

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código : 20343877294

Fecha de envío : 14/07/2023

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

Hora de envío : 11:18:18

**Consulta: Nro. 1**

### **Consulta/Observación:**

Se solicita que se confirme en este literal el detalle de cada una de los equipos que se requieren adjuntar su ficha tecnica, con la finalidad de evitar errores de interpretación por parte de los postores. Asimismo, confirmar que solo se presentará una ficha del elemento si este se repite en varios tableros.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 2.2.1.1    **Literal:** e    **Página:** 18

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

### **Análisis respecto de la consulta u observación:**

SE ACLARA CONSULTA, con el fin de optimizar la cantidad de documentación a ser presentada por los postores, solo se requerirá adjuntar la ficha técnica de los interruptores, variadores de velocidad y arrancadores suaves.

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

Reemplazar en la pág 18, apartado e) la descripción existente por "Adjuntar ficha técnica los interruptores (termomagnéticos, seccionadores, diferenciales), variador de frecuencia y arrancador suave para validar las características indicadas en los diagramas unifilares, las características que se verificaran en las fichas solicitadas están indicadas en la pagina 43, apartado "INFORMACIÓN TÉCNICA REQUERIDA PARA VALIDACIÓN DE OFERTAS".

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20343877294	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	DIN AUTOMATIZACION S.A.C.	Hora de envío :	11:18:18

**Consulta:** Nro. 2

**Consulta/Observación:**

Favor confirmar que no se va requerir un detalle de los elementos que contiene cada tablero.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 2.2.1.1      **Literal:** e      **Página:** 18

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

SE ACLARA CONSULTA, con el fin de optimizar la cantidad de documentación a ser presentada por los postores, no se solicitará ningún listado de componentes de los tableros requeridos.

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

Retirar de la pág 43, apartado "INFORMACIÓN TÉCNICA REQUERIDA PARA VALIDACIÓN DE OFERTAS", la solicitud de presentación de listado de componentes de los tableros requeridos.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20343877294	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	DIN AUTOMATIZACION S.A.C.	Hora de envío :	11:18:18

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Los tableros TPC.ACI, TPC.AP, TCP.BS, solicitan un PLC que tenga asociado selectores, pulsadores, sensor de presión, sensor de nivel.  
Se solicita al comité dar mayor información de los mismos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.5 Literal: - Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, el elemento descrito por el postor para la presente aplicación solo hace referencia al sistema que realizará el control logico de los contactos de ingresos y salidas de señales, este dispositivo puede ser un Programador Lógico Programable hasta un simple LOGO de control, la selección de uno u otro elemento dependerá de la disponibilidad y stock que maneje el postor al momento de realizar su oferta; con el fin de evitar confusiones se indicará el termino "LOGO" como el elemento mínimo requerido; los sensores de presión y nivel no forman parte de la presente adquisición; la alarma a ser suministrada es sonora como mínimo.

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

Reemplazar en el plano IEG-04, tableros TPC.ACI, TPC.AP, TPC.BS, el termino "PLC" por el termino "LOGO".

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20343877294	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	DIN AUTOMATIZACION S.A.C.	Hora de envío :	11:18:18

**Consulta: Nro. 4**

**Consulta/Observación:**

Se solicita que se indique si el Icu (Poder de ruptura mínimo) de los interruptores generales de los tableros TDGE, TD.BA , TPC.ACI , etc, será cotizado bajo el propio juicio de cada postor o se solicita un mínimo específico. Además, se solicita al comité confirme la existencia de Interruptores seccionadores, de no ser así, se solicita retiren y/o aclaren la solicitud de la ficha técnica de los mismos tal como se indica en las bases.

**Acápites de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 4.5    **Literal:** -    **Página:** 30

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN, se incluye el poder de ruptura en los interruptores.

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

Incluir dentro de los planos IEG-04 al IEG-08, el poder de ruptura para todas los interruptores.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20343877294	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	DIN AUTOMATIZACION S.A.C.	Hora de envío :	11:18:18

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Se solicita al comité aclaren la descripción un MCSD y un MSD, además adjuntar el cuadro de características técnicas en las bases

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.5 Literal: - Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, el "MCSD" es un Interruptor seccionador de caja moldeada; el "MSD" es un Interruptor seccionador miniatura; la imagen referencial del primero es similar al de un Interruptor de caja moldeada y del segundo es similar a un Interruptor miniatura en Riel Din.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20343877294	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	DIN AUTOMATIZACION S.A.C.	Hora de envío :	11:18:18

