

AZOTEA									
EQUIPOS DE VENTILACION DE AIRE EXTERIOR									
CODIGO	DESCRIPCION	AREA	CAPACIDAD	V/F/Hz	POTENCIA	DIMENSIONES (LxAxA) m	PESO (KG)	MODELO	FABRICANTE
VI-AZ-01	CAJAS DE VENTILACION	PABELLON PSIQUIATRICO/GERIATRICO	670 CFM @ 1.00 hCA	220/180	1/2 HP @ 1425 RPM	0.72 x 0.65 x 0.55	67.75	CDAH 717	SOLER & PALAU
VI-AZ-02	CAJAS DE VENTILACION	ADULTOS AREAS COMUNES	3300 CFM @ 1.20 hCA	220/180	1-1/2 HP @ 775 RPM	1.10 x 1.05 x 0.90	152	CDAH 1515	SOLER & PALAU
VI-AZ-03	CAJAS DE VENTILACION	PABELLONES DUALES	635 CFM @ 1.0 hCA	220/180	1/2 HP @ 1425 RPM	0.72 x 0.65 x 0.55	67.5	CDAH 717	SOLER & PALAU
VI-AZ-04	CAJAS DE VENTILACION	PEDIATRIA PABELLON Y PEDIATRIA AREAS COMUNES	2130 CFM @ 1.15 hCA	220/180	3/4 HP @ 925 RPM	1.50 x 0.85 x 1.20	124	CDAPH 1212	SOLER & PALAU
VI-AZ-05	CAJAS DE VENTILACION	URSIENCIAS	935 CFM @ 1.25 hCA	220/180	3/4 HP @ 1600 RPM	0.72 x 0.65 x 0.55	67.5	CDAH 717	SOLER & PALAU
VI-AZ-06	CAJAS DE VENTILACION	ADULTOS CONSULTA EXTERNA, Y ADULTOS CONSULTA INTERNA	2000 CFM @ 1.50 hCA	220/180	1 HP @ 1050 RPM	1.50 x 0.85 x 1.20	124	CDAPH 1212	SOLER & PALAU
VI-AZ-07	CAJAS DE VENTILACION	CONSULTA EXTERNA PEDIATRIA	610 CFM @ 1.20 hCA	220/180	3/4 HP @ 1050 RPM	0.72 x 0.65 x 0.55	67.75	CDAH 717	SOLER & PALAU
VI-AZ-08	CAJAS DE VENTILACION	CONSULTA INTERNA PEDIATRIA	775 CFM @ 1.20 hCA	220/180	3/4 HP @ 1650 RPM	0.72 x 0.65 x 0.55	67.75	CDAH 717	SOLER & PALAU
VI-AZ-09	CAJAS DE VENTILACION	VESTIBULO Y GOBIERNO PLANTA ALTA	1568 CFM @ 1.20 hCA	220/180	3/4 HP @ 950 RPM	1.50 x 0.85 x 1.20	124	CDAPH 1212	SOLER & PALAU
VI-AZ-10	CAJAS DE VENTILACION	VESTIBULO Y GOBIERNO PLANTA BAJA	930 CFM @ 1.10 hCA	220/180	3/4 HP @ 1000 RPM	0.72 x 0.65 x 0.55	67.75	CDAH 717	SOLER & PALAU

CASETA DE VIGILANCIA										
EQUIPO PARA CONTROL DE TEMPERATURA DE AIRE (MINISPLIT)										
CODIGO	DESCRIPCION	AREA	CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO (BTUH)	VOLTAJE	POTENCIA (W)	CORRIENTE NOMINAL (A)	DIMENSIONES MINISPLIT An x Al x Prof. (m)	DIMENSIONES CONDENSADORA An x Al x Prof. (m)	PESO (KG)	PESO (KG) DE REFRIGERANTE
UEMS-CV-01	UNIDAD EVAPORADORA TIPO MINISPLIT HEAT PUMP	CASETA	12,000	220/180	1085	4.9	0.82 x 0.19 x 0.30	0.77 x 0.30 x 0.55	9.0	24.5

