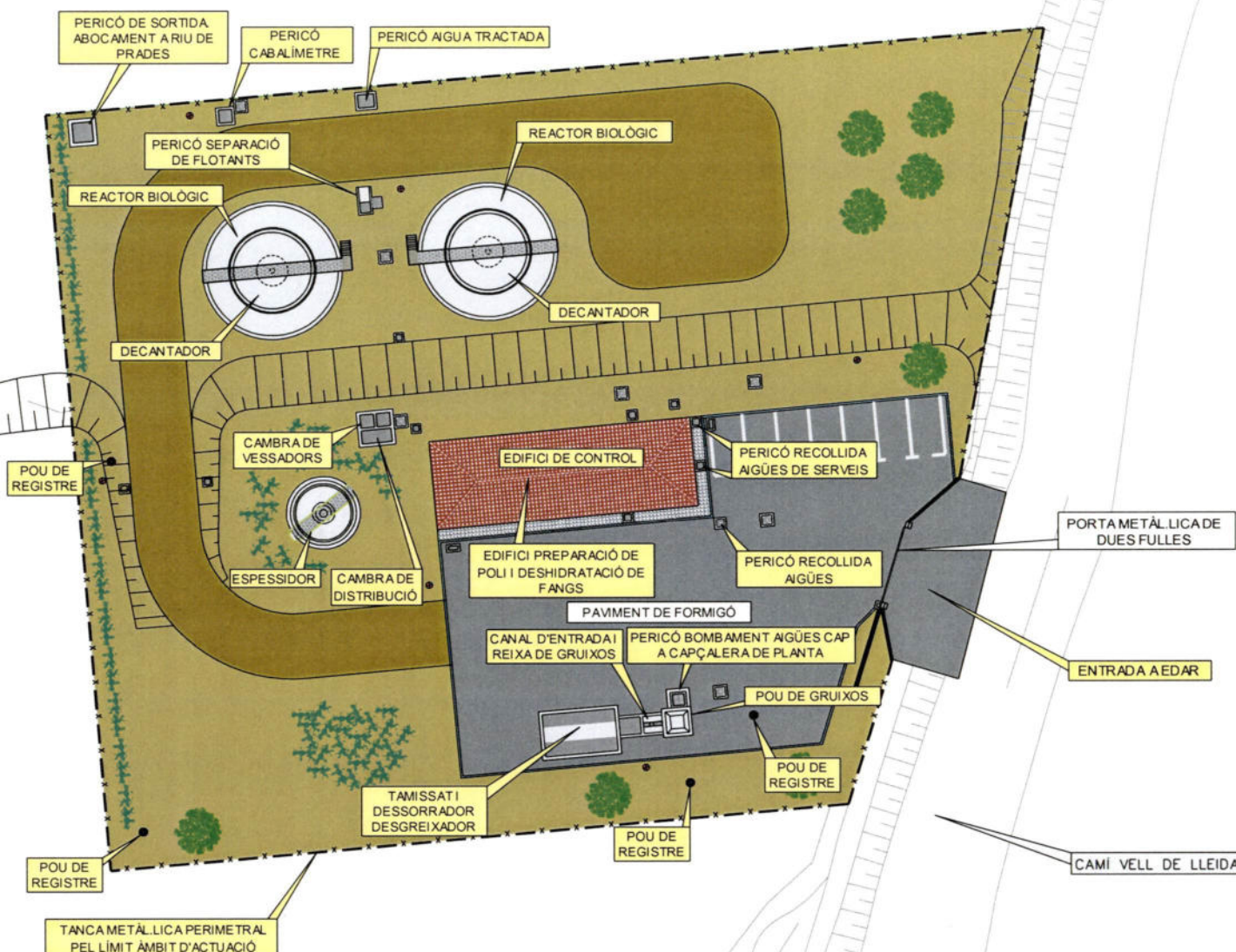




INSTAL·LACIONS DE GAS



PLANTA GENERAL DE LES OBRES PROJECTADES  
ESCALA EN FORMAT DIN-A1: 1/250  
ESCALA EN FORMAT DIN-A3: 1/500  
ESCALA GRÀFICA: 0 5 10 15



Agència Catalana  
de l'Aigua



Generalitat de Catalunya  
Departament de Medi Ambient

EMPRESA CONSULTORA



TÈCNIC AUTOR DEL PROJECTE

JORDI BESSAPANADÉS

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE CONSTRUCTIU DE L'ESTACIÓ DEPURADORA  
D'AGÜES RESIDUALS D'UL·LDEMOLINS

