

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código : 20501523756

Fecha de envío : 06/06/2023

Nombre o Razón social : SOCIEDAD INDUCONTROL INGENIERIA S.A.C.

Hora de envío : 14:13:59

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

1. Los equipos que son motivo de la presente convocatoria por su naturaleza son muy especializados y es muy difícil que los fabricantes los tengan en stock; por lo que se recomienda que sean fabricados a pedido, para garantizar el uso de los últimos componentes electrónicos, así como asegurar la vigencia tecnológica por muchos años más. El tiempo de fabricación promedio es de 270 días, tiempo necesario para asegurar que cada componente e instrumentación electrónica esté disponible. A esto debemos sumarle el transporte y el proceso de nacionalización de los equipos que por lo regular lleva 30 días adicionales. Es por estas razones que: Solicitamos al comité ampliar el plazo de entrega como sigue: 300 DÍAS CALENDARIOS

Acápite de las bases : Sección: General

Numeral: 3.1.2

Literal: 10

Página: 36

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención a lo manifestado por el área usuaria ACLARA que los equipos deben ser entregados en el presente año, así mismo la indagación de mercado demuestra que hay empresas que pueden entregar en menos de 150 días calendario. Así mismo el presupuesto asignado para la adquisición se debe ejecutar en el presente año.

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

NINGUNO

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código : 20501523756

Nombre o Razón social : SOCIEDAD INDUCONTROL INGENIERIA S.A.C.

Fecha de envío : 06/06/2023

Hora de envío : 14:13:59

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

2. Con el fin de garantizar una CAPACITACION ESPECIALIZADA, se solicita al COMITE TECNICO, CONFIRMAR como parte de DOCUMENTOS DE PRESENTACION OBLIGATORIA PARA LA ADMISION DE LA OFERTA una CARTA DEL FABRICANTE dirigida al Comité, indicando el nombre completo del Ingeniero titulado del área que ha sido capacitado, certificado y está autorizado por el fabricante para la capacitación en el uso de los bienes ofertados en todo el territorio peruano

Acápite de las bases : Sección: General

Numeral: 3.1.2

Literal: 9

Página: 36

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria, acepta lo propuesto por el participante y ACLARA que con motivo de la integración de bases administrativas se agregara lo siguiente:

El Postor debe anexar una carta del fabricante dirigida al Comité de Selección, indicando el nombre completo del instalador y/o capacitador que ha sido capacitado, certificado y está autorizado por el fabricante para la capacitación en el uso de los bienes ofertados en todo el territorio peruano.

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

El postor debe anexar una carta del fabricante dirigida al Comité de Selección, indicando el nombre completo del instalador y/o capacitador que ha sido capacitado, certificado y está autorizado por el fabricante para la capacitación en el uso de los bienes ofertados en todo el territorio peruano.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código :	20501523756	Fecha de envío :	06/06/2023
Nombre o Razón social :	SOCIEDAD INDUCONTROL INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	14:13:59

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

3. El requerimiento del PAQUETE N°01 corresponden a las características de la marca EDIBON de la cual distribuye en el Perú la empresa ZAMSUT, lo cual restringe y direcciona las características de cada equipo solicitado a una determinada marca, vulnerando la participación de otros postores que no comercializan esta marca y contraviniendo en lo indicado en la Ley de Contrataciones del Estado, Art 16. Se solicita al comité permitir presentar una propuesta alternativa que cumpla los objetivos de aprendizaje y sea superior en las prestaciones indicadas en las bases.

Acápito de las bases : **Sección:** General **Numeral:** 3.1 **Literal:** 3.1.1 **Página:** 19

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

16

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención a lo indicado por el área usuaria, NO ACOGE LA OBSERVACION, toda vez que el área usuaria es responsable de la adecuada formulación de las especificaciones técnicas que se ajustan a sus necesidades y funciones que realizan, así mismo las especificaciones técnicas se han tomado teniendo en consideración las cotizaciones presentadas por las empresas dedicadas al rubro durante la indagación de mercado.

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

NINGUNO.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código :	20604952850	Fecha de envío :	06/06/2023
Nombre o Razón social :	PROVEEDOR DE SOLUCIONES PERU S.A.C.	Hora de envío :	15:38:54

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

En el equipo digestor aerobico, en el apartado elementos incluidos indica los siguientes manuales:

Servicios Requeridos
Montaje e instalación
Interfase y Software de control
Puesta en marcha
Seguridad
Mantenimiento
Calibración
Manual de Practicas

Se solicita a la entidad se pueda juntar todos los manuales requeridos en 1 solo manual, donde se contenga todo lo requerido por la universidad, así apoyamos el medio ambiente.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 **Página: 21**
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección conforme a lo señalado por el área usuaria y en atención a la consulta del participante ACLARA que se debe entregar Un(01) o más manuales donde incluya lo siguiente: Servicios Requeridos, Montaje e instalación, Interfase y Software de control, Puesta en marcha, Seguridad, Mantenimiento, Calibración y Manual de Practicas. Lo aclarado se modificara con motivo de la integración de bases administrativas.

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

Se modificara así:
Se debe entregar Un (01) o más manuales donde incluya lo siguiente:
Servicios Requeridos
Montaje e instalación, Interfase y Software de control
Puesta en marcha
Seguridad
Mantenimiento
Calibración y Manual de Practicas.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código :	20604952850	Fecha de envío :	06/06/2023
Nombre o Razón social :	PROVEEDOR DE SOLUCIONES PERU S.A.C.	Hora de envío :	15:38:54

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

En el equipo digestor aerobico, en la página 22 indica en Accesorios esenciales, en el punto 8. Para colocación en el suelo (no suministrado).
Se solicita a la entidad eliminar de las bases porque los equipos son de sobremesa, no son para poner en el suelo, este accesorio genera confusión en los postores porque el accesorio no se suministrará.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria y lo indicado por el participante ACLARA que con el fin de evitar la confusión a los postores con motivo de la integración de bases administrativas se eliminara lo siguiente: 8. Para colocación en el suelo (no suministrados).

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

Se eliminara:
8. Para colocación en el suelo (no suministrados)

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código : 20604952850

Nombre o Razón social : PROVEEDOR DE SOLUCIONES PERU S.A.C.