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Confirmar si lo indicado en este punto, es necesario presentar en nuestra propuesta, De ser así, con la finalidad de que el procedimiento no caiga en vicios de nulidad se solicita que este requerimiento y todos aquellos que correspondan presentar en la propuesta se coloquen en el numeral que corresponde para su admisión, calificación y evaluación.. Asimismo, se solicita que se coloque el modelo requerido (a manera de ejemplo) del listado requerido, ya que este podría convertirse en un elemento discutible por el comite especial, en tanto este pueda tener menos información que requieran pero que no se ha establecido en las bases.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: - Página: 43

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, solo se solicitará información de los interruptores (termomagnéticos, seccionadores, diferenciales), variador de frecuencia y arrancador suave para validar las características indicadas en los diagramas unifilares (Las características a ser verificadas están indicadas en la pág 43 de las bases, apartado "INFORMACIÓN TÉCNICA REQUERIDA PARA VALIDACIÓN DE OFERTAS")

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20372523361	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	COMERCIO Y SERVICIOS EN ELECTRICIDAD S.A	Hora de envío :	17:26:35

**Consulta: Nro. 7**

**Consulta/Observación:**

Solicitamos aclarar si los planos eléctricos y mecánicos de los tableros deben de presentarse con la oferta o solo deberán ser presentados por el postor ganador.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** Capitulo3    **Página:** 26

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

SE ACLARA LA CONSULTA, dichos planos solo serán presentados por el postor ganador.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20372523361	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	COMERCIO Y SERVICIOS EN ELECTRICIDAD S.A	Hora de envío :	17:26:35

**Consulta:** Nro. 8

**Consulta/Observación:**

Solicitamos, para ampliar el número de postores en la presente licitación, que los supresores de sobretensiones transitorias (DPST) puedan ser de marca diferente a la de los interruptores termomagnéticos, interruptores diferenciales y supresores de sobretensiones permanentes (DPSP).

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.1      **Literal:** Capitulo3      **Página:** 26

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

SE ACLARA LA CONSULTA, con el fin de ampliar la cantidad de postores solo se requerirá que los interruptores (termomagnéticos, seccionadores y diferenciales) sean de la misma marca, cualquier otro componente puede ser de marca distinta.

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

Indicar en la pagina 26, apartado "REQUISITOS GENERALES" que solo los interruptores (termomagnéticos, seccionadores y diferenciales) deberan ser de la misma marca, y que cualquier otro componente puede ser de una marca distinta.



Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20372523361	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	COMERCIO Y SERVICIOS EN ELECTRICIDAD S.A	Hora de envío :	17:26:35

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

En las características técnicas indicadas en bases, se solicitan Dispositivos de Protección contra Sobretensiones permanentes (DPSP) en los tableros estabilizados , de distribución y de bombeo, pero estos elementos no aparecen en planos , a diferencia de los Dispositivos de Protección contra Sobretensiones transitorias (DPST) que son claramente indicados en los mismos, solicitamos por consiguiente aclarar si estos DPSP estarán incluidos en los tableros colocando sus símbolos en los planos correspondientes, o caso contrario, si es que no son necesarios, retirarlos de las características técnicas entregadas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: Capitulo3 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, solo serán requerido el dispositivo si esta indicado en el diagrama unifilar.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20372523361	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	COMERCIO Y SERVICIOS EN ELECTRICIDAD S.A	Hora de envío :	17:26:35

**Consulta:** Nro. 10

**Consulta/Observación:**

Solicitamos Para ampliar el número de postores de la licitación que el interruptor general del tablero TDG en el plano IEG\_04 UNIFILAR pueda, a modo opcional, tener unidad de disparo fija sin regulación.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.1      **Literal:** Capitulo3      **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 el fin de ampliar el numero de postores se aceptará como mínimo regulaciones de 1-0.8In para el Interruptor de cabecera del TDG

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

Compatibilizar en el plano IEG\_04 el valor de la regulación del ITM de cabecera del tablero TDG, de un valor 1-0.8In.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20372523361	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	COMERCIO Y SERVICIOS EN ELECTRICIDAD S.A	Hora de envío :	17:26:35

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Solicitamos que de modo opcional pueda usarse interruptores termomagnéticos (caja moldeada y riel DIN) en reemplazo de los seccionadores (Switch disconnectors).

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: Capitulo3 Página: 43

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, se utilizaran interruptores termomagnéticos en todos los tableros exceptuando las transferencias mecánicas para tableros asociados a UPS, donde se mantendra interruptores seccionadores.

