

# PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - DIRECCION REGIONAL DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-GRTC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TORRE DE ILUMINACION PARA LA META 047

Ruc/código : 20517670392

Nombre o Razón social : ORTEGA WELDING S.A.C.

Fecha de envío : 24/08/2023

Hora de envío : 14:33:38

## Observación: Nro. 1

### Consulta/Observación:

Buenas tardes, Señores del comité de selección.

En las presentes bases, apartado referente a las especificaciones técnicas, se solicita lo siguiente:

MOTOR: DIESEL

MODELO MOTOR: D 1105

KVAS: 8

FRECUENCIA: 50 HZ

DEPOSITO: 110 L

PESO: 1235 KG

LONGITUD: 3200 MM

ANCHURA: 1300 MM

ALTURA: 2310 MM

LUMENES: 90000 (X4)

Mencionados requerimientos técnicos, no es por un bien comercial donde haya pluralidad de marcas, sino es la evidencian de un flagrante direccionamiento por el producto Torre de iluminación Atlas Copco QLT H50.

FUENTE: <https://www.grupema.com/producto/torre-de-iluminacion-atlas-copco-qlt-h50/>

Solicito quitar todo lo referente modelo de motor, longitud, ancho, altura 2310mm, altura máxima 9M, ya que esto depende netamente de la maquinaria que el postor pueda ofrecer. Ustedes deben limitarse a colocar rangos y potencias razonables, que sean ofrecidas por DISTINTAS MARCAS. El tema de direccionamiento en las contrataciones públicas es una mala praxis que se debe evitar. Mencionado punto, ha sido tratado por distintas opiniones de la OSCE y señalado en la Ley de contrataciones con el estado, como los aquí mencionados.

Ley de contrataciones con el Estado 30225 - Art. 16.2 Las especificaciones técnicas, términos de referencia o expediente técnico, que menciona lo siguiente, ¿Las especificaciones técnicas, términos de referencia o expediente técnico deben formularse de forma objetiva y precisa por el área usuaria; alternatively pueden ser formulados por el órgano a cargo de las contrataciones y aprobados por el área usuaria. Dichas especificaciones técnicas, términos de referencia o expediente técnico deben proporcionar acceso al proceso de contratación en condiciones de igualdad y no tienen por efecto la creación de obstáculos ni direccionamiento que perjudiquen la competencia en el mismo. Salvo las excepciones previstas en el reglamento, en el requerimiento no se hace referencia a una fabricación o una procedencia determinada, o a un procedimiento concreto que caracterice a los bienes o servicios ofrecidos por un proveedor determinado, o a marcas, patentes o tipos, o a un origen o a una producción determinados con la finalidad de favorecer o descartar ciertos proveedores o productos.¿

Por su parte, el numeral 8.4 del artículo 8 del Reglamento dispone que ¿En la definición del requerimiento no se hace referencia a fabricación o procedencia, procedimiento de fabricación, marcas, patentes o tipos, origen o producción determinados, ni descripción que oriente la contratación hacia ellos, salvo que la Entidad haya implementado el correspondiente proceso de estandarización debidamente autorizado por su Titular, en cuyo caso deben agregarse las palabras ¿o equivalente¿ a continuación de dicha referencia (¿)¿.

Ley de contrataciones con el Estado 30225 - Art. 2 inc. E Competencia. Los procesos de contratación incluyen disposiciones que periten establecer condiciones de competencia efectiva y obtener la propuesta mas ventajosa para satisfacer el interés publico que subyace a la contratación. Se encuentra prohibida la adopción de practicas que restrinjan o afecten la competencia.

Además, la OPINIÓN N° 176-2018/DTN emitida por el OSCE, concluye lo siguiente, la normativa de contrataciones del Estado establece que las entidades no pueden hacer referencia a marcas cuando formulen sus requerimientos de bienes, servicios u obras; de esta manera, el requerimiento debe ser efectuado de forma genérica, sin consignar marcas que orienten la contratación hacia un proveedor en particular.