Fecha de envío : 06/06/2023

Hora de envío : 15:38:54

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

En el digester aerobico, en la pagina 21, en el apartado elementos incluidos indica computador, Se solicita a la entidad que se pueda especificar ¿qué tipo de computador se debe incluir? laptop (computador móvil) o PC Desktop (equipo de escritorio). Se solicita a la entidad, se tenga que entregar laptop ya que son equipos portátiles. ademas es mas practico su movilidad y el guardado de la laptop para evitar la posible perdida del equipo

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3 **Literal:** 3.1 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en merito a lo indicado por el área usuaria ACLARA en relación a la consulta del participante que se debe entregar: Todos los elementos mencionados.

Cables y accesorios para un funcionamiento normal

Laptop con las siguientes características mínimas:

Procesador: I5 o similar

Memoria Ram: 8 Gb

Almacenamiento: 256 Gb de disco solido

Lo indicado se modificara con motivo de la integración de las bases administrativas.

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

Se modificara de acuerdo a lo siguiente:

Todos los elementos mencionados

Cables y accesorios para un funcionamiento normal

Laptop con las siguientes características mínimas:

Procesador: I5 o similar

Memoria Ram: 8 Gb

Almacenamiento: 256 Gb de disco solido

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código :	20604952850	Fecha de envío :	06/06/2023
Nombre o Razón social :	PROVEEDOR DE SOLUCIONES PERU S.A.C.	Hora de envío :	15:38:54

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

En el digestor anaerobico,NO INDICA la entrega de un computador o laptops.
Se solicita a la entidad que se pueda añadir en este equipo la entrega de una laptop (no PC de escritorio o DESKTOP, ya que es mas practico su movilidad y el guardado de la laptop para evitar la posible perdida del equipo)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria y lo propuesto por el participante ACLARA que se añadirá a las especificaciones técnicas solicitadas el requerimiento de lo siguiente:
Elementos incluidos:
Todos los elementos mencionados
Cables y accesorios para un funcionamiento normal
Laptop con las siguientes características mínimas:
Procesador: I5 o similar
Memoria Ram: 8 Gb
Almacenamiento: 256 Gb de disco solido
Con motivo de la integración de bases administrativas se agregara lo indicado.

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

Se agregara lo siguiente:

Elementos incluidos:
Todos los elementos mencionados
Cables y accesorios para un funcionamiento normal
Laptop con las siguientes características mínimas:
Procesador: I5 o similar
Memoria Ram: 8 Gb
Almacenamiento: 256 Gb de disco solido

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código :	20604952850	Fecha de envío :	06/06/2023
Nombre o Razón social :	PROVEEDOR DE SOLUCIONES PERU S.A.C.	Hora de envío :	15:38:54

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

En el equipo de intercambio ionico, en la pagina 27, en el apartado de componentes adicionales indica computador, Se solicita a la entidad que se pueda especificar ¿qué tipo de computador se debe incluir? laptop (computador móvil) o PC Desktop (equipo de escritorio). Se solicita a la entidad, se tenga que entregar laptop ya que son equipos portátiles. ademas es mas practico su movilidad y el guardado de la laptop para evitar la posible perdida del equipo

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3 **Literal:** 3.1 **Página:** 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria y la consulta del participante ACLARA que se modificara lo requerido respecto a los cables y accesorios para un funcionamiento normal y al computador, por lo que con motivo de la integración de las bases administrativas se modificara lo requerido.

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

Se modificara así:

Elementos incluidos:

Todos los elementos mencionados

Cables y accesorios para un funcionamiento normal

Laptop con las siguientes características mínimas:

Procesador: I5 o similar

Memoria Ram: 8 Gb

Almacenamiento: 256 Gb de disco solido

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código :	20604952850	Fecha de envío :	06/06/2023
Nombre o Razón social :	PROVEEDOR DE SOLUCIONES PERU S.A.C.	Hora de envío :	15:38:54

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

En el Tanque de sedimentacion,NO INDICA la entrega de un computador o laptops.

Se solicita a la entidad que se pueda añadir en este equipo la entrega de una laptop (no PC de escritorio o DESKTOP, ya que es mas practico su movilidad y el guardado de la laptop para evitar la posible perdida del equipo)

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3 **Literal:** 3.1 **Página:** 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria y la consulta del participante ACLARA que con motivo de la integración de las bases administrativas se agregara lo siguiente a lo requerido:

Elementos incluidos:

Todos los elementos mencionados

Cables y accesorios para un funcionamiento normal

Laptop con las siguientes características mínimas:

Procesador: I5 o similar

Memoria Ram: 8 Gb

Almacenamiento: 256 Gb de disco solido.

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

Se agrega lo siguiente:

Elementos incluidos:

Todos los elementos mencionados

Cables y accesorios para un funcionamiento normal

Laptop con las siguientes características mínimas:

Procesador: I5 o similar

Memoria Ram: 8 Gb

Almacenamiento: 256 Gb de disco solido.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código : 20604952850

Fecha de envío : 06/06/2023

Nombre o Razón social : PROVEEDOR DE SOLUCIONES PERU S.A.C.

Hora de envío : 15:38:54

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

En el ensayo de floculación, NO INDICA la entrega de un computador o laptops.

Se solicita a la entidad que se pueda añadir en este equipo la entrega de una laptop (no PC de escritorio o DESKTOP, ya que es más práctico su movilidad y el guardado de la laptop para evitar la posible pérdida del equipo)

Acápites de las bases : Sección: Específico

Numeral: 3

Literal: 3.1

Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria y la consulta del participante ACLARA que con motivo de la integración de las bases administrativas se agregará lo siguiente a lo requerido:

Elementos incluidos:

Todos los elementos mencionados

Cables y accesorios para un funcionamiento normal

Laptop con las siguientes características mínimas:

Procesador: I5 o similar

Memoria Ram: 8 Gb

Almacenamiento: 256 Gb de disco sólido.

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

Se agregará lo siguiente:

Elementos incluidos:

Todos los elementos mencionados

Cables y accesorios para un funcionamiento normal

Laptop con las siguientes características mínimas:

Procesador: I5 o similar

Memoria Ram: 8 Gb

Almacenamiento: 256 Gb de disco sólido

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código : 20604952850

Fecha de envío : 06/06/2023

Nombre o Razón social : PROVEEDOR DE SOLUCIONES PERU S.A.C.

