

Anexo 3 - Cotización

P MSP-LP-07/2022

Proyecto:		Patronato de Museos de San Pedro		La Miranca				UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
GRAN TOTAL											\$0.00
500	20					Construcción					\$0.00
						Nave Principal					\$0.00
		10				Instalaciones					\$ -
			20			Aire acondicionado, ventilación y extracción.					\$0.00
				10		Equipos de aire acondicionado					\$0.00
						Sótano					\$0.00
					1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD EVAPORADORA TIPO CASSETTE 18Kbtu DE 1.ST. ALTERNATIVAS EQUIVALENTES	PZA	5.00	\$ -	\$ -	
						MCA. SAMSUNG, MOD. AM056NN4DEH/EU	PZA		\$ -	-	
						MCA. LG, MOD. ARNU18GTQD4	PZA		\$ -	-	
					2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD EVAPORADORA TIPO FAN & COIL ESTANDAR ALTERNATIVAS EQUIVALENTES	PZA	2.00	\$0.00	\$ -	
						MCA. SAMSUNG, MOD. AM112KLDLDEH/EU	PZA		\$ -	-	
						MCA. LG, MOD. ARNU36GM2A4	PZA		\$ -	-	
					3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD EVAPORADORA TIPO DUCTABLE, ALTA PEE. ALTERNATIVAS EQUIVALENTES	PZA	1.00	\$0.00	\$ -	
						MCA. SAMSUNG, MOD. AM224JNHFKH/EU	PZA		\$ -	-	
						MCA. LG, MOD. ARNU76G88A4	PZA		\$ -	-	
					4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMOSTATO TOSHIBA MODELO RBC-AMT32E O EQUIVALENTE A SISTEMA SELECCIONADO. INCLUYE EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	13.00	\$0.00	\$ -	
					5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDA HONEYWELL TG511A100 O EQUIVALENTE, PARA TERMOSTATO. INCLUYE EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	13.00	\$0.00	\$ -	
						Planta Baja					\$0.00
					6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD VERTICAL DE AIRE ACONDICIONADO, DE ALTERNATIVAS EQUIVALENTES	PZA	5.00	\$0.00	\$ -	
						MCA. SAMSUNG, MOD. AM036JNZDCH/AA	PZA		\$ -	-	
						MCA. LG, MOD. ARNU363NJA4	PZA		\$ -	-	
					7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD EVAPORADORA TIPO FAN & COIL ESTANDAR DE ALTERNATIVAS EQUIVALENTES	PZA	1.00	\$0.00	\$ -	
						MCA. SAMSUNG, MOD. AM140KLDLDEH/EU	PZA		\$ -	-	
						MCA. LG, MOD. ARNU48GM3A4	PZA		\$ -	-	
					8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD EVAPORADORA TIPO DUCTABLE, ALTA PEE, 72Kbtu. MCA. CARRIER TOSHIBA, MOD. MMD-UP0721HP-E, TAG: UE-15 Y UE-16 (SERVICIO CON UC-03). INCLUYE EQUIPO, MATERIAL, PUESTA EN SERVICIO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	2.00	\$0.00	\$ -	
						ALTERNATIVAS EQUIVALENTES					
						MCA. SAMSUNG, MOD. AM224JNHFKH/EU	PZA		\$ -	-	
						MCA. LG, MOD. ARNU76G88A4	PZA		\$ -	-	
					9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD CONDENSADORA PARA SISTEMA VRF 12T PARA ALTERNATIVAS EQUIVALENTES	PZA	1.00	\$0.00	\$ -	
						MCA. SAMSUNG, MOD. AM160FXVAGH/EU	PZA		\$ -	-	
						MCA. LG, MOD. ARUN160LTH5	PZA		\$ -	-	
					10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD CONDENSADORA PARA SISTEMA VRF 12T PARA ALTERNATIVAS EQUIVALENTES	PZA	2.00	\$0.00	\$ -	
						MCA. SAMSUNG, MOD. AM160FXVAGH/EU	PZA		\$ -	-	
						MCA. LG, MOD. ARUN160LTH5	PZA		\$ -	-	
					11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD CONDENSADORA PARA SISTEMA VRF 15T PARA ALTERNATIVAS EQUIVALENTES	PZA	2.00	\$0.00	\$ -	
						MCA. SAMSUNG, MOD. AM200FXVAGH/EU	PZA		\$ -	-	
						MCA. LG, MOD. ARUN200LEH5	PZA		\$ -	-	
					12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMOSTATO TOSHIBA MODELO RBC-AMT32E O EQUIVALENTE A SISTEMA SELECCIONADO. INCLUYE EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	11.00	\$0.00	\$ -	
					13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDA HONEYWELL TG511A100 O EQUIVALENTE, PARA TERMOSTATO. INCLUYE EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	11.00	\$0.00	\$ -	
					14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTILADOR DE EXTRACCION CENTRIFUGO DE FALSO PLAFON CON COMPUERTA ANTIRETORNO MOD. CFP-100 MCA SOLER & PALAU, TAG: EX-01, EX-02, EX-03 Y EX-04. INCLUYE EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4.00	\$0.00	\$ -	
						Planta Alta					\$0.00
					15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD VERTICAL DE AIRE ACONDICIONADO, DE ALTERNATIVAS EQUIVALENTES	PZA	4.00	\$0.00	\$ -	
						MCA. SAMSUNG, MOD. AM036JNZDCH/AA	PZA		\$ -	-	
						MCA. LG, MOD. ARNU363NJA4	PZA		\$ -	-	
					16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD EVAPORADORA TIPO DUCTABLE, ALTA PEE. ALTERNATIVAS EQUIVALENTES	PZA	1.00	\$0.00	\$ -	
						MCA. SAMSUNG, MOD. AM224JNHFKH/EU	PZA		\$ -	-	
						MCA. LG, MOD. ARNU76G88A4	PZA		\$ -	-	
					17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTILADOR DE EXTRACCION CENTRIFUGO DE FALSO PLAFON	PZA	1.00	\$0.00	\$ -	
					18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMOSTATO TOSHIBA MODELO RBC-AMT32E O EQUIVALENTE A SISTEMA SELECCIONADO. INCLUYE EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	5.00	\$0.00	\$ -	
					19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDA HONEYWELL TG511A100 O EQUIVALENTE, PARA TERMOSTATO. INCLUYE EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	5.00	\$0.00	\$ -	
				11		Sistema HVAC de precisión.					\$0.00
						Sótano					\$0.00

