

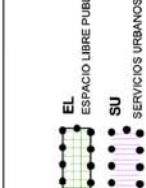
**Límite del suelo urbano**

**NF** NORMALIZACIÓN DE FINCAS

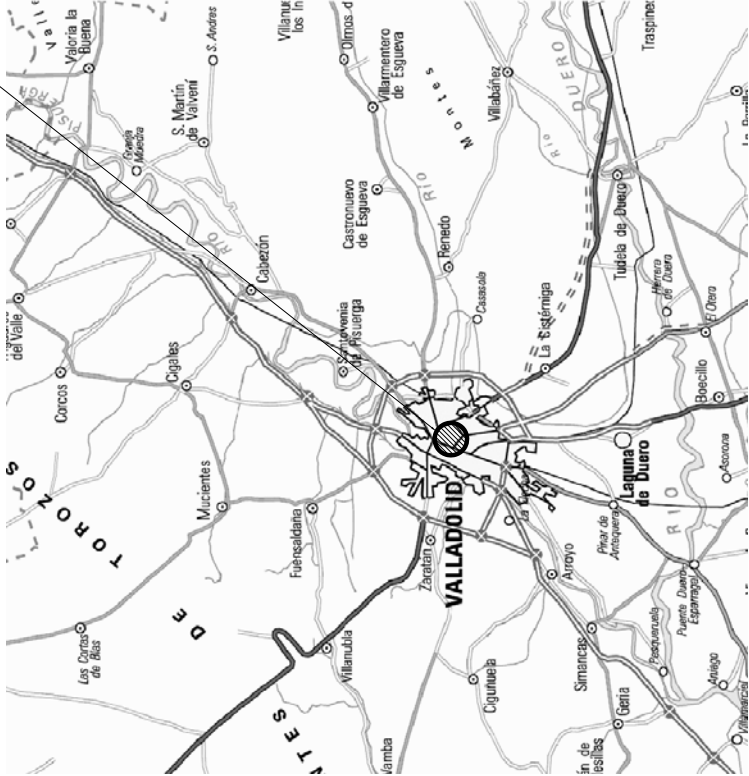
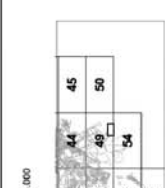
## AR AREA DE RETRANQUEO



### ORDENACIÓN DE DETALLE: CALIFICACIÓN

**SUELO URBANIZABLE DELIMITADO**

## OTRAS INDICACIONES



## SITUACIÓN

# PLANO DEL PGOU

|                           |                |         |  |          |
|---------------------------|----------------|---------|--|----------|
| Valladolid, Marzo de 2016 |                | ESCALAS | PROYECTO DE: EJECUCIÓN POR REFORMA DE LA INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN EXISTENTE EN EL EDIFICIO DE SAN BENITO DEL AYUNTAMIENTO DE VALLADOLID<br><br>PLANO DE: SITUACION Y EMPLAZAMIENTO<br><br>SEGUN PGOU | PLANO Nº |
| DIBUJADO POR:             | JCN            | S/E     |  | 01       |
| COMPROBADO:               | ALFONSO CASADO |         |  |          |
| SUSTITUYE A:              |                |         |  |          |
| SUSTITUIDO POR:           |                |         |  |          |

 **INGEOLID**  
INGENIERÍA Y GESTIONES  
PROYECTOS, S.L.

C/ Tudela, 15 - Entrepalata Izquierda  
47002 Valladolid  
Telf.: 983 29 64 03 / Fax: 983 51 98  
www.ingeolid.com  
e-mail: tecnico@ingeolid.com

