

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS
Nomenclatura :	LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Ruc/código :	20100655269
Nombre o Razón social :	SUNTRADE S.A.C.

Fecha de envío :	07/09/2023
Hora de envío :	16:22:18

**Consulta:** Nro. 1

### Consulta/Observación:

En el numeral 11.2 de las Especificaciones Técnicas de las Bases se señala que, el plazo para la producción y entrega de los materiales educativos concreto es de hasta cien (100) días calendarios.

La Unidad Ejecutora 120 no está considerando el proceso de producción en sí de los bienes. En efecto, se debe atender que en el proceso de producción existe una etapa inicial en la cual, el adjudicatario debe conseguir la materia prima para fabricar el producto o en todo caso demandar la fabricación del mismo a un tercero que fabrique los productos. En cualquier caso, dado el volumen de los bienes requeridos, implica una considerable cantidad de materia prima que se encuentre en almacenamiento.

En razón a la cantidad de bienes requeridos, la complejidad y coyuntura del mercado, es que se amerita, bajo cualquier concepto económico, que el plazo de ejecución sea modificado para poder ser viable su cumplimiento. Lo solicitado se encuentra acorde con un verdadero estudio donde se consideren todas las variables que imponen costos y si es posible cumplir dentro del plazo otorgado, verificando también cuando se inicia el estudio y el tiempo entre la determinación del valor y la convocatoria del proceso. En esa línea, se solicita se confirme que, el plazo para la producción y entrega sea de 180 días calendarios contados desde el día siguiente de la entrega de la orden de compra y/o suscripción del contrato.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 11.2      **Literal:** EETT      **Página:** 10  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

### Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:

No se acepta la consulta respecto a la ampliación del plazo de ejecución de la prestación. La finalidad pública de esta adquisición es atender en forma oportuna a los estudiantes que serán beneficiados con esta dotación. Por tanto, se mantiene lo señalado en las especificaciones técnicas. El Resumen Ejecutivo publicado en la plataforma del SEACE, en el marco de la indagación de mercado, determinó la existencia de pluralidad de postores con capacidad para atender el requerimiento.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Ruc/código :	20100655269	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	SUNTRADE S.A.C.	Hora de envío :	16:22:18

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

En el numeral 8 de las Especificaciones Técnicas de las Bases se requiere como garantía comercial de los bienes, un plazo de dos años, no obstante, tratándose de los bienes consideramos que, debe ser un periodo no mayor de seis (6) meses toda vez, que la naturaleza y composición de los productos hace inviable el periodo exigido razón por la cual, se solicita se confirme que el plazo de la garantía sea de seis (6) meses.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8 Literal: EETT Página: 6

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:

No se acepta la consulta respecto a la modificación de la garantía comercial; toda vez que es necesario que la Entidad tenga el respaldo de la garantía durante la distribución del material educativo hasta la entrega al beneficiario final para el uso respectivo del bien. Por tanto, se mantiene lo estipulado en las especificaciones técnicas.

Asimismo, es importante señalar que de la revisión del expediente se advierte la pluralidad de proveedores que cumplen con el plazo de la garantía comercial.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Ruc/código :	20100655269	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	SUNTRADE S.A.C.	Hora de envío :	16:22:18

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

En el numeral 22 de las Especificaciones Técnicas de las Bases se indica que, el plazo por responsabilidad por vicios ocultos es por dos años no obstante, tratándose de bienes, la Ley de Contrataciones y su Reglamento establece un plazo de 1 año por lo que, la exigencia prevista en las Bases resulta desproporcional e ilegal razón por la cual, solicitamos que el periodo de vicios ocultos sea de 1 año.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 22 Literal: EETT Página: 15

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:

Se acepta la consulta y se señala que el plazo para la responsabilidad por vicios ocultos será de un (1) año.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

23. RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

De acuerdo con lo indicado en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, EL CONTRATISTA es el responsable por la calidad ofrecida y por los vicios ocultos de los bienes o servicios ofertados por el plazo de un (1) año, contado a partir de la conformidad otorgada por la Entidad.

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Ruc/código :	20100655269	Fecha de envío :	07/09/2023
Nombre o Razón social :	SUNTRADE S.A.C.	Hora de envío :	16:22:18

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

En las bases se establece el siguiente parámetro de la experiencia como requisito de calificación:

Item 01 S/ 5'070,907.00

Item 02 S/ 6'187,227.00

Item 03 S/ 10'123,900.00

Item 04 S/ 10'066,083.00

Item 05 S/ 12'570,907.00

Si bien es facultad de la Entidad establecer el parámetro de los requisitos de calificación que se consideren más adecuados para la atención de sus necesidades, dichos requisitos deben resultar razonables y congruentes.

No obstante, se aprecia que los parámetros de los requisitos de calificación resultan excesivos por tal motivo deberá reducirse razonablemente, el monto facturado que refleje efectivamente la existencia de la pluralidad de postores acorde al mercado que puedan acceder.

Conforme a lo descrito queda claro que los montos establecidos en el criterio de calificación son elevados y excesivos por lo que, solicitamos respetuosamente que se reduzca a un setenta (70%) el monto facturado para favorecer la competencia.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:

No se acepta la consulta respecto a la modificación del monto de facturación solicitado en el requisito de calificación Experiencia del postor. De acuerdo con lo señalado en las bases estándar del OSCE, el monto establecido en las especificaciones técnicas no es mayor a tres (3) veces el valor estimado del ítem. Por tanto, se mantiene lo estipulado en las esepificaciones técnicas.

Asimismo, es importante señalar que de la revisión del expediente se advierte la pluraldiad de proveedores que cumplen con los requisitos de calificación en cuanto al monto de facturado solicitado.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
null

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Ruc/código :	20512201611	Fecha de envío :	08/09/2023
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS ROLAND PRINT S.A.C. / INROPRIN S.A.C.	Hora de envío :	14:13:15

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

ANEXO 3 - FICHAS DE VERIFICACION DE CALIDAD FISICA Y PEDAGOGICA  
La tabla de tolerancia no se encuentra en el anexo 1 (especificaciones técnicas), solo se visualiza en el anexo 3 (ficha de verificación de calidad física y pedagógica).

TANGRAM - PAG. 121

Dimensiones lineales de las piezas	Clase de tolerancia	Tolerancia (mm)
Lados desde 3mm hasta 6mm	Media	+/- 0,1mm
Lados desde 30mm hasta 120mm	Media	+/- 0,3mm
Lados más de 120mm hasta 400mm	Media	+/- 0,5mm

TORRE DE HANOI - PAG. 127

Dimensiones lineales de las piezas	Clase de tolerancia	Tolerancia (mm)
Lados desde 0,51 mm hasta 3 mm	Media	+/- 0,1 mm
Lados desde 3 mm hasta 6mm	Media	+/- 0,1 mm
Lados desde de 30 mm hasta 120 mm	Media	+/- 0,3 mm
Lados más de 120 mm hasta 400 mm	Media	+/- 0,5 mm

BALANZA - PAG. 146

DIMENSIONES LINEALES DE LAS PIEZAS

Dimensiones lineales de las piezas	Clase de tolerancia	Tolerancia (mm)
Lados desde de 30 mm hasta 120 mm	Media	+/- 0,3 mm
Lados más de 120 mm hasta 400 mm	Media	+/- 0,5 mm

Solicitamos nos aclaren que la modificación de los 5 ítems y/o precisión solicitada en estos ítem también sea considerada en la ficha de evaluación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 Página: 57

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:

Se acepta la consulta y se incorpora en el Anexo 1 la tabla de tolerancia para dimensiones lineales de las piezas para los ítems correspondientes.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Anexo 1.  
Ítem 1. Tangram  
Descripción física:  
Cantidades y medidas:(...)  
Se considera tolerancia para las dimensiones lineales de las piezas: (se adjunta imagen en las bases integradas)  
Ítem 2. Torre de Hanoi

Entidad convocante :	UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS
Nomenclatura :	LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

---

Descripción física:

Cantidades y medidas: (...)

Se considera tolerancia para las dimensiones lineales de las piezas: (se adjunta imagen en las bases integradas)

Ítem 5: Trompo con probabilidad y naipes de equivalencia de fracciones

porcentajes y decimales

Naipes de equivalencia de fracciones porcentajes y decimales

Descripción física:(...)

Se considera tolerancia para las dimensiones lineales de las piezas: (se adjunta imagen en las bases integradas)

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Ruc/código :	20512201611	Fecha de envío :	08/09/2023
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS ROLAND PRINT S.A.C. / INROPRIN S.A.C.	Hora de envío :	14:13:15

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

MANUAL DE USO PEDAGOGICO PARA EL DOCENTE Y TARJETA DE ALMACENACIMIENTO

Indican:

"Se precisa que los componentes de soporte pedagógico deberán ser colocados, de manera vertical, dentro de una bolsa plástica transparente, rígido con broche, con la finalidad que se protejan durante su uso".

