

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código :	20343877294	Fecha de envío :	20/10/2023
Nombre o Razón social :	DIN AUTOMATIZACION S.A.C.	Hora de envío :	17:29:01

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

En las bases se indica: Columna de vidrio (tanque de control de nivel), DN 100, H = 600 mm. Por favor confirmar si el material puede ser acrílico

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1.1. Literal: - **Página: 22**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta , que se puede considerar opcionalmente que la columna del material sea acrílico , con la finalidad de no limitar la pluralidad de postores, las características mencionadas en el requerimiento son mínimas, por lo cual el postor puede presentar características que le aporten una mejora y/o un mayor valor al equipo, sin variar la funcionalidad del equipo.

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

se puede considerar opcionalmente que la columna del material sea acrílico

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código : 20343877294

Fecha de envío : 20/10/2023

Nombre o Razón social : DIN AUTOMATIZACION S.A.C.

Hora de envío : 17:29:01

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Confirmar si el laboratorio cuenta con enchufes trifásicos hembra de 32A 220VAC para la conexión del módulo

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1.1 Literal: - **Página: 22**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, los laboratorios del Instituto cuentan con voltaje de fuente dual Monofásica y trifásica de 220VAC y 380 VAC para la instalación de los Módulos.

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

los laboratorios del Instituto cuentan con voltaje de fuente dual Monofásica y trifásica de 220VAC y 380 VAC para la instalación de los Módulos

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL
Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código :	20343877294	Fecha de envío :	20/10/2023
Nombre o Razón social :	DIN AUTOMATIZACION S.A.C.	Hora de envío :	17:29:01

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

En las bases se indica: 2 bombas centrífugas, $Q_{\max} = 4\text{m}^3/\text{h}$, altura de elevación máxima de 30 m, cuerpo y rotor de acero inoxidable AISI 304. Por favor explicar el uso de cada bomba

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1.1 Literal: - Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, Las bombas deben intercalar su funcionamiento de acuerdo al volumen de agua establecidos garantizando que el tanque no quede vacío, lo que evita que la bomba no pierda el cebado. La presión de trabajo debe estar dentro del rango de la válvula o elemento de control, y no se requieren grandes presiones de trabajo, puesto que los circuitos típicos de los módulos no incluyen pérdidas significativas

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

Las bombas deben intercalar sus funcionamiento de acuerdo al volumen de agua establecidos garantizando que el tanque no quede vacío, lo que evita que la bomba no pierda el cebado. La presión de trabajo debe estar dentro del rango de la válvula o elemento de control, y no se requieren grandes presiones de trabajo, puesto que los circuitos típicos de los módulos no incluyen pérdidas significativas

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código : 20343877294

Fecha de envío : 20/10/2023

Nombre o Razón social : DIN AUTOMATIZACION S.A.C.

Hora de envío : 17:29:01

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Se indica en las bases: Válvula neumática de control, de acero inoxidable AISI 316, Cv= 2,5. Convertidor electroneumático, de 4 - 20 mA/0,2-1 bar. Consulta: Actualmente se cuentan con valvulas de control neumático con posicionadores haciendo una unidad compacta que reemplaza al convertidor. Confirmar si se puede considerar una válvula de control neumática con posicionador y actuador

Acápites de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5.1.1 **Literal:** - **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta , que se puede considerar opcionalmente valvulas de control neumático con posicionador y actuador , con la finalidad de no limitar la pluralidad de postores, las carasteristicas mencionadas en el requerimiento son minimas, por lo cual el postor puede presentar características que le aporten una mejora y/o un mayor valor al equipo, sin variar la funcionalidad del equipo.

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

se puede considerar opcionalmente válvulas de control neumático con posicionador y actuador

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código :	20343877294	Fecha de envío :	20/10/2023
Nombre o Razón social :	DIN AUTOMATIZACION S.A.C.	Hora de envío :	17:29:01

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Se indica en las bases: Con controlador electrónico PID CPU 1Ghz webserver integrado RAM 500mb Flash 3220mb Memoria de Programa 26mb Memoria de Datos 106mb Soporte de Tarjetas SD 32Gb con software de programación. Confirmar si se puede hacer uso de un PLC (Controlador lógico programable) con las mismas prestaciones hasta superiores de lo solicitado.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1.1 Literal: - **Página: 22**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, que se puede considerar opcionalmente el uso de un PLC (Controlador lógico programable) , con la finalidad de no limitar la pluralidad de postores, las características mencionadas en el requerimiento son mínimas, por lo cual el postor puede presentar características que le aporten una mejora y/o un mayor valor al equipo, sin variar la funcionalidad del equipo.

