HVAC-002 | 012

HOSPITAL DEL SARARE
Empresa Social del Estado

CONTRATANTE:
E.S.E HOSPITAL DEL SARARE
CALLE 30 #23-476 23-108
SARAVENA, ARAUCA.

REPRESENTANTE LEGAL:
DRA. ARIELA QUINTERO GELVIS

CARGO: GERENTE.
NIT: 800231215-1

UNIÓN TEMPORAL:

U.T. UNAP SARAVENA

PROYECTO:
CONSTRUCCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA UNIDAD DE REHABILITACION INTEGRAL DEL HOSPITAL DEL SARARE E.S.E. MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA.

LOCALIZACIÓN:



REPRESENTANTE LEGAL:
ARQUITECTO JAIRO MOSQUERA ARIZA

UNIÓN TEMPORAL UNAP SARAVENA
NIT-901.469.091-1

DISEÑADOR BIOCLIMÁTICO:
ESTEFANNY PAMELA BASTO URBINA
M.P A2017220I2-1032459009

ASSESOR ARQUITECTÓNICO Y BIOCLIMÁTICO:
ANDREY MONTES JARAMILLO
M.P A2302000-11003522

TALLER DE DISEÑO:
RICARDO JAVIER ESCALANTE NOCUA
ARQUITECTO 2510057883 CND
ESTEFANY PAMELA BASTO URBINA
ARQUITECTA A2017220I2-1032459009
BEATRIZ JULIET VEGA DIAZ
ARQUITECTA A3523201I7-1095817776
COLABORADORES:
YAIZA YELITZA JIMENEZ OROZCO
ARQUITECTA (MATRICULA EN TRÁMITE)
SONIA JULIETH GARAVITO CASTAÑEDA
ARQUITECTA (MATRICULA EN TRÁMITE)
ERIC DANILO ACEVEDO GOMEZ
REPRESENTACIÓN TRIDIMENSIONAL

ESTUDIOS TÉCNICOS:
JOAQUIN EDUARDO DELGADO MONTAGUT
ING. CIVIL ESP. EN GEOTECNIA AMBIENTAL
M.P 54202-77031
BELQUIS BRICEIDA SEPULVEDA MANCIPE
ING. SANITARIA, ESP. EN RECURSOS HIDRÁULICOS Y MEDIO AMBIENTE.
M.P 152372I1027 BYC
CARLOS ALFREDO CUTA MORALES
ING. CIVIL, ESP. EN ESTRUCTURAS
M.P 54202-281383 NTS

PROFESIONAL RESPONSABLE
Pedro Ortiz
PEDRO ORTIZ ING. MECÁNICO
M.P CN-230-97331
CONTIENE
HVAC - PUNTOS DE CONTROL

ESCALA: S/N
FECHA: JULIO /2025

NOMBRE DEL ARCHIVO:
P72-002-HVAC-PUNTOS DE CONTROL.DWG

DIGITALIZÓ
PEDRO ORTIZ ING. MECÁNICO
M.P CN-230-97331

REVISIÓN | PLANO NO. | PLANOS DE: 012
ARQ. EPBJ | HVAC-002 | DE: 002

NOTAS GENERALES

- L-001- LOCALIZACIÓN
- T-001-TOPOGRÁFICO
- U-001- URBANÍSTICO
- A-001-ARQUITECTÓNICOS
  - PLANTAS
  - CORTES
  - FACHADAS
- DT-001- DETALLES ARQUITECTÓNICOS
- EST-001- ESTRUCTURALES
- ELE-001- ELÉCTRICOS
- H-001- HIDRÁULICOS
- S-001- SANITARIOS
- RCI-001- RED CONTRA
- PSJ-001- PAISAJÍSTICO
- HG-001- HIDROLÓGICO
- PMA-001- PLAN MANEJO AMBIENTAL
- BIO-001- BIOCLIMÁTICO

NOTAS GENERALES DE DISCIPLINA

LAS NOTAS GENERALES DE DISCIPLINA SON AQUELLAS ANOTACIONES DERIVADAS DE LOS ESTUDIOS TÉCNICOS DE LOS DISEÑADORES DEL PROYECTO Y SE APLICAN A TODAS LAS PLANCHAS SUBSECUENTES DENTRO DE ESTE CONJUNTO. NO DEBEN REPETIRSE EN PLANCHAS DE DISCIPLINA DIFERENTE.

