

	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS PREGUNTAS A LA FCT RECIBIDAS DURANTE EL ESTUDIO DE SECTOR O COSTOS	F9.P3.ABS	20/12/2017
		Versión 2	Página 1 de 5

Denominación del Bien o Servicio	Adquisición y puesta en funcionamiento de los equipos de aire acondicionado tipo confort para las sedes regionales y/o Centros Zonales del ICBF a nivel Nacional.	Anexo #	
		Fecha	08/abril/2020

Las siguientes preguntas se recibieron durante el desarrollo del Estudio de Sector o Costos por parte de empresas interesadas en el mismo:

Empresa	SI&S
Contacto	DAVID BARBOSA <davidbarbosa@siys.net>

PREGUNTA No. 1.

Por favor nos confirman el alcance de la instalación:

1. ¿Cuántos metros de tubería de cobre?
2. ¿Se debe incluir el cableado eléctrico y de control? cuántos metros por equipo.
3. ¿Se debe incluir drenaje? cuántos metros por equipo.
4. ¿Se debe incluir bomba de condensado?

Respuesta

Respecto a las distancias de tuberías y cantidades de elementos necesarios, nos permitimos aclarar que teniendo en cuenta la necesidad identificada por la entidad, se estableció que cada ítem se pagaría de forma global, incluyendo todos los elementos y materiales que se requieran para la instalación. El contratista debe calcular las cantidades promedio de tubería por equipo y cableado, los materiales y elementos necesarios, de acuerdo a su experiencia en instalaciones de equipos de aire acondicionado en oficinas tipo administrativas. La ubicación óptima de las condensadoras y manejadoras será seleccionada por el contratista en base a la ubicación final de los equipos, la cual se determinará previo al inicio de instalación de

Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!

Cualquier copia impresa de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012



PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

PREGUNTAS A LA FCT RECIBIDAS DURANTE EL ESTUDIO DE SECTOR O COSTOS

F9.P3.ABS

20/12/2017

Versión 2

Página 2 de
5

los equipos. Al respecto, el oferente podrá adelantar bajo su propia cuenta, riesgo y exclusiva responsabilidad, las visitas en sitio a fin de verificar los requerimientos especiales de puesta en funcionamiento de los equipos a ofertar.

Empresa	CYG INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
Contacto	Ing. Carlos Vega < cgingenieria1@hotmail.com >

Sr. Jose Yesid Salazar, en estos tipos de proyectos hemos tenido experiencia ya que laboramos con el **BANCO AGRARIO DE COLOMBIA** a nivel nacional. laboramos en ciudades capitales como en pueblos con accesos terrestres o fluviales con mucha dificultad, por esto quisiéramos compartir algo que el banco ha colocado en operación por la experiencia obtenida con el paso de los años.

PREGUNTA No. 2.

1- los sistemas de aire acondicionado inverter son una gran solución por su tecnología de ahorro de energía hasta el 30% pero todos sus componentes son electrónicos y estos en las ciudades capitales o ciudades con una buena estabilidad eléctrica son fenomenales pero en los puntos donde la fluctuación de energía es muy constante y con caídas de esta afectan totalmente estos equipos generando daños a veces costosos ya que queman sus tarjetas electrónicas y la relación inversión versus su uso no es estable por esto se cambió de operación y para estos sitios se instalan equipos **ON-OFF** es decir con refrigerante **410a ecológicos** pero **convencionales**, que son más fuertes en funcionalidad ya que no traen tarjetas tan complejas y delicadas.

Respuesta

La entidad se permite responder que se ha tenido gran experiencia en la instalación y funcionamiento de los tipos de equipos requeridos a través de contratos realizados que implican instalación en las más pequeñas y diversas ciudades o municipios a nivel nacional y no se han presentado daños en equipos por descargas atmosféricas o fluctuaciones y caídas de voltaje. Al respecto, las sedes de la entidad cuentan con

Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!

Cualquier copia impresa de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012



PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

PREGUNTAS A LA FCT RECIBIDAS DURANTE EL ESTUDIO DE SECTOR O COSTOS

F9.P3.ABS

20/12/2017

Versión 2

Página 3 de
5

elementos protectores contra descargas atmosféricas y en caso dado con supresores de picos de voltaje. De acuerdo a lo anterior no es aceptada la observación.

PREGUNTA No. 3.

2- Para los equipos de capacidad de 3 a 5 TR si se puede por distribución eléctrica trifásicos menor consumo de energía y su instalación es igual.

