

**PLIEGO DE ACLARACIONES**

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LPI N° PE-L1268-P00027 | DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN: “MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE FORMACIÓN DE PREGRADO EN EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA DE LA E.A.P. DE BIOLOGÍA Y BIOTECNOLOGÍA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA DEL DISTRITO DE CAJAMARCA – PROVINCIA DE CAJAMARCA – DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA” |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| N° | SECCIÓN DE LOS DDL | NUMERAL, LITERAL | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | RESPUESTA                                                                                                                                                                                       | N° DE ENMIENDA |
|----|--------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 1  | --                 | --               | Confirmar que, al ser una licitación de diseño y construcción, las metas físicas que prevalece por encima de cualquier otra son las del perfil de la preinversión. En caso contrario, se solicita indicar de manera clara, cuáles son las variaciones indicadas para esta licitación.                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Las metas físicas son las declaradas en el Perfil de Inversión Pública                                                                                                                          |                |
| 2  | SECCIÓN II         | IAO 6.3 (j)      | Se solicita confirmar que, como se indica que “para el caso del Diseño (Elaboración de Expediente Técnico) y Equipamiento, se permite subcontratar al 100%”, la experiencia solicitada y su posterior evaluación podrá ser acreditada solo a cargo de la empresa responsable de la ejecución de la obra, quedando para la ejecución del contrato la presentación de la empresa a cargo del diseño y del equipamiento, de acuerdo al momento de su participación efectiva en el proyecto.                                                                                                | Se confirma lo indicado en IAO 6.3 (j). Además, se confirma que la experiencia solicitada y su posterior evaluación se acredita a la empresa o APCA responsable.                                |                |
| 3  | SECCIÓN II         | IAO 6.5 (b)      | Se solicita confirmar que la experiencia solicitada de la empresa a cargo del diseño de las obras es de un monto facturado acumulado de S/ 1,750,000 en obras similares (de acuerdo a la definición existente) de las cuales, como mínimo, debe contar con dos (02) contratos en elaboración de expedientes técnicos y/o diseño definitivo y/o terminología equivalente en su país de origen, de edificaciones similares a la ejecución de la obra, para entidades públicas y/o privadas, durante un periodo de los últimos diez (10) años, a la fecha de presentación de la propuesta. | El monto indicado de S/ 1,750,000 es por cada contrato                                                                                                                                          | 1              |
| 4  | SECCIÓN II         | IAO 6.5 (b)      | En el texto se indica que “Para el caso de que el diseño (Expediente Técnico) sea subcontratado, la experiencia del subcontratista, será sumada a las calificaciones del oferente para fines de evaluación, conforme se establece en la IAO 6.7 de la Sección II Datos de Licitación”.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Ceñirse a lo indicado en los DDL<br>En IAO 6.5 (b).<br>Para la evaluación tener presente que el IAO 6.7 se refiere a la posibilidad de subcontratar una vez adjudicado, tanto obra como diseño. |                |

| N° | SECCIÓN DE LOS DDL | NUMERAL, LITERAL | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                                                          | N° DE ENMIENDA |
|----|--------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|    |                    |                  | En ese sentido, se solicita que se precise y se alinee el texto entrecomillado a lo que indica la IAO 6.3 (j), y que se considere solo la experiencia y su posterior evaluación a cargo de la empresa responsable de la ejecución de la obra, toda vez que al permitirse la subcontratación del diseño y del equipamiento, estos pueden ser acreditados para el inicio efectivo de su participación en el contrato.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | En caso el postor resulte adjudicado con experiencia de un tercero en Diseño, dicho tercero puede ser parte de un APCA en su defecto ser sub contratista.                                                                                                          |                |
| 5  | SECCIÓN II         | IAO 6.5 (c)      | Se solicita aclarar que no existe ninguna restricción con respecto a la conformación de los miembros de la APCA (funciones, responsabilidades, porcentaje de participación mínimo, etc.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | NO existen restricciones en la conformación del APCA                                                                                                                                                                                                               |                |
| 6  | SECCIÓN II         | IAO 6.5 (c)      | Se solicita confirmar que en caso de experiencia en lugares fuera del país, no será necesario el apostillado de los documentos que acrediten dicha experiencia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | No es necesario que la documentación sea apostillada.                                                                                                                                                                                                              |                |
| 7  | SECCIÓN II         | IAO 6.5 (d)      | Se solicita confirmar que no existe una antigüedad mínima de los equipos solicitados como equipos clave                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | NO se exige antigüedad mínima, sin embargo, el oferente debe alcanzar para los equipos ofertados, certificados de operatividad vigentes.                                                                                                                           |                |
| 8  | SECCIÓN II         | IAO 6.5 (f)      | Se solicita precisar que el especialista BIM del expediente técnico pueda ser diferente al especialista BIM de la ejecución de la obra, toda vez que i) el expediente técnico, a su término, es un documentos suficientemente técnico e independiente que permita ser utilizado por otro personal con características especializadas similares para la parte de la ejecución de la obra; ii) de acuerdo a lo indicado en los términos de referencia, la ejecución de la obra podrá darse a partir del 3er entregable, donde el expediente técnico aún no se ha terminado, por lo que es necesario contar con 2 profesionales diferentes para el término del expediente técnico y otro para la ejecución de la obra. | Es conforme, considerando lo establecido en los TDR donde se precisa un perfil para expediente técnico y otro perfil para ejecución de obra.<br>Revisar lo establecido en los TDR, y en el ANEXO P, “perfiles de los profesionales”, en los numerales C.9. y E.10. |                |
| 9  | SECCIÓN II         | IAO 6.3 (j)      | Se solicita indicar si la empresa a cargo del equipamiento puede ser un APCA y de ser el caso, aclarar que no existe ninguna restricción con respecto a la conformación de sus miembros (funciones, responsabilidades, porcentaje de participación mínimo, etc.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | La empresa a cargo del equipamiento puede ser parte del APCA, y deberá cumplir con lo indicado el al Sección I IAO 6.4.                                                                                                                                            |                |
| 10 | SECCIÓN II         | IAO 6.5 (g)      | Se solicita confirmar que la línea de crédito equivalente al treinta por ciento (30%) de su oferta presentada pueda ser emitida: por cualquier entidad autorizada por la SBS o en su defecto, por la suma                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Revisar enmienda 2                                                                                                                                                                                                                                                 | 2              |

| N° | SECCIÓN DE LOS DDL | NUMERAL, LITERAL | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                               | RESPUESTA                                                                                                                                                                      | N° DE ENMIENDA |
|----|--------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|    |                    |                  | de los miembros de la APCA, sin tener en cuenta su participación porcentual en dicho consorcio.                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                |                |
| 11 | SECCIÓN II         | IAO 6.7          | Dado lo indicado en la IAO 6.3 (j), se solicita modificar la IAO 6.7 y alinearla a numeral indicado al inicio, pues, es la IAO 6.5 (b) no se ha considerado ningún criterio de evaluación para la calificación del oferente para fines de evaluación. | No se considera necesario modificar las cláusulas indicadas.                                                                                                                   |                |
| 12 | SECCIÓN II         | IAO 42.1         | Se solicita confirmará que, para el caso de la garantía de fiel cumplimiento, se puede presentar cartas fianzas emitidas por entidades y/o aseguradoras avaladas por la SBS.                                                                          | Revisar enmienda 3                                                                                                                                                             | 3              |
| 13 | SECCIÓN II         | IAO 42.1         | Se solicita confirmará que se puede presentar cartas fianzas de fiel cumplimiento de manera inicial por el monto ofertado correspondiente a expediente técnico y luego puede ser ampliado al momento del inicio de la ejecución de la obra            | Revisar enmienda 3                                                                                                                                                             |                |
| 14 | SECCIÓN II         | IAO 43.1         | Se solicita confirmará que, para el caso de la garantía por anticipos, se puede presentar cartas fianzas emitidas por entidades y/o aseguradoras avaladas por la SBS,                                                                                 | Se explica en el IAO 43.1                                                                                                                                                      |                |
| 15 | SECCIÓN II         | IAO 43.1         | Confirmar que las valorizaciones se realizarán de manera mensual bajo la lista de actividades y subactividades ofertado                                                                                                                               | Se confirma que las valorizaciones se realizan de manera mensual, bajo la lista de actividades y subactividades ofertadas.                                                     |                |
| 16 | SECCIÓN IV         | --               | Se solicita indicar los puntajes de calificación y evaluación por cada formulario presentado y en general, por toda la documentación solicitada a ser presentada en la oferta.                                                                        | La evaluación se realizará mediante el cumplimiento de la oferta, no por puntaje.                                                                                              |                |
| 17 | SECCIÓN IV         | 1 (c)            | Se solicita confirmar que no existe una cantidad mínimas de la cantidad de anticipos a ser solicitado tanto para expediente técnico, obras y mobiliario y equipamiento, siendo estos ser solicitado en cualquier momento de su etapa de desarrollo    | No existe cantidad mínima de anticipos, la suma total de anticipos no debe exceder el 30% del monto total de la contratación. Atender lo indicado además en los TDR numeral 13 |                |
| 18 | SECCIÓN VI         | CGC 1.1 (p)      | Confirmar que el periodo de responsabilidad por defectos de 12 meses se encuentra del plazo de responsabilidad civil de 7 años                                                                                                                        | NO se encuentra dentro del plazo de responsabilidad civil. Se indica que el periodo de responsabilidad por defectos es de 12 meses.                                            |                |
| 19 | SECCIÓN VI         | --               | Confirmar que la presencia de vicio ocultos o fuerza mayor durante alguna etapa del contrato, generarán los eventos compensables correspondientes y acotados a dicho suceso, toda vez que estos actos no son de responsabilidad del contratista       | El oferente ganador es responsable de la formulación del Expediente Técnico de obra y su posterior ejecución y equipamiento.                                                   |                |

| N° | SECCIÓN DE LOS DDL     | NUMERAL, LITERAL | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | N° DE ENMIENDA |
|----|------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|    |                        |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Eventos de fuerza mayor cuando sean demostrados, pueden generar eventos compensables.                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                |
| 20 | SECCIÓN IX             | --               | Se solicita confirmar que no será necesario la presentación de los análisis de precio unitarios para la presentación de la lista de actividades y subactividades, como parte de la oferta económica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Se confirma. A la presentación de la oferta NO es necesario presentación de APU como parte de la oferta económica.                                                                                                                                                                                                                                                             |                |
| 21 | SECCIÓN IX             | --               | Se solicita confirmar que solo se llenará la Lista de Actividades con Precio y Lista de Sub actividades como parte económica y que no será necesario otro documento. Así mismo, se solicita confirmar la fecha base de la lista ofertado                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Se confirma lo indicado.<br>La fecha de base de la oferta es la fecha de la presentación de la misma                                                                                                                                                                                                                                                                           |                |
| 22 | SECCIÓN VI             | CGC 29.2         | Se solicita confirmar que, si las prórrogas de plazo son causadas por eventos compensables, estas si generarán los pagos de mayores gastos generales, toda vez que estos hechos no son de responsabilidad del contratista.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Se confirma que las prórrogas de plazo originadas por eventos compensables si generan pago de GG GG.                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4              |
| 23 | SECCIÓN VI             | CGC 35.1         | Se solicita confirmar que las pruebas y ensayos de laboratorio que se indican en el Expediente Técnico para la ejecución de la obra, podrán ser efectuadas por un laboratorio acreditado por INACAL y/u otro laboratorio con equipos calibrados, toda vez que en la ciudad de Cajamarca no existe una gran cantidad de estos laboratorios, lo que podría generar retrasos en los avances de obra                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Las pruebas pueden ejecutarse en cualquier laboratorio que cuente con equipo debidamente calibrado, y que dicha calibración haya sido emitida por un laboratorio metrológico habilitado por INACAL.                                                                                                                                                                            | 5              |
| 24 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 3.1              | Se indica que <i>"el Proveedor (Contratista) puede subcontratar el diseño o elaboración del Estudio Definitivo con una empresa consultora. Asimismo, también de ser el caso, puede subcontratar con una empresa integradora la provisión e instalación de Equipamiento y Mobiliario sin que esta subcontratación esté vinculada a requerimientos técnicos mínimos"</i> .<br>De lo indicado, se solicita confirmar de manera clara y precisa que el contratista es libre de subcontratar a la empresa de diseño y de equipamiento de manera libre, sin parámetros y sin restricciones de algún tipo, siempre a riesgo del contratista y que este asegure el cumplimiento de los plazos del proyecto | El oferente adjudicado puede subcontratar a la empresa que realice el diseño, o el expediente técnico y/o el equipamiento a su discrecionalidad, sin parámetros ni restricciones siempre a riesgo del contratista.<br>Tiene discrecionalidad para disponer de los proveedores que aseguren el servicio contratado en los tiempos contratados; pero el proveedor subcontratado. |                |
| 25 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 3.2              | Se indica que "El Pabellón de la E.A.P. de Biología y Biotecnología de la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Nacional de Cajamarca se construirá en un terreno de 1,495.00 m2, con áreas construidas proyectadas de aproximadamente de 5,392.06 m2 en                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Se confirma lo solicitado.<br>Sin embargo, si el Contratista estima por conveniente modificar al Diseño propuesto en la ingeniera referencial,                                                                                                                                                                                                                                 |                |

| N° | SECCIÓN DE LOS DDL     | NUMERAL, LITERAL | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | N° DE ENMIENDA |
|----|------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|    |                        |                  | cuatro niveles educativos y un nivel de servicio conteniendo además 310.32 m2 de veredas perimetrales", y así también se indica que "Referencialmente el diseño a nivel de anteproyecto desarrollado por el equipo de ingeniería del PMESTP, contiene los siguientes ambientes por piso". De lo indicado, se solicita confirmar que las áreas construidas proyectadas y los ambiente por piso son referenciales, pudiendo el contratista modificar dicha distribución, siempre que se cumpla con la normativa indicada en el numeral 2.2 Normas y Reglamentos. | todas las modificaciones deberán cumplir con todas las exigencias establecidas en los TDR y en el estudio de preinversión (programa arquitectónico) y ser debidamente sustentadas, debiendo contar con la conformidad de la supervisión y la validación de la Entidad y en cumplimiento estricto con los plazos establecidos para la ejecución del expediente técnico.                                                                  |                |
| 26 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 3.3              | Se solicita confirmar cuál es el nivel de certificación Edge solicitado, toda vez que existen 3 tipos de certificaciones en el mercado.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | De acuerdo al anexo J de los TDRs, se solicita alcanzar el nivel de certificación EDGE (nivel 1), que se relaciona con la reducción del consumo de agua (-20%), reducción de energía eléctrica (-20%), y reducción del 20% en energía incorporada en los materiales en el edificio.                                                                                                                                                     |                |
| 27 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 3.3              | Se solicita confirmar cuáles son las licencias y/o autorizaciones a ser solicitadas a la Dirección General de Infraestructura Educativa del MINEDU y al MINAM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | La Universidad de Nacional de Cajamarca, hará llegar el PAMA del Proyecto, que formará parte integral del proyecto, tal como se indica en el anexo G de los TDRs del Proyecto. Por lo que, en materia ambiental no realizará ninguna solicitud a la Dirección General de Infraestructura Educativa del MINEDU y al MINAM.<br>NO se consideran licencias o autorizaciones a la Dirección General de Infraestructura Educativa del MINEDU |                |
| 28 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 3.3              | Se solicita confirmar que la factibilidad de energía eléctrica, agua potable y alcantarillado y de data, serán coordinadas y solicitadas únicamente con la Universidad Nacional de Cajamarca.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | El Contratista debe garantizar que el suministro de energía eléctrica, agua potable y alcantarillado y de data sean las requeridas para el proyecto.<br>En caso la Universidad Nacional de Cajamarca no posea la capacidad necesaria, el contratista deberá gestionar                                                                                                                                                                   |                |

| N° | SECCIÓN DE LOS DDL     | NUMERAL, LITERAL | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | N° DE ENMIENDA |
|----|------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|    |                        |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ante las entidades competentes a nombre de la Universidad y/o realizar las coordinaciones necesarias con la misma Universidad. Sobre la solicitud de Factibilidad eléctrica o solicitud de ampliación de carga para conexión a red de media tensión existente, deberá también el Contratista coordinar con la Universidad Nacional de Cajamarca y la empresa Concesionaria Eléctrica. (Ítem 5.1 de la Memoria Técnica de eléctricas de la Ingeniería Referencial - Anexo R) |                |
| 29 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 3.3              | Se solicita precisar ante qué entidad y oficina es la que se debe gestionar la obtención de los planos de afectación de redes subterráneas y aéreas, que se encuentren bajo, sobre y alrededor del predio destinado a la ejecución del proyecto, toda vez que el predio se encuentra dentro de la ciudad universitaria de la Universidad Nacional de Cajamarca                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | La coordinación indicada corresponde a la etapa de diseño y es responsabilidad del postor adjudicado y su encargado del diseño, de ser el caso.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |
| 30 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 3.13             | Confirmar que las cartas fianzas para los anticipos para la etapa de obra y mobiliario y equipamiento pueden ser presentadas de forma separadas y en una cantidad que el postor indique en su oferta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | De acuerdo a lo indicado en el numeral <b>13 ANTICIPOS</b> se considerará las cartas fianzas siempre y cuando no superen el 30%.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                |
| 31 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 4.3.1            | Se indica que se "realice un Diagnóstico Técnico Normativo de la Ingeniería Referencial, con la finalidad de que se evalúe, verifique y emita opinión técnica sobre la información proporcionada y contenida en dicho Anexo (R)". Tal como se indica en el numeral 3.2, las áreas del programa arquitectónico son áreas proyectadas, y por ende, son referenciales, por lo que el contratista podrá modificarlas de manera libre y sin previa opinión técnica, siempre con el cumplimiento de la normatividad vigente indicada en el numeral 3.2 y de los ambientes prestacionales indicados en el estudio de reinversión aprobado, y solo serán de emisión previa de opinión cuando sea necesario agregar ambientes no contemplados en dicho estudio de reinversión aprobado | Se confirma lo solicitado.<br>Sin embargo, si el Contratista estima por conveniente modificar al Diseño propuesto en la ingeniería referencial, todas las modificaciones deberán cumplir con todas las exigencias establecidas en los TDR y en el estudio de reinversión (programa arquitectónico) y ser debidamente sustentadas, debiendo contar con la conformidad de la supervisión y la validación de la Entidad y en cumplimiento estricto con los plazos              |                |