CUARTO DE MAQUINAS													
EQUIPO PARA BOMBEO CONSTANTE DE AGUA HELADA													
CODIGO	DESCRIPCION	AREA	TIPO DE FLUIDO	GASTO (GPM)	CARGA DINAMICA (R.C.A)	CARACTERISTICAS ELECTRICAS				DIMENSIONES			
						TIPO MOTOR	POTENCIA (HP)	V / F / Hz	RPM	DIAMETRO SUCCION (P.)	DIAMETRO DESCARGA (D.)	LARGO (MTS.)	ANCHO (MTS.)
BAD-01	BOMBA DE DISTRIBUCION DE AGUA HELADA TIPO HORIZONTAL DE SUCCION AL FINAL	CUARTO DE MAQUINAS	VARIABLE	240	100	TEFC	15	460/360	1760	4" / brida	3" / brida	1.32	.48
BAD-02	BOMBA DE DISTRIBUCION DE AGUA HELADA TIPO HORIZONTAL DE SUCCION AL FINAL	CUARTO DE MAQUINAS	VARIABLE	240	100	TEFC	15	460/360	1760	4" / brida	3" / brida	1.32	.48
BAD-03	BOMBA DE DISTRIBUCION DE AGUA HELADA TIPO HORIZONTAL DE SUCCION AL FINAL	CUARTO DE MAQUINAS	VARIABLE	240	100	TEFC	15	460/360	1760	4" / brida	3" / brida	1.32	.48
BAR-01	BOMBA DE RECIRCULACION DE AGUA HELADA TIPO HORIZONTAL DE SUCCION AL FINAL	CUARTO DE MAQUINAS	CONSTANTE	240	30	TEFC	5	460/360	1760	4" / brida	3" / brida	1.05	.41
BAR-01	BOMBA DE RECIRCULACION DE AGUA HELADA TIPO HORIZONTAL DE SUCCION AL FINAL	CUARTO DE MAQUINAS	CONSTANTE	240	30	TEFC	5	460/360	1760	4" / brida	3" / brida	1.05	.41
BAR-01	BOMBA DE RECIRCULACION DE AGUA HELADA TIPO HORIZONTAL DE SUCCION AL FINAL	CUARTO DE MAQUINAS	CONSTANTE	240	30	TEFC	5	460/360	1760	4" / brida	3" / brida	1.05	.41

CUARTO DE MAQUINAS									
EQUIPO HIDRONICO PARA SISTEMA DE AGUA HELADA									
CODIGO	DESCRIPCION	AREA	CAPACIDAD	DIAMETRO ENTRADA (P.)	DIAMETRO SALIDA (P.)	LARGO (MTS.)	DIAMETRO (P.TS.)	PESO OP. (KG)	MODELO
TSA-01	TANQUE SEPARADOR DE AIRE	CUARTO DE MAQUINAS	480 GPM	6	8	0.93	.50	254	AC06F-125
TEX-01	TANQUE DE EXPANSION	CUARTO DE MAQUINAS	23 GAL.	1	-	0.74	0.50	245	CA06-125

