



Universidad Veracruzana

COMITÉ DE OBRAS

Primera Sesión Ordinaria del Comité de Obras de la Universidad Veracruzana

Febrero 2020

“Lis de Veracruz: Arte, Ciencia, Luz”



Universidad Veracruzana

Orden del Día

- 1.- Lista de asistencia, verificación de miembros del Comité y declaración de quórum.
- 2.- Lectura, aprobación del orden del día y registro de asuntos generales.
- 3.- Seguimiento de acuerdos de la Tercera Sesión Ordinaria 2019 del Comité de Obras.
- 4.- Presentación del Informe de Avances de la radicación de recursos a la Universidad Veracruzana al corte del 31 de diciembre de 2019 por parte de la Dirección General de Recursos Financieros.
- 5.- Informe del Cierre del Ejercicio del Programa Anual de Ejecución de Obras y Mantenimiento (PAEOM) 2019 de acuerdo al artículo No. 8, Fracción V, inciso c, del Reglamento del Comité de Obras.
 - 5.1.-Informe Financiero
 - 5.2.-Estatus de obras al 31 de diciembre de 2019
 - 5.3.-Procedimientos de contratación y contratos celebrados
- 6.- Informe de la situación de anticipos a constructores y de las obras capitalizadas durante el ejercicio 2019 por parte de la Dirección General de Recursos Financieros.
- 7.- Informe del Avance Jurídico de la Obra de Construcción para el edificio de las Facultades de Física, Matemáticas e Inteligencia Artificial por parte del Abogado General.
- 8.- Presentación a consideración para aprobación del Comité de Obras del Programa Anual de Ejecución de Obras y Mantenimiento PAEOM 2020 con fundamento en el artículo No. 8, Fracción V, inciso d, del Reglamento del Comité de Obras.
- 9.- Informe sobre los rangos de actuación para llevar a cabo los procedimientos de contratación de obras universitarias y el Programa de Licitaciones Públicas 2020 de acuerdo al artículo No. 8, Fracción V, inciso b, y a la Fracción XII del Reglamento del Comité de Obras.
- 10.- Asuntos Generales.



Universidad Veracruzana

Asunto 3

Seguimiento de acuerdos de la Tercera Sesión Ordinaria 2019 del Comité de Obras.



Universidad Veracruzana

ACUERDOS DE LA TERCERA SESIÓN ORDINARIA 2019	SEGUIMIENTO DE ACCIONES Y COMPROMISOS
ACUERDO 3.2019.1 Se verificó que existe el 88.8% del quórum, por lo que se da por instalada la Tercera Sesión Ordinaria 2019 del Comité de Obras de la Universidad Veracruzana.	N/A
ACUERDO 3.2019.2 Se aprueba, por unanimidad, el orden del día en los términos propuestos, sin haber asuntos generales.	N/A
ACUERDO 3.2019.3 Se da por recibido el informe respecto a los representantes de un Vocal y un Asesor del Comité que asistieron a la Tercera Sesión Ordinaria 2019 del Comité de Obras de la Universidad Veracruzana.	N/A
ACUERDO 3.2019.4 Se da por recibida la presentación del Informe de Avances de los Acuerdos de la Segunda Sesión Ordinaria 2019 del Comité de Obras de la Universidad Veracruzana.	N/A
ACUERDO 3.2019.5 Se da por recibido el informe de Avances de la Radicación de los Recursos Federales a la Universidad Veracruzana con fecha de corte 31 de julio de 2019 y se acuerda enviar dicho informe por correo electrónico a los integrantes del Comité de Obras de la Universidad Veracruzana, anexando un cuadro comparativo con el informe presentado en la sesión pasada.	Se envió la información a los miembros del Comité de Obras por correo electrónico con fecha 24 de enero de 2020.
ACUERDO 3.2019.6 Se da por recibido el informe del seguimiento al PAEOM 2019 y se acuerda, por unanimidad, realizar una reunión con personal de la Dirección General de Recursos Financieros, la Dirección de Proyectos, Construcciones y Mantenimiento y la Contraloría General, para definir los formatos con los cuales se deberá informar de manera ejecutiva, el avance de las obras en lo sucesivo.	La reunión con personal de la Dirección General de Recursos Financieros, de la Dirección de Proyectos, Construcciones y Mantenimiento y de la Contraloría General así como también se contó con la presencia de personal de la Dirección de Planeación Institucional, se realizó el día 21 de enero de 2020 y posteriormente en otra reunión el 30 de enero de 2020 se acordaron los formatos con los cuales se informará en lo sucesivo al Comité de Obras de la Universidad Veracruzana el avance de las obras.



Universidad Veracruzana

ACUERDO 3.2019.7 Se da por recibida la información de la presentación del Programa Estratégico 2019 y el informe de la modificación de los rangos de actuación para llevar a cabo los procedimientos de contratación de obras universitarias 2019. Se acuerda enviar el desglose de las obras del Programa Estratégico 2019 por correo institucional.	Se envió la información a los miembros del Comité de Obras por correo electrónico con fecha 9 de diciembre de 2019.
ACUERDO 3.2019.8 Se da por recibida la información sobre el seguimiento al Programa de Licitaciones Públicas del ejercicio 2019 para obras de la Universidad Veracruzana.	N/A
ACUERDO 3.2019.9 Se da por recibida la propuesta. Se acuerda que en una próxima sesión extraordinaria se acordará para validación del presente Comité y se turne a la Oficina del Abogado General.	En la Quinta Sesión Extraordinaria realizada el 20 de noviembre de 2019 se recibió la propuesta de modificación del Reglamento del Comité de Obras y posteriormente el Dr. Octavio Agustín Ochoa Contreras, Secretario de Desarrollo Institucional la turnó mediante of. No. SDI 234/12/2019 de fecha 18 diciembre de 2019 a la oficina del Abogado General para someterse a la Comisión de Reglamentos.
ACUERDO 3.2019.10 Se da por recibida la información sobre los criterios legales, técnicos y financieros que son considerados para invitar a las empresas a participar en concursos de obra. Se acuerda agregar la fuente al documento y enviarla por correo institucional a los miembros del Comité de Obras.	Se envió la información sobre los criterios legales, técnicos y financieros que son considerados para invitar a las empresas a participar en concursos de obra a los miembros del Comité de Obras por correo electrónico con fecha 9 de diciembre de 2019.



Universidad Veracruzana

Asunto 4

Presentación del Informe de Avances de la radicación de los recursos federales a la Universidad Veracruzana al corte del 31 de diciembre de 2019.