ESCALES

ESCALA FORMAT DIN-A1: 1/250

ESCALA FORMAT DIN-A3: 1/500

CLAU

S-AA-00068

FITXER

04\_PT 08 PROJ.DWG

DATA

JULIOL 2003

TÍTOL DEL PLÀNOL

PLANTA GENERAL DE LES OBRES PROJECTADES

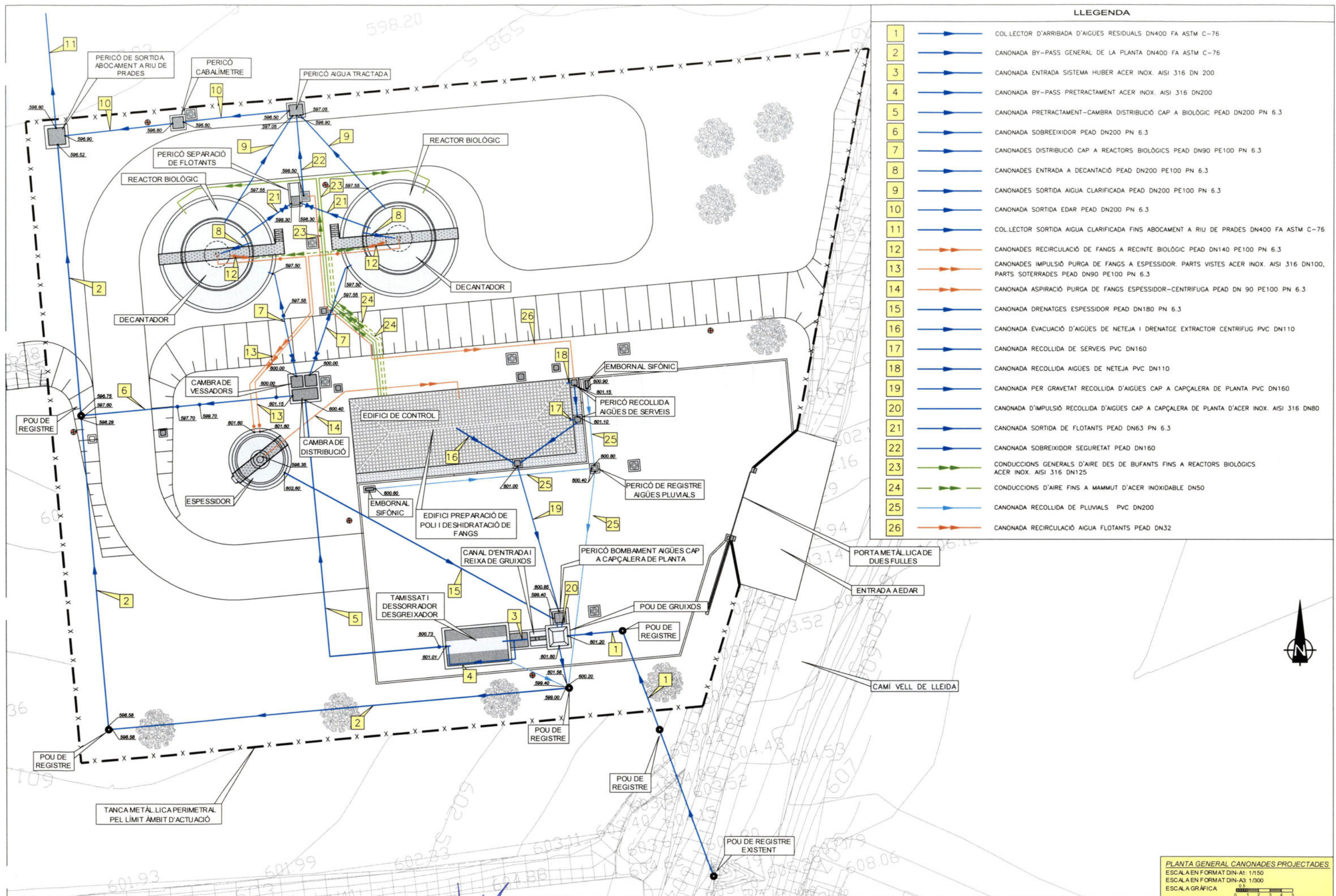
PLÀNOL N°

04

FULL

1 DE 1





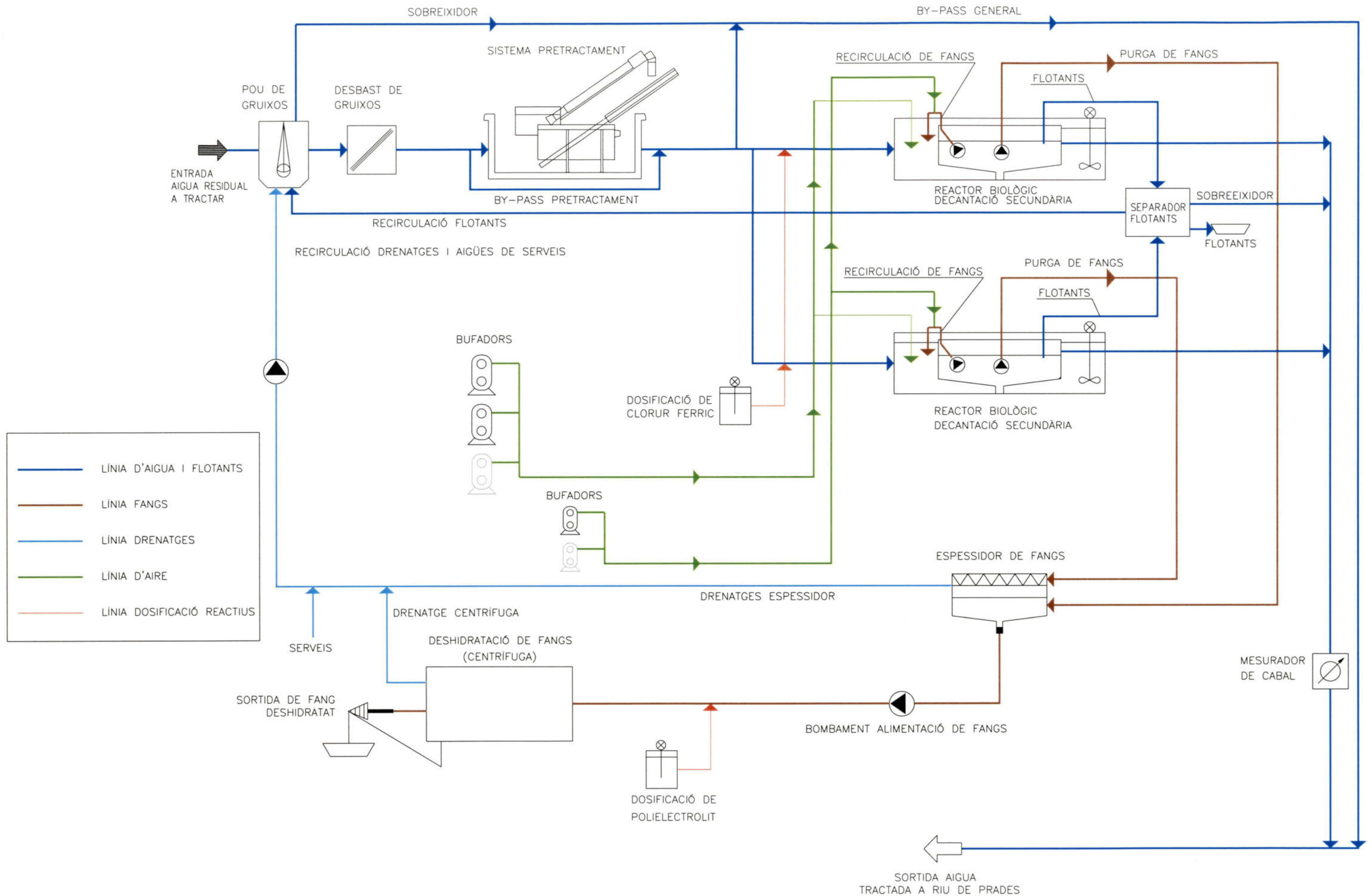
# LLEENDA

- |    |  |
|----|--|
| 1  | COLLECTOR D'ARRIBADA D'AIGÜES RESIDUALS DN400 FA ASTM C-76   |
| 2  | CANONADA BY-PASS GENERAL DE LA PLANTA DN400 FA ASTM C-76   |
| 3  | CANONADA ENTRADA SISTEMA HUBER ACER INOX. AISI 316 DN 200  |
| 4  | CANONADA BY-PASS PRETRACTAMENT ACER INOX. AISI 316 DN200   |
| 5  | CANONADA PRETRACTAMENT-CAMBRA DISTRIBUCIÓ CAP A BIOLÒGIC PEAD DN200 PN 6.3   |
| 6  | CANONADA SOBREEIXIDOR PEAD DN200 PN 6.3  |
| 7  | CANONADES DISTRIBUCIÓ CAP A REACTORS BIOLÒGICS PEAD DN90 PE100 PN 6.3  |
| 8  | CANONADES ENTRADA A DECANTACIÓ PEAD DN200 PE100 PN 6.3   |
| 9  | CANONADES SORTIDA AIGUA CLARIFICADA PEAD DN200 PE100 PN 6.3  |
| 10 | CANONADA SORTIDA EDAR PEAD DN200 PN 6.3  |
| 11 | COLLECTOR SORTIDA AIGUA CLARIFICADA FINS ABOCAMENT A RIU DE PRADES DN400 FA ASTM C-76  |
| 12 | CANONADES RECIRCULACIÓ DE FANGS A RECINTE BIOLÒGIC PEAD DN140 PE100 PN 6.3   |