Hora de envío : 15:38:54

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

En el aparato de filtrabilidad, NO INDICA la entrega de un computador o laptops.

Se solicita a la entidad que se pueda añadir en este equipo la entrega de una laptop (no PC de escritorio o DESKTOP, ya que es mas practico su movilidad y el guardado de la laptop para evitar la posible perdida del equipo)

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 3

Literal: 3.1

Página: 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria y la consulta del participante ACLARA que con motivo de la integración de las bases administrativas se agregara a lo requerido lo siguiente:

Elementos incluidos:

Todos los elementos mencionados

Cables y accesorios para un funcionamiento normal

Laptop con las siguientes características mínimas:

Procesador: I5 o similar

Memoria Ram: 8 Gb

Almacenamiento: 256 Gb de disco solido.

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

Elementos incluidos:

Todos los elementos mencionados

Cables y accesorios para un funcionamiento normal

Laptop con las siguientes características mínimas:

Procesador: I5 o similar

Memoria Ram: 8 Gb

Almacenamiento: 256 Gb de disco solido.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código :	20604952850	Fecha de envío :	06/06/2023
Nombre o Razón social :	PROVEEDOR DE SOLUCIONES PERU S.A.C.	Hora de envío :	15:38:54

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

En el equipo de aireacion,NO INDICA la entrega de un computador o laptops.

Se solicita a la entidad que se pueda añadir en este equipo la entrega de una laptop (no PC de escritorio o DESKTOP, ya que es mas practico su movilidad y el guardado de la laptop para evitar la posible perdida del equipo)

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3 **Literal:** 3.1 **Página:** 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria y la consulta del participante ACLARA que con motivo de la integración de las bases administrativas se agregara a lo requerido lo siguiente:

Elementos incluidos:

Todos los elementos mencionados

Cables y accesorios para un funcionamiento normal

Laptop con las siguientes características mínimas:

Procesador: I5 o similar

Memoria Ram: 8 Gb

Almacenamiento: 256 Gb de disco solido.

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

Se agregara lo siguiente:

Elementos incluidos:

Todos los elementos mencionados

Cables y accesorios para un funcionamiento normal

Laptop con las siguientes características mínimas:

Procesador: I5 o similar

Memoria Ram: 8 Gb

Almacenamiento: 256 Gb de disco solido

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código :	20604952850	Fecha de envío :	06/06/2023
Nombre o Razón social :	PROVEEDOR DE SOLUCIONES PERU S.A.C.	Hora de envío :	15:38:54

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

En el equipo intercambiador ionico, en el apartado componentes adicionales indica los siguientes manuales:

Servicios Requeridos
Montaje e instalación
Interfase y Software de control
Puesta en marcha
Seguridad
Mantenimiento
Calibración
Manual de Practicas

Se solicita a la entidad se pueda juntar todos los manuales requeridos en 1 solo manual, donde se contenga todo lo requerido por la universidad, asi apoyamos el medio ambiente.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección conforme a lo señalado por el área usuaria y en atención a la consulta del participante ACLARA que se debe entregar Un(01) o más manuales donde incluya lo siguiente: Servicios Requeridos, Montaje e instalación, Interfase y Software de control, Puesta en marcha, Seguridad, Mantenimiento, Calibración y Manual de Practicas. Lo aclarado se modificara con motivo de la integración de bases administrativas.

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

Se debe entregar Un (01) o más manuales donde incluya lo siguiente:

Servicios Requeridos
Montaje e instalación, Interfase y Software de control
Puesta en marcha
Seguridad
Mantenimiento
Calibración y Manual de Practicas.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código :	20604952850	Fecha de envío :	06/06/2023
Nombre o Razón social :	PROVEEDOR DE SOLUCIONES PERU S.A.C.	Hora de envío :	15:38:54

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

En la pagina 22 indica sobre el metano, pero no indica que característica debe tener este sensor.
se sugiere a la entidad especificar las características del sensor de metano para aumentar las practicas que pueda hacer el equipo y si el software debe leer el sensor de metano?

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3 **Literal:** 3.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria y la consulta del participante ACLARA sobre la características que debe tener el sensor de metano, por lo que con motivo de la integración de las bases administrativas se agregara en los Componentes Adicionales Incluidos lo siguiente: Medidor de Metano de 0 a 100% LEL.

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

Medidor de Metano de 0 a 100% LEL.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código :	20604952850	Fecha de envío :	06/06/2023
Nombre o Razón social :	PROVEEDOR DE SOLUCIONES PERU S.A.C.	Hora de envío :	15:38:54

Observación: Nro. 15

Consulta/Observación:

En la página 29, indica el modelo W1-MKII, este equipo es de la marca Armfield, direccionando el proceso a un postor, ya que este postor es distribuidor exclusivo de esa marca, se requiere que la entidad retire el modelo, para que se logre la pluralidad de postores.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3 **Literal:** 3.1 **Página:** 29

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

Art 29 numeral 29.4 (ley de contrataciones con el estado)

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención a lo indicado por el área usuaria ACOGE LA OBSERVACION del participante por lo que con motivo de la integración de bases administrativas se suprimirá lo siguiente: W1-MKII.

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

Quedando así:

Los ensayos de coagulación y floculación pueden utilizarse, conjuntamente con otros ensayos, para el estudio de procesos básicos, incluyendo, por ejemplo, la cinética de reacciones químicas y la eliminación de trazas de constituyentes en una solución acuosa.

El equipo incorpora todo lo necesario para llevar a cabo 6 ensayos de manera simultánea y a diferentes velocidades.

Cada recipiente para la floculación incorpora un agitador controlado por un motor de velocidad variable. Los agitadores se ajustan y se desmontan fácilmente para permitir la limpieza de los recipientes de ensayo de forma rápida y segura. Los agitadores y los ejes del equipo están contruidos en acero inoxidable para evitar la corrosión.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código :	20604952850	Fecha de envío :	06/06/2023
Nombre o Razón social :	PROVEEDOR DE SOLUCIONES PERU S.A.C.	Hora de envío :	15:38:54

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

En la página 34 se indica que el cable del sensor de la sonda de oxígeno es de 300 metros, debe ser un error de tipeo porque el estándar de estos cables es de 0.5 a 3.00 metros, no se puede poner más distancia de cable porque la señal no llegaría o incurriría en errores de medición. se solicita a la entidad corregir el numero de 300 a 3.00 metros para que se pueda entregar este sensor con la sonda de oxígeno requerida.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3 **Literal:** 3.1 **Página:** 34

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención a lo indicado por el área usuaria y la consulta del participante ACLARA que efectivamente hubo un error, por lo que con motivo de la integración de bases administrativas se corregirá respecto a la Longitud de la sonda de oxígeno: 3 m.