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

Compatibilizar en los planos IEG\_04 al IEG\_08 el uso de interruptores seccionadores solo para las transferencias manuales.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20372523361	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	COMERCIO Y SERVICIOS EN ELECTRICIDAD S.A	Hora de envío :	17:26:35

**Consulta:** Nro. 12

**Consulta/Observación:**

Solicitamos ampliar el plazo de entrega de los bienes de 30 a 90 días por los plazos de importación y así elevar el número de postores en la licitación.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.1      **Literal:** Capitulo3      **Página:** 44

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

SE ACLARA LA CONSULTA, no se pude ampliar los plazos de entrega pues estos estan ligados al plazo de ejecución e ingreso de material para la oportuna culminación de la obra

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	20:23:36

**Consulta:** Nro. 13

**Consulta/Observación:**

**PLAZO DE ENTREGA**

Sobre el plazo de entrega mencionado indican que serán 30 días calendario contabilizados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato.

Si de los 20 días se restan los casi 3 días que demoraría en confirmar el área usuaria la confirmación de fabricación de los planos eléctricos y mecánicos, quedarían solo 27 días para la fabricación de gabinetes que son de medidas especiales, acopiar todos los equipos eléctricos y la instalación de cada equipo en cada caja eso sin contar el día de transporte hasta el punto de entrega.

Queda demostrado que 30 días son insuficientes para la entrega de 37 tableros eléctricos.

Solicitamos al comité que el plazo de entrega para todo el requerimiento solicitado no debe ser menor a 50 días calendario contados a partir de la firma del contrato y aprobación de los planos eléctricos y mecánicos por parte de la entidad o usuario final.

**Acápite de las bases :** Sección: Específico      **Numeral:** I      **Literal:** 1.9      **Página:** 16

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

SE ACLARA LA CONSULTA, no se pude ampliar los plazos de entrega pues estos estan ligados al plazo de ejecución e ingreso de material para la oportuna culminación de la obra

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	20:23:36

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

REQUISITOS GENERALES

En el texto mencionan lo siguiente:¿ Forma parte de la presente adquisición la totalidad de elementos y sistemas indicados en planos y especificaciones técnicas: equipos tales como UPS, transformador de aislamiento no forman parte del alcance de la presente adquisición¿

Se solicita al comité evaluador confirmar que para el presente proceso no se están requiriendo el suministro de equipos de UPS, ni de transformadores de voltaje, ni de transformadores de aislamiento. Se entiendo que estos equipos los suministrará la entidad a cargo.

También solicitamos que se indique claramente que los tableros donde se ven equipos que no se suministrarán los equipos mencionados en el texto citado son:

- TABLERO DE DISTRIBUCIÓN NORMAL TD1-BLOQUE 8 (PLANO IEG-05)
- TABLERO DE DISTRIBUCIÓN NORMAL-SEGUNDO PISO (POLIDEPORTIVO) TD-4 (PLANO IEG-05)
- TABLERO DE DISTRIBUCIÓN NORMAL-SEGUNDO PISO (BLOQUE 01) TD-1.2B (PLANO IEG-07)
- TABLERO DE DISTRIBUCIÓN SISTEMA DE TECNOLOGÍA INFORMATICA TERCER PISO TES1 (PLANO IEG-06)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4.2 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, no se requiere la entrega de ningún tipo de UPS o transformador de aislamiento mostrado en plano.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	20:23:36

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

En el texto mencionan lo siguiente:¿ Los interruptores y dispositivos de protección contra sobretensiones ofertados deberán pertenecer a la misma marca del fabricante, no se aceptarán componentes de distintas marcas en los dispositivos anteriormente mencionados¿

Se solicita al comité evaluador confirmar que UNICAMENTE se está requiriendo que los dispositivos eléctricos como: Interruptores termomagnéticos de riel din, interruptores termomagnéticos de tipo caja moldeada y dispositivos contra sobre tensiones tipo OVR, serán de la misma marca.

Entonces el resto de equipamiento interno dentro del gabinete como: Interruptores Diferenciales, conmutadores, contactores, dispositivos de monitoreo de tensión máxima y mínima, pilotos, pulsadores, interruptor horario, etc. SI podrán ser ofertados en otras marcas cumpliendo las especificaciones solicitadas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4.2 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, con el fin de ampliar la cantidad de postores solo se requerirá que los interruptores (termomagnéticos, seccionadores y diferenciales) sean de la misma marca, cualquier otro componente puede ser de marca distinta.

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

Indicar en la pagina 26, apartado "REQUISITOS GENERALES" que solo los interruptores (termomagnéticos, seccionadores y diferenciales) deberán ser de la misma marca, y que cualquier otro componente puede ser de una marca distinta.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	20:23:36

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

En el texto mencionan lo siguiente: ¿ Para los tableros de distribución y tableros generales, y donde la selección de cables supere los 25 mm2, se deberá proveer perfiles en los interiores del tablero, con la finalidad de fijar los conductores al perfil mencionado, no se permite que el interruptor u terminales soporte el peso de los conductores que sirven¿.

