

Pliego de Absolución de Consultas y Observaciones de la Adjudicación Simplificada N° 30-2023-INGEMMET-CS-1
ADQUISICIÓN DE TRES BALANZAS DE PRECISIÓN

Nro. Orden	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Tipo Formulac ión	Sección	Numeral	Literal	Página	Consulta u Observación	Artículo y norma que se vulnera(en el caso de observaciones)	Análisis respecto de la consulta u observación	Precisión de aquello que se incorporará en las Bases a integrarse, de corresponder
1	20607109894	ANIMAL SPACE AND SOLUTIONS STORE S.A.C.	Observaci ón	Específico 3	3.2		28	<p>Buenas tardes equipo encargado.</p> <p>Hemos observado que en el numeral 3.2 de la sección específica III de las Bases Administradas específicamente en los requisitos de calificación, sección A experiencia del postor en la especialidad, se solicita experiencia en venta de bienes similares a: "adquisición de balanzas de laboratorio y equipos de laboratorio..."</p> <p>Sin embargo, siendo las Balanzas equipos de medición similares a los solicitados en la convocatoria, consideramos importante incluir en la experiencia también la venta de Balanzas en general.</p> <p>De esta forma, se fomenta la pluralidad y competencia de postores, así como se mantiene el respaldo de pedir experiencia en productos similares a los ítems de la convocatoria.</p> <p>Item 2</p> <p>Solicitan: Forma del plato: Rectangular</p> <p>El tamaño o forma del plato no tienen ninguna ventaja con respecto a la funcionalidad del bien y solo limitan la libre competencia mediante la restricción del universo de postores sobre este proceso. Por lo tanto; CONSULTAMOS anablemente al comité de selección si pudiese modificar este requerimiento quedando de la siguiente manera: Forma del plato: Rectangular, Cuadrada o de acuerdo al fabricante.</p>	Artículo 49, reglamento de la Ley de contrataciones del estado	No se acoge la observación, toda vez que, el área usuaria requiere que el proveedor cuente con experiencia en venta de bienes similares a "adquisición de balanzas de laboratorio y equipos de laboratorio" ... a fin de cumplir con el objetivo y finalidad pública de la contratación	
2	20100042500	CIMATEC SAC	Consulta	Específico 3.1	3.1		25	<p>Item 3</p> <p>Pág. 26</p> <p>Solicitan: Repetibilidad (Típica): 0.001 g o 0.007 g.</p> <p>En las especificaciones sobre este ítem solicitan una balanza con una legibilidad certificada de 0.01 g y una resolución de (0.001 g ó 0.01 g). Si se oferta una balanza con una resolución de 0.01 g no se podría tener una repetibilidad (típica) tan baja de 0.001 g ó 0.007 g. Por lo tanto, solicitamos anablemente al comité de selección que sea ampliado el rango de este requerimiento, quedando las bases de la siguiente manera: Repetibilidad (Típica): 0.001 g o 0.007 g ó 0.01 g.</p>		Se acoge parcialmente a la consulta, dado que, la forma del plato no interfiere con la finalidad pública del bien solicitado. Precizando que, se aceptará que el plato sea de forma rectangular o cuadrada. Por lo cual se modifica las características del bien, con respecto a la forma del plato, para el ítem 2.	<p>Dice: Forma del plato: rectangular.</p> <p>Debe decir: Forma del plato: rectangular o cuadrado.</p>
3	20100042500	CIMATEC SAC	Observaci ón	Específico 3.1	3.1		26	<p>Item 3</p> <p>Solicitan: Tamaño del plato: Circular o rectangular</p> <p>El tamaño o forma del plato no tiene ninguna ventaja con respecto a la funcionalidad del bien y solo limitan la libre competencia mediante la restricción del universo de postores sobre este proceso. Por lo tanto; CONSULTAMOS anablemente al comité de selección si pudiese modificar este requerimiento quedando de la siguiente manera: Forma del plato: Circular o cuadrada o rectangular.</p>		No se acoge la consulta, dado que su solicitud no se ajusta a la finalidad pública.	
4	20100042500	CIMATEC SAC	Consulta	Específico 3.1	3.1		26	<p>Item 3</p> <p>Solicitan: Tamaño del plato: Circular o rectangular</p> <p>El tamaño o forma del plato no tiene ninguna ventaja con respecto a la funcionalidad del bien y solo limitan la libre competencia mediante la restricción del universo de postores sobre este proceso. Por lo tanto; CONSULTAMOS anablemente al comité de selección si pudiese modificar este requerimiento quedando de la siguiente manera: Forma del plato: Circular o cuadrada o rectangular.</p>		<p>Si se acoge la consulta, dado que, la forma del plato no interfiere con la finalidad pública del bien solicitado, por lo cual se modifica las características del bien, con respecto a la forma del plato, para el ítem 3.</p>	<p>Dice: Forma del plato: Circular o rectangular.</p> <p>Debe decir: Forma del plato: Circular, rectangular o cuadrado.</p>