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

se puede considerar opcionalmente el uso de un PLC (Controlador lógico programable)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código :	20343877294	Fecha de envío :	20/10/2023
Nombre o Razón social :	DIN AUTOMATIZACION S.A.C.	Hora de envío :	17:29:01

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Se indica en las bases: Puertos de Comunicación 2xRJ45, CamOpen, 1xDB9. Confirmar el uso de los puertos CANOpen y DB9

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1.1 Literal: - **Página: 22**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, con respecto al MODULO DE PROCESOS DE NIVEL CON CONTRALADOR PID los Puertos de Comunicación que se pueden usar son lo que se detallan en las bases: 2xRJ45, CanOpen, 1xDB9 (cualquiera de esos 3 puertos pueden ser considerado por los postores)

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

con respecto al MODULO DE PROCESOS DE NIVEL CON CONTRALADOR PID los Puertos de Comunicación que se pueden usar son lo que se detallan en las bases: 2xRJ45, CanOpen, 1xDB9 (cualquiera de esos 3 puertos pueden ser considerado por los postores)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código : 20343877294

Fecha de envío : 20/10/2023

Nombre o Razón social : DIN AUTOMATIZACION S.A.C.

Hora de envío : 17:29:01

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Se indica en las bases: Protocolos de Comunicación ModBus TCP, Profinet, CamOpen, MQTP. Confirmar el uso de los protocolos CANOpen y MQTP

Acápites de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5.1.1 **Literal:** - **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, con respecto al MODULO DE PORCESOS DE NIVEL CON CONTRALADOR PID los Protocolos de Comunicación que se pueden usar son lo que se detallan en las bases: ModBus TCP, Profinet, CamOpen, MQTP (cualquiera de esos 4 protocolos pueden ser considerado por los postores).

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

los Protocolos de Comunicación que se pueden usar son lo que se detallan en las bases: ModBus TCP, Profinet, CamOpen, MQTP (cualquiera de esos 4 protocolos pueden ser considerado por los postores)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código : 20343877294

Fecha de envío : 20/10/2023

Nombre o Razón social : DIN AUTOMATIZACION S.A.C.

Hora de envío : 17:29:01

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Se indica en las bases: Software de control y de adquisición de datos (SCADA) para Windows que permite efectuar la supervisión de la planta desde el Ordenador Personal sólo conectando el cable en serie suministrado con el equipo. Confirmar si se debe suministrar la computadora, de ser así que características debe tener?

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1.1 Literal: - **Página: 22**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, se confirma que el postor debe suministrar la computadora y las características de la computadora deben ser mínimas y/o definidas por el postor, con la finalidad que cumpla con el funcionamiento y/o pruebas requeridas en el Modulo, sin variar la funcionalidad del equipo.

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

el postor debe suministrar la computadora y las características de la computadora deben ser mínimas y/o definidas por el postor

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código : 20343877294

Fecha de envío : 20/10/2023

Nombre o Razón social : DIN AUTOMATIZACION S.A.C.

Hora de envío : 17:29:01

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

Se indica en las bases: Válvula neumática de control, de acero inoxidable AISI 316, Cv= 2,5. Convertidor electroneumático, de 4 - 20 mA/0,2-1 bar. Consulta: Actualmente se cuentan con valvulas de control neumático con posicionadores haciendo una unidad compacta que reemplaza al convertidor. Confirmar si se puede considerar una válvula de control neumática con posicionador y actuador

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5.1.1 **Literal:** - **Página:** 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta , que se puede considerar opcionalmente valvulas de control neumático con posicionador y actuador , con la finalidad de no limitar la pluralidad de postores, las carasteristicas mencionadas en el requerimiento son minimas, por lo cual el postor puede presentar características que le aporten una mejora y/o un mayor valor al equipo, sin variar la funcionalidad del equipo.

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

se puede considerar opcionalmente válvulas de control neumático con posicionador y actuador

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código : 20343877294

Fecha de envío : 20/10/2023

Nombre o Razón social : DIN AUTOMATIZACION S.A.C.

Hora de envío : 17:29:01

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Se indica en las bases: Con controlador electrónico PID CPU 1Ghz webserver integrado RAM 500mb Flash 3220mb Memoria de Programa 26mb Memoria de Datos 106mb Soporte de Tarjetas SD 32Gb con software de programación. Confirmar si se puede hacer uso de un PLC (Controlador lógico programable) con las mismas prestaciones hasta superiores de lo solicitado.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1.1 Literal: - **Página: 29**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, que se puede considerar opcionalmente el uso de un PLC (Controlador lógico programable) y/o definido por el fabricante, con la finalidad de no limitar la pluralidad de postores, las características mencionadas en el requerimiento son mínimas, por lo cual el postor puede presentar características que le aporten una mejora y/o un mayor valor al equipo, sin variar la funcionalidad del equipo.