SOLICITAMOS:

Aclarar si ambos componentes pedagógicos van dentro de la misma bolsa o cada componente por separado debe ir en una bolsa individual.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: capitulo 3 Literal: 3.1 Página: 91

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:

En atención a la consulta formulada se precisa que de acuerdo con las especificaciones técnicas de las bases administrativas (pág. 55) se señala, en sus numerales, lo siguiente:

13 DE LOS COMPONENTES DE SOPORTE PEDAGÓGICO DE LOS MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS

13.1 Componentes de soporte pedagógico de los materiales educativos concretos

Los componentes de soporte pedagógico por cada uno de los ítems material educativo concreto es el siguiente, los mismos que se encuentran descritos en el Anexo 1:

- ¿ Manual de uso pedagógico para el docente, y
- ¿ Tarjeta de almacenamiento.

En ese sentido, al hacer mención a los componentes de soporte pedagógico se alude, tanto al manual de uso pedagógico para el docente como a la tarjeta de almacenamiento; por tanto, el manual de uso pedagógico para el docente y la tarjeta de almacenamiento deberán colocarse dentro de una bolsa de plástico transparente, rígido con broche.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante :	UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS
Nomenclatura :	LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Ruc/código :	20512201611	Fecha de envío :	08/09/2023
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS ROLAND PRINT S.A.C. / INROPRIN S.A.C.	Hora de envío :	14:13:15

**Consulta: Nro. 7**

**Consulta/Observación:**

ANEXO 1 - TANGRAM  
SIETE (7) PIEZAS FIGURA CUADRADA

En las especificaciones técnicas de este ítem, encontramos una diferencia con respecto a las medidas del paralelogramo o romboide; Textualmente dice:

- Un (1) paralelogramo o romboide de lados 6,15 y 12,30 cm, equivale a dos triángulos rectángulos isósceles pequeños. Sin embargo en el gráfico se puede apreciar que la medida de unos de los lados del paralelogramo es de 8.70 cm. [VER IMAGEN DE LA PAGINA 67]

Solicitamos:

1. Verificar y precisar que la medida correcta de esta figura es la que se aprecia en el gráfico y no la que indican las especificaciones técnicas.
- 2.Aclaren que la modificación y/o precisión solicitada en este ítem también sea considerada en la ficha de evaluación.

**Acápíte de las bases :    Sección:** Especifico       **Numeral:** cap. 3                   **Literal:** 3.1                   **Página:** 66

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:

Se acepta la consulta y se precisa lo siguiente:

1. Respecto a la figura cuadrada: Los lados del paralelogramo o romboide son 6,15 cm y 8,70 cm.
2. Respecto a la figura hexagonal se señala:  
Dice: Un (1) paralelogramo o romboide, de 4,35 cm de lado, equivale a dos (2) triángulos equiláteros pequeños.  
Debe decir: Un (1) rombo de 4,35 cm de lado, equivale a dos (2) triángulos equiláteros pequeños.  
Las precisiones antes señaladas serán incorporadas en las bases administrativas.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

Anexo 1  
SIETE (7) PIEZAS FIGURA CUADRADA  
(...)  
. Un (1) paralelogramo o romboide de lados 6,15 cm y 8,70 cm, que equivale a dos (2) triángulos rectángulos isósceles pequeños.

OCHO (8) PIEZAS FIGURA HEXAGONAL  
(...)  
Un (1) rombo, de 4,35 cm de lado, equivale a dos (2) triángulos equiláteros pequeños.

Anexo 3  
Ficha de verificación de la calidad física  
Cantidades y medidas  
SIETE (7) PIEZAS FIGURA CUADRADA  
(...)  
Un (1) paralelogramo o romboide de lados 6,15 cm y 8,70 cm, que equivale a dos (2) triángulos rectángulos isósceles pequeños.

OCHO (8) PIEZAS FIGURA HEXAGONAL  
(...)



Entidad convocante :	UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS
Nomenclatura :	LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

---

Un (1) rombo, de 4,35 cm de lado, equivale a dos (2) triángulos equiláteros pequeños.

Entidad convocante :	UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS
Nomenclatura :	LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Ruc/código :	20512201611	Fecha de envío :	08/09/2023
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS ROLAND PRINT S.A.C. / INROPRIN S.A.C.	Hora de envío :	14:13:15

**Consulta: Nro. 8**

**Consulta/Observación:**

ANEXO 1 - TROMPO CON PROBABILIDAS Y NAIPES DE EQUIVALENCIA DE FRACCIONES, PORCENTAJES Y DECIMALES

La especificación Técnica dice textualmente: (IMAGEN)

Solicitamos verificar y precisar lo que se va a imprimir en los discos, ya que en el cuadro adjunto se aprecia que son letras las que irán impresas. Asimismo, solicitamos si estas deben ser de colores diversos o de un solo color. También solicitamos nos definan como se distinguirán los sectores, ¿serán a través de líneas de división o por colores diversos en cada sector?.

¿CANTIDADES Y FORMA: Dieciocho (18) discos intercambiables, de tres (3) formas diferentes, de acuerdo con el número de sectores, con impresión de números en serigrafía indeleble y fondo, a todo color, en la tira y retira.

IMAGEN - PAG. 82

DISCOS	SECTORES	IMPRESIÓN
	TIRA	RETIRA
1	3	A, A, C
2	3	A, B, C
3	3	B, B, C
4	4	A, A, A, B
5	4	A, A, B, B
6	4	A, B, B, B
7	4	A, C, D, D
8	4	B, C, D, D
9	5	A, A, B, C, D
10	5	B, B, C, D, E
11	5	B, B, B, C, D
12	5	A, B, C, C, D
13	5	A, B, B, C, D
14	5	A, B, C, D, D
15	5	A, B, B, C, C
16	3	Diseño e impresión
17	4	sectores y fondo
18	5	blanco

Solicitamos nos aclaren que la modificación y/o precisión solicitada en este ítem también sea considerada en la ficha de evaluación.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** cap. 3    **Literal:** 3.1    **Página:** 82

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:

- Se acepta la consulta y se precisa lo siguiente:
1. En los discos intercambiables se imprimirá letras y las líneas que dividen los sectores en serigrafía.
  2. Respecto al color de las letras, líneas de los sectores y fondo de estos, queda a criterio del postor.

Entidad convocante :	UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS
Nomenclatura :	LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Específico	cap. 3	3.1	82
------------	--------	-----	----

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Anexo 1: 5 TROMPO CON PROBABILIDAD Y NAIPES DE EQUIVALENCIA DE FRACCIONES, PORCENTAJES Y DECIMALES

DESCRIPCIÓN FÍSICA

(...)

DISCOS INTERCAMBIABLES

¿ IMPRESIÓN: (a) la impresión de las letras y las líneas que dividen los sectores de los discos serán en serigrafía indeleble a un solo color, (b) el color del fondo (superficie) de los sectores corresponderá a una letra. El color de fondo asignados a esta letra, se deben diferenciar entre los tres tipos de discos (de tres, cuatro y cinco sectores), (c) la impresión de las letras, las líneas de los sectores y los fondos (superficie) de los discos será en tira y retira en serigrafía indeleble, y (d) la elección de colores

está sujeta a la propuesta del postor para todos los casos.

(...)

A continuación, se muestra a modo de ejemplo la organización de letras y colores: (se añade imagen)

Anexo 3

Ficha de verificación de calidad física

IMPRESIÓN: (a) la impresión de las letras y las líneas que dividen los sectores de los discos serán en serigrafía indeleble a un solo color, (b) el color del fondo (superficie) de los sectores corresponderá a una letra. El color de fondo asignados a esta letra, se deben diferenciar entre los tres tipos de discos (de tres, cuatro y cinco sectores), (c) la impresión de las letras, las líneas de los sectores y los fondos (superficie) de los discos será en tira y retira en serigrafía indeleble, y (d) la elección de colores está sujeta a la propuesta del postor para todos los casos.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

Anexo 1: 5 TROMPO CON PROBABILIDAD Y NAIPES DE EQUIVALENCIA DE FRACCIONES, PORCENTAJES Y DECIMALES

DESCRIPCIÓN FÍSICA

(...)

DISCOS INTERCAMBIABLES

¿ IMPRESIÓN: (a) la impresión de las letras y las líneas que dividen los sectores de los discos serán en serigrafía indeleble a un solo color, (b) el color del fondo (superficie) de los sectores corresponderá a una letra. El color de fondo asignados a esta letra, se deben diferenciar entre los tres tipos de discos (de tres, cuatro y cinco sectores), (c) la impresión de las letras, las líneas de los sectores y los fondos (superficie) de los discos será en tira y retira en serigrafía indeleble, y (d) la elección de colores

está sujeta a la propuesta del postor para todos los casos.

