LISTA PARA ASEGURAMIENTO	ENMIENDA DEL PLIEGO DE CONDICI	ONES / T	TERMINO	S DE REFERENCIA	
FCPC-04		ACLARACION No.01 PLIEGO DE CONDICIONES / TERMINOS DE REFERENCIA 1.0			
ROCESO: LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. 29-2024-SEAF-UNAH				Observaciones:	
OMBRE DEL PROCESO: LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. 29-2024 ISTALACIÓN DE SILLONES ODONTOLÓGICOS PARA LA FACULTAD D UTÓNOMA DE HONDURAS»	4-SEAF-UNAH, que tiene por objeto la DE ODONTOLOGÍA DE LA UNIVERSID	«ADQUI AD NAC	ISICIÓN E IONAL		
PO DE ASEGURAMIENTO:				1	
REVIO A LA PUBLICACIÓN EN HONDUCOMPRAS Y COMUNICACIÓN A	LOS OFERENTES		v	1	
TRO			V		
ISTITUCIÓN:UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS U.I	N.A.H.				
ERENCIA ADMINISTRATIVA: SECRETARÍA EJECUTIVA DE ADMINISTR	ACIÓN Y FINANZAS				
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	DOCUMENTO DE RESPALDO	SI	NO	FOLIO(S)	
VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE ACTUACIONES PREVIAS					
PROCESO SE ENCUENTRA EN EL PACC	LÍNEA DEL PACC AL QUE CORRESPONDE	х			
PROCESO TIENE VINCULACIÓN CON EL POA Y PRESUPUESTO	VINCULACIÓN DEL PROCESO CON EL POA Y EL PRESUPUESTO	х			
STUDIOS PREVIOS FINALIZADOS	ESTUDIO REMITIDO POR UNIDAD TECNICA	No a	aplica		
SEÑO FINALIZADO (SI APLICA)	DISEÑO ADJUNTO	No aplica			
SPECIFICACIONES GENERALES Y TECNICAS	ESPECIFICACIONES REMITIDAS POR UNIDAD TÉCNICA Y REVISADA POR UNIDAD DE LICITACIONES	х			
ENTIFICACIÓN DE UNIDAD VERIFICADORA DEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	MEMORANDO DE UNIDAD TÉCNICA	x			
STIMACIÓND EL MONTO DE LA CONTRATACIÓN	MEMORANDO O SOLICITUD DE UNIDAD TÉCNICA	x			
PROBACIÓN PRESUPUESTARIA	COMPROBANTE DE RESERVA PRESUPUESTARIA PARA EL PROCESO	Х			
VERIFICACIÓN DEL PLIEGO DE CONDICIONES					Mary Will
BSERVA EL DOCUMENTO MODELO	PLIEGO DE CONDICIONES	х			
DOCUMENTO ES CONGRUENTE CON LA NORMATIVA NACIONAL	DICTAMEN FAVORABLE DE LA ASESORIA LEGAL	x			
AMADO A LICITACIÓN CONGRUENTE CON PACC Y NORMA	AVISO DE LICITACIÓN	х			
ATOS DE LA LICITACIÓN CONGRUENTE CON REQUERIMIENTO	SOLICITUD DE ÁREA TÉCNICA	х			
SPECIFICACIONES TECNICAS CONGRUENTES CON REQUERIMIENTO	SOLICITUD DE ÁREA TÉCNICA	х			
SOLICITANTE DEL ASEGURAMIENT	TO DE LA CALIDAD			COMPRADOR PÚBLICO O	CERTIFICADO
OMBRE: ENSEL MEZA				NOMBRE: OSLYN HERNANDEZ MARADIAGA	
CARGO: DIRECTOR DE ADQUISICIONES				CPC N° 0055	
7011 o DE 19511 DE 2005	DANA.			FECHA: 23 DE ABRIL DEL 2025	
IRMA IRMA	1			FRMA	ONCA NO. S. C.