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

se puede considerar opcionalmente el uso de un PLC (Controlador lógico programable) y/o definido por el fabricante

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código :	20343877294	Fecha de envío :	20/10/2023
Nombre o Razón social :	DIN AUTOMATIZACION S.A.C.	Hora de envío :	17:29:01

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Se indica en las bases: Puertos de Comunicación 2xRJ45, CamOpen, 1xDB9. Confirmar el uso de los puertos CANOpen y DB9

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1.1 Literal: - **Página: 29**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, con respecto a los Puertos de Comunicación que se pueden usar son lo que se detallan en las bases: 2xRJ45, CanOpen, 1xDB9 (cualquiera de esos 3 puertos pueden ser considerado por los postores)

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

con respecto a los Puertos de Comunicación que se pueden usar son lo que se detallan en las bases: 2xRJ45, CanOpen, 1xDB9 (cualquiera de esos 3 puertos puede ser considerado por los postores)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL
Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código :	20343877294	Fecha de envío :	20/10/2023
Nombre o Razón social :	DIN AUTOMATIZACION S.A.C.	Hora de envío :	17:29:01

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

Se indica en las bases: Protocolos de Comunicación ModBus TCP, Profinet, CamOpen, MQTP. Confirmar el uso de los protocolos CANOpen y MQTP

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1.1 Literal: - **Página: 29**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, con respecto a los Protocolos de Comunicación que se pueden usar son lo que se detallan en las bases: ModBus TCP, Profinet, CamOpen, MQTP (cualquiera de esos 4 protocolos pueden ser considerado por los postores).

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

con respecto a los Protocolos de Comunicación que se pueden usar son lo que se detallan en las bases: ModBus TCP, Profinet, CamOpen, MQTP (cualquiera de esos 4 protocolos pueden ser considerado por los postores)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL
Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código :	20343877294	Fecha de envío :	20/10/2023
Nombre o Razón social :	DIN AUTOMATIZACION S.A.C.	Hora de envío :	17:29:01

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Se indica en las bases: Software de control y de adquisición de datos (SCADA) para Windows que permite efectuar la supervisión de la planta desde el Ordenador Personal sólo conectando el cable en serie suministrado con el equipo. Confirmar si se debe suministrar la computadora, de ser así que características debe tener?

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1.1 Literal: - **Página: 29**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, se confirma que el postor debe suministrar la computadora y las características de la computadora deben ser mínimas y/o definidas por el postor, con la finalidad que cumpla con el funcionamiento y/o pruebas requeridas en el Modulo.

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

se confirma que el postor debe suministrar la computadora y las características de la computadora deben ser mínimas y/o definidas por el postor

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código : 20343877294

Fecha de envío : 20/10/2023

Nombre o Razón social : DIN AUTOMATIZACION S.A.C.

Hora de envío : 17:29:01

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Con la finalidad de ampliar la pluralidad de postores se solicita incluir como valido el termino planta de control como termino que engloba los equipos de laboratorios en general

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.2 **Literal:** a **Página:** 34

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta, respetar lo indicado en las bases, los requisitos de calificación y la experiencia del postor estan ampliamente descrito para la pluralidad de los postores.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código : 20601457742

Fecha de envío : 20/10/2023

Nombre o Razón social : INVENTUM INGENIERIA S.A.

Hora de envío : 18:00:41

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

Estimado Comité Especial,

Se está presentando que la fecha de entrega solo debe ser de 120 días calendario.Sin embargo, dado el carácter especializado de los equipos requeridos que son en su mayoría de importación, no existen a nivel local.

Lo usual que suele demorar en llegar al Perú sería 180 días.Por lo tanto, se solicita que por favor se expanda el plazo de entrega hasta 180 días calendario desde la suscripción del contrato para la Planta de Control de Nivel y Presión.

Creemos que un plazo extendido fomentaría una mayor participación de postores potenciales, asegurando una competencia equitativa y beneficiando el proceso de licitación en su conjunto.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: Capitulo I

Literal: 1.9

Página: 15

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta, es de necesidad el requerimiento del equipo en el plazo solicitado

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL
Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código :	20601457742	Fecha de envío :	20/10/2023
Nombre o Razón social :	INVENTUM INGENIERIA S.A.	Hora de envío :	18:00:41

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

Estimado Comité Especial,

Nos gustaría plantear una consideración respecto a los requisitos de equipamiento especificados en las bases de la licitación. En particular, nos referimos a la solicitud de 2 bombas centrífugas para el módulo de procesos de nivel.

Se puede realizar el módulo de nivel con una sola bomba centrífuga y que cumpla con las mismas funciones que se solicitan en la licitación. Creemos que este módulo podría ser una alternativa viable y más eficiente.

