



Plattforma polifunzionale per il trattamento dei rifiuti liquidi
Sede legale: Strada Calvani, 8 - 70124 Bari
Sede operativa: località Spigliano Canale - 73054 Presicce - Acquarica (Le)

**Aggiornamento per riesame/rinnovo
o seguito della**

• Pubblicazione della decisione della commissione n.2018/1147 del 10/08/2018 "Conclusioni sulle
Migliori Tecnologie Disponibili (BAT) per il trattamento dei rifiuti" ai sensi della direttiva 2010/75/UE
del Parlamento Europeo e del Consiglio"

• L.R.32/2018: disciplina in materia di emissioni odorigene

Consulenza tecnica

Ing. Daniela Travisani
Via F. Rossi - 76012 Canosa di Puglia (BT)
e-mail: daniela.travisani@pec.it

Legale rappresentante

Sig. Italo Forina
Strada Calvani, 8 - 70124 Bari
Tel: 0833.720040
indirizzo PEC: ecolife2srl@pec.it

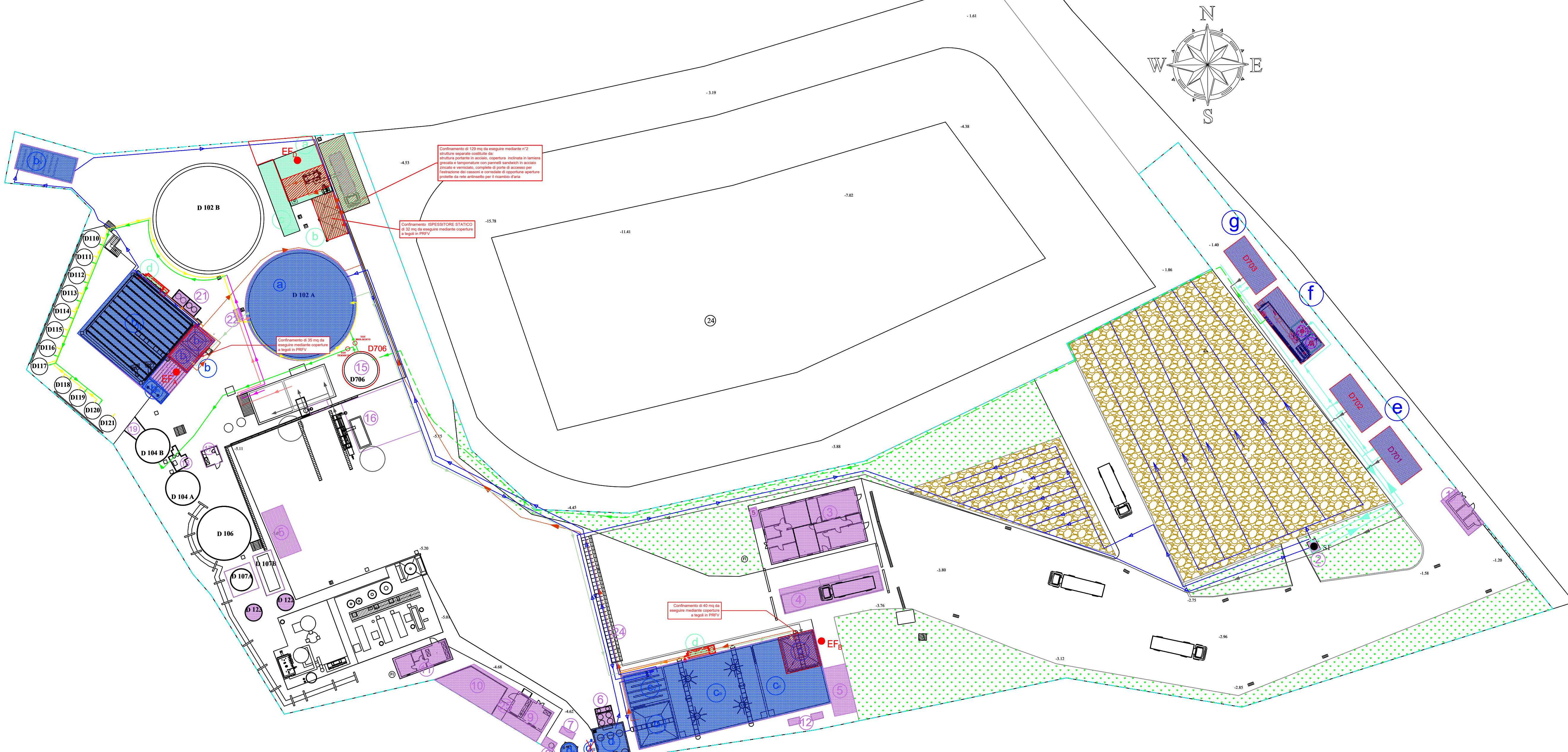
Autoregolazione Integrata Ambientale vigente:
DDR 117 del 14/05/2011

| ELABORATO | DATA | SCALA | ALLEGATO |
|--|---------|-------|----------|
| Treatmento biologico- Opere civili, layout e pipeline Moduli A e B stato progetto | 01-2020 | VARIE | ELGRAF 5 |

| ACCORDAMENTO | DATA | DESCRIZIONE |
|---------------|---------|---|
| I EMISSIONE | 07-2019 | Treatmento biologico |
| II EMISSIONE | 11-2019 | Aggiornamento dopo seconda conferenza dei servizi |
| III EMISSIONE | 01-2020 | Aggiornamento dopo tavolo tecnico |
| | | |
| | | |

Al territorio di legge, ci riserviamo la proprietà di questo documento con diritto di riproduzione o di estrazione comunque tutto a terzi senza la nostra autorizzazione.

