



# Universidad Nacional Autónoma de Honduras

## Secretaría Ejecutiva de Administración de Proyectos de Infraestructura SEAPI

CCB

# UNAH

OFICIO SEAPI No. 609-2018,  
09 de mayo de 2018

MSc.

**OSMAN ADOLFO AMAYA LOPEZ**

Comisionado Coordinador

Comisión de Control de Gestión, UNAH.

Su Oficina




**Estimado MSc. Amaya López:**

Reciba mis atentos saludos en ocasión de enviar los **Formularios de Seguimiento de Proyectos**, listados en el cuadro abajo descrito, en los que se informa de la situación actual de los proyectos que se están ejecutando en la Universidad Nacional Autónoma de Honduras, a través de esta Secretaría Ejecutiva. **El informe corresponde al mes de abril de 2018.**

No.	NOMBRE DEL PROYECTO	No. FOLIOS
1	Finalización y Reforzamiento Estructural Edificio C3, Ciudad Universitaria	3
2	Construcción Edificio 1847, Ciudad Universitaria	5
3	Construcción Tanque de Abastecimiento de Agua, CURLA	3
4	Construcción de Laboratorio de Ciencias Basicas y Planta Piloto de Innovación Alimentaria en Centros Regionales de la UNAH, Paquete B	3
5	Construcción de Laboratorio de Ciencias Basicas y Planta Piloto de Innovación Alimentaria en Centros Regionales de la UNAH, Paquete C	3
6	Construcción de Laboratorio de Ciencias Basicas y Planta Piloto de Innovación Alimentaria en Centros Regionales de la UNAH, Paquete A	2
7	Restauracion y Rehabilitación Edificio Paraninfo Universitario	3
8	Construcción Edificio Anexo Facultad de Ciencias Económicas C.U.	3
9	Readecuación y Mejoramiento de las Instalaciones y Clinicas Odontológicas Edificio G1, Ciudad Universitaria	3
10	Construcción de Muro Perimetral y Portales de Acceso en UNAH, VS	3
11	Construcción de Edificio de Aulas no. 1 y Edificio Administrativo CURNO	3


Agradeciendo su atención al presente, aprovecho la oportunidad para expresarle mis muestras de consideración.

Atentamente,



**ING. CARMEN LASTENIA FLORES SANTOS**  
SECRETARIA EJECUTIVA

cc: Ing. Virginia Margarita Valle Aguiluz, SEAPI-UNAH  
 cc: Ing. Juana Elisa Granados Rodríguez, SEAPI-UNAH  
 cc: Ing. Iván Castro Sierra, SEAPI-UNAH  
 cc: Expediente, SEAPI-UNAH  
 vmva

 <b>UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS</b> <b>SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI</b> FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS Situación de avance al 30 de abril de 2018 <b>Información General del Proyecto</b>						
<b>Nombre del Proyecto:</b> REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL Y FINALIZACIÓN DEL EDIFICIO C3, CIUDAD UNIVERSITARIA						
<b>Ubicación:</b> Ciudad Universitaria José Trinidad Reyes, M. D. C.						
<b>Responsables del Diseño y Especificaciones Técnicas:</b> Diseño Arquitectónico: Arq. Emilio Maldonado, Diseño Eléctrico: Ing. Alan Pineda Diseño Hidrosanitario: Ing. Victor Cueva, Especificaciones Técnicas: Ing. Cristóbal Ramírez Aldana						
<b>Estructura Presupuestaria:</b>	PROGRAMA: 03.01.01; CÓDIGO: 85 DEL GASTO: 47100.01	<b>OBJETO</b>	Presupuesto Aprobado Según Fuente de Financiamiento (en Lempiros):	<b>Solicitado 2017:</b>	<b>Año 2017 =</b> L. 129.383.980.90	
<b>Año de Aprobación del Proyecto:</b>	2015	<b>Tipo de Proceso (Licitación Pública, Privada, Contratación Directa, Por Administración, Etc.):</b>		Licitación Pública		
<b>Descripción del Proyecto:</b>	El Proyecto "Reforzamiento Estructural y Finalización del Edificio C3, Ciudad Universitaria" consiste en el reforzamiento estructural, finalización, reparación y readecuación del Edificio C3, cuyo principal uso será el de un edificio de aulas equipadas con sistema de audiovisual, contará con rampas de acceso a todos los niveles para personas con necesidades especiales.			<b>META/m<sup>2</sup></b>		
				<b>Contratado:</b> 15,246.39 m <sup>2</sup>		
				<b>Avance Actual:</b> 15093.93 m <sup>2</sup>		
<b>Propósito del Proyecto</b>	Dotar a la comunidad universitaria un total de 81 aulas con servicios multimedia, 35 cubículos para maestros, 2 auditorios y accesibilidad para las personas con necesidades especiales.			<b>Sector</b>	Educación	
<b>Impacto Ambiental</b>	Durante la fase de construcción, se presentarán impactos negativos temporales, recuperables y de baja intensidad en su mayoría, presentándose: alteraciones en las calidades del aire, ocasionadas por el polvo que generan las actividades de demolición, y por movimiento vehicular propio de la obra, alteraciones en los niveles sonoros. Se identificó que habrá desaparición de flora (árboles, arbustos y hierba) y afección de la fauna asociada, lo que conlleva a cambios y deterioros en el paisaje. El proyecto generará desechos sólidos y posibles derrames de las maquinarias (aceites, etc.). De acuerdo con la legislación ambiental y la Tabla de Categorización Ambiental de MIAMBIENTE (Acuerdo No. 016-2015) el proyecto es de Categoría 2. En este caso, se ha solicitado Constancia de Auditoría Ambiental Alcaldía Municipal del Distrito Central, debido a que es un proyecto que ya estaba construido y en funcionamiento. <u>Se elaboró un Plan de Gestión Ambiental.</u>			<b>Subsector</b>	Educación Superior	
				<b>Impacto en el Terreno y Asentamientos</b>	Debido a que el proyecto consiste en el reforzamiento estructural y finalización del edificio existente, el uso del terreno no será alterado, sino que se mejorarán las condiciones existentes.	
<b>Alcance</b>	Incrementar la cantidad de aulas con acceso para personas con necesidades especiales de la Ciudad Universitaria, así mismo el Edificio tendrá una capacidad para alojar a 3300 personas.					
<b>Proceso de Adjudicación de Construcción</b>						
<b>Número de Licitación o del Tipo de Proceso:</b>	LPN No. 03-2015-SEAPI-UNAH		<b>Fecha de Publicación del Aviso de Invitación a licitar:</b>		18 y 19 de noviembre de 2015	
<b>Fecha de Apertura de Ofertas:</b>	19/1/2016	<b>Número de Empresas que Retiraron Bases:</b>	6	<b>Número de Empresas que Presentaron Ofertas:</b>	4	
<b>Fecha y No. de Acuerdo de la Comisión Evaluadora:</b>	Fecha 18/12/2015 / 2859 - 2015		<b>Empresa Adjudicada:</b> Constructora SATO S de R.L. de C.V.	<b>Valor Adjudicado:</b>	L. 149,606,428.92	
<b>Fecha Firma del Contrato:</b>	6/5/2016	<b>No. de Contrato:</b>	CC-02-2016-SEAPI-UNAH	<b>Plazo del Contrato:</b>	330 días calendario	
<b>Garantías de Construcción</b>						
<b>Tipo de Garantía</b>	<b>Número</b>	<b>Valor</b>	<b>Período de Validez</b>	<b>Fecha de Vencimiento</b>	<b>Empresa Emisora de la Garantía</b>	
Garantía de Anticipo	160064	L. 22,440,964.34	18/05/2016 al 18/05/2017	18/5/2017	Seguros del País	
Adendum 1 Garantía de Anticipo	2017-05-0111	L. 22,440,964.34	19/05/2017 al 30/07/2017	30/7/2017		
Adendum 2 Garantía de Anticipo	2017-08-0358	L. 16,968,078.47	31/07/2017 al 30/09/2017	30/9/2017		
Adendum 3 Garantía de Anticipo	2017-10-0450	L. 13,629,361.04	01/10/2017 al 20/12/2017	20/12/2017		
Adendum 4 Garantía de Anticipo	2017-12-0536	L. 8,719,315.01	21/12/2017 al 31/01/2018	31/1/2018		
Adendum 5 Garantía de Anticipo	2018-03-0085	L. 8,719,315.01	1/02/2018 al 15/04/2018	15/4/2018		
Adendum 6 Garantía de Anticipo	2018-04-0141	L. 4,552,787.52	16/04/2018 al 25/05/2018	25/5/2018		
Garantía de Cumplimiento	160243	L. 22,440,964.34	18/05/2016 al 18/08/2017	18/8/2017		
Adendum 1 Garantía de Cumplimiento	2017-05-0112	L. 22,440,964.34	19/08/2017 al 30/10/2017	30/10/2017		
Adendum 2 Garantía de Cumplimiento	2017-08-0359	L. 17,952,965.71	31/10/2017 al 30/12/2017	30/12/2017		
Adendum 3 Garantía de Cumplimiento	2017-10-0451	L. 14,139,409.33	31/12/2017 al 20/03/2018	20/3/2018		
Adendum 4 Garantía de Cumplimiento	2018-03-0087	L. 14,139,409.33	21/03/2018 al 15/07/2018	15/7/2018		
<b>Proceso de Adjudicación de Supervisión</b>						
<b>Número de Concurso o del Tipo de Proceso:</b>	CPN No. 01-2016-SEAPI-UNAH		<b>Fecha de Publicación del Aviso de Invitación a Concursar:</b>			18 y 19 de enero de 2016
<b>Fecha de Apertura de Ofertas:</b>	9/2/2016	<b>Número de Empresas que Retiraron Bases:</b>	4	<b>Número de Empresas que Presentaron Ofertas:</b>		1
<b>Fecha y No. de Acuerdo de la Comisión Evaluadora:</b>	Fecha 08/02/16 / 177-2016		<b>Empresa Adjudicada:</b> Consorcio CONAH-ICSA	<b>Valor Adjudicado:</b>		L. 17,988,582.44
<b>Fecha Firma del Contrato:</b>	29/4/2016	<b>No. de Contrato:</b>	CS-01-2016-SEAPI-UNAH	<b>Plazo del Contrato:</b>	13 Meses	
<b>Garantías de Supervisión</b>						
<b>Tipo de Garantía</b>	<b>Número</b>	<b>Valor</b>	<b>Período de Validez</b>	<b>Fecha de Vencimiento</b>	<b>Empresa Emisora de la Garantía</b>	
Garantía de Cumplimiento	272/2016	L. 306,500.00	01/06/16 al 31/10/17	31/10/2017	Banco de Occidente S.A.	
Adendum 1 Garantía de Cumplimiento	272/2016	L. 340,007.81	31/10/17 al 30/11/2017	30/11/2017		
Adendum 2 Garantía de Cumplimiento	272/2016	L. 380,000.00	30/11/2017 al 31/3/2018	31/3/2018		
Adendum 3 Garantía de Cumplimiento	272/2016	L. 380,000.00	31/03/2018 al 15/06/2018	15/6/2018		
<b>Seguimiento del Proyecto</b>						
<b>Concepto</b>	<b>Construcción</b>		<b>Supervisión</b>			
<b>Fecha Orden de Inicio</b>	09 de junio de 2016		01 de junio de 2016			
<b>Fecha de Finalización</b>	25 de mayo de 2018		15 de junio de 2018			
<b>Tiempo Transcurrido (Días, meses)</b>	691 días		23 meses			
<b>Tiempo Disponible (Días, meses)</b>	25 días		1.5 meses			
<b>Ampliaciones de Tiempo (Días, meses)</b>	386 días		11.5 meses			
<b>% de Tiempo Ejecutado</b>	96.51%		93.88%			
<b>Valor del Contrato</b>	L. 149,606,428.92		L. 17,988,582.44			
<b>Valor Modificado acumulado</b>	L. 161,762,136.02		L. 22,478,510.86			
<b>Valor Ejecutado Acumulado hasta el año anterior</b>						
<b>Valor Ejecutado Acumulado hasta la fecha</b>	L. 127,559,002.88		L. 22,277,112.27			
<b>Saldo del Contrato</b>	L. 34,203,133.14		L. 201,398.59			
<b>% del Valor Contratado Ejecutado a la Fecha</b>	78.86%		99.10%			
<b>% de Obra Física Ejecutada</b>	99.00%					
<b>Número de Libros de Bitácora</b>	Un libro de bitácora con número 22,361 del Colegio de Ingenieros Civiles de Honduras.					





**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS**  
**SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI**  
**FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS**  
 Situación de avance al 30 de abril de 2018

<b>Modificaciones al Contrato de Construcción</b>					
Tipo de Modificación	Fecha	Descripción	Valor de Modificación	Ampliación en tiempo	Observaciones
Orden de Cambio No.1	6/12/2016	Aumento del Valor del Contrato	L. 3,417,752.89		Disminución de obras contratadas. Aumento de obras contratadas y obras nuevas varias.
Modificación No. 1	4/5/2017	Aumento de valor del contrato y ampliación de tiempo	L. 620,092.23	70 días	Disminución de obras contratadas. Aumento de obras contratadas y obras nuevas varias.
Modificación No.2	12/7/2017	Aumento de valor del contrato y ampliación de tiempo	L. 2,528,069.72	63 días	Disminución de obras contratadas. Aumento de obras contratadas y obras nuevas varias.
Modificación No.3	12/9/2017	Disminución del valor del contrato y ampliación de tiempo	-L. 3,165,592.98	97 días	Disminución de obras contratadas. Aumento de obras contratadas y obras nuevas varias.
Modificación No.4	14/12/2017	Aumento de valor del contrato y ampliación de tiempo	L. 4,162,508.62	42 días	Disminución de obras contratadas. Aumento de obras contratadas y obras nuevas varias.
Modificación No.5	31/1/2018	Aumento de valor del contrato y ampliación de tiempo	-L. 81,458.63	74 días	Disminución de obras contratadas. Aumento de obras contratadas y obras nuevas varias.
Modificación No.6	12/4/2018	Aumento de valor del contrato y ampliación de tiempo	L. 4,674,335.25	40 días	Disminución de obras contratadas. Aumento de obras contratadas y obras nuevas varias.
<b>Total</b>			<b>L. 12,155,707.10</b>	<b>386 días</b>	

<b>Seguimiento Financiero Contrato de Construcción</b>								
# Est.	Periodo de Estimación	Valor Facturado		Retenciones		Pago Neto	No. de Cheque	Reconocimiento de Mayores Costos
		Obra	Material Almacenado	Anticipo	Materiales Almacenados			
	Anticipo					L. 22,440,964.34	456410	
1	09 de junio al 31 de julio de 2016	L. 1,843,513.79		L. 276,527.07		L. 1,566,986.72	463851	L. 126.75
2	01 de agosto al 31 de agosto de 2016	L. 894,473.28		L. 134,170.99		L. 760,302.29	474051	L. 1,702.48
3	01 al 30 septiembre de 2016	L. 1,053,701.40		L. 158,055.21		L. 895,646.19	478228	L. 6,172.80
4	01 al 31 octubre de 2016	L. 485,764.99	L. 1,554,771.84	L. 72,864.75	L. 34,647.76	L. 1,933,024.32	482364	L. 3,897.90
5	01 de noviembre al 15 de diciembre de 2016	L. 4,671,457.27	L. 3,137,302.55	L. 700,718.59	L. 572,581.58	L. 6,535,459.65	482756	L. 31,648.54
6	16 al 31 de diciembre de 2016	L. 337,555.48		L. 50,633.32	L. 23,524.72	L. 263,397.44	488908	L. 2,268.79
7	01 al 31 enero de 2017	L. 1,382,746.32		L. 207,411.95	L. 22,831.21	L. 1,152,503.16	493321	L. 30,089.52
8	01 al 28 febrero de 2017	L. 3,083,181.97		L. 462,477.30	L. 36,076.65	L. 2,584,628.02	497307	L. 61,629.43
9	01 al 31 marzo de 2017	L. 3,292,495.12		L. 493,874.27	L. 46,319.29	L. 2,752,301.56	499804	L. 80,176.45
10	01 al 30 abril de 2017	L. 10,836,641.71		L. 1,625,496.26	L. 61,754.68	L. 9,149,390.77	501321	L. 73,708.16
11	01 al 31 de mayo de 2017	L. 8,604,374.40	L. 420,779.48	L. 1,290,656.16	L. 173,263.52	L. 7,561,234.20	508551	L. 137,143.97
12	01 de junio al 15 de julio de 2017	L. 22,258,116.21	L. 6,978,075.23	L. 3,338,717.43	L. 1,084,152.41	L. 24,813,321.60	510160	L. 301,423.99
13	16 de julio al 31 de agosto de 2017	L. 12,768,658.04		L. 1,915,298.71	L. 1,170,619.61	L. 9,682,739.72	518130	L. 109,403.50
14	01 al 30 septiembre de 2017	L. 10,284,696.08		L. 1,542,704.41	L. 403,851.37	L. 8,338,130.30	521686	L. 155,494.69
15	01 al 31 octubre de 2017	L. 9,680,286.06		L. 1,452,042.91	L. 1,709,478.43	L. 6,458,764.72	522629	L. 57,143.11
16	01 nov al 31 dic 2017	L. 9,481,541.49		L. 1,422,231.22	L. 906,190.32	L. 7,153,119.95		L. 177,112.54
17	01 al 31 enero de 2018	L. 18,295,308.45		L. 2,744,296.27	L. 2,033,924.25	L. 13,517,087.93		L. 309,803.13
<b>Totales</b>		<b>L. 119,254,512.06</b>	<b>L. 12,090,929.10</b>	<b>L. 17,888,176.82</b>	<b>L. 8,339,225.80</b>	<b>L. 127,559,002.88</b>		<b>L. 1,538,945.75</b>

**Requerimientos Para el Año 2018** L. 61,539,596.83 solicitado POA 2017.

<b>Modificaciones al Contrato de Supervisión</b>					
Tipo de Modificación	Fecha	Descripción	Valor de Modificación	Ampliación en tiempo	Observaciones
Modificación No.2	20/6/2017	Aumento de valor del contrato y ampliación de tiempo	L. 2,087,214.67	2 meses	
Modificación No.3	29/8/2017	Aumento de valor del contrato y ampliación de tiempo	L. 1,100,657.57	2 meses	
Modificación No.4	22/9/2017	Aumento de valor del contrato y ampliación de tiempo	L. 1,100,657.57	2 meses	
Modificación No.5	14/12/2017	Aumento de valor del contrato y ampliación de tiempo	L. 201,398.61	2.5 meses	
Modificación No.6	12/3/2018	Ampliación de tiempo		1.5 meses	
Modificación No.7	27/4/2018	Ampliación de tiempo		1.5 meses	
<b>Total</b>			<b>L. 4,489,928.42</b>		

<b>Seguimiento Financiero Contrato de Supervisión</b>							
# Pag	Periodo del Pago	Valor Facturado	Retenciones		Pago Neto	No. de Cheque	Reconocimiento de Mayores Costos
			Impuesto S/Renta	10% Retención de Honorarios			
1	01 al 30 junio de 2016	L. 1,383,737.00	L. 19,647.33	L. 15,767.86	L. 1,348,371.81	464033	
2	01 al 31 julio de 2016	L. 1,383,737.00	L. 19,647.33	L. 15,767.86	L. 1,348,371.81	464131	
3	01 al 31 agosto de 2016	L. 1,383,737.00	L. 19,647.33	L. 15,767.86	L. 1,348,371.81	474058	
4	01 al 30 septiembre de 2016	L. 1,383,737.00	L. 19,647.33	L. 15,767.86	L. 1,348,371.81	475307	
5	01 al 31 octubre de 2016	L. 1,383,737.00	L. 19,647.33	L. 15,767.86	L. 1,348,371.81	477224	
6	01 al 30 noviembre de 2016	L. 1,383,737.00	L. 19,647.33	L. 15,767.86	L. 1,348,371.81	482367	
7	01 al 31 diciembre de 2016	L. 1,383,737.00	L. 19,647.33	L. 15,767.86	L. 1,348,371.81	485965	
8	01 al 31 enero de 2017	L. 1,383,737.00	L. 19,647.33	L. 15,767.86	L. 1,348,371.81	492962	
9	01 al 28 febrero de 2017	L. 1,383,737.00	L. 19,647.33	L. 15,767.86	L. 1,348,371.81	493316	
10	01 al 31 marzo de 2017	L. 1,383,737.00	L. 19,647.33	L. 15,767.86	L. 1,348,371.81	497227	
11	01 al 30 abril de 2017	L. 1,383,737.00	L. 19,647.33	L. 15,767.86	L. 1,348,371.81	501322	
12	01 al 31 mayo de 2017	L. 1,383,737.00	L. 19,647.33	L. 15,767.86	L. 1,348,371.81	508940	
13	01 al 30 junio de 2017	L. 1,383,738.44	L. 19,647.38	L. 15,767.96	L. 1,348,373.09	511206	
14	01 al 31 julio de 2017	L. 1,043,607.34	L. 13,962.25	L. 11,169.80	L. 1,018,475.29	518687	
15	01 al 31 agosto de 2017	L. 1,043,607.34		L. 11,169.80	L. 1,032,437.53	522345	
16	01 al 30 septiembre de 2017	L. 550,328.79		L. 6,594.50	L. 543,734.29	524461	
17	01 al 31 octubre de 2017	L. 550,328.79		L. 6,594.51	L. 543,734.27		
18	01 al 30 noviembre de 2017	L. 550,328.79		L. 6,594.51	L. 543,734.27		
19	01 al 31 diciembre de 2017	L. 550,328.78		L. 6,594.51	L. 543,734.27		
<b>Totales</b>		<b>L. 22,277,112.27</b>	<b>L. 269,377.59</b>	<b>L. 253,699.91</b>	<b>L. 21,754,684.74</b>		<b>L. -</b>