(...) A continuación, se muestra ejemplo de organización de letras y colores.

Anexo 3: Ficha de verificación de calidad física

IMPRESIÓN: (a) la impresión de las letras y las líneas que dividen los sectores de los discos serán en serigrafía indeleble a un ....

Entidad convocante :UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS

Nomenclatura :LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Ruc/código :	20512201611	Fecha de envío :	08/09/2023
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS ROLAND PRINT S.A.C. / INROPRIN S.A.C.	Hora de envío :	14:13:15

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

ANEXO 1 - NAIPES DE EQUIVALENCIA DE FRACCIONES, PORCENTAJES Y DECIMALES

En este componente se aprecia que la separación entre decimales es un punto, solicito que se precise que debe ser "la coma" como actualmente se viene usando en las clases de matemática del nivel secundario.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: cap. 3 Literal: 3.1 Página: 83

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:

Se acepta la consulta formulada y se precisa que la separación de la parte entera y los decimales es por una coma. En las especificaciones técnicas aparece una imagen referencial, la misma que será reajustada.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Anexo 1

5 TROMPO CON PROBABILIDAD Y NAIPES DE EQUIVALENCIA DE FRACCIONES, PORCENTAJES Y DECIMALES

DESCRIPCIÓN FÍSICA

(...)

NAIPES

(...)

. Se precisa que la separación de la parte entera y los decimales es por una coma.

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Ruc/código :	20512201611	Fecha de envío :	08/09/2023
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS ROLAND PRINT S.A.C. / INROPRIN S.A.C.	Hora de envío :	14:13:15

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

9. DE LA MUESTRA  
Solicitamos aclarar, si para la presentación de muestras será requisito presentar los logotipos del Ministerio de Educación en cada una de estas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: capitulo 3 Literal: 3.1 Página: 50

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:

En atención a la consulta formulada se precisa que las muestras podrán tener impreso el logotipo del Ministerio de Educación o un recuadro en blanco, en el que se indique su ubicación. Por tanto, esta condición será exigida para la producción de los materiales educativos concretos a EL CONTRATISTA.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

9. DE LA MUESTRA  
(...)  
Es de señalar que las muestras podrán tener impreso el logotipo del Ministerio de Educación o un recuadro en blanco, en el que se indique su ubicación; sin embargo, esta condición será exigida para la producción de los materiales educativos concretos a EL CONTRATISTA.  
(...)

Entidad convocante :	UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS
Nomenclatura :	LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Ruc/código :	20512201611	Fecha de envío :	08/09/2023
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS ROLAND PRINT S.A.C. / INROPRIN S.A.C.	Hora de envío :	14:13:15

**Consulta:** Nro. 11

**Consulta/Observación:**

**5. DEL COLOR DEL ROTULADO DE LAS CAJAS**

¿En la presentación de las muestras será necesario presentarlas con las cajas de cartón y colores respectivamente de acuerdo al siguiente cuadro?

IMAGEN (PAG. 116)

ÍTEMS BIENES	COLORES
1 Tangram	NEGRO
2 Torre de Hanoi	ROJO
3 Balanza numérica	VERDE
4 Rueda métrica con contador	AZUL
5 Trompo con probabilidad y Naipes de equivalencia de fracciones porcentajes y decimales	MOSTAZA

Solicitamos, aclarar si cada muestra deberá ir en su caja individual o se pueden presentar las 2 muestras en una sola caja.

**Acápíte de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** capitulo 3      **Literal:** 3.1      **Página:** 116

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

falta imagen

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:

En atención a la consulta se señala que la muestra solicitada debe modularse en su caja respectiva (caja individual con sus componentes) y el color del rotulado respectivo, según lo solicitado en el numeral 9 de las especificaciones técnicas. Asimismo, se precisa lo siguiente:

1. Respecto al cuadro de la conformación de una (1) muestra del ítem 5. Naipes de equivalencia de fracciones porcentajes y decimales:

Dice: Los 5 envases de plástico se complementan con (...)

Debe decir: La caja de cartón contiene: 5 juegos de naipes y 5 juegos de tarjetas de fracciones (...)

2. Respecto al Anexo 1

ítem 3: Naipes de equivalencia de fracciones porcentajes y decimales

Descripción física

**IMPRESIÓN**

Dice: Los naipes impresos con impresión digital UV o en serigrafía indeleble (...)

Debe decir: Naipes y tarjetas con impresión digital UV o en serigrafía indeleble (...)

3. Respecto al Anexo 2.

- En atención al numeral 3. Rótulos en las cajas:

Distribución de los rótulos, en la imagen referencial:

Dice: CARA FRONTAL "C"

CARA FRONTAL "D"

Debe decir. CARA LATERAL "C"

CARA LATERAL "D"

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

**9. DE LA MUESTRA**

(...)

A continuación, se detalla la conformación de una (1) muestra.

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

---

ítem 5: CONFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES  
DE LA MUESTRA (columna)

(...)

La caja de cartón contiene: 5 juegos de naipes y 5 juegos de tarjetas de fracciones (...)

Anexo 1

ítem 3: Naipes de equivalencia de fracciones porcentajes y decimales

Descripción física

IMPRESIÓN

Naipes y tarjetas con impresión digital UV o en serigrafía indeleble (...)

Anexo 2

3. RÓTULOS EN LAS CAJAS

-Distribución de los rótulos de la caja

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Ruc/código :	20512201611	Fecha de envío :	08/09/2023
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS ROLAND PRINT S.A.C. / INROPRIN S.A.C.	Hora de envío :	14:13:15

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

RUEDA METRICA CON CONTADOR  
DESCRIPCIÓN FÍSICA

Textualmente señala: "Se precisa que la rueda debe entregarse con una bolsa de tela impermeable, cosida y termo sellada con cuerda tipo driza (mínimo), y su caja de cartón individual/envase de cartón. Asimismo, la bolsa llevara impreso en un lugar visible el texto:

IMAGEN (PAG 79)

LOGO MINISTERIO  
DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN BÁSICA REGULAR  
DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN SECUNDARIA

Por lo tanto, se entiende que el requerimiento se refiere a una bolsa ajustable con la driza o de lo contrario, solicitamos precisar el tipo de termosellado que requieren.

Solicitamos, precisar si la impresión que debe llevar la bolsa impermeable será en blanco y negro o a todo color.

Solicitamos nos aclaren que la modificación y/o precisión solicitada en este ítem también sea considerada en la ficha de evaluación.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: capitulo 3 Literal: 3.1 Página: 79  
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:

En atención a la consulta formulada se señala lo siguiente:  
Dice: Se precisa que, la rueda debe entregarse con una bolsa de tela impermeable, cosida y termosellada con cuerda tipo driza (mínimo), (...)  
Debe decir. La rueda debe entregarse con una bolsa de tela impermeable, cosida (en las costuras), y ajustable con cuerda tipo driza (mínimo) (...)

Asimismo, el color de la impresión es a todo color.

La presente aclaración se incorpora en el Anexo 1 y la ficha de verificación de calidad física.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

ANEXO 1  
ÍTEM 4:  
RUEDA MÉTRICA CON CONTADOR  
DESCRIPCIÓN FÍSICA  
ACABADO: (...) Se precisa que, la rueda debe entregarse con una bolsa de tela impermeable, cosida (en las costuras), y ajustable con cuerda tipo driza (mínimo) en su caja de cartón individual/envase de cartón.  
Asimismo, la bolsa llevará impreso, a todo color, en un lugar visible el siguiente texto:  
(...)

ANEXO 3  
Ficha de verificación de la calidad física  
ÍTEM 4:



Entidad convocante :	UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS
Nomenclatura :	LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

---

#### RUEDA MÉTRICA CON CONTADOR

(...)  
ACABADO  
(...)  
. Bolsa de tela impermeable, cosida (en las costuras) y ajustable con cuerda tipo driza (mínimo)  
. Se entregará la rueda en bolsa de tela y caja de cartón individual/envase de cartón. Asimismo, la bolsa llevará impreso, a todo color, en un lugar visible el siguiente texto:  
(...)

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Ruc/código :	20512201611	Fecha de envío :	08/09/2023
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS ROLAND PRINT S.A.C. / INROPRIN S.A.C.	Hora de envío :	14:13:15

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

ANEXO 2 - MANUAL DE USO PEDAGOGICO PARA EL DOCENTE

ENCUADERNACIÓN: Tipo caballete con dos grapas

Solicitamos se precise, si para la encuadernación de los manuales, en el caso de que la cantidad de páginas supere el mínimo solicitado, ¿se seguirá considerando la encuadernación de dos grapas?, o puede ser encuadernación hot melt (encolado convencional con cola caliente).

