

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-45-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 8 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA CLIMATIZAR LOS AMBIENTES DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNMSM

Ruc/código : 20603724519

Nombre o Razón social : FERSOP E.I.R.L.

Fecha de envío : 25/06/2024

Hora de envío : 14:41:18

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

solicitamos visita a las instalaciones a fin de verificar in situ el trabajo a cotizar. -NOMBRE Y TELEFONO DE LA PERSONA DE CONTACTO

Acápites de las bases : Sección: General Numeral: iii Literal: 4 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

para la visita se coordina con Cristhian Rivera Calderon - criverac@unmsm.edu.pe

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-45-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 8 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA CLIMATIZAR LOS AMBIENTES DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNMSM

Ruc/código :	20603084846	Fecha de envío :	26/06/2024
Nombre o Razón social :	TEAM INGENIERIA & CONSTRUCCION S.A.C.	Hora de envío :	15:48:56

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Piden como personal clave1 a un ingeniero Mecánico, para una mayor pluralidad de postores se pide también considerar al Ingeniero Eléctrico y/o al Ingeniero Industrial con la formación académica y capacitación en aire acondicionados según el tipo de servicio se requiere

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: B Literal: b1 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En amparo del artículo 16 indica que el Área Usuaria es la responsable de formular las especificaciones técnicas, términos de referencia o expediente técnico, en ese mismo sentido el artículo 29 del RLCE señala expresamente que es responsabilidad del área usuaria la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercuten en el proceso de contratación. De igual forma, resulta pertinente mencionar lo prescrito por la Opinión N° 002-2020/DTN. emitido por OSCE; la cual precisa que: el área usuaria es la dependencia que cuenta con los conocimientos técnicos necesarios para definir las características técnicas de los bienes, servicios y obras que se habrán de contratar. Por ende, la capacitación solicitada es fundamental y referente para la ejecución del servicio del presente proceso de selección. Por lo tanto SE ACLARA LA CONSULTA.

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

NO APLICA

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-45-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 8 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA CLIMATIZAR LOS AMBIENTES DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNMSM

Ruc/código :	20603084846	Fecha de envío :	26/06/2024
Nombre o Razón social :	TEAM INGENIERIA & CONSTRUCCION S.A.C.	Hora de envío :	15:48:56

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

En la experiencia del postor ponen servicios similares como "VENTAS E INSTALACION DE AIRES ACONDICIONADO". Pero de manera literal las entidades del estado y privadas muy a menudo desglosan las ordenes de compra/servicio, por lo que se pide también aceptar la estructura: "ventas o suministro de equipos de aire en general" y/o "instalación de equipos de aire en general"

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 18 Literal: A Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En amparo del articulo 16 indica que el Area Usuaría es la responsable de formular las especificaciones técnicas, terminos de referencia o expediente técnico, en ese mismo sentido el articulo 29 del RLCE señala expresamente que es responsabilidad del area usuaria la adecuada formulacion del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulacion por errores o deficiencias técnicas que repercuten en el proceso de contratacion. De igual forma, resulta pertinente mencionar lo prescrito por la Opinion N° 002-2020/DTN. emitido por OSCE; la cual precisa que: el area usuaria es la dependencia que cuenta con los conocimientos técnicos necesarios para definir las características técnicas de los bienes, servicios y obras que se habran de contratar. Por ende, la capacitacion solicitado es fundametal y referente para la ejecucion del servio del presente proceso de seleccion
Por lo tanto SE ACLARA LA CONSULTA.

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

NO APLICA

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-45-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 8 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA CLIMATIZAR LOS AMBIENTES DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNMSM

Ruc/código :	20603084846	Fecha de envío :	26/06/2024
Nombre o Razón social :	TEAM INGENIERIA & CONSTRUCCION S.A.C.	Hora de envío :	15:48:56

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

En los plazos de entrega en lo referido a: Instalación y montaje, ponen 10 días calendarios. Pero debido a la complejidad del primer equipo al ser una condensadora de gran capacidad y sus 8 evaporadoras del tipo cassette, se solicita ampliar este plazo hasta los 15 días calendarios.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 5 Literal: 5.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En amparo del artículo 16 indica que el Área Usuaria es la responsable de formular las especificaciones técnicas, términos de referencia o expediente técnico, en ese mismo sentido el artículo 29 del RLCE señala expresamente que es responsabilidad del área usuaria la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercuten en el proceso de contratación. De igual forma, resulta pertinente mencionar lo prescrito por la Opinión N° 002-2020/DTN. emitido por OSCE; la cual precisa que: el área usuaria es la dependencia que cuenta con los conocimientos técnicos necesarios para definir las características técnicas de los bienes, servicios y obras que se habrán de contratar. Por ende, la capacitación solicitada es fundamental y referente para la ejecución del servicio del presente proceso de selección.

