

## MEMORANDUM

### CE-FHIS-51-2019

PARA: **ABG. OLGA ALICIA MOREL**  
Directora de Contrataciones

DE: Comisión Evaluadora

**ABOG. RAFAEL EDUARDO LAINEZ**  
Analista Legal (Coordinador de comisión)  
Dirección de Contrataciones

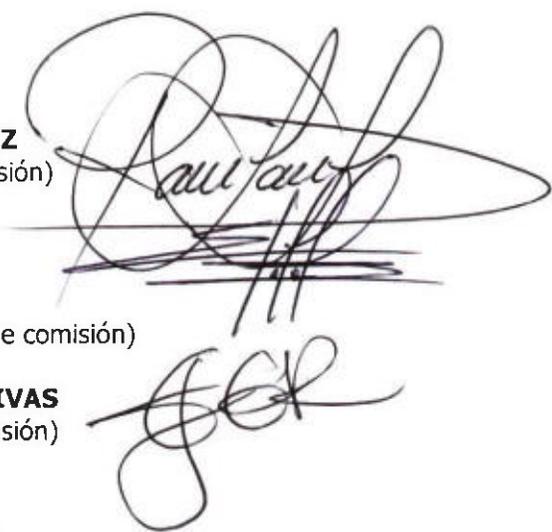
**ING. ELVIN ROY VINDEL**  
Coordinador de Proyectos  
Dirección de Proyectos (integrante de comisión)

**ING. EDUARDO JOSE GARCIA RIVAS**  
Analista Técnico (integrante de comisión)  
Dirección de Contrataciones

**P.M. GLENDA XIOMARA RIVERA**  
Auditor III (Observadora)  
Auditoría Interna

ASUNTO: Remisión de acta de recomendación emitida por la Comisión Evaluadora

FECHA: 25 de Marzo de 2019



Por medio del presente se remite el Acta de Recomendación y Evaluación de Oferta, emitida por la Comisión Evaluadora nombrada en el proceso de Contratación Directa **CD-IDECOAS-FHIS-27-2019**, para el proyecto "**AMPLIACION ESCUELA FRANCISCO MORAZAN**" UBICADO EN ALDEA TURIN, MUNICIPIO DE YORITO, DEPARTAMENTO DE YORO, CÓDIGO 107374; fuente de financiamiento: **FONDO DE INVERSIONES EN TELECOMUNICACIONES Y LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES (FITT-FASE II)**; para que se proceda a la NEGOCIACIÓN DEL PRECIO DEL CONTRATO, con la Sociedad Mercantil **INVERSIONES MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCION, S. DE R. L. (INMACON)** representada legalmente por el señor **LISY ALEJANDRA ORTEGA MONTERO**, el cual producto de la evaluación técnica asciende a **TRES MILLONES CUATROCIENTOS VEINTIUN MIL SEISCIENTOS VEINTICINCO LEMPIRAS CON TREINTA CENTAVOS (L.3,421,625.30)**.

Atentamente,

## ACTA DE RECOMENDACIÓN Y EVALUACIÓN DE OFERTA.

### PROCESO DE CONTRATACIÓN DIRECTA CD-IDECOAS-FHIS-27-2019

Los miembros de la Comisión de Apertura y Evaluación de la Oferta nombrada mediante Memorándum No. **DC/FHIS-552-2019** de fecha 11 de marzo del 2019, conformada por el Abogado **Rafael Eduardo Laínez Lanza**, Analista Legal de la Dirección de Contrataciones, (Coordinador de la comisión), el Ingeniero **Elvin Roy Vindel**, Coordinador de Proyectos de la Dirección de Proyectos (integrante de comisión), el Ingeniero **Eduardo Jose Garcia Rivas**, Analista Técnico de la Dirección de Contrataciones (Integrante de la comisión) y la Licenciada **Glenda Xiomara Rivera**, Auditor III de Auditoría Interna (Observadora); quienes reunidos en las oficinas de la Dirección de Contrataciones del IDECOAS/FHIS, el día miércoles veinte (20) de marzo del año dos mil diecinueve (2019), siendo las 11:30 a.m., con el propósito de revisar y analizar la propuesta de la Contratación Directa No. **CD-IDECOAS-FHIS-27-2019**, para la ejecución del proyecto: **"AMPLIACION ESCUELA FRANCISCO MORAZAN" UBICADO EN ALDEA TURIN, MUNICIPIO DE YORITO, DEPARTAMENTO DE YORO, CÓDIGO 107374** a ser financiado a través del **Fondo de Inversiones en Telecomunicaciones y Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (FITT-FASE II)**, provenientes del Convenio para la Transferencia de Recursos suscrito entre la Secretaria de Educación y el Instituto de Desarrollo Comunitario-Fondo Hondureño de Inversión Social "IDECOAS-FHIS".- **Decreto Ejecutivo Número PCM-008-2019**, de fecha 04 de febrero del 2019 y en aplicación de la Ley de Contratación del Estado, su reglamento, el pliego de condiciones para contratación directa y demás leyes aplicables; salvaguardando ante todo los intereses de esta institución, la comisión de evaluación nombrada para tal efecto, se pronuncia de la forma siguiente:

Mediante Acta del Comité de Adjudicaciones de fecha seis (6) de marzo del Dos mil diecinueve (2019) fue seleccionada, para ser invitada a presentar oferta para el proceso precitado, la Sociedad Mercantil **INVERSIONES MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCION, S. DE R. L. (INMACON)** representada legalmente por la señora **LISY ALEJANDRA ORTEGA MONTERO** e invitada mediante Oficio No. **IDECOAS-FHIS-DC-514-2019** de fecha 8 de marzo del 2019.

El Acto de Apertura se llevó a cabo, el día miércoles veinte (20) de marzo del año dos mil diecinueve (2019), siendo las 11:10 a.m., por esta comisión.

Antes de proceder a la evaluación de la oferta, se comprobó si se presentó de acuerdo a las condiciones establecidas en el Pliego de Condiciones, es decir, en aplicación a las Instrucciones Generales a los Oferentes, a fin de determinar si la misma se ajusta sustancialmente, si está completa, si contiene errores de cálculo, si los documentos han sido debidamente firmados y sellados y si en general, la oferta cumple con los requisitos exigidos en la Ley de Contratación del Estado y su Reglamento.

Posteriormente, se efectuó el análisis de la oferta económica con el propósito de detectar y corregir errores meramente aritméticos, en aplicación a lo previsto en el Artículo No. 133 del reglamento de la Ley de Contratación del Estado, obteniendo el siguiente resultado:

OFERENTE	MONTO OFERTADO	MONTO EVALUADO
<b>INVERSIONES MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCION, S. DE R. L. (INMACON)</b>	<b>L. 3,421,625.30</b>	<b>L. 3,421,625.30*</b>

\*Nota: Ver cuadro resumen de análisis técnico de oferta adjunto

El Instituto de Desarrollo Comunitario Agua y Saneamiento a través del Fondo Hondureño de Inversión Social (**IDECOAS/FHIS**), adjudicará el contrato al oferente, si su oferta se ajusta a los requerimientos establecidos en el pliego de condiciones para la contratación directa, considerando además, que éste está calificado para cumplir satisfactoriamente el contrato; Asimismo, que haya presentado dentro de la fecha indicada por **IDECOAS/FHIS** y a satisfacción de éste, la documentación solicitada.

De acuerdo a lo dispuesto en el párrafo segundo del artículo 5 de la Ley de Contratación del Estado, se procedió a verificar si la propuesta es conveniente al interés general, prevaleciendo el contenido sobre la forma; facilitando la subsanación de defectos insustanciales, por lo que en apego a los requerimientos establecidos en el pliego de condiciones, la Ley de Contratación del Estado y su Reglamento, se establece lo siguiente:

**PRIMERO:** La oferta presentada cumple con los requerimientos legales, técnicos y económicos del pliego de condiciones para la ejecución del proyecto "**REPARACION ESCUELA RURAL MIXTA GUSTAVO GOMEZ Y CCEPREB JORGE MEALLER**" UBICADO EN ALDEA SUYAPA KILOMETRO SETENTA, MUNICIPIO DE EL PROGRESO, DEPARTAMENTO YORO, CÓDIGO 107245; por lo que ésta comisión recomienda proceder a la NEGOCIACIÓN DEL PRECIO DEL CONTRATO, con la Sociedad Mercantil **INVERSIONES MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCION, S. DE R. L. (INMACON)** representada legalmente por la señora **LISY ALEJANDRA ORTEGA MONTERO**, el cual producto de la evaluación técnica asciende a **TRES MILLONES CUATROCIENTOS VEINTIUN MIL SEISCIENTOS VEINTICINCO LEMPIRAS CON TREINTA CENTAVOS (L.3,421,625.30)**

**SEGUNDO:** Si no se logra formalizar el contrato luego de la negociación del precio con el contratista, esta comisión recomienda invitar un nuevo oferente, mediante el procedimiento que la institución defina, y que éste cuente con la capacidad legal y la idoneidad técnica y financiera para ofertar.

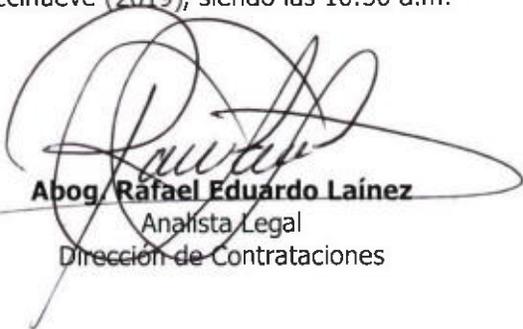
**FUNDAMENTOS DE DERECHO:** Artículos 9, 33, 38 numeral 5, 39, 63 numeral 1, de la Ley de Contratación del Estado, Artículos 53, 125, 135, 169, 170 y 171 del Reglamento de la Ley de Contratación del Estado; 23, 24, 25, 26, 45, 46 y 47 de la Ley de Procedimiento Administrativo y pliego de condiciones para la Contratación Directa No. CD-IDECOAS-FHIS-16-2019.

Forman parte de la presente Acta de Recomendación y Análisis de Ofertas:

- a) Desglose de Presupuesto de Oferta
- b) Cuadro Resumen de Análisis Técnico de la Oferta.
- c) Cuadro de Cumplimiento Legal
- d) Acta de Apertura de Oferta
- e) Nota de Recepción de Oferta de la Unidad de Licitaciones
- f) Fotocopia del Memorándum de Nombramiento de Comisión de Análisis y Evaluación.
- g) Fotocopia de Invitación
- h) Captura de pantalla de la publicación en el Portal de hondocompras.gob.hn

- i) Acta de Comité de Adjudicaciones del IDECOAS
- j) Acuerdo de Aprobación para la Contratación Directa No. IDECOAS 004-2018, de fecha 26 de abril del año 2018.
- k) Decreto Ejecutivo Número PCM-006-2018 de fecha veintiocho (28) de febrero del dos mil dieciocho (2018).
- l) Decreto Ejecutivo Número PCM-008-2019, de fecha 04 de febrero del 2019.
- m) Acta de Comité de Operaciones

Finalmente, se concluyó el proceso de análisis y evaluación de la oferta, firmando para constancia los Miembros de la Comisión nominada al efecto, el día lunes veinticinco (25) de marzo del año dos mil diecinueve (2019), siendo las 10:30 a.m.



**Abog. Rafael Eduardo Láinez**  
Analista Legal  
Dirección de Contrataciones



**Eduardo Jose Garcia Rivas**  
Analista Técnico  
Dirección de Contrataciones



**Elvin Roy Vindel**  
Coordinador de Proyectos  
Dirección de Proyectos

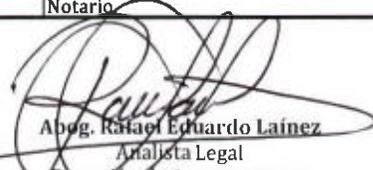
## CUADRO DE CUMPLIMIENTO LEGAL

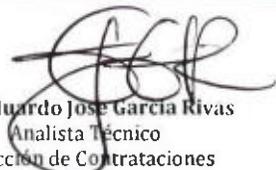
CD-IDECOAS-FHIS-27-2019

"AMPLIACION ESCUELA FRANCISCO MORAZAN" UBICADO EN ALDEA TURIN, MUNICIPIO DE YORITO, DEPARTAMENTO DE YORO, CÓDIGO 107374

Fondo de Inversiones en Telecomunicaciones y Tecnologías de la Información y las Comunicaciones  
(FITT-FASE II)