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: capitulo 3 Literal: 3.1 Página: 90

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:

Se acepta la consulta y se incorpora en el Anexo 1 respecto al manual de uso pedagógico para el docente, en el rubro Descripción física, criterio encuadernación.

1. La encuadernación tipo engrapado será hasta de noventa y seis (96) páginas.

2. La encuadernación tipo encolado será mayor a noventa y seis (96) páginas.

Encolado Poliuretano (PUR) o en caliente (HOT MELT)

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

ANEXO 1

MANUAL DE USO PEDAGÓGICO PARA EL DOCENTE

- DESCRIPCIÓN FÍSICA

(...)

- ENCUADERNACIÓN: Tipo caballete con dos grapas.

La encuadernación tipo caballete será hasta de noventa y seis (96) páginas; en caso supere esta cantidad de páginas, se realizará el encuadernado tipo encolado: Poliuretano (PUR) o en caliente (HOT MELT).

(...)

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Ruc/código :	20512201611	Fecha de envío :	08/09/2023
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS ROLAND PRINT S.A.C. / INROPRIN S.A.C.	Hora de envío :	14:13:15

**Consulta:** Nro. 14

**Consulta/Observación:**  
ESPECIFICACIONES TECNICAS - ANEXO 1  
CARACTERISTICAS TECNICAS DE CALIDAD PEDAGOGICA Y FISICA DE LOS MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS  
Se solicita detallar en las características técnicas las cantidades de cada ítem

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** capitulo 3      **Literal:** 3.1      **Página:** 65

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:

En atención a la consulta se precisa que las cantidades de los materiales educativos para cada ítem se encuentran en el Anexo 1 en el numeral 3. Cuadro con cantidades de los materiales educativos concretos por ítem y su organización para la entrega al MINEDU. Sin perjuicio de lo expresado se incorpora en el numeral 2. Justificación de las especificaciones técnicas, el cuadro con las cantidades para la adquisición de los materalies educativos concretos por ítem.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
2. JUSTIFICACIÓN  
(...)  
A continuación, se detallan las cantidades para la adquisición de los materiales educativos concretos para las instituciones educativas ¿ JEC:  
(se añade imagen de las cantidades)

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Ruc/código :	20512201611	Fecha de envío :	08/09/2023
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS ROLAND PRINT S.A.C. / INROPRIN S.A.C.	Hora de envío :	14:13:15

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

2.5 ADELANTOS

La entidad debe entregar el monto solicitado dentro de [CONSIGNAR EL PLAZO] siguientes a la presentación de la solicitud del contratista.

16. ADELANTO (PAG. 56)

En este numeral, no mencionan el plazo de la entrega del monto solicitado.

Se solicita consignar el plazo de la entrega del adelanto.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: capitulo 2 Literal: 2.5 Página: 19

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:

Se acepta la consulta y se incorpora el plazo de entrega del adelanto en las especificaciones técnicas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

16. ADELANTO

(...)

La Entidad debe entregar el monto solicitado dentro de los quince (15) días calendario siguientes a la presentación de la solicitud de EL CONTRATISTA.

(...)

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Ruc/código :	20512201611	Fecha de envío :	08/09/2023
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS ROLAND PRINT S.A.C. / INROPRIN S.A.C.	Hora de envío :	14:13:15

**Consulta:** Nro. 16

**Consulta/Observación:**  
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS  
Se solicita señalar la FORMA DE PAGO y requisitos en las especificaciones técnicas de las bases

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** CAP. III      **Literal:** 3.1      **Página:** 20

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:

Se acepta la consulta y se incorpora la forma de pago en las especificaciones técnicas.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

22. FORMA DE PAGO  
La Entidad se obliga a pagar la contraprestación a EL CONTRATISTA en soles, en una sola armada por cada ítem, ...

Para efectos del pago de las contraprestaciones ejecutadas por EL CONTRATISTA, la Entidad debe contar con la siguiente documentación:

- Documento de recepción emitido por la UAD-DIGERE, que señale que se ha recibido el 100% de los bienes que conforman el ítem.
- Informe del funcionario responsable de la Dirección de Educación Secundaria emitiendo la conformidad de la prestación efectuada.
- Comprobante de pago.

Dicha documentación (comprobante de pago) se debe presentar en Mesa de Partes del Ministerio de Educación, sito en Calle Del Comercio N° 193 - San Borja, con atención a la Dirección de Gestión de Recursos Educativos -Unidad Ejecutora 120 - Programa Nacional de Dotación de Materiales Educativos o en MESA DE PARTES virtual del MINEDU, <https://enlinea.minedu.gob.pe/>

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Ruc/código :	20512201611	Fecha de envío :	08/09/2023
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS ROLAND PRINT S.A.C. / INROPRIN S.A.C.	Hora de envío :	15:13:12

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

SISTEMA DE CONTRATACIÓN - 3.2. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

El presente procedimiento se rige en suma alzada, de acuerdo con lo establecido en el expediente de contratación respectivo.

CONSULTA:

1. Se solicita precisar, si los documentos de la oferta se debe presentar por cada ítem.

CAPITULO III - REQUERIMIENTO

3.2 REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

Se consulta, si la experiencia del postor en la especialidad, se debe presentar por cada ítem. (PAG. 21)

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. I Literal: 1.5 Página: 13

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:

En atención a la consulta formulada se precisa que los documentos para acreditar la experiencia del postor deben ser presentados para cada ítem, pudiendo utilizarse los mismos para acreditar cada ítem.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Ruc/código :	20118375140	Fecha de envío :	08/09/2023
Nombre o Razón social :	INDUSTRIA Y DISEÑO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INDUSTRIA Y DISEÑO S.A.C.	Hora de envío :	23:29:03

**Observación: Nro. 18**

**Consulta/Observación:**

En una licitación de matemáticas en la dirección de educación primaria de 3 ítems de montos grandes, también se dió la famosa evaluación pedagógica de impresos con resultados favorables para una sola empresa, las demás empresas fueron descalificadas en la evaluación pedagógica argumentando cuestiones pedagógicas subjetivos que más parecían opiniones pedagógicas que razones pedagógicas.

Hay empresas que pueden presentar un buen producto, de buena calidad, de buen material, con buen acabado y a un bajo precio pero que son eliminados en la evaluación pedagógica.

No fue la única vez donde han puesto la evaluación pedagógica, hubo también una licitación grande de más de 60 millones de soles de fuerza y dinámica en la que también sirvió para eliminar a varios postores quedando al final la misma empresa referente a la de matemáticas de educación primaria.

Nosotros sugerimos que se elimine la evaluación pedagógica de los impresos, por ser demasiado subjetivo e injusto, ya que sirve para encarecer los productos y para favorecer a una sola empresa muy conocida en el rubro.

**Acápite de las bases : Sección: Anexos Numeral: ANEXO 1 Literal: 1 Página: 88**

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:

No se acoge la observación, de acuerdo con lo estipulado en las especificaciones técnicas, la evaluación de las muestras está conformada por la verificación de las características técnicas, calidad física y calidad pedagógica.

Según la RVM 053-2019-MINEDU, numeral 7.2.2.3.literal b, en atención al segundo acápite, previo a la adquisición del material ofertado se deberá verificar que cumpla con criterios de calidad, los mismos que están contemplados en las especificaciones técnicas y fichas de verificación del presente proceso. Las fichas de verificación del Anexo 3 contienen criterios de evaluación objetivos, que al ser aplicados evalúan de manera integral el material educativo y sus componentes de soporte pedagógico.

Por tanto, se mantienen los mecanismos de evaluación determinados en las especificaciones técnicas.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Ruc/código :	20118375140	Fecha de envío :	08/09/2023
Nombre o Razón social :	INDUSTRIA Y DISEÑO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INDUSTRIA Y DISEÑO S.A.C.	Hora de envío :	23:29:03

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

Experiencia del postor.

Dice: se consideran bienes similares a los siguientes: materiales concretos (manipulativos) o equipos que se utilizan para explorar, realizar experimentos y/o actividades de matemáticas, ciencias naturales (física, química, biología, ecología, geología), ciencias sociales (historia, geografía, economía) con fines de enseñanza y aprendizaje en la educación inicial, primaria y secundaria, como por ejemplo, materiales y equipos de laboratorio, maquetas, modelo de torso humano, kit de máquinas simples, kit de fuerza y dinámica, kit de electromagnetismo, kit de mecánica, kit de óptica, kit de electroquímica, kit de modelos moleculares, kit de teorema de Lamy, kit de hidrostática, kit de calor/calorimetría, kit de hidráulica, kit de energías renovables, kit de robótica, kit de microscopia, kit de materiales tecnológicos de control de mecanismos, kit data logger, bloques lógicos, base 10, poliedro desarmables, ábaco abierto, balanza de imantado, juegos de cubos para ensamblar, kit o set de materiales de matemáticas, maquetas de mapas tridimensionales. En la última parte, empiezan a nombrar algunos materiales educativos en específico, pero mencionan una lista muy reducida y obvian otros materiales educativos de igual importancia, así como kit de eslabones geométricos, tiras de fracciones, kit de juego tuercas y pernos, juego de cubos matemáticos, entre otros...