CUARTO DE MAQUINAS																					
EQUIPO PARA ENFRIAMIENTO DE AGUA (CHILLER)																					
CODIGO	DESCRIPCION	AREA	CAPACIDAD REAL (T.R.)	COMPRESOR	REFRIGERANTE	CAPACIDAD EVAPORADOR			CARACTERISTICAS ELECTRICAS				DIMENSIONES				MODELO	FABRICANTE			
						FLUIDO (GPM)	CONDENSADO (T/WG)	TEMPERATURA ENTRADA	TEMPERATURA SALIDA	VOLTAJE	CONSUMO (KW)	MCA (Amps)	MCCP (Amps)	CONEXION ENTRADA	CONEXION SALIDA	LARGO (MTS.)			ANCHO (MTS.)	ALTO (MTS.)	PESO (KG)
UGAH-01	UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA ENFRADA POR AIRE	CUARTO DE MAQUINAS	118.0	SCROLL	R410A	235.3	13.0 R H2O	55.99° F	44.00° F	460/360	160.6	261.10	300.00	4"	4"	2.34	2.25	5.12	3 583.25	CGAM 130	TRANE
UGAH-02	UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA ENFRADA POR AIRE	CUARTO DE MAQUINAS	118.0	SCROLL	R410A	235.3	13.0 R H2O	55.99° F	44.00° F	460/360	160.6	261.10	300.00	4"	4"	2.34	2.25	5.12	3 583.25	CGAM 130	TRANE

PABELLON PSIQUIATRICO/GERIATRICO															
EQUIPO PARA CONTROL DE TEMPERATURA DE AIRE (FAN & COIL)															
CODIGO	DESCRIPCION	AREA	CARACTERISTICAS VENTILACION		CARACTERISTICAS DE ENFRIAMIENTO				CARACTERISTICAS ELECTRICAS				CARACTERISTICAS CALEFACCION		MODELO
			FLUIDO (CFM)	E.S.P. (H.C.A)	CAPACIDAD REAL (MBH)	ENFRIAMIENTO SENSIBLE (MBH)	FLUIDO (GPM)	W.P.D. (R.WC)	TEMPERATURA ENTRADA (°F)	TEMPERATURA SALIDA (°F)	V / F / Hz	POTENCIA MOTOR (HP)	CONSUMO (W)	MCA (Amps)	MCCP (Amps)
FC-PPG-01	UNIDAD EVAPORADORA TIPO FAN & COIL	AISLADO	400	0.15	7.9	6.90	1.30	2.75	44	56	220/180	1 / 12	60	-	-
FC-PPG-02	UNIDAD EVAPORADORA TIPO FAN & COIL	AISLADO	400	0.15	7.9	6.90	1.30	2.75	44	56	220/180	1 / 12	60	-	-
FC-PPG-03	UNIDAD EVAPORADORA TIPO FAN & COIL	DORMITORIO NP	1400	0.35	43.1	36.20	7.20	6.15	44	56	220/180	1 - 1 / 4	830	-	-
FC-PPG-04	UNIDAD EVAPORADORA TIPO FAN & COIL	DORMITORIO NO	1400	0.35	43.1	36.20	7.20	6.15	44	56	220/180	1 - 1 / 4	830	-	-
FC-PPG-05	UNIDAD EVAPORADORA TIPO FAN & COIL	DORMITORIO SP	1400	0.35	43.1	36.20	7.20	6.15	44	56	220/180	1 - 1 / 4	830	-	-
FC-PPG-06	UNIDAD EVAPORADORA TIPO BLOWER COIL	ESTACION ENFERMERIA	2500	0.50	84.80	74.20	15.0	4.30	44	56	220/180	1	-	9.66	15
FC-PPG-07	UNIDAD EVAPORADORA TIPO FAN & COIL	DORMITORIO SO	1400	0.35	43.1	36.20	7.20	6.15	44	56	220/180	1 - 1 / 4	830	-	-

PABELLON PSIQUIATRICO/GERIATRICO										
EQUIPO PARA CONTROL DE TEMPERATURA DE AIRE (MINISPLIT)										
CODIGO	DESCRIPCION	AREA	CAPACIDAD DE ENFRIAMIENTO (BTUH)	VOLTAJE	POTENCIA (W)	CORRIENTE NOMINAL (A)	DIMENSIONES MINISPLIT An x Al x Prof. (m)	DIMENSIONES CONDENSADORA An x Al x Prof. (m)	PESO (KG)	PESO (KG) DE REFRIGERANTE
UEMS-PPG-01	UNIDAD EVAPORADORA TIPO MINISPLIT SOLO FRO	IDF	12,000	220/180	1085	4.9	0.82 x 0.19 x 0.30	0.77 x 0.30 x 0.55	9.0	24.5
UEMS-PPG-02	UNIDAD EVAPORADORA TIPO MINISPLIT SOLO FRO	IDF	12,000	220/180	1085	4.9	0.82 x 0.19 x 0.30	0.77 x 0.30 x 0.55	9.0	24.5