ITEM	Documentación Legal requerida	SI	NO
1	Oferta presentada completamente llena, firmada y sellada (empresa, ing. o arq.)	✓	
2	Firma y sella el oferente todas las hojas que conforman el Pliego de Condiciones (Empresa, Ing. o Arq.)	✓	
3	Constancia de visita de campo obligatoria	✓	
4	Copia de invitación para ofertar	✓	
5	Presenta cronograma general del proyecto (lleno, firmado y sellado)	✓	
6	Presenta fichas de costos de precios unitarios	✓	
7	Presenta la oferta el desglose de precios unitarios por actividad, materiales y mano de obra (lleno, firmado y sellado)	✓	
8	Declaración Jurada debidamente autenticada por notario, de que no se encuentra comprendido en ninguno de los casos señalados en los Artículos No. 15 y 16 de la Ley de Contratación del Estado.	✓	
9	Fotocopia de documentos personales: Tarjeta de Identidad del Representante Legal y Registro Tributario Nacional Numérico (R.T.N.) de la empresa y del Representante Legal	✓	
10	Testimonio de Escritura Pública de Constitución de la Sociedad Mercantil, con sus modificaciones si las hubiere debidamente inscritas;	✓	
11	Poder con que actúa el representante legal de la Empresa, inscrito en el registro correspondiente;	✓	
12	Permiso de Operación vigente, extendido por la Municipalidad de su localidad.	✓	
13	Solicitud de estar inscrito en la Oficina Normativa de Contrataciones y Adquisiciones del Estado (ONCAE).	✓	
14	Constancia de solvencia o Constancia de Pagos a Cuenta, emitidas por el Servicio de Administración de Rentas (SAR) vigente.	✓	
15	Constancia extendida por la Procuraduría General de la República (PGR) de no tener juicios o cuentas pendientes con el Estado de Honduras por incumplimiento de contratos anteriores.	✓	
16	Solicitud de Constancia del Instituto Hondureño de Seguridad Social (IHSS) de estar al día en el pago de cotizaciones obrero patronales, de conformidad con lo previsto en el Artículo 65, párrafo segundo, literal b) reformado de la Ley del Seguro Social	✓	
17	Constancia del Registro de Beneficiarios (SIAFI)	✓	
18	Constancia de encontrarse solvente emitida por el Colegio de Ingenieros Civiles de Honduras (CICH) de la Empresa y del Ingeniero que Ejecutará la obra;	✓	
19	Solicitud de Constancia emitida por la Fiscalía Contra el Crimen Organizado a través de la Unidad de Lavado de Activos, que no tiene ningún tipo de denuncia por actos relacionados al Crimen Organizado o Lavado de Activos a Nivel Nacional, de la Sociedad Mercantil y de cada uno de los socios que la conforman;	✓	
20	Constancia de haber Precalificado, emitida por el FHIS - Documento no Subsancable	✓	
21	Recibo original y su copia con la nueva modalidad exigida por el Servicio de Administración de Rentas (SAR)	✓	
22	Todas las copias fotostáticas de documentos estan debidamente autenticados por Notario.	✓	

  
 Abog. Rafael Eduardo Lainez  
 Analista Legal  
 Dirección de Contrataciones

  
 Ing. Eduardo Jose Garcia Rivas  
 Analista Técnico  
 Dirección de Contrataciones

  
 Ing. Elvin Roy Vindel  
 Coordinador de Proyectos  
 Dirección de Proyectos



### CUADRO RESUMEN DE ANÁLISIS TÉCNICO DE OFERTA CD-IDECOAS-FHIS-27-2019

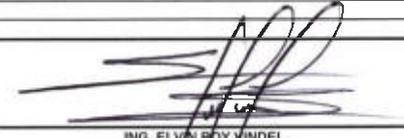
PROYECTO: AMPLIACION ESCUELA FRANCISCO MORAZAN  
CÓDIGO No. 107374  
FUENTE: FITT-FASE II  
UBICADO EN: ALDEA TURIN, MUNICIPIO DE YORITO, DEPARTAMENTO DE YORO.

Nombre del Oferente	Monto Ofertado en Lempiras	Monto Evaluado en Lempiras	Diferencia entre Monto Ofertado Y Monto Evaluado en Lempiras	Monto Base del FHIS Lempiras	Diferencia entre MontoEvaluado menos el Monto Base del FHIS en Lempiras	%de Incremento sobre el Monto Base del FHIS (+) %de Incremento sobre el Monto Base del FHIS (-)
INVERSIONES MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCION S. DE R.L. (INMACON)	3421,625.30	3421,625.30	0.00	3423,426.16	-1,800.86	-0.05%

NOTA:

  
ING. EDUARDO JOSE GARCIA  
ANALISTA TÉCNICO  
DIRECCION DE CONTRATACIONES

  
ABG. RAFAEL EDUARDO LAINEZ  
ANALISTA LEGAL  
DIRECCION DE CONTRATACIONES

  
ING. ELVIN ROY VINDEL  
COORDINADOR DE PROYECTOS  
DIRECCION DE PROYECTOS



**DESGLSE DE PRESUPUESTO DE OFERTAS  
CD-IDECOAS-FHIS-27-2019**

FUENTE:  
FITT-FASE II  
CÓDIGO  
107374

\*\*\*  
INSTITUTO DE DESARROLLO  
COMUNITARIO, AGUA Y  
SANEAMIENTO

NOMBRE DEL PROYECTO:  
AMPLIACION ESCUELA FRANCISCO MORAZAN  
UBICADO EN :

ALDEA TURIN, MUNICIPIO DE YORITO, DEPARTAMENTO DE YORO.

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario FHIS	Total FHIS	INVERSIONES MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCION S. DE R.L. (INMACOM)		
						Precio Unitario en Lempias	Total Ofertado en Lempias	Total Revisado Eval. en Lempias
<b>MÓDULO M-2441 - DEMOLICIONES EN MÓDULO 1</b>								
1	DESMONTAJE DE LAMINA TECHO (ESTRUC. EXISTENTE)	M2	52.15	31.42	1,639.06	29.84	1,556.45	1,556.45
2	DESMONTAJE DE CERCHAS (VIGAS DE TECHO)	UNO	11.00	209.29	2,302.14	198.74	2,186.14	2,186.14
3	DESMONTAJE DE MALLA EN VENTANAS	M2	11.05	19.05	212.53	18.09	199.89	199.89
4	DESMONTAJE DE BALCON	UNO	4.00	102.87	411.27	102.39	409.56	409.56
5	DESMONTAJE DE PUERTAS INCLUYE CONTRAMARCO	UNO	1.00	157.12	157.12	149.21	149.21	149.21
6	DEMOLICION DE ELEMENTOS DE CONCRETO/MAMPOSTERIA	M3	5.69	493.80	2,809.73	468.94	2,668.27	2,668.27
7	DESMONTAJE DE PERLINES	UNO	9.00	78.57	707.09	74.6	671.4	671.40
8	DEMOLICION DE ELEM. CONCRETO 0.10x0.25 M ANCHO / ML	M.L	0.15	45.15	6.77	42.88	6.43	6.43
9	DEMOLICION DE PARED (BLOQUE/LADRILLO/ADOBE)	M2	11.96	70.54	845.48	67	774.52	774.52
10	LIMPIEZA DE PAREDES CON CEPILLO DE ALAMBRE	M2	94.61	15.37	1,453.96	15.35	1,452.26	1,452.26
11	PICADO DE PARED (LADRILLO RAFON/BLOQUE)	M2	94.81	16.97	1,609.09	16.88	1,597.02	1,597.02
12	DEMOLICION DE PIZARRON	M2	5.68	35.27	199.81	33.5	186.93	186.93
13	DEMOLICION DE PISO DE CONCRETO (8 - 10 CM)	M2	40.30	70.54	2,843.83	67	2,693.4	2,693.40
14	EXCAVACION DE MATERIAL NO CLASIFICADO	M3	30.05	352.71	10,594.79	334.96	3,366.35	3,366.35
15	ACARREO DE MATERIAL (DESPERDICIO)	M3	38.89	166.85	6,488.98	189.2	7,357.99	7,357.99
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>425,184.63</b>		<b>SUBTOTAL</b>	<b>425,275.82</b>
<b>MÓDULO M-24414 - TALLADOS EN VENTANAS</b>								
16	DEMOLICION CERCO (MALLA, POSTES, ALAMB. PUAS)	M.L	94.05	62.85	5,910.80	59.59	5,613.84	5,613.84
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>5,910.80</b>		<b>SUBTOTAL</b>	<b>5,613.84</b>
<b>MÓDULO M-000036 - REPARACIONES EN MÓDULO 1</b>								
17	SOLERA SUP. 20x25, 20x30 LONG. #2 @20CMS	M.L	16.00	803.95	12,863.20	865.71	15,582.78	15,582.78
18	CASTILLO 20X30 4 NPS. #10 @15CM. CONCRETO 1:2:2	M.L	4.80	422.44	2,027.71	434.57	2,099.02	2,099.02
19	TECHO CANALITA 6" GALV. ALUMIN. ESMALTADA (PROMINE)	M2	77.22	567.59	43,847.01	596.58	46,067.91	46,067.91
20	ASILANTE TERMICO ESPUMA POLIURETANO 40 mm	M2	28.51	155.93	4,442.13	156.6	4,464.67	4,464.67
21	CIELO FALSO DE LAMINA DE PVC(40x40 A=0.25m)	M2	28.51	408.10	11,634.89	408	11,575.06	11,575.06
22	CANAL DE AGUA LUVIAS PVC	M.L	17.16	337.62	5,797.48	348.2	5,975.11	5,975.11
23	BAJANTE P/AGUAS LUVIAS P V C 4"	M.L	11.78	329.92	3,881.58	310.85	3,661.81	3,661.81
24	PARED DE BLOQUE SIMPLE DE 15cm	M2	1.69	456.87	770.12	505.51	854.31	854.31
25	BATIENTE LISO 15x15cm. #4. #2 @20cm. CONC. 1:2:2	M.L	1.87	237.57	444.23	246.97	363.05	363.05
26	CIMENTACION MAMPOSTERIA, MORTERO 1:4	M3	1.30	3,588.10	4,664.54	3,079.89	4,003.86	4,003.86
27	CIMENTACION BLOQUE 8" REF. 1x3 @3HIL. 1/3 C/AGUERO	M2	9.10	979.02	8,911.18	1,002.4	9,202.87	9,202.87
28	DADO DE CONCRETO 20x30x50 #4, #2 @20CM CON 1:2:2	UNO	1.00	533.13	533.13	528.18	528.18	528.18
29	BORDILLO CONCR. SIMPLE 10x10cm, 1:2:4 C/COLORANTE	M.L	8.99	115.83	1,031.32	128.09	1,151.53	1,151.53
30	REPELLO Y PULIDO DE PAREDES #2 CM MORTERO DE 1:4	M2	36.94	205.03	7,573.76	207.96	16,080.04	16,080.04
31	TALLADO DE ELEMENTOS DE A=0.15 m	M.L	12.60	94.97	1,196.74	97.02	1,162.85	1,162.85
32	TALLADO DE ELEMENTOS DE A=0.25m	M.L	27.14	99.58	2,702.24	101.87	2,764.75	2,764.75
33	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO	M3	6.45	1,449.43	9,348.68	1,119.55	7,221.1	7,221.10
34	FIRME DE CONCRETO REF. #2 @25 CM A 5. #5 CM 1:2:4	M.L	45.52	436.27	19,859.04	441.39	20,092.07	20,092.07
35	PISO GRANITO TERRAZO 30X30	M2	29.46	726.37	21,396.90	710.48	20,930.74	20,930.74
36	MOLDURA PARA PISO DE GRANITO 30x7cm	M.L	17.84	177.20	3,161.19	189.15	3,374.44	3,374.44
37	PISO GRANITO COLOR. BOLD 30X30cm	M2	16.08	757.64	12,182.91	741.31	11,920.26	11,920.26
38	MOLDURA PARA PISO GRANITO ROJO 30X7 Cms.	M.L	5.68	175.13	996.76	187.3	1,063.86	1,063.86
39	TALLADO DE ELEMENTOS DE A=0.15 m	M.L	17.34	94.97	1,646.79	97.02	1,682.33	1,682.33
40	VENTANA ALUMINIO Y CLOSA TRANSP. (INCLUYE RESANE)	M2	8.67	1,440.22	12,486.71	1,490.81	12,925.32	12,925.32
41	BALCON PARA VENTANAS. (PROMINE)	M2	8.67	1,057.94	9,172.30	1,077.9	9,345.39	9,345.39
42	PUERTA METALICA (1.20X2.10m) C/BRAZO HIDRAULICO	UNO	1.00	6,429.25	6,429.25	6,620.15	6,620.15	6,620.15
43	PINTURA ANTICORROSIVA	M2	13.19	83.32	1,108.80	83.12	1,096.35	1,096.35
44	PINTURA ACEITE MATE PREPARADA CON SELLADOR	M2	86.94	142.82	12,417.06	140.44	12,209.85	12,209.85
45	GRADAS DE MAMPOSTERIA HUELLA DE CONC. DIS. FHIS	M.L	5.40	3,070.17	16,578.92	2,941.63	15,884.8	15,884.80
46	TRAZADO Y MARCADO	M.L	2.66	28.73	76.42	32.94	87.62	87.62
47	EXCAVACION MATERIAL TIPO I (MATERIAL COMUN)	M3	0.92	112.87	103.84	107.18	58.51	98.61
48	CIMENTACION MAMPOSTERIA, MORTERO 1:4	M3	0.37	3,388.10	1,254.19	3,079.89	985.56	985.56
49	PISO DE CONCRETO SIMPLE B CM. P/ACERA	M2	3.89	494.80	1,934.73	508.64	2,029.47	2,029.47
50	LIMPIEZA FINAL DE AREAS INTERIORES	M2	29.31	8.62	253.66	7.53	220.12	220.12
51	LIMPIEZA FINAL DE EXTERIORES (CORREDORES/JACERAS)	M2	11.46	7.05	80.79	6.71	76.9	76.90
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>425,196.87</b>		<b>SUBTOTAL</b>	<b>425,302.74</b>
<b>MÓDULO M-00003 - INSTALACIONES SANITARIAS</b>								
52	TANQUE SEPTICO #M3 46-60 PERSONAS PARED DE BLOQUE	UNIDA	1.00	21,121.29	21,121.29	22,622.29	22,622.29	22,622.29
53	POZO ABSO. 4.5x4.5 MFS. NO PVC. EXCAV. Y ACARREO	UNO	1.00	27,803.25	27,803.25	24,816.24	24,816.24	24,816.24
54	EXCAVACION MATERIAL TIPO I (MATERIAL COMUN)	M3	17.55	112.87	1,980.85	307.18	1,881.01	1,881.01
55	ACARREO DE MATERIAL (DESPERDICIO)	M3	71.94	20.45	1,469.79	189.2	4,151.05	4,151.05
56	SUMINISTRO DE TUBERIA PVC DE 1" RD-26	M.L	2.50	23.59	59.00	21.31	53.26	53.26
57	INSTALACION DE TUBERIA PVC 1"	M.L	2.50	12.20	30.50	12.54	31.35	31.35
58	EXCAVACION MATERIAL TIPO I (MATERIAL COMUN)	M3	0.60	112.87	67.72	107.18	64.31	64.31

*[Signature]*  
18x1

*[Signature]*  
*[Signature]*



**DESGLOSE DE PRESUPUESTO DE OFERTAS  
CD-DECOAS-FHIS-27-2019**

FUENTE:  
FITT-FASE II  
CÓDIGO  
107374

★ ★ ★ ★ ★  
INSTITUTO DE DESARROLLO  
COMUNITARIO AGUA Y  
SANFAMIENTO

NOMBRE DEL PROYECTO:  
AMPLIACION ESCUELA FRANCISCO MORAZAN  
UBICADO EN :

ALDEA TURIN, MUNICIPIO DE YORITO, DEPARTAMENTO DE YORO.