Universidad Veracruzana

RECURSO AUTORIZADO Y RECIBIDO

Corte al 31 de diciembre VS 31 de agosto de 2019

Año	Fondo	Programa	Fondo de Concurso		Ministrado a UV		Adeudos de Sefiplan	Ejercido	Compromiso	Disponible	DEVOLUCIÓN A TESOFE ACUMULADO
			Nombre	Autorizado SEP	Importe	Fecha	Autorizado SEP vs Recibido UV				
2009	293	10000-99999	Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM) ejercido acumulado (16)	47,890,000.00	46,945,980.00	-	944,020.00	48,475,053.95	0.00	-585,053.95	
2010	294	10000-99999	Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM) ejercido acumulado (16)	90,560,000.00	80,752,413.00	-	9,807,587.00	86,709,929.17	0.00	3,850,070.83	
2011	295	10000-99999	Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM) ejercido acumulado (16)	53,422,586.53	31,908,979.53	-	21,513,607.00	28,610,260.85	24,454,641.02	357,684.66	
2012	298	10000-99999	Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM) ejercido acumulado (16)	52,345,826.57	22,696,904.57	-	29,648,922.00	44,424,203.75	0.00	7,921,622.82	
2013	277	10000-99999	Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM) ejercido acumulado (16)	51,668,980.00	51,668,980.00	Jun 16	0.00	48,236,825.71	3,759,032.74	-326,878.45	
2014	732	10000-99999	Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM) (16)	55,820,784.00	8,850,151.00	May 16	46,970,633.00	40,187,839.14	200,000.00	15,432,944.86	
2015	738	10000-99999	Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM) (16)	54,713,539.00	54,713,539.00	28-Mar-16	0.00	54,712,807.92	0.00	731.08	
2016	742	10000-99999	Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM) (16)	21,261,081.00	0.00	-	21,261,081.00	0.00	0.00	21,261,081.00	
2018	725	61101 63102-63103	FAM 2018	21,839,851.20	21,839,851.20	Dic-18	0.00	21,344,854.00	0.00	494,997.20	494,997.20
2019	788	61101 63102	FAM 2019	26,432,094.35	26,432,094.35	02-05-19 06-06-19 09-07-19 06-08-19 10-09-19 08-10-19 19-11-19 06-12-19 31-12-19	-	14,109,796.01	12,211,295.16	111,003.18	
SUMA FAM				475,954,742.65	345,808,892.65		130,145,850.00	386,811,570.50	40,624,968.92	48,518,203.23	494,997.20
SUMA FAM PERIODO ANTERIOR (31-AGO-19)				475,954,742.65	336,998,194.53		138,956,548.12	372,930,932.20	52,528,400.13	50,495,410.32	494,997.20
DIFERENCIA				0.00	8,810,698.12		-8,810,698.12	13,880,638.30	-11,903,431.21	-1,977,207.09	0.00

PERIODO
ANTERIOR
PERIODO
ACTUAL



Universidad Veracruzana

Año	Fondo	Programa	Fondo de Concurso		Ministrado a UV		Adeudos de Sefiplan	Ejercido	Compromiso	Disponible	DEVOLUCIÓN A TESOFE ACUMULADO
			Nombre	Autorizado SEP	Importe	Fecha	Autorizado SEP vs Recibido UV				
2018	725	63286	FAM 2018 (ASIG REMANENTE 2018)	104102153	104102153	Dic-18	0.00	7,126,097.82	1,037,776.03	99,445.52	22.97
2018	725	63286	FAM 2018 (ASIG REMANENTE 2018)	2,920,733.12	2,920,733.12	Dic-18	0.00				
2018	725	63286	FAM 2018 (ASIG REMANENTE 2018)	683,760.77	683,760.77	Dic-18	0.00				
2018	725	63286	FAM 2018 (ASIG REMANENTE 2018)	2,938,846.58	2,938,846.58	Mzo-19	0.00				
2018	725	63286	FAM REMANENTE RENDIMIENTOS 2018	215,556.77	215,556.77	Mzo-19	0.00				
2018	725	63286	FAM REMANENTE RENDIMIENTOS 2018	273,207.86	273,207.86	Dic-18	0.00				
2018	725	63286	FAM REMANENTE RENDIMIENTOS 2018	190,192.74	190,192.74	Abr-19	0.00				
2019	707	63286 63288	FAM REMANENTES Y REMANENTES RENDIMIENTOS 2019	20,887,707.59	7,693,700.63	27-08-19 03-10/19 15-10-19 24-12-19	13,194,006.96	1651412.22	2,092,181.43	17,144,113.94	
SUMA FAM REMANENTE				29,151,026.96	15,957,020.00		13,194,006.96	8,777,510.04	3,129,957.46	17,243,559.46	22.97
SUMA FAM REMANENTE PERIODO ANTERIOR (31-AGO-19)				12,141,332.01	12,061,948.90		79,383.11	4,848,881.46	7,183,935.91	108,514.64	22.97
DIFERENCIA				17,009,694.95	3,895,071.10		13,114,623.85	3,928,628.58	-4,053,978.45	17,135,044.82	0.00
2018	725	63285	FAM 2018 RENDIMIENTOS	231275.07	231275.07	Dic-18	0.00	230,580.57	0.00	694.50	694.50
SUMA FAM RENDIMIENTOS				231,275.07	231,275.07		0.00	230,580.57	0.00	694.50	694.50
SUMA FAM RENDIMIENTOS PERIODO ANTERIOR (31-AGO-19)				231,275.07	231,275.07		0.00	230,580.57	0.00	694.50	694.50
DIFERENCIA				0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SUMA TOTAL FAM				505,337,044.68	361,997,187.72		143,339,856.96	395,819,661.11	43,754,926.38	65,762,457.19	495,714.67
SUMA TOTAL FAM PERIODO ANTERIOR (31-AGO-19)				488,327,349.73	349,291,418.50		139,035,931.23	378,010,394.23	59,712,336.04	50,604,619.46	495,714.67
DIFERENCIA				17,009,694.95	12,705,769.22		4,303,925.73	17,809,266.88	-15,957,409.66	15,157,837.73	0.00

PERIODO ANTERIOR
PERIODO ACTUAL

PERIODO ANTERIOR
PERIODO ACTUAL

PERIODO ANTERIOR
PERIODO ACTUAL



Universidad Veracruzana

Año	Fondo	Programa	Fondo de Concurso		Ministrado a UV		Adeudos de Sefiplan	Ejercido	Compromiso	Disponible	DEVOLUCIÓN A TESOFE ACUMULADO
			Nombre	Autorizado SEP	Importe	Fecha	Autorizado SEP vs Recibido UV				
2016	758	10000-99999	Escuelas al 100 2016 (6)	13,836,461.00	10,177,363.25	03-05-19 18-06-19 19-08-19 13-09-19 20-09-19 13-09-19 20-09-19 27-09-19 26-12-19	3,659,097.75	8,939,363.71	4,778,050.33	119,046.96	
2018	759	10000-99999	Escuelas al 100 2018 (6)	60,055,000.00	14,106,547.64	19-07-19 26-07-19	45,948,452.36	0.00	60,055,000.00	0.00	
SUMA ESCUELAS AL CIEN				73,891,461.00	24,283,910.89		49,607,550.11	8,939,363.71	64,833,050.33	119,046.96	0.00
SUMA ESCUELAS AL CIEN PERIODO ANTERIOR (31-AGO-19)				73,891,461.00	23,410,352.36		50,481,108.64	7,247,886.57	66,643,552.25	22.18	0.00
DIFERENCIA				0.00	873,558.53		-873,558.53	1,691,477.14	-1,810,501.92	119,024.78	0.00

