

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE AGUAS VERDES

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-MDAV-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E N 222, DEL DISTRITO DE AGUAS VERDES, PROVINCIA DE ZARUMILLA, DEPARTAMENTO DE TUMBES, CON CIU 2320456

Ruc/código : 20409242058

Fecha de envío : 06/06/2023

Nombre o Razón social : LAS VEGAS CONTRATISTAS GENERALES S.A.C

Hora de envío : 15:42:48

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

Con respecto de la acreditación de la experiencia en obras similares, es preciso indicar que el OSCE mediante diversas resoluciones emitidas por el Tribunal de Contrataciones como la Resolución 647-2020 que establece que los Comités de Selección no puede modificar las bases estandarizadas al exigir la presentación de presupuestos de obra para la acreditación de obras similares, ya que éstos altera los documentos estandarizados, por ende no son exigibles los componentes ni los presupuestos de obra que sustenten estos componentes, por lo que solicitamos que se supriman los componentes como: juntas de dilatación 1; pintura; sembrado de grass; aparatos y accesorios sanitarios; sistema de agua de lluvia o sistema de evacuación pluvial; instalaciones eléctricas; mobiliario (mesa; mesas bipersonales o carpetas; sillas, armarios o estantes); equipamiento para sala de cómputo o suministro y colocación de pc, por este motivo solicitamos suprimir los componentes exigidos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1 Literal: 1 Página: 1

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE, toda vez que:

¿ En primer lugar, los requisitos técnicos y requisitos de calificación son elaborados por el área usuaria, y no por el comité de selección, por lo tanto, queda claro que el participante carece de conocimientos técnicos en cuanto a la normativa de contrataciones del estado.

¿ En ningún extremo de las bases se está requiriendo presupuestos, por lo tanto, el participante otra vez esta faltando a la verdad, la manera de como los postores acrediten su experiencia esta reglamentada y esta estipulada en las bases, y es de entera y exclusiva responsabilidad del postor el ser diligente al formular sus ofertas con el fin de cumplir a cabalidad y sin ambigüedades lo estipulado en las bases integradas; "la formulación y presentación de las ofertas es de entera y exclusiva responsabilidad de cada postor, de manera que las consecuencias de cualquier deficiencia o defecto en su elaboración en los documentos que la integran deben ser asumidas por aquél, sin que la Entidad o los demás competidores se vean perjudicados por su falta de cuidado o diligencia; (RESOLUCIÓN N°1080-2018-TCE-S2)

¿ La definición de obras similares se ha precisado únicamente dentro de la experiencia del postor en la especialidad, tal como lo exige las bases estandarizadas y tal como lo precisa el PRONUNCIAMIENTO N°513-2019/OSCE-DGR.

¿ Al respecto se indica que el postor debe ser diligente al formular su oferta y acreditar fehacientemente lo requerido en las bases; para lo cual deberá acreditar la experiencia del postor en la especialidad mediante la forma de acreditación que se estipula en las bases; sin embargo, si esto no es suficiente para acreditar de manera indubitable lo requerido en las bases integradas, podrá adjuntar cualquier otra documentación (presupuestos, valorizaciones, etc) que si precise de manera indubitable lo realmente requerido (componentes y/o partidas requeridas)

¿ Asimismo se precisa lo siguiente: Para la acreditación de la experiencia en obras en general es necesario que el postor presente -dentro de su propuesta- contratos o copia simple de los mismos y, además, cualquier otra documentación que evidencie la culminación de la obra así como el monto total de su ejecución; precisándose que, para la acreditación de la experiencia en obras similares, es necesario -además- que la documentación mencionada se encuentre referida a una obra que cuente con las características de aquella que se desea contratar, según lo establecido en las Bases del procedimiento de selección. Opinión 208-2017/DTN

¿ Los componentes y/o partidas y/o actividades establecidas en la definición de obras similares, estos guardan relación con los componentes que se pretenden ejecutar (es decir los componentes solicitados en las bases guardan relación con los componentes y/o partidas estipuladas en el expediente técnico de la obra objeto de la convocatoria). A raíz de esto es preciso traer a colación que al definir los alcances de obra similar debe de precisarse - en las bases - que trabajos resultan parecidos o semejantes a aquellos que deben ejecutarse en la obra objeto de la convocatoria. (OPINION N°030-2019/DTN).

¿ Sin embargo, con el único fin de incentivar la pluralidad de postores y procurando no colisionar con

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE AGUAS VERDES

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-MDAV-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E N 222, DEL DISTRITO DE AGUAS VERDES, PROVINCIA DE ZARUMILLA, DEPARTAMENTO DE TUMBES, CON CIU 2320456

Específico	1	1	1
------------	---	---	---

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

pronunciamientos donde se ha especificado que no es factible considerar secciones, medidas, resistencias (PRONUNCIAMIENTO N° 356-2020/OSCE-DGR), se suprime juntas de dilatación 1¿.