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

Se corregirá así:

Longitud de la sonda de oxígeno: 3m.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código :	20604952850	Fecha de envío :	06/06/2023
Nombre o Razón social :	PROVEEDOR DE SOLUCIONES PERU S.A.C.	Hora de envío :	15:38:54

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

Como los equipos van evolucionando en tecnología y cada vez la industria va avanzando, todos los equipos en la industria trabajan con pantallas HMI, por ser mas visuales y de trabajo industrial y educativo.

Se solicita a la entidad que los equipos requeridos contengan pantallas táctiles HMI , las cuales pueden controlar de forma digital los actuadores y obtener las mediciones de las experiencias en tiempo real.

Todos los equipos de ultima tecnología usan estas pantallas táctiles HMI para poder controlar y visualizar los datos de los sensores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 **Página:** 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria y la consulta del participante, ACLARA que también se acepta pantalla HMI, lo puede ofrecer como mejora de las especificaciones técnicas mínimas de los equipos.

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

NINGUNO.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código :	20604952850	Fecha de envío :	06/06/2023
Nombre o Razón social :	PROVEEDOR DE SOLUCIONES PERU S.A.C.	Hora de envío :	15:38:54

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

En el apartado Otros factores de Evaluacion

Se solicita a la entidad que se indique en las bases la entrega de pantallas HMI para el control del proceso y visualizacion de datos de las experiencias

Estas pantallas tactiles HMI, se usan en la industria y la investigacion en las empresas de hoy en dia,

El contacto de estas pantallas tactiles HMI con los alumnos haran que cuando los estudiantes lleguen a empresas importantes en su sector, sepan como utilizarlas, esto hara que sobresalgan de los demas estudiantes de otras universidades.

Se sugiere que quede de esta manera los puntajes:

A) Factores de Evaluacion:

Precio : 75 puntos

B) Otros factores de evaluacion:

Plazo de entrega:

120 a 130 dias : 10 puntos

131 a 139 dias : 07 puntos

140 a 149 dias : 05 puntos

C) Disponibilidad de Servicios y repuestos

En lima: 05 puntos

D) Mejoras Tecnicas:

Pantallas HMI en los equipos: 10 puntos

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4

Literal: B

Página: 40

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ACLARA que los factores de evaluación ya están establecidos, sin embargo en una consulta anterior se indico que se aceptaran los equipos con pantalla HMI como una mejora tecnica.

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

NINGUNO.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código : 20111864595

Nombre o Razón social : J.S. INDUSTRIAL S.A.C.

Fecha de envío : 06/06/2023

Hora de envío : 16:44:27

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

La Entidad está solicitando un PAQUETE compuesto por 7 equipos diferentes de Tratamiento de aguas, para cada equipo están solicitando básicamente 2 softwares :

Software de control de parámetros de proceso que incluye caja de control y PID, y

Software de adquisición de datos

Se ha revisado la literatura técnica de diversos fabricantes de estos equipos, hemos observado que los Fabricantes no tienen software para cada uno de los equipos. Tienen en forma parcial

Por consiguiente, ningún postor (fabricante) cumpliría totalmente estas especificaciones.

Por ello , es que solicitamos respetuosamente para que el proceso pueda ser viable, la Universidad ACEPTÉ que cada postor pueda ofertar softwares para 4 (cuatro) equipos diferentes, mínimo, contenidos en el PAQUETE de equipos.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 1 **Página: 19**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención a lo indicado por el área usuaria ACLARA que los postores deberán ofrecer al menos un software de adquisición de datos para cada uno de los siete (7) equipos requeridos que conforman el paquete.

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

NINGUNO.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código : 20111864595

Nombre o Razón social : J.S. INDUSTRIAL S.A.C.

Fecha de envío : 06/06/2023

Hora de envío : 16:44:27

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

La Entidad está solicitando un PAQUETE compuesto por 7 equipos diferentes de Tratamiento de aguas, para cada equipo están solicitando básicamente 2 softwares :

Software de control de parámetros de proceso que incluye caja de control y PID, y

Software de adquisición de datos

Se ha revisado la literatura técnica de diversos fabricantes de estos equipos, hemos observado que los Fabricantes no tienen software para cada uno de los equipos. Tienen en forma parcial

Por consiguiente, ningún postor (fabricante) cumpliría totalmente estas especificaciones.

Por ello , es que solicitamos respetuosamente para que el proceso pueda ser viable, la Universidad ACEPTÉ que cada postor pueda ofertar softwares para 4 (cuatro) equipos diferentes, mínimo, contenidos en el PAQUETE de equipos.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 2 **Página: 22**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención a lo indicado por el área usuaria ACLARA que los postores deberán ofrecer al menos un software de adquisición de datos para cada uno de los siete (7) equipos requeridos que conforman el paquete.

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

NINGUNO.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código : 20111864595

Nombre o Razón social : J.S. INDUSTRIAL S.A.C.

Fecha de envío : 06/06/2023

Hora de envío : 16:44:27

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

La Entidad está solicitando un PAQUETE compuesto por 7 equipos diferentes de Tratamiento de aguas, para cada equipo están solicitando básicamente 2 softwares :

Software de control de parámetros de proceso que incluye caja de control y PID, y

Software de adquisición de datos

Se ha revisado la literatura técnica de diversos fabricantes de estos equipos, hemos observado que los Fabricantes no tienen software para cada uno de los equipos. Tienen en forma parcial

Por consiguiente, ningún postor (fabricante) cumpliría totalmente estas especificaciones.

Por ello , es que solicitamos respetuosamente para que el proceso pueda ser viable, la Universidad ACEPTÉ que cada postor pueda ofertar softwares para 4 (cuatro) equipos diferentes, mínimo, contenidos en el PAQUETE de equipos.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 3 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención a lo indicado por el área usuaria ACLARA que los postores deberán ofrecer al menos un software de adquisición de datos para cada uno de los siete (7) equipos requeridos que conforman el paquete.

