PLIEGO DE CONSULTA

SIMBOLOGIAS

* TODAS LAS VIGAS, LOSAS Y TABIQUES QUE REQUIERAN PASES PARA LOS CONDUCTOS DE AIRE DEBERÁN SER ANALIZADOS EN CONJUNTO CON EL ESQUEMA ESTRUCTURAL EJECUTIVO Y EL PROYECTO EJECUTIVO DE TERMOMECÁNICA, SIENDO ESTOS PLANOS SOLO A LOS A LOS EFECTOS DE LA COTIZACIÓN DE LA LICITACIÓN.*

REFERENCIAS TERMOMECANICA

	DIFUSOR DE AIRE RECTANGULAR 100X REGULACION CHAPA PINTURA HORNEADA
	DIFUSOR DE AIRE CIRCULAR 100X de REG. CHAPA PINTURA HORNEADA
	DIFUSOR LINEAL DE RANURAS ALUMINIO NATURAL
	DIFUSOR PLACA CUADRADO 60X60 Anillo Ø 20 o especificado en plano
	REJA DE RETORNO DE AIRE TIPO ESPECIAL
	CONDUCTO FLEXIBLE , MANDO c/ AISLACION MEDIDAS SEGUN PLANO
	REGISTRO DE CAUDAL (con tapa de acceso)
	CAÑERIA DE GAS REFRIGERANTE, Ø según cálculo de piping del fabricante
	EXTRACTOR DE PARED/TECHO Ø150
	EXTRACTOR EN LINEA Ø 8" 20m3/min
	TERMOSTATO de ambiente remoto alámbrico

NOTAS: LOS CONDUCTOS SE DESPLAZAN SUSPENDIDOS DE LA LOSA , EXCEPTO EN LOS CASOS INDICADOS EN PLANOS.

TODOS LOS EQUIPOS CONTARAN CON JUNTA DE LONA EN LA BOCA DE IMPULSION.

LOS CONDUCTOS DE MANDO IRAN AISLADOS CON LANA DE VIDRIO EN ROLLO ESP. 25 mm CON FOIL DE ALUMINIO.

EL INSTALADOR VERIFICARA LOS DIAMETROS DE CAÑERIA CORRESPONDIENTES AL SISTEMA PROYECTO, UNA VEZ DEFINIDA LA POSICION DE LOS EQUIPOS POR LA D.O.

REFERENCIAS EQUIPOS

	EMBUTIDO-ST MMD-AP015-018 4.5 - 5.6 kW 70 x 80 h:30 Consumo: 120 W
	EMBUTIDO-ST MMD-AP024 7.1 kW MMD-AP027 8.0 kW MMD-AP030 9.0 kW medidas: 112 x 80 h: 30 Consumo: 120 W
	EMBUTIDO-ST MMD-AP036 11.2 kW MMD-AP048 14.0 kW MMD-AP056 16.0 kW medidas: 140 x 80 h:30cm Consumo: 120 W
	Un. CONDENSADORA MMY-MAP 080 8 HP MMY-MAP 100 10 HP MMY-MAP 120 12 HP CONSUMO 8HP : 9.53 kW - 380 V 10HP : 11.2 kW - 380 V 12HP : 10.33 kW - 380 V
	Un. CONDENSADORA MMY-MAP 140 14HP MMY-MAP 160 16HP CONSUMO 14HP : 11.5 kW - 380 V 16HP : 13.7 kW - 380 V

PASTOR J.A BOWDLER

TTE. IBAÑEZ

PUERTO RICO

ETAPA A

NACIONES UNIDAS

EL NIVEL + 0.00 SE DEFINIRA EN OBRA EN CONJUNTO CON LA DIRECCION DE OBRA Y TOMANDO COMO REFERENCIA EL CORDON DE LA VEREDA

TODAS LAS CANTIDADES, SUPERFICIES Y DIMENSIONES AQUI DESCRIPTAS SON INDICATIVAS Y A LOS FINES DE LA COTIZACION DE LA OBRA. LAS MISMAS DEBERAN SER VERIFICADAS EN EL PLANO EN OBRA. BAJO LA EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA

PROPIETARIO

PODER JUDICIAL
DE RIO NEGRO

OBRA
UBICACION

MODIFICACIONES

REV.	FECHA	DESCRIPCION
A	00-00-00	MODIFICACION-A
B	00-00-00	MODIFICACION-B
C	00-00-00	MODIFICACION-C
D	00-00-00	MODIFICACION-D
E	00-00-00	MODIFICACION-E
F	00-00-00	MODIFICACION-F
G	00-00-00	MODIFICACION-G
H	00-00-00	MODIFICACION-H
I	00-00-00	MODIFICACION-I
J	00-00-00	MODIFICACION-J

PROYECTO
CHERBENCO-COMAS-TYSZBEROWICZ-VIGNONI
arquitectos
11 de septiembre 2556 of 1 C1426AJF -Ciudad de Buenos Aires, Argentina
TE/ 011 4781-2655 e-mail cchva@gmail.com

DIBUJO: MDINGENIERIA	CONTROLO: JT
FECHA: 24/09/2015	ESCALA: 1:75

DESCRIPCION

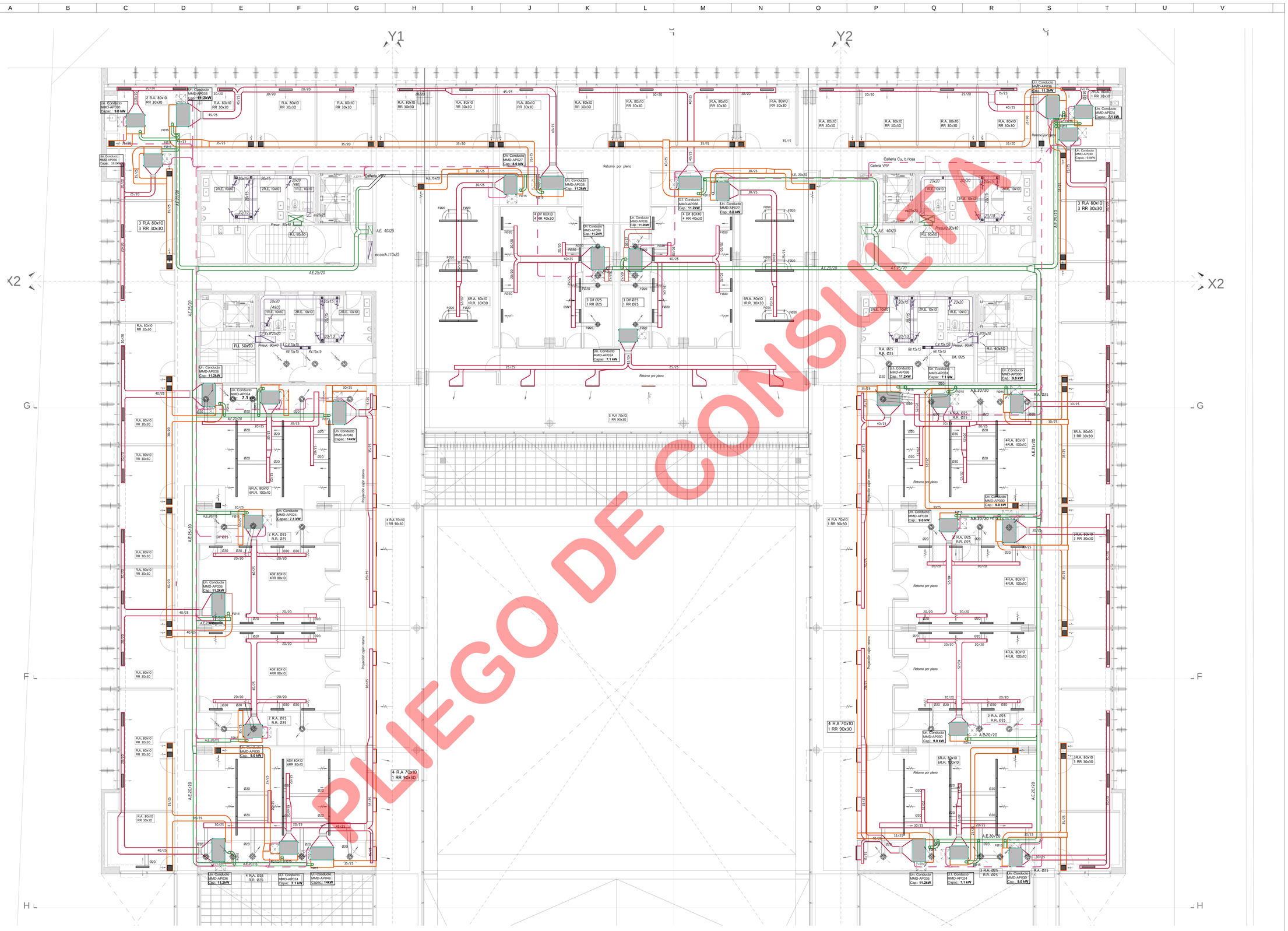
INSTALACION
TERMOMECANICA
1°PISO_ETAPA_A

ESTE DOCUMENTO CONTIENE INFORMACION DE PROPIEDAD DE CJCC. SU REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL SIN NUESTRA APROBACION ESCRITA ESTA PROHIBIDA.

Version	Revision	Documento
A	01	PARA LICITAR

Obra	Tipo	Sector	Numero
CJCC	IT	1P-A	05

NOMBRE DE ARCHIVO: CJCC.pt



PLIEGO DE CONSULTA

SIMBOLOGIA

* TODAS LAS VIGAS, LOSAS Y TABIQUES QUE REQUIERAN PASES PARA LOS CONDUCTOS DE AIRE DEBERAN SER ANALIZADOS EN CONJUNTO CON EL ESQUEMA ESTRUCTURAL EJECUTIVO Y EL PROYECTO EJECUTIVO DE TERMOMECANICA, SIENDO ESTOS PLANOS SOLO A LOS A LOS EFECTOS DE LA COTIZACIÓN DE LA LICITACIÓN.*

REFERENCIAS TERMOMECANICA

	DIFUSOR DE AIRE RECTANGULAR 100X
	DIFUSOR DE AIRE CIRCULAR 100X de REG. CHAPA PINTURA HORNEADA
	DIFUSOR LINEAL DE RANURAS ALUMINIO NATURAL
	DIFUSOR PLACA CUADRADO 60x60 Anillo Ø 20 o especificado en plano
	REJA DE RETORNO DE AIRE TIPO ESPECIAL
	CONDUCTO FLEXIBLE , MANDO c/AISLACION MEDIDAS SEGUN PLANO
	REGISTRO DE CAUDAL (con tapa de acceso)
	CAÑERIA DE GAS REFRIGERANTE, Ø según calculo de piping del fabricante
	EXTRACTOR DE PARED/TECHO Ø150
	EXTRACTOR EN LINEA Ø 8" 20m3/min
	TERMOSTATO de ambiente remoto alámbrico

NOTAS: LOS CONDUCTOS SE DESPLAZAN SUSPENDIDOS DE LA LOSA , EXCEPTO EN LOS CASOS INDICADOS EN PLANOS.

TODOS LOS EQUIPOS CONTARAN CON JUNTA DE LONA EN LA BOCA DE IMPULSION.

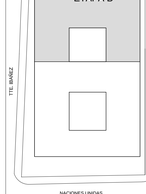
LOS CONDUCTOS DE MANDO IRAN AISLADOS CON LANA DE VIDRIO EN ROLLO ESP. 25 mm CON FOIL DE ALUMINIO.

EL INSTALADOR VERIFICARA LOS DIAMETROS DE CAÑERIA CORRESPONDIENTES AL SISTEMA PROYECTADO, UNA VEZ DEFINIDA LA POSICION DE LOS EQUIPOS POR LA D.O.