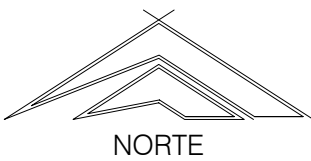
PABELLON PSIQUIATRICO/GERIATRICO							
EQUIPOS DE EXTRACCION							
CODIGO	DESCRIPCION	AREA	FLUIDO DE AIRE	V/F/HZ	POTENCIA (W)	DIMENSIONES (LxAxA) m	PESO (KG)
VE-PPG-01	VENTILADOR CENTRIFUGO PARA MONTAJE EN PLAFON	BAÑO	100 CFM @ 0.2 hCA	127/180	29	0.29 x 0.29 x 195	2.3
VE-PPG-02	VENTILADOR CENTRIFUGO PARA MONTAJE EN PLAFON	ROPA SUCIA	50 CFM @ 0.2 hCA	127/180	32	0.32 x 0.32 x 21	2.1
VE-PPG-03	VENTILADOR CENTRIFUGO PARA MONTAJE EN PLAFON	ROPA LIMPIA	50 CFM @ 0.2 hCA	127/180	32	0.32 x 0.32 x 21	2.1
VE-PPG-04	VENTILADOR CENTRIFUGO PARA MONTAJE EN PLAFON	ALMACEN	50 CFM @ 0.2 hCA	127/180	32	0.32 x 0.32 x 21	2.1
VE-PPG-05	VENTILADOR CENTRIFUGO PARA MONTAJE EN PLAFON	BAÑO AISLADO	100 CFM @ 0.2 hCA	127/180	29	0.29 x 0.29 x 195	2.3
VE-PPG-06	VENTILADOR CENTRIFUGO PARA MONTAJE EN PLAFON	BAÑO AISLADO	100 CFM @ 0.2 hCA	127/180	29	0.29 x 0.29 x 195	2.3
VE-PPG-07	VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO EN LINEA	S.S.	250 CFM @ 0.25 hCA	127/180	54	0.29 x 0.20 x 20	3.0
VE-PPG-08	VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO EN LINEA	S.S.	250 CFM @ 0.25 hCA	127/180	54	0.29 x 0.20 x 20	3.0
VE-PPG-09	VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO EN LINEA	S.S.	250 CFM @ 0.25 hCA	127/180	54	0.29 x 0.20 x 20	3.0
VE-PPG-10	VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO EN LINEA	S.S.	250 CFM @ 0.25 hCA	127/180	54	0.29 x 0.20 x 20	3.0



UBICACION:



NORTE:



PROYECTO:

SIMBOLOGÍA / NOTAS:

REVISIÓN:

No:	REVISIÓN / APROBACIÓN	FECHA
0	PARA CONSTRUCCION	OCT/2018
1	PARA CONSTRUCCION	NOV/2019

UBICACIÓN:

ESCALA:	ACOTACIONES:
	METROS

ESCALA GRÁFICA:

FECHA
OCTUBRE /2018

ING. SERGIO A. QUINTANILLA SCOTT
IME CED. 1540960

PLANO:
CUADRO DE EQUIPOS

CLAVE PLANO:
HVAC - 001C

NOTA:
ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO. NO ES PATROCINADO, NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS.

GOBIERNO DEL ESTADO DE NUEVO LEÓN
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA
SUBSECRETARÍA DE CONSTRUCCIÓN
DIRECCIÓN DE PROYECTOS