Se solicita al comité dar más información y detalle de este accesorio llamado ¿PERFIL¿, se requiere un diseño o dibujo para esta característica, ya que al parecer se está refiriendo al interruptor general de cada tablero eléctrico. ¿El requerimiento se está haciendo referencia a un accesorio de fabrica del interruptor o a un accesorio fabricado?

Como se tiene pensado la instalación de estos accesorios en los tableros ADOSADOS y AUTOSOPORTADOS que tienen como alimentadores cables superiores o iguales de 25mm2 como son los tableros:

TABLERO GENERAL-IE.GENERAL CORDOVA TDG (PLANO IEG-04)

TABLERO GENERAL EMERGENCIA-IE. GENERAL CORDOVA TDGE (PLANO IEG-04)

También como se tiene pensado la instalación de estos accesorios en los tableros EMPOTRADOS que tienen como alimentadores cables superiores o iguales de 25mm2 como son los tableros:

TABLERO DE DISTRIBUCIÓN NORMAL TD1-BLOQUE 8 (PLANO IEG-05)

TABLERO DE DISTRIBUCIÓN NORMAL-SEGUNDO PISO (POLIDEPORTIVO) TD-4 (PLANO IEG-05)

TABLERO DE DISTRIBUCIÓN NORMAL-TALLER DE CARPINTERIA TD-T.CARP (PLANO IEG-05)

TABLERO DE DISTRIBUCIÓN NORMAL TD2-BLOQUE 5 (PLANO IEG-05)

TABLERO DE DISTRIBUCIÓN SISTEMA DE TECNOLOGÍA INFORMATICA TERCER PISO TES1 (PLANO IEG-06)

Se sugiere al comité indicar que esos accesorios solo serán instalados en tableros de tipo auto soportado ya que cuentan con mayor fondo y en tableros de tipo mural para adosar y empotrados que tienen fondos de 12 cm o 18 cm NO se está solicitando debido a que no se cuenta con espacio disponible para ubicar un soporte.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4.2 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, el elemento referido es simplemente un perfil u elemento donde se pueda apoyar y realizar el fijado del cable alimentador de modo que no se genere fuerzas de empuje en el ITM de cabecera, el tablerista es el encargado de proponer dentro de su propuesta de distribución electromecánico dicho perfil de apoyo.

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

null



Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	20:23:36

**Consulta:** Nro. 17

**Consulta/Observación:**

En el texto indican que el postor debe agregar a la oferta para el proceso de adjudicación planos mecánicos de los tableros eléctricos donde indicara tamaños ¿.

Se solicita confirmar que este documento no será obligatorio para la presentación de la oferta y solamente será un documento que deberá presentar el postor ganador.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** III      **Literal:** 4.2      **Página:** 26

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

SE ACLARA LA CONSULTA, los planos mecánicos indicados solo serán presentados por el postor ganador

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	20:23:36

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

REQUISITOS DE CONSTRUCCIÓN

En el texto mencionan lo siguiente:¿ Para el fijado de canaletas deberá utilizarse remaches o tronillos plásticos¿.  
Se solicita al comité aceptar como accesorio de fijación de canaletas tonillos autoperforantes waffer ya que cumplen la misma función que los remaches y estos pueden ser removidos fácilmente.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4.3 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, las bases indican que puede utilizarse "remaches o tornillos plásticos o elemento similar que cumpla la función requerida", es decir se permite el uso de otros elementos de fijación similares.

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

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	20:23:36

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

En el texto mencionan lo siguiente:¿ ¿ la etiqueta rotuladora de los componentes deberá ser fabricada en material plástico de doble capa según los colores indicados en el CNE para la protección de las partes vivas del tablero evitando cualquier contacto involuntario con partes energizadas¿.

Se solicita al comité confirmar en que apartado del código nacional eléctrico NCE, menciona la codificación de colores requerido para el ROTULADO de componentes dentro del gabinete.

Además, se entiende por rotulado de componentes a la codificación de cada equipo eléctrico dentro del gabinete según plano eléctrico o esquema unifilar, entonces, se solicita al comité que se acepte rotulación con cinta vinilo adhesivo en colores amarillo o blanco según cada fabricante de tablero.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4.3 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, las bases indican que el rotulado puede ser realizado con cintillos plásticos o similares.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	20:23:36

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

Se solicita al comité evaluador confirmar por qué lado de los gabinetes se dará el ingreso y salida de cables en el caso de tableros auto soportado y tableros adosados.

