VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE - ART.23 DEL D.LGS. N.152/2006

ITAL GREEN ENERGY S.r.l.

Sede amministrativa e operativa:
via Basine, 200 - 70043 + Monopoli (BA)
Sede legale:
Isola della Giudecca, 753/C - 30133 Venezia (VE)

Progetto di conversione a gas naturale dell'Impianto di Produzione di Energia Elettrica della Ital Green Energy S.r.l. di Monopoli (Ba)

Documentazione tecnica

CONSULENTE AMBIENTALE ESTERNO
Ing. Gianluca SMITHE

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI BARLETTA - ANDRIA - TRANI
GIANLUCA SMITHE
SEZIONE A
N. 5.488

TECNOLOGIE e AMBIENTE
TECNOLOGIE E AMBIENTE SRL
Via Cisternino, 281
70017 Putignano (BA)
Tel. 0804955162

Amministratore Unico
Sig. Antonio Pecchia
Via Basine, 200
70043 Monopoli (BA)
Tel. 080 6901766
fax: 080 6901766
e-mail: energia@gruppomarseglia.com
pec: ige.ambiente@legalmail.com

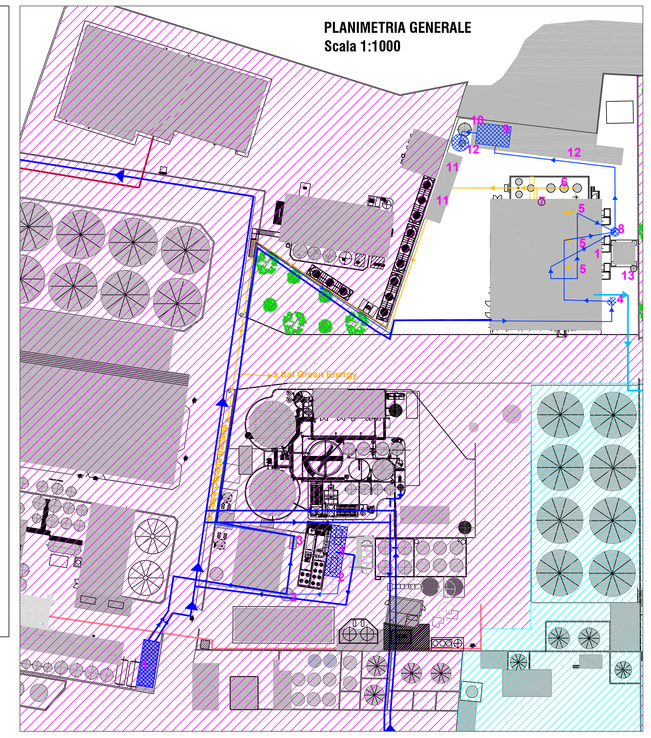
ITAL GREEN ENERGY S.r.l.
Sede amministrativa e operativa:
via Basine, 200 - 70043 + Monopoli (BA)
Sede legale:
Isola della Giudecca, 753/C - 30133 Venezia (VE)
Cod. Fisc. e P.IVA 03934810728

ELABORATO		DATA	SCALA	ALLEGATO
Configurazione attuale. Centrale BL1. Planimetria - Sezioni - Prospetti		09/2021	Varie	T.2.1

AGGIORNAMENTO	DATA	DESCRIZIONE
Rev. 01	09/2023	Integrazione

A termini di legge, si riservano la proprietà di questo documento con divieto di riprodurlo o di renderlo comunque noto a terzi senza la nostra autorizzazione