Sugerimos que se añadan más bienes similares de materiales concretos.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.2 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:

Se acepta la consulta formulada y se incorpora como experiencia del postor: kit de eslabones geométricos o tiras de fracciones o kit de juego tuercas y pernos o juego de cubos matemáticos, en los requisitos de calificación.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

REQUISITOS DE CALIFICACIÓN  
EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD  
Requisitos:

(¿)

Se consideran como bienes similares a los siguiente: (...) o kit de eslabones geométricos o tiras de fracciones o kit de juego tuercas y pernos o juego de cubos matemáticos.



Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Ruc/código :	20118375140	Fecha de envío :	08/09/2023
Nombre o Razón social :	INDUSTRIA Y DISEÑO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INDUSTRIA Y DISEÑO S.A.C.	Hora de envío :	23:29:03

**Observación: Nro. 20**

**Consulta/Observación:**

Item 01: Tangram

Dice:

Cantidades y medidas.

- . Un paralelogramo o romboide de lados 6.15 cm y 12.30 cm, equivale a dos triángulos rectángulos isosceles pequeños.
- . Un triángulo rectángulo isosceles mediano de 12.30 cm de hipotenusa, equivale a dos triángulos rectángulos isosceles pequeños.

Se observa que la medida de 12.30 cm está mal. Debido a que matemáticamente es incorrecto e imposible que dos triángulos rectángulos isosceles de 6.15 cm de cateto puedan ser equivalentes a un paralelogramo de la 6.15 cm y 12.30 cm.  
Solicitamos corregir dicha medida.

**Acápite de las bases : Sección: Anexos      Numeral: ANEXO 1      Literal: 1 EETT      Página: 66**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:

- Se acoge observación y se precisa lo siguiente:
1. Los lados del paralelogramo o romboide son 6,15 cm y 8,70 cm.
  2. La precisión antes señalada será considerada en la ficha de verificación de la calidad física.
- Por tanto, se incorpora la precisión en las bases administrativas.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

Anexo 1  
SIETE (7) PIEZAS FIGURA CUADRADA  
(...)  
. Un (1) paralelogramo o romboide de lados 6,15 cm y 8,70 cm, que equivale a dos (2) triángulos rectángulos isósceles pequeños.

Anexo 3  
Ficha de verificación de la calidad física  
Cantidades y medidas  
(...)  
Un (1) paralelogramo o romboide de lados 6,15 cm y 8,70 cm, que equivale a dos (2) triángulos rectángulos isósceles pequeños.

Entidad convocante :	UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS		
Nomenclatura :	LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024		

Ruc/código :	20118375140	Fecha de envío :	08/09/2023
Nombre o Razón social :	INDUSTRIA Y DISEÑO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INDUSTRIA Y DISEÑO S.A.C.	Hora de envío :	23:29:03

**Observación: Nro. 21**  
**Consulta/Observación:**  
item 01: Tangram.  
**ENVASE DE PLASTICO:**  
**MATERIAL:** Plástico polipropileno clarificado, moldeado por inyección, duro y resistente con tapa, de 1,5 mm de espesor, como mínimo. La tapa deberá tener una pestaña para abrir con facilidad y cerrar herméticamente. Los insumos utilizados no serán tóxicos.

El diseño de la tapa puede ser de diferentes formas, existe formas de tapas de mayor seguridad para los juguetes que abren con facilidad y cierran herméticamente, aceptar esta petición para la mejora del producto.  
Sugerimos que la tapa del envase sea a criterio del postor, pero que deba cumplir con cerrar herméticamente.

**Acápite de las bases : Sección:** Anexos      **Numeral:** ANEXO 1      **Literal:** 1 EETT      **Página:** 69  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:

Se acoge la observación formulada y se precisa que la tapa deberá tener una pestaña, ranura u otro accesorio para abrir con facilidad y cerrar herméticamente.  
Por tanto, lo señalado se incorpora en el Anexo 1 y las fichas de verificación de calidad física.

Anexo 1  
**ENVASE DE PLÁSTICO**  
Ítem 1:Tangram  
¿ **MATERIAL:** (...). La tapa deberá tener una pestaña, ranura u otro accesorio para abrir con facilidad y cerrar herméticamente.(...)  
Ítem 2:Torre de Hanoi  
¿ **MATERIAL:** (...). La tapa deberá tener una pestaña, ranura u otro accesorio para abrir con facilidad y cerrar herméticamente.(...)  
Ítem 3:Balanza numérica  
¿ **MATERIAL:** (...). La tapa deberá tener una pestaña, ranura u otro accesorio para abrir con facilidad y cerrar herméticamente.(...)  
Ítem 5: Trompo con probabilidad y naipes de equivalencia de fracciones porcentajes y decimales  
Trompo  
¿ **MATERIAL:** (...). La tapa deberá tener una pestaña, ranura u otro accesorio para abrir con facilidad y cerrar herméticamente.(...)  
Anexo 3  
Ítem 1:Tangram  
**ACABADO:** La tapa deberá tener una pestaña, ranura u otro accesorio para abrir con facilidad y cerrar herméticamente.  
Ítem 2:Torre de Hanoi  
**ACABADO:** La tapa deberá tener una pestaña, ranura u otro accesorio para abrir con facilidad y cerrar herméticamente.  
Ítem 3:Balanza numérica  
**ACABADO:** La tapa deberá tener una pestaña, ranura u otro accesorio para abrir con facilidad y cerrar herméticamente.  
Ítem 5: Trompo con probabilidad y naipes de equivalencia de fracciones porcentajes y decimales  
Trompo  
Divisiones y almacenamiento (...)  
La tapa deberá tener una pestaña, ranura u otro accesorio para abrir con facilidad y cerrar herméticamente.

Entidad convocante :	UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS
Nomenclatura :	LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

---

#### Anexo 1:ENVASE DE PLÁSTICO

##### Ítem 1:Tangram

¿ MATERIAL: (...). La tapa deberá tener una pestaña, ranura u otro accesorio para abrir con facilidad y cerrar herméticamente.(...)

##### Ítem 2:Torre de Hanoi

¿ MATERIAL: (...). La tapa deberá tener una pestaña, ranura u otro accesorio para abrir con facilidad y cerrar herméticamente.(...)

##### Ítem 3:Balanza numérica

¿ MATERIAL: (...). La tapa deberá tener una pestaña, ranura u otro accesorio para abrir con facilidad y cerrar herméticamente.(...)

##### Ítem 5: Trompo con probabilidad y naipes de equivalencia de fracciones porcentajes y decimales Trompo

¿ MATERIAL: (...). La tapa deberá tener una pestaña, ranura u otro accesorio para abrir con facilidad y cerrar herméticamente.(...)

#### Anexo 3

##### Ítem 1:Tangram

ACABADO: La tapa deberá tener una pestaña, ranura u otro accesorio para abrir con facilidad y cerrar herméticamente.

##### Ítem 2:Torre de Hanoi

ACABADO: La tapa deberá tener una pestaña, ranura u otro accesorio para abrir con facilidad y cerrar herméticamente. ...

Entidad convocante :	UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS
Nomenclatura :	LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Ruc/código :	20118375140	Fecha de envío :	08/09/2023
Nombre o Razón social :	INDUSTRIA Y DISEÑO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INDUSTRIA Y DISEÑO S.A.C.	Hora de envío :	23:29:03

**Consulta:** Nro. 22

**Consulta/Observación:**

ITEM 01: TANGRAM  
DESCRIPCION FISICA:  
GRABACIÓN: Las piezas se grabarán, en uno de sus extremos, en bajo relieve, con letras en mayúscula, de 1 cm; empezando por las piezas del tangram de figura cuadrada. - A, B, C, D, E, F y G para las piezas del tangram figura cuadrada. - H, I, J, K, L, M, N y O para las piezas del tangram figura hexagonal.

Solicitamos señalar en la imagen referencial en que lado es necesario hacer el grabado y desde que pieza se empezará, ya que no indican cual es el orden de estos grabados.

**Acápite de las bases :** Sección: Anexos      **Numeral:** ANEXO 1      **Literal:** 1 EETT      **Página:** 68  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:  
  
En atención a la consulta formulada se precisa que las piezas se grabarán, en uno de sus extremos, con letras en mayúscula de 1 cm y en bajo relieve; la ubicación es a propuesta del postor.

