

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TACNA

Nomenclatura : AS-SM-23-2023-OEC/MPT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE LUMINARIA LED DE 400lm/FP>=09.0/HIBRIDO SOLAR/RED, CRI >=70/>= 4000K/IP65/IK 08 PARA LA OBRA MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS URBANOS DE LA PLAZA HEROES DEL CENEPa DE LA JUNTA VECINAL AUGUSTO B. LEGUIA DISTIRTO DE TACNA - TACNA

Ruc/código :	20601270341	Fecha de envío :	01/12/2023
Nombre o Razón social :	SOLTEC GLOBAL SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	20:35:58

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

Considerando la luminaria con un panel de 18.75W, la potencia de la luminaria debería ser de 20W y no de 60 W. Considerar la potencia mínima de la luminaria de 20W.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Conforme lo manifiesta el área usuaria, se precisa lo siguiente:
Se precisa que la potencia mínima a considerar de la luminaria es de 20 a 30W.

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

Con ocasión de la integración de bases, se modificará la potencia de la siguiente manera:
Potencia: 20 a 30W

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TACNA

Nomenclatura : AS-SM-23-2023-OEC/MPT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE LUMINARIA LED DE 400lm/FP>=09.0/HIBRIDO SOLAR/RED, CRI >=70/>= 4000K/IP65/IK 08 PARA LA OBRA MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS URBANOS DE LA PLAZA HEROES DEL CENEPa DE LA JUNTA VECINAL AUGUSTO B. LEGUIA DISTIRTO DE TACNA - TACNA

Ruc/código :	20601270341	Fecha de envío :	01/12/2023
Nombre o Razón social :	SOLTEC GLOBAL SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	20:35:58

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Aclarar si la intensidad luminosa es de 4000lm o 7200lm, considero que deberá ser de 4000Lm (tal como indica la descripción del requerimiento). para una altura de instalación hasta 4m. Se debe tener en consideración la altura de instalación para requerir la cantidad de intensidad luminosa de la luminaria.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Conforme lo manifiesta el área usuaria, se precisa lo siguiente:
Se acoge parcialmente el pedido. Se precisa que la intensidad luminosa de las luminarias es 4000lm.

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

Con ocasión de la integración de bases, se modificará de la siguiente manera:
Intensidad luminosa: 4000 lm, mínimo

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TACNA

Nomenclatura : AS-SM-23-2023-OEC/MPT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE LUMINARIA LED DE 400lm/FP>=09.0/HIBRIDO SOLAR/RED, CRI >=70/>= 4000K/IP65/IK 08 PARA LA OBRA MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS URBANOS DE LA PLAZA HEROES DEL CENEPa DE LA JUNTA VECINAL AUGUSTO B. LEGUIA DISTIRTO DE TACNA - TACNA

Ruc/código :	20601270341	Fecha de envío :	01/12/2023
Nombre o Razón social :	SOLTEC GLOBAL SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	20:35:58

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

Considerar en Personal clave como ingeniero encargado: Ingeniero electrónico con 3 años de experiencia como supervisor y experiencia en sistemas fotovoltaicos.

Acápites de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.2 **Literal:** C.1 **Página:** 25

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

Los principios de la ley de contrataciones son la libertad de concurrencia, igualdad de trato.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Conforme lo manifiesta el área usuaria, se precisa lo siguiente:
No se acoge el pedido. El mínimo de 03 años de experiencia de ingeniero electricista, mecánico electricista, electrónico. Tiene por objetivo garantizar la correcta ejecución de los trabajos a realizarse.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TACNA

Nomenclatura : AS-SM-23-2023-OEC/MPT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE LUMINARIA LED DE 400lm/FP>=09.0/HIBRIDO SOLAR/RED, CRI >=70/>= 4000K/IP65/IK 08 PARA LA OBRA MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS URBANOS DE LA PLAZA HEROES DEL CENEPa DE LA JUNTA VECINAL AUGUSTO B. LEGUIA DISTIRTO DE TACNA - TACNA

Ruc/código :	20601270341	Fecha de envío :	01/12/2023
Nombre o Razón social :	SOLTEC GLOBAL SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	20:35:58

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

considerar como bienes similares: Suministro e instalacion de Luminarias solares. Luminaria autonoma solar led integrada.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Conforme lo manifiesta el área usuaria, se precisa lo siguiente:

No se acoge el pedido. Se indica a los participantes, que el item 3.2 B; indica: Se consideran bienes similares a los siguientes: luminarias led de diferentes potencias. Equipos y materiales electricos de baja y media tensión. Equipos y materiales electronicos.