PERIODO
ANTERIOR
PERIODO
ACTUAL



Universidad Veracruzana

Año	Fondo	Programa	Fondo de Concurso		Ministrado a UV		Adeudos de Sefiplan	Ejercido	Compromiso	Disponible	DEVOLUCIÓN A TESOFE ACUMULADO
			Nombre	Autorizado SEP	Importe	Fecha	Autorizado SEP vs Recibido UV				
2009	115/276	49301	Apoyo a la Infraestructura de las Universidades Interculturales (UVI) (16)	11,040,566.00	11,040,566.00	10-Dic-09 27-Ene-10 18-Mar-10	0.00	10,461,286.66	0.00	579,279.34	
2010	115/276	49304	Fondo de Apoyo a la Infraestructura de las Universidades Interculturales (FAI) (16)	11,809,666.00	3,542,901.00	12-Abr-11 18-Abr-11 25-Abr-11	8,266,765.00	0.00	0.00	11,809,666.00	ESTIMAC TAS INCOB
2013	276	49313	Fondo para la Consolidación (FPC) de las Universidades Interculturales 2013 (16)	1,527,371.00	1,527,371.00	07/01/2015 08/10/14	0.00	1,101,511.81	0.00	425,859.19	
SUMA FAI UNIVERSIDADES INTERCULTURALES				24,377,603.00	16,110,838.00		8,266,765.00	11,562,798.47	0.00	12,814,804.53	0.00
SUMA FAI UNIVERSIDADES INTERCULTURALES PERIODO ANTERIOR (31-AGO-19)				24,377,603.00	16,110,838.00		8,266,765.00	11,543,373.12	230,603.74	12,603,626.14	0.00
DIFERENCIA				0.00	0.00		0.00	19,425.35	-230,603.74	211,178.39	0.00

PERIODO
ANTERIOR
PERIODO
ACTUAL



Universidad Veracruzana

Año	Fondo	Programa	Fondo de Concurso		Ministrado a UV		Adeudos de Sefiplan	Ejercido	Compromiso	Disponible	DEVOLUCIÓN A TESOFE ACUMULADO
			Nombre	Autorizado SEP	Importe	Fecha	Autorizado SEP vs Recibido UV				
2010	115/276	46112	Fondo para Ampliar y Diversificar la Oferta Educativa (FADOEES) en Educación Superior (16)	24,464,743.00	24,464,743.00	29-sep-10 y 27-oct-10	-	24,235,506.37	0.00	229,236.63	229,236.63
2011	115/276	46114	Fondo para Ampliar y Diversificar la Oferta Educativa (FADOEES) en Educación Superior (16)	20,094,877.00	11,314,391.17	14/12/2012 11-Dic-2013 May 2014	8,780,485.83	13,624,725.67	0.00	6,470,151.33	ESTIMAC CTAS
2012	276	46116	Fondo para Ampliar y Diversificar la Oferta Educativa (FADOEES) en Educación Superior (16)	18,129,489.00	9,225,453.70	11/12/2013 May/2014	8,904,035.30	9,789,534.28	0.00	8,339,954.72	ESTIMAC CTAS
2013	276	46117	Fondo para Ampliar y Diversificar la Oferta Educativa (FADOEES) en Educación Superior (16)	9,842,649.00	9,842,649.00	10/06/2013 y Jul 16	-	9,872,154.39	0.00	-29,505.39	INCOB
2014	763	46118	ProEXOES Expansión Oferta Federal 2014 (15)	10,295,762.00	0.00	-	10,295,762.00	10,284,271.24	0.00	11,490.76	ESTIMAC CTAS
SUMA FADOEES				82,827,520.00	54,847,236.87		27,980,283.13	67,806,191.95	0.00	15,021,328.05	229,433.28
SUMA FADOEES PERIODO ANTERIOR (31-AGO-19)				82,827,520.00	54,847,236.87		27,980,283.13	67,688,900.85	273,679.50	14,864,939.65	196.65
DIFERENCIA				0.00	0.00		0.00	117,291.10		156,388.40	229,236.63
SUMAN TOTAL FONDOS DE CONCURSO				686,433,628.68	457,239,173.48		229,194,455.20	484,128,015.24	108,587,976.71	93,717,636.73	725,147.95
SUMA TOTAL FONDOS DE CONCURSO PERIODO ANTERIOR (31-AGO-19)				669,423,933.73	443,659,845.73		225,764,088.00	464,509,980.12	126,629,567.79	78,284,385.82	495,911.32
TOTAL				17,009,694.95	13,579,327.75		3,430,367.20	19,618,035.12	-18,041,591.08	15,433,250.91	229,236.63

PERIODO
ANTERIOR
PERIODO
ACTUAL

PERIODO
ANTERIOR
PERIODO
ACTUAL



Universidad Veracruzana

Asunto 5

Informe del Cierre del Ejercicio del Programa Anual de Ejecución de Obras y Mantenimiento PAEOM 2019 (Artículo No. 8, Fracción V, inciso c, del Reglamento del Comité de Obras de la Universidad Veracruzana).



Universidad Veracruzana

5.1 Informe Financiero

PAEOM 2019 INICIAL

REFRENDO AUTORIZADO 2019
(of. SAF 340/02/19 28/feb/19)

\$242,349,037.60

INVERSIÓN PROGRAMADA 2019
(2ª. sesión ordinaria abril/2019)

\$ 96,974,987.21

**INVERSIÓN AUTORIZADA
DURANTE EJERCICIO 2019**

**INVERSIÓN AUTORIZADA
PROGRAMA ESTRATÉGICO
CIERRE 2019**

**TOTAL AUTORIZADO 2019
INICIAL**

\$339,324,024.81

PAEOM 2019 FINAL

\$242,349,037.60

\$114,021,812.52

\$399,800,000.00

**TOTAL AUTORIZADO 2019
FINAL**

\$756,170,850.12



Universidad Veracruzana

5.1 Informe Financiero

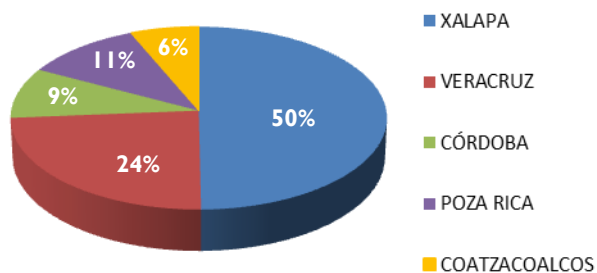
Corte: 31 de Diciembre de 2019

COMPORTAMIENTO DEL PAEOM DEL AÑO 2007 A DICIEMBRE 2018 Y DEL PERIODO DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019

	AUTORIZADO	CONTRATADO	EJERCIDO	CANCELADO *	POR EJERCER EN 2020
AÑOS ANTERIORES (2007-2018)	\$242,349,037.60	\$211,149,144.10	\$172,882,032.51	\$30,442,168.10	\$39,024,836.99
EJERCICIO 2019	\$513,821,812.52	\$479,211,310.13	\$29,924,695.30	\$21,884,256.72	\$462,012,860.50

A	\$756,170,850.12	\$690,360,454.23	B	\$202,806,727.81	C	\$52,326,424.82	\$501,037,697.49
----------	------------------	------------------	----------	------------------	----------	-----------------	------------------

INVERSIÓN AUTORIZADA



VER DESGLOSE
ANEXO 1,2 Y 3

REFRENDO 2020 **
A- B -C

* 15 obras canceladas: recursos no radicados, recurso autorizado con otro fondo o recurso insuficiente.