**Requerimientos Para el Año 2018** L. 282,921.66 solicitado POA 2017.



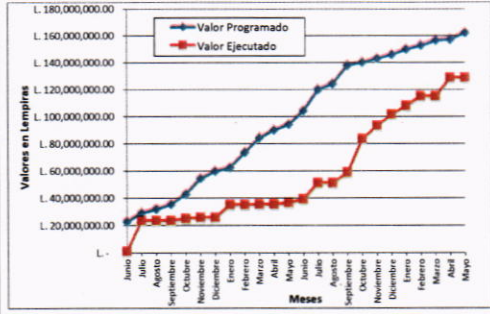
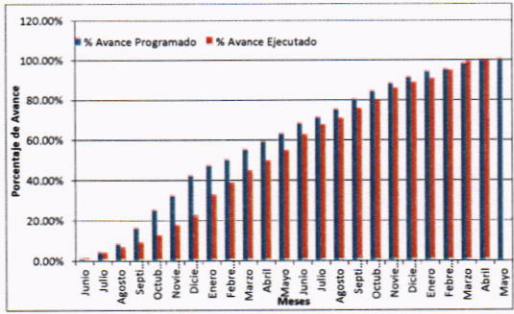
**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS**  
**SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI**  
 FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS  
 Situación de avance al 30 de abril de 2018  
**OBSERVACIONES**

# Est.	Periodo de Estimación	Valor Facturado		Retenciones		Pago Neto	Estatus	Reconocimiento de Mayores Costos
		Obra	Material Almacenado	Anticipo	Materiales en Sitio			
Totales		L. -	L. -	L. -	L. -	L. -		L. -

# Pag	Periodo del Pago	Valor Facturado	Retenciones		Pago Neto	Estatus	Observaciones
			Impuesto S/Renta	10% Retención de Honorarios			
Totales		L. 0.00		L. 0.00	L. 0.00		

# Pag	Periodo en que se Realizó el Pago	Valor Facturado
1	ago-16	L. 54,000.00
2	sep-16	L. 54,000.00
3	oct-16	L. 54,000.00
4	nov-16	L. 111,600.00
5	dic-16	L. 324,000.00
8	mar-17	L. 104,400.00
11	jun-17	L. 108,000.00
12	jul-17	L. 104,400.00
13	ago-17	L. 162,000.00
15	oct-17	L. 54,000.00
17	dic-17	L. 538,200.00
Totales		<b>L. 1,668,600.00</b>

**Requerimientos Para el Año 2018** L. 268,200.00 solicitado POA 2018



*[Signature]*  
 Enlace de Oficina : Ing. Cristóbal Ramírez Aldana

Enlace de Campo      Ing. Gerardo Calix Vindel  
 Ing. Virginia Margarita Valle Aguiluz  
 Directora de Control y Seguimiento de Proyectos  
 Detail de Contacto      vimavalle@yahoo.com.mx  
 2216-6100 ext. 110469





**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS**  
SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI

FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS

Situación de avance al 30 de abril de 2018

Información General del Proyecto					
Nombre del Proyecto:		"CONSTRUCCIÓN EDIFICIO 1847, CIUDAD UNIVERSITARIA"			
Ubicación:		CIUDAD UNIVERSITARIA, JOSÉ TRINIDAD REYES			
Responsable del Diseño y Especificaciones Técnicas:		Diseño Arquitectónico: Joaquín Velásquez, CAH-107; Equipo SEAPI-UNAH			
Estructura Presupuestaria:		PROGRAMA: 03-01-01; CÓDIGO: 94 OBJETO DEL GASTO 47100-01	Presupuesto Aprobado Según Fuente de Financiamiento (en Lempiras):	Fuente 12b: (solicitada)	Año 2016= 130,000,000.00 Año 2017= 654,686,605.96
Año de Aprobación del Proyecto:		2016	Tipo de Proceso (Licitación Pública, Privada, Contratación Directa, Por Administración, Etc.):		Licitación Pública
Descripción del Proyecto:		Consta de un edificio de siete niveles: dos niveles para estacionamientos vehiculares y cinco niveles donde funcionarían el Comedor Universitario, el Centro de Lenguas Extranjeras, Dirección de Investigación y Post grados de las Facultades de Ciencias Sociales, Ciencias jurídicas, Ciencias Económicas, Humanidades y Artes, oficinas de la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales (FLACSO).		META/M <sup>2</sup>	
				Contratado:	40,592.00 m <sup>2</sup>
				Avance Actual:	30,694.00 m <sup>2</sup>
Propósito:		El Comedor Universitario proveerá alimentación saludable y nutritiva y podrá atender hasta 1,500 personas por tiempo de comida. Así mismo, se contará con un centro para el aprendizaje de lenguas extranjeras y aulas para los posgrados de las Facultades Latinoamericana de Ciencias Sociales, Ciencias Jurídicas, Ciencias Económicas y Humanidades y Artes.		Sector:	Educación
				Subsector:	Educación Superior
Impacto Ambiental:		De acuerdo con la legislación ambiental y la Tabla de Categorización Ambiental de MIAMBIENTE (Acuerdo No. 016-2015) el proyecto es de Categoría 2. A partir de la evaluación de impacto ambiental, se concluyó que durante la fase de construcción, se presentarán impactos negativos temporales, recuperables y de moderada intensidad en su mayoría, presentándose: afectación de accesibilidad de la población universitaria a los espacios públicos, afectación de actividades de venta y comercio local, alteraciones en las calidades del aire, ocasionadas por el polvo que generan las actividades de construcción y por movimiento vehicular propio de la obra y externas a la misma, alteraciones en los niveles sonoros. Se identificó que habrá desaparición de flora (árboles y arbustos) y afección de hábitats naturales y vida silvestre, lo que conlleva a cambios y deterioros en el paisaje y en el ecosistema de una parte del Jardín Botánico. En la fase de operación, se identificaron impactos positivos en su mayoría debido a que funcionará un comedor para la comunidad universitaria, así como se incrementarán aulas en el campus; además contará con una azotea verde y huerta orgánica, así como sistemas automatizados para garantizar el ahorro energético, entre ellos sistema solar para calentadores de agua. Como medidas de compensación para el impacto generado en el Jardín Botánico, se construirá un canal para las aguas pluviales con lo cual se eliminará la erosión; un jardín escalonado y un Portal de Entrada para mejorar la accesibilidad de la población universitaria al Jardín Botánico.			
Impacto en el terreno y Asentamientos:		El proyecto está ubicado en un área que anteriormente estaba destinado para estacionamiento. Este proyecto se desarrolló verticalmente a partir del terreno natural en cinco niveles, para cubrir la necesidad de espacios para el comedor y las aulas para postgrado y lenguas extranjeras.			
Alcance:		Comedor universitario y oficinas y aulas para posgrados de diferentes facultades.			
Proceso de Adjudicación de Construcción					
Número de Licitación o del Tipo de Proceso:		LPN No. 01-2016-SEAPI-UNAH		Fecha de Publicación del Aviso de Invitación a licitar:	
				14/01/2016; 15/01/2016	
Fecha de Apertura de Ofertas:		29/3/2016	Número de Empresas que Retiraron Bases:		7
				Número de Empresas que Presentaron Ofertas:	
				5	
Fecha y No. de Acuerdo de la Comisión Evaluadora:		Acuerdo No 1232-2016, con fecha 08/06/2016		Empresa Adjudicada:	CONSORCIO SALVADOR GARCÍA SERPIC, S. A.
Fecha Firma del Contrato:		22/7/2016	No. de Contrato:	CC-04-2016-SEAPI-UNAH	Plazo del Contrato:
				CONTRATADO: 420 DÍAS	
Garantías de Construcción					
Tipo de Garantía		Número	Valor	Periodo de Validez	Fecha de Vencimiento
Garantía de Anticipo		No.1569116	L. 120,720,875.47	29/08/2016 al 29/10/2017	29/10/2017
Adendum de Garantía de Anticipo		No.1569116	L. 77,437,373.87	29/08/2016 al 23/01/2018	23/1/2018
Adendum de Garantía de Anticipo		No.1802618	L. 53,274,905.30	29/08/2016 al 23/4/2018	23/4/2018
Adendum de Garantía de Anticipo		No.1802618	L. 50,229,120.57	29/08/2016 al 23/4/2018	23/4/2018
Garantía de Cumplimiento		No.1569216	L. 120,720,875.47	29/08/2016 al 29/01/2018	29/1/2018
Adendum de Garantía de Cumplimiento		No.1569216	L. 80,924,174.00	29/08/2016 al 23/04/2018	23/4/2018
Adendum de Garantía de Cumplimiento		No.1569216	L. 59,305,684.13	29/08/2016 al 23/7/2018	23/7/2018
Adendum de Garantía de Cumplimiento		No.1569216	L. 56,872,466.55	29/08/2016 al 23/10/2018	23/10/2018
Garantía de Calidad		La garantía de calidad entra en vigencia cuando el proyecto finaliza.			



*Handwritten signature*



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS**  
SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI

FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS

Situación de avance al 30 de abril de 2018

**Proceso de Adjudicación de Supervisión**

Número de Concurso o del Tipo de Proceso:	CPN No. 02-2016-SEAPI-UNAH		Fecha de Publicación del Aviso de Invitación a Concursar:	18/01/2016; 19/01/2016	
Fecha de Apertura de Ofertas	11/2/2016	Número de Empresas que Retiraron Bases:	5	Número de Empresas que Presentaron Ofertas:	4
Fecha y No. de Acuerdo de La Comisión Evaluadora:	No. 178-2016 de fecha 08/02/2016	Empresa Adjudicada:	SAYBE & ASOCIADOS S. de R.L.	Valor Adjudicado:	L. 31,181,291.32
Fecha Firma del Contrato	15/7/2016	No. de Contrato:	CS-02-2016-SEAPI-UNAH	Plazo del Contrato:	CONTRATADO: 17 MESES

**Garantías de Supervisión**

Tipo de Garantía	Número	Valor	Periodo de Validez	Fecha de Vencimiento	Empresa Emisora de la Garantía
Garantía de Cumplimiento	FI-1040215-18322-0	L. 547,582.04	25/07/2016 al 25/04/2018	25/4/2018	Seguros LAFISE Honduras
Adendum de Garantía de Cumplimiento	FI-1040215-18322-0	L. 632,422.44	25/07/2016 al 30/06/2018	30/6/2018	

**Seguimiento del Proyecto**

Concepto	Construcción	Supervisión
Fecha Orden de Inicio	01 de septiembre 2016	01 de agosto 2016
Fecha de Finalización Contractual	25 de octubre de 2017	01 de enero de 2018
Fecha de Finalización con ampliaciones	22 de julio de 2018	31 de mayo de 2018
Tiempo Transcurrido (Días, meses)	607 días	21 meses
Tiempo Disponible (Días, meses)	83 días	1 mes
Ampliaciones de Tiempo (Días, meses)	270 días	5 meses
% de Tiempo Ejecutado	87.97%	95.45%
Valor del Contrato	L. 804,805,836.48	L. 31,181,291.32
Valor Modificado acumulado	L. 849,094,809.63	L. 37,715,370.87
Valor Ejecutado Acumulado hasta la fecha	L. 632,437,823.03	L. 33,975,249.69
Saldo del Contrato	L. 216,656,986.60	L. 3,740,121.18
% del Valor Contratado Ejecutado a la Fecha	74.48%	90.08%
% de Obra Física Ejecutada		77.00%
% del Valor Financiero del Proyecto Ejecutado a la Fecha		75.23%
Número de Libros de Bitácora	Libros de bitácora CICH con número 22809, 23944, 25001, 26486, 27436 y CIMEQH con número 248, 263 y 318.	

**Modificaciones al Contrato de Construcción**

Tipo de Modificación	Fecha	Descripción	Valor de Modificación	Ampliación en tiempo	Observaciones
Orden de Cambio No. 01	8/12/2016	Aumento de valor del contrato	L. 2,175,787.95		Disminución de obras contratadas. Aumento de obras contratadas y obras nuevas.
Orden de Cambio No. 02	13/12/2016	Aumento de valor del contrato	L. 10,008,019.05		Disminución de obras contratadas. Aumento de obras contratadas y obras nuevas.
Orden de Cambio No. 03	28/3/2017	Aumento de valor del contrato	L. 5,755,776.71		Aumento de obras contratadas y obras nuevas.
Orden de Cambio No. 04	31/5/2017	Disminución de valor del contrato	-L. 3,596,930.52		Disminución y aumento de obras contratadas y obras nuevas.
Orden de Cambio No. 05	24/7/2017	Aumento de valor del contrato	L. 1,829,437.51		Disminución y aumento de obras contratadas y obras nuevas.
Orden de Cambio No. 06	18/9/2017	Aumento de valor del contrato	L. 4,807,146.68		Disminución y aumento de obras contratadas y obras nuevas.
Modificación No. 01	22/9/2017	Aumento de valor del contrato	L. 2,266,096.75	90 días	Disminución y aumento de obras contratadas y obras nuevas.
Modificación No. 02	14/12/2017	Ampliación de plazo y aumento de valor del contrato	L. 16,959,858.06	90 días	Disminución y aumento de obras contratadas y obras nuevas.
Modificación No. 03	23/4/2018	Ampliación de plazo y aumento de valor del contrato	L. 4,083,780.96	90 días	Disminución y aumento de obras contratadas y obras nuevas.
<b>Total</b>			<b>L. 44,288,973.15</b>	<b>270 días</b>	





**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS**  
SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI

FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS

Situación de avance al 30 de abril de 2018

**Seguimiento Financiero Contrato de Construcción**

# Est.	Periodo de Estimación	Valor Facturado, solo estimaciones		Retenciones		Pago Neto	No. de Cheque	Reconocimiento de Mayores Costos
		Obra	Material Almacenado	Anticipo	Material Puesto en el Sitio			
	<b>Anticipo</b>					L. 120,720,875.47	462947	
1	01/09/2016 al 30/09/2016	L. 6,078,191.30	L. 0.00	L. 911,728.70	L. 0.00	L. 5,166,462.60	475308	L. 87,306.60
2	01/10/2016 al 31/10/2016	L. 11,774,698.39	L. 0.00	L. 1,766,204.76	L. 0.00	L. 10,008,493.63	481633	L. 84,774.81
3	01/11/2016 al 30/11/2016	L. 18,583,915.47	L. 0.00	L. 2,787,587.32	L. 0.00	L. 15,796,328.15	482366	L. 173,845.79
4	01/12/2016 al 15/12/2016	L. 40,862,631.99	L. 0.00	L. 6,129,394.80	L. 0.00	L. 34,733,237.19	482788	L. 433,197.04
5	16/12/2016 al 31/01/2017	L. 19,941,957.42	L. 0.00	L. 2,991,293.61	L. 0.00	L. 16,950,663.81	489904	L. 216,161.91
6	01/02/2017 al 28/02/2017	L. 27,385,979.24	L. 0.00	L. 4,107,896.89	L. 0.00	L. 23,278,082.35	493344	L. 507,980.20
7	01/03/2017 al 31/03/2017	L. 32,370,625.42	L. 0.00	L. 4,855,593.81	L. 0.00	L. 27,515,031.61	497143	L. 617,311.42
8	01/04/2017 al 30/04/2017	L. 24,170,089.80	L. 8,269,185.05	L. 3,625,513.47	L. 0.00	L. 28,813,761.38	499803	L. 743,890.73
9	01/05/2017 al 31/05/2017	L. 18,883,814.86	L. 35,281,045.51	L. 2,832,572.23	L. 0.00	L. 51,332,288.14	503372	L. 623,638.21
10	01/06/2017 al 30/06/2017	L. 13,380,819.15	L. 10,124,018.04	L. 2,007,122.87	L. 0.00	L. 21,497,714.32	508542	L. 419,980.20
11	01/07/2017 al 31/07/2017	L. 31,428,653.54	L. 17,076,656.57	L. 4,714,298.03	L. 3,405,406.24	L. 40,385,605.84	510125	L. 324,327.81
12	01/08/2017 al 20/09/2017	L. 43,695,300.75	L. 15,437,063.25	L. 6,554,295.11	L. 10,176,572.55	L. 42,401,496.34	511854	L. 550,141.60
13	21/09/2017 al 31/09/2017	L. 30,063,701.25	L. 21,353,666.30	L. 4,509,555.19	L. 6,107,591.02	L. 40,800,221.34	518882	L. 487,204.62
14	01/10/2017 al 31/10/2017	L. 25,383,568.95	L. 16,397,745.63	L. 3,807,535.34	L. 2,413,294.62	L. 35,560,484.62	522628	L. 255,133.08
15	01/11/2017 al 30/11/2017	L. 105,635,853.59	L. 21,550,105.74	L. 15,845,378.04	L. 41,160,998.29	L. 70,179,583.00	523527	L. 1,591,393.98
16	01/12/2017 al 31/12/2017	L. 6,563,909.37	L. 5,827,673.69	L. 984,586.41	L. 375,802.51	L. 11,031,194.14	527316	L. 85,230.38
17	01/01/2018 al 31/01/2018	L. 13,741,322.16	L. 3,286,564.19	L. 2,061,198.32	L. 3,062,884.02	L. 11,903,804.01	529070	L. 395,825.08
18	01/02/2018 al 28/02/2018	L. 40,439,201.90	L. 2,177,656.53	L. 6,065,880.29	L. 12,188,483.05	L. 24,362,495.09	Pendiente	L. 724,673.86
<b>Totales</b>		<b>L. 510,384,234.55</b>	<b>L. 156,781,380.50</b>	<b>L. 76,557,635.19</b>	<b>L. 78,891,032.30</b>	<b>L. 632,437,823.03</b>		<b>L. 8,321,840.32</b>

Requerimientos Para el Año 2018

**Modificaciones al Contrato de Supervisión**

Tipo de Modificación	Fecha	Descripción	Valor de Modificación	Ampliación en tiempo	Observaciones
Modificación No. 01	14/12/2017	Ampliación de plazo y aumento de valor del contrato	L. 4,795,079.86	03 meses	Modificación de personal.
Modificación No. 02	23/3/2018	Ampliación de plazo y aumento de valor del contrato	L. 1,738,999.69	02 meses	Modificación de personal.
<b>Total</b>			<b>L. 6,534,079.55</b>	<b>05 meses</b>	

**Seguimiento Financiero al Contrato de Supervisión**

# Pag.	Periodo del Pago	Valor Facturado	Retenciones		Pago Neto	No. Cheque	Reconocimiento de Mayores Costos
			Impuesto S/Renta	10% Retención de Honorarios			
1	01/08/2016 al 31/08/2016	L. 1,834,193.00	L. 0.00	L. 21,473.80	L. 1,812,719.20	474050	
2	01/09/2016 al 30/09/2016	L. 1,834,193.00	L. 0.00	L. 21,473.80	L. 1,812,719.20	477223	
3	01/10/2016 al 31/10/2016	L. 1,834,193.00	L. 0.00	L. 21,473.80	L. 1,812,719.20	482368	
4	01/11/2016 al 30/11/2016	L. 1,834,193.00	L. 0.00	L. 21,473.80	L. 1,812,719.20	482371	
5	01/12/2016 al 31/12/2016	L. 1,834,193.00	L. 0.00	L. 21,473.80	L. 1,812,719.20	485956	
6	01/01/2017 al 31/01/2017	L. 1,834,193.00	L. 0.00	L. 21,473.80	L. 1,812,719.20	489649	
7	01/02/2017 al 28/02/2017	L. 1,834,193.00	L. 0.00	L. 21,473.80	L. 1,812,719.20	494077	
8	01/03/2017 al 31/03/2017	L. 1,834,193.00	L. 0.00	L. 21,473.80	L. 1,812,719.20	497225	
9	01/04/2017 al 30/04/2017	L. 1,834,193.00	L. 0.00	L. 21,473.80	L. 1,812,719.20	499960	
10	01/05/2017 al 31/05/2017	L. 1,834,193.00	L. 0.00	L. 21,473.80	L. 1,812,719.20	505598	
11	01/06/2017 al 30/06/2017	L. 1,834,193.00	L. 0.00	L. 21,473.80	L. 1,812,719.20	508908	
12	01/07/2017 al 31/07/2017	L. 1,834,193.00	L. 0.00	L. 21,473.80	L. 1,812,719.20	510430	
13	01/08/2017 al 31/08/2017	L. 1,834,193.00	L. 0.00	L. 21,473.80	L. 1,812,719.20	513027	
14	01/09/2017 al 30/09/2017	L. 1,834,193.00	L. 0.00	L. 21,473.80	L. 1,812,719.20	521152	
15	01/10/2017 al 31/10/2017	L. 1,834,193.00	L. 0.00	L. 21,473.80	L. 1,812,719.20	523567	
16	01/11/2017 al 30/11/2017	L. 1,834,193.00	L. 0.00	L. 21,473.80	L. 1,812,719.20	523564	
17	01/12/2017 al 31/12/2017	L. 1,834,203.32	L. 0.00	L. 21,473.89	L. 1,812,729.43	527372	
1-17	01/08/2016 al 31/12/2017					528406	L. 1,258,755.10
18	01/01/2018 al 31/01/2018	L. 1,598,359.95	L. 0.00	L. 18,853.42	L. 1,579,506.53	529086	
19	01/02/2018 al 28/02/2018	L. 1,598,359.95	L. 0.00	L. 18,853.42	L. 1,579,506.53	533392	
<b>Totales</b>		<b>L. 34,378,011.22</b>	<b>L. 0.00</b>	<b>L. 402,761.53</b>	<b>L33,975,249.69</b>		<b>L1,258,755.10</b>