| 13 | CANONADES IMPULSIÓ PURGA DE FANGS A ESPESIDOR. PARTS VISTES ACER INOX. AISI 316 DN100, PARTS SOTERRADES PEAD DN90 PE100 PN 6.3 |
| 14 | CANONADA ASPIRACIÓ PURGA DE FANGS ESPESIDOR-CENTRÍFUGA PEAD DN 90 PE100 PN 6.3   |
| 15 | CANONADA DRENATGES ESPESIDOR PEAD DN180 PN 6.3   |
| 16 | CANONADA EVACUACIÓ D'AIGÜES DE NETEJA I DRENATGE EXTRACTOR CENTRÍFUG PVC DN110   |
| 17 | CANONADA RECOLLIDA DE SERVEIS PVC DN160  |
| 18 | CANONADA RECOLLIDA AIGÜES DE NETEJA PVC DN110  |
| 19 | CANONADA PER GRAVETAT RECOLLIDA D'AIGÜES CAP A CAPÇALERA DE PLANTA PVC DN160   |
| 20 | CANONADA D'IMPULSIÓ RECOLLIDA D'AIGÜES CAP A CAPÇALERA DE PLANTA D'ACER INOX. AISI 316 DN80                                    |
| 21 | CANONADA SORTIDA DE FLOTANTS PEAD DN63 PN 6.3  |
| 22 | CANONADA SOBREEIXIDOR SEGURETAT PEAD DN160   |
| 23 | CONDUCCIONS GENERALS D'AIRE DES DE BUFANTS FINS A REACTORS BIOLÒGICS ACER INOX. AISI 316 DN125                                 |
| 24 | CONDUCCIONS D'AIRE FINS A MAMMUT D'ACER INOXIDABLE DN50  |
| 25 | CANONADA RECOLLIDA DE PLUVIALS PVC DN200   |
| 26 | CANONADA RECIRCULACIÓ AIGUA FLOTANTS PEAD DN32   |

