

PREGÃO ELETRÔNICO BINACIONAL EF 2007-19
SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA BINACIONAL EF 2007-19

CÂMERA INFRAVERMELHO DETECTORA DE GÁS
DIÓXIDO DE CARBONO

ADITAMENTO 1

I) Em conformidade com o disposto no subitem 2.6.1 do Caderno de Bases e Condições (CBC) do Pregão Eletrônico Binacional EF 2007-19, a ITAIPU responde perguntas realizadas por interessadas nesta licitação:

PERGUNTA 1

“Sobre a qualificação técnica, cabe ponderar que equipamentos de detecção de gases utilizam tecnologia infravermelha como método de análise independentemente do tipo de gás que se está buscando, sendo, portanto tecnologias idênticas onde se altera somente a resposta espectral para cada modelo empregado na detecção de cada tipo de gás. Diante disso indaga-se se serão aceitos atestados de capacidade técnica relacionados ao fornecimento de termovisores destinados à detecção de outros tipos de gases, já que basicamente se trata do mesmo tipo de equipamento?”

RESPOSTA

Sim, serão aceitos atestados de capacidade técnica relacionados ao fornecimento de termovisores destinados à detecção de outros tipos de gases.

PERGUNTA 2

“...no que se refere ao item 4.2, cabe ressaltar que a maior absorção infravermelha do dióxido de carbono ocorre na faixa entre 4.2 e 4.4 µm, razão pela qual se indaga se serão aceitos equipamentos que utilizam esta faixa espectral de trabalho?”

RESPOSTA

Sim, a faixa espectral correta é de 4,2 a 4,4 µm. Favor reportar-se ao item II deste

CÁMARA INFRARROJA DETECTORA DE GAS
DIÓXIDO DE CARBONO

ADITIVO 1

I) De conformidad a lo dispuesto en el subítem 2.6.1 del Pliego de Bases y Condiciones (PBC) de la Subasta a la Baja Electrónica Binacional EF 2007-19, la ITAIPU responde preguntas realizadas por firma interesadas en esta licitación:

PREGUNTA 1

Sobre la calificación técnica, cabe considerar que equipos de detección de gases utilizan tecnología infrarroja como método de análisis independentemente del tipo de gas que se está buscando, siendo, por lo tanto tecnologías idénticas donde se altera solamente la respuesta espectral para cada modelo empleado en la detección de cada tipo de gas. Ante esto se indaga si serán aceptados certificados de capacidad técnica relacionados al suministro de termovisores destinados a la detección de otros tipos de gases, ya que básicamente se trata del mismo tipo de equipo?

RESPUESTA

Si, se aceptarán certificados de capacidad técnica relacionados con el suministro de termovisores para la detección de otros tipos de gases.

PREGUNTA 2

...en lo que se refiere al ítem 4.2, cabe resaltar que la mayor absorción infrarroja del dióxido de carbono ocurre en el rango entre 4.2 y 4.4 µm, razón por la cual se indaga si serán aceptados equipos que utilizan este rango espectral de trabajo?

RESPUESTA

Si, el rango espectral correcto es de 4,2 a 4,4 µm. Favor remitirse al ítem II de este aditivo.

aditamento.

PERGUNTA 3

“No que se refere ao item 4.4, pede-se seja esclarecido se serão aceitos equipamentos que tem a funcionalidade de gravações de vídeos infravermelhos e visuais no mesmo arquivo/sequencia de gravação em <MPEG\$, atendendo a exigência de associação automática de imagens?”

RESPOSTA

Sim, serão aceitos equipamentos que gravem em formato MPEG4.

PERGUNTA 4

“...quanto ao item 4.5 da especificação técnica , importante esclarecer que a norma IEC 60068-2-27 mencionada relaciona-se aos critérios para métodos e classificação de resistência a golpes / choques em dispositivos.

Sua equivalente para avaliação de critérios de vibração é a norma IEC 60068-2-6, mas talvez por alguma desatenção, tal referencia não foi incluída no descritivo técnico, tendo-se copiado a mesma IEC 60068-2-27. Vale salientar que a norma IEC 60068-2-6 é mais utilizada internacionalmente para demonstrar os métodos e classificação de vibração em dispositivos. Diante disso questiona-se se serão aceitos equipamentos que atendam a norma IEC 60068-2-6 para fins de resistência a vibração?”

RESPOSTA

Sim, serão aceitos equipamentos que atendam à norma IEC 60068-2-6.

II) Em conformidade com o disposto no subitem 2.6.2 do CBC do Pregão Eletrônico Binacional EF 2007-19, a ITAIPU altera o subitem 4.2 da Especificação Técnica:

DE:
DADOS DO DETECTOR

(...)

PREGUNTA 3

En lo que se refiere al ítem 4.4, se pide que sea aclarado si serán aceptados equipos que tienen la funcionalidad de grabaciones de videos infrarrojos y visuales en el mismo archivo/sequencia de grabación en <MPEG\$, atendiendo la exigencia de asociación automática de imágenes?

RESPUESTA

Si, serán aceptados equipos que graben en formato MPEG4.

PREGUNTA 4

...en cuanto al ítem 4.5 de la especificación técnica , importante aclarar que la norma IEC 60068-2-27 mencionada se relaciona a los criterios para métodos y clasificación de resistencia a golpes / choques en dispositivos.

Su equivalente para evaluación de criterios de vibración es la norma IEC 60068-2-6, mas tal vez por alguna desatención, tal referencia no fue incluida en el descriptivo técnico, habiéndose copiado la misma IEC 60068-2-27. Vale destacar que la norma IEC 60068-2-6 es más utilizada internacionalmente para demostrar los métodos y clasificación de vibración en dispositivos. Ante esto se cuestiona si serán aceptados equipos que atiendan la norma IEC 60068-2-6 para fines de resistencia a la vibración?

RESPUESTA

Si, serán aceptados equipos que cumplan con la norma IEC 60068-2-6.

II) De conformidad con lo dispuesto en el sub ítem 2.6.2 del PBC de la Subasta a la Baja Electrónica Binacional EF 2007-19, la ITAIPU altera el sub ítem 4.2 de la Especificación Técnica:

DE:
DATOS DEL DETECTOR

(...)

- Faixa espectral: 4,2 - 4,2 μm (para detecção de CO_2)

PARA:
DADOS DO DETECTOR
(...)

- Faixa espectral: 4,2 - 4,4 μm (para detecção de CO_2)

III) Permanecem inalteradas as demais condições contidas no Caderno de Bases e Condições do Pregão Eletrônico Binacional EF 2007-19.

Elaboração: Divisão de Suporte Técnico
Data de emissão: 16.12.19

- Rango espectral: 4,2 - 4,2 μm (para detección de CO_2)

PARA:
DATOS DEL DETECTOR
(...)

- Rango espectral: 4,2 - 4,4 μm (para detección de CO_2)

III) Permanecen inalteradas las demás condiciones contenidas en el Pliego de Bases y Condiciones de la Subasta a la Baja Electrónica Binacional EF 2007-19.

Elaboración: División de Apoyo Técnico
Fecha de emisión: 16.12.19