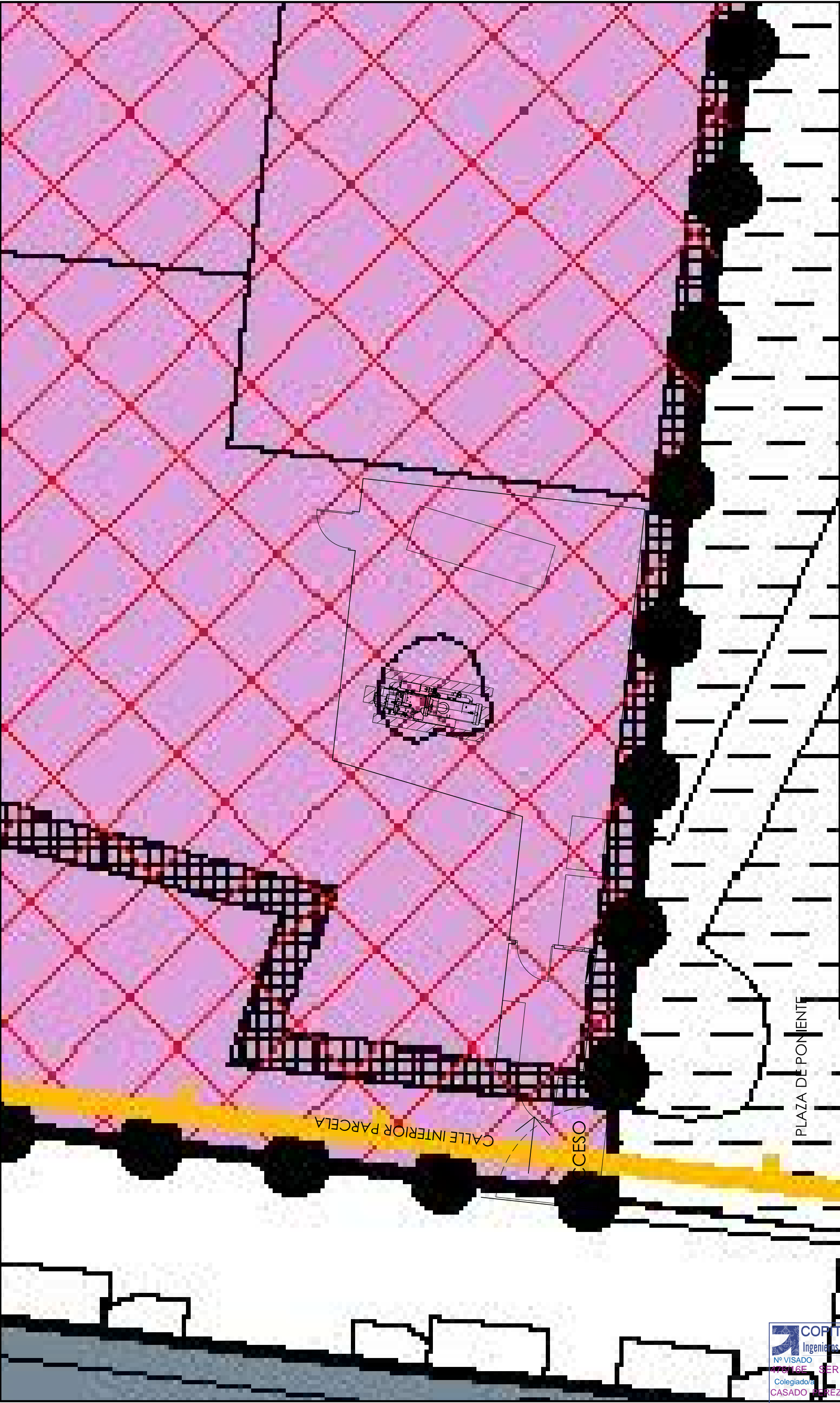
INGENIERO T. INDUSTRIAL, COLEGIADO: 1747  
ALFONSO CASADO PEREZ

Alonso Cacerde

**VISADO**  
**A LOS EFECTOS REGLAMENTARIOS**

Visado Digital con firma electrónica Pag. 1 de 6

Visado Digital con firma electrónica Pag. 1 de 6



|   |  |  |  |   |  |
|---|--|--|--|---|--|
| PROYECTO DE: EJECUCIÓN POR REFORMA DE LA INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN EXISTENTE EN EL EDIFICIO DE SAN BENITO DEL AYUNTAMIENTO DE VALLADOLID |  |  |  | PLANO Nº  |  |
| PLANO DE: UBICACIÓN DE LA INSTALACIÓN   |  |  |  | 02  |  |
|   |  |  |  | MODIFIC.  |  |
|   |  |  |  | A   |  |
|   |  |  |  | -VA-  |  |
|   |  |  |  | 03-16   |  |
| INGENIERO T. INDUSTRIAL, COLEGIADO:1747<br>ALFONSO CASADO PEREZ   |  |  |  | C/ Tudela, 15 - Entrepunta Izquierda<br>47002 Valladolid<br>Telf.: 983 29 64 03 / Fax: 983 51 98 45<br>www.ingeolid.com<br>e-mail: tecnico@ingeolid.com |  |

INGENIERÍA Y GESTIONES  
**INGEOLID**  
PROYECTOS, S.L.  
C/ Tudela, 15 - Entrepunta Izquierda  
47002 Valladolid  
Telf.: 983 29 64 03 / Fax: 983 51 98 45  
www.ingeolid.com  
e-mail: tecnico@ingeolid.com

PROYECTO DE: EJECUCIÓN POR REFORMA DE LA INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN EXISTENTE EN EL EDIFICIO DE SAN BENITO DEL AYUNTAMIENTO DE VALLADOLID

PLANO DE: UBICACIÓN DE LA INSTALACIÓN

INGENIERO T. INDUSTRIAL, COLEGIADO:1747  
ALFONSO CASADO PEREZ

INGENIERO T. INDUSTRIAL, COLEGIADO:1747  
ALFONSO CASADO PEREZ

|                           |                |         |  |
|---------------------------|----------------|---------|--|
| Valladolid, Marzo de 2016 |                | ESCALAS |  |
| DIBUJADO POR:             | JCN            | 1:100   |  |
| COMPROBADO:               | ALFONSO CASADO |         |  |
| SUSTITUYE A:              |                |         |  |
| SUSTITUIDO POR:           |                |         |  |