PLANIMETRIA DELL'IMPIANTO



SCALA 1:400

LEGENDA SERVIZI GENERALI - Stato progetto -

- 1 Cabina consegna energia elettrica
- 2 Pozzetto di scarico
- 3 Uffici e laboratorio analisi
- 4 Pesa a bilico
- 5 Area deposito rifiuti prodotti in attesa di smaltimento/recupero o caratterizzazione
- 6 Area chemicals
- 7 Serbatoio acqua industriale
- 8 Autoclave
- 9 Sala quadri modulo B e cabina elettrica
- 10 Magazzino - officina
- 11 Sala quadri impianto concentrazione - Spogliatoi
- 12 Soffiatori ossidazione modulo B
- 15 Serbatoio stoccaggio retentato D706 - m³ 250
(Attività D15 - ex all.B parte IV del D.Lgs. 152/06)
(inserimento 2 totalizzazioni)
- 16 Area deposito rifiuti prodotti
- 17 Sala quadri modulo A
- 18 Area chemicals
- 19 Area chemicals
- 20 Compressore modulo A e pannello gestione mixer
- 21 Area chemicals
- 22 Compressore
- 23 Area deposito rifiuti prodotti
- 24 Cunicolo carrabile
- 25 Gruppo elettrogeno

PIPELINE INGRESSO E TRATTAMENTO RIFIUTI CIVILI BIODEGRADABILI -Stato attuale -

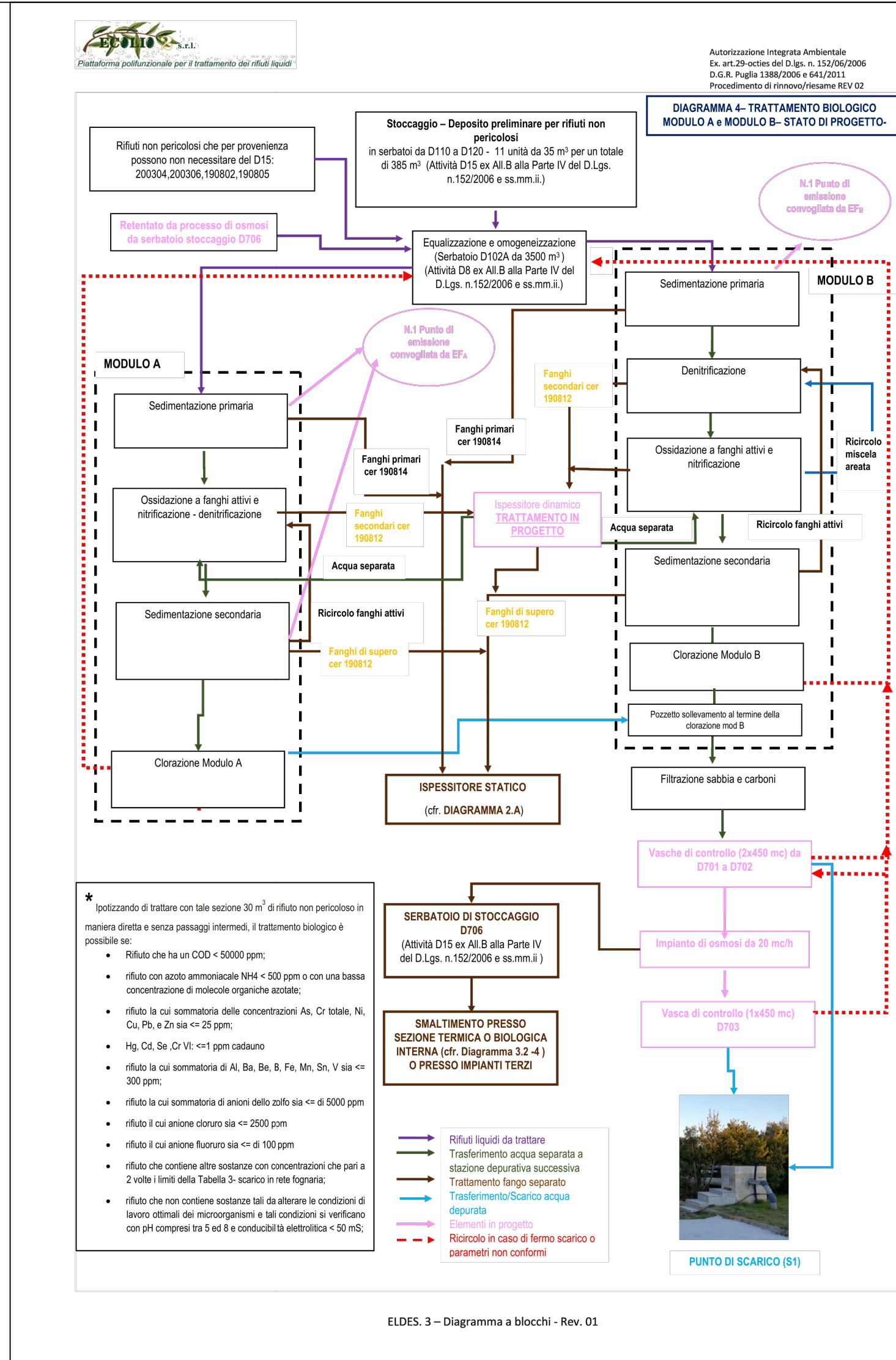
- Pi1 Punto immissione con sgrigliatore e disoleatore
- Pi2 Punto immissione con sgrigliatore
- Linea da punto di scarico al serbatoio di omogeneizzazione D102A (bottini)
- Linea alimento sezioni biologiche

PIPELINE INGRESSO E TRATTAMENTO RIFIUTI SPECIALI NON PERICOLOSI BIODEGRADABILI -Stato attuale -

- Pi1 Punto immissione con sgrigliatore e disoleatore
- Collettore verso serbatoi di stoccaggio D15
- Linea dal D15 al serbatoio di omogeneizzazione D102A
- Linea dal punto di immissione 1 al serbatoio stoccaggio D15
- Linea alimento sezioni biologiche