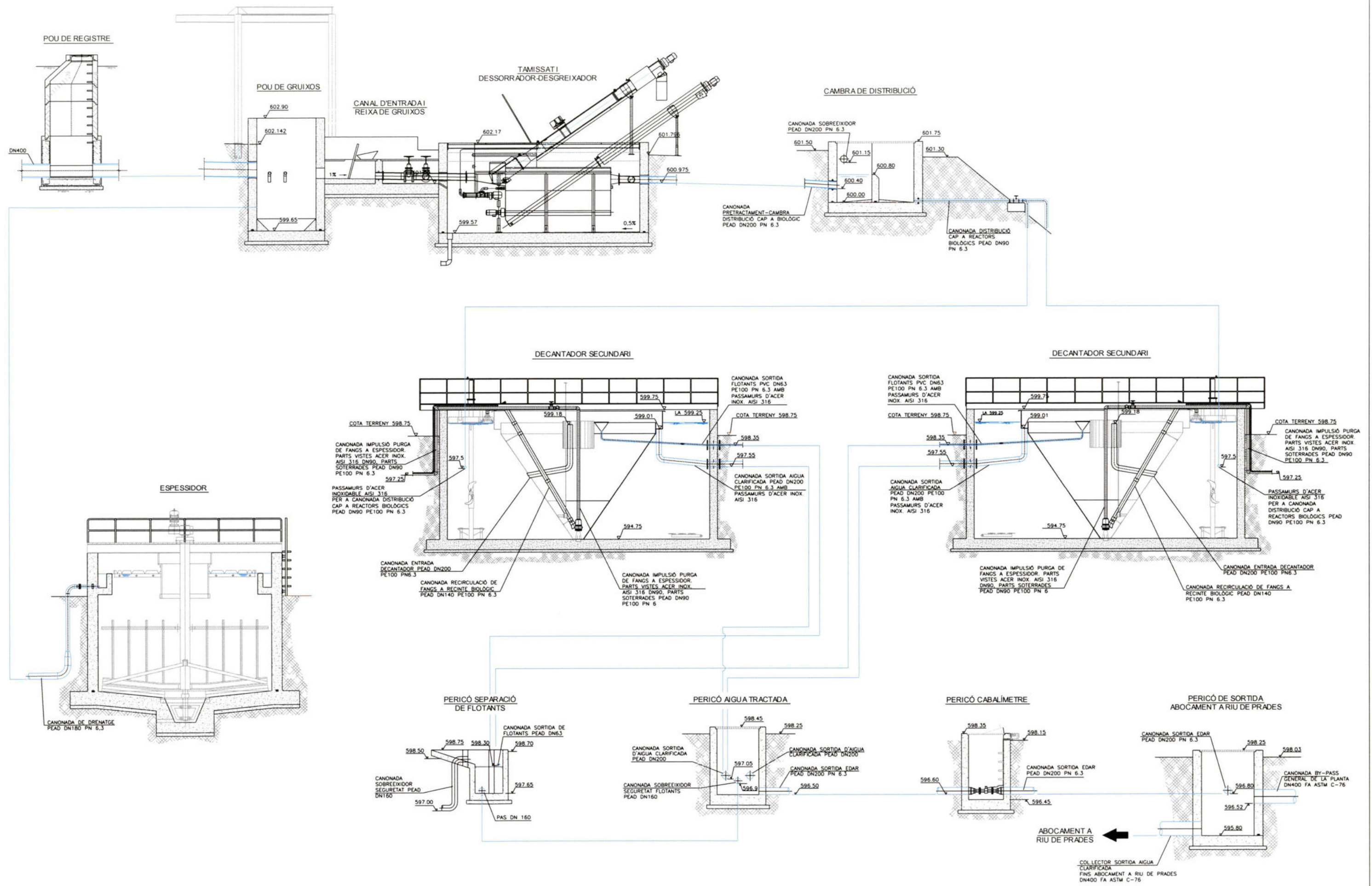
PLANTA GENERAL CANONADES PROJECTADES  
 ESCALA EN FORMAT DIN-A1: 1/150  
 ESCALA EN FORMAT DIN-A3: 1/300  
 ESCALA GRÀFICA