| N° | SECCIÓN DE LOS DDL     | NUMERAL, LITERAL | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | N° DE ENMIENDA |
|----|------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|    |                        |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | establecidos para la ejecución del expediente técnico.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |
| 32 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 4.3.2            | <p>Se indica que el "Gerente del Proyecto inversión sustentará, de ser el caso, el equipamiento adicional al establecido en la Pre Inversión a la Supervisión y a la Entidad para que la nueva infraestructura educativa cumpla adecuadamente con las funciones para la cual será creada y no tenga inconvenientes para obtener la acreditación respectiva".</p> <p>Se solicita indicar cual es dicha acreditación indicada y la entidad encargada de dar dicha acreditación.</p> | De requerirse equipamiento adicional, este será aprobado funcionalmente por el PMESTP.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |
| 33 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 4.5.1            | Se solicita indicas las condiciones mínimas físicas (dimensiones, número de asientos para la supervisión y la entidad, etc.) como tecnológicas (características de monitores, Ecran, televisores multimedia, laptop, etc.) requeridas para la sala BIM, toda vez que este ambiente será verificado, de acuerdo a lo indicado en dicho numeral, por la supervisión y la entidad.                                                                                                   | El Proveedor deberá proponer las condiciones y los equipos con las características necesarias para que se realicen la Sesiones ICE, considerando que la propuesta será revisada y validada por la Entidad y la Supervisión.                                                                                                                                                                                                                                           |                |
| 34 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 4.5.1            | Se solicita indicar el número de accesos al ECD que serán solicitados tanto para la entidad, la supervisión u otro profesional que se indique.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Respetar lo que indica el numeral 4.5.1 "Recursos a ser provistos por El Contratista" del TDR, que indica: "se otorgarán los accesos necesarios al Supervisor y a la Entidad; dichos accesos deberán ser gestionados internamente por cada uno de manera eficiente, para garantizar el acceso oportuno a la información a cada miembro de sus respectivos equipos.". Así mismo, en el Anexo L, EIR, sección D, numeral 3 "Requisitos de seguridad de la información". |                |
| 35 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 4.5.2            | Se solicita confirmar que la comunicación entre las partes será por vía correo electrónico de las personas que previamente serán definidas por partes. Así mismo, se solicita definir cuáles son los                                                                                                                                                                                                                                                                              | Las comunicaciones serán vía correo electrónico y por ECD.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                |

| N° | SECCIÓN DE LOS DDL     | NUMERAL, LITERAL | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | N° DE ENMIENDA |
|----|------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|    |                        |                  | tipos de comunicaciones que ameritarán el uso de cartas para ser tramitadas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Comunicaciones físicas se emiten a discrecionalidad del Contratista, cuando este lo considere necesario.                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |
| 36 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 4.6              | Se solicita ampliar la profesión del especialista de medio ambiente a otras denominaciones tanto nacionales (ingeniería ambiental y forestal, ingeniería ambiental sanitaria, ingeniería en gestión ambiental, etc.) como extranjera de similar denominación.                                                                                                                         | Se acoge parcialmente lo solicitado.<br><br>Por lo que, las profesiones que se validan son: Ingeniero Ambiental o Ingeniero Ambiental y de Recursos Naturales o Ingeniero de Recursos Naturales y Energía Renovable o Ingeniero Ambiental Sanitario o Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil o Ingeniero Mecánica de Fluidos y/o equivalente en su país de origen, colegiado y habilitado. | 6              |
| 37 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 4.7.4.A          | Se solicita eliminar la presentación del modelamiento en 3D bajo la metodología BIM del 1er entregable: Anteproyecto preliminar, pues es un planteamiento que aún se encuentra en desarrollo y recién con el anteproyecto final se puede iniciar con un modelamiento en 3D adecuado, por lo que es un gasto de recursos y tiempo en el desarrollo de especialidades no desarrolladas. | Se mantiene lo indicado en el TDR, numeral indicado.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                |
| 38 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 4.7.4.A          | Se solicita eliminar la presentación de las factibilidades de servicio (o cargos de la presentación del trámite correspondiente) del 1er entregable: Anteproyecto preliminar, pues es un planteamiento que aún se encuentra en desarrollo y para la presentación de la solicitud de factibilidad es necesaria, por lo menos, contar con la aprobación del anteproyecto definitivo.    | Se mantiene lo indicado en el TDR numeral 4.7.4 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |
| 39 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 4.7.4.B          | Se solicita modificar el alcance de la etapa 1 del 2do entregable, pues allí se solicita que se presente el modelamiento 3D bajo la metodología BIM, lo cual ya se encuentra indicado para la etapa 2 y el cual guarda coherencia, pues la etapa 1 es para el desarrollo del anteproyecto definitivo, mientras que la etapa 2 corresponde al modelamiento 3D                          | Se mantiene lo indicado en el TDR, numeral 4.7.4 B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                |
| 40 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 4.7.4.C          | Se solicita modificar el alcance de la etapa 1 del 3er entregable, pues allí se solicita que se presente el modelamiento 3D bajo la metodología BIM, lo cual ya se encuentra indicado para la etapa 2 y                                                                                                                                                                               | Se mantiene lo indicado en el TDR numeral 4.7.4 C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |

| N° | SECCIÓN DE LOS DDL     | NUMERAL, LITERAL | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | N° DE ENMIENDA |
|----|------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|    |                        |                  | el cual guarda coherencia, pues la etapa 1 es para el desarrollo del estudio definitivo, mientras que la etapa 2 corresponde al modelamiento 3D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                |
| 41 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 4.7.4            | Se solicita precisar de forma precisa el LOD y LOI por cada uno de los entregables a ser presentado.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | De acuerdo al EIR del Anexo L, Sección E, en el punto 1.<br>“Listado de los documentos de respuesta a los requisitos de intercambio de información”.<br>Es responsabilidad del contratista precisar el nivel de información necesaria. Considerando que la propuesta será revisada y validada por la Entidad y la Supervisión.                           |                |
| 42 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 4.8.3            | Confirmar que si los entregables 1,2, 3 y 4 pueden ser presentados mediante firma digital, la supervisión también lo hará, asumiendo este último las gestiones y los costos asociados a ello, sin que estos sea motivo para la demora en la aprobación de los documentos presentados, toda vez que la validez de la firma digital es solo cuando el documento es virtual.                                                                                                              | Las entregas indicadas son en formato digital, debidamente formateadas para presentación y refrendadas por los profesionales responsables de diseño.<br>El tipo de firma digital aceptado es el que esta facultado por las leyes peruanas, homologadas. TDR 4.8.3                                                                                        |                |
| 43 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 4.8.3            | Confirmar que la presentación del 5to entregable cuando sea física, solo será con sellos y firma, toda vez que la validez de la firma digital es solo cuando el documento es virtual.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | La entrega final es física.<br>Todo el documento físico debe estar refrendado en forma física.                                                                                                                                                                                                                                                           |                |
| 44 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 4.9.1.           | Se solicita confirmar que el terreno cuenta con el Saneamiento Físico Legal completo y sin ocupación de algún tipo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | El terreno cuenta con saneamiento físico y no tiene ninguna carga. Se confirma lo consultado                                                                                                                                                                                                                                                             |                |
| 45 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 4.9.1.           | Se solicita confirmar, dado que el proyecto se encuentra dentro del campus universitario, la siguiente información:<br>i) que el horario de acceso a la zona del proyecto desde el exterior durante la ejecución de la obra podrá ser en cualquier día de la semana y el cualquier horario (dado que el plazo de obra se encuentra en días calendarios sin restricción horaria),<br>ii) que los ingresos y vías internas dentro del campus universitario cumplen con las dimensiones y | El horario de trabajo es el habilitado para la ejecución y labores de construcción civil conforme se estipula en la ley.<br>Los accesos y la factibilidad de transporte de equipo dentro del campus es parte de la ingeniería a desarrollar por parte del oferente adjudicado.<br>El Oferente puede efectuar una visita al campus a su discrecionalidad. |                |

| N° | SECCIÓN DE LOS DDL     | NUMERAL, LITERAL | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | N° DE ENMIENDA |
|----|------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|    |                        |                  | condiciones mínimas necesarias para el ingreso y tránsito de maquinaria pesada (camiones volquetes, grúas, etc.), para lo cual es necesario indicar la ubicación de dichos accesos, tanto peatonales como vehiculares, y<br><br>iii) Confirmar que tratándose de un plazo en días calendario, el contratista podrá trabajar en los turnos que considere necesario incluyendo los días domingo y feriados, debiendo la Supervisión de obra acompañar al Contratista en esas jornadas de trabajo, sin que eso represente un mayor costo al contratista | La disponibilidad de días y fechas especiales es responsabilidad y potestad del contratista adjudicado en coordinación con la rectoría de la universidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |
| 46 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 4.9.1.           | Se solicita informar los depósitos de material excedente producto del movimiento de tierras y de la construcción consideradas en el estudio de preinversión, tanto en su ubicación, distancia del proyecto y los costos de ingreso / uso del lugar / colocación del material, de acuerdo a lo indicado con el Marco de Política Ambiental y Social (MGAS)                                                                                                                                                                                            | En el anexo G de los TDRs, señala, entre otros aspectos que, la gestión sostenible de los residuos de construcción y el material excedente de remoción, que comprende aquellos materiales generados durante el proceso de movimiento de tierras, también conocido como "desmonte limpio" y considerado como material de descarte, el especialista ambiental debe enfocarse en la identificación de soluciones adecuadas que permitan su reutilización dentro del ciclo constructivo o en actividades productivas, extractivas y de servicios. Por lo que, es responsabilidad del Consultor proponer la solución adecuada, tal como lo establece el Decreto Supremo N° 002-2022-VIVIENDA. |                |
| 47 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 4.9.1.           | Se solicita retirar del volumen 01: informe técnico inicial y del volumen 02: estudios básicos de ingeniería lo relacionado a los modelamientos en 3D, pues recién con el anteproyecto final se puede iniciar con un modelamiento en 3D adecuado, por lo que es un gasto de recursos y tiempo en el desarrollo de especialidades no desarrolladas.                                                                                                                                                                                                   | Se mantiene lo indicado en el numeral 4.9.1 de los TDR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |

| N° | SECCIÓN DE LOS DDL     | NUMERAL, LITERAL | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | N° DE ENMIENDA |
|----|------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 48 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 4.9.1.           | Se solicita retirar del volumen 04: metrados preliminares, pues recién con el anteproyecto preliminar, por lo que es un gasto de recursos y tiempo en el desarrollo de especialidades no desarrolladas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Se mantiene lo indicado en el numeral 4.9.1 de los TDR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |
| 49 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 4.9.2            | Se solicita aclarar, en el tomo IV equipamiento, cuáles son las unidades productoras de servicios indicados para el proyecto.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Se aclara que se refiere a los ambientes y laboratorios donde se impartirá la enseñanza.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |
| 50 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 4.9.2            | Se solicita confirmar que de acuerdo a los cálculos realizados en los estudios de preinversión y en la ingeniería referencial presentados en el anexo R, no es necesario la construcción y/o instalaciones de obras adicionales fuera del predio asignado para el desarrollo del proyecto, así como la ubicación exacta de los puntos de acometida para el proyecto (agua, desagüe, lluvia, energía, data, gas, etc). En caso de no contar con dicha información, se solicita la información exacta de los trabajos a realizar (ubicación, autorizaciones, permiso, etc.), a fin de tener claramente definido el riesgo asociado a este trabajo | <p>Las obras que fueran necesarias de ser construidas fuera del área del proyecto, para conexión de servicios estos deben ser proyectados por el contratista durante la elaboración del expediente técnico.</p> <p>El punto exacto de acometida de media tensión deberá ser coordinado con la Universidad y empresa concesionaria eléctrica.</p> <p>El punto de acometida de Telecomunicaciones será coordinado juntamente con las empresas proveedoras de servicio y la universidad.</p> <p>Para el servicio de agua potable y alcantarillado deberá evaluar y definir el abastecimiento de agua potable y descarga de los desagües, las cuales se realizarán a través de las redes existente en el campus universitario solicitando la factibilidad a la Universidad; o la necesidad de solicitar factibilidad de servicio a la Empresa de Agua Potable y Alcantarillado de la ciudad de Cajamarca para el proyecto.</p> |                |

| N° | SECCIÓN DE LOS DDL     | NUMERAL, LITERAL | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                                           | N° DE ENMIENDA |
|----|------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 51 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 4.9.2            | Se solicita confirmar si el uso de paneles solares fotovoltaicos es obligatorio o es de tipo opción, siempre que se cumpla con la normatividad vigente y la certificación Edge que se solicite                                                                                                                                                        | El uso de paneles solares fotovoltaicos es optativo, debiéndose desarrollar las actividades necesarias para el cumplimiento de una certificación Edge.                                                                                              |                |
| 52 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 4.9.2            | Se solicita confirmar si es obligatorio las instalaciones de iluminación exterior mediante postes, adosado a la estructura principal u otro sistema, entre la escuela profesional y la vereda perimetral. De ser obligatorio, se pide indicar las condiciones requeridas para el proyecto, en el contexto del entorno donde se encontrará el proyecto | Es necesario el diseño de iluminación exterior en el área del proyecto, el cual deberá garantizar los niveles mínimos para tránsito del estudiante.<br>El planteamiento es responsabilidad del contratista.                                         |                |
| 53 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 4.9.2            | Confirmar que la licencia de construcción será bajo la modalidad A.                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Las licencias de cualquier tipo son obligación y responsabilidad del Contratista adjudicado.                                                                                                                                                        |                |
| 54 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 4.9.7            | Confirmar que las reuniones de seguimiento de elaboración del estudio definitivo podrán ser de maneras virtual o presencial, de acuerdo a las coordinaciones previas entre las partes                                                                                                                                                                 | Se confirma, los cronogramas y programaciones serán generados con dichos listados.                                                                                                                                                                  |                |
| 55 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 5.2              | Indicar si existen zonas que pueden ser utilizadas para las obras provisionales del contratista; de ser positivo, indicar la ubicación, dimensiones, estado actual y si cuenta con algún tipo de interferencia o restricción físicas para su uso                                                                                                      | Existen zonas que pueden ser utilizadas por el contratista y que se encuentran en el terreno aledaño al terreno asignado.<br>El Oferente puede efectuar una visita al campus a su discrecionalidad y solicitar los espacios que estime conveniente. |                |
| 56 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 4.9 y 5.3        | Dado que los costos ofertados en la lista de actividades y sub actividades son los contractuales bajo una modalidad de suma alzada, confirmar que los cronogramas y programaciones solo serán generadas con dicho listado                                                                                                                             | Se confirma lo consultado LOS CRONOGRAMAS Y PROGRAMACION solo serán generados con dichos listados                                                                                                                                                   |                |
| 57 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 4.9 y 5.3        | Dado que los costos ofertados en la lista de actividades y sub actividades son los contractuales bajo una modalidad de suma alzada, confirmar que los metrados y los análisis de precios serán referenciales, no teniendo incidencia en la modificación de la oferta propuesta y solo utilizados para los eventos compensables que puedan darse       | El detalle de metrados y análisis de precios que se obtengan del desarrollo de la ingeniería definitiva NO tienen incidencia en la oferta propuesta.<br>En caso de existir eventos compensables por fuerza mayor podrá tomarse en                   |                |

| N° | SECCIÓN DE LOS DDL     | NUMERAL, LITERAL          | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                            | N° DE ENMIENDA |
|----|------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|    |                        |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | cuenta cantidades y precios desarrollados en el EE TT                                                                                                                                                                |                |
| 58 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 5.23                      | Confirmar que no existe un tiempo mínimo de años de antigüedad de los equipos solicitados como equipos mínimos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | NO se exige antigüedad mínima, sin embargo, el oferente debe alcanzar para los equipos ofertados, certificados de operatividad vigentes.                                                                             |                |
| 59 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | 5.24                      | Se solicita confirmar que el porcentaje de participación de los profesionales se refiere a un tiempo continuo y no a un tiempo intermitente (por ejemplo: el Especialista en Equipamiento tiene una participación de 50%, eso quiere decir que a estar en total 7.5 meses correspondientes a la 2da parte de la obra - donde se empieza las gestiones referidas al equipamiento- y no se refiere a que, por cada semana del proyecto, tiene que participar en la mitad de las horas de dicho periodo) | La participación de los profesionales es discrecionalidad de los postores de acuerdo a su expertiz, las cantidades y participaciones indicadas en los documentos de selección se consideran mínimas.                 |                |
| 60 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO C 3.1.5             | Se indica que "El registro deberá desarrollarse siguiendo lo indicado en el Anexo N° 06". Se solicita indicar el formato 06, así como los demás formatos que existiesen (se menciona hasta el anexo 07, pero solo hay los anexos 1, 2 y 7).                                                                                                                                                                                                                                                           | Se completa la información requerida,                                                                                                                                                                                | 7              |
| 61 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO C 3.4               | Se solicita indicar la antigüedad máxima de los certificados de calidad de los equipos utilizados                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6 meses                                                                                                                                                                                                              |                |
| 62 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO D REQUERIM. TÉCNICO | Se solicita confirmar que la ubicación de los trabajos de campo para los EMS serán previa aprobación de la supervisión del proyecto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Se confirma                                                                                                                                                                                                          |                |
| 63 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO F                   | Confirmar que la lista indicada en la relación de equipos de infraestructura ligados a obra es de carácter referencial, toda vez que no están asociados a una meta de la preinversión, así como que estos pueden modificarse de acuerdo al planteamiento arquitectónico final del proyecto, siempre que se cumplan con las normas correspondiente y a la certificación Edge correspondiente                                                                                                           | Se confirma y pueden modificarse siendo la presentada en los DDL un requerimiento mínimo.                                                                                                                            |                |
| 64 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO G                   | Se solicita que puedan dar acceso al Marco de Política Ambiental y Social (MGAS), a fin de tener claro el alcance del EEGAS a ser desarrollado, así como en otras actividades indicada en los términos de referencia                                                                                                                                                                                                                                                                                  | El instrumento de gestión es de libre acceso y se encuentra publicado en el siguiente link:<br><a href="https://www.pmesut.gob.pe/repositorio-institucional">https://www.pmesut.gob.pe/repositorio-institucional</a> |                |