Requerimientos Para el Año 2018

SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI  
 fms



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS**  
**SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI**

FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS

Situación de avance al 30 de abril de 2018

**Seguimiento Financiero Otros Gastos**

# Pag.	Periodo del Pago	Valor Facturado	Retención de Honorarios	Pago Neto	Observaciones
1	2016	L. 1,621,238.37	L. 0.00	L1,621,238.37	Compra de timbres; permisos de bomberos, poda y corte de árboles.
2	2016 al 2017	L. 877,966.67	L. 0.00	L. 877,966.67	Pago enlaces de campo.
3	01/08/2016 al 31/12/2017	L. 1,258,755.10	L. 0.00	L1,258,755.10	Cláusula escalatoria de Supervisión.
4	mar-18	L. 106,200.00	L. 0.00	L. 106,200.00	Pago enlaces de campo.
<b>Totales</b>		<b>L. 3,864,160.14</b>	<b>L. 0.00</b>	<b>L. 3,864,160.14</b>	

**OBSERVACIONES**

**ESTIMACIONES DEL CONTRATISTA EN TRÁMITE DE PAGO**

# Est.	Periodo de Estimación	Valor Facturado		Retenciones			Pago Neto	Estatus
		Obra	Material Almacenado	Anticipo	Material Puesto en el Sitio	Impuesto sobre la Renta		
<b>Totales</b>		<b>L. 0.00</b>	<b>L. 0.00</b>	<b>L. 0.00</b>	<b>L. 0.00</b>	<b>L. 0.00</b>	<b>L. 0.00</b>	

**PAGOS DE LA SUPERVISIÓN EN TRÁMITE**

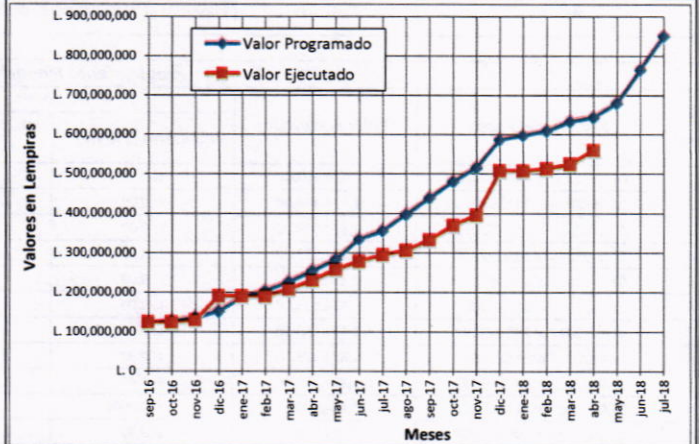
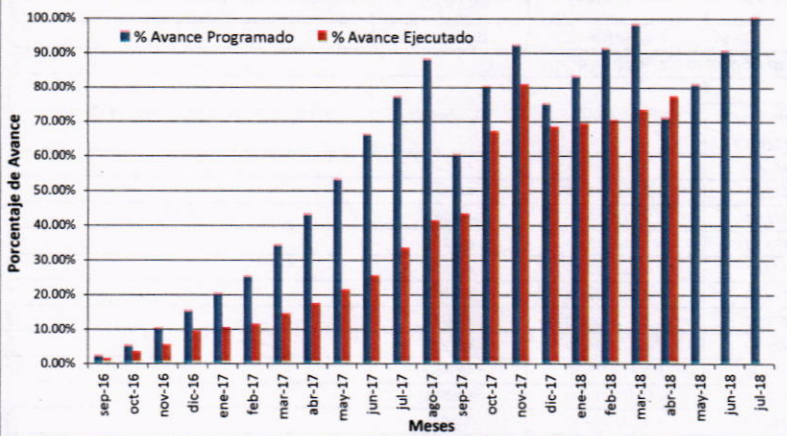
# Pag	Periodo del Pago	Valor Facturado	Retenciones		Pago Neto	No. Cheque	Observaciones
			Impuesto S/Renta	10% Retención de Honorarios			
<b>Totales</b>		<b>L. 0.00</b>		<b>L. 0.00</b>	<b>L. 0.00</b>		

**MODIFICACIONES AL CONTRATO DE CONSTRUCCIÓN EN TRÁMITE**

Tipo de Modificación	Fecha	Descripción	Valor de Modificación	Ampliación en tiempo	Observaciones
<b>Totales</b>			<b>L. 0.00</b>		

**MODIFICACIONES AL CONTRATO DE SUPERVISIÓN EN TRÁMITE**

Tipo de Modificación	Fecha	Descripción	Valor de Modificación	Ampliación en tiempo	Observaciones
<b>Totales</b>			<b>L. 0.00</b>		



SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN SEAPI





UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS  
SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI

FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS

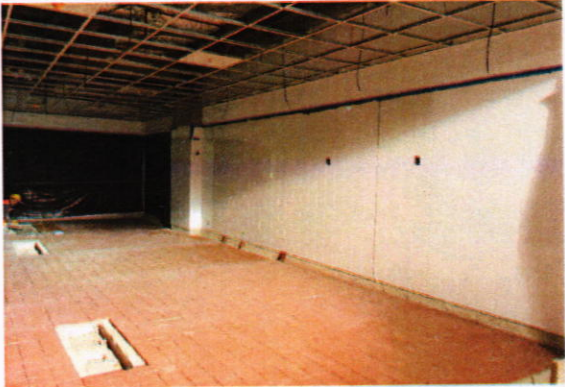
Situación de avance al 30 de abril de 2018



Instalación de tanque de gas LPG.



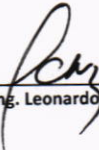
Instalación de lámparas y alarmas.



Instalación de enchapes de cerámica en paredes y quarry tile en piso de cocina.



Instalación de piso elevado.

  
Enlace de Oficina: Ing. Leonardo Cruz Zelaya

Enlaces de Campo

Ing. Mario Hernández Salgado  
Ing. Joaquín Barahona Valdés  
Ing. Ramón Hernández Romero

Detalle de Contacto

Ing. Virginia Margarita Valle Aguiluz  
Directora de Control y Seguimiento de Proyectos  
Correo Electrónico [vimavalle@yahoo.com.mx](mailto:vimavalle@yahoo.com.mx)  
Teléfono 2216-6100 ext.110469





**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS**  
SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI

**FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS**

Situación de avance al 30 de abril de 2018

Información General del Proyecto					
Nombre del Proyecto:		"Construcción Tanque de Abastecimiento de Agua, CURLA"			
Ubicación:		Centro Universitario Regional Litoral Atlántico			
Responsable del Diseño y Especificaciones Técnicas:		Responsable Diseño Estructural: Ing. Rafael Rivera Medina, Responsable Diseño Hidráulico: Ing. Pedro Castro Moncada			
Estructura Presupuestaria:		PROGRAMA: 03.01.01; CÓDIGO: 166 OBJETO DEL GASTO: 47100.01	Presupuesto Aprobado Según Fuente de Financiamiento (en Lempiras):	Fuente: 12B	año 2016, L.5,000,000.00  Solicitado 2017, L.8,044879.17
Año de Aprobación del Proyecto:		2016	Tipo de Proceso (Licitación Pública, Privada, Contratación Directa, Por Administración, Etc.):		Licitación Pública
Descripción del Proyecto:		El proyecto consiste en la construcción de un tanque elevado de concreto reforzado de 200,000 galones de capacidad, soportado en una estructura de concreto reforzado (zapatas, columnas, vigas y losas). La altura del terreno natural hasta el nivel inferior del tanque será de 20 metros. Contará con una válvula de control piloto de altitud de 6"Ø en la tubería de entrada que controlará el flujo de entrada al tanque, además tendrá una válvula de control de 8" Ø en la tubería de salida, una válvula de control de 6" en la tubería de by pass. La tubería de entrada será de PVC SDR 13.5 de 6"Ø, la tubería de salida será de PVC SDR 17 de 8"Ø y las dos tubería de reboso de PVC SDR 13.5 de 6"Ø.			
		META/M <sup>2</sup>			
		Contratado:		200.00	
		Avance Actual:		184.00	
Propósito del Proyecto		Construir un depósito de almacenamiento de agua que garantice el suministro permanente de agua de consumo humano para la población universitaria y de las áreas de producción agrícola del Centro Universitario Regional del Litoral Atlántico.		Sector	Educación
				Subsector	Educación Superior
Impacto Ambiental		De los resultados de la evaluación de impacto ambiental, se concluyó que durante la fase de construcción, se presentarán impactos negativos temporales, recuperables y de baja intensidad en su mayoría, presentándose generación de desechos sólidos, aumento de desechos sólidos en suspensión producto de las actividades de construcción. Las actividades fueron categorizadas de bajo impacto ambiental.			
Impacto en el terreno y asentamientos		El proyecto tiene un bajo impacto en el terreno debido a que solamente se generan obras de excavación para las obras de cimentación en un área de 17 m x 17 m. Se realizarán para ello pruebas de suelos y compactaciones adecuadas.			
Alcance del Proyecto		Asegurar el suministro de agua de consumo humano de la población universitaria y áreas de producción agrícola del CURLA.			
Proceso de Adjudicación de Construcción					
Número de Licitación o del Tipo de Proceso:		LPN No.04-2016-SEAPI-UNAH		Fecha de Publicación del Aviso de Invitación a licitar:	
				19/05/2016 Y 20/05/2016	
Fecha de Apertura de Ofertas:		13/06/2016	Número de Empresas que Retiraron Bases:	10	Número de Empresas que Presentaron Ofertas:
				7	
Fecha y No. de Acuerdo de la Comisión Evaluadora:		09/06/2016 No. 1256-2016	Empresa Adjudicada:	Ingeniería Barmend S. de R. L.	Valor Adjudicado:
				L. 9442,158.37	
Fecha Firma del Contrato:		31/08/2016	No. de Contrato:	CC-06-2016-SEAPI-UNAH	Plazo del Contrato:
				180 días calendario	
Garantías de Construcción					
Tipo de Garantía		Número	Valor	Período de Validez	Fecha de Vencimiento
		Empresa Emisora de la Garantía			
Garantía de Anticipo		No. FI-1055018-19266-0	L. 1416,323.75	26/09/2016	26/04/2017
		ENDOSO "A" No. 2016-205-19266-0-2	L. 1416,323.75	26/04/2017	23/07/2017
		ENDOSO "A" No. 2016-205-19266-0-2	L. 1416,323.75	23/07/2017	21/10/2017
		ENDOSO "A" No. 2016-205-19266-0-5	L. 713,583.15	21/10/2017	19/01/2018
		ENDOSO "A" No. 2016-205-19266-0-6	L. 713,583.15	19/01/2018	12/03/2018
Garantía de Cumplimiento		No. FI-1055018-19267-0	L. 1416,323.75	26/09/2016	26/07/2017
		ENDOSO "A" No. 2016-205-19267-0-2	L. 1424,358.81	26/07/2017	24/10/2017
		ENDOSO "A" No. 2016-205-19267-0-3	L. 1472,425.31	24/10/2017	21/01/2018
		ENDOSO "A" No. 2016-205-19267-0-7	L. 955,592.00	21/01/2018	19/04/2018
		ENDOSO "A" No. 2016-205-19267-0-10	L. 955,592.00	19/04/2018	12/06/2018
Garantía de Calidad		La garantía de calidad existe cuando el proyecto se termina			
Proceso de Adjudicación de Supervisión					
Número de Concurso o del Tipo de Proceso:		N/A		Fecha de Publicación del Aviso de Invitación a Concursar:	
				N/A	
Fecha de Apertura de Ofertas		N/A	Número de Empresas que Retiraron Bases:	N/A	Número de Empresas que Presentaron Ofertas:
				N/A	
Fecha y No. de Acuerdo de la Comisión Evaluadora:		N/A		Supervisor:	N/A
				Valor Contratado:	N/A
Fecha Firma del Contrato		12/09/2016	No. de Contrato:	N/A	Plazo del Contrato:
				N/A	
Garantías de Supervisión					
Tipo de Garantía		Número	Valor	Período de Validez	Fecha de Vencimiento
		Empresa Emisora de la Garantía			
Garantía de Cumplimiento		N/A			





**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS**  
SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI

FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS

Situación de avance al 30 de abril de 2018

**Seguimiento del Proyecto**

Concepto	Construcción	Supervisión
Fecha Orden de Inicio	17-oct-16	La Supervisión esta a cargo del ing. Pedro Castro Moncada, CICH 1275 a partir de la Orden de Inicio, mediante acuerdo de Rectoría RU-No. 586-2017.
Fecha de Finalización	01-jun-18	
Tiempo Transcurrido (Días, meses)	561	
Tiempo Disponible (Días, meses)	32	
Ampliaciones de Tiempo No.1	100 días calendario	
Ampliaciones de Tiempo No.2	90 días calendario	
Ampliaciones de Tiempo No.3	90 días calendario	
Ampliaciones de Tiempo No.4	52 días calendario	
Ampliaciones de Tiempo No.5	53 días calendario	
Ampliaciones de Tiempo No.6	28 días calendario	
% de Tiempo Ejecutado	89.54%	
Valor del Contrato Original	L. 9442,158.37	
Valor Modificado acumulado	L. 11189,219.30	
Valor Ejecutado Acumulado hasta el año anterior	L. 1733,278.70	
Valor Ejecutado Acumulado hasta la fecha	L. 6047,893.55	
Saldo del Contrato	L. 5141,325.75	
% del Valor Contratado Ejecutado a la Fecha	54.05%	
% de Obra Física Ejecutada	92.00%	
Número de Libros de Bitácora	No. 22985 del Colegio de Ingenieros Civiles de Honduras	

**Modificaciones al Contrato de Construcción**

Tipo de Modificación	Fecha	Descripción	Valor de Modificación	Ampliación en tiempo	Observaciones
No.1	06/04/2017	Incremento de Obra y Ampliación de Plazo	L. 53,567.05	100 días calendario	
No.2	21/07/2017	Incremento de Obra y Ampliación de Plazo	L. 320,443.29	90 días calendario	
No.3	19/10/2017	Incremento de Obra y Ampliación de Plazo	L. 1239,381.65	90 días calendario	
No.4	17/01/2018	Ampliación de Plazo	L. 0.00	52 días calendario	
No.5	09/03/2018	Ampliación de Plazo	L. 0.00	53 días calendario	
No.6	04/05/2018	Incremento de Obra y Ampliación de Plazo	L. 133,668.94	28 días calendario	
<b>Total</b>			<b>L. 1747,060.93</b>		

**Seguimiento Financiero Contrato de Construcción**

# Est.	Periodo de Estimación	Valor Facturado		Retenciones		Pago Neto	No. de Cheque	Reconocimiento de Mayores Costos
		Obra	Material Almacenado	Anticipo	Material Puesto en el Sitio			
	Anticipo					L. 1416,323.75	464939	
No. 1	Estimación No. 1	L. 372,888.76		L. 55,933.31		L. 316,955.45	482814	0.00
No.2	Estimación No. 2	L. 23,784.31		L. 3,567.65		L. 20,216.66	493986	L. 38.72
No.3	Estimación No.3	L. 463,418.35		L. 69,512.75		L. 393,905.60	493999	L. 10,560.56
No.4	Estimación No.4	L. 1335,628.77		L. 200,344.32		L. 1135,284.45	503367	L. 28,427.63
No.5	Estimación No.5	L. 2489,217.16		L. 373,382.57		L. 2115,834.59	518883	L. 64,880.26
No.6	Estimación No.6	L. 763,968.30		L. 114,595.25		L. 649,373.05		L. 14,222.00
<b>Totales</b>		<b>L. 5448,905.65</b>		<b>L. 817,335.85</b>		<b>L. 6047,893.55</b>		<b>L. 118,129.17</b>
Requerimientos Para el Año 2017			L. 7,708879.17, solicitado POA 2017					

**OBSERVACIONES**

**ESTIMACIONES DEL CONTRATISTA EN TRÁMITE DE PAGO**

# Est.	Periodo de Estimación	Valor Facturado		Retenciones		Pago Neto	Reconocimiento de Mayores Costos	Estatus
		Obra	Material Almacenado	Anticipo	Material Puesto en el Sitio			
<b>Totales</b>		<b>L. 0.00</b>	<b>L. 0.00</b>	<b>L. 0.00</b>	<b>L. 0.00</b>	<b>L. 0.00</b>		<b>L. 0.00</b>

**MODIFICACIONES AL CONTRATO DE CONSTRUCCIÓN EN TRÁMITE**

Tipo de Modificación	Fecha	Descripción	Valor de Modificación	Ampliación en tiempo	Observaciones
<b>Totales</b>			<b>L. 0.00</b>		

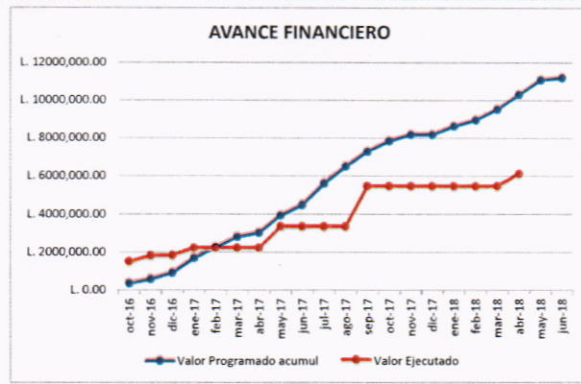
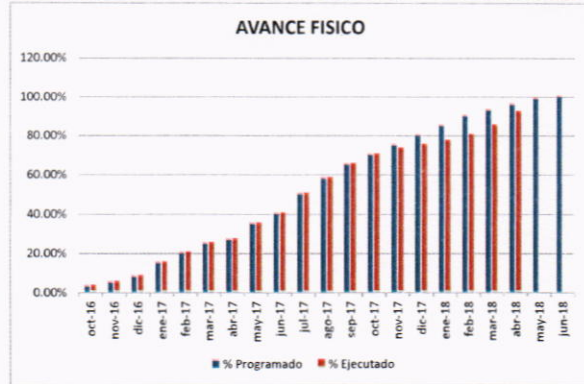
**Seguimiento Financiero Enlace de Campo**

# pago	Periodo en que se realizó el Pago	Valor Facturado
1	dic-16	L. 174,400.00
2	may-17	L. 140,800.00
3	jun-17	L. 48,000.00
4	ago-17	L. 96,000.00
5	sep-17	L. 48,000.00
6	oct-17	L. 48,000.00
7	nov-17	L. 48,000.00
8	dic-17	L. 144,000.00
9	mar-19	L. 48,000.00
<b>TOTAL</b>		<b>L. 795,200.00</b>





**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS**  
**SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI**  
**FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS**  
 Situación de avance al 30 de abril de 2018



Vista de instalacion de encofrado de pared de concreto; 6-04-2018



Vista de fundicion de paredes del tanque elevado y columnas internas del tanque; 13-04-2018



Vista de instalacion de tuberia y accesorios HG de 6" Ø, unidad de filtracion de sedimentos en la linea de conduccion ; 19-04-2018



Vista de instalacion de tuberia y accesorios HG de 6" Ø, unidad de filtracion de sedimentos en la linea de conduccion ; 19-04-2018

Supervisor de Proyecto:  Ing. Pedro Castro Moncada

Enlace de Campo: Ing. Rolando Chavarria Rodriguez

Persona Contacto: Ing. Virginia Valle  
 Directora de Control y Seguimiento de Proyectos  
 Correo electronico: vimavalle@yahoo.com.mx  
 Tel SEAPI: 2216-6100 ext 110469