Se debe tomar en consideración, que el art 61 de la Ley de Contrataciones con el Estado, Acceso a la información pública; señala la facultad de los postores de acceder al expediente de contratación, luego de otorgada la buena pro, en un plazo no mayor a 1 día hábil. Se hace esta acotación, para que se tome en cuenta, que todo acto o criterio tomado por el comité de selección, podrá ser sujeto de análisis posterior por

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - DIRECCION REGIONAL DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-GRTC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TORRE DE ILUMINACION PARA LA META 047

---

los postores, a fin de determinar si hubo alguna deficiencia en el proceso, y evaluar si es conveniente realizar el recurso de apelación.

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

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

LEY DE CONTRATACIONES 30225 Art. 2 inc E, J.    Art 16.2

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

SE ACOGE LA OBSERVACION PARCIALMENTE QUITANDO MODELO DE MOTOR, LONGITUD, ANCHO, ALTURA, ANCHO.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - DIRECCION REGIONAL DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-GRTC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TORRE DE ILUMINACION PARA LA META 047

Ruc/código :	20521937531	Fecha de envío :	24/08/2023
Nombre o Razón social :	OR MAQUINARIAS S.A.C.	Hora de envío :	18:00:39

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Señores del comité, después de revisar los requerimientos técnicos vemos que las Especificaciones técnicas solicitadas están dirigidas a una marca en específico. En ese sentido en aras del principio de Libertad de Concurrencia e Igualdad de Trato solicitamos a la Entidad amplié este criterio en las bases con la FINALIDAD DE PERMITIR LA PARTICIPACIÓN DE OTROS POSTORES Y MEJORES OFERTAS.

Respecto a los siguientes puntos:

Modelo de motor: Considerar diferentes marcas y modelos

Sustento: Su requerimiento está dirigido para un modelo específico y limita la participación de otros postores.

KVA: Considerar mínimo 2.8

Sustento: Un equipo de esta característica no requiere de un motor tan potente porque esto genera alto consumo de combustibles y mayor costo de mantenimiento y repuestos innecesariamente.

Peso: Considerar mínimo 650 kg

Sustento: El peso de este tipo de equipos no influye en su rendimiento ni productividad, al contrario, es una ventaja menos peso ya que facilita su traslado y manipulación.

Longitud: Mínimo 2400 mm

Ancho: Mínimo 1150 mm

Sustento: Al tener un equipo ligero es más fácil de trasladar, manipular y operar lo cual es beneficioso para los operadores.

Lúmenes: Mínimo 188160 en total

Sustento: Actualmente las fábricas a nivel mundial, homologadas e innovadoras de tecnología constantemente, recomiendan el uso de lámparas LED con menor cantidad de lúmenes lo cual es favorable en el rendimiento de las torres. Por lo tanto, solicitamos considerar nuestras observaciones y ampliar las características para permitir nuestra participación.

Modelo de motor: Indicar marca y modelo

KVA: Mínimo 2.8

Peso: Mínimo 650 kg

Longitud: Mínimo 2400 mm

Ancho: Mínimo 1150 mm

Lúmenes: Mínimo 188160 en total

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: CAP III Literal: EETT Página: 21

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

LEY: (Art 4) c) Libertad de concurrencia y Competencia, l) Equidad, K) Trato justo e Igualitario.

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACION COMO SIGUE. MOTOR: DIESEL, KVA: 5 O MAS,LUMENES: 80000 (X4) O MAS, ALTURA DE MASTIL: ENTRE 7 Y 9 METROS, GIRO: MIN. 320°, AUTONOMIA: 60 HORAS O MAS, RESIENTENCIA AL VIENTO DE HASTA 80KM/HORA, POTENCIA DE 7.5 HP O MAS, CAPACIDAD DE TANQUE DE COMBUSTIBLE: 80 LITROS O MAS

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - DIRECCION REGIONAL DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-GRTC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TORRE DE ILUMINACION PARA LA META 047

Ruc/código :	20521937531	Fecha de envío :	24/08/2023
Nombre o Razón social :	OR MAQUINARIAS S.A.C.	Hora de envío :	18:00:39

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Estimados miembros del comité, después de revisar los requerimientos técnicos (características de las torres solicitadas) observamos que estas características corresponden a una marca específica, lo cual limita nuestra participación. Por esta razón solicitamos a la entidad considerar las siguientes observaciones y ampliar os criterios de evaluación, puesto que mi representada tiene un equipo de mejor performance y mayor rendimiento que el solicitado lo cual será muy beneficioso para la Entidad.

