



PROVINCIA DE BUENOS AIRES
PROCURACIÓN GENERAL DE LA
SUPREMA CORTE DE JUSTICIA

ESPECIFICACIONES TECNICAS PARA LA PROVISIÓN E
INSTALACIÓN DE SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN

DESTINO: Unidad Carcelaria N° 15

ITEM GENERAL: Se solicita la provisión de mano de obra y materiales para la instalación de un (1) equipo de aire acondicionado. El contratista debe considerar en la oferta la provisión, montaje y conexión del equipo. Las instalaciones a efectuar deberán cumplir con las reglamentaciones vigentes.

El equipo se colocará en reposición de uno existente, respetando su ubicación.

DEPENDENCIA	DOMICILIO	FRIG/CAL	CANTIDAD	PLAZO
UPN°15	BATÁN	3000 FRIG/CAL	UNO (2)	siete (7) días

A continuación se detallan los trabajos necesarios:

1. Tarea Principal:

Se debe realizar la provisión e instalación de los equipo de aire acondicionado frío-calor. La ubicación de la unidad será determinada por la inspección de obra.

2.

Sobre el equipo:

El equipo de aire acondicionado propuesto deberá ser tipo Split frío/calor. En todos los casos deberá poseer un alto coeficiente de rendimiento, CLASE DE EFICIENCIA ENERGETICA mínimo C (s/ Norma IRAM 62406). Unidad interior modelo mural, sistema frío/calor por bomba inversora de ciclo, 220 V. de alimentación, con control remoto infrarrojo multifunción por microprocesador incorporado, y control manual por fallo incorporado en frente de la unidad interior, ventilador centrífugo de tres velocidades y una adicional con variación automática, de bajo nivel sonoro y alto rendimiento, sin reencendido por unidad por corte o fallo de tensión y código de falla luminosas de diagnóstico y auto reparación. Display indicador de funciones y temperatura en frente.

Unidad exterior auto contenida, preparada para instalación a la intemperie, alimentación a 220V, bajos niveles sonoro y de vibración, con flujo de aire de re circulación en sentido horizontal, gabinete reforzado, protegido con pintura horneada de terminación brillante de alta resistencia, con motocompresor rotativo de ultima generación, alto coeficiente de rendimiento.

La capacidad del equipo debe tomarse de precalculo, el contratista deberá realizar el cálculo de verificación, propondrá el equipo más adecuado para el tipo y uso de cada ambiente, asegurando una temperatura media de 22 °C y una humedad relativa del 45%.

En todos los caso se deberá utilizar Kit original de instalación.

Marca **BGH**, o equivalente en calidad y técnica.

2. Instalaciones Complementarias:

Tanto en las unidades interiores como exteriores se debe colocar cañería de drenajes de condensado, hasta las rejillas del patio, terrazas y/o baños existentes.

En ningún caso se permite la colocación en la parte exterior, solo se aceptará en la parte interior de los ambientes. En todos los casos el sistema y la ejecución del mismo será propuesto y realizado por el Contratista previa aprobación de la Inspección de Obra.

No se permitirá que la cañería quede a la vista, en todos los casos se debe colocar guardapolvo plástico o metálico de color similar a la pintura de los paramentos.

Debe incluirse toda aquella obra de herrería, carpintería, vidriería y/o albañilería necesaria, así también las tareas de pintura a paño completo de las áreas afectadas.

ACLARACIONES:

Se requiere certificado de visita de obra.



PROVINCIA DE BUENOS AIRES
PROCURACIÓN GENERAL DE LA
SUPREMA CORTE DE JUSTICIA

El contratista deberá acreditar representante técnico con matrícula de habilitación correspondiente. Se acreditará copia de carnet y certificado de cumplimiento ante colegio profesional, como parte de la propuesta.


Se debe tener en cuenta que el contratista tendrá que asegurar que la totalidad de los trabajos terminados responda a los fines para los que fueron propuestos, cualquier modificación que mejore el rendimiento del sistema y/o distribución será propuesta a la Inspección de Obra para su aprobación.

Finalizada la obra en cada local se procederá a su limpieza.

Se deberá acompañar características técnicas de los equipos ofertados y el cálculo de balance térmico realizado como parte de la propuesta.

Para dudas, consultas y previo al inicio de las tareas deberán comunicarse con la Delegación de Arquitectura e Infraestructura- Dpto Judicial Mar Del Plata Te. (0223) 495-3656. Cel.: 2235778698,

Departamento de Arquitectura e Infraestructura
Procuración General


M.M.O. Fernando di Rago
Delegación VI
Dpto. de Arquitectura e Infraestructura

