

RESPUESTAS A CONSULTAS

PNUD/IAL-421/2015 - “Contratación del Suministro, ensamble e instalación de panelería (salas permanentes y temporales) y mobiliarios museográficos para el LUM”

1. Consulta

En la hoja de instrucciones a los licitantes, HdD N° 32, Referencia F.31, sobre los Criterios para la adjudicación en el punto 2 Evaluación técnica, 2.1 Experiencia del licitante dice:

Los licitantes deberán acreditar un mínimo de tres contratos por un valor no menor a S/.120,000.00 (ciento veinte mil nuevos soles) cada uno, realizado en los últimos 5 años.

Siendo el texto claro quisiera saber si es posible presentar la suma de la experiencia (S/.120,000.00 x 3 = 360,000.00) en más de tres contratos pues el monto de S/.120,000.00 por cada uno es bastante elevado.

Por otro lado, nuestros servicios son refrendados por órdenes de compra, en todo caso por favor validar estos como medios probatorios del servicio, junto con la copia de las facturas de cobro. Si la acreditación tiene que ser por contrato o si puedo acreditarlo con las órdenes de servicio, ya que no hemos formalizado por medio de un contrato, pero sí con presupuestos.

Respuesta:

Con relación a la experiencia se aceptará un máximo de 5 contratos en los últimos 5 años que en su totalidad sumen S/.360,000.00. Ver Enmienda No.1.

Con relación a los documentos para sustentar la experiencia se aceptará copia simple del Contrato/Orden de Compra/Orden de Servicio y del Acta de Recepción Definitiva o de Conformidad del Servicio o copia de la factura correspondiente. Ver Enmienda No. 1.

2. Consulta

En la página 23, HdD N° 29, última fecha prevista para el inicio del Contrato, se indica octubre 2015. Por favor, indicar día y fecha de inicio de obra, considerando que el hito de inauguración es el 30.Nov.15.

Respuesta:

Se estima que la fecha de adjudicación será el 26 de octubre del 2015.

3. Consulta

Confirmar que los productos suministrados no tienen que cumplir con parámetros para certificación LEED.

Respuesta:

Se confirma que los productos requeridos no deberán cumplir con parámetros para certificación LEED.

4. Consulta

Se solicitan los planos de seguridad del Proyecto para revisar las rutas de evacuación de las zonas de trabajo.

Respuesta:

Los planos de seguridad no son necesarios para la presentación de su oferta. Estos planos serán entregados al postor adjudicado.

5. Consulta

Confirmar que no es parte de la Licitación ninguna especialidad de instalación.

Respuesta:

El presente servicio no comprende instalaciones eléctricas ni sanitarias, pero sí la instalación de panelería y tabiquería según los detalles contemplados en los planos adjuntos y las especificaciones técnicas de la presente licitación.

6. Consulta

Confirmar que no se presentará una carta fianza de seriedad de la oferta, según se indica en el HdD N° 09 de las instrucciones a los licitantes.

Respuesta:

Efectivamente, conforme a lo señalado en las bases del proceso, numeral 9 de la Sección 2 – Hoja de Datos, no se requiere una carta fianza de seriedad de oferta.

7. Consulta

No es clara la definición de la moneda de la oferta económica. ¿Será en nuevos soles o en dólares americanos?

Respuesta:

El licitante podrá ofertar en nuevos soles o dólares americanos. En cualquier caso, según lo indicado en el numeral 15 de la Sección 2 – Hoja de Datos, en caso existan ofertas en diferentes monedas se convertirán todas a dólares al tipo de cambio oficial de las Naciones Unidas, sólo para fines comparativos.

8. Consulta

Del punto anterior, indican que para homologar las ofertas las convertirán a dólares americanos utilizando el tipo de cambio oficial de las Naciones Unidas pero, las referencias en Perú se hacen a través del tipo de cambio de la SBS (Superintendencia de banca, seguros y AFP). Aclarar.

