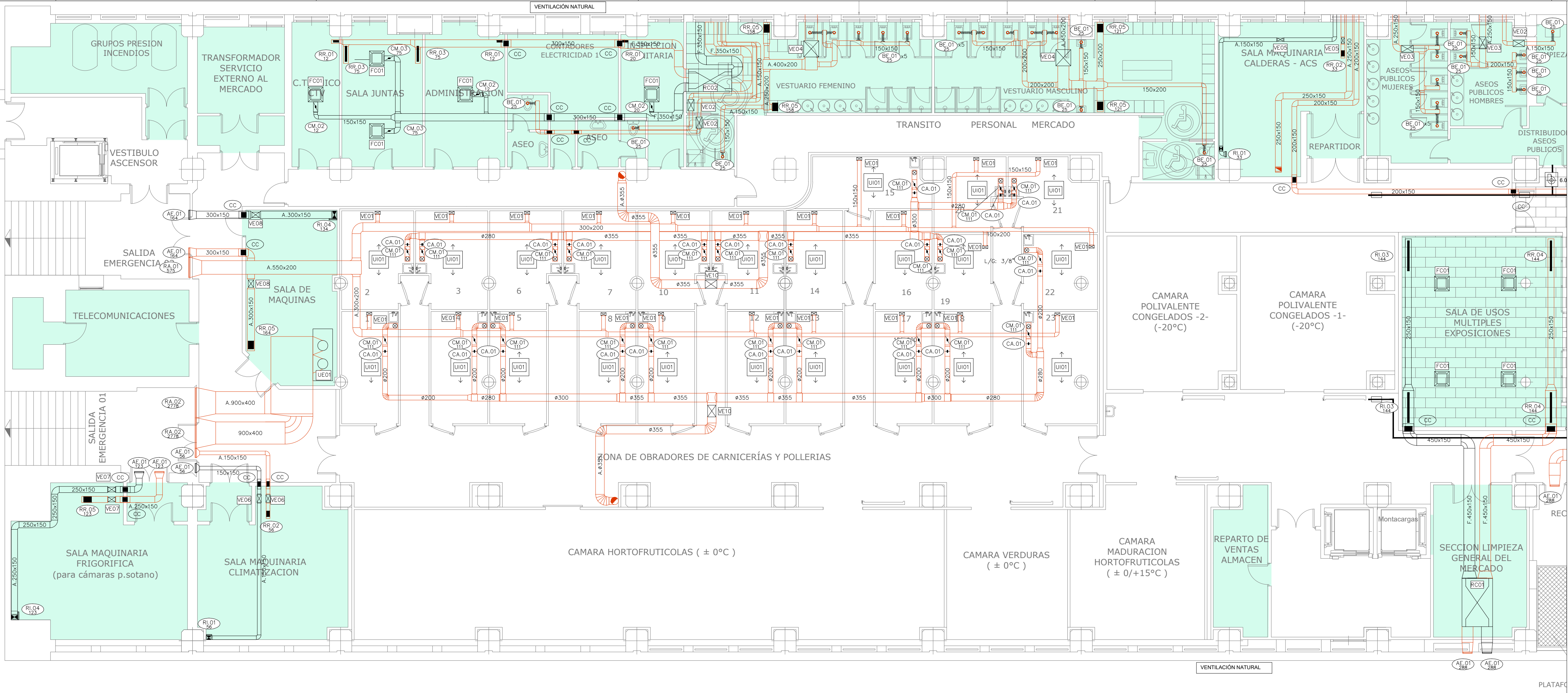


PROPIEDAD INTELECTUAL. El proyecto, ideas y aspectos de diseño reflejados en este documento gráfico se encuentran protegidos por la Ley de Propiedad Intelectual. Texto elaborado y aprobado por el REAL DECRETO LEGISLATIVO 1/1996, de 12 de abril BOE 2-10-1996

