

LEGENDA SEZIONE TRATTAMENTO TERMICO

Stato attuale -

(ATTIVITA' D9 - ex all.B parte IV del D.Lgs. n. 152/2006)

-
- a

Impianto di evaporazione a triplo effetto sottovuoto
- 1

Scambiatore di calore I effetto - E101
- 2

Scambiatore di calore II effetto - E102
- 3

Scambiatore di calore III effetto - E103
- 4

Preriscaldatore RLS - E106
- 5

Condensatore finale - E104 e pompe a secco G109
- 6

Separatore di fase da RLS ad evaporato I effetto - C101 A/B
- 7

Separatore di fase da RLS ad evaporato II effetto - S102
- 8

Separatore di fase da RLS ad evaporato III effetto - S103
- 9

Separatore di fase da evaporato a vapore I effetto - S104
- 10

Separatore di fase da evaporato a vapore II effetto - S105
- 11

Separatore di fase da evaporato a vapore III effetto - S106
- 12

Torre di raffreddamento - P101
- 13

Ventilatore - P102
- 14

Refrigerante condense - E107
- 15

Serbatoio vapore condensato - D103
- b

Comparto generatore di vapore
- 16

Preriscaldamento BTZ
- 17

Bruciatore
- 18

Generatore di vapore Garioni
- 19

Pompe alimento generatore
- 20

Filtro a maniche
- 21

Ventilatore fumi
- 22

Addolcitore (sostituito da membrana ad osmosi)
- 23

Caldaia inattiva e scollegata
- c

Accumulo BTZ
- 24

Serbatoio deposito BTZ
- 25

Serbatoio deposito BTZ
- d

Serbatoio stoccaggio frazione residuale processo di concentrazione D106 - m³ 600 - (Attività D15 - ex all.B parte IV del D.Lgs. 152/06)
- e

Serbatoio di miscelazione rifiuti non pericolosi e pericolosi compatibili D102B - 3500 m³
- f

Serbatoio di alimentazione termico - miscelazione rifiuti non pericolosi e pericolosi compatibili ai sensi della tabella E2 del DM 29.01.2007 D104B 250 m³
- g

Serbatoio di alimentazione termico - miscelazione rifiuti pericolosi non compatibili ai sensi della tabella E2 del DM 29.01.2007 per andare nel D104B ed emulsioni D104A 250 m³

LEGENDA SERVIZI GENERALI

Stato attuale -

-
- 1

Cabina consegna energia elettrica
- 2

Pozzetto di scarico
- 3

Uffici e laboratorio analisi
- 4

Pesa a bilico
- 5

Area deposito rifiuti prodotti (deposito temporaneo ex art. 183 co.1 lett. aa-bb)
- 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
- 13

Serbatoio rifiuti di olio da avviare a successiva operazione recupero presso impianti terzi D123 - 56 m³ (ATTIVITA' R13 - ex all.C parte IV del D.Lgs. n. 152/2006)
- 14

Serbatoio rifiuti di olio da avviare a successiva operazione recupero presso impianti terzi D122 - 56 m³ (ATTIVITA' R13 - ex all.C parte IV del D.Lgs. n. 152/2006)
- 15

Serbatoio acqua industriale
- 16

Area deposito rifiuti prodotti (deposito temporaneo ex art. 183 co.1 lett. bb)
- 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 (deposito temporaneo ex art. 183 co.1 lett.aa)
- 24

Cunicolo carrabile
- 25

Gruppo elettrogeno

LEGENDA

- Stato attuale -

-
- Confine aziendale
- Sezione stoccaggi
- Sezione biologica
- Sezione termica
- Sezione fanghi
- Sezione scarico
- Servizi generali
- Trincee drenanti

LEGENDA SEZIONE STOCCAGGI

- Stato attuale -

- (ATTIVITA' D15 - ex all.B parte IV del D.Lgs. n. 152/2006)

-
- a

Stoccaggio rifiuti in ingresso (Attività D15 - ex all.B parte IV del D.Lgs. 152/06)
- a

Serbatoi stoccaggio rifiuti non pericolosi (da n. D110 a n. D120 da 35 m³)
- a

Serbatoio stoccaggio rifiuti pericolosi (n. D121 da 35 m³)

LEGENDA SEZIONE ACCETTAZIONE

RIFIUTI INGRESSO

Stato attuale -

-
- a

Vasca di accettazione rifiuti biodegradabili di origine civile m³ 35 con sgrigliatore
- b

Vasca di accettazione rifiuti biodegradabili speciali m³ 25 con sgrigliatore
- c

Pozzetto immissione rifiuti non biodegradabili e rifiuti pericolosi
- d

Sgrigliatore e disoleatore

LEGENDA SEZIONE FANGHI

- Stato attuale -

(ATTIVITA' D9 - ex all.B parte IV del D.Lgs. n. 152/2006)

-
- a

Centrifuga da 10 m³/h
- b

Ispessitore statico 2 da 50 m³
- c

Disidratazione meccanica da 400 kg/h

LEGENDA SEZIONE TRATTAMENTO BIOLOGICO

- Stato attuale -

(ATTIVITA' D8 - ex all.B parte IV del D.Lgs. n. 152/2006)