Anexo 3 - Cotización

PMSP-LP/07/2022

Patronato de Museos de San Pedro						UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
Proyecto: La Milarca									
				1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD EVAPORADOR LIEBERT MINI-MATE DE CAPACIDAD VARIABLE DE 3 TONELADAS, MODELO MT036HE1Y0 • CADA SISTEMA PROPORCIONARÁ UNA CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO TOTAL NETA DE KBTUH Y UNA CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO SENSIBLE NETA DE KBTUH A 75 ° F (24 ° C), 45% RH • UNIDAD CONFIGURADA PARA VOLTAJE DE ENTRADA DE 230V / 3PH / 60HZ EVAPORADOR DE SISTEMA DIVIDIDO • INCLUYE SERPENTÍN DEL EVAPORADOR CON TUBERÍA DE COBRE ESTRIADO Y ALETAS DE ALUMINIO LANCEADAS, FILTRO SECADOR, VÁLVULA DE EXPANSIÓN TÉRMICA, CARGA DE RETENCIÓN DE NITRÓGENO, VENTILADOR DE ACCIONAMIENTO DIRECTO DE VELOCIDAD VARIABLE CON CONMUTACIÓN ELÉCTRICA (EC) E INTERRUPTOR DE OBSTRUCCIÓN DEL FILTRO • CONTROL POR MICROPROCESADOR LIEBERT ICOM CON ALARMAS SONORAS Y VISUALES • PANTALLA TÁCTIL A COLOR DE 9" (PARA MONTAJE Y CABLEADO EN CAMPO) • SENSOR DE TEMPERATURA / HUMEDAD DE LA HABITACIÓN (PARA MONTAJE Y CABLEADO EN CAMPO) • INTELISLOT PARA MONITOREO DE UNIDAD BASADO EN TARJETA OPCIONAL (NO INCLUYE TARJETA) TAG: UEP-01, UEP-02, UEP-03 Y UEP-04 INCLUYE EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA, PUESTA EN SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	4.00	\$0.00	\$ -
				2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD DE AIRE ACONDICIONADO DE PRECISIÓN	PZA	1.00	\$0.00	\$ -
					Planta Baja				\$0.00
				3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EVAPORADOR LIEBERT MINI-MATE DE CAPACIDAD VARIABLE DE 5 TONELADAS, MODELO MT060HE1D0 • CADA SISTEMA PROPORCIONARÁ UNA CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO TOTAL NETA DE KBTUH Y UNA CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO SENSIBLE NETA DE KBTUH A 75 ° F (24 ° C), 45% RH • UNIDAD CONFIGURADA PARA VOLTAJE DE ENTRADA DE 230V / 3PH / 60HZ EVAPORADOR DE SISTEMA DIVIDIDO • INCLUYE SERPENTÍN DEL EVAPORADOR CON TUBERÍA DE COBRE ESTRIADO Y ALETAS DE ALUMINIO LANCEADAS, FILTRO SECADOR, VÁLVULA DE EXPANSIÓN TÉRMICA, CARGA DE RETENCIÓN DE NITRÓGENO, VENTILADOR DE ACCIONAMIENTO DIRECTO DE VELOCIDAD VARIABLE CON CONMUTACIÓN ELÉCTRICA (EC) E INTERRUPTOR DE OBSTRUCCIÓN DEL FILTRO • CONTROL POR MICROPROCESADOR LIEBERT ICOM CON ALARMAS SONORAS Y VISUALES • PANTALLA TÁCTIL A COLOR DE 9" (PARA MONTAJE Y CABLEADO EN CAMPO) • SENSOR DE TEMPERATURA / HUMEDAD DE LA HABITACIÓN (PARA MONTAJE Y CABLEADO EN CAMPO) • INTELISLOT PARA MONITOREO DE UNIDAD BASADO EN TARJETA OPCIONAL (NO INCLUYE TARJETA) TAG: UEP-05, UEP-07, UEP-08, INCLUYE EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA, PUESTA EN SERVICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	3.00	\$0.00	\$ -
				4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD CONDENSADORA LIEBERT MODELO PFD067A-	PZA	3.00	\$0.00	\$ -
				5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD CONDENSADORA LIEBERT MODELO PFD037A-	PZA	5.00	\$0.00	\$ -
			15		Ducteria y laminación para extracción/presurización.				\$0.00
					Sólano				\$0.00
				1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIFUSOR LINEAL DE ALETAS AJUSTABLES DE 2 RANURAS	PZA	14.00	\$0.00	\$ -
				2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE RETORNO MODELO HR-CO, ALUMINIO	PZA	3.00	\$0.00	\$ -