Por lo tanto SE ACLARA LA CONSULTA.

Asimismo, se hicieron las visitas correspondientes en la zona de trabajo y las cuales formaron parte de la indagación de mercado por lo que se obtuvo pluralidad de proveedores en el mercado que cumplen con los Términos de Referencia.

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

NO APLICA

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-45-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 8 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA CLIMATIZAR LOS AMBIENTES DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNMSM

Ruc/código :	20603084846	Fecha de envío :	26/06/2024
Nombre o Razón social :	TEAM INGENIERIA & CONSTRUCCION S.A.C.	Hora de envío :	15:48:56

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Se solicita el envío de los planos de ubicación de cada uno de los equipos para la toma de distancias a escala y verificar la complejidad estructural de la Biblioteca para evitar el recorrido de las tuberías en puntos críticos de la edificación. Los Planos en AutoCAD en las bases integradas.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 1 Literal: A Página: 1

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta señalando lo siguiente:
que se con planos en PDF y son del año 1999

Asimismo, se hicieron las visitas correspondientes en la zona de trabajo y las cuales formaron parte de la indagacion mercado por lo que se obtuvo pluralidad de proveedores en el mercado.

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

Para la Integracion de las bases se adjuntaran los planos señalados en el analisis

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-45-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 8 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA CLIMATIZAR LOS AMBIENTES DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNMSM

Ruc/código :	20603084846	Fecha de envío :	26/06/2024
Nombre o Razón social :	TEAM INGENIERIA & CONSTRUCCION S.A.C.	Hora de envío :	15:48:56

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Se solicita compartir el correo o numero telefónico de un personal de la entidad para coordinar una visita técnica.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 1 Literal: A Página: 1

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

para la visita se coordina con Cristhian Rivera Calderon - criverac@unmsm.edu.pe

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-45-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 8 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA CLIMATIZAR LOS AMBIENTES DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNMSM

Ruc/código :	20603084846	Fecha de envío :	26/06/2024
Nombre o Razón social :	TEAM INGENIERIA & CONSTRUCCION S.A.C.	Hora de envío :	15:48:56

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Confirmar que la entidad tiene la suficiente carga eléctrica para el buen funcionamiento del conjunto de equipos de aire solicitados y si el tablero eléctrico tiene la capacidad dimensional para lo requerido.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 1 Literal: A Página: 1

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta señalando lo siguiente:
que la Biblioteca Central si cuenta con la suficiente carga eléctrica para el buen funcionamiento del conjunto de equipos de aire solicitados.

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-45-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 8 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA CLIMATIZAR LOS AMBIENTES DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNMSM

Ruc/código :	20602471277	Fecha de envío :	26/06/2024
Nombre o Razón social :	RAM & MAR INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	17:50:18

Observación: Nro. 8

Consulta/Observación:

Observamos que el plazo de entrega no es real debido a que los equipos VRF son de importacion y expondria al postor ante una eventual penalidad por incumplir el plazo de entrega. Por lo expuesto solicitamos extender el plazo de entrega al menos 45 dias calendario y precisar el plazo de instalacion y puesta en funcionamiento

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** PLAZO **Página:** 24

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

principio de trato justo e igualitario

Análisis respecto de la consulta u observación:

En amparo del articulo 16 indica que el Area Usuaría es la responsable de formular las especificaciones tecnicas, terminos de referencia o expediente tecnico, en ese mismo sentido el articulo 29 del RLCE señala expresamete que es responsabilidad del area usuaria la adecuada formulacion del requerimiento, debiendo asegurar la calidad tecnica y reducir la necesidad de su reformulacion por errores o deficiencias tecnicas que repercuten en el proceso de contratacion. De igual forma, resulta pertinente mencionar lo prescrito por la Opinion N° 002-2020/DTN. emitido por OSCE; la cual precisa que: el area usuaria es la dependencia que cuenta con los conocimientos tecnicos necesarios para definir las características tecnicas de los bienes, servicios y obras que se habran de contratar. Por ende, la capacitacion solicitado es fundametal y referente para la ejecucion del servio del presente proceso de seleccion

Por lo tanto NO SE ACOGE LA OBSERVACION

Asimismo, se hcieron las visitas correspondientes en la zona de trabajo y las cuales formaron parte de la indagacion mercado por lo que se obtuvo pluralidad de proveedores en el mercado que cumplen con los Terminos de Referencia.