CORP TIVA

Colegio Oficial de Peritos e Ingenieros Técnicos Industriales de Valladolid

Nº VISADO

CLAVE

FECHA

173816E

SERR-A8XQ8H

13/04/2016

Colegiado/a

Nº

CASADO PEREZ, ALFONSO

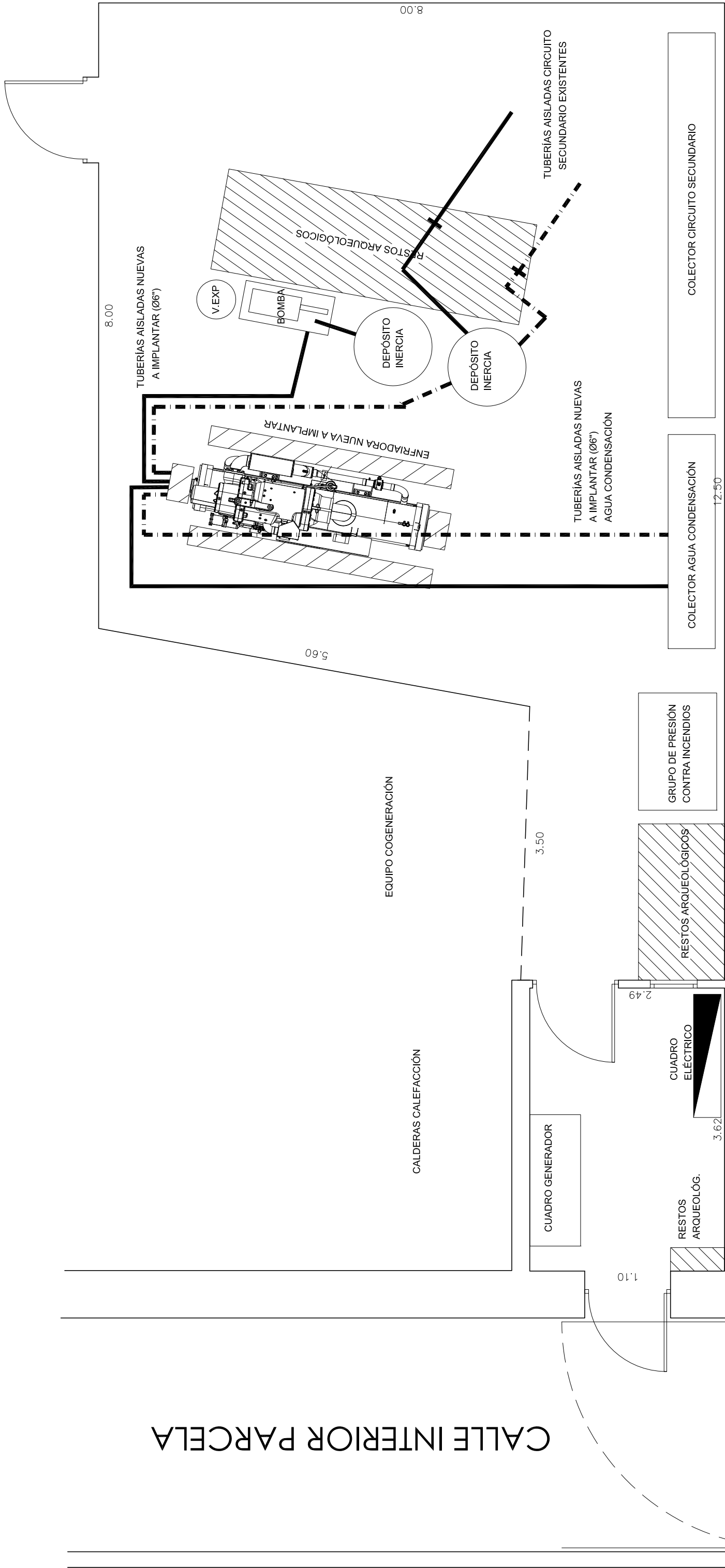
1747





ACCESO GARAJE EDIFICACIÓN

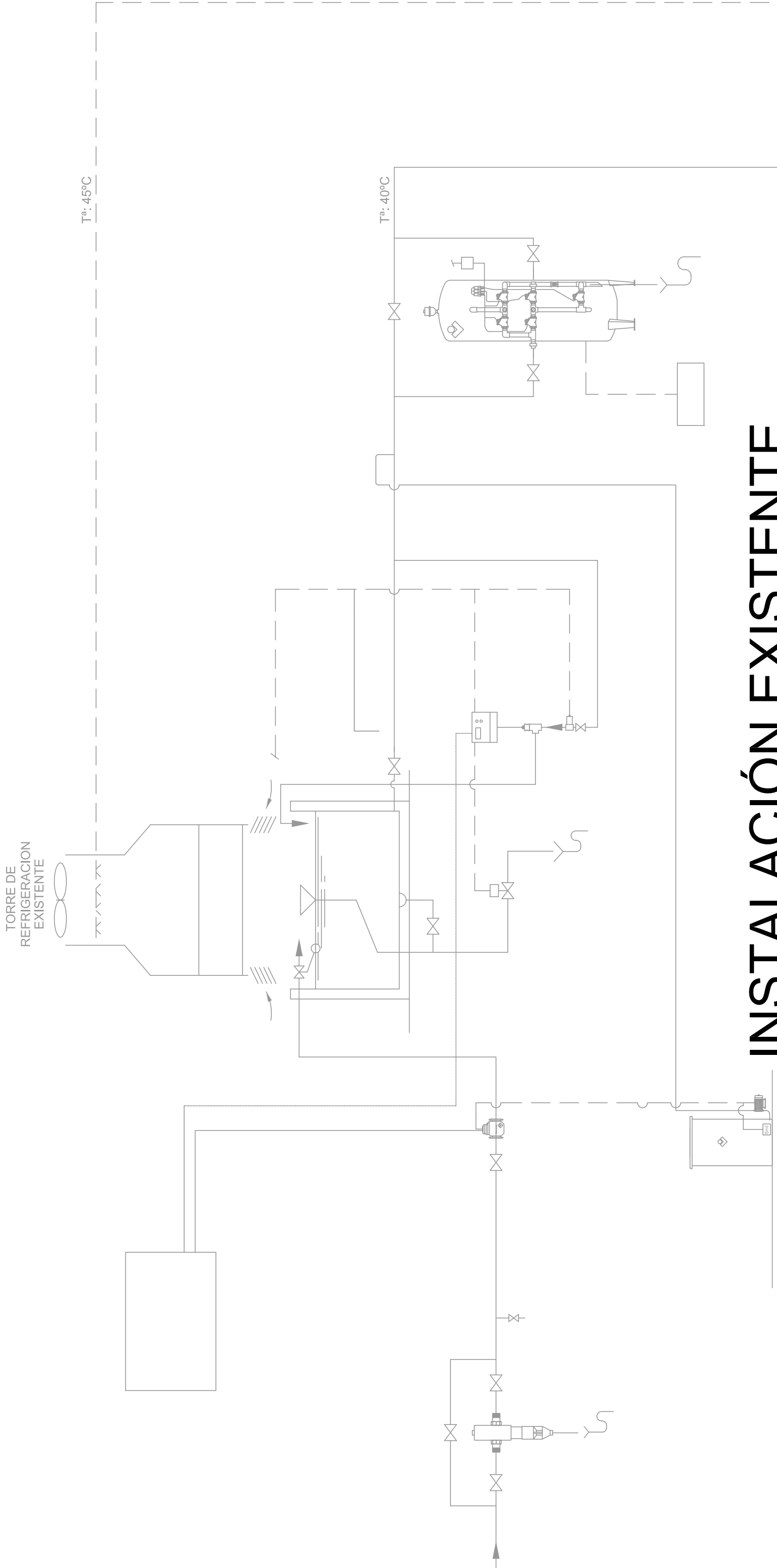
JORGE GUILLEN

CALLE INTERIOR PARCELA



PLAZA DE PONIENTE

|                           |                |         |  |   |  |            |             |   |
|---------------------------|----------------|---------|--|---|--|------------|-------------|---|
| Valladolid, Marzo de 2016 |                | ESCALAS |  | 1:50  | <p>PROYECTO DE: EJECUCIÓN POR REFORMA DE LA INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN EXISTENTE EN EL EDIFICIO DE SAN BENITO DEL AYUNTAMIENTO DE VALLADOLID</p> <p>PLANO DE: IMPLANTACION EN PLANTA</p> | MODIFIC. A | PLANO Nº 03 |  <p>C/ Tudela 15 - Entreplanta Izquierda<br/>47002 Valladolid<br/>Telf.: 983 29 64 03 / Fax: 983 51 98 45<br/>www.ingeolid.com<br/>e-mail: tecnico@ingeolid.com</p> |
| DIBUJADO POR:             | JCN            |         |  |   |  |            |             |   |
| COMPROBADO:               | ALFONSO CASADO |         |  |   |  |            |             |   |
| SUSTITUYE A:              |                |         |  |   |  |            |             |   |
| SUSTITUIDO POR:           |                |         |  |   |  |            |             |   |
|                           |                |         |  | <p>INGENIERO T. INDUSTRIAL, COLEGIADO:1747<br/>ALFONSO CASADO PEREZ</p>  |  |            |             |   |