Quedando abierta la aceptación de luminarias led de diferentes tipos.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TACNA

Nomenclatura : AS-SM-23-2023-OEC/MPT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE LUMINARIA LED DE 400lm/FP>=09.0/HIBRIDO SOLAR/RED, CRI >=70/>= 4000K/IP65/IK 08 PARA LA OBRA MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS URBANOS DE LA PLAZA HEROES DEL CENEPa DE LA JUNTA VECINAL AUGUSTO B. LEGUIA DISTIRTO DE TACNA - TACNA

Ruc/código :	10024471263	Fecha de envío :	01/12/2023
Nombre o Razón social :	HALLASI RAMOS RUBEN	Hora de envío :	22:18:36

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:

En la especificación técnica para la luminaria solar solicitan una batería de Litio Ferroso con un voltaje de 3.7V, la cual en una batería de baja calidad y mínima capacidad para una luminaria solar, tomando en cuenta que en el mercado la mayoría de luminarias solares tienen baterías con voltajes por encima de 12.8V, se solicita corregir para mayor pluralidad de postes y materiales de mejor calidad

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6 Página: 21

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

Art 2 de la LCE literales g) Vigencia Tecnológica

Análisis respecto de la consulta u observación:

Conforme lo manifiesta el área usuaria, se precisa lo siguiente:
Se acoge el pedido. Quedando abierto el rango de tipos de batería de litio ferroso u otros (LiFePO4, litio cobalto, litio manganeso, litio ferrofosfato. Litio niquel), con voltaje mayor a 12V indicado por el fabricante, cumpliéndose la concordancia con otros parámetros indicados en luminaria, como son: duración de autonomía, intensidad luminosa, voltaje sugerido: 12.8V 115.44WH 2.6AH/PC aprox.

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

Con ocasión de la integración de bases, se incorporará en la descripción de batería lo siguiente:
Batería Litio ferroso u otros (LiFePO4, litio cobalto, litio manganeso, litio ferrofosfato. Litio niquel), con voltaje mayor a 12V indicado por el fabricante, cumpliéndose la concordancia con otros parámetros indicados en luminaria, como son: duración de autonomía, intensidad luminosa, voltaje sugerido: 12.8V 115.44WH 2.6AH/PC aprox.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TACNA

Nomenclatura : AS-SM-23-2023-OEC/MPT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE LUMINARIA LED DE 400lm/FP>=09.0/HIBRIDO SOLAR/RED, CRI >=70/>= 4000K/IP65/IK 08 PARA LA OBRA MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS URBANOS DE LA PLAZA HEROES DEL CENEPa DE LA JUNTA VECINAL AUGUSTO B. LEGUIA DISTIRTO DE TACNA - TACNA

Ruc/código :	10024471263	Fecha de envío :	01/12/2023
Nombre o Razón social :	HALLASI RAMOS RUBEN	Hora de envío :	22:18:36

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:

En la especificación técnica para la luminaria solar solicitan un nivel de protección hermética IP 65 sin embargo para exteriores siempre se utiliza una hermeticidad IP 66, se solicita corregir para mayor pluralidad de postes y materiales de mejor calidad.

Acápites de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 6 **Página:** 21

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

Art 2 de la LCE literales a) Libertad de concurrencia, b) Igualdad de trato, e) Competencia

Análisis respecto de la consulta u observación:

Conforme lo manifiesta el área usuaria, se precisa lo siguiente:
No se acoge el pedido. Se indica a los participantes, que nivel de protección: IP 65/IK 08 min.
Donde min=mínimo. Es decir, cualquier mejora, será aceptada, en la presente convocatoria.

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

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TACNA

Nomenclatura : AS-SM-23-2023-OEC/MPT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE LUMINARIA LED DE 400lm/FP>=09.0/HIBRIDO SOLAR/RED, CRI >=70/>= 4000K/IP65/IK 08 PARA LA OBRA MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS URBANOS DE LA PLAZA HEROES DEL CENEPa DE LA JUNTA VECINAL AUGUSTO B. LEGUIA DISTIRTO DE TACNA - TACNA

Ruc/código :	10024471263	Fecha de envío :	01/12/2023
Nombre o Razón social :	HALLASI RAMOS RUBEN	Hora de envío :	22:18:36

