

# PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : CONGRESO DE LA REPUBLICA

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-CR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION E INSTALACION DE EXTRACTORES E INYECTORES DE AIRE PARA LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DEL CONGRESO DE LA REPUBLICA

Ruc/código : 20512795570

Nombre o Razón social : AIRTEC SYSTEMS S.A.C.

Fecha de envío : 17/05/2023

Hora de envío : 17:21:50

**Consulta: Nro. 1**

## **Consulta/Observación:**

Dentro del Alcance y características del bien solicitado, mencionan (¿) El contratista suministrará e instalará el suministro e instalación de tablero de control adosado para cada inyector y extractor de aire (¿), para ello solicitamos que nos den las especificaciones técnicas que deben tener el tablero de control adosado con la finalidad de cumplir con lo requerido por la entidad.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** III      **Literal:** 7.1      **Página:** 23

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

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

Se precisa las características técnicas de los tableros:

Tablero metalico para adosar, con frente muerto, mandil abisagrado, fabricado con lamina galvanizada de 2.00mm, pintado con pintura epoxi poliester y secado al honor color RAL 7035.

El tablero debe contar con lamparas de señalizacion que indique el estado de encendido y falla del motor.

El tablero estar diseñado con un grado de proteccion IP-54, tipo NEMA 4.

Control Manual - Automatico en 220V-60Hz.

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

las características técnicas de los tableros:

Tablero metalico para adosar, con frente muerto, mandil abisagrado, fabricado con lamina galvanizada de 2.00mm, pintado con pintura epoxi poliester y secado al honor color RAL 7035.

El tablero debe contar con lamparas de señalizacion que indique el estado de encendido y falla del motor.

El tablero estar diseñado con un grado de proteccion IP-54, tipo NEMA 4.

Control Manual - Automatico en 220V-60Hz.

Entidad convocante : CONGRESO DE LA REPUBLICA

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-CR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION E INSTALACION DE EXTRACTORES E INYECTORES DE AIRE PARA LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DEL CONGRESO DE LA REPUBLICA

Ruc/código : 20512795570

Nombre o Razón social : AIRTEC SYSTEMS S.A.C.

Fecha de envío : 17/05/2023

Hora de envío : 17:21:50

**Consulta:** Nro. 2

**Consulta/Observación:**

En el Alcance y características del bien, indica lo siguiente (¿) El Postor con las Especificaciones Técnicas, podrá efectuar Visita Técnica de inspección a las instalaciones del edificio, a fin de verificar los ambientes en donde se instalará el sistema de extracción e inyección de aire, y los considerandos que fuesen necesarios para su correcta instalación (¿), respecto a dicha visita hasta que día se podrá realizar.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico Numeral: III Literal: 7.1 Página: 23

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

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

Se precisa que la visita guiada, solicitada puede realizarlas de lunes a viernes, previa comunicación con el Área de Ingeniería y Mantenimiento.

Teléfono: 311-7777 - Anexo 6318.

Email: jmaleno@congreso.gob.pe

horario: 9:00 a 15:00 horas

Cabe precisar que la visita técnica, se podrá realizar hasta el mismo día de la presentación de ofertas (publicado en el SEACE), en el horario de 9:00 a 15:00 horas.

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

null

Entidad convocante : CONGRESO DE LA REPUBLICA

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-CR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION E INSTALACION DE EXTRACTORES E INYECTORES DE AIRE PARA LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DEL CONGRESO DE LA REPUBLICA

Ruc/código : 20512795570

Nombre o Razón social : AIRTEC SYSTEMS S.A.C.