PIPELINE LINEA ACQUE E LINEA FANGHI SEZIONE BIOLOGICA -Stato progetto -

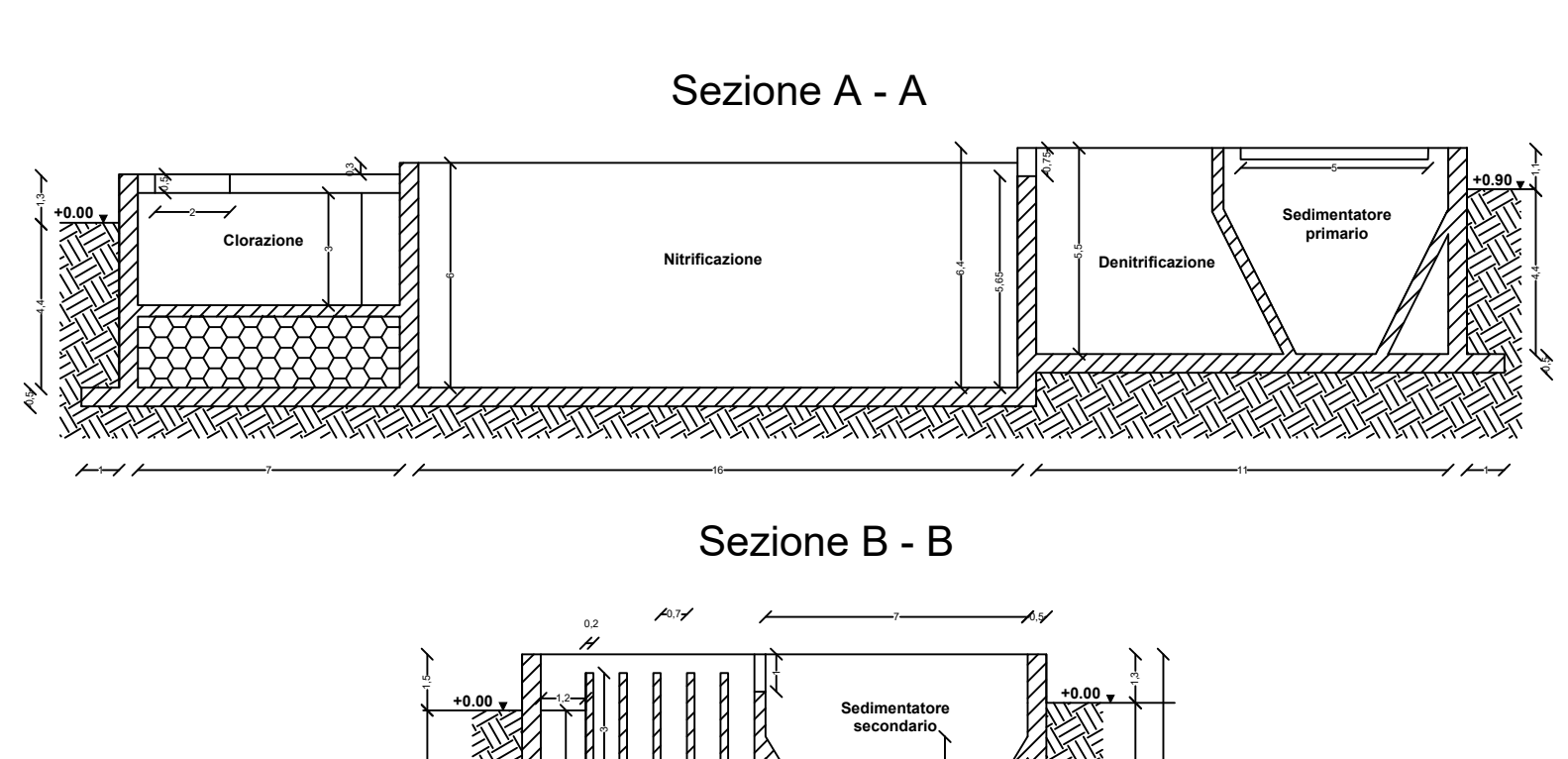
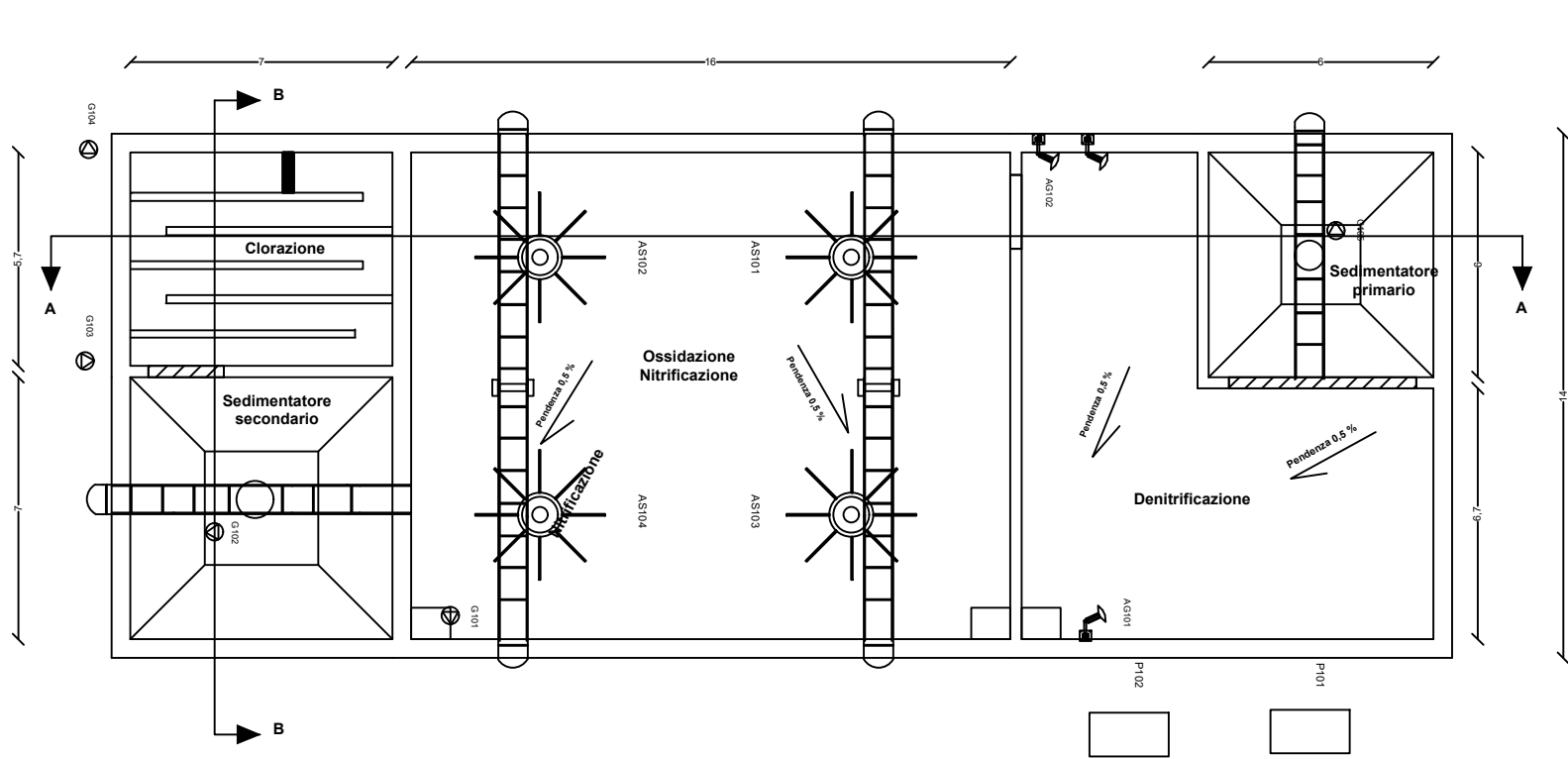
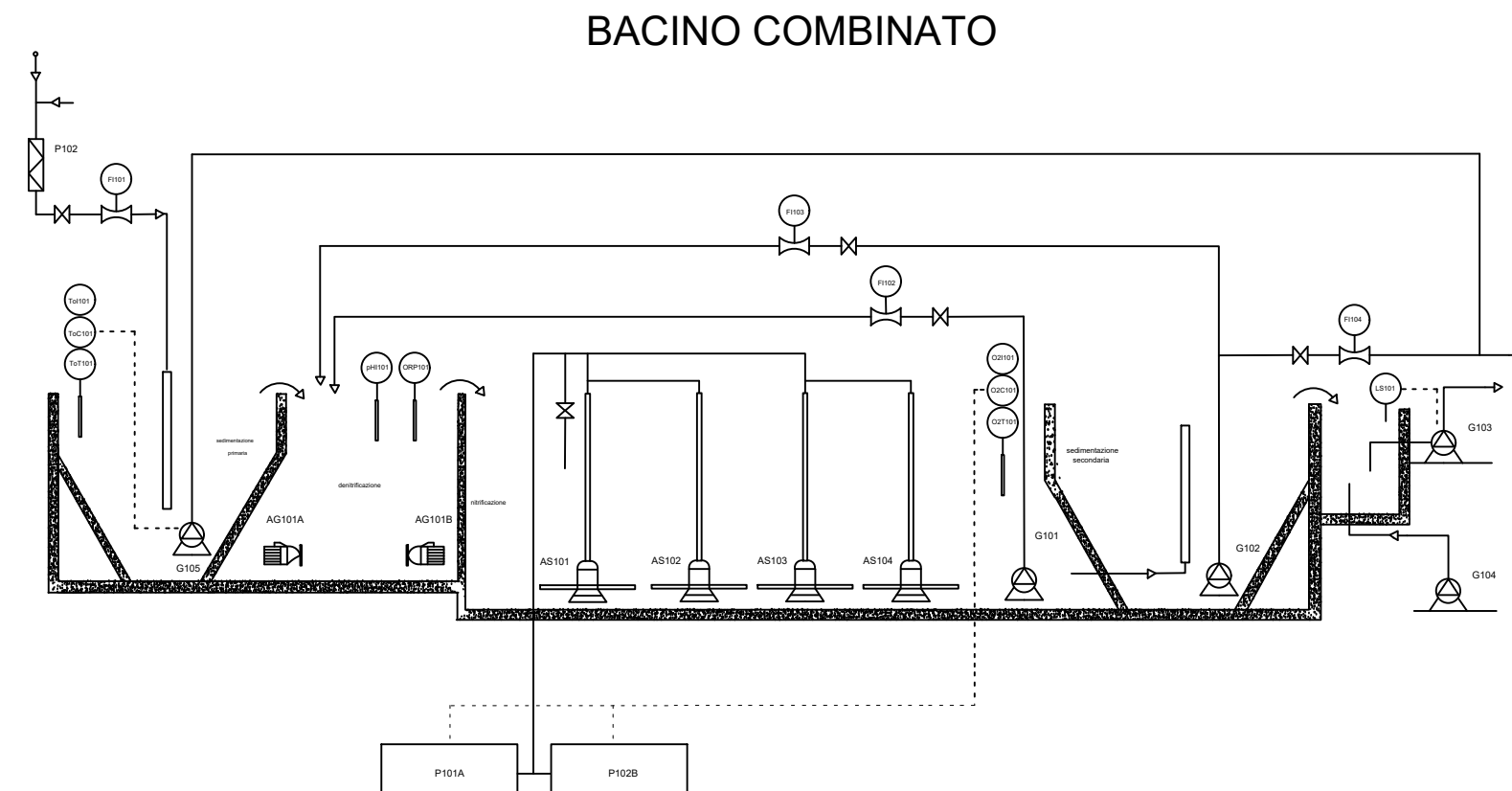
- Linea acque trattate inviate allo scarico esistente
- Linea fanghi
- Linea acque trattate (in progetto)
- Linea retentato da osmosi (in progetto)
- Linea acque ritorno in modulo B - scarico da ritrattare (in progetto)