**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS**  
SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI

FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS

Situación de avance al 30 de abril 2018

Información General del Proyecto					
Nombre del Proyecto:	CONSTRUCCIÓN DE LABORATORIOS DE CIENCIAS BÁSICAS Y PLANTAS PILOTO DE INNOVACIÓN ALIMENTARIA EN CENTROS REGIONALES DE LA UNAH, PAQUETE B				
Ubicación:	CURC, COMAYAGUA y CUROC, SANTA ROSA DE COPÁN, COPÁN				
Responsables del Diseño y Especificaciones Técnicas:	Diseño Arquitectónico: Arq. Gloria Arita y Esdras Castillo, Diseño Eléctrico: Ing. Allan Pineda, Diseño Hidrosanitario: Ing. Pedro Castro, Especificaciones Técnicas: Arq. Gloria Arita y Esdras Castillo				
Estructura Presupuestaria:	PROGRAMA: 03.01.01; CÓDIGO: 190 OBJETO DEL GASTO: 47100-001	Presupuesto Aprobado Según Fuente de Financiamiento (en Lempiras):	Fuente : 12B	Año 2017 = Solicitado L. 53,960,398.53	
Año de Aprobación del Proyecto:	2016	Tipo de Proceso (Licitación Pública, Privada, Contratación Directa, Par Administración, Etc.):	Contratación directa		
Descripción del Proyecto:	Los laboratorios de Ciencias Básicas: Constan de Laboratorio de Física, Química y Biología, con un área de 108.00m <sup>2</sup> cada uno, para 24 alumnos. Incluye: Sala de Preparación-Colección, para uso exclusivo de los instructores (compartida por los laboratorios de Química y Biología), Área de casilleros y Cubículos de instructores.		META/m <sup>2</sup>		
	Planta Piloto de Innovación Alimentaria: Consiste en un espacio acondicionado para la enseñanza de los procesos de Lácteos, Cárnicos, Hortofrutícola, Panificación y de Investigación y Desarrollo. Comprende áreas de Clases, con capacidad para 20 alumnos y Laboratorio de Inocuidad.		Contratado	1030.91 m <sup>2</sup> CURC, 1,004.45m <sup>2</sup> en CUROC	
Propósito del Proyecto	"Construcción de Laboratorios de Ciencias Básicas y Planta Piloto de Innovación Alimentaria, en el CURC y CUROC, con la finalidad de cubrir las necesidades principales en lo referente a infraestructura debidamente acondicionada para brindar una enseñanza de alta calidad en asignaturas básicas y de tipo agroalimentario		Sector	Educación	
			Subsector	Educación Superior	
Impacto Ambiental	Durante la fase de construcción, se presentarán impactos ambientales mínimos, recuperables y de baja intensidad en su mayoría, presentándose alteraciones en las calidades del aire, ocasionadas por el polvo que generan las actividades de demolición y en los niveles sonoros. El proyecto generará desechos sólidos y posibles derrames de las maquinarias (aceites, etc.). En la etapa de operación, se identifican impactos positivos en el ahorro del agua y energía, accesibilidad universal y mejor funcionamiento del sistema. En este caso, por ser las actividades categorizadas de bajo impacto ambiental, no se elaboró un Plan de Gestión Ambiental, sin embargo, se deberá cumplir con las medidas de mitigación ambiental que se presentan en las Especificaciones Técnicas.				
Impacto en el Terreno y Asentamientos	El sitio seleccionado para ubicar los edificios se encuentra dentro de las áreas contempladas para edificaciones.				
Alcance del Proyecto	"Construcción de Laboratorios de Ciencias Básicas y Planta Piloto de Innovación Alimentaria, en el CURC y CUROC.				
Proceso de Adjudicación de Construcción					
Número de Licitación o del Tipo de Proceso:	PCDC No.04-2016-SEAPI-UNAH		Fecha de Publicación del Aviso de Invitación a licitar: N/A	N/A	
Fecha de Apertura de Ofertas:	12/12/2016	Número de Empresas que Retiraron Bases:	1	Número de Empresas que Presentaron Ofertas:	1
Fecha y No. de Acuerdo de la Comisión Evaluadora:	Fecha 12/12/2016 / 2619 - 2016	Empresa Adjudicada:	SERVICIOS DE INGENIERIA SALVADOR GARCIA Y ASOCIADOS S. DE R. L.	Valor Adjudicado:	53,960,398.53
Fecha Firma del Contrato:	20/12/2016	No. de Contrato:	CC-12-2016-SEAPI-UNAH	Plazo del Contrato:	210 días calendario
Garantías de Construcción					
Tipo de Garantía	Número	Valor	Periodo de Validez	Fecha de Vencimiento	Empresa Emisora de la Garantía
Garantía de Anticipo	300211751	L. 8,094,059.78	22/12/2016 al 30/11/2017	30/11/2017	BAC
Garantía de Cumplimiento	300211750	L. 8,094,059.78	22/12/2016 al 30/11/2018	30/11/2017	
Garantía de Anticipo, endoso	300211751	L. 8,094,059.78	30/11/2017 al 28/2/2018	28/2/2018	BAC
Garantía de Cumplimiento, endoso	300211750	L. 8,094,059.78	30/11/2017 al 30/4/2018	30/4/2018	
Proceso de Adjudicación de Supervisión					
Número de Concurso o del Tipo de Proceso:	N/A		N/A		N/A
Fecha de Apertura de Ofertas	N/A		N/A		N/A
Fecha y No. de Acuerdo de La Comisión Evaluadora:	N/A		N/A	Valor Adjudicado:	N/A
Fecha Firma del Contrato	N/A		N/A	N/A	N/A
Garantías de Supervisión					
Tipo de Garantía	Número	Valor	Periodo de Validez	Fecha de Vencimiento	Empresa Emisora de la Garantía
Garantía de Cumplimiento	N/A		N/A		N/A
Seguimiento del Proyecto					
Concepto	Construcción		Supervisión		
Fecha Orden de Inicio	30 de enero de 2017		La Supervisión está a cargo de la SEAPI		
Fecha de Finalización contractual	27 de agosto de 2017				
Fecha de Finalización con ampliaciones	30 de junio de 2018				
Tiempo Transcurrido (Días, meses)	456 Días				
Tiempo Disponible (Días, meses)	61 días				
Ampliaciones de Tiempo (Días, meses)	307 días				
% de Tiempo Ejecutado	88.21%				
Valor del Contrato	L. 53,960,398.53				
Valor Modificado acumulado	L. 55,842,939.01				
Valor Ejecutado Acumulado hasta el año anterior	L. 46,936,699.62				
Valor Ejecutado Acumulado hasta la fecha	L. 50,951,404.94				
Saldo del Contrato	L. 4,891,534.07				
% del Valor Contratado Ejecutado a la Fecha	91.24%				
% de Obra Física Ejecutada	97.00%				
Número de Libros de Bitácora	bitácoras del CICH : No. 24207 ,CUROC, y No. 24206,25,223 CURC				





**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS**  
SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI

FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS

Situación de avance al 30 de abril 2018

**Modificaciones al Contrato de Construcción**

Tipo de Modificación	Fecha	Descripción	valor de modificación	Ampliación en tiempo	Observaciones
Orden de cambio No1	2/8/2017	disminución al contrato	-L. 1,757,972.35	no	
Modificación al contrato No1	21/8/2017	Aumento al Contrato	L124,447.58	60 días	
Modificación al contrato No2	24/10/17	Aumento al Contrato	L1,838,764.65	80 días	
Modificación al contrato No3	12/1/2018	Aumento al Contrato	L1,677,300.60	95 días	
Modificación al contrato No4	19/4/2018	Ampliación de plazo	L0.00	72 días	
<b>Total</b>			<b>L. 1,882,540.48</b>	<b>307 días</b>	

**Seguimiento Financiero Contrato de Construcción**

# Est.	Periodo de Estimación	Valor Facturado		Retenciones		Pago Neto	No. de Cheque	Reconocimiento de Mayores Costos
		Obra	Material Almacenado	Anticipo	Material Puesto en el Sitio			
	<i>Anticipo</i>					L. 8,094,059.78	N/D	
1	30-enero al 28-febrero 2017	L. 4,097,441.30		L. 614,616.19		L. 3,482,825.11	N/D	
2	1-31 de marzo 2017	L. 3,376,334.08		L. 506,450.11		L. 2,869,883.97	497127	
3	1-30 de abril 2017	L. 2,266,695.86		L. 340,004.38		L. 1,926,691.48		
4	1-31 de mayo 2017	L. 1,372,462.46		L. 205,869.37		L. 1,166,593.09	505771	
5	1-30 de junio 2017	L. 2,653,967.90		L. 398,095.19		L. 2,255,872.72		
6	1- julio al 20 de agosto	L. 12,060,949.67		L. 1,809,142.45		L. 10,251,807.22	513026	
7	21agosto al 30 de septiembre	L8,568,749.19		1,285,312.38		L. 7,283,436.81	519086	
8	1 octubre-15 noviembre	L11,300,622.88		1,695,093.43		L. 9,605,529.45	523471	
9	16 nov-31 diciembre	L2,421,942.44		363,291.36		L. 2,058,651.08		
10	1-10 de enero de 2018	L2,301,240.27		345,186.04		L. 1,956,054.23		
	<b>Totales</b>	<b>L. 50,420,406.05</b>	<b>L. -</b>	<b>L. 7,563,060.90</b>	<b>L. -</b>	<b>L. 50,951,404.94</b>		<b>L. -</b>
				<i>Requerimientos Para el Año 2018</i>		L. 7,228,938.79	solicitado POA 2018.	

**OBSERVACIONES**

**ESTIMACIONES DEL CONTRATISTA EN TRÁMITE DE PAGO**

# Est.	Periodo de Estimación	Valor Facturado		Retenciones		Pago Neto	Estatus	Reconocimiento de Mayores Costos
		Obra	Material Almacenado	Anticipo	12.5% ISR			
	<b>Totales</b>	<b>L. -</b>	<b>L. -</b>	<b>L. -</b>	<b>L. -</b>	<b>L. -</b>		<b>L. -</b>

**Seguimiento Financiero Enlaces de Campo**

# Est.	Mes en que se realizo el pago					
1	abril de 2017	L.	24,000.00			
2	mayo de 2017	L.	40,000.00			
3	junio de 2017	L.	80,000.00			
4	julio de 2017	L.	40,000.00			
5	agosto de 2017	L.	40,000.00			
6	septiembre de 2017	L.	40,000.00			
7	octubre de 2017	L.	40,000.00			
8	noviembre de 2017	L.	40,000.00			
9	diciembre de 2017	L.	80,000.00			
	<b>Totales</b>	<b>L.</b>	<b>424,000.00</b>			<b>L. -</b>
				<i>Requerimientos Para el Año 2018</i>		L. -

*[Handwritten signature]*

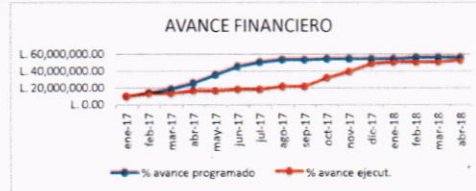
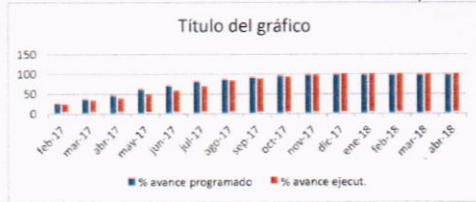




UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS  
SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI

FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS

Situación de avance al 30 de abril 2018



**AVANCE FÍSICO**



Fachada frontal

**AVANCE FINANCIERO**



Laboratorio de Biología, CURC



Vista frontal laboratorios, CUROC



Vista interior, planta de procesos, CUROC

*Virginia Margarita Valle Aguiluz*  
Supervisión: Ing. Virginia Margarita Valle Aguiluz

Contacto: Ing. Virginia Margarita Valle Aguiluz  
Correo Electrónico: vimavalle@yahoo.com.mx  
Tel: 22166100 ext 110469





**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS**  
SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI

FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS

Situación de avance al 30 de abril de 2018

**Información General del Proyecto**

<b>Nombre del Proyecto:</b>	CONSTRUCCIÓN DE LABORATORIOS DE CIENCIAS BÁSICAS Y PLANTAS PILOTO DE INNOVACIÓN ALIMENTARIA EN CENTROS REGIONALES DE LA UNAH_PAQUETE C				
<b>Ubicación:</b>	CURLP, CHOLUTECA y UNAH-TEC-DANLI, DANLI, EL PARAISO.				
<b>Responsables del Diseño y Especificaciones Técnicas:</b>	Diseño Arquitectónico: Arq. Paola Velazques y Marcio Zuniga, Diseño Eléctrico: Ing. Allan Pineda, Diseño Hidrosanitario: Ing. Pedro Castro, Especificaciones Técnicas: Arq. Gloria Arita, Paola Velasquez y Marcio Zuniga				
<b>Estructura Presupuestaria:</b>	PROGRAMA: 03.01.01; CÓDIGO: 190 OBJETO DEL GASTO: 47100-001	Presupuesto Aprobado Según Fuente de Financiamiento (en Lempiras):	Fuente : 12B	Año 2017 = Solicitado L. 53,960,398.53	
<b>Año de Aprobación del Proyecto:</b>	2016	Tipo de Proceso (Licitación Pública, Privada, Contratación Directa, Por Administración, Etc.):	Contratación directa		
<b>Descripción del Proyecto:</b>	Los laboratorios de Ciencias Básicas: Constan de Laboratorio de Física, Química y Biología, con un área de 108.00m <sup>2</sup> cada uno, para 24 alumnos. Incluye: Sala de Preparación-Colección, para uso exclusivo de los instructores (compartida por los laboratorios de Química y Biología), Área de casilleros y Cubículos de instructores. Planta Piloto de Innovación Alimentaria: Consiste en un espacio acondicionado para la enseñanza de los procesos de: Lácteos, Cárnicos, Hortofrutícola, Panificación y de Investigación y Desarrollo. Comprende áreas de Clases, con capacidad para 20 alumnos y Laboratorio de Inocuidad.		META/m <sup>2</sup>		
			<b>Contratado:</b>	572.72 m <sup>2</sup> ,Choluteca, 464.72 UNAH-TEC-Danli	
<b>Propósito del Proyecto</b>	Construcción de Laboratorios de Ciencias básicas y Planta Piloto de Innovación Alimentaria, en el CURLP y Construcción de Laboratorio de Física y Planta Piloto de Innovación Alimentaria en el CURLP, con la finalidad de cubrir las necesidades principales en lo referente a infraestructura debidamente acondicionada para brindar una enseñanza de alta calidad en asignaturas básicas y de tipo agroalimentario.		<b>Avance Actual:</b>	555.54 m <sup>2</sup> ,Choluteca, 450.78 UNAH-TEC-Danli	
			<b>Sector</b>	Educación	
<b>Impacto Ambiental</b>	Durante la fase de construcción, se presentarán impactos ambientales mínimos, recuperables y de baja intensidad en su mayoría, presentándose alteraciones en las calidades del aire, ocasionadas por el polvo que generan las actividades de demolición y en los niveles sonoros. El proyecto generará desechos sólidos y posibles derrames de las maquinarias (aceites, etc.) En la etapa de operación, se identifican impactos positivos en el ahorro del agua y energía, accesibilidad universal y mejor funcionamiento del sistema. En este caso, por ser las actividades categorizadas de bajo impacto ambiental, no se elaboró un Plan de Gestión Ambiental, sin embargo, se deberá cumplir con las medidas de mitigación ambiental que se presentan en las Especificaciones Técnicas.		<b>Subsector</b>	Educación Superior	
			<b>Impacto en el Terreno y Asentamientos</b>	El sitio seleccionado para ubicar los edificios se encuentra dentro de las áreas contempladas para edificaciones.	
<b>Alcance del Proyecto</b>	"Construcción de Laboratorio de física y Planta Piloto de Innovación Alimentaria, en el CURLP y Construcción Planta Piloto de Innovación Alimentaria en UNAH-TEC-DANLI				

**Proceso de Adjudicación de Construcción**

<b>Número de Licitación o del Tipo de Proceso:</b>	PCDC No.05-2016-SEAPI-UNAH		<b>Fecha de Publicación del Aviso de Invitación a licitar:</b>	N/A	
<b>Fecha de Apertura de Ofertas:</b>	noviembre	<b>Número de Empresas que Retiraron Bases:</b>	1	<b>Número de Empresas que Presentaron Ofertas:</b>	1
<b>Fecha y No. de Acuerdo de la Comisión Evaluadora:</b>	Fecha 12/12/2016 / 2620 - 2016	<b>Empresa Adjudicada:</b>	BRICEÑO Y ASOCIADOS S. de R.L.	<b>Valor Adjudicado:</b>	36,152,020.80
<b>Fecha Firma del Contrato:</b>	20/12/2016	<b>No. de Contrato:</b>	CC-13-2016-SEAPI-UNAH	<b>Plazo del Contrato:</b>	210 días calendario

**Garantías de Construcción**

Tipo de Garantía	Número	Valor	Período de Validez	Fecha de Vencimiento	Empresa Emisora de la Garantía
Garantía de Anticipo	170006	L. 5,422,803.12	27/01/2017 al 27/8/2017	27/8/2017	Seguros del País
Garantía de Anticipo	10-0449		27/8/2017 al 30/11/17	30/11/2017	
Garantía de Cumplimiento	1700116	L. 5,422,803.12	27/1/2017-27/11/2017	27/11/2017	

**Proceso de Adjudicación de Supervisión**

<b>Número de Concurso o del Tipo de Proceso:</b>	N/A		N/A		N/A
<b>Fecha de Apertura de Ofertas</b>	N/A		N/A		N/A
<b>Fecha y No. de Acuerdo de la Comisión Evaluadora:</b>	N/A		N/A	<b>Valor Adjudicado:</b>	N/A
<b>Fecha Firma del Contrato</b>	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

**Garantías de Supervisión**

Tipo de Garantía	Número	Valor	Período de Validez	Fecha de Vencimiento	Empresa Emisora de la Garantía
Garantía de Cumplimiento	N/A		N/A	N/A	N/A

**Seguimiento del Proyecto**

Concepto	Construcción	Supervisión
<b>Fecha Orden de Inicio</b>	3 de febrero de 2017	La Supervisión está a cargo de la SEAPI
<b>Fecha de Finalización contractual</b>	31 de agosto de 2017	
<b>Fecha de Finalización con ampliaciones</b>	23 de mayo de 2018	
<b>Tiempo Transcurrido (Días, meses)</b>	452 días	
<b>Tiempo Disponible (Días, meses)</b>	23 días	
<b>Ampliaciones de Tiempo (Días, meses)</b>	265 días	
<b>% de Tiempo Ejecutado</b>	95.16%	
<b>Valor del Contrato</b>	36,152,020.80	
<b>Valor Modificado acumulado</b>	L. 32,861,345.17	
<b>Valor Ejecutado Acumulado hasta el año anterior</b>	L. 23,626,498.71	
<b>Valor Ejecutado Acumulado hasta la fecha</b>	L. 27,148,262.60	
<b>Saldo del Contrato</b>	L. 5,713,082.57	
<b>% del Valor Contratado Ejecutado a la Fecha</b>	82.61%	
<b>% de Obra Física Ejecutada</b>	97.00%	
<b>Número de Libros de Bitácora</b>	Bitácoras del CICH : No. 24548 , UNAH-TEC-DANLI, No. 24542 Choluteca	



*Handwritten signature/initials*





**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS**  
SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI

FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS

Situación de avance al 30 de abril de 2018

**Modificaciones al Contrato de Construcción**

Tipo de Modificación	Fecha	Descripción	valor de modificación	Ampliación en tiempo	Observaciones
Orden de cambio No1	28/4/2017	Aumento al valor del contrato	L 980,202.55	-	Aprobada
Modificación al Contrato No. 1	30/8/2017	disminución al valor del contrato	-L 3,056,119.69	45 días	Aprobada
Modificación al Contrato No. 2	13/10/2017	disminución al valor del contrato	-L 1,933,094.21	31 días	Aprobada
Modificación al Contrato No. 3	14/11/2017	disminución al valor del contrato	-L 764,222.59	62 días	Aprobada
Modificación al Contrato No. 4	17/4/2018	aumento al valor del contrato	L902,416.54	91 días	Aprobada
Modificación al Contrato No. 5	16/1/2018	aumento al valor del contrato	L580,141.77	36 días	
<b>Total</b>			<b>L -3,290,675.63</b>	<b>265 días</b>	

**Seguimiento Financiero Contrato de Construcción**

# Est.	Periodo de Estimación	Valor Facturado		Retenciones		Pago Neto	No. de Cheque	Reconocimiento de Mayores Costos
		Obra	Material Almacenado	Anticipo	Material Puesto en el Sitio			
	Anticipo					L 5,422,803.12	483397	
1	03 Febrero-12 Febrero.	L 1,687,672.00		L 253,150.80		L 1,434,521.20	489648	
2	13 Feb al 11 de marzo	L 1,216,415.49		L 182,462.33		L 1,033,953.16	493325	
3	12 de marzo al 15 de mayo	L 2,907,285.14		436,092.77		L 2,471,192.37	500129	
4	16 de mayo al 10 de junio	1,905,121.56		285,768.23		L 2,510,140.89	508451	
5	11 de julio al 4 de agosto	L 2,156,694.94		323,504.24		L 1,833,190.70	511156	
6	5 agosto-18 septiembre	5,030,389.56		754,558.43	634,589.96	L 3,641,241.17	518547	
7	19 septiembre-30 Octubre	6,211,124.82		931,668.72		L5,279,456.10	523565	
8	31 de oct. 2017-10 enero. 2018	L4,444,660.58		666,699.09	L256,197.60	3,521,763.893		
<b>Totales</b>		<b>L 25,559,364.09</b>	<b>L -</b>	<b>L 3,833,904.61</b>	<b>L 890,787.56</b>	<b>L 27,148,262.60</b>		<b>L -</b>
Requerimientos Para el Año 2018						L 7,752,288.14	solicitado POA 2018.	