# DIAGRAMA DE PROCÉS







Agència Catalana  
de l'Aigua



Generalitat de Catalunya  
Departament de Medi Ambient



TÈCNIC AUTOR DEL PROJECTE  
JORDI BESSAPANADÉS

TÍTOL DEL PROJECTE  
PROJECTE CONSTRUCTIU DE L'ESTACIÓ DEPURADORA  
D'AIGÜES RESIDUALS D'ULLEDMOLINS

ESCALES  
ESCALA FORMAT DIN-A1: SENSE ESCALA  
ESCALA FORMAT DIN-A3: SENSE ESCALA

CLAU:  
S-AA-00068  
FITXER:  
07\_DGR PROCÉS\_02.DWG

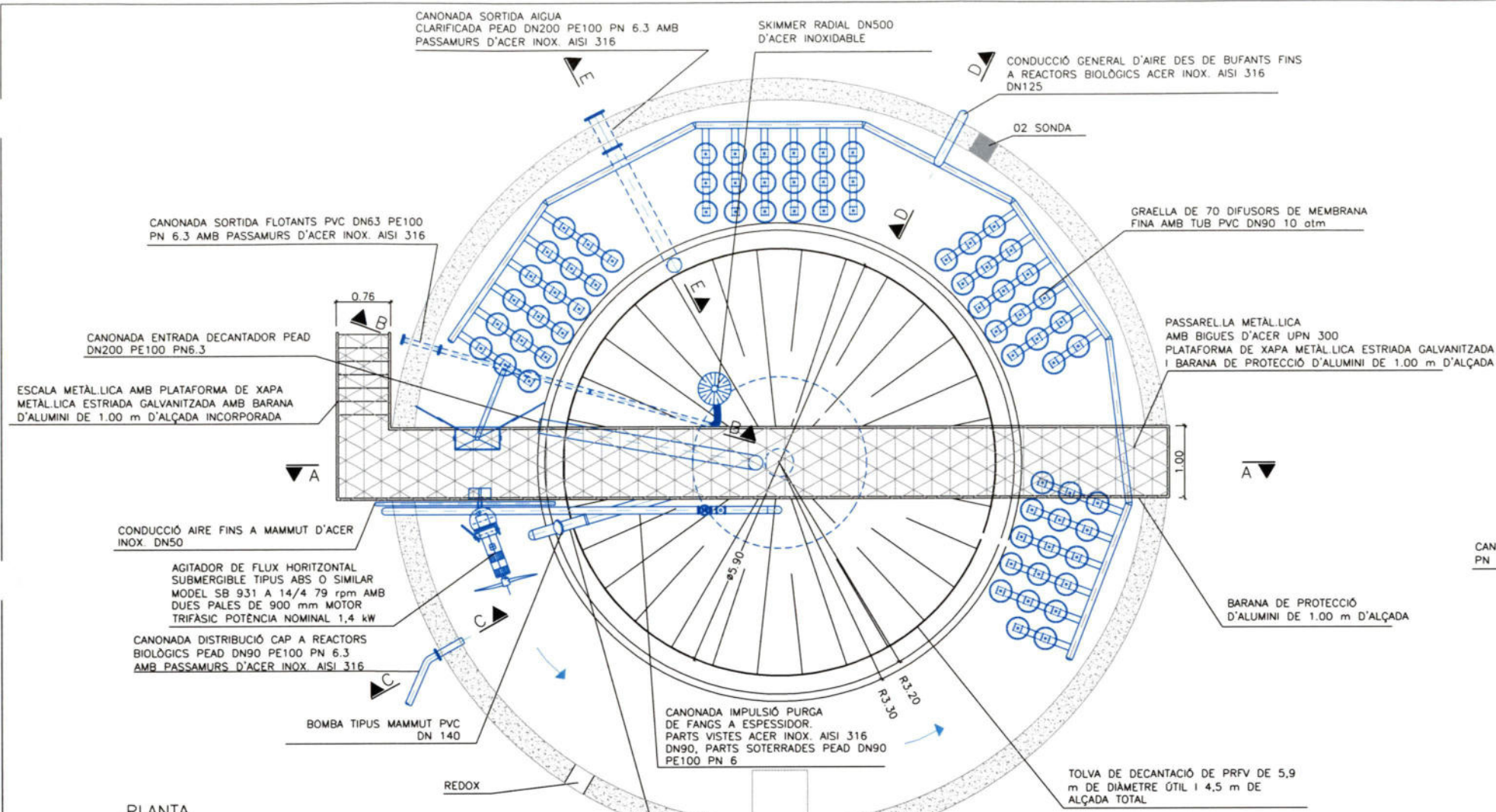
DATA  
JULIOL 2003

TÍTOL DEL PLÀNOL:

