

CELEBRANDO NUESTRO 55 ANIVERSARIO
CÍRCULO TEATRAL SAMPEDRANO Y Club Rotary San Pedro Sula

TE INVITAN A LA
¡GRAN PREMIER DE GALA!
DE **TAXI**

MEILY SUYEN SÁNCHEZ
RAY COONEY

TEATRO JOSÉ FRANCISCO SAYBE

Día: **Viernes 30 de Agosto de 2024**
Hora: **8:00 p.m.**

Valor de la Tarjeta Lps. **1,200.00**
Adquiere tus tarjetas llamando o escribiendo via Whatsapp: **9452-2197**

CODIGO DE VESTIMENTA: FORMAL | HABRÁ UNA RECEPCIÓN AL FINALIZAR LA FUNCIÓN.

Universidad Nacional de Ciencias Forestales
UNACIFOR
(ESNACIFOR desde 1969)
Apartado Postal # 2, Siguatepeque, Comayagua, Honduras
Tels. (504) 2580-0630, extension 102
www.unacifor.edu.hn

AVISO DE LICITACION PUBLICA

República de Honduras
La Universidad Nacional de Ciencias Forestales (UNACIFOR)

Licitación Pública Nacional No. UNACIFOR-LPN-GP4-UE14-GA1-UE9-2024-1
Remodelación Edificio del Banco de Semillas de la Universidad Nacional de Ciencias Forestales, periodo 2024

- La Universidad Nacional de Ciencias Forestales (UNACIFOR) invita a las empresas interesadas en participar en la Licitación Pública a presentar ofertas selladas para adquisición de los servicios y obras señalados anteriormente.
- El financiamiento para la realización del presente proceso proviene de Fondos Nacionales a desarrollarse bajo la modalidad del Sistema Nacional de Inversión Pública de Honduras (SNIPH).
- La licitación se efectuará conforme a los procedimientos de Licitación Pública (LPN) establecidos en la Ley de Contratación del Estado y su Reglamento. **En el caso de la Licitación Pública Nacional No. UNACIFOR-LPN-GP4-UE14-GA1-UE9-2024-1 Remodelación Edificio del Banco de Semillas de la Universidad Nacional de Ciencias Forestales, periodo 2024, solo participarán las empresas que precalificaron para el periodo 2024.**
- Los interesados podrán adquirir los documentos de la presente licitación, a partir del **26 de agosto 2024**, mediante solicitud escrita a MAE. Mercedes Martínez, Vicerrectora Administrativa, al correo m.donaira@unacifor.edu.hn con copia a la Asistente Administrativa Lic. Marcia Molina, al correo licitaciones@unacifor.edu.hn de 7:00 a.m. a 4:00 p.m. previo al pago de la cantidad **NO reembolsable de L 500.00 (QUINIENTOS LEMPIRAS EXACTOS)** deberán ser depositados en la Cuenta de Cheques No. 01-356-000045-8 de BANPAIS a nombre de Universidad de Ciencias Forestales. Los documentos de la licitación también podrán ser examinados en el Sistema de Información de Contratación y Adquisiciones del Estado de Honduras, "HondusCompras", (www.honduscompras.gob.hn).
- Las ofertas deberán presentarse en la siguiente dirección **Secretaría General de UNACIFOR, ubicada en la primera planta del Edificio José Flores Rodas de la Universidad Nacional de Ciencias Forestales (UNACIFOR) a más tardar a las 9:00 a.m. el 26 de septiembre 2024.** Las ofertas que se reciban fuera de plazo serán rechazadas. Las ofertas se abrirán en presencia de los representantes de los Oferentes que deseen asistir en la dirección indicada, a las **9:15 a.m. el 26 de septiembre 2024**, en la sala de la Vicerrectoría Académica, segundo nivel, Edificio José Flores Rodas de la Universidad Nacional de Ciencias Forestales (UNACIFOR). Todas las ofertas deberán estar acompañadas de una Garantía de Mantenimiento de la oferta por el valor y la forma establecidas en los documentos de la licitación.

Siguatepeque, 26 de agosto, 2024.