PLANIMETRIA GENERALE
Scala 1:1000

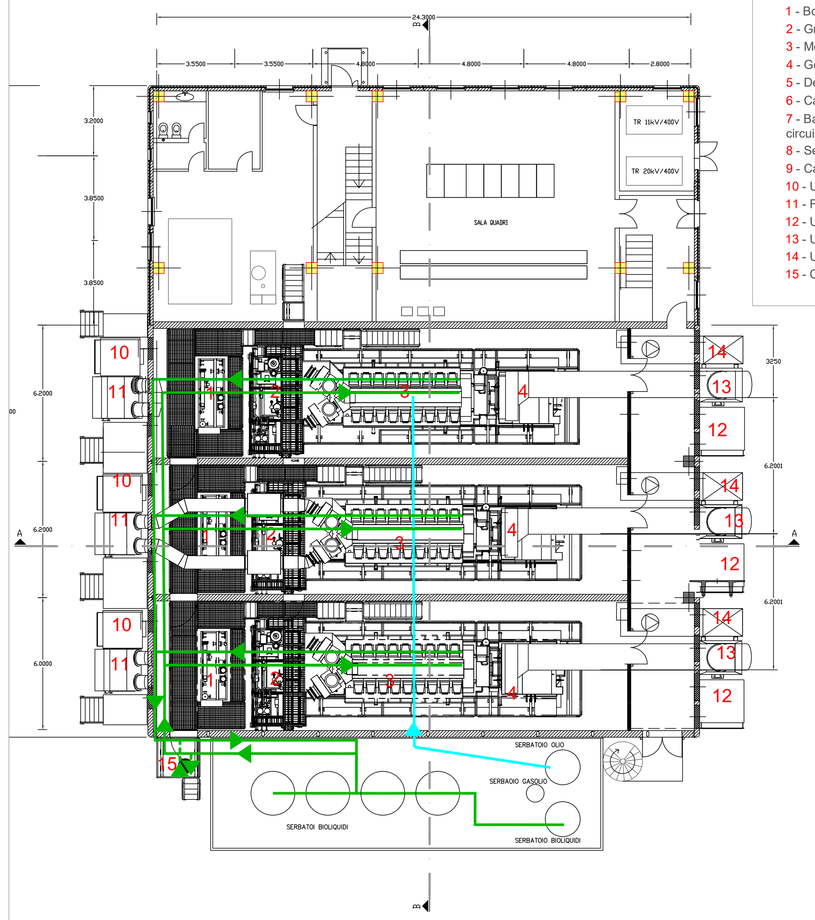


LEGENDA PLANIMETRIA GENERALE

- Linea dell'acqua
- Linea vapore
- 1 Osmosi
- 2 Serbatoio acqua osmotizzata grezza
- 3 Degasatore
- 4 Serbatoio acqua osmotizzata
- 5 Caldaie 2° piano
- 6 Serbatoi per servizi interni
- 7 Misuratore pre vendita
- 8 Serbatoio di accumulo acque di scarico caldaia
- 9 Stazione di preparazione soluzione urea
- 10 Serbatoio di accumulo urea
- 11 Compressori
- 12 Serbatoio emulsioni centrifuga combustibile
- 13 Serbatoio emulsioni centrifuga lubrificante