La grabación de las letras será en el siguiente orden:

- SIETE (7) PIEZAS FIGURA CUADRADA:
- . Triángulo rectángulo isosceles pequeño de color 1: A
  - . Triángulo rectángulo isosceles pequeño de color 2: B
  - . Cuadrado pequeño de color 3: C
  - . Paralelogramo o romboide de color 4: D
  - . Triángulo rectángulo isosceles mediano de color 5: E
  - . Triángulo rectángulo isosceles grande de color 6: F
  - . Triángulo rectángulo isosceles grande de color 7: G

OCHO (8) PIEZAS FIGURA HEXAGONAL

- (...)
- . Triángulo equilátero pequeño de color 8: H
  - . Triángulo equilátero pequeño de color 9: I
  - . Rombo de color 10: J
  - . Trapecio isósceles de color 11: K
  - . Paralelogramo o romboide de color 12: L
  - . Triángulo equilátero grande de color 13: M
  - . Polígono cóncavo menor de color 14: N
  - . Polígono cóncavo mayor de color 15: O

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

GRABACIÓN: Las piezas se grabarán, en uno de sus extremos, con letras en mayúscula de 1 cm y en bajo relieve; la ubicación es a propuesta del postor.

La grabación de las letras será en el siguiente orden:

- SIETE (7) PIEZAS FIGURA CUADRADA:
- . Triángulo rectángulo isosceles pequeño de color 1: A
  - . Triángulo rectángulo isosceles pequeño de color 2: B
  - . Cuadrado pequeño de color 3: C

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

---

- . Paralelogramo o romboide de color 4: D
- . Triángulo rectángulo isoscéles mediano de color 5: E
- . Triángulo rectángulo isoscéles grande de color 6: F
- . Triángulo rectángulo isoscéles grande de color 7: G (se añade imagen)

#### OCHO (8) PIEZAS FIGURA HEXAGONAL

(...)

- . Triángulo equilátero pequeño de color 8: H
- . Triángulo equilátero pequeño de color 9: I
- . Rombo de color 10: J
- . Trapecio isósceles de color 11: K
- . Paralelogramo o romboide de color 12: L
- . Triángulo equilátero grande de color 13: M
- . Polígono cóncavo menor de color 14: N
- . Polígono cóncavo mayor de color 15: O (se añade imagen)

Entidad convocante :	UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS
Nomenclatura :	LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Ruc/código :	20514239259	Fecha de envío :	08/09/2023
Nombre o Razón social :	RECURSOS DIDACTICOS S.A.C.	Hora de envío :	23:30:46

**Observación: Nro. 23**  
**Consulta/Observación:**  
 Observación # 1  
 Muestras ¿ Calidad Pedagógica

Como empresa diseñadora y fabricante de material educativo, nos preocupamos siempre de acompañar nuestros recursos educativos con guías que asistan el material y que sugieran algunas actividades. Sabemos que es un aporte a la labor de maestros y padres de familia que utilizan nuestros productos.

Sin embargo, en esta ocasión el Minedu está solicitando dentro de la Muestra, material para el docente que luego va a ser calificado por especialistas. Desarrollar correctamente los manuales de uso pedagógico para los docentes, solicitados requiere un nivel de conocimiento especializado y profesional de la currículo actual, de estrategias pedagógicas, conocimientos de neurociencia aplicados a la didáctica, que va a requerir sin duda, la contratación de un profesional calificado en varias áreas del conocimiento para poder desarrollarlas.

Consideramos que los manuales de uso pedagógico para el docente deben trabajarse con la empresa/s adjudicada/s en una coordinación posterior, donde especialistas de ambas partes redacten la mejor guía posible.

Por otro lado, es muy fácil que cualquier postor sea descalificado en la verificación de los requerimientos mínimos de calidad pedagógica porque el margen de error es muy amplio ya que hay muchos aspectos subjetivos que evaluar, aquí un ejemplo:

Las estrategias didácticas expresadas en el literal e) muestran una organización visual con información y ejemplos que facilitan la comprensión de las fases de la estrategia y de las acciones del docente y estudiante en coherencia con el ítem.

¿Cómo puede determinarse objetivamente si las estrategias didácticas propuestas por el postor facilitan o no la comprensión de las fases de la estrategia de las acciones del docente y estudiante en coherencia con el ítem?

Observamos el requerimiento de solicitar el manual de uso pedagógico para el docente a la presentación de ofertas, como parte de las muestras (2) por las razones señaladas, que ponen en riesgo la transparencia del proceso y vulneran abiertamente los principios que rigen las contrataciones del Estado (Art. 2 LCE) detallados en el campo correspondiente.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico      **Numeral:** 9 Y 9.2.2      **Literal:** EETT      **Página:** 50-3  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

A. LIBERTAD DE COMPETENCIA C. TRANSPARENCIA E. COMPETENCIA Y F. EFICACIA Y EFICIENCIA  
**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
 De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:

No se acoge la observación, puesto que, la evaluación de las muestras está conformada por la verificación de las características técnicas, calidad física y calidad pedagógica.

Asimismo, las fichas de verificación del Anexo 3 contienen criterios de evaluación objetivos, que al ser aplicados evalúan de manera integral el material educativo y sus componentes de soporte pedagógico.

Por tanto, se mantienen los mecanismos de evaluación determinados en las especificaciones técnicas.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
 null

Entidad convocante :	UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS
Nomenclatura :	LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Ruc/código :	20514239259	Fecha de envío :	08/09/2023
Nombre o Razón social :	RECURSOS DIDACTICOS S.A.C.	Hora de envío :	23:30:46

**Consulta:** Nro. 24

**Consulta/Observación:**  
TANGRAMA - CARACTERISTICAS TECNICAS - DESCRIPCIÓN FISICA. SE INDICA EN LA DESCRIPCIÓN FISICA - CANTIDADES Y MEDIDAS DE LAS PIEZAS FIGURA CUADRADA  
DICE:  
UN (1) PARALELOGRAMO O ROMBOIDE DE LADOS 6,15 CM Y 12,30 CM, EQUIVALE A DOS (2) TRIANGULOS RECTANGULOS ISOSCELES PEQUEÑOS.  
DEBE DECIR:  
EL ROMBOIDE DE LA PIEZA FIGURA CUADRADA TIENE 6,15 CM DE BASE. LA SEGUNDA MEDIDA 12,30 CM NO ES CORRECTA. FAVOR DE RECTIFICAR E INDICAR LA MEDIDA CORRECTA.  
EL AREA DE UNA MEDIDA ROMBOIDE ES IGUAL A BASE POR ALTURA (B x h ).

**Acápite de las bases :** Sección: Anexos      **Numeral:** ANEXO 1-1      **Literal:** 1      **Página:** 66

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:

Se acepta la consulta y se precisa lo siguiente:  
1. Los lados del paralelogramo o romboide son 6,15 cm y 8,70 cm.  
2. La precisión antes señalada será considerada en la ficha de verificación de la calidad física.  
Por tanto, se incorpora la precisión en las bases administrativas.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
Anexo 1  
SIETE (7) PIEZAS FIGURA CUADRADA  
(...)  
. Un (1) paralelogramo o romboide de lados 6,15 cm y 8,70 cm, que equivale a dos (2) triángulos rectángulos isósceles pequeños.

Anexo 3  
Ficha de verificación de la calidad física  
Cantidades y medidas  
(...)  
. Un (1) paralelogramo o romboide de lados 6,15 cm y 8,70 cm, que equivale a dos (2) triángulos rectángulos isósceles pequeños.

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Ruc/código :	20514239259	Fecha de envío :	08/09/2023
Nombre o Razón social :	RECURSOS DIDACTICOS S.A.C.	Hora de envío :	23:30:46

Observación: Nro. 25

Consulta/Observación:

LA FECHA DE PRESENTACION DE OFERTAS SERA EL 27/09/2023, POR LO QUE RESULTA INEXPLICABLE Y PREOCUPANTE QUE SE ESTÉ SOLICITANDO MUESTRAS DE LOS ITEMS CUYAS ESPECIFICACIONES TECNICAS Y REQUERIMIENTOS RESULTAN DEMASIADO SOFISTICADOS Y DE MEDIDAS TAN PRECISAS. CABE SEÑALAR QUE EL REQUERIMIENTO DE LOS ENVASES PODRIAN RESULTAR EN ALGUNOS CASOS MAS CARO QUE EL PRODUCTO MISMO. ASIMISMO, ES IMPOSIBLE QUE EN TAN POCO TIEMPO, ES DECIR DESDE LA ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS (15/9) A LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS (27/9), EN TAN SOLO 12 DIAS, ALGUIEN PUEDA PRESENTAR UNA MUESTRA CON LO SOLICITADO. POR LO SEÑALADO OBSERVAMOS LA SOLICITUD DE MUESTRAS COMPLETAS Y SU CONTENIDO PORQUE VULNERA TODOS LOS PRINCIPIOS QUE RIGEN LAS CONTRATACIONES DEL ESTADO.