M.Sc. Miguel Ángel...
Rector por Ley UNACIFOR

Universidad formando profesionales especializados en el manejo y utilización sostenible de los Recursos Naturales, Medio Ambiente, Agroforestería y Energías Renovables.- APRENDER PRODUCIENDO.

ANÚNCIALO YA

DESDE **L-599** ISV INCLUIDO

¡ANÚNCIATE YA!
LLAMA YA AL ***9000**

¡Y VENDE MÁS!

INVITACION A SUBASTA

Por este invitamos al público en general a participar en subasta de vehículos usados en buen estado que detallamos a continuación:

No.	Marca	Modelo	Tipo	Color	Año	Nueva Placa	Precio Base
1	Isuzu	Camión	FORDWAR	Blanco	2019	HAC9541	865,000.00
2	Toyota	Hiace DSL	Microbus, LH202L 4x2	Blanco	2008	HCL7531	300,000.00


UBICACIÓN DE LOS VEHICULOS

Camión Isuzu: Tegucigalpa: Edificio Grupo OPSA Col. Loarque, frente a ferretería Ferromax.
Microbús Toyota: San Pedro Sula: Bo. Las Acacias 9 calle 1 y 2 avenida Nor-Oeste contiguo a Promaxis

PROCEDIMIENTO DE SUBASTA

- Los interesados podrán inspeccionar los vehículos los días 23, 26 y 27 de agosto 2024, de 8:00 am a 5:00 pm
- Las ofertas se recibirán en sobre sellado indicando el número del vehículo y el monto que ofrece.
- La fecha máxima para presentar las ofertas será el miércoles 28 de agosto hasta las 2:00pm.
- Las ofertas serán recibidas en las mismas instalaciones donde se la realice la inspección de los vehículos.
- Los sobres sellados serán abiertos el día jueves 29 de agosto del año 2024 a las 10:00 am por la administración con la presencia de auditoría interna del GRUPO OPSA.
- Los vehículos serán vendidos a persona o empresa que presente la mejor oferta económica.
- La entregada será inmediata, previo pago en efectivo.

ADMINISTRACION GRUPO OPSA

 **UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS UNAH**
República de Honduras

ADENDUM PARA LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE OFERTAS LPN No. 13-2024-SEAPI-UNAH

"CONSTRUCCIÓN I ETAPA CERCO PERIMETRAL, UNAH-CUROC"

La Universidad Nacional Autónoma de Honduras a las empresas constructoras que retiraron documentos para participar en el proceso de Licitación Pública Nacional abajo descrito, hace saber que la fecha y hora de presentación y apertura de ofertas se prorrogó, como se indica a continuación:

NÚMERO DE LICITACIÓN	NOMBRE DEL PROYECTO	FECHA Y HORA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE OFERTAS INICIAL	FECHA Y HORA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE OFERTAS FINAL
LPN No. 13-2024-SEAPI-UNAH	Construcción I Etapa Cerco Perimetral, UNAH-CUROC.	Fecha: jueves veintinueve (29) de agosto de 2024. Hora: Diez de la mañana (10:00 am) hora oficial de la República de Honduras.	Fecha: jueves doce (12) de septiembre de 2024. Hora: Diez de la mañana (10:00 am) hora oficial de la República de Honduras.

El lugar para la presentación y apertura de ofertas se mantiene el establecido originalmente.

Para consultas o información dirigirse a la Secretaría Ejecutiva de Administración de Proyectos de Infraestructura (SEAPI), Ciudad Universitaria, Tegucigalpa, Honduras, Tel. 2216 6100, 2216 5100, 2216 3000, 2216 7000 Extensiones 110423, 110448, 110452 y 110550. Correo electrónico: licitaciones.seapi@unah.edu.hn

Ph. D. ODIR AARÓN FERNANDEZ FLORES
RECTOR-UNAH

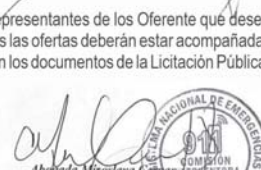
Invitación a Licitación Pública Nacional

