VICEPRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

DICTAMEN UOC Nº 38/2021

PRECIOS REFERENCIALES PARA EL LLAMADO A CONTRATACIÓN DIRECTA PARA LA ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE ACONDICIONADORES DE AIRE TIPO SPLIT PARA LA VICEPRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA, ID Nº 404267

La Dirección Administrativa ha remitido a la Unidad Operativa de Contrataciones un memorando solicitando la realización de un llamado para adquisición de acondicionadores de aire tipo split adjuntando precios referenciales obtenidos del estudio de mercado realizado.

Basándose en lo establecido en la Resolución DNCP Nº 1890/2020, el método utilizado para la obtención de estos precios referenciales fue solicitar presupuestos a distintos comercios de los mismos servicios y encontrar el promedio entre los precios del mercado obtenidos.

Se adjunta a continuación el cuadro con los precios obtenidos de las solicitudes realizadas. Asimismo, se adjuntan al presente dictamen los presupuestos remitidos por las distintas empresas mencionadas:

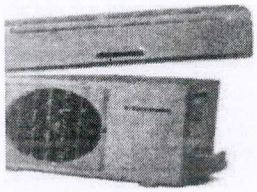
N°	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Precio 1		Precio 2		Precio 3	
				Precio de JCB		Precio de SPE INGENIERIA		Precio JA	
				Precio unitario	Precio total	Precio unitario	Precio total	Precio unitario	Precio total
1	Adquisición, instalación y puesta en marcha de un aire acondicionado tipo Split de 60.000 btu	Unidad	4	35.325.000	141.300.000	36.425.000	145.700.000	37.193.750	148.775.000

Promedio unitario	Promedio total	Precio unitario redondeado
36.314.583	145.258.333	35.000.000

Observación: el precio unitario fue redondeado para abajo para facilitar el análisis. Además cabe destacar que no fue posible obtener precios adjudicados anteriormente ya que se trata de trabajos específicos que no fueron realizados anteriormente.

Asunción, 02 de noviembre de 2021

Abg. Karen Riego
Directora
Unidad Operativa de Contratación



Refrigeraciones J.A.

De Jorge Ramón Agüero

Servicios de mantenimiento y colocación de aire heladeras, lavarropas

Compra y Venta de Electrodomésticos (usados) Carga de Gas p/ Vehículo

Alejandro sardi c/ 24 De Junio (Local Propio) Tel.: (021) 572 136 - cel.: (0982) 775 441 • 0991 205 295 San Lorenzo • Paraguay

SEÑORES: VISEPRECIDENCIA DE LA REPUBLICA **FECHA:** 01/11/2021

DIRECCION: PDTE Franco **PRESUPUESTO N°: 001245**

DANDO RESPUESTA A SU SOLICITUD EMITIMOS EL SIGUIENTE PRESUPUESTO

Requisitos de instalación

- Provisión e instalación de soporte y plataforma para evaporador y condensador. Incluye base metálica para evaporador. Incluye batea antiderrame y limpieza por equipo. Cantidad mínima 8.
- Provisión de cañería de extensión de cu de alta y baja con aislación tipo rubatex hasta ubicación de equipo externo. Cantidad mínima 4.
- Provisión e instalación de llave termomagnética por equipo. Cantidad mínima 4.
- Interconexión eléctrica entre unidad condensadora y evaporadora. Cantidad mínima 4.
- Provisión e instalación eléctrica por equipo desde el tablero eléctrico principal (una alimentación por equipo) hasta 20 metros. Recubrimiento de tramo vertical de cañerías y alimentadores en fachada. 8 metros. Cantidad mínima 4.
- Completar carga de gas refrigerante por equipo según necesidad.
- Adaptación de circuito de ducto de salida de equipos de 60.000 BTU. Salida de cada equipo conectando al ducto central.
- Provisión e instalación de damper manual metálico por cada salida de cada equipo. Cantidad mínima 4.
- Provisión de ductos de retorno de circuito de retorno mediante circuitos con rejilla de conexión. Ducto acorde a la necesidad según plano incluye montaje y trabajos de albañilería, chapa galvanizada. Dos ductos de retorno. (Mínimo 8 metros lineales)

Ampliación de rejilla de retorno en cielorraso salón vicepresidencia 100x60 mm incluye rejilla

SUB TOTAL	135.250.000
IVA	13.525.000
TOTAL	**148.775.000**

S. P. E.
Ingeniería

Ing. Aldri Hernán Escobar Galeano
Celular: 0994 – 445.906
Email: aldrielectr@gmail.com

02 de noviembre del 2021

SEÑORES: VISEPRECIDENCIA DE LA REPUBLICA

CONFORME A VUETRA SOLICITUD, HACEMOS ENTREGA DEL PRESUPUESTO

- Provisión e instalación de soporte y plataforma para evaporador y condensador. Incluye base metálica para evaporador. Incluye batea antiderrame y limpieza por equipo. Cantidad mínima 8.
- Provisión de cañería de extensión de cu de alta y baja con aislación tipo rubatex hasta ubicación de equipo externo. Cantidad mínima 4.
- Provisión e instalación de llave termomagnética por equipo. Cantidad mínima 4.
- Interconexión eléctrica entre unidad condensadora y evaporadora. Cantidad mínima 4.
- Provisión e instalación eléctrica por equipo desde el tablero eléctrico principal (una alimentación por equipo) hasta 20 metros. Recubrimiento de tramo vertical de cañerías y alimentadores en fachada. 8 metros. Cantidad mínima 4.
- Completar carga de gas refrigerante por equipo según necesidad.
- Adaptación de circuito de ducto de salida de equipos de 60.000 BTU. Salida de cada equipo conectando al ducto central.
- Provisión e instalación de damper manual metálico por cada salida de cada equipo. Cantidad mínima 4.
- Provisión de ductos de retorno de circuito de retorno mediante circuitos con rejilla de conexión. Ducto acorde a la necesidad según plano incluye montaje y trabajos de albañilería, chapa galvanizada. Dos ductos de retorno. (Mínimo 8 metros lineales)

Ampliación de rejilla de retorno en cielorraso salón vicepresidencia 100x60 mm incluye rejilla

TOTAL IVA INCLUIDO (145.700.000) CIENTO CUARENTA Y CINCO MILLONES SETECIENTOS MIL.....

Asunción, 25 de octubre del 2021

SEÑORES.: VICEPRESIDENCIA DE LA REPUBLICA

ATENCION: ARQ. FRANCISCO MARTINEZ

REF.: PRESUPUESTO EQUIPOS DE REFRIGERACION SALON VICEPRESIDENCIA

Empresa: JCB Ingeniería, Arquitectura y Servicios
Dirección: Calle 29 de setiembre casi Sgto. López Godoy
Teléfono: 0984.617.005
Correo Electrónico: jcb.servicios.ingenieria@gmail.com

PLANILLA DE PRECIOS

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	PRECIO UNITARIO (+IVA)	PRECIO TOTAL (+IVA)
1	**CLIMATIZACION DE SALON-VICEPRESIDENCIA**				
1.1	Provisión de AA Split TIPO: DUCTO GAS 410 CAPACIDAD:60.000 BTU R410 MARCA: GOODWEATHER. FRIO/CALOR	UNIDAD	4	35.325.000	141.300.000
COSTO TOTAL IVA INCLUIDO: son guaraníes ciento cuarenta y un millones trescientos mil					**141.300.000**

Ing. Juan Carlos Bordón

Gerente técnico JCB

595-984.617.005