5	20100042500	CIMATEC SAC	Consulta	Especifico	3.1	3.1	27	<p>Item 3</p> <p>Solicitan: Certificado de calibración con sello de acreditado por cada ítem.</p> <p>CONSULTAMOS al comité de selección si pudiese aceptar esta calibración a través de una entidad nacional debidamente acreditada y certificada por INACAL (Instituto Nacional de la calidad en el Perú).</p> <p>"Se solicita:</p> <p>ITEM 01: Balanza de precisión con capacidad de pesaje mínimo 15000g</p> <p>Repetibilidad (típica) 0.1g o 0.4 g</p> <p>Respecto a esa especificación técnica, de acuerdo con la solicitud de legibilidad de 1g, no va acorde a la resolución que solicitan, normalmente la resolución y repetibilidad son muy cercanos sin embargo, ponen repetibilidad de 0.1 a 0.4 g y la resolución es de 1 g siendo una repetibilidad o reproducibilidad (ambos parámetros de nuestro de repeticiones) muy precisas para la legibilidad. Por lo que la legibilidad debe ser de mejor precisión.</p> <p>Por lo expuesto, se solicita a la entidad con el fin de permitir mayor congruencia de postores aceptar nuestra especificación técnica de: Repetibilidad (típica) o reproducibilidad 0.1g a 0.4 g"</p>	<p>Si se aceptaría que la calibración sea a través de una entidad nacional debidamente acreditada y certificada por INACAL, dado que, estaría cumpliendo con lo solicitado.</p>	
6	20605046127	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Consulta	Especifico	2	A	22	<p>"Se solicita:</p> <p>ITEM 01: Balanza de precisión con capacidad de pesaje mínimo 15000g</p> <p>Legibilidad(certificada) 1g</p> <p>Respecto a esa especificación técnica de acuerdo con la solicitud de legibilidad de 1g es muy grande para la repetibilidad que solicitan, debería ser de 0.1 g para que tengan una repetibilidad o reproducibilidad acorde y tengan un resultado confiable.</p> <p>Por lo expuesto, se solicita a la entidad con el fin de permitir mayor congruencia de postores aceptar nuestra especificación técnica de: Legibilidad(certificada) 0.1g"</p>	<p>Si se acepta la consulta, a fin de fomentar la participación de proveedores, tomando en consideración el principio de libertad de concurrencia, igualdad de trato, competencia, eficacia y eficiencia, por lo cual se modifica las características del bien, con respecto a la legibilidad del ítem 01.</p>	<p>Dice:</p> <p>Repetibilidad (típica) 0.1g o 0.4 g</p> <p>Debe decir:</p> <p>Repetibilidad (típica) 0.1g a 0.4 g</p>
7	20605046127	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Consulta	Especifico	2	A	22	<p>Respecto a esa especificación técnica de acuerdo con la solicitud de legibilidad de 1g es muy grande para la repetibilidad que solicitan, debería ser de 0.1 g para que tengan una repetibilidad o reproducibilidad acorde y tengan un resultado confiable.</p> <p>Por lo expuesto, se solicita a la entidad con el fin de permitir mayor congruencia de postores aceptar nuestra especificación técnica de: Legibilidad(certificada) 0.1g"</p>	<p>Se acepta la consulta, a fin de fomentar la participación de proveedores, tomando en consideración el principio de libertad de concurrencia, igualdad de trato, competencia, eficacia y eficiencia, por lo cual se modifica las características del bien, con respecto a la legibilidad del ítem 01.</p>	<p>Dice:</p> <p>Legibilidad(certificada): 1g</p> <p>Debe decir:</p> <p>Legibilidad(certificada): ≥1g</p>