República de Honduras
SISTEMA NACIONAL DE EMERGENCIAS 911

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO QUIRÚRGICO MENOR PARA EL SISTEMA NACIONAL DE EMERGENCIA 911" SEP-SNE911-LPN-006-2024

1. La Secretaría de Estado de la Presidencia/El Sistema Nacional de Emergencia 911 les invita a las empresas interesadas en participar en la Licitación Pública Nacional No. SEP-SNE911-LPN-006-2024 a presentar ofertas selladas para la "ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO QUIRÚRGICO MENOR PARA EL SISTEMA NACIONAL DE EMERGENCIA 911"
2. El financiamiento para la realización del presente proceso proviene de Fondos Nacionales.
3. La Licitación Pública Nacional se efectuará conforme a los procedimientos de Licitación Pública Nacional (LPN) establecidos en la Ley de Contratación del Estado y su Reglamento.
4. Los interesados podrán adquirir los documentos de la presente Licitación Pública Nacional, mediante solicitud escrita a la Unidad de Compras, en la dirección indicada al final de este llamado de 09:00 am a 05:00 pm. Los documentos de la Licitación Pública Nacional serán de manera gratuita y también podrán ser examinados en el Sistema de Información de Contratación y Adquisiciones del Estado de Honduras, "HondurCompras", (www.hondurcompras.gov.hn).
5. Las ofertas deberán presentarse a las oficinas del Sistema Nacional de Emergencia 911 dentro del plantel de la Secretaría de Seguridad, Tegucigalpa, Francisco Morazán a más tardar el 23 de septiembre del 2024 a las 10.00 am. Las ofertas que se reciban fuera de plazo serán rechazadas.
6. Las ofertas se abrirán en presencia de los representantes de los Oferente que deseen asistir en la dirección indicada, a las 10:15 am el 23 de septiembre del 2024. Todas las ofertas deberán estar acompañadas de una Garantía de Mantenimiento de la oferta por el valor y la forma establecidos en los documentos de la Licitación Pública Nacional.

Tegucigalpa, M.D.C., 14 de agosto de 2024


 Abogada Miroslava Cepeda
 COMISIONADA PRESIDENTA
 Comisiónada Presidenta del Sistema Nacional de Emergencia 911
 SNE911

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS
UNAH

República de Honduras

ADENDUM PARA LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE OFERTAS
LPN No. 13-2024-SEAPI-UNAH
"CONSTRUCCIÓN I ETAPA CERCO PERIMETRAL, UNAH-CUROC"

La Universidad Nacional Autónoma de Honduras a las empresas constructoras que retiraron documentos para participar en el proceso de Licitación Pública Nacional abajo descrito, hace saber que la fecha y hora de presentación y apertura de ofertas se prorroga, como se indica a continuación:

NÚMERO DE LICITACIÓN	NOMBRE DEL PROYECTO	FECHA Y HORA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE OFERTAS INICIAL	FECHA Y HORA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE OFERTAS FINAL
LPN No. 13-2024-SEAPI-UNAH	Construcción I Etapa Cerco Perimetral, UNAH-CUROC.	Fecha: jueves veintinueve (29) de agosto de 2024. Hora: Diez de la mañana (10:00 am) hora oficial de la República de Honduras.	Fecha: jueves doce (12) de septiembre de 2024. Hora: Diez de la mañana (10:00 am) hora oficial de la República de Honduras.

El lugar para la presentación y apertura de ofertas se mantiene el establecido originalmente.

Para consultas o información dirigirse a la Secretaría Ejecutiva de Administración de Proyectos de Infraestructura (SEAPI), Ciudad Universitaria, Tegucigalpa, Honduras, Tel. 2216 6100, 2216 5100, 2216 3000, 2216 7000 Extensiones 110423, 110448, 110452 y 110550. Correo electrónico: licitaciones.seapi@unah.edu.hn

Ph. D. ODIR AARÓN FERNANDEZ FLORES
RECTOR-UNAH

Los humanos envejecen de manera drástica en dos etapas: a los 44 y a los 60



REDACCIÓN CIENCIA, (EFE).- Hay personas que dicen haber notado un bajón repentino con cierta edad, una sensación de que todo el cuerpo se deteriora a la vez. Ahora, un nuevo estudio encuentra una posible explicación científica: muchas de nuestras moléculas y microorganismos aumentan o disminuyen drásticamente alrededor de los 40 y los 60 años.