Respuesta:

Según lo indicado en las bases se utilizará el tipo de cambio vigente de las Naciones Unidas, sólo para fines comparativos, el cual está disponible para su revisión en el siguiente link: <http://www.un.org/depts/treasury>.

Cabe indicar que la adjudicación y pagos se realizarán en la moneda ofertada por el licitante ganador.

9. Consulta

En el ítem 3.6 del Formulario de Especificaciones Técnicas menciona plancha de fierro de 15 x 15 cm, y en el plano D-22 figura las medidas de plancha de fierro de .24 x .24. Aclarar.

Respuesta:

La medida correcta es la indicada en los planos, es decir, 24cm x 24cm. Ver Enmienda Nro. 1.

10.Consulta

En las mechas de fierro corrugado presente en el plano D-19 presenta un diámetro de 1cm y en la Item 2 del Formulario de Especificaciones Técnicas menciona Mecha de fierro D= ½". Aclarar.

Respuesta:

Considerar mecha de fierro D= ½".

11.Consulta

En el Formulario de Especificaciones Técnicas no está presente el contenedor de acero corten de 5mm, mientras que en el plano D-23 está presente dicho contenedor de acero corten de 5mm. Aclarar.

Respuesta:

El contenedor de acero corten no forma parte del presente servicio.

12. Consulta

En el ítem 3.2 del Formulario de Especificaciones Técnicas figura Perfil de acero Tee de 20mmx2mm, confirmar si es error emitido por parte del PNUD, pues en formulario de Oferta Financiera y en planos figura acero Tee de 20mmx20mm, o aclarar en dicho caso.

Respuesta:

La medida correcta es la indicada en los planos, es decir, 20mm x 20mm. Ver enmienda No. 1.

13.Consulta

Especificar el horario en el cual nuestra empresa puede laborar, horas y días; además si podemos trabajar domingos y feriados.

Respuesta:

Según lo indicado en las bases de licitación, numeral 10 de la Sección 3a, el horario de trabajo es de lunes a domingo, días calendario, incluyendo feriados, pudiendo el contratista laborar en turnos de hasta 24 horas al día, si así lo considera necesario, **previa coordinación con el responsable del Proyecto LUM.**

14.Consulta

En la lámina D-01 se indica un panel de MDF 18 mm, acabado al duco. Definir el color del acabado.

Respuesta:

El color deberá ser blanco, el código de color (tono) será coordinado con el licitante adjudicado, durante la ejecución del servicio.

15.Consulta

Aclarar los detalles 1 y 4 de la lámina D-01, el encuentro de la barra de acero que queda anclada en los elementos de concreto. ¿No hay pernos de anclaje? Definir.

Respuesta:

Si se deben considerar pernos de anclaje, según se indica a continuación:

- 1 Perforar el concreto con broca de cemento.
 - 2 Limpiar cuidadosamente con compresora de aire.
 - 3 Aplicar anclaje químico epóxido, tipo Hilti HIT RE 500 o similar.
 - 4 Anclar la barra de fierro la profundidad indicada en los planos.
 - 5 Aplicar las recomendaciones del fabricante del pegamento antes de realizar el anclaje.
-

16.Consulta

En la lámina D-02 se indica un panel con pantalla. Confirmar que la pantalla de 22" no es parte del alcance de la oferta.

Respuesta:

Se confirma que la pantalla de 22" no es parte del presente proceso. Todos los equipos audiovisuales forman parte de otro proceso de licitación.

17.Consulta

En la lámina D-03 se indica una caja de acrílico de 6mm empernada a base de MDF de 18mm. Confirmar que dicha caja acrílica es parte del alcance de la oferta. De ser así, remitir mayor detalle del anclaje de la misma a la base de MDF, ya que se indica un tornillo de 11/2", lo cual es muy diferente a un perno, y no se detalla la profundidad del mismo.

