

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL LA YARADA LOS PALOS

Nomenclatura : AS-SM-17-2024-CS-MDYP-T-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE KIT SOLARES PARA REBOMBEO PARA EL PLAN DE NEGOCIO MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO CON ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA EN EL CULTIVO DEL OLIVO, EN LA ASOCIACION DE AGRICULTORES FLOR DE KANTUTA, DISTRITO DE LA YARADA LOS PALOS DE LA PROVINCIA DE TACNA DEL DEPARTAMENTO DE TACNA

Ruc/código :	20492221571	Fecha de envío :	29/11/2024
Nombre o Razón social :	Q-ENERGY PERU S.A.C.	Hora de envío :	14:59:11

**Consulta:** Nro. 1

**Consulta/Observación:**

Se requiere compartir la topología de conexión con la solución que esperan para un mejor entendimiento. Ya que se repite varios equipos dentro del requerimiento como por ejemplo Controlador solar para bomba de 5.5Kw y controlador de carga.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 5      **Literal:** 5.2      **Página:** 21

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

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

SE ACLARA la consulta , el kit fotovoltaico para el funcionamiento de una electrobomba de 5.5hp esta principalmente compuesto por los paneles solares y el controlador de bomba de 5.5kw. El controlador de carga forma parte del kit de movimiento automatizado.

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

NINGUNA

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL LA YARADA LOS PALOS

Nomenclatura : AS-SM-17-2024-CS-MDYP-T-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE KIT SOLARES PARA REBOMBEO PARA EL PLAN DE NEGOCIO MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO CON ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA EN EL CULTIVO DEL OLIVO, EN LA ASOCIACION DE AGRICULTORES FLOR DE KANTUTA, DISTRITO DE LA YARADA LOS PALOS DE LA PROVINCIA DE TACNA DEL DEPARTAMENTO DE TACNA

Ruc/código :	20492221571	Fecha de envío :	29/11/2024
Nombre o Razón social :	Q-ENERGY PERU S.A.C.	Hora de envío :	14:59:11

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Confirmar si se requiere el suministro e instalación de la bomba de 5.5Kw. En el caso que sea parte del alcance brindar mayor detalles técnicos de la bomba de agua.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA la consulta. Los usuarios deberán de contar con la electrobomba de 5.5hp previamente instalada con sus tuberías, llaves de paso y cables adecuados para la conexión al controlador de bomba.

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

NINGUNA

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL LA YARADA LOS PALOS

Nomenclatura : AS-SM-17-2024-CS-MDYP-T-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE KIT SOLARES PARA REBOMBEO PARA EL PLAN DE NEGOCIO MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO CON ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA EN EL CULTIVO DEL OLIVO, EN LA ASOCIACION DE AGRICULTORES FLOR DE KANTUTA, DISTRITO DE LA YARADA LOS PALOS DE LA PROVINCIA DE TACNA DEL DEPARTAMENTO DE TACNA

Ruc/código :	20492221571	Fecha de envío :	29/11/2024
Nombre o Razón social :	Q-ENERGY PERU S.A.C.	Hora de envío :	14:59:11

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Confirmar si la construcción del pozo a tierra es parte del alcance; ya que dentro de los materiales indica varilla de cobre de 5/8". De ser así cuantos pozos se considera por cada solución del kit solar.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA la consulta. No es necesaria la construcción de pozo a tierra. Cada kit tendrá una varilla de cobre.

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

NINGUNA

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL LA YARADA LOS PALOS

Nomenclatura : AS-SM-17-2024-CS-MDYP-T-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE KIT SOLARES PARA REBOMBEO PARA EL PLAN DE NEGOCIO MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO CON ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA EN EL CULTIVO DEL OLIVO, EN LA ASOCIACION DE AGRICULTORES FLOR DE KANTUTA, DISTRITO DE LA YARADA LOS PALOS DE LA PROVINCIA DE TACNA DEL DEPARTAMENTO DE TACNA

Ruc/código :	20492221571	Fecha de envío :	29/11/2024
Nombre o Razón social :	Q-ENERGY PERU S.A.C.	Hora de envío :	14:59:11

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Confirmar si el área donde se instalará las estructuras de los paneles solares cuenta con loza de concreto?. O el postor deberá construir los dados de concreto para la correcta instalación de la estructura metálica.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA la consulta.El area donde se instalara los kits fotovoltaicas tendrá que estar nivelada y libre para la instalación de las estructuras que pueden ser cimentadas o con dados de concreto que es responsabilidad de la empresa seleccionada.