| N° | SECCIÓN DE LOS DDL     | NUMERAL, LITERAL | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | N° DE ENMIENDA |
|----|------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 65 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO G          | Se indica que "Todos estos lineamientos se verán plasmados en un vídeo animado, la cual servirá para las campañas de educación ambiental. La Campañas de educación ambiental se realizarán para toda la población beneficiada del proyecto" Se solicita especificar las características técnicas mínimas requeridas para el video animado solicitado (duración, calidad, tipo de animación, etc.) | Las características mínimas para la elaboración del video animado son:<br>1. Duración: Hasta 05 minutos.<br>2. Uso de animación 2D original.<br>3. Personajes: Dos conductores (un hombre y una mujer).<br>4. Musicalización: De preferencia original o mínimo de catálogo.<br>5. Locución en off: Una persona.<br>6. Idioma: español<br>7. Subtítulos: español.<br>8. Formatos de video digital Full HD (1920x1080).<br>9. Audio digital.<br>10. Formato de entrega MPG, MP3, MP4.<br>Validación del video animado estará a cargo de la Supervisión previa coordinación con los especialistas de la USEI de la UE – 118 | 8              |
| 66 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO J          | Se solicita confirmar que es obligatorio la incorporación de estacionamientos para bicicletas en el desarrollo del proyecto                                                                                                                                                                                                                                                                       | Se confirma. El proyecto arquitectónico debe contar con parqueo para bicicletas y así esta formulado en la IR.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                |
| 67 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO J          | Se solicita confirmar que los vértices del proyecto están definidos en la preinversión, dado que por espacio tan restringido que se tiene, no se puede modificar la orientación o dimensiones del terreno asignado para el proyecto.                                                                                                                                                              | Se confirma, el terreno está definido por los documentos alcanzados en la reinversión                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |
| 68 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO J          | Se solicita confirmar si dentro del alcance del proyecto se encuentra programas de concientización sobre el consumo eficiente de energía y agua. De ser afirmativo, indicar las características mínimas de dicho programa, en duración, alcance, materiales, etc.                                                                                                                                 | En el anexo J, se establece los lineamientos para elaborar un programa de educación ambiental, y las características mínimas para la elaboración del video animado son:<br>1. Duración: Hasta 05 minutos.<br>2. Uso de animación 2D original.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                |

| N° | SECCIÓN DE LOS DDL     | NUMERAL, LITERAL | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | N° DE ENMIENDA |
|----|------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|    |                        |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3. Personajes: Dos conductores (un hombre y una mujer).<br>4. Musicalización: De preferencia original o mínimo de catálogo.<br>5. Locución en off: Una persona.<br>6. Idioma: español<br>7. Subtítulos: español.<br>8. Formatos de video digital Full HD (1920x1080).<br>9. Audio digital.<br>10. Formato de entrega MPG, MP3, MP4.<br>Validación del video animado estará a cargo de la Supervisión previa coordinación con los especialistas de la USEI de la UE – 118 |                |
| 69 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO J          | Se solicita confirmar que la resiliencia ante riesgos climáticos y sísmicos indicados en el numeral 3 (Cubiertas Reflectantes, riesgo del calor extremo, etc.) son referenciales, toda vez que el tipo de medidas ante riesgos climáticos y sísmicos serán evaluados en la totalidad del proyecto, y no de manera específica en su cumplimiento           | El Contratista debe considerar en su diseño las características climáticas de la zona de manera que su proyecto tenga condición y capacidad resiliente ante eventos climáticos para la zona de diseño, la condición de diseño ante eventos sísmicos está prevista en nuestras normas técnicas NTE E 050, E 030, E 060, E 031, etc.                                                                                                                                       |                |
| 70 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO J          | Se solicita precisar la presentación de los entregables indicados en el anexo J, toda vez que el objetivo de este entregable es la obtención de la certificación Edge requerida, siendo que todos los diseños indicados corresponden a otras especialidades indicados en los documentos a ser presentados en el numeral 4.9 de los términos de referencia | Conforme al Anexo J, el proceso de certificación EDGE se divide en dos fases: la precertificación, asociada al diseño del proyecto (Expediente Técnico), y la certificación final, una vez culminada la obra.<br>Para la etapa de diseño, se propone una estructura de manera general que deberá ser modificada empresa consultora                                                                                                                                       |                |

| N° | SECCIÓN DE LOS DDL     | NUMERAL, LITERAL | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | N° DE ENMIENDA |
|----|------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|    |                        |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | especializada a fin de garantizar el cumplimiento de los requisitos de la precertificación EDGE.<br>El entregable 4, incluirá la solicitud formal de precertificación, así como la entrega de la precertificación.                                                                                                                                                                                                                     |                |
| 71 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO K.2        | Se indica que "Durante la ejecución de obras y posterior, como requerimiento para que la edificación terminada, con equipamiento y mobiliario, tenga la autorización correspondiente para empezar a operar, deberá de contar con el <u>plan de seguridad que comprenderá también un plan de contingencia</u> para poder enfrentar situaciones de emergencia", Se solicita confirmar si dicho plan se encuentra dentro del alcance del presente servicio, y de ser el caso una respuesta afirmativa, indicar el índice y el alcance mínimo a ser presentado el dicho plan. | Si se encuentra dentro del servicio y se alcanzará el anexo N° 1 referida a la memoria descriptiva de seguridad en edificaciones, el cual se adjunta.                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 9              |
| 72 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO K.4.I      | Se solicita confirmar si la provisión de los servicios de agua y desagüe proyectada desde los estudios de preinversión provienen de la red interna del campus universitario y cumplen con todas las condiciones mínimas técnicas y físico químicas necesarias para el proyecto. También para el tratamiento de las aguas residuales producto de desarrollo de las actividades del proyecto                                                                                                                                                                                | Proviene de la red interna de la universidad para tal efecto revisar a lo indicado en el Anexo K4, de ser necesario deberá considerar el tratamiento de agua y desagüe.                                                                                                                                                                                                                                                                |                |
| 73 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO K.4.II.J   | Se solicita confirmar la ubicación y el volumen de descarga para el empalme de la red pluvial de edificación con la vía pública; toda vez que el proyecto se encuentra lejos de una calle colindante en donde evacuar las aguas, por lo que es necesario también precisar, si se cuenta con la autorización de la Municipalidad Provincial de Cajamarca para realizar dicho empalme y los permisos de la Universidad Nacional de Cajamarca para la construcción de la red pluvial en áreas fuera del perímetro del área asignada para el proyecto.                        | El Contratista será responsable del cálculo del volumen de descarga, la que se debe establecer durante la elaboración del expediente técnico con los datos que deben obtener de SENAMHI y estará circunscrita al área del proyecto. Para el planteamiento del sistema de drenaje pluvial se deberá considerar los alcances del Plan Maestro de la Ciudad Universitaria. Respecto al drenaje pluvial, la Universidad cuenta con la red. |                |
| 74 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO K.8        | Se solicita indicar el tiempo de vigencia tecnológica mínimo por cada equipo requerido,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | El tiempo de vigencia tecnológica para los equipos "instalados" en obra será de cinco (05) años.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 10             |

| N° | SECCIÓN DE LOS DDL     | NUMERAL, LITERAL     | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                                         | N° DE ENMIENDA |
|----|------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|    |                        |                      | teniendo en cuenta dicho plazo desde la recepción de la obra (la cual, se entiende, incluye la recepción del mobiliario y equipamiento)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                   |                |
| 75 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO K.8<br>ANEXO R | Se pide confirmar si es necesario que los equipos considerados cuenten con algún tipo específico de certificación.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Deben contar con Certificados de Comercialización, Certificados de Manufactura o fabricación de equipos, Certificados de Seguridad Eléctrica además de contar con certificaciones específicas conforme a las normas nacionales e internacionales. | 11             |
| 76 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO K.9            | Dado que los costos ofertados en la lista de actividades y sub actividades son los contractuales bajo una modalidad de suma alzada, confirmar que los metrados, los análisis de precios y presupuestos serán referenciales, no teniendo incidencia en la modificación de la oferta propuesta y solo utilizados para los eventos compensables que puedan darse                                                                                                    | Se confirma los metrados, los análisis de precios y presupuestos serán referenciales, no teniendo incidencia en la modificación de la oferta propuesta. Podrán ser utilizados en eventos compensables por ocurrencia de eventos de causa mayor.   |                |
| 77 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO L              | Se solicita adjuntar el formato 05 Registro de la de Ejecución BIM - BEP, toda vez que el archivo adjunto es ilegible                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | SE ATIENDE LO SOLICITADO                                                                                                                                                                                                                          | 12             |
| 78 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO Ñ              | Confirmar que la lista de actividades y sub actividades puede ser modificada en todos sus aspectos de acuerdo a lo que el postor pueda proponer de mejor manera para la presentación de su oferta, sin que exista restricción en la presentación ni posibilidad de descalificación.                                                                                                                                                                              | Se confirma que la lista de actividades y sub actividades puede ser modificada, la modificación no tiene restricciones y no es motivo de descalificación.                                                                                         |                |
| 79 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO Ñ              | Confirmar que el precio ofertas por cada actividad y subactividad incluye los costos indirectos y el IGV correspondiente o este último no será considerado en la oferta a ser presentada.                                                                                                                                                                                                                                                                        | Se confirma. El precio de las ofertas incluye, costos directos, indirectos y todos los impuestos de ley.                                                                                                                                          |                |
| 80 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO O              | Confirmar si la lista de información referida al contenido del expediente técnico en el anexo O tiene prevalencia por sobre lo indicado en el numeral 4.9.5 de los términos de referencia, donde se indica que "El contenido del QUINTO ENTREGABLE que es el Expediente Técnico completo será el consolidado de los entregables tercero y cuarto que fueron validados con conformidad de la supervisión y tendrá como anexos los Estudios de Ingeniería Básica." | El contenido indicado en el anexo "O" es referencial mínimo y general; el expediente técnico definitivo determinará, que contenido definitivo es el que requiere la ingeniería de detalle que formule el postor adjudicado.                       |                |

| N° | SECCIÓN DE LOS DDL     | NUMERAL, LITERAL | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                     | RESPUESTA                             | N° DE ENMIENDA |
|----|------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------|
| 81 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO P.C        | Se solicita reducir la experiencia general y específica del Especialista en Tecnología de Información y Comunicaciones, pasando de 8 a 5 años en la general y de 3 a 2 años en la específica, con la final de dar mayor apertura al mercado | Se mantiene lo establecido en los TDR |                |
| 82 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO P.C        | Se solicita reducir la experiencia general y específica del Especialista en instalaciones mecánicas, pasando de 8 a 5 años en la general y de 3 a 2 años en la específica, con la final de dar mayor apertura al mercado                    | Se mantiene lo establecido en los TDR |                |
| 83 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO P.C        | Se solicita reducir la experiencia general y específica de las instalaciones sanitarias, pasando de 8 a 5 años en la general y de 3 a 2 años en la específica, con la final de dar mayor apertura al mercado                                | Se mantiene lo establecido en los TDR |                |
| 84 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO P.C        | Se solicita reducir la experiencia general y específica del Especialista en seguridad y evacuación, pasando de 8 a 5 años en la general y de 3 a 2 años en la específica, con la final de dar mayor apertura al mercado                     | Se mantiene lo establecido en los TDR |                |
| 85 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO P.C        | Se solicita reducir la experiencia general y específica del Especialista en instalaciones eléctricas, pasando de 8 a 5 años en la general y de 3 a 2 años en la específica, con la final de dar mayor apertura al mercado                   | Se mantiene lo establecido en los TDR |                |
| 86 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO P.C        | Se solicita reducir la experiencia general del Especialista en equipamiento, pasando de 8 a 5 años en la general, con la final de dar mayor apertura al mercado                                                                             | Se mantiene lo establecido en los TDR |                |
| 87 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO P.C        | Se solicita reducir la experiencia general y específica del Especialista en Metrados, Costos y Presupuestos, pasando de 8 a 5 años en la general y de 3 a 2 años en la específica, con la final de dar mayor apertura al mercado            | Se mantiene lo establecido en los TDR |                |
| 88 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO P.C        | Se solicita reducir la experiencia general y específica del Especialista BIM, pasando de 5 a 3 años en la general y de 2 a 1 año en la específica, con la final de dar mayor apertura al mercado                                            | Se mantiene lo establecido en los TDR |                |
| 89 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO P.C        | Se solicita ampliar la experiencia del Especialista BIM, considerando también los cargos de arquitecto y/o ingeniero y/o modelador, en la especialidad de BIM                                                                               | Se mantiene lo establecido en los TDR |                |
| 90 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO P.D        | Se solicita reducir la experiencia general y específica del Especialista en arquitectura y señalética, pasando de 8 a 5 años en la general y                                                                                                | Se mantiene lo establecido en los TDR |                |

| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL     | NUMERAL, LITERAL | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                           | RESPUESTA                             | N° DE ENMIENDA |
|-----|------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------|
|     |                        |                  | de 3 a 2 años en la específica, con la final de dar mayor apertura al mercado                                                                                                                                                     |                                       |                |
| 91  | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO P.D        | Se solicita reducir la experiencia general y específica del Especialista en estructuras, pasando de 8 a 5 años en la general y de 3 a 2 años en la específica, con la final de dar mayor apertura al mercado                      | Se mantiene lo establecido en los TDR |                |
| 92  | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO P.D        | Se solicita reducir la experiencia general del Especialista en calidad, pasando de 8 a 5 años en la general, con la final de dar mayor apertura al mercado                                                                        | Se mantiene lo establecido en los TDR |                |
| 93  | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO P.D        | Se solicita reducir la experiencia general del Especialista en Tecnología de Información y Comunicaciones, pasando de 8 a 5 años en la general, con la final de dar mayor apertura al mercado                                     | Se mantiene lo establecido en los TDR |                |
| 94  | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO P.D        | Se solicita reducir la experiencia general del Especialista en instalaciones mecánicas, pasando de 8 a 5 años en la general, con la final de dar mayor apertura al mercado                                                        | Se mantiene lo establecido en los TDR |                |
| 95  | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO P.D        | Se solicita reducir la experiencia general de las instalaciones sanitarias, pasando de 8 a 5 años en la general, con la final de dar mayor apertura al mercado                                                                    | Se mantiene lo establecido en los TDR |                |
| 96  | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO P.D        | Se solicita reducir la experiencia general del Especialista en instalaciones eléctricas, pasando de 8 a 5 años en la general, con la final de dar mayor apertura al mercado                                                       | Se mantiene lo establecido en los TDR |                |
| 97  | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO P.D        | Se solicita reducir la experiencia general del Especialista en equipamiento, pasando de 8 a 5 años en la general, con la final de dar mayor apertura al mercado                                                                   | Se mantiene lo establecido en los TDR |                |
| 98  | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO P.D        | Se solicita reducir la experiencia general del Especialista en Metrados, Costos y Presupuestos, pasando de 8 a 5 años en la general, con la final de dar mayor apertura al mercado                                                | Se mantiene lo establecido en los TDR |                |
| 99  | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO P.D        | Se solicita reducir la experiencia general del Especialista BIM, pasando de 5 a 3 años en la general y de 2 a 1 año en la específica, con la final de dar mayor apertura al mercado                                               | Se mantiene lo establecido en los TDR |                |
| 100 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO P.D        | Se solicita reducir la experiencia general del Especialista en seguridad y salud ocupacional y medio ambiente, pasando de 5 a 3 años en la general y de 2 a 1 año en la específica, con la final de dar mayor apertura al mercado | Se mantiene lo establecido en los TDR |                |

| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL     | NUMERAL, LITERAL | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                       | RESPUESTA                                                                                                 | N° DE ENMIENDA |
|-----|------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 101 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO P.D        | Se solicita ampliar la experiencia del Especialista de calidad, considerando también los cargos de especialista y/o responsable y/o ingeniero, tanto para calidad y/o producción.                                                                             | Se mantiene lo establecido en los TDR                                                                     |                |
| 102 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO P.D        | Se solicita ampliar la experiencia del Especialista de equipamiento, considerando también los cargos de especialista y/o responsable y/o ingeniero, en la especialidad de equipamiento                                                                        | Se mantiene lo establecido en los TDR                                                                     |                |
| 103 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO P.D        | Se solicita ampliar la experiencia del Especialista de instalaciones eléctricas, considerando también los cargos de especialista y/o responsable y/o ingeniero, en la especialidad de equipamiento                                                            | Se mantiene lo establecido en los TDR                                                                     |                |
| 104 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO P.D        | Se solicita ampliar la experiencia del Especialista en Tecnología de Información y Comunicaciones, considerando también los cargos de especialista y/o responsable y/o ingeniero, en la especialidad de Tecnología de Información y/o Comunicaciones y/o Data | Se mantiene lo establecido en los TDR                                                                     |                |
| 105 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO P.D        | Se solicita ampliar la experiencia del Especialista de instalaciones mecánicas, considerando también los cargos de especialista y/o responsable y/o ingeniero, en la especialidad de instalaciones mecánicas                                                  | Se mantiene lo establecido en los TDR                                                                     |                |
| 106 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO P.D        | Se solicita ampliar la experiencia del especialista de instalaciones sanitarias, considerando también los cargos de especialista y/o responsable y/o ingeniero, en la especialidad de instalaciones sanitarias                                                | Se mantiene lo establecido en los TDR                                                                     |                |
| 107 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO P.D        | Se solicita ampliar la experiencia del Especialista en Metrados, Costos y Presupuestos, considerando también los cargos de especialista y/o responsable y/o ingeniero, en la especialidad de Metrados, Costos y Presupuestos                                  | Se mantiene lo establecido en los TDR                                                                     |                |
| 108 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO P.D        | Se solicita ampliar la experiencia del Especialista en seguridad y salud ocupacional y medio ambiente, considerando también los cargos de especialista y/o responsable y/o ingeniero, en la especialidad de seguridad y salud ocupacional y medio ambiente    | Se mantiene lo establecido en los TDR                                                                     |                |
| 109 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO P.D        | Se solicita ampliar la experiencia del Especialista BIM, considerando también los cargos de arquitecto y/o ingeniero y/o especialista y/o responsable y/o ingeniero y/o modelador, en la especialidad BIM                                                     | Se mantiene lo establecido en los TDR                                                                     |                |
| 110 | TÉRMINOS DE REFERENCIA | ANEXO X          | Confirmar que la fórmula polinómica tendrá como base el presupuesto estimado en el expediente técnico, a nivel de análisis de precios unitarios, insumos y cantidades.                                                                                        | La Fórmula polinómica tiene como base el presupuesto obtenido del Listado de actividades y subactividades |                |

| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL | NUMERAL, LITERAL                        | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                                                                             | N° DE ENMIENDA |
|-----|--------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 111 | Sección II         | IAO 6.5 (f)                             | <p>En relación al personal clave solicitado se consulta si se va a considerar para la presentación de la propuesta lo solicitado en los DDL:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Gerente de proyecto</li> <li>-Especialista en Arquitectura</li> <li>-Residente de Obra</li> </ul> <p>O lo solicitado en el anexo: "información para calificación", donde se especifica el incremento de un personal clave adicional de Medio Ambiente para cada etapa de Expediente técnico y construcción</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | La evaluación se efectúa con aquello indicado en los DDL                                                                                                                                                                                                                              |                |
| 112 | Sección IX         | Cuadro. Lista de Actividades con Precio | Respecto al sistema de Certificación EDGE, que conlleva a la certificación LEED, y que únicamente se menciona en los DDL en el cuadro indicado. Involucra el análisis de aprovisionamiento y uso de materiales y/o otros componentes que certifiquen la eficiencia. Por experiencias previas se ha intentado incorporar los mismos colisionando con los plazos y costos que estos materiales demandan. Se solicita especificar el nivel de certificación que es requerido.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Se indica en el anexo J de los TDRs, se solicita alcanzar el nivel de certificación EDGE (nivel 1), que se relaciona con la reducción del consumo de agua (-20%), reducción de energía eléctrica (-20%), y reducción del 20% en energía incorporada en los materiales en el edificio. |                |
| 113 | Sección VI         | GCG 52.1                                | <p>La Ley General del Sistema Financiero y del Sistema de Seguros, establece las operaciones que pueden efectuar las empresas pertenecientes al sistema financiero, dentro de las cuales se encuentra el otorgar fianzas y otras garantías, inclusive en favor de otras empresas del sistema financiero.</p> <p>Asimismo, el artículo 318 de esa misma norma dispone que las empresas de seguros y reaseguros también pueden emitir fianzas, previa ampliación de su autorización de funcionamiento.</p> <p>En esa línea, las empresas de seguros y reaseguros pueden emitir fianzas, siempre que previamente hayan sido autorizadas por la SBS para tal fin, mediante la ampliación de su autorización de funcionamiento.</p> <p>Cabe indicar que la norma antes mencionada no hace ninguna diferencia entre las fianzas emitidas por empresas del sistema financiero y las expedidas por las empresas de seguros, toda vez que en ambos casos dichas empresas cuentan con autorización de la SBS para realizar ese tipo de operación.</p> | Ver enmienda 3                                                                                                                                                                                                                                                                        |                |

| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL | NUMERAL, LITERAL                        | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | RESPUESTA                                                                                        | N° DE ENMIENDA |
|-----|--------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|     |                    |                                         | <p>Por el contrario, la SBS mediante la Circular N° B-2101-2001 ha establecido disposiciones para el contenido y evaluación de la emisión de las cartas fianzas, las cuales son aplicables tanto a para las empresas del sistema financiero como para las de seguros y reaseguros.</p> <p>En ese orden de ideas, las fianzas emitidas por empresas de seguros debidamente autorizadas por la SBS tienen la misma validez que las emitidas por las empresas del sistema financiero.</p> <p>Se solicita confirmar que la Carta Fianza por adelanto y por Fiel cumplimiento podrán ser emitidas por aseguradora.</p> |                                                                                                  |                |
| 114 | Sección II         | IAO 6.5 (b)                             | Se solicita confirmar que la terminología de “Infraestructura Deportiva” se considere dentro de Obras o servicios similares                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Ceñirse a lo indicado en los DDL IAO 6.5 (B)                                                     |                |
| 115 | Sección II         | IAO 6.5 (b)                             | Para acreditar la experiencia en elaboración de Expediente Técnico se solicita incluir la terminología “Contrato de Ingeniería y Construcción incluyendo toda responsabilidad de Diseño”                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Se indica que se aceptará cualquier denominación o terminología equivalente en el país de origen | 13             |
| 116 | TDR                | ANEXO P – PERFILES DE LOS PROFESIONALES | <p>En los requerimientos mínimos del personal para la elaboración del Expediente Técnico y Ejecución de obra.</p> <p>Se solicita incorporar los siguientes cargos como experiencia para el Especialista en Estructuras:</p> <p>- Responsable, coordinador o encargado en obras en general</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Se mantiene lo indicado en los TDR sus anexos y notas.                                           |                |
| 117 | TDR                | ANEXO P – PERFILES DE LOS PROFESIONALES | <p>Se solicita incorporar para el Especialista en Equipamiento los siguientes cargos como experiencia:</p> <p>-Ingeniero mecánico electricista, Ing. eléctrico, Ing. mecánico eléctrico, arquitecto, supervisor de Instalaciones.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Se mantiene lo indicado en los TDR sus anexos y notas.                                           |                |
| 118 | TDR                | ANEXO P – PERFILES DE LOS PROFESIONALES | Se solicita incorporar para el Especialista en Instalaciones Sanitarias como profesional a un Ingeniero Civil                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Se mantiene lo indicado en los TDR sus anexos y notas.                                           |                |
| 119 | TDR                | ANEXO P – PERFILES DE LOS PROFESIONALES | <p>Se solicita incorporar para el Especialista en Seguridad y evacuación profesionales de todas las ingenierías</p> <p>-De los siguientes cargos: SSTMA, SSOMA, HSE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Se mantiene lo indicado en los TDR sus anexos y notas.                                           |                |
| 120 | TDR                | ANEXO P – PERFILES DE LOS PROFESIONALES | Se solicita incorporar para el Especialista BIM, en la experiencia, todo tipo de obras en general                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Se mantiene lo indicado en los TDR                                                               |                |

| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL | NUMERAL, LITERAL                        | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | N° DE ENMIENDA |
|-----|--------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 121 | TDR                | ANEXO P – PERFILES DE LOS PROFESIONALES | Se solicita incorporar para el Especialista en Medio Ambiente, como especialidad: Biólogo, Ing. de recursos naturales renovables o Ing. Industrial                                     | Se acoge parcialmente lo solicitado.<br><br>Por lo que, las profesiones que se validan son: Ingeniero Ambiental o Ingeniero Ambiental y de Recursos Naturales o Ingeniero de Recursos Naturales y Energía Renovable o Ingeniero Ambiental Sanitario o Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil o Ingeniero Mecánica de Fluidos; y/o equivalente en su país de origen, colegiado y habilitado. | 14             |
| 122 | TDR                | ANEXO P – PERFILES DE LOS PROFESIONALES | Se solicita incorporar para el Gerente de proyecto del Expediente Técnico como especialidad: Gerente de diseño, y/o director de proyecto                                               | Se mantiene lo indicado en los TDR. Atender a lo indicado en el anexo P en la NOTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |
| 123 | TDR                | ANEXO P – PERFILES DE LOS PROFESIONALES | Se solicita incorporar para el Especialista de Arquitectura como especialidad: Jefe de diseño y/o Jefe de Proyectos                                                                    | Se mantiene lo indicado en los TDR sus anexos y notas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |
| 124 | TDR                | ANEXO P – PERFILES DE LOS PROFESIONALES | Se solicita incorporar para el personal clave Residente de Obra, como experiencia: Gerente de sitio                                                                                    | Se mantiene lo indicado en los TDR sus anexos y notas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |
| 125 | TDR                | ANEXO P – PERFILES DE LOS PROFESIONALES | Se solicita incorporar para la Ejecución de Obra, que el Especialista en Calidad, tenga como experiencia: Gerente y/o Ing. de Control de Calidad con experiencia en obras en general   | Se mantiene lo indicado en los TDR sus anexos y notas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |
| 126 | TDR                | ANEXO P – PERFILES DE LOS PROFESIONALES | Se solicita considerar para el Especialista en medio ambiente los siguientes cargos: Jefe y/o gerente ambiental y/o medio ambiente, y/o impacto ambiental                              | Se mantiene lo indicado en los TDR sus anexos y notas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |
| 127 | SECCIÓN VI         | CGC 47.1                                | Se solicita confirmar si los pagos o valorizaciones de obra estarán sujetos a la fórmula de reajuste o ajuste de precios. Asimismo, no se ubica el Anexo Y, indicado en los DDL y TDR. | La fórmula de reajuste será pagada en la liquidación<br>Se hace la aclaración Anexo X. Formula polinómica                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 14             |
| 128 | Políticas BID      | NEGOCIACIONES                           | ¿El costo de la entidad de Probidad acordada por el banco en caso de negociación, será asumido por la entidad contratante o la empresa adjudicada?                                     | No se aplicará la Mejor Oferta Fina.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |

| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL                 | NUMERAL, LITERAL | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                     | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | N° DE ENMIENDA |
|-----|------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 129 | GENERALES                          | GENERALES        | Se consulta si el predio donde se van a realizar las actividades cuenta con CIRA                                                                            | No cuenta con CIRA por lo que el contratista deberá ceñirse a lo establecido en el anexo H de los TDRs del Proyecto.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                |
| 130 | GENERALES                          | GENERALES        | Se consulta la disponibilidad de turno y horarios para la ejecución de la Obra.                                                                             | El horario de trabajo es el habilitado para la ejecución y labores de construcción civil.<br>Los accesos y la factibilidad de transporte de equipo dentro del campus es parte de la ingeniería a desarrollar por parte del oferente.<br>El Oferente puede efectuar una visita al campus a su discrecionalidad.<br>La disponibilidad de días y fechas especiales es responsabilidad y potestad del contratista adjudicado en coordinación con la rectoría de la universidad. |                |
| 131 | GENERALES                          | GENERALES        | Se consulta si la Universidad va a proporcionar la energía y Agua para el proyecto                                                                          | LA universidad cuenta con servicios básicos, el contratista adjudicado deberá coordinar con las autoridades de la universidad el pago de los consumos por los servicios indicados.                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                |
| 132 | GENERALES                          | GENERALES        | Se consulta cuando es la fecha prevista de adjudicación                                                                                                     | Se informará en su momento.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |
| 133 | GENERALES                          | GENERALES        | Se consulta si se puede enviar el cronograma del proceso                                                                                                    | Se informará en su momento.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |
| 134 | Condiciones Generales del Contrato | 11.2, d.         | Se solicita aclarar que el Contratista no asumirá riesgos por causas que no le sean imputables a nosotros o que escapen a su control o previsión razonable. | CEÑIRSE A LO INDICADO EN LOS DDL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                |
| 135 | Condiciones Generales del Contrato | 11.2, e.         | Se solicita aclarar que el Contratista no asumirá riesgos por causas que no le sean imputables a nosotros o que escapen a su control o previsión razonable. | CEÑIRSE A LO INDICADO EN LOS DDL. Aquello que no le es imputable no será pasible de asumir riesgo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                |
| 136 | Condiciones Generales del Contrato | 13.1, c.         | Se solicita aclarar que el Contratista no asumirá riesgos por causas que no le sean imputables a nosotros o que escapen a su control o previsión razonable. | CEÑIRSE A LO INDICADO EN LOS DDL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                |

| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL                    | NUMERAL, LITERAL | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | RESPUESTA                                                                                                                                                 | N° DE ENMIENDA |
|-----|---------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 137 | Condiciones Generales del Contrato    | 14.1             | Se solicita aclarar que el Contratista no asumirá riesgos por la inexactitud, errores u omisiones respecto al contenido de la información entregada por el contratante previo a la firma del Contrato.                                                                                                                                                                                                                                        | El contratista es el responsable de complementar la información que faltase, pero además es responsable de realizar las correcciones que sean necesarias. |                |
| 138 | Condiciones Generales del Contrato    | 37.1             | Se solicita aclarar que el Contratista no asumirá riesgos por la corrección de defectos cuyas causas sean ajenas a su responsabilidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | CEÑIRSE A LO INDICADO EN LOS DDL                                                                                                                          |                |
| 139 | Condiciones Generales del Contrato    | 49.1             | Se solicita aclarar que la Liquidación de daños y perjuicios no comprende el daño ulterior.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CEÑIRSE A LO INDICADO EN LOS DDL. La liquidación de daños no comprende daño ulterior.                                                                     |                |
| 140 | Condiciones Generales del Contrato    | 49.1             | Se solicita aclarar y confirmar que, el Contratista, queda excluido de la responsabilidad frente a cualquier daño indirecto, daño consecuencial, daño emergente, pérdida de negocios, pérdida de contratos, pérdida de utilidad o lucro cesante; salvo en los casos de dolo o culpa inexcusable. En consecuencia, en hipotéticas reclamaciones entre las partes, la parte reclamante no incluirá reclamaciones por ninguno de esos conceptos. | CEÑIRSE A LO INDICADO EN LOS DDL                                                                                                                          |                |
| 141 | Condiciones Particulares del Contrato | CGC 27.5         | Se solicita aclarar que no será de riesgo y responsabilidad del Contratista el tiempo que demore el otorgamiento de los permisos, licencias y consentimientos por parte de las autoridades competentes y terceros.                                                                                                                                                                                                                            | CEÑIRSE A LO INDICADO EN LOS DDL                                                                                                                          |                |
| 142 | Condiciones Particulares del Contrato | CGC 49.1         | Eliminar el Ítem 01. "Cambio de Gerente del Proyecto" caso contrario, se solicita reducir el monto de la penalidad un 70%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | CEÑIRSE A LO INDICADO EN LOS DDL                                                                                                                          |                |
| 143 | Condiciones Particulares del Contrato | CGC 49.1         | Eliminar el Ítem 02. "Inasistencia del Gerente del Proyecto o de cualquier especialista a las reuniones solicitadas por el contratante" o en su defecto, reducir el monto de la penalidad un 50%.                                                                                                                                                                                                                                             | CEÑIRSE A LO INDICADO EN LOS DDL                                                                                                                          |                |
| 144 | Condiciones Particulares del Contrato | CGC 49.1         | Eliminar el N°.01 "Cambio de Residente" caso contrario, se solicita reducir el monto de la penalidad un 70%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CEÑIRSE A LO INDICADO EN LOS DDL                                                                                                                          |                |
| 145 | Condiciones Particulares del Contrato | CGC 29.2         | Se solicita aclarar que las prórrogas de plazo no serán excepcionales cuando se traten de causas ajenas al Contratista en cuyo caso, solicitamos aclarar que si se reconocerán los impactos en plazo y costo (incluido pago de mayores gastos generales) en caso el retraso sea justificado                                                                                                                                                   | Las prórrogas de plazo conllevan a GG que deben ser acreditados para su cancelación                                                                       |                |

| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL                        | NUMERAL, LITERAL                        | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | RESPUESTA      | N° DE ENMIENDA |
|-----|-------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|
| 146 | Condiciones Particulares del Contrato     | CGC 51.1                                | Se solicita confirmar que se podrá presentar como garantía de anticipo una Carta Fianza emitida por una compañía aseguradora.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Ver enmienda 4 |                |
| 147 | Sección II – Datos de la Licitación (DDL) | F. Adjudicación del Contrato – IAO 42.1 | Se indica: La forma estándar de Garantía de Cumplimiento aceptable al Contratante será:<br>Carta Fianza de Fiel Cumplimiento por el 10% del monto del contrato, incluyendo el IGV, emitida por una ENTIDAD BANCARIA<br>Se solicita: No limitar la presentación de carta fianza únicamente con entidades bancarias sino ampliar el espectro a cartas fianzas de aseguradoras avaladas por la SBS o en su defecto aplicar retenciones en las valorizaciones. Tener en consideración que ambas opciones propuestas son actualmente avaladas en los concursos públicos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Ver enmienda 3 |                |
| 148 | Sección II – Datos de la Licitación (DDL) | F. Adjudicación del Contrato – IAO 43.1 | Se indica: La Garantía de buen uso del anticipo aceptable al Contratante deberá ser una Carta Fianza Bancaria por un valor equivalente al total del anticipo.<br>La Carta Fianza de Anticipo, deberá tener las condiciones de irrevocable, solidaria, incondicional, sin beneficio de excusión, de realización automática a solo requerimiento del Comprador, emitida por un entidad Bancaria que se encuentre bajo la supervisión de la Superintendencia de Banca, Seguros y Administradoras Privadas de Fondos de Pensiones, y estar autorizadas para emitir garantías (Carta Fianza); o estar considerada en la lista actualizada de bancos extranjeros de primera categoría que periódicamente publica el Banco Central de Reserva del Perú, o por una aseguradora o afianzadora que se encuentre bajo la supervisión de la Superintendencia de Banca, Seguros y Administradoras Privadas de Fondos de Pensiones, que cuenten con clasificación de riesgo “A o B” o superior en la forma establecida en los documentos de licitación o en otra forma que el Comprador considere aceptable.<br>Se solicita: Adicionar la opción de estructurar un fideicomiso mediante aseguradora (avalada por la SBS) o en su defecto no | Ver enmienda 4 |                |

| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL                        | NUMERAL, LITERAL                                                                   | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | N° DE ENMIENDA |
|-----|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|     |                                           |                                                                                    | limitar la presentación de carta fianza a solo entidades bancarios sino también a aseguradoras. Ambas opciones propuestas son actualmente avaladas en los concursos públicos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                |
| 149 | Sección II – Datos de la Licitación (DDL) | IAO 6.5 (b)                                                                        | <p>Se indica: Demostrar experiencia con dos (02) contratos en elaboración de expedientes técnicos y/o diseño definitivo y/o terminología equivalente en su país de origen, de edificaciones similares a la ejecución de la obra, para entidades públicas y/o privadas, durante un periodo de los últimos diez (10) años, a la fecha de presentación de la propuesta.</p> <p><b>Definición de obras o servicios similares:</b><br/>Se consideran como obra o servicios similares a la consultoría y obras de: construcción y/o ampliación y/o reconstrucción y/o mejoramiento y/o rehabilitación de infraestructuras de edificación (infraestructura educativa en todos sus niveles, infraestructura de salud en todos sus niveles, hoteles, centros comerciales, conjuntos habitacionales, edificios institucionales, privados y/o edificios públicos de atención al público, penales, etc).</p> <p>A fin de determinar la equivalencia en naturaleza, monto y complejidad se usará como referencia el valor de S/ 1'750,000.00 (Un millón setecientos cincuenta mil con 00/100 soles)</p> <p>Se solicita aclarar: Cada experiencia solicitada debe ser de mínimo 1,750,000? O es la sumatoria de 02 o mas experiencias similares en expediente técnico, por ejemplo, es decir es válido presentar 10 expedientes técnicos de 300,000 c/u y con eso cumpliríamos lo solicitado que sea mínimo 1,750,000? Aclarar.</p> | La suma debe ser de ser mínimo de S/ 1'750,000.00 (Un millón setecientos cincuenta mil con 00/100 soles) para cada uno de los contratos presentados                                                                                                                                                                                                        |                |
| 150 | Sección IX- Lista de Actividades          | A-2 Gestión de licencias y permisos (licencia de obra, certificación EDGE y otros) | <p>Se solicita aclarar: Si parte de los costos a presentar debe incluir todo gasto de licencia (todo gasto municipal será asumido por el postor?), así mismo se pide confirmar que la obra debe contar con certificación Edge.</p> <p>Aclarar también el item OTROS (que incluye y que no)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Los gastos de licencia y certificación EDGE serán asumidos por el postor, tal como lo menciona el numeral 4.9.6 Otras Obligaciones del Contratista en la elaboración del Diseño, .... El Gerente del Proyecto asume la completa responsabilidad de todo lo concerniente a la gestión para la obtención de permisos municipales y autorizaciones ante otros |                |

| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL                        | NUMERAL, LITERAL                              | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | N° DE ENMIENDA |
|-----|-------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|     |                                           |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | organismos que sean necesarios, para la ejecución de la obra. En este sentido, llevará a cabo todos los trámites pertinentes, anticipando con la debida antelación los desembolsos necesarios para los pagos asociados a cada procedimiento.<br>la obra debe concluir con el nivel de certificación EDGE (nivel 1). |                |
| 151 | Sección II – Datos de la Licitación (DDL) | IAO 6.5 (f)                                   | Se precisan 10 profesionales requeridos para EXPEDIENTE TECNICO y 12 profesionales requeridos para EJECUCIÓN DE OBRA, se solicita aclarar el titulo o profesión de c/u de ellos.<br>Así mismo aclarar si el especialista BIM (que debe ser el mismo para cada etapa) debe contar con experiencias en ambos campos (expediente y obra).                                                                                                                                                                   | Lo consultado se describe en el anexo P y en los TDR que son parte de la información alcanzada                                                                                                                                                                                                                      |                |
| 152 | Sección IV                                | Numeral 2.4 Información para la calificación. | Según el numeral, se indica que en el caso de que el oferente participe como Consorcio: “Deberá entregarse el Convenio celebrado entre todos los integrantes de la APCA (legalmente compromete a todos los integrantes)”.<br>Se solicita aclarar que:<br>¿Esto corresponde a una Promesa de Consorcio? Y de ser así, ¿Esta Promesa de Consorcio tendrá que estar necesariamente legalizada antes de la presentación de las ofertas?<br>¿Qué formato se utilizará o es de libre disposición del oferente? | El proveedor al momento de presentar su oferta deberá adjuntar una promesa de Consorcio la cual no debe estar legalizada. El formato se encuentra en los DEL                                                                                                                                                        |                |
| 153 | Sección II                                | IAO 6.5 (a)                                   | El numeral menciona el requisito de contar con una facturación acumulada mínima de S/ 60,000,000.00 (Sesenta millones con 00/100 de soles) en el rubro de <b>“Ejecución de obras en general”</b> en los últimos diez (10) años, pero no detalla el límite de contratos que se pueden adjuntar para acreditar tal requisito.<br>Se solicita indicar si:<br>¿Hay algún límite de cantidad en los contratos que el oferente puede adjuntar para acreditar el monto solicitado?                              | NO se ha previsto límites de contratos para la experiencia general.                                                                                                                                                                                                                                                 |                |
| 154 | Sección II                                | IAO 6.5 (b)                                   | Según el numeral, se debe “demostrar experiencia con dos (02) contratos en la elaboración de expedientes técnicos y/o diseño                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | La suma debe ser de ser mínimo de S/ 1’750,000.00 (Un millón setecientos                                                                                                                                                                                                                                            |                |

| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL | NUMERAL, LITERAL | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | RESPUESTA                                                                                                                                            | N° DE ENMIENDA |
|-----|--------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|     |                    |                  | definitivo y/o terminología equivalente en su país de origen, de edificaciones similares a la ejecución de la obra, para entidades públicas y/o privadas, durante un periodo de los últimos diez (10) años”, considerando como obras o servicios similares a la consultoría y obras de: construcción y/o ampliación y/o reconstrucción y/o mejoramiento y/o rehabilitación de infraestructuras de edificación. Asimismo, indica que “A fin de determinar la equivalencia en naturaleza, monto y complejidad se usará como referencia el valor de S/ 1’750,000.00 (Un millón setecientos cincuenta mil con 00/100 soles)”. Con respecto a lo mencionado, sírvase aclarar si: ¿El monto a considerar para cada contrato deberá ser igual y/o mayor a S/ 1’750,000.00 (Un millón setecientos cincuenta mil con 00/100 soles)? | cincuenta mil con 00/100 soles) para cada uno de los contratos a presentar                                                                           |                |
| 155 | Sección II         | IAO 6.5 (a y b)  | En el literal b) del numeral, menciona que se pueden presentar dos (2) contratos como límite para acreditar la experiencia solicitada. Sírvase aclarar si: ¿Estos dos contratos con el valor referencial de S/ 1’750,000.00 (Un millón setecientos cincuenta mil con 00/100 soles), están incluidos como parte de la documentación que acredita la experiencia en la <b><u>Ejecución de obras en general</u></b> de facturación acumulada mínima de S/ 60,000,000.00, solicitada en el literal a)?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | NO. Dichos contratos no están incluidos como parte de la documentación que acredita la experiencia en la <b><u>Ejecución de obras en general</u></b> |                |
| 156 | Sección II         | IAO 6.5 (a y c)  | En el literal c) del numeral, menciona que se pueden presentar por lo menos una (1) obra similar en el periodo de los diez (10) últimos años, por un monto equivalente como mínimo de S/ 30’000,000.00 (Treinta millones con 00/100) o dos (2) obras similares en el mismo período, que sumadas ascienden a S/ 30’000,000.00 (Treinta millones con 00/100), siendo cada obra no menor a S/ 15’000,000.00 (Quince millones con 00/100 soles), como límite para acreditar la experiencia solicitada. Sírvase aclarar si: ¿Estos estas obras o contratos con el valor referencial de S/ 30’000,000.00 (Treinta millones con 00/100), puede estar incluidos                                                                                                                                                                    | Pueden estar incluidas en la facturación que acredite la experiencia general                                                                         |                |

| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL                       | NUMERAL, LITERAL         | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | RESPUESTA                                                                                           | N° DE ENMIENDA |
|-----|------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|     |                                          |                          | y ser parte de la experiencia de <b>EJECUCIÓN DE OBRAS EN GENERAL</b> de facturación acumulada mínima de S/ 60,000,000.00 (Sesenta millones con 00/100 de soles) solicitada en el literal a)?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                     |                |
| 157 | Sección II                               | IAO 6.5 (a, b y c)       | El objeto de la convocatoria del proceso de selección tiene como descripción: "CONTRATACIÓN DEL DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y <b>EQUIPAMIENTO</b> DEL PROYECTO DE INVERSIÓN "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE FORMACIÓN DE PREGRADO EN EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA DE LA E.A.P. DE BIOLOGIA Y BIOTECNOLOGIA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA DEL DISTRITO DE CAJAMARCA – PROVINCIA DE CAJAMARCA – DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA." No obstante, en el numeral en mención, no se especifica cuáles serán los criterios para acreditar la experiencia en ventas y/o comercialización del " <b>EQUIPAMIENTO</b> ".<br>Se solicita indicar si: Se considerará la experiencia en ventas y/o comercialización del " <b>EQUIPAMIENTO</b> " para la evaluación de la propuesta, y de ser así, ¿Cuáles serán los requisitos para acreditar dicha experiencia? | NO se considera experiencia en equipamiento.                                                        |                |
| 158 | Sección IV                               | Formularios de la oferta | En el DDL, se establecen declaraciones juradas, formularios, entre otros; que deben ser llenados por los oferentes. En el caso de que se presente un consorcio, sírvase a aclarar si:<br>¿Dichos formularios deben ser presentados por cada uno de los integrantes y además por el consorcio? Y, ¿Los formularios llenados por el consorcio deben ir firmados sólo por su representante común? o ¿También por cada uno de los representantes de las empresas que conforman el consorcio?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Los formularios deberán ser llenados por el Consorcio y firmados por el representante del Consorcio |                |
| 159 | Sección II. Datos de la Licitación (DDL) | IAO 6.5. (f)             | En los Datos de la Licitación, se solicita una Declaración Jurada para indicar que se cuenta con determinado personal clave.<br>Se consulta si:<br>¿Dicho documento puede ser elaborado a criterio del oferente, o nos entregarán un formato preestablecido?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | A criterio del oferente.                                                                            |                |
| 160 |                                          |                          | Hay itemizados diferentes a lo largo de la documentación entregada, en el listado de los laboratorios se tienen ciertos ítems                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Se alcanza un listado compatibilizado con la planimetría. Se actualiza.                             | 15             |

| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL                                                            | NUMERAL, LITERAL                                                             | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | N° DE ENMIENDA |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|     |                                                                               |                                                                              | con código y descripción, mientras que en los planos de equipamiento se tienen distintos ítems, no sólo con códigos diferentes (en ciertos casos) sino, en ocasiones, con descripciones del equipo ligeramente variantes. ¿Favor de aclarar si es posible proponer un listado con nomenclatura (códigos) propia que incluya los equipos solicitados?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |
| 161 |                                                                               |                                                                              | En la planimetría de “Laboratorio de Microbiología” el listado indicado del plano corresponde a “Laboratorio de Parasitología”, ¿Cuál de ambos listados considerar como el definitivo, teniendo en cuenta que varía respecto al listado presupuestal?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | El plano corresponde al ambiente de Microbiología, se actualiza el listado                                                                                                                                                                                                                                                                        | 16             |
| 162 |                                                                               |                                                                              | En los planos de equipamiento, ciertos equipos tienen características eléctricas consideradas, refiriéndose principalmente a potencia y tipo de toma,<br>Se solicita aclarar si:<br>¿Pueden variar estos valores en búsqueda de un equipo orientado al ambiente, aún si la potencia es mayor o menor a la indicada?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Si pueden variar en búsqueda de un equipo orientado al ambiente, aún si la potencia es mayor o menor a la indicada debiendo señalar que las características de los equipos están definidas en el estudio de preinversión y en la ingeniería referencial.                                                                                          |                |
| 163 | TDR. Memoria Técnica de la Ingeniería Referencial – Equipamiento y Mobiliario |                                                                              | En los listados de equipamiento con presupuesto base aparecen los precios del equipamiento de los laboratorios especializados, pero no los precios del equipamiento de los demás ambientes. Revisando el “Formato N°08-A Registros en la Fase de Ejecución” se tienen presupuestos por ambientes, pero no por equipos, ¿Favor aclarar si se pueden establecer equipos referenciales en base al presupuesto general del ambiente? Por ejemplo, deducir la capacidad (Memoria RAM, Memoria de Video, Almacenamiento, Procesador, etc.) de las computadoras respecto al precio general del taller considerando su impacto en precios junto con el mobiliario y demás equipamientos. | Ceñirse a lo establecido en los TDR, donde se establece la cantidad de equipamiento por ambiente con sus especificaciones de referencia.<br>Considerar dentro de su oferta todo el equipamiento que si está señalado en los Anexos K y R de los Términos de Referencia, sino también, el equipamiento considerado en el estudio de Pre Inversión. |                |
| 164 | TDR. Memoria Técnica de la Ingeniería Referencial – Equipamiento y Mobiliario | Memoria Técnica de Instalaciones Eléctricas.<br><br>5.5 Sistema Fotovoltáico | En los términos de referencia se hace mención de un sistema de paneles fotovoltaicos de 66KW en total, ¿Se puede proponer algún otro sistema similar pero que permita alcanzar la certificación EDGE respecto a ahorro energético?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | El uso de paneles solares fotovoltaicos es optativo, debiéndose desarrollar las actividades necesarias para el cumplimiento de una certificación Edge.                                                                                                                                                                                            |                |

| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL                                                            | NUMERAL, LITERAL                                                                                   | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                                                                  | N° DE ENMIENDA |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 165 | TDR. Memoria Técnica de la Ingeniería Referencial – Equipamiento y Mobiliario | Memoria Técnica de Instalaciones Eléctricas.<br><br>5.1 Máxima demanda y factibilidad del servicio | El dimensionamiento de cargas en el ambiente es de alrededor de 150KW como referencia en el TDR, sin embargo existe equipamiento especializado en los laboratorios que puede requerir de accesorios adicionales o demandar un consumo superior.<br><br>Sírvasse aclarar si:<br>¿Es posible dimensionar la red para cargas superiores?                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | La potencia de 150 KW es referencial, la misma que podrá variar según el diseño a ser planteado por el Contratista.                                                                                                                                                        |                |
| 166 | Sección VI. Condiciones Particulares del Contrato (CPC                        | CGC 52.1                                                                                           | Respecto a las Garantías, sírvase por favor confirmar que, las Cartas Fianzas por adelanto puedan ser emitidas por una entidad aseguradora autorizada por la Superintendencia de Banca y Seguros (SBS).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Ver enmienda 4                                                                                                                                                                                                                                                             |                |
| 167 | Sección VI. Condiciones Particulares del Contrato (CPC                        | CGC 52.1                                                                                           | Para proceder al pago del anticipo, el Contratista deberá presentar al Gerente de Obras, además de la garantía ( <b>Carta Fianza Bancaria</b> ) correspondiente, una carta adjuntando el calendario de utilización mensual del anticipo detallando claramente los Equipos, Planta, Materiales y Gastos de movilización.<br><br>Sírvasse confirmar que, para proceder con el pago del anticipo, el Contratista podrá presentar cartas fianzas de adelanto emitidas por una empresa aseguradora bajo la supervisión directa de la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.                                                                           | Ver enmienda 4                                                                                                                                                                                                                                                             |                |
| 168 | TDR. Memoria Técnica de la Ingeniería Referencial – Equipamiento y Mobiliario | 19. Listado de Equipamiento y Mobiliario<br><br>21. ANEXO EQUIPAMIENTO<br><br>22. ANEXO MOBILIARIO | Conforme al numeral, se indica que:<br><br>“Según lo proyectado, "la propuesta tiene un total de 1861 unidades entre equipos y mobiliarios los cuales están clasificados por activo estratégico; de los cuales 785 unidades corresponden a equipamiento y 1076 a mobiliario.”<br><br>Dicha cantidad, coincide con lo detallado en la TABLA N° 6: DOTACIÓN CONSOLIDADA POR ACTIVO ESTRATÉGICO; no obstante, existe incongruencia con la cantidad total de los bienes del listado detallado de ítems, descritos en los numerales 21. ANEXO EQUIPAMIENTO, 22. ANEXO MOBILIARIO y en los planos ( <b>Planta de distribución</b> ) adjuntos en el mismo. | Se adjunta la dotación del equipamiento y mobiliario actualizada en la memoria de equipamiento, acorde a la relación de ítems con el que fue declarada la viabilidad.<br><br>Se incluye en el anexo K.8 y en el anexo R, memoria descriptiva de equipamiento y mobiliario. | 17             |

| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL                                      | NUMERAL, LITERAL                                                            | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | N° DE ENMIENDA |
|-----|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|     |                                                         |                                                                             | Por tal motivo, solicitamos puedan especificar y anexar el listado de las cantidades reales del Equipamiento y Mobiliario.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |
| 169 | TDR                                                     | 4.4. Consideraciones Específicas para la Elaboración del Estudio Definitivo | <p>Con respecto al punto relacionado al EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO: <u>ANEXO K.8</u>; no se establecen las características de los bienes correspondientes al <u>MOBILIARIO</u>, a pesar de que esta información es necesaria para determinar el precio, pues éste varía dependiendo de los materiales a utilizar.</p> <p>Sírvase a indicar si:</p> <p>¿Es posible regirnos o tomar como referencia la <u>Resolución Viceministerial N°164-2020-MINEDU- “Criterios para el Diseño de Mobiliario Educativo de la Educación Básica Regular”</u> para determinar las características y diseño del Mobiliario, aún cuando se esté requiriendo mobiliario para la Educación Superior?</p> <p>En caso de tener la respuesta negativa, ¿Las características <b>(medidas y materiales)</b> del Mobiliario solicitado, podrá ser a criterio del contratista?</p> <p>O en todo caso ¿Ustedes nos harán llegar las mismas?</p> | Los datos básicos del mobiliario a adquirir se ubican en la pag. 1027, 1028, 1029, 1030, 1031, 1044 del documento Perfil Viable del proyecto, los cuales cuentan con la aprobación de los usuarios y la DIGESU por lo que no se acepta la propuesta. Por tanto, se debe considerar las medidas y materiales que figuran en la pre inversión (Anexo A) |                |
| 170 | Sección VI. Condiciones Particulares del Contrato (CPC) | CGC 48.1                                                                    | <p>Proponemos la siguiente modificación:</p> <p><i>“El Contratante en la valorización mensual que presenta retraso por debajo del 85% del cronograma programado acumulado, <b>por causas imputables al contratista</b>, además retendrá al Contratista el 0.3% del monto del Contrato de obra. Este fondo será utilizado para el pago de los servicios de la Gerencia de Obra en caso de retraso injustificado durante la ejecución de obra por responsabilidad del Contratista. Este fondo de retención o el saldo será devuelto al Contratista en la última valorización.”</i></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Se acepta la propuesta, <i>“por causas imputables al contratista”</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 18             |
| 171 | Sección VI. Condiciones Particulares del Contrato (CPC) | CGC 48.1                                                                    | La proporción que se retendrá de los pagos es: La proporción que se retendrá de cada pago (valorización mensual) sin incluir el IGV es: 5%.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Se mantiene lo indicado en los DDL pp 144                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |

| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL                                         | NUMERAL, LITERAL | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | RESPUESTA                                                                         | N° DE ENMIENDA |
|-----|------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|     |                                                            |                  | Por favor, confirmar si la retención a efectuarse podrá ser del 3% de cada pago.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                   |                |
| 172 | Sección VI.<br>Condiciones Particulares del Contrato (CPC) | CGC 59.2 (g)     | En el recuadro de penalidades, indica que el número máximo de días es cuando las penalidades superan el 10% del precio final, al respecto solicitamos indicar si este concepto se aplica por cada etapa (expediente técnico y ejecución de obra), proponemos sea por cada etapa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Conforme; es por cada etapa                                                       | 19             |
| 173 | Sección II. Datos de la Licitación                         | IAO 43.1         | <p>El pago de anticipo será de acuerdo con el siguiente detalle:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fase 1: Hasta el 30% del monto contratado correspondiente a la ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO, los cuales serán amortizados proporcionalmente con los entregables 1, 2, 3, 4 y 5 correspondientes.</li> <li>• Fase 2: Hasta el 30% del monto contratado correspondiente a la EJECUCION DE LA OBRA, considerando las siguientes situaciones:</li> </ul> <p>Por favor confirmar si el pago de anticipo para la Fase 1 y la Fase 2, pueda ser mayor al 30% del monto contratado, proponemos un 40%.</p> | Se mantiene lo indicado en los DDL                                                |                |
| 174 | Sección VI.<br>Condiciones Particulares del Contrato (CPC) | CGC 49.1         | En el cuadro de penalidades se computa una penalidad de S/ 10,000.00 por cambio de residente, ¿Al cuánto tiempo de iniciada la ejecución se puede realizar el cambio? o bajo qué escenarios se puede realizar dicho cambio sin estar sujeto a la aplicación de penalidades                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Lo consultado está indicado en el anexo V (uve) de los TDR                        |                |
| 175 | Sección VI.<br>Condiciones Particulares del Contrato (CPC) | CGC 15.1         | <p><u>Consultas:</u></p> <p>(...)</p> <p>“Para el caso de cambio de profesionales, este surtirá efecto una vez que la Entidad comunique su aceptación al mismo.”</p> <p>(...)</p> <p>Agradeceríamos que nos puedan indicar el plazo máximo que toma la Entidad para brindar su aceptación ante el cambio de profesionales. Siendo culminado dicho plazo, se considerará como aceptado el cambio.</p>                                                                                                                                                                                                                   | La entidad se demora máximo tres (03) días hábiles en dar respuesta a lo indicado |                |

| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL                                                            | NUMERAL, LITERAL                                                                 | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | N° DE ENMIENDA |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 176 | TDR. Memoria Técnica de la Ingeniería Referencial – Equipamiento y Mobiliario | 7 CLASIFICACIÓN DEL EQUIPAMIENTO DE AMBIENTES EDUCATIVOS BÁSICOS COMPLEMENTARIOS | <p>En los términos de referencia se presentan algunas especificaciones técnicas de equipos, pero estas no corresponden con el precio estipulado de los mismos en el listado de presupuesto ¿Es posible actualizar estas especificaciones?</p> <p>Asimismo, se solicita que se sirvan a especificar el nivel especialidad del equipamiento destinado para el proyecto.</p> | <p>Las especificaciones técnicas del equipamiento se ubican desde la pag. 854 hasta la pag. 1026 con los precios en el documento Perfil Viable del proyecto. Para una mejor referencia se anexan las especificaciones técnicas referenciales de ítems de equipos de relevancia.</p> <p>La especialidad del equipamiento está relacionada con el tipo de laboratorio cuya lista se ha actualizado de acuerdo a la dotación del equipamiento y mobiliario actualizada en la memoria de equipamiento, acorde a la relación de ítems con el que fue declarada la viabilidad.</p> |                |
| 177 | TDR. Memoria Técnica de la Ingeniería Referencial – Equipamiento y Mobiliario |                                                                                  | <p>¿El tiempo de garantía de los equipos se encuentra dado por recomendaciones del proveedor/fabricante o existe algún plazo mínimo?</p> <p>Se solicita precisar si se ha considerado un tiempo de vigencia de la garantía, de ser así, ¿Cuál sería?</p> <p>Por favor confirmar si la garantía es aplicable a todos los equipos y/o mobiliario.</p>                       | <p>El plazo de garantía para el equipamiento de laboratorio no debe ser menor de 3 años.</p> <p>La vigencia de la garantía para el mobiliario no debe ser menor de 2 años.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                |
| 178 | TDR. Memoria Técnica de la Ingeniería Referencial – Equipamiento y Mobiliario |                                                                                  | <p>¿El plazo mínimo de ejecución de los mantenimientos de los equipos se encuentra dado por recomendaciones del proveedor/fabricante, se solicita indicar si existe algún plazo mínimo?</p>                                                                                                                                                                               | <p>El plazo óptimo para la ejecución del mantenimiento es proveído por el fabricante de acuerdo a las recomendaciones del manual de servicio, así mismo el tiempo de respuesta para acudir al diagnóstico no debe exceder a los 3 días calendarios y se computará desde el momento en que la entidad notifique al contratista el desperfecto del bien la pronta respuesta será evaluada.</p>                                                                                                                                                                                 | 20             |

| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL                                                            | NUMERAL, LITERAL                                            | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                     | RESPUESTA                                                                                                                                                                 | N° DE ENMIENDA |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|     |                                                                               |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                             | La indicación se implementó en el Anexo K-8 de los TDR.                                                                                                                   |                |
| 179 | TDR. Memoria Técnica de la Ingeniería Referencial – Equipamiento y Mobiliario |                                                             | ¿Se incluyen dentro del presupuesto del proyecto los costos relacionados a los mantenimientos de los equipos?                                                                                                                                                               | Solo está considerado el plan de mantenimiento de los equipos, NO se incluye en los costos de mantenimiento.                                                              |                |
| 180 | TDR. Memoria Técnica de la Ingeniería Referencial – Equipamiento y Mobiliario | 15. REQUISITOS GENERALES PARA LOS AMBIENTES DE LABORATORIOS | En los términos de referencia se mencionan reactivos como parte del equipamiento, ¿Se deben proveer también estos reactivos, dado que no aparecen en ningún inventario o lista?                                                                                             | No.<br>Los reactivos son insumos que se utilizan para los procesos a realizar en forma independiente o con equipos de laboratorio no son parte componente de los equipos. |                |
| 181 | Sección II                                                                    | IAO 6.3 (j)                                                 | En caso de subcontratar al 100% la Elaboración del Expediente Técnico, solicitamos aclarar: <ul style="list-style-type: none"> <li>- No será necesario formar un APCA</li> <li>- No será necesario acreditar la experiencia solicitada en la Sección IAO 6.5 (b)</li> </ul> | NO es necesario que forme parte del APCA<br>La experiencia se necesita acreditar sólo para el proceso de selección en caso de subcontratar el E.T.                        |                |
| 182 | Sección II                                                                    | IAO 6.5 (a)                                                 | Para la acreditación de la facturación acumulada mínima será válido acreditar contratos de ejecución de obra y elaboración de expedientes técnico.                                                                                                                          | NO es válido.<br>Solo se considera para la ejecución de obra la facturación acumulada                                                                                     |                |
| 183 | Sección II                                                                    | IAO 6.5 (b)                                                 | Solicitamos considerar como obra o servicios similares construcción y/o ampliación y/o reconstrucción y/o mejoramiento y/o rehabilitación y/o nuevo de infraestructuras de edificación industrial tales como: Naves Industriales, plantas industriales, laboratorios        | Ceñirse a lo indicado en los DDL                                                                                                                                          |                |
| 184 | Sección II                                                                    | IAO 6.5 (b)                                                 | Solicito se aclare para acreditar (02) contratos en elaboración de expedientes técnicos (...) Que no habrá monto mínimo para cada contrato                                                                                                                                  | El monto mínimo para cada contrato es de S/. 1,750,000                                                                                                                    |                |
| 185 | Sección II                                                                    | IAO 6.5 (b)                                                 | Solicitamos considerar como obra o servicios similares construcción y/o ampliación y/o reconstrucción y/o mejoramiento y/o                                                                                                                                                  | Ceñirse a lo indicado en los DDL                                                                                                                                          |                |

| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL | NUMERAL, LITERAL | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                  | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | N° DE ENMIENDA |
|-----|--------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|     |                    |                  | rehabilitación y/o nuevo de infraestructuras de edificación industrial tales como: Naves Industriales, plantas industriales, laboratorios                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                |
| 186 | Sección II         | IAO 6.5 (b)      | Solicitamos se amplíe el número de contratos de (02) a (04) contratos para alcanzar al monto solicitado de S/ 30,000,000.00. Siendo el valor de cada contrato no menor a S/ 7,500,000.00 | Ceñirse a lo indicado en los DDL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |
| 187 | Sección II         | IAO 6.5 (b)      | Solicitamos aclarar en caso de llegar al monto de S/ 30,000,000.00 con un (01) contrato no será necesario acreditar contrato adicional.                                                  | Es conforme                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                |
| 188 | Sección II         | IAO 6.5 (d)      | Solicitamos aclarar que el equipo esencial en la etapa de presentación de ofertas se acreditará mediante una declaración jurada.                                                         | Ceñirse a lo indicado en el DDL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                |
| 189 | Sección II         | IAO 6.5 (e)      | Solicitamos se considere valida la experiencia adquirida en ejecución de obras y/o servicios y/o supervisión de obra.                                                                    | Atender a lo indicado en IAO 6.5 ( e ), donde se indica lo consultado                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |
| 190 | Sección II         | IAO 6.5 (e)      | Solicitamos aclarar que la <b>Experiencia profesional general</b> será acreditada mediante la presentación del título profesional respectivo.                                            | <p>a. Experiencia profesional específica: 5 años contados desde la obtención del título</p> <p>Se considerará como experiencia específica lo siguiente:<br/> Supervisor y/o Residente y/o Inspector de Obras y/o Jefe de Supervisión, en obras de infraestructura educativa y/u hospitalaria y/u otro tipo de edificaciones, tanto del sector público y/privado</p> <p>La experiencia del personal se acreditará con cualquiera de los siguientes documentos: (i) copia simple de contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera</p> |                |

| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL | NUMERAL, LITERAL | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | RESPUESTA                                                                                                                                                       | N° DE ENMIENDA |
|-----|--------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|     |                    |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | fehaciente demuestre la experiencia del personal.                                                                                                               |                |
| 191 | Sección II         | IAO 6.5 (f)      | Solicitamos aclarar que la <b>Experiencia profesional general</b> será acreditada mediante la presentación del título profesional respectivo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Se acreditará tal como se solicita en los DEL                                                                                                                   |                |
| 192 | 53                 | 42.1             | <p>La Garantía de Cumplimiento</p> <p>Carta Fianza de Fiel Cumplimiento por el 10% del monto contratado, incluyendo el IGV, emitida por una ENTIDAD BANCARIA</p> <p>Para la Garantía de Cumplimiento están solicitando que se solo GARANTIA BANCARIA.</p> <p>Se solicita que para la garantía de Cumplimiento consideren también que sea emitida por una empresa aseguradora o afianzadora, y que tenga autorización de la SBS para emitir fianzas al igual como lo piden para la Garantía de Cumplimiento de Contrato.</p> <p>Al igual que los pagos de anticipo donde si piden acreditar la carta fianza de una entidad bancaria o por una aseguradora o afianzadora.</p> | Ver enmienda 3                                                                                                                                                  |                |
| 193 | 1                  | 1                | Se solicita que adjunten el presupuesto base para una mejor formulación de propuesta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | No se cuenta con presupuesto base.<br>El costo estimado del servicio, expediente técnico y ejecución de obra y equipamiento está indicado en los TDR numeral 11 |                |
| 194 | 89                 | A<br>2           | <p>En el formulario de Declaración de Mantenimiento de la Oferta, en el segundo párrafo indica:</p> <p>Aceptamos que automáticamente seremos declarados inelegibles para participar en cualquier licitación de contrato con el Contratante por un período de <i>[indique el número de mes o años]</i> contado a partir de <i>[indique la fecha]</i> si violamos nuestra(s) obligación(es) bajo las condiciones de la Oferta sea porqué.</p>                                                                                                                                                                                                                                 | Sera de Dos Años y la fecha de la presentación de la oferta.                                                                                                    |                |

| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL | NUMERAL, LITERAL | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | N° DE ENMIENDA |
|-----|--------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|     |                    |                  | se solicita indicar cual es la fecha o periodo de declararnos inelegibles para participar en cualquier licitación con el Contratante; o le consideramos una fecha a criterio del oferente.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |
| 195 | 48                 | 6.5 g            | Se consulta si para acreditar la línea de crédito aceptan Cooperativas supervisadas por la SBS de nivel 2 o superior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Ver enmienda 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                |
| 196 | 17                 | 6(g)             | Se consulta que para cumplir con lo requerido todos los que integran al APCA tienen que demostrar en contar con activos líquidos y/o disponibilidad de crédito libres individualmente por 30% del monto de la oferta presentada.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <u>Efectivamente</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |
| 197 | 21                 | TDR              | <p>En el TDR GESTION Y TRAMITES indica:<br/>El Contratista deberá además gestionar y obtener las licencias, permisos y autorizaciones inherentes al contratista ejecutor de la obra, incluyendo las licencias ambientales y permisos municipales.<br/>Se consulta sobre los costos que implican los tramites y las licencias municipales de aprobación del proyecto; quien asume los gastos el Contratista o la Entidad.</p>                                                                                                                                                       | Los gastos de licencia y certificación EDGE serán asumidos por el postor, tal como lo menciona el numeral 4.9.6 Otras Obligaciones del Contratista en la elaboración del Diseño, .... El Gerente del Proyecto asume la completa responsabilidad de todo lo concerniente a la gestión para la obtención de permisos municipales y autorizaciones ante otros organismos que sean necesarios, para la ejecución de la obra. En este sentido, llevará a cabo todos los trámites pertinentes, anticipando con la debida antelación los desembolsos necesarios para los pagos asociados a cada procedimiento. |                |
| 198 | 1                  | 1                | <p>El 04 de setiembre de 2020 se ha publicado en El Peruano el DS 250-2020-EF, el cual, el Ministerio de Economía y Finanzas aprueba las disposiciones para coadyuvar a la ejecución de los contratos de obra y permitir a las Entidades Públicas, asegurar la ejecución de las inversiones en el marco del TUO de la Ley 30225, Ley de Contrataciones del Estado.<br/>Con el D. Leg. 1444 (16.09.2018), se modificó varias disposiciones de la Ley de Contrataciones del Estado – Ley 30225, entre ellas, el Art. 45 referido a los medios de solución de controversias de la</p> | Los procesos de licitación convocados por le PMESTP se encuentran en el marco de las Políticas del BID, no trabajamos con la ley de Contrataciones del Estado.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                |