¿ Así también, con el único fin de incentivar la pluralidad de postores e implementar lo contemplado en la OPINION N°030-2019/DTN, en lo referente a que el listado de actividades contemplado en la definición de ¿obra¿ del Anexo Único del Reglamento no tiene un carácter taxativo, entonces a las denominaciones Mejoramiento y/o ampliación de adiciona y/o cualquier denominación, quedando la definición de obra similar conforme a lo siguiente: Se considerará obra similar a obras publicas y privadas referidas a Mejoramiento y/o ampliación y/o cualquier denominación del servicio educativo de instituciones educativas del nivel inicial y/o primaria en localidades y/o AA.HH, que contengan como mínimo: pintura; sembrado de grass; aparatos y accesorios sanitarios; sistema de agua de lluvia o sistema de evacuación pluvial; instalaciones eléctricas; mobiliario (mesa; mesas bipersonales o carpetas; sillas, armarios o estantes); equipamiento para sala de cómputo o suministro y colocación de pc.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE AGUAS VERDES

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-MDAV-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E N 222, DEL DISTRITO DE AGUAS VERDES, PROVINCIA DE ZARUMILLA, DEPARTAMENTO DE TUMBES, CON CIU 2320456

Ruc/código :	20409242058	Fecha de envío :	06/06/2023
Nombre o Razón social :	LAS VEGAS CONTRATISTAS GENERALES S.A.C	Hora de envío :	15:42:48

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

LOS ¿ANEXOS PODRÁN MODIFICARSE EN LA OFERTA, SIN QUE ELLO CONLLEVE A NO ADMITIRLA?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1 Literal: 1 Página: 1

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

LA FORMULACION DE LA OFERTA ES DE EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD DEL POSTOR, LAS CONSULTAS SON ACLARACIONES A LAS BASES Y LAS OBSERVACIONES SE PUEDEN DAR POR TRASGRESION A LA NORMATIVA DE CONTRATACIONES (DIRECTIVA 023-2016-OSCE/CD), SE RECOMIENDA AL PARCITIPANTE SER DILIGENTE AL MOMENTO DE FORMULAR SU OFERTA, Y CUMPLA A CABALIDAD CON LO ESTIPULADO EN LAS BASES INTEGRADAS. SIN EMBARGO, SE DEBE DE RESPETAR EL FORMATO DE LOS ANEXOS, SOBRE TODO EL LLENADO DE LA INFORMACION QUE SE VIERTA EN ELLOS.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE AGUAS VERDES

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-MDAV-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E N 222, DEL DISTRITO DE AGUAS VERDES, PROVINCIA DE ZARUMILLA, DEPARTAMENTO DE TUMBES, CON CIU 2320456

Ruc/código :	20409242058	Fecha de envío :	06/06/2023
Nombre o Razón social :	LAS VEGAS CONTRATISTAS GENERALES S.A.C	Hora de envío :	15:42:48

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:
EN LA PROMESA DE CONSORCIO, ¿PODRÁ COLOCARSE COMO OBLIGACIONES, ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS Y FINANCIERA? O SOLO TENRIA QUE COLOCARSE EJECUCIÓN CONJUNTA DE OBRA.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1 Literal: 1 Página: 1

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

LA FORMULACION DE LA OFERTA ES DE EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD DEL POSTOR, LAS CONSULTAS SON ACLARACIONES A LAS BASES Y LAS OBSERVACIONES SE PUEDEN DAR POR TRASGRESION A LA NORMATIVA DE CONTRATACIONES (DIRECTIVA 023-2016-OSCE/CD), SE RECOMIENDA AL PARCITIPANTE SER DILIGENTE AL MOMENTO DE FORMULAR SU OFERTA, Y CUMPLA A CABALIDAD CON LO ESTIPULADO EN LAS BASES INTEGRADAS. SIN EMBARGO, PARA LA PROMESA DE CONSORCIO, SE VERIFICARA Estrictamente EL CONTENIDO MINIMO EXIGLE EN EL REFERIDO ANEXO, ADEMAS SE EVALUARA CONFORME A LOS ESTIPULADO EN LA DIRECTIVA DE PARTICIPACION DE PROVEEDORES EN CONSORCIO EN LAS CONTRATACIONES DEL

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

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE AGUAS VERDES

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-MDAV-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E N 222, DEL DISTRITO DE AGUAS VERDES, PROVINCIA DE ZARUMILLA, DEPARTAMENTO DE TUMBES, CON CIU 2320456

Ruc/código :	20409242058	Fecha de envío :	06/06/2023
Nombre o Razón social :	LAS VEGAS CONTRATISTAS GENERALES S.A.C	Hora de envío :	15:42:48

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

DE COLOCAR UNA FECHA DE PRESENTACIÓN DEL PRECIO OFERTADO (ANEXO 6) (DIFERENTE A LA PRESENTACIÓN DE LA OFERTA SEGÚN SEACE), SERA UN EVENTO SUBSANABLE?