Respecto a los siguientes puntos:

Operatividad: Eliminar (La tecnología de reactancia vida útil de las lámparas).

Solicitamos que este punto se sustente también a través de declaración jurada o elimine lo que falta del párrafo puesto que no todas las fabricas utilizan los mismos términos en sus catálogos.

Productividad: Eliminar (El controlador LC1003 .eventos de iluminación)

Solicitamos eliminar este la oración indicada puesto que describe el funcionamiento de un modelo de controlador de una marca especifica del mercado.

Alta eficiencia: Considerar lámparas LED

A comparación de una torre de iluminación de haluro tradicional, el equipo que ofertamos cuenta con lámparas LED lo cual permite ahorra 75% en combustible y a proteger el medio ambiente con una reducción en las emisiones de carbón hasta 10 ton. por año

Instalación rápida y segura: mástil altura máxima de 8 m y gire 340°

Solicitamos considerar una altura máxima mínima de 8 m., el equipo que ofrecemos con esta altura rinde un área de iluminación de 4500 m2.

Seguridad: Considerar también arranque a través de llave de contacto

Solicitamos considerar el arranque a través de llave de contacto, esto básicamente es por el diseño de cada fabricante. En ese sentido en aras del principio de Libertad de Concurrencia e Igualdad de Trato solicitamos a la Entidad amplié estos criterios en las bases con la FINALIDAD DE PERMITIR LA PARTICIPACIÓN DE OTROS POSTORES Y MEJORES OFERTAS.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: EETT Página: 21

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

LEY: (Art 4) c) Libertad de concurrencia y Competencia, l) Equidad, K) Trato justo e Igualitario.

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACION, DONDE SE ELIMINA LAS CARACTERISTICAS DE OPERATIVIDAD, PRODUCTIVIDAD. Y EN RELACION A LA ALTA EFICIENCIA SE CONSIDERARAN LAMPARAS LED, INSTALACION RAPIDA Y SEGURA ENTRE 7 Y 9 METROS Y GIRE DE 320° O MAS , SE ADICIONA EL ENCENDIDO A TRAVES DE LLAVE DE CONTACTO.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - DIRECCION REGIONAL DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-GRTC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TORRE DE ILUMINACION PARA LA META 047

Ruc/código :	20605720031	Fecha de envío :	24/08/2023
Nombre o Razón social :	IMPORTADORA MACSUR S.A.C.	Hora de envío :	21:51:09

**Consulta:** Nro. 4

**Consulta/Observación:**

Al comité se solicita si se cuenta con presupuesto asignado para el pago oportuno al proveedor después de la conformidad sobre la entrega del bien; hacemos esta pregunta por el tipo de fuente de financiamiento: R.D.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: CAPITULO I      Literal: 1.4      **Página:** 14

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

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

SI SE CUENTA CON PRESUPUESTO ASIGNADO

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - DIRECCION REGIONAL DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-GRTC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TORRE DE ILUMINACION PARA LA META 047

Ruc/código :	20605720031	Fecha de envío :	24/08/2023
Nombre o Razón social :	IMPORTADORA MACSUR S.A.C.	Hora de envío :	21:51:09

**Consulta:** Nro. 5

**Consulta/Observación:**

Se solicita ampliar el plazo de entrega para la inclusión de diferentes postores a nivel nacional. Ya que hay un tema administrativo y operacional para poder hacer dicha entrega a los puntos solicitados.

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

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

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

NO SE ACOGE LA CONSULTA, PUESTO QUE EL LUGAR DE ENTREGA SE ENCUENTRA A MENOS DE 3 HORAS DE LA CIUDAD DEL CUSCO

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - DIRECCION REGIONAL DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-GRTC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TORRE DE ILUMINACION PARA LA META 047

Ruc/código :	20605720031	Fecha de envío :	24/08/2023
Nombre o Razón social :	IMPORTADORA MACSUR S.A.C.	Hora de envío :	21:51:09

**Observación: Nro. 6**

**Consulta/Observación:**

Al comité se informa que se observa un direccionamiento a una marca en específica o aun proveedor que cuenta con un stock ya predeterminado, por las siguientes razones:

Modelo de motor: D1105 - Cada fabricante de torres de iluminación coloca el modelo o marca del motor que el fabricante crea conveniente.