** Incluye 379.4 mdp Programa estratégico de Mantenimiento UV Subsidio Estatal Ordinario 2019



Universidad Veracruzana

5.2 Estatus de Obras al 31 de diciembre de 2019

DEL PERIODO DEL 1 DE ENERO 2007 HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2019

	TOTAL	OBRAS TERMINADAS	OBRAS EN PROCESO	OBRAS POR INICIAR	AVANCE FÍSICO
XALAPA	260	173	18	69	70%
VERACRUZ	83	63	5	15	79%
ORIZABA - CÓRDOBA	50	35	1	14	72%
POZA RICA - TUXPAN	62	46	2	14	76%
COATZACOALCOS - MINATITLÁN	65	55	1	9	85%
	520*	372	27	121	76%

* Equivalen a 545 contratos =
348 en refrendo y 197 en 2019

VER DESGLOSE
ANEXO 4



Universidad Veracruzana

Corte: 31 de Diciembre de 2019

5.3 Procedimientos de contratación y contratos celebrados durante el Ejercicio 2019

CONTRATOS: 160

\$ 469,650,585.46

**CONTRATOS
MENORES: 38**

\$ 2,727,958.78

TOTAL: 198

\$ 472,378,544.24

**CONTRATOS MANT.
INMUEBLE MENOR: 33**

Ejercidos por entidades con
apoyo de la DPCM

\$4,054,005.27

Adjudicación
148

\$ 89,224,465.73

19%

Invitación
10

\$ 29,107,578.49

6%

Licitación
40

\$ 354,046,500.02

75%



Universidad Veracruzana

5.3 Procedimiento de contratación y contratos celebrados para el Programa Estratégico del cierre 2019, observando el artículo 62 del Reglamento de Obras de la Universidad Veracruzana

**Programa Estratégico de Mantenimiento UV
Subsidio Estatal Ordinario 2019**

**Monto total autorizado \$399,800,000.00 del
monto programado inicial de \$400,000,000**

Artículo 62 ROUV

Montos de contratos:

80.38% Licitación pública \$321,369,041.28 (37 procedimientos)

19.62% Adjudicación Directa e Invitación a cuando menos 3 personas \$78,430,958.72

La Universidad Veracruzana cumplió con los montos de los contratos que señala este artículo en el ejercicio 2019 de este programa.



Universidad Veracruzana
COMITÉ DE OBRAS

Asunto 6

Informe de la situación de anticipos a constructores y de las obras capitalizadas durante el ejercicio 2019 por parte de la Dirección General de Recursos Financieros.



Universidad Veracruzana

Situación de anticipos a constructores (cuenta 1252)

2018

Corte: 31/12/18

\$59,431,643.39

**Pendiente
de
amortizar**

2019

Corte: 31/12/19

\$33,605,364.95

**Pendiente
de
amortizar**



Universidad Veracruzana

Situación de anticipos a constructores (cuenta 1252) Ejercicio 2019

Fecha	Nombre	Parcial
28-ago-19	PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES SUC	73,174.33
6-sep-19	MELGAREJO-BENAVIDES, MANUEL RO	113,208.62
3-dic-19	DE LUNA-SANTIAGO, JAVIER	69,856.13
3-dic-19	DE LUNA-SANTIAGO, JAVIER	10,040.93
3-dic-19	DE LUNA-SANTIAGO, JAVIER	4,889.21
5-dic-14	GARCIA-ROSAS, EDGAR JAVIER.	6,033,783.03
5-dic-14	GARCIA-ROSAS, EDGAR JAVIER.	6,033,782.96
6-dic-19	XALTEC, S. C.	142,401.98
6-dic-19	XALTEC, S. C.	142,401.98
14-ago-19	XDOS DEL GOLFO S.A. DE C.V.	241,529.89
6-jul-16	ESPEJEL-SIERRA, HAMIET ANDRES	55,604.65
4-may-18	CONSTRUCCIONES DISEÑO Y ALTA C	8,646.20
4-may-18	CONSTRUDISEÑO Y SUPERVISION, S	12,709.70
4-may-18	FLOGRA CONSTRUYENDO, S.A. DE C	192,344.82
4-may-18	MULTISERY, S.A. DE C.V.	355,209.47
6-ago-18	ALEJANDRE-RIVERA, EDWARD JUVEN	49,637.90
8-ago-18	DUN INGENIERIA, S.A. DE C.V.	67,678.92
8-ago-18	INMOBILIARIA CONSTRUCTORA ROSI	30,581.12
6-ago-19	COMERCIALIZADORA Y MONTAJES DE	5,015,401.75
6-ago-19	COMERCIALIZADORA Y MONTAJES DE	646,276.20
6-ago-19	COMERCIALIZADORA Y MONTAJES DE	8,277,545.50
13-ago-19	CONCEPTO ARQUITTA SA DE CV	1,002,603.30
13-ago-19	CONCEPTO ARQUITTA SA DE CV	1,002,603.33
12-sep-19	MORA-LANDA, EDGAR TOMAS.	5,478.03
17-sep-19	MJ INFRAESTRUCTURA DE VERACRUZ	2,868,632.55
1-oct-19	SESEÑA-AGUILAR, GIL ISAI.	18,418.93
28-oct-19	GARCIA-REYES, JOSE DIEGO.	62,647.38
22-nov-19	ANHEVI CONSTRUCTORA E INMOBILI	102,491.58
22-nov-19	MELGAREJO-BENAVIDES, MANUEL RO	225,123.83
31-dic-15	AMADOR-DIAZ, JORGE	414,988.75
1-oct-19	GRUPO KAHLI, S.A. DE C.V.	40,353.89
2-oct-19	RAMIREZ-ROCHA, MIGUEL ANGEL.	44,757.86
3-ago-16	CONSTRUCTORA RIOHACHA, S.A. DE	240,560.23
Total		33,605,364.95