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario FHIS	Total FHIS	INVERSIONES MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCION S. DE ILL. (INMACONI)		
						Precio Unitario en Lempires	Total Ofertado en Lempires	Total Revisado Eval. en Lempires
59	RELLENO COMP. MATERIAL CERVIDO DEL SITIO	M3	0.20	215.65	43.13	205.15	43.08	41.03
60	RELLENO COMPACT. CON MATERIAL DEL SITIO	M3	0.40	50.02	20.01	47.66	19.14	19.14
61	TUBERIA PVC DE 1/4" RD-21 (SUM/INST)	ML	16.00	23.88	382.07	25.14	402.24	402.24
62	EXCAVACION MATERIAL TIPO I (MATERIAL COMUN)	M3	3.84	112.87	433.42	411.57	411.57	411.57
63	RELLENO COMP. MATERIAL CERVIDO DEL SITIO	M3	1.28	215.65	276.03	265.15	262.59	262.59
64	RELLENO COMPACT. CON MATERIAL DEL SITIO	M3	2.56	50.02	128.05	47.86	122.52	122.52
65	INSTALACION DE TUBERIA PVC DE 4"	ML	7.00	24.15	169.04	24.78	173.46	173.46
66	SUMINISTRO DE TUBERIA PVC DE 4" RD-41	ML	7.00	102.62	718.34	107.87	718.69	718.69
67	EXCAVACION MATERIAL TIPO I (MATERIAL COMUN)	M3	1.75	112.87	197.52	187.57	187.57	187.57
68	RELLENO COMP. MATERIAL CERVIDO DEL SITIO	M3	0.98	215.65	211.34	205.15	201.05	201.05
69	CAJA DE VALVULAS Y MEDIDOR	UND	1.00	1,767.36	1,767.36	1,752.49	1,752.49	1,752.49
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>159,061.85</b>		<b>SUBTOTAL</b>	<b>157,912.88</b>
<b>MODULO</b>	<b>M-34190 - TANQUE DE ALMACENAMIENTO ELEVADO</b>							
70	REMOCION DE CAPA VEGETAL (INCL. ACARREO 20 MTS.)	M3	6.63	112.87	747.11	107.18	67.53	67.53
71	TRAZADO Y MARCADO	ML	10.00	28.73	287.30	32.94	329.40	329.40
72	EXCAVACION MATERIAL TIPO I (MATERIAL COMUN)	M3	5.20	112.87	586.92	107.18	557.34	557.34
73	RELLENO COMP. MATERIAL CERVIDO DEL SITIO	M3	3.44	215.65	742.83	205.15	705.72	705.72
74	ACARREO DE MATERIAL (DESPERDICIO)	M3	2.20	156.55	344.41	189.22	416.24	416.24
75	CAMA ARENA COMPAC. E= 5 CM.	M3	0.20	1,295.12	259.02	135.67	271.93	271.93
76	ZAPATA AISLADA 1.00 x 1.00, e=0.30, 6 NY4, 4 s.	UNID	4.00	2,215.14	8,860.57	1,189.83	8,775.73	8,775.73
77	COLUMNA 30 x 30 ANE1, NY2 @ 20, CONCRETO 1:2:2	ML	14.00	1,058.69	14,821.70	1,112.88	15,580.32	15,580.32
78	LOSA DE CONCRETO E=20 cm. #4 @ 10 ALS.	M2	6.25	1,513.74	9,466.85	1,500.04	9,375.25	9,375.25
79	TALLADO DE ELEMENTOS DE A+ 0.20 m	M3	40.00	98.57	3,942.80	39.63	3,985.20	3,985.20
80	REPELO 1.4 x 1.2 CM Y AFINADO	M2	14.14	231.50	3,273.38	233.31	3,299.00	3,299.00
81	TANQUE DE 2500 LITROS (SUM/INST)	UND	1.00	13,120.76	13,120.76	13,319.7	13,319.70	13,319.70
82	CABLE PARA PENDOLA 1/2"	ML	20.00	72.40	1,447.94	78.73	1,574.6	1,574.60
83	GRAPA PARA CABLE DE 1/4"	UND	30.00	30.65	919.54	31.36	940.80	940.80
84	TENSOR DE 1/2"	UND	4.00	85.00	340.01	86.3	345.20	345.20
85	SUMINISTRO DE TUBERIA PVC DE 1/2" RD-13.5	ML	3.00	30.12	90.36	31.98	95.94	95.94
86	INSTALACION DE TUBERIA PVC 1/2"	M3	3.00	77.20	231.60	12.54	37.62	37.62
87	VALVULA COMPUERTA 1/2" PARA PVC(SUM/INST)	UND	1.00	567.56	567.56	561.46	561.46	561.46
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>156,502.43</b>		<b>SUBTOTAL</b>	<b>159,544.60</b>
<b>MODULO</b>	<b>M-00042 - INSTALACIONES ELECTRICAS MODULO 1</b>							
88	CENTRO DE CARGA DE 8 ESPACIOS	UND	1.00	3,872.85	3,872.85	3,960.97	3,960.97	3,960.97
89	CIRCUIT. DE LUM. HASTA 20 AMP. TUBERIA EMT X	ML	27.00	88.32	2,384.64	88.79	2,383.83	2,383.83
90	CIRCUITO DE LUM. HASTA 20 AMP. PVC ELECTRICO X	ML	27.00	68.50	1,850.27	70.89	1,914.03	1,914.03
91	CIRCUITO DE FUERZA HASTA 20 AMP. TUBO EMT X	ML	13.00	94.59	1,229.62	96.94	1,260.22	1,260.22
92	INTERRUPTOR DOBLE	UND	3.00	407.19	1,221.57	416.39	1,249.17	1,249.17
93	VENTILADOR PARA TECHO DE 56" DIAMETRO	UND	12.00	2,401.24	28,814.88	2455.61	29,467.32	29,467.32
94	INTERRUPTOR VAIVEN DOBLE	UND	1.00	529.25	529.25	526.99	526.99	526.99
95	LAMPARA FLUORESCENTE 1 X 40Wx48" (SUM/INST)	UND	1.00	725.04	725.04	734.23	734.23	734.23
96	LAMPARA FLUORESCENTE 2 X 40Wx48" (SUM/INST)	UND	4.00	1,452.56	5,810.22	1,481.34	5,925.36	5,925.36
97	REFLECTOR DOBLE/BASE DE ALUMINIO 100W(SUM/INST)	UND	1.00	1,313.17	1,313.17	1,286.39	1,286.39	1,286.39
98	TOMA CORRIENTE DOBLE POLARIZADO	UND	2.00	274.06	548.11	264.93	529.86	529.86
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>148,255.56</b>		<b>SUBTOTAL</b>	<b>149,278.17</b>
<b>MODULO</b>	<b>M-23976 - CERCO PERIMETRAL CON MALLA</b>							
99	TRAZADO Y MARCADO PARA CERCO PERIMETRAL	ML	61.33	11.81	724.40	14.43	884.95	884.95
100	EXCAVACION DE MATERIAL NO CLASIFICADO	M3	18.98	352.71	6,694.53	334.96	6,357.54	6,357.54
101	RELLENO COMPACT. CON MATERIAL DEL SITIO	M3	8.13	50.02	406.63	47.86	293.36	293.36
102	DADO DE CONCRETO 20x20x30cm CONC 1:2:4	UND	25.00	105.83	2,645.65	104.26	2,606.5	2,606.50
103	CIMENTACION DE MAMPOSTERIA, MORTERO 1:5	M3	9.20	3,192.11	29,367.43	2,885.16	26,543.47	26,543.47
104	SOLERA 15x15cm, #3 #2 @ 20cm, CONC 1:2:4	ML	61.33	370.87	22,747.19	329.42	20,203.33	20,203.33
105	MALLA CICLON 6"/TUBO HG 1-1/2", REF. VARILLA 1/4"	ML	61.33	550.60	33,768.11	552.91	33,971.3	33,971.30
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>195,142.94</b>		<b>SUBTOTAL</b>	<b>190,860.51</b>
<b>MODULO</b>	<b>MU-0168 - MURO PERIMETRAL</b>							
106	TRAZADO Y MARCADO PARA CERCO PERIMETRAL	ML	32.72	11.81	386.47	14.43	472.15	472.15
107	EXCAVACION DE MATERIAL NO CLASIFICADO	M3	10.43	352.71	3,678.82	334.96	3,493.63	3,493.63
108	RELLENO COMPACT. CON MATERIAL DEL SITIO	M3	3.27	50.02	163.57	47.86	156.3	156.30
109	CIMENTACION DE MAMPOSTERIA, MORTERO 1:5	M3	4.91	3,192.11	15,673.27	2,885.16	14,106.14	14,106.14
110	CASTILLO 15x15 4 NY3 Y No 3 @ 15 CONCRETO 1:2:2	ML	8.82	361.18	3,185.60	340.55	3,447.3	3,447.30
111	SOLERA 15x15cm, #3 #2 @ 20cm, CONC 1:2:4	ML	32.72	342.57	11,308.92	352.6	11,537.07	11,537.07
112	SOLERA 15x15cm, #3 #2 @ 30cm, CONC 1:2:2	ML	19.29	455.57	8,783.10	505.51	9,751.29	9,751.29
113	PARED DE BLOQUE SIMPLE DE 15cm	M3	32.72	550.60	18,015.53	553.91	18,123.94	18,123.94
114	MALLA CICLON 6"/TUBO HG 1-1/2", REF. VARILLA 1/4"	ML	17.64	94.97	1,675.28	97.02	1,711.43	1,711.43
115	TALLADO DE ELEMENTOS DE A+ 0.15 m	ML	1.00	17,430.00	17,430.00	17,748.00	17,748.00	17,748.00
116	PORTON PEATONAL 2X2 4m 2 HOJAS(SUM/INST) PROMINE	UND	1.00	17,430.00	17,430.00	17,748.00	17,748.00	17,748.00
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>190,964.33</b>		<b>SUBTOTAL</b>	<b>191,386.07</b>

ING. EN CONSTRUCCION  
23/03/2019 11:11 a.m.



**DESGLOSE DE PRESUPUESTO DE OFERTAS  
CD-DECOAS-FHIS-27-2019**

FUENTE:  
FITT-FASE II  
CÓDIGO  
107374

★ ★ ★ ★ ★  
INSTITUTO DE DESARROLLO  
COMUNITARIO AGUA Y  
SANEAMIENTO

NOMBRE DEL PROYECTO:  
AMPLIACION ESCUELA FRANCISCO MORAZAN  
UBICADO EN:

ALDEA TURIN, MUNICIPIO DE YORITO, DEPARTAMENTO DE YORO.