Asimismo, se solicita al comité confirmar si se aceptará que el interruptor general pueda instalarse en el lado inferior del tablero.

En el caso de tableros con el interruptor general de tipo riel din ¿se aceptará que el interruptor general forme parte y dentro del grupo de interruptores secundarios instalados de forma horizontal en el arreglo de barras, o necesariamente tendrá que estar en la parte superior o inferior como cabecera de forma vertical individual?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4.3 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, la llegada del alimentador se realiza por la parte inferior del tablero; toda llave de cabecera debe estar en la parte superior por encima de los ITM derivados.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	20:23:36

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

CARACTERISTICAS TÉCNICAS

PAG 29, 35, 36, 39, 40

Se solicita al comité con el fin de tener mayor pluralidad de postores y marcas de importación con estándares internacionales según IEC tales como: Rittal, Schneider, ABB, Tekpan, Cuadritalia, Hoffman, etc. se acepte que la estructura sea fabricada con perfiles de acero de 1.5 milímetros de espesor y las tapas laterales, posterior y techo sean fabricados en chapa de acero de 1.5 milímetros de espesor, asimismo la puerta frontal sea fabricada en 2 mm de espesor.

Se sugiere como alternativa final que estandarizar el espesor del material en todo el tablero: que la estructura de soportes, paneles, techo , zócalo y puerta sean fabricados en plancha de acero de 2mm.

Por otro lado, se solicita aceptar también también tratamientos de pintura superiores al fosfatizado por inmersión con pintura electrostática, como por ejemplo imprimación por electroforesis con pretratamiento anticorrosivo (nano-cerámico), ya que este proceso es uno de los procesos bastante usados así como el tratamiento anticorrosivo ¿fosfatizado por inmersión en caliente¿.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4.5 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, los espesores de perfil no pueden ser reducidos pues disminuye la robustez del tablero; respecto al tratamiento, las bases indican claramente que se permite "Fosfatizado o similar" por lo que si el procedimiento de tratamiento ofertado cumple la misma función será permitida.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	20:23:36

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

CARACTERISTICAS TÉCNICAS  
PAG 29, 35, 36, 39, 40

Se solicita al comité evaluador aceptar también como chapa de los tableros adosados, autosoportados y empotrados la chapa con llave de doble paleta que es de uso común en los distintos tableros eléctricos de distintas marcas.

Acápíte de las bases :    Sección: Especifico    Numeral: III    Literal: 4.5    Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, las bases indican claramente que se permite el uso de la llave de doble paleta para los tableros empotrados o adosados.

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

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	20:23:36

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

PAG 29, 35, 36, 39, 40

Pata el tablero general TDG (Plano IEG-04), Solicitan interruptor general MCCB de tipo caja moldeada de 4 Polos de corriente de nominal regulable de 0.4 In hasta 1In con capacidad de ruptura de 50 Ka.

Solicitamos al comité evaluador confirmar que se podrá ofertar interruptores de 3 polos y la línea neutra será instalada en una barra de cobre pintada de color blanco. Asimismo, que los interruptores indicados en el plano solo se requiere que tenga regulación térmica variable y se aceptaran también regulaciones de 0.7In a 1 In al estar dentro del rango solicitado y regulación magnética fija.

Por otro lado, solicitamos confirmar que la capacidad de ruptura indicada de 50ka es a 220 vac.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4.5 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, el plano indica claramente cuando se indica la necesidad de un ITM con regulación, si el plano no indica la regulación, se entiende que es un ITM con regulación fija; la cantidad de polos del ITM esta claramente indicado; se vuelve a aclarar, el poder de corte es expresado para la tensión de operación del ITM.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	20:23:36

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

PAG 29, 35, 36, 39, 40

Para el tablero general TDG (Plano IEG-04), Solicitan interruptores secundarios MCCB de tipo caja moldeada de 4 Polos de 25ka.

Se solicita al comité evaluador confirmar que se podrá ofertar interruptores de 3 polos y la línea neutra será instalada en una barra de cobre pintada de color blanco. Asimismo, que los interruptores indicados en el plano serán de tipo caja moldeada termomagnéticos con regulación térmica y magnética FIJO, además de que la capacidad de ruptura indicada es de 25 ka en 220 vac.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4.5 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, el plano indica claramente cuando se indica la necesidad de un ITM con regulación, si el plano no indica la regulación, se entiende que es un ITM con regulación fija; la cantidad de polos del ITM esta claramente indicado; se vuelve a aclarar, el poder de corte es expresado para la tensión de operación del ITM.