Por lo tanto, solicitamos al Comité que considere la posibilidad de permitir el uso de un módulo con una sola bomba centrífuga, siempre y cuando cumpla con las funciones requeridas.

Creemos que esta flexibilidad podría permitir una mayor participación de postores potenciales y fomentar soluciones innovadoras y eficientes.

Agradecemos su atención y consideración sobre este asunto y esperamos que puedan tomar en cuenta nuestra solicitud.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5.1 **Literal:** 5.1.1 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, las características técnicas del MÓDULO DE PROCESOS DE NIVEL CON CONTROLADOR PID indican el uso de 2 bombas centrífugas y es la que el área usuaria requiere como mínimo para realizar las pruebas de nivel con controladores PID.

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

el uso de 2 bombas centrífugas y es la que el área usuaria requiere como mínimo para realizar las pruebas de nivel con controladores PID

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código : 20601457742

Nombre o Razón social : INVENTUM INGENIERIA S.A.

Fecha de envío : 20/10/2023

Hora de envío : 18:00:41

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

Estimado Comité Especial,

Nos gustaría plantear una consideración respecto a los requisitos de equipamiento especificados en las bases de la licitación. En particular, nos referimos a la solicitud de una válvula neumática de control para el módulos de Procesos de Nivel

Al solicitar una válvula neumática de control, se limita la participación a un número reducido de proveedores capaces de suministrarla. Por lo tanto, solicitamos al Comité que considere la posibilidad de permitir el uso de una válvula proporcional de cualquier principio de funcionalidad.

Creemos que esta flexibilidad podría permitir una mayor participación de postores potenciales y fomentar soluciones innovadoras y eficientes.

Agradecemos su atención y consideración sobre este asunto y esperamos que puedan tomar en cuenta nuestra solicitud.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1.

Literal: 5.1.1

Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, las características técnicas descritas en las bases son mínimas, por lo cual el postor puede presentar características que le aporten una mejora y/o un mayor valor al equipo, sin variar la funcionalidad del equipo.

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

las características técnicas descritas en las bases son mínimas, por lo cual el postor puede presentar características que le aporten una mejora y/o un mayor valor al equipo, sin variar la funcionalidad del equipo

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código : 20601457742

Fecha de envío : 20/10/2023

Nombre o Razón social : INVENTUM INGENIERIA S.A.

Hora de envío : 18:00:41

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

Estimado Comité Especial,

Nos gustaría plantear una consideración respecto a los requisitos de equipamiento especificados en las bases de la licitación. En particular, nos referimos a la solicitud de una válvula neumática de control para el módulo de Procesos de Presión.

Al solicitar una válvula neumática de control, se limita la participación a un número reducido de proveedores capaces de suministrarla. Por lo tanto, solicitamos al Comité que considere la posibilidad de permitir el uso de una válvula proporcional de cualquier principio de funcionalidad.

Creemos que esta flexibilidad podría permitir una mayor participación de postores potenciales y fomentar soluciones innovadoras y eficientes.

Agradecemos su atención y consideración sobre este asunto y esperamos que puedan tomar en cuenta nuestra solicitud.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5.1 **Literal:** 5.1.1 **Página:** 28
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, las características técnicas descritas en las bases son mínimas, por lo cual el postor puede presentar características que le aporten una mejora y/o un mayor valor al equipo, sin variar la funcionalidad del equipo.

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

las características técnicas descritas en las bases son mínimas, por lo cual el postor puede presentar características que le aporten una mejora y/o un mayor valor al equipo, sin variar la funcionalidad del equipo

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL
Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código :	20501523756	Fecha de envío :	20/10/2023
Nombre o Razón social :	SOCIEDAD INDUCONTROL INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	18:27:34

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

Siendo los equipos, por su naturaleza muy especializados; no se encuentran en stock y son fabricados a pedido con la más alta tecnología. El tiempo de fabricación promedio es de 180 días, más el envío al Perú y todo el procedimiento de desaduanaje hasta el envío de los equipos a vuestra institución es como mínimo de 30 días. Solicitamos al comité ampliar el plazo de entrega como sigue: 210 DÍAS CALENDARIOS

Acápites de las bases : Sección: General Numeral: IV Literal: B **Página: 30**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta, es de necesidad el requerimiento del equipo en el plazo solicitado

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL
Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código :	20501523756	Fecha de envío :	20/10/2023
Nombre o Razón social :	SOCIEDAD INDUCONTROL INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	18:27:34

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

Con respecto al ítem N°01: REGULACION DEL NIVEL con controlador de PID solicitamos al Comité de evaluación, se sirva considerar como opcional el material de fabricación del Tanque de acumulación de 10 litros de acero inoxidable y/o vidrio borosilicato, debido a que esa característica es propia de un equipo en particular y limita la participación de otros postores

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.1.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta , que se puede considerar opcionalmente para el Modulo de Procesos de Nivel , el material de fabricación del Tanque de acumulación de 10 litros de acero inoxidable y/o vidrio borosilicato , con la finalidad de no limitar la pluralidad de postores, las características mencionadas en el requerimiento son minimas, por lo cual el postor puede presentar características que le aporten una mejora y/o un mayor valor al equipo, sin variar la funcionalidad del equipo, sin variar la funcionalidad del equipo, sin variar la funcionalidad del equipo.