REFERENCIAS EQUIPOS

	EMBUTIDO-ST MMD-AP015-018 4.5 - 5.6 kW 70 x 80 h:30 Consumo: 120 W
	EMBUTIDO-ST MMD-AP024 7.1 kW MMD-AP027 8.0 kW MMD-AP030 9.0 kW medidas: 112 x 80 h: 30 Consumo: 120 W
	EMBUTIDO-ST MMD-AP036 11.2 kW MMD-AP048 14.0 kW MMD-AP056 16.0 kW medidas: 140 x 80 h:30cm Consumo: 120 W
	Un. CONDENSADORA MMY-MAP 080 8 HP MMY-MAP 100 10 HP MMY-MAP 120 12 HP CONSUMO 8HP : 5.53 kW - 380 V 10HP : 9.22 kW - 380 V 12HP : 10.33 kW - 380 V
	Un. CONDENSADORA MMY-MAP 140 14HP MMY-MAP 160 16HP CONSUMO 14HP : 11.5 kW - 380 V 16HP : 13.7 kW - 380 V

PASTOR J.A BOWDLER



EL NIVEL 1- 0.00 SE DEFINIRA EN OBRA EN CONJUNTO CON LA DIRECCION DE OBRA Y TOMANDO COMO REFERENCIA EL CURSO DE LA VEREDA

TODAS LAS CANTIDADES, SUPERFICIES Y DIMENSIONES AQUI DESCRIPTAS SON INDICATIVAS Y A LOS FINES DE LA COTIZACION DE LA OBRA, LAS MISMAS DEBERAN SER VERIFICADAS EN SU TOTALIDAD EN OBRA, BAJO LA EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA.

PROPIETARIO

PODER JUDICIAL
DE RIO NEGRO

OBRA
UBICACION

MODIFICACIONES

REV.	FECHA	DESCRIPCION
A	00-00-00	MODIFICACION-A
B	00-00-00	MODIFICACION-B
C	00-00-00	MODIFICACION-C
D	00-00-00	MODIFICACION-D
E	00-00-00	MODIFICACION-E
F	00-00-00	MODIFICACION-F
G	00-00-00	MODIFICACION-G
H	00-00-00	MODIFICACION-H
I	00-00-00	MODIFICACION-I
J	00-00-00	MODIFICACION-J

PROYECTO
CHERBENCO-COMAS-TYSZEROWICZ-VIGNONI
arquitectos
11 de septiembre 2556 of 1 C1426AJF -Ciudad de Buenos Aires, Argentina.
TE/ 011 4780-3555 e-mail : cchvarq@gmail.com

DIBUJO: MDINGENIERIA	CONTROLO: JT
FECHA: 24/09/2015	ESCALA: 1:75

DESCRIPCION

INSTALACION
TERMOMECANICA
1°PISO_ETAPA_B

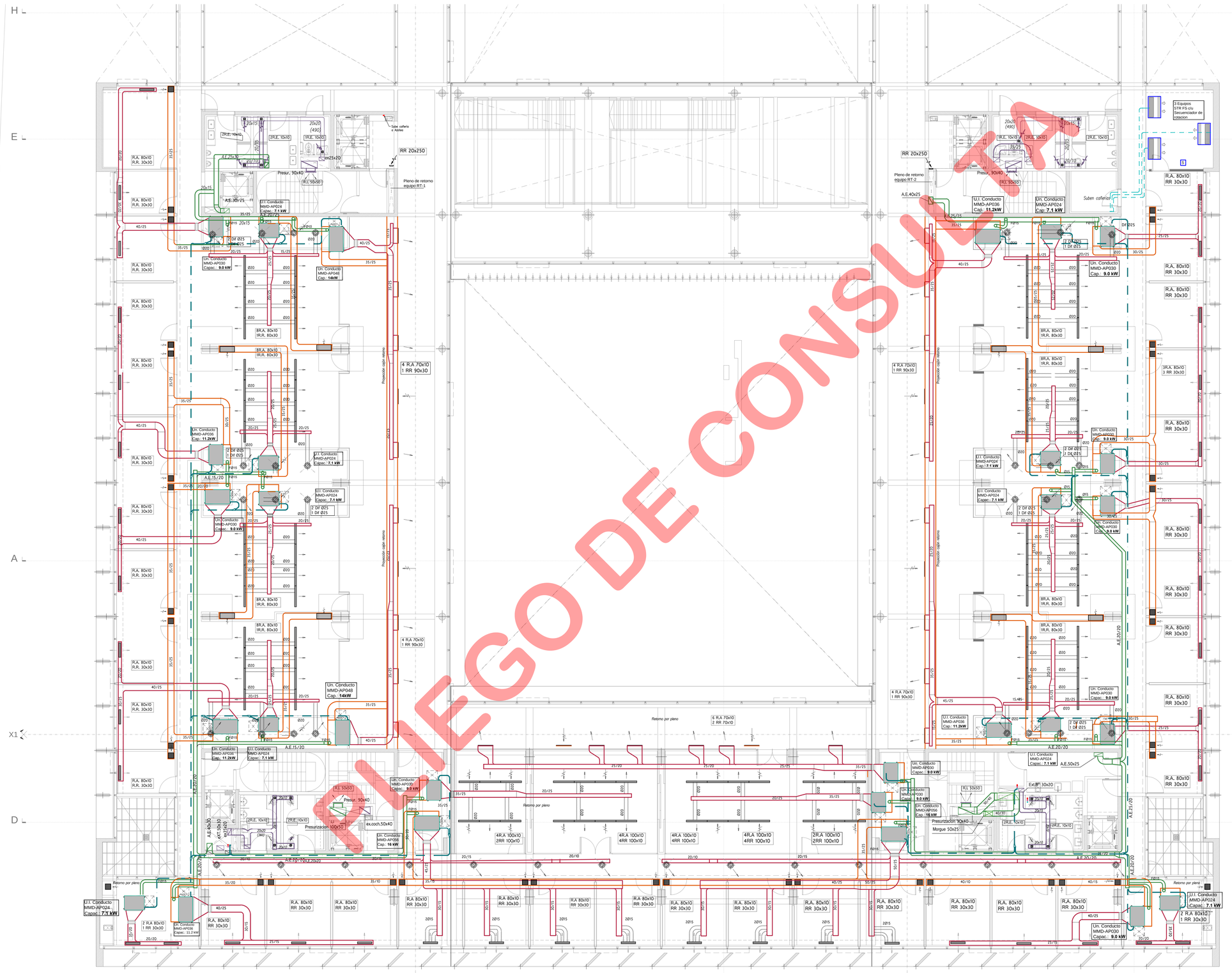
ESTE DOCUMENTO CONTIENE INFORMACION DE PROPIEDAD DE CJCC, SU REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL SIN NUESTRA APROBACION ESCRITA ESTA PROHIBIDA.

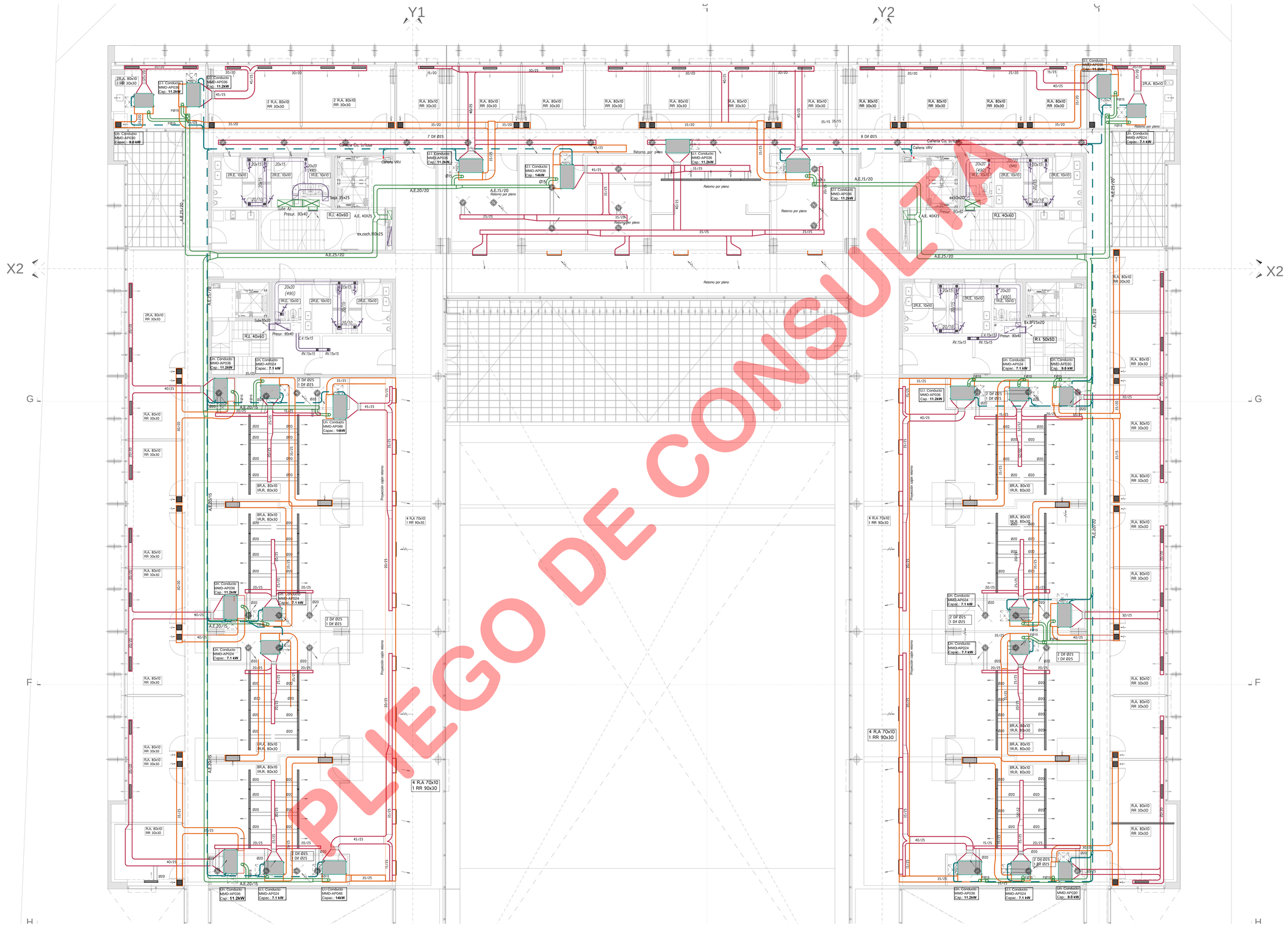
Version	Revision	Documento
A	01	PARA LICITAR

Obra	Tipo	Sector	Numero
CJCC	IT	1P-B	06

N° Matrícula profesional 2725 de la jurisdicción Provincia de Río Negro
Los datos consignados en el presente plano son de carácter profesional y tienen el carácter de declaración jurada

ESTUDIO DE ARCHIVO CJCC.pdf


RR 20x250
Pleno de retorno equipo RT-1
Presur. 90x40
R.I. 50x30
A.E.30/25
A.E.15/20
A.E.40x25
A.E.50x25
A.E.70/20
A.E.20/20
A.E.15/20
A.E.30/20
4 R.A 70x10
1 RR 90x30
6 R.A 70x10
2 RR 70x10
4R.A 100x10
2RR 100x10
2R.A 100x10
2RR 100x10
Retorno por pleno
Proyección cielo retorno
Sube cañería a Aljibes
U.I. Conducto MMD-AP048 Cap.: 14kW
U.I. Conducto MMD-AP036 Cap.: 11.2kW
U.I. Conducto MMD-AP024 Capac.: 7.1 kW
Un. Conducto MMD-AP030 Capac.: 9.0 kW
Un. Conducto MMD-AP056 Cap.: 16 kW
Un. Conducto MMD-AP036 Cap.: 11.2kW
Un. Conducto MMD-AP048 Cap.: 14kW
Un. Conducto MMD-AP030 Capac.: 9.0 kW
U.I. Conducto MMD-AP024 Capac.: 7.1 kW
Un. Conducto MMD-AP036 Cap.: 11.2kW
Un. Conducto MMD-AP030 Capac.: 9.0 kW
U.I. Conducto MMD-AP024 Capac.: 7.1 kW
Un. Conducto MMD-AP056 Cap.: 16 kW
Un. Conducto MMD-AP030 Capac.: 9.0 kW
U.I. Conducto MMD-AP024 Capac.: 7.1 kW
Un. Conducto MMD-AP030 Capac.: 9.0 kW
Un. Conducto MMD-AP030 Capac.: 9.0 kW
Un. Conducto MMD-AP030 Capac.: 9.0 kW
U.I. Conducto MMD-AP024 Capac.: 7.1 kW
U.I. Conducto MMD-AP024 Capac.: 7.1 kW
U.I. Conducto MMD-AP024 Capac.: 7.1 kW
U.I. Conducto MMD-AP024 Capac.: 7.1 kW
U.I. Conducto MMD-AP036 Cap.: 11.2kW
U.I. Conducto MMD-AP024 Capac.: 7.1 kW
Un. Conducto MMD-AP030 Capac.: 9.0 kW
U.I. Conducto MMD-AP024 Capac.: 7.1 kW
Un. Conducto MMD-AP030 Capac.: 9.0 kW
Un. Conducto MMD-AP030 Capac.: 9.0 kW
Un. Conducto MMD-AP030 Capac.: 9.0



PLIEGO DE CONSULTA

REFERENCIAS TERMOMECANICA

	DIFUSOR DE AIRE RECTANGULAR 100/1 REGULACION CHAPA PINTURA HORNEADA
	DIFUSOR DE AIRE CIRCULAR 100/1 de REG. CHAPA PINTURA HORNEADA
	DIFUSOR LINEAL DE RANURAS ALUMINIO NATURAL
	DIFUSOR PLACA CUADRADO 60x60 Anillo Ø 20 s superficiado en plano
	REJA DE RETORNO DE AIRE TIPO ESPECIAL
	CONDUCTO FLEXIBLE MANDO c/ AISLACION MEDIDAS SEGUN PLANO
	REGISTRO DE CAUDAL (con tapa de acceso)
	CAÑERIA DE GAS REFRIGERANTE, Ø según calculo de pyang del fabricante
	EXTRACTOR DE PARED/TECHO Ø150
	EXTRACTOR EN LINEA Ø 8" 20m3/min
	TERMOSTATO de ambiente remoto alámbrico

NOTAS: LOS CONDUCTOS SE DESPLAZAN SUSPENDIDOS DE LA LOSA , EXCEPTO EN LOS CASOS INDICADOS EN PLANOS.

