

RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)								
1. DATOS GENERALES								
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	23 DE FEBRERO DE 2024						
1.2	ÁREA USUARIA	OFICINA DE MEDICIÓN DE LA CALIDAD DE LOS APRENDIZAJES - UMC						
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	SERVICIO DE EJECUCIÓN DE LA APLICACIÓN Y CODIFICACIÓN DE LA PILOTO DEL PROGRAMA PARA LA EVALUACIÓN INTERNACIONAL DE ESTUDIANTES (PISA) 2025.						
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN	- C0019 3- CONDUCCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE LAS EVALUACIONES INTERNACIONALES DE LOGROS						
1.5	Nº DE REFERENCIA DEL PAC	16						
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código		-----				
		Documento que declaró la viabilidad		-----				
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO								
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	MEMORANDUM N° 00017-2024-MINEDU/SPE-UMC.		Fecha de recepción	10.01.2024		
2.2	MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA	Fecha de la segunda versión	30.01.2024	De oficio	-----	Con motivo de observaciones	X	
		Fecha de la tercera versión	13.02.2024	De oficio	X	Con motivo de observaciones	X	
		Fecha de la cuarta versión	-----	De oficio	-----	Con motivo de observaciones	-----	
2.3	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN INCLUIRÁ PAQUETE(S)	SI			NO	X		
		De ser afirmativa la respuesta, detallar el sustento técnico del área usuaria o el órgano encargado de las contrataciones, según el caso.						
2.4	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ITEMS	SI	-----	NO	X			
2.5	SEÑALAR SI SE HA LLEVADO A CABO UN PROCESO DE ESTANDARIZACIÓN	SI	-----	NO	X			
		Documento de aprobación de la estandarización		-----	Fecha de aprobación	-----		
2.6	SEÑALAR SI EL SERVICIO OBJETO DE LA CONTRATACIÓN HA SIDO HOMOLOGADO	SI			NO	X		
		N° de Resolución que aprobó la Ficha de Homologación			Fecha de inicio de vigencia			
2.7	REQUERIMIENTO	Lo indicado se visualiza en el Capítulo III de la Sección Específica de las Bases.						
2.8	OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO							
	Nº ítem	Cantidad total de observaciones	Cantidad de observaciones formuladas por el OEC	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación
	1	-----	11	MEMORANDUM N° 00194-2024-MINEDU/SG-OGA-OL	19.01.2024	-----	-----	-----
1. Numeral 3. OBJETIVO DE LA CONTRATACIÓN - En el referido numeral se establece que se requiere de un “Operador Logístico”; por lo que se evidencia que para brindar el servicio no podría realizarlo cualquier proveedor ya que se estaría restringiendo el mercado solo a “operadores logísticos”. Por lo que, se debe de señalar, con exactitud, la documentación con la que debe contar el participante para acreditar que es un Operador Logístico; caso contrario se debe señalar, en todo el extendido del TDR, como “proveedor”.								

RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)

2. Numeral 7.3. RECURSOS HUMANOS

- En el numeral 7.3.2 se establece que se requiere una serie de personal; sin embargo, no queda claro si estos serían clasificados como personal clave. Por lo que, se debe de señalar literalmente, para todo el personal requerido, si serán personal clave o no clave.

- En la Tabla 4 del numeral 7.3.2 se establece que se requiere una serie de personal; sin embargo, se evidencia que no se detalla la cantidad requerida. Por lo que, Se debe de indicar objetivamente la cantidad total a requerir por cada tipo de personal; a fin que el proveedor estime objetivamente sus costos.

- En la Tabla 4 del numeral 7.3.2 se evidencia que, de la revisión del TDR, se omitió incluir al "Asistente de soporte eléctrico". Por lo que, se debe de agregar al "Asistente de soporte eléctrico", a fin que sea congruente con lo señalado en la Tabla 5.