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

null



Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	20:23:36

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

PAG 29, 35, 36, 39, 40

Sobre los dispositivos de protección de sobretensión transitoria OVR de tipo 1, 2 o 3 solicitamos al comité aceptar el suministro de estos dispositivos de la forma siguiente: Para versiones de 3 tripolar o tetrapolar usando 3 o 4 ovr monopolares y si fuera el caso de 2 polos usar 2 ovr monopolares. Esto con el fin de poder encontrar mayor stock disponible en el mercado.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4.5 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, los planos no indican si el dispositivo debe ser suministrado en formación tetrapolar o tripolar, por lo que el postor puede ofertar elementos unipolares, siempre que cumplan la función y capacidad equivalente requerida.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código : 20603195478

Nombre o Razón social : M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.

Fecha de envío : 14/07/2023

Hora de envío : 20:23:36

**Consulta:** Nro. 26

**Consulta/Observación:**

PAG 29, 35, 36, 40

En los planos unifilares piden que se asocie un dispositivo contra sobretensiones permanentes (sobre tensión y subtenensión ) para distintos tableros eléctricos, pero hacemos notar que estos equipos tienen un contacto auxiliar que se activa cuando detecta una anomalía en la red y este contacto se asocia a una bobina de disparo instalado en el interruptor. Esta bobina de disparo solo es posible instalarlo en interruptores de tipo caja moldeada MCCB, pero no es posible instalarlo en interruptores riel din MCB.

Se solicita al comité evaluador confirmar que este equipo de monitoreo de tensión en sobretensiones y subtenensiones solo será instalado y asociado en los planos donde se indique que se trabajará con interruptores de Caja moldeada MCCB.

Los tableros con interruptor general un equipo MCB riel din como son los siguientes no llevara el equipo rele de fases o monitoreo de tensión:

TABLERO DE PROTECCION Y CONTROL DE BOMBA DE AGUA-SISTEMA DE AGUA POTABLE TPC.AP

TABLERO DE PROTECCION Y CONTROL BOMBA SUMIDERO -A.P TPC.BS

TABLERO DE DISTRIBUCIÓN NORMAL-SEGUNDO PISO (BLOQUE 1) TD-1.2B

Acápíte de las bases : Sección: Especifico

Numeral: III

Literal: 4.5

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 compatibilizará lo indicado en los diagramas unifilares IEG-04 al IEG-08

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

Compatibilizar en los diagramas unifilares IEG-04 al IEG-08 la existencia de un interruptor de caja moldeada asociado a un dispositivo de sobretensión permanente con el fin de garantizar su interconexión.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	20:23:36

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

PAG 29, 35,36,40

Se solicita confirmar si es posible suministrar 01 interruptor de 3 polos + 01 interruptor de 1 polo como alternativa de instalación en los interruptores de tipo riel din MCB de 4 polos.

También se solicita se acepte interruptor de caja moldeada de 3 polos + 1 barra de cobre pintada en color blanco con capacidad de corriente igual a la del interruptor como alternativa al interruptor de 4 polos MCCB.

Esto con el fin de poder disponer de mayor stock en el mercado y cumplir con las fechas requeridas ya que los interruptores de 4 polos aquí en Perú no son tan comerciales y la mayoría de marcas disponen de estas para importación de 4 a 6 semanas.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4.5 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, esta prohibido alimentar un sistema trifásico con un elemento que seccione el conductor neutro de forma independiente a las fases, el corte accidental del neutro crea sobretensiones y subtensiones de desbalance por lo que no es posible implementar lo propuesto por el postor.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	20:23:36

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

PAG 29, 35, 36, 40

Para los diagramas unifilares que se ven en el plano IEG-04 de los tableros TPC.ACI, TPC.AP, TCP.BS, solicitan un PLC que tenga asociado selectores, pulsadores, sensor de presión, sensor de nivel.

Se solicita al comité dar mayor información en características sobre este equipo PLC en cuanto a entradas y salidas mínimas a suministrar, asimismo confirmar si se aceptara como equipo alternativo un relé lógico programable.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4.5 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, el elemento descrito por el postor para la presente aplicación solo hace referencia al sistema que realizará el control logico de los contactos de ingresos y salidas de señales, este dispositivo puede ser un Programador Lógico Programable hasta un simple LOGO de control, la selección de uno u otro elemento dependerá de la disponibilidad y stock que maneje el postor al momento de realizar su oferta; con el fin de evitar confusiones se indicará el termino "LOGO" como el elemento mínimo requerido.

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

Reemplazar en el plano IEG-04, tableros TPC.ACI, TPC.AP, TPC.BS, el termino "PLC" por el termino "LOGO".