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

NO APLICA

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-45-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 8 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA CLIMATIZAR LOS AMBIENTES DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNMSM

Ruc/código :	20602471277	Fecha de envío :	26/06/2024
Nombre o Razón social :	RAM & MAR INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	17:53:20

Observación: Nro. 9

Consulta/Observación:

Con la finalidad de fomentar la participación de potenciales postores solicitamos que el personal clave 1 también sea un ingeniero electronico y/o electricista y/o Mecanico

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: B Literal: B.1 Página: 28

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

Principio de trato Justo e Igualitario

Análisis respecto de la consulta u observación:

En amparo del articulo 16 indica que el Area Usuaria es la responsable de formular las especificaciones tecnicas, terminos de referencia o expediente tecnico, en ese mismo sentido el articulo 29 del RLCE señala expresamete que es responsabilidad del area usuaria la adecuada formulacion del requerimiento, debiendo asegurar la calidad tecnica y reducir la necesidad de su reformulacion por errores o deficiencias tecnicas que repercuten en el proceso de contratacion. De igual forma, resulta pertinente mencionar lo prescrito por la Opinion N° 002-2020/DTN. emitido por OSCE; la cual precisa que: el area usuaria es la dependencia que cuenta con los conocimientos tecnicos necesarios para definir las características tecnicas de los bienes, servicios y obras que se habran de contratar. Por ende, la capacitacion solicitado es fundametal y referente para la ejecucion del servio del presente proceso de seleccion

Por lo tanto NO SE ACOGE LA OBSERVACION.

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

NO APLICA

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-45-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 8 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA CLIMATIZAR LOS AMBIENTES DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNMSM

Ruc/código :	20514546267	Fecha de envío :	26/06/2024
Nombre o Razón social :	TRATAMIENTO DE AIRE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:42:20

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

PLAZO DE ENTREGA

Solicitamos al comité de selección, se sirvan ampliar el plazo de entrega de 20 días a 60 días, teniéndose en consideración la envergadura del tipo de sistema a instalar y ademas al ser ambientes universitarios estos siempre están siendo utilizados por los estudiantes durante el día, por lo tanto los horarios serán restringidos para poder trabajar en los ambientes internos.

Por otro lado, se debe tener en consideración que el stock del sistema VRF en el mercado local es limitado por ser un producto de baja rotación, se tendría que considerar la posibilidad de importar los equipos en caso no haya al momento de la buena pro al postor ganador.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 5 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En amparo del articulo 16 indica que el Area Usuaria es la responsable de formular las especificaciones tecnicas, terminos de referencia o expediente tecnico, en ese mismo sentido el articulo 29 del RLCE señala expresamete que es responsabilidad del area usuaria la adecuada formulacion del requerimiento, debiendo asegurar la calidad tecnica y reducir la necesidad de su reformulacion por errores o deficiencias tecnicas que repercuten en el proceso de contratacion. De igual forma, resulta pertinente mencionar lo prescrito por la Opinion N° 002-2020/DTN. emitido por OSCE; la cual precisa que: el area usuaria es la dependencia que cuenta con los conocimientos tecnicos necesarios para definir las características tecnicas de los bienes, servicios y obras que se habran de contratar. Por ende, la capacitacion solicitado es fundametal y referente para la ejecucion del servio del presente proceso de seleccion

Por lo tanto SE ACLARA LA CONSULTA.