ELDES 3 - Diagramma a blocchi - Rev. 01

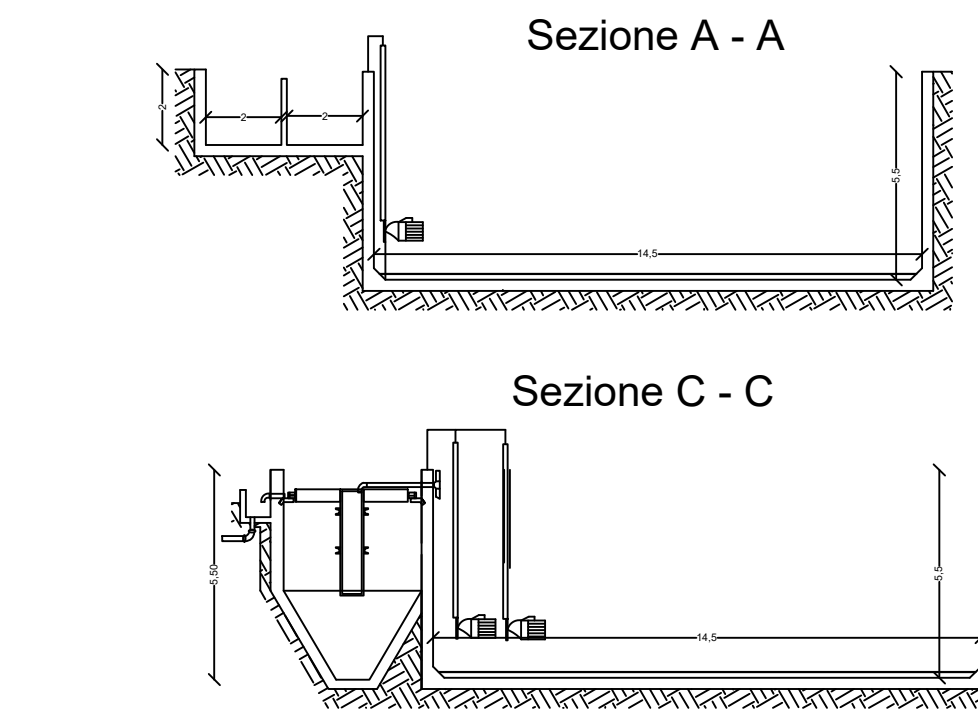
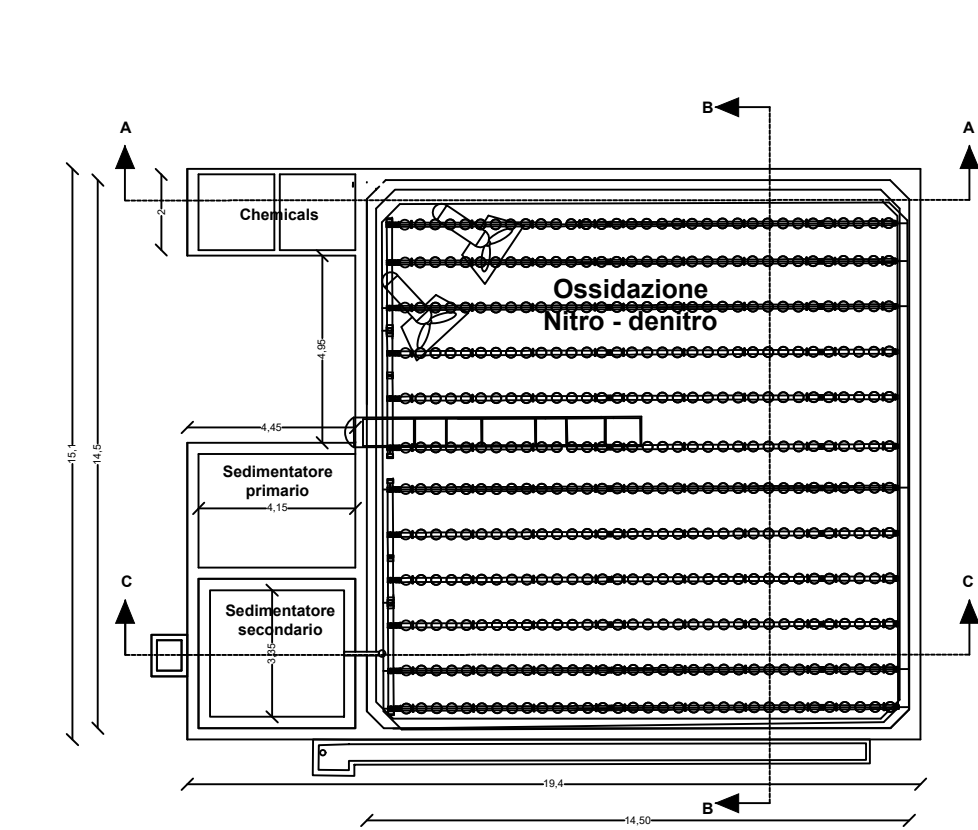