- En la Tabla 4 del numeral 7.3.2 se evidencia que, de la revisión del TDR, se omitió incluir la clasificación "RA DE CONTROL DE CALIDAD". Por lo que, se debe de reclasificar el grupo que contenga a la "RA DE CONTROL DE CALIDAD", a fin que sea congruente con lo señalado en la Tabla 5 y Tabla 11.

- En la Tabla 6 del numeral 7.3.2 se evidencia que, de la revisión del TDR, se omitió incluir al "Responsable de Almacén". Por lo que, se debe de agregar al "Responsable de Almacén", a fin que sea congruente con lo señalado en la Tabla 4, Tabla 5 y Tabla 11.

- En la parte final de la Tabla 6 del numeral 7.3.2 se evidencia que se requiere que el personal del contratista deberá "firmar un compromiso de confidencialidad" provisto por la UMC; sin embargo, no se precisa si el compromiso de confidencialidad deberá ser entregado a la UMC. Por lo que, se debe de señalar la oportunidad, plazo y lugar para la presentación del compromiso de confidencialidad.

3. Numeral 9.4. ETIQUETADO, MODULADO, DISTRIBUCIÓN Y TRASLADO DE EQUIPOS DE INSTRUMENTOS

- En la Tabla 17 del numeral 9.4.2 se evidencia que se omitió incluir la unidad de medida para algunos productos y las medidas para otros productos. Por lo que, se debe de verificar e incluir la unidad de medida y las medidas mínimas para cada producto requerido.

4. Numeral 12. LUGAR Y PLAZO DE EJECUCIÓN

- En el referido numeral se establece un plazo de ejecución de manera general y se establece un lugar de ejecución para la Fase 2 y 3; por lo que se evidencia que el lugar y plazo descritos no son exactos. Por lo que, se debe de precisar objetivamente el lugar y plazo para la FASE 1, FASE 2 y FASE 3; a fin que se establezca las condiciones precisas y objetivas para una adecuada ejecución y el proveedor estime objetivamente sus costos.

5. Numeral 13. RESPONSABILIDAD MAXIMA DEL POSTOR

- En el referido numeral se establece que se requiere la responsabilidad de vicios ocultos al "postor"; sin embargo, en conformidad con el artículo 40 de la Ley de Contrataciones del Estado, la responsabilidad debe ser requerida al CONTRATISTA. Por lo que, en este numeral solo debe hacerse mención al contratista y no al postor; además la denominación debe ser considerada como: "RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS".

6. Numeral s/n - PROTOCOLO SANITARIO

- Se debe incorporar un numeral denominado PROTOCOLO SANITARIO, en el cual debe requerirse el plan para la vigilancia, prevención y control de COVID-19 y los datos de contacto de las personas a cargo de la seguridad y salud en el trabajo, acorde a lo establecido en la normativa referida a las "Disposiciones para la vigilancia, prevención y control de la salud de los trabajadores con riesgo de exposición a SARS-CoV-2" y a lo establecido en el "Plan para la vigilancia, prevención y control de la COVID-19 en el trabajo del MINEDU (Versión 8)".

7. Numeral 14. ENTREGABLES

- En el referido numeral se establece que "la UMC puede solicitar cambios a los entregables", desprendiéndose que las condiciones del TDR no están definidas con precisión y no son objetivas para una adecuada ejecución; sin embargo, se debe tener en cuenta que todas las actividades a ejecutar por el contratista deben estar incluidas en el TDR. Por lo que, la UMC no puede "solicitar cambios a los entregables", lo que podría hacer es observar los entregables en caso no cumplan con lo requerido en el TDR. Por tanto, se debe de eliminar la frase "la UMC puede solicitar cambios a los entregables".

- En el referido numeral se evidencia que no se ha incorporado el lugar para la presentación de los entregables. Por lo que, se debe de precisar con exactitud el lugar para la presentación de los entregables.