Fecha de envío : 17/05/2023

Hora de envío : 17:21:50

**Observación: Nro. 3**

**Consulta/Observación:**

De acuerdo a la ley de contrataciones con el estado al artículo 2 literal a) libertad de concurrencia, en el numeral 3.2 literal C EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD, se consideran bienes similares a los siguientes: Extractores y/o inyectores de Aire, y/o Equipos de Aire Acondicionado, y/o Sistemas de ventilación Mecánica, y/o Equipos de Climatización en general, de acuerdo al requerimiento solicitado del objeto de contratación es adquisición e instalación de extractores e inyectores de aire, es por ello que solicitamos que se considere la experiencia en Suministro e Instalación de equipos Extractores y/o inyectores de Aire, y/o Equipos de Aire Acondicionado, y/o Sistemas de ventilación Mecánica, y/o Equipos de Climatización en general, ya que las actividades a realizar consistente en la adquisición adquisición y la instalación de los bienes a ofertar.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** III    **Literal:** C    **Página:** 34

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

Artículo 2, literal a) DE LA LEY DE CONTRATACIONES CON EL ESTADO

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

SE ACOGE OBSERVACION

Para la experiencia del postor en la Especialidad, se consideran bienes similares a los siguientes: Extractores y/o inyectores de Aire, y/o Equipos de Aire Acondicionado, y/o Sistemas de ventilación Mecánica, y/o Equipos de Climatización en general (Podran incluir instalacion).

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

bienes similares a los siguientes: Extractores y/o inyectores de Aire, y/o Equipos de Aire Acondicionado, y/o Sistemas de ventilación Mecánica, y/o Equipos de Climatización en general (Podran incluir instalacion).

Entidad convocante : CONGRESO DE LA REPUBLICA

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-CR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION E INSTALACION DE EXTRACTORES E INYECTORES DE AIRE PARA LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DEL CONGRESO DE LA REPUBLICA

Ruc/código : 20512795570

Nombre o Razón social : AIRTEC SYSTEMS S.A.C.

Fecha de envío : 17/05/2023

Hora de envío : 17:21:50

**Observación: Nro. 4**

**Consulta/Observación:**

De acuerdo a la ley de contrataciones con el estado al articulo 2 literal a) libertad de concurrencia, b) igualdad de trato, i) equidad, del numeral 3.2 literal, Solicitan a 02 técnicos, técnico en Refrigeración y/o técnico en Aire Acondicionado y/o técnico electricista y/o técnico mecánico, el cual deberá contar con título técnico, para ello solicitamos que se considere el certificado de técnico operativo para la carrera técnica, ya que algunas instituciones anteriormente no emitían el certificado de título en los años 2000 al 2010 el cual vulnera la participación de algunos técnicos que si cuentan con la carrera y al experiencia solicitada.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** III    **Literal:** 11    **Página:** 30

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

articulo 2 literal a) libertad de concurrencia, b) igualdad de trato, i) equidad

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

NO SE ACOGE LA OBSERVACION

Los tecnicos solicitados como encargados de la instalacion y puesta en servicio de los equipos de extraccion e Inyeccion de Aires, son tecnicos de educacion superior, por tanto, deberan acreditar titulo de tecnico.

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

null

Entidad convocante : CONGRESO DE LA REPUBLICA

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-CR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION E INSTALACION DE EXTRACTORES E INYECTORES DE AIRE PARA LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DEL CONGRESO DE LA REPUBLICA

Ruc/código :	20608358413	Fecha de envío :	17/05/2023
Nombre o Razón social :	SERVICIOS INTEGRALES 360 S.A.C.	Hora de envío :	17:51:35

**Observación: Nro. 5**

**Consulta/Observación:**

De acuerdo a la ley de contrataciones con el estado al artículo 2 literal a) libertad de concurrencia, en la sección III literal C EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD, se consideran bienes similares a los siguientes: Extractores y/o inyectores de Aire, y/o Equipos de Aire Acondicionado, y/o Sistemas de ventilación Mecánica, y/o Equipos de Climatización en general, de acuerdo al requerimiento solicitado del objeto de contratación es adquisición e instalación de extractores e inyectores de aire, es por esa razón que solicitamos que se considere la experiencia en Suministro e Instalación de equipos de Extractores y/o inyectores de Aire, y/o Equipos de Aire Acondicionado, y/o Sistemas de ventilación Mecánica, y/o Equipos de Climatización en general, dado que los trabajos que se van a realizar consiste en la adquisición y la instalación de los bienes a ofertar.

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

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

Artículo 2 literal a) libertad de concurrencia.

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

SE ACOGE OBSERVACION

Para la experiencia del postor en la Especialidad, se consideran bienes similares a los siguientes: Extractores y/o inyectores de Aire, y/o Equipos de Aire Acondicionado, y/o Sistemas de ventilación Mecánica, y/o Equipos de Climatización en general (Podran incluir instalacion).