Para llegar a sus conclusiones, los investigadores evaluaron miles de moléculas diferentes en personas de 25 a 75 años, así como sus microbiomas -bacterias, virus y hongos que viven en el interior del organismo y en la piel-, y descubrieron que su abundancia -la de la mayoría- no cambia de forma gradual y cronológica.

Se experimentan, por el contrario, dos períodos de cambios rápidos a lo largo de la vida, de promedio alrededor de los 44 y los 60 años, afirman científicos de la Universidad de Stanford que publican su estudio en revista Nature Aging.

"No solo cambiamos gradualmente con el paso del tiempo, sino que se producen cambios realmente drásticos. Resulta que a mediados de los 40 es un momento de cambios drásticos, al igual que a principios de los 60", indica Michael Snyder, para quien es probable que esto repercuta en la salud.

El número de moléculas relacionadas con las enfermedades cardiovasculares mostró cambios significativos en ambos momentos, y las relacionadas con la función inmunitaria cambiaron en personas de 60 años, señala un comunicado de Stanford Medicine.

Datos de 108 personas
Los científicos utilizaron datos de 108 personas a las que siguieron para comprender mejor la biología del envejecimiento. Entre otros, constataron cuatro augeotipos distintos -patrones de envejecimiento-, que muestran que los riñones, el hígado, el metabolismo y el sistema inmunitario envejecen a ritmos diferentes en cada persona.

Analizaron muestras biológicas cada pocos meses a lo largo de varios años y rastrearon miles de moléculas diferentes, incluidos ARN, proteínas y metabolitos, así como cambios en los microbiomas de los participantes.

Observaron que moléculas y microbios experimentan cambios en su abundancia, ya sea aumentando o disminuyendo; alrededor del 81 % de todas las moléculas estudiadas mostraron fluctuaciones no lineales en número, lo que significa que

cambiaron más a ciertas edades que en otros momentos (a los 40 y 60).

El hecho de que se produzcan tantos cambios drásticos a principios de los 60 quizá no sorprenda, según Snyder, ya que se sabe que muchos riesgos de enfermedades y otros fenómenos relacionados con la edad aumentan en ese momento de la vida.

Sorprenden los cambios a los 40
El gran número de cambios a mediados de los 40 fue algo "sorprendente". Al principio, los científicos supusieron que la menopausia o la perimenopausia provocaban grandes cambios en las mujeres, lo que sesgaba todo el grupo, pero cuando dividieron el grupo de estudio por sexos, descubrieron que el cambio también se producía en los hombres de alrededor de 40 años.

"Esto sugiere que, si bien la menopausia o la perimenopausia pueden contribuir a los cambios observados en mujeres de unos 40 años, es probable que haya otros factores más significativos que influyan en estos, tanto en hombres como en mujeres. Identificar y estudiar estos factores debería ser una prioridad", afirma Xiaotao Shen, ahora en la Universidad Tecnológica Nanyang de Singapur.

En las personas de 40 años, se observaron cambios significativos en el número de moléculas relacionadas con el metabolismo del alcohol, la cafeína y los lípidos, las enfermedades cardiovasculares, y la piel y los músculos.

En las de 60 años, los cambios estaban vinculados con el metabolismo de los hidratos de carbono y la cafeína, la regulación inmunitaria, la función renal, las enfermedades cardiovasculares y la piel y los músculos.

Según Snyder, es posible que algunos de estos cambios estén relacionados con el estilo de vida o con factores conductuales, en lugar de obedecer a factores biológicos. Por ejemplo, la disfunción del metabolismo del alcohol podría deberse a un aumento de su consumo a mediados de los 40, un período de la vida que suele ser estresante, dice.

El equipo tiene previsto estudiar las causas de estos cambios. Pero, sean cuales sean, se constata la necesidad de prestar atención a la salud especialmente entre los 40 y 60 años, advierten los autores.