-
- a

Serbatoio di omogeneizzazione da 3500 m³
- b

Modulo biologico A - 720 m³
- b

Sedimentatore primario
- b

Vasca di ossidazione con processo nitro - denitro
- b

Sedimentatore secondario
- b

Vasche chemicals
- b

Vasca di clorazione
- c

Modulo biologico B - 1000 m³
- c

Sedimentatore primario
- c

Vasca di denitrificazione
- c

Vasca di ossidazione - nitrificazione
- c

Sedimentatore secondario
- c

Vasca di clorazione
- d

Filtrazione
- d

Sistema di filtrazione a sabbia e carbone
- d

Serbatoio di acqua per controlavaggio filtri da 28 m³

LEGENDA TRINCEE DRENANTI

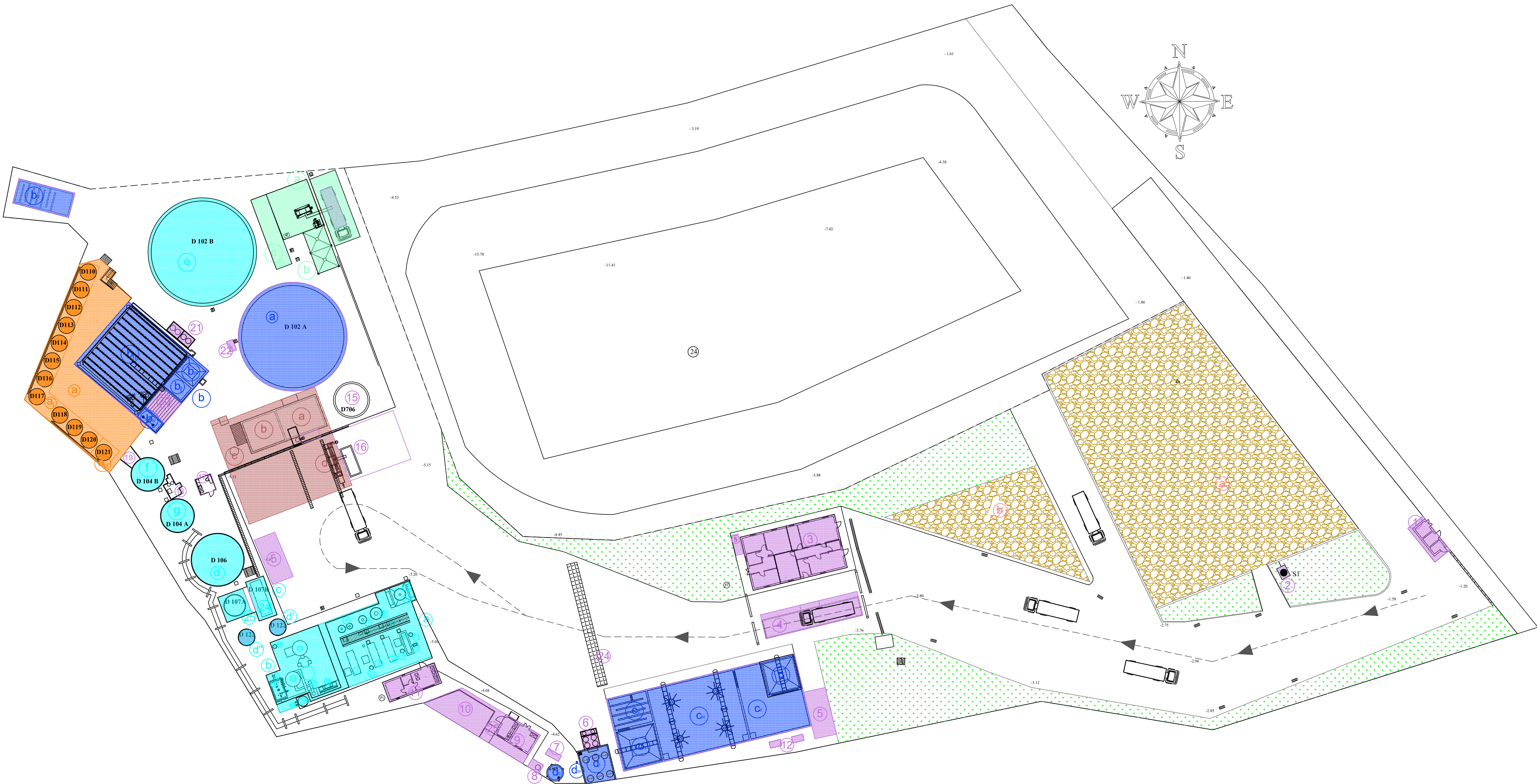
Stato attuale -

-
- a

Trincea drenante n. 1
- b

Trincea drenante n. 2

PLANIMETRIA DELL'IMPIANTO



SCALA 1:400



Piattaforma polifunzionale per il trattamento dei rifiuti liquidi

Sede legale: Strada Calvani, 8 - 70124 Bari
Sede operativa: località Spiggiano Canale - 73054 Presicce - Acquarica (Le)

Aggiornamento per riesame/rinnovo
a 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) - 76012
e-mail: daniela.travisani@inspcc.it

Legale rappresentante

Sig.Italo Forina
Strada Calvani, 8 - 70124 Bari
Tel: 0833.720040
indirizzo PEC: ecolio2srl@pec.it

Riferimenti catastali: Fg. 19 p.lla 524

Autorizzazione Integrata Ambientale vigente:
DDR 117 del 18/05/2011

ELABORATO	DATA	SCALA	ALLEGATO
Stato attuale - Planimetria generale dell'insediamento e viabilità interna	11-2019	1:400	ELGRAF 2

AGGIORNAMENTO	DATA	DESCRIZIONE
I EMISSIONE	07-2019	Stato attuale planimetria generale
II EMISSIONE	11-2019	Aggiornamento dopo seconda conferenza dei servizi

Ai termini di legge, ci riserviamo la proprietà di questo documento con divieto di riprodurlo o di renderlo comunque noto a terzi senza la nostra autorizzazione

AIA ex art. 29-octies del D.Lgs n.152/2006 D.G.R. Puglia 1388/2006 e 648/2011