TODOS LOS EQUIPOS CONTARAN CON JUNTA DE LONA EN LA BOCA DE IMPULSION.

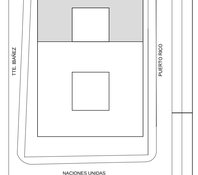
LOS CONDUCTOS DE MANDO IRAN AISLADOS CON LANA DE VIDRIO EN ROLLO ESP. 25 mm CON FOIL DE ALUMINIO.

EL INSTALADOR VERIFICARA LOS DIAMETROS DE CAÑERIA CORRESPONDIENTES AL SISTEMA PROPUESTO, UNA VEZ DEFINIDA LA POSICION DE LOS EQUIPOS POR LA D.O.

REFERENCIAS EQUIPOS

	EMBUTIDO-ST MMD-AP015-018 4.5 - 5.6 kW 70 x 80 h:30 Consumo: 120 W
	EMBUTIDO-ST MMD-AP024 7.1 kW MMD-AP027 8.0 kW MMD-AP030 9.0 kW medidas: 112 x 80 h: 30 Consumo: 120 W
	EMBUTIDO-ST MMD-AP036 11.2 kW MMD-AP048 14.0 kW MMD-AP056 16.0 kW medidas: 140 x 80 h:30cm Consumo: 120 W
	Un. CONDENSADORA MMY-MAP 080 8 HP MMY-MAP 100 10 HP MMY-MAP 120 12 HP CONSUMO 8HP - 5.53 kW - 380 V 10HP - 6.91 kW - 380 V 12HP - 10.33 kW - 380 V
	Un. CONDENSADORA MMY-MAP 140 14HP MMY-MAP 160 16HP CONSUMO 14HP - 11.5 kW - 380 V 16HP - 13.7 kW - 380 V

PASTOR J.A BOWDLER



NACIONES UNIDAS

EL NIVEL 0 ±0.00 SE DEFINIRA EN OBRA EN CONJUNTO CON LA DIRECCION DE OBRA Y LA CONSTRUCTORA ADJUDICATARIA DE LA EJECUCION

TODAS LAS CANTIDADES, SUPERFICIES Y DIMENSIONES QUE DESCRIPTAS, SON INDICATIVAS Y A LOS FINES DE LA COTIZACION DE LA OBRA. LAS MISMAS DEBERAN SER VERIFICADAS EN TOTAL EN EL SITIO EN OBRA, SIENDO LA EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA.

PROPIETARIO

PODER JUDICIAL DE RIO NEGRO

OBRA

UBICACION

MODIFICACIONES		
REV.	FECHA	DESCRIPCION
A	00-00-00	MODIFICACION-A
B	00-00-00	MODIFICACION-B
C	00-00-00	MODIFICACION-C
D	00-00-00	MODIFICACION-D
E	00-00-00	MODIFICACION-E
F	00-00-00	MODIFICACION-F
G	00-00-00	MODIFICACION-G
H	00-00-00	MODIFICACION-H
I	00-00-00	MODIFICACION-I
J	00-00-00	MODIFICACION-J

PROYECTO

CHERBENCO-COMAS-TYSZBEROWICZ-VIGNONI arquitectos

11 de septiembre 2556 of.1 C1426AJF -Ciudad de Buenos Aires, Argentina
TE/ 011 4780-2655 e-mail ccivia@gmail.com

DIBUJO: MDINGENIERIA	CONTROLO: JT
FECHA: 24/09/2015	ESCALA: 1:75

DESCRIPCION

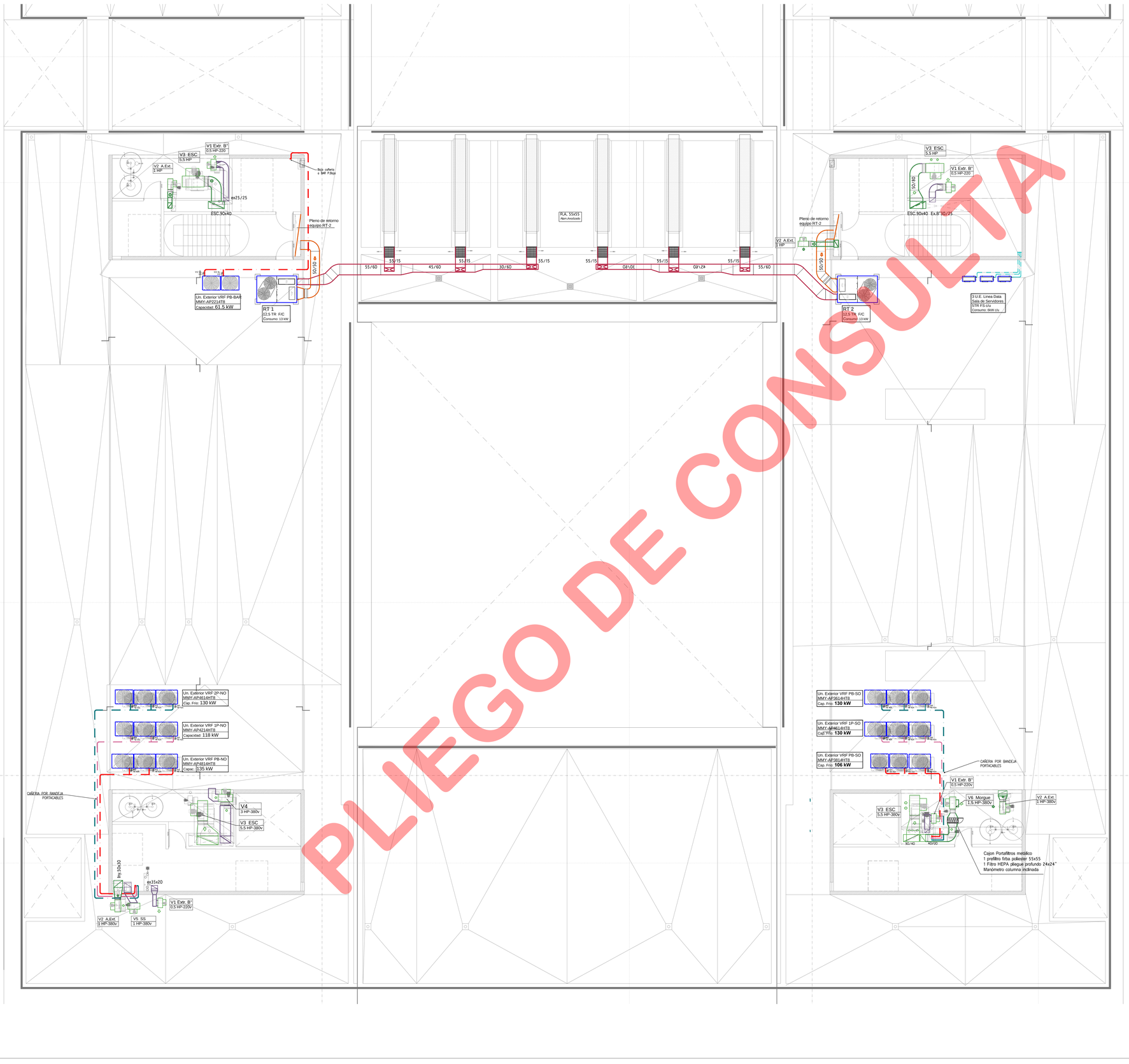
INSTALACION TERMOMECANICA 2°PISO_ETAPA_B

ESTE DOCUMENTO CONTIENE INFORMACION DE PROPIEDAD DE CJCC. SU REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL SIN NUESTRA APROBACION ESCRITA ESTA PROHIBIDA.

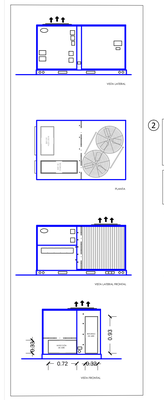
Version	Revision	Documento
A	01	PARA LICITAR

Obra	Tipo	Sector	Numero
CJCC	IT	2P-B	08

NOMBRE DE ARCHIVO: CJCC.pt



UNIDADES ROOF-TOP R410A
50TCQ120 - 140



② UNIDAD ROOF TOP Recirculat por Bomba
MARCA: CARRIER
MOD.: 50TCQ140
MEDIDAS: 221 x 101 x 131 cm (ancho/prof/alt)
CAPACIDAD: 13,2TR / 44 Kw
CAUDAL DE AIRE: 7.500 m3/h
PESO: 1.000 kg
REEMPAREDO DE SONIDO: 83 dBa

REQUERIMIENTOS ELECTRICOS
Alimentación: 3 x 380 + N + T
Consumo: 21 A (8 amm2 + N + T
Protección: 40 amp
+ Termostato: 3 x 1 mm2

P. ESPACIOS LIBRES REQUERIDOS PARA SERVICIO:
Lado de acceso de besarmho del condensador..... 800
Lado de Entrada de Corriente..... 800
Parte Superior de la Unidad..... 1000
Lado opuesto a los Ductos..... 800

NOTAS:
1. Se deberán mantener espacios libres para evitar la recirculación del aire de descarga del obsenico exterior.
2. Las dimensiones son en milimetros.

REFERENCIAS TERMOMECANICA

	DIFUSOR DE AIRE RECTANGULAR 100/1 REGULACION CHAPA PINTURA HORNEADA
	DIFUSOR DE AIRE CIRCULAR 100/1 de REG. CHAPA PINTURA HORNEADA
	DIFUSOR LINEAL DE RANURAS ALUMINIO NATURAL
	DIFUSOR PLACA CUADRADO 60x60 Anillo Ø 20 o especificado en plano
	REJA DE RETORNO DE AIRE TIPO ESPECIAL
	CONDUCTO FLEXIBLE - MANDO c/AISLACION MEDIDAS SEGUN PLANO
	REGISTRO DE CAUDAL (con tapa de acceso)
	CAÑERIA DE GAS REFRIGERANTE, Ø según calculo de piping del fabricante
	EXTRACTOR DE PARED/TECHO Ø150
	EXTRACTOR EN LINEA Ø 8" 20m3/min
	TERMOSTATO de ambiente remoto alambrico

NOTAS: LOS CONDUCTOS SE DESPLAZAN SUSPENDIDOS DE LA LOSA , EXCEPTO EN LOS CASOS INDICADOS EN PLANOS.

TODOS LOS EQUIPOS CONTARAN CON JUNTA DE LONA EN LA BOCA DE IMPULSION.

LOS CONDUCTOS DE MANDO IRAN AISLADOS CON LANA DE VIDRIO EN ROLLO ESP. 25 mm CON FOIL DE ALUMINIO.