INSTALACIÓN EXISTENTE

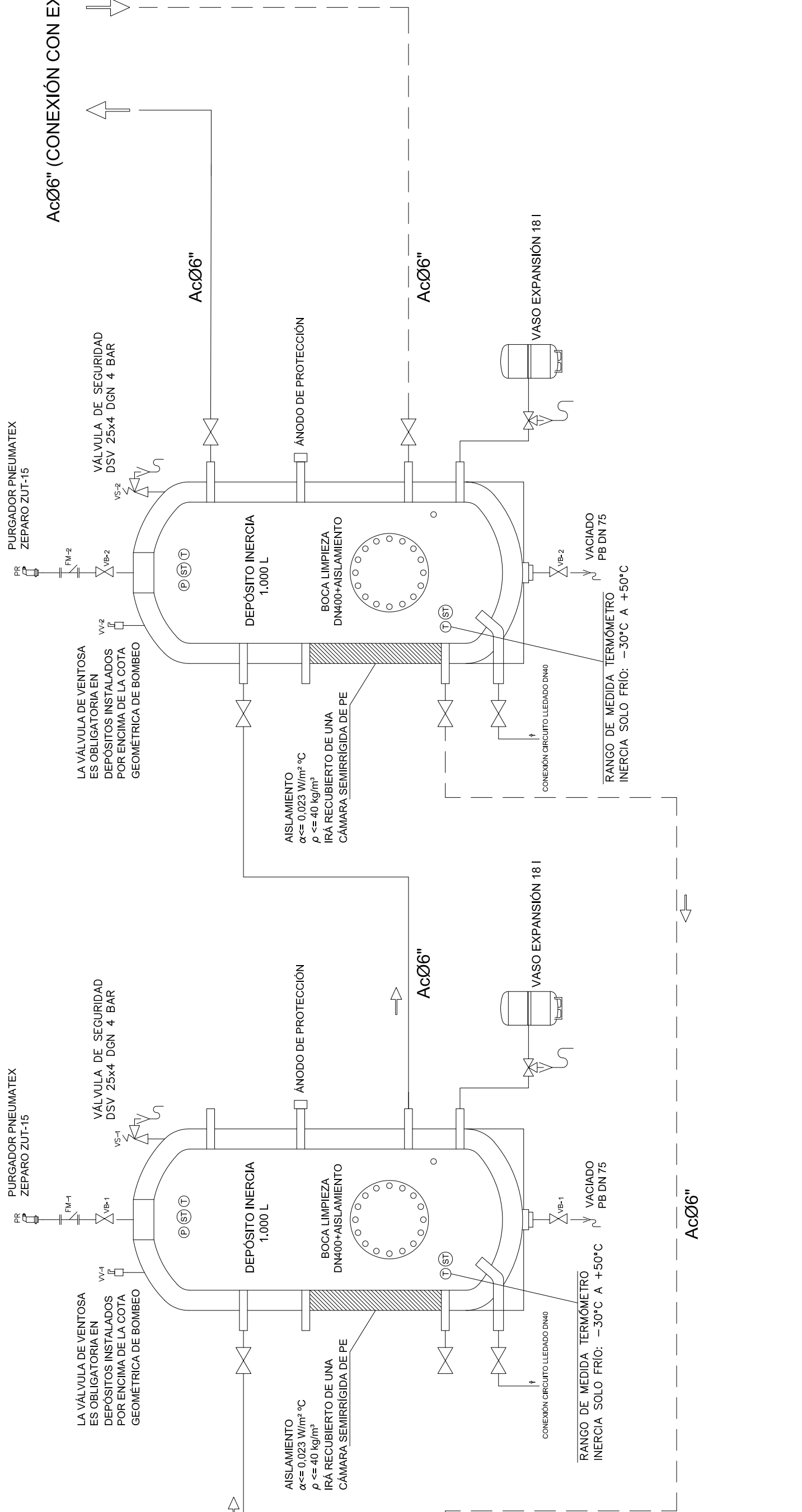
Ac06" (EXISTENTE)

Ac06" (EXISTENTE)