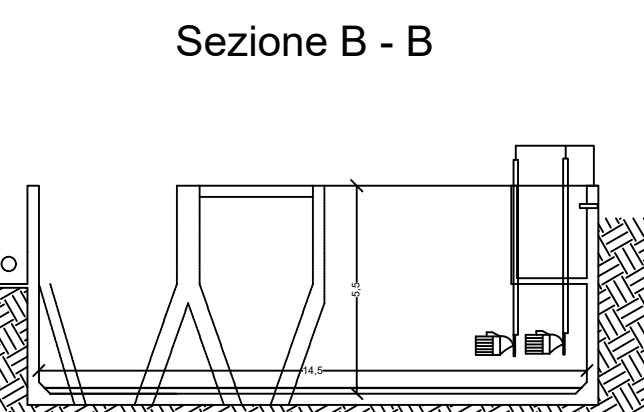
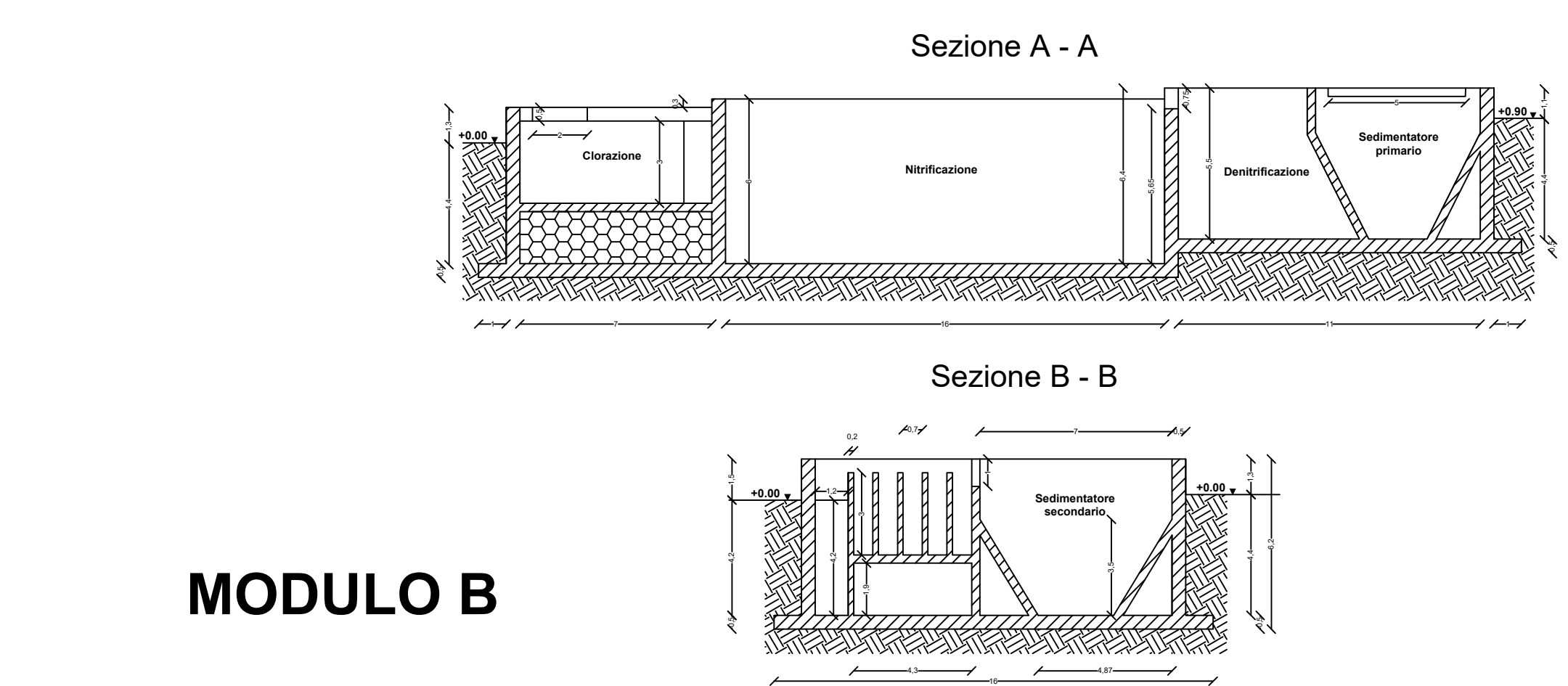
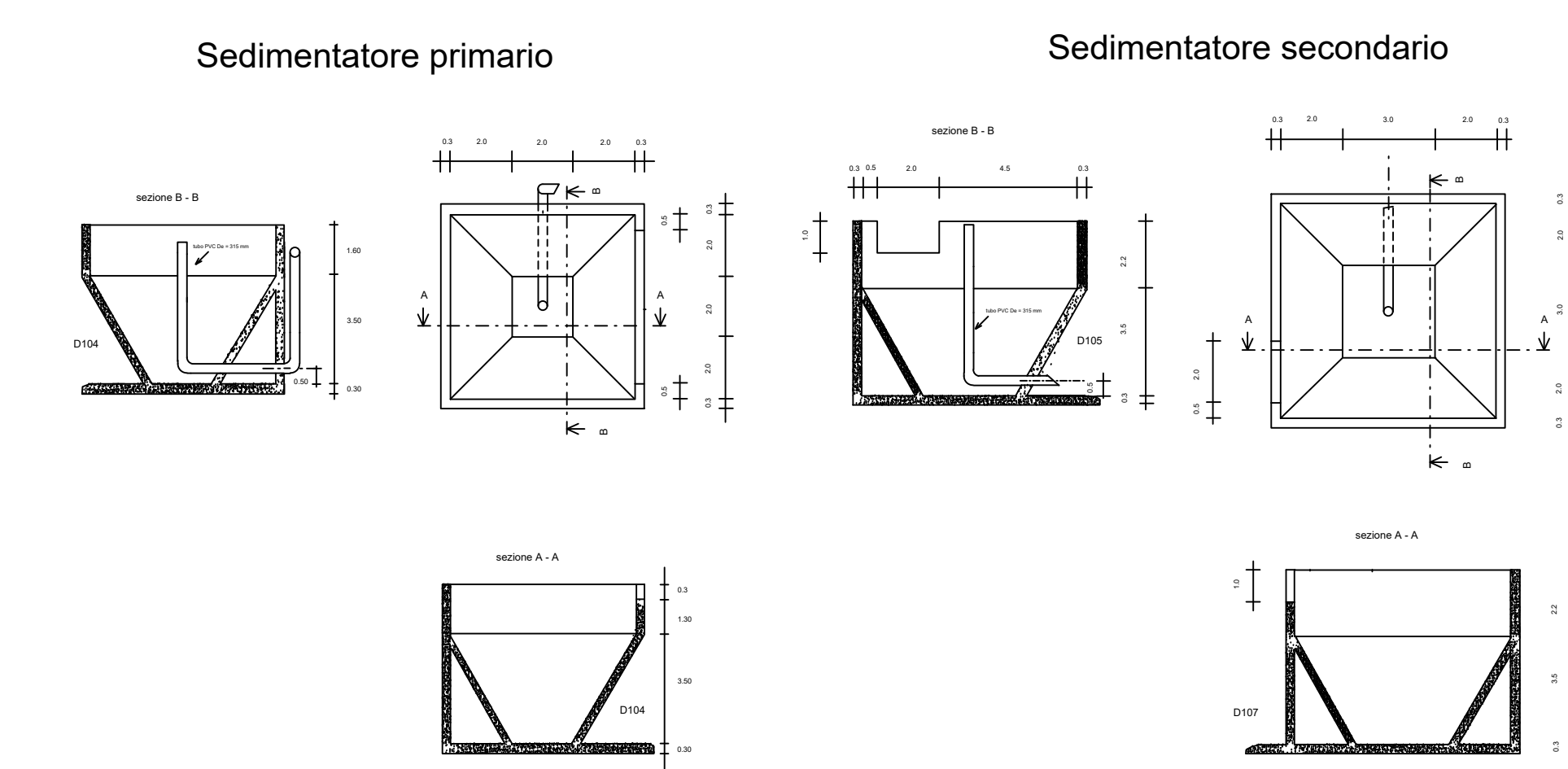
Legenda

- G101: pompa sommersa
- G102: pompa sommersa
- G103: pompa dosatrice
- G104: pompa autoadescante
- G105: pompa sommersa
- AG101: miscelatore sommerso
- AG102: miscelatore sommerso
- AS101: aeratore sommerso
- AS102: aeratore sommerso
- AS103: aeratore sommerso
- AS104: aeratore sommerso
- P101: soffiatore
- P102: soffiatore



SCALA 1:200

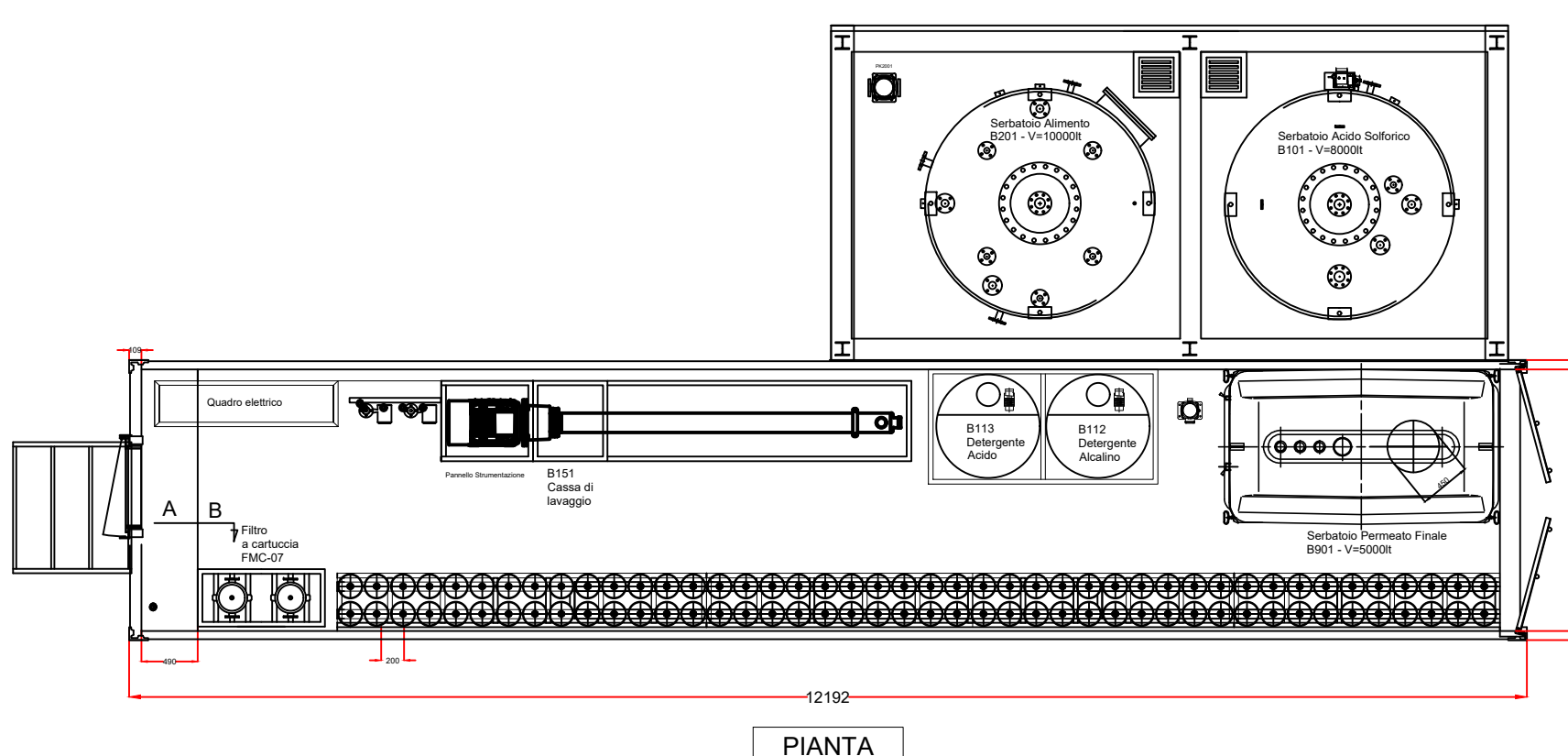
MODULO B



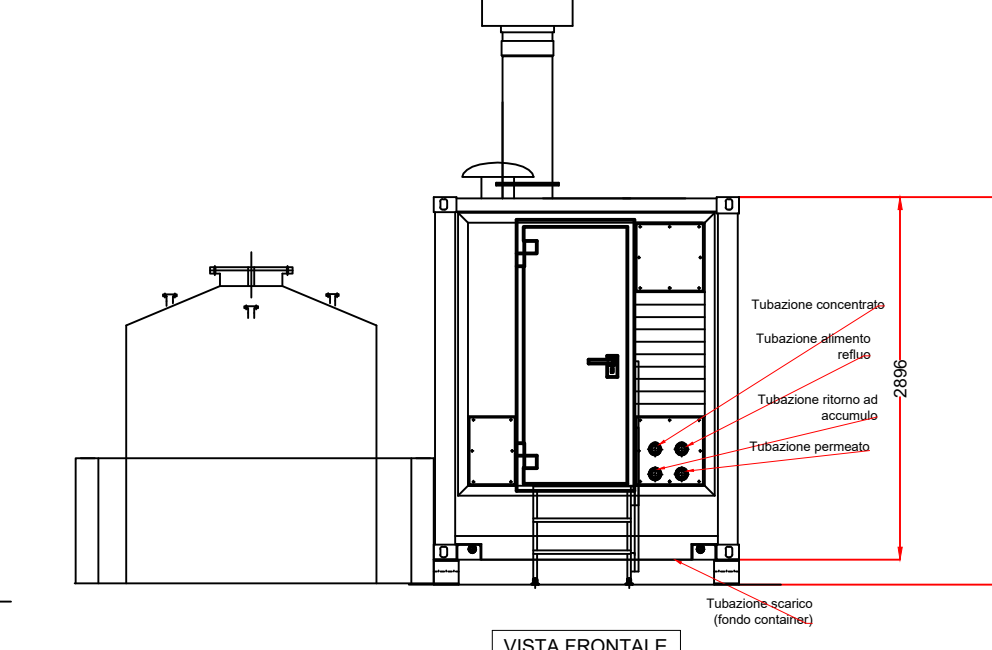
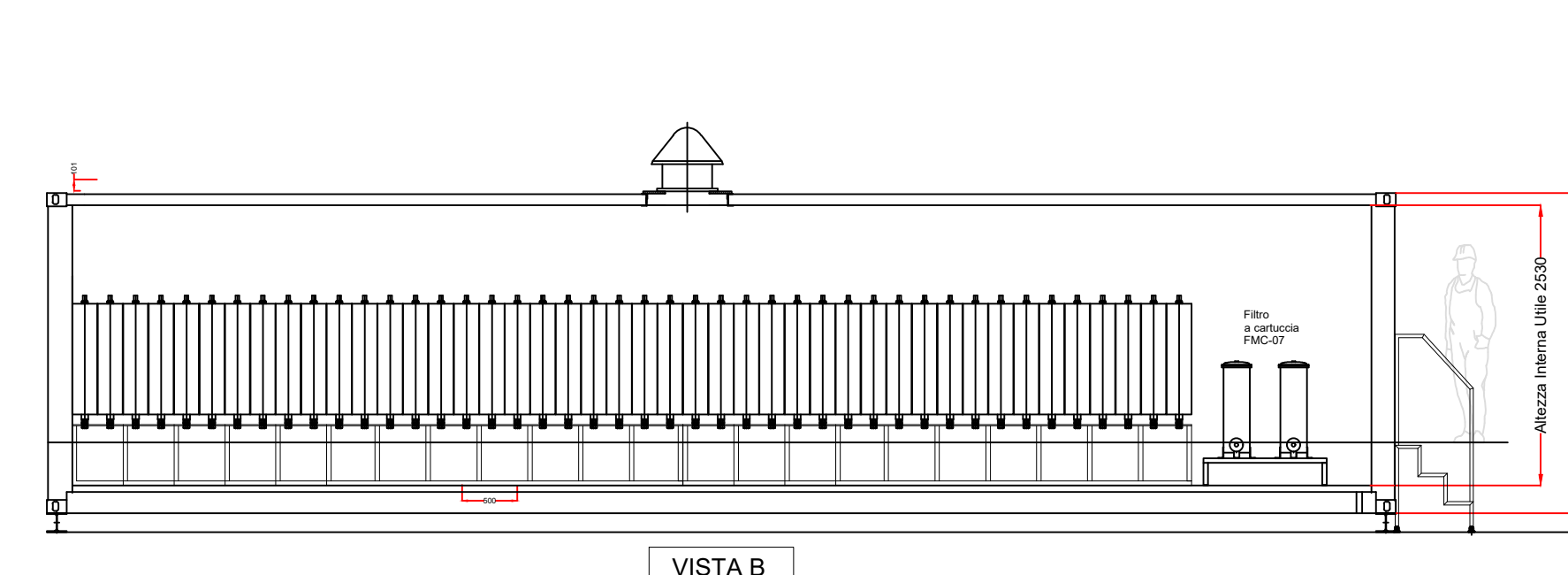
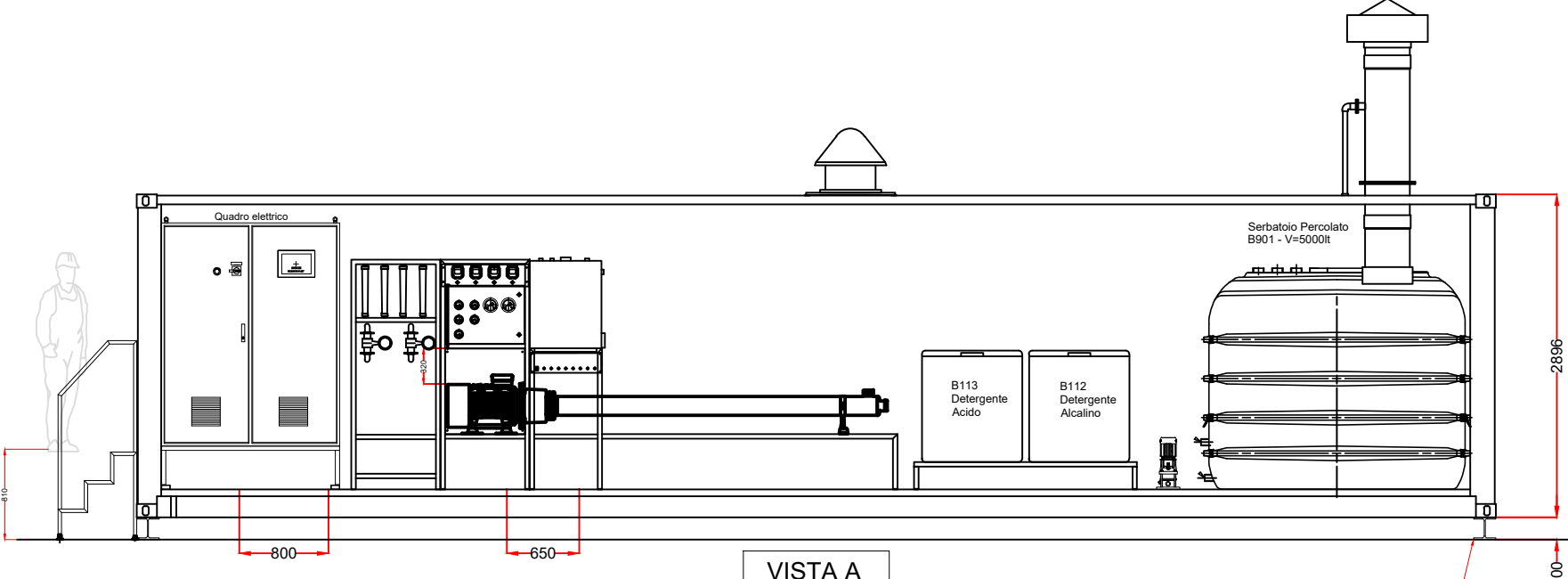
SCALA 1:200

MODULO A

IMPIANTO DI OSMOSI



PIANTA



VISTA FRONTALE