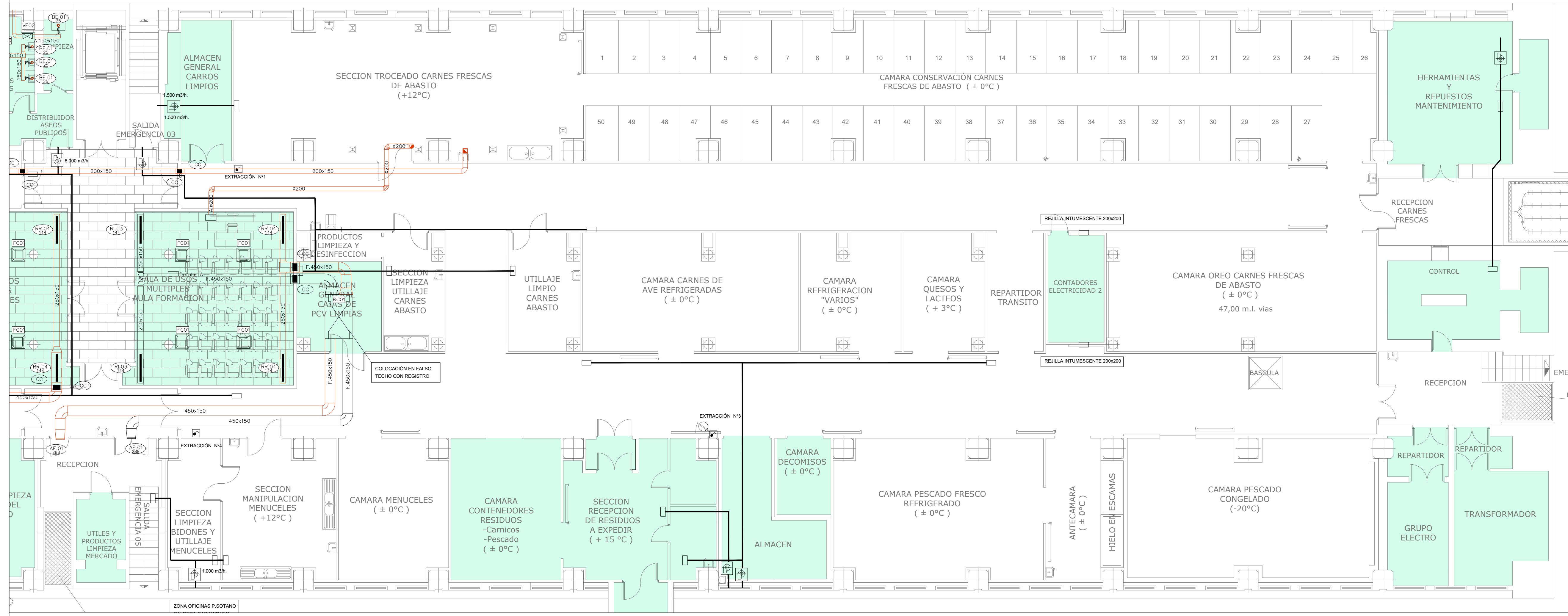


| Ref.  | Tipo                             | Caudal (l/s) | Dimensiones (mm) | Diámetro Conexión (mm) | Marca | Modelo        |
|-------|----------------------------------|--------------|------------------|------------------------|-------|---------------|
| RL.01 | Reja de Impulsión                | 68 - 246     | 1225x75          |                        | TROX  | AH-DG/1225x75 |
| RL.02 | Reja de Impulsión                | 83 - 278     | 325x225          |                        | TROX  | AH-A/325x225  |
| RL.03 | Reja de Impulsión                | 17 - 62      | 325x75           |                        | TROX  | AH-A/325x75   |
| RL.04 | Reja de Impulsión                | 28 - 83      | 225x125          |                        | TROX  | AH-A/225x125  |
| RA.01 | Reja de Retorno                  | 333 - 680    | 825x225          |                        | TROX  | AE-A/1225x225 |
| RA.02 | Reja de Retorno                  | 903 - 1750   | 1225x425         |                        | TROX  | AE-A/1225x425 |
| RR.01 | Reja de Extracción               | 68 - 194     | 1225x75          |                        | TROX  | AH-A/1225x75  |
| RR.02 | Reja de Extracción               | 83 - 186     | 325x225          |                        | TROX  | AH-A/325x225  |
| RR.03 | Reja de Extracción               | 11 - 42      | 225x75           |                        | TROX  | AH-A/225x75   |
| RR.04 | Reja de Extracción               | 34 - 111     | 625x75           |                        | TROX  | AH-A/625x75   |
| RR.05 | Reja de Extracción               | 28 - 81      | 225x125          |                        | TROX  | AH-A/225x125  |
| BE.01 | Boca de Extracción               | 22 - 32      | 104              | 100                    | TROX  | LV-S/100/G1   |
| AE.01 | Toma / Descarga de Aire Exterior | 189 - 472    | 385x330          |                        | TROX  | WG-AL/385x330 |
| CA.01 | Compuerta Antirretorno           | 35 - 140     | 200              | 200                    | S&P   | MCA 800       |