				3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA INYECCION DOBLE DEFECCION ALETAS	PZA	4.00	\$0.00	\$ -
				4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REJILLA DE RETORNO DOBLE DEFECCION ALETAS	PZA	4.00	\$0.00	\$ -
				5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMINA CAL. 24 G-60 PARA DUCTOS DE INYECCION Y	KG	910.00	\$0.00	\$ -
				6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22 G-60 PARA DUCTOS DE INYECCION Y EXTRACCION, CON AISLAMIENTO DE FIBRA DE VIDRIO R3075 DE 1 1/2" MARCA OWENS CORNING. INCLUYE EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	KG	50.00	\$0.00	\$ -
				7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES DE LAMINA GALVANIZADA CAL. 24	PZA	2.00	\$0.00	\$ -
				8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES DE LAMINA GALVANIZADA CAL. 24	PZA	1.00	\$0.00	\$ -
				9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCTO FLEXIBLE AISLADO CON FIBRA DE VIDRIO	ML	11.00	\$0.00	\$ -
				10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCTO FLEXIBLE AISLADO CON FIBRA DE VIDRIO	ML	3.00	\$0.00	\$ -
				11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTERÍA PARA DUCTERIA, A BASE DE CINTURON DE	ML	110.45	\$0.00	\$ -
				12	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPUERTA DE ALETAS DESLIZABLES 10" INCLUYE	PZA	14.00	\$0.00	\$ -
				13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAQUETADO DE TUBERIAS EXTERIORES A BASE DE	M2	7.00	\$0.00	\$ -
				14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DREN DE CONDENSADOS PARA EVAPORADORA TIPO	ML	41.60	\$0.00	\$ -
					Planta Baja				\$0.00
				15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REJILLA INYECCION DOBLE DEFECCION ALETAS	PZA	8.00	\$0.00	\$ -
				16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE RETORNO MODELO VR-CO, ALUMINIO	PZA	2.00	\$0.00	\$ -
				17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA INYECCION DOBLE DEFECCION ALETAS AERODINAMICAS MODELO HV-CO MCA NAMM 18X8". INCLUYE EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	3.00	\$0.00	\$ -
				18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE RETORNO MODELO VR-CO, ALUMINO	PZA	1.00	\$0.00	\$ -
				19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REJILLA DE RETORNO MODELO VR-CO, ALUMINO MARCA	PZA	4.00	\$0.00	\$ -
				20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIFUSOR INYECCION, CENTRO DE PLAFON MODELO	PZA	9.00	\$0.00	\$ -
				21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE RETORNO MODELO VR-CO, ALUMINIO	PZA	1.00	\$0.00	\$ -
				22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RETORNO MODELO HR-CO, ALUMINO MARCA NAMM	PZA	4.00	\$0.00	\$ -
				23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RETORNO MODELO HR-CO, ALUMINO MARCA NAMM	PZA	1.00	\$0.00	\$ -
				24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIFUSOR LINEAL DE ALETAS AJUSTABLES, DE 4 RANURAS	PZA	4.00	\$0.00	\$ -
				25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES DE LAMINA GALVANIZADA CAL. 24	PZA	1.00	\$0.00	\$ -
				26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES DE LAMINA GALVANIZADA CAL. 24	PZA	2.00	\$0.00	\$ -
				27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES DE LAMINA GALVANIZADA CAL.24	PZA	1.00	\$0.00	\$ -
				28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES DE LAMINA GALVANIZADA CAL. 24	PZA	1.00	\$0.00	\$ -