Respuesta:

La caja de acrílico sí forma parte del presente proceso de licitación. El borde del acrílico debe de ingresar atornillado en todo el perímetro del acrílico y posteriormente deberá ser cubierto con un perfil de aluminio, como lo indica la "Elev. Frontal panel con caja acrílica" Lámina D-03. Ver Enmienda No. 1.

18.Consulta

En la lámina D-04 se indica que el panel soportará audífonos. ¿No se dejará ningún punto eléctrico ni de alguna otra instalación? Aclarar.

Respuesta:

La Instalación del sistema eléctrico no forma parte de este servicio; sin embargo, el proveedor adjudicado deberá coordinar con el responsable del Proyecto LUM a fin de que los muebles instalados consideren los componentes eléctricos que se requieran antes de terminar la instalación del mismo.

19.Consulta

Especificar y detallar el empernado del panel de MDF 18 mm a la estructura metálica, según la lámina D-05

Respuesta:

Se deberá considerar el uso de tornillos avellanados con tapitas de enchape y pegamento tipo Sikabond o similar. Ver Enmienda No. 1.

20.Consulta

¿No se dejará ningún punto (entubado y/o cableado) para las instalaciones de audio en el panel según lámina D-06? Aclarar.

Respuesta:

Sí se dejará puntos eléctricos necesarios para la instalación de audio. Sin embargo, estos serán realizados por otro contratista. Para ello, se realizarán reuniones de coordinación con el responsable del Proyecto LUM para asegurar que se realicen los trabajos antes de terminar con la instalación del mueble. Ver respuesta a pregunta 18.

21.Consulta

No se dejará ningún punto (entubado y/o cableado) para las instalaciones de audio en el panel según lámina D-07. Aclarar.

Respuesta:

Ver respuesta a la Consulta No. 20.

22.Consulta

No se dejará ningún punto (entubado y/o cableado) para las instalaciones de audio en el panel según lámina D-08. Aclarar.

Respuesta:

Ver respuesta a la Consulta No. 20.

23.Consulta

No se dejará ningún punto (entubado y/o cableado) para las instalaciones de audio en el panel según lámina D-09. Aclarar.

Respuesta:

Ver respuesta a la Consulta No. 20.

24.Consulta

Aclarar los detalles 1 y 4 de la lámina D-11, el encuentro de la barra de acero que queda anclada en los elementos de concreto. ¿No hay pernos de anclaje? Definir.

Respuesta:

Sí se deben considerar pernos de anclaje, según se indica a continuación:

- 1 Perforar el concreto con broca de cemento.
 - 2 Limpiar cuidadosamente con compresora de aire.
 - 3 Aplicar anclaje químico epóxido, tipo Hilti HIT RE 500 o similar.
 - 4 Anclar la barra de fierro la profundidad indicada en los planos.
 - 5 Aplicar las recomendaciones del fabricante del pegamento antes de realizar el anclaje.
-

25.Consulta

Definir la fijación del tablero de MDF 18 mm, acabado poliuretano, a la estructura de acero, de la banca según la lámina D-15.

Respuesta:

Considerar el uso de tornillos avellanados con tapitas de enchape y pegamento tipo Sikabond o similar. Ver Enmienda No.1.

26. Consulta

Definir el espesor de la lámina de madera pumaquiro enchapada en la plancha de MDF 18 mm, en el mueble D de la lámina D-16.

Respuesta:

La medida de la lámina es de 5 ó 6 mm. Ver Enmienda No. 1.

27.Consulta

Definir la unión del cristal templado de 8 mm a la plancha de MDF, de la vitrina según lámina D-18. ¿Qué tipo de sujeción, pegamento, tendrá?

Respuesta:

Según la lámina D -18 (Revisar detalle 1) – el sistema de sujeción es con Bisagra Capuchina y silicona.

