

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TORATA

Nomenclatura : AS-SM-13-2025-OEC/MDT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE ACCESORIOS ELECTRICOS DE BAJA TENSION(INCLUYE INSTALACION SEGÚN NTP-IEC 60364-41:2013 PARA PARA PROYECTO DENOMINADO CONSTRUCCION DE COBERTURA Y AMBIENTE DE RECREACIÓN ACTIVA, REMODELACION DE LOSA DEPORTIVA Y GRADEIAS: ADEMÁS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) LOSA DEPORTIVA AAHH CERRO BAUL DE YACANGO, DISTRITO DE TORATA, PROVINCIA MARISCAL NIETO DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA CUI 2545882

Ruc/código :	20608487221	Fecha de envío :	26/03/2025
Nombre o Razón social :	FENIX ELECTRONICS INTEGRADORES DE SISTEMAS SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	17:42:34

### Observación: Nro. 1

#### Consulta/Observación:

Para la zona de juego de ajedrez y mesa de control y escenarios, pagina 23 y 24 requieren segun numeral 14 y 8 respectivamente de los materiales Conductor de cobre electrico tipo NH-80 de 7 hilos cableado 3x1x6 mm2 color negro x 100 m, al respecto se informa que dicho material no existe en el mercado, ya que el Conductor de cobre tipo NH-80 viene en rollos x 100 metros, por lo que se pide corregir de la siguiente manera: Conductor de cobre eléctrico tipo NH-80 de 7 hilos cableado x 6 mm2 color negro x 100 m

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.1.4 Página: 23

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

Codigo Nacional de electricidad, NTP-IEC50364-4-41: 2013

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

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN, YA QUE EL CONDUCTOR DE COBRE TIPO NH-80 SE COMERCIALIZA EN ROLLOS DE 100 METROS Y NO EN LA CONFIGURACION INDICADA ANTERIORMENTE. SE CORREGIRA LA DESCRIPCION A "CONDUCTOR DE COBRE TIPO NH-80 DE 7 HILOS CABLEADO X 6 MM2 COLOR NEGRO X 100 METROS PARA AJUSTARSE A LA DISPONIBILIDAD EN EL MERCADO."

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TORATA

Nomenclatura : AS-SM-13-2025-OEC/MDT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE ACCESORIOS ELECTRICOS DE BAJA TENSION(INCLUYE INSTALACION SEGÚN NTP-IEC 60364-41:2013 PARA PARA PROYECTO DENOMINADO CONSTRUCCION DE COBERTURA Y AMBIENTE DE RECREACIÓN ACTIVA, REMODELACION DE LOSA DEPORTIVA Y GRADEIAS: ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) LOSA DEPORTIVA AAHH CERRO BAUL DE YACANGO, DISTRITO DE TORATA, PROVINCIA MARISCAL NIETO DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA CUI 2545882

Ruc/código :	20608487221	Fecha de envío :	26/03/2025
Nombre o Razón social :	FENIX ELECTRONICS INTEGRADORES DE SISTEMAS SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	17:42:34

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

Para la zona de juego de ajedrez, requieren segun numeral 15 de los materiales Conductor de cobre electrico tipo NH-80 de 7 hilos cableado 1x4 mm2 color rojo x 100 m, al respecto se informa que dicho material no existe en el mercado, ya que el Conductor de cobre tipo NH-80 viene en rollos x 100 metros, por lo que se pide corregir de la siguiente manera: Conductor de cobre eléctrico tipo NH-80 de 7 hilos cableado x 4 mm2 color rojo x 100 m.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.1.4 Página: 23

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

Codigo Nacional de electricidad, NTP-IEC50364-4-41: 2013

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA OBSERVACION YA QUE LE CONDUCTOR DE COBRE TIPO NH-80 SE COMERCIALIZA EN ROLLOS DE 100 METROS Y LA ESPECIFICACION ORIGINAL NO SE AJUSTA LA MERCADO. SE CORREGIRA A CONDUCTOR DE COBRE LECTRICO TIPO NH-80 DE 7 HILOS CABLEADO X 4MM2 COLOR ROJO X 100 M PARA GARANTIZAR LA PRESIDION DE LA DESCRIPCCION DEL MATERIAL

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

null

Entidad convocante :MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TORATA

Nomenclatura :AS-SM-13-2025-OEC/MDT-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION DE ACCESORIOS ELECTRICOS DE BAJA TENSION(INCLUYE INSTALACION SEGÚN NTP-IEC 60364-41:2013 PARA PARA PROYECTO DENOMINADO CONSTRUCCION DE COBERTURA Y AMBIENTE DE RECREACIÓN ACTIVA, REMODELACION DE LOSA DEPORTIVA Y GRADEIAS: ADEMÁS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) LOSA DEPORTIVA AAHH CERRO BAUL DE YACANGO, DISTRITO DE TORATA, PROVINCIA MARISCAL NIETO DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA CUI 2545882

Ruc/código :	20608487221	Fecha de envío :	26/03/2025
Nombre o Razón social :	FENIX ELECTRONICS INTEGRADORES DE SISTEMAS SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	17:42:34