Por ejemplo, aumentando el ejercicio para proteger el corazón y mantener la masa muscular o disminuyendo el consumo de alcohol a los 40, ya que la capacidad de metabolizarlo se ralentiza.



UNAH

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

ENMIENDA No. 2
LPN No.13-2024 SEAPI-UNAH

“CONSTRUCCIÓN I ETAPA CERCO PERIMETRAL, UNAH-CUROC”

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. 13-2024-SEAPI-UNAH** da a conocer la **ENMIENDA No. 2** al Pliego de Condiciones, la cual, pasa a formar parte integral del mismo.

La Enmienda No.2 numeral 1 viene de la **Consulta No. 8** de la Aclaración No.2

SECCIÓN IX. LISTA DE CANTIDADES

1. Se modifica la descripción de la actividad del ítem **13** que en adelante debe leerse como sigue:

III MURO PERIMETRAL					
III. B OBRA CIVIL					
ítem	descripción de la actividad	unidad	cantidad	precio unitario	total
13	Suministro e instalación de Malla ciclón calibre 11 enlazada a varillas en marcos de tubos. Incluye varilla lisa #3 A706 soldada a marco de postes y largueros de tubos. La varilla se unirá mediante soldadura E6011 de 1" de largo espaciada @ 30cm.	m ²	1545.74	L.	L.

Producto de la Enmienda realizada se sustituye en su totalidad la **SECCIÓN IX. LISTA DE CANTIDADES**, del Pliego de Condiciones LPN No.13-2024-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. 2 se suscribe en la Ciudad Universitaria José Trinidad Reyes, Tegucigalpa, M.D.C., el día dos (02) del mes de septiembre 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 - UNAH
ENMIENDA No.2

PROYECTO: CONSTRUCCIÓN I ETAPA CERCO PERIMETRAL, UNAH-CUROC

SECCIÓN IX LISTADO DE ACTIVIDADES Y CANTIDADES DE OBRA

ÍTEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
I GESTIÓN AMBIENTAL					
1	Limpieza general y gestión de residuos PERMANENTE durante la ejecución del proyecto y final. Incluye humectación, suministro de recipientes para recolección y clasificación de residuos domésticos, cobertura con lona plástica de los residuos de construcción en todas las áreas de intervención y botado de escombros fuera de los predios, en los sitios autorizados por las autoridades municipales (a 3.5 kms de UNAH-CUROC). Ver ficha MIT-3: Control de la correcta gestión de los residuos peligrosos.	Global	1.00		
SUB TOTAL GESTIÓN AMBIENTAL=					
II SEGURIDAD OCUPACIONAL					
II. A SEÑALIZACIÓN Y DELIMITACIÓN					
1	Suministro y Colocación de Rótulos y Señales individuales de prevención de accidentes varios para uso obligatorio de los DPP, de 30X45cm	U	10.00		
II.B PREVENCIÓN CONTRA INCENDIOS Y RUTA DE EVACUACIÓN					
1	Suministro y Colocación de Extintores de 15lb, polvo químico seco ABC, en el lugar donde se inicie trabajos con riesgo de incendio. Incluye cabina plástica con rotulación reglamentaria.	U	1.00		
II.C HIGIENE, SALUD Y LIMPIEZA					
1	Letrina Portátil con lavamanos. Incluye limpieza semanal.	U	1.00		
2	Suministro y Colocación de Botiquín de Primeros Auxilios, insumos según lo establecido en las especificaciones técnicas y el RGM PATAP.	U	1.00		
SUB TOTAL SEGURIDAD OCUPACIONAL=					
III MURO PERIMETRAL					
III. A PRELIMINARES					
1	Corte de árboles y limpieza de raíces, según permiso y recomendación de la unidad ambiental de la Municipalidad de Comayagua.	Unidad	12.00		
2	Excavación y botado de material común no clasificado para cimientos de muro. Incluye acarreo y botado de material fuera de los predios del campus. Volumen en sitio, el Constratista deberá tomar en cuenta un factor de abundamiento adecuado.	m3	584.77		
3	Replanteo, trazado y marcado de alineamiento donde se ubicará el muro.	m	546.45		
III. B OBRA CIVIL					
4	Compactación de suelo que quedará debajo de muro de contención, hasta alcanzar un compactado al 100% de Proctor modificado, e=20cm.	m ²	552.44		
5	Emplantillado de concreto pobre para cimientos, e=5cm. Concreto con f _c =180kg/cm ² .	m ²	552.44		
6	Muro de mampostería de piedra MC-1. Ver detalle y especificaciones técnicas. Incluye lloraderos.	m ³	34.72		
7	Muro de mampostería de piedra MC-2. Ver detalle y especificaciones técnicas. Incluye lloraderos.	m ³	334.42		
8	Viga de cimentación VC-1 de 30cm X30cm. Refuerzo longitudinal: 4 var. #4. Refuerzo transversal: Anillos #2 @ 15cm. Materiales: concreto con f _c =210kg/cm ² y acero de refuerzo F _y =2800 kg/cm ² . Incluye aplicación de pintura. También incluye el encofrado, armado, fundido, desencofrado y curado. En ningún caso el traslape será menor de 12" por barra.	m	547.15		
9	Columnas C-1 de 30cm X30cm. Refuerzo longitudinal: 4var. #4. Refuerzo transversal: anillos #3 @ 20cm. Materiales: concreto con f _c =210kg/cm ² y acero de refuerzo F _y =2800 kg/cm ² . La actividad incluye el encofrado, armado, fundido, desencofrado y curado.	m	223.65		
10	Relleno y compactado con material del sitio. Compactado al 95% Proctor estándar.	m ³	109.15		
11	Suministro e instalación de Postes de tubo de HG de 2"x2", chapa 14, legítimo. Considerar soldadura a largueros de tubo. Incluye 2 manos de anticorrosivo fast-dry primer, 2 manos de esmalte industrial fast-dry fijado sobre pared, color indicado por la SEAPI-UNAH. Incluye 2 ganchos estándar de barras corrugadas #3 A706 ancladas a columna C-1.	m	1,050.92		