28.Consulta

Definir el refuerzo longitudinal y transversal del muro de adobe, según la lámina D-19

Respuesta:

Se aclara que el muro de adobe no requiere refuerzos adicionales a las espigas metálicas de su interior según lo indicado en el plano D-19.

29.Consulta

Aclarar el diseño del muro de drywall donde se pegarán las planchas de fierro de 2 mm, según módulos A y B, de la lámina D- 22.

Respuesta:

El diseño del muro de drywall está detallado en el plano D-22, precisamos que los módulos A y B descritos en la misma lámina (D-22) deberán ser pegados con pegamento tipo Sikabond o similar.

30.Consulta

La lámina D-24 indica el muro de drywall “curvo”. Confirmando con los proveedores, no existe en el mercado paneles curvos de drywall, por lo que se consulta si la curvatura puede lograrse con paneles “faseteados”. Confirmar.

Respuesta:

Afirmativo, la curvatura debe lograrse con paneles faseteados. Se debe obtener un acabado final donde no se noten las juntas.

31.Consulta

El detalle 1 – pestaña para luminaria, en la lámina D-24, indica una pestaña de MDF fijada a losa acabado en micro-cemento. Aclarar qué parte de la losa tendrá el acabado de micro-cemento y si ésta actividad estará dentro del alcance de la oferta.

Respuesta:

Esta actividad sí forma parte del presente servicio. La pestaña debe de ser de drywall (no de MDF), el microcemento es para darle una textura de acabado final similar a la que tiene el techo de concreto existente en ese ambiente. Ver Enmienda No. 1.

32.Consulta

El detalle 1 – pestaña para luminaria, en la lámina D-24, indica luminaria LED. Confirmar que las luminarias no están dentro del alcance de la oferta.

Respuesta:

Se confirma que las luminarias no forman parte del presente proceso. Sin embargo, deben de dar facilidades al proveedor de luminarias para su instalación, en coordinación con el responsable del Proyecto LUM.

33.Consulta

El detalle 2 – zócalo de metal, en la lámina D-24, indica zócalo de plancha de metal pegado a estructura de drywall. Confirmar que la partida zócalo de plancha de metal está fuera del alcance de la oferta. De no ser así, remitir las EETT del mismo.

Respuesta:

El zócalo de plancha de metal sí forma parte de este proceso. Las especificaciones técnicas de este ítem están descritas en la Sección 3a, numeral 2, ítem 3.5 de las bases de licitación.

34.Consulta

En la página 30 ítem 4 Estructura de madera indica emplear Cedro, se podría considerar una madera más comercial de fácil y rápida adquisición, que están disponibles en el mercado, ya secas, cepilladas y tratadas?

Respuesta:

Se puede emplear como alternativa al Cedro la madera Chiguaguaco. Ver Enmienda Nro 1.

35.Consulta

¿Los metrados proporcionados son referenciales?

Respuesta:

El Licitante deberá considerar los metrados indicados en los planos.

36.Consulta

Se consideran los gastos generales y utilidad en los precios unitarios, ya que no se incluyen en el Formulario de Oferta Financiera.

Respuesta:

El contrato será a suma alzada, por tanto la oferta deberá considerar todos los gastos necesarios para cumplir con el servicio requerido. Sin embargo, deberá presentar la oferta financiera según el formulario incluido en las bases de licitación.

37.Consulta

El Formulario de Garantía de Ejecución podría ser presentado por el postor mencionando el nombre del banco que dará la carta fianza y en el caso de ser favorecido con la buena pro se presentaría uno con el encabezamiento y firma con sello del banco.

Respuesta:

La Garantía de Ejecución será presentada sólo por el licitante adjudicado antes de la firma del contrato. No se requiere esta garantía como parte de su oferta.

38.Consulta

En caso no cumpla un contratista de instalaciones internas de los paneles o muebles, cómo se soluciona, si implica un retraso significativo.