4

29

29


8	20605046127	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Consulta	Especifico 2	A	22	<p>"Se solicita: ITEM 01: Balanza de precision con capacidad de pesaje minimo 15000g</p> <p>Dimensiones minimas del plato : 200x150x45 mm</p> <p>Respecto a esa especificación técnica, de acuerdo con la solicitud la dimension solicitada debe ser del ancho y largo , no de altura , ya que este tiene que ver con la dimension del plato , a mas grande la dimension del plato mas altura tendra, adicional las patas son regulables por lo que no debería ser inconveniente para el pesado de muestras.</p> <p>Por lo expuesto, se solicita a la entidad con el fin de permitir mayor congruencia de postores aceptar nuestra especificación técnica de: Dimensiones minimas del plato : 200x150 mm o mayor"</p>	Se aclara que, las dimensiones indicadas en las especificaciones técnicas son las minimas necesarias. Por lo tanto, un plato con dimensiones mayores cumpliría con lo solicitado.	
9	20605046127	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Consulta	Especifico 2	A	23	<p>"Se solicita: ITEM 01: Balanza de precision con capacidad de pesaje minimo 15000g</p> <p>Calibracion interna</p> <p>Respecto a esa especificación técnica de acuerdo con la solicitud normalmente las balanzas de precision no requieren calibracion interna , ya que son equipos robustos y de tolerancia grande , por lo que no le afecta la corriente de aire ni vibraciones , por ello el mecanismo no llevara pesa interna, suficiente con una pesa externa para el ajuste y verificacion del equipo.</p> <p>Por lo expuesto, se solicita a la entidad con el fin de permitir mayor congruencia de postores aceptar nuestra especificación técnica de: Calibracion interna o ajuste externo"</p>	No se acoge la consulta, dado que su solicitud no se ajusta a la finalidad pública.	
10	20605046127	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Consulta	Especifico 2	A	23	<p>"Se solicita: ITEM 01: Balanza de precision con capacidad de pesaje minimo 15000g</p> <p>INTERFAZ: LAN y puerto USB como minimo</p> <p>Respecto a esa especificación técnica de acuerdo con la solicitud todo equipo que se conecte a la PC tiene acceso a travez de la PC a ethernet por lo que no debería solicitar estrictamente LAN(Ethernet). Adicional una alternativa al USB es el RS232 por lo que tambien es una forma de conectar a PC</p> <p>Por lo expuesto, se solicita a la entidad con el fin de permitir mayor congruencia de postores aceptar nuestra especificación técnica de: LAN o Ethernet y puerto USB o RS232 como minimo"</p>	No se acoge la consulta, toda vez que lo indicado por el postor no se ajusta a la finalidad pública para la adquisición del bien, ya que se requiere que la balanza tenga múltiples opciones de conectividad para poder trabajar con distintos dispositivos.	