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1 Literal: 1 Página: 1

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

LA FORMULACION DE LA OFERTA ES DE EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD DEL POSTOR, LAS CONSULTAS SON ACLARACIONES A LAS BASES Y LAS OBSERVACIONES SE PUEDEN DAR POR TRASGRESION A LA NORMATIVA DE CONTRATACIONES (DIRECTIVA 023-2016-OSCE/CD), SE RECOMIENDA AL PARTICIPANTE SER DILIGENTE AL MOMENTO DE FORMULAR SU OFERTA, Y CUMPLA A CABALIDAD CON LO ESTIPULADO EN LAS BASES INTEGRADAS. SIN EMBARGO, REFERENTE A LA OFERTA ECONOMICA SOLO SERA SUBSANABLE LO CONTEMPLADO EN EL ARTICULO 60° DEL RLCE.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE AGUAS VERDES

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-MDAV-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E N 222, DEL DISTRITO DE AGUAS VERDES, PROVINCIA DE ZARUMILLA, DEPARTAMENTO DE TUMBES, CON CIU 2320456

Ruc/código :	20409242058	Fecha de envío :	06/06/2023
Nombre o Razón social :	LAS VEGAS CONTRATISTAS GENERALES S.A.C	Hora de envío :	15:42:48

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:
¿SI LA VIGENCIA PODER SE ENCUENTRA INCOMPLETA O SU FECHA EXCEDE LOS 30 DÍAS, ESTE EVENTO SERA SUBSANABLE, ¿O NO SE ADMITE LA OFERTA?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1 Literal: 1 Página: 1

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

LA FORMULACION DE LA OFERTA ES DE EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD DEL POSTOR, LAS CONSULTAS SON ACLARACIONES A LAS BASES Y LAS OBSERVACIONES SE PUEDEN DAR POR TRASGRESION A LA NORMATIVA DE CONTRATACIONES (DIRECTIVA 023-2016-OSCE/CD), SE RECOMIENDA AL PARCITIPANTE SER DILIGENTE AL MOMENTO DE FORMULAR SU OFERTA, Y CUMPLA A CABALIDAD CON LO ESTIPULADO EN LAS BASES INTEGRADAS. SIN EMBARGO, REFERENTE A LA ANTIGUEDAD DE VIGENCIA PODER, SE RECOMIENDA LEER LAS BASES, ESE REQUISITO DE ANTIGUEDAD , YA NO ES CONSIDERADO EN LAS BASES ESTANDAR

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE AGUAS VERDES

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-MDAV-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E N 222, DEL DISTRITO DE AGUAS VERDES, PROVINCIA DE ZARUMILLA, DEPARTAMENTO DE TUMBES, CON CIU 2320456

Ruc/código :	20409242058	Fecha de envío :	06/06/2023
Nombre o Razón social :	LAS VEGAS CONTRATISTAS GENERALES S.A.C	Hora de envío :	15:42:48

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:

SI EN EL PRECIO DE LA OFERTA NO SE CONSIDERA LA MONEDA, PERO DE LA REVISIÓN INTEGRAL DE LA OFERTA SE PUEDE CONCLUIR QUE LA MONEDA ES EN SOLES, ¿SERA ADMITIDA O NO LA OFERTA?

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 1 **Literal:** 1 **Página:** 1

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

LA FORMULACION DE LA OFERTA ES DE EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD DEL POSTOR, LAS CONSULTAS SON ACLARACIONES A LAS BASES Y LAS OBSERVACIONES SE PUEDEN DAR POR TRASGRESION A LA NORMATIVA DE CONTRATACIONES (DIRECTIVA 023-2016-OSCE/CD), SE RECOMIENDA AL PARCITIPANTE SER DILIGENTE AL MOMENTO DE FORMULAR SU OFERTA, Y CUMPLA A CABALIDAD CON LO ESTIPULADO EN LAS BASES INTEGRADAS. SIN EMBARGO, SE HACE ENFASIS QUE LA MONEDA ES SOLES (S/)

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE AGUAS VERDES

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-MDAV-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E N 222, DEL DISTRITO DE AGUAS VERDES, PROVINCIA DE ZARUMILLA, DEPARTAMENTO DE TUMBES, CON CIU 2320456

Ruc/código :	20409242058	Fecha de envío :	06/06/2023
Nombre o Razón social :	LAS VEGAS CONTRATISTAS GENERALES S.A.C	Hora de envío :	15:42:48

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:
SE DEBERA INDICAR LOS PORCENTAJES DE GASTOS GENERALES FIJOS Y VARIABLES EN EL ANEXO 6 ¿ LO CUAL NO ES OBLIGATORIO- EXISTIRA UN PORCENTAJE MINIMO DE GASTOS GENERALES?

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 1 **Literal:** 1 **Página:** 1

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

LA FORMULACION DE LA OFERTA ES DE EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD DEL POSTOR, LAS CONSULTAS SON ACLARACIONES A LAS BASES Y LAS OBSERVACIONES SE PUEDEN DAR POR TRASGRESION A LA NORMATIVA DE CONTRATACIONES (DIRECTIVA 023-2016-OSCE/CD), SE RECOMIENDA AL PARCITIPANTE SER DILIGENTE AL MOMENTO DE FORMULAR SU OFERTA, Y CUMPLA A CABALIDAD CON LO ESTIPULADO EN LAS BASES INTEGRADAS. SIN EMBARGO, EN EL ANEXO DE LA OFERTA ECONOMICA, NO SE EXIGIRA MAS DE LO QUE ESTIPULA EL MISMO ANEXO

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE AGUAS VERDES

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-MDAV-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E N 222, DEL DISTRITO DE AGUAS VERDES, PROVINCIA DE ZARUMILLA, DEPARTAMENTO DE TUMBES, CON CIU 2320456

Ruc/código :	10415926249	Fecha de envío :	08/06/2023
Nombre o Razón social :	MARCHAN RUIZ ELIGIO JUNIOR	Hora de envío :	20:20:48

Observación: Nro. 8

Consulta/Observación:

Observo que, en el inciso B- experiencia del postor en la especialidad del numeral 3.2 del capítulo III de la sección específica de las bases a folios 35, solo considera obra similar a OBRAS PUBLICAS referidas a MEJORAMIENTO Y/O AMPLIACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL NIVEL INICIAL Y/O PRIMARIA EN LOCALIDADES Y/O AA.HH; lo cual es limitativo, según lo aclarado con el PRONUNCIAMIENTO N° 027-2022/OSCE-DGR.