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

bienes similares a los siguientes: Extractores y/o inyectores de Aire, y/o Equipos de Aire Acondicionado, y/o Sistemas de ventilación Mecánica, y/o Equipos de Climatización en general (Podran incluir instalacion).

Entidad convocante : CONGRESO DE LA REPUBLICA

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-CR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION E INSTALACION DE EXTRACTORES E INYECTORES DE AIRE PARA LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DEL CONGRESO DE LA REPUBLICA

Ruc/código :	20608358413	Fecha de envío :	17/05/2023
Nombre o Razón social :	SERVICIOS INTEGRALES 360 S.A.C.	Hora de envío :	17:51:35

**Observación: Nro. 6**

**Consulta/Observación:**

De acuerdo a la ley de contrataciones con el estado al artículo 2 literal a) libertad de concurrencia, 3.2 literal, solicitan a 02 técnicos, técnico en Refrigeración y/o técnico en Aire Acondicionado y/o técnico electricista y/o técnico mecánico, el cual deberá contar con título técnico, en referencia a ello solicitamos que se considere el certificado de técnico operativo para la carrera técnica, debido a que anteriormente algunas instituciones no emitían el certificado de título, y que al solicitarlo está vulnerando la participación de algunos técnicos profesionales que cuentan con la profesión y una experiencia amplia.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** III    **Literal:** 11    **Página:** 30

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

artículo 2 literal a) libertad de concurrencia

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

NO SE ACOGE LA OBSERVACION

Los tecnicos solicitados como encargados de la instalacion y puesta en servicio de los equipos de extraccion e Inyeccion de Aires, son tecnicos de educacion superior, por tanto, deberan acreditar titulo de tecnico.

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

null

Entidad convocante : CONGRESO DE LA REPUBLICA

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-CR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION E INSTALACION DE EXTRACTORES E INYECTORES DE AIRE PARA LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DEL CONGRESO DE LA REPUBLICA

Ruc/código :	20514546267	Fecha de envío :	17/05/2023
Nombre o Razón social :	TRATAMIENTO DE AIRE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:59:46

**Consulta: Nro. 7**

**Consulta/Observación:**

Con respecto a las características técnicas de los bienes materia del presente concurso, solicitamos al comité de selección, absolver las siguientes consultas:

- 1.- Precisar la caída de presión de cada equipo, por ser información necesaria para la selección de los equipo a ofertar .
- 2.-Precisar a cuantos metros de distancia desde equipo al punto de medición están solicitando el nivel de ruido de 40 DbA?, tener en consideración que los niveles de sonido descritos en las fichas técnicas, están en base a las pruebas realizadas por fabrica en laboratorio, es decir sin carga de trabajo en funcionamiento.
- 3.- Precisar si los equipos son monofásicos o trifásicos?
- 4.- Analizar bien los niveles sonoros solicitados, ya que no se ajustan a la realidad en modo de operación con carga.

**Acápito de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** 7.2    **Página:** 22

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

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

Se precisa lo siguiente:

- 1.- Caída de presión:  
De 1000 a 1500 CFM: 2.0 in wg  
De 1500 a 2000 CFM: 2.6 in wg  
De 3500 a 4500 CFM: 2.7 in wg  
De 400 a 1000 CFM: 1.4 in wg
- 2.- Distancia de medición del nivel del ruido de 40 DbA:3m
- 3.- En las EETT si se indican sistema monofasicos o trifasicos para cada equipo.
4. Los niveles de ruidos sonoros solicitados estan en funcion a los fabricantes y tomando en cuenta que la instalacion de los equipos seran en ambientes para uso de oficinas.