Anexo 3 - Cotización

PMSF-LP-07/2022

Patronato de Museos de San Pedro						UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
Proyecto:	La Milarca								
				29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22 G-60 PARA DUCTOS DE INYECCION Y EXTRACCION. CON AISLAMIENTO DE FIBRA DE VIDRIO R3075 DE 1 1/2" MARCA OWENS CORNING. INCLUYE EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	KG	950.02	\$0.00	\$ -
				30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DAMPER PARA CONTROL DE VOLUMEN EN REJILLAS 12X8	PZA	3.00	\$0.00	\$ -
				31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DAMPER PARA CONTROL DE VOLUMEN EN REJILLAS	PZA	1.00	\$0.00	\$ -
				32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DAMPER PARA CONTROL DE VOLUMEN EN REJILLAS	PZA	3.00	\$0.00	\$ -
				33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DAMPER PARA CONTROL DE VOLUMEN EN REJILLAS	PZA	1.00	\$0.00	\$ -
				34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DAMPER PARA CONTROL DE VOLUMEN EN REJILLAS	PZA	4.00	\$0.00	\$ -
				35	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPUERTA DE ALTEAS DESLIZABLES 8" INCLUYE	PZA	4.00	\$0.00	\$ -
				36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPUERTA DE ALETAS DESLIZABLES 10" INCLUYE	PZA	18.00	\$0.00	\$ -
				37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPUERTA DE ALETA DESLIZABLE DE 12" INCLUYE	PZA	9.00	\$0.00	\$ -
				38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPUERTA DE ALTEAS DESLIZABLES 22" INCLUYE	PZA	3.00	\$0.00	\$ -
				39	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 24 G-60 PARA DUCTOS DE INYECCION Y EXTRACCION CON AISLAMIENTO DE FIBRA DE VIDRIO R3075 DE 1 1/2" MARCA OWENS CORNING. INCLUYE EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	KG	1,667.00	\$0.00	\$ -
				40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCTO FLEXIBLE AISLADO CON FIBRA DE VIDRIO FACTOR R 4.2 Y CUBIERTA EXTERIOR DE MÚLTIPLES CAPAS METALIZADAS Y REFORZADA COMO BARRERA CONTRA LA CONDENSACIÓN. DE DIMENSIONES 8" Ø. INCLUYE EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	3.00	\$0.00	\$ -
				41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCTO FLEXIBLE AISLADO CON FIBRA DE VIDRIO FACTOR R 4.2 Y CUBIERTA EXTERIOR DE MÚLTIPLES CAPAS METALIZADAS Y REFORZADA COMO BARRERA CONTRA LA CONDENSACIÓN. DE DIMENSIONES 6" Ø. INCLUYE EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	4.00	\$0.00	\$ -
				42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCTO FLEXIBLE AISLADO CON FIBRA DE VIDRIO FACTOR R 4.2 Y CUBIERTA EXTERIOR DE MÚLTIPLES CAPAS METALIZADAS Y REFORZADA COMO BARRERA CONTRA LA CONDENSACIÓN. DE DIMENSIONES 12" Ø. INCLUYE EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	14.00	\$0.00	\$ -
				43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTERÍA PARA DUCTERÍA. A BASE DE CINTURON DE LAMINA CAL. 22 G-60 DE 3 CM DE ANCHO Y 2.35 M. DE LARGO @2 M. TAQUETES DE EXPANSIÓN, RONDANAS, TUERCAS Y PIJAS INCLUYE: FIJACIÓN Y SUJECIÓN EN SU NIVEL, MANO DE OBRA CALIFICADA, EQUIPO DE SEGURIDAD, TRAZO, CORTE, ARMADO, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	171.00	\$0.00	\$ -
				44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAQUETADO DE TUBERÍAS EXTERIORES A BASE DE	M2	6.00	\$0.00	\$ -
				45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DREN DE CONDENSADOS PARA EVAPORADORA TIPO	ML	42.00	\$0.00	\$ -
					Planta Alta				\$0.00
				46	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REJILLA DE RETORNO MODELO VR-CO, ALUMINO MARCA	PZA	4.00	\$0.00	\$ -
				47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIFUSOR LINEAL DE ALETAS AJUSTABLES DE 2 RANURAS	PZA	4.00	\$0.00	\$ -