ACLARACIÓN No. 1

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. 29-2024-SEAF-UNAH, que tiene por objeto la "ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SILLONES ODONTOLÓGICOS PARA LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS"

La Universidad Nacional Autónoma de Honduras (UNAH), a través de la Dirección de Adquisiciones de la SEAF, a los posibles oferentes de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. 29-2024-SEAF-UNAH, que tiene por objeto la "ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SILLONES ODONTOLÓGICOS PARA LA FACULTAD DE ODONTOLOGÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS", atendiendo sus consultas recibidas oficialmente por los posibles oferentes, en cumplimiento del articulo 105 del Reglamento de la Ley de Contratación del Estado y del IO-10 del Pliego de Condiciones de este proceso de Licitación, por este medio respondemos en los siguientes términos:

- 1. Pregunta. Ítem 21. Lámpara o fuente de luz del sillón tipo Halógena. Este Ítem se limita únicamente a Lámpara o fuente de luz del sillón tipo Halógena. ¿se puede ofertar tecnología led?
 - R/Si, se puede ofertar tecnología LED.
- 2. Pregunta. "Ítem 22 Módulo para piezas de mano: Mangueras de piezas de mano colgantes por bajo del módulo, reóstato, utilice bote con agua para sistema de irrigación de las piezas de mano y que lo incluya, Jeringa triple con punta autoclavable, ¿mínimo tres adaptadores para pieza de mano, de cuatro salidas? con auto control, manómetro exterior para visualizar la presión de aire que ingresa a las piezas de mano, control individual para el suministro de agua a las piezas de mano".
 - R/Si, mínimo 3 adaptadores de 4 salidas (midwest), más la jeringa triple.
 - 3. Pregunta. "Ítem 25. Kit de Mangueras: Ofreciendo una cantidad de dieciséis (16) unidades de manguera para piezas de mano con su adaptador de cuatro (4) salidas. En los ítems 22 se hace referencia a las mangueras de conexión de cuatro orificios para las piezas de mano, solicitan que la configuración sea midwest a midwest? ¿Tomando en cuenta que las mangueras de dos orificios son para piezas de mano tipo borden"?
 - R/Si, la configuración debe ser de midwest a midwest.
- 4. Pregunta. "Favor confirmar si cada empresa debe asumir todos los gastos de instalación de los Sillones Odontológicos".

R/Si, confirmado.







Año Académico "José Dionisio de Herrera" 1

"La Educación es la primera necesidad de la República"





- 5. Pregunta. "Kit de Mangueras: Ofreciendo una cantidad de dieciséis (16) unidades de manguera para piezas de mano con su adaptador de cuatro (4) salidas. ¿Favor confirmar si son 16 unidades por cada Sillón Odontológico"?
 R/ Son 16 kits por todo el lote completo de 160 sillas.
- 6. Pregunta. "Solicitamos favor confirmar el código de color de los Sillones Odontológicos, ya que en bases de licitación no lo especifican".

R/ Se define cualquiera de los siguientes colores: color azul royal, azul marino, azul obscuro; se acepta que la entrega sea con los 3 colores para todo el lote en forma proporcional.

7. Pregunta. "Pág. 10 de 40 donde solicitan Certificación ISO para dispositivos médicos 13845P= ¿Se refieren al Certificado ISO 13485, ¿se trata de un error de transcripción?, favor aclarar de manera precisa".

R/Si, hubo un error de transcripción, se refiere al Certificado ISO 13485.

- 8. Pregunta. "Pág. 23 de 40, Especificaciones Técnicas, Especificación Nro. 14, solicitan: Escupidera de porcelana o cerámica y en la Pág. 16 de 40, puntuación Técnica, en el criterio Nro. 2 la mayor puntuación que se ofrece para a escupidera es dos (02) punto a quien oferte una escupidera de acero inoxidable y no hay puntuación para escupidera de cerámica. P= ¿Favor indicar de manera precisa el material que se requiera para la escupidera o darle algún valor a la escupidera de cerámica en la puntuación técnica? Favor aclarar de manera precisa".

 R/ Cuando se habla de acero inoxidable, se refiere al material de los grifos, no a la escupidera.
- 9. Pregunta. "Para una instalación lo que la empresa generalmente completa es conexión de unidades dentales donde el cliente todo adaptado a las necesidades del sillón que ha comprado, podría indicarnos en caso de necesitarse material para adaptar las conexiones ¿lo proveería la UNAH"?

R/ Todos los materiales para adaptar las conexiones de instalación los asume la empresa ganadora.