**OBSERVACIONES**

**ESTIMACIONES DEL CONTRATISTA EN TRÁMITE DE PAGO**

# Est.	Periodo de Estimación	Valor Facturado		Retenciones		Pago Neto	Estatus	Reconocimiento de Mayores Costos
		Obra	Material Almacenado	Anticipo	12.5% ISR			
<b>Totales</b>		<b>L -</b>	<b>L -</b>	<b>L -</b>	<b>L -</b>			<b>L -</b>

**MODIFICACIONES AL CONTRATO DE CONSTRUCCIÓN EN TRÁMITE**

Tipo de Modificación	Fecha	Descripción	Valor de Modificación	Ampliación en tiempo	Observaciones
<b>Totales</b>			<b>L -</b>	<b>-</b>	

**Seguimiento Financiero Enlaces de Campo**

# Est.	Mes en que se realizo el pago					
1	abril de 2017	L	31,200.00			
2	mayo de 2017	L	52,000.00			
3	junio de 2017	L	52,000.00			
4	julio de 2017	L	52,000.00			
5	agosto de 2017	L	52,000.00			
6	septiembre de 2017	L	52,000.00			
7	octubre de 2017	L	52,000.00			
8	noviembre de 2017	L	50,266.67			
9	diciembre de 2017	L	104,000.00			
<b>Totales</b>		<b>L</b>	<b>424,000.00</b>			<b>L -</b>
Requerimientos Para el Año 2018						L -

al

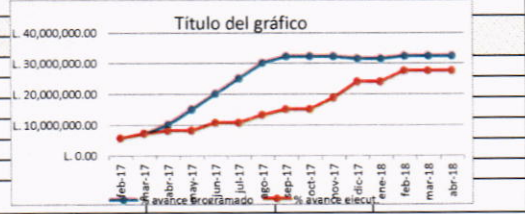




**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS**  
**SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI**

FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS

Situación de avance al 30 de abril de 2018



# Est. 1 2 3 4 5 6 7

**AVANCE FÍSICO**



Fachada frontal, plaza CURLP



Fachada frontal Planta Piloto de Innovación Alimentaria, UNAH-TEC-DANLI

**AVANCE FINANCIERO**



Area de investigación, CURLP



Vista interior Planta de procesos, PPIA UNAH-TEC-DANLI

*[Handwritten Signature]*

Enlace de Oficina / Ing. Delia Maritza Valladares Canales

Contacto: Ing. Virginia Margarita Valle Aguiluz  
 Correo Electrónico: vimavalle@yahoo.com.mx  
 Tel: 22166100 ext 110469





**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS**  
SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI

FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS

Situación de avance al 30 de abril de 2017

**Información General del Proyecto**

Nombre del Proyecto:	<b>CONSTRUCCIÓN DE LABORATORIOS DE CIENCIAS BÁSICAS Y PLANTAS PILOTO DE INNOVACIÓN ALIMENTARIA EN CENTROS REGIONALES DE LA UNAH ,PAQUETE A</b>		
Ubicación:	<b>UNAH-VS,San Pedro Sula, Cortes y UNAH-TEC-AGUAN, Olanchito, Yoro</b>		
Responsables del Diseño y Especificaciones Técnicas:	Diseño Arquitectónico: Arq. Aaron Chavez y Marcio Zuniga, Diseño Eléctrico: Ing. Allan Pineda, Diseño Hidrosanitario: Ing. Pedro Castro, Especificaciones Técnicas: Arq. Gloria Arita y Aaron Chavez		
Estructura Presupuestaria:	PROGRAMA: 03.01.01; CÓDIGO: 190 OBJETO DEL GASTO: 47100-001	Presupuesto Aprobado Según Fuente de Financiamiento (en Lempiras):	Fuente : 12B Año 2017 = Solicitado L. 53,960,398.53
Año de Aprobación del Proyecto:	2016	Tipo de Proceso (Licitación Pública, Privada, Contratación Directa, Por Administración, Etc.):	Contratación directa
Descripción del Proyecto:	Los laboratorios de Ciencias Básicas: Constan de Laboratorio de Física, Química y Biología, con un área de 108.00m <sup>2</sup> cada uno, para 24 alumnos. Incluye: Sala de Preparación-Colección, para uso exclusivo de los instructores (compartida por los laboratorios de Química y Biología), Área de casilleros y Cubículos de instructores. Planta Piloto de Innovación Alimentaria: Consiste en un espacio acondicionado para la enseñanza de los procesos de: Lácteos, Cárnicos, Hortofrutícola, Panificación y de Investigación y Desarrollo. Comprende áreas de Clases, con capacidad para 20 alumnos y Laboratorio de Inocuidad.		META/m <sup>2</sup>
	Contratado:	1004.45 m <sup>2</sup> UNAH-TEC-AGUAN, 938.56m <sup>2</sup> en UNAH-VS	Avance Actual: 582 m <sup>2</sup>
Propósito del Proyecto	*Construcción de Laboratorios de Ciencias Básicas y Planta Piloto de Innovación Alimentaria, en el CURC y CUROC, con la finalidad de cubrir las necesidades principales en lo referente a infraestructura debidamente acondicionada para brindar una enseñanza de alta calidad en asignaturas básicas y de tipo agroalimentario		Sector: Educación
			Subsector: Educación Superior
Impacto Ambiental	Durante la fase de construcción, se presentarán impactos ambientales mínimos, recuperables y de baja intensidad en su mayoría, presentándose alteraciones en las calidades del aire, ocasionadas por el polvo que generan las actividades de demolición y en los niveles sonoros. El proyecto generará desechos sólidos y posibles derrames de las maquinarias (aceites, etc.). En la etapa de operación, se identifican impactos positivos en el ahorro del agua y energía, accesibilidad universal y mejor funcionamiento del sistema. En este caso, por ser las actividades categorizadas de bajo impacto ambiental, no se elaboró un Plan de Gestión Ambiental, sin embargo, se deberá cumplir con las medidas de mitigación ambiental que se presentan en las Especificaciones Técnicas.		
Impacto en el Terreno y Asentamientos	El sitio seleccionado para ubicar los edificios se encuentra dentro de las áreas contempladas para edificaciones.		
Alcance del Proyecto	*Construcción de Laboratorios de Ciencias Básicas y Planta Piloto de Innovación Alimentaria, en UNAH-VS y UNAH-TEC-AGUAN.		

**Proceso de Adjudicación de Construcción**

Número de Licitación o del Tipo de Proceso:	PCDC No.04-2016-SEAPI-UNAH	Fecha de Publicación del Aviso de Invitación a licitar: N/A	N/A
Fecha de Apertura de Ofertas:	12/12/2016	Número de Empresas que Retiraron Bases:	1
		Número de Empresas que Presentaron Ofertas:	1
Fecha y No. de Acuerdo de la Comisión Evaluadora:	Fecha 12/12/2016 / 2619 - 2016	Empresa Adjudicada:	SERVICIOS Y REPRESENTACIONES PARA LA INDUSTRIA Y LA CONSTRUCCIÓN S. DE R. L (SERPIC)
Fecha Firma del Contrato:	20/12/2016	No. de Contrato:	CC-11-2016-SEAPI-UNAH
		Valor Adjudicado:	L. 66,550,000.00
		Plazo del Contrato:	120 días calendario

**Garantías de Construcción**

Tipo de Garantía	Número	Valor	Período de Validez	Fecha de Vencimiento	Empresa Emisora de la Garantía
Garantía de Anticipo	F1-1039931-21777-0	L. 9,982,500.00	16/1/2017 al 16/9/2017	16/9/2017	LAFISE
Garantía de Cumplimiento	F1-1039931-21778-0	L. 9,982,500.00	16/1/2017 al 16/12/2017	16/12/2017	LAFISE

**Proceso de Adjudicación de Supervisión**

Número de Concurso o del Tipo de Proceso:	N/A	N/A	N/A
Fecha de Apertura de Ofertas	N/A	N/A	N/A
Fecha y No. de Acuerdo de La Comisión Evaluadora:	N/A	N/A	N/A
Fecha Firma del Contrato	N/A	N/A	N/A

**Garantías de Supervisión**

Tipo de Garantía	Número	Valor	Período de Validez	Fecha de Vencimiento	Empresa Emisora de la Garantía
Garantía de Cumplimiento	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

**Seguimiento del Proyecto**

Concepto	Construcción	Supervisión
Fecha Orden de Inicio	6 de febrero de 2017	
Fecha de Finalización contractual	3 de septiembre de 2017	
Fecha de Finalización con ampliaciones	3 de septiembre de 2017	
Tiempo Transcurrido (Días, meses)	84 días	
Tiempo Disponible (Días, meses)	126 días	
Ampliaciones de Tiempo (Días, meses)	0.00	
% de Tiempo Ejecutado	40.00%	
Valor del Contrato	L. 66,550,000.00	
Valor Modificado acumulado	L. 0.00	
Valor Ejecutado Acumulado hasta el año anterior	L. 0.00	
Valor Ejecutado Acumulado hasta la fecha	9,982,500.00	
Saldo del Contrato	56,567,500	
% del Valor Contratado Ejecutado a la Fecha	15.00%	
% de Obra Física Ejecutada	32.50%	
Número de Libros de Bitácora	bitácoras del Colegio de Ingenieros Civiles de Honduras: No 24308, UNAH-TEC-AGUAN y 24309, UNAH-VS	

La Supervisión está a cargo de la SEAPI





**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS**  
SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI

FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS

Situación de avance al 30 de abril de 2017

**Modificaciones al Contrato de Construcción**

Tipo de Modificación	Fecha	Descripción	valor de modificación	Ampliación en tiempo	Observaciones
Total			L. 0.00		

**Seguimiento Financiero Contrato de Construcción**

# Est.	Periodo de Estimación	Valor Facturado		Retenciones		Pago Neto	No. de Cheque	Reconocimiento de Mayores Costos
		Obra	Material Almacenado	Anticipo	Material Puesto en el Sitio			
	Anticipo					9,982,500.00		
	Totales	L.	-	L.	-	L.	-	-
Requerimientos Para el Año 2017						L. 53,960,398.53	solicitado POA 2017.	

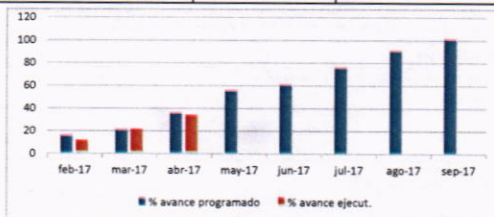
**OBSERVACIONES**

**ESTIMACIONES DEL CONTRATISTA EN TRÁMITE DE PAGO**

# Est.	Periodo de Estimación	Valor Facturado		Retenciones		Pago Neto	Estatus	Reconocimiento de Mayores Costos
		Obra	Material Almacenado	Anticipo	12.5% ISR			
	Totales	L.	-	L.	-	L.	-	-

**MODIFICACIONES AL CONTRATO DE CONSTRUCCIÓN EN TRÁMITE**

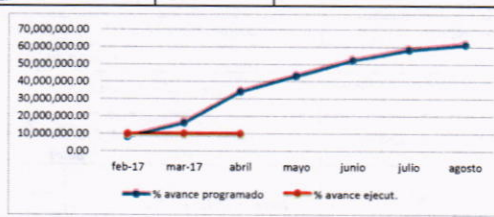
Tipo de Modificación	Fecha	Descripción	Valor de Modificación	Ampliación en tiempo	Observaciones
Totales			L.	-	



AVANCE FÍSICO



losa lista para impermeabilizar, UNAH-VS



AVANCE FINANCIERO



Repellos en paredes y losa ,en Laboratorio de Química, UNAH-VS



Fachada posterior, Planta Piloto de Innovacion Alimentaria, UNAH-TEC-AGUAN



Fachada frontal planta piloto , UNAH-TEC-AGUAN

Contacto: Ing. Virginia Margarita Valle Aguiluz  
Correo Electrónico: vimavalle@yahoo.com.mx  
Tel: 22166100 ext 110469

*Ivan Castro Sierra*  
Supervisión : Ing. Ivan Castro Sierra





**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS**  
SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI

FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS  
Situación de avance al 30 de Abril de 2018

Información General del Proyecto						
Nombre del Proyecto:	"Restauración y Rehabilitación Edificio Paraninfo Universitario"					
Ubicación:	Barrio el Centro, Calle Bolívar, frente a Plaza la Merced, Tegucigalpa M.D.C.					
Responsable del Diseño y Especificaciones Técnicas:	Diseño Arquitectónico: Arquitecto e Ingeniero Carlos Alberto Garcia Mondragon Diseño Eléctrico y Especificaciones Eléctricas: Ing. Oscar Armando Acosta Diseño Mecánico: Ing. René Salvador Flores Pon,		Diseño Estructural: Ing. Rafael Rivera Medina, Diseño Hidrosanitario: Ing Victor Cueva Reyes Digitalización: SEAPI- UNAH			
Estructura Presupuestaria:	PROGRAMA: 03.01.01; CÓDIGO: 119 OBJETO DEL GASTO: 47100.01	Presupuesto Aprobado Según Fuente de Financiamiento (en Lempiras):	Fuente: 12B	año 2017, L.44,033,455.00 (solicitado)		
Año de Aprobación del Proyecto:	2015	Tipo de Proceso (Licitación Pública, Privada, Contratación Directa, Por Administración, Etc.):	Contratación Directa			
Descripción del Proyecto:	El Proyecto consiste en la Restauración y Rehabilitación del edificio propiedad de la Universidad Nacional Autónoma de Honduras donde funcionó hasta el 2014 la Galería Nacional de Arte el cual es categorizado valor "A" como un Monumento Nacional del Casco Histórico, donde se cambiará: el Techo, el Sistema Eléctrico, Sistema Hidrosanitario, se restaurarán: el piso de barro, entre piso de madera, repellos, pulidos y pintura en general. Se instalará: Sistema de Comunicaciones, Ventilación Mecánica, instalación de Puertas y Ventanas, rampas de acceso elevador y				META/M <sup>2</sup>	
					Contratado:	2,208.65
Propósito del Proyecto	Habilitar los diferentes ambientes del Edificio para realizar talleres artísticos, capacitaciones, exposiciones temporales, biblioteca virtual, cafetería, tener módulos sanitarios y obras de accesibilidad para el público en general.				Sector	Educación
					Subsector	Educación Superior
Impacto Ambiental	De los resultados de la evaluación de impacto ambiental, se concluyó que durante la fase de construcción, se presentarán impactos negativos temporales, recuperables y de baja intensidad en su mayoría, presentándose alteraciones en las calidades del aire, ocasionadas por el polvo que generan las actividades de demolición y alteraciones en los niveles sonoros. El proyecto generará desechos sólidos y posibles derrames de las maquinarias (aceites, etc.). En la etapa de operación, se identifican impactos positivos en el ahorro del agua y energía, accesibilidad universal y mejor funcionamiento de los sistemas de energía y abastecimiento. En este caso, por ser las actividades categorizadas de bajo impacto ambiental, se elaborará un Plan de Gestión Ambiental, el cual deberá cumplir con las medidas de mitigación ambiental que se presentan en la Licencia Ambiental y Especificaciones Técnicas del Proyecto. El personal técnico especializado de la SEAPI el área ambiental y de seguridad ocupacional, realizará las actividades de control y seguimiento para velar por el cumplimiento contractual de las medidas de mitigación y prevención de accidentes, presentando los informes correspondientes.					
Impacto en el terreno y asentamientos	El proyecto tiene un bajo impacto en el terreno debido a que son obras de restauración y mejoramiento, solamente se generan obras de excavación para la construcción de una cisterna, el cubo del elevador y la instalación de tuberías para el Sistema Hidrosanitario.					
Alcance del Proyecto	Ofrecer a la Comunidad Universitaria y público en general un lugar para conocer y disfrutar exposiciones de arte y dar a conocer Artistas Nacionales e Internacionales, participación de talleres artísticos y acceso a una biblioteca virtual entre otras actividades relacionada, vinculación Universidad - Sociedad.					
Proceso de Adjudicación de Construcción						
Número de Licitación o del Tipo de Proceso:	PCDC No.06-2016-SEAPI-UNAH		Fecha de Publicación del Aviso de Invitación a licitar:	Oficio RU No 877-2016 de fecha 5/12/2016		
Fecha de Apertura de Ofertas:	15/12/2016	Número de Empresas que Retiraron Bases:	1	Número de Empresas que Presentaron Ofertas:	1	
Fecha y No. de Acuerdo de la Comisión Evaluadora:	13/12/2016 No. 2621-2016	Empresa Adjudicada:	Diseños y Proyectos Arquitectónicos S. de R. L. de C.V. (DYPAR)	Valor Adjudicado:	L. 53847,369.17	
Fecha Firma del Contrato:	07/02/2017	No. de Contrato:	CC-02-2017-SEAPI-UNAH	Plazo del Contrato:	420 días calendario	
Garantías de Construcción						
Tipo de Garantía	Número	Valor	Periodo de Validez	Fecha de Vencimiento	Empresa Emisora de la Garantía	
Garantía de Anticipo	No. 1657017	L. 5384,736.92	24/02/2017 al 24/05/2018	24/05/2018	Banco Fichsa	
Garantía de Cumplimiento	No.1657117	L. 8077,105.38	24/02/2017 al 24/08/2018	24/08/2018		
Garantía de Calidad	La garantía de calidad existe cuando el proyecto se termina					
Proceso de Adjudicación de Supervisión						
Número de Concurso o del Tipo de Proceso:	Contrato de Supervisión No. CS-02-2017-SEAPI-UNAH		Fecha de Publicación del Aviso de Invitación a Concursar:			
Fecha de Apertura de Ofertas		Número de Empresas que Retiraron Bases:		Número de Empresas que Presentaron Ofertas:		
Fecha y No. de Acuerdo de La Comisión Evaluadora:		Empresa Adjudicada:	Arq. e Ing. Civil Carlos Alberto García Mondragón	Valor Adjudicado:	L.952,000.00	
Fecha Firma del Contrato	15/03/2017	No. de Contrato:	CC-02-2017-SEAPI-UNAH	Plazo del Contrato:	14 meses calendario	





**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS**  
SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI

FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS

Situación de avance al 30 de Abril de 2018

**Garantías de Supervisión**

Tipo de Garantía	Número	Valor	Periodo de Validez	Fecha de Vencimiento	Empresa Emisora de la Garantía
Garantía de Cumplimiento	ZC-FC-63038-2017	18,626.10	20 meses	43419	CREFISA

**Seguimiento del Proyecto**

Concepto	Construcción	Supervisión
Fecha Orden de Inicio	20-mar-17	15-mar-17
Fecha de Finalización	14-oct-18	15-may-18
Tiempo Transcurrido (Días, meses)	407 días calendario	13, 1/2 meses
Tiempo Disponible (Días, meses)	167 días calendario	1/2 meses
Ampliaciones de Tiempo (Días, meses)	154 días calendario	
% de Tiempo Ejecutado	70.91%	96.94%
Valor del Contrato	L. 53847,369.17	L. 952,000.00
Valor Modificado acumulado	L. 54804,065.22	
Valor Ejecutado Acumulado hasta el año anterior	L. 7668,110.71	L. 612,000.00
Valor Ejecutado Acumulado hasta la fecha	L. 15336,080.19	L. 793,833.33
Saldo del Contrato	L. 39467,985.03	L. 158,166.67
% del Valor Contratado Ejecutado a la Fecha	26.86%	83.39%
% de Obra Física Ejecutada	20.24%	20.24%
Número de Libros de Bitácora	(2): C.A.H No. 2690, No 2814, No 2918, No 3099, No 3328	