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

se puede considerar opcionalmente para el Módulo de Procesos de Nivel, el material de fabricación del Tanque de acumulación de 10 litros de acero inoxidable y/o vidrio borosilicato

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código : 20501523756

Fecha de envío : 20/10/2023

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

Hora de envío : 18:27:34

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

Con respecto al ítem N°01: REGULACION DEL NIVEL con controlador de PID solicitamos al Comité de evaluación, se sirva considerar los rangos de la Columna de vidrio (Tanque de control de nivel), DN 100-150, h=600 mm; debido a que esa característica es propia de un equipo en particular y limita la participación de otros postores.

Acápito de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta , que se puede considerar opcionalmente lolas característica des Columna de vidrio (tanque de control de nivel), DN 100 como minimo, H = 600 mm, con la finalidad de no limitar la pluralidad de postores, las carasteristicas mencionadas en el requerimiento son minimas, por lo cual el postor puede presentar características que le aporten una mejora y/o un mayor valor al equipo, sin variar la funcionalidad del equipo, sin variar la funcionalidad del equipo, sin variar la funcionalidad del equipo.

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

se puede considerar opcionalmente las característica des Columna de vidrio (tanque de control de nivel), DN 100 como minimo, H = 600 mm

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL
Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código :	20501523756	Fecha de envío :	20/10/2023
Nombre o Razón social :	SOCIEDAD INDUCONTROL INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	18:27:34

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

Con respecto al ítem N°01: REGULACION DEL NIVEL con controlador de PID solicitamos al Comité de evaluación, se sirva considerar el Transmisor electrónico de presión, de acero inoxidable AISI 304 y/o 316, la señal de salida de 4÷20 mA y/o HART; debido a que esa característica es propia de un equipo en particular y limita la participación de otros postores.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.1 **Página: 22**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta , que se puede considerar opcionalmente un Transmisor electrónico de presión, de acero inoxidable AISI 304 y/o 316, la señal de salida de 4÷20 mA y/o HART , con la finalidad de no limitar la pluralidad de postores, las características mencionadas en el requerimiento son mínimas, por lo cual el postor puede presentar características que le aporten una mejora y/o un mayor valor al equipo.

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

se puede considerar opcionalmente un Transmisor electrónico de presión, de acero inoxidable AISI 304 y/o 316, la señal de salida de 4÷20 mA y/o HART

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código : 20501523756

Fecha de envío : 20/10/2023

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

Hora de envío : 18:27:34

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

Con respecto al ítem N°01: REGULACION DEL NIVEL con controlador de PID solicitamos al Comité de evaluación, se sirva considerar el Medidor de Nivel ultrasónico, escala al fabricante, señal 4-20Ma., como opcional debido que algunos equipos La medición de nivel lo realiza por medio del transmisor de presión diferencial.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta , con la finalidad de no limitar la pluralidad de postores, las características mencionadas en el requerimiento son mínimas, por lo cual el postor puede presentar características que le aporten una mejora y/o un mayor valor al equipo, sin variar la funcionalidad del equipo.

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

las características mencionadas en el requerimiento son mínimas, por lo cual el postor puede presentar características que le aporten una mejora y/o un mayor valor al equipo, sin variar la funcionalidad del equipo

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL
Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código :	20501523756	Fecha de envío :	20/10/2023
Nombre o Razón social :	SOCIEDAD INDUCONTROL INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	18:27:34

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

Con respecto al ítem N°01: REGULACION DEL NIVEL con controlador de PID solicitamos al Comité de evaluación, se sirva considerar el Tablero eléctrico IP66 y/o IP55 con sinóptico de la instalación y protecciones electrónicas, debido que la codificación que indica el grado de protección esta cercanamente relacionado: protegido contra el polvo y contra lanzamiento de agua.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.1.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta , con la finalidad de no limitar la pluralidad de postores, las características mencionadas en el requerimiento son mínimas, por lo cual el postor puede presentar características que le aporten una mejora y/o un mayor valor al equipo, sin variar la funcionalidad del equipo.

