][OC01-015-055], [3270][OC01-015-060], [3280][OC01-015-065], [3370][OC01-085-015], [3410][OC31-045-120], [3420][OC31-045-123], [3430][OC31-045-125], [3440][OC31-045-130], [3450][OC31-045-135], [3460][OC31-045-136], [3470][OC31-045-137], [3480][OC31-045-138], [3490][OC31-045-139], [3500][OC31-045-140], [3510][OC31-045-141], [3520][OC31-045-142], [3530][OC31-045-143], [3540][OC31-045-145], [3550][OC31-045-150], [3560][OC31-045-153], [3570][OC31-045-155], [3590][OC31-045-					

ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA  
 Apoderado Legal

58500585

ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO019GYR119E82018  
 "PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACIÓN  
 ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC,  
 UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE  
 YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"

FECHA: 07 DE MARZO DE 2018  
 INICIO: 26 DE FEBRERO DE 2018  
 TÉRMINO: 29 DE DICIEMBRE DE 2018  
 EJECUCIÓN: 307 DÍAS NATURALES

PROGRAMA EN CANTIDADES DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LA MANO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Se usa en:	Cantidad	2018 Feb	Mar	Abr	May
			161]					
MOCA-009	Oficial Pintor.	jor	[1960][OC03-005-015], [1970][OC03-005-020], [1980][OC03-005-025], [1990][OC03-005-030], [2000][OC03-005-035], [2050][OC05-255-000], [2510][OC05-250-010]	728.60002			0.45985	1.4885
MOCA-011	Soldador calificado	jor	[1960][OC03-005-015], [1970][OC03-005-020], [1980][OC03-005-025], [1990][OC03-005-030], [2000][OC03-005-035], [2010][OC03-005-040], [2030][OC03-005-050], [2630][OC06-005-115], [2640][OC06-005-120], [3450][OC31-045-135], [3460][OC31-045-136], [3470][OC31-045-137], [3480][OC31-045-138], [3490][OC31-045-139], [3540][OC31-045-145]	1,571.50841		29.59293	248.31131	386.9602
MOCA-014	Albañil	jor	[1400][H16-160-002], [1410][H16-160-003], [1420][H16-160-004], [1430][H16-160-005], [1860][OC02-025-005], [1870][OC02-025-010], [1920][OC02-041-005], [1930][OC02-041-010], [2010][OC03-005-040], [2020][OC03-005-041], [2030][OC03-005-050], [2080][OC04-005-030], [2100][OC04-025-015], [2120][OC04-030-005], [2140][OC04-050-010], [2150][OC04-050-015], [2170][OC04-075-030], [2180][OC04-075-035], [2200][OC04-085-015], [2220][OC04-095-015], [2230][OC04-095-020], [2240][OC04-095-025], [2260][OC04-125-005], [2280][OC04-145-005], [2300][OC04-520-015], [2330][OC05-005-005], [2470][OC05-243-005], [2480][OC05-243-006], [2490][OC05-243-010], [2550][OC05-296-010], [2740][OC09-005-020], [2750][OC09-005-025], [3000][OC31-150-010], [3450][OC31-045-135], [3460][OC31-045-136]	1,937.10773		7.00077	33.70996	140.5116
MOCA-015	Electricista	jor	[90][EL20-005-001], [100][EL20-005-002], [110][EL20-005-003], [120][EL20-005-004], [130][EL20-005-005], [140][EL20-005-006], [150][EL20-005-007], [160][EL20-005-008], [170][EL20-005-009], [180][EL20-005-010], [190][EL20-	906.75009		202.84935	36.61525	9.86506

ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA  
 Apoderado Legal

98500000

ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO019GYR119E82018  
 "PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACIÓN  
 ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC,  
 UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE  
 YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"

FECHA: 07 DE MARZO DE 2018  
 INICIO: 26 DE FEBRERO DE 2018  
 TÉRMINO: 29 DE DICIEMBRE DE 2018  
 EJECUCIÓN: 307 DÍAS NATURALES