**SEGUIMIENTO FINANCIERO AL CONTRATO DE CONSTRUCCIÓN**

# Est.	Periodo de Estimación	Valor Facturado		Retenciones		Pago Neto	No. de Cheque	Reconocimiento de Mayores Costos
		Obra	Material Almacenado	Anticipo	Material Puesto en el Sitio			
	Anticipo	L. 5384,736.92				L. 5384,736.92	489650	
1	20/03/2017 a 31/05/2017	L. 1749,727.54		L. 174,972.75		L. 1574,754.79	505807	
2	01/06/2017 a 31/07/2017	L. 1745,261.18		L. 174,526.12		L. 1570,735.06	512542	
3	01/08/2017 a 31/08/2017	L. 794,368.52		L. 79,436.85		L. 714,931.67	518051	
4	01/09/2017 a 30/09/2017	L. 696,889.89		L. 69,688.99		L. 627,200.90	522633	L. 5,482.45
5	01/10/2017 a 30/11/2017	L. 1945,330.95		L. 194,533.10		L. 1750,797.86	523473	
6	01/12/2017 a 31/12/2017	L. 736,532.63		L. 73,653.26		L. 662,879.37	527370	L. 19,484.57
7	01/01/2018 a 15/02/2018	L. 1421,784.56	L. 789,200.89	L. 142,178.46		L. 1279,606.10	528523	L. 15,582.26
8	16/02/2018 a 31/03/2018	L. 861,448.00	L. 380,017.57	L. 86,144.80		L. 1155,320.77	534213	
<b>Totales</b>		<b>L. 15336,080.19</b>	<b>L. 1169,218.46</b>	<b>L. 995,134.33</b>		<b>L. 14720,963.43</b>		<b>L. 40,549.28</b>

Requerimientos Para el Año 2017 L. 44,033,455.00 POA 2017 (solicitado)

**SEGUIMIENTO FINANCIERO AL CONTRATO DE SUPERVISIÓN**

# Pag.	Periodo del Pago	Valor Facturado	Retenciones		Pago Neto	No. Cheque	Observaciones
			Impuesto S/Renta	10% garantía de Cumplimiento			
1	15/03/2017 al 14/04/2017	L. 68,000.00	L. 0.00	L. 886.96	L. 67,113.04	503368	
2	15/04/2017 al 14/05/2017	L. 68,000.00	L. 0.00	L. 886.96	L. 67,113.04	503369	
3	15/05/2017 al 14/06/2017	L. 68,000.00	L. 0.00	L. 886.96	L. 67,113.04	505227	
4	15/06/2017 al 14/07/2017	L. 68,000.00	L. 0.00	L. 886.96	L. 67,113.04	510155	
5	15/07/2017 al 14/08/2017	L. 113,833.33	L. 0.00	L. 886.96	L. 112,946.37	511211	
6	15/08/2017 al 14/09/2017	L. 68,000.00	L. 0.00	L. 886.96	L. 67,113.04	513206	
7	15/09/2017 al 14/10/2017	L. 68,000.00	L. 0.00	L. 886.96	L. 67,113.04	518611	
8	15/10/2017 al 14/11/2017	L. 68,000.00	L. 0.00	L. 886.96	L. 67,113.04	522632	
9	15/11/2017 al 14/12/2017	L. 68,000.00	L. 0.00	L. 886.96	L. 67,113.04	527795	
10	15/12/2017 al 14/01/2018	L. 68,000.00	L. 0.00	L. 886.96	L. 67,113.04	527796	
11	15/01/2018 al 14/02/2018	L. 68,000.00	L. 0.00	L. 886.96	L. 67,113.04	528162	
12	15/02/2018 al 14/03/2018	L. 68,000.00	L. 0.00	L. 886.96	L. 67,113.04	533223	
<b>Totales</b>		<b>L. 793,833.33</b>		<b>L. 9,756.56</b>	<b>L. 851,189.81</b>		

**OBSERVACIONES**

**ESTIMACIONES DEL CONTRATISTA EN TRÁMITE DE PAGO**

# Est.	Periodo de Estimación	Valor Facturado				Pago Neto	Reconocimiento de Mayores Costos	Estatus
		Obra	Material Almacenado	Anticipo	Material Puesto en el Sitio			
9	1/04/2018 a 30/04/2018	L. 1141,565.35	L. 2993,900.03	L. 114,156.54		L. 4021,308.85	L. 0.00	revisión
<b>Totales</b>		<b>L. 1141,565.35</b>	<b>L. 2993,900.03</b>	<b>L. 114,156.54</b>	<b>L. 0.00</b>	<b>L. 4021,308.85</b>	<b>L. 0.00</b>	

**PAGOS DE LA SUPERVISIÓN EN TRÁMITE DE PAGO**

# Pag.	Periodo del Pago	Valor Facturado	Retenciones		Pago Neto	No. Cheque	Observaciones
			Impuesto S/Renta	10% garantía de Cumplimiento			
13	15/03/2018 al 14/04/2018	L. 68,000.00	L. 0.00	L. 886.96	L. 67,113.04		en manos del Supervisor
<b>Totales</b>		<b>L. 68,000.00</b>		<b>L. 886.96</b>	<b>L. 67,113.04</b>		



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS**  
**SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI**

**FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS**

Situación de avance al 30 de Abril de 2018

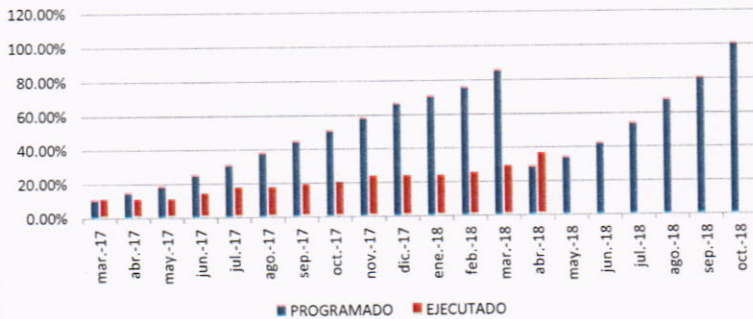
**ORDENES DE CAMBIO Y MODIFICACIONES AL CONTRATO DE CONSTRUCCION**

Tipo de Modificación	Fecha	Descripción	Valor de Modificación	Ampliación en tiempo	Observaciones
1	Orden de Cambio No. 1	20/10/2017	Se modifica el tamaño de la cisterna, aumentando su capacidad y se ajustarán algunas cantidades preliminares a lo realmente construido	L. 601,005.86	Ya se aprobó
2	Modificación No. 1	La Constructora pide ampliación de tiempo por 154 días. Se esta actualizando el sistema de Aire Acondicionado y las cantidades de los elementos estructurales del ala norte se ajustan a la	L. 355,690.19		Se legalizó mediante documento de fecha 16/04/2018
<b>Total</b>			<b>L. 956,696.05</b>		

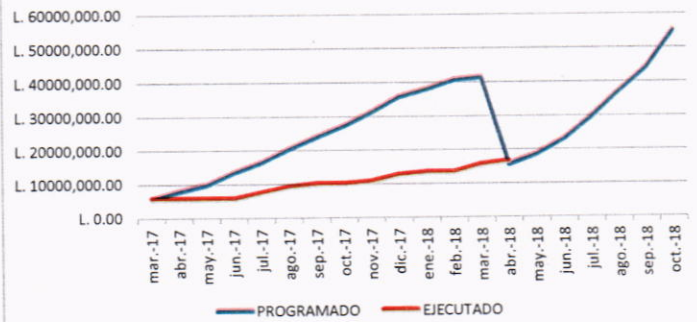
**MODIFICACIONES AL CONTRATO DE SUPERVISIÓN EN TRÁMITE**

Tipo de Modificación	Fecha	Descripción	Valor de Modificación	Ampliación en tiempo	Observaciones
----------------------	-------	-------------	-----------------------	----------------------	---------------

**AVANCE FISICO**



**AVANCE FINANCIERO**



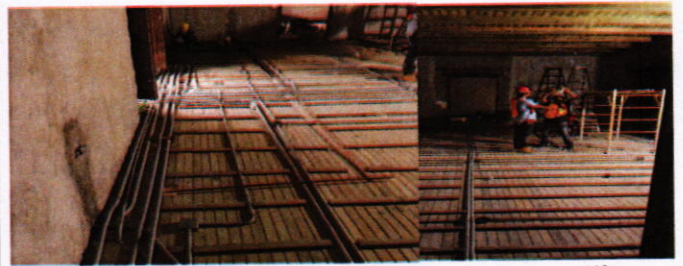
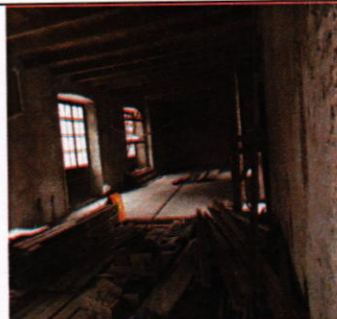
Se continua trabajando en el cambio de la estructura de losa de madera del entrespiso.



se continua trabaja en la fundición de las paredes de concreto armado del cubo del elevador y el resto de los elementos estructurales del ala norte



Se trabaja en la sustitución de piezas de madera sobre boquetes de puertas y ventanas

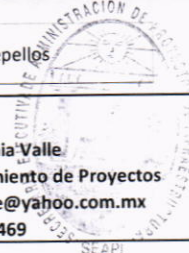


Se continua trabajando en la sustitución de repellos

Enlace de Oficina del Proyecto: Ing. Jessie Aracely Flores Lavaire

Enlace de Campo del Proyecto: Ing. Yul Anthony Galindo Vásquez

Persona Contacto: Ing. Virginia Valle  
 Directora de Control y Seguimiento de Proyectos  
 Correo electronico: vimavalle@yahoo.com.mx  
 Tel SEAPI: 2216-6100 ext 110469





**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS**  
**SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI**  
**FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS**  
 Situación de avance al 30 de abril de 2018

**Información General del Proyecto**

Nombre del Proyecto:	Construcción Edificio Anexo Facultad de Ciencias Economicas, C.U.		
Ubicación:	Ciudad Universitaria, Jose Trinidad Reyes		
Responsable del Diseño y Especificaciones Técnicas:	Arquitecto Onasis Moncada, Diseño Estructural: Ing. Rafael Rivera Medina Especificaciones Técnicas, Diseño Eléctrico e Hidrosanitario: la SEAPI		
Estructura Presupuestaria:	030101-149-47100.01	Presupuesto Aprobado Según Fuente de Financiamiento (en Lempiras)	Fuente 11: Fuente 12: Año 2017= 51,000,000.00
Año de Aprobación del Proyecto:	2016	Tipo de Proceso (Licitación Pública, Privada, Contratación Directa, Por Administración, Etc.):	Licitación Pública Nacional
Descripción del Proyecto:	Construcción de edificios de cinco niveles para aulas y oficinas de las carreras de Mercadotecnia, Economía, Contaduría Pública y Sala de Maestros		META/M <sup>2</sup>
			Contratado 3300.00 m <sup>2</sup> Avance Actual 1,947.66
Propósito del Proyecto	El proposito del proyecto es ampliar las instalaciones de la Facultad de Economía, incluye 16 aulas con facilidades tecnologicas y espacios de oficinas administrativas y docentes		Sector Educación Subsector Educación Superior
Impacto Ambiental	Durante la fase de construcción, se presentarán impactos negativos temporales, recuperables y de baja intensidad en su mayoría, presentándose: alteraciones en las calidades del aire, ocasionadas por el polvo que genera las actividades de construcción y por movimiento vehicular propio de la obra y externas a la misma, alteraciones en los niveles sonoros. Se identificó que habrá desaparición de flora (árboles, arbustos y hierba) y afección de la fauna asociada, lo que conlleva a cambios y deterioros en el paisaje. En la fase de operación, se identificaron impactos positivos en su mayoría. El personal técnico especializado en el área ambiental realiza las actividades de control y seguimiento para velar por el cumplimiento de las medidas de mitigación.		
Impacto en el Terreno y Asentamientos	El proyecto esta ubicado en un área que anteriormente estaban construidas aulas con materiales provisionales. Debido a que se encuentra a contiguo al edificio C1 causara un impacto temporal en la población durante la etapa de construcción. Durante la etapa de operación, el edificio ayudara a ampliar la oferta academica y mejorara la accesibilidad de la población.		
Alcance de Proyecto	Dar mayor acceso a la ciudadanía a la educación superior		

**Proceso de Adjudicación de Construcción**

Número de Licitación o del Tipo de Proceso:	LPN No 07-2016 SEAPI-UNAH		Fecha de Publicación del Aviso de Invitación a licitar:	18 Y 19 de Ago/16	
Fecha de Apertura de Ofertas:	18/10/2016	Número de Empresas que Retiraron Bases:	7	Número de Empresas que Presentaron Ofertas:	7
Fecha y No. de Acuerdo de nombramiento de la Comisión	18/10/16 No. 2076-2016	Empresa Adjudicada:	EMPRESA SERVICIOS DE INGENIERIA SALVADOR GARCIA Y ASOCIADOS S DE RL	Valor Adjudicado:	L. 59749,801.15
Fecha Firma del Contrato:	02 de febrero del 2017	No. de Contrato:	No. CC-01-2017 SEAPI-UNAH	Plazo del Contrato:	Inicial 360 dias calendario

**Garantías de Construcción**

Tipo de Garantía	Número	Valor	Periodo de Validez	Fecha de Vencimiento	Empresa Emisora de la Garantía
Garantía de Anticipo	No. 1651317	L. 8962,470.17	días del 13/02/2017 al 08/05/2018	08/05/2018	FICOHSA
Garantía de Cumplimiento	No. 1651217	L. 8962,470.17	días del 13/02/2017 al 07/07/2018	07/07/2018	
Garantía de Calidad					

**Proceso de Adjudicación de Supervisión**

Número de Concurso o del Tipo de Proceso:	Concurso Público Nacional CPN No.03-2016-SEAPI-UNAH		Fecha de Publicación del Aviso de Invitación a Concurso:	07 y 08 de dic/2016	
Fecha de Apertura de Ofertas:	20/12/2016	Número de Empresas que Retiraron Bases:	3	Número de Empresas que Presentaron Ofertas:	3
Fecha y No. de Acuerdo de nombramiento de la Comisión	13/12/16 No. 2623-2016	Empresa Adjudicada:	CONSORCIO CONASH-ICSA	Valor Adjudicado:	L. 7109,482.23
Fecha Firma del Contrato:	16 de febrero del 2017	No. de Contrato:	No. CS-01-2017 SEAPI-UNAH	Plazo del Contrato:	Inicial 13 meses calendario Tiempo modificado 15.5 meses calendario

**Garantías de Supervisión**

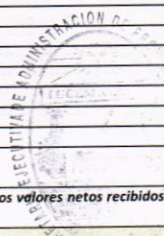
Tipo de Garantía	Número	Valor	Periodo de Validez	Fecha de Vencimiento	Empresa Emisora de la Garantía
Garantía de Cumplimiento	074-2017	L. 124,451.64	01/03/2017 al 30/06/2018	30/06/2018	Banco de Occidente

**Seguimiento del Proyecto**

Concepto	Construcción	Supervisión
Fecha Orden de Inicio	20/03/2017	01/03/2017
Fecha de Finalización contractual	15/03/2018	01/04/2018
Fecha de Finalización con modificaciones	31/05/2018	15/06/2018
Tiempo Transcurrido (Días, meses)	407 días	14 mes
Tiempo Disponible (Días, meses)	31 días	1.5 mes
% de Tiempo Ejecutado	93.00%	90.32%
Valor del Contrato	L. 59749,801.15	L. 7109,482.23
Valor del Contrato modificado	L. 70078,038.49	L. 8388,086.66
Valor Ejecutado Acumulado	L. 40451,066.07	L. 6486,010.32
Saldo del Contrato	L. 29626,972.43	L. 1902,076.34
% del Valor Contratado Ejecutado a la Fecha	57.72%	77.32%
% de Obra Física Ejecutada	59.02%	
Número de Libros de Bitácora	No. 24,405	

El valor reportado como ejecutado en el año anterior y ejecutado a la fecha se ha considerado en base al valor del contrato, sin incluir el valor ejecutado por cláusula escalatoria. Se calcula con los valores netos recibidos por el Contratista incluyendo el anticipo

**Modificaciones al Contrato de Construcción**



*[Handwritten signature]*





**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS**  
**SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI**  
**FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS**  
 Situación de avance al 30 de abril de 2018

**Información General del Proyecto**

Tipo de Modificación	Fecha	Descripción	Valor de Modificación	Ampliación de plazo	Observaciones
Orden de cambio No.1	22/09/2017	Aumento de obra	L. 5290,884.07		Se adiciona estacionamiento y sendero para el edificio anexo C1
Addendum No.1					
Modificación No.1	14/03/2018	Aumento de obra y tiempo	L. 5037,353.27	78 días	Se incluye equipo de bombeo, sistema de detección de incendio, camaras, obras civiles varios.
			<b>L. 10328,237.34</b>	<b>78 días</b>	

**Seguimiento Financiero Contrato de Construcción**

# Est.	Periodo de Estimación	Valor Facturado		Retenciones			Pago Neto	No. de Cheque	Reconocimiento de Mayores Costos
		Estimaciones	Materiales en bodega	Anticipo	Especial	Impuesto S/Renta			
<b>Anticipo</b>									
1	20 marzo al 30 abril 2017	L. 891,795.29		L. 133,769.29			L. 8962,470.17	489514	
2	01 al 31 de mayo 2017	L. 2859,734.13		L. 428,960.12			L. 758,026.00	499805	
3	01 al 30 de junio 2017	L. 2195,989.90		L. 329,398.49			L. 2430,774.01	505549	
4	01 al 31 de julio 2017	L. 2718,845.28		L. 407,826.79			L. 1866,591.42	508549	L. 14,604.80
5	01 al 31 de agosto 2017	L. 2618,669.78		L. 392,800.47			L. 2311,018.49	510156	L. 26,883.48
6	01 al 31 de sep 2017	L. 5317,440.69		L. 797,616.10			L. 2225,869.31	512543	L. 16,720.58
7	01 al 30 de oct 2017	L. 2035,090.97		L. 305,263.65			L. 4519,824.59	522217	L. 36,833.69
8	01 al 31 de nov 2017	L. 6426,672.17		L. 964,000.83			L. 1729,827.32	523525	L. 19,596.88
9	01 al 31 de dic 2017	L. 3258,342.45	L. 1462,796.33	L. 488,751.37			L. 5462,671.34	523526	L. 30,343.38
10	01 al 31 de ene 2018	L. 4340,022.95		L. 651,003.44	L. 71,434.95		L. 4232,387.41	55686	L. 31,602.97
11	01 al 28 de feb 2018	L. 2834,686.29		L. 425,202.94	L. 75,461.90		L. 3617,584.56	528366	L. 77,102.34
		<b>L. 35497,289.90</b>	<b>L. 1462,796.33</b>	<b>L. 5324,593.49</b>	<b>L. 146,896.85</b>		<b>L. 2334,021.45</b>		<b>L. 62,265.27</b>
							<b>L. 40451,066.07</b>		<b>L. 315,953.39</b>
							<b>-L. 276,998.95</b>		

**Requerimientos Para el Año 2017**

-L. 276,998.95

**Modificaciones al Contrato de Supervisión**

Tipo de Modificación	Fecha	Descripción	Valor de Modificación	Ampliación en tiempo	Observaciones
Modificación No.1	23/03/2018	Se aumenta el plazo	L. 1278,604.43	2.5 meses	Por ampliación del contrato de construcción.
			<b>L. 1278,604.43</b>	<b>2.5 meses</b>	

**Seguimiento Financiero al Contrato de Supervisión**

# Pag.	Periodo del Informe	Valor Facturado		Retenciones		Pago Neto	No. Cheque	Observaciones
		Impuesto S/Renta	10% Retención de Honorarios					
1	01 al 31 de marzo 2017	L. 546,883.00		7977.67	6382.14	L. 540,500.86	499734	
2	01 al 30 de abril 2017	L. 546,883.00		7977.67	6382.14	L. 540,500.86	499806	
3	01 al 31 de mayo 2017	L. 546,883.00		7977.67	6382.14	L. 540,500.86	503371	
4	01 al 30 de junio 2017	L. 546,883.00		7977.67	6382.14	L. 540,500.86	508541	
5	01 al 31 de julio 2017	L. 546,883.00		7977.67	6382.14	L. 540,500.86	510670	
6	01 al 31 de agosto 2017	L. 546,883.00		7977.67	6382.14	L. 540,500.86	518121	
7	01 al 30 de sep 2017	L. 546,883.00		7977.67	6382.14	L. 540,500.86	521182	
8	01 al 31 de oct 2017	L. 546,883.00		7977.67	6382.14	L. 540,500.86	522634	
9	01 al 30 de nov 2017	L. 546,883.00		7977.67	6382.14	L. 540,500.86	523566	
10	01 al 31 de dic 2017	L. 546,883.00		7977.67	6382.14	L. 540,500.86	527157	
11	01 al 31 de ene 2018	L. 546,883.00		7977.67	6382.14	L. 540,500.86	528279	
12	01 al 28 de feb 2018	L. 546,883.00		7977.67	6382.14	L. 540,500.86	533390	
<b>Totales</b>		<b>L. 6562,596.00</b>			<b>L. 76,585.68</b>	<b>L. 6486,010.32</b>		
								<b>2400,842.47</b>

**Disponibilidad Para el Año 2018**

2400,842.47

**OBSERVACIONES**

**ESTIMACIONES DEL CONTRATISTA EN TRÁMITE**

# Est.	Periodo de Estimación	Valor Facturado		Retenciones			Pago Neto	Reconocimiento de Mayores Costos	Estatus
		Estimaciones	Materiales en bodega	Anticipo	Materiales en sitio	Impuesto S/Renta			
12	01 al 31 de marzo 2018	L. 5866,111.49	L. 177,436.63	L. 879,916.72	L. 424,021.51		L. 4739,609.89		Tramite pago SEAPI
<b>Total</b>							<b>L. 4739,609.89</b>	<b>L. 0.00</b>	

**MODIFICACIONES AL CONTRATO DE CONSTRUCCIÓN EN TRÁMITE**

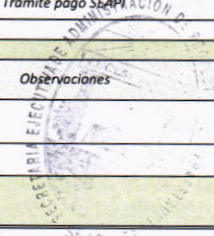
Tipo de Modificación	Fecha	Descripción	Valor de Modificación	Ampliación en tiempo	Observaciones
<b>Total</b>			<b>L. 0.00</b>		

**PAGOS DEL SUPERVISOR EN TRÁMITE**

# Est.	Periodo de Estimación	Valor Facturado	Retenciones		Pago neto	No. Cheque	Observaciones
			Impuesto S/Renta	10% Retención de Honorarios			
13	01 al 31 de marzo 2018	L. 546,883.00	7977.67	6382.14	L. 540,500.86		Tramite pago SEAPI
<b>Total</b>						<b>L. 0.00</b>	

**MODIFICACIONES AL CONTRATO DE SUPERVISIÓN EN TRÁMITE**

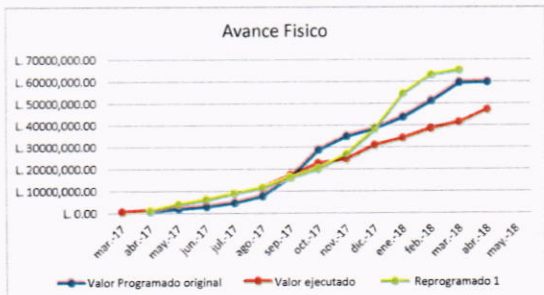
Tipo de Modificación	Fecha	Descripción	Valor de Modificación	Ampliación en tiempo	Observaciones
<b>Total</b>			<b>L. 0.00</b>		





**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS**  
**SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI**  
**FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS**  
 Situación de avance al 30 de abril de 2018

**Información General del Proyecto**



Instalación de Impermeabilizante en losa de techo



Instalación de placas de granito terrazo en gradas.