Universidad Veracruzana

FECHA	FONDO	NOMBRE	PARCIAL
26-ago-09	112	JIMENEZ BARRADAS CARLOS A.	69,905.00
26-ago-09	112	JIMENEZ BARRADAS CARLOS A.	64,880.00
27-may-11	112	HERNANDEZ ESPEJO, MARCO ANTONIO	2,497.36
27-may-11	112	HERNANDEZ ESPEJO, MARCO ANTONIO	2,051.26
9-mar-12	115	ASOCIACION PARA INVESTIGACION	19,302.23
11-dic-18	115	GRUPO LEGOTEC DE MEXICO S DE R	309,435.46
3-oct-18	131	RECONSTRUCCIONES CIVILES E IND	70,936.58
31-oct-18	131	COMERCIALIZADORA Y MONTAJES DE	16,580.50
31-oct-18	131	COMERCIALIZADORA Y MONTAJES DE	6,180.00
31-oct-18	131	COMERCIALIZADORA Y MONTAJES DE	48,195.00
31-oct-18	131	COMERCIALIZADORA Y MONTAJES DE	54,375.00
16-nov-18	131	MONTERO-DOMINGUEZ, ALICIA MARI	148,766.23
24-ago-12	132	DOMINGUEZ-VILLEGAS, ADOLFO LUI	26,135.32
21-ago-18	132	DOMINGUEZ-RUEDA, ADRIAN	2,460.30
17-ago-18	132	SANSORES-GARCES, JOSE LUIS.	46,419.19
16-nov-18	132	GARCIA-LOPEZ, GUADALUPE	41,041.89
11-dic-18	132	CORPORATIVO IC XALAPA S.A. DE	41,351.90
11-dic-18	132	CORPORATIVO IC XALAPA S.A. DE	18,167.84
11-dic-18	132	CORPORATIVO IC XALAPA S.A. DE	27,648.44

Total parcial 1,016,329.50



Universidad Veracruzana

FECHA	FONDO	NOMBRE	PARCIAL
26-abr-17	133	RIVERA-TORRES, HECTOR	69,530.87
26-abr-17	133	RIVERA-TORRES, HECTOR	163,246.41
26-abr-17	133	RIVERA-TORRES, HECTOR	69,530.87
24-sep-18	133	DUN INGENIERIA, S.A. DE C.V.	71,788.29
3-oct-18	133	RECONSTRUCCIONES CIVILES E IND	32,360.03
31-oct-18	133	CONCEPTO ARQUITTA SA DE CV	22,511.47
31-oct-18	133	CONCEPTO ARQUITTA SA DE CV	16,526.44
31-oct-18	133	CONCEPTO ARQUITTA SA DE CV	13,506.88
31-oct-18	133	CONCEPTO ARQUITTA SA DE CV	13,506.88
31-oct-18	133	COMERCIALIZADORA Y MONTAJES DE	54,254.92
16-nov-18	133	GARCIA-LOPEZ, GUADALUPE	8,964.33
11-dic-18	133	CORPORATIVO IC XALAPA S.A. DE	350,932.61
11-dic-18	133	CORPORATIVO IC XALAPA S.A. DE	316,656.34
11-dic-18	133	CORPORATIVO IC XALAPA S.A. DE	277,516.01
20-dic-18	133	GRUPO LEGOTEC DE MEXICO S DE R	11,000.00
20-dic-18	133	GRUPO LEGOTEC DE MEXICO S DE R	29,680.50
20-dic-18	133	GRUPO LEGOTEC DE MEXICO S DE R	50,000.00
20-dic-18	133	GRUPO LEGOTEC DE MEXICO S DE R	39,000.00
20-dic-18	133	GRUPO LEGOTEC DE MEXICO S DE R	3,500.00
20-dic-18	133	GRUPO LEGOTEC DE MEXICO S DE R	81,069.22
20-dic-18	133	GRUPO LEGOTEC DE MEXICO S DE R	85,000.00
3-jul-13	273	ROLDAN RIOS, MARTIN	100,055.86
13-dic-12	276	GARCIA-ROSAS, EDGAR JAVIER.	92,211.66
26-may-15	277	INFRAESTRUCTURA Y TECN. ESP. D	100,741.85
10-oct-17	277	GARCIA-LANDA, TANIA	58,495.65
10-oct-17	277	GARCIA-LANDA, TANIA	58,495.65
31-oct-18	277	COMERCIALIZADORA Y MONTAJES DE	32,040.87
11-dic-18	277	CARRERA INGENIEROS S.A. DE C.V	124,247.32
20-dic-18	277	GRUPO DIXMAR, S.A. DE C.V.	53,399.70
5-sep-13	294	AVANTE S.A. DE C.V.	10,458.37
5-dic-14	294	GARCIA-ROSAS, EDGAR JAVIER.	6,033,783.03
5-dic-14	294	GARCIA-ROSAS, EDGAR JAVIER.	6,033,782.96
23-nov-12	298	PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES ARE	0.01

Total parcial 14,477,795.00



Universidad Veracruzana

FECHA	FONDO	NOMBRE	PARCIAL
27-ago-18	725	GENET DE MEXICO, S.A. DE C.V.	17,704.75
10-sep-18	725	ZEOLITAS E INSUMOS NACIONALES,	79,489.72
1-oct-18	725	BORA CONSTRUCTORA E INMOBILIAR	64,606.12
1-oct-18	725	GRUPO KAHLI, S.A. DE C.V.	28,658.04
5-oct-18	725	XDOS DEL GOLFO S.A. DE C.V.	61,567.14
5-oct-18	725	GARCIA ESPINOSA-DE LOS MONTERO	6,479.13
5-oct-18	725	ANHEVI CONSTRUCTORA E INMOBILI	34,782.60
9-oct-18	725	SEGURA CARRANZA Y ASOCIADOS, S	11,852.82
15-oct-18	725	CONSTRUCCIONES DISEÑO Y ALTA C	2,852.74
24-oct-18	725	MULTISERY, S.A. DE C.V.	199,843.37
24-oct-18	725	TRUJILLO-CORDOVA, BULMARO REY.	74,637.33
30-oct-18	725	CONCEPTO ARQUITTT SA DE CV	33,919.64
31-oct-18	725	CODEGO, SA DE C.V.	199,286.75
31-oct-18	725	ANELL-SANCHEZ, JORGE OMAR.	145,973.60
31-oct-18	725	MORALES-DOMINGUEZ, NOE SINUHET	124,653.32
31-oct-18	725	BORA CONSTRUCTORA E INMOBILIAR	74,327.39
31-oct-18	725	ANELL-SANCHEZ, JORGE OMAR.	49,261.05
6-nov-18	725	CONCEPTO ARQUITTT SA DE CV	104,425.68
12-nov-18	725	DUN INGENIERIA, S.A. DE C.V.	754,196.54
12-nov-18	725	INMOBILIARIA CONSTRUCTORA ROSI	2,019,116.72
13-nov-18	725	CONSTRUDISEÑO Y SUPERVISION, S	153,783.83
16-nov-18	725	INMOBILIARIA CONSTRUCTORA ROSI	357,021.03
21-nov-18	725	BORA CONSTRUCTORA E INMOBILIAR	174,245.99
21-nov-18	725	MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCIONES	53,921.14
21-nov-18	725	MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCIONES	70,821.56
23-nov-18	725	GRUPO KAHLI, S.A. DE C.V.	249,989.76
23-nov-18	725	LEYVA-DOMINGUEZ, JORGE ALBERTO	87,611.81
4-dic-18	725	PALESTINO-SORIANO, DAVID	414,878.46
16-dic-18	725	SANSORES-GARCES, JOSE LUIS.	149,436.26
6-dic-18	725	GRUPO LEGOTEC DE MEXICO S DE R	35,672.09
11-dic-18	725	SESEÑA-AGUILAR, GIL ISAI.	163,981.02
14-dic-18	725	CONSTRUCCIONES DISEÑO Y ALTA C	118,750.00
14-dic-18	725	CONSTRUCCIONES DISEÑO Y ALTA C	118,750.00
14-dic-18	725	CONSTRUCCIONES DISEÑO Y ALTA C	118,750.00
14-dic-18	725	CONSTRUCCIONES DISEÑO Y ALTA C	118,750.00
17-dic-18	725	CARRERA INGENIEROS S.A. DE C.V	309,609.73
17-dic-18	725	GRUPO KAHLI, S.A. DE C.V.	36,911.79
17-dic-18	725	GRUPO KAHLI, S.A. DE C.V.	41,899.58
18-dic-18	725	PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES MUN	310,834.26
18-dic-18	725	MORA-LANDA, EDGAR TOMAS.	284,626.66
20-dic-18	725	OROZCO-ROMO, RAFAEL	130,255.99
20-dic-18	725	SEGURA CARRANZA Y ASOCIADOS, S	88,694.04