Al respecto, mediante Resolución N° 1078-2022-TCE-S4, relativa a los considerandos 37, 38, 40 y 41, se señala que, la Entidad, al requerir la experiencia de los postores en obras similares, lo definió como obras iguales al objeto de la convocatoria, consignó una regla restrictiva, pues precisó que estas deberían incluir una serie de componentes: Columnas de concreto Armado 0.15 x 0.20 m, vigas de concreto armado de 0.15 x 0.20 m, cobertura con teja andina plancha de 1.14 x 0.72 m e=5mm y Lavadero de concreto. Dicha definición de obras similares recoge experiencias en obras casi ¿iguales¿ al objeto de la convocatoria. Es decir, el requerimiento solo se limitó a considerar como similares aquellas obras que implican idénticos trabajos a los que son objeto de la presente convocatoria, descartando otras obras que, sin tener el mismo propósito, denominación o naturaleza, pudieran generar conocimiento y experiencia relevante para los postores, que les permita ejecutar con solvencia la obra derivada del presente procedimiento de selección. Por las consideraciones expuestas, en atención a la potestad otorgada a este Tribunal en el artículo 44 de la Ley, y en concordancia con lo dispuesto en el literal e) del numeral 128.1 del artículo 128 del Reglamento, corresponde declarar la nulidad de oficio del procedimiento de selección y retrotraerlo hasta su convocatoria, previa reformulación de las bases y del requerimiento.

Por lo expuesto, solicito se amplie la denominación de obra similar a Construcción y/o reconstrucción y/o mejoramiento y/o instalación y/o creación de infraestructura educativa inicial y/o primaria y/o secundaria y/o educativa superior y/o universitaria y/o salud con componente equipamiento; y se suprima en todo el extremo de las bases los componentes de juntas de dilatación 1 ¿; pintura; sembrado de grass; aparatos y accesorios sanitarios; sistema de agua de lluvia o sistema de evacuación pluvial; instalaciones eléctricas; mobiliario (mesa; mesas bipersonales o carpetas; sillas, armarios o estantes); equipamiento para sala de cómputo o suministro y colocación de pc, bajo requerimiento de nulidad, denuncia ante control interno y elevación al titular de la Entidad para el deslinde de responsabilidades. Téngase cuenta lo establecido en el artículo 9 del Reglamento.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 1.11 **Literal:** III **Página:** 16

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

Artículo 2 y 16 de la Ley; y artículo 29 del Reglamento.

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE, Y SE PRECISA LO SIGUIENTE:

¿ Con respecto a la Resolución N° 1078-2022-TCE-S4, tal resolución no existe, la que si existe es la Resolución N° 1078-2022-TCE-S1; en ese sentido el participante está observando de manera no motivada, trasgrediendo así LA DIRECTIVA 023-2016-OSCE/CD, asimismo dicha resolución ultima, versa sobre una obra de saneamiento, que como bien sabemos existe ficha de homologación, además versa sobre partidas contemplando secciones, medidas, espesores, lo cual si trasgrede el (PRONUNCIAMIENTO N° 356-2020/OSCE-DGR); en ese sentido se suprime juntas de dilatación de 1 ¿. ¿ El participante no ha precisado por que es limitativo la definición de obras similares, y solo hace alusión a PRONUNCIAMIENTO N° 027-2022/OSCE-DGR. Asimismo, dicho pronunciamiento versa sobre la OPINIÓN 030-2019/DTN y resuelve hacer extender las denominaciones únicamente, manteniendo los componentes. Teniendo en consideración la OPINIÓN 030-2019/DTN, en lo referente a que el listado de actividades contemplado en la definición de ¿obra¿ del Anexo Único del Reglamento no tiene un carácter taxativo, entonces a las denominaciones Mejoramiento y/o ampliación se adiciona y/o cualquier denominación, quedando la definición de obra similar conforme a lo siguiente: Se considerará obra similar a obras públicas y privadas

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE AGUAS VERDES

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-MDAV-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E N 222, DEL DISTRITO DE AGUAS VERDES, PROVINCIA DE ZARUMILLA, DEPARTAMENTO DE TUMBES, CON CIU 2320456

Específico

1.11

III

16

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

Artículo 2 y 16 de la Ley; y artículo 29 del Reglamento.

Análisis respecto de la consulta u observación:

referidas a Mejoramiento y/o ampliación y/o cualquier denominación del servicio educativo de instituciones educativas del nivel inicial y/o primaria en localidades y/o AA.HH, que contengan como mínimo: pintura; sembrado de grass; aparatos y accesorios sanitarios; sistema de agua de lluvia o sistema de evacuación pluvial; instalaciones eléctricas; mobiliario (mesa; mesas bipersonales o carpetas; sillas, armarios o estantes); equipamiento para sala de cómputo o suministro y colocación de pc.