Respuesta:

El coordinador del Proyecto LUM será el responsable de asegurar que cada proveedor cumpla con los plazos establecidos, si los proveedores de los otros servicios se retrasan esto no será atribuible al proveedor que resulte adjudicado al presente servicio.

39.Consulta

No hay partida para las cajas de acrílico según el detalle del Panel B3 – en el espacio 3 – Comunidad “Un Pueblo Muchos Pueblos”, ni en el panel C2 del espacio 5.

Respuesta:

Ver respuesta a Consulta No. 17.

40.Consulta

Detalle de conexión y pin de metal para soporte de audífonos.

Respuesta:

La conexión de los equipos no forma parte de este servicio. Sin embargo, el proveedor adjudicado deberá coordinar con el responsable del Proyecto LUM a fin de que el mueble instalado considere el espacio y pase de los componentes eléctricos que requiera.

Con relación al pin metálico, sí forma parte del presente servicio la provisión e instalación del pin según lo indicado en los planos.

41.Consulta

En el plano D-06 se muestra un rack que va empernado al tubo de fierro de 2x1", confirmar si este rack forma parte del alcance del proceso, en caso sea positivo, enviar especificaciones.

Respuesta:

Negativo. El rack indicado en el plano D-06 no forma parte el presente proceso. Sin embargo, se deberá de coordinar con el responsable del Proyecto LUM, para facilitar su colocación.

42.Consulta

En los planos D-07, D-08 y D-09 se muestran elevaciones posteriores de los Paneles A, F1 y D1, en donde se aprecia una tapa de plancha de fierro y proyección de la perforación en el panel. No se muestra detalle de sujeción de la plancha al panel de MDF ni tampoco se muestra estructura adicional en donde vaya sujetado. Tampoco se muestra en el corte 1.

Respuesta:

La platina de 4"x1" de 0.10cm. está soldada a la estructura metálica y sirve para sujetar el MDF. A su vez también se usará para soportar la plancha metálica que debe de ir empernada a ella.

43. Consulta

Para el anclaje de paneles se muestra en los planos que las barras de fierro están embutidas en la losa y piso de concreto, sin embargo, no se menciona en las especificaciones este trabajo. Confirmar que se debe incluir en el presupuesto el picado y resane para embutir las barras según se muestra en los planos.

Respuesta:

Esta actividad sí debe estar incluida en el presente servicio. Ver respuesta a consulta Nro. 15.

44.Consulta

Se muestra en los detalles de anclaje de las barras tanto en la losa como en el piso, una plancha de fierro de 2mm y 15 x 15cm de dimensiones que va fijada al concreto, se solicita detalle de esta fijación ya que no se muestra en ningún plano.

Respuesta:

Esta actividad sí debe estar incluida en el presente servicio. Ver respuesta a Consulta No. 15.

45.Consulta

En el plano D-13 se muestran listones de madera de 4 ¾" x 1", estos no se encuentran en la lista de partidas.

Respuesta:

Se incorpora el ítem indicado. Ver Enmienda No. 1.

46. Consulta

En el plano D-15 se muestra el detalle del mueble A y se menciona que el tablero de MDF debe estar fijado a las estructuras de fierro, pero no hay detalle de esta fijación, favor especificar.

Respuesta:

Considerar el uso de tornillos avellanados con tapitas de enchape y pegamento tipo Sikabond o similar. Ver Enmienda No.1

47. Consulta

No se aprecia en las partidas los perfiles de aluminio que fijan las planchas de acrílico. Favor confirmar su inclusión y metrado.

Respuesta:

Se incorpora el ítem indicado, el metrado es 11.4 ml. Ver Enmienda No. 1.

48.Consulta

En el plano D-19 se muestra los anclajes de fierro de 1" de diámetro para el muro de adobe, se solicita detalle de este anclaje al piso.

Respuesta:

Considerar el siguiente procedimiento de anclaje:

- 1 Perforar el concreto con broca de cemento de 3/8".