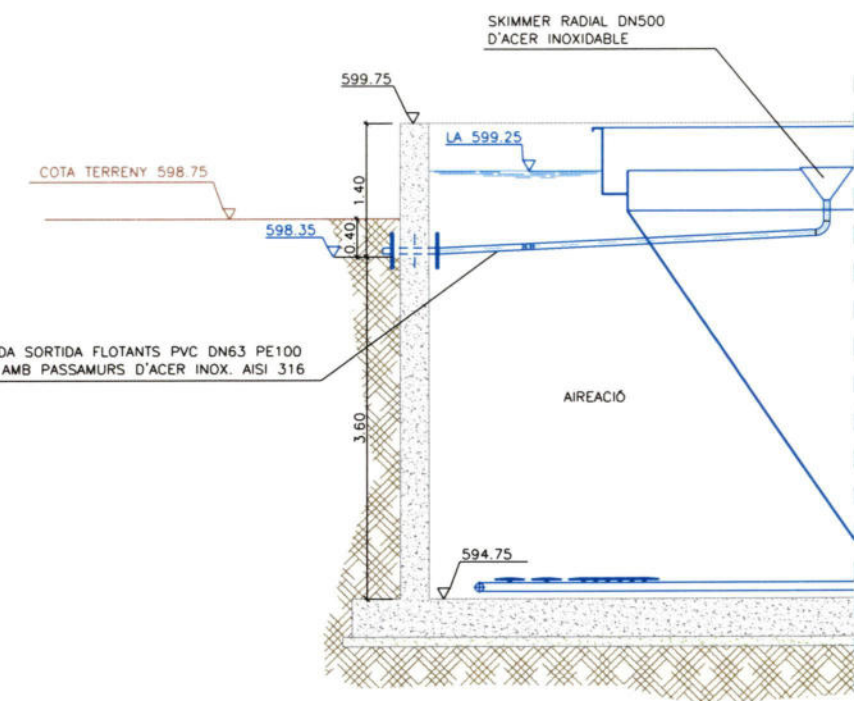
LINEA PIEZOMÈTRICA

PLÀNOL N°  
07  
FULL  
2 DE 2

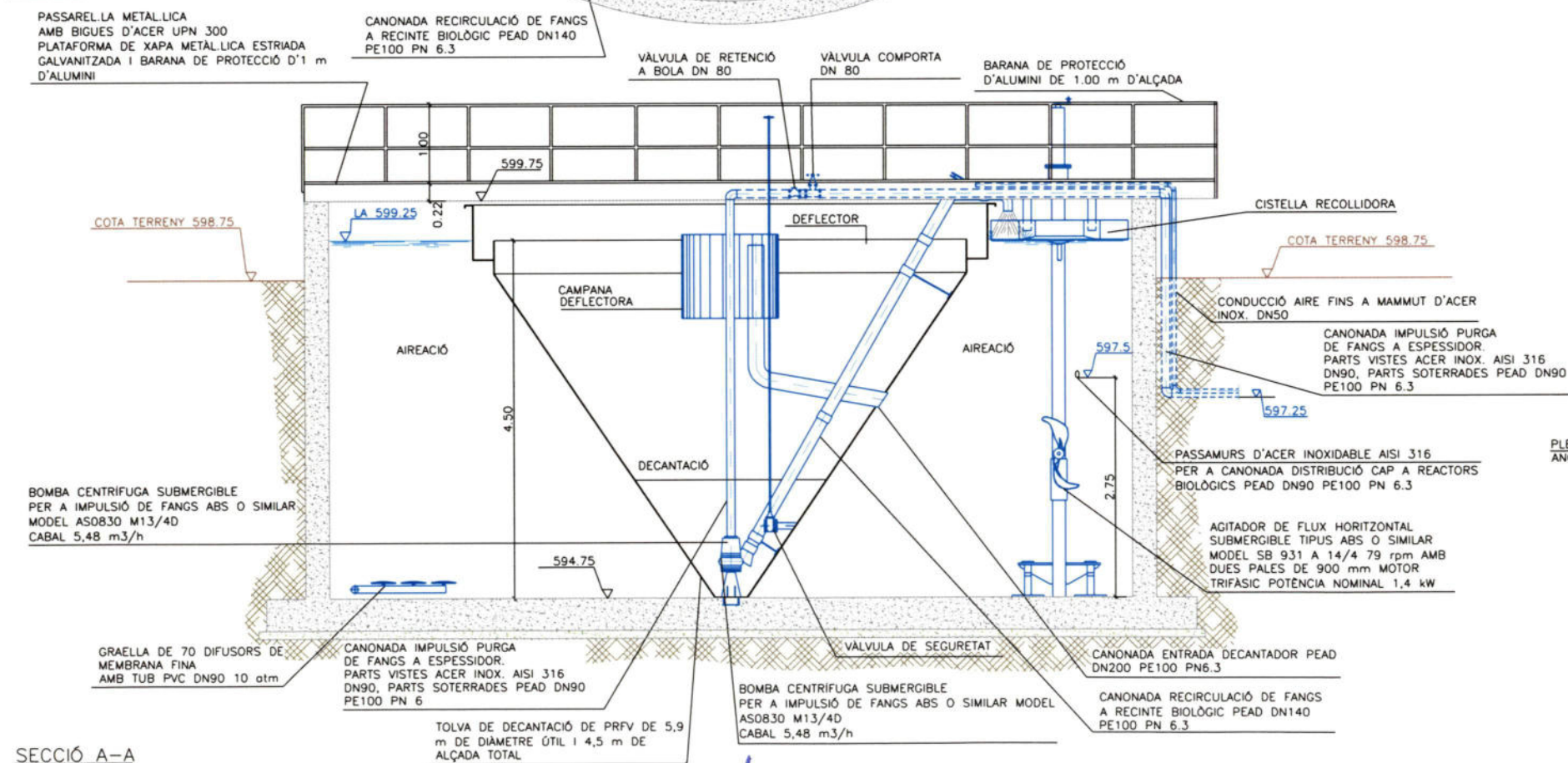




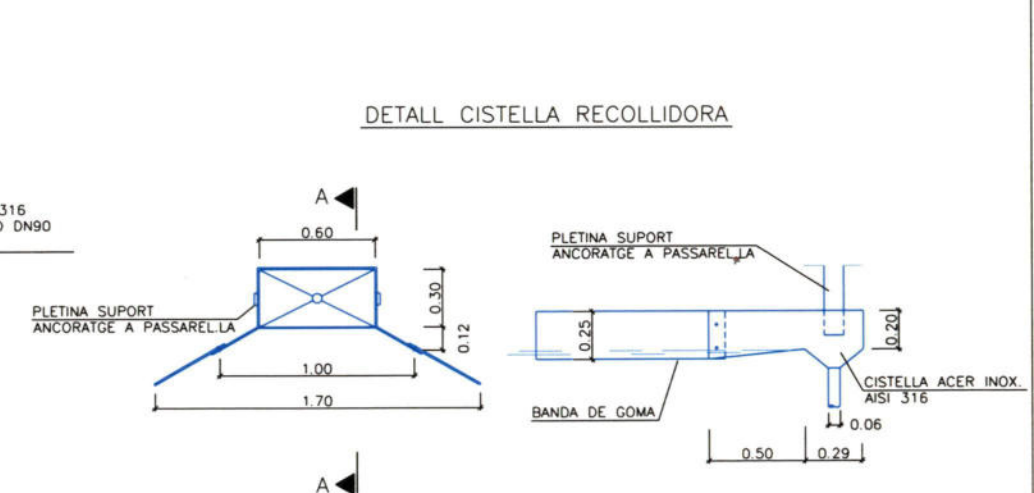
PLANTA



SECCIÓ B-B