EL INSTALADOR VERIFICARA LOS DIAMETROS DE CAÑERIA CORRESPONDIENTES AL SISTEMA PROPUESTO, UNA VEZ DEFINIDA LA POSICION DE LOS EQUIPOS POR LA D.O.

REFERENCIAS EQUIPOS

	EMBUTIDO-ST MMD-AP015-018 4.5 - 5.6 kW 70 x 80 h:30 Consumo: 120 W
	EMBUTIDO-ST MMD-AP024 7.1 kW MMD-AP027 8.0 kW MMD-AP030 9.0 kW medidas: 112 x 80 h: 30 Consumo: 120 W
	EMBUTIDO-ST MMD-AP036 11.2 kW MMD-AP048 14.0 kW MMD-AP056 16.0 kW medidas: 140 x 80 h:30cm Consumo: 120 W
	Un. CONDENSADORA MMY-MAP 080 8 HP MMY-MAP 100 10 HP MMY-MAP 120 12 HP CONSUMO 8HP : 5,53 kW - 380 V 10HP : 7,50 kW - 380 V 12HP : 10,20 kW - 380 V
	Un. CONDENSADORA MMY-MAP 140 14HP MMY-MAP 160 16HP CONSUMO 14HP : 11,5 kW - 380 V 16HP : 13,7 kW - 380 V

V1 Extracción Baños
Ventilador Centrifugo
25 m3/min c/25mm.c.a
380V - 1400rpm-1Hp

V2 Inyección Aire exterior
Ventilador Centrifugo
40 m3/min c/10mm.c.a
380V - 1400rpm- 0,5 Hp

V3 Presurización Escalera
Ventilador Centrifugo
260 m3/min c/15 mm.c.a.
380V - 1400rpm- 5,5 Hp

V4 Extracción Cocheras
SSVentilador Centrifugo
190 m3/min c/15mm.c.a
380V - 1400rpm - ≈3 Hp

V5 Extracción S. Maq. SS
Vent. Centrifugo
60 m3/min c/15 mm.c.a.
380V - 1400rpm- ≈1 Hp

V6 Inyeccion Morgue
Vent. Centrifugo
60 m3/min c/30 mm.c.a.
380V - 1400rpm- ≈1,5 Hp

EL NIVEL 0 -0.00 SE DEFINIRA EN OBRA EN COALICION CON LA DIRECCION DE OBRA Y TOMANDO COMO REFERENCIA EL CURSO DE LA VEREDA.

TODAS LAS CANTIDADES, SUPERFICIES Y DIMENSIONES AQUI DESCRIPTAS SON INDICATIVAS Y A LOS FINES DE LA COTIZACION DE LA OBRA. LAS MISMAS DEBERAN SER VERIFICADAS EN SU TOTALIDAD EN OBRA, BAJO LA EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA.

PROPIETARIO

PODER JUDICIAL
DE RIO NEGRO

OBRA
UBICACION

MODIFICACIONES

REV.	FECHA	DESCRIPCION
A	00-00-00	MODIFICACION-A
B	00-00-00	MODIFICACION-B
C	00-00-00	MODIFICACION-C
D	00-00-00	MODIFICACION-D
E	00-00-00	MODIFICACION-E
F	00-00-00	MODIFICACION-F
G	00-00-00	MODIFICACION-G
H	00-00-00	MODIFICACION-H
I	00-00-00	MODIFICACION-I
J	00-00-00	MODIFICACION-J

PROYECTO
CHERBENCO-COMAS-TYSZBEROWICZ-VIGNONI
arquitectos
11 de septiembre 2556 of 1 C1426AJF -Ciudad de Buenos Aires, Argentina.
Tel./011 4780-2655 e-mail : cchar@gmail.com

DIBUJO: MDINGENIERIA
CONTROLO: JT
FECHA: 24/09/2015
ESCALA: 1:75

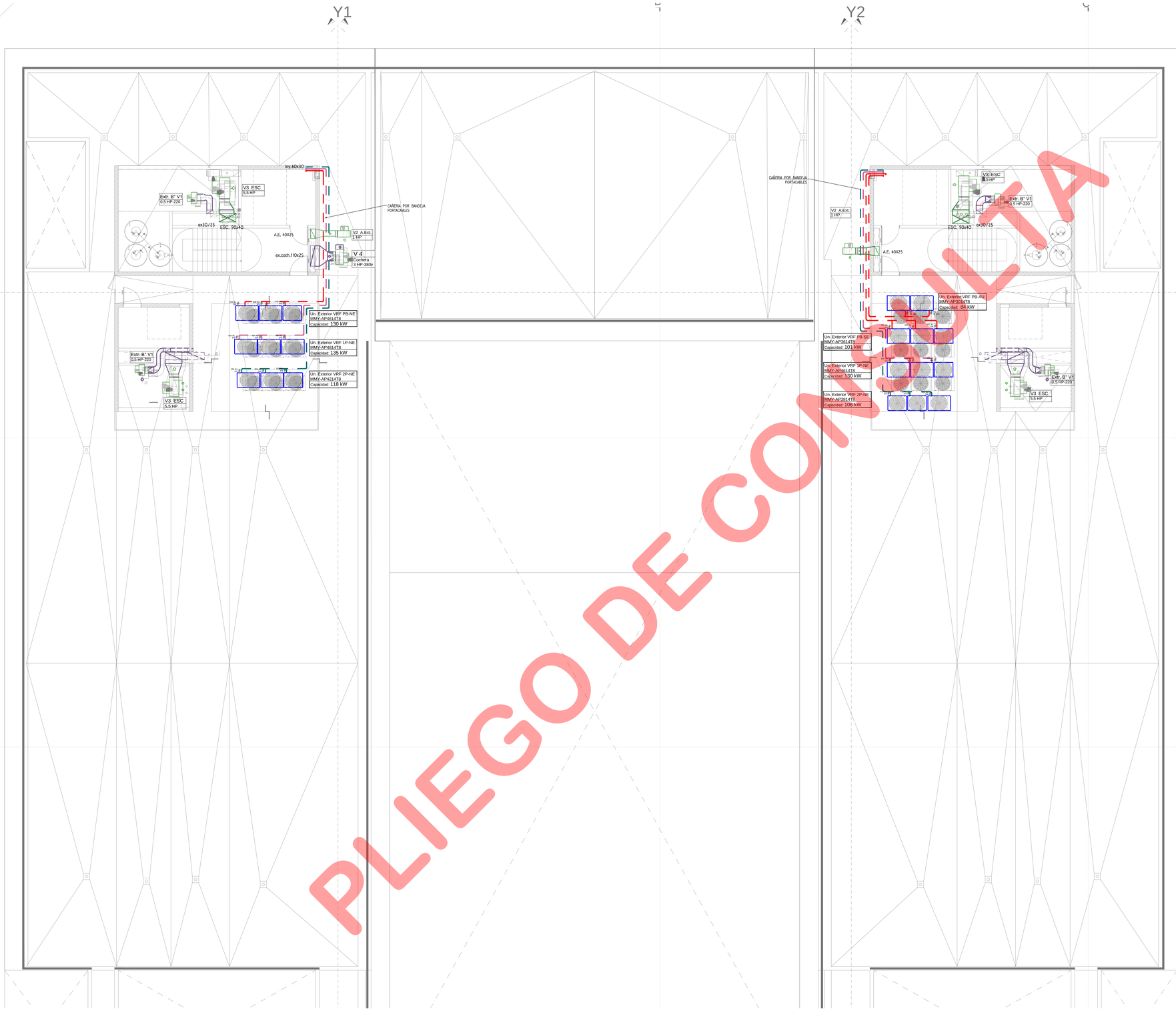
DESCRIPCION
INSTALACION
TERMOMECANICA
AZOTEA_ETAPA_A

ESTE DOCUMENTO CONTIENE INFORMACION DE PROPIEDAD DE CJCC, SU REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL SIN NUESTRA APROBACION ESCRITA ESTA PROHIBIDA.

Version A | Revision 01 | Documento PARA LICITAR

Obra CJCC | Tipo IT | Sector 3P-A | Numero 09

PLIEGO DE CONSULTA



PLIEGO DE CONSULTA

V1 Extracción Baños
Ventilador Centrifugo
25 m3/min c/25mm.c.a
380V - 1400rpm-1Hp

V2 Inyección Aire exterior
Ventilador Centrifugo
40 m3/min c/10mm.c.a
380V - 1400rpm- 0,5 Hp

V3 Presurización Escalera
Ventilador Centrifugo
260 m3/min c/15 mm.c.a.
380V - 1400rpm- 5,5 Hp

V4 Extracción Cocheras
SSVentilador Centrifugo
190 m3/min c/15mm.c.a
380V - 1400rpm - ≈3 Hp

V5 Extracción S. Maq. SS
Vent. Centrifugo
60 m3/min c/15 mm.c.a.
380V - 1400rpm- ≈1 Hp

V6 Inyeccion Morgue
Vent. Centrifugo
60 m3/min c/30 mm.c.a.
380V - 1400rpm- ≈1,5 Hp

TABLA LOSAS

* TODAS LAS VIGAS, LOSAS Y TABIQUES QUE REQUIERAN PASES PARA LOS CONDUCTOS DE AIRE DEBERÁN SER ANALIZADOS EN CONJUNTO CON EL ESQUEMA ESTRUCTURAL EJECUTIVO Y EL PROYECTO EJECUTIVO DE TERMOMECÁNICA, SIENDO ESTOS PLANOS SOLO A LOS A LOS EFECTOS DE LA COTIZACIÓN DE LA LICITACIÓN.*

REFERENCIAS TERMOMECANICA

- DIFUSOR DE AIRE RECTANGULAR 100/1 REGULACION CHAPA PINTURA HORNEADA
- DIFUSOR DE AIRE CIRCULAR 100/1 de REG. CHAPA PINTURA HORNEADA
- DIFUSOR LINEAL DE RANURAS ALUMINIO NATURAL
- DIFUSOR PLACA CUADRADO 60x60 Anillo Ø 20 o especificado en plano
- REJA DE RETORNO DE AIRE TIPO ESPECIAL
- CONDUCTO FLEXIBLE - MANDO c/AISLACION MEDIDAS SEGUN PLANO
- REGISTRO DE CAUDAL (con tapa de acceso)
- CAÑERIA DE GAS REFRIGERANTE, Ø según calculo de piping del fabricante
- EXTRACTOR DE PARED/TECHO Ø150
- EXTRACTOR EN LINEA Ø 8" 20m3/min
- TERMOSTATO de ambiente remoto alámbrico

NOTAS: LOS CONDUCTOS SE DESPLAZAN SUSPENDIDOS DE LA LOSA , EXCEPTO EN LOS CASOS INDICADOS EN PLANOS.

TODOS LOS EQUIPOS CONTARAN CON JUNTA DE LONA EN LA BOCA DE IMPULSION.

LOS CONDUCTOS DE MANDO IRAN AISLADOS CON LANA DE VIDRIO EN ROLLO ESP. 25 mm CON FOIL DE ALUMINIO.

EL INSTALADOR VERIFICARA LOS DIAMETROS DE CAÑERIA CORRESPONDIENTES AL SISTEMA PROPUESTO, UNA VEZ DEFINIDA LA POSICION DE LOS EQUIPOS POR LA D.O.

REFERENCIAS EQUIPOS

- EMBUTIDO-ST MMD-AP015-018 4.5 - 5.6 kW 70 x 80 h:30 Consumo: 120 W
- EMBUTIDO-ST MMD-AP024 7.1 kW MMD-AP027 8.0 kW MMD-AP030 9.0 kW medidas: 112 x 80 h: 30 Consumo: 120 W
- EMBUTIDO-ST MMD-AP036 11.2 kW MMD-AP048 14.0 kW MMD-AP056 16.0 kW medidas: 140 x 80 h:30cm Consumo: 120 W
- Un. CONDENSADORA MMY-MAP 080 8 HP MMY-MAP 100 10 HP MMY-MAP 120 12 HP CONSUMO 8HP - 5.93 kW - 380 V 10HP - 7.50 kW - 380 V 12HP - 10.20 kW - 380 V
- Un. CONDENSADORA MMY-MAP 140 14HP MMY-MAP 160 16HP CONSUMO 14HP - 11.5 kW - 380 V 16HP - 13.7 kW - 380 V

EL NIVEL 1- 0.00 SE DEFINIRA EN OBRA EN CONJUNTO CON LA DIRECCION DE OBRA Y TOMANDO COMO REFERENCIA EL CURSO DE LA VEREDA.