Al especificar un modelo de motor en específico se estaría atentando ante la ley de contrataciones.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAP. III    **Literal:** 6 - 6.2    **Página:** 21

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

Artículo 29. Requerimiento 29.4

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

REMITIRSE A LOS TERMINOS DE REFERENCIA DE LAS BASES INTEGRADAS

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO - DIRECCION REGIONAL DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-21-2023-GRTC-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE TORRE DE ILUMINACION PARA LA META 047

Ruc/código : 20605720031

Nombre o Razón social : IMPORTADORA MACSUR S.A.C.

Fecha de envío : 24/08/2023

Hora de envío : 21:51:09

**Observación: Nro. 7**

**Consulta/Observación:**

Que quede como evidencia que las características solicitadas es netamente de una marca y modelo en específico o este direccionado a un postor, poniendo en riesgo la no viabilidad en la presentación de propuestas de diversos modelos y/o equipos. Cabe mencionar que el equipo solicitado es un equipo ya desfasado con esas características; ya que por norma tecnológica y ambiental no se comercializa este tipo de equipos y por norma tecnológica se innova para el bienestar ambiental. Comparación entre faros halógenos y faros led, en términos de eficiencia energética, las luces led superan a las halógenas, ya que consumen menos energía para producir una luz similar o incluso más brillante, también tienen una vida útil más larga, lo que significa que no tendrás que reemplazarlas a menudo.

En conclusión, al consumir menos energía requiere menos kW. la parte del alternador.

Un equipo Halógeno sus principales desventajas es usar mayor cantidad de energía, al tener un alternador más grande el motor se exige más y por consecuencia este consume más combustible, no siendo provechoso para el medio ambiente por la emisión de gases.

Otra desventaja es que estos equipos siempre hay fallos en el sistema de alternador porque las tarjetas presentan fallos en el sistema de excitación, esto ocurre cuando tratas de encender de golpe las cuatro lamparas a comparación de las LED.

Otra desventaja es que los equipos Halógenos cuando están encendido y llegan apagarlos, NO pueden volver a encenderlos de forma inmediata hasta que se enfríen los filamentos de las lamparas apagadas a comparación de las LED.

En conclusión, si desean seguir solicitando Torres de Iluminación Halogenuros que las características se modifiquen.

Debería decir:

MOTOR: Diesel

MODELO MOTOR: Especificar

kW MINIMO: 5

FRECUENCIA: Especificar

DEPOSITO (Lt.): 90 Mínimo o Especificar

PESO (Kg.): Especificar

LONGITUD: Especificar

ANCHO: Especificar

ALTURA: Especificar

LUMENES x 4: 85000 Mínimo

ALTURA DEL MASTIL: 7.5 metros Min. - 9 metros Máx.

ROTACIÓN DEL MASTIL: 320° Mín. - 340 Máx.

AUTONOMIA (Horas): Mínimo 60 a más

Se brinda esta información a vuestro comité esperando la consideración del aporte otorgado para la mejor adquisición y tener una propuesta idónea con normas tecnológica vigente.

**Acápíte de las bases :** Sección: Especifico Numeral: CAP. III

**Literal:** 6 - 6.2

**Página:** 21

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

Artículo 29. Requerimiento 29.1., 29.3, 29.4 y 29.6.

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

SE ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACION COMO SIGUE. MOTOR: DIESEL, KVA: 5 O MAS, LUMENES: 80000 (X4) O MAS, ALTURA DE MASTIL: ENTRE 7 Y 9 METROS, GIRO: MIN. 320°, AUTONOMIA: 60 HORAS O MAS, RESISTENCIA AL VIENTO DE HASTA 80KM/HORA, POTENCIA DE 7.5 HP O MAS, CAPACIDAD DE TANQUE DE COMBUSTIBLE: 80 LITROS O MAS

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

null