¿ La definición de obras similares se ha precisado únicamente dentro de la experiencia del postor en la especialidad, tal como lo exige las bases estandarizadas y tal como lo precisa el PRONUNCIAMIENTO N°513-2019/OSCE-DGR.

¿ Al respecto se indica que el postor debe ser diligente al formular su oferta y acreditar fehacientemente lo requerido en las bases; para lo cual deberá acreditar la experiencia del postor en la especialidad mediante la forma de acreditación que se estipula en las bases; sin embargo, si esto no es suficiente para acreditar de manera indubitable lo requerido en las bases integradas, podrá adjuntar cualquier otra documentación (presupuestos, valorizaciones, etc) que si precise de manera indubitable lo realmente requerido (componentes y/o partidas requeridas)

¿ Asimismo se precisa lo siguiente: Para la acreditación de la experiencia en obras en general es necesario que el postor presente -dentro de su propuesta- contratos o copia simple de los mismos y, además, cualquier otra documentación que evidencie la culminación de la obra así como el monto total de su ejecución; precisándose que, para la acreditación de la experiencia en obras similares, es necesario -además- que la documentación mencionada se encuentre referida a una obra que cuente con las características de aquella que se desea contratar, según lo establecido en las Bases del procedimiento de selección. Opinión 208-2017/DTN

¿ Los componentes y/o partidas y/o actividades establecidas en la definición de obras similares, estos guardan relación con los componentes que se pretenden ejecutar (es decir los componentes solicitados en las bases guardan relación con los componentes y/o partidas y/o actividades estipuladas en el expediente técnico de la obra objeto de la convocatoria). A raíz de esto es preciso traer a colación que al definir los alcances de obra similar debe de precisarse - en las bases - que trabajos resultan parecidos o semejantes a aquellos que deben ejecutarse en la obra objeto de la convocatoria. (OPINION N°030-2019/DTN).

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE AGUAS VERDES

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-MDAV-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E N 222, DEL DISTRITO DE AGUAS VERDES, PROVINCIA DE ZARUMILLA, DEPARTAMENTO DE TUMBES, CON CIU 2320456

Ruc/código :	10415926249	Fecha de envío :	08/06/2023
Nombre o Razón social :	MARCHAN RUIZ ELIGIO JUNIOR	Hora de envío :	20:20:48

Observación: Nro. 9

Consulta/Observación:

Observo que, en el numeral 11-Adquisicion de Materiales de la memoria descriptiva del expediente técnico de obra-ETO, se indica que, la adquisición de los Materiales de construcción se realizará en la ciudad de Zarumilla, de donde se han considerado los costos para la formulación de los Análisis de Precios Unitarios y el correspondiente Presupuesto, están con fecha del mes de febrero del 2023. Ello resulta insuficiente, debido que, en la provincia de Zarumilla, no hay cantera de extracción potencial y autorizada de agregados como arena fina, arena gruesa, confitillo y piedra zarandeada de ½" a ¾", ni tampoco, ha indica, la ubicación de los proveedores potenciales, según las cotizaciones de su estudio de mercado, para la obtención de los costos referenciales.

Además, no se adjunta un estudio de suelos, ni menos de canteras que garantice la existencia de la adquisición del recurso-material de agregados que se indican en la lista de materiales e insumos que forma parte del ETO, con lo cual se evidencia la no veracidad de los costos con lo que se formularon los análisis de precios unitarios del presupuesto de obra. En consecuencia, se tiene un costo directo del valor referencial con información insuficiente, que genera riesgos para la formulación de la oferta.

Con lo antes precisado, se sustenta el incumplimiento del artículo 29 del Reglamento, debido que la información contenida en los términos de referencia es INSUFICIENTE, que no brinda información clara y precisa a los postores sobre los requerimientos de la Entidad para la ejecución de la obra para que puedan realizar adecuadamente sus ofertas. Además, se transgrede el principio de TRANSPARENCIA, y es una causal de nulidad de oficio del procedimiento de selección por actos expedidos que "CONTRAVENTAN LAS NORMAS LEGALES".

Por lo expuesto, solicito se corrija el valor referencial, mediante la publicación del sustento de la existencia de canteras y estudio de mercado realizado para el cálculo de los costos de los agregados arena fina, arena gruesa, confitillo y piedra zarandeada de ½" a ¾" entre otros. Siendo necesario retrotraer el procedimiento de selección a la fase de actos preparatorios, para que el área usuaria pueda corregir la información contenida en el expediente técnico de obra, según el procedimiento establecido en el Reglamento, bajo requerimiento de nulidad, denuncia ante control interno y elevación al titular de la Entidad para el deslinde de responsabilidades. Téngase cuenta lo establecido en el artículo 9 del Reglamento.

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 1.4 **Literal:** III **Página:** 14

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

Artículo 2 y 16 de la Ley; y artículo 29 y 34 del Reglamento.