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS
SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA
SEAPI - UNAH
ENMIENDA No.2

PROYECTO: CONSTRUCCIÓN I ETAPA CERCO PERIMETRAL, UNAH-CUROC

SECCIÓN IX LISTADO DE ACTIVIDADES Y CANTIDADES DE OBRA

ÍTEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
12	Suministro e instalación de Largueros de tubo de HG de 2"x2", chapa 14, legítimo. Considerar soldadura a postes de tubo. Incluye 2 manos de anticorrosivo fast-dry primer, 2 manos de esmalte industrial fast-dry fijado sobre pared, color indicado por la SEAPI-UNAH.	m	1,115.81		
13	Suministro e instalación de Malla ciclón calibre 11 en lazada a varillas en marcos de tubos. Incluye varilla lisa #3 A706 soldada a marco de postes y largueros tubos. La varilla se unirá mediante soldadura E6011 de 1" de largo espaciada @ 30cm.	m ²	1,545.74		
14	Suministro e instalación de Juntas de expansión. Ubicadas a cada 4.00m (máximo) o cambios de alineamiento. Incluyen plafones de poliestireno de 1.00cm máximo entre segmentos de muro. Incluye moldura de mortero de 180kg/cm2 con geometría definida en plano. La sección transversal de dicha moldura es de 10cm2.	m ²	142.37		
15	Suministro e instalación de Anclajes de postes de tubo cuadrados a columnas C-1. Acero A706 grado 40. Longitud=30cm. Incluye soldadura a poste de tubo.	Unidad	710.00		
SUB TOTAL MURO PERIMETRAL=					L. -
IV	ESCALAMIENTO DE COSTOS (5% DEL SUB TOTAL DE LA OFERTA ECONÓMICA)				
TOTAL OFERTA ECONÓMICA=					
RESUMEN DE LA OFERTA ECONÓMICA					
1	GESTIÓN AMBIENTAL				
2	SEGURIDAD OCUPACIONAL				
3	MURO PERIMETRAL				
4	ESCALAMIENTO DE COSTOS (5% DEL SUB TOTAL DE LA OFERTA ECONÓMICA)				
TOTAL=					L. -
Cantidad en letras					