Asimismo, se hcieron las visitas correspondientes en la zona de trabajo y las cuales formaron parte de la indagacion mercado por lo que se obtuvo pluralidad de proveedores en el mercado que cumplen con los Terminos de Referencia

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

NO APLICA

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-45-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 8 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA CLIMATIZAR LOS AMBIENTES DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNMSM

Ruc/código :	20514546267	Fecha de envío :	26/06/2024
Nombre o Razón social :	TRATAMIENTO DE AIRE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:42:20

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

c) ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN

SOLICITAMOS AL COMITÉ DE SELECCIÓN, BRINDAR EN LAS BASES INTEGRADAS EN AUTOCAD Y A ESCALA EN FORMATO DWG, LOS PLANOS DE ARQUITECTURA, DISTRIBUCIÓN, CON LA FINALIDAD DE PODER VISUALIZAR CON MAS PRECISIÓN EL RECORRIDO DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN, CABLEADO DE FUERZA Y DISTRIBUCIÓN DE LOS EQUIPOS, SELECCIÓN DEL SISTEMA MEDIANTE EL SOFTWARE DE LA MARCA A

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.1 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta señalando lo siguiente:
que se con planos en PDF y son del año 1999

Asimismo, se hicieron las visitas correspondientes en la zona de trabajo y las cuales formaron parte de la indagacion mercado por lo que se obtuvo pluralidad de proveedores en el mercado.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
Para la Integracion de las bases se adjuntaran los planos señalados en el analisis

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-45-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 8 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA CLIMATIZAR LOS AMBIENTES DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNMSM

Ruc/código :	20514546267	Fecha de envío :	26/06/2024
Nombre o Razón social :	TRATAMIENTO DE AIRE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:42:20

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:
SOLICITAMOS AL COMITÉ DE SELECCIÓN, TENIÉNDOSE EN CONSIDERACIÓN QUE LAS CONTRATACIONES DEL ESTADO SE RIGEN BAJOS LOS PRINCIPIOS QUE RIGEN LAS CONTRATACIONES DEL ESTADO, PRECISAR QUE EL SISTEMA SOLICITADO:

CONSULTA: ¿ SE PODRÁN OFERTAR DOS MÓDULOS QUE SUMADOS DEN LA CAPACIDAD SOLICITADA EN CADA SISTEMA?
CUAL ES EL MARGEN MÍNIMO Y MÁXIMO A CONSIDERARSE EN LAS CAPACIDADES SOLICITADAS TANTO EN LAS CONDENSADORAS COMO EVAPORADORAS CASSETTE, CONSIDERÁNDOSE QUE EXISTE PLURALIDAD DE MARCAS CONSIDERADAS PARA EL PRESENTE PROCEDIMIENTO, EN LAS CUALES EXISTIRÁ VARIACIÓN PARA EL CALCULO YA QUE DEPENDERÁ DEL SOFTWARE DE SELECCIÓN DE CADA MARCA?.

ASIMISMO SOLICITAMOS SE SIRVAN PRECISAR SI EL SISTEMA A OFERTAR PUEDE SER FRIO SOLO?, EXPLICAR.

CON RESPECTO A LOS EQUIPOS SPLIT PISO TECHO DE 60,000 BTU/HR, ESTA SOLICITANDO INVERTER, CONSULTA SE PUEDE OFERTAR FRIO SOLO EN 220 V /3FASES/60 HZ, FRIO SOLO ON/OFF, EXPLICAR.

LA UNIDAD EVAPORADORA PISO TECHO DE 36,000 BTU/HR, ESTAN SOLICITANDO QUE SEA TRIFASICA?,

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 3.1 Literal: 4 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, señalando lo siguiente:
*No, las capacidades deben ser iguales a las solicitadas y todas en un solo modulo.
*No existe un margen, los equipos tienen que ser igual a las capacidades solicitadas.
*El sistema que estamos requiriendo es tal como dice el TDR, es decir Frio/calor.
*El sistema que estamos requiriendo es tal como dice el TDR, es decir Frio/calor.
*Es un error, es monofásica, debe decir ¿UNIDAD EVAPORADORA PISO TECHO 36,000 BTU 220V/1F R410A F/S ON/OFF 10SEER¿

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

En las bases Integradas se acogera lo siguiente:
(..) EQUIPOS AIRE ACONDICIONADO PISO TECHO 36000 BTU lo siguiente:
UNIDAD EVAPORADORA PISO TECHO 36,000 BTU 220V/1F R410A F/S ON/OFF 10SEER
UNIDAD CONDENSADORA PISO TECHO 36,000 BTU 220V/1F R410A F/S ON/OFF 10SEER

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-45-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 8 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA CLIMATIZAR LOS AMBIENTES DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNMSM

Ruc/código :	20514546267	Fecha de envío :	26/06/2024
Nombre o Razón social :	TRATAMIENTO DE AIRE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:42:20