Análisis respecto de la consulta u observación:

CON RESPECTO A LOS PRECIOS DE LOS MATERIALES Y RECURSOS CONSIDERADOS EN EL EXPEDIENTE TECNICO ES PRECISO MENCIONAR QUE ESTOS SE BASAN EN EL MERCADO ACTUAL DE LA PROVINCIA DE ZARUMILLA, DICHO COSTO DE MERCADO ES IGUAL O INCLUSO INFERIOR EN CUANTO A MATERIALES COMPARADO CON EL DE OTROS MERCADOS DEL DEPARTAMENTO DE TUMBES, NO SIGNIFICANDO PERJUICIO ALGUNO HACIA EL CONTRATISTA, CON RESPECTO A LOS AGREGADOS SI BIEN ES CIERTO QUE LA PROVINCIA DE ZARUMILLA NO CUENTA CON CANTERAS DE AGREGADOS GRUESO Y/O PIEDRA, ES PRECISO INDICAR QUE LOS PRECIOS CONSIDERABLES EN LOS ANALISISDE PRECIOS UNITARIOS YA INCLUYEN EL COSTO DEL TRANSPORTE. NO SE ACOGE A LA PRESENTE OBSERVACION

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE AGUAS VERDES

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-MDAV-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E N 222, DEL DISTRITO DE AGUAS VERDES, PROVINCIA DE ZARUMILLA, DEPARTAMENTO DE TUMBES, CON CIU 2320456

Ruc/código :	10415926249	Fecha de envío :	08/06/2023
Nombre o Razón social :	MARCHAN RUIZ ELIGIO JUNIOR	Hora de envío :	20:20:48

Observación: Nro. 10

Consulta/Observación:

Observo que, respecto a la partida 01.01.01 del subpresupuesto 001-Saldo de obra; en su Análisis de Precios Unitarios-APU, se considera el 4und de caña de guayaquil; sin embargo, en su Especificación Técnica-EE.TT, se indica el cartel tendrá 3.60m de alto + 3.10m de altura libre + 0.6 de cimentación, resultan 7.30m de cada unidad, que resultan insuficiente que la caña tenga 5m.

Con lo antes precisado, se sustenta el incumplimiento del artículo 29 del Reglamento, debido que la información contenida en los términos de referencia es INCOHERENTE, que no brinda información clara y precisa a los postores sobre los requerimientos de la Entidad para la ejecución de la obra para que puedan realizar adecuadamente sus ofertas. Además, se transgrede el principio de TRANSPARENCIA, y es una causal de nulidad de oficio del procedimiento de selección por actos expedidos que "CONTRAVENTAN LAS NORMAS LEGALES".

Por lo expuesto, solicito se corrija el valor referencial, mediante la modificación de la cantidad de materiales del APU de la partida 01.01.01 del subpresupuesto 001-Saldo de Obra. Siendo necesario retrotraer el procedimiento de selección a la fase de actos preparatorios, para que el área usuaria pueda corregir la información contenida en el expediente técnico de obra, según el procedimiento establecido en el Reglamento, bajo requerimiento de nulidad, denuncia ante control interno y elevación al titular de la Entidad para el deslinde de responsabilidades. Téngase cuenta lo establecido en el artículo 9 del Reglamento.

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 1.4 **Literal:** III **Página:** 14

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

Artículo 2 y 16 de la Ley; y artículo 29 y 34 del Reglamento.

Análisis respecto de la consulta u observación:

ES PRECISO INDICAR QUE EL LARGO DE LAS CAÑAS DE GUAYAQUILESVARIAN ENCONTRANDOSE DE LARGO HASTA 8 METROS, POR LO TANTO NO SE ACOGE A LA PRESENTE OBSERVACION

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE AGUAS VERDES

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-MDAV-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E N 222, DEL DISTRITO DE AGUAS VERDES, PROVINCIA DE ZARUMILLA, DEPARTAMENTO DE TUMBES, CON CIU 2320456

Ruc/código :	10415926249	Fecha de envío :	08/06/2023
Nombre o Razón social :	MARCHAN RUIZ ELIGIO JUNIOR	Hora de envío :	20:20:48

Observación: Nro. 11

Consulta/Observación:

Observo que, respecto a la partida 01.03.03 del subpresupuesto 001-Saldo de obra; se considera eliminación de material excedente, pero no se ha considerado el acarreo del material, más aún si, se trata de un saldo de obra, donde se supone es una estructura existente la que se va intervenir. Además, la memoria descriptiva, no indica la descripción clara y precisa de la intervención, siendo insuficiente la información.

Con lo antes precisado, se sustenta el incumplimiento del artículo 29 del Reglamento, debido que la información contenida en los términos de referencia es INSUFICIENTE, que no brinda información clara y precisa a los postores sobre los requerimientos de la Entidad para la ejecución de la obra para que puedan realizar adecuadamente sus ofertas. Además, se transgrede el principio de TRANSPARENCIA, y es una causal de nulidad de oficio del procedimiento de selección por actos expedidos que "CONTRAVENTAN LAS NORMAS LEGALES".

Por lo expuesto, solicito se corrija el valor referencial, con la inclusión de la actividad de acarreo de material y/o se publique el informe técnico que sustente con claridad la intervención proyectada. Siendo necesario retrotraer el procedimiento de selección a la fase de actos preparatorios, para que el área usuaria pueda corregir la información contenida en el expediente técnico de obra, según el procedimiento establecido en el Reglamento, bajo requerimiento de nulidad, denuncia ante control interno y elevación al titular de la Entidad para el deslinde de responsabilidades. Téngase cuenta lo establecido en el artículo 9 del Reglamento.