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario FHIS	Total FHIS	INVERSIONES MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCION S. DE R.L. (INMACON)		
						Precio Unitario en Lempiiras	Total Ofertado en Lempiiras	Total Revisado Eval. en Lempiiras
<b>MÓDULO M-25135 CUNETAS</b>								
117	TRAZADO Y MARCADO DE CUNETAS	M <sup>2</sup>	33.32	9.79	327.39			
118	EXCAVACION DE MATERIAL NO CLASIFICADO	M <sup>3</sup>	14.57	352.71	5,139.06	324.96	4,830.37	4,880.37
119	RELLENO COMPACT. CON MATERIAL DEL SITIO	M <sup>3</sup>	2.85	50.02	1,332.56	47.86	126.83	126.83
120	ACARREO DE MATERIAL (DESPERDICIO)	M <sup>3</sup>	11.92	166.85	1,988.91	189.2	2,255.26	2,255.26
121	CUNETA RECTAN. MAMPOST. E=25 A=30 P=40 EMP 15CM	ML	33.32	1,095.78	36,500.35	1027.59	34,033.78	34,033.78
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>143,477.26</b>		<b>SUBTOTAL</b>	<b>141,685.40</b>
<b>MÓDULO M-25230 - MÓDULO SANITARIO KINDER 1.85 X 5.70 M</b>								
122	TRAZADO Y MARCADO	M.L.	27.35	28.73	785.77	32.94	900.91	900.91
123	REMOCION DE CAPA VEGETAL (INCL. ACARREO 20 MTS.)	M <sup>3</sup>	4.87	112.87	549.67	521.97	521.97	521.97
124	EXCAVACION MATERIAL TIPO (MATERIAL COMÚN)	M <sup>3</sup>	14.89	112.87	1,680.67	107.18	1,595.91	1,595.91
125	ACARREO DE MATERIAL (DESPERDICIO)	M <sup>3</sup>	28.61	166.85	4,758.16	352.01	3,521.01	3,521.01
126	ZAPATA CORRIDA 60X20 CMS. 18X1 LONG.#1@20 CMS	M.L.	11.12	817.80	9,103.91	900.53	9,007.53	9,007.53
127	CIMENTACION BLOQUE 8" REF. 18X18X18, 18X18X18	M <sup>3</sup>	8.30	373.72	3,103.28	1,001.4	2,101.88	2,101.88
128	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO	M <sup>3</sup>	10.05	1,449.41	14,546.45	1,119.55	11,251.48	11,251.48
129	CIMENTACION MAMPOSTERIA, MORTERO 1:4	M <sup>3</sup>	1.16	3,388.10	3,930.20	3,079.89	3,572.67	3,572.67
130	DADO DE CONCRETO 30X30X50 #4#3 @20CM CON 1:2:2	UNID	1.00	533.13	533.13	528.18	528.18	528.18
131	SOLELA INFERIOR 15X15cm #4#3 @20cm CONC. 1:2:2	M.L.	12.92	330.84	4,274.46	4,401.2	4,401.20	4,401.20
132	SOLELA SUPERIOR 15X15cm #4#3 @20cm CONC. 1:2:2	M.L.	12.92	348.00	4,496.22	351.72	4,621.74	4,621.74
133	SOLELA SUP. 20X15, 24x, 24x1 LONG. #3 @20CMS	M.L.	9.00	803.95	7,235.51	865.71	7,791.39	7,791.39
134	VIGA 20X25cm Sup. #4#3 - Inf. #2#3 #2@20cm CONC. 1:2:2	M.L.	0.97	873.54	848.54	634.28	614.28	614.28
135	BORDILLO CONCR. SIMPLE 10X10cm, 1:2:4 C/COLORANTE	M.L.	5.13	115.83	594.21	178.09	557.1	557.10
136	CASTILLO 20X10cm, #4#3 Y #2@20cm. CONCRETO 1:2:2	M.L.	9.62	411.92	3,962.71	423.9	4,077.92	4,077.92
137	CASTILLO DE 0.15X0.15m #4#3 @20cm. CONC. 1:2:2	M.L.	14.78	283.87	4,195.66	439.67	4,339.70	4,339.70
138	CASTILLO 15X10, #4#3 Y #2 @ 20 CONCRETO 1:2:2	M.L.	4.60	239.78	1,092.00	1,112.37	1,112.37	1,112.37
139	CARGADOR DE 10X15 2#3 #2 @ 0.20 CONCRETO 1:2:2	M.L.	2.00	340.00	680.00	505.08	505.08	505.08
140	BATIENTE USO 15X10cm, #4#3 @20cm CONC. 1:2:2	M.L.	1.65	237.57	391.90	246.97	407.5	407.50
141	BATIENTE C/PESTANA 10x10cm, #4#3 @20cm CONC. 1:2:2	M.L.	2.95	309.88	914.17	312.81	952.25	952.25
142	PARED BLOC. 15cm, #4#3 60X60cm HORIZONTAL, MORTERO 1:4	M <sup>2</sup>	25.88	477.09	12,338.60	525.63	13,592.79	13,592.79
143	VENTANA ALUM. Y CELOSIA TRANSP. (NO INCL. BESANE)	M <sup>2</sup>	4.15	1,399.70	5,808.58	1,450	6,017.50	6,017.50
144	BALCON PARA VENTANAS (PROMINE)	M <sup>2</sup>	4.15	2,057.94	8,540.41	4,473.79	4,473.79	4,473.79
145	TECHO CAN 6", LAM. ALUMINIC ESMALTADO CALZB, C/AISLA	M <sup>2</sup>	21.24	731.23	15,513.40	741.85	15,757.53	15,757.53
146	ENTABICADO DE BLOQUE 30cm REPELLO/PULIDO	M <sup>2</sup>	6.60	286.63	1,891.73	307.39	2,028.77	2,028.77
147	TALLADO DE ELEMENTOS DE A= 0.10m	M <sup>2</sup>	26.90	91.66	2,465.63	93.16	2,506.00	2,506.00
148	TALLADO DE ELEMENTOS DE A= 0.15 m	M <sup>2</sup>	70.50	94.27	6,655.43	97.02	6,839.91	6,839.91
149	TALLADO DE ELEMENTOS DE A= 0.20 m	M <sup>2</sup>	43.51	98.67	4,283.12	99.63	4,334.90	4,334.90
150	TALLADO DE ELEMENTOS DE A= 0.25 m	M <sup>2</sup>	1.84	99.53	183.09	101.87	197.63	197.63
151	REPELLO Y PULIDO DE PAREDES #1:2 CM MORTERO DE 1:4	M <sup>2</sup>	57.56	205.03	11,700.48	1,197.96	11,970.18	11,970.18
152	PRIME DE CONCRETO REF. #2 @25 CM A.S. e=5 CM. 1:2:4	M <sup>2</sup>	15.59	436.37	6,791.46	441.39	6,881.27	6,881.27
153	PISO GRANITO TERRAZO 30X30	M <sup>2</sup>	8.02	726.37	5,826.57	710.48	6,408.53	6,408.53
154	MOLDURA PARA PISO DE GRANITO 30X7cm	M.L.	6.50	177.20	1,151.78	189.15	1,229.48	1,229.48
155	PISO GRANITO COLOR. ROJO 30X30cms	M <sup>2</sup>	6.57	757.64	4,977.72	741.31	4,870.41	4,870.41
156	MOLDURA PARA PISO GRANITO ROJO 30x7 Cms	M.L.	1.95	175.13	341.51	187.3	365.24	365.24
157	CELO FALSO DE LAMINA DE PVC(1.4m, A=0.25m)	M <sup>2</sup>	9.77	408.10	3,987.14	406	3,966.62	3,966.62
158	CERAMICA DE 20X30 CMS (UNA F. INET.)	M <sup>2</sup>	15.36	533.04	8,181.56	549.02	8,432.95	8,432.95
159	PINTURA ACEITE MATE PREPARADA CON SELLADOR	M <sup>2</sup>	64.66	142.82	9,234.96	140.44	9,080.85	9,080.85
160	PUERTA METALICA 1.00 X 7.10m ang. 2'x2'x3/16"	UNID	2.00	5,746.71	11,493.43	5,650.03	11,700.06	11,700.06
161	PUERTA METALICA TROQUELADA 0.70X2.10m	UNID	3.00	5,913.21	17,739.63	6,006.52	6,006.52	6,006.52
162	LIMPIEZA FINAL DE AREAS INTERIORES	M <sup>2</sup>	9.02	8.62	77.75	67.24	67.24	67.24
163	LIMPIEZA FINAL DE EXTERIORES (CORREDORES/ACERAS)	M <sup>2</sup>	7.09	7.05	50.01	6.71	47.57	47.57
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>119,094.42</b>		<b>SUBTOTAL</b>	<b>119,068.43</b>
<b>MÓDULO M-20065 - INSTALACIONES HIDROSANITARIAS</b>								
164	EXCAVACION MATERIAL TIPO (MATERIAL COMÚN)	M <sup>3</sup>	8.80	112.87	993.25	107.18	943.18	943.18
165	RELLENO COMP. MATERIAL CERVIDO DEL SITIO	M <sup>3</sup>	7.79	215.65	1,679.93	205.15	1,598.12	1,598.12
166	ACARREO DE MATERIAL (DESPERDICIO)	M <sup>3</sup>	1.38	166.85	2,292.24	189.2	2,381.39	2,381.39
167	SUMINISTRO DE TUBERIA PVC DE 4" RD-41	M.L.	10.00	102.62	1,026.20	102.67	1,026.70	1,026.70
168	INSTALACION DE TUBERIA PVC DE 4"	M.L.	10.00	24.15	241.50	247.78	252	247.80
169	SUMINISTRO DE TUBERIA PVC DE 2" RD-41	M.L.	15.00	35.03	525.45	36.8	552.00	552.00
170	INSTALACION DE TUBERIA PVC DE 2"	M.L.	15.00	18.25	273.75	18.74	281.10	281.10
171	SUMINISTRO DE TUBERIA PVC DE 1/2" RD-26	M.L.	15.00	8.74	131.10	12.54	159.90	159.90
172	INSTALACION DE TUBERIA PVC 1/2"	M.L.	15.00	12.20	183.00	183	183.00	183.00
173	CAJA DE REGISTRO DE 30X30cm	UNID	2.00	2,711.59	5,423.18	5,348.38	5,348.38	5,348.38
174	CAJA DE VALVULAS Y MEDIDOR	UNID	3.00	1,767.36	5,302.08	5,152.49	5,152.49	5,152.49
175	COLADERA DE 1" HG EN PISO Y SIFON	UNID	4.00	159.74	638.96	651.92	651.92	651.92
176	SERVICIO SANITARIO (INC. ACCESORIOS) (SUM/INST)	UNID	2.00	3,299.87	6,599.74	6,386.28	6,386.28	6,386.28
177	URINARIO DE PORCELANA (INC. ACCESOR. (SUM/INST)	UNID	3.00	4,928.39	14,785.17	4,817.9	4,817.90	4,817.90
178	LAVAMANOS (INC. ACCESORIOS) (SUM/INST)	UNID	2.00	1,836.16	3,672.32	3,689.64	3,689.64	3,689.64
179	BARRAS DE SUJECION METALICAS CROMADAS O NIQUEL	UNID	1.00	1,803.92	1,803.92	1,829.34	1,829.34	1,829.34

ING. [Firma]

[Firma]



DESGLOSE DE PRESUPUESTO DE OFERTAS  
CD-DECOAS-FHIS-27-2019

FUENTE:  
FITT-FASE II  
CÓDIGO  
107374

NOMBRE DEL PROYECTO:  
AMPLIACION ESCUELA FRANCISCO MORAZAN  
UBICADO EN:

ALDEA TURIN, MUNICIPIO DE YORITO, DEPARTAMENTO DE YORO.



Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario FHIS	Total FHIS	INVERSIONES MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCION S. DE R.L. (INMACON)		
						Precio Unitario en Lempras	Total Ofertado en Lempras	Total Revisado Eval. en Lempras
180	ACCESORIOS PARA BAÑO(TALLERO,PORTAROLLO,JABONERA)	UNID	2.00	1,015.45	2,030.90			1,904.44
181	MUEBLE DE CONCR. P/LAVATRASP. (1.85X0.60)m	UNID	1.00	7,462.29	7,462.29	952.22	1904.44	7,703.98
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>19,621.81</b>		<b>SUBTOTAL</b>	<b>139,320.66</b>
<b>MODULO</b> MV-0062 - CANAL DE AGUAS LLUVIAS								
182	CANAL DE AGUA LLUVIAS PVC	ML	4.90	337.62	1,654.31	348.2	1706.18	1,706.18
183	BAIANTE A LL. PVC 3" EMBEBIDO EN COL. FRONTAL	UNID	1.00	527.61	527.61	536.96	536.96	536.96
184	BAIANTE P/AGUAS LLUVIAS DE 2"x4 RECT. PVC(PROMINE)	UNID	1.00	467.39	467.39	482.62	482.62	482.62
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>2,649.32</b>		<b>SUBTOTAL</b>	<b>2,725.76</b>
<b>MODULO</b> MR-0021 - INSTALACIONES ELECTRICAS								
185	LAMPARA FLUORESCENTE 1 X 40Wx48" (SUM/INST)	UNID	3.00	725.04	2,175.13	734.23	2202.69	2,202.69
186	CIRCUITO DE ILLUM. HASTA 20 AMP, POLIDUCTO X	M.L	18.98	48.27	916.21	50.11	951.09	951.09
187	INTERRUPTOR SENCILLO	UNID	3.00	341.33	1,024.00	350.11	1050.33	1,050.33
188	TOMA CORRIENTE DOBLE POLARIZADO	UNID	1.00	274.06	274.06	284.93	284.93	284.93
189	CIRCUITO DE FUERZA 20 AMP 3W2, PVC ELECT. 1/2"	M.L	6.42	83.80	534.78	85.85	551.16	551.16
190	ACOMETIDA ELECTRICA DE CC EXISTENTE A CC AULA ESP	M1	15.00	271.28	4,069.22	276.35	4,145.25	4,145.25
191	CENTRO DE CARGA DE 4 ESPACIOS	UNID	1.00	2,373.56	2,373.56	2426.49	2426.49	2,426.49
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>111,366.96</b>		<b>SUBTOTAL</b>	<b>111,611.94</b>
<b>MODULO</b> M-24551 - ACERA PERIMETRAL								
192	TRAZADO Y MARCADO	M.L	20.10	28.73	577.48	32.94	662.09	662.09
193	EXCAVACION MATERIAL TIPO I (MATERIAL COMUN)	M3	1.41	112.87	159.15	151.12	151.12	151.12
194	ACARREO DE MATERIAL (DESPERDICIO)	M3	1.76	166.85	293.66	189.2	332.99	332.99
195	CIMENTACION MAMPOSTERIA, MORTERO 1:4	M3	0.74	3,388.10	2,507.20	3079.89	2279.12	2,279.12
196	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO	M3	0.67	1,449.41	971.10	1119.55	750.3	750.10
197	PISO DE CONCRETO SIMPLE DE 10 CM. PARA ACERA	M2	11.13	600.75	6,686.31	613.1	6,823.80	6,823.80
198	LIMPIEZA FINAL DE EXTERIORES (CORREDORES/ACERAS)	M2	11.13	7.05	78.51	6.71	74.68	74.68
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>111,278.41</b>		<b>SUBTOTAL</b>	<b>111,073.90</b>
<b>MODULO</b> M-24784 - AULA TIPO 8.00 X 8.00 m								
199	TRAZADO Y MARCADO	M.L	53.95	28.73	1,550.00	32.94	1,777.11	1,777.11
200	REMOCCION DE CAPA VEGETAL (INCL. ACARREO 20 MTS.)	M3	28.04	112.87	3,164.84	107.18	3,005.33	3,005.33
201	EXCAVACION MATERIAL TIPO I (MATERIAL COMUN)	M3	29.41	112.87	3,319.47	107.18	3,152.16	3,152.16
202	ACARREO DE MATERIAL (DESPERDICIO)	M3	36.75	166.85	6,133.58	189.2	6,954.99	6,954.99
203	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO	M3	13.85	1,449.41	19,974.30	1119.55	15,505.77	15,505.77
204	CIMENTACION MAMPOSTERIA, MORTERO 1:4	M3	12.41	3,388.10	42,046.38	3079.89	38,221.43	38,221.43
205	DADO DE CONCRETO 50 X 50 X 50, 4 NR3, N#2 @ 20 cm	UNID	6.00	758.44	4,550.64	774.83	4,678.98	4,678.98
206	DADO DE CONCRETO 30X30X50 4NR3, #2@20CM CON 1:2:2	UNID	3.00	533.13	1,599.39	528.18	1,584.54	1,584.54
207	SOLERA INFERIOR 15X15cm, 4NR3, #2@20cm, CONC. 1:2:2	M.L	32.00	330.84	10,587.12	340.65	10,900.80	10,900.80
208	BORDILLO CONCR. SIMPLE 10X10cm, 1:2:4 C/COLORANTE	M.L	14.95	315.83	4,717.67	128.09	1,914.95	1,914.95
209	CASTILLO 20X20cm, 4NR3 Y #2@20cm, CONCRETO 1:2:2	M.L	35.25	411.91	14,520.34	424.9	14,942.48	14,942.48
210	CASTILLO DE O 15X0.15m, 4NR3, #2@20cm, CONC. 1:2:2	M.L	26.90	263.87	7,108.22	293.62	7,898.38	7,898.38
211	SOLERA SUPERIOR 15X15cm 4NR3 Y #2@20 cms CONC 1:2:2	M.L	16.00	348.00	5,568.00	572.52	5,723.52	5,723.52
212	SOLERA 20X25cm 4NR3 Y #2@20cm, CONCRETO 1:2:2	M.L	21.94	458.38	10,052.31	482.98	10,596.58	10,596.58
213	VIGA 20X25cm Sup 3NR3+ Inf 2NR3, #2@20cm, CONC. 1:2:2	M.L	2.16	572.54	1,236.69	634.28	1,367.88	1,367.88
214	CARGADOR DE 15X17cm, 3NR3 Y #2@20 cm, CONC. 1:2:2	M.L	2.40	316.92	760.61	392.17	797.21	797.21
215	BATIENTE LISO 15X10cm, 2NR3, #2@20cm, CONC. 1:2:2	M.L	4.90	237.57	1,164.11	246.97	1,210.15	1,210.15
216	BATIENTE C/PESTAÑA 20x10cm, 2NR3, #2@20cm, CONC. 1:2:2	M.L	6.63	398.48	2,650.85	322.81	2,140.23	2,140.23
217	PARED BLOQ. 15cm, 1NR3 @60CM HORIZONTAL, MORTERO 1:4	M2	83.17	477.09	39,679.76	525.63	43,716.65	43,716.65
218	ENTABICADO DE BLOQUE 30cm (REPELLO/PLAJADO)	M1	15.60	286.63	4,471.37	307.39	4,795.28	4,795.28
219	VIGA METALICA TUBO ESTRUCTURAL DE 4"x4", C/PLACA METALICA, L=11.60m	UNID	1.00	7,683.65	7,683.65	7817.59	7,817.59	7,817.59
220	TECHO CAN 6", LAM. ALU/INC ESMALTADO CAL26, C/AISLA	M2	134.77	731.23	98,523.68	741.88	85,145.57	85,145.57
221	TALLADO DE ELEMENTOS DE A= 0.10m	ML	23.05	91.66	2,112.75	89.16	2,147.34	2,147.34
222	TALLADO DE ELEMENTOS DE A= 0.15 m	ML	112.85	94.97	10,717.44	87.02	10,948.71	10,948.71
223	TALLADO DE ELEMENTOS A= 0.17m	ML	4.80	95.57	458.71	97.62	468.58	468.58
224	TALLADO DE ELEMENTOS DE A= 0.20 m	ML	103.39	96.07	9,930.59	99.63	10,300.75	10,300.75
225	TALLADO DE ELEMENTOS DE A= 0.25m	ML	48.20	59.53	2,868.33	101.87	4,910.13	4,910.13
226	REPELLO Y PULIDO DE PAREDES +/-2 CM MORTERO DE 1:4	M2	166.35	205.03	34,106.65	207.96	34,594.15	34,594.15
227	FIRME DE CONCRETO REF. #2 @ 25 CM A.S. en 5 CM. 1:2:4	M2	85.12	436.27	37,131.81	441.39	37,571.12	37,571.12
228	PISO GRANITO TERRAZO 30X30	M2	61.98	726.57	45,030.50	720.48	46,035.55	46,035.55
229	PISO GRANITO COLOR ROJO 30X30cms	M2	23.13	757.64	17,520.78	741.31	17,146.50	17,146.50
230	MOLDURA PARA PISO DE GRANITO 30X7cm	M.L	29.00	177.20	5,138.71	189.15	5,485.35	5,485.35
231	MOLDURA PARA PISO GRANITO ROJO 30X7 Cms.	M.L	5.80	175.13	1,015.77	108.34	1,086.34	1,086.34
232	PINTURA ACEITE MATE PREPARADA CON SELLADOR	M2	219.12	142.82	31,285.45	140.44	30,773.21	30,773.21
233	VENTANA ALUM. Y VIDRIO FIJO y CELOSIA	M2	10.29	1,953.05	20,098.88	1977.	20,191.88	20,191.88

ING. EDUARDO GARRA  
22/03/2019 04:51 p.m.  
4 de 1



**DESGLOSE DE PRESUPUESTO DE OFERTAS  
CD-DECOAS-FHIS-27-2019**

FUENTE:  
FITT-FASE II  
CÓDIGO  
107374

NOMBRE DEL PROYECTO:  
AMPLIACION ESCUELA FRANCISCO MORAZAN  
UBICADO EN:

ALDEA TURIN, MUNICIPIO DE YORITO, DEPARTAMENTO DE YORO.



Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario FHIS	Total FHIS	INVERSIONES MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCION S. DE R.L. (INMACON)		
						Precio Unitario en Lempias	Total Ofertado en Lempias	Total Revisado Eval. en Lempias
234	VENTANA ALUM. Y CELOSIA TRANSP. (NO INCL. RESANE)	M2	9.89	1,399.20	113,838.00			
235	BALCON PARA VENTANAS (PROMINE)	M2	1,057.94	121,349.13	121,349.13	1490	14340.5	14,340.50
236	CIELO FALSO DE LAMINA DE PVC(L=4m. A=0.25m)	M2	64.94	408.10	126,502.01	1077.9	21752.02	21,752.02
237	PUERTA METALICA (1.70X1.10m) C/ BRAZO HIDRAULICO	UND	2.00	6,429.25	12,858.50	406	26365.64	26,365.64
238	PIZARRA DE FORMICA DE 2.44X1.22m C/PORTAMARCADOR	UND	3.00	2,827.91	8,483.73	6620.15	13240.30	13,240.30
239	LIMPIEZA FINAL DE AREAS INTERIORES	M2	61.98	8.02	504.07	2929.36	5858.72	5,858.72
240	LIMPIEZA FINAL DE EXTERIORES (CORREDORES/ACERAS)	M2	25.38	7.05	179.04	465.47	930.94	930.94
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>1574,985.98</b>		<b>170.3</b>	<b>170.30</b>
							<b>SUBTOTAL</b>	<b>1575,000.14</b>
MODULO	MR-0021 - INSTALACIONES ELECTRICAS							
241	CENTRO DE CARGA DE 6 ESPACIOS	UND	1.00	3,359.81	13,359.81	3427.37	3427.37	3,427.37
242	CIRC. TLUM. 15 AMPS. PVC ELECT. 1/2", 2 #16 THHN	M.L.	46.90	64.14	13,008.24	66.11	3100.50	3,100.50
243	CIRCUITO DE FUERZA 20 AMP. 3#12, PVC ELECT. 1/2"	M.L.	19.80	63.30	1,149.32	85.85	1699.83	1,699.83
244	INTERRUPTOR DOBLE	UND	2.00	407.19	814.38	416.39	832.78	832.78
245	INTERRUPTOR VAIVEN DOBLE	UND	3.00	529.25	1,587.75	526.99	1053.98	1,053.98
246	REFLECTOR DOBLE/BASE DE ALUMINIO 100W(SUM/INST)	UND	1.00	1,313.17	1,313.17	1286.39	1286.39	1,286.39
247	LAMPARA FLUORESCENTE 1 X 40W(X48") (SUM/INST)	UND	2.00	725.04	1,450.08	734.23	1468.46	1,468.46
248	LAMPARA FLUORESCENTE 2 X 40W(X48") (SUM/INST)	UND	9.00	1,452.56	13,073.04	1481.34	13332.06	13,332.06
249	TOMA CORRIENTE DOBLE POLARIZADO	UND	4.00	274.66	1,098.64	284.93	1139.72	1,139.72
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>126,422.73</b>		<b>3139.72</b>	<b>127,562.45</b>
MODULO	MY-0062 - CANAL DE AGUAS LLUVIAS							
250	CANAL DE AGUA LLUVIAS PVC	M.L.	18.40	337.62	6,212.12	348.2	6406.88	6,406.88
251	BAIANTE A LL. PVC 3" EMBEBIDO EN COL. FRONTAL	UND	2.00	527.61	1,055.22	536.96	1073.92	1,073.92
252	BAIANTE P/AGUAS LLUVIAS DE 2"X4 RECT. PVC(PROMINE)	UND	2.00	467.39	934.78	482.62	965.24	965.24
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>18,202.12</b>		<b>965.24</b>	<b>18,446.04</b>
MODULO	M-24551 - ACERA PERIMETRAL							
253	TRAZADO Y MARCADO	M.L.	20.45	28.73	1,874.84	32.94	1003.02	1,003.02
254	EXCAVACION MATERIAL TIPO I (MATERIAL COMUN)	M3	3.38	112.87	1,381.50	107.18	362.27	362.27
255	ACARREO DE MATERIAL (SIN VOLQUETA)	M3	4.22	112.87	1,476.31	107.18	452.30	452.30
256	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO	M3	1.69	1,449.41	12,367.53	1119.55	3824.87	11,819.87
257	COMENTACION MAMPOSTERIA, MORTERO 1:4	M3	1.75	3,368.10	15,929.18	3079.89	5389.81	5,389.81
258	PISO DE CONCRETO SIMPLE DE 10 CM. PARA ACERA	M2	26.45	600.75	15,889.75	613.1	16216.5	16,216.50
259	LIMPIEZA FINAL DE EXTERIORES (CORREDORES/ACERAS)	M2	26.45	7.05	1,864.59	6.71	177.48	177.48
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>126,100.69</b>		<b>177.48</b>	<b>125,426.25</b>
MODULO	M-24784 - AULA TIPO 8.00 X 8.00 m							
260	TRAZADO Y MARCADO	M.L.	53.95	28.73	1,155.00	87.44	1777.11	1,777.11
261	REMOCION DE CAPA VEGETAL (INCL. ACARREO 20 MTS.)	M3	28.04	112.87	1,314.84	107.18	3005.33	3,005.33
262	EXCAVACION MATERIAL TIPO I (MATERIAL COMUN)	M3	29.41	112.87	13,119.47	107.18	3152.16	3,152.16
263	ACARREO DE MATERIAL (DESPERDICO)	M3	36.76	166.85	16,133.58	189.2	6354.99	6,354.99
264	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO	M3	13.85	1,449.41	20,074.30	1119.55	15505.73	15,505.73
265	COMENTACION MAMPOSTERIA, MORTERO 1:4	M3	12.41	3,368.10	42,046.38	3079.89	38221.43	38,221.43
266	DADO DE CONCRETO 50 X 50 X 50, 4 N13, N12 @ 20 cm	UND	6.00	786.44	4,718.64	779.93	4678.98	4,678.98
267	DADO DE CONCRETO 30X30X50 4#3 #2@20cm CON 1:2:2	UND	3.00	539.13	1,617.39	528.18	1584.54	1,584.54
268	SOLERA INFERIOR 15X15cm, 4#3 #2@20cm, CONC. 1:2:2	M.L.	92.00	320.84	130,586.91	340.65	30000.8	30,000.80
269	BORDILLO CONCR. SIMPLE 10X10cm, 1:2:4 COLORANTE	M.L.	14.91	115.83	1,717.67	128.09	1911.95	1,911.95
270	CASTILLO 20X20cm, 4#3 y #2@20cm, CONCRETO 1:2:2	M.L.	35.25	411.92	14,520.34	423.9	14947.48	14,947.48
271	CASTILLO DE O 15X15cm, 4#3 y #2@20cm, CONC. 1:2:2	M.L.	26.80	383.87	10,288.62	293.62	7584.38	7,584.38
272	SOLERA SUPERIOR 15X15cm, 4#3 y #2@20 cm, CONC. 1:2:2	M.L.	16.00	348.00	5,568.00	157.72	5723.52	5,723.52
273	SOLERA 20X20cm, 4#3 y #2@20cm, CONCRETO 1:2:2	M.L.	21.94	468.38	10,276.31	482.98	30796.58	10,596.58
274	VIGA 20X25cm, Sup 3#3 - Inf 2#3, #2@20cm, CONC. 1:2:2	M.L.	3.16	572.54	1,811.69	1167.88	6332.28	6,332.28
275	CARGADOR DE 15X17cm, 3#3 y #2@20 cm, CONC. 1:2:2	M.L.	2.40	316.92	760.61	332.17	797.21	797.21
276	BATIENTE LISO 15X10cm, 2#3, #2@20cm, CONC. 1:2:2	M.L.	4.90	237.57	1,164.11	246.97	1210.15	1,210.15
277	BATIENTE C/PESTAÑA 20x10cm, 2#3, #2@20cm, CONC. 1:2:2	M.L.	6.63	309.48	2,051.85	322.81	7140.23	7,140.23
278	PARED BLOQ. 15cm, 1#3 @60cm HORIZONTAL, MORTERO 1:4	M2	83.17	477.09	19,679.76	525.63	43716.65	43,716.65
279	ENTABICADO DE BLOQUE 30cm (REPELLO/PULIDO)	UND	15.60	286.63	4,473.37	307.39	4795.28	4,795.28
280	VIGA METALICA TUBO ESTRUCTURAL DE 4"X4", C/PLACA METALICA, L=11.60m	UND	1.00	7,683.65	7,683.65	7817.59	7817.59	7,817.59
281	TECHO CAN 6" LAM. ALUZINC ESMALTADO CAL26, C/AISLA	M2	114.77	731.23	83,923.68	741.88	85145.57	85,145.57
282	TALLADO DE ELEMENTOS DE An 0 10m	M.L.	23.05	91.66	2,112.75	93.16	2147.34	2,147.34
283	TALLADO DE ELEMENTOS DE An 0 15 m	M.L.	112.85	94.97	10,717.44	97.02	10948.71	10,948.71
284	TALLADO DE ELEMENTOS DE An 0 17m	M.L.	4.80	95.57	458.71	97.62	468.58	468.58
285	TALLADO DE ELEMENTOS DE An 0 20m	M.L.	103.39	96.07	10,139.69	99.63	10250.75	10,250.75
286	TALLADO DE ELEMENTOS DE An 0 25m	M.L.	48.20	99.53	4,797.33	501.87	4990.19	4,910.19
287	REPELLO Y PULIDO DE PAREDES +/-2 CM MORTERO DE 1:4	M2	166.15	205.03	34,066.65	207.96	34594.15	34,594.15
288	FIRME DE CONCRETO REF. #2 @25 CM AL. An 5 CM. 1:2:4	M2	85.12	436.27	37,149.55	441.39	37571.12	37,571.12
289	PISO GRANITO TERRAZO 30X30	M2	61.98	726.37	45,020.50	710.48	44035.55	44,035.55
290	PISO GRANITO COLOR ROJO 30X30cm	M2	23.13	757.64	17,524.29	741.31	17146.5	17,146.50
291	MOLDURA PARA PISO DE GRANITO 30X7cm	M.L.	29.00	177.20	5,138.71	189.15	5485.35	5,485.35
292	MOLDURA PARA PISO GRANITO ROJO 30X7 Cms	M.L.	5.80	175.13	1,015.77	187.3	1086.34	1,086.34
293	PINTURA ACEITE MATE PREPARADA CON SELLADOR	M2	219.12	142.82	31,295.45	149.44	30773.21	30,773.21