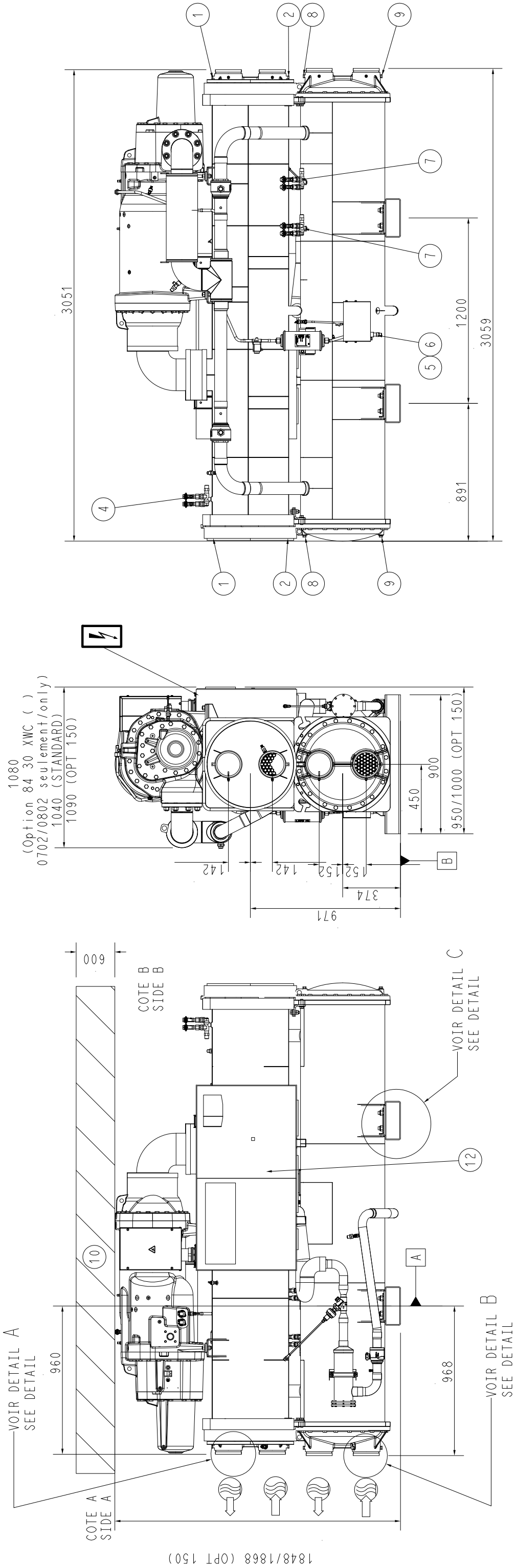
BOMBAS (2 uds)  
NEMA 30-150/171ABADE55  
Q: 39.11 l/s = 130.00 m³/h  
H = 59 MPa

VASO EXPANSIÓN 200 l (6 bar)  
BOMBA (1 ud)  
NEMA 30-150/171ABADE34 IE2  
Q: 28.41 l/s = 102.27 m³/h  
H = 69 MPa

ENFRIADORA AGUA/AGUA  
CARRIER 30XW 652



Ac06" (CONEXIÓN CON EXISTENTE)



|  |  |
|--|--|
| 1  | Purgador aire evaporador 3/8 npt                             |
| 2  | Drenaje agua evaporador 3/8 npt                              |
| 3  | Valvula para carga de refrigerante                           |
| 4  | Valvula de seguridad evaporador                              |
| 5  | Valvula para carga de aceite                                 |
| 6  | Valvula de cierre y drenaje aceite                           |
| 7  | Valvula de seguridad condensador                             |
| 8  | purgador aire condensador 3/8 npt                            |
| 9  | Drenaje agua condensador 3/8 npt                             |
| 10   | Espacio necesario para servicio y mantenimiento              |
| 11   | Espacio necesario para cambiar tubos de los intercambiadores |
| 12   | Caja electrica   |
| S mm <sup>2</sup> Conexiones electricas unidad seccion recomendada |  |
| PT   | Peso en funcionamiento                                       |
| P.   | Punto fijacion a suelo                                       |
|  | Entrada agua (conexiones victaulic)                          |
|  | Salida agua (conexiones victaulic)                           |
|  | Entrada cables electricos                                    |
|  | Centro de gravedad   |