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

En la especificación técnica para la luminaria SOLICITAN UN CRI MAYOR A 80 SIN EMBARGO ESO SOLO OCURRE CON TEMPERATURA DE COLOR DE 3000K, se solicita corregir A CRI 70 para mayor pluralidad de postes y materiales de mejor calidad.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6 Página: 21

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

Art 2 de la LCE literales a) Libertad de concurrencia, b) Igualdad de trato, e) Competencia

Análisis respecto de la consulta u observación:

Conforme lo manifiesta el área usuaria, se precisa lo siguiente:

No se acoge el pedido. Se indica a los participantes, que el Nivel de CRI > 80. Es un estándar que cumplen muchas luminarias, garantizándose el mínimo de calidad de luminarias requeridas.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TACNA

Nomenclatura : AS-SM-23-2023-OEC/MPT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE LUMINARIA LED DE 400lm/FP>=09.0/HIBRIDO SOLAR/RED, CRI >=70/>= 4000K/IP65/IK 08 PARA LA OBRA MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS URBANOS DE LA PLAZA HEROES DEL CENEPa DE LA JUNTA VECINAL AUGUSTO B. LEGUIA DISTIRTO DE TACNA - TACNA

Ruc/código :	10024471263	Fecha de envío :	01/12/2023
Nombre o Razón social :	HALLASI RAMOS RUBEN	Hora de envío :	22:18:36

Observación: Nro. 8

Consulta/Observación:

En la especificación técnica para la luminaria SOLICITAN LAS CERTIFICACIONES CB Y FCC, se solicitan referido a que norma o ensayos solicitan dichos certificados, aclarar o no solicitar certificaciones que no se relacionan al objeto de la contratación

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6 Página: 21

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

Art 2 de la LCE literales a) Libertad de concurrencia, b) Igualdad de trato, e) Competencia

Análisis respecto de la consulta u observación:

Conforme lo manifiesta el área usuaria, se precisa lo siguiente:
No se acoge el pedido. Se indica a los participantes, que certificación CB: El certificado CB, Esquema CB (Certificación Body, es decir: Organismo Certificador) creado por la IECEE (Comisión Electrotécnica Internacional para los Aparatos Eléctricos) para productos eléctricos y electrónicos. FCC: Normas para equipos electrónicos y telecomunicaciones. Estas certificaciones garantizan la calidad de los equipos requeridos en presente convocatoria

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TACNA

Nomenclatura : AS-SM-23-2023-OEC/MPT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE LUMINARIA LED DE 400lm/FP>=09.0/HIBRIDO SOLAR/RED, CRI >=70/>= 4000K/IP65/IK 08 PARA LA OBRA MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS URBANOS DE LA PLAZA HEROES DEL CENEPa DE LA JUNTA VECINAL AUGUSTO B. LEGUIA DISTIRTO DE TACNA - TACNA

Ruc/código :	10024471263	Fecha de envío :	01/12/2023
Nombre o Razón social :	HALLASI RAMOS RUBEN	Hora de envío :	22:23:32

Observación: Nro. 9

Consulta/Observación:

En la especificación técnica para la luminaria solar solicitan un peso máximo de 7kg, sin embargo ese peso tienen las luminarias de mala calidad, pues no son de aluminio inyectado y las baterías son pequeñas, se solicita corregir y no limitar el peso de los equipos, para mayor pluralidad de postores y materiales de mejor calidad.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6 Página: 21

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

Art 2 de la LCE literales a) Libertad de concurrencia, b) Igualdad de trato, e) Competencia

Análisis respecto de la consulta u observación:

Conforme lo manifiesta el área usuaria, se precisa lo siguiente:
Se acoge el pedido. Se deja abierta la posibilidad de variación del peso.

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

Con ocasión de la integración de bases, se modificara de la siguiente manera:
Peso luminaria: 7Kg mínimo.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TACNA

Nomenclatura : AS-SM-23-2023-OEC/MPT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE LUMINARIA LED DE 400lm/FP>=09.0/HIBRIDO SOLAR/RED, CRI >=70/>= 4000K/IP65/IK 08 PARA LA OBRA MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS URBANOS DE LA PLAZA HEROES DEL CENEPa DE LA JUNTA VECINAL AUGUSTO B. LEGUIA DISTIRTO DE TACNA - TACNA

Ruc/código :	10024471263	Fecha de envío :	01/12/2023
Nombre o Razón social :	HALLASI RAMOS RUBEN	Hora de envío :	22:23:32

Observación: Nro. 10

Consulta/Observación:

En la garantía solicitan un certificado de vida útil de mayor o igual de 50,000 hrs, sin embargo para garantizar una buena calidad la vida útil del led debería ser de 100,000 hrs solicitando los ensayos EN IEC 61000-3-3, EN IEC 61000-3-2

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6 Página: 21

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

Art 2 de la LCE literales a) Libertad de concurrencia, b) Igualdad de trato, e) Competencia

Análisis respecto de la consulta u observación:

Conforme lo manifiesta el área usuaria, se precisa lo siguiente:
No se acoge el pedido. Toda vez que ya se indica que el mínimo de hrs. De vida útil es de 50000 hrs. Asimismo se garantiza la libre competencia cumpliendo los requisitos mínimos requeridos.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TACNA

Nomenclatura : AS-SM-23-2023-OEC/MPT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE LUMINARIA LED DE 400lm/FP>=09.0/HIBRIDO SOLAR/RED, CRI >=70/>= 4000K/IP65/IK 08 PARA LA OBRA MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS URBANOS DE LA PLAZA HEROES DEL CENEPa DE LA JUNTA VECINAL AUGUSTO B. LEGUIA DISTIRTO DE TACNA - TACNA

Ruc/código :	10024471263	Fecha de envío :	01/12/2023
Nombre o Razón social :	HALLASI RAMOS RUBEN	Hora de envío :	22:23:32

Observación: Nro. 11

Consulta/Observación:

En la especificación técnica solicitan Tipo Hibrido o conectado a Red, sin embargo, no Indican que driver, que corriente, que tipo de led, que flujo luminoso requerirán cuando esté conectado a la red, no se observa mayor especificación técnica de la operación con red o fotovoltaica que requerirán, asimismo indican que se instalaran en un parque donde evidentemente existen área verdes, arboles y sombras que afectaran el panel fotovoltaico ocasionando sombras y puntos calientes en el panel que a la larga lo malograrán, con el fin de cautelar los recursos de la municipalidad se solicita que no se limite a iluminación Hibrida sino también se considere la iluminación led convencional

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6 Página: 21

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

Art 2 de la LCE literales a) Libertad de concurrencia, b) Igualdad de trato, e) Competencia

Análisis respecto de la consulta u observación:

Conforme lo manifiesta el área usuaria, se precisa lo siguiente:
Se acoge parcialmente el pedido. La municipalidad de Tacna, en su apoyo a plan de Naciones Unidad, ODS, objetivo 7: Energía Asequible y no contaminante; en tal sentido se selecciona una luminaria hibrida, que dispone de capacidad de funcionamiento con energía renovable fotovoltaica y energía convencional de red eléctrica, con la capacidad de la luminaria de poder cambiar automáticamente entre ambos sistemas eléctricos. Asimismo, se precisa que el tipo de driver de la luminaria debe tener como parámetros principales:
- Voltaje alterno: 220 V Aprox.
- Voltaje continuo: 18V. a 25 V o mayor
- Hertz: 60 hz.
- Tipo de led: SMD, COB, MicroLED; opcionalmente.
- Cambio automático de funcionamiento de luminaria led, de sistema solar a convencional
- Otras características concordantes a especificaciones técnicas. Según ítem 3.1.6 (Especificaciones técnicas de luminarias).

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

Con ocasión de la integracion de bases se incorporará lo siguiente en la descripcion de características técnicas:
driver de la luminaria debe tener como parámetros principales:
- Voltaje alterno: 220 V Aprox.
- Voltaje continuo: 18V. a 25 V o mayor
- Hertz: 60 hz.
- Tipo de led: SMD, COB, MicroLED; opcionalmente.
- Cambio automático de funcionamiento de luminaria led, de sistema solar a convencional
- Otras características concordantes a especificaciones técnicasde la luminarias.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TACNA

Nomenclatura : AS-SM-23-2023-OEC/MPT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE LUMINARIA LED DE 400lm/FP>=09.0/HIBRIDO SOLAR/RED, CRI >=70/>= 4000K/IP65/IK 08 PARA LA OBRA MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS URBANOS DE LA PLAZA HEROES DEL CENEPa DE LA JUNTA VECINAL AUGUSTO B. LEGUIA DISTIRTO DE TACNA - TACNA

Ruc/código :	10024471263	Fecha de envío :	01/12/2023
Nombre o Razón social :	HALLASI RAMOS RUBEN	Hora de envío :	22:23:32

Observación: Nro. 12

Consulta/Observación:

Se solicita mejorar la especificación técnica con sistemas convencionales led, toda vez que la plaza se encuentra en una zona consolidadas donde existe energía eléctrica por lo cual no es necesario optar por sistema hibrido que no opera con un flujo luminoso constante y tal como se indica tendrá un sensor de presencia lo cual significa que la plaza estará a oscuras cuando no circule nadie, generando un riesgo para la seguridad de los pobladores, en ese sentido se solicita considerar sistemas de iluminación LED convencional o conectada a red para mayor pluralidad de postores

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6 Página: 21

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

Art 2 de la LCE literales a) Libertad de concurrencia, b) Igualdad de trato, e) Competencia

Análisis respecto de la consulta u observación:

Conforme lo manifiesta el área usuaria, se precisa lo siguiente:
No se acoge el pedido. Toda vez que la Municipalidad de Tacna, en si apoyo a Plan de Naciones Unidas, ODS, Objetivo 7: Energía Asequible y no contaminante

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

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TACNA

Nomenclatura : AS-SM-23-2023-OEC/MPT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE LUMINARIA LED DE 400lm/FP>=09.0/HIBRIDO SOLAR/RED, CRI >=70/>= 4000K/IP65/IK 08 PARA LA OBRA MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS URBANOS DE LA PLAZA HEROES DEL CENEPa DE LA JUNTA VECINAL AUGUSTO B. LEGUIA DISTIRTO DE TACNA - TACNA

Ruc/código :	10024471263	Fecha de envío :	01/12/2023
Nombre o Razón social :	HALLASI RAMOS RUBEN	Hora de envío :	22:34:07

Observación: Nro. 13

Consulta/Observación:

En la especificacion tecnica solicitan un flujo de 7200 minimo , lo cual es apropiado para la plaza, se solicita corregir dicho flujo minimo en la descripcion y demas paginas asimismo las luminarias led con el avance tecnologico tienen vida util por encima de 100 000 hrs, se solicita mejorar las eett

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 6 **Página:** 21

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

Art 2 de la LCE literales g) Vigencia Tecnológica

Análisis respecto de la consulta u observación:

Conforme lo manifiesta el área usuaria, se precisa lo siguiente:
Se acoge parcialmente el pedido. Se precisa que la intensidad luminosa de las luminarias es de 4000lm. La vida útil es de 50000 hrs. Como mínimo

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

Con ocasión de la integración de bases, se modificará de la siguiente manera:
Intensidad luminosa: 4000 lm, mínimo

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TACNA

Nomenclatura : AS-SM-23-2023-OEC/MPT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE LUMINARIA LED DE 400lm/FP>=09.0/HIBRIDO SOLAR/RED, CRI >=70/>= 4000K/IP65/IK 08 PARA LA OBRA MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PUBLICOS URBANOS DE LA PLAZA HEROES DEL CENEPa DE LA JUNTA VECINAL AUGUSTO B. LEGUIA DISTIRTO DE TACNA - TACNA

Ruc/código :	10296590326	Fecha de envío :	01/12/2023
Nombre o Razón social :	OPORTO SOTO DANTE GONZALO	Hora de envío :	23:54:44

Observación: Nro. 14

Consulta/Observación:

Las luminarias solares se instalan en zonas aisladas o con dificultades para la construcción de redes eléctricas, asimismo en zonas con abundante radiación solar y sin sombras, si se instala en un parque o plaza donde existe vegetación o sombras, el panel solar corre el riesgo de generar puntos calientes u hot spots, se debe considerar un plan de mantenimiento riguroso, bajo todas esas premisas se recomienda también considerar luminarias LED conectadas a RED con mayores prestaciones tecnológicas y eficientes

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6 Página: 21

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

Art 2 de la Ley Contrataciones literal (g) vigencia tecnológica

Análisis respecto de la consulta u observación:

Conforme lo manifiesta el área usuaria, se precisa lo siguiente:
No se acoge el pedido. Toda vez que la Municipalidad de Tacna, en su apoyo a Plan de Naciones Unidas, ODS, Objetivo 7: Energía Asequible y no contaminante. En tal sentido se selecciona una luminaria híbrida, que dispone de capacidad de funcionamiento con energía renovable fotovoltaica y energía convencional de red eléctrica, con la capacidad de la luminaria de poder cambiar automáticamente entre ambos sistemas eléctricos. Asimismo se indica, que posteriormente se elaborará el Plan de Mantenimiento.

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

null