8. Numeral 15. FORMA DE PAGO

- En el referido numeral se evidencia que se omitió detallar la documentación con la que debe contar el MINEDU para efectuar el pago, de acuerdo a lo establecido en las Bases Estándar para la contratación de servicios en general. Por lo que, se debe de precisar los documentos necesarios para efectuar el pago.

9. Numeral 18. OTRAS PENALIDADES

- En el referido numeral se debe de verificar que cada supuesto de penalidad responda a criterios objetivos, razonables y congruentes con el objeto de la convocatoria, en conformidad con lo establecido en el artículo 161 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

- En el segundo supuesto de penalidad, se indica que se penalizará "por cada incumplimiento de los procedimientos detallados en los numerales 7 y 9 del presente TDR"; sin embargo, el referido supuesto no está claro, dado que en los numerales referidos se listan múltiples acciones. Por ello, en aras de guardar razonabilidad y proporcionalidad, debe indicarse expresamente cada acción que será penalizada. Una vez que se hayan identificado las acciones, deben encasillarse cada una como un supuesto independiente, provocando que este supuesto 2 se desdoble en los que sean necesarios.

- En el tercer supuesto de penalidad, se indica que se penalizará "por incumplimiento de los protocolos de seguridad (...)"; sin embargo, el referido supuesto no está claro, dado que en dicho numeral se listan múltiples acciones. Por ello, en aras de guardar razonabilidad y proporcionalidad, debe indicarse expresamente cada acción que será penalizada. Una vez que se hayan identificado las acciones, deben encasillarse cada una como un supuesto independiente, provocando que este supuesto 3 se desdoble en los que sean necesarios.

- En el cuarto supuesto de penalidad, se indica que se penalizará "por la filtración de documentos (...)"; sin embargo, se debe verificar si correspondería aplicar penalidad; o, en caso se filtren los documentos se resolvería el contrato y se tomaría las acciones legales correspondientes (de ser este último caso ya no cabría la penalidad indicada), por lo que se debe de verificar y evaluar.

10. Numeral 19. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

- En el requisito de formación académica se establece, de manera general, a la carrera profesional de "ingeniería", el cual es muy amplio y entraría todas las carreras relacionadas a la ingeniería. Por lo que, se debe precisar con exactitud las carreras de "ingeniería" que serán aceptadas, considerando además que las condiciones y características del servicio establecidas en el TDR deben ser objetivas y precisas.

- En el requisito de formación académica se establece el término "afines" como similar a las carreras profesionales del personal clave; sin embargo, dicho término es ambiguo y subjetivo. Por lo que, se debe de eliminar el término "afines" y se debe precisar con exactitud las otras carreras que serán aceptadas, de ser el caso, considerando además que las condiciones y características del servicio establecidas en el TDR deben ser objetivas y precisas.

- En el requisito de formación académica se establece la experiencia y conocimiento del personal clave; sin embargo, en esta sección solo se debe requerir la formación académica. Por lo que se debe de suprimir lo referido a "experiencia" y "conocimiento" por no corresponder, considerando además que las condiciones y características del servicio establecidas en el TDR deben ser objetivas y precisas.

- En la acreditación de la formación académica se evidencia que su párrafo se encuentra desactualizado. Por lo que, se debe actualizar el párrafo, acorde a lo establecido en las Bases Estándar para la contratación de servicios.

- En la acreditación de la experiencia del personal clave se evidencia que su párrafo se encuentra desactualizado. Por lo que, se debe actualizar el párrafo, acorde a lo establecido en las Bases Estándar para la contratación de servicios en general.

- En la acreditación de la experiencia del postor en la especialidad se evidencia que su párrafo se encuentra desactualizado. Por lo que, se debe actualizar el párrafo, acorde a lo establecido en las Bases Estándar para la contratación de servicios en general.

RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)

11. ANEXO A. PERFILES DE LA RA

- En el referido anexo se debe indicar literalmente como "Mínimo bachiller universitario" o "Mínimo bachiller universitario o técnico"; a fin que se establezca las condiciones precisas y objetivas para una adecuada ejecución.