| CM.01 | Regulación manual aire primario  | 35 - 140     | 200              | 200                    | S&P   | REMY 200      |
| CM.02 | Regulación manual aire primario  | 11 - 45      | 180              | 80                     | TROX  | RN-D/80       |
| CM.03 | Regulación manual aire primario  | 22 - 90      | 200              | 100                    | TROX  | RN-D/100      |
| CC    | Compuerta Cortafuegos            |              | (A+50)x(B+50)    |                        |       |               |

Ref. Referencia elemento  
l/s Caudal (l/s)

| Ref. | Material  |
|------|---|
| O    | Conducto oval   |
| A    | Chapa acero   |
| AA   | Chapa acero alisado exteriormente 30mm                                      |
| AAi  | Chapa acero alisado exteriormente 30mm con absorbente acústico interior     |
| AAe  | Chapa acero alisado exteriormente 50mm (AAe2 = 100mm)                       |
| AAef | Chapa acero alisado exteriormente 50mm con forro intemperie (AAef2 = 100mm) |
| AH   | Conducto estable a humos E300 60  |
| F    | Fibra vidrio  |
| AF   | Conducto EI 120 (RF)  |
| P    | Plástico  |

| LEYENDA | Simbología                        |
|---------|-----------------------------------|
| —       | CONDUCTOS DE EXTRACCIÓN EXISTENTE |
| —       | CONDUCTOS DE IMPULSIÓN DE AIRE    |
| —       | CONDUCTOS DE EXTRACCIÓN DE AIRE   |



PROMOTOR



EXCMO. AYUNTAMIENTO ZARAGOZA

ENCOMIENDA DE GESTION



MERCARZAGOZA S.A.

AUTOR DEL PROYECTO:



DEPARTAMENTO TÉCNICO MERCASA

PEDRO VILLODLO MAZO



ARQUITECTO

INGENIERIA DE ESTRUCTURAS



JG INGENIEROS

DIRECCIÓN DEL TRABAJO

JOSÉ ANTONIO ARANAZ DE MOTTA

ARQUITECTO MUNICIPAL

REHABILITACIÓN  
POR MODERNIZACIÓN DEL  
MERCADO CENTRAL "LLANUZA"

SITUACIÓN  
Avda. de Cesar Augusto / C/ Manifestación s/nº  
Área de Referencia nº1  
50003 ZARAGOZA

PLANO

PLANTA SEMISOTANO  
CLIMATIZACIÓN  
DISTRIBUCIÓN DE AIRE

FECHA

MODIFICADO

EDICIÓN

0

ESCALA

1:100

PLANO Nº

CL.04

Departamento Proyectos Técnicos - MERCASA