PIANTE
Scala 1:100

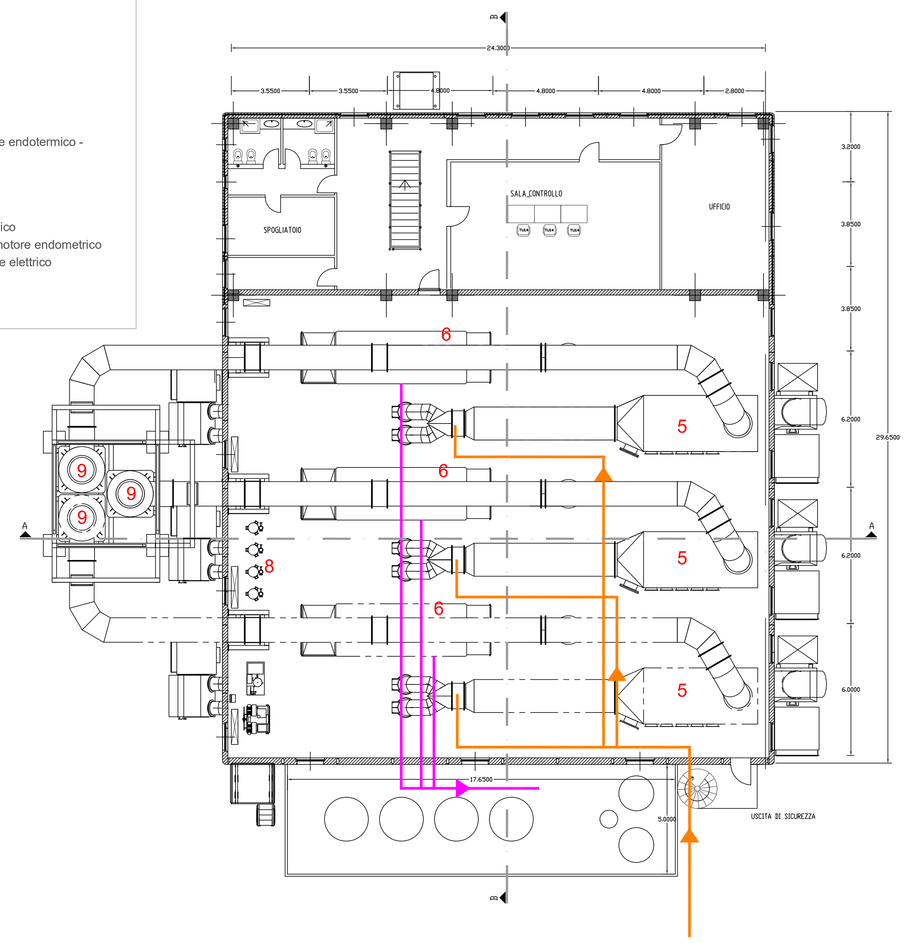
PIANTA PIANO TERRA



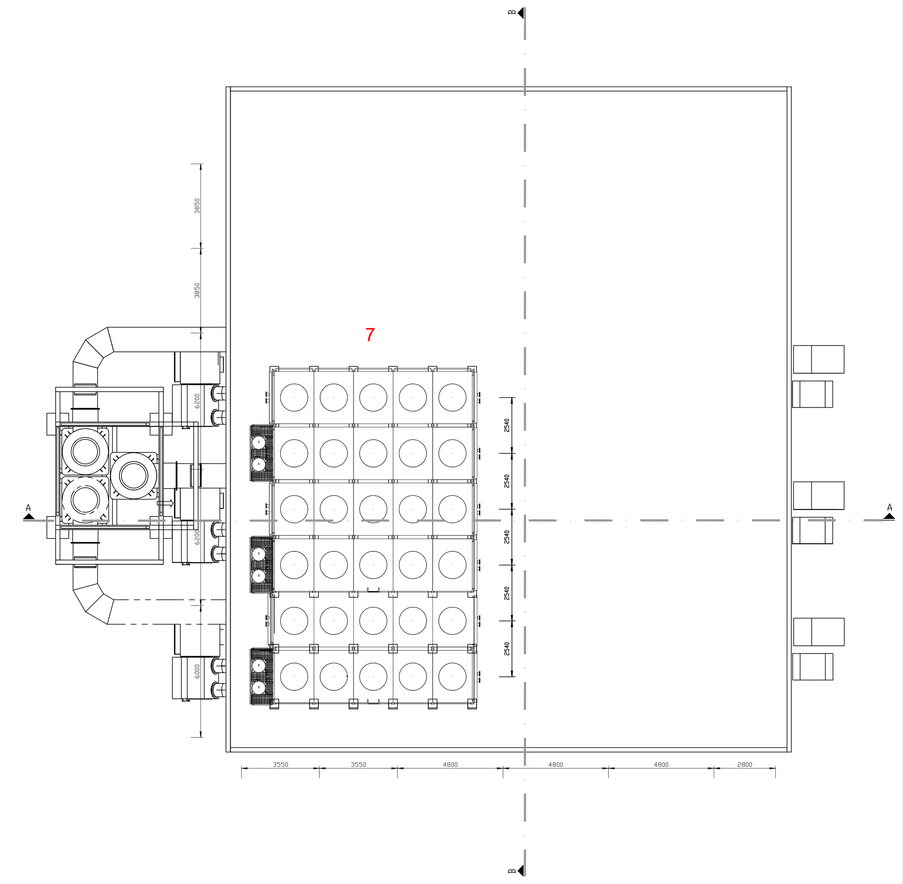
LEGENDA

- Linea Vapore
- Linea Urea
- Linea bioliquidi
- Linea Olio lubrificante fresco
- 1 - Booster
- 2 - Gruppo modulo
- 3 - Motore endotermico
- 4 - Generatore
- 5 - DeNOx
- 6 - Caldaia
- 7 - Batteria raffreddamento aria locale motore endotermico - circuito chiuso acqua motori endotermici
- 8 - Serbatoi aria compressa
- 9 - Camini
- 10 - Unità di ventilazione ausiliaria
- 11 - Filtro dell'aria ingresso motore endotermico
- 12 - Unità di ventilazione in ingresso locale motore endometrico
- 13 - Unità di ventilazione in uscita generatore elettrico
- 14 - Unità di aspirazione gruppo elettrogeno
- 15 - Centrifuga combustibile