TODAS LAS CANTIDADES, SUPERFICIES Y DIMENSIONES AQUI DESCRIPTAS SON INDICATIVAS Y A LOS FINES DE LA COTIZACION DE LA OBRA. LAS MISMAS DEBERAN SER VERIFICADAS EN SU TOTALIDAD EN OBRA, BAJO LA EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA.

PROPIETARIO

PODER JUDICIAL
DE RIO NEGRO

OBRA
UBICACION

MODIFICACIONES

REV.	FECHA	DESCRIPCION
A	00-00-00	MODIFICACION-A
B	00-00-00	MODIFICACION-B
C	00-00-00	MODIFICACION-C
D	00-00-00	MODIFICACION-D
E	00-00-00	MODIFICACION-E
F	00-00-00	MODIFICACION-F
G	00-00-00	MODIFICACION-G
H	00-00-00	MODIFICACION-H
I	00-00-00	MODIFICACION-I
J	00-00-00	MODIFICACION-J

PROYECTO
CHERBENCO-COMAS-TYSZBEROWICZ-VIGNONI
arquitectos
11 de septiembre 2556 of 1 C1426AJF -Ciudad de Buenos Aires, Argentina.
TE/ 011 4780-2926
e-mail: cchara@gmail.com

DIBUJO:	CONTROLO:
MDINGENIERIA	JT
FECHA: 24/09/2015	ESCALA: 1:75

DESCRIPCION

INSTALACION
TERMOMECANICA
AZOTEA_ETAPA_B

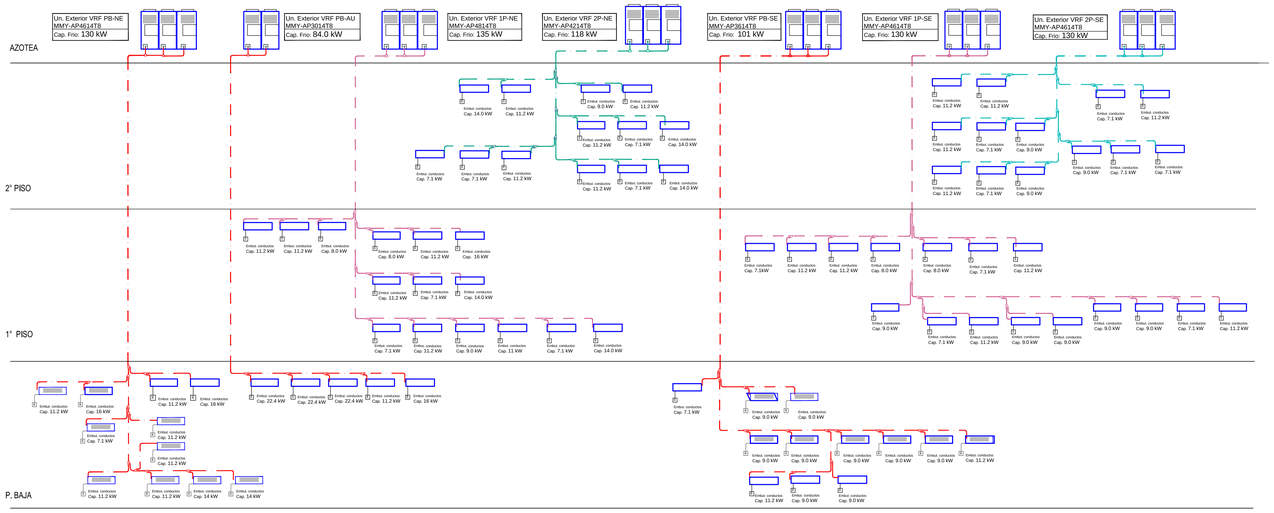
ESTE DOCUMENTO CONTIENE INFORMACION DE PROPIEDAD DE CJCC, SU REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL SIN NUESTRA APROBACION ESCRITA ESTA PROHIBIDA.

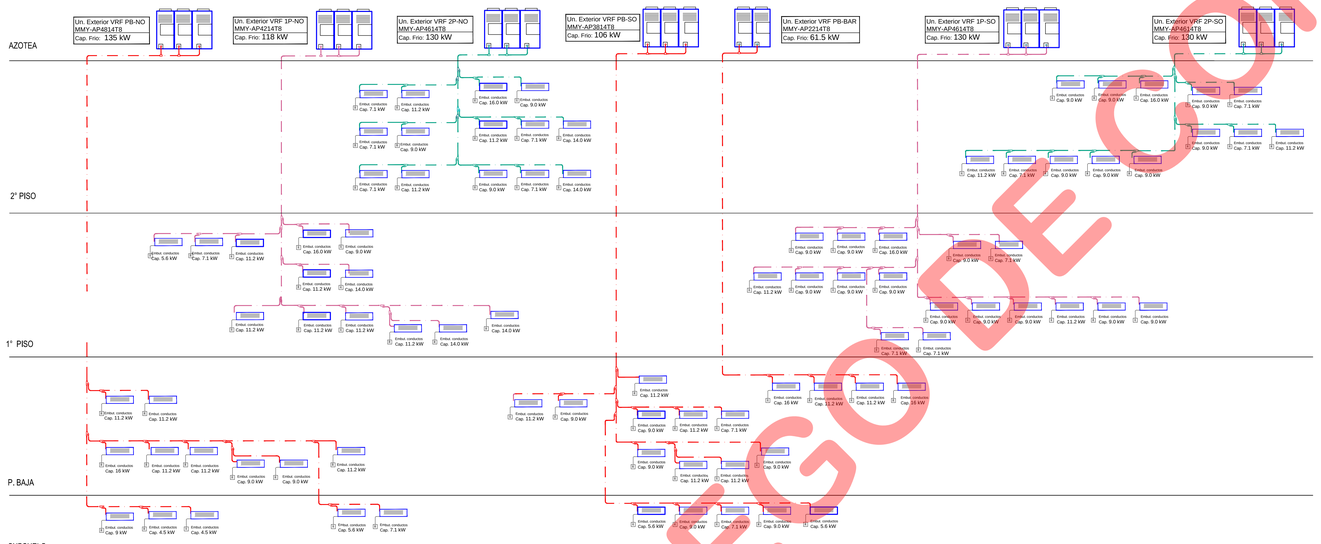
Version	Revision	Documento
A	01	PARA LICITAR

Obra	Tipo	Sector	Numero
CJCC	IT	3P-B	10

NOMBRE DE ARCHIVO: CJCC.pln

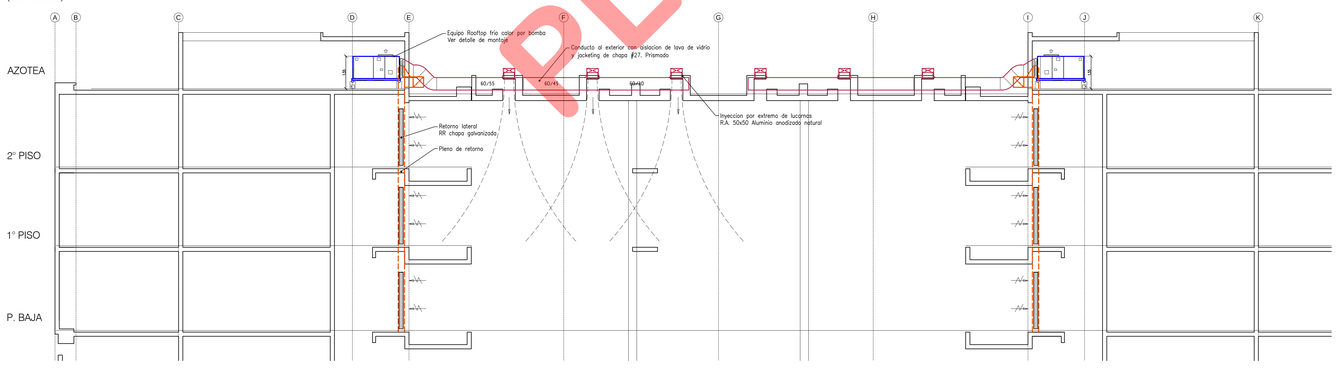
DIAGRAMAS DE SISTEMA DE CAÑERIA DE LOS SISTEMAS VRF



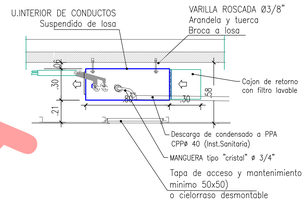


NOTA: El diametro de cañeria será calculado por el instalador utilizando el programa de dimensionado otorgado por el fabricante, y cargando la longitud de cañeria de acuerdo a la ubicación final de cada unidad interior y su modelo.

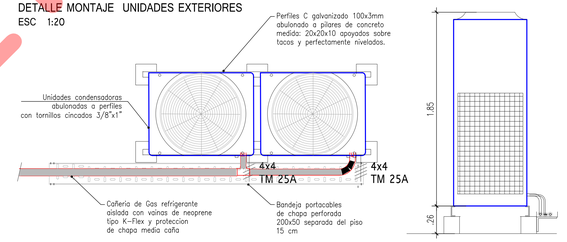
CORTE POR HALL DE ACCESO
(CORTE E-E)



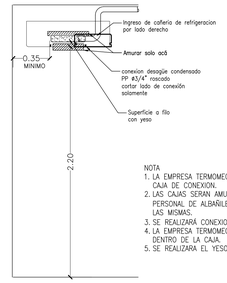
DETALLE DE MONTAJE DE UNIDADES INTERIORES SISTEMA VRF
ESC 1:20



DETALLE MONTAJE UNIDADES EXTERIORES
ESC 1:20

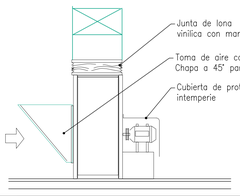


MONTAJE DE CAJAS DE CONEXION SPLIT PARED (en espera colocacion equipo)

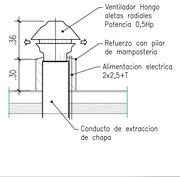


NOTA
1. LA EMPRESA TERMOMECANICA MARCARA EL CENTRO DE CADA CAJA DE CONEXION.
2. LAS CAJAS SERAN AMURADAS EN PERFECTA NIVELACION POR PERSONAL DE ALBAÑILERIA, SIN REALIZAR NINGUNA PERFORACION A LAS MISMAS.
3. SE REALIZARÁ CONEXION SANITARIA DE ACUERDO A LO INDICADO.
4. LA EMPRESA TERMOMECANICA DEJARA EL CHICOTE DE CONEXION DENTRO DE LA CAJA.
5. SE REALIZARA EL YESO DEJANDO LA SUPERFICIE DE LA CAJA A FILO.

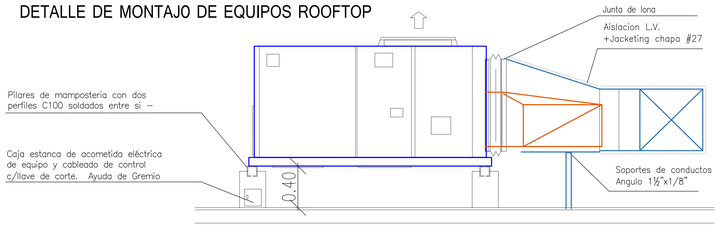
MONTAJE VENTILADOR CENTRIFUGO



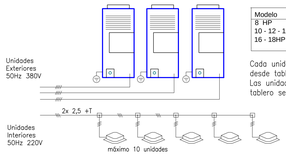
VENTILADOR TIPO HONGO
(Campana cocina)



DETALLE DE MONTAJO DE EQUIPOS ROOFTOP



CABLEADO ELECTRICO DE EQUIPOS DEL SISTEMA VRV



Modelo	Cableado	Proteccion
8 HP	4 mm² Max. 26 m	20 A
10 - 12 - 14HP	6 mm² Max. 28 m	30 A
16 - 18HP	10mm² Max. 27 m	30 A

Cada unidad exterior será cableada en forma independiente desde tablero seccional
Las unidades interiores se conectarán en un circuito en tablero seccional del piso.