PROGRAMA EN CANTIDADES DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LA MANO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Se usa en:	Cantidad	2018 Feb	Mar	Abr	May
			005-011], [200][EL20-005-012], [210][EL20-005-013], [220][EL20-005- 014], [230][EL20-005-015], [240][EL20- 005-016], [250][EL20-005-017], [260][EL20-005-018], [270][EL20-005- 019], [280][EL20-005-020], [290][EL20- 005-021], [300][EL20-005-022], [330][EL22-001-005], [340][EL22-001- 006], [350][EL22-001-007], [370][EL22- 010-005], [400][EL24-040-105], [410][EL24-040-110], [420][EL24-040- 115], [440][EL24-085-105], [460][EL24- 100-005], [470][EL24-100-010], [480][EL24-100-015], [490][EL24-100- 020], [500][EL24-100-025], [530][EL29- 060-019], [540][EL29-060-020], [550][EL29-060-021], [560][EL29-060- 022], [570][EL29-060-024], [580][EL29- 060-025], [610][EL32-100-006], [620][EL32-100-018], [630][EL32-100- 019], [640][EL32-100-020], [650][EL32- 100-021], [660][EL32-100-022], [670][EL32-100-023], [680][EL32-100- 024], [690][EL32-100-025], [700][EL32- 100-026], [710][EL32-100-027], [720][EL32-100-028], [730][EL32-100- 029], [740][EL32-100-030], [750][EL32- 100-031], [760][EL32-100-032], [770][EL32-100-033], [780][EL32-100- 034], [790][EL32-100-035], [800][EL32- 100-036], [810][EL32-100-037], [820][EL32-100-038], [830][EL32-100- 039], [840][EL32-100-040], [850][EL32- 100-041], [860][EL32-100-042], [880][EL32-200-005], [1420][IH16-160- 004], [1430][IH16-160-005], [1530][OC01- 015-035], [1600][OC01-015-070], [1960][OC03-005-015], [1970][OC03-005- 020], [1980][OC03-005-025], [2000][OC03- 005-035], [2140][OC04-050-010], [2150][OC04-050-015], [2200][OC04-085- 015], [2230][OC04-095-020], [2240][OC04- 095-025], [2670][OC07-060-201], [2930][OC31-045-140], [2940][OC31-045- 142], [2950][OC31-045-144], [2960][OC31- 045-150], [3450][OC31-045-135],					

ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA  
 Apoderado Legal

0990587



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Primer de Mayo No. 504  
Caj. Reforma y Ferrocarril Nacionales  
C.P. 50076, Toluca, México  
Tel. (722) 489 0200  
www.pajeme.mx

ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO019GYR119E82018  
"PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACIÓN  
ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC,  
UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE  
YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"

FECHA: 07 DE MARZO DE 2018  
INICIO: 26 DE FEBRERO DE 2018  
TÉRMINO: 29 DE DICIEMBRE DE 2018  
EJECUCIÓN: 307 DÍAS NATURALES

PROGRAMA EN CANTIDADES DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LA MANO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Se usa en:	Cantidad	2018 Feb	Mar	Abr	May
			[3460][OC31-045-136], [3500][OC31-045-140.], [3510][OC31-045-141], [3520][OC31-045-142.], [3530][OC31-045-143], [3550][OC31-045-150]					
MOCA-016	Plomero	jor	[920][IH12-005-010], [930][IH12-005-015], [940][IH12-005-020], [960][IH12-015-015], [970][IH12-015-020], [990][IH12-020-050], [1000][IH12-020-055], [1010][IH12-020-060], [1020][IH12-020-061], [1030][IH12-020-062], [1050][IH12-025-010], [1060][IH12-025-015], [1070][IH12-025-070], [1080][IH12-025-075], [1110][IH15-010-010], [1120][IH15-010-020], [1130][IH15-010-021], [1150][IH15-015-015], [1160][IH15-015-025], [1170][IH15-015-026], [1190][IH15-020-015], [1200][IH15-020-016], [1210][IH15-020-017], [1230][IH15-030-026], [1250][IH15-071-007], [1280][IH16-005-010], [1290][IH16-005-025], [1300][IH16-005-035], [1310][IH16-005-036], [1320][IH16-005-042], [1330][IH16-005-043], [1350][IH16-010-100], [1360][IH16-010-120], [1370][IH16-010-125], [1390][IH16-160-001], [2430][OC05-240-120], [2440][OC05-240-125], [2450][OC05-240-130], [2900][OC31-045-120], [3410][OC31-045-120.]	111.36112		11.60000		
MOCA-017	Chofer Camión	jor	[3450][OC31-045-135], [3460][OC31-045-136]	10.00000		1.25014	5.22719	3.52267
MOCA-018	Oficial Carpintero Obra Negra.	jor	[1860][OC02-025-005], [1870][OC02-025-010], [2030][OC03-005-050], [2080][OC04-005-030], [2100][OC04-025-015], [2120][OC04-030-005], [2150][OC04-050-015], [2300][OC04-520-015], [2730][OC09-005-010], [2760][OC09-005-026], [2840][OC31-020-015], [2850][OC31-020-020], [2860][OC31-020-025], [2870][OC31-020-026], [2890][OC31-045-010], [2920][OC31-045-125], [3430][OC31-045-125], [3440][OC31-045-130]	126.60702		34.79509	2.25143	28.43877
MOCA-020.1	Topógrafo	jor	[1740][OC01-030-005]	1.60650			1.60650	

ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARBERA  
Apoderado Legal

00010588



ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO019GYR119E82018  
 "PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACIÓN  
 ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC,  
 UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE  
 YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"

FECHA: 07 DE MARZO DE 2018  
 INICIO: 26 DE FEBRERO DE 2018  
 TÉRMINO: 29 DE DICIEMBRE DE 2018  
 EJECUCIÓN: 307 DÍAS NATURALES

PROGRAMA EN CANTIDADES DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LA MANO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Se usa en:	Cantidad	2018 Feb	Mar	Abr	May
MOCA-021	Oficial Colocador Mosaico y Azulejos.	jor	[2380][OC05-125-010], [2390][OC05-125-015], [2400][OC05-125-020], [2410][OC05-125-025]	152.24070				
MOCA-023	Oficial especialista	jor	[2620][OC06-005-110], [2630][OC06-005-115], [2670][OC07-060-201]	51.15660				
MOCA-025	Oficial Jardinero	jor	[2790][OC10-010-005], [2810][OC10-020-005]	0.88000				
MOCA-027	Oficial Ferrero.	jor	[1890][OC02-035-070], [1900][OC02-035-075], [2030][OC03-005-050], [2080][OC04-005-030], [2100][OC04-025-015], [2120][OC04-030-005], [2150][OC04-050-015], [2300][OC04-520-015]	150.17719			51.87501	57.99497
MOCA-030	Perforista de Perforadora Neumática	jor	[1540][OC01-015-050], [1550][OC01-015-055], [3250][OC01-015-050], [3260][OC01-015-055], [3450][OC31-045-135], [3460][OC31-045-136], [3490][OC31-045-139]	799.35001		146.38532	95.20959	94.19266
MOCA-031	Operador de Equipo Intermedio	jor	[1960][OC03-005-015], [1970][OC03-005-020], [1980][OC03-005-025], [2000][OC03-005-035], [3450][OC31-045-135], [3460][OC31-045-136], [3470][OC31-045-137], [3480][OC31-045-138], [3490][OC31-045-139]	258.32254		25.90234	108.31368	72.99400
MOCA-033	Operador Equipo Menor.	jor	[1420][H16-160-004], [1430][H16-160-005], [1530][OC01-015-035], [1540][OC01-015-050], [1550][OC01-015-055], [1560][OC01-015-057], [1570][OC01-015-060], [1580][OC01-015-061], [1600][OC01-015-070], [1790][OC01-070-005], [1920][OC02-041-005], [1930][OC02-041-010], [1960][OC03-005-015], [1970][OC03-005-020], [1980][OC03-005-025], [1990][OC03-005-030], [2000][OC03-005-035], [2010][OC03-005-040], [2030][OC03-005-050], [2080][OC04-005-030], [2100][OC04-025-015], [2120][OC04-030-005], [2140][OC04-050-010], [2150][OC04-050-015], [2200][OC04-085-015], [2230][OC04-095-020], [2240][OC04-095-	2,014.30010		181.29085	342.31778	199.92936

ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA  
 Apoderado Legal

68900000

ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO019GYR119E82018  
 "PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACIÓN  
 ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC,  
 UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE  
 YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"

FECHA: 07 DE MARZO DE 2018  
 INICIO: 26 DE FEBRERO DE 2018  
 TÉRMINO: 29 DE DICIEMBRE DE 2018  
 EJECUCIÓN: 307 DÍAS NATURALES