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	20:23:36

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

PAG 29, 35,36,40

Para los diagramas unifilares que se ven en el plano IEG-04 de los tableros TPC.AP indican que el tablero debe tener variador de frecuencia, pero en el diagrama unifilar hacen referencia a un arranque directo. Confirmar que los arranques serán 3 y que cada uno tendrá un variador de frecuencia (3 variadores).

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4.5 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, el tablero TPC.AP posee 03 bombas, y 03 variadores (01 variador por bomba)

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

Compatibilizar en los diagramas unifilares IEG-04 la existencia de 03 variadores para el tablero TPC.AP.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	20:23:36

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

PAG, 29, 35,36,40

Se solicita información sobre los sensores de presión y nivel indicados. Estos serán parte del suministro de cada postor o serán equipos suministrados por la entidad, asimismo se solicita que tipo de señal tendrán estos sensores. Sobre la alarma sonora que solicitan requieren también que sea con luz estroboscópica o solamente sonora en 220 vac.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4.5 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, los sensores de presión y nivel no forman parte de la presente adquisición; la alarma a ser suministrada es sonora como mínimo.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	20:23:36

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:

PAG 29,35,36,40

Para los diagramas unifilares que se ven en el plano IEG-04 del tablero TCP.BS, solicitan que se instalen contactores de línea en versión AC2

Se solicita al comité confirmar que se aceptara contactores seleccionados en corriente AC3 que es una clasificación para trabajo con cargas inductivas o motores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4.5 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 compatibiliza lo comentado, se utilizarán contactores AC3 para el tablero TPC.BS del plano IEG-04.

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

Reemplazar en el plano IEG-04, tablero TPC.BS, los contactores AC2 por contactores AC3.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	20:23:36

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:

PAG 29,35,36,40

Para los diagramas unifilares que se ven en el plano IEG-04 del tablero de agua contra incendio TCP.ACI, solicitan que se instale un arrancador de estado sólido para la bomba principal de 25 HP, 380 vac, 3f.  
Se solicita al comité confirmar que este equipo al ser bastante importante y prioritario debe tener como característica el control de las tres fases (R-S-T) y que debe tener contactor BYPASS integrado para alargar el tiempo de vida del equipo. También que para la selección este debe considerarse el derrateo para trabajo en altura.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4.5 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, el postor puede potestativamente ofertar características complementarias para mejorar su propuesta; respecto al derrateo es el postor a través del fabricante o distribuidor quien garantiza la idoneidad del producto ofertado a la altura de instalación del proyecto.

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



Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	20:23:36

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

PAG 29,35,36,40

Para los diagramas unifilares que se ven en el plano IEG-05, IEG-06, IEG-07, para los tableros TD-1, TD-4, TD-1.2B. Solicitan un arreglo de conmutación MSD 32amp 3P para alternar la red comercial con la red del UPS. Se solicita al comité confirmar que se aceptará como propuesta un conmutador de 3 polos de 32 Amperios con maneta 1-0-2, donde se podrá conmutar anualmente esta acción.

O SOLO se necesita 2 interruptores que se accionaran manualmente y tendrán un bloqueo tipo candado de seguridad que dejara solo activar uno de los dos interruptores.

En su defecto dar más información de cómo se tiene pensado hacer esta alternancia de redes.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4.5 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, no se permite el uso de conmutador rotatorio, se deberá suministrar el arreglo de enclavamiento requerido en planos; el arreglo mostrado de interruptores al que se refiere el postor tiene la finalidad de poder deslastrar de forma manual el UPS asociado y realizar un BYPASS para operación directa del transformador de aislamiento en caso el UPS sea dañado o sea desconectado para mantenimiento.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	20:23:36

Consulta: Nro. 34

Consulta/Observación:

PAG 29,35,26,40

Para los interruptores de tipo riel din de 1, 2 o 3 y 4 polos se solicita aceptar interruptores que tengan 10ka de ruptura en tensión 230/400 vac ya que en varios circuitos se están trabajando en 230 vac y en otros en 380 vac.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4.5 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, entiendase que se requiere 10kA de ruptura, dicho poder esta expresado en el nivel de tensión de operación del ITM, por lo que será 10kA a 220VAC para ITM monofásicos, y 10kA a 380VAC para ITM trifásicos.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	20:23:36

Consulta: Nro. 35

Consulta/Observación:

PAG 29,35,36,40

Se solicita confirmar que el equipo al que hacen referencia: ¿DISPOSITIVO DE PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS DPST¿ Se trata de un OVR que actúa frente a una descarga de tensión como es un rayo y la dirige al punto tierra protegiendo al resto de equipos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4.5 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, el DPST es un OVR que actúa frente a las descargas de rayo o sobretensiones de naturaleza similar.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	20:23:36