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

FORMA DE PAGO

DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 39° DE LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO, SE PRECISA QUE EL NUMERAL 39.1 DE LA LEY DE CONTRATACIONES EL ESTADO, CONCORDANTE CON EL NUMERAL 171.4 DEL ARTÍCULO 171 DEL REGLAMENTO DE LA LEY MENCIONADA, ESTABLECE: "(...) EXCEPCIONALMENTE, EL PAGO PUEDE REALIZARSE EN SU INTEGRIDAD POR ADELANTADO CUANDO, ESTE SEA CONDICIÓN DE MERCADO PARA LA ENTREGA DE LOS BIENES O LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS, PREVIO OTORGAMIENTO DE LA GARANTÍA, CUANDO CORRESPONDA (...) DADO QUE EL REQUERIMIENTO INCLUYE LA IMPORTACIÓN Y/O ASEGURAR EL STOCK DE LOS BIENES EN EL MERCADO LOCAL (SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO VRF) SOLICITAMOS A LA ENTIDAD CONSIDERAR EN LA FORMA DE PAGO EL ADELANTO DEL 30% DENTRO EL PLAZO ESTABLECIDO, PREVIA ENTREGA DE LA GARANTIA CORRESPONDIENTE?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 9 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, señalando lo siguiente:

El area usuaria de conformidad con lo señalado en el Artículo 38. Adelanto, y bajo la potestad de proponer los adelantos directos; en los terminos de referencia no ha considerado adelanto alguno.

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

NO APLICA

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-45-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 8 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA CLIMATIZAR LOS AMBIENTES DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNMSM

Ruc/código :	20514546267	Fecha de envío :	26/06/2024
Nombre o Razón social :	TRATAMIENTO DE AIRE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:42:20

Observación: Nro. 14

Consulta/Observación:

FORMACIÓN ACADÉMICA DEL PERSONAL CLAVE

En amparo a los principios que rigen las contrataciones del estado, Solicitamos al comité de selección se sirvan incluir la especialidad y/o Mecánico Electricista, y/o Ing. Mecánico de Fluidos, por ser carreras similares a las solicitadas y ademas considerándose que la formación académica de la carrera antes señalada, cuenta en su malla curricular el curso electivo de refrigeración y aire acondicionado, por lo tanto dichos profesionales se encuentran debidamente preparados para desempeñar las actividades descritas para la ejecución del objeto de la presente convocatoria.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 18 **Literal:** B.1 **Página:** 28

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

Art. 2 b) igualdad de trato

Análisis respecto de la consulta u observación:

En amparo del articulo 16 indica que el Area Usuaria es la responsable de formular las especificaciones tecnicas, terminos de referencia o expediente tecnico, en ese mismo sentido el articulo 29 del RLCE señala expresamete que es responsabilidad del area usuaria la adecuada formulacion del requerimiento, debiendo asegurar la calidad tecnica y reducir la necesidad de su reformulacion por errores o deficiencias tecnicas que repercuten en el proceso de contratacion. De igual forma, resulta pertinente mencionar lo prescrito por la Opinion N° 002-2020/DTN. emitido por OSCE; la cual precisa que: el area usuaria es la dependencia que cuenta con los conocimientos tecnicos necesarios para definir las características tecnicas de los bienes, servicios y obras que se habran de contratar. Por ende, la capacitacion solicitado es fundametal y referente para la ejecucion del servio del presente proceso de seleccion
Por lo tanto NO SE ACOGE LA OBSERVACION.

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

NO APLICA

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-45-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 8 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA CLIMATIZAR LOS AMBIENTES DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNMSM

Ruc/código :	20514546267	Fecha de envío :	26/06/2024
Nombre o Razón social :	TRATAMIENTO DE AIRE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:42:20

Observación: Nro. 15
Consulta/Observación:
FORMACIÓN ACADÉMICA DEL PERSONAL CLAVE

EN AAMPARO A LOS PRINCIPIOS QUE RIGEN LAS CONTRATACIONES DEL ESTADO, SOLICITAMOS AL COMITE DE SELECCION SE SIRVAN INCLUIR COMO PARTE DE LOS REQUISITOS PARA LA CAPACITANCIA DEL PERSONAL CLAVE:
Y/O CAPACITACIÓN EN INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO EN GENERAL CON 60 HORAS LECTIVAS?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 18 Literal: B.2 Página: 28

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

ART. 2 B) IGUALDAD DE TRATO.