11	20605046127	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Consulta	Especifico 2	A	23	<p>"Se solicita:</p> <p>ITEM 01: Balanza de precision con capacidad de pesaje minimo 15000g</p> <p>Pantalla tactil a color (TFT o VGA)</p> <p>Respecto a esa especificación técnica de acuerdo con la solicitud hay una variedad amplia de pantallas digitales, sin embargo esta no afecta el funcionamiento del equipo, nuestro modelo tiene LCD</p> <p>Por lo expuesto, se solicita a la entidad con el fin de permitir mayor congruencia de postores aceptar nuestra especificación técnica de: Pantalla tactil a color (TFT o VGA) O LCD"</p>	No se acoge la consulta, dado que, una pantalla tactil no cumple con la finalidad publica	
12	20605046127	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Consulta	Especifico 2	A	23	<p>"Se solicita:</p> <p>ITEM 01: Balanza de precision con capacidad de pesaje minimo 15000g</p> <p>Conectividad: los datos deben ser transferibles a un ordenador o a un USB, en formatos XML y CSV, como minimo.</p> <p>Respecto a esa especificación técnica de acuerdo con la solicitud todo equipo que se conecte a una PC es para registrar datos, nuestro modelo no requiere software para registrar en excel, word, txt, para iso formatos XML o CSV solo es un protocolo de comunicacion que la PC lo puede realizar sin ningun inconveniente, no tiene que ver con el equipo, sino con el Ordenador para enviar estos datos registrados por XML o CSV a travez de sus sistema.</p> <p>Por lo expuesto, se solicita a la entidad con el fin de permitir mayor congruencia de postores aceptar nuestra especificación técnica de: Conectividad: los datos deben ser transferibles a un ordenador o a un USB, en formatos XML y CSV (opcional). "</p>	No se acoge la consulta, dado que su solicitud no se ajusta a la finalidad publica.	
13	20605046127	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Consulta	Especifico 2	A	23	<p>"Se solicita:</p> <p>ITEM 02: Balanza de precision con capacidad de pesaje 5200g</p> <p>INTERFAZ: LAN y puerto USB como minimo</p> <p>Respecto a esa especificación técnica de acuerdo con la solicitud todo equipo que se conecte a la PC tiene acceso a travez de la PC a ethernet, por lo que no debería solicitar estrictamente LAN(Ethernet).</p> <p>Por lo expuesto, se solicita a la entidad con el fin de permitir mayor congruencia de postores aceptar nuestra especificación técnica de: LAN O puerto USB como minimo"</p>	No se acoge la consulta, toda vez que lo indicado por el postor no se ajusta a la finalidad publica para la adquisición del bien, ya que se requiere que la balanza tenga multiples opciones de conectividad para poder trabajar con distintos dispositivos.	


Handwritten signature and initials in blue ink.

14	20605046127	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Consulta	Especifico 2	A	23	<p>"Se solicita:</p> <p>ITEM 02: Balanza de precision con capacidad de pesaje 6200g</p> <p>Pantalla tactil a color (TFT o VGA)</p> <p>Respecto a esa especificación técnica de a cuerdo con la solicitud hay una variedad amplia de pantallas digitales , sin embargo esta no afecta el funcionamiento del equipo, nuestro modelo tiene LCD y Tactil LED</p> <p>Por lo expuesto, se solicita a la entidad con el fin de permitir mayor congruencia de postores aceptar nuestra especificación técnica de Pantalla tactil a color (TFT o VGA o LED) O LCD"</p>	<p>Se acoge parcialmente la consulta, toda vez que una pantalla táctil a color LED cumple la finalidad pública de la adquisición. En este sentido, se procede a actualizar las especificaciones técnicas.</p> <p>Dice: Pantalla táctil a color (TFT o VGA)</p> <p>Debe decir: Pantalla táctil a color (TFT o VGA o LED)</p>	
15	20605046127	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Consulta	Especifico 2	A	24	<p>"Se solicita:</p> <p>ITEM 02: Balanza de precision con capacidad de pesaje 6200g</p> <p>Conectividad: los datos deben ser transferibles a un ordenador o a un USB , en formatos XML y CSV , como mínimo.</p> <p>Respecto a esa especificación técnica de a cuerdo con la solicitud todo equipo que se conecte a una PC es para registrar datos , nuestro modelo no requiere software para registrar en excel , word, txt. para iso formatos XML o CSV solo es un protocolo de comunicacion que la PC lo puede realizar sin ningun inconveniente , no tiene que ver con el equipo , sino con el Ordenador para enviar estos datos registrados por XML o CSV a travez de sus sistema.</p> <p>Por lo expuesto, se solicita a la entidad con el fin de permitir mayor congruencia de postores aceptar nuestra especificación técnica de Conectividad: los datos deben ser transferibles a un ordenador o a un USB , en formatos XML y CSV (opcional). "</p>	<p>No se acoge la consulta, dado que su solicitud no se ajusta a la finalidad pública.</p>	
16	20605046127	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Consulta	Especifico 2	A	24	<p>"Se solicita:</p> <p>ITEM 03: Balanza de precision con capacidad de pesaje mínimo 620g y máxima de 820 g</p> <p>INTERFAZ: LAN y puerto USB como mínimo</p> <p>Respecto a esa especificación técnica de a cuerdo con la solicitud ntodo equipo que se conecte a la PC tiene acceso a travez de la PC a ethernet por lo que no debería solicitar estrictamente LAN(Ethernet).</p> <p>Por lo expuesto, se solicita a la entidad con el fin de permitir mayor congruencia de postores aceptar nuestra especificación técnica de: LAN O puerto USB como mínimo"</p>	<p>No se acoge la consulta, toda vez que lo indicado por el postor no se ajusta a la finalidad pública para la adquisición del bien, ya que se requiere que la balanza tenga múltiples opciones de conectividad para poder trabajar con distintos dispositivos.</p>	