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

NINGUNO.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código : 20111864595

Nombre o Razón social : J.S. INDUSTRIAL S.A.C.

Fecha de envío : 06/06/2023

Hora de envío : 16:44:27

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

La Entidad está solicitando un PAQUETE compuesto por 7 equipos diferentes de Tratamiento de aguas, para cada equipo están solicitando básicamente 2 softwares :

Software de control de parámetros de proceso que incluye caja de control y PID, y

Software de adquisición de datos

Se ha revisado la literatura técnica de diversos fabricantes de estos equipos, hemos observado que los Fabricantes no tienen software para cada uno de los equipos. Tienen en forma parcial

Por consiguiente, ningún postor (fabricante) cumpliría totalmente estas especificaciones.

Por ello , es que solicitamos respetuosamente para que el proceso pueda ser viable, la Universidad ACEPTA que cada postor pueda ofertar softwares para 4 (cuatro) equipos diferentes, mínimo, contenidos en el PAQUETE de equipos.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención a lo indicado por el área usuaria ACLARA que los postores deberán ofrecer al menos un software de adquisición de datos para cada uno de los siete (7) equipos requeridos que conforman el paquete.

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

NINGUNO.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código : 20111864595

Nombre o Razón social : J.S. INDUSTRIAL S.A.C.

Fecha de envío : 06/06/2023

Hora de envío : 16:44:27

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

La Entidad está solicitando un PAQUETE compuesto por 7 equipos diferentes de Tratamiento de aguas, para cada equipo están solicitando básicamente 2 softwares :

Software de control de parámetros de proceso que incluye caja de control y PID, y

Software de adquisición de datos

Se ha revisado la literatura técnica de diversos fabricantes de estos equipos, hemos observado que los Fabricantes no tienen software para cada uno de los equipos. Tienen en forma parcial

Por consiguiente, ningún postor (fabricante) cumpliría totalmente estas especificaciones.

Por ello , es que solicitamos respetuosamente para que el proceso pueda ser viable, la Universidad ACEPTÉ que cada postor pueda ofertar softwares para 4 (cuatro) equipos diferentes, mínimo, contenidos en el PAQUETE de equipos.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención a lo indicado por el área usuaria ACLARA que los postores deberán ofrecer al menos un software de adquisición de datos para cada uno de los siete (7) equipos requeridos que conforman el paquete.

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

NINGUNO.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código : 20111864595

Nombre o Razón social : J.S. INDUSTRIAL S.A.C.

Fecha de envío : 06/06/2023

Hora de envío : 16:44:27

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

PLAZO DE ENTREGA : Los equipos correspondientes a los Ítems 1 /2 /3/4/5/6/7, que se incluyen en el paquete, las Fábricas no lo tienen en stock, se fabrican a pedido.

Actualmente existen problemas en los tiempos de entrega, debido a que hay demoras en la cadena de suministros para diferentes materiales y al transporte marítimo ocasionado por el incremento de los fletes, sobre todo en las rutas de mayor demanda, la falta de contenedores y de seguridad en los tiempos de entrega de las mercancías se mantienen el 2023.

En condiciones normales la entrega era de 150 días. La evaluación actual de entrega para estos equipos es 125 días la fabricación, transporte marítimo 40 días, desaduanamiento 5 días,

transporte local 5 días e instalacion y capacitación 5 días determinándose por experiencia

que el plazo total de entrega a la Universidad seria de 180 días.

Por ello, solicitamos respetuosamente , que para la entrega del Paquete de los equipo Ítems 1 /2 /3/4/5/6/7 se considere un plazo de entrega de 180 días

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 1 **Página:** 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención a lo manifestado por el área usuaria ACLARA que los equipos deben ser entregados en el presente año, la indagación de mercado demuestra que hay empresas que pueden entregar en menos de 150 días calendario. Así mismo el presupuesto asignado para la adquisición se debe ejecutar en el presente año.

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

NINGUNO.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código : 20111864595

Nombre o Razón social : J.S. INDUSTRIAL S.A.C.

Fecha de envío : 06/06/2023

Hora de envío : 16:44:27

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

PLAZO DE ENTREGA : Los equipos correspondientes a los Ítems 1 /2 /3/4/5/6/7, que se incluyen en el paquete, las Fábricas no lo tienen en stock, se fabrican a pedido.

Actualmente existen problemas en los tiempos de entrega, debido a que hay demoras en la cadena de suministros para diferentes materiales y al transporte marítimo ocasionado por el incremento de los fletes, sobre todo en las rutas de mayor demanda, la falta de contenedores y de seguridad en los tiempos de entrega de las mercancías se mantienen el 2023.

En condiciones normales la entrega era de 150 días. La evaluación actual de entrega para estos equipos es 125 días la fabricación, transporte marítimo 40 días, desaduanamiento 5 días,

transporte local 5 días e instalacion y capacitación 5 días determinándose por experiencia

que el plazo total de entrega a la Universidad seria de 180 días.

Por ello, solicitamos respetuosamente , que para la entrega del Paquete de los equipo Ítems 1 /2 /3/4/5/6/7 se considere un plazo de entrega de 180 días

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 2 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención a lo manifestado por el área usuaria ACLARA que los equipos deben ser entregados en el presente año, la indagación de mercado demuestra que hay empresas que pueden entregar en menos de 150 días calendario. Así mismo el presupuesto asignado para la adquisición se debe ejecutar en el presente año.

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

NINGUNO.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código : 20111864595

Nombre o Razón social : J.S. INDUSTRIAL S.A.C.

Fecha de envío : 06/06/2023

Hora de envío : 16:44:27

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

PLAZO DE ENTREGA : Los equipos correspondientes a los Ítems 1 /2 /3/4/5/6/7, que se incluyen en el paquete, las Fábricas no lo tienen en stock, se fabrican a pedido.

Actualmente existen problemas en los tiempos de entrega, debido a que hay demoras en la cadena de suministros para diferentes materiales y al transporte marítimo ocasionado por el incremento de los fletes, sobre todo en las rutas de mayor demanda, la falta de contenedores y de seguridad en los tiempos de entrega de las mercancías se mantienen el 2023.