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:  
Para la zona de perimetrico y acceso, requieren según numeral 11 de los materiales Cable NH-80 3X1X10MM2 + 1X10MM2+1X10MM2, al parecer hay un error de tipo, por lo que se pide corregir de la siguiente manera: Cable N2XOH 3X1X10MM2 + 1X10MM2+1X10MM2.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 4 Literal: 4.1.5 Página: 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):  
Codigo Nacional de electricidad, NTP-IEC50364-4-41: 2013

Análisis respecto de la consulta u observación:  
SE ACOGE LA OBSERVACIÓN YA QUE EXISTE UN ERROR EN LA DENOMINACION DEL CABLE ESPECIFICADO. SE CORREGIRA A CABLE N2XOH 3X1X10MM2 + 1X10MM2+10 MM2PARA ASEGURAR PRESICION Y CONCORDANCIA CON LA NOMEMCLATURA ADECUADA

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

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TORATA

Nomenclatura : AS-SM-13-2025-OEC/MDT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE ACCESORIOS ELECTRICOS DE BAJA TENSION(INCLUYE INSTALACION SEGÚN NTP-IEC 60364-41:2013 PARA PARA PROYECTO DENOMINADO CONSTRUCCION DE COBERTURA Y AMBIENTE DE RECREACIÓN ACTIVA, REMODELACION DE LOSA DEPORTIVA Y GRADEIAS: ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) LOSA DEPORTIVA AAHH CERRO BAUL DE YACANGO, DISTRITO DE TORATA, PROVINCIA MARISCAL NIETO DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA CUI 2545882

Ruc/código :	20608487221	Fecha de envío :	26/03/2025
Nombre o Razón social :	FENIX ELECTRONICS INTEGRADORES DE SISTEMAS SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD	Hora de envío :	17:42:34

**Observación: Nro. 4**

**Consulta/Observación:**

Requieren cinta vulcanizante para zona de gimnasio, zona de juegos de ajedrez, techos y graderias sin especificar el tipo

**Acápite de las bases : Sección:** Especifico      **Numeral:** 4      **Literal:** 4.1.2      **Página:** 21

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

Codigo Nacional de electricidad, NTP-IEC50364-4-41: 2013

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

SE ACOGE LA OBSERVACION Y SE ESPECIFICARA EL TIPO DE CINTA REQUERIDA, DEBIENDO SER CONFORTABLE Y AUTOFUNDENTE, RESISTENTE A TEMPERATURAS MAXIMAS DE HASTA 90° C Y 130° C SEGUN

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TORATA

Nomenclatura : AS-SM-13-2025-OEC/MDT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE ACCESORIOS ELECTRICOS DE BAJA TENSION(INCLUYE INSTALACION SEGÚN NTP-IEC 60364-41:2013 PARA PARA PROYECTO DENOMINADO CONSTRUCCION DE COBERTURA Y AMBIENTE DE RECREACIÓN ACTIVA, REMODELACION DE LOSA DEPORTIVA Y GRADEIAS: ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) LOSA DEPORTIVA AAHH CERRO BAUL DE YACANGO, DISTRITO DE TORATA, PROVINCIA MARISCAL NIETO DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA CUI 2545882

Ruc/código :	20608487221	Fecha de envío :	26/03/2025
Nombre o Razón social :	FENIX ELECTRONICS INTEGRADORES DE SISTEMAS SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD	Hora de envío :	17:42:34

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:  
Requieren cinta aislante de 19 mm x 720 m color negro, dicho material viene en presentacion de 20 m aprox., por lo que pide corregir en donde se requiera dicho material.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.1.2 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):  
Codigo Nacional de electricidad, NTP-IEC50364-4-41: 2013

Análisis respecto de la consulta u observación:  
SE ACOGE LA OBSERVACION Y SE ACLARA LA PRESENTACION DE CINTA AISLANTE DE 19MM X 20 M PARA LOS TRABAJOS A REALIZAR

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

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TORATA

Nomenclatura : AS-SM-13-2025-OEC/MDT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE ACCESORIOS ELECTRICOS DE BAJA TENSION(INCLUYE INSTALACION SEGÚN NTP-IEC 60364-41:2013 PARA PARA PROYECTO DENOMINADO CONSTRUCCION DE COBERTURA Y AMBIENTE DE RECREACIÓN ACTIVA, REMODELACION DE LOSA DEPORTIVA Y GRADEIAS: ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) LOSA DEPORTIVA AAHH CERRO BAUL DE YACANGO, DISTRITO DE TORATA, PROVINCIA MARISCAL NIETO DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA CUI 2545882

Ruc/código :	20608487221	Fecha de envío :	26/03/2025
Nombre o Razón social :	FENIX ELECTRONICS INTEGRADORES DE SISTEMAS SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD	Hora de envío :	17:42:34

**Observación: Nro. 6**

**Consulta/Observación:**

Solicitan Reflectores led de 300 W, indicar si el tipo de iluminacion, ya sea luz blanca, calida o neutra, favor de corregir en todos las actividades en donde se requiera dicho material

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 4    **Literal:** 4.1.2    **Página:** 21