PROGRAMA EN CANTIDADES DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LA MANO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Se usa en:	Cantidad	2018 Feb	Mar	Abr	May
			025], [2260][OC04-125-005], [2300][OC04-520-015], [2620][OC06-005-110], [2630][OC06-005-115], [2640][OC06-005-120], [2670][OC07-060-201], [3250][OC01-015-050.], [3260][OC01-015-055.], [3270][OC01-015-060.], [3450][OC31-045-135], [3460][OC31-045-136], [3470][OC31-045-137], [3480][OC31-045-138], [3490][OC31-045-139]					
MOCA-034	Operador Equipo Mayor	jor	[1510][OC01-015-026], [1570][OC01-015-060], [1580][OC01-015-061], [1760][OC01-045-005], [1820][OC01-085-015], [3270][OC01-015-060.], [3370][OC01-085-015], [3450][OC31-045-135], [3460][OC31-045-136], [3470][OC31-045-137], [3480][OC31-045-138], [3490][OC31-045-139], [3590][OC31-045-161]	592.67913	0.05883	48.68176	212.93948	143.76389
MOCA-036	Vidriero	jor	[2670][OC07-060-201]	25.88680				
MOCA-039	Operador de Retroexcavadora	jor	[3450][OC31-045-135], [3460][OC31-045-136]	18.00000		2.25025	9.40894	6.34081
MOCA-041	Oficial mecánico	jor	[3470][OC31-045-137]	36.00000		4.50037	18.81796	12.68167
MOCA-072	Colocador de Tablaroca	jor	[2350][OC05-030-005], [2360][OC05-030-010]	195.51000				
TECNICO EL	Técnico electricista	jor	[3450][OC31-045-135], [3460][OC31-045-136]	28.00000		3.50039	14.63613	9.86348

6690.00

ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA  
 Apoderado Legal

FECHA: 07 DE MARZO DE 2018  
 INICIO: 26 DE FEBRERO DE 2018  
 TÉRMINO: 29 DE DICIEMBRE DE 2018  
 EJECUCIÓN: 307 DÍAS NATURALES

ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO019GYR119E82018  
 "PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACIÓN ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC, UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"

PROGRAMA EN CANTIDADES DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LA MANO DE OBRA

Clave	2018 Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
FEQSEG	0.00125	0.00210	0.00377	0.00214	0.00153	0.00068	0.00017
MO-012							
MO-012.1							
MOCA-001	780.11961	1,403.94392	2,458.51750	1,555.47807	972.24929	440.29132	113.83048
MOCA-004.1							
MOCA-004.2							
MOCA-006	110.34710	180.66153	305.80347	170.30250	96.90895	44.15716	10.99031
MOCA-009	37.49125	74.26904	488.73412	21.37886		86.64603	18.13522
MOCA-011	206.20384	434.27329	242.93756		23.22906		
MOCA-014	5.21766	143.15126	586.64315	246.93792	477.60167	260.81830	35.51538
MOCA-015	25.51358	0.02711	0.01451	483.97999	119.73196		28.15328
MOCA-016				36.75698	13.82071	33.76677	15.41666
MOCA-017							
MOCA-018	13.30803	3.23079	11.65816	6.71638	3.57187	22.63650	
MOCA-020.1							
MOCA-021					123.69557	28.54513	
MOCA-023					47.21730	3.93930	
MOCA-025							0.88000
MOCA-027	17.71950	4.14943	12.84958	3.30297	2.28573		
MOCA-030	142.42744	87.58229	233.55271				
MOCA-031	12.57328	25.10179	13.43745				
MOCA-033	270.89527	351.86217	507.31657	147.87849	11.20929	1.60030	

1690000591

ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA  
 Apoderado Legal

ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO019GYR119E82018  
 "PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACIÓN  
 ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC,  
 UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE  
 YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"

FECHA: 07 DE MARZO DE 2018  
 INICIO: 26 DE FEBRERO DE 2018  
 TÉRMINO: 29 DE DICIEMBRE DE 2018  
 EJECUCIÓN: 307 DÍAS NATURALES

PROGRAMA EN CANTIDADES DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LA MANO DE OBRA							
Clave	2018 Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
MOCA-034	15.60170	62.41217	65.01268	44.20862			
MOCA-036					21.94750	3.93930	
MOCA-039							
MOCA-041							
MOCA-072				77.66836	117.84164		
TECNICO EL							

  
**ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA**  
 Apoderado Legal

6990592

**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**  
**OBRA: "PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACION ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC, UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"**

**ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO-019GYR119-E8-2018**

Fecha: 07-mar-18

Fecha de inicio: 26-feb-18

Fecha de terminación: 29-dic-18

Duración : 307

**PROGRAMA DE MONTOS DE UTILIZACIÓN DE HERRAMIENTA**

Clave	Descripción	Importe Total	%	DEL	01/02/2018	01/03/2018	01/04/2018	01/05/2018	01/06/2018	01/07/2018	01/08/2018
				Se usa en : AL	28/02/2018	31/03/2018	30/04/2018	31/05/2018	30/06/2018	31/07/2018	31/08/2018
<b>Herramienta</b>											
H	Herramienta menor	\$ 347,492.49	% 100.00	[50][DI27-100-005], [90][EL20-005-001], [100][EL20-005-002], [110][EL20-005-003], [120][EL20-005-004], [130][EL20-005-005], [140][EL20-005-006], [150][EL20-005-007], [160][EL20-005-008], [170][EL20-0	\$ 215.70	\$ 22,972.04	\$ 80,995.30	\$ 47,130.42	\$ 16,501.04	\$ 30,952.93	\$ 59,856.71
					% 0.09	% 6.62	% 23.33	% 13.58	% 4.76	% 8.92	% 17.23
<b>Total de Herramienta</b>		\$ 347,492.49	% 100.00		\$ 215.70	\$ 22,972.04	\$ 80,995.30	\$ 47,130.42	\$ 16,501.04	\$ 30,952.93	\$ 59,856.71
<b>Acumulados</b>		\$ 347,492.49	% 100.00		\$ 215.70	\$ 23,187.74	\$ 104,183.04	\$ 151,313.46	\$ 167,814.50	\$ 198,767.43	\$ 258,624.14
					0.06%	6.61%	23.31%	13.56%	4.75%	8.91%	17.23%
					0.06%	6.67%	29.98%	43.54%	48.29%	57.20%	74.43%

01/03/18



**ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA**  
 Apoderado Legal

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
OBRA: "PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACION ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC, UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"

ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO-019GYR119-E8-2018

Fecha: 07-mar-18

Fecha de inicio: 26-feb-18

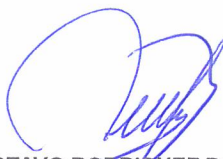
Fecha de terminación: 29-dic-18

Duración : 307

**PROGRAMA DE MONTOS DE UTILIZACIÓN DE HERRAMIENTA**

Clave	01/09/2018	01/10/2018	01/11/2018	01/12/2018
	30/09/2018	31/10/2018	30/11/2018	31/12/2018
<b>Herramienta</b>				
H	\$ 39,365.23	\$ 31,600.03	\$ 14,451.89	\$ 3,451.20
	% 11.35	% 9.09	% 4.16	% 0.87
<b>Total de Herrar</b>	\$ 39,365.23	\$ 31,600.03	\$ 14,451.89	\$ 3,451.20
	\$ 297,989.37	\$ 329,589.40	\$ 344,041.29	\$ 347,492.49
	11.33%	9.09%	4.16%	0.99%
	85.75%	94.85%	99.01%	100.00%

31000594



ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA  
Apoderado Legal

ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO019GYR119E82018  
"PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACIÓN ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC, UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"

FECHA: 07 DE MARZO DE 2018  
INICIO: 26 DE FEBRERO DE 2018  
TÉRMINO: 29 DE DICIEMBRE DE 2018  
EJECUCIÓN: 307 DÍAS NATURALES

PROGRAMA EN CANTIDADES DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LA HERRAMIENTA