ING. GUANAJARCA  
27/07/2019



DESGLOSE DE PRESUPUESTO DE OFERTAS

CD-IDECOAS-FHIS-27-2019

FUENTE:  
FITT-FASE II  
CÓDIGO  
107374

NOMBRE DEL PROYECTO:  
AMPLIACION ESCUELA FRANCISCO MORAZAN

UBICADO EN :

ALDEA TURIN, MUNICIPIO DE YORITO, DEPARTAMENTO DE YORO.

★ ★ ★ ★ ★  
INSTITUTO DE DESARROLLO  
COMUNITARIO, AGUA Y  
SANEAMIENTO

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario FHIS	Total FHIS	INVERSIONES MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCION S. DE A.L. (INMAACON)			
						Precio Unitario en Lempias	Total Ofertado en Lempias	Total Revisado Eval. en Lempias	
294	VENTANA ALUM. Y VIDRIO FIJO y CELOSIA	M2	10.29	1,953.05	120,096.88		1972	20291.88	20,291.88
295	VENTANA ALUM. Y CELOSIA TRANSP. (NO INCL. RESAME)	M2	9.89	1,399.20	133,838.09		1450	14340.5	14,340.50
296	BALCON PARA VENTANAS (PROMINE)	M2	20.18	1,057.94	21,349.13	1077.9		21752.02	21,752.02
297	CELO FALSO DE LAMINA DE PVC(L=4m, A=0.25m)	M2	64.94	408.10	26,502.01		406	26365.64	26,365.64
298	PUERTA METALICA (1.20X2.10m) C/BAJAZO HIDRAULICO	UND	2.00	6,479.25	12,958.51	6620.15		13240.9	13,240.90
299	PIZARRA DE FORMICA DE 1.44X1.22m C/PORAMARCADOR	UND	2.00	2,827.91	5,655.82	2923.36		5658.77	5,658.77
300	LIMPIEZA FINAL DE AREAS INTERIORES	M2	61.98	8.62	534.07		7.51	465.47	465.47
301	LIMPIEZA FINAL DE EXTERIORES (CORREDORES/ACERAS)	M2	25.38	7.05	179.04		6.71	170.3	170.30
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>1574,385.98</b>			<b>SUBTOTAL</b>	<b>1575,800.14</b>
<b>MÓDULO MR-0021 - INSTALACIONES ELECTRICAS</b>									
302	CENTRO DE CARGA DE 6 ESPACIOS	UND	1.00	3,359.81	3,359.81	3427.37		3427.37	3,427.37
303	CIRC. ILLUM. 15 AMPS. PVC ELECT. 1/2", 2 #14 THHN	M.L.	46.90	64.14	3,008.24	66.11		3100.56	3,100.54
304	CIRCUITO DE FUERZA 20 AMP, 3#12. PVC ELECT. 1/2"	M.L.	19.80	83.30	1,649.32	85.85		1699.83	1,699.83
305	INTERRUPTOR SENCILLO	UND	2.00	341.33	682.67	350.11		700.22	700.22
306	INTERRUPTOR VALVEN DOBLE	UND	2.00	529.25	1,058.49	526.99		1053.98	1,053.98
307	REFLECTOR DOBLE/BASE DE ALUMINIO 300W(SUM/INST)	UND	1.00	1,313.17	1,313.17	1288.39		1286.39	1,286.39
308	LAMPARA FLUORESCENTE 1 X 40WX48" (SUM/INST)	UND	2.00	725.04	1,450.08	734.23		1468.46	1,468.46
309	LAMPARA FLUORESCENTE 2 X 40WX48" (SUM/INST)	UND	9.00	1,452.56	13,073.01	1481.34		13332.06	13,332.06
310	TOMA CORRIENTE DOBLE POLARIZADO	UND	4.00	374.06	1,496.23	284.93		1139.72	1,139.72
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>126,491.02</b>			<b>SUBTOTAL</b>	<b>127,208.59</b>
<b>MÓDULO MV-0062 - CANAL DE AGUAS LLUVIAS</b>									
311	CANAL DE AGUA LLUVIAS PVC	M.L.	18.40	337.67	6,212.12	346.2		6406.88	6,406.88
312	BAIANTE A. L. PVC 3" EMBERIDO EN COL. FRONTAL	UND	2.00	527.61	1,055.23	536.96		1073.92	1,073.92
313	BAIANTE P/AGUAS LLUVIAS DE 2"X4 RECT. PVC(PROMINE)	UND	2.00	467.39	934.78	482.82		965.24	965.24
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>18,202.13</b>			<b>SUBTOTAL</b>	<b>18,448.04</b>
<b>MÓDULO M-2455 - ACERA PERIMETRAL</b>									
314	TRAZADO Y MARCADO	M.L.	30.45	28.73	874.84	32.94		2,003.02	1,003.02
315	EXCAVACION MATERIAL TIPO I (MATERIAL COMUN)	M3	3.36	112.87	379.23	107.18		362.27	362.27
316	ACARRIO DE MATERIAL (SIN VOLQUETA)	M3	4.22	112.87	476.31	107.18		452.30	452.30
317	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO	M3	1.83	1,649.43	3,019.53	1119.55		1624.87	1,624.87
318	CIMENTACION MAMPOSTERIA, MORTERO 1:4	M3	1.75	3,368.10	5,894.18	3079.89		5389.81	5,389.81
319	PISO DE CONCRETO SIMPLE DE 10 CM. PARA ACERA	M2	26.45	600.75	15,889.75	613.1		16,216.50	16,216.50
320	LIMPIEZA FINAL DE EXTERIORES (CORREDORES/ACERAS)	M2	26.45	7.05	186.59	6.71		177.48	177.48
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>126,100.69</b>			<b>SUBTOTAL</b>	<b>125,426.25</b>
<b>MÓDULO M-330315 - MÓDULO SANITARIO (1.30X4 ANEXO A LA 904)</b>									
321	TRAZADO Y MARCADO	M.L.	52.29	28.73	1,501.30	32.94		1722.43	1,722.43
322	REMOCION DE CAPA VEGETAL (INCL. ACARRO 20 MTS.)	M2	16.35	112.87	1,845.40	107.18		1751.39	1,751.39
323	EXCAVACION MATERIAL TIPO I (MATERIAL COMUN)	M3	17.15	112.87	1,935.70	107.18		1838.14	1,838.14
324	ACARRIO DE MATERIAL (DISPERDICO)	M3	21.43	166.85	3,575.69	189.2		4054.56	4,054.56
325	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO	M3	8.05	1,449.41	11,667.73	1119.55		9012.38	9,012.38
326	CIMENTACION MAMPOSTERIA, MORTERO 1:4	M3	8.47	3,368.10	28,597.24	3079.89		26086.67	26,086.67
327	DADO DE CONCRETO 50 X 50 X 50. 4 M3, M#2 @ 20 cm	UND	2.00	788.44	1,576.88	779.83		1,559.66	1,559.66
328	DADO DE CONCRETO 30X30X50 4#3 #2 @20CM CON 1:2:2	UND	5.00	533.13	2,665.65	528.18		2640.9	2,640.90
329	SOLERA INFERIOR 15X15cm, 4#3, #2 @20cm, CONC. 1:2:2	M.L.	34.30	330.84	11,347.84	340.65		11664.9	11,664.90
330	PARED BLOQ. 15cm 1#3 @60CM HORIZONTAL MORTERO 1:4	M2	49.14	477.09	23,444.31	525.63		25829.46	25,829.46
331	PARED DE BLOQUE SIMPLE DE 10 CM	M2	19.45	385.53	7,498.49	418.99		8149.36	8,149.36
332	BORDILLO CONCR. SIMPLE 10X10cm, 1:2:4 C/COLORANTE	M.L.	15.40	115.83	1,783.79	128.09		1972.59	1,972.59
333	CASTILLO 20X20cm, 4#3 Y #2 @20cm, CONCRETO 1:2:2	M.L.	28.65	411.92	11,801.64	423.9		12144.74	12,144.74
334	CASTILLO DE O 15X15cm, 4#3, #2 @20cm, CONC 1:2:2	M.L.	27.56	283.87	7,823.58	293.62		8092.17	8,092.17
335	JAMBA 10X10, 2#3, #2 @15, CONCRETO 1:2:2	M.L.	27.60	391.05	10,772.96	200.79		5541.8	5,541.80
336	SOLERA SUPERIOR 15X15cm, 4#3 Y #2 @20 cm, CONC 1:2:2	M.L.	10.50	348.00	3,654.00	357.72		3756.06	3,756.06
337	SOLERA 20X25cm, 4#3 Y #2 @20cm, CONCRETO 1:2:2	M.L.	10.97	408.38	4,478.15	482.98		5296.79	5,296.79
338	VIGA 20X25cm, Sup 3#3+ Inf 2#3 #3 @20cm CONC 1:2:2	M.L.	1.08	572.54	618.34	633.28		683.94	683.94
339	SOLERA 10X10 2#3#2 @15 BASTON L=0.25 @50 CON 1:2:2	M.L.	10.69	183.94	1,966.28	190.86		2040.29	2,040.29
340	CARGADOR DE 10X15 2#3, #2 @ O 15 CONCRETO 1:2:2	M.L.	2.40	244.78	587.47	265.85		619.04	619.04
341	BATIENTE LISO 15X10cm, 2#3, #2 @20cm, CONC 1:2:2	M.L.	3.15	237.57	748.35	246.97		777.96	777.96
342	BATIENTE C/PESTAÑA 20X10cm, 2#3, #2 @20cm, CONC 1:2:2	M.L.	3.15	309.48	975.84	322.81		1016.85	1,016.85
343	BALCON ANG. 1 1/2"X1 1/2", VAR. LISA 1/2" @ 10 CMS	M2	7.70	1,269.79	9,773.35	1290.69		9938.31	9,938.31
344	FIRME DE CONCRETO REF. #2 @25 CM A.S. e=5 CM. 1:2:4	M2	59.49	406.27	24,177.74	441.39		26258.79	26,258.79
345	PISO GRANITO TERRAZO 30X30	M2	26.16	725.37	18,970.87	720.48		18555.55	18,546.16
346	PISO GRANITO COLOR ROJO 30X30cm	M2	33.34	757.94	25,259.83	741.31		24715.28	24,715.28
347	MOLDURA PARA PISO GRANITO ROJO 30X7 Cm	M.L.	5.80	175.13	1,015.77	187.3		1086.34	1,086.34
348	TECHO CAM B', LAM. ALUZINC ESMALTADO CAL26, C/AISLA	M2	79.37	731.23	58,048.01	741.88		58883.02	58,883.02
349	VIGA METALICA TIPO ESTRUCTURAL DE 4"X4", C/PLACA METALICA, L=11.80m	UND	1.00	7,683.65	7,683.65	783.58		7817.59	7,817.59
350	ENTABICADO DE BLOQUE 30cm(REPLLO/PLUDD)	M.L.	10.50	265.63	2,789.12	807.39		3227.6	3,227.60
351	REPELLO Y PULIDO DE PAREDES e=2 CM MORTERO DE 1:4	M2	167.99	205.03	34,442.40	207.96		34883.2	34,835.20
352	TALLADO DE ELEMENTOS DE A=0 10m	M.L.	113.47	91.66	10,400.58	93.16		10570.87	10,570.87
353	TALLADO DE ELEMENTOS DE A=0 15 m	M.L.	94.88	94.97	9,010.82	92.02		9205.26	9,205.26