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

Codigo Nacional de electricidad, NTP-IEC50364-4-41: 2013

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

SE ACOGE OBSERVACION, Y SE ACLARA QUE EL TIPO DE ILUMINACION SERA DE LUZ BLANCA.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TORATA

Nomenclatura : AS-SM-13-2025-OEC/MDT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE ACCESORIOS ELECTRICOS DE BAJA TENSION(INCLUYE INSTALACION SEGÚN NTP-IEC 60364-41:2013 PARA PARA PROYECTO DENOMINADO CONSTRUCCION DE COBERTURA Y AMBIENTE DE RECREACIÓN ACTIVA, REMODELACION DE LOSA DEPORTIVA Y GRADEIAS: ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) LOSA DEPORTIVA AAHH CERRO BAUL DE YACANGO, DISTRITO DE TORATA, PROVINCIA MARISCAL NIETO DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA CUI 2545882

Ruc/código :	20608487221	Fecha de envío :	26/03/2025
Nombre o Razón social :	FENIX ELECTRONICS INTEGRADORES DE SISTEMAS SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD	Hora de envío :	17:42:34

**Observación: Nro. 7**

**Consulta/Observación:**

Adjuntar las especificaciones tecnicas de los tubos conduit EMT, union EMT y conectores EMT, cadena galvanizada, abrazadera omega doble oreja, luminaria decorativa

Acápite de las bases :      Sección: Especifico      Numeral: 4      Literal: 4.1.7      Página: 27

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

Codigo Nacional de electricidad, NTP-IEC50364-4-41: 2013

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

SE ACOGE LA OBSERVACION EN DONDE SE ADJUNTARA LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LOS TUBOS CONDUIT EMT, UNION EMT Y CONECTORES EMT, CADENA GALVANIZADA, ABRAZADERA OMEGA DOBLE OREJA, LUMINARIA DECORATIVA

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TORATA

Nomenclatura : AS-SM-13-2025-OEC/MDT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE ACCESORIOS ELECTRICOS DE BAJA TENSION(INCLUYE INSTALACION SEGÚN NTP-IEC 60364-41:2013 PARA PARA PROYECTO DENOMINADO CONSTRUCCION DE COBERTURA Y AMBIENTE DE RECREACIÓN ACTIVA, REMODELACION DE LOSA DEPORTIVA Y GRADEIAS: ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) LOSA DEPORTIVA AAHH CERRO BAUL DE YACANGO, DISTRITO DE TORATA, PROVINCIA MARISCAL NIETO DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA CUI 2545882

Ruc/código :	20608487221	Fecha de envío :	26/03/2025
Nombre o Razón social :	FENIX ELECTRONICS INTEGRADORES DE SISTEMAS SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	17:42:34

**Observación: Nro. 8**

**Consulta/Observación:**

Confirmar si es Conductor trifasico de 32 amp o Contactor trifasico de 32 amp....., se solicita adjuntar las especificaciones tecnicas del interruptor rotativo, asi mismo indicar si la luminaria led circular de 18 w es para empotrar o adosar.

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.1.9 Página: 27**

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

Codigo Nacional de electricidad, NTP-IEC50364-4-41: 2013

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

SE ACOGE LA OBSERVACION, EN DONDE SE ACLARA QUE SERA EL CONDUCTOR TRIFASICO DE 32 AMP, SE ADJUNTARAN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL INTERRUPTOR ROTATIVO, ASI MISMO INDICAR QUE LA LUMINARIA LED CIRCULAR DE 18 W ES DE ADOSAR

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

null



Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TORATA

Nomenclatura : AS-SM-13-2025-OEC/MDT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE ACCESORIOS ELECTRICOS DE BAJA TENSION(INCLUYE INSTALACION SEGÚN NTP-IEC 60364-41:2013 PARA PARA PROYECTO DENOMINADO CONSTRUCCION DE COBERTURA Y AMBIENTE DE RECREACIÓN ACTIVA, REMODELACION DE LOSA DEPORTIVA Y GRADEIAS: ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) LOSA DEPORTIVA AAHH CERRO BAUL DE YACANGO, DISTRITO DE TORATA, PROVINCIA MARISCAL NIETO DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA CUI 2545882

Ruc/código :	20608487221	Fecha de envío :	26/03/2025
Nombre o Razón social :	FENIX ELECTRONICS INTEGRADORES DE SISTEMAS SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	17:42:34

**Observación: Nro. 9**

**Consulta/Observación:**

Para presentar una oferta es preciso conocer los planos para sacar los costos y metrados para garantizar la seguridad, eficiencia y funcionamiento adecuado de las instalaciones eléctricas a realizar, por lo que se pide adjuntar los planos

**Acápite de las bases : Sección:** Específico      **Numeral:** 11      **Literal:** 1      **Página:** 31

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

Principio igualdad de trato, transparencia y publicidad

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

SE ACOGE LA OBSERVACION Y SE ADJUNTARAN LOS PLANOS CORRESPONDIENTES PARA PERMITIR EL CALCULO DE COSTOS Y METRADOS GARANTIZANDO LA SEGURIDAD, EFICIENCIA Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS A REALIZAR

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

null