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

las características mencionadas en el requerimiento son mínimas, por lo cual el postor puede presentar características que le aporten una mejora y/o un mayor valor al equipo, sin variar la funcionalidad del equipo

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código : 20501523756

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

Fecha de envío : 20/10/2023

Hora de envío : 18:27:34

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

Con respecto al ítem N°01: REGULACION DEL NIVEL con controlador de PID solicitamos al Comité de evaluación, se sirva considerar el Controlador eléctrico PID CPU 1Ghz webserver integrado RAM 500mb Flash 3220mb Memoria de Programa 26mb Memoria de Datos 106mb Soporte de Tarjetas SD 32Gb con software de programación, debe ser considerado como lo considere según el fabricante, la finalidad es NO limitar la participación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.1.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta , con la finalidad de no limitar la pluralidad de postores, las características mencionadas en el requerimiento son mínimas, por lo cual el postor puede presentar características que le aporten una mejora y/o un mayor valor al equipo, sin variar la funcionalidad del equipo.

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

las características mencionadas en el requerimiento son mínimas, por lo cual el postor puede presentar características que le aporten una mejora y/o un mayor valor al equipo, sin variar la funcionalidad del equipo

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código : 20501523756

Fecha de envío : 20/10/2023

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

Hora de envío : 18:27:34

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

Con respecto al ítem N°01: REGULACION DEL NIVEL con controlador de PID solicitamos al Comité de evaluación, se sirva considerar el Puertos de Comunicación 2xRJ45, CamOpen, 1xDB9, debe ser opcional la finalidad es NO limitar la participación

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.1.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, con respecto al MODULO DE PORCESOS DE NIVEL CON CONTRALADOR PID los Puertos de Comunicación que se pueden usar son lo que se detallan en las bases: 2xRJ45, CanOpen, 1xDB9 (cualquiera de esos 3 puertos pueden ser considerado por los postores)

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

los Puertos de Comunicación que se pueden usar son lo que se detallan en las bases: 2xRJ45, CanOpen, 1xDB9 (cualquiera de esos 3 puertos pueden ser considerado por los postores)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL
Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código :	20501523756	Fecha de envío :	20/10/2023
Nombre o Razón social :	SOCIEDAD INDUCONTROL INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	18:27:34

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

Con respecto al ítem N°01: REGULACION DEL NIVEL con controlador de PID solicitamos al Comité de evaluación, se sirva considerar el Protocolos de Comunicación ModBus TCP, Profinet, CamOpen, MQTP, debe ser opcional la finalidad es NO limitar la participación

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.1.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, con respecto al MODULO DE PORCESOS DE NIVEL CON CONTRALADOR PID los Protocolos de Comunicación que se pueden usar son lo que se detallan en las bases: ModBus TCP, Profinet, CamOpen, MQTP (cualquiera de esos 4 protocolos pueden ser considerado por los postores).

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

los Protocolos de Comunicación que se pueden usar son lo que se detallan en las bases: ModBus TCP, Profinet, CamOpen, MQTP (cualquiera de esos 4 protocolos pueden ser considerado por los postores)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL
Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código :	20501523756	Fecha de envío :	20/10/2023
Nombre o Razón social :	SOCIEDAD INDUCONTROL INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	18:27:34

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

Con respecto al ítem N°01: REGULACION DEL NIVEL con controlador de PID solicitamos al Comité de evaluación, se sirva considerar el Aislamiento 500Kv, debe ser opcional la finalidad es NO limitar la participación

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.1.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta , que se puede considerar opcionalmente el aislamiento de 500kV , con la finalidad de no limitar la pluralidad de postores, las características mencionadas en el requerimiento son mínimas, por lo cual el postor puede presentar características que le aporten una mejora y/o un mayor valor al equipo.

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

se puede considerar opcionalmente el aislamiento de 500kV

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL
Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código :	20501523756	Fecha de envío :	20/10/2023
Nombre o Razón social :	SOCIEDAD INDUCONTROL INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	18:27:34

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

Con respecto al ítem N°01: REGULACION DE PRESIÓN con controlador de PID solicitamos al Comité de evaluación, se sirva considerar como opcional el material de fabricación de la Válvula neumática de Control, de acero inoxidable AISI 316 Y/O 304, debido a que esa característica es propia de un equipo en particular y limita la participación de otros postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.1.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta , que se puede considerar opcionalmente una Válvula neumática de Control, de acero inoxidable AISI 316 y/o similar, con la finalidad de no limitar la pluralidad de postores, las características mencionadas en el requerimiento son mínimas, por lo cual el postor puede presentar características que le aporten una mejora y/o un mayor valor al equipo.