Clave	Descripción	Unidad	Se usa en:	Cantidad	2018 Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
H	Herramienta menor	(%)mo	[50][D127-100-005], [90][EL20-005-001], [100][EL20-005-002], [110][EL20-005-003], [120][EL20-005-004], [130][EL20-005-005], [140][EL20-005-006], [150][EL20-005-007], [160][EL20-005-008], [170][EL20-005-009], [180][EL20-005-010], [190][EL20-005-011], [200][EL20-005-012], [210][EL20-005-013], [220][EL20-005-014], [230][EL20-005-015], [240][EL20-005-016], [250][EL20-005-017], [260][EL20-005-018], [270][EL20-005-019], [280][EL20-005-020], [290][EL20-005-021], [300][EL20-005-022], [330][EL22-001-005], [340][EL22-001-006], [350][EL22-001-007], [370][EL22-010-005], [400][EL24-040-105], [410][EL24-040-110], [420][EL24-040-115], [440][EL24-085-105], [460][EL24-100-005], [470][EL24-100-010], [480][EL24-100-015], [490][EL24-100-020], [500][EL24-100-025], [530][EL29-060-019], [540][EL29-060-020], [550][EL29-060-021], [560][EL29-060-022], [570][EL29-060-024], [580][EL29-060-025], [610][EL32-100-006], [620][EL32-100-018], [630][EL32-100-019], [640][EL32-100-020], [650][EL32-100-021], [660][EL32-100-022], [670][EL32-100-023], [680][EL32-100-024], [690][EL32-100-025], [700][EL32-100-026], [710][EL32-100-027], [720][EL32-100-028], [730][EL32-100-029], [740][EL32-100-030], [750][EL32-100-031], [760][EL32-100-032], [770][EL32-100-033], [780][EL32-100-034], [790][EL32-100-035], [800][EL32-100-036], [810][EL32-100-037], [820][EL32-100-038], [830][EL32-100-039], [840][EL32-100-040], [850][EL32-100-041], [860][EL32-100-042], [880][EL32-200-005], [920][IH12-005-010], [930][IH12-005-015], [940][IH12-005-020], [960][IH12-015-015], [970][IH12-015-020], [990][IH12-020-050], [1000][IH12-020-055], [1010][IH12-020-060],	0.03222	0.00002	0.00213	0.00751	0.00437	0.00153	0.00287



ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA  
Apoderado Legal

595

ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO019GYR119E82018  
 "PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACIÓN  
 ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC,  
 UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE  
 YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"

FECHA: 07 DE MARZO DE 2018  
 INICIO: 26 DE FEBRERO DE 2018  
 TÉRMINO: 29 DE DICIEMBRE DE 2018  
 EJECUCIÓN: 307 DÍAS NATURALES

PROGRAMA EN CANTIDADES DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LA HERRAMIENTA

Clave	Descripción	Unidad	Se usa en:	Cantidad	2018 Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul		
			[1020][H12-020-061], [1030][H12-020-062], [1050][H12-025-010], [1060][H12-025-015], [1070][H12-025-070], [1080][H12-025-075], [1110][H15-010-010], [1120][H15-010-020], [1130][H15-010-021], [1150][H15-015-015], [1160][H15-015-025], [1170][H15-015-026], [1190][H15-020-015], [1200][H15-020-016], [1210][H15-020-017], [1230][H15-030-026], [1250][H15-071-007], [1280][H16-005-010], [1290][H16-005-025], [1300][H16-005-035], [1310][H16-005-036], [1320][H16-005-042], [1330][H16-005-043], [1350][H16-010-100], [1360][H16-010-120], [1370][H16-010-125], [1390][H16-160-001], [1400][H16-160-002], [1410][H16-160-003], [1420][H16-160-004], [1430][H16-160-005], [1460][H17-015-005], [1500][OC01-015-025], [1520][OC01-015-030], [1530][OC01-015-035], [1540][OC01-015-050], [1550][OC01-015-055], [1560][OC01-015-057], [1570][OC01-015-060], [1580][OC01-015-061], [1590][OC01-015-065], [1600][OC01-015-070], [1610][OC01-015-075], [1670][OC01-016-005], [1680][OC01-016-006], [1740][OC01-030-005], [1770][OC01-045-008], [1790][OC01-070-005], [1800][OC01-070-006], [1860][OC02-025-005], [1870][OC02-025-010], [1890][OC02-035-070], [1900][OC02-035-075], [1920][OC02-041-005], [1930][OC02-041-010], [1960][OC03-005-015], [1970][OC03-005-020], [1980][OC03-005-025], [2000][OC03-005-035], [2010][OC03-005-040], [2020][OC03-005-041], [2030][OC03-005-050], [2050][OC05-255-000], [2080][OC04-005-030], [2100][OC04-025-015], [2120][OC04-030-005], [2140][OC04-050-010], [2150][OC04-050-015], [2170][OC04-075-030], [2180][OC04-075-035], [2200][OC04-085-015], [2220][OC04-095-015],									

ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA  
 Apoderado Legal

96500596



ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO019GYR119E82018  
 "PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACIÓN  
 ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC,  
 UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE  
 YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"

