

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA
Nomenclatura :	AS-SM-7-2024-MML-OGA-OL-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICION DE MATERIALES PARA EL SANEAMIENTO DE MUROS DE VALOR HISTORICO PARA LLEVAR A CABO LOS TRABAJOS DE LOS PROYECTOS DE CUI Nro 2455070, 2455201, 2455210, 2455169

Ruc/código :	20546263470	Fecha de envío :	19/03/2024
Nombre o Razón social :	CARBOMINERALES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - CARBOMINERALES S.A.C.	Hora de envío :	17:02:50

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

RESPECTO A LOS REQUISITOS DE CALIFICACION EN LAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS, CONSIDERAMOS QUE NO SE DEBERÍA CERRAR EL PROCESO EN SOLAMENTE UTILIZAR PARÁMETROS EUROPEOS ESTARANDIZADOS SINO TAMBIÉN DAR OPORTUNIDAD EN EVALUAR LOS PRODUCTOS A BASE DE CAL DE MÉXICO QUE CUENTAN CON LAS NORMATIVAS: NMX-C-487-ONNCCE-2018 Cal-Concreto-Determinación de análisis químico de cales y calizas-Métodos de ensayo; y NMX-C-491-ONNCCE-2018 industria de la construcción-Cal para construcción-Métodos de ensayos físicos de cales y caliza.

ESTO PERMITIRÁ LA PARTICIPACIÓN DE MÁS POSTORES PARTICIPAR Y EL PROCESO DE SELECCION NO QUEDE DESIERTO. NUESTROS PRODUCTOS A PRESENTAR: AGUACAL, OXICAL OXI-1, OXICAL OXI-2, OXICAL OXI-3, OXI- EXTRAFINO PIGMENTADO; CUENTAN CON UN INFORME TÉCNICO ADICIONAL DE DENSIDAD APARENTE, RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN Y ADHERENCIA AL SOPORTE. NO SE INDICAN CIERTAS CARACTERÍSTICAS COMO EL RENDIMIENTO, REACCIÓN FRENTE AL FUEGO, PERMEABILIDAD AL AGUA.

SOLICITAMOS UNA APERTURA DE DIÁLOGO A TRAVÉS DE UNA REUNIÓN VIRTUAL CON LA PARTICIPACIÓN DEL ÁREA USUARIA DE PROLIMA PARA ABSOLVER Y VALIDAR LAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS DE NUESTROS PRODUCTOS.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 3.1 Literal: 5.1.1 Página: 23
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

DE ACUERDO A LA OPINION TECNICA DEL AREA USUARIA, EL COMITE INDICA LOS SIGUIENTE:

LA OBSERVACIÓN PLANTEADA INDICA QUE SE DEBERIA DAR OPORTUNIDAD A EVALUAR PRODUCTOS A BASE DE CAL QUE CUMPLAN LA SIGUIENTE NORMATIVA:

- NMX-C-487-ONNCCE-2018 (Determinación de Análisis Químico de Cales y Calizas).
- NMX-C-491-ONNCCE-2018 (Métodos de Ensayo Físico de Cales y Calizas)

Efectivamente, esto permitirá la participación de más postores y se reduciría el riesgo de que el proceso de selección resulte DESIERTO. En este sentido se incluirá a ambas normativas en las especificaciones tecnicas al momento de la integración de bases del presente proceso de selección.

No obstante, también se menciona en la observación que "no se indican ciertas características como el rendimiento, reacción frente al fuego y permeabilidad al agua". Al respecto se precisa que en el punto 7 de las Especificaciones Técnicas se indica puntualmente que los participantes deberán presentar la(s) ficha(s) técnica(s) y/o folletos y/o instructivos y/o catálogos y/o similares, que permitan acreditar las siguientes características:

- ¿ Características químicas
- ¿ Características físicas
- ¿ Rendimiento

Estos requisitos adquieren una importancia superlativa, pues estos productos de saneamiento se utilizarán en la restauración de las fachadas de: la Iglesia de Las Trinitarias cuya construcción data del año 1722, la Iglesia Santiago Apóstol del Cercado cuya construcción data del siglo XVI , la Iglesia Nuestra Señora del Prado cuya construcción se habría culminado en el año 1637 y de la Iglesia de Santo Cristo de las Maravillas la cual data desde la primera mitad del siglo XVIII. Todas estas Iglesias cuentan con la condición de patrimonio cultural de

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA
Nomenclatura :	AS-SM-7-2024-MML-OGA-OL-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICION DE MATERIALES PARA EL SANEAMIENTO DE MUROS DE VALOR HISTORICO PARA LLEVAR A CABO LOS TRABAJOS DE LOS PROYECTOS DE CUI Nro 2455070, 2455201, 2455210, 2455169

	Específico	3.1	5.1.1	23
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):				

Análisis respecto de la consulta u observación:

la nación, motivo por el cual se debe garantizar que los productos a evaluar cumplan fehacientemente con los requisitos técnicos planteados.