Total parcial 7,676,829.45



Universidad Veracruzana

FECHA	FONDO	NOMBRE	PARCIAL
17-abr-15	732	CONSTRUCTORA SERVIR Y AGRADECE	52,104.97
17-abr-15	732	CONSTRUCTORA SERVIR Y AGRADECE	12,474.61
21-ago-15	732	CARRERA INGENIEROS S.A. DE C.V	23,685.00
6-ago-15	732	COMERCIALIZADORA PENSADO, S.A.	32,086.22
6-ago-15	732	COMERCIALIZADORA PENSADO, S.A.	8,652.53
7-ago-15	732	ESPEJEL-SIERRA, HAMIET ANDRES	41,041.03
23-oct-15	732	CARMONA-RAMIREZ, GEORGINA JACQ	145,070.04
13-nov-15	732	ESPEJEL-SIERRA, HAMIET ANDRES	245,661.36
6-jul-16	732	ESPEJEL-SIERRA, HAMIET ANDRES	55,604.65
17-dic-18	738	INMOBILIARIA Y CONSTRUCTORA RO	1,149,474.00
4-may-18	758	CONSTRUCCIONES DISEÑO Y ALTA C	224,728.60
4-may-18	758	CONSTRUDISEÑO Y SUPERVISION, S	626,167.95
4-may-18	758	FLOGRA CONSTRUYENDO, S.A. DE C	289,288.01
8-may-18	758	GRUPO KAHLI, S.A. DE C.V.	166,018.21
4-may-18	758	MULTISERY, S.A. DE C.V.	577,537.87
6-ago-18	758	ALEJANDRE-RIVERA, EDWARD JUVEN	207,472.01
8-ago-18	758	DUN INGENIERIA, S.A. DE C.V.	321,925.41
8-ago-18	758	INMOBILIARIA CONSTRUCTORA ROSI	259,614.17
31-dic-14	811	CODEGO, S.A DE C.V.	83,577.49
7-jul-15	811	CRUZ-MARQUEZ, GERONIMO	249,301.50
7-jul-15	811	INFRAESTRUCTURA Y TECN. ESP. D	130,086.71
31-dic-15	812	AMADOR-DIAZ, JORGE	427,636.81
31-dic-16	812	GRUPO DIXMAR, S.A. DE C.V.	22,619.84
24-sep-18	812	DUN INGENIERIA, S.A. DE C.V.	72,510.62
18-dic-18	812	COOPETITION BUFETE CONSTRUCTIV	143,301.73
16-feb-18	813	BORA CONSTRUCTORA E INMOBILIAR	36,032.12
15-feb-18	813	CONSTRUCCIONES OLINQUI, S.A. D	44,013.31
28-feb-18	813	SANTA FEST CONSTRUCCIONES, S.A	11,766.06

Total parcial 5,659,452.83



Universidad Veracruzana

FECHA	FONDO	NOMBRE	PARCIAL
3-oct-18	818	SOCIEDAD DE INSTALAC.CONSTRUC.	47,113.09
3-oct-18	818	SOCIEDAD DE INSTALAC.CONSTRUC.	58,500.00
3-oct-18	818	SOCIEDAD DE INSTALAC.CONSTRUC.	57,586.63
22-oct-18	818	XALTEC, S. C.	28,215.61
24-oct-18	818	RAMOS-SUAREZ, ISMAEL	3,809.13
31-oct-18	818	COMERCIALIZADORA Y MONTAJES DE	29,851.27
31-oct-18	818	COMERCIALIZADORA Y MONTAJES DE	60,000.00
31-oct-18	818	ALEJANDRE-RIVERA, EDWARD JUVEN	10,928.36
31-oct-18	818	CONCEPTO ARQUITTT SA DE CV	36,018.34
31-oct-18	818	CONCEPTO ARQUITTT SA DE CV	36,018.36
12-nov-18	818	MORA-LANDA, EDGAR TOMAS.	249,464.17
12-nov-18	818	SEGURA CARRANZA Y ASOCIADOS, S	29,764.24
12-nov-18	818	HG ELECTROCONSTRUCCIONES,SA DE	249,932.38
16-nov-18	818	GARCIA ESPINOSA-DE LOS MONTERO	46,283.80
16-nov-18	818	SEGURA CARRANZA Y ASOCIADOS, S	44,954.72
20-nov-18	818	COOPETITION BUFETE CONSTRUCTIV	199,811.35
22-nov-18	818	XDOS DEL GOLFO S.A. DE C.V.	230,542.57
22-nov-18	818	PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES ARE	2,456,023.55
23-nov-18	818	VICON ADCOM, SA DE CV	199,970.40
26-nov-18	818	ANHEVI CONSTRUCTORA E INMOBILI	67,268.19
26-nov-18	818	ANHEVI CONSTRUCTORA E INMOBILI	37,456.26
30-nov-18	818	DUN INGENIERIA, S.A. DE C.V.	243,769.31
4-dic-18	818	ALEJANDRE-RIVERA, EDWARD JUVEN	476,337.24
6-dic-18	818	KSA GOLFO CENTER, SA DE CV	98,507.20
6-dic-18	818	GRUPO KAHLI, S.A. DE C.V.	199,967.15
11-dic-18	818	BORA CONSTRUCTORA E INMOBILIAR	124,016.95
11-dic-18	818	MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCIONES	346,483.53
11-dic-18	818	CODEGO, S.A DE C.V.	3,810,357.67
11-dic-18	818	RUIZ-CAMPOS, EUGENIA MARICELA.	475,555.71
14-dic-18	818	COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCTOR	449,309.84
14-dic-18	818	COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCTOR	399,432.01
14-dic-18	818	CARRERA INGENIEROS S.A. DE C.V	478,621.98
14-dic-18	818	PROINHER SA DE CV	468,204.04
14-dic-18	818	CORPORATIVO IC XALAPA S.A. DE	287,375.85
14-dic-18	818	OROZCO-ROMO, RAFAEL	399,044.00
14-dic-18	818	RUIZ-CAMPOS, EUGENIA MARICELA.	475,272.14
17-dic-18	818	VELASCO-MONTIEL, FERNANDO FRAN	476,994.04
17-dic-18	818	ANHEVI CONSTRUCTORA E INMOBILI	478,401.78
17-dic-18	818	CARRERA INGENIEROS S.A. DE C.V	424,785.33
17-dic-18	818	INGENIERIA APLICADA Y CONSTRUC	316,307.81
17-dic-18	818	CONSTRUCCIONES DISEÑO Y ALTA C	89,823.63
17-dic-18	818	GRUPO EMPRESARIAL CARDEÑA, S.A	312,233.42
17-dic-18	818	CARRERA INGENIEROS S.A. DE C.V	174,680.86
17-dic-18	818	CONSTRUCCIONES DISEÑO Y ALTA C	315,172.83
17-dic-18	818	CONSTRUDISEÑO Y SUPERVISION, S	478,852.52
17-dic-18	818	KSA GOLFO CENTER, SA DE CV	165,316.80
17-dic-18	818	GRUPO KAHLI, S.A. DE C.V.	239,999.03
17-dic-18	818	GRUPO KAHLI, S.A. DE C.V.	174,966.85
17-dic-18	818	CODEGO, S.A DE C.V.	423,690.16

