



UNAH

Universidad Nacional Autónoma de Honduras  
Secretaría Ejecutiva de Administración de Proyectos de Infraestructura  
SEAPI

**ENMIENDA No. 1**

**LPN No. 11-2024 SEAPI-UNAH**

**“MANTENIMIENTO DE TECHO PALACIO DE LOS DEPORTES, C.U.”**

La Universidad Nacional Autónoma de Honduras, UNAH a través de la Secretaría Ejecutiva de Administración de Proyectos de Infraestructura, SEAPI, a las empresas participantes en el proceso de Licitación Pública Nacional **LPN No. 11-2024-SEAPI-UNAH** da a conocer la **ENMIENDA No. 1** al Pliego de Condiciones, la cual, pasa a formar parte integral del mismo.

La Enmienda No.1 numerales 1, 2 y 3, viene de la Aclaración No. 1

A solicitud de los participantes, se amplía el plazo para hacer entrega de las ofertas, **15 días calendario**, siendo la nueva fecha de recepción y apertura de ofertas el día miércoles 04 de septiembre de 2024.

**SECCIÓN II. DATOS DE LA LICITACIÓN (DDL)**

1. Se modifica la IAO 21.2 (c) del Literal D. Presentación de las Ofertas que en adelante deberá leerse como sigue:

La nota de advertencia deberá leerse **“No abrir antes de las diez de la mañana (10:00 am) del día miércoles cuatro (04) de septiembre de 2024”**

2. Se modifica la IAO 22.1 del Literal D. Presentación de las Ofertas que en adelante deberá leerse como sigue:

La fecha y la hora límite para la presentación de las Ofertas serán:

**Miércoles cuatro (04) de septiembre, a las 10:00 am.**

3. Se modifica la IAO 25.1 del Literal E. Apertura de las Ofertas que en adelante deberá leerse como sigue:

La apertura de las Ofertas tendrá lugar en el:

**Salón de Reuniones No. 8 ubicado en el Piso No. 10 del Edificio Alma Mater de la Ciudad Universitaria José Trinidad Reyes, Universidad Nacional Autónoma de Honduras.**

**Fecha: miércoles cuatro (04) de septiembre de 2024 a las 10:00 am.**





**UNAH**

**Universidad Nacional Autónoma de Honduras**  
Secretaría Ejecutiva de Administración de Proyectos de Infraestructura  
SEAPI

La Enmienda No. 1 numeral 4 es de oficio de la SEAPI

**SECCIÓN IX. LISTA DE CANTIDADES**

4. Se modifica la descripción de la actividad del ítem 4.1 que en adelante deberá leerse como sigue:

<b>4</b>	<b>BIOSEGURIDAD SALUD E HIGIENE Y SEGURIDAD OCUPACIONAL.</b>				
<b>Sistemas Para Trabajo en Alturas</b>					
<b>Ítem</b>	<b>Actividad</b>	<b>Unidad</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio Unitario</b>	<b>Total</b>
<b>4.1</b>	Suministro e Instalación de <b>Arnés anticaída</b> , Clase A, ANSI Z359.11 resistente a 2,300 kg en caída libre con protección de uretano	Unidad	3.00		

Producto de la Enmienda realizada se sustituye en su totalidad la **SECCIÓN IX. LISTA DE CANTIDADES**, del Pliego de Condiciones LPN No.11-2024-SEAPI-UNAH.

**Se adjunta nueva** Lista de Actividades y Cantidades de Obra en formato digital (CD).

**Se debe ofertar con ese nuevo listado.**

La presente Enmienda No. 1 se suscribe en la Ciudad Universitaria José Trinidad Reyes, Tegucigalpa, M.D.C., el día trece (13) del mes de agosto de 2024.

  
  
**ING. RENÉ ANDRÉS GIRÓN VARGAS**  
**SECRETARIO EJECUTIVO**

cc: Archivo Expediente de Proyecto



# Universidad Nacional Autónoma de Honduras

SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA (SEAPI)  
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SEAPI-UNAH

Proyecto: "Mantenimiento de Techo Palacio de los Deportes, C.U."