Acápate de las bases : Sección: Especifico Numeral: ANEXO 1 Literal: 1 Página: 65-9

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

A. LIBERTAD DE CONCURRENCIA C. TRANSPARENCIA E. COMPETENCIA F. EFICACIA Y EFICIENCIA

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:

No se acoge la observación respecto a la ampliación del plazo para la Presentación de Ofertas. La finalidad pública de esta adquisición es atender en forma oportuna a los estudiantes que serán beneficiados con esta dotación. Por tanto, se mantiene lo señalado en las especificaciones técnicas. Sin perjuicio de lo expresado, se señala que, el Resumen Ejecutivo publicado en la plataforma del SEACE, en el marco de la indagación de mercado, determinó la existencia de pluralidad de postores con capacidad para atender el requerimiento.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
null



Entidad convocante :	UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS
Nomenclatura :	LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Ruc/código :	20524520827	Fecha de envío :	08/09/2023
Nombre o Razón social :	MAQUINADO DE MADERAS DIANA S.A. DE C.V. SUCURSAL DEL PERU	Hora de envío :	23:40:44

**Observación: Nro. 26**

**Consulta/Observación:**

Se observa la solicitud de entrega de dos (2) muestras completas a la presentación de ofertas. Los esfuerzos que está realizando el MINEDU para dotar de material educativo concreto a las IIEE de jornada escolar completa, educación secundaria, deben venir acompañados de una interacción más cercana con las empresas fabricantes de material educativo que tienen muchos años de experiencia creando y desarrollando recursos educativos más eficientes en todo sentido, de calidad a precios razonables. Creemos que en esta etapa del proceso de selección (LP) podemos y debemos ser escuchados. Nuestro único propósito es que la calidad de la enseñanza y el aprendizaje de los niños y jóvenes escolares reciben, les permita progresar, lograr objetivos y metas y mejores condiciones de vida. Y sabemos que esta aspiración continua pendiente para la mayoría de ciudadanos.

Una consideración muy importante para que la oferta del mercado sea mayor y la adquisición que realiza el MINEDU más eficiente, es que el producto sea sencillo en su fabricación con especificaciones técnicas y medidas estándar y sin requerimientos innecesarios y onerosos.

No entendemos la razón de solicitar ítems de uso generalizado a nivel mundial, como el tangrama y la balanza numérica y establecer medidas y otros requerimientos

- Todos sabemos que el tangrama clásico es juego chino muy antiguo, que consiste en formar siluetas de figuras con siete piezas de formas ya conocidas. Por lo tanto, no es determinante para su uso y función que una de sus piezas, el cuadrado pequeño, como solicitan las EETT mida 6.15 cm. Es una medida muy precisa, con una medida de tolerancia también mínima que podría determinar que una buena oferta sea absurdamente descalificada. Bastaría con indicar las medidas de los lados del cuadrado que se forma con las 7 piezas que conforman el tangrama.

- De igual modo, si uno revisa el empaque que se utiliza para almacenar los Tangramas y las Torres de Hanoi, que se venden en el mercado nacional e internacional, todos ellos recurren a envases seguros pero sencillos, sin impresiones en relieve con las piezas sueltas.

Consideramos que la sofisticación y detalles establecidos para unas piezas de plástico es una solicitud innecesaria que no solo aumenta el precio del ítem y discrimina la participación de mayor cantidad de postores que el empaque sea por piezas con especificaciones precisas de tipo de plástico, forma de moldeado y medida mínima de espesor. Habría invertir en el molde para fabricar las bandejas de almacenamiento sólo para la presentación de las muestras.

¿ Las especificaciones de la balanza numérica, hasta donde podemos entender describen un producto que no existe en el mercado. La Balanza Numérica o Math Balance es el material educativo concreto que se comercializa para trabajar ecuaciones.

Sin embargo, a la balanza numérica que existe en el mercado nacional e internacional se le agrega:

Dos contenedores y diez cajas desplegables o de armado automático¿

No existen imágenes referenciales para la balanza numérica que permitan entender con claridad de qué componentes se trata y cómo se articulan a la balanza.

No va a ser posible para ningún proveedor, a excepción de aquél que ya lo tenga fabricado, realizar una propuesta, con estas especificaciones. De este modo se vulneran seriamente los principios de xxxx,xxx y xxx.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 9,9.1,9.2      **Literal:** EETT Anx      **Página:** 50-3

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

a)Libertad de Concurrencia

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:

No se acoge la observación, puesto que cada uno los ítems de los bienes de las especificaciones técnicas han sido elaborados con intencionalidad pedagógica, esto se puede evidenciar en el Anexo 1: características técnicas de calidad pedagógica y física de los materiales educativos concretos en el que se encuentra el

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Específico 9,9.1,9.2 EETT Anx 50-3

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

a)Libertad de Concurrencia

Análisis respecto de la consulta u observación:

sustento pedagógico de cada uno los bienes y su descripción pedagógica.  
Asimismo, según la RVM 053-2019-MINEDU, numeral 7.2.2.3.literal b, en atención al segundo acápite, previo a la adquisición del material ofertado se deberá verificar que cumpla con criterios de calidad, los mismos que están contemplados en las especificaciones técnicas y fichas de verificación del presente proceso.Las fichas de verificación del Anexo 3 contienen criterios de evaluación objetivos, que al ser aplicados evalúan de manera integral el material educativo y sus componentes de soporte pedagógico.  
Por tanto, se mantienen las especificaciones técnicas de las bases administrativas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante :	UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS
Nomenclatura :	LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Ruc/código :	20524520827	Fecha de envío :	08/09/2023
Nombre o Razón social :	MAQUINADO DE MADERAS DIANA S.A. DE C.V. SUCURSAL DEL PERU	Hora de envío :	23:40:44

**Observación: Nro. 27**

**Consulta/Observación:**

Observación # 2

Se observa la solicitud de entrega de dos (2) muestras completas a la presentación de ofertas.

Los esfuerzos que está realizando el MINEDU para dotar de material educativo concreto a las IIEE de jornada escolar completa, educación secundaria, deben venir acompañados de una interacción más cercana con las empresas fabricantes de material educativo, que tienen muchos años de experiencia creando y desarrollando recursos educativos más eficientes en todo sentido; De calidad a Precios Razonables.

Creemos que en esta etapa del proceso de selección (LP) podemos y debemos ser escuchados. Nuestro propósito es que la calidad de la enseñanza y el aprendizaje que los niños y jóvenes escolares reciben, les permita progresar, lograr objetivos y metas y mejores condiciones de vida. Y sabemos que esta aspiración continúa pendiente para la mayoría de ciudadanos.

Una consideración muy importante para que la oferta del mercado sea mayor y la adquisición que realiza el MINEDU más eficiente es que el producto sea desarrollado profesionalmente para conseguir una fabricación sencilla, con especificaciones técnicas y medidas estándar y sin requerimientos innecesarios y onerosos. No entendemos la razón de solicitar ítems de uso generalizado a nivel mundial, como los tangramas y la balanza numérica y establecer medidas y otros requerimientos

¿ Todos sabemos que el tangrama clásico es juego muy antiguo de origen chino, que consiste en formar siluetas de figuras con siete piezas de formas ya conocidas. Por lo tanto, no es determinante para su uso y función que una de sus piezas, el cuadrado pequeño, como solicitan las EETT mida 6.15 cm. Es una medida muy precisa, con una tolerancia también mínima que podría determinar que una buena oferta sea absurdamente descalificada. Bastaría con indicar las medidas de los lados del cuadrado que se forma con las 7 piezas que conforman el tangrama.

¿ De igual modo, si uno revisa el empaque que se utiliza para almacenar los Tangramas y las Torres de Hanoi que se venden en el mercado nacional e internacional, todos ellos recurren a envases con las piezas sueltas. Envases sólidos y resistentes pero sin añadidos que solo complican más la participación de fabricantes y comercializadores del rubro.

Nos parece una solicitud innecesaria que aumenta el precio del ítem y discrimina la participación de mayor cantidad de postores que el empaque sea por piezas con especificaciones precisas de tipo de plástico, forma de moldeado y medida mínima de espesor. Habría invertir en moldes para fabricar las bandejas de almacenamiento sólo para la presentación de las muestras.