Respuesta

La entidad se permite responder que de acuerdo a la Ficha de Condiciones técnicas en el numeral 6.2.:

“VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN: 208-220 Voltios AC, bifásicos, 60 Hz”

Lo anterior debido a que no todas las sedes de la entidad cuentan con sistemas de alimentación eléctrica trifásicos.

De acuerdo a lo anterior no es aceptada la observación.

PREGUNTA No. 4.

*3- Dentro de la solicitud aparecen equipos split de **36.000 BTU 3TR** pero no especifica si nos tipo ducto o casete o piso techo hay diferencia de instalación en estos ya que los equipos split tipo ducto tienen una instalación más compleja con distribución por conductos, rejillas, difusores etc. , los equipos split con fancoil de lujo como los pisotecho o cassette son más simples de instalar ya que son equipos puntuales.

En la relación de costos los tomamos como equipo puntual con fancoil piso techo.

Nos colocamos a su disposición si le podemos ayudar en todo lo referente a estas necesidades como diseño y selección.

Respuesta

Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!

Cualquier copia impresa de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012



PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

PREGUNTAS A LA FCT RECIBIDAS DURANTE EL ESTUDIO DE SECTOR O COSTOS

F9.P3.ABS

20/12/2017

Versión 2

Página 4 de
5

La entidad se permite responder que de acuerdo a la Ficha de Condiciones técnicas en el numeral 6.2.:

“...para los equipos tipo Split de 36.000 BTU deben tener factor de eficiencia SEER = 13 o superior. Los equipos Split tipo piso-techo de 48.000 BTU y 60.000 BTU deben tener factor de eficiencia SEER = 13 o superior”

Se aclara que los equipos de aire acondicionado tipo “Split” (dividir) corresponden a equipos de aire acondicionado Split “divididos” convencionales de muro compuestos por una unidad evaporadora interna y una unidad condensadora externa.

Empresa	AIRE ANDINO
Contacto	Elizabeth Pineda <elizabeth.pineda@aire-andino.com>

PREGUNTA No. 5.

Solicitamos amablemente para entregar una buena oferta sea aplazado la entrega de la oferta para el próximo viernes 10 de abril.

Respuesta

La entidad se permite responder que teniendo en cuenta las condiciones de emergencia sanitaria actual que ha impactado las labores de los diferentes proveedores de bienes y servicios a nivel nacional, se acepta la observación y se amplía el plazo de entrega de ofertas para el próximo viernes 10 de abril.

Empresa	FRIOCOSTA
Contacto	Jefe.licitaciones@friocosta.com

PREGUNTA No. 6.

Por medio del presente solicitamos muy amablemente ampliar el plazo para la presentación del estudio de mercado hasta el día 7-4-2020, esto teniendo en cuenta

Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!

Cualquier copia impresa de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012



PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

PREGUNTAS A LA FCT RECIBIDAS DURANTE EL ESTUDIO DE SECTOR O COSTOS

F9.P3.ABS

20/12/2017

Versión 2

Página 5 de
5

que nuestros proveedores están tardando mayor tiempo para dar respuesta por la situación presentada actualmente.

Adicionalmente no viene adjunto ningún documento donde se relacionen los valores unitarios de equipos y materiales para la instalación.

Respuesta

La entidad se permite responder que teniendo en cuenta las condiciones de emergencia sanitaria actual que ha impactado las labores de los diferentes proveedores de bienes y servicios a nivel nacional, se acepta la observación y se amplía el plazo de entrega de ofertas para el próximo viernes 10 de abril.

Empresa	INTERCARIBE SAS
Contacto	Guillermo Ramirez <intercaribeltda@gmail.com>

PREGUNTA No. 7.

Por medio de la presente, nuestra empresa INTERCARIBE S.A.S con Nit: 806.002.528-1, desea participar en el proceso cuyo objeto consiste en “Adquisición y puesta en funcionamiento de los equipos de aire acondicionado tipo confort para las sedes regionales y/o Centros Zonales del ICBF a nivel Nacional” pero solicitamos una prórroga o extensión de la fecha, hasta el 15 de abril del presente año para la entrega de la información requerida ya que debido a las circunstancias de fuerza mayor y caso fortuito presentadas en todo el mundo con la pandemia del CORONAVIRUS (COVID-19).

Respuesta

La entidad se permite responder que teniendo en cuenta las condiciones de emergencia sanitaria actual que ha impactado las labores de los diferentes proveedores de bienes y servicios a nivel nacional, se acepta la observación y se amplía el plazo de entrega de ofertas para el próximo viernes 10 de abril.

Antes de imprimir este documento... piense en el medio ambiente!

Cualquier copia impresa de este documento se considera como COPIA NO CONTROLADA

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DEL ICBF Y A LA LEY 1581 DE 2012