- En el referido anexo se establece, de manera general, a la carrera profesional de "ingeniería", el cual es muy amplio y entraría todas las carreras relacionadas a la ingeniería. Por lo que, se debe precisar con exactitud las carreras de "ingeniería" que serán aceptadas, considerando además que las condiciones y características del servicio establecidas en el TDR deben ser objetivas y precisas.

- En el referido anexo se establece el término "o afines", el cual es amplio y subjetivo; por lo que se debe de eliminar y se debe de detallar con exactitud las carreras similares o que serán aceptadas.

- En el referido anexo se establece el término "documentada", el cual es subjetivo; por lo que se debe de eliminar y en la parte final del ANEXO A se debe precisar con exactitud la documentación a ser requerida para acreditar todo o parte del perfil de la RA. Asimismo, se debe precisar la oportunidad, lugar y plazo para presentar dicha documentación.

- En el referido anexo se establece la experiencia en cantidad de servicios; sin embargo, la experiencia debe ser requerida en tiempo de meses o años en conformidad con las Bases Estándar. Por lo que se debe de corregir y convertir la experiencia en tiempo.

- En el referido anexo se establece el término "demostrada", el cual es subjetivo; por lo que se debe de eliminar y en la parte final del ANEXO A se debe precisar con exactitud la documentación a ser requerida para acreditar todo o parte del perfil de la RA. Asimismo, se debe precisar la oportunidad, lugar y plazo para presentar dicha documentación.

- En el referido anexo se establece el término "etc" como ejemplos del office, el cual es amplio y subjetivo; por lo que se debe de eliminar y se debe de detallar con exactitud las herramientas del office que debe conocer el personal requerido.

- En el referido anexo se establece el término "otras carreras afines", el cual es amplio y subjetivo; por lo que se debe de eliminar y se debe de detallar con exactitud las carreras similares o que serán aceptadas, considerando además que las condiciones y características del servicio establecidas en el TDR deben ser objetivas y precisas.

- En el referido anexo se establece que se requiere egresados; sin embargo, no se precisa si serán egresados universitarios o técnicos. Por lo que, se debe de indicar literalmente si se requiere "Egresado universitario" o "Egresado técnico", a fin que se establezca las condiciones precisas y objetivas para una adecuada ejecución y el proveedor pueda estimar objetivamente sus costos.

Nº ítem	Cantidad total de observaciones	Cantidad de observaciones formuladas por el OEC	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación
1	1	CORREO ELECTRONICO	05.02.2024

Observación:

En cuanto a los requisitos de Calificación para el Personal Clave de Coordinador General y Coordinador Nacional de Operación de Campo y Codificación (pág. 54 de TdR). En ese sentido se solicita que, dentro de los títulos profesionales requeridos, se considere otras carreras de ingeniería, así como, Ingeniería Estadística e Ingeniería Agronómica, debido a que en otras evaluaciones similares ejecutadas se han aceptado estos títulos profesionales universitarios y no sólo se limite a Ingeniería industrial o Ingeniería de sistemas o Ing. telecomunicaciones o Ing. en comunicación o Ing. en base de datos.

Nº ítem	Cantidad total de observaciones	Cantidad de observaciones formuladas por el OEC	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación
1	4	MEMORANDUM N° 00532-2024-MINEDU/SG-OGA-OL	09.02.2024

1. Numeral 7.3.3. CONDICIONES DEL EJERCICIO DE FUNCIONES DE LOS MIEMBROS DE LA RA

Sobre lo descrito

(...) el personal de campo deberá contar con seguro de accidentes personales. (...)

Observación: De lo descrito, "(...) el personal de campo deberá contar con seguro de accidentes personales. (...)" se requiere se incorpore a lo solicitado (como elección para el contratista en la etapa contractual del servicio) "o SCTR (salud y pensión)".