Análisis respecto de la consulta u observación:
En amparo del articulo 16 indica que el Area Usuaria es la responsable de formular las especificaciones tecnicas, terminos de referencia o expediente tecnico, en ese mismo sentido el articulo 29 del RLCE señala expresamete que es responsabilidad del area usuaria la adecuada formulacion del requerimiento, debiendo asegurar la calidad tecnica y reducir la necesidad de su reformulacion por errores o deficiencias tecnicas que repercuten en el proceso de contratacion. De igual forma, resulta pertinente mencionar lo prescrito por la Opinion N° 002-2020/DTN. emitido por OSCE; la cual precisa que: el area usuaria es la dependencia que cuenta con los conocimientos tecnicos necesarios para definir las caracteristicas tecnicas de los bienes, servicios y obras que se habran de contratar. Por ende, la capacitacion solicitado es fundametal y referente para la ejecucion del servio del presente proceso de seleccion
Por lo tanto NO SE ACOGE LA OBSERVACION.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
NO APLICA

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-45-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 8 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA CLIMATIZAR LOS AMBIENTES DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNMSM

Ruc/código :	20601145546	Fecha de envío :	26/06/2024
Nombre o Razón social :	AIRE ACONDICIONADO & REFRIGERACION S.A.C.	Hora de envío :	21:08:38

Observación: Nro. 16

Consulta/Observación:

Respecto al Plazo de 20 días : Consideramos que es muy Corto y Ajustado; toda vez que trata del Suministro e Instalación de 01 VRV más 08 unidades tipo Cassettes y demás Equipos, lo cual no deja de ser un trabajo de Envergadura.
En ese sentido y por tales razones Solicitamos que de manera Razonable y Racional se Amplíe el Plazo a 40 días calendarios.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 5 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En amparo del articulo 16 indica que el Area Usuaría es la responsable de formular las especificaciones técnicas, terminos de referencia o expediente técnico, en ese mismo sentido el articulo 29 del RLCE señala expresamente que es responsabilidad del area usuaria la adecuada formulacion del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulacion por errores o deficiencias técnicas que repercuten en el proceso de contratacion. De igual forma, resulta pertinente mencionar lo prescrito por la Opinion N° 002-2020/DTN. emitido por OSCE; la cual precisa que: el area usuaria es la dependencia que cuenta con los conocimientos técnicos necesarios para definir las características técnicas de los bienes, servicios y obras que se habran de contratar. Por ende, la capacitacion solicitado es fundametal y referente para la ejecucion del servio del presente proceso de seleccion
Por lo tanto NO SE ACOGE LA OBSERVACION.
Asimismo, se hicieron las visitas correspondientes en la zona de trabajo y las cuales formaron parte de la indagacion mercado por lo que se obtuvo pluralidad de proveedores en el mercado

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
NO APLICA

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-45-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 8 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA CLIMATIZAR LOS AMBIENTES DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNMSM

Ruc/código :	20601145546	Fecha de envío :	26/06/2024
Nombre o Razón social :	AIRE ACONDICIONADO & REFRIGERACION S.A.C.	Hora de envío :	21:08:38

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

Solicitamos el nombre, correo y celular de la persona encargada del Proyecto para la coordinación de la Visita Técnica.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 6 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

para la visita se coordina con Cristhian Rivera Calderon - criverac@unmsm.edu.pe

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

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-45-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 8 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA CLIMATIZAR LOS AMBIENTES DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNMSM

Ruc/código :	20601145546	Fecha de envío :	26/06/2024
Nombre o Razón social :	AIRE ACONDICIONADO & REFRIGERACION S.A.C.	Hora de envío :	21:08:38

Observación: Nro. 18
Consulta/Observación:
Respecto al Personal Clave 1 :
Solicitamos se sirvan Ampliar a :
Ingeniero Mecánico Eléctrico por la misma naturaleza de la Convocatoria; se trata de Instalaciones Electromecánicas y por ende es el Profesional idóneo para tal Proceso.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: B.1 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
En amparo del articulo 16 indica que el Area Usuaría es la responsable de formular las especificaciones tecnicas, terminos de referencia o expediente tecnico, en ese mismo sentido el articulo 29 del RLCE señala expresamete que es responsabilidad del area usuaria la adecuada formulacion del requerimiento, debiendo asegurar la calidad tecnica y reducir la necesidad de su reformulacion por errores o deficiencias tecnicas que repercuten en el proceso de contratacion. De igual forma, resulta pertinente mencionar lo prescrito por la Opinion N° 002-2020/DTN. emitido por OSCE; la cual precisa que: el area usuaria es la dependencia que cuenta con los conocimientos tecnicos necesarios para definir las características tecnicas de los bienes, servicios y obras que se habran de contratar. Por ende, la capacitacion solicitado es fundametal y referente para la ejecucion del servio del presente proceso de seleccion
Por lo tanto NO SE ACOGE LA OBSERVACION.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
NO APLICA