FECHA: 07 DE MARZO DE 2018  
 INICIO: 26 DE FEBRERO DE 2018  
 TÉRMINO: 29 DE DICIEMBRE DE 2018  
 EJECUCIÓN: 307 DÍAS NATURALES

PROGRAMA EN CANTIDADES DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LA HERRAMIENTA

Clave	Descripción	Unidad	Se usa en:	Cantidad	2018 Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	
			[2230][OC04-095-020], [2240][OC04-095-025], [2260][OC04-125-005], [2280][OC04-145-005], [2300][OC04-520-015], [2330][OC05-005-005], [2350][OC05-030-005], [2360][OC05-030-010], [2380][OC05-125-010], [2390][OC05-125-015], [2400][OC05-125-020], [2410][OC05-125-025], [2430][OC05-240-120], [2440][OC05-240-125], [2450][OC05-240-130], [2470][OC05-243-005], [2480][OC05-243-006], [2490][OC05-243-010], [2510][OC05-250-010], [2550][OC05-296-010], [2570][OC05-335-050], [2580][OC05-335-060], [2590][OC05-335-065], [2620][OC06-005-110], [2630][OC06-005-115], [2640][OC06-005-120], [2670][OC07-060-201], [2700][OC08-010-050], [2730][OC09-005-010], [2740][OC09-005-020], [2750][OC09-005-025], [2760][OC09-005-026], [2790][OC10-010-005], [2810][OC10-020-005], [2840][OC31-020-015], [2850][OC31-020-020], [2860][OC31-020-025], [2870][OC31-020-026], [2890][OC31-045-010], [2900][OC31-045-120], [2910][OC31-045-123], [2920][OC31-045-125], [2930][OC31-045-140], [2940][OC31-045-142], [2950][OC31-045-144], [2960][OC31-045-150], [2970][OC31-045-153], [2980][OC31-045-155], [3000][OC31-150-010], [3250][OC01-015-050.], [3260][OC01-015-055.], [3270][OC01-015-060.], [3280][OC01-015-065.], [3410][OC31-045-120.], [3420][OC31-045-123], [3430][OC31-045-125], [3440][OC31-045-130], [3450][OC31-045-135], [3460][OC31-045-136], [3470][OC31-045-137], [3480][OC31-045-138], [3490][OC31-045-139], [3500][OC31-045-140.], [3510][OC31-045-141], [3520][OC31-045-142.], [3530][OC31-045-143], [3540][OC31-045-145], [3550][OC31-045-150], [3560][OC31-045-153.],								

ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA  
 Apoderado Legal

001/2018/597



ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO019GYR119E82018  
"PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACIÓN  
ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC,  
UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE  
YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"

FECHA: 07 DE MARZO DE 2018  
INICIO: 26 DE FEBRERO DE 2018  
TÉRMINO: 29 DE DICIEMBRE DE 2018  
EJECUCIÓN: 307 DÍAS NATURALES

PROGRAMA EN CANTIDADES DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LA HERRAMIENTA

Clave	Descripción	Unidad	Se usa en:	Cantidad	2018						
					Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	
			[3570][OC31-045-155]								

869 598

ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA  
Apoderado Legal



ADJUDICACIÓN DIRECTA No. AO019GYR119E82018  
"PROYECTO INTEGRAL RELATIVO AL PROGRAMA DE EMERGENCIA PARA LA REHABILITACIÓN  
ESTRUCTURAL DEL INMUEBLE UBICADO EN EL CENTRO VACACIONAL IMSS OAXTEPEC,  
UBICADO EN AUTOPISTA MÉXICO-CUAUTLA KM 27+200, OAXTEPEC, C.P. 62738, MUNICIPIO DE  
YAUTEPEC, ESTADO DE MORELOS"

FECHA: 07 DE MARZO DE 2018  
INICIO: 26 DE FEBRERO DE 2018  
TÉRMINO: 29 DE DICIEMBRE DE 2018  
EJECUCIÓN: 307 DÍAS NATURALES

PROGRAMA EN CANTIDADES DE UTILIZACIÓN, EN PERIODOS MENSUALES DE LA HERRAMIENTA					
Clave	2018 Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
H	0.00555	0.00365	0.00293	0.00134	0.00032

0690000599

ING. GUSTAVO RODRIGUEZ BARRERA  
Apoderado Legal