Total parcial 16,982,992.10



Universidad Veracruzana

FECHA	FONDO	NOMBRE	PARCIAL
18-dic-18	818	GRUPO EMPRESARIAL CARDENA, S.A	114,902.56
18-dic-18	818	GRUPO EMPRESARIAL CARDENA, S.A	239,153.65
18-dic-18	818	H MONTES SA DE CV	33,419.84
18-dic-18	818	GRUPO KAHLI, S.A. DE C.V.	72,259.59
18-dic-18	818	DE LUNA-SANTIAGO, JAVIER	93,627.66
18-dic-18	818	SOSA-HERNANDEZ, ABEL	475,430.00
18-dic-18	818	DE LUNA-SANTIAGO, JAVIER	409,069.93
18-dic-18	818	SANSORES-GARCES, JOSE LUIS.	467,921.55
18-dic-18	818	GONZALEZ-CORTES, MARTHA	144,879.42
18-dic-18	818	COMERCIALIZADORA Y MONTAJES DE	434,980.31
18-dic-18	818	H MONTES SA DE CV	239,998.48
18-dic-18	818	VELASCO-MONTIEL, FERNANDO FRAN	297,269.04
18-dic-18	818	GRUPO DE INGENIERIA APLICADA D	148,068.00
18-dic-18	818	LEYVA-DOMINGUEZ, JORGE ALBERTO	249,062.67
18-dic-18	818	GRUPO DE INGENIERIA APLICADA D	478,258.13
19-dic-18	818	SAENZ-PAEZ, ADOLFO	214,724.55
19-dic-18	818	DUN INGENIERIA, S.A. DE C.V.	448,705.60
19-dic-18	818	MORA-LANDA, EDGAR TOMAS.	115,000.00
19-dic-18	818	PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES MUN	249,987.33
19-dic-18	818	MORALES-DOMINGUEZ, NOE SINUHET	39,980.00
19-dic-18	818	DOMINGUEZ-RUEDA, ADRIAN	379,312.60
19-dic-18	818	XDOS DEL GOLFO S.A. DE C.V.	254,908.29
19-dic-18	818	FERNANDEZ-ARROYO, ISAURO	312,989.92
19-dic-18	818	PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES MUN	324,787.21
19-dic-18	818	H MONTES SA DE CV	108,758.11
19-dic-18	818	GONZALEZ-CORTES, MARTHA	198,455.41
19-dic-18	818	SEGURA CARRANZA Y ASOCIADOS, S	186,373.36
19-dic-18	818	MELGAREJO-BENAVIDES, MANUEL RO	224,960.65
19-dic-18	818	GRUPO CONSTRUCTOR IMPLUVIUM, S	475,558.21
19-dic-18	818	SANTIAGO-CANO, MARCIAL	274,944.42
19-dic-18	818	MORALES-DOMINGUEZ, NOE SINUHET	244,995.38
19-dic-18	818	HG ELECTROCONSTRUCCIONES,SA DE	475,481.76
19-dic-18	818	ANELL-SANCHEZ, JORGE OMAR.	287,426.27
19-dic-18	818	MORALES-DOMINGUEZ, NOE SINUHET	434,719.62
19-dic-18	818	PROINHER SA DE CV	289,932.02
19-dic-18	818	COBOS-RODRIGUEZ, CLAUDIA ALEJA	355,502.71
20-dic-18	818	H MONTES SA DE CV	42,484.02
20-dic-18	818	INMOBILIARIA CONSTRUCTORA ROSI	249,067.99
20-dic-18	818	CORPORATIVO INT.DE MANTTO.Y CO	478,856.61
20-dic-18	818	HG ELECTROCONSTRUCCIONES,SA DE	99,999.87
20-dic-18	818	PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES MUN	309,551.16
20-dic-18	818	NERIA-GUZMAN, GUSTAVO	88,803.70
21-dic-18	818	NERIA-GUZMAN, GUSTAVO	88,930.58
21-dic-18	818	PEREZ-GALVAN, GUADALUPE	366,658.60
21-dic-18	818	FAJARDO-ZENTENO, WENDY LUCINA.	47,496.28
21-dic-18	818	GARCIA-MORA, FERNANDO RAFAEL.	349,252.38
21-dic-18	818	HORO CONSTRUCTORA, SA DE CV	408,701.27
21-dic-18	818	COMERCIALIZADORA Y MONTAJES DE	324,865.20
21-dic-18	818	BORA CONSTRUCTORA E INMOBILIAR	475,377.58
21-dic-18	818	COOPETITION BUFETE CONSTRUCTIV	49,999.78
21-dic-18	818	DUN INGENIERIA, S.A. DE C.V.	59,999.99

Total parcial 13,235,849.26



Universidad Veracruzana

FECHA	FONDO	NOMBRE	PARCIAL
28-abr-16	912	GRUPO CONSTRUCTOR MHC, S.A. DE COMP.REG.CTA.X COBRAR RECLA.FO	-
3-ago-16	912	CONSTRUCTORA RIOHACHA, S.A. DE	240,560.23
13-jun-18	912	CARRERA INGENIEROS S.A. DE C.V	48,079.67
3-ago-18	912	CARRERA INGENIEROS S.A. DE C.V	13,670.24
31-oct-18	912	COMERCIALIZADORA Y MONTAJES DE	37,794.50
31-oct-18	912	COMERCIALIZADORA Y MONTAJES DE	42,290.61
Total parcial			382,395.25
TOTAL CUENTA 1252			59,431,643.39
AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2019			



Universidad Veracruzana

Obra capitalizada al 31 de diciembre de 2019

Descripción		Importe
Centro cultural Tlaqná sala principal		318,527,603.91
Centro cultural Tlaqná sala anexa		79,308,468.73
Edificio de aulas facultad estadística e informática		22,749,109.80
Construcción de la 1ª etapa de muros de contención y escaleras en DGI		590,701.21
Construcción de cisternas para almacenamiento de agua pluvial y planta de tratamiento en dgi		1,936,660.77
Núcleo de sanitarios facultad ciencias químicas		1,086,009.00
Modulo de aulas FIME Ixtaq		2,777,312.26
Modulo de aulas FIME Ixtaq		1,234,234.92
Modulo de aulas FIME Ixtaq		11,870,051.71
Conectividad de voz y datos para la facultad de ingeniería		1,026,986.12
Trabajos de obra civil, aire acondicionado e instalación eléctrica fac de enfermería		152,020.27
Ampliación de construcción de aulas en fac. Contaduría		21,430.16
Construcción de andador de acceso al centro centinela en el campus coatza		85,655.36
Edificio instituto de investigación ceicah		18,121,847.70
Edificio a de facultad de psicología		7,722,967.43
Terreno facultad de enfermería y psicología		12,479,098.50
Edificio a de facultad de enfermería		3,463,170.16
Edificio b de facultad de enfermería		5,276,834.30
Instalaciones especiales, elementos accesorios y obras complementarias		1,680,391.58
Total		490,110,553.89



Universidad Veracruzana

Asunto 7

Informe del Avance Jurídico de la Obra de Construcción para el edificio de las Facultades de Física, Matemáticas e Inteligencia Artificial por parte del Abogado General.