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-45-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 8 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA CLIMATIZAR LOS AMBIENTES DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNMSM

Ruc/código :	20601145546	Fecha de envío :	26/06/2024
Nombre o Razón social :	AIRE ACONDICIONADO & REFRIGERACION S.A.C.	Hora de envío :	21:08:38

Observación: Nro. 19

Consulta/Observación:

Respecto al Personal Clave 2 :

En aras y con el Objeto de Fomentar y Promover la más Amplia Concurrencia, Competencia y Participación de Postores : Solicitamos la Ampliación del Personal Clave 2 a : Técnico Electricista Industrial, con Conocimientos, Experiencia y Acreditación en HVAC.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: B.1 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En amparo del articulo 16 indica que el Area Usuaría es la responsable de formular las especificaciones técnicas, terminos de referencia o expediente técnico, en ese mismo sentido el articulo 29 del RLCE señala expresamente que es responsabilidad del area usuaria la adecuada formulacion del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulacion por errores o deficiencias técnicas que repercuten en el proceso de contratación. De igual forma, resulta pertinente mencionar lo prescrito por la Opinion N° 002-2020/DTN. emitido por OSCE; la cual precisa que: el area usuaria es la dependencia que cuenta con los conocimientos técnicos necesarios para definir las características técnicas de los bienes, servicios y obras que se habrán de contratar. Por ende, la capacitación solicitado es fundamental y referente para la ejecución del servicio del presente proceso de selección

Por lo tanto NO SE ACOGE LA OBSERVACION.

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

NO APLICA

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-45-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 8 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA CLIMATIZAR LOS AMBIENTES DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNMSM

Ruc/código :	20601145546	Fecha de envío :	26/06/2024
Nombre o Razón social :	AIRE ACONDICIONADO & REFRIGERACION S.A.C.	Hora de envío :	21:08:38

Observación: Nro. 20

Consulta/Observación:

Según los TDR la Experiencia del Personal Técnico debe ser de 08 Años :
Consideramos que es muy excesivo 8 años; al respecto hacemos de conocimiento lo siguiente :
OPINIÓN DE LA OFICINA TÉCNICA DEL OSCE 2019 :
Está terminantemente Prohibido Establecer la Inducción de Exigencias Innecesarias, es decir aquellas que resulten Irracionales y/o Desproporcionadas y/o Extralimitándose como Factores de Calificación que Vulnera el Principio del Trato Igualitario que Afectan o Discriminan a las Micro y Pequeñas Empresas.
En ese sentido y por tales Razones Solicitamos Reducir la Experiencia del Personal Técnico a :
03 Años al Igual que el Responsable del Proyecto.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: B.3 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA OBSERVACION.
B.3 EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE
mantenimiento preventivo de aire acondicionado y/o instalacion de equipos de aire acondicionado con experiencia minima de tres (3) años

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

En las bases Integradas se acogera lo siguiente:
(..) B.3 EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE
mantenimiento preventivo de aire acondicionado y/o instalacion de equipos de aire acondicionado con experiencia minima de tres (3) años

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Nomenclatura : AS-SM-45-2024-UNMSM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 8 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA CLIMATIZAR LOS AMBIENTES DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNMSM

Ruc/código :	20601145546	Fecha de envío :	26/06/2024
Nombre o Razón social :	AIRE ACONDICIONADO & REFRIGERACION S.A.C.	Hora de envío :	21:08:38

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:
Solicitamos los Planos del Proyecto en DWG para los los metrados de las Acometidas eléctricas y la parte de Tuberías de Cobre respectivamente.

Acápite de las bases : Sección: General **Numeral:** III **Literal:** 4 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se aclara la consulta señalando lo siguiente:
que se con planos en PDF y son del año 1999

Asimismo, se hicieron las visitas correspondientes en la zona de trabajo y las cuales formaron parte de la indagacion mercado por lo que se obtuvo pluralidad de proveedores en el mercado.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
Para la Integracion de las bases se adjuntaran los planos señalados en el analisis