SECCIÓ A-A



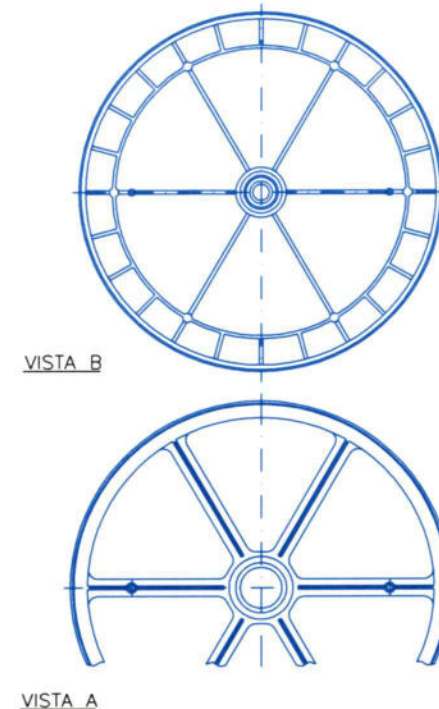
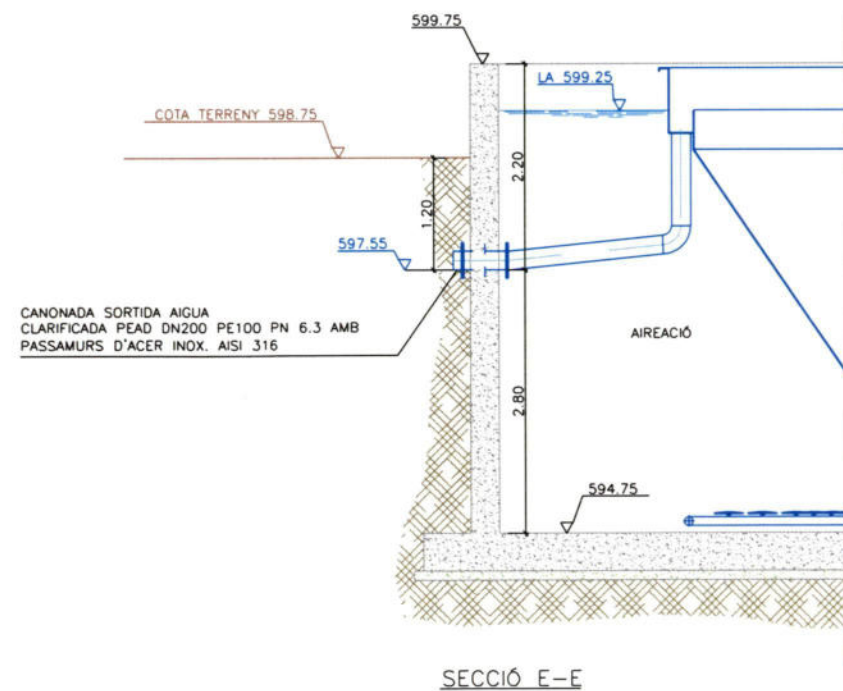
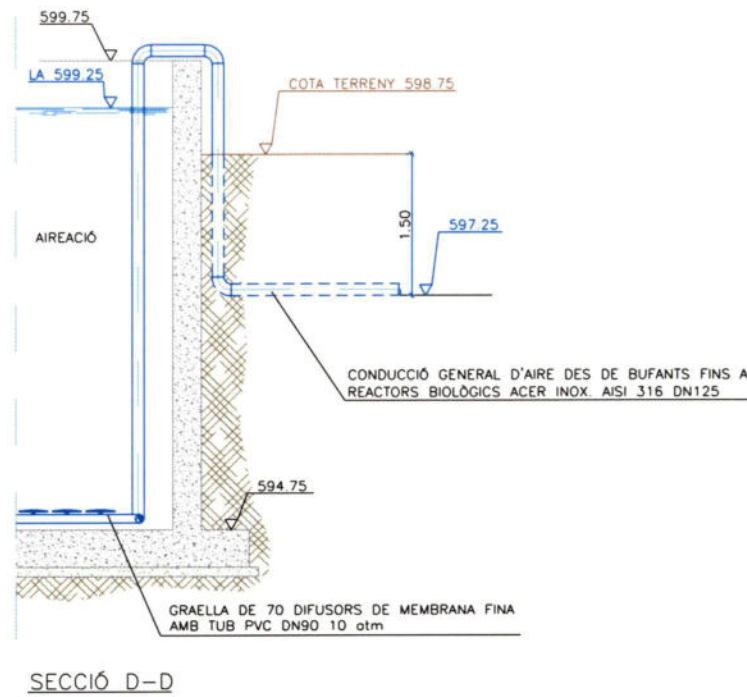
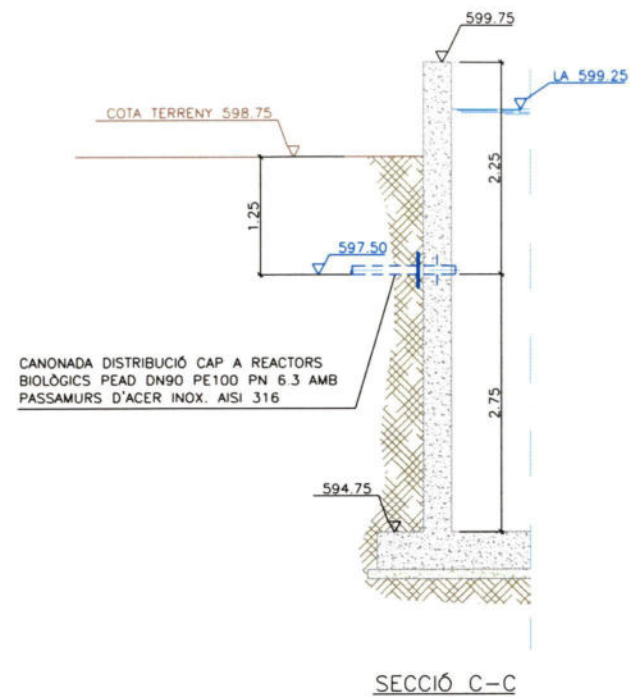
DETALL CISTELLA RECOLLIDORA