Estructura metálica en lucernario

Instalación de Luminarias en pasillo

IMAGEN



Enlace Oficina:

Ing. Nora Judith Alemán Castillo

Enlace Campo:

Arq. Marlon Madrid Ulloa

Detalle de contacto:

Ing. Virginia Margarita Valle Aguiluz  
 Directora de Control y Seguimiento de Proyectos  
 Correo Electronico: vimavalle@yahoo.com.mx  
 Telefono: 22170000- ext 110469





**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS**  
SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI

FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS

Situación de avance al 30 de abril de 2018

Información General del Proyecto					
Nombre del Proyecto:	"Readecuación y Mejoramiento de las Instalaciones y Clínicas Odontológicas"				
Ubicación:	Edificio G1, Ciudad Universitaria				
Responsable del Diseño y Especificaciones Técnicas:	Responsable diseño arquitectónico y Formulación: Arq. Argen Perdomo, Responsable de digitalización: Arq. Argen Perdomo, Arq. Julio Salgado y Arq. Tatiana Alvarado. Diseño Estructural: Ing. René Girón. Diseño Eléctrico y Especificaciones Eléctricas, responsable: Ing. Gabriel Zorto, Ing. Josue Rafael Flores. Diseño Electromecánico: Ing. Rene Flores. Diseño Hidrosanitario: Ing. Wilmer Barahona				
Estructura Presupuestaria:	PROGRAMA: 03.01.01; CÓDIGO: 198 DEL GASTO: 47100.01	OBJETO	Presupuesto Aprobado Según Fuente de Financiamiento (en Lempiaras):	Fuente 12B	Solicitado, L.43,780,000.00
Año de Aprobación del Proyecto:	2016	Tipo de Proceso (Licitación Pública, Privada, Contratación Directa, Por Administración, Etc.):		Contratación Directa	
Descripción del Proyecto:	El proyecto consiste en la readecuación y mejoramiento de 1950m <sup>2</sup> distribuidos en 9 clínicas odontológicas, laboratorio de rayos X, área de prelavado y esterilización general y ambientes complementarios para la atención de pacientes.			META/M <sup>2</sup>	
				Contratado:	1,700.00
			Avance Actual :	1,700.00	
Propósito del Proyecto	Brindar condiciones adecuadas a nivel de bioseguridad y seguridad de instalaciones eléctricas, hidrosanitarias, de succión y aire comprimido para el correcto funcionamiento de los espacios clínicos, al mismo tiempo protección radiológica y readecuación de la distribución arquitectónica para centralizar los servicios complementarios de las áreas antes mencionadas.			Sector	Educación
				Subsector	Educación Superior
Impacto Ambiental	De los resultados de la evaluación de impacto ambiental, se concluyó que durante la fase de construcción, se presentarán impactos negativos temporales, recuperables y de baja intensidad en su mayoría, presentándose: alteraciones en las calidades del aire, ocasionadas por el polvo que generan las actividades de demolición y alteraciones en los niveles sonoros. El proyecto generará desechos sólidos y posibles derrames de las maquinarias (aceites, etc.). En la etapa de operación, se identificaron impactos positivos debido al mejor funcionamiento de las clínicas odontológicas con normas de bioseguridad, mejoras en los sistemas de agua y energía. En este caso, por ser las actividades categorizadas de bajo impacto ambiental, no se elaborará un Plan de Gestión Ambiental, sin embargo, se deberá cumplir con las medidas de mitigación ambiental que se presentan en las Especificaciones Técnicas. El personal técnico especializado en el área ambiental realiza las actividades de control y seguimiento para velar por el cumplimiento de las medidas de mitigación.				
Impacto en el terreno y asentamientos	El proyecto consiste en la readecuación y mejoramiento de las instalaciones y Clínicas Odontológicas en las áreas destinadas para el mismo uso, por lo que no se presentarán alteraciones en el terreno.				
Alcance del Proyecto	Clínicas que cumplan con estándares de bioseguridad internacionales y que de igual forma puedan ser certificadas. Cumpliendo de esta forma el compromiso de la UNAH en brindar espacios académicos adecuados.				
Proceso de Adjudicación de Construcción					
Número de Licitación o del Tipo de Proceso:	PCDC No.02-2016-SEAPI-UNAH		Fecha de Publicación del Aviso de Invitación a licitar:	9/12/2016	
Fecha de Apertura de Ofertas:	20/12/2016	Número de Empresas que Retiraron Bases:	1	Número de Empresas que Presentaron Ofertas:	1
Fecha y No. de Acuerdo de La Comisión Evaluadora:	15/12/2016	No. 2732-2016	Empresa Adjudicada:	Consortio Salvador Garcia - Serpic, S.A.	Valor Adjudicado: L. 43,780,000.00
Fecha Firma del Contrato:	17/2/2017	No. de Contrato:	CC-03-2017-SEAPI-UNAH	Plazo del Contrato:	240 días calendario
Garantías de Construcción					
Tipo de Garantía	Número	Valor	Periodo de Validez	Fecha de Vencimiento	Empresa Emisora de la Garantía
Garantía de Anticipo	No. 1655817	L. 6,567,000.00	1/3/2017	1/1/2018	Ficohsa
Adendum Garantía de Anticipo	No. 1655817	L. 3,746,220.00	1/1/2018	28/2/2018	
Garantía de Cumplimiento	No.1655617	L. 6,567,000.00	1/3/2017	1/3/2018	
Garantía de Calidad					
Proceso de Adjudicación de Supervisión					
Número de Concurso o del Tipo de Proceso:	N/A		Fecha de Publicación del Aviso de Invitación a Concurso:	N/A	
Fecha de Apertura de Ofertas	N/A	Número de Empresas que Retiraron Bases:	N/A	Número de Empresas que Presentaron Ofertas:	N/A
Fecha y No. de Acuerdo de La Comisión Evaluadora:	N/A	Empresa Adjudicada:	N/A	Valor Adjudicado:	N/A
Fecha Firma del Contrato	N/A	No. de Contrato:	N/A	Plazo del Contrato:	N/A
Garantías de Supervisión					
Tipo de Garantía	Número	Valor	Periodo de Validez	Fecha de Vencimiento	Empresa Emisora de la Garantía
Garantía de Cumplimiento	N/A				N/A
Seguimiento del Proyecto					
Concepto	Construcción			Supervisión	
Fecha Orden de Inicio	22-mar-17			La supervisión está a cargo del Arq. Julio Cesar Salgado Lagos por parte de SEAPI conforme al acuerdo de Rectoría RU-No.66-2017	
Fecha de Finalización	30-ene-18				
Tiempo Transcurrido (Días, meses)	315 días calendario				
Tiempo Disponible (Días, meses)	0				
Ampliaciones de Tiempo (Días, meses) *	75 días calendario				
% de Tiempo Ejecutado	100.00%				
Valor del Contrato	L. 43,780,000.00				
Valor Modificado acumulado	L. 43,780,000.00				
Valor Ejecutado Acumulado hasta el año anterior	L. 36,201,470.25				
Valor Ejecutado Acumulado hasta la fecha	L. 36,201,470.25				
Saldo del Contrato	L. 7,578,529.76				
% del Valor Contratado Ejecutado a la Fecha	82.69%				
% de Obra Física Ejecutada	100.00%				
Número de Libros de Bitácora	No. 24,881 del Colegio de Ingenieros Civiles de Honduras				

SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN  
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS  
*[Firma]*



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS**  
SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI

FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS

Situación de avance al 30 de abril de 2018

**Modificaciones al Contrato de Construcción**

Tipo de Modificación	Fecha	Descripción	Valor de Modificación	Ampliación en tiempo	Observaciones
Orden de Cambio No. 1	2/8/2017	Actividades varias	L. -506,366.98	0 días calendario	
Modificación No.1	26/9/2017	Modificación para permitir entregas parciales a solicitud de la Decana de Odontología, ampliación de tiempo, aumento y disminución de obra contratada e inclusión de obra nueva no contratada	L. 274,251.56	30 días calendario	
Modificación No.2	14/12/2017	Ampliación de tiempo	L. 0.00	45 días calendario	5-jun-17
Modificación No.3	30/1/2018	Aumento y disminución de obra contratada e inclusión de obra nueva no contratada, cierre del proyecto	L. 232,115.42		
<b>Total</b>			<b>L. 0.00</b>		

**Seguimiento Financiero Contrato de Construcción**

# Est.	Periodo de Estimación	Valor Facturado		Retenciones		Pago Neto	No. de Cheque	Reconocimiento de Mayores Costos
		Obra	Material Almacenado	Anticipo	Material Puesto en el Sitio			
	Anticipo					L. 6,567,000.00	489964	
No.1	22mar-22abril	L. 4,808,446.71	0.00	L. 721,267.01		L. 4,087,179.70	497778	
No.2	23abril-22agosto	L. 4,450,821.49	L. 4,464,074.5	L. 667,623.22		L. 8,247,272.77	511190	
No.3	23agosto-22septiembre	L. 9,545,937.16		L. 1,431,890.57	L. 1,930,482.22	L. 6,183,564.37	522103	
No.4	23 septiembre-22 octubre	L. 6,009,562.63		L. 901,434.39	L. 469,957.31	L. 4,638,170.93	523562	
No.5	23 de octubre-22 de diciembre	L. 7,621,508.80		L. 1,143,226.32		L. 6,478,282.48		
	<b>Totales</b>	<b>L. 32,436,276.79</b>		<b>L. 4,865,441.52</b>	<b>L. 2,400,439.53</b>	<b>L. 36,201,470.25</b>		<b>L. 0.00</b>

Solicitud de Requerimientos Para el Año 2017

L. 37,213,000.00 POA 2017

**OBSERVACIONES**

**ESTIMACIONES DEL CONTRATISTA EN TRÁMITE DE PAGO**

# Est.	Periodo de Estimación	Valor Facturado		Retenciones		Pago Neto	Reconocimiento de Mayores Costos	Estatus
		Obra	Material Almacenado	Anticipo	Material Puesto en el Sitio			
No. 6	23 de diciembre 2017 - 31 de enero 2018	L. 11,343,723.21		L. 1,701,558.48	L. 2,063,634.97	L. 7,578,529.76	L. 0.00	2da. Revisión
	<b>Totales</b>	<b>L. 11,343,723.21</b>	<b>L. 0.00</b>	<b>L. 1,701,558.48</b>	<b>L. 2,063,634.97</b>	<b>L. 7,578,529.76</b>	<b>L. 0.00</b>	

**MODIFICACIONES AL CONTRATO DE CONSTRUCCIÓN EN TRÁMITE**

Tipo de Modificación	Fecha	Descripción	Valor de Modificación	Ampliación en tiempo	Observaciones
<b>Totales</b>			<b>L. 0.00</b>		

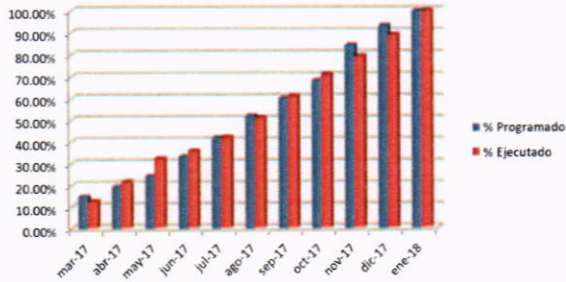
*[Handwritten signature]*



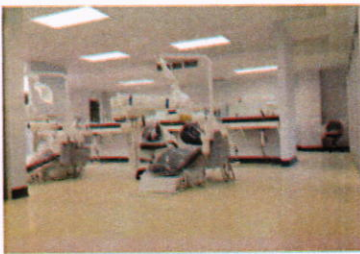
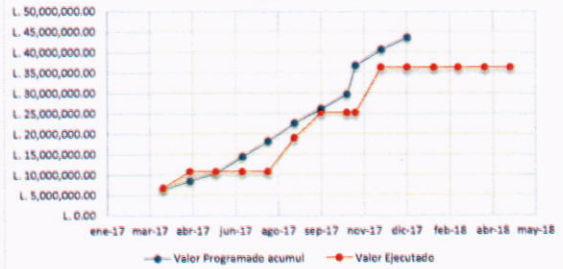


UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS  
SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI  
FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS  
Situación de avance al 30 de abril de 2018

### AVANCE FÍSICO



### AVANCE FINANCIERO



Clínica de Cirugía Mayor



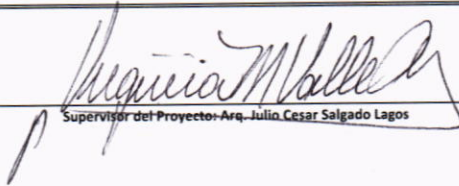
Sistema de extracción en cuarto oscuro, Laboratorio de Rayos X



Mueble de apoyo, Clínica de Cirugía Mayor



Laboratorio de Rayos X

  
Supervisora del Proyecto Arq. Julio Cesar Salgado Lagos

Persona Contacto: Ing. Virginia Valle  
Directora de Control y Seguimiento de Proyectos  
Correo electrónico: vimavalle@yahoo.com.mx  
Tel SEAPI: 2216-6100 ext 110469





**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS**  
**SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI**  
**FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS**  
 Situación de avance al 30 de abril 2018

**Información General del Proyecto**

<b>Nombre del Proyecto:</b>		<b>"CONSTRUCCIÓN MURO PERIMETRAL Y PORTALES DE ACCESO EN UNAH VS"</b>		
<b>Ubicación:</b>		UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS, VALLE DE SULA		
<b>Responsable del Diseño y Especificaciones Técnicas:</b>		Diseño Arquitectónico: Aaron Chávez; Jacobo Bertrand Aguilar, Equipo SEAPI-UNAH		
<b>Estructura Presupuestaria:</b>	PROGRAMA: 03-01-01; CÓDIGO: 182 OBJETO DEL GASTO 47100-01	<b>Presupuesto Aprobado Según Fuente de Financiamiento (en Lempiras):</b>	<b>Fuente 12b: (solicitada)</b>	<b>Año 2017= 6,059,301.40</b>
<b>Año de Aprobación del Proyecto:</b>	2016	<b>Tipo de Proceso: Licitación Pública Nacional</b>	LPN No. 08-2016-SEAPI-UNAH	
<b>Descripción del Proyecto:</b>	El proyecto consiste en la construcción de un muro perimetral de 1,704 ml de longitud con diseño e imagen institucional, para resguardar la seguridad del campus. También se contempla con la construcción de dos portales de acceso; vehicular y peatonal en el extremo oeste y acceso peatonal en el extremo este. También incluirá las instalaciones eléctricas para la iluminación del mismo y el sistema de drenaje de aguas lluvias.		<b>Contratado:</b>	1,704,00 ml
			<b>Avance Actual:</b>	250.83 ml
			<b>Sector:</b>	Educación
<b>Propósito:</b>	Con el proyecto se garantiza la seguridad del campus universitario UNAH VS, además de contribuir al desarrollo ordenado del Campus.		<b>Subsector:</b>	Educación Superior
<b>Impacto Ambiental:</b>	De los resultados de la evaluación de impacto ambiental, se concluyó que durante la fase de construcción, se presentarán impactos negativos temporales, recuperables y de baja a media intensidad en su mayoría, presentándose: alteraciones en las calidades del aire, en los niveles sonoros y generación de desechos sólidos. Se identificó que habrá desaparición de flora (árboles de diferentes especies maderables) y afectación de la fauna asociada, lo que conlleva a cambios y deterioros en el paisaje. Se generará movimiento de piedras de gran tamaño el cual puede afectar la vegetación existente. Las actividades fueron categorizadas de bajo impacto ambiental.			
<b>Impacto en el terreno y Asentamientos:</b>	El proyecto tiene un bajo impacto en el terreno debido a que servirá para delimitar el área			
<b>Alcance:</b>				

**Proceso de Adjudicación de Construcción**

<b>Número de Licitación o del Tipo de Proceso:</b>	LPN No. 08-2016-SEAPI-UNAH		<b>Fecha de Publicación del Aviso de Invitación a licitar:</b>	2 y 5-12-2016	
<b>Fecha de Apertura de Ofertas:</b>	14/12/2016	<b>Número de Empresas que Retiraron Bases:</b>	8	<b>Número de Empresas que Presentaron Ofertas:</b>	6
<b>Fecha y No. de Acuerdo de la Comisión Evaluadora:</b>	Acuerdo No. 2622-2016 de fecha 13-12-2016	<b>Empresa Adjudicada:</b>	INGENIERIA ELECTROMECANICA Y CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES "INGELCO"	<b>Valor Adjudicado:</b>	L. 40395,342.68
<b>Fecha Firma del Contrato:</b>	09/03/2017	<b>No. de Contrato:</b>	CC-04-2017-SEAPI-UNAH	<b>Plazo del Contrato:</b>	CONTRATADO:240 DÍAS MODIFICADO:388 DÍAS

**Garantías de Construcción**

Tipo de Garantía	Número	Valor	Periodo de Validez	Fecha de Vencimiento	Empresa Emisora de la Garantía
Garantía de Anticipo	201761299004651	L. 6059,301.40	20-03-17 A 20-01-18	20/01/2018	BANPAIS
Garantía de Anticipo	201761299004651	L. 6059,301.40	20-03-17 A 20/06/18	20/06/2018	
Garantía de Cumplimiento	201761299004652	L. 6059,301.40	20-03-17 A 20-04-18	20/04/2018	
Garantía de Cumplimiento	201761299004652	L. 6059,301.40	20-03-17 A 25-09-18	25/09/2018	

La garantía de calidad entra en vigencia cuando el proyecto finaliza.