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

se puede considerar opcionalmente una Válvula neumática de Control, de acero inoxidable AISI 316 y/o similar

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código : 20501523756

Fecha de envío : 20/10/2023

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

Hora de envío : 18:27:34

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

Con respecto al ítem N°01: REGULACION DE PRESIÓN con controlador de PID solicitamos al Comité de evaluación, se sirva considerar el Transmisor electrónico de presión, de acero inoxidable AISI 304 y/o 316, la señal de salida de 4÷20 mA; debido a que esa característica es propia de un equipo en particular y limita la participación de otros postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta , que se puede considerar opcionalmente un Transmisor electrónico de presión, de acero inoxidable AISI 304 y/o 316, la señal de salida de 4÷20 mA y/o HART , con la finalidad de no limitar la pluralidad de postores, las características mencionadas en el requerimiento son mínimas, por lo cual el postor puede presentar características que le aporten una mejora y/o un mayor valor al equipo.

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

se puede considerar opcionalmente un Transmisor electrónico de presión, de acero inoxidable AISI 304 y/o 316, la señal de salida de 4÷20 mA y/o HART

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código :	20501523756	Fecha de envío :	20/10/2023
Nombre o Razón social :	SOCIEDAD INDUCONTROL INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	18:27:34

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:

Con respecto al ítem N°01: REGULACION DE PRESIÓN con controlador de PID solicitamos al Comité de evaluación, se sirva considerar el Tablero eléctrico IP66 y/o IP55 con sinóptico de la instalación y protecciones electrónicas, debido que la codificación que indica el grado de protección esta cercanamente relacionado: protegido contra el polvo y contra lanzamiento de agua.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.1.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta , que se puede considerar opcionalmente el grado de protección IP55 con sinóptico de la instalación y protecciones electrónicas, con la finalidad de no limitar la pluralidad de postores, las características mencionadas en el requerimiento son minimas, por lo postor puede presentar características que le aporten una mejora y/o un mayor valor al equipo.

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

se puede considerar opcionalmente el grado de protección IP55 con sinóptico de la instalación y protecciones electrónicas

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL
Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código :	20501523756	Fecha de envío :	20/10/2023
Nombre o Razón social :	SOCIEDAD INDUCONTROL INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	18:27:34

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:

Con respecto al ítem N°01: REGULACION DE PRESIÓN con controlador de PID solicitamos al Comité de evaluación, se sirva considerar el Controlador eléctrico PID CPU 1Ghz webserver integrado RAM 500mb Flash 3220mb Memoria de Programa 26mb Memoria de Datos 106mb Soporte de Tarjetas SD 32Gb con software de programación, debe ser considerado como lo considere según el fabricante, la finalidad es NO limitar la participación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, con la finalidad de no limitar la pluralidad de postores, las características mencionadas en el requerimiento son mínimas, por lo cual el postor puede presentar características que le aporten una mejora y/o un mayor valor al equipo.

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

las características mencionadas en el requerimiento son mínimas, por lo cual el postor puede presentar características que le aporten una mejora y/o un mayor valor al equipo

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código : 20501523756

Fecha de envío : 20/10/2023

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

Hora de envío : 18:27:34

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

Con respecto al ítem N°01: REGULACION DE PRESIÓN con controlador de PID solicitamos al Comité de evaluación, se sirva considerar el Puertos de Comunicación 2xRJ45, CamOpen, 1xDB9, debe ser opcional la finalidad es NO limitar la participación

Acápites de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.1.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, con respecto al MODULO DE PORCESOS DE NIVEL CON CONTRALADOR PID los Puertos de Comunicación que se pueden usar son lo que se detallan en las bases: 2xRJ45, CanOpen, 1xDB9 (cualquiera de esos 3 puertos pueden ser considerado por los postores)CanOpen, 1xDB9 (cualquiera de esos 3 puertos pueden ser considerado por los postores)

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

los Protocolos de Comunicación que se pueden usar son lo que se detallan en las bases: ModBus TCP, Profinet, CamOpen, MQTP (cualquiera de esos 4 protocolos pueden ser considerado por los postores)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL
Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código :	20501523756	Fecha de envío :	20/10/2023
Nombre o Razón social :	SOCIEDAD INDUCONTROL INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	18:27:34

Consulta: Nro. 34

Consulta/Observación:

Con respecto al ítem N°01: REGULACION DE PRESIÓN con controlador de PID solicitamos al Comité de evaluación, se sirva considerar el Protocolos de Comunicación ModBus TCP, Profinet, CamOpen, MQTP, debe ser opcional la finalidad es NO limitar la participación

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.1.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, con respecto al MODULO DE PORCESOS DE NIVEL CON CONTRALADOR PID los Protocolos de Comunicación que se pueden usar son lo que se detallan en las bases: ModBus TCP, Profinet, CamOpen, MQTP (cualquiera de esos 4 protocolos pueden ser considerado por los postores).