- 10. Pregunta. El tiempo de entrega es de 120 días, este plazo no contempla el tiempo de tránsito entre puerto y puerto que para nuestro caso es de 30-45 días, más el tiempo de desaduanaje aproximadamente 5-10 días con lo cual nos quedan entre 85 y 65 días para fabrica 160 unidades ¿las unidades que tienen controles de
 - calidad requieren más tiempo de fabricación, es posible ampliar el plazo a 180 días y hacer entregas parciales?

R/ Se mantiene el plazo según en Numeral CC-05 PLAZO DE ENTREGA DEL SUMINISTRO.

11. Pregunta. "En la Sección III Especificaciones Técnicas pagina 23 item 5 se solicitan disco de goma o similar para separar la base del sillón con el suelo. En la licitación pasado varios hicimos







Año Académico "José Dionisio de Herrera" 2

"La Educación es la primera necesidad de la República"





la pregunta que para que eran necesario los discos de goma con una respuesta simple de apegarse a las especificaciones. ¿Hemos comercializado 5 diferentes marcas de sillones dentales de diferentes calidades y ninguna trae discos de goma, podría aclarar cual seria su propósito"? R/ El propósito de estos discos, ribete o base u otro dispositivo de aislamiento, es evitar la oxidación de la superficie de la base del sillón, se acepta cualquier forma de aislante o separador del suelo a la base del sillón.

12. Pregunta. ¿Se solicita se establezca una fecha y hora de visita de campo para que nuestros biomédicos pueda realizar los informes del área donde serán instalados?

R/ Según Enmienda No.1, se estable la **Fecha de la Visita en Ciudad Universitaria-UNAH-Tegucigalpa:** Será el día miércoles 23 de abril a las 9:00 a.m. (hora oficial de Honduras) y **Fecha de la Visita en UNAH CAMPUS CORTÉS:** Será el día jueves 24 de abril a las 10:00 a.m.

- 13. Pregunta. ¿Se harán una entrega única de los 160 sillones o se podrá realizar entregas parciales? R/ Se hará entrega parcial hasta completar la totalidad de los sillones solicitados.
- 14. Pregunta. ¿Solicitamos cordialmente ampliar las especificaciones a "sistema hidráulico o electrohidráulicos?

R/ La especificación técnica define "Sistema Hidráulico.

- 15. Pregunta. ¿Solicitamos confirmar si succión centralizada es succión húmeda o seca? R/ Succión seca.
- 16. Pregunta 1. ¿En la especificación # 4 solicitan que las sillas sean Ambidiestras, podemos ofrecerlas así, pero estas ocupan más espacio y tienen un precio mayor, como recomendación solicitamos que se considere un porcentaje del total un 10% o un 15% como máximo ya que según nuestra experiencia en otras universidades los alumnos ambidiestros son muy pocos?

 R/ Si, se acepta un 10 % del total de las unidades pueden ser ambidiestras.
- 17. Pregunta. "En la especificación # 14 solicitan escupidera de porcelana o cerámica, sin embargo, además de tener un costo mayor en un ambiente académico el número de escupideras de este material que se rompen es muy alto. Recomendamos la escupidera de melamina que es un material que no se rompe, es durable y se puede desinfectar y sanitizar. Se usa extensivamente en las Universidades y es la que normalmente instalamos en los proyectos en los que hemos participado".
 - R/ La escupidera debe ser se porcelana o cerámica exclusivamente.
- 18. Pregunta. "En la especificación # 22 sobre la botella de agua esta seria con conexión a la red o con llenado externo o con switch para las dos opciones"?

R/ Puede ser para las dos opciones (llenado externo o a la red).







Año Académico "José Dionisio de Herrera" 3
"La Educación es la primera necesidad de la República"





- 19. Pregunta. "En la especificación # 23 solicitan tenga negatoscopio, realmente lo van a necesitar ya que esto encarece el precio y la tendencia mundial es hacia la radiología digital con sensores o placas de fosforo favor aclarar si se debe incluir en la configuración de la silla".

