



**UNAH**

# Universidad Nacional Autónoma de Honduras

Secretaría Ejecutiva de Administración de Proyectos de Infraestructura  
**SEAPI**

## ACLARACIÓN No. 1

### LPN No. 02-2016-SEAPI-UNAH

#### **“MEJORAMIENTO DEL CENTRO MULTIMEDIA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES DE LA UNAH”**

La Universidad Nacional Autónoma de Honduras, UNAH, a través de la Secretaría Ejecutiva de Administración de Proyectos de Infraestructura, SEAPI, a los participantes en el proceso de Licitación Pública Nacional LPN No. 02-2016-SEAPI-UNAH da a conocer la **ACLARACIÓN No. 1**, que contiene las respuestas a las preguntas efectuadas por los participantes en el presente proceso, la cual pasa a formar parte integral de los Documentos de Licitación.

#### **Pregunta No. 1**

***En el ítem 3.07: ¿De qué material es el forro lateral en la rampa interior?***

R. La actividad 3.07 de la Sección 3 “ESTRUCTURAS METÁLICAS”, de la Lista de Actividades y Cantidades de Obra, se modifica: el material y tipo de lámina para forro lateral es lámina de acero inoxidable, de 4’ x 8’ x 1/8”, corrugada tal como se aprecia en la imagen en el plano E-101, “PLANTA ESTRUCTURA DE ENTREPISO Y DETALLES ESTRUCTURALES”, el cual se modifica “.Ver [ENMIENDA No. 1](#)

#### **Pregunta No. 2**

***En el ítem 3.09 y 3.10 ¿A qué se refieren con camisa de hierro sobre placas de las columnas?, ¿Pueden dar un detalle de ese cajón?***

R. La camisa de hierro sobre placas es un sistema para unir las columnas y vigas de madera apernada a la madera, con esto damos mayor seguridad entre las piezas, con respecto al detalle de la camisa o cajón este se puede ver en el plano en el Detalle de JUNTAS DE VIGAS, COLUMNAS Y PISO, ubicado en el plano A-103 “SECCIONES CONSTRUCTIVAS Y DETALLES ARQUITECTONICOS”. Este mismo detalle se puede observar en el DETALLE D-G, DETALLE DE ESCALERAS, en el plano A-104 “DETALLES ARQUITECTONICOS”

#### **Pregunta No. 4**

***Ítem 6.00 ¿Podrían enviar un detalle de la impresión digital requerida?***

R. Se modifica el plano E101 “PLANTA ESTRUCTURA DE ENTREPISO Y DETALLES ESTRUCTURALES”. Ver [ENMIENDA No. 1](#)





**UNAH**

# Universidad Nacional Autónoma de Honduras

Secretaría Ejecutiva de Administración de Proyectos de Infraestructura  
**SEAPI**

## Pregunta No. 5

**En el listado de actividades y cantidades de obra ítem 2.01 Losa de concreto para rampa de acceso indica un armado de V#2 @ 25 cm pero en el plano E-101 muestra un armado con V# 3 @ 30 cm. Favor aclarar.**

R. Se modifica la actividad 2.01, Sección "ELEMENTOS DE CONCRETO / ALBAÑILERIA", de la Lista de Actividades y Cantidades de Obra y se debe ofertar con el armado indicado en el plano E-101 "PLANTA ESTRUCTURA DE ENTREPISO Y DETALLES ESTRUCTURALES". Ver [ENMIENDA No. 1](#)

## Pregunta No. 6

**En el listado de actividades y cantidades de obra ítem 2.02 Murete de contención de concreto especifica una resistencia de concreto de 4,000 PSI con espesor de 15 cm y armado con V#4 @ 20 cm en A.S. pero en plano E-101 indica concreto de 3,000 PSI con espesor de 20 cm y armado con V#4 @ 15 cm horizontal y V#5 @ 20 vertical. Favor revisar.**

R. Se modifica la actividad 2.02, Sección "ELEMENTOS DE CONCRETO / ALBAÑILERIA", de la Lista de Actividades y Cantidades de Obra y se debe ofertar con la resistencia y el armado indicado en el plano E-101 "PLANTA ESTRUCTURA DE ENTREPISO Y DETALLES ESTRUCTURALES". Ver [ENMIENDA No. 1](#)

## Pregunta No. 7

**En el listado de actividades y cantidades de obra ítems del 7.01 al 7.04, indica instalación de piso laminado. ¿Este piso será suministrado por la UNAH?**

R. Se modifican las actividades: 7.01, 7.02, 7.03 y 7.04, Sección "PISOS", de la Lista de Actividades y Cantidades de Obra y se debe ofertar el suministro y la instalación. Ver [ENMIENDA No. 1](#)

## Pregunta No. 8

**Favor indicar la distancia aproximada desde cuarto de datos existente hasta el eje 1E.**

R. En la descripción de los nombres de los espacios que se detalla en el plano A-102, no se describe ningún espacio como "cuarto de datos". Se debe usar la información de los planos de Instalaciones Electromecánicas I-101 y en los planos de secciones constructivas, plantas constructivas A -102 y A-103 respectivamente.

## Pregunta No. 9

**En el detalle de cajilla de iluminación indirecta plano A-104 muestra una manguera led para iluminación y cantidades de obra. Sugerimos agregar esta actividad.**

R. Se agrega esta actividad en la Sección 11 "INSTALACIONES ELECTRICAS Y REDES" de la Lista de Actividades y Cantidades de Obra. Ver [ENMIENDA No. 1](#)





# Universidad Nacional Autónoma de Honduras

Secretaría Ejecutiva de Administración de Proyectos de Infraestructura  
**SEAPI**

## UNAH

### Pregunta No. 10

**Proporcionar detalles del mesón de madera de pino curado en el ítem 13.01.**

R. Este detalle se incluye en el plano A-104 "DETALLES ARQUITECTONICOS", el cual se modifica. Ver [ENMIENDA No. 1](#)

### Pregunta No. 11

**Se debe de cambiar el cable de acometida principal**

R. No, el cable se mantiene.

### Pregunta No. 12

**Proporcionar el detalle para barandal metálico del ítem 3.01**

R. Este detalle se encuentra en el plano A-103 "SECCIONES CONSTRUCTIVAS Y DETALLES ARQUITECTONICOS", sección S-1, detalle D-B.

### Pregunta No. 13

**Para la reinstalación de Mini-split existente y suministro e instalación de conductos proporcionar detalles en plano para el cálculo de distancias en las tuberías**

R. Favor remitirse tanto a la planta de instalaciones electromecánicas I- 101 y los planos de secciones constructivas y plantas constructivas A -102 y A-103 respectivamente

Dado en la Ciudad Universitaria José Trinidad Reyes, Tegucigalpa, M.D.C., a los tres (3), días del mes de junio de 2016.



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