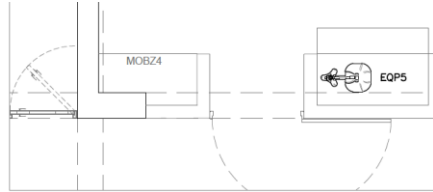
| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL | NUMERAL, LITERAL | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                                                                                         | N° DE ENMIENDA |
|-----|--------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|     |                    |                  | <p>ejecución del contrato, disponiendo que las partes contratantes (Entidad estatal – contratista) pueden recurrir a la Junta de Resolución de Disputas en las contrataciones de obras, de acuerdo a su valor referencial y demás condiciones previstas en el reglamento aprobado por DS 344-2018-EF. Las decisiones de la junta de resolución de disputas son vinculante y obligatoria para las partes contratantes.</p> <p>En efecto, la JRD es un mecanismo para promover la prevención de controversias y garantizar una solución técnica y expeditiva a las diferencias que pueden surgir en los contratos de obra, el Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado (OSCE) aprobó la Directiva sobre Junta de Resolución de Disputas, mediante la Res. 012-2019-OSCE/CD, regulando que en los contratos de obra con el Estado cuyos montos sean iguales o superiores a 5 millones de soles, las partes podrán pactar en el contrato o incorporar a uno ya suscrito, que la solución de controversias esté a cargo de una JRD.</p> <p>En los contratos provenientes de procedimientos de selección convocados a partir del 2020, con montos superiores a los 20 millones de soles, las partes también deberán incluir la solución de sus controversias a la junta de resolución de disputas al momento de suscribirlos.</p> <p>Por lo expuesto, se solicita implementar o adecuarla JRD la posibilidad de incorporar en el presupuesto y contrato de obra respectivo la cláusula modelo que figura en la citada resolución y cuál sería la forma o el sistema de pago.</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |
| 199 | 42                 | 6.3<br>f         | <p>IAO numeral 5.6 pág. 18:</p> <p>Para la conformación de un consorcio, el oferente individual que elaborará el diseño (expediente técnico) del proyecto, ¿podrá ser un subcontratista? De ser afirmativa la respuesta, en los DDL, numeral IAO 6.3 (j) el límite máximo de porcentaje de participación del subcontratista que elaborará el expediente técnico, podrá ser hasta el 30%; Favor confirmar.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>El porcentaje máximo de participación de subcontratistas en la construcción de las obras es: <b>30% del monto total contratado</b>. Asimismo, es necesario precisar que <b>para el caso del Diseño (Elaboración de Expediente Técnico) y Equipamiento, se permite subcontratar al 100%</b></p> |                |

| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL | NUMERAL, LITERAL | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | N° DE ENMIENDA |
|-----|--------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 200 | 42                 | 6.5<br>a         | Consultamos si el integrante que elabore el diseño del expediente técnico, debe acreditar también este requisito.<br>Si es afirmativo, al ser un subcontratista no estaría obligado y el integrante principal podría asumir el cumplimiento de este requisito.<br>Favor confirmar.                                                                         | Para efectos de evaluación del expediente técnico la acreditación podrá ser con documentación de un APCA o postor individual y podrán subcontratar posteriormente la elaboración del expediente técnico, en caso sea la acreditación por parte de un subcontratista este deberá presentar la documentación necesaria para la evaluación. |                |
| 201 | 22                 | C                | Favor indicarnos el listado único de documentos y formularios que se deben incluir en la preparación de la oferta.<br>En salvaguarda de los postores para no dejar pasar algún requisito al momento de presentar nuestra oferta.                                                                                                                           | Revisar <b>Sección IV. Formularios de la Oferta</b> <b>pág. 59</b>                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |
| 202 | 1                  | 1                | Para el presente proceso “no aplica la ley de contrataciones del estado (30225); confirma que, para la etapa de presentación, así como para la etapa de suscripción de contrato de obra (convenio), NO se requiere que las empresas cuenten con registro nacional de proveedores RNP, ya que este proceso no se encuentra bajo las normas de la ley 30225. | NO APLICA LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO<br>Se solicitara al proveedor ganador que cuente con el RNP.                                                                                                                                                                                                                               |                |
| 203 | 1                  | 1                | Solicitamos confirmar el número de consorciados y solicitamos que no exista restricción en el porcentaje de participación de cada integrante del consorcio.                                                                                                                                                                                                | No hay número máximo ni mínimo de integrantes de un APCA, el oferente debe atender lo indicado en los DDL Instrucción a los Oferentes                                                                                                                                                                                                    |                |
| 204 | 17                 | 6.3<br>a         | En el presente numeral, se indica presentar el poder otorgado a quien suscriba la oferta autorizándolo a comprometer al Oferente;<br>De ser el caso de participación en Consorcio, ¿Con que documentos se acredita el poder otorgado a quien suscriba la oferta?                                                                                           | Se acredita con la promesa de Consorcio                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |
| 205 | 20                 | 9<br>9.1         | Confirmar al presente numeral:<br>Que la visita al lugar de la obra es facultativa y no existe la necesidad de acreditar dicha visita.                                                                                                                                                                                                                     | La Visita es facultativa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |

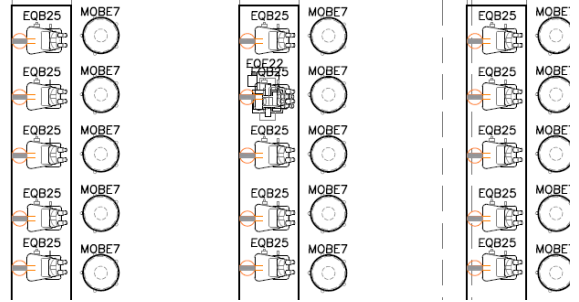
| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL | NUMERAL, LITERAL | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | N° DE ENMIENDA |
|-----|--------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 206 | 43                 | 6.5<br>b         | Confirmar que la experiencia adquirida en la elaboración de expediente técnico puede ser aportada por una empresa subcontratista, la cual no forme parte del APCA                                                                                                                                                                                                                              | Se confirma; la experiencia para el Expediente Técnico puede ser aportada por un subcontratista que no forma parte del APCA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                |
| 207 | 1                  | 1                | En caso de existir trabajos adicionales que no forman parte de los documentos entregados por la entidad, agradecemos confirmar que la propuesta del postor solo corresponde a los alcances establecidos en la presente licitación                                                                                                                                                              | Los documentos incluidos en los TDR NO generan condición alguna de costo para la oferta del postor, ni costo, ni adicionales, ni mayores o menores metrados, ni mayor o menor tiempo, dichos documentos son de carácter referencial.<br>el postor debe considerar lo necesario y suficiente para cumplir con:<br>Elaborar el expediente técnico a nivel de ingeniería de detalle<br>Ejecutar la obra<br>Proveer y dejar instalado y operando el equipamiento y mobiliario previsto en los requerimientos establecidos en el Perfil de Inversión pública y en la ingeniería referencial. |                |
| 208 | 44                 | 6.5<br>c         | Las obras similares ampliar las terminologías a acondicionamiento, adecuación, sustitución, refacción                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Se mantiene lo establecido en los DDL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |
| 209 | 42                 | 6.5<br>a         | En la facturación acumulada mínima<br>Obras de obras en general<br>Indica:<br>Nota importante:<br>Se precisa que las obras que se presenten en la facturación no requieren estas concluidas con un nivel mínimo de avance.<br>A que se refiere con la Nota Importante, ya que la facturación del Oferente se acredita con copias:<br>1) del contrato con su acta de recepción y/o liquidación. | NO requieren estar concluidas, lo requerido es la facturación en el periodo indicado.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |
| 210 | 54                 | 43.1             | En la fase 2, el pago de anticipo es hasta 30% del monto contratado.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | El proveedor está en la discrecionalidad de formular su propuesta de manera que considere, la procura, la adjudicación, la                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |

| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL | NUMERAL, LITERAL | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                               | N° DE ENMIENDA |
|-----|--------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|     |                    |                  | Las especialidades de Instalaciones Mecánicas y Comunicaciones representan el 34% del presupuesto, estos en su gran mayoría son equipamiento que debe ser importado y se debe invertir al menos el 70% de cada equipo para iniciar la compra (esto representa más del 23% del adelanto de materiales y significa más del 20% de adelanto para todos los materiales) y estos llegan a obra a los 3 o 4 meses como mínimo para la entrega hay que cancelar por lo menos al 95 al 100% de todo el equipo, significa que se debe contar con liquides de un monto mucho mayor del adelanto de obra. Una vez llegado a obra se debe instalar y según la forma de pago para valorizar esto se hace según método de medición, este método de medición dice que se debe medir luego del suministro e instalación, probado y funcionando. Significa que para la valorización pasaran más de 6 meses del adelanto dado. De lo antes indicado se infiere que la compra de equipos de mecánicas y comunicaciones podría dejar sin liquides la obra para el avance de otras partidas. Se solicita indicar la forma de pago de las partidas de instalaciones mecánicas y comunicaciones en lo que se refiere a equipos, se valore como suministro del equipo al 90% al ingresar a obra y luego valorizar lo que es la instalación, prueba y funcionamiento; con la finalidad de que la adquisición de dichos equipos no resulte una barrera financiera para el proyecto. | recepción, la instalación y la puesta en operación como subactividades separadas o en combinación de estas, como parte de su oferta económica y así serán canceladas, permitiendo la disponibilidad de recursos que estime conveniente. |                |
| 211 | 1                  | 1                | Sírvanse confirmar si la cantidad de ítems de equipamiento y mobiliario a instalar es la base sobre la cual se debe determinar nuestra oferta.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Afirmativo.<br>Se extiende una actualización de los ítems de equipamiento de laboratorio con las equivalencias de nomenclatura y tipos de equipos.                                                                                      | 21             |
| 212 | 1                  | 1                | Siendo la descripción de especificaciones técnicas de los equipos de forma referencial, dado que el contratista las va a realizar, ¿sería tan amables de extender las especificaciones técnicas referidas a los equipos más relevantes y estratégicos señalados en la pre inversión con fines de poder estimar nuestro presupuesto de manera más precisa?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Se extiende la cantidad de especificaciones técnicas referenciales de los ítems de equipamiento de laboratorio con costos representativos (equipos con mayores costos).                                                                 | 22             |

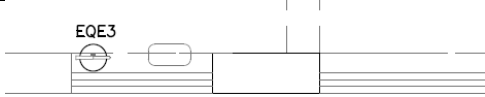
| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL | NUMERAL, LITERAL | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | N° DE ENMIENDA |
|-----|--------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 213 | -                  | -                | COMO ES DE CONOCIMIENTO GENERAL Y PRACTICA COMUN EN LOS PROYECTOS DE CONSULTORIA QUE ABARCAN APROBACIONES DE TERCERAS INSTIRUCIONES, LOS TIEMPOS QUE NO DEPENDEN DEL ADMINISTRADO NO PUEDEN SER IMPUTABLES A ESTE, POR LO QUE SE SOLICITA SE DEJE POR SENTADO EN LAS CONDICIONES DE PLAZO LO REFERIDO. QUE LOS TIEMPOS QUE SE TOMEN TERCEROS EN REVISIONES Y APROBACIONES NO SERÁN IMPUTABLES A LA CONTRATISTA.                                                                                                                                       | Los plazos del contratista, supervisor y entidad están indicados el numeral 4.7.4 de los TDR, la oferta debe considerar dichos plazos.<br>Respecto a los plazos que se tomen terceros en revisiones y aprobaciones no serán imputables a la Contratista, siempre y cuando no excedan los plazos señalados en los TUPA de la Entidad pública a cargo o documento equivalente en instituciones privadas.                                                                                                                                                                                                  |                |
| 214 | -                  | -                | ASI MISMO, SE SOLICITA SE ACLARE QUE LOS COSTOS QUE OBEDECEN A TASAS Y PERMISOS PARA APROBACION DEL EXPEDIENTE TÉCNICO ASI COMO EL DE LOS PERMISOS DE CONSTRUCCIÓN SERÁN ASUMIDOS POR LA CONTRATANTE, DEBIDO A QUE SON COSTOS FIJOS INSTITUCIONALES Y NO OBEDECEN A COSTOS DIRECTOS O INDIRECTOS PROPIOS DE ESTE TIPO DE CONTRATOS Y QUE GENERALMETNE EL ORGANO FINANCISTA NO LOS ASUME. DE NO SER ASÍ SE SOLICITA SE ESTABLEZCAN LAS TASAS VIGENTES POR LOS RUBROS ANTES SEÑALADOS QUE SE DEBERAN CONSIDERAR PARA INCLUIRLOS DENTRO DEL PRESUPUESTO. | Los gastos de licencia y certificación EDGE serán asumidos por el postor, tal como lo menciona el numeral 4.9.6 Otras Obligaciones del Contratista en la elaboración del Diseño, .... El Gerente del Proyecto asume la completa responsabilidad de todo lo concerniente a la gestión para la obtención de permisos municipales y autorizaciones ante otros organismos que sean necesarios, para la ejecución de la obra. En este sentido, llevará a cabo todos los trámites pertinentes, anticipando con la debida antelación los desembolsos necesarios para los pagos asociados a cada procedimiento. |                |
| 215 | -                  | ANEXO J          | LOS DOCUMENTOS PRECONTRACTUALES SEÑALAN QUE LA CONSTRUCCIÓN DEBE CUMPLIR CON LOS REQUISITOS TÉCNICOS PARA OBTENER LA CERTIFICACIÓN EDGE. TAMBIÉN SE MENCIONA QUE EL CONTRATISTA DEBE GESTIONAR LA CERTIFICACIÓN Y PRESENTAR LA VIABILIDAD DE OBTENERLA AL FINALIZAR LOS ESTUDIOS DEFINITIVOS. (ANEXO J); EL PROCESO DE CERTIFICACION NO OTORGA UNA VIABILIDAD DE OBTENCION AL CULMINAR EL                                                                                                                                                             | Conforme al Anexo J, el proceso de certificación EDGE se divide en dos fases: la precertificación, asociada al diseño del proyecto (Expediente Técnico), y la certificación final, una vez culminada la obra.<br>Para la etapa de diseño, se propone una estructura de manera general que será                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                |

| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL   | NUMERAL, LITERAL                    | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | N° DE ENMIENDA |
|-----|----------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|     |                      |                                     | PROCE DE DISEÑO, POR LO QUE SE SOLICITA SE ACLARE ESTE PUNTO, ADICIONALMENTE ES PRECISO SEÑALAR QUE LOS COSTOS DE CERTIFICACIÓN SON SUMAMENTE VARIABLES POR LO QUE HACEMOS ECO DE LA PRIMERA PREGUNTA Y SOLICITAMOS QUE EL COSTO DE CERTIFICACION SEA ASUMIDO POR LA CONTRATISTA, O SE CONSIDERE UN VALOR REEMBOLSABLE EN EL PROYECTO AL IGUAL QUE TASAS PERMISOS Y OTROS DE SIMILAR NATURALEZA.                                                                                                                                                      | especializada por la consultora a fin de garantizar el cumplimiento de los requisitos de la precertificación EDGE. El entregable 4, incluirá la solicitud formal de precertificación, así como la entrega de la precertificación.<br>Por lo que, debe ceñirse a lo establecido en el numeral 4 del anexo J. |                |
| 216 | Sección VIII. Planos | Planos de Equipamiento y Mobiliario | <p>En el plano titulado PLANTA DE DISTRIBUCIÓN – LABORATORIO DE PARASITOLOGÍA. Agradecemos indicar que representa el equipo con código MOBZ4, ver imagen</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | El código MOBZ4 no representa ningún equipo o mobiliario.<br>Se actualiza la lámina.                                                                                                                                                                                                                        | 23             |
| 217 | Sección VIII. Planos | Planos de Equipamiento y Mobiliario | Existe incompatibilidad numérica entre el listado de equipos del Laboratorio de Microbiología de la memoria Técnica de la Ingeniería Referencial – Equipamiento y Mobiliario y la cantidad de equipos indicados en la leyenda del plano del mismo laboratorio. Tampoco coincide el código de los equipos ubicados en el plano con los códigos indicados en la leyenda del mismo. Rogamos indicarnos el cuadro Excel con la lista exacta de los equipos, así como el plano corregido de los equipos a suministrar para el Laboratorio de Microbiología | Se realiza una compatibilización de listado con planos y se actualiza.                                                                                                                                                                                                                                      | 24             |
| 218 | Sección VIII. Planos | Planos de Equipamiento y Mobiliario | Existe incompatibilidad numérica entre el listado de equipos del Laboratorio de Biotecnología Molecular de la memoria Técnica de la Ingeniería Referencial – Equipamiento y Mobiliario y la cantidad de equipos indicados en la leyenda del plano del mismo laboratorio. Rogamos indicarnos el cuadro Excel con la lista exacta de los                                                                                                                                                                                                                | Se realiza una compatibilización de listado con planos y se actualiza.                                                                                                                                                                                                                                      | 25             |

| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL   | NUMERAL, LITERAL                    | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                          | N° DE ENMIENDA |
|-----|----------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|     |                      |                                     | equipos, así como el plano corregido de los equipos a suministrar para el Laboratorio de Biotecnología Molecular.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                    |                |
| 219 | Sección VIII. Planos | Planos de Equipamiento y Mobiliario | <p>Existe incompatibilidad numérica entre el listado de equipos del Laboratorio de Biotecnología de Los Alimentos de la memoria Técnica de la Ingeniería Referencial – Equipamiento y Mobiliario y la cantidad de equipos indicados en la leyenda del plano del mismo laboratorio. Asimismo, solicitamos que nos aclaren a que corresponde el equipo con código <b>EPA18</b> ubicado en el plano del mismo laboratorio, ya que no aparece en el listado.</p>  <p><b>LABORATORIO DE BIOTECNOLOGÍA DE ALIMENTOS</b></p> <p>Indicamos que el cuadro leyenda del plano en cuestión, hay un equipo cuyo código es EQA14 y no tiene nombre. Rogamos indicarnos el cuadro Excel con la lista exacta de los equipos, así como el plano corregido de los equipos a suministrar para el Laboratorio de Biotecnología de los Alimentos.</p> | Se ha revisado la compatibilidad entre el listado de equipos del laboratorio de Biología de los alimentos, el equipamiento y El código indicado, no representa ningún equipo o mobiliario. Se corrige dicho plano. | 26             |
| 220 | Sección VIII. Planos | Planos de Equipamiento y Mobiliario | <p>Existe incompatibilidad numérica entre el listado de equipos del Laboratorio de Biología y Zoología de la memoria Técnica de la Ingeniería Referencial – Equipamiento y Mobiliario y la cantidad de equipos indicados en la leyenda del plano del mismo laboratorio. Asimismo, falta ubicar en el plano un equipo con código MOBZ5. Rogamos que nos envíen el cuadro Excel con la cantidad exacta de equipos así como el plano corregido con nuestras observaciones del Laboratorio de Biología y Zoología</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Se realiza una compatibilización de listado con planos y se actualiza.                                                                                                                                             | 27             |

| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL   | NUMERAL, LITERAL                    | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | RESPUESTA                                                                                                                                                                         | N° DE ENMIENDA |
|-----|----------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 221 | Sección VIII. Planos | Planos de Equipamiento y Mobiliario | <p>Existe incompatibilidad numérica entre el listado de equipos del Laboratorio de Ecología de la memoria Técnica de la Ingeniería Referencial – Equipamiento y Mobiliario y la cantidad de equipos indicados en la leyenda del plano del mismo laboratorio.</p> <p>Asimismo, en el plano se ubica un equipo con código EQB25 que no aparece en el cuadro de leyendas de dicho plano, ver imagen</p>  <p>El equipo con código EQE22 no tiene ubicación en el plano.</p> <p>El equipo con código EQE23 tiene dos ubicaciones en el plano.</p> <p>Rogamos que nos envíen el cuadro Excel con la cantidad exacta de los equipos, así como el plano corregido con nuestras observaciones del Laboratorio de Ecología.</p> | Se realiza una compatibilización de listado con planos y se actualiza.                                                                                                            | 28             |
| 222 | Sección VIII. Planos | Planos de Equipamiento y Mobiliario | <p>Existe incompatibilidad numérica entre el listado de equipos del Laboratorio de Fisiología – Anatomía - Histología de la memoria Técnica de la Ingeniería Referencial – Equipamiento y Mobiliario y la cantidad de equipos indicados en la leyenda del plano del mismo laboratorio.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <p>Se realiza una compatibilización de listado con planos y se corrige claves y denominaciones.</p> <p>EQF30 Tensiometro de mercurio se reemplaza por el tensiometro aneroide</p> | 29             |