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

NINGUNA

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL LA YARADA LOS PALOS

Nomenclatura : AS-SM-17-2024-CS-MDYP-T-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE KIT SOLARES PARA REBOMBEO PARA EL PLAN DE NEGOCIO MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO CON ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA EN EL CULTIVO DEL OLIVO, EN LA ASOCIACION DE AGRICULTORES FLOR DE KANTUTA, DISTRITO DE LA YARADA LOS PALOS DE LA PROVINCIA DE TACNA DEL DEPARTAMENTO DE TACNA

Ruc/código :	20492221571	Fecha de envío :	29/11/2024
Nombre o Razón social :	Q-ENERGY PERU S.A.C.	Hora de envío :	14:59:11

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Confirmar la altura maxima que deberá tener de las estructuras metálicas para los solares.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA , El diseño y altura de las estructuras dependerá de la empresa ofertante. Considerar que las estructuras deberán tener la función de seguimiento solar , de facil acceso y mantenimiento.

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

NINGUNA

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL LA YARADA LOS PALOS

Nomenclatura : AS-SM-17-2024-CS-MDYP-T-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE KIT SOLARES PARA REBOMBEO PARA EL PLAN DE NEGOCIO MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO CON ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA EN EL CULTIVO DEL OLIVO, EN LA ASOCIACION DE AGRICULTORES FLOR DE KANTUTA, DISTRITO DE LA YARADA LOS PALOS DE LA PROVINCIA DE TACNA DEL DEPARTAMENTO DE TACNA

Ruc/código :	20492221571	Fecha de envío :	29/11/2024
Nombre o Razón social :	Q-ENERGY PERU S.A.C.	Hora de envío :	14:59:11

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Dentro del listado de equipos solicitan paneles de 20W; se requiere la topología de conexión con estos paneles para un mejor entendimiento de la solución que esperan.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA la consulta. El panel solar de 20w o superior, se utilizara para la alimentación de energía para el sistema de movimiento automatizado. La topologia de conexión a emplear dependera de la empresa ofertante.

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

NINGUNA

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL LA YARADA LOS PALOS

Nomenclatura : AS-SM-17-2024-CS-MDYP-T-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE KIT SOLARES PARA REBOMBEO PARA EL PLAN DE NEGOCIO MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO CON ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA EN EL CULTIVO DEL OLIVO, EN LA ASOCIACION DE AGRICULTORES FLOR DE KANTUTA, DISTRITO DE LA YARADA LOS PALOS DE LA PROVINCIA DE TACNA DEL DEPARTAMENTO DE TACNA

Ruc/código :	20492221571	Fecha de envío :	29/11/2024
Nombre o Razón social :	Q-ENERGY PERU S.A.C.	Hora de envío :	14:59:11

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Brindar mayores detalles del controlador de seguidor solar y cual es el funcionamiento esperado por parte del cliente.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA la consulta. El controlador de seguidor solar se encargara de mover la estructura de acuerdo a la orientación de sol, logrando la mayor incidencia de carga solar sobre el panel.

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

NINGUNA

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL LA YARADA LOS PALOS

Nomenclatura : AS-SM-17-2024-CS-MDYP-T-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE KIT SOLARES PARA REBOMBEO PARA EL PLAN DE NEGOCIO MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO CON ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA EN EL CULTIVO DEL OLIVO, EN LA ASOCIACION DE AGRICULTORES FLOR DE KANTUTA, DISTRITO DE LA YARADA LOS PALOS DE LA PROVINCIA DE TACNA DEL DEPARTAMENTO DE TACNA

Ruc/código :	20492221571	Fecha de envío :	29/11/2024
Nombre o Razón social :	Q-ENERGY PERU S.A.C.	Hora de envío :	14:59:11

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Confirmar si la batería que solicitan de 20Ah debe ser de Litio o AGM?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA, La Batería de 20AH o superior , deberá ser de Litio

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

NINGUNA



Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL LA YARADA LOS PALOS

Nomenclatura : AS-SM-17-2024-CS-MDYP-T-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE KIT SOLARES PARA REBOMBEO PARA EL PLAN DE NEGOCIO MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO CON ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA EN EL CULTIVO DEL OLIVO, EN LA ASOCIACION DE AGRICULTORES FLOR DE KANTUTA, DISTRITO DE LA YARADA LOS PALOS DE LA PROVINCIA DE TACNA DEL DEPARTAMENTO DE TACNA

Ruc/código :	20492221571	Fecha de envío :	29/11/2024
Nombre o Razón social :	Q-ENERGY PERU S.A.C.	Hora de envío :	14:59:11

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

Confirmar si se tiene acceso vehicular al punto de trabajo.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA la consulta. Se cuenta con acceso para vehiculos, para la instalacion , montaje u otros que considere necesarios, hasta el borde del area donde se realizara la instalacion.