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

se puede considerar opcionalmente el aislamiento de 500kV

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL
Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código :	20501523756	Fecha de envío :	20/10/2023
Nombre o Razón social :	SOCIEDAD INDUCONTROL INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	18:27:34

Consulta: Nro. 35

Consulta/Observación:

Con respecto al ítem N°01: REGULACION DE PRESIÓN con controlador de PID solicitamos al Comité de evaluación, se sirva considerar el Aislamiento 500Kv, debe ser opcional la finalidad es NO limitar la participación

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.1.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta , que se puede considerar opcionalmente el aislamiento de 500kV , con la finalidad de no limitar la pluralidad de postores, las características mencionadas en el requerimiento son mínimas, por lo cual el postor puede presentar características que le aporten una mejora y/o un mayor valor al equipo.

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

se puede considerar opcionalmente cable de poder debe ser de tipo industrial (2P+T)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL
Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	20/10/2023
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	18:31:32

Consulta: Nro. 36

Consulta/Observación:

ITEM 01: MODULO DE PROCESOS DE NIVEL CON CONTROLADOR PID y MODULO DE PROCESOS DE PRESIÓN CON CONTROLADOR PID

Incluye: cables de poder industrial

Consulta:

Para garantizar la protección por daños en los alumnos debido choques eléctricos, se solicita considerar que el cable de poder debe ser de tipo industrial (2P+T).

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5.1 **Literal:** 5.1.1 **Página:** 22
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, se puede considerar opcionalmente cable de poder debe ser de tipo industrial (2P+T), con la finalidad de no limitar la pluralidad de postes, por lo cual el postor puede presentar características que le aporten una mejora y/o un mayor valor al equipo.

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

con respecto al voltaje se confirma una fuente dual Monofasica de 220VAC y 380 VAC y se puede considerar opcionalmente las tomas industrial 3P + T, con protecciones de corto circuito, sobrecargas y corriente residual

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL
Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	20/10/2023
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	18:31:32

Consulta: Nro. 37

Consulta/Observación:

ITEM 01: MODULO DE PROCESOS DE NIVEL CON CONTROLADOR PID y MODULO DE PROCESOS DE PRESIÓN CON CONTROLADOR PID

Condiciones de operación: Voltaje de 220/380Vca, 60Hz

Consulta:

Confirmar si se considera una fuente dual trifásico de 220Vac y 380Vac, con tomas industriales 3P+T. Con protecciones de corto circuito, sobrecarga y corriente residual.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5.1 **Literal:** 5.1.1 **Página:** 22
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, con respecto al voltaje se confirma una fuente dual Monofasica de 220VAC y 380 VAC y se puede considerar opcionalmente las tomas industrial 3P + T, con protecciones de corto circuito, sobrecargas y corriente residual, con la finalidad de no limitar la pluralidad de postores,por lo cual el postor puede presentar caracteristicas que le aporten una mejora y/o un mayor valor al equipo.

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

con respecto al voltaje se confirma una fuente dual Monofasica de 220VAC y 380 VAC y se puede considerar opcionalmente las tomas industrial 3P + T, con protecciones de corto circuito, sobrecargas y corriente residual

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE ICA SEDE CENTRAL
Nomenclatura : AS-SM-74-2023-CS-GORE.ICA-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : Adquisición de Modulo de Procesos de Nivel con Controlador Pid y Modulo de Procesos de Presión con Controlador Pid, correspondiente a la IOARR denominado: ¿Adquisición de equipo de laboratorio y/o taller y mobiliario de laboratorio y/o taller; en el (la) institución superior tecnológico publico Nasca Distrito de Nasca, Provincia de Nasca, Departamento Ica¿.

Ruc/código :	20602216609	Fecha de envío :	20/10/2023
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA Y EQUIPAMIENTO KANG S.A.C.	Hora de envío :	18:31:32

Observación: Nro. 38

Consulta/Observación:

PLAZO DE ENTREGA PARA EL ITEM 1

OBSERVACIÓN

Para la producción de equipos tecnológicos se requieren de tiempos de fabricación más alto para garantizar el cumplimiento y la calidad de los equipos. El equipamiento de marcas reconocidas implica un tiempo de importación más alto, por lo tanto, solicitamos ampliar dichos plazos a 150 días calendario

Consulta:

De 99 hasta 120 días calendario: 50 puntos
De 121 hasta 140 días calendario: 10 puntos
De 141 hasta 150 días calendario: 05 puntos

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: I Literal: 1.9 **Página: 15**

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

LCE art. 2 inciso a, b, c

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta, es de necesidad el requerimiento del equipo en el plazo solicitado

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

null