PLANTA

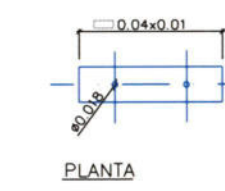
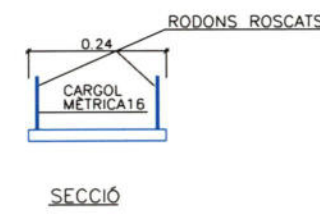
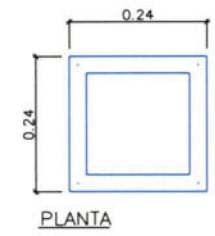
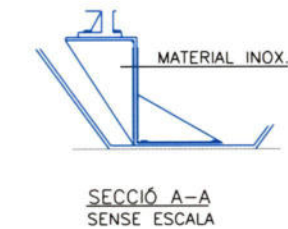
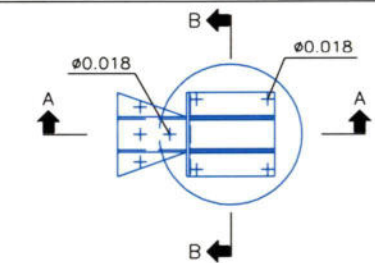
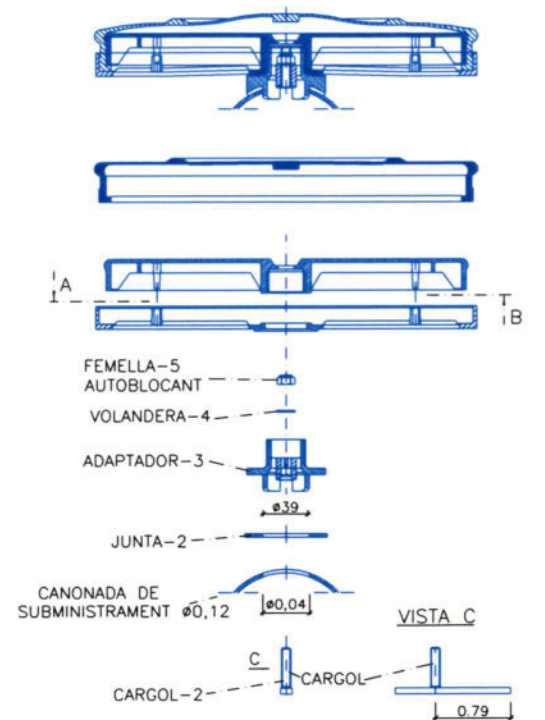
SECCIÓ A-A

PLANTA I SECCIÓ REACTOR BIOLÒGIC I DECANTADOR SECUNDARI  
 ESCALA EN FORMAT DIN-A1: 1/40  
 ESCALA EN FORMAT DIN-A3: 1/80  
 ESCALA GRÀFICA





DETALL DIFUSOR CIRCULAR  
SENSE ESCALA



DETALL ANCORATGE TOLVA PREFABRICADA  
SENSE ESCALA

DETALL PASAMANS TOLVA PREFABRICADA  
(DOS PECES) SENSE ESCALA

SECCIONS I DETALLS REACTOR BIOLÒGIC I DECANTADOR SECUNDARI  
ESCALA EN FORMAT DIN-A1: 1/40  
ESCALA EN FORMAT DIN-A3: 1/80  
ESCALA GRÀFICA