Universidad Veracruzana

Este Informe será presentado por parte del
Abogado General.



Universidad Veracruzana

Asunto 8

Presentación a consideración para aprobación del Comité de Obras del Programa Anual de Ejecución de Obras y Mantenimiento PAEOM 2020 (Artículo No. 8, Fracción V, inciso d, del Reglamento del Comité de Obras de la Universidad Veracruzana).



Universidad Veracruzana

Programa Anual de Ejecución de Obras y Mantenimiento 2020

Origen de Recursos	Inversión por Fondo	Proporción de la Inversión
Refrendos de Ejercicio 2019 por ejercer en 2020 (Fondos: ordinario, estratégico, autofinanciables, patronatos y fideicomisos, proy. Específicos, proy. Específicos Federales, de concurso, Escuelas al CIEN 2016 Y 2018, subsidio estatal, subsidio federal, ingresos propios y convenios varios).	\$454,392,855.30	53.00%
Fondo de Aportaciones Múltiples FAM Años anteriores (refrendo) 2011-2019	\$43,983,142.98	5.13%
Centro Cultural Tlaqná ejercicios anteriores (refrendo)	\$2,661,699.21	0.31%
Subtotal Refrendo 2020	\$501,037,697.49	
Fondo de Aportaciones Múltiples 2020	\$33,584,997.00	3.92%
Fondo de Aportaciones Múltiples 2018 Remanentes (en 2020)	\$8,896,814.19	1.04%
Fondo de Aportaciones Múltiples 2019 Remanentes (en 2020)	\$13,187,458.72	1.54%
Fondo de Aportaciones Múltiples 2019 Remanentes Rendimientos Financieros (en 2020)	\$6,548.24	0.01%
* Gastos de trámites, permisos y servicios FAM y otros	\$4,595,000.00	0.54%
* Programas generales	\$60,100,000.00	7.01%
* Obras de Mantenimiento y obra nueva en las 5 regiones	\$235,983,200.00	27.51%
Subtotal	\$356,354,018.15	
TOTAL PROGRAMADO PARA 2020	\$857,391,715.64	100.00%

*** NOTA:** La aprobación de la inversión total del Programa de Obras 2020 estará sujeta a la disponibilidad financiera de la Universidad Veracruzana de acuerdo a la radicación de los recursos.

VER DESGLOSE
ANEXO 6 Y 7



Universidad Veracruzana

Asunto 9

Informe sobre los rangos de actuación para llevar a cabo los procedimientos de contratación de obras universitarias y el Programa de Licitaciones Públicas 2020 de acuerdo al artículo No. 8, Fracción V, inciso b, y a la Fracción XII del Reglamento del Comité de Obras



Universidad Veracruzana
COMITÉ DE OBRAS

RANGOS DE ACTUACIÓN PUBLICADOS EN EL DOF 11/DIC/19



PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2020

CÁMARA DE DIPUTADOS DEL H. CONGRESO DE LA UNIÓN
Secretaría General
Secretaría de Servicios Parlamentarios

Nuevo Presupuesto DOF 11-12-2019

750,000	1,000,000	521	3,624
1,000,000		549	3,787

Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas					
Presupuesto autorizado para realizar obras públicas y servicios relacionados con las mismas		Monto máximo total de cada obra pública que podrá adjudicarse directamente	Monto máximo total de cada servicio relacionado con obra pública que podrá adjudicarse directamente	Monto máximo total de cada obra pública que podrá adjudicarse mediante invitación a cuando menos tres personas	Monto máximo total de cada servicio relacionado con obra pública que podrá adjudicarse mediante invitación a cuando menos tres personas
Mayor de	Hasta	Dependenolac y Entidades	Dependenolac y Entidades	Dependenolac y Entidades	Dependenolac y Entidades
	15,000	331	164	2,952	2,292
15,000	30,000	410	208	3,275	2,456
30,000	50,000	493	246	3,769	2,952
50,000	100,000	571	284	4,598	3,437
100,000	150,000	656	331	5,406	4,095
150,000	250,000	740	370	6,227	4,912
250,000	350,000	801	449	7,214	5,406
350,000	450,000	960	493	7,864	5,881
450,000	600,000	1,151	571	9,348	7,043
600,000	750,000	1,312	656	10,643	8,031
750,000	1,000,000	1,469	740	11,957	9,007
1,000,000		1,559	820	13,422	10,149

Nota.- Los anteriores montos se establecen sin perjuicio de los umbrales derivados de los tratados de libre comercio suscritos por México, para la determinación del carácter de los procedimientos de contratación.



Universidad Veracruzana

Asunto 10

Asuntos Generales



Universidad Veracruzana

Economía institucional en proyectos, supervisión externa y gestión

La Universidad Veracruzana entre el año 2000 y 2013 erogó recursos para la contratación de proyectos ejecutivos, supervisiones externas de obra y evaluación de concursos y licitaciones en un promedio de 6%, 3%, 0.5%, respectivamente, en relación al costo directo de cada obra.

A partir del año 2014 a la fecha, la DPCM no contrata proyectos ejecutivos, maquilas, supervisiones externas de obra ni evaluación de concursos y licitaciones, presentando economías de acuerdo a lo siguiente:

AHORROS ESTIMADOS POR LA DPCM ENTRE 2014 Y 2019

Cant.	Concepto	Monto Estimado de Ahorros
180	Proyectos ejecutivos y/o maquila proyecto de obra nueva, ampliaciones, remodelaciones y mantenimientos	\$ 86,070,095
51	Supervisiones externas (incluyendo Tlaqná Centro Cultural y obras especializadas) 400 MDP promedio	\$ 12,900,000
119	Evaluaciones de concursos y licitaciones	\$ 2,235,000
21	Obra de infraestructura de voz y datos que la Universidad Veracruzana pagaba con recursos propios, desde 2014 la inversión se integró al costo de la obra	\$ 39,600,000
246	Presupuestos calificados por la DPCM de contratos de Entidades y/o Dependencias	\$ 8,570,000
	Total estimado de economías entre 2014 y 2019	\$ 149,375,095





Universidad Veracruzana