PLIEGO DE CONSULTA

TAMBOLOGIAS

"TODAS LAS VIGAS, LOSAS Y TABIQUES QUE REQUIERAN PASES PARA LOS CONDUCTOS DE AIRE DEBERÁN SER ANALIZADOS EN CONJUNTO CON EL ESQUEMA ESTRUCTURAL EJECUTIVO Y EL PROYECTO EJECUTIVO DE TERMOMECÁNICA, SIENDO ESTOS PLANOS SOLO A LOS A LOS EFECTOS DE LA COTIZACIÓN DE LA LICITACIÓN."

EL NIVEL ± 0.00 SE DEFINIRÁ EN OBRA EN CONJUNTO CON LA DIRECCIÓN DE OBRA Y TOMANDO COMO REFERENCIA EL CORDÓN DE LA VEREDA

TODAS LAS CANTIDADES, SUPERFICIES Y DIMENSIONES AQUI DESCRIPTAS SON INDICATIVAS Y A LOS FINES DE LA COTIZACION DE LA OBRA. LAS MISMAS DEBERAN SER VERIFICADAS POR EL CONTRATISTA EN OBRA, BAJO LA EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA.

PROPIETARIO

PODER JUDICIAL
DE RIO NEGRO

OBRA
UBICACION

MODIFICACIONES

REV.	FECHA	DESCRIPCION
A	00-00-00	MODIFICACION-A
B	00-00-00	MODIFICACION-B
C	00-00-00	MODIFICACION-C
D	00-00-00	MODIFICACION-D
E	00-00-00	MODIFICACION-E
F	00-00-00	MODIFICACION-F
G	00-00-00	MODIFICACION-G
H	00-00-00	MODIFICACION-H
I	00-00-00	MODIFICACION-I
J	00-00-00	MODIFICACION-J

PROYECTO

CHERBENCO-COMAS-TSZIERKOWICZ-VIGNONI
arquitectos
11 de septiembre 2556 of 1 C1426AJF -Ciudad de Buenos Aires, Argentina
TE/ 011 4780-2656 e-mail ccivara@gmail.com

DIBUJO:	CONTROLO:
MOINGENIERIA	JT
FECHA:	ESCALA:
24/09/2015	S/E

DESCRIPCION

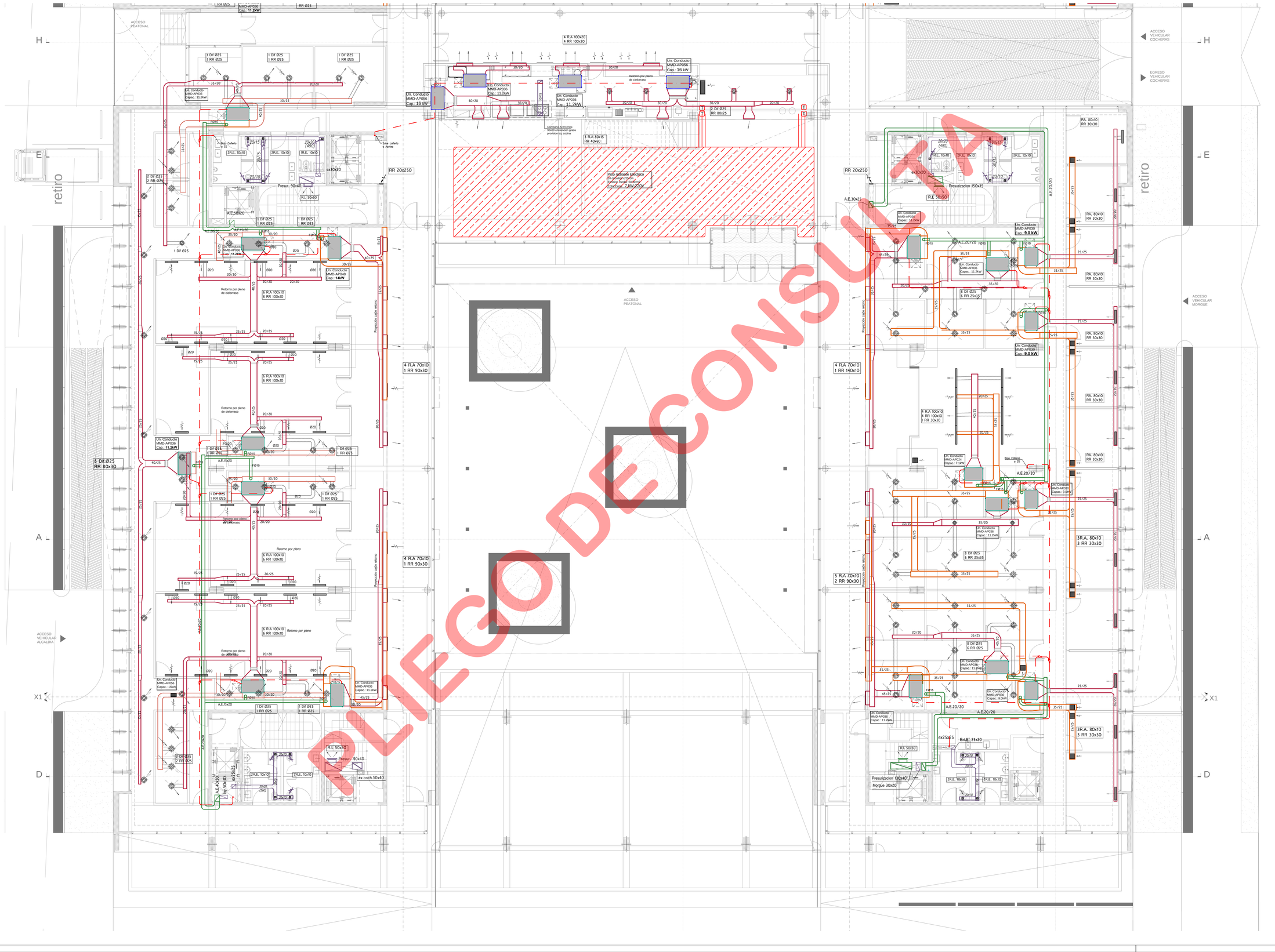
INSTALACION
TERMOMECANICA
DIAGRAMAS-DETALLES

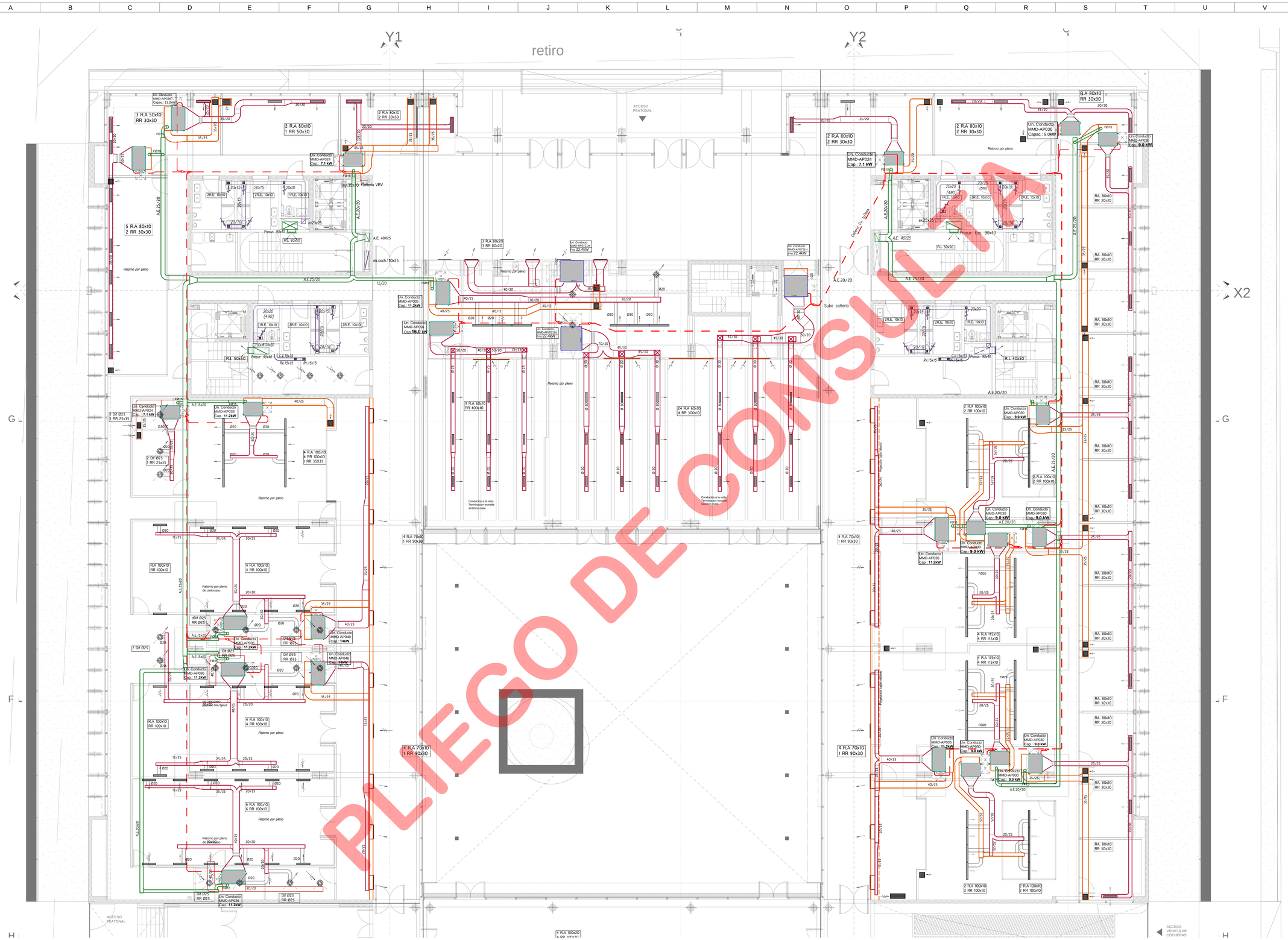
ESTE DOCUMENTO CONTIENE INFORMACION DE PROPIEDAD DE CJCC. SU REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL SIN NUESTRA APROBACION ESCRITA ESTA PROHIBIDA.

Version	Revision	Documento
A	01	PARA LICITAR

Obra	Tipo	Sector	Numero
CJCC	IT	DET	11

NOMBRE DE ARCHIVO: CJCC-DET


ACCESO PEATONAL
retiro
4 R.A 100x20
4 RR 100x20
Un. Conducto MMD-AP036 Cap.: 11.2kW
Un. Conducto MMD-AP056 Cap.: 16 kW
Retorno por pleno de cielorraso
2 Df Ø25
RR 80x25
Cortina Acero Inox. Malla cortina de acero inoxidable tipo cota de malla 10x10 mm
1 R.A 80x15
RR 40x60
Piso radiante Eléctrico (Si cubrimiento cerámico, cemento flotado, soldeck) Cond.Cons.: 7,4W/m2 20°C
RR 20x250
ex30x20
Presur. 90x40
R.I. 50x50
A.E.50x20
1 Df Ø25
1 RR Ø25
Un. Conducto MMD-AP036 Cap.: 11.2kW
Un. Conducto MMD-AP048 Cap.: 14kW
6 R.A 100x10
6 RR 100x10
4 R.A 70x10
1 RR 90x30
Proyección cielo retorno
8 Df.Ø25
RR 80x30
Un. Conducto MMD-AP056 Capac.: 16kW
Sale calefón s. Aceites
Baja Calefón s. SS
2RJE. 10x10
IRJE. 10x10
A.E.20x20
2 Df Ø25
2 RR Ø25
Un. Conducto MMD-AP056 Capac.: 16kW
Un. Conducto MMD-AP036 Capac.: 11.2kW
Un. Conducto MMD-AP048 Capac.: 14kW
Un. Conducto MMD-AP056 Capac.: 16kW
Un. Conducto MMD-AP036 Capac.: 11.2kW
Un. Conducto MMD-AP036 Capac.: 11.2kW
Un. Conducto MMD-AP056 Capac.: 16kW
Un. Conducto MMD-AP036 Capac.: 11.2kW
Un. Conducto MMD-AP036 Capac.: 11.2kW
Un. Conducto MMD-AP036 Capac.: 11.2kW
Un. Conducto MMD-AP036 Capac.: 11.2kW
Un. Conducto MMD-AP036 Capac.: 11.2kW
Un. Conducto MMD-AP024 Capac.: 7.1kW
Un. Conducto MMD-AP030 Capac.: 9.0kW
Un. Conducto MMD-AP030 Capac.: 9.0kW
Un. Conducto MMD-AP030 Capac.: 9.0kW
Un. Conducto MMD-AP036 Capac.: 11.2kW
Un. Conducto MMD-AP036 Capac.: 11.2kW
Un. Conducto MMD-AP036 Capac.: 11.2kW
Un. Conducto MMD-AP036 Capac.: 11.2kW
Un. Conducto MMD-AP036 Capac.: 11.2