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

Se precisa lo siguiente:

- 1.- Caída de presión:  
De 1000 a 1500 CFM: 2.0 in wg  
De 1500 a 2000 CFM: 2.6 in wg  
De 3500 a 4500 CFM: 2.7 in wg  
De 400 a 1000 CFM: 1.4 in wg
- 2.- Distancia de medición del nivel del ruido de 40 DbA:3m

Entidad convocante : CONGRESO DE LA REPUBLICA

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-CR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION E INSTALACION DE EXTRACTORES E INYECTORES DE AIRE PARA LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DEL CONGRESO DE LA REPUBLICA

---

Ruc/código :	20514546267	Fecha de envío :	17/05/2023
Nombre o Razón social :	TRATAMIENTO DE AIRE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:59:46

**Observación: Nro. 8**

**Consulta/Observación:**

Considerándose que el sistema de contratación es a suma alzada, en amparo al artículo 35, inciso a) del RLCE, solicitamos al comité de selección se precisen con exactitud las cantidades, magnitudes y calidades de la prestación en las especificaciones técnicas de las bases integradas materia del presente concurso.

**Acápites de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** 13    **Página:** 29

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

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

NO SE ACOGE OBSERVACION

En las EETT, si se precisan la cantidad de equipos, metros de ductos y accesorios, con exactitud las cantidades, magnitudes y calidades.

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

null



Entidad convocante : CONGRESO DE LA REPUBLICA

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-CR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION E INSTALACION DE EXTRACTORES E INYECTORES DE AIRE PARA LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DEL CONGRESO DE LA REPUBLICA

Ruc/código :	20514546267	Fecha de envío :	17/05/2023
Nombre o Razón social :	TRATAMIENTO DE AIRE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:59:46

**Consulta:** Nro. 9

**Consulta/Observación:**

Con respecto a las actividades de instalación de los equipos, solicitamos al comité de selección se proporcionen los planos electromecánicos, planos de instalación de los ambientes a intervenir, con la finalidad de verificar la distribución de los ductos, sistema de cableado eléctrico de fuerza, etc.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 3.1      Literal: 7.2      **Página:** 23

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

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

Se precisa que no se cuenta contamos con planos electromecánicos, planos de instalación de los ambientes a intervenir.

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

null

Entidad convocante : CONGRESO DE LA REPUBLICA

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-CR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION E INSTALACION DE EXTRACTORES E INYECTORES DE AIRE PARA LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DEL CONGRESO DE LA REPUBLICA

Ruc/código :	20514546267	Fecha de envío :	17/05/2023
Nombre o Razón social :	TRATAMIENTO DE AIRE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:59:46

**Consulta:** Nro. 10

**Consulta/Observación:**

Respecto a la visita guiada, solicitamos al comité de selección, proporcionar los teléfonos y anexos de los contactos para las coordinaciones, a veces los correo están mal escritos y no contestan.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.1      **Literal:** 9      **Página:** 28

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

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

Se precisa que la visita guiada, solicitada puede realizarlas de lunes a viernes, previa comunicación con el Área de Ingeniería y Mantenimiento.

Teléfono: 311-7777 - Anexo 6318.

Email: jmaleno@congreso.gob.pe

horario: 9:00 a 15:00 horas

Cabe precisar que la visita técnica, se podrá realizar hasta el mismo día de la presentación de ofertas (publicado en el SEACE), en el horario de 9:00 a 15:00 horas.

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

null

Entidad convocante : CONGRESO DE LA REPUBLICA

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-CR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION E INSTALACION DE EXTRACTORES E INYECTORES DE AIRE PARA LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DEL CONGRESO DE LA REPUBLICA

Ruc/código :	20514546267	Fecha de envío :	17/05/2023
Nombre o Razón social :	TRATAMIENTO DE AIRE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:59:46

**Consulta:** Nro. 11

**Consulta/Observación:**

Con respecto a los Requisitos del personal clave, Personal Técnico (02) encargado de la instalación y puesta en servicio, solicitamos al comité de selección se incluya también técnicos de electricidad industrial y/o mecánico de mantenimiento, con la finalidad de contribuir con la pluralidad de postores.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico Numeral: 3.1. Literal: 11.0 **Página:** 28

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

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

Se aclara que en el punto N° 11 de las EE.TT, se solicita personal tecnico encargado de la instalacion y puesta en servicio, a los siguientes tecnicos: Tecnico en Refrigeracion y/o Aire Acondicionado y/o Tecnico Electricista y/o Tecnico Mecanico; por tanto, el tecnico electricista engloba a tecnicos de electricidad industrial, asi como el tecnico mecanico al tecnico de mantenimiento.

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

null