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

NINGUNA

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL LA YARADA LOS PALOS

Nomenclatura : AS-SM-17-2024-CS-MDYP-T-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE KIT SOLARES PARA REBOMBEO PARA EL PLAN DE NEGOCIO MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO CON ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA EN EL CULTIVO DEL OLIVO, EN LA ASOCIACION DE AGRICULTORES FLOR DE KANTUTA, DISTRITO DE LA YARADA LOS PALOS DE LA PROVINCIA DE TACNA DEL DEPARTAMENTO DE TACNA

Ruc/código :	20492221571	Fecha de envío :	29/11/2024
Nombre o Razón social :	Q-ENERGY PERU S.A.C.	Hora de envío :	14:59:11

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Confirmar que documentos de seguridad se debe presentar para la habitación del personal operativo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: SL Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA la observacion. La seguridad del personal operativo esta a a cargo del proveedor , para seguridad y correcta instalacion el personal debera contar con el seguro contra todo riesgo SCTR u otro analogo.

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

se agrega en las eett: el personal empleado debera contar con el seguro contra todo riesgo SCTR u otro analogo.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL LA YARADA LOS PALOS

Nomenclatura : AS-SM-17-2024-CS-MDYP-T-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE KIT SOLARES PARA REBOMBEO PARA EL PLAN DE NEGOCIO MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO CON ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA EN EL CULTIVO DEL OLIVO, EN LA ASOCIACION DE AGRICULTORES FLOR DE KANTUTA, DISTRITO DE LA YARADA LOS PALOS DE LA PROVINCIA DE TACNA DEL DEPARTAMENTO DE TACNA

Ruc/código :	20492221571	Fecha de envío :	29/11/2024
Nombre o Razón social :	Q-ENERGY PERU S.A.C.	Hora de envío :	14:59:11

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Según el personal clave solicitado, agradeceremos especificar cuántos años de experiencia en la especialidad debe tener el personal clave

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B.3.1 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA la observacion. La consulta, la experiencia es de Mínimo 2 años, debidamente sustentados.

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

NINGUNA

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL LA YARADA LOS PALOS

Nomenclatura : AS-SM-17-2024-CS-MDYP-T-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE KIT SOLARES PARA REBOMBEO PARA EL PLAN DE NEGOCIO MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO CON ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA EN EL CULTIVO DEL OLIVO, EN LA ASOCIACION DE AGRICULTORES FLOR DE KANTUTA, DISTRITO DE LA YARADA LOS PALOS DE LA PROVINCIA DE TACNA DEL DEPARTAMENTO DE TACNA

Ruc/código :	20492221571	Fecha de envío :	29/11/2024
Nombre o Razón social :	Q-ENERGY PERU S.A.C.	Hora de envío :	14:59:11

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

Solicitamos se considere a profesional técnico en la carrera de Electricidad Industrial

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B.3.1 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA la consulta. "Contar con un personal con estudios técnicos y/o afines", es decir ya se esta considerando a personal de la carrera electricidad industrial dado su afinidad al tema en cuestion.

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

NINGUNA

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL LA YARADA LOS PALOS

Nomenclatura : AS-SM-17-2024-CS-MDYP-T-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE KIT SOLARES PARA REBOMBEO PARA EL PLAN DE NEGOCIO MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO CON ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA EN EL CULTIVO DEL OLIVO, EN LA ASOCIACION DE AGRICULTORES FLOR DE KANTUTA, DISTRITO DE LA YARADA LOS PALOS DE LA PROVINCIA DE TACNA DEL DEPARTAMENTO DE TACNA

Ruc/código :	20492221571	Fecha de envío :	29/11/2024
Nombre o Razón social :	Q-ENERGY PERU S.A.C.	Hora de envío :	14:59:11

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Se solicita que puedan brindar la direccion exacta y el telefono del responsable tecnico o encargado de almacen de la Municipalidad Yarada de los Palos quien recepcione la entrega de los bienes .

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.6 Literal: 5.6.2 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA la consulta, que dicha informacion sera proporcionada luego de consentida la buena pro

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

NINGUNA