SIMBOLOGIAS



" TODAS LAS VIGAS, LOSAS Y TABIQUES QUE REQUIERAN PASES PARA LOS CONDUCTOS DE AIRE DEBERÁN SER ANALIZADOS EN CONJUNTO CON EL ESQUEMA ESTRUCTURAL EJECUTIVO Y EL PROYECTO EJECUTIVO DE TERMOMECÁNICA, SIENDO ESTOS PLANOS SOLO A LOS A LOS EFECTOS DE LA COTIZACIÓN DE LA LICITACIÓN. "

REFERENCIAS TERMOMECANICA

	DIFUSOR DE AIRE RECTANGULAR 100/1 REGULACION CHAPA PINTURA HORNEADA
	DIFUSOR DE AIRE CIRCULAR 100/1 de REG. CHAPA PINTURA HORNEADA
	DIFUSOR LINEAL DE RANURAS ALUMINIO NATURAL
	DIFUSOR PLACA CUADRADO 60x60 Anillo Ø 2/3 o especificado en plano
	REJA DE RETORNO DE AIRE TIPO ESPECIAL.
	CONDUCTO FLEXIBLE - MANDO c/ABLACION MEDIDAS SEGUN PLANO
	REGISTRO DE CAUDAL (con tapa de acceso)
	CAÑERIA DE GAS REFRIGERANTE, Ø según cálculo de piping del fabricante
	EXTRACTOR DE PARED/TECHO Ø150
	EXTRACTOR EN LINEA Ø 8" 20m3/min
	TERMOSTATO de ambiente remoto alámbrico

NOTAS: LOS CONDUCTOS SE DESPLAZAN SUSPENDIDOS DE LA LOSA , EXCEPTO EN LOS CASOS INDICADOS EN PLANOS.

TODOS LOS EQUIPOS CONTARAN CON JUNTA DE LONA EN LA BOCA DE IMPULSION.

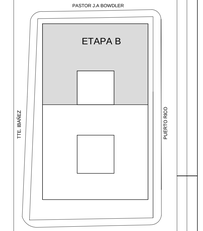
LOS CONDUCTOS DE MANDO IRAN AISLADOS CON LANA DE VIDRIO EN ROLLO ESP. 25 mm CON FOIL DE ALUMINIO.

EL INSTALADOR VERIFICARA LOS DIAMETROS DE CAÑERIA CORRESPONDIENTES AL SISTEMA PROPUESTO, UNA VEZ DEFINIDA LA POSICION DE LOS EQUIPOS POR LA D.O.

REFERENCIAS EQUIPOS

	EMBUTIDO-ST MMD-AP015-018 4.5 - 5.6 kW 70 x 80 h:30 Consumo: 120 W
	EMBUTIDO-ST MMD-AP024 7.1 kW MMD-AP027 8.0 kW MMD-AP030 9.0 kW medidas: 112 x 80 h: 30 Consumo: 120 W
	EMBUTIDO-ST MMD-AP036 11.2 kW MMD-AP048 14.0 kW MMD-AP056 16.0 kW medidas: 140 x 80 h:30cm Consumo: 120 W
	Un. CONDENSADORA MMY-MAP 080 8 HP MMY-MAP 100 10 HP MMY-MAP 120 12 HP CONSUMO 8HP - 5.52 kW - 380 V 10HP - 9.20 kW - 380 V 12HP - 10.50 kW - 380 V
	Un. CONDENSADORA MMY-MAP 140 14HP MMY-MAP 160 16HP CONSUMO 14HP - 11.5 kW - 380 V 16HP - 13.7 kW - 380 V

PASTOR J.A BOWDLER



NACIONES UNIDAS

EL NIVEL 1 -0.00 SE DEFINIRA EN OBRA EN CONJUNTO CON LA DIRECCION DE OBRA Y TOMANDO COMO REFERENCIA EL CURSO DE LA VEREDA.

TODAS LAS CANTIDADES, SUPERFICIES Y DIMENSIONES AQUI DESCRIPTAS SON INDICATIVAS Y A LOS FINES DE LA COTIZACION DE LA OBRA. LAS MISMAS DEBERAN SER VERIFICADAS EN SU TOTALIDAD EN OBRA, BAJO LA EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA.

PROPIETARIO

PODER JUDICIAL DE RIO NEGRO

OBRA

UBICACION

MODIFICACIONES

REV.	FECHA	DESCRIPCION
A	00-00-00	MODIFICACION-A
B	00-00-00	MODIFICACION-B
C	00-00-00	MODIFICACION-C
D	00-00-00	MODIFICACION-D
E	00-00-00	MODIFICACION-E
F	00-00-00	MODIFICACION-F
G	00-00-00	MODIFICACION-G
H	00-00-00	MODIFICACION-H
I	00-00-00	MODIFICACION-I
J	00-00-00	MODIFICACION-J

PROYECTO

CHERBENCO-COMAS-TYSZBEROWICZ-VIGNONI arquitectos

11 de septiembre 2556 of 1 C1429AJF -Ciudad de Buenos Aires, Argentina.
TE/ 011 4780-2655 e-mail cchvarq@gmail.com

DIBUJO: MDINGENIERIA	CONTROLO: JT
FECHA: 29/09/2015	ESCALA: 1:75

DESCRIPCION

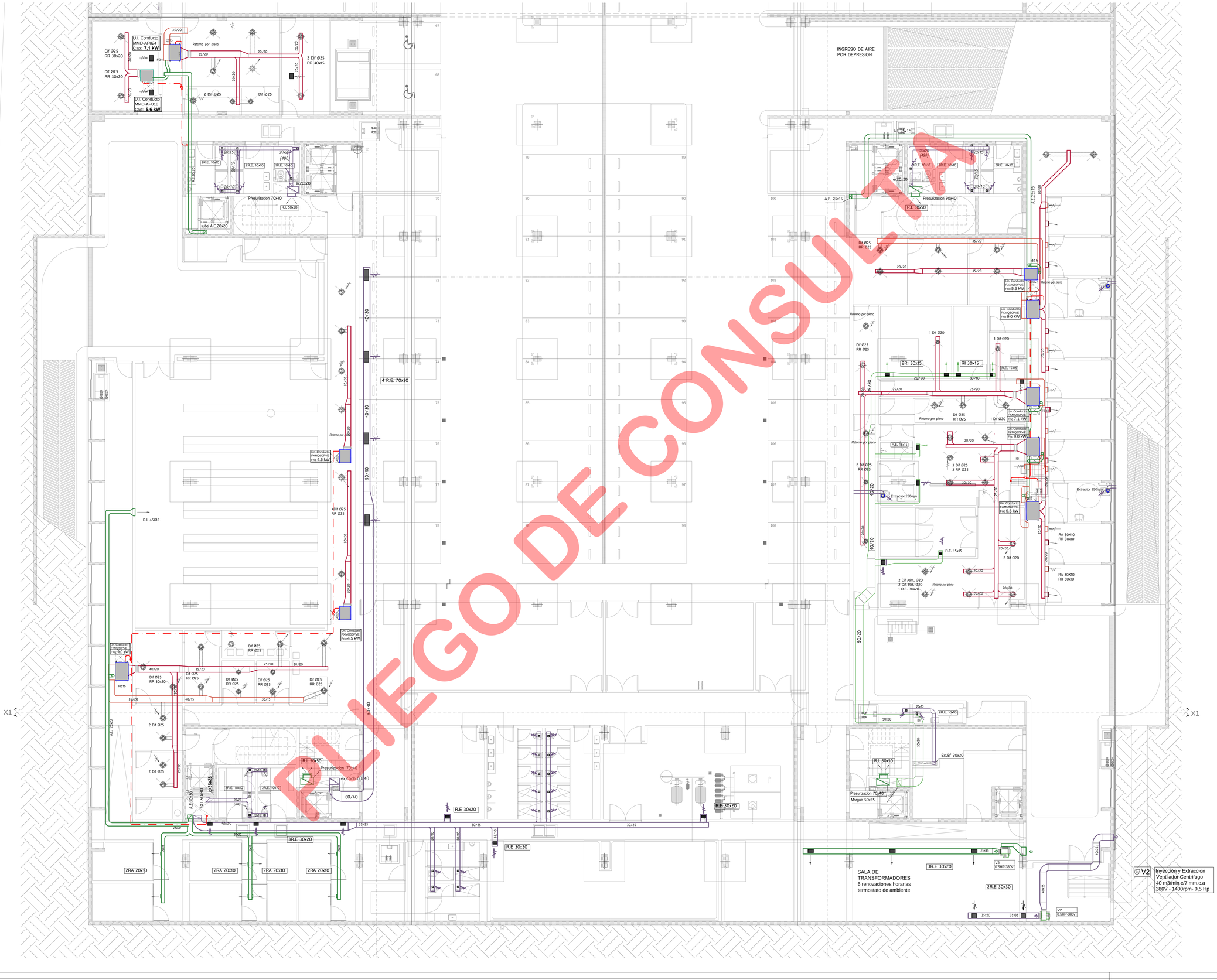
INSTALACION TERMOMECANICA P.BAJA_ETAPA_B

ESTE DOCUMENTO CONTIENE INFORMACION DE PROPIEDAD DE CJCC. SU REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL SIN NUESTRA APROBACION ESCRITA ESTA PROHIBIDA.

Version	Revision	Documento
A	01	PARA LICITAR

Obra	Tipo	Sector	Numero
CJCC	IT	PB-B	04

NOMBRE DE ARCHIVO: CJCC.pln



PLIEGO DE CONSULTA

SIMBOLOGIA

* TODAS LAS VIGAS, LOSAS Y TABIQUES QUE REQUIERAN PASES PARA LOS CONDUCTOS DE AIRE DEBERÁN SER ANALIZADOS EN CONJUNTO CON EL ESQUEMA ESTRUCTURAL EJECUTIVO Y EL PROYECTO EJECUTIVO DE TERMOMECÁNICA, SIENDO ESTOS PLANOS SOLO A LOS A LOS EFECTOS DE LA COTIZACIÓN DE LA LICITACIÓN.*

REFERENCIAS TERMOMECANICA

- DIFUSOR DE AIRE RECTANGULAR 100S REGULACION CHAPA PINTURA HORNEADA
- DIFUSOR DE AIRE CIRCULAR 100X de REG. CHAPA PINTURA HORNEADA
- DIFUSOR LINEAL DE RANURAS ALUMINIO NATURAL
- DIFUSOR PLACA CUADRADO 60x60 Anillo Ø 20 o especificado en plano
- REJA DE RETORNO DE AIRE TIPO ESPECIAL
- CONDUCTO FLEXIBLE - MANDO c/AISLACION MEDIDAS SEGUN PLANO
- REGISTRO DE CAUDAL (con tapa de acceso)
- CAÑERIA DE GAS REFRIGERANTE, Ø según calculo de piping del fabricante
- EXTRACTOR DE PARED/TECHO Ø150
- EXTRACTOR EN LINEA Ø 6" 20m3/min
- TERMOSTATO de ambiente remoto alámbrico

NOTAS: LOS CONDUCTOS SE DESPLAZAN SUSPENDIDOS DE LA LOSA , EXCEPTO EN LOS CASOS INDICADOS EN PLANOS.

TODOS LOS EQUIPOS CONTARAN CON JUNTA DE LONA EN LA BOCA DE IMPULSION.

LOS CONDUCTOS DE MANDO IRAN AISLADOS CON LANA DE VIDRIO EN ROLLO ESP. 25 mm CON FOIL DE ALUMINIO.

EL INSTALADOR VERIFICARA LOS DIAMETROS DE CAÑERIA CORRESPONDIENTES AL SISTEMA PROPUESTO, UNA VEZ DEFINIDA LA POSICION DE LOS EQUIPOS POR LA D.O.

