

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
Nomenclatura :	AS-SM-20-2024-OEC/UNAM-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICION DE UN FOTOMETRO SOLAR / ESPECTROMETRO PARA EL PROYECTO DE ESTUDIO DE LA IMPORTANCIA DEL OZONO ATMOSFERICO TOTAL Y AEROSOLES ATMOSFERICOS EN EL CAMBIO CLIMATICO Y LA RADIACION UV SOBRE LA REGION MOQUEGUA (ZONA COSTERA Y ANDINA SUR DEL PERU)

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	15/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	14:53:41

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

1.9. PLAZO DE ENTREGA

Los bienes materia de la presente convocatoria se entregarán en el plazo de 120 días calendario, en concordancia con lo establecido en el expediente de contratación.

OBSERVACIÓN

Se solicita al Comité especial, muy amablemente, considerar ampliar el plazo total a 180 DÍAS CALENDARIOS, ya que los equipos solicitados requieren de un proceso de fabricación e importación considerable, por lo que el plazo de entrega que se visualiza en las bases queda muy corto y no está acorde con la realidad; por tanto, a fin de permitir la mayor participación de postores potenciales, solicitamos ampliar el plazo a 180 días calendario como mínimo (170 días calendario para la entrega de los bienes, 5 días calendario para la instalación y puesta en marcha, y 5 días calendario para capacitación).

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: I Literal: 1.9 Página: 15

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

LCE ART. 2 INCISO A, B, C

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE la solicitud de ampliación de 180 días calendarios por las siguientes razones: El estudio de mercado realizado por el área de abastecimiento reveló que tres de las cuatro ofertas presentadas establecieron plazos de entrega entre 90 y un máximo de 120 días calendarios, lo que confirma que el tiempo estipulado en las bases es adecuado y alcanzable. Dado que el proyecto se encuentra en su segundo año de ejecución y cuenta con plazos y objetivos establecidos. Cualquier extensión de plazo extra comprometería significativamente el cronograma general, lo que generará retrasos en las fases de monitoreo y análisis de componentes atmosféricos.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA

Nomenclatura : AS-SM-20-2024-OEC/UNAM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN FOTOMETRO SOLAR / ESPECTROMETRO PARA EL PROYECTO DE ESTUDIO DE LA IMPORTANCIA DEL OZONO ATMOSFERICO TOTAL Y AEROSOLAS ATMOSFERICOS EN EL CAMBIO CLIMATICO Y LA RADIACION UV SOBRE LA REGION MOQUEGUA (ZONA COSTERA Y ANDINA SUR DEL PERU)

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	15/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	14:53:41

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

3.2.1 SISTEMA FOTÓMETRO SOLAR/ESPECTRÓMETRO (SISTEMA DOAS)

Principio de medición: Medición continua de diversos gases atmosféricos: columna de ozono, aerosoles, dióxido de azufre y dióxido de nitrógeno.

Traza de gases medibles: ozono, dióxido de azufre, dióxido de nitrógeno y aerosoles.

CONSULTA:

El fotómetro solar/espectrómetro solicitado NO se enfoca en la medición de aerosoles, sino que solo en gases traza tales como ozono, dióxido de azufre, dióxido de nitrógeno, vapor de agua; por lo que creemos que posiblemente sea un error involuntario de tipeo, en ese sentido se solicita al Comité especial, muy amablemente, suprimir el término "aerosoles", tanto del "Principio de medición", como de la "Traza de gases medibles", por NO corresponder.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: 3.2.1 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA que el espectrómetro está diseñado principalmente para la medición de gases traza como ozono (O_3), dióxido de azufre (SO_2) y dióxido de nitrógeno (NO_2), y no está optimizado para la medición de aerosoles, dado que este no es su propósito principal ni su fortaleza técnica. Por lo tanto, se procederá a corregir y actualizar las especificaciones técnicas del equipo en relación con sus principios de medición, con el fin de que las propuestas/ofertas se ajusten de manera más precisa a las capacidades reales del equipo solicitado.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA

Nomenclatura : AS-SM-20-2024-OEC/UNAM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN FOTOMETRO SOLAR / ESPECTROMETRO PARA EL PROYECTO DE ESTUDIO DE LA IMPORTANCIA DEL OZONO ATMOSFERICO TOTAL Y AEROSOLES ATMOSFERICOS EN EL CAMBIO CLIMATICO Y LA RADIACION UV SOBRE LA REGION MOQUEGUA (ZONA COSTERA Y ANDINA SUR DEL PERU)

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	15/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	14:53:41

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

3.2.1 SISTEMA FOTÓMETRO SOLAR/ESPECTRÓMETRO (SISTEMA DOAS)

Controlador del equipo (computadora portátil)

CONSULTA:

El controlador del equipo normalmente se realiza a través de una PC de escritorio, en ese sentido para fomentar la mayor pluralidad de postores potenciales, se solicita al Comité especial, muy amablemente, considerar también como opción una PC de escritorio, quedando el requerimiento de la siguiente manera: Controlador del equipo (computadora portátil y/o PC de escritorio).

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: 3.2.1 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA que se ha optado por una computadora portátil como controlador debido a su portabilidad, flexibilidad y capacidad para facilitar la movilidad del espectrómetro, considerando que el equipo se utilizará en dos ubicaciones diferentes. Incluir una PC de escritorio no sería práctico, por lo que no fue considerada en la etapa inicial del proyecto, y su incorporación implicaría un ajuste significativo del presupuesto.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA

Nomenclatura : AS-SM-20-2024-OEC/UNAM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN FOTOMETRO SOLAR / ESPECTROMETRO PARA EL PROYECTO DE ESTUDIO DE LA IMPORTANCIA DEL OZONO ATMOSFERICO TOTAL Y AEROSOLES ATMOSFERICOS EN EL CAMBIO CLIMATICO Y LA RADIACION UV SOBRE LA REGION MOQUEGUA (ZONA COSTERA Y ANDINA SUR DEL PERU)

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	15/10/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	20:31:14

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

3.2.1 SISTEMA FOTÓMETRO SOLAR/ESPECTRÓMETRO (SISTEMA DOAS)

CONSULTA

El fotómetro solar/espectrómetro solicitado requiere de un "Deshumidificador de carcasa de espectrómetro" para su óptimo funcionamiento, ya que éste permite las implementaciones en exteriores de la carcasa de campo, lo cual ayudará a garantizar la estabilidad y la funcionalidad a largo plazo del espectrómetro, en ese sentido se solicita al Comité especial, muy amablemente, confirmar si se añade dicho Deshumidificador, por considerarse necesario para el óptimo funcionamiento del equipo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: 3.2.1 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA que no es necesario incluir un deshumidificador para el óptimo funcionamiento del espectrómetro. Puesto que el equipo está diseñado para operar en entornos exteriores, su carcasa ya cuenta con las características necesarias para resistir condiciones ambientales. Además incluir este Ítem que no estaba considerado inicialmente en las especificaciones técnicas supondrá una alteración de presupuesto certificado para el proceso.

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

null