Consulta: Nro. 36

Consulta/Observación:

PAG 29,35,36,40

Se solicita confirmar que el equipo al que hacen referencia: ¿DISPOSITIVO DE PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES PERMANENTES DPSP¿ Se trata de un relé de monitoreo de tensión o más conocido como relé de fases que tiene como objetivo identificar problemas de sobre tensión, caídas de tensión, desbalance de fases o perdida de fases.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4.5 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, el DPSP es un dispositivo de monitoreo de tensión o más conocido como relé de fases que tiene como objetivo identificar problemas de sobre tensión, desbalance de fases o perdida de fases.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	20:23:36

**Consulta:** Nro. 37

**Consulta/Observación:**

PAG 29,35,36,40

Confirmar que los tableros empotrados se entregarán pintados SOLAMENTE el mandil, la placa base y la puerta más NO con la caja que se va empotar. También confirmar que la caja se entregara sin agujeros pre cortados, ya que estos se harán al momento de la instalación.

Si el tablero se le hacen agujeros pre cortados ya no cumplirían el IP40

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** III      **Literal:** 4.5      **Página:** 29

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

SE ACLARA LA CONSULTA, la pintura solo es requerida en el mandil, placa base y puerta; el IP 40 es considerado solo desde la parte exterior de la tapa ante un tablero empotrado.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	20:23:36

Consulta: Nro. 38

Consulta/Observación:

PAG 29,35,36,40

Se solicita confirmar que el interruptor horario podrá ser de distinta marca que el interruptor termomagnético. Y que para la instalación este podrá ser asociado a un contactor con clasificación AC1.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4.5 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, ya se indicó anteriormente que solo los interruptores (termomagnéticos, seccionadores y diferenciales) deben ser de la misma marca, cualquier otro elemento puede ser de marca distinta; el contactor AC1 es adecuado para cargas resistivas, lo cual es permitido para iluminación LED.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	20:23:36

**Consulta:** Nro. 39

**Consulta/Observación:**  
PAG 29,35,36,40  
Confirmar si se podrá usar peinetas de cobre para la distribución.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** III      **Literal:** 4.5      **Página:** 29

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
SE ACLARA LA CONSULTA, el uso de barras de Cu, peinetas o puentes de cables esta claramente indicado en los diagramas unifilares; existen detalles y notas referencial en el plano IEG-08 el cual muestran disposiciones electromecánicas de tableros, dichos detalles y notas son referenciales, sin embargo será retirado del plano para evitar confusiones y permitir al tablerista proponer la disposición adecuada en base a los componentes u procesos constructivos que maneja, así mismo se indicará que las notas de dicho plano son referenciales.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
Retirar del plano IEG-08, el detalle "DISTRIBUCIÓN ELECTROMECÁNICA TÍPICA DE COMPONENTES GABINETE I-II", indicar que las notas del plano son referenciales.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	20:23:36

**Consulta:** Nro. 40

**Consulta/Observación:**

PAG 29,35,36,40

Se solicita confirmar en que tableros se esta requiriendo que se instales borneras de distribución para la salida de circuitos.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** III      **Literal:** 4.5      **Página:** 29

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

SE ACLARA LA CONSULTA, No se requiere el uso de borneras para salidas de circuitos.

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

null



Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	20:23:36

Consulta: Nro. 41

Consulta/Observación:

REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

B. EXPERIENCIA DEL POSTOR

Se solicita al comité considerar como bienes similares también los siguientes: Tablero eléctrico de fuerza, tablero de transferencia automática, tablero de arranque y automatización

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.2 Página: 46

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA, los bienes descritos por el postor estan dentro de la categoria "TABLEROS ELÉCTRICOS EN GENERAL" la cual es aceptada para el experiencia del postor.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO SEDE CENTRAL

Nomenclatura : AS-SM-75-2023-GRA-SEDECENTRAL-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION PARA LA META 12: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA IEP GENERAL CORDOVA DEL DISTRITO DE VILCASHUAMAN, PROVINCIA DE VILCASHUAMAN, REGION AYA CUCHO

Ruc/código :	20603195478	Fecha de envío :	14/07/2023
Nombre o Razón social :	M & V INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.C.	Hora de envío :	20:23:36

**Consulta:** Nro. 42

**Consulta/Observación:**

**FORMA DE ENTREGA**

Se solicita al comité CONFIRMAR que el presente proceso UNICAMENTE es por el suministro de tableros eléctricos mas no de la instalación de los mismo.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** III      **Literal:** 8      **Página:** 44

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

SE ACLARA LA CONSULTA, el presente proceso es de solo suministro de tableros eléctricos.

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

null