

hoja membretada

PRESUPUESTO No.: P0371 D/F 19 DE FEBRERO 2019

SERVICIO: REPARACION DE CHILLER 80 TON, DEL SISTEMA DE CLIMATIZACION 3ER NIVEL DEL PALACIO NACIONAL

UBICACION: AZOTEA, PALACIO NACIONAL

No.	Descripción Partida	UD	CANT	P.U. (RD\$)	Valor (RD\$)	Sub-Total (RD\$)
A	TRABAJOS PRELIMINARES					
1	Desmantelamiento de compresor existente	UD	3.00			
2	Desmantelamiento y bote de Serpentes Existentes	UD	4.00			
3	Traslado vertical de materiales	PA	1.00			
4	Limpieza de Sistema Con Nitrógeno Liquido	PA	1.00			
5	Alquiler de Grúa para desmonte e instalación de Chiller de 5 toneladas de peso (Dos visitas)	PA	1.00			
6	Corte y remoción de lona Asfáltica (incluye bote)	M2	47.57			
7	Limpieza y aplicación de membrana impermeabilizante de estireno butadieno debajo del chiller, modificación de zonas de charcos con Grout, retiro, corte y bote de lona asfáltica existente.	M2	50.00			
8	Suministro, colocación de rejilla para desagüe de techo incluye terminación.	UD	2.00			
B	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESORES					
1	Suministro de compresor modelo: ZR190KCE-TE5-950 (incluye ecualizador de aceite con visor)	UD	3.00			
2	Tanque Refrigerante R-22	UD	12.00			
3	Piedra para Filtros	UD	2.00			
4	Aislamiento de tuberías de cobre del sistema	PA	1.00			
5	Materiales y accesorios para la instalación	PA	1.00			
6	Mano de obra general	%	25.00			
C	CAMBIO DE SERPENTINES DE LOS CONDENSADORES					
1	Fabricación e instalación de Serpentín para condensador 96" x 56" en tubería de 3/8" con recubrimiento contra ambientes corrosivos.	UD	4.00			
D	SISTEMA ELECTRICO Y DE CONTROL					
1	Suministro e Instalación Contactor Trifásico 125Amp Coil 110v	UD	6.00			
2	Suministro e Instalación Monitor de fase 220v	UD	2.00			
3	Reparación de sistema de control	UD	1.00			
E	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EQUIPOS					
1	Tanque Separador de Aire modelo TASS-600	1.00	UD			
2	Tanque de Expansión Presurizado	1.00	UD			

hoja membretada

PRESUPUESTO No.: P0371 D/F 19 DE FEBRERO 2019

SERVICIO: REPARACION DE CHILLER 80 TON, DEL SISTEMA DE CLIMATIZACION 3ER NIVEL DEL PALACIO NACIONAL

UBICACION: AZOTEA, PALACIO NACIONAL

No.	Descripción Partida	UD	CANT	P.U. (RD\$)	Valor (RD\$)	Sub-Total (RD\$)
F	MISCELANEOS					
1	Limpieza y aplicación de membrana impermeabilizante de estireno butadieno debajo del chiller, modificación de zonas de charcos con Grout, retiro, corte y bote de lona asfáltica existente.	M2	50.00			
2	Pintado espacial para chillers	PA	1.00			
3	Servicio de Grúa para desmonte y montaje	PA	1.00			
SUB-TOTAL GENERAL RD\$						
	ITBIS	18%				
TOTAL GENERAL RD\$						

Notas:

- 1-El contratista debe proveer todos las herramientas necesarias para la instalación
- 2-El contratista debe especificar las garantías del servicio.
- 3-El contratista debe coordinar con la dirección de ingeniería el horario de realización de los trabajos.
- 4-El contratista debe tomar en cuenta la realización de trabajos en horario nocturno.
- 5-El contratista debe mantener el área de trabajo limpia y retirar los escombros generados durante la intervención.