REFERENCIAS EQUIPOS

	EMBUTIDO-ST MMD-AP015-018 4.5 - 5.6 KW 70 x 80 h:30 Consumo: 120 W
	EMBUTIDO-ST MMD-AP024 7.1 kW MMD-AP027 8.0 kW MMD-AP030 9.0 kW medidas: 112 x 80 h: 30 Consumo: 120 W
	EMBUTIDO-ST MMD-AP036 11.2 kW MMD-AP048 14.0 kW MMD-AP056 16.0 kW medidas: 140 x 80 h:30cm Consumo: 120 W
	Un. CONDENSADORA MMY-MAP 080 8 HP MMY-MAP 100 10 HP MMY-MAP 120 12 HP CONSUMO 8HP - 5.93 kW - 380 V 10HP - 7.50 kW - 380 V 12HP - 10.20 kW - 380 V
	Un. CONDENSADORA MMY-MAP 140 14HP MMY-MAP 160 16HP CONSUMO 14HP - 11.5 kW - 380 V 16HP - 13.7 kW - 380 V

EL NIVEL + 0.00 SE DEFINIRA EN OBRA EN COINCIDENCIA CON LA DIRECCION DE OBRA Y TERMINADO COMO REFERENCIA AL CURSO DE LA VEREDA

TODAS LAS CANTIDADES, SUPERFICIES Y DIMENSIONES AQUI DESCRIPTAS SON INDICATIVAS Y A LOS FINES DE LA COTIZACION DE LA OBRA. LAS MISMAS DEBERAN SER VERIFICADAS POR LA CONTRATISTA EN OBRA, BAJO LA EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA.

PROPIETARIO

PODER JUDICIAL DE RIO NEGRO

OBRA

UBICACION

MODIFICACIONES

REV.	FECHA	DESCRIPCION
A	00-00-00	MODIFICACION-A
B	00-00-00	MODIFICACION-B
C	00-00-00	MODIFICACION-C
D	00-00-00	MODIFICACION-D
E	00-00-00	MODIFICACION-E
F	00-00-00	MODIFICACION-F
G	00-00-00	MODIFICACION-G
H	00-00-00	MODIFICACION-H
I	00-00-00	MODIFICACION-I
J	00-00-00	MODIFICACION-J

PROYECTO

CHERBENCO-COMAS-TYSZBEROWICZ-VIGNONI arquitectos

11 de septiembre 2556 of.1 C1426AJF -Ciudad de Buenos Aires- Argentina
TE:/ 011 4780-2850 e-mail: cchvarq@gmail.com

DIBUJO:	CONTROLO:
MDINGENIERIA	JT
FECHA: 24/09/2015	ESCALA: 1:75

DESCRIPCION

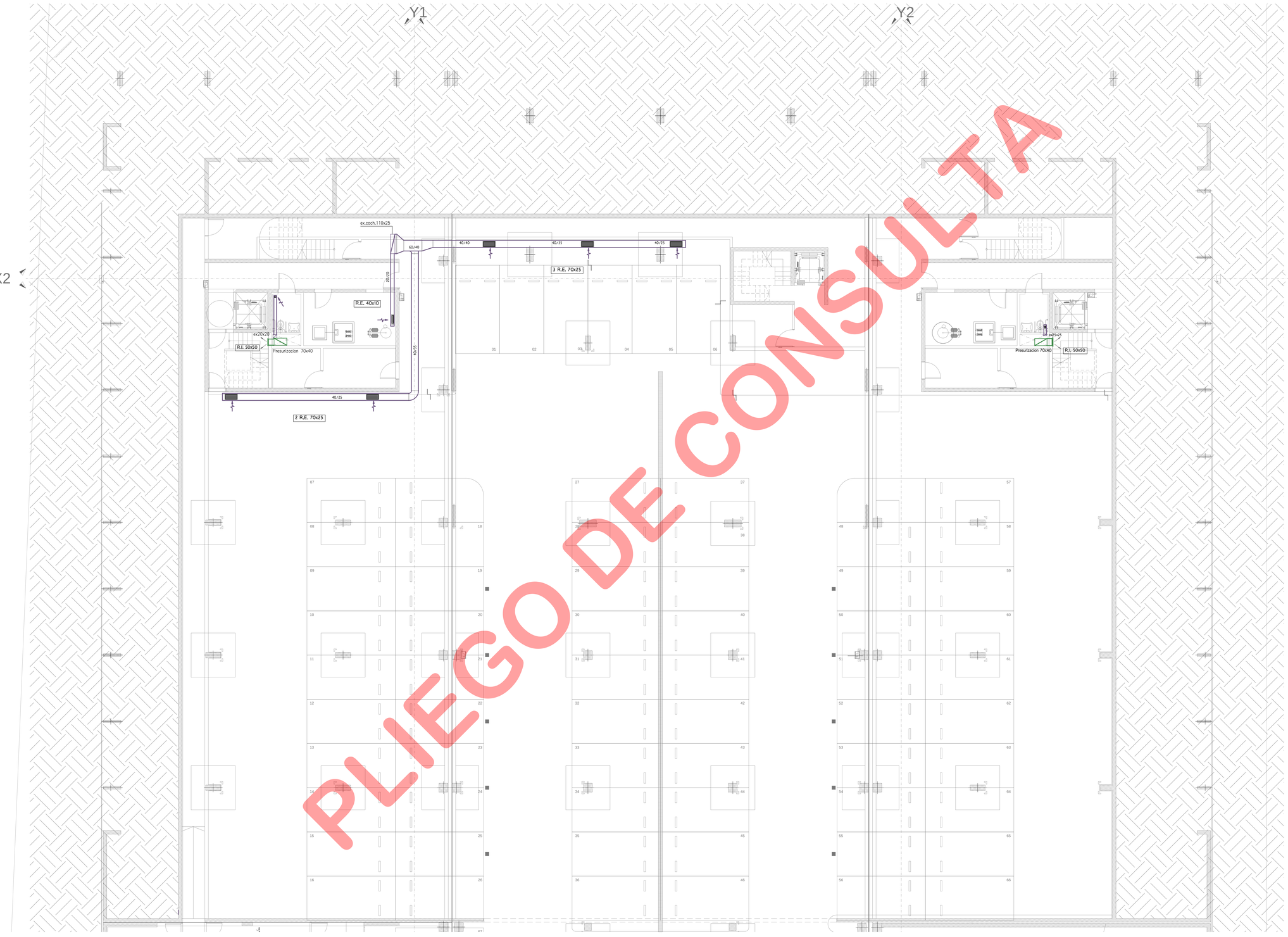
INSTALACION TERMOMECANICA SUBSUELO_ETAPA_A

ESTE DOCUMENTO CONTIENE INFORMACION DE PROPIEDAD DE CJCC, SU REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL SIN NUESTRA APROBACION ESCRITA ESTA PROHIBIDA.

Version	Revision	Documento
A	01	PARA LICITAR

Obra	Tipo	Sector	Numero
CJCC	IT	SS-A	01

X:\OBRAS DE ARCHIVO - CJCC.pln



PLIEGO DE CONSULTA

SIMBOLOGIA

* TODAS LAS VIGAS, LOSAS Y TABIQUES QUE REQUIERAN PASES PARA LOS CONDUCTOS DE AIRE DEBERÁN SER ANALIZADOS EN CONJUNTO CON EL ESQUEMA ESTRUCTURAL EJECUTIVO Y EL PROYECTO EJECUTIVO DE TERMOMECÁNICA, SIENDO ESTOS PLANOS SOLO A LOS A LOS EFECTOS DE LA COTIZACIÓN DE LA LICITACIÓN. *

REFERENCIAS TERMOMECANICA

	DIFUSOR DE AIRE RECTANGULAR 100% REGULACION CHAPA PINTURA HORNEADA
	DIFUSOR DE AIRE CIRCULAR 100% de REG. CHAPA PINTURA HORNEADA
	DIFUSOR LINEAL DE RANURAS ALUMINIO NATURAL
	DIFUSOR PLACA CUADRADO 60x60 Anillo Ø 70 o especificado en plano
	REJA DE RETORNO DE AIRE TIPO ESPECIAL
	CONDUCTO FLEXIBLE - MANDO c/AISLACION MEDIDAS SEGUN PLANO
	REGISTRO DE CAUDAL (con tapa de acceso)
	CAÑERIA DE GAS REFRIGERANTE, Ø según calculo de piping del fabricante
	EXTRACTOR DE PARED/TECHO Ø150
	EXTRACTOR EN LINEA Ø 6" 20m3/min
	TERMOSTATO de ambiente remoto alámbrico

NOTAS: LOS CONDUCTOS SE DESPLAZAN SUSPENDIDOS DE LA LOSA , EXCEPTO EN LOS CASOS INDICADOS EN PLANOS.

TODOS LOS EQUIPOS CONTARAN CON JUNTA DE LONA EN LA BOCA DE IMPULSION.

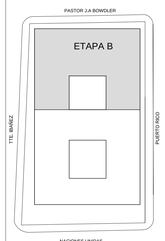
LOS CONDUCTOS DE MANDO IRAN AISLADOS CON LANA DE VIDRIO EN ROLLO ESP. 25 mm CON FOIL DE ALUMINIO.

EL INSTALADOR VERIFICARA LOS DIAMETROS DE CAÑERIA, CORRESPONDIENTES AL SISTEMA PROPUESTO, UNA VEZ DEFINIDA LA POSICION DE LOS EQUIPOS POR LA D.O.

REFERENCIAS EQUIPOS

	EMBUTIDO-ST MMD-AP015-018 4.5 - 5.6 KW 70 x 80 h:30 Consumo: 120 W
	EMBUTIDO-ST MMD-AP024 7.1 kW MMD-AP027 8.0 kW MMD-AP030 9.0 kW medidas: 112 x 80 h: 30 Consumo: 120 W
	EMBUTIDO-ST MMD-AP036 11.2 kW MMD-AP048 14.0 kW MMD-AP056 16.0 kW medidas: 140 x 80 h:30cm Consumo: 120 W
	Un. CONDENSADORA MMY-MAP 080 8 HP MMY-MAP 100 10 HP MMY-MAP 120 12 HP CONSUMO 8HP - 5.93 kW - 380 V 10HP - 7.50 kW - 380 V 12HP - 10.20 kW - 380 V
	Un. CONDENSADORA MMY-MAP 140 14HP MMY-MAP 160 16HP CONSUMO 14HP - 11.5 kW - 380 V 16HP - 13.7 kW - 380 V

PASTOR J.A BOWDLER



NACIONES UNIDAS

EL NIVEL + 0.00 SE DEFINIRA EN OBRA EN CONJUNTO CON LA DIRECCION DE OBRA Y TOMANDO COMO REFERENCIA EL CORDON DE LA VEREDA

TODAS LAS CANTIDADES, SUPERFICIES Y DIMENSIONES AQUI DESCRIPTAS SON INDICATIVAS Y A LOS FINES DE LA COTIZACION DE LA OBRA. LAS MISMAS DEBERAN SER VERIFICADAS POR EL CONTRATISTA EN OBRA, BAJO LA EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA.

PROPIETARIO

PODER JUDICIAL
DE RIO NEGRO

OBRA

UBICACION

MODIFICACIONES

REV.	FECHA	DESCRIPCION
A	00-00-00	MODIFICACION-A
B	00-00-00	MODIFICACION-B
C	00-00-00	MODIFICACION-C
D	00-00-00	MODIFICACION-D
E	00-00-00	MODIFICACION-E
F	00-00-00	MODIFICACION-F
G	00-00-00	MODIFICACION-G
H	00-00-00	MODIFICACION-H
I	00-00-00	MODIFICACION-I
J	00-00-00	MODIFICACION-J

PROYECTO
CHERBENCO-COMAS-TYSZBEROWICZ-VIGNONI
arquitectos
11 de septiembre 2556 of 1 C1426AJF -Ciudad de Buenos Aires. Argentina
TE/ 011 4781-2655 e-mail cchva@gmail.com

DIBUJO: MDINGENIERIA	CONTROLO: JT
FECHA: 24/09/2015	ESCALA: 1:75

DESCRIPCION

INSTALACION
TERMOMECANICA
SUBSUELO_ETAPA_B

ESTE DOCUMENTO CONTIENE INFORMACION DE PROPIEDAD DE CJCC. SU REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL SIN NUESTRA APROBACION ESCRITA ESTA PROHIBIDA.

Version	Revision	Documento
A	01	PARA LICITAR

Obra	Tipo	Sector	Numero
CJCC	IT	SS-B	02

NOMBRE DE ARCHIVO: CJCC.pt