INSTITUTO DE DESARROLLO COMUNITARIO, AGUA Y SANEAMIENTO

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



**DESGLOSE DE PRESUPUESTO DE OFERTAS  
CD-DECOAS-FHIS-27-2019**

FUENTE:  
FITT-FASE II  
CÓDIGO  
107374

\*\*\*  
INSTITUTO DE DESARROLLO  
COMUNITARIO, AGUA Y  
SANEAMIENTO

NOMBRE DEL PROYECTO:  
AMPLIACION ESCUELA FRANCISCO MORAZAN  
UBICADO EN :

ALDEA TURIN, MUNICIPIO DE YORITO, DEPARTAMENTO DE YORO.

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario FHIS	Total FHIS	INVERSIONES MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCION S. DE ALI. (INMAACON)			
						Precio Unitario en Lempires	Total Ofertado en Lempires	Total Revisado Eval. en Lempires	
354	TALLADO DE ELEMENTOS DE A= 0.20 m	ML	94.50	98.07	9,267.83		99.63	9415.04	9,415.04
355	TALLADO DE ELEMENTOS DE A= 0.25m	ML	24.10	99.63	2,398.67		101.87	2,455.07	2,455.07
356	CERAMICA DE 20X20 CMS (SUM. E INST.)	M2	57.29	522.04	29,907.76		549.02	31,452.36	31,452.36
357	PINTURA ACEITE MATE PREPARADA CON SELLADOR	M2	129.70	142.82	18,524.39		140.44	18,215.07	18,215.07
358	PINTURA ACEITE MATE PREPARADA CON SELLADOR	M2	50.50	142.82	7,212.58		140.44	7,092.22	7,092.22
359	PUERTA METALICA 0.70X1.80m P/SANITARIO	UNID	4.00	2,452.27	9,809.09		2544.01	10,176.04	10,176.04
360	PUERTA METALICA DE 1.00X1.80m P/SANITARIO	UNID	2.00	2,925.69	5,851.38		3047.18	6,094.36	6,094.36
361	LIMPIEZA FINAL DE AREAS INTERIORES	M2	26.16	8.02	211.11		7.51	196.46	196.46
362	LIMPIEZA FINAL DE EXTERIORES (CORREDORES/ACERAS)	M2	33.34	7.05	235.14		6.71	223.71	223.71
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>1423,158.89</b>				<b>1426,838.23</b>
<b>MODULO MR-0002 - CANAL DE AGUAS LLUVIAS</b>									
363	CANAL DE AGUA LLUVIAS PVC	ML	13.00	337.62	4,389.06		348.2	4,526.6	4,526.6
364	BAJANTE A LL PVC 3" EMBEBIDO EN COL. FRONTAL	UNID	1.00	527.61	527.61		535.96	536.96	536.96
365	BAJANTE P/AGUAS LLUVIAS DE 2"X4 RECT. PVC(PROMINE)	UNID	1.00	467.39	467.39		482.62	482.62	482.62
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>5,384.06</b>				<b>5,546.18</b>
<b>MODULO MR-0003-48 - OTROS</b>									
366	PIZARRA DE INFORMACION (LAMINA DE CORCHO Y MADERA)	UNID	3.00	2,332.00	6,996.00		7552	7,656.00	7,656.00
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>6,996.00</b>				<b>7,656.00</b>
<b>MODULO MI-000052 - INSTALACIONES HIDROGANITARIAS</b>									
367	TRAZADO Y MARCADO	M.L.	57.38	28.73	1,648.54		32.94	1,890.1	1,890.1
368	EXCAVACION MATERIAL TIPO I (MATERIAL COMUN)	M3	14.90	112.87	1,681.75		107.19	1,596.98	1,596.98
369	RELLENO COMPACT. CON MATERIAL DEL SITIO	M3	12.35	50.02	617.76		47.86	591.07	591.07
370	ACARREO DE MATERIAL (SIN VOLQUETA)	M3	3.29	112.87	371.36		341.9	341.90	341.90
371	TUBERIA PVC DE 3/4" RD-21 (SUM/INST.)	ML	21.40	23.88	511.09		25.34	538.06	538.06
372	INSTALACION DE TUBERIA PVC DE 2"	M.L.	16.01	16.25	260.16		18.74	300.03	300.03
373	SUMINISTRO DE TUBERIA PVC DE 2" RD-41	M.L.	16.01	36.03	576.63		36.8	589.17	589.17
374	INSTALACION DE TUBERIA PVC DE 4"	M.L.	19.97	24.15	482.23		24.78	494.66	494.66
375	SUMINISTRO DE TUBERIA PVC DE 4" RD-41	M.L.	19.97	302.62	6,049.31		102.67	2,056.32	2,056.32
376	SERVICIO SANITARIO (INC. ACCESORIOS/SUM/INST.)	UNID	6.00	3,299.87	19,799.24		3193.34	19,558.84	19,558.84
377	MUEBLE CONCR P/LAVAMANOS, M.S. (3 50X8 00) PROMINE	UNID	1.00	14,806.99	14,806.99		14533.73	14533.73	14,533.73
378	URINARIO DE PORCELANA (INC. ACCESOR.) (SUM/INST.)	UNID	2.00	4,928.39	9,856.78		4817.9	9,635.80	9,635.80
379	PILETA DE ASEO 80X80X45 cm	UNID	1.00	1,644.92	1,644.92		1,687.08	1,687.08	1,687.08
380	CAJA DE REGISTRO DE 65X85X90cm	UNID	2.00	2,711.59	5,423.18		2,678.69	5,349.38	5,349.38
381	CAJA DE VALVULAS Y MEDIDOR	UNID	1.00	1,767.36	1,767.36		1,752.49	1,752.49	1,752.49
382	COLADERA DE 3" HG EN PISO Y SIFON	UNID	2.00	159.74	319.48		161.98	323.96	323.96
383	BARRAS DE SUJECION METALICAS CROMADAS O NIQUEL	UNID	2.00	1,803.97	3,607.94		1,829.34	3,658.68	3,658.68
384	ACCESORIOS PARA BAÑO (TALLERO PORTAROLLO, JABONERA)	UNID	6.00	1,015.45	6,092.68		952.22	5,713.22	5,713.22
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>173,138.13</b>				<b>170,267.71</b>
<b>MODULO MR-0021 - INSTALACIONES ELECTRICAS</b>									
385	CIRCUITO DE ILUM. HASTA 20 AMP. POLIDUCTO 3/8"	M.L.	52.58	48.27	2,538.44		50.11	2,684.89	2,684.89
386	INTERRUPTOR SENCILLO	UNID	3.00	341.33	1,024.00		350.11	1,050.33	1,050.33
387	LAMPARA FLUORESCENTE 1 x 40Wx48" (SUM/INST.)	UNID	7.00	725.04	5,075.29		734.23	5,139.61	5,139.61
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>8,637.73</b>				<b>8,874.83</b>
<b>MODULO MI-24551 - ACERA PERIMETRAL</b>									
388	TRAZADO Y MARCADO	M.L.	6.75	28.73	193.71		32.94	288.23	288.23
389	EXCAVACION MATERIAL TIPO I (MATERIAL COMUN)	M3	0.38	112.87	42.89		107.19	40.73	40.73
390	REMOCION DE CAPA VEGETAL (INCL. ACARREO 20 MTS.)	M3	1.18	112.87	133.19		107.19	126.47	126.47
391	ACARREO DE MATERIAL (SIN VOLQUETA)	M3	0.48	112.87	54.18		107.19	51.45	51.45
392	CIMENTACION MAMPOSTERIA, MORTERO 1:4	M3	0.38	3,388.10	1,287.48		3079.89	1,170.36	1,170.36
393	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO	M3	0.40	1,649.41	659.76		1,119.55	447.82	447.82
394	POZO DE CONCRETO SIMPLE DE 30 CM. PARA ACERA	M2	5.75	600.75	3,454.29		613.1	3,525.33	3,525.33
395	LIMPIEZA FINAL DE EXTERIORES (CORREDORES/ACERAS)	M2	5.75	7.05	40.56		6.71	38.58	38.58
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>15,843.74</b>				<b>15,688.97</b>
<b>MODULO MI-34226 - INSTALACIONES HIDROSANITARIAS ADICIONALES</b>									
396	TANQUE SEPTICO 6M3 61 90 PERSONAS PARED DE BLOQUE	UNIDA	1.00	22,528.19	22,528.19		23734.17	23,734.17	23,734.17
397	POZO ABSO 4 5X1.9 MTS. NO INC. EXCAV. Y ACARREO	UNID	1.00	27,803.25	27,803.25		24816.24	24,816.24	24,816.24
398	EXCAVACION MATERIAL TIPO I (MATERIAL COMUN)	M3	42.39	112.87	4,784.51		107.19	4,543.36	4,543.36
399	ACARREO DE MATERIAL (DESPERDICIO)	M3	35.33	166.85	5,894.97		189.2	6,084.44	6,084.44
400	SUMINISTRO DE TUBERIA PVC DE 3/4" RD-21	M.L.	74.00	11.66	862.92		12.6	932.4	932.4
401	INSTALACION DE TUBERIA PVC 3/4"	M.L.	34.00	12.70	431.80		12.54	427.96	427.96
402	EXCAVACION MATERIAL TIPO I (MATERIAL COMUN)	M3	17.76	112.87	1,999.55		107.19	1,909.52	1,909.52
403	RELLENO COMP. MATERIAL CERINDO DEL SITIO	M3	5.97	215.65	1,287.66		205.15	1,214.49	1,214.49

ING. EN INGENIERIA  
 12/03/2019 - 04:51 p.m.  
 7 de 1



DESGLOSE DE PRESUPUESTO DE OFERTAS

CD-IDECOAS-FHIS-27-2019

FUENTE:  
FITT-FASE II  
CÓDIGO  
107374

NOMBRE DEL PROYECTO:  
AMPLIACION ESCUELA FRANCISCO MORAZAN

UBICADO EN :  
ALDEA TURIN, MUNICIPIO DE YORITO, DEPARTAMENTO DE YORO.



Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario FHIS	Total FHIS	INVERSIONES MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCION S. DE R.L. (IMMAOON)		
						Precio Unitario en Lempias	Total Ofertado en Lempias	Total Revisado Eval. en Lempias
404	RELLENO COMPACT. CON MATERIAL DEL SITIO	M3	6.88	50.02	344.15	47.86	329.28	329.28
405	INSTALACION DE TUBERIA PVC DE 4"	M.L.	36.50	24.15	881.40	24.78	904.47	904.47
406	SUMINISTRO DE TUBO PVC 4 RD-64	ML	36.50	58.42	2132.21	60.06	2192.19	2192.19
407	EXCAVACION MATERIAL TIPO I (MATERIAL COMUN)	M3	1.75	112.87	197.52	107.18	187.57	187.57
408	RELLENO COMP. MATERIAL CERVIDO DEL SITIO	M3	5.11	215.65	1102.98	205.15	1045.32	1045.32
409	CAJA DE VALVULAS Y MEDIDOR	UNO	2.00	1,767.36	3,534.73	1,752.49	3,504.98	3,504.98
<b>SUBTOTAL</b>					<b>174,251.20</b>		<b>SUBTOTAL</b>	<b>172,923.99</b>
<b>MÓDULO M-04190 - TANQUE DE ALMACENAMIENTO ELEVADO</b>								
410	REMOCION DE CAPA VEGETAL (INCL. ACARREO 20 MTS.)	M3	0.63	112.87	71.11	107.18	67.52	67.52
411	TRAZADO Y MARCADO	M.L.	10.00	28.73	287.30	32.94	329.40	329.40
412	EXCAVACION MATERIAL TIPO I (MATERIAL COMUN)	M3	5.20	112.87	586.92	107.18	557.34	557.34
413	RELLENO COMP. MATERIAL CERVIDO DEL SITIO	M3	3.44	215.65	741.84	205.15	705.72	705.72
414	ACARREO DE MATERIAL (DESPERDICIO)	M3	2.20	186.85	411.07	418.24	418.24	418.24
415	PISO DE CONCRETO SIMPLE DE 10 CM. PARA ACERA	M2	0.20	600.75	120.15	618.1	122.62	122.62
416	ZAPATA AISLADA 1.00 x 1.00, e=0.30, S.M4, s.s.	UNO	4.00	2,215.14	8,860.57	2,193.93	8,775.72	8,775.72
417	COLUMNA 30 X 30 CM, M2 @ 20, CONCRETO 1 2 2	M.L.	14.00	1,058.69	14,821.70	1,112.88	15,580.32	15,580.32
418	LOSA DE CONCRETO E-20 cm. M4 @ 10 A 5	M2	6.25	1,513.74	9,482.06	1,500.04	9,375.25	9,375.25
419	TALLADO DE ELEMENTOS DE A=0.20 m	ML	40.00	98.07	3,922.89	99.63	3,985.2	3,985.20
420	REFLEJO 1/4" M2 CM Y ARMADO	M2	14.14	231.50	3,273.38	233.31	3,298.00	3,298.00
421	TANQUE DE 2500 LITROS (SUM/INST)	UNO	1.00	13,120.78	13,120.78	13,119.71	13,118.70	13,118.70
422	CABLE PARA PERDOLA (1/4")	M	20.00	72.40	1,447.94	78.73	1,574.6	1,574.60
423	GRAPA PARA CABLE DE 1/4"	UNO	10.00	30.85	308.50	31.36	313.60	313.60
424	TENSOR DE 1/2"	UNO	8.00	85.00	680.00	90.5	724.00	724.00
425	SUMINISTRO DE TUBERIA PVC DE 1/2" RD-13.5	M.L.	3.00	10.12	30.36	10.69	32.07	32.07
426	INSTALACION DE TUBERIA PVC 1/2"	M.L.	3.00	12.20	36.60	12.54	37.62	37.62
427	VALVULA COMPUERTA 1/2" PARA PVC(SUM/INST)	UNO	1.00	567.56	567.56	581.46	581.46	581.46
<b>SUBTOTAL</b>					<b>156,363.56</b>		<b>SUBTOTAL</b>	<b>159,435.18</b>
<b>MÓDULO M-23976 - CERCO PERIMETRAL CON MALLA</b>								
428	TRAZADO Y MARCADO PARA CERCO PERIMETRAL	M.L.	113.35	11.61	1,316.84	14.43	1,635.64	1,635.64
429	EXCAVACION DE MATERIAL NO CLASIFICADO	M3	41.51	352.71	14,641.50	334.96	13,904.19	13,904.19
430	RELLENO COMPACT. CON MATERIAL DEL SITIO	M3	11.34	50.02	567.24	47.86	542.73	542.73
431	DADO DE CONCRETO 20X20X30cm CONC 1 2 4	UNO	48.00	105.83	5,081.04	104.26	4,995.96	4,995.96
432	CIMENTACION DE MAMPOSTERIA, MORTERO 1:4	M3	16.45	3,192.11	52,510.23	2,885.16	47,460.33	47,460.33
433	SOLERA 15X15cm, 4#3 @ 20cm, CONC 1 2 4	ML	113.35	320.82	36,365.50	329.42	37,339.76	37,339.76
434	MALLA DICLON 6/TUBO HG 1 1/2", REF. VARILLA 1/4"	M.L.	113.35	550.60	62,410.13	553.93	62,785.70	62,785.70
<b>SUBTOTAL</b>					<b>172,701.14</b>		<b>SUBTOTAL</b>	<b>168,464.66</b>
<b>MÓDULO M-0168 - MURO PERIMETRAL</b>								
435	TRAZADO Y MARCADO PARA CERCO PERIMETRAL	M.L.	21.87	11.61	253.80	14.43	317.03	317.03
436	EXCAVACION DE MATERIAL NO CLASIFICADO	M3	7.87	352.71	2,773.82	334.96	2,569.14	2,569.14
437	RELLENO COMPACT. CON MATERIAL DEL SITIO	M3	2.20	50.02	110.05	47.86	105.29	105.29
438	CIMENTACION DE MAMPOSTERIA, MORTERO 1:4	M3	8.30	3,192.11	26,493.57	2,885.16	23,833.25	23,833.25
439	MOLDURA PARA PISO DE CERAMICA DE 0.30X0.30	M.L.	6.30	318.43	2,006.14	314.37	1,980.53	1,980.53
440	SOLERA 15X15cm, 4#3 @ 20cm, CONC 1 2 4	ML	21.97	320.82	7,053.52	329.42	7,237.36	7,237.36
441	SOLERA 15X15cm, 4#3 @ 30cm, CONC 1 2 4	ML	21.97	342.57	7,528.28	352.8	7,746.62	7,746.62
442	PARED DE BLOQUE SIMPLE DE 15cm	M2	17.90	456.87	8,167.87	505.51	9,073.88	9,073.88
443	MALLA DICLON 6/TUBO HG 1 1/2", REF. VARILLA 1/4"	M.L.	21.97	550.60	12,103.62	553.91	12,169.4	12,169.40
444	TALLADO DE ELEMENTOS DE A=0.15 m	ML	12.60	94.97	1,196.63	97.00	1,222.45	1,222.45
445	PORTON PEATONAL 2X2.4m 2 HOJAS(SUM/INST) PROMINE	UNO	1.00	17,490.00	17,490.00	17,748	17,748.00	17,748.00
446	TRAZADO Y MARCADO	M.L.	8.68	28.73	249.38	32.94	285.91	285.91
447	EXCAVACION MATERIAL TIPO I (MATERIAL COMUN)	M3	2.99	112.87	337.48	107.18	320.47	320.47
448	RELLENO COMPACT. CON MATERIAL DEL SITIO	M3	0.35	50.02	17.51	47.86	16.75	16.75
449	ACARREO DE MATERIAL (DESPERDICIO)	M3	2.84	166.85	473.86	189.2	499.49	499.49
450	CIMENTACION MAMPOSTERIA, MORTERO 1:4	M3	1.04	3,368.10	3,500.63	3,079.89	3,203.09	3,203.09
451	PISO DE CONCRETO SIMPLE 8 CM P/ACERA	M2	3.99	404.80	1,615.17	508.64	2,029.47	2,029.47
<b>SUBTOTAL</b>					<b>173,409.45</b>		<b>SUBTOTAL</b>	<b>173,493.12</b>
<b>MÓDULO M-0000258 - ACERAS DE ACCESO</b>								
452	TRAZADO Y MARCADO	M.L.	17.00	28.73	488.41	32.94	559.98	559.98
453	EXCAVACION MATERIAL TIPO I (MATERIAL COMUN)	M3	1.96	112.87	221.22	107.18	210.07	210.07
454	ACARREO DE MATERIAL (DESPERDICIO)	M3	2.45	166.85	408.79	169.2	463.54	463.54
455	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO	M3	0.94	1,443.41	1,356.44	1,119.55	1,052.38	1,052.38
456	CIMENTACION MAMPOSTERIA, MORTERO 1:4	M3	1.02	3,368.10	3,435.87	3,079.89	3,141.49	3,141.49
457	PISO DE CONCRETO SIMPLE DE 10 CM. PARA ACERA	M2	12.75	600.75	7,659.52	613.1	7,812.03	7,812.03
458	LIMPIEZA FINAL DE EXTERIORES (CORREDORES/ACERAS)	M2	12.75	7.05	89.89	6.21	85.55	85.55
<b>SUBTOTAL</b>					<b>113,686.20</b>		<b>SUBTOTAL</b>	<b>113,330.04</b>

ING. EDMUNDO GARCIA  
22/01/2019 - 04:51 p.m.  
de 1

DESGLOSE DE PRESUPUESTO DE OFERTAS

CD-DECOAS-FHIS-27-2019

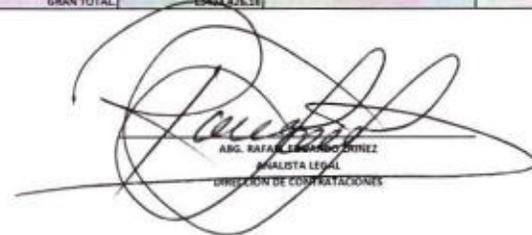
FUENTE:  
FITT-FASE II  
CÓDIGO  
107374

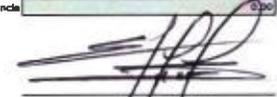
NOMBRE DEL PROYECTO:  
AMPLIACION ESCUELA FRANCISCO MORAZAN

UBICADO EN:  
ALDEA TURIN, MUNICIPIO DE YORITO, DEPARTAMENTO DE YORO.

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario FHIS	Total FHIS	INVERSIONES MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCION S. DE R.L. (INMACON)			
						Precio Unitario en Lempiras	Total Ofertado en Lempiras	Total Revisado Eval. en Lempiras	
<b>MÓDULO M-25174 - INSTALACIONES ELECTRICAS EXTERIORES</b>									
459	POSTE DE MADERA 30' P-30 (INCL. EXC, RELL, ACARREO, SUMINISTROS Y VARIOS)	UND	2.00	12,346.40	124,692.80		12716.38	25432.76	25,432.76
460	EXCAVACION MATERIAL TIPO I (MATERIAL COMUN)	M3	0.28	112.87	31,601.56		107.18	30.01	30.01
461	RELLENO COMPACT. CON MATERIAL DEL SITIO	M3	0.08	50.02	4,001.60		47.86	3.83	3.83
462	ACOMETIDA ELECTRICA AEREA CABLE TRIPLEX #6	ML	83.13	124.84	10,378.25		123.5	10,266.56	10,266.56
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>135,104.66</b>			<b>SUBTOTAL</b>	<b>135,733.16</b>
<b>MÓDULO M-25135 - CUNETAS</b>									
463	TRAZADO Y MARCADO DE CUNETAS	ML	89.94	9.79	880.91		11.75	1056.8	1,056.80
464	EXCAVACION DE MATERIAL NO CLASIFICADO	M3	46.36	352.71	16,351.87		334.96	15,528.75	15,528.75
465	RELLENO COMPACT. CON MATERIAL DEL SITIO	M3	7.20	50.02	360.15		47.86	344.59	344.59
466	ACARREO DE MATERIAL (DESPERDICIO)	M3	53.56	166.85	8,936.73		189.2	10,133.55	10,133.55
467	CUNETA RECTAN. MAMPOST. E=25 A=30 P=40 EMP. 15CM	M	89.94	1,095.78	98,554.77		1027.59	92,421.44	92,421.44
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>1125,084.43</b>			<b>SUBTOTAL</b>	<b>1,119,445.13</b>
<b>MÓDULO M-24207 - MOBILIARIO ESCOLAR</b>									
468	PUPITRE UNIPERSONAL METALICO (SUMINISTRO)	UND	60.00	670.45	40,227.00		696	40,880	55,680.00
469	MESA TRIPERSONAL D - 3 GRADO (SUMINISTRO)	UND	6.00	874.50	5,247.00		928	5,568	5,568.00
470	SILLA METALICA DE 0 a 3 GRADO (SUMINISTRO)	UND	18.00	437.25	7,870.50		264	8,352	8,352.00
471	MESA - CATEDRA (SUMINISTRO)	UND	3.00	3,264.80	9,794.40		3480	10,440	10,440.00
472	SILLA - CATEDRA (SUMINISTRO)	UND	3.00	553.85	1,661.55		580	1,740	1,740.00
473	TRANSPORTE CAMION DE 100 CARGAS	VIAJE	2.00	7,252.52	14,505.04		7807.96	15,615.92	15,615.92
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>192,714.49</b>			<b>SUBTOTAL</b>	<b>197,395.92</b>
<b>MÓDULO M-000040 - GENERALES</b>									
474	ASTA DE BANDERA TIPO 2 (PROMINE)	UND	1.00	12,108.67	12,108.67		11678.03	11678.03	11,678.03
475	PLACA DE 0.50X0.80 MTS DE STICKER SOBRE ACRILICO	UND	1.00	4,664.00	4,664.00		4872	4872	4,872.00
476	BASURERO DE CANASTA METALICA	UND	3.00	4,607.93	13,823.79		4646.4	13,939.2	13,939.20
477	FOTOCOPIAS DE EXPEDIENTE	UND	2.00	5,607.56	11,215.12		5609.36	11,218.72	11,218.72
478	FOTOCOPIAS DE EXPEDIENTE	UND	1,250.00	1.17	1,462.50		1	1,250	1,250.00
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>48,288.07</b>			<b>SUBTOTAL</b>	<b>48,288.07</b>
				<b>GRAN TOTAL</b>	<b>6943,426.16</b>			<b>6421,625.30</b>	<b>6421,625.30</b>
NOTA: Los valores de las ofertas que aparecen sombreados, son los que presentan diferencias con respecto a los valores evaluados por el FHIS								Suma Correcta Ofertada Menos Suma Evaluada Diferencia	6421,625.30 6421,625.30 0.00

  
 ING. EDUARDO JOSE GARCIA  
 ANALISTA TÉCNICO  
 DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES

  
 ABG. RAFAEL EDUARDO PEREZ  
 ANALISTA LEGAL  
 DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES

  
 ING. EDWIN VINDEL  
 COORDINADOR DE PROYECTOS  
 DIRECCIÓN DE PROYECTOS