**Proceso de Adjudicación de Supervisión**

<b>Número de Concurso o del Tipo de Proceso:</b>	CPN No. 01-2017-SEAPI-UNAH		<b>Fecha de Publicación del Aviso de Invitación a Concursar:</b>	14 y 15-03-2017	
<b>Fecha de Apertura de Ofertas</b>	31/03/2017	<b>Número de Empresas que Retiraron Bases:</b>	1	<b>Número de Empresas que Presentaron Ofertas:</b>	1
<b>Fecha y No. de Acuerdo de la Comisión Evaluadora:</b>	Acuerdo No. 685-2017 de fecha 30-03-17	<b>Empresa Adjudicada:</b>	SAYBE & ASOCIADOS S. de R.L.	<b>Valor Adjudicado:</b>	L. 4400,714.93
<b>Fecha Firma del Contrato</b>	22/05/2017	<b>No. de Contrato:</b>	CS-03-2017-SEAPI-UNAH	<b>Plazo del Contrato:</b>	CONTRATADO: 9 meses MODIFICADO: 12.5 MESES

**Garantías de Supervisión**

Tipo de Garantía	Número	Valor	Periodo de Validez	Fecha de Vencimiento	Empresa Emisora de la Garantía
Garantía de Cumplimiento	FI-1040215-22309-0	77,282.41	26-may-17	26-jul-17	BANCO LAFISE

**Seguimiento del Proyecto**

Concepto	Construcción	Supervisión
<b>Fecha Orden de Inicio</b>	03-may-17	12-jun-17
<b>Fecha de Finalización Contractual</b>	29-dic-17	12-mar-18
<b>Fecha de Finalización con ampliaciones</b>	25-may-18	26-jun-18
<b>Tiempo Transcurrido (Días/ meses)</b>	363	10.5 meses
<b>Tiempo Disponible (Días)</b>	25	2 meses
<b>Ampliaciones de Tiempo (Días, meses)</b>	148	3.5 meses
<b>% de Tiempo Ejecutado</b>	93.56%	84%
<b>Valor del Contrato</b>	L. 40395,342.68	L. 4400,714.93
<b>Valor Modificado acumulado</b>		L. 4912,135.15
<b>Valor Ejecutado Acumulado hasta la fecha</b>	L. 7219,266.17	L. 361,009.26
<b>Saldo del Contrato</b>	L. 33176,076.51	L. 4551,125.89
<b>% del Valor Contratado Ejecutado a la Fecha</b>	17.87%	7%
<b>% de Obra Física Ejecutada</b>	14.72%	
<b>Número de Libros de Bitácora</b>	CICH No. 24,957	CIMEQH No. 2129





**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS**  
 SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI  
 FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS  
 Situación de avance al 30 de abril 2018

**Modificaciones al Contrato de Construcción**

Tipo de Modificación	Fecha	Descripción	Valor de Modificación	Ampliación en tiempo en días	Observaciones
Modificación No.1	12/12/2017	Ampliación de Tiempo	L. 0.00	148	Por retraso en la entrega del permiso de construcción por parte de la MSPS
<b>Total</b>			<b>L. 0.00</b>	<b>148 días</b>	

**Seguimiento Financiero Contrato de Construcción**

# Est.	Periodo de Estimación	Valor Facturado, solo estimaciones		Retenciones		Pago Neto	No. de Cheque	Reconocimiento de Mayores Costos
		Obra	Material Almacenado	Anticipo	Material Puesto en el Sitio			
	<b>Anticipo</b>					L. 6059,301.40	462947	
1	03 mayo 2017 -31 octubre 2017	L. 1364,664.44		L. 204,699.67		L. 1159,964.77	529135	
2								
<b>Totales</b>		<b>L. 1364,664.44</b>	<b>L. 0.00</b>	<b>L. 204,699.67</b>	<b>L. 0.00</b>	<b>L. 7219,266.17</b>		<b>L. 0.00</b>

Requerimientos Para el Año 2017 L. 0.00, Solicitado POA 2017

**Modificaciones al Contrato de Supervisión**

Tipo de Modificación	Fecha	Descripción	Valor de Modificación	Ampliación en tiempo	Observaciones
Adendum No.1	28/02/2018				Se modifica el valor de la retención por honorarios profesionales del 12.5% por el total del valor del contrato de supervisión.
Modificación No.1	09/03/2018	Ampliación de valor y tiempo	L. 511,420.22	3.5 meses	Ampliación de Tiempo por retraso en la entrega del permiso de construcción por parte de la MSPS
<b>Total</b>			<b>L. 511,420.22</b>	<b>3.5 meses</b>	

**Seguimiento Financiero al Contrato de Supervisión**

# Pag.	Periodo del Pago	Valor Facturado	Retenciones		Pago Neto	No. Cheque	Observaciones
			Impuesto S/Renta	10% Retención de Honorarios			
1	12 junio 17 al 30 junio 17	L. 73,060.04		L. 858.18	L. 72,201.86	529795	
2	01 julio 17 al 31 julio 17	L. 146,120.06		L. 1,716.36	L. 144,403.70	529796	
3	01 agosto 17 al 31 agosto 17	L. 146,120.06		L. 1,716.36	L. 144,403.70	533779	
<b>Totales</b>		<b>L. 365,300.16</b>	<b>L. 0.00</b>	<b>L. 858.18</b>	<b>L. 361,009.26</b>		

Requerimientos Para el Año 2017 L. 18,492,256.92, Solicitada POA 2017

**OBSERVACIONES**

**ESTIMACIONES DEL CONTRATISTA EN TRÁMITE DE PAGO**

# Est.	Periodo de Estimación	Valor Facturado		Retenciones			Pago Neto	Estatus
		Obra	Material Almacenado	Anticipo	Material Puesto en el Sitio	Impuesto sobre la Renta		
2	01 nov 2017 -31 diciembre 2017	L. 790,039.10		L. 118,505.87			L. 671,533.23	tramite pago SEAF
<b>Totales</b>		<b>L. 790,039.10</b>	<b>L. 0.00</b>	<b>L. 118,505.87</b>	<b>L. 0.00</b>	<b>L. 0.00</b>	<b>L. 671,533.23</b>	

**PAGOS DE LA SUPERVISIÓN EN TRÁMITE**

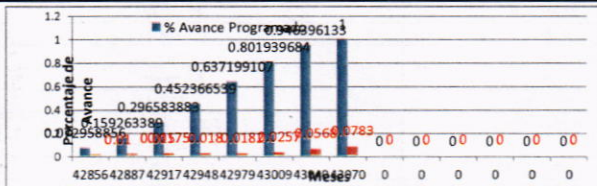
# Pag	Periodo del Pago	Valor Facturado	Retenciones		Pago Neto	No. Cheque	Observaciones
			Impuesto S/Renta	10% Retención de Honorarios			
4	01 sep 17 al 30 sep 17	L. 146,120.06		L. 1,716.36	L. 144,403.70	535962	Ejecutado en mayo
5	01 oct 17 al 31 oct 17	L. 488,968.33		L. 5,743.52	L. 483,224.81		En tramite pago
6	01 nov 17 al 30 nov 17	L. 488,968.33			L. 488,968.33		En tramite pago
7	01 dic 17 al 31 dic 17	L. 488,968.33			L. 488,968.33		En tramite pago
<b>Totales</b>		<b>L. 146,120.06</b>		<b>L. 7,459.88</b>	<b>L. 1605,565.17</b>		

**MODIFICACIONES AL CONTRATO DE CONSTRUCCIÓN EN TRÁMITE**

Tipo de Modificación	Fecha	Descripción	Valor de Modificación	Ampliación en tiempo	Observaciones
Modificación No.2		Ampliación de Tiempo			
<b>Totales</b>			<b>L. 0.00</b>		

**MODIFICACIONES AL CONTRATO DE SUPERVISIÓN EN TRÁMITE**

Tipo de Modificación	Fecha	Descripción	Valor de Modificación	Ampliación en tiempo	Observaciones
<b>Totales</b>			<b>L. 0.00</b>		





UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS  
SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI  
FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS  
Situación de avance al 30 de abril 2018



En la imagen se muestra avance del muro en colindancia Este



En esta imagen se observa trabajos remocion de adoquines para inicio construccion de Portal Peatonal



Excavación de zapatas en portal de acceso peatonal



Construcción de caja para alimentacion eléctrica

OBSERVACIONES:

A la fecha todavia esta pendiente de resolver con la MSPS, los limites de colindancia Sur y Este del Campus, por lo que los trabajos en esta zona aun no inician.

Enlace Oficina:

  
Ing. Nora Judith Alemán Castillo

Enlace Oficina:

Ing. Ana Lourdes Pineda

Detalle de contacto:

Ing. Virginia Margarita Valle Aguiluz  
Directora de Control y Seguimiento de Proyectos  
Correo Electrónico  
Teléfono







**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS**  
SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI

FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS

Situación de avance al 1 al 30 de abril de 2018

**INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO**

Nombre del Proyecto:	"CONSTRUCCION DEL EDIFICIO DE AULAS No1 Y EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CURNO"				
Ubicación:	Comunidad de TULIN a 5 Km de la ciudad de Juticalpa carretera hacia la ciudad de Catacomas, Depto. De Olancho.				
Responsable del Diseño y Especificaciones Técnicas:	Responsable diseño arquitectónico y Formulación: Arq. Jacobo Bertrand, Responsable de digitalización: Arq. Francisco Funez , Arq. Carlos Salinas. Diseño Estructural: Ing. Edgardo Avila, Ing. Ramon Irias, Diseño Eléctrico y Especificaciones Eléctricas, responsable: Ing. Oscar Acosta. Diseño Electromecánico: Ing. Rene Flores. Diseño Hidrosanitario: Ing. Wilmer Barahona				
Estructura Presupuestaria:	PROGRAMA: 03.01.01; CÓDIGO: 177 OBJETO DEL GASTO: 47100.01	Presupuesto Aprobado Según Fuente de Financiamiento (en Lempiras):	Fuente 12B	L319,993,612.88	
Año de Aprobación del Proyecto:	2017	Tipo de Proceso (Licitación Pública, Privada, Contratación Directa, Por Administración, Etc.):	Contratación Directa		
Descripción del Proyecto:	La conceptualización de este proyecto es basarnos en una arquitectura que reflejara algo diferente pero al mismo tiempo esa diferencia nos tendría que llevar a lo institucional (centro universitario). La Arquitectura se ve como un vehículo que nos traslada a un nuevo tiempo y que refleja hacia donde queremos llevar la educación superior en nuestro país.		META/M <sup>2</sup>		
			Contratado:	7,390.00	
Propósito del Proyecto	La visión contemporánea que se tiene de un centro agroindustrial que formara profesionales de vanguardia, generadores de cambio en todos los campos, la arquitectura como vehículo nos ayudara a generar espacios que inviten a la innovación, a la investigación y transformación. Estos espacios reflejaran una imagen institucional, (UNAH) que está transitando con un visión clara hacia el desarrollo como país, transportándonos a un nuevo tiempo y que refleje hacia donde queremos llevar la educación superior en nuestro país.		Sector	Educación	
			Subsector	Educación Superior	
Impacto Ambiental	Según los resultados obtenidos en la Evaluación de Impacto Ambiental del proyecto "Construcción Edificio de Aulas No. 1 Y Edificio Administrativo, CURNO" se concluyó que el proyecto es CATEGORÍA 1, CONSIDERADO DE BAJO IMPACTO AMBIENTAL POTENCIAL O RIESGO AMBIENTAL, según la tabla de categorización ambiental del periodo 2015 de MiAmbiente. Para poder mitigar el impacto ambiental negativo se consideraron medidas de mitigación para diferentes escenarios como ser: atmosfera, suelo, agua, flora y fauna y actividades socioeconómicas. Para la etapa de operación se obtuvieron impactos positivos ya que el proyecto brindará aulas para la impartición de diversas ciencias y espacios administrativos para el manejo y gestión de UNAH-CURNO. Se le solicitó al contratista un Plan de Gestión Ambiental (PGA), el cual nos avalará la forma y los procedimientos correctos de trabajo de las actividades constructivas a lo largo del proceso de ejecución de la obra.				
Impacto en el terreno y asentamientos	Para la construcción de las nuevas instalaciones de los Edificio de Aulas No. 1 Y Edificio Administrativo, se realizó la compra de un predio en la comunidad de Tulin a 5 Kms de la Ciudad de Juticalpa Departamento de Olancho. El terreno ha sido usado para el pastoreo de especies bovinas, no se generará un impacto representativo al ambiente con la construcción del Edificio de Aulas No. 1 Y Edificio Administrativo, ya que el terreno no se presentan especies de flora y fauna endémicas más que las nativas del área, ríos o nacientes de agua a las cuales se podría afectar.				

**PROCESO DE ADJUDICACION DE CONSTRUCCION**

Número de Licitación o del Tipo de Proceso:	LPN No. 01-2017-SEAPI-UNAH		Fecha de Publicación del Aviso de Invitación a licitar:	3y 4 abril 2017		
Fecha de Apertura de Ofertas:	3 de mayo 2017	Número de Empresas que Retiraron Bases:	6	Número de Empresas que Presentaron Ofertas:	5	
Fecha y No. de Acuerdo de la Comisión Evaluadora:	28/4/2017	No. 816-2017	Empresa Adjudicada:	SATO	Valor Adjudicado:	L. 297,440,610.98
Fecha Firma del Contrato:	16 11 2017	No. de Contrato:	CC-05-2017-SEAPI-UNAH	Plazo del Contrato:	540 DIAS CALENDARIO	

**GARANTIAS DE CONSTRUCCION**

Tipo de Garantía	Número	Valor	Periodo de Validez	Fecha de Vencimiento	Empresa Emisora de la Garantía
Garantía de Anticipo	No. 170133	L. 44,616,091.65	16 11 2017	16 06 2019	SEGUROS DEL PAIS
Garantía de Cumplimiento	No.170495	L. 44,616,091.65	16 11 2017	16 09 2019	
Garantía de Calidad	La garantía de calidad existe cuando el proyecto se termina				

**PROCESO DE ADJUDICACION DE SUPERVISION**

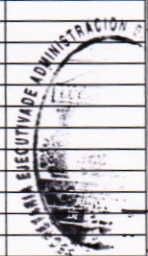
Número de Concurso o del Tipo de Proceso:	CPN No.02-2017		Fecha de Publicación del Aviso de Invitación a Concursar:	16 y 17 marzo 2017		
Fecha de Apertura de Ofertas	4 04 2017	Número de Empresas que Retiraron Bases:	4	Número de Empresas que Presentaron Ofertas:	3	
Fecha y No. de Acuerdo de La Comisión Evaluadora:	30/3/2017	No. 686-2017	Empresa Adjudicada:	CONASH-ICSA	Valor Adjudicado:	22,553,001.90
Fecha Firma del Contrato	16 11 2017	No. de Contrato:	CS-04-2017 SEAPI-UNAH	Plazo del Contrato:	19 MESES CALENDARIO	

**GARANTIAS DE SUPERVISION**

Tipo de Garantía	Número	Valor	Periodo de Validez	Fecha de Vencimiento	Empresa Emisora de la Garantía
Garantía de Cumplimiento	499/2017	370,000.00	16 11 2017	15 10 2017	BANCO DE OCCIDENTE

**SEGUIMIENTO DEL PROYECTO**

Concepto	Construcción	Supervisión
Fecha Orden de Inicio	28 dic 17	15 dic 17
Fecha de Finalización	20 jun 19	15 jul 19
Tiempo Transcurrido (Días, meses)	120 días	136 días
Tiempo Disponible (Días, meses)	420 días	440 días
Ampliaciones de Tiempo (Días, meses) *		
% de Tiempo Ejecutado	22.96%	23.61%
Valor del Contrato	L. 297,440,610.98	L22,553,001.98
Valor Modificado acumulado		
Valor Ejecutado Acumulado hasta el año anterior		
Valor Ejecutado Acumulado hasta la fecha		
Saldo del Contrato		L20,197,001.78
% del Valor Contratado Ejecutado a la Fecha	19.06%	23.61%
% de Obra Física Ejecutada	5.00%	
Número de Libros de Bitácora		1





**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS**  
SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI

FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS

Situación de avance al 1 al 30 de abril de 2018

**SEGUIMIENTO FINANCIERO AL CONTRATO DE CONSTRUCCION**

# Est.	Periodo de Estimación	Valor Facturada		Retenciones		Pago Neto	No. de Cheque	Reconocimiento de Mayores Costos
		Obra	Material Almacenado	Anticipo	Material Puesto en el Sitio			
	Anticipo	L. 44,616,091.65				L. 44,616,091.65	523474	
	<b>Totales</b>	<b>L. 44,616,091.65</b>		<b>L. 0.00</b>		<b>L. 44,616,091.65</b>		<b>L. 0.00</b>

Solicitud de Requerimientos Para el Año 2017

**ESTIMACIONES DEL CONTRATISTA EN TRÁMITE DE PAGO**

# Est.	Periodo de Estimación	Valor Facturado		Retenciones		Pago Neto	Reconocimiento de Mayores Costos	Estatus
		Obra	Material Almacenado	Anticipo	Material Puesto en el Sitio			
1	28dic-2017 al 31 marzo 2018	L. 3,901,992.89	L. 8,767,541.24	L. -594,631.52	L. -57,416.91	L. 12,079,702.94	L. 62,217.24	Se daran cambios en el dato final a pagar
	<b>Totales</b>	<b>L. 3,901,992.89</b>	<b>L. 8,767,541.24</b>	<b>-L. 594,631.52</b>	<b>-L. 57,416.91</b>	<b>L. 12,079,702.94</b>	<b>L. 62,217.24</b>	

**MODIFICACIONES AL CONTRATO DE CONSTRUCCION**

Tipo de Modificación	Fecha	Descripción	Valor de Modificación	Ampliación en tiempo	Observaciones
<b>Total</b>			<b>L. 0.00</b>		

**MODIFICACIONES AL CONTRATO DE CONSTRUCCION EN TRÁMITE**

Tipo de Modificación	Fecha	Descripción	Valor de Modificación	Ampliación en tiempo	Observaciones
<b>Totales</b>			<b>L. 0.00</b>		

**SEGUIMIENTO FINANCIERO AL CONTRATO DE SUPERVISION**

# Pag.	Periodo del Pago	Valor Facturado	Retenciones		Pago Neto	No. Cheque	Reconocimiento de Mayores Costos
			Impuesto S/Renta	10% Retención de Honorarios			
1	15-12-17 a 14-01-18	L. 1,187,000.10	L. 0.00	L. 12,981.87	L. 1,174,018.23	528405	
2	15-01-18 a 14-02-18	L. 1,187,000.10	L. 0.00	L. 12,981.87	L. 1,174,018.23	535961	
	<b>Totales</b>	<b>L. 2,374,000.20</b>	<b>L. 0.00</b>	<b>L. 25,963.74</b>	<b>L2,348,036.46</b>		<b>L0.00</b>

Requerimientos Para el Año 2017

**OBSERVACIONES**

**PAGOS DE LA SUPERVISION EN TRÁMITE**

# Pag	Periodo del Pago	Valor Facturado	Retenciones		Pago Neto	No. Cheque	Observaciones
			Impuesto S/Renta	10% Retención de Honorarios			
<b>Totales</b>			<b>L. 0.00</b>	<b>L. 0.00</b>	<b>L. 0.00</b>		

**MODIFICACIONES AL CONTRATO DE SUPERVISION**

Tipo de Modificación	Fecha	Descripción	Valor de Modificación	Ampliación en tiempo	Observaciones
<b>Total</b>			<b>L. 0.00</b>	<b>05 meses</b>	

**MODIFICACIONES AL CONTRATO DE SUPERVISION EN TRÁMITE**

Tipo de Modificación	Fecha	Descripción	Valor de Modificación	Ampliación en tiempo	Observaciones
<b>Totales</b>			<b>L. 0.00</b>		

**SEGUIMIENTO FINANCIERO ENLACES DE CAMPO Y OTROS**

Periodo en que se realiza el pago	Valor Facturado



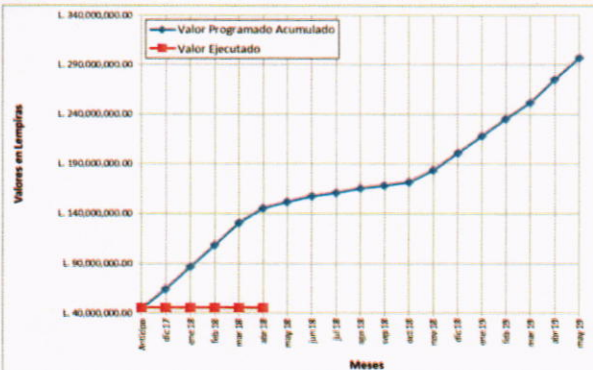
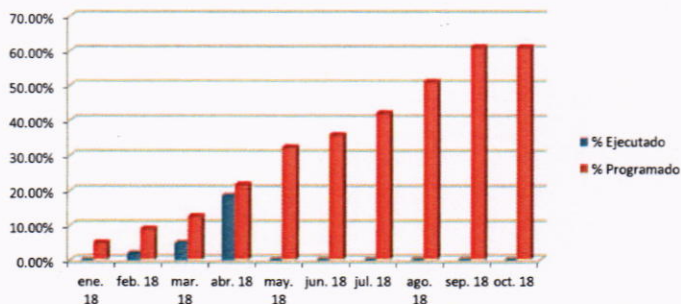


UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS  
SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SEAPI

FORMULARIO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS

Situación de avance al 1 al 30 de abril de 2018

### AVANCE FÍSICO



Enlace del Proyecto: Arq. Jacobo Bertrand Aguilar

Enlace de Campo: Ing. Marco Pineda  
Asistente de Enlace de Campo: Ing. Aldo Sevilla

Persona Contacto: Ing. Virginia Valle  
Directora de Control y Seguimiento de Proyectos  
Correo electronico: vimavalle@yahoo.com.mx  
Tel SEAPI: 2216-6100 ext 110469