INDICADOR DE CORTE PARA EDIFICACIÓN.
INDICADOR DE FACHADAS.
INDICADOR DE DETALLES
INDICADOR NOTA CLAVE
INDICADOR TIPO VENTANA
INDICADOR TIPO PUERTA
INDICADOR NIVEL EN PLANTA
INDICADOR NIVEL EN ALZADO
INDICADOR DE ESPACIO
INDICADOR DE EJES

NOTAS GENERALES DE PLANCHA

CONVENCIONES DISEÑO MECÁNICO
RE: REJILLA DE EXTRACCIÓN, DIFUSOR DE SUMINISTRO, DIFUSOR DE RETORNO LINEAL CON DAMPER
RE: REJILLA DE RETORNO CON DAMPER
REJILLA DE RETORNO
REJILLA DE EXTRACCIÓN
VS: VENTILADOR SUMINISTRO
VE: VENTILADOR EXTRACCIÓN
DE: DAMPER DE EXTRACCIÓN
UE: UNIDAD EXTERIOR
UI: UNIDAD INTERIOR
TE: TABLERO ELECTRICO
DUCTOS EXTRACCIÓN
DUCTOS SUMINISTRO
DUCTOS RETORNO
TUBERIA DE REFRIGERANTE

-CADA TOMA SUMINISTRO/RETORNO ESTA NUMERADA EN EL COMPUESTO DE BALANCEO.

-LOS CONDUCTOS DE SISTEMA DE ACONDICIONAMIENTO DE AIRE Y RECIRCULACIÓN ESTÁN DE CORRESPONDENCIA A LA MISMA CODIFICACIÓN DE COLORES.