PIANTA PIANO PRIMO



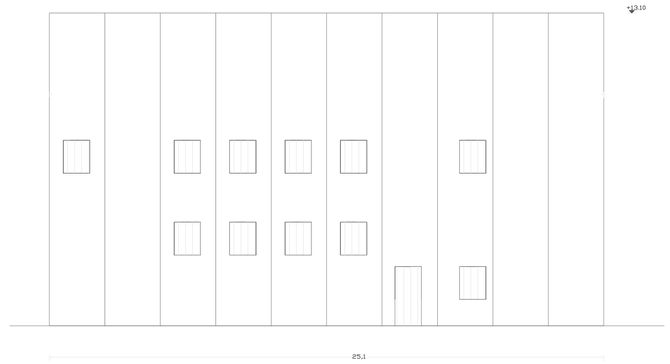
PIANTA PIANO COPERTURA



PROSPETTI
Scala 1:100

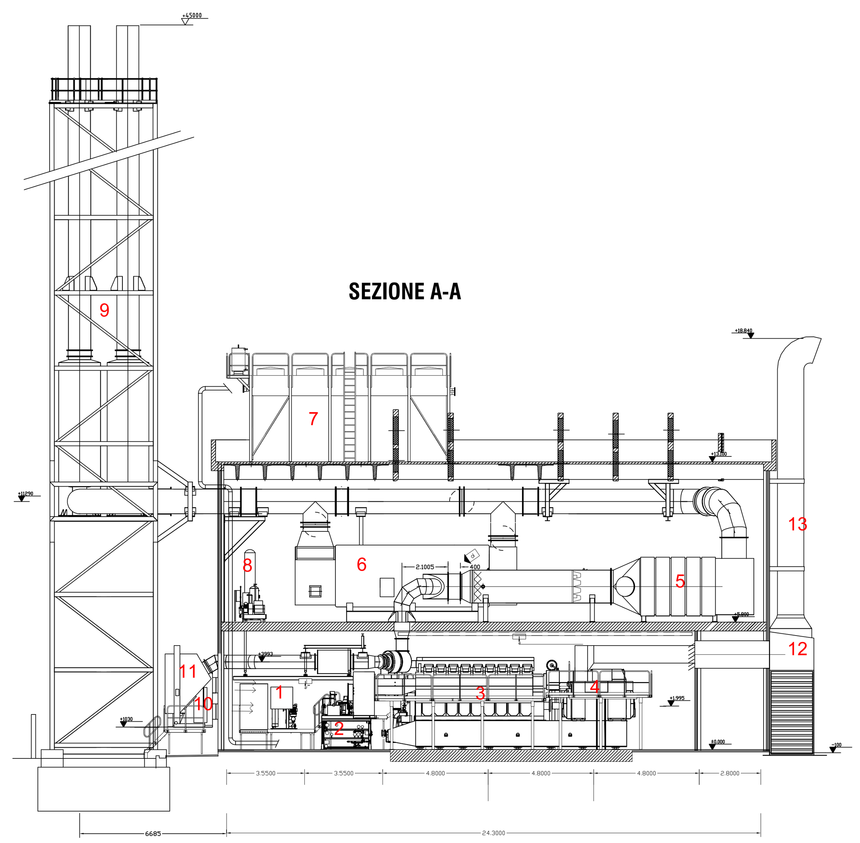
PROSPETTO NORD

PROSPETTO OVEST

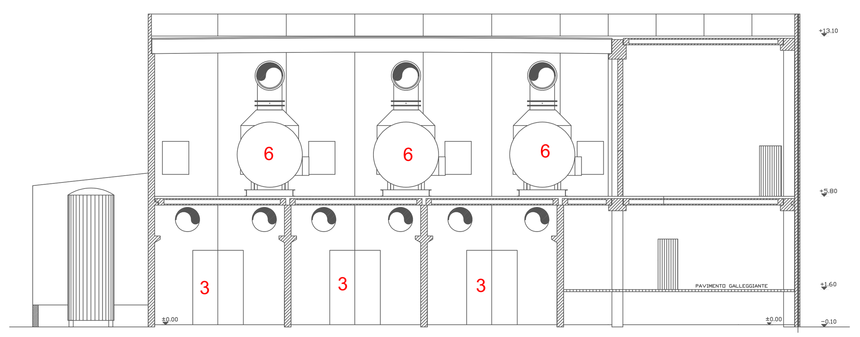


SEZIONI
Scala 1:100

SEZIONE A-A



SEZIONE B-B



- 1 - Booster
- 2 - Gruppo modulo
- 3 - Motore endotermico
- 4 - Generatore
- 5 - DeNOx
- 6 - Caldaia
- 7 - Batteria raffreddamento aria locale motore endotermico - circuito chiuso acqua motori endotermici
- 8 - Serbatoi aria compressa
- 9 - Camini
- 10 - Unità di ventilazione ausiliaria
- 11 - Filtro dell'aria ingresso motore endotermico
- 12 - Unità di ventilazione in ingresso locale motore endometrico
- 13 - Unità di ventilazione in uscita generatore elettrico
- 14 - Unità di aspirