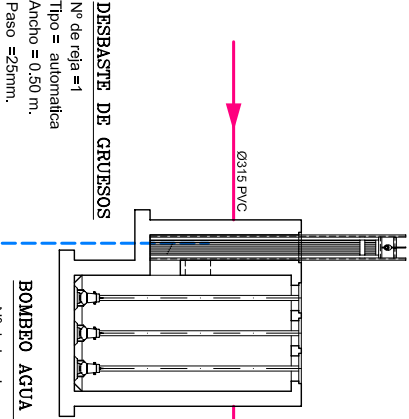


Q. max = 38,3m³/h.
Q. punta = 11,39m³/h.
Q. medio = 7,67m³/h.
DBO₅ = 375mg/L.
SS. = 450mg/L.

COMPRESOR
Caudal = 18m³/h.

V = 500 L
Nº de BOMBAS = 1 + 1
Q. unitario = 10-110 l/h

CENTRIFUGA
Nº de centrifugas = 1 Unidad
Q. = 1 - 2 m³/h



BOMBO AGUA BRUTA

Nº de bombas = 3 uds.
Q. unitario = 12,78 m³/h.

PRETRATAMIENTO

DESASTE DE FINOS

Sistema desbaste - tamiz tornillo inclinado
Luz de paso - 3 mm.

DESARENADOR

Grado de separación - 90% partículas > 0,2 mm.
Sistema de extracción - tornillo sin-fín

DESENGRASADO

Sistema desengrasado - Rasqueta automática longitudinal

CONTENEDOR DE GRASA

CAUDALIMETRO

DECANTADOR DIGESTOR

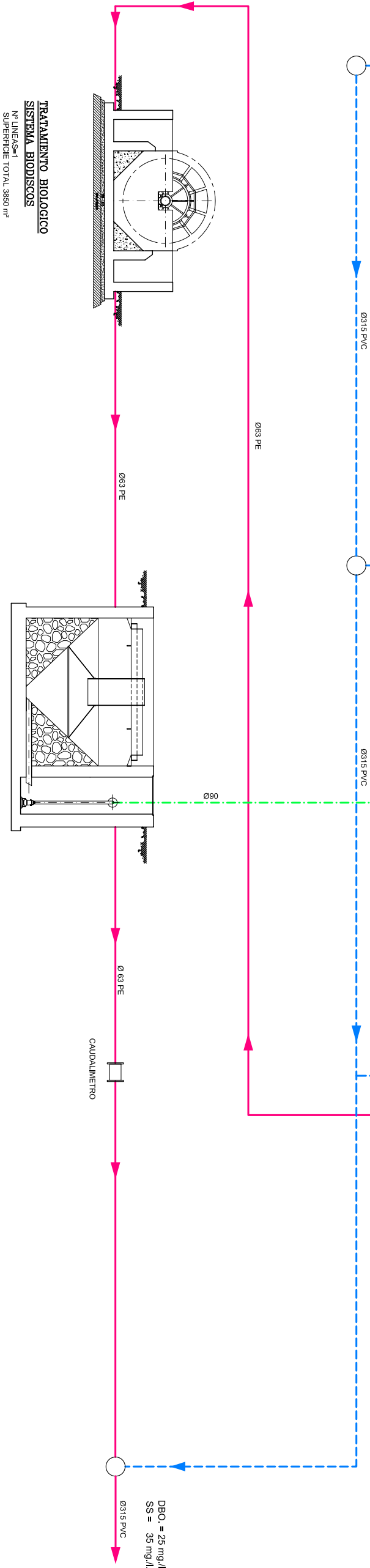
Nº DE LINEAS = 1
Sección = 4,00x4,00

BOMBAS DE FANGOS

Nº de BOMBAS = 1 + 1 R

REMOLQUE

V = 4 m³



TRATAMIENTO BIOLÓGICO

SISTEMA BIODISCOS

Nº LINEAS = 1
SUPERFICIE TOTAL 3850 m²

DECANTADOR SECUNDARIO

Nº DE LINEAS = 1
SECCION = 3,00x 3,00 m.

LEYENDA DE TUBERIAS

- LINEA DE AGUA
- LINEA DE FANGOS
- LINEA DE BY-PASS
- LINEA DE DOSIFICACIÓN
- LINEA DE AIRE
- LINEA DE SOBRENADANTES