SECCIÓN IX LISTA DE ACTIVIDADES Y CANTIDADES DE OBRA

## ENMIENDA No. 1

Item	Actividad	Unidad	Cantidad	Precio Unitario (L)	Total (L)
Todos los ítems incluyen sistemas y medidas de protección colectiva para evitar accidentes. (Ver especificaciones Técnicas de Bioseguridad, Salud e Higiene y Seguridad Ocupacional).					
Todos los ítems incluyen acarreo (hombre-máquina) de los residuos, fuera del predio de la UNAH. (Ver especificaciones técnicas).					
<b>1 PRELIMINARES</b>					
1.1	Limpeza permanente del área de trabajo, ver especificaciones técnicas.	global	1.00	L.00.00	L -
1.2	Limpeza final del área de trabajo, ver especificaciones técnicas.	global	1.00	L.00.00	L -
1.3	Suministro e instalación de Rótulo REP, Rótulo del Proyecto. (Lona tensada resistente a intemperie de 1.5 x 1.00 mt, impresa full color con arte de acuerdo a diseño ha ser entregado por la SEAPI + estructura de madera rústica para lona e instalación de pie del rótulo).	unidad	1.00	L.00.00	L -
1.4	Instalaciones Eléctricas Provisionales del Contratista para conexión de herramientas de trabajo: acometida de 30 metros triplex calibre 6 AWG THHN de aluminio. Base de medidor clase 100, accesorios y mufa. Medidor de consumo de energía y tablero eléctrico con espacio de interruptores termomagnéticos requeridos para el suministro de energía propio, incluye burla de madera para soporte de tablero eléctrico y medidor de energía. La acometida será conectada al tablero eléctrico tipo SLINE existente con un breaker de 60 amperios 2 polos. Considerar costo de materiales no recuperables y depreciación de los utilizados.	global	1.00	L.00.00	L -
1.5	Desmontaje de Cubierta de Policarbonato Alveolar. Incluye desmantelamiento y demolición de cubierta de policarbonato de tipo Alveolar similar Poligal. Incluye la limpieza y desmontaje de sellos y elementos de unión con cubierta metálica. Incluye botado de material fuera de los predios de la UNAH.	m <sup>2</sup>	599.69	L.00.00	L -
<b>SUB TOTAL - PRELIMINARES</b>					<b>L -</b>
<b>2 SISTEMA DE CABLE DE VIDA</b>					
1.1	Suministro, Diseño e Instalación de Línea de vida Horizontal Longitud sistema de 144.00 metros. Incluye sistema similar o superior a sistema compuesto por Sistema Constant Force Post De Latchways, Equipo de Protección Personal, instalación y entrenamiento de uso y certificación.	global	1.00	L.00.00	L -
<b>SUB TOTAL -SISTEMA CABLE DE VIDA</b>					<b>L -</b>
<b>3 OBRAS EDIFICACIÓN</b>					
<b>Elementos de cubierta y Sello</b>					
3A.1	Cubierta de Policarbonato Alveolar. Suministro e instalación de Cubierta de policarbonato Alveolar 2X 4=16mm color CPAL similar o superior PolyLux Incluye cubierta y accesorios de instalación.	m <sup>2</sup>	599.69	L.00.00	L -
3A.2	Suministro y Aplicación de Repinte de cubierta. Aplicación de sistema de pintura compuesta por similar o superior por una mano de Wash Primer y dos manos de Kem Esmal Poluretano de Sherwin Williams. Incluye la remoción de pintura con Thinner similar o superior a Sherwin Williams F2K203.	m <sup>2</sup>	12,863.39	L.00.00	L -
3A.3	Flashing de sello de unión de cubierta de policarbonato FL-01A. Suministro e instalación de flashing metálico de lámina de aluzinc calibre 22 doblado y con según planos, con tornillo de unión de 2-1/2, remaches y demás accesorios necesario, según plano. Incluye sellador de poluretano similar o superior a sellador 8000 de Sherwin Williams. Incluye aplicación de sistema de pintura compuesta por similar o superior por una mano de Wash Primer y dos manos de Kem Esmal Poluretano de Sherwin Williams.	m	164.00	L.00.00	L -
3A.4	Flashing de sello de unión de cubierta de policarbonato FL-01B. Suministro e instalación de flashing metálico de lámina de aluzinc calibre 22 doblado y con según planos, con tornillo de unión de 2-1/2, remaches y demás accesorios necesario, según plano. Incluye sellador de poluretano similar o superior a sellador 8000 de Sherwin Williams. Incluye aplicación de sistema de pintura compuesta por similar o superior por una mano de Wash Primer y dos manos de Kem Esmal Poluretano de Sherwin Williams.	m	36.00	L.00.00	L -
3A.5	Flashing de sello de unión de cerramiento (cutata) de cubiertas FL-02. Suministro e instalación de flashing metálico de lámina de aluzinc calibre 22 con doblado y corte según plano. Incluye sellador de poluretano similar o superior a sellador 8000 de Sherwin Williams. Incluye aplicación de sistema de pintura compuesta por similar o superior por una mano de Wash Primer y dos manos de Acroflon 218 HS de Sherwin Williams.	m	36.00	L.00.00	L -
3A.6	Sello de unión de traslape de cubierta (Cuerpo A1). Suministro e instalación de con sellador de poluretano similar o superior a Sellador 8000 de Sherwin Williams, incluye remoción de pintura de superficie con medios manual y remover. Incluye aplicación de sistema de pintura compuesta por similar o superior por una mano de Wash Primer y dos manos de Kem Esmal Poluretano de Sherwin Williams.	m	62.80	L.00.00	L -
3A.7	Fijación perimetral. Suministro e instalación de Franja de fijación con tornillos para metal auto taladrante con cabeza hexagonal y arandela de epdm ligado. Separación @0.30m en unión de lámina metálica de cubierta y vigueta metálica de cierre. Tornillo similar o superior a H.L.TI S-MD 12-14X2" HWH. Incluye aplicación de sellador elastomérico similar o superior Admix MS2.	m	654.00	L.00.00	L -
<b>SUB TOTAL -OBRAS EDIFICACIÓN</b>					<b>L -</b>
<b>4 BIOSEGURIDAD SALUD E HIGIENE Y SEGURIDAD OCUPACIONAL</b>					
<b>Sistemas Para Trabajo en Alturas</b>					
4.1	Suministro e instalación de Arnés anticaída, Clase A, ANSI Z359.11 resistente a 2,300 kg en caída libre con protección de uretano	unidad	3.00	L.00.00	L -
4.2	Suministro e instalación de Malla de señalización en zonas de alto riesgo.	m	200.00	L.00.00	L -
4.3	Suministro e instalación de Kit de rescate para trabajos en alturas	unidad	2.00	L.00.00	L -
<b>Señalización y Delimitación</b>					