17	20605046127	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Consulta	Especifico 2	A	24	<p>"Se solicita:</p> <p>ITEM 03: Balanza de precision con capacidad de pesaje minimo 620g y maxima de 820 g</p> <p>Pantalla tactil a color (TFT o VGA)</p> <p>Respecto a esa especificación técnica de a cuerdo con la solicitud hay una variedad amplia de pantallas digitales , sin embargo esta no afecta el funcionamiento del equipo, nuestro modelo tiene LCD y Tactil LED</p> <p>Por lo expuesto, se solicita a la entidad con el fin de permitir mayor congruencia de postores aceptar nuestra especificación técnica de "Pantalla tactil a color (TFT o VGA o LED) O LCD"</p>	Se acoge parcialmente la consulta, toda vez que una pantalla táctil a color LED cumple la finalidad publica de la adquisición. En este sentido, se procede a actualizar las especificaciones técnicas.	<p>Dice:</p> <p>Pantalla táctil a color (TFT o VGA)</p> <p>Debe decir:</p> <p>Pantalla táctil a color (TFT o VGA o LED)</p>
18	20605046127	UNIVERSO CIENTIFICO S.A.C.	Consulta	Especifico 2	A	24	<p>"Se solicita:</p> <p>ITEM 03: Balanza de precision con capacidad de pesaje minimo 620g y maxima de 820 g</p> <p>Conectividad: los datos deben ser transferibles a un ordenador o a un USB , en formatos XML y CSV , como minimo.</p> <p>Respecto a esa especificación técnica de a cuerdo con la solicitud todo equipo que se conecte a una PC es para registrar datos , nuestro modelo no requiere software para registrar en excel , word, bt, para iso formatos XML o CSV solo es un protocolo de comunicacion que la PC lo puede realizar sin ningun inconveniente , no tiene que ver con el equipo, sino con el Ordenador para enviar estos datos registrados por XML o CSV a travez de sus sistema.</p> <p>Por lo expuesto, se solicita a la entidad con el fin de permitir mayor congruencia de postores aceptar nuestra especificación técnica de: Conectividad: los datos deben ser transferibles a un ordenador o a un USB , en formatos XML y CSV (opcional). "</p>	No se acoge la consulta, dado que su solicitud no se ajusta a la finalidad publica.	


 Wilfredo Valencia Casanova Guadalupe
 Presidente de Comité de Selección - Titular


 César Daniel Costa Masías
 Primer Miembro - Titular


 Mariela Ibeth Rondon Ccopa
 Segundo Miembro - Titular