Acápíte de las bases : **Sección:** Específico **Numeral:** 1.4 **Literal:** III **Página:** 14

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

Artículo 2 y 16 de la Ley; y artículo 29 y 34 del Reglamento

Análisis respecto de la consulta u observación:

EL AREA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA PERMITE EL LIBRE ACCESO DE VOLQUETES SUMADO A ESTO QUE CUENTA CON VIAS DE ACCESO A LA OBRA ASFALTADA Y/O PAVIMENTADA, ADEMAS DE CONTAR CON PORTONES AMPLIOS, POR ENDE NO ES NECESARIO ACARREAL MANUALMENTE EL MATERIAL EXCEDENTE, POR LO TANTO NO SE ACOGE A LA PRESENTE OBSERVACION

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE AGUAS VERDES

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-MDAV-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E N 222, DEL DISTRITO DE AGUAS VERDES, PROVINCIA DE ZARUMILLA, DEPARTAMENTO DE TUMBES, CON CIU 2320456

Ruc/código :	20486554160	Fecha de envío :	08/06/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCTORES Y CONSULTORES MCL S.A.C.	Hora de envío :	22:41:52

Observación: Nro. 12

Consulta/Observación:

En el literal B, relacionado a la experiencia del postor en la especialidad, se exige como obras similares: Mejoramiento y/o ampliación del servicio educativo de instituciones educativas del nivel inicial y/o primaria en localidades y/o AA.HH, que contengan como mínimo: juntas de dilatación 1¿; pintura; sembrado de grass; aparatos y accesorios sanitarios; sistema de agua de lluvia o sistema de evacuación pluvial; instalaciones eléctricas; mobiliario (mesa; mesas bipersonales o carpetas; sillas, armarios o estantes); equipamiento para sala de cómputo o suministro y colocación de pc. Se solicita eliminar los componentes señalados para una participación libre. Encontrándose prohibida la adopción de prácticas que limiten o afecten la libre concurrencia de proveedores.

De tal modo así se podrá fomentar la mayor participación de postores en un trato igualitario, imparcial y transparente, de acuerdo con lo establecido en el Art. 2° de la Ley de Contrataciones del Estado, por ser una causa justa.

Si bien el Art. 8 de la Ley de Contrataciones del Estado, el área usuaria es la responsable de la adecuada formulación del requerimiento, no faculta para que consideren requerimientos

adicionales. Dirigiendo el proceso a un grupo reducido y limitando al resto de postores.

Sin embargo, se observa en las bases que, en la definición de obras similares solicitan componentes que contengan ciertas características en especial. Reduciendo así la Libre Concurrencia, Competencia e Igualdad de Trato y mayor oportunidad de los postores, por lo cual se solicita la eliminación de los componentes: juntas de dilatación 1¿; pintura; sembrado de grass; aparatos y accesorios sanitarios; sistema de agua de lluvia o sistema de evacuación pluvial; instalaciones eléctricas; mobiliario (mesa; mesas bipersonales o carpetas; sillas, armarios o estantes); equipamiento para sala de cómputo o suministro y colocación de pc.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.2 **Literal:** B **Página:** 35

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

Art. 16 de la Ley LCE Art. 8 del Reglamento LCE Directiva N° 001-2019- OSCE/CD Art. 2° de la LCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE, toda vez que:

¿ No se está limitando la participación de postores, lo que se pretende es que la experiencia del postor sea similar a la obra que se pretende ejecutar, para lo cual no solo basta el mero nombre de una obra, sino las características y/o trabajos que se pretende ejecutar, esto ya se ha establecido en diversas opiniones, tales como la Opinión 208-2017/DTN y OPINION N°030-2019/DTN).

¿ La definición de obras similares se ha precisado únicamente dentro de la experiencia del postor en la especialidad, tal como lo exige las bases estandarizadas y tal como lo precisa el PRONUNCIAMIENTO N°513-2019/OSCE-DGR.

¿ "la formulación y presentación de las ofertas es de entera y exclusiva responsabilidad de cada postor, de manera que las consecuencias de cualquier deficiencia o defecto en su elaboración en los documentos que la integran deben ser asumidas por aquél, sin que la Entidad o los demás competidores se vean perjudicados por su falta de cuidado o diligencia¿ (RESOLUCIÓN N°1080-2018-TCE-S2)

¿ Al respecto se indica que el postor debe ser diligente al formular su oferta y acreditar fehacientemente lo requerido en las bases; para lo cual deberá acreditar la experiencia del postor en la especialidad mediante la forma de acreditación que se estipula en las bases; sin embargo, si esto no es suficiente para acreditar de manera indubitable lo requerido en las bases integradas, podrá adjuntar cualquier otra documentación (presupuestos, valorizaciones, etc) que si precise de manera indubitable lo realmente requerido (componentes y/o partidas requeridas)

¿ Asimismo se precisa lo siguiente: Para la acreditación de la experiencia en obras en general es necesario que el postor presente -dentro de su propuesta- contratos o copia simple de los mismos y, además, cualquier otra documentación que evidencie la culminación de la obra así como el monto total de su ejecución; precisándose que, para la acreditación de la experiencia en obras similares, es necesario -además- que la documentación mencionada se encuentre referida a una obra que cuente con las características de aquella que se desea contratar, según lo establecido en las Bases del procedimiento de selección. (Opinión 208-2017/DTN)

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE AGUAS VERDES
Nomenclatura :	AS-SM-2-2023-MDAV-CS-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Obra
Descripción del objeto :	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E N 222, DEL DISTRITO DE AGUAS VERDES, PROVINCIA DE ZARUMILLA, DEPARTAMENTO DE TUMBES, CON CIU 2320456

	Específico	3.2	B	35
--	------------	-----	---	----

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

Art. 16 de la Ley LCE Art. 8 del Reglamento LCE Directiva N° 001-2019- OSCE/CD Art. 2° de la LCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

¿ Los componentes y/o partidas y/o actividades establecidas en la definición de obras similares, estos guardan relación con los componentes que se pretenden ejecutar (es decir los componentes solicitados en las bases guardan relación con los componentes y/o partidas estipuladas en el expediente técnico de la obra objeto de la convocatoria). A raíz de esto es preciso traer a colación que al definir los alcances de obra similar debe de precisarse - en las bases - que trabajos resultan parecidos o semejantes a aquellos que deben ejecutarse en la obra objeto de la convocatoria. (OPINION N°030-2019/DTN).

¿ Sin embargo, con el único fin de incentivar la pluralidad de postores y procurando no colisionar con pronunciamientos donde se ha especificado que no es factible considerar secciones, medidas, resistencias (PRONUNCIAMIENTO N° 356-2020/OSCE-DGR), se suprime juntas de dilatación 1 ¿.

¿ Así también, con el único fin de incentivar la pluralidad de postores e implementar lo contemplado en la OPINION N°030-2019/DTN, en lo referente a que el listado de actividades contemplado en la definición de ¿obra¿ del Anexo Único del Reglamento no tiene un carácter taxativo, entonces a las denominaciones Mejoramiento y/o ampliación de adiciona y/o cualquier denominación, quedando la definición de obra similar conforme a lo siguiente: Se considerará obra similar a obras públicas y privadas referidas a Mejoramiento y/o ampliación y/o cualquier denominación del servicio educativo de instituciones educativas del nivel inicial y/o primaria en localidades y/o AA.HH, que contengan como mínimo: pintura; sembrado de grass; aparatos y accesorios sanitarios; sistema de agua de lluvia o sistema de evacuación pluvial; instalaciones eléctricas; mobiliario (mesa; mesas bipersonales o carpetas; sillas, armarios o estantes); equipamiento para sala de cómputo o suministro y colocación de pc.

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

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE AGUAS VERDES

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-MDAV-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E N 222, DEL DISTRITO DE AGUAS VERDES, PROVINCIA DE ZARUMILLA, DEPARTAMENTO DE TUMBES, CON CIU 2320456

Ruc/código :	20486554160	Fecha de envío :	08/06/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCTORES Y CONSULTORES MCL S.A.C.	Hora de envío :	22:41:52

Observación: Nro. 13

Consulta/Observación:

SE SOLICITA AL COMITÉ INCLUIR EN LAS BASES DEL PRESENTE PROCEDIMIENTO QUE LA ENTIDAD SÍ OTORGARÁ ADELANTO DIRECTO Y ADELANTO DE MATERIALES CONFORME LO DISPUESTO EN EL ART. 180 DEL REGLAMENTO.

DE ACUERDO AL ART.16 DE LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO, INCISO 2, LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA DEBEN PROPORCIONAR ACCESO AL PROCESO DE CONTRATACIÓN EN CONDICIONES DE IGUALDAD Y NO TIENEN POR EFECTO LA CREACIÓN DE OBSTÁCULOS NI DIRECCIONAMIENTO QUE PERJUDIQUEN LA COMPETENCIA EN EL MISMO.

DE ACUERDO AL PRINCIPIO DE LIBERTAD DE CONCURRENCIA DEL ART.2 DE LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO, SE ENCUENTRA PROHIBIDA LA ADOPCIÓN DE PRÁCTICAS QUE LIMITEN O AFECTEN LA LIBRE CONCURRENCIA DE PROVEEDORES.

DE NO ACOGER LA OBSERVACIÓN, SE SOLICITA AL COMITÉ EL DESARROLLO DEL ANÁLISIS QUE DESVIRTÚE NUESTRA OBSERVACION, Y EL SUSTENTO POR EL CUAL LA ENTIDAD NO PODRÍA OTORGAR ADELANTOS, CONSIDERANDO QUE ES UN PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA QUE CUENTA CON CERTIFICACIÓN PRESUPUESTARIA DE PARTE DEL MEF.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.2 **Literal:** B **Página:** 35

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

ART.2 DE LA LEY

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE, TODA VEZ QUE OTORGAR ADELANTOS ES FACULTATIVO, SE RECOMIENDA AL PARTICIPANTE LEER EL ARTICULO 180 DEL RLC, DONDE CLARAMENTE SE ESTUPULA EL TERMINO "PUEDE"

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

null