				48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REJILLA DE RETORNO MODELO HR-CO, ALUMINIO MARCA	PZA	1.00	\$0.00	\$ -
				49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA INYECCION DOBLE DEFLECCION ALETAS	PZA	9.00	\$0.00	\$ -
				50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTORES DE LAMINA GALVANIZADA CAL.24	PZA	1.00	\$0.00	\$ -
				51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22 G-60 PARA DUCTOS	KG	127.84	\$0.00	\$ -
				52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 24 G-60 PARA DUCTOS DE INYECCION Y EXTRACCION CON AISLAMIENTO DE FIBRA DE VIDRIO R3075 DE 1 1/2" MARCA OWENS CORNING. INCLUYE EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	KG	80.00	\$0.00	\$ -
				53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN D ENCHAQUETADO DE TUBERÍAS EXTERIORES A BASE DE	M2	1.00	\$0.00	\$ -
				54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTERÍA PARA DUCTERÍA. A BASE DE CINTURON DE	ML	9.40	\$0.00	\$ -
				55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCTO FLEXIBLE 12" INCLUYE EQUIPO, MATERIAL.	ML	2.24	\$0.00	\$ -
				56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCTO FLEXIBLE AISLADO CON FIBRA DE VIDRIO FACTOR R 4.2 Y CUBIERTA EXTERIOR DE MÚLTIPLES CAPAS METALIZADAS Y REFORZADA COMO BARRERA CONTRA LA CONDENSACIÓN. DE DIMENSIONES 6" Ø. INCLUYE EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	1.00	\$0.00	\$ -
				57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCTO FLEXIBLE AISLADO CON FIBRA DE VIDRIO	ML	4.00	\$0.00	\$ -
				58	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCTO FLEXIBLE AISLADO CON FIBRA DE VIDRIO	ML	2.00	\$0.00	\$ -
				59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAQUETADO DE TUBERÍAS EXTERIORES A BASE DE	M2	1.00	\$0.00	\$ -
				60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DREN DE CONDENSADOS A BASE DE TUBERIA PVC CED	ML	16.00	\$0.00	\$ -
			5		Instalaciones de aire acondicionado.				\$0.00
					Sótano				\$0.00
				1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLEADO DE CONTROL 2X16 PAR TRENADO	ML	1,266.29	\$0.00	\$ -
				2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE COBRE 1/4" TIPO "L", CON AISLANTE	ML	14.84	\$0.00	\$ -
				3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE COBRE 3/8" TIPO "L", CON AISLANTE TÉRMICO	ML	195.56	\$0.00	\$ -
				4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE COBRE 1/2" TIPO "L", CON AISLANTE TÉRMICO	ML	97.98	\$0.00	\$ -
				5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE COBRE 5/8" TIPO "L", CON AISLANTE TÉRMICO	ML	61.38	\$0.00	\$ -
				6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE COBRE 7/8" TIPO "L", CON AISLANTE TÉRMICO	ML	261.34	\$0.00	\$ -
				7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE COBRE 1 1/8" TIPO "L", CON AISLANTE	ML	48.84	\$0.00	\$ -
				8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE "BRANCH" SMMS-I DERIVADOR TIPO Y < 6.4 hp MODELO RBM-BY55E. INCLUYE EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	\$0.00	\$ -
				9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE "BRANCH" SMMS-I DERIVADOR TIPO Y 6.4-14.2hp MODELO RBM-BY105E. INCLUYE EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	6.00	\$0.00	\$ -
				10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE "BRANCH" SMMS-I DERIVADOR TIPO Y 14.2-25.2hp MODELO RBM-BY205E. INCLUYE EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	5.00	\$0.00	\$ -
				11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE "BRANCH" SMMS-I DERIVADOR TIPO Y >= 25.2hp MODELO RBM-BY305E. INCLUYE EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	2.00	\$0.00	\$ -
				12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DERIVADOR "BRANCH" PARA CONDENSADOR SMMS-I >	PZA	4.00	\$0.00	\$ -