## Universidad Nacional Autónoma de Honduras

SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA (SEAPI)  
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SEAPI-UNAH

Proyecto: "Mantenimiento de Techo Palacio de los Deportes, C.U."

SECCIÓN IX LISTA DE ACTIVIDADES Y CANTIDADES DE OBRA

### ENMIENDA No. 1

Item	Actividad	Unidad	Cantidad	Precio Unitario (L)	Total (L)
4.4	Suministro e Instalación de <b>Rótulos y Señales individuales</b>	unidad	30.00	L.0.00	L -
4.5	Suministro e Instalación de <b>Rótulos de 2x1.60m en accesos del proyecto.</b> Será impreso en vinil y soportado mediante estructura metálica y 12 abrazaderas de plástico. Ubicado en la <b>entrada principal del Proyecto.</b>	unidad	1.00	L.0.00	L -
4.6	Suministro e Instalación de <b>Conos de 70cm para tránsito vehicular con cinta reflectiva.</b>	unidad	12.00	L.0.00	L -
<b>Prevención Contra Incendios y Ruta de Evacuación</b>					
4.7	Suministro e Instalación de <b>Extintores de 15 Lb.</b> polvo químico seco, tipo ABC, con sujeción a pared. Los extintores de 15lb, polvo químico seco ABC, deberán ser entregados a SEAPI al finalizar las obras, para posteriormente ser entregado al departamento de Mantenimiento.	unidad	2.00	L.0.00	L -
<b>Higiene, Salud y Limpieza</b>					
4.8	Instalación y Servicio de mantenimiento de <b>Letrina Portátil.</b>	unidad	1.00	L.0.00	L -
4.9	<b>Botiquín de Primeros Auxilios,</b> Según lo establecido en el RCM/PATEP	unidad	2.00	L.0.00	L -
<b>SUB TOTAL - BIOSEGURIDAD</b>					<b>L -</b>
<b>TOTAL OFERTA ECONÓMICA</b>					<b>L -</b>
<b>RESUMEN DE LA OFERTA ECONÓMICA</b>					
No.	DESCRIPCIÓN	TOTAL (L)			
1	PRELIMINARES	L0.00			
2	SISTEMA DE CABLE DE VIDA	L0.00			
3	OBRAS EDIFICACIÓN	L0.00			
4	BIOSEGURIDAD SALUD E HIGIENE Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	L0.00			
<b>TOTAL=</b>					<b>L -</b>
CANTIDAD EN LETRAS					