2. Numeral 12.1 PLAZO DE EJECUCIÓN

Sobre lo descrito

El plazo de ejecución del servicio será hasta 182 días calendario, el cual se contabiliza a partir del día siguiente de la suscripción del acta de inicio del servicio. (...)

Observación: De lo descrito, se debe entender que este es el plazo máximo del servicio. De ser así, precisarlo (se sugiere utilizar un Diagrama de Gantt).

3. Numeral 19. Otras penalidades

Sobre lo descrito, en el tercer supuesto de penalidad

Por filtración de documentos, instrumentos de evaluación, software, sobre lo que se debe guardar reserva (...)

Observación: De lo descrito, se requiere se evalué el supuesto de penalidad toda vez que, si se filtra la información de la aplicación, ello no generaría un perjuicio a la continuidad de la aplicación.

4. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN – EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE

Sobre lo descrito

Un (01) Coordinador Nacional Técnico

Experiencia como responsable de la coordinación de equipos de soporte técnico en software y hardware, o mesa de ayuda, o mesa de servicio (Service Desk), o Centro de atención al usuario, mínimo 3 años.

Experiencia en manejo de redes, como LAN y/o WLAN, mínimo 3 años.

Observación: Sobre lo descrito en ambos párrafos, se requiere unificar y considerar una sola experiencia.

RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)

2.9

RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA

Nº Item	Cantidad total de respuestas a las observaciones	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por el OEC	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación
1	11	MEMORANDUM N° 00115-2024-MINEDU/SPE-UMC	30.01.2024

1. Numeral 3. OBJETIVO DE LA CONTRATACIÓN

- Se precisa, como objetivo de contratación el contar con un "contratista" para llevar a cabo la aplicación y codificación de la realización de la piloto PISA 2025.

2. Numeral 7.3. RECURSOS HUMANOS

- En el numeral 7.3.2., se precisa que, el personal requerido es "personal no clave".
- En la Tabla 4 del numeral 7.3.2., se precisa que, el perfil requerido del "Personal no clave" se encuentra descrito en el Anexo A de los TDR.
- En la Tabla 4 del numeral 7.3.2 se precisa, como personal requerido al "Asistente de soporte eléctrico".
- En la Tabla 4 del numeral 7.3.2 se precisa, la clasificación "RA DE CONTROL DE CALIDAD".
- En la Tabla 6 del numeral 7.3.2 se incluyó al "Responsable de Almacén" a fin que sea congruente con lo señalado en la Tabla 4, Tabla 5 y Tabla 11.
- En la parte final de la Tabla 6 del numeral 7.3.2 se precisa que, el compromiso de confidencialidad suscrito por el personal deberá ser entregado a la UMC.

3. Numeral 9.4. ETIQUETADO, MODULADO, DISTRIBUCIÓN Y TRASLADO DE EQUIPOS DE INSTRUMENTOS

- En la Tabla 17 del numeral 9.4.2., se precisa la unidad de medida y las medidas de los materiales requeridos.

4. Numeral 12. PLAZO DE EJECUCIÓN DEL SERVICIO

- Se precisa, el plazo de ejecución de manera general.

5. Numeral 13. RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

- Se modifica la descripción "RESPONSABILIDAD MAXIMOS DEL POSTOR" por "RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS" en conformidad con el artículo 40 de la Ley de Contrataciones del Estado.

6. Se incluye el Numeral 17 - OBLIGACIONES SANITARIAS

7. Numeral 14. ENTREGABLES

- Se elimina la condición "la UMC puede solicitar cambios a los entregables".
- Se incorpora el lugar para la presentación de los entregables.

8. Numeral 15. FORMA DE PAGO

- Se precisa, la documentación con la que debe contar el MINEDU por parte del contratista para efectuar el pago.