| N°     | SECCIÓN DE LOS DDL                 | NUMERAL, LITERAL                    | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | RESPUESTA                                                                                                            | N° DE ENMIENDA |    |        |            |   |        |                         |   |        |                                    |   |        |                   |   |       |      |   |        |                           |   |        |                |   |        |                         |   |                                                                                         |  |
|--------|------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----|--------|------------|---|--------|-------------------------|---|--------|------------------------------------|---|--------|-------------------|---|-------|------|---|--------|---------------------------|---|--------|----------------|---|--------|-------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------|--|
|        |                                    |                                     | <p>Hay una incongruencia de nombre en el equipo con código EQF30, en la Memoria Técnica de la Ingeniería Referencial – Equipamiento y Mobiliario referencial está indicado como TENSIOMETRO DE MERCURIO y en el cuadro de leyendas del plano del mismo laboratorio está indicado como TENSIOMETRO ANEROIDE. Rogamos indicar cual es el nombre indicado.</p> <p>En el cuadro de leyendas del plano el equipo con código EDF40 no tiene nombre, ver imagen:</p> <table><tr><td>EQF35*</td><td>ESTETOSCOPIOS</td><td>15</td></tr><tr><td>EQF36*</td><td>MANOMETROS</td><td>3</td></tr><tr><td>EQF37*</td><td>PULSIOMETROS PORTATILES</td><td>5</td></tr><tr><td>EQF38*</td><td>PH METRO DIGITAL A PILAS O BATERIA</td><td>5</td></tr><tr><td>EQF39*</td><td>MARTILLO PERCUTOR</td><td>5</td></tr><tr><td>EQF40</td><td>1.00</td><td>1</td></tr><tr><td>EQF41*</td><td>ESPECTROFOTOMETRO DIGITAL</td><td>1</td></tr><tr><td>EQF42*</td><td>EQUIPO SORHLEY</td><td>1</td></tr><tr><td>EQF43*</td><td>PROBADOR PARA PNEUMONIA</td><td>1</td></tr></table> <p>En el plano del laboratorio el equipo con código EQF7 no tiene ubicación.</p> <p>Rogamos que nos envíen el cuadro Excel con la cantidad exacta de los equipos, así como el plano corregido con nuestras observaciones del Laboratorio de Fisiología – Anatomía - Histología.</p> | EQF35*                                                                                                               | ESTETOSCOPIOS  | 15 | EQF36* | MANOMETROS | 3 | EQF37* | PULSIOMETROS PORTATILES | 5 | EQF38* | PH METRO DIGITAL A PILAS O BATERIA | 5 | EQF39* | MARTILLO PERCUTOR | 5 | EQF40 | 1.00 | 1 | EQF41* | ESPECTROFOTOMETRO DIGITAL | 1 | EQF42* | EQUIPO SORHLEY | 1 | EQF43* | PROBADOR PARA PNEUMONIA | 1 | <p>(En cumplimiento del convenio de Minamata).</p> <p>El código EQF7 se actualiza..</p> |  |
| EQF35* | ESTETOSCOPIOS                      | 15                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                      |                |    |        |            |   |        |                         |   |        |                                    |   |        |                   |   |       |      |   |        |                           |   |        |                |   |        |                         |   |                                                                                         |  |
| EQF36* | MANOMETROS                         | 3                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                      |                |    |        |            |   |        |                         |   |        |                                    |   |        |                   |   |       |      |   |        |                           |   |        |                |   |        |                         |   |                                                                                         |  |
| EQF37* | PULSIOMETROS PORTATILES            | 5                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                      |                |    |        |            |   |        |                         |   |        |                                    |   |        |                   |   |       |      |   |        |                           |   |        |                |   |        |                         |   |                                                                                         |  |
| EQF38* | PH METRO DIGITAL A PILAS O BATERIA | 5                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                      |                |    |        |            |   |        |                         |   |        |                                    |   |        |                   |   |       |      |   |        |                           |   |        |                |   |        |                         |   |                                                                                         |  |
| EQF39* | MARTILLO PERCUTOR                  | 5                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                      |                |    |        |            |   |        |                         |   |        |                                    |   |        |                   |   |       |      |   |        |                           |   |        |                |   |        |                         |   |                                                                                         |  |
| EQF40  | 1.00                               | 1                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                      |                |    |        |            |   |        |                         |   |        |                                    |   |        |                   |   |       |      |   |        |                           |   |        |                |   |        |                         |   |                                                                                         |  |
| EQF41* | ESPECTROFOTOMETRO DIGITAL          | 1                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                      |                |    |        |            |   |        |                         |   |        |                                    |   |        |                   |   |       |      |   |        |                           |   |        |                |   |        |                         |   |                                                                                         |  |
| EQF42* | EQUIPO SORHLEY                     | 1                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                      |                |    |        |            |   |        |                         |   |        |                                    |   |        |                   |   |       |      |   |        |                           |   |        |                |   |        |                         |   |                                                                                         |  |
| EQF43* | PROBADOR PARA PNEUMONIA            | 1                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                      |                |    |        |            |   |        |                         |   |        |                                    |   |        |                   |   |       |      |   |        |                           |   |        |                |   |        |                         |   |                                                                                         |  |
| 223    | Sección VIII. Planos               | Planos de Equipamiento y Mobiliario | <p>Existe incompatibilidad numérica entre el listado de equipos del Laboratorio de Biología de la Memoria Técnica de la Ingeniería Referencial – Equipamiento y Mobiliario y la cantidad de equipos indicados en la leyenda del plano del mismo laboratorio.</p> <p>Indicar que equipo es el ubicado en el plano del laboratorio como EQE3, ver imagen:</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <p>Se realiza una compatibilización de listado con planos y se actualiza. Se aclara que no existe el código EQT3</p> | 30             |    |        |            |   |        |                         |   |        |                                    |   |        |                   |   |       |      |   |        |                           |   |        |                |   |        |                         |   |                                                                                         |  |

| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL                                                                           | NUMERAL, LITERAL                         | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | RESPUESTA                                                                                                                                                 | N° DE ENMIENDA |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|     |                                                                                              |                                          |  <p><b>DE DISTRIBUCIÓN - LABO</b></p> <p>0</p> <p>El equipo con código EQT3 no está ubicado en el plano del laboratorio.</p> <p>Rogamos que nos envíen el cuadro Excel con la cantidad exacta de los equipos, así como el plano corregido con nuestras observaciones del Laboratorio de Botánica</p>                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                           |                |
| 224 | TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA EL DISEÑO, CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN | 3.3 y 3.4 Gestiones y tramites           | Debido a que la responsabilidad de gestionar y obtener las licencias, permisos y autorizaciones son inherentes al contratista, incluyendo las licencias ambientales y municipales y, entiendo que las respuestas de las entidades públicas correspondientes no son muy expeditas en otorgarlas. Rogamos que se considere que el tiempo que tardan en otorgar los permisos y licencias mencionadas anteriormente sean contabilizados como días adicionales tanto para la Etapa del Expediente Técnico como para la de Construcción de la Obra. | El Proyecto contará con su respectiva certificación ambiental, por lo que, este aspecto está atendido por la Universidad y no demandará tiempo adicional. |                |
| 225 | Sección II. Datos de la Licitación (DDL)                                                     | IAO 6.5 (b) e IAO 6.5 (c)                | En referencia a los puntos, IAO 6.5 (b) y IAO 6.5 (c), entendemos que se aceptaran obras con fecha de <u>terminación</u> de las mismas dentro de los diez (10) últimos años a la fecha de presentación de la propuesta, aunque la firma del contrato pudiera ser anterior a los 10 años a la fecha de presentación de las propuestas. Rogamos confirmación.                                                                                                                                                                                   | Se considera lo concluido dentro de los 10 años anteriores a la presentación de la oferta.<br>La facturación debe estar dentro de dichos 10 años          |                |
| 226 | TDR. Memoria Técnica de la Ingeniería                                                        | 19. Listado de Equipamiento y Mobiliario | En el punto 19 de la memoria técnico de la ingeniería referencial – equipamiento y mobiliario se hace mención al documento “ANEXO 12_Propuesta de Equipamiento y Mobiliario”, se ruega a la entidad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                           | 31             |

| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL                                                            | NUMERAL, LITERAL                         | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                            | N° DE ENMIENDA |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|     | Referencial – Equipamiento y Mobiliario                                       |                                          | facilitar dicho anexo puesto que de la revisión de la documentación facilitada no se aprecia.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Se refiere en realidad al anexo de equipamiento y mobiliario. Puntos 21 y 22 respectivamente.<br>Se extiende una actualización de los ítems de equipamiento de laboratorio con las equivalencias de nomenclatura y tipos de equipos. |                |
| 227 | TDR. Memoria Técnica de la Ingeniería Referencial – Equipamiento y Mobiliario | 19. Listado de Equipamiento y Mobiliario | En el punto 21. ANEXO EQUIPAMIENTO. de la memoria técnico de la ingeniería referencial – equipamiento y mobiliario en el LABORATORIO DE ECOLOGÍA, EQE30 BAÑO ULTRASONICO el cuadro de CANTIDAD está en blanco, se ruega a la entidad indicar la cantidad del equipo mencionado.                                                                                                                                                   | Se realiza una compatibilización de listado con planos y se actualiza.                                                                                                                                                               | 32             |
| 228 | Sección II. Datos de la Licitación (DDL)                                      | IAO 22.1                                 | En aras de poder presentar una oferta acorde con la importancia del proyecto, solicitamos respetuosamente un aplazamiento de 30 días en la fecha de presentación de las ofertas.                                                                                                                                                                                                                                                  | Los tiempos del proceso no son modificables                                                                                                                                                                                          |                |
| 229 | Sección II. Datos de la Licitación (DDL)                                      | IAO 6.5 (b) e IAO 6.5 (c)                | En referencia a la terminología usada en el punto IAO 6.5 (c), observamos que difiere de la usada en el IAO 6.5 (b). Para el caso del punto IAO 6.5 (c), entendemos que en la expresión “ <i>una (1) obra similar</i> ” se considerará incluida la totalidad del monto de un único contrato de construcción en el que se incluye la construcción simultánea de varios centros de infraestructura educativa. Rogamos confirmación. | El numeral IAO 6.5 (b) se refiere a la ejecución de expedientes técnicos, mientras que la IAO 6.5 (c) se refiere a experiencia en ejecución de obras                                                                                 |                |
| 230 | Sección II. Datos de la Licitación (DDL)                                      | IAO 6.5 (b) e IAO 6.5 (c)                | En referencia a la acreditación de la experiencia del oferente del punto IAO 6.5 (c), entendemos que se puede acreditar mediante 2 opciones:<br><br>a) copias del contrato y del acta de recepción de obra, y<br><br>b) copias de la Resolución de Liquidación de obra y/o Acta de Conformidad <u>y</u> otro documento emitido por la entidad donde figure el monto total ejecutado y fecha de culminación.                       | Se puede acreditar mediante la opción a) o la opción b)                                                                                                                                                                              | 33             |

| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL                       | NUMERAL, LITERAL          | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | RESPUESTA                                                                                                                                                                                               | N° DE ENMIENDA |
|-----|------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|     |                                          |                           | <p>(los subrayados son nuestros).</p> <p>Entendemos en consecuencia, que es suficiente la presentación de un único documento (Acta o documento similar emitido por la entidad), siempre que ésta contenga el monto total ejecutado, la fecha de culminación y toda la información necesaria y suficiente para acreditar el resto de los elementos solicitados como experiencia similar, inclusive elementos como titularidad de la ejecución, período de ejecución, construcción a satisfacción...</p> <p>Rogamos confirmen nuestra interpretación.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                         |                |
| 231 | Sección II. Datos de la Licitación (DDL) | IAO 6.5 (b) e IAO 6.5 (c) | <p>Dado que la licitación incluye <u>Diseño, Construcción y Equipamiento</u> del proyecto de inversión: “Mejoramiento del servicio de formación de pregrado en Educación Superior Universitaria...” y que la experiencia solicitada se divide en 2 bloques:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- IAO 6.5 (b) experiencia relacionada con el Expediente técnico (componente de diseño).</li> <li>- IAO 6.5 (c) experiencia relacionada con ejecución de obra similar (componente de construcción y equipamiento).</li> </ul> <p>Entendemos que la licitación del proyecto incluye el alcance de construcción y equipamiento, se tendrá en cuenta la totalidad de los montos correspondientes a contratos de “construcción y equipamiento de centros similares”, y que por tanto, no se segregará el monto de mobiliarios o el equipamiento del resto del contrato (tal y como se considera a efectos de la ejecución y pago del presente proyecto).</p> <p>Rogamos confirmen nuestro entendimiento.</p> | LA experiencia solicitada en IAO 6.5 c y los TDR corresponde a ejecución de obras que por similitud, deben tener la misma complejidad, NO se considera segregación o condición aparte por equipamiento. |                |
| 232 | Sección II. Datos de la Licitación (DDL) | IAO 6.5 (b) e IAO 6.5 (c) | <p>Dado que la licitación incluye <u>Diseño, Construcción y Equipamiento</u> del proyecto de inversión: “Mejoramiento del servicio de formación de pregrado en Educación Superior Universitaria...” y que la experiencia solicitada se divide en 2 bloques:</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>Ceñirse a lo indicado en los DDL</b>                                                                                                                                                                 |                |

| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL                                                            | NUMERAL, LITERAL                         | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | RESPUESTA                                                                                                                                                                        | N° DE ENMIENDA |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|     |                                                                               |                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- IAO 6.5 (b) experiencia relacionada con el Expediente técnico (componente de diseño).</li> <li>- IAO 6.5 (c) experiencia relacionada con ejecución de obra similar (componente de construcción y equipamiento).</li> </ul> <p>Asimismo, y a continuación de la pregunta anterior, considerando que dentro de la definición de obras similares encontramos literalmente los términos “mejoramiento y/o rehabilitación”, entendemos que son válidas las experiencias de implementación de talleres en las cuales solo se actúa sobre algunos de los elementos constructivos.</p> <p>Rogamos confirmen nuestro entendimiento.</p> |                                                                                                                                                                                  |                |
| 233 | TDR. Memoria Técnica de la Ingeniería Referencial – Equipamiento y Mobiliario | 19. Listado de Equipamiento y Mobiliario | Debido a la incongruencia de cantidades de equipamiento y mobiliario que se observa entre la Tabla N°6: Dotación consolidada por activo estratégico pág.38 y el listado del literal 21. ANEXO EQUIPAMIENTO y 22. ANEXO MOBILIARIO. Rogamos nos hagan llegar un cuadro Excel indicando el listado y cantidades totales de mobiliario de: AULAS, LABORATORIOS, AMBIENTES COMPLEMENTARIOS, AMBIENTES DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y ACADÉMICA, OTRAS ACCIONES DE MOBILIARIO y de equipamiento de: AULAS, LABORATORIOS, AMBIENTES ADMINISTRATIVOS, AMBIENTES COMPLEMENTARIOS Y OTRAS ACCIONES DE EQUIPAMIENTO.                                                                 | Se extiende una actualización de los ítems de equipamiento y mobiliario.                                                                                                         | 34             |
| 234 | Sección VIII. Planos                                                          |                                          | En vista de que no existe el plano del Laboratorio de Cómputo, se entiende que no se va a equipar ni colocar mobiliario. Rogamos confirmar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <u>El plano de laboratorio de cómputo se encuentra en el perfil de inversión pública.</u><br>El Contratista equipará todos los ambientes.<br>Ceñirse a lo establecido en los TDR |                |
| 235 | TDR. Memoria Técnica de la Ingeniería Referencial –                           | 19. Listado de Equipamiento y Mobiliario | Vinculada a la pregunta anterior, ya que no existe el listado de equipamiento ni de mobiliario del Laboratorio de Cómputo, se entiende que no se suministrará dicho equipamiento y mobiliario. Rogamos confirmar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <u>Si existe listado.</u><br>El Contratista equipará todos los ambientes.<br>Ceñirse a lo establecido en los TDR                                                                 |                |

| N°  | SECCIÓN DE LOS DDL                    | NUMERAL, LITERAL                                                    | SOLICITUD DE ACLARACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | RESPUESTA                                                                                                                                                                                                                     | N° DE ENMIENDA |
|-----|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|     | Equipamiento y Mobiliario             |                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                               |                |
| 236 | Sección IX. Lista de Actividades      | Lista de Sub-actividad con precios. OE 5 INSTALACIONES ELÉCTRICAS   | En la Sub-actividad No. 10 indican SISTEMA FOTOVOLTAICO DE 30 KW, pero en el literal 5.5 SISTEMA FOTOVOLTAICO de la Memoria Técnica de la Ingeniería Referencia – Instalaciones Eléctricas indica 66 KW. Rogamos aclarar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Se aclara que los 66KW corresponden a una potencia total dada por 120 paneles de 550w cada uno. Se precisa que la propuesta de 66KW es referencial y dependerá del desarrollo del expediente técnico a cargo del Contratista. |                |
| 237 | Sección IV. Formularios de la Oferta. | Formulario CEDC. Cronograma de Ejecución de Diseños y Construcción. | <p>En el Formulario CEDC Cronograma de Ejecución de Diseños y Construcción, se indica “Los programas de trabajo serán entregados en papel y en CD en formato .pdf y (...)”. Pero en la Sección II Datos de Licitación, en el apartado C. Preparación de las Ofertas, Sub apartado IAO 20.1 se indica que “Las ofertas se presentarán vía electrónica para lo cual el Oferente preparará en versión digital, no editable, un (1) original de los documentos que comprende su oferta, debidamente firmados, conforme a lo indicado en la IAO 1.4.</p> <p>Rogamos por favor aclaren si es un error y el Formulario CEDC sólo ha de incluirse en la copia digital a presentar, en vez de presentarlo en papel y en CD como se indica en el formulario.</p> | Ver enmienda                                                                                                                                                                                                                  | 34             |