En condiciones normales la entrega era de 150 días. La evaluación actual de entrega para estos equipos es 125 días la fabricación, transporte marítimo 40 días, desaduanamiento 5 días,

transporte local 5 días e instalacion y capacitación 5 días determinándose por experiencia

que el plazo total de entrega a la Universidad seria de 180 días.

Por ello, solicitamos respetuosamente , que para la entrega del Paquete de los equipo Ítems 1 /2 /3/4/5/6/7 se considere un plazo de entrega de 180 días

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 3 **Página:** 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención a lo manifestado por el área usuaria ACLARA que los equipos deben ser entregados en el presente año, la indagación de mercado demuestra que hay empresas que pueden entregar en menos de 150 días calendario. Así mismo el presupuesto asignado para la adquisición se debe ejecutar en el presente año.

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

NINGUNO.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código :	20111864595	Fecha de envío :	06/06/2023
Nombre o Razón social :	J.S. INDUSTRIAL S.A.C.	Hora de envío :	16:44:27

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

PLAZO DE ENTREGA : Los equipos correspondientes a los Ítems 1 /2 /3/4/5/6/7, que se incluyen en el paquete, las Fábricas no lo tienen en stock, se fabrican a pedido.

Actualmente existen problemas en los tiempos de entrega, debido a que hay demoras en la cadena de suministros para diferentes materiales y al transporte marítimo ocasionado por el incremento de los fletes, sobre todo en las rutas de mayor demanda, la falta de contenedores y de seguridad en los tiempos de entrega de las mercancías se mantienen el 2023.

En condiciones normales la entrega era de 150 días. La evaluación actual de entrega para estos equipos es 125 días la fabricación, transporte marítimo 40 días, desaduanamiento 5 días,

transporte local 5 días e instalacion y capacitación 5 días determinándose por experiencia

que el plazo total de entrega a la Universidad seria de 180 días.

Por ello, solicitamos respetuosamente , que para la entrega del Paquete de los equipo Ítems 1 /2 /3/4/5/6/7 se considere un plazo de entrega de 180 días

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 4 **Página:** 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención a lo manifestado por el área usuaria ACLARA que los equipos deben ser entregados en el presente año, la indagación de mercado demuestra que hay empresas que pueden entregar en menos de 150 días calendario. Así mismo el presupuesto asignado para la adquisición se debe ejecutar en el presente año.

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

NINGUNO.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código : 20111864595

Nombre o Razón social : J.S. INDUSTRIAL S.A.C.

Fecha de envío : 06/06/2023

Hora de envío : 16:44:27

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

PLAZO DE ENTREGA : Los equipos correspondientes a los Ítems 1 /2 /3/4/5/6/7, que se incluyen en el paquete, las Fábricas no lo tienen en stock, se fabrican a pedido.

Actualmente existen problemas en los tiempos de entrega, debido a que hay demoras en la cadena de suministros para diferentes materiales y al transporte marítimo ocasionado por el incremento de los fletes, sobre todo en las rutas de mayor demanda, la falta de contenedores y de seguridad en los tiempos de entrega de las mercancías se mantienen el 2023.

En condiciones normales la entrega era de 150 días. La evaluación actual de entrega para estos equipos es 125 días la fabricación, transporte marítimo 40 días, desaduanamiento 5 días,

transporte local 5 días e instalacion y capacitación 5 días determinándose por experiencia

que el plazo total de entrega a la Universidad seria de 180 días.

Por ello, solicitamos respetuosamente , que para la entrega del Paquete de los equipo Ítems 1 /2 /3/4/5/6/7 se considere un plazo de entrega de 180 días

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 5 **Página:** 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención a lo manifestado por el área usuaria ACLARA que los equipos deben ser entregados en el presente año, la indagación de mercado demuestra que hay empresas que pueden entregar en menos de 150 días calendario. Así mismo el presupuesto asignado para la adquisición se debe ejecutar en el presente año.

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

NINGUNO.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código :	20111864595	Fecha de envío :	06/06/2023
Nombre o Razón social :	J.S. INDUSTRIAL S.A.C.	Hora de envío :	16:44:27

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

Los sistemas de Software de Control de proceso modernos , tanto industrial como de experimentación, se evalúan considerando parámetros operativos , por ello , para que el software de cada equipo, garantice el cumplimiento de las especificaciones solicitamos que en la propuesta técnica se incluya una fotografía o imagen de :

- 1.- Diagrama Mímico, del proceso en la pantalla del PC
- 2.- Visualización de tabla de datos, de parámetros de operación en la PC
- 3.- Visualización de Gráficos parámetros de operación en la PC
- 4.- Conexión de interfase vía puerto USB (Equipo ¿ PC)
- 5.- Pantalla de control PID en la PC

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 1 **Página:** 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria ACLARA que se acepta la propuesta del participante por lo tanto con motivo de la integración de las bases administrativas se incluirá en el apartado SOFTWARE DE CONTROL ADQUISICION DE DATOS Y MANEJO DE DATOS del equipo 1. DIGESTOR AEROBICO, lo siguiente:

* En la propuesta técnica el postor deberá Incluir fotos o imágenes de software que va a entregar donde deben incluir:

- 1.- Diagrama del proceso
- 2.- Visualización de tabla de datos y/o de parámetros de operación
- 3.- Visualización de los Gráficos de los parámetros de operación.
- 4.- Conexión de la interfase vía puerto USB
- 5.- Pantalla de control PID

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

Se agregara:

* En la propuesta técnica el postor deberá Incluir fotos o imágenes de software que va a entregar donde deben incluir:

- 1.- Diagrama del proceso
- 2.- Visualización de tabla de datos y/o de parámetros de operación
- 3.- Visualización de los Gráficos de los parámetros de operación.
- 4.- Conexión de la interfase vía puerto USB
- 5.- Pantalla de control PID

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código :	20111864595	Fecha de envío :	06/06/2023
Nombre o Razón social :	J.S. INDUSTRIAL S.A.C.	Hora de envío :	16:44:27

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

Los sistemas de Software de Control de proceso modernos , tanto industrial como de experimentación, se evalúan considerando parámetros operativos , por ello , para que el software de cada equipo, garantice el cumplimiento de las especificaciones solicitamos que en la propuesta técnica se incluya una fotografía o imagen de :