9. Numeral 18. OTRAS PENALIDADES

- Se reformula los "supuesto de penalidad", en conformidad con lo establecido en el artículo 161 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

10. Numeral 19. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

- En el requisito de FORMACIÓN ACADEMICA, se precisa las carreras de "ingeniería" requeridas para el personal clave. Asimismo, se elimina la terminología "afines".
- Se actualiza, los requisitos de calificación, acorde a lo establecido en las Bases Estándar para la contratación de servicios.

11. ANEXO A. PERFILES DE LA RA

- Se elimina el termino "afines" y se reformula el perfil requerido para el personal RA - Personal no clave (Formación académica, experiencia y requisitos), asimismo, se precisa el plazo de presentación de la documentación de acreditación.

Nº Item	Cantidad total de respuestas a las observaciones	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por el OEC	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación
1	1	CORREO ELECTRONICO	05.02.2024

Respuesta:

Se acoge sugerencia, se considerara en los requisitos de calificación para el personal clave de Coordinador General y Coordinador Nacional de Operación de Campo y Codificación, las carreras de ingeniería Estadística e Ingeniería Agronómica.

Nº Item	Cantidad total de respuestas a las observaciones	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por el OEC	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación
1	4	MEMORANDUM N° 00164-2024-MINEDU/SPE-UMC	13.02.2024

1. Numeral 7.3.3. CONDICIONES DEL EJERCICIO DE FUNCIONES DE LOS MIEMBROS DE LA RA

Se precisa, que:

"(...) el personal de campo deberá contar con seguro de accidentes personales o SCTR (salud y pensión) (...)".

RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)

2. Numeral 12.1 PLAZO DE EJECUCIÓN

Se precisa que:

El plazo de ejecución del servicio será hasta 182 días calendario, como máximo el cual se contabiliza a partir del día siguiente de la suscripción del acta de inicio del servicio. (...)

3. Numeral 19. Otras penalidades

Se suprime el tercer supuesto de penalidad.

4. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN – EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE

Sobre lo solicitado como experiencia del personal clave requerido, queda redactado de la siguiente manera:

Un (01) Coordinador Nacional Técnico

Experiencia de mínimo 3 años como responsable de la coordinación de equipos de soporte técnico en software y hardware, o Mesa de Ayuda, o Mesa de Servicio (Service Desk), o Centro de Atención al Usuario

AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO

Nº Item	Ajustes realizados al requerimiento
1	1. Numeral 3. OBJETIVO DE LA CONTRATACIÓN - Se precisa, como objetivo de contratación el contar con un "contratista" para llevar a cabo la aplicación y codificación de la realización de la piloto PISA 2025.
	2. Numeral 7.3. RECURSOS HUMANOS - En el numeral 7.3.2., se precisa que, el personal requerido es "personal no clave". - En la Tabla 4 del numeral 7.3.2., se precisa que, el perfil requerido del "Personal no clave" se encuentra descrito en el Anexo A de los TDR. - En la Tabla 4 del numeral 7.3.2 se precisa, como personal requerido al "Asistente de soporte eléctrico". - En la Tabla 4 del numeral 7.3.2 se precisa, la clasificación "RA DE CONTROL DE CALIDAD". - En la Tabla 6 del numeral 7.3.2 se incluyó al "Responsable de Almacén" a fin que sea congruente con lo señalado en la Tabla 4, Tabla 5 y Tabla 11. - En la parte final de la Tabla 6 del numeral 7.3.2 se precisa que, el compromiso de confidencialidad suscrito por el personal deberá ser entregado a la UMC.
	3. Numeral 9.4. ETIQUETADO, MODULADO, DISTRIBUCIÓN Y TRASLADO DE EQUIPOS DE INSTRUMENTOS - En la Tabla 17 del numeral 9.4.2., se precisa la unidad de medida y las medidas de los materiales requeridos.
	4. Numeral 12. PLAZO DE EJECUCIÓN DEL SERVICIO - Se precisa, el plazo de ejecución de manera general.
	5. Numeral 13. RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS - Se modifica la descripción "RESPONSABILIDAD MAXIMOS DEL POSTOR" por "RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS" en conformidad con el artículo 40 de la Ley de Contrataciones del Estado.
	6. Se incluye el Numeral 17 - OBLIGACIONES SANITARIAS
	7. Numeral 14. ENTREGABLES - Se elimina la condición "la UMC puede solicitar cambios a los entregables". - Se incorpora el lugar para la presentación de los entregables.
	8. Numeral 15. FORMA DE PAGO - Se precisa, la documentación con la que debe contar el MINEDU por parte del contratista para efectuar el pago.
	9. Numeral 18. OTRAS PENALIDADES - Se reformula los "supuesto de penalidad", en conformidad con lo establecido en el artículo 161 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.
	10. Numeral 19. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN - En el requisito de FORMACIÓN ACADEMICA, se precisa las carreras de "ingeniería" requeridas para el personal clave. Asimismo, se elimina la terminología "afines". - Se actualiza, los requisitos de calificación, acorde a lo establecido en las Bases Estándar para la contratación de servicios.
	11. ANEXO A. PERFILES DE LA RA - Se reformula el perfil requerido para el personal RA - Personal no clave (Formación académica, experiencia y requisitos), asimismo, se precisa el plazo de presentación de la documentación de acreditación.
	12. Se considerara en los requisitos de calificación para el personal clave de Coordinador General y Coordinador Nacional de Operación de Campo y Codificación, las carreras de ingeniería Estadística e Ingeniería Agronómica.
	13. Numeral 7.3.3. CONDICIONES DEL EJERCICIO DE FUNCIONES DE LOS MIEMBROS DE LA RA Se precisa, que: "(...) el personal de campo deberá contar con seguro de accidentes personales o SCTR (salud y pensión) (...)"
	14. Numeral 12.1 PLAZO DE EJECUCIÓN Se precisa que: El plazo de ejecución del servicio será hasta 182 días calendario, como máximo el cual se contabiliza a partir del día siguiente de la suscripción del acta de inicio del servicio. (...)
	15. Numeral 19. Otras penalidades Se suprime el tercer supuesto de penalidad.
	16. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN – EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE Sobre lo solicitado como experiencia del personal clave requerido, queda redactado de la siguiente manera: Un (01) Coordinador Nacional Técnico Experiencia de mínimo 3 años como responsable de la coordinación de equipos de soporte técnico en software y hardware, o Mesa de Ayuda, o Mesa de Servicio (Service Desk), o Centro de Atención al Usuario

RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)									
		Numeral 7.2. POBLACIÓN A EVALUAR – Tabla 2. Resumen de la muestra Se detalla la cantidad de docentes programados para participar en la aplicación en línea del cuestionario de docente de la Piloto PISA 2025.							
3. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL									
3.1 SOBRE EL VALOR REFERENCIAL EN CASO DE CONSULTORÍA DE OBRAS									
3.1.1	ESTRUCTURA DE COMPONENTES O RUBROS								
	DEL PROVEEDOR								
	Nº ítem	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros							
	DE LA ENTIDAD								
	Nº ítem	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros							
3.1.2 VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA									
	MONEDA	Nuevos Soles		Dólares		Otro:	Señalar otra moneda		
	MONTO								
En el caso de consultoría de obras, además, detallar los costos directos, los gastos generales, fijos y variables, y la utilidad de acuerdo a las características, plazos y demás condiciones definidas en el requerimiento.									
4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO									
4.1	FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO		31.01.2024		FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO			16.02.2024	
4.2	PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO				SI	X	NO		
4.3	POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO (EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL, DE CORRESPONDER)				SI		NO	X	
4.4	SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN				SI		NO	X	
4.5	SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN				SI		NO	X	
5.									
	ALEX DONALD TORRES ALVAREZ				AARON FERNANDO BELTRAN PERONA				
	Coordinador de Programación y Costos				Jefe de la Oficina de Logística				