ITEM	NOMBRE	UBICACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LA SEÑAL	TIPO I/O A I	TIPO I/O A O	TIPO I/O D I	TIPO I/O D O	CONTROLADOR	TABLERO ELÉCTRICO	ELEMENTOS DE CONTROL
1.0	**SISTEMA DE VENTILACIÓN MECÁNICA**									
1.1	**VENTILADOR DE EXTRACCIÓN**									
	[VE-308] - Ventilador de extracción centrífugo tipo simple aspiración	Bloque A - Cubierta Técnica	Alimentación eléctrica del equipo	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control horario, interruptor eléctromagnetico
	[VE-307] - Ventilador de extracción centrífugo tipo simple aspiración	Bloque A - Cubierta Técnica	Alimentación eléctrica del equipo	-	-	-	-	-	[TE-101]	Control horario, interruptor eléctromagnetico
1.2	**UNIDADES MANEJADORAS DE AIRE**									
	[UMA-301] Manejadora de aire con serpentín de frío DX y filtros MERV7/14	Bloque A - TerrazaTécnica	Señal de arranque/paro del ventilador	-	-	-	1	Controlador 1	[TE-101]	Relé, arranque por controlador
			Señal de estado del equipo	-	-	1	-	Controlador 1	[TE-101]	Conectado al variador de fercuencia o motor electro conmutado
			Señal de frecuencia del equipo	-	1	-	-	Controlador 1	[TE-101]	Switch de corriente tipo "Dona"
			Señal de estado diferencial de presión	1	-	-	-	Controlador 1	[TE-101]	Transmisor diferencial de presión en filtro
1.3	**RECUPERADORES DE CALOR ENTÁLPICOS**									
	[REC-101] Recuperador de energpia entálpico flujo cruzado	Bloque A - Piso 01	Señal arranque/paro del equipo	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control "Stand alone porn CO2" incluido en el equipo y conetrado VRF
	[REC-102] Recuperador de energpia entálpico flujo cruzado	Bloque A - Piso 01	Señal arranque/paro del equipo	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control "Stand alone porn CO2" incluido en el equipo y conetrado VRF
	[REC-103] Recuperador de energpia entálpico flujo cruzado	Bloque A - Piso 01	Señal arranque/paro del equipo	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control "Stand alone porn CO2" incluido en el equipo y conetrado VRF
	[REC-104] Recuperador de energpia entálpico flujo cruzado	Bloque A - Piso 01	Señal arranque/paro del equipo	-	-	-	-	-	[TE-101]	Control "Stand alone porn CO2" incluido en el equipo y conetrado VRF
	[REC-203] Recuperador de energpia entálpico flujo cruzado	Bloque A - Piso 02	Señal arranque/paro del equipo	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control "Stand alone porn CO2" incluido en el equipo y conetrado VRF
	[REC-204] Recuperador de energpia entálpico flujo cruzado	Bloque A - Piso 02	Señal arranque/paro del equipo	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control "Stand alone porn CO2" incluido en el equipo y conetrado VRF
	[REC-205] Recuperador de energpia entálpico flujo cruzado	Bloque A - Piso 02	Señal arranque/paro del equipo	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control "Stand alone porn CO2" incluido en el equipo y conetrado VRF
	[REC-206] Recuperador de energpia entálpico flujo cruzado	Bloque A - Piso 02	Señal arranque/paro del equipo	-	-	-	-	-	[TE-101]	Control "Stand alone porn CO2" incluido en el equipo y conetrado VRF
2.0	**SISTEMA DE VENTILACIÓN CLIMATIZACIÓN**									
2.1	**UNIDADES EXTERIORES**									
	[UE-003] Unidad acondicionadora de aire Single Zone 18.0 MBH frío	Bloque A-Terraza Técnica	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado
	[UE-004] Unidad acondicionadora de aire Single Zone 18.0 MBH frío	Bloque A-Terraza Técnica	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado
	[UE-303] Unidad acondicionadora de aire Multi Zone 578 MBH frío	Bloque A-Terraza Técnica	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado
	[UE-304] Unidad acondicionadora de aire Multi Zone 530 MBH frío	Bloque A-Terraza Técnica	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado
	[UE-305] Unidad acondicionadora de aire Multi Zone 384 MBH frío	Bloque A-Terraza Técnica	-	-	-	-	-	-	[TE-101]	Control integrado
	[UE-306] Unidad acondicionadora de aire Multi Zone 144.0 MBH frío	Bloque A-Terraza Técnica	-	-	-	-	-	-	[TE-101]	Control integrado
	[UE-307] Unidad acondicionadora de aire Multi Zone 480.0 MBH frío	Bloque A-Terraza Técnica							[TE-101]	Control integrado
2.2	**UNIDADES INTERIORES**									
	[UI-003] - Unidad evaporadora interior tipo pared 18.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-004] - Unidad evaporadora interior tipo pared 18.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-106] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 18.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-107] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 15.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-108] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 18.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-109] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 21.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-110] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 24.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-111] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 18.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-112] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 18.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-113] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 18.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-114] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 21.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-115] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 21.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-116] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 7.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-117] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 7.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-118] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 5.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-119] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 12.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-120] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 12.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-121] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 18.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-122] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 18.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-123] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 18.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-124] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 18.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-125] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 18.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-126] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 36.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-127] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 28.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-128] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 28.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-129] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 28.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-130] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 28.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-131] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 28.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-132] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 24.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-133] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 30.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-101]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-134] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 30.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-101]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-135] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 24.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-101]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-136] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 24.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-101]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-137] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 24.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-101]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-138] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 30.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-101]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-139] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 24.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-101]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-140] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 24.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-101]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-141] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 21.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-101]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-142] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 21.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-101]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-143] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 24.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-101]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-144] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 24.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-101]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-145] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 24.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-101]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-146] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 24.0 MBH	Bloque A-Piso 01	-	-	-	-	-	-	[TE-101]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-217] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 15.0 MBH	Bloque A-Piso 02	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-218] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 18.0 MBH	Bloque A-Piso 02	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-219] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 21.0 MBH	Bloque A-Piso 02	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-220] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 18.0 MBH	Bloque A-Piso 02	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-221] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 18.0 MBH	Bloque A-Piso 02	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-222] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 18.0 MBH	Bloque A-Piso 02	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-223] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 21.0 MBH	Bloque A-Piso 02	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-224] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 18.0 MBH	Bloque A-Piso 02	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-225] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 21.0 MBH	Bloque A-Piso 02	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-226] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 18.0 MBH	Bloque A-Piso 02	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-227] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 24.0 MBH	Bloque A-Piso 02	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-228] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 24.0 MBH	Bloque A-Piso 02	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-229] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 18.0 MBH	Bloque A-Piso 02	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-230] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 21.0 MBH	Bloque A-Piso 02	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-231] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 15.0 MBH	Bloque A-Piso 02	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-232] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 24.0 MBH	Bloque A-Piso 02	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-233] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 30.0 MBH	Bloque A-Piso 02	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-234] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 24.0 MBH	Bloque A-Piso 02	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-235] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 24.0 MBH	Bloque A-Piso 02	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-236] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 28.0 MBH	Bloque A-Piso 02	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-237] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 28.0 MBH	Bloque A-Piso 02	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-238] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 30.0 MBH	Bloque A-Piso 02	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-239] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 24.0 MBH	Bloque A-Piso 02	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-240] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 24.0 MBH	Bloque A-Piso 02	-	-	-	-	-	-	[TE-102]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-241] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 15.0 MBH	Bloque A-Piso 02	-	-	-	-	-	-	[TE-101]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-242] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 21.0 MBH	Bloque A-Piso 02	-	-	-	-	-	-	[TE-101]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-243] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 9.0 MBH	Bloque A-Piso 02	-	-	-	-	-	-	[TE-101]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-244] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 18.0 MBH	Bloque A-Piso 02	-	-	-	-	-	-	[TE-101]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-245] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 28.0 MBH	Bloque A-Piso 02	-	-	-	-	-	-	[TE-101]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-246] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 28.0 MBH	Bloque A-Piso 02	-	-	-	-	-	-	[TE-101]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
	[UI-247] - Unidad evaporadora interior tipo cassette 12.0 MBH	Bloque A-Piso 02	-	-	-	-	-	-	[TE-101]	Control integrado, control alambrico local [CAT]
			TOTAL (Controlador 1)	**1**	**1**	**1**	**1**			
				2		**2**				

HVAC-002 CONTENIDO
UNIDAD DE REHABILITACIÓN INTEGRAL