- 1.- Diagrama Mímico, del proceso en la pantalla del PC
- 2.- Visualización de tabla de datos, de parámetros de operación en la PC
- 3.- Visualización de Gráficos parámetros de operación en la PC
- 4.- Conexión de interfase vía puerto USB (Equipo ¿ PC)
- 5.- Pantalla de control PID en la PC

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 2 **Página: 22**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria ACLARA que se acepta la propuesta del participante por lo tanto con motivo de la integración de las bases administrativas se incluirá en el apartado SOFTWARE DE CONTROL ADQUISICION DE DATOS Y MANEJO DE DATOS del equipo 2. DIGESTOR ANAEROBICO lo siguiente:

* En la propuesta técnica el postor deberá Incluir fotos o imágenes de software que va a entregar donde deben incluir:

- 1.- Diagrama del proceso
- 2.- Visualización de tabla de datos y/o de parámetros de operación
- 3.- Visualización de los Gráficos de los parámetros de operación.
- 4.- Conexión de la interfase vía puerto USB
- 5.- Pantalla de control PID

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

Se agregara:

* En la propuesta técnica el postor deberá Incluir fotos o imágenes de software que va a entregar donde deben incluir:

- 1.- Diagrama del proceso
- 2.- Visualización de tabla de datos y/o de parámetros de operación
- 3.- Visualización de los Gráficos de los parámetros de operación.
- 4.- Conexión de la interfase vía puerto USB
- 5.- Pantalla de control PID

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código :	20111864595	Fecha de envío :	06/06/2023
Nombre o Razón social :	J.S. INDUSTRIAL S.A.C.	Hora de envío :	16:44:27

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:

Los sistemas de Software de Control de proceso modernos , tanto industrial como de experimentación, se evalúan considerando parámetros operativos , por ello , para que el software de cada equipo, garantice el cumplimiento de las especificaciones solicitamos que en la propuesta técnica se incluya una fotografía o imagen de :

- 1.- Diagrama Mímico, del proceso en la pantalla del PC
- 2.- Visualización de tabla de datos, de parámetros de operación en la PC
- 3.- Visualización de Gráficos parámetros de operación en la PC
- 4.- Conexión de interfase vía puerto USB (Equipo ¿ PC)
- 5.- Pantalla de control PID en la PC

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 3 **Página:** 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria ACLARA que se acepta la propuesta del participante por lo tanto con motivo de la integración de las bases administrativas se incluirá en el apartado SOFTWARE DE CONTROL ADQUISICION DE DATOS Y MANEJO DE DATOS del equipo 3. EQUIPO DE INTERCAMBIO IONICO lo siguiente:

* En la propuesta técnica el postor deberá Incluir fotos o imágenes de software que va a entregar donde deben incluir:

- 1.- Diagrama del proceso
- 2.- Visualización de tabla de datos y/o de parámetros de operación
- 3.- Visualización de los Gráficos de los parámetros de operación.
- 4.- Conexión de la interfase vía puerto USB
- 5.- Pantalla de control PID

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

Se agregara:

* En la propuesta técnica el postor deberá Incluir fotos o imágenes de software que va a entregar donde deben incluir:

- 1.- Diagrama del proceso
- 2.- Visualización de tabla de datos y/o de parámetros de operación
- 3.- Visualización de los Gráficos de los parámetros de operación.
- 4.- Conexión de la interfase vía puerto USB
- 5.- Pantalla de control PID

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código : 20111864595

Nombre o Razón social : J.S. INDUSTRIAL S.A.C.

Fecha de envío : 06/06/2023

Hora de envío : 16:44:27

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:

Los sistemas de Software de Control de proceso modernos , tanto industrial como de experimentación, se evalúan considerando parámetros operativos , por ello , para que el software de cada equipo, garantice el cumplimiento de las especificaciones solicitamos que en la propuesta técnica se incluya una fotografía o imagen de :

- 1.- Diagrama Mímico, del proceso en la pantalla del PC
- 2.- Visualización de tabla de datos, de parámetros de operación en la PC
- 3.- Visualización de Gráficos parámetros de operación en la PC
- 4.- Conexión de interfase vía puerto USB (Equipo ¿ PC)
- 5.- Pantalla de control PID en la PC

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 4 **Página:** 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria ACLARA que se acepta la propuesta del participante por lo tanto con motivo de la integración de las bases administrativas se incluirá en el apartado SOFTWARE DE CONTROL ADQUISICION DE DATOS Y MANEJO DE DATOS del equipo 4. TANQUE DE SEDIMENTACION lo siguiente:

* En la propuesta técnica el postor deberá Incluir fotos o imágenes de software que va a entregar donde deben incluir:

- 1.- Diagrama del proceso
- 2.- Visualización de tabla de datos y/o de parámetros de operación
- 3.- Visualización de los Gráficos de los parámetros de operación.
- 4.- Conexión de la interfase vía puerto USB
- 5.- Pantalla de control PID

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

Se agregara:

* En la propuesta técnica el postor deberá Incluir fotos o imágenes de software que va a entregar donde deben incluir:

- 1.- Diagrama del proceso
- 2.- Visualización de tabla de datos y/o de parámetros de operación
- 3.- Visualización de los Gráficos de los parámetros de operación.
- 4.- Conexión de la interfase vía puerto USB
- 5.- Pantalla de control PID

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código : 20111864595

Nombre o Razón social : J.S. INDUSTRIAL S.A.C.

Fecha de envío : 06/06/2023

Hora de envío : 16:44:27

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

Los sistemas de Software de Control de proceso modernos , tanto industrial como de experimentación, se evalúan considerando parámetros operativos , por ello , para que el software de cada equipo, garantice el cumplimiento de las especificaciones solicitamos que en la propuesta técnica se incluya una fotografía o imagen de :

- 1.- Diagrama Mímico, del proceso en la pantalla del PC
- 2.- Visualización de tabla de datos, de parámetros de operación en la PC
- 3.- Visualización de Gráficos parámetros de operación en la PC
- 4.- Conexión de interfase vía puerto USB (Equipo ¿ PC)
- 5.- Pantalla de control PID en la PC

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5 **Página: 29**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria ACLARA que se acepta la propuesta del participante por lo tanto con motivo de la integración de las bases administrativas se incluirá en el apartado SOFTWARE DE CONTROL ADQUISICION DE DATOS Y MANEJO DE DATOS del equipo 5. UNIDAD DE ENSAYO DE FOCULACION lo siguiente:

* En la propuesta técnica el postor deberá Incluir fotos o imágenes de software que va a entregar donde deben incluir:

- 1.- Diagrama del proceso
- 2.- Visualización de tabla de datos y/o de parámetros de operación
- 3.- Visualización de los Gráficos de los parámetros de operación.
- 4.- Conexión de la interfase vía puerto USB
- 5.- Pantalla de control PID

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

Se agregara:

* En la propuesta técnica el postor deberá Incluir fotos o imágenes de software que va a entregar donde deben incluir:

- 1.- Diagrama del proceso
- 2.- Visualización de tabla de datos y/o de parámetros de operación
- 3.- Visualización de los Gráficos de los parámetros de operación.
- 4.- Conexión de la interfase vía puerto USB
- 5.- Pantalla de control PID

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código :	20111864595	Fecha de envío :	06/06/2023
Nombre o Razón social :	J.S. INDUSTRIAL S.A.C.	Hora de envío :	16:44:27

Consulta: Nro. 34

Consulta/Observación:

9.- Baño termostático (hasta 60°C) controlado desde computador

El modelo que vamos a ofertar dispone de un sistema de calentamiento diseñado para capacidad del reactor que es controlado desde el computador. Solicitamos respetuosamente que se considere la capacidad del calentador desde 200W para controlar la operación hasta 35°C

Acápito de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 1 **Página:** 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria y lo propuesto por el participante ACLARA que con el fin de promover la mayor participación de postores en la integración de las bases administrativas se corregirá el punto 9, de acuerdo a lo siguiente:

9. Baño termostático (hasta 35°C) controlado desde computador.

Capacidad: 6-10l, potencia: de 200 hasta 600W

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

Se corregirá así:

9. Baño termostático (hasta 35°C) controlado desde computador.

Capacidad: 6-10l, potencia: de 200 hasta 600W

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código : 20111864595

Nombre o Razón social : J.S. INDUSTRIAL S.A.C.

Fecha de envío : 06/06/2023

Hora de envío : 16:44:27

Consulta: Nro. 35

Consulta/Observación:

14. Caudalímetro de agua, rango: 0-0.5 l/min

Solicitamos respetuosamente que la bomba de alimentación, se considere desde 0.025 l/min, que esta en el rango de 0-0.5l/min

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 1 **Página:** 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria y lo propuesto por el participante ACLARA que con el fin de promover la mayor participación de postores en la integración de las bases administrativas se corregirá el punto 14, de acuerdo a lo siguiente:

14. Caudalímetro de agua, rango: desde 0.025 hasta0.5 l/min

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

Se modificara así:

14. Caudalímetro de agua, rango: desde 0.025 hasta0.5 l/min

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código :	20111864595	Fecha de envío :	06/06/2023
Nombre o Razón social :	J.S. INDUSTRIAL S.A.C.	Hora de envío :	16:44:27

Consulta: Nro. 36

Consulta/Observación:

Productos químicos necesarios (suministrados): Cloruro sódico, Ácido clorhídrico e Hidróxido sódico

Estos productos químicos están fiscalizados y su venta no es posible a entidades que no sean del estado, por ello solicitamos que estos productos químicos los provea la Universidad que si están autorizadas a comprarla.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 1 **Página:** 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria y la consulta del participante ACLARA que para la puesta en marcha de los equipos el postor debe entregar los productos químicos necesarios para el funcionamiento o similar con los que se de pueda probar los equipos y dar la conformidad del mismo.

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

NINGUNO.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código :	20111864595	Fecha de envío :	06/06/2023
Nombre o Razón social :	J.S. INDUSTRIAL S.A.C.	Hora de envío :	16:44:27

Consulta: Nro. 37

Consulta/Observación:

Hay fabricantes que ofertan, softwares de enseñanza profesor -alumno, es menester indicar que estos no son Softwares de Control de proceso y Adquisición de datos de proceso, por ello solicitamos no se valide este tipo de softwares en la evaluación.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 1 **Página:** 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria y la consulta del participante ACLARA que Solo se validarán software de control de procesos, adquisición de datos y control PID.

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

NINGUNO.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código :	20111864595	Fecha de envío :	06/06/2023
Nombre o Razón social :	J.S. INDUSTRIAL S.A.C.	Hora de envío :	16:44:27

Consulta: Nro. 38

Consulta/Observación:

Hay fabricantes que ofertan, softwares de enseñanza profesor -alumno, es menester indicar que estos no son Softwares de Control de proceso y Adquisición de datos de proceso, por ello solicitamos no se valide este tipo de softwares en la evaluación.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 2 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria y la consulta del participante ACLARA que Solo se validarán software de control de procesos, adquisición de datos y control PID.

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

NINGUNO.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código :	20111864595	Fecha de envío :	06/06/2023
Nombre o Razón social :	J.S. INDUSTRIAL S.A.C.	Hora de envío :	16:44:27

Consulta: Nro. 39

Consulta/Observación:

Hay fabricantes que ofertan, softwares de enseñanza profesor -alumno, es menester indicar que estos no son Softwares de Control de proceso y Adquisición de datos de proceso, por ello solicitamos no se valide este tipo de softwares en la evaluación.

Acápito de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 3 **Página:** 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria y la consulta del participante ACLARA que Solo se validarán software de control de procesos, adquisición de datos y control PID.

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

NINGUNO.

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA

Nomenclatura : LP-SM-1-2023-UNAS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL LABORATORIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CON CARGO AL PROYECTO MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL LABORATORIO DE RECURSOS HIDRICOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SUELOS Y AGUA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, DISTRITO DE R

Ruc/código :	20111864595	Fecha de envío :	06/06/2023
Nombre o Razón social :	J.S. INDUSTRIAL S.A.C.	Hora de envío :	16:44:27

Consulta: Nro. 40

Consulta/Observación:

Hay fabricantes que ofertan, softwares de enseñanza profesor -alumno, es menester indicar que estos no son Softwares de Control de proceso y Adquisición de datos de proceso, por ello solicitamos no se valide este tipo de softwares en la evaluación.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en atención al área usuaria y la consulta del participante ACLARA que Solo se validarán software de control de procesos, adquisición de datos y control PID.

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

NINGUNO.