 R/ El negatoscopio debe ser integrado en el módulo del sillón.
- 20. Pregunta. En la especificación # 24 en este caso podemos ofrecer el Cavitron integrado dentro de la silla o el adaptador para el Cavitron, ¿cuál de las dos opciones necesitan? R/ Se solicita adaptador para cavitrón.
- 21. Pregunta. En la especificación # 25 solicitan 16 unidades de maguera para piezas de mano, nuestra unidad viene con 4 mangueras en la configuración, ¿se requieren 12 más adicionales por cada sillón para ser usadas como repuesto?
 - R / Son 16 kit por todo el lote de 160 unidades, no por cada uno de los sillones
- 22. Pregunta. ¿"En la especificación # 26 solicitan 160 focos estos serían adicionalmente a los que trae la unidad dental para usar como repuesto"?R/ Si, son adicionales, por todo el lote de los 160 sillones.
- 23. Pregunta. ¿En cuántas salas se instalarán las sillas si pueden proporcionarnos un detalle de las salas y el número de sillas por sala, y si la instalación será de manera simultánea en todas las salas o se programará la instalación por salas?
 - R/ Se coordinará con la comisión de recepción y la empresa adjudicada.
- 24. Pregunta. "En la forma de pago en el inciso (d) habla de entrega de un acta de recepción parcial o definitiva, ¿los pagos pueden ser parciales por lotes de sillas instaladas o por salas instaladas"?
 - R/ El pago es cuando se instalan la totalidad del equipo requerido.
- 25. Pregunta. Actualmente la UNAH cuenta con sillas que están en uso y en los mismos espacios físicos se instalaran las nuevas, ¿quién se encargara de la desinstalación de estas?
 - R/ La instalación será en los mismos espacios que ocupan las sillas actuales y en espacios reacondicionados, el personal técnico de la universidad se hará cargo de la desinstalación de los equipos que serán sustituidos.
- 26. Pregunta. ¿Cuenta la UNAH con el espacio físico para el almacenamiento de las sillas (14 contenedores de 40 pies) si la entrega es total o se tiene algún cronograma de entregas parciales de estas?
 - R/ Se debe calendarizar un programa de entregas parciales para cada uno de los centros ya que la universidad no dispone del espacio físico para alojar los 14 contenedores de 40 pies.
- 27. Pregunta. ¿La UNAH proporcionara el montacargas para descargas las sillas?







Año Académico "José Dionisio de Herrera" 4

"La Educación es la primera necesidad de la República"





R/ La empresa ganadora proporcionara el montacargas.

- 28. Pregunta No. ¿Se solicita de manera mas atenta una extensión en la presentación de la oferta por 10 días, debido a la semana mayor?
 - R / Se contestó mediante ENMIENDA No.1. la cual se modificó para el día lunes 12 de mayo del 2025, a las 9:59 a.m.
- 29. Pregunta. Sistema de suspensión hidráulica capaz de levantar 300 libras o mas ¿ se puede ofertar los equipos con sistema de suspensión a través de motores eléctricos (servomores)? R/ No se acepta, solo sistema hidráulico.
- 30. Pregunta No. En las especificaciones técnicas en el ítem ¿ No. 4 mencionan la unidad debe de tener la capacidad de hacerse ambidiestra. ¿lo requiren manual o automático?
 R/ Puede ser cualquier cualquiera de los dos sistemas, solo un 10% de las unidades ambidiestras.
- 31. ¿Favor de aclarar en qué consiste oferta considerablemente superior: al 15% en relación a la media de las demás ofertas?
- 32. R/ El 15% se obtendrá de la sumatoria de todas las ofertas recibidas dividida entre el numero total de oferentes esto daría la media de la oferta.

Ejemplo: x= <u>suma de todas las ofertas recibidas</u> Total de oferentes

Esta aclaración No. 1 pasa a formar parte integral del Pliego de Condiciones de la presente licitación.

La presente se firma en la Ciudad Universitaria "José Trinidad Reyes", a los 23 días del mes de abril del 2025.

Sin otro particular, me suscribo de usted. Atentamente:

Mtr. Ensel Meza

Director de Adquisiciones de la UNAH

Secretaría Ejecutiva de Administración y Finanzas (Sintección DE

CA:EM/Este documento se integra al expediente único de contratación de la LPN No. 29-2024-SEAF-UNADQUISICIONES







Año Académico "José Dionisio de Herrera"

"La Educación es la primera necesidad de la República"