¿ Asimismo las especificaciones de la balanza numérica, hasta donde podemos entender, describen un producto que no existe en el mercado. La Balanza Numérica o Math Balance es un material educativo concreto que se utiliza hace muchos años para trabajar ecuaciones. Sin embargo, a la balanza numérica que existe en el mercado nacional e internacional se le agrega:

Dos contenedores y diez cajas despleables o de armado automático¿

No existen imágenes referenciales para la balanza numérica que permitan entender con claridad de qué componentes se trata y cómo se articulan a la balanza.

Adicionalmente a las dificultades, costos y el latente riesgo de participar en un proceso plagado de dificultades e innecesarios requerimientos, la posibilidad de realizar y completar la totalidad de estos, que van desde moldes de inyección, fabricación de partes, envases, grabaciones a las piezas en relieve, rotulados y embalaje en cajas especiales, manual de uso pedagógico con un contenido imposible de alcanzar sin tener el ítem fabricado, etc., etc. ES MATERIALMENTE IMPOSIBLE e IRREAL suponer que alguien pueda lograrlo.

El mantener el requerimiento de MUESTRAS COMPLETAS a la presentación de ofertas, solo es posible si existe una empresa o grupo empresarial que ya tenga fabricado gran parte, sino todo lo necesario para calificar y adjudicarse la Buena Pro. Existen 2 casos similares, en los que se adjudicó al único postor un ítem (paquete con varios ítems) por S/ 200 millones.

SE OBSERVA LA SOLICITUD DE MUESTRAS POR LOS ARGUMENTOS Y LA IMPOSIBILIDAD DE FABRICAR Y COMPLETAR EL SINNUMERO DE REQUERIMIENTOS EN MENOS DE 15 DÍAS CALENDARIO Y SE SOLICITA SEA ELIMINADA COMO REQUISITO OBLIGATORIO.

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

---

Acápite de las bases : Sección: Anexos Numeral: 9,9.1,9.2 Literal: EETT Anx Página: 50-5

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Art. 2 de la LCE Principios que rigen las contrataciones Literales: a), c) e), f)

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:

No se acoge la observación, puesto que cada uno los ítems de los bienes de las especificaciones técnicas han sido elaborados con intencionalidad pedagógica, esto se puede evidenciar en el Anexo 1: características técnicas de calidad pedagógica y física de los materiales educativos concretos en el que se encuentra el sustento pedagógico de cada uno los bienes y su descripción pedagógica.

Por tanto, se mantienen las especificaciones técnicas de las bases administrativas.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Ruc/código :	20117754465	Fecha de envío :	08/09/2023
Nombre o Razón social :	COMERCIALIZADORA REJAS S.A.C.	Hora de envío :	23:50:46

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

Solicitamos que los Componentes de Soportes Pedagógico, el manual de uso y la tarjeta de almacenamiento, sean entregados para después de la adjudicación, y previo análisis y aceptación del ministerio, sabemos que el manual de uso es muy importante para los escolares, pero las especificaciones brindadas no son suficientes para explicar el análisis de los juguetes mismos, asimismo aceptar esta consulta no perjudica el aprendizaje de los niños y tampoco aumenta el tiempo de producción, por el contrario, esto permite que más empresas puedan brindar un producto de calidad y al mejor precio. Debido a que la Evaluación pedagógica es muy subjetiva y puede generar una injusticia al momento de dicha evaluación, descalificando a postores por razones subjetivas, y pudiendo así ser favorecido otro postor. Sugerimos que estos Componentes de Soportes Pedagógico para los 5 items, sean solicitados y presentados después de ser adjudicado, y que exista una etapa de aprobación de estos componentes pedagógicos después de firmar el contrato.

Acápíte de las bases : Sección: Anexos Numeral: ANEXO 1 Literal: 1 Página: 88

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:

No se acepta la consulta, puesto que, la evaluación de las muestras está conformado por la verificación de las características técnicas, calidad física y calidad pedagógica.  
Por tanto, se mantiene la presentación de los componentes de soporte pedagógicos.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
null

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Ruc/código :	20117754465	Fecha de envío :	08/09/2023
Nombre o Razón social :	COMERCIALIZADORA REJAS S.A.C.	Hora de envío :	23:50:46

**Observación: Nro. 29**

**Consulta/Observación:**

DICE:  
ITEM 01: TANGRAM

...  
Un (1) paralelogramo o romboide de lados 6,15 cm y 12,30 cm, equivale a dos (2) triángulos rectángulos isósceles pequeños

..  
pero en la imagen referencial se observa que la medida del paralelogramo no coincide con la medida indicada en el texto.

Existe una incongruencia entre la imagen y el texto, es necesario la aclaración de esto.

**Acápite de las bases : Sección: Anexos      Numeral: 1      Literal: 1      Página: 66**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:

- Se acoge la observación y se precisa lo siguiente:
1. Los lados del paralelogramo o romboide son 6,15 cm y 8,70 cm.
  2. La precisión antes señalada será considerada en la ficha de verificación de la calidad física.

Por tanto, se incorpora la precisión en las bases administrativas.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

Anexo 1  
SIETE (7) PIEZAS FIGURA CUADRADA  
(...)  
. Un (1) paralelogramo o romboide de lados 6,15 cm y 8,70 cm, que equivale a dos (2) triángulos rectángulos isósceles pequeños.

Anexo 3  
Ficha de verificación de la calidad física  
Cantidades y medidas  
(...)  
Un (1) paralelogramo o romboide de lados 6,15 cm y 8,70 cm, que equivale a dos (2) triángulos rectángulos isósceles pequeños.

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Ruc/código :	20117754465	Fecha de envío :	08/09/2023
Nombre o Razón social :	COMERCIALIZADORA REJAS S.A.C.	Hora de envío :	23:50:46

**Observación: Nro. 30**

**Consulta/Observación:**

Se observa que no indican ninguna tolerancia con las medidas de las piezas, es necesario que cada medida tenga una tolerancia, ya que una producción es normal que existe errores de milésimas. Solciitamos que agreguen una tolerancia para todas las medidas.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Anexos                    **Numeral:** 1                    **Literal:** 1                    **Página:** 66

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:

No se acoge la observación y se precisa que las especificaciones técnicas y las fichas de verificación de la calidad física contienen el cuadro de tolerancia para las dimensiones lineales de las piezas; así como, medidas como mínimo para las piezas de los ítems. Por tanto, deberá cumplirse con lo estipulado en las especificaciones técnicas.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Ruc/código :	20117754465	Fecha de envío :	08/09/2023
Nombre o Razón social :	COMERCIALIZADORA REJAS S.A.C.	Hora de envío :	23:50:46

**Observación: Nro. 31**

**Consulta/Observación:**

ITEM 03: BALANZA NUMÉRICA

Solicitamos que puedan agregar una imagen referencial del bien.

Es necesario que se pueda brindar una imagen referencial, ya que esto permite una mejor idea y mayor entendimiento del producto, esto servirá para poder presentar una cotización más exacta.

**Acápite de las bases : Sección: Anexos Numeral: 1 Literal: 1 Página: 75**

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:

No se acoge la observación, y se precisa que las características físicas y técnicas del ítem se encuentran definidas en las especificaciones físicas. En ese sentido se mantiene lo establecido por las especificaciones técnicas para el ítem 3:

Descripción física

- DISEÑO: El diseño del conjunto de las piezas que conforman la balanza numérica estará sujeto a la propuesta del postor.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null



Entidad convocante : UNIDAD EJECUTORA 120 PROGRAMA NACIONAL DE DOTACION DE MATERIALES EDUCATIVOS

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-MINEDU/UE120-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS CONCRETOS PARA EL ÁREA DE MATEMÁTICA DE PRIMERO A QUINTO GRADO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE JORNADA ESCOLAR COMPLETA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - DOTACIÓN 2024

Ruc/código :	20524520827	Fecha de envío :	08/09/2023
Nombre o Razón social :	MAQUINADO DE MADERAS DIANA S.A. DE C.V. SUCURSAL DEL PERU	Hora de envío :	23:55:40

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:

Las Fichas de verificación de calidad física y pedagógica resultan inexplicablemente precisas en medidas y tolerancias. Pareciera que se están adquiriendo bienes sofisticados y sensibles. Resulta inadmisibile que se tomen materiales de uso común en colegios para la enseñanza y se pretenda reinventarlos, sin importar que para ello el material pierda la funcionabilidad..

Acápite de las bases : Sección: Anexos Numeral: 3 Literal: Pag118-158 Página: 118

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a lo señalado por el area usuaria se precisa lo siguiente:

No se acepta la consulta, puesto que no se solicita alguna aclaración, precisión u observación. Las especificaciones técnicas las determina la Entidad, en atención a la necesidad e intención técnico pedagógica para el uso adecuado y pertinente del beneficiario. Asimismo, en el Anexo 1 se detalla de manera precisa el sustento y la intencionalidad pedagógica de cada bien.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null