- 2 Limpiar cuidadosamente con compresora de aire.
- 3 Aplicar anclaje químico epóxido tipo Hilti HIT RE 500 o similar.
- 4 Anclar la barra de fierro de ½" la profundidad indicada en los planos.
- 5 Aplicar las recomendaciones del fabricante del pegamento antes de realizar el anclaje.

49. Consulta

En el plano D-20 se muestra una proyección para rack comercial que va empernado a un tubo de 3"x1", confirmar si este rack forma parte del alcance del proyecto.

Respuesta:

Negativo. El rack indicado en el plano D-20 no forma parte el presente proceso. Sin embargo, se deberá de coordinar con el responsable del Proyecto LUM, para facilitar su colocación.

50.Consulta

En el plano D-19 se muestran perfiles de acero en T de 20x20 y 25x25, no se muestra el detalle del anclaje al piso de estos perfiles.

Respuesta:

Considerar trabajos de colocación de pernos de anclaje. En la lámina D-19, verificar Corte A (Corte Típico) debe de colocarse pernos de ½" 0.50m para que sirva de sujeción. Ver Enmienda No. 1.

51. Consulta

En el plano D-20 se muestra una plancha de acero como base para el muro de adobe, sin embargo, no se muestra el anclaje de esta plancha en la losa de concreto.

Respuesta:

El muro de adobe no tiene base, se apoya en el piso. Ver respuesta a Consulta No. 48 sobre el anclaje de las mechas.

52.Consulta

En el plano D-19 se muestran líneas discontinuas referidas a la proyección de tabiquería de drywall en la parte externa del muro de adobe. Confirmar si este tabique forma parte del alcance, en caso sea positivo enviar detalles.

Respuesta:

El tabique de drywal sí forma parte de los alcances del presente proceso. Tomar en cuenta para la ubicación de los paneles el Plano D-25. Para el detalle de los paneles debe revisar el plano D-04.

El muro de adobe va apoyado en el suelo y asegurado con mechas de fierro de ½". Alrededor del muro se ha dispuesto una estructura metálica que sirve como apoyo para colgar los paneles de drywall (algunos son fijos y otros desmontables), los paneles de drywall sí forman parte del presente servicio. El detalle de los paneles se puede observar en el plano D-04 y la ubicación de los paneles se encuentra en el plano D-25. Para mayor referencia puede revisar la vista 3d adjuntas a las Bases.

53. Consulta

Favor enviar más detalles del contenedor de acero corten y especificar en qué partida se ha considerado dentro de la plantilla de presupuesto.

Respuesta:

Ver respuesta a la Consulta No. 11.

54.Consulta

En lámina detalle D-19 se indica caja zócalo enchapado en fierro con barniz transparente. Indicar en qué color se dejará la plancha de fierro.

Respuesta:

La pintura base debe ser de color negro; sin embargo, el barniz debe de tener un acabado transparente.

55.Consulta

Indicar tipo de acabado que tendrá pared de adobe.

Respuesta:

Acabado rústico expuesto. Ver Enmienda No. 1.

56.Consulta

En lámina D-25 se indica zócalo de plancha de metal indicar si se ha considerado zócalo de aluminio o zócalo de acero.

Respuesta:

Considerar zócalo de acero, según se indica en el Plano D-25 y en el ítem 3.5 de la Sección 3a de las Bases de Licitación.

57.Consulta

En cuanto a los accesos, ¿se contará con un estacionamiento para descarga de materiales y/o supervisión?

Respuesta:

El Museo de la Memoria cuenta con un estacionamiento interno. El acceso es controlado por el personal de seguridad y el ingreso de personal y equipos debe de ser coordinado previamente con el Coordinador del Proyecto LUM. Adicionalmente, en el área de estacionamiento interno (Sótano 2) el contratista puede habilitar un almacén provisional para su uso, previa coordinación con el Proyecto LUM.

Lima, 16 de octubre de 2015