Por otro lado, respecto a la solicitud de realizar una reunión virtual para absolver y validar las características físicas y químicas de los productos del postor CARBOMINERALES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - CARBOMINERALES S.A.C. Se considera que esta no es una opción viable para determinar y garantizar que los productos a evaluar cumplan fehacientemente con los características físicas y químicas requeridas.

Por lo indicado en los párrafos precedentes SE ACOGE PARCIALMENTE la observación, solo en lo referido a considerar las dos normativas indicadas por el postor.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
PRECISION DE LO SE INCORPORARA EN LAS BASES INTEGRADAS:

En el punto 5.1.1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ITEM N° 1
Características Químicas: Reacción frente al fuego (EN 13501-1 y/o NMX-C-487-ONNCCE-2018): (...)

ITEM N° 3
Características Químicas: Reacción frente al fuego (EN 13501-1 y/o NMX-C-487-ONNCCE-2018): (...)

ITEM N° 4
Reacción frente al fuego (EN 13501-1 y/o NMX-C-487-ONNCCE-2018): (...)
Permeabilidad al vapor de agua (EN 1015-19 y/o NMX-C-487-ONNCCE-2018): Coeficiente menor a 15u o Permeabilidad al agua: <10 kg/m2h0.5

ITEM N° 5
Permeabilidad al vapor de agua (EN 1015-19 y/o NMX-C-487-ONNCCE-2018): Coeficiente menor a 12u o Permeabilidad al agua: <0.1 kg/m2h0.5

Adherencia al soporte (EN 1015-12 y/o NMX-C-491-ONNCCE-2018): > 0.3 N/mm2

Tamaño máximo del árido (EN 1015-1 y/o NMX-C-491-ONNCCE-2018): 1.5 mm

ITEM N° 6
Reacción frente al fuego (EN 13501-1 y/o NMX-C-487-ONNCCE-2018): Clase A1

ITEM N° 7
Reacción frente al fuego (EN 13501-1 y/o NMX-C-487-ONNCCE-2018): Clase A1

Entidad convocante :MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA

Nomenclatura :AS-SM-7-2024-MML-OGA-OL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION DE MATERIALES PARA EL SANEAMIENTO DE MUROS DE VALOR HISTORICO PARA LLEVAR A CABO LOS TRABAJOS DE LOS PROYECTOS DE CUI Nro 2455070, 2455201, 2455210, 2455169

Ruc/código :	20546263470	Fecha de envío :	19/03/2024
Nombre o Razón social :	CARBOMINERALES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - CARBOMINERALES S.A.C.	Hora de envío :	23:58:35

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Se solicita al comité de selección coordinar una reunión con el área técnica de PROLIMA con la finalidad revisar y reconsiderar la resistencia a la compresión a los 26 días de 1.4 y 2 N/mm2. Según la experiencia de Oxical en la restauración de obras e iglesias se considera al producto de cal de alta pureza en pasta ser adecuado para el proyecto.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5.1.1 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Sobre la solicitud realizada se precisa que no es posible reconsiderar la resistencia a la compresión en el ítem 1, toda vez que segun Directiva N° 023-2016-OSCE/CD indica que "las consultas son solicitudes de aclaracion u otros pedidos no debiendo emplearse para formular pretenciones que desnaturalicen la decision de compra adoptada por la entidad" sin perjuicio de lo antes indicado se aclara que en el numeral 7 de las especificaciones tecnicas indica de forma puntual las características que deberan ser acreditadas por parte de los paticipantes o postores..

Adicionalmente se precisa que reconsiderar la resistencia a la compresión y pasar de una resistencia mayor o igual a 3.5 N/mm2 a otra que oscile en el rango de 1.4 a 2 N/mm2 como indica el postor implicaria una reducción de la resistencia del 43% en el caso más favorable o hasta un 60% en el escenario opuesto. Se resalta que las fachadas a intervenir pertenecen a edificaciones con la condición de patrimonio cultural de la nación que datan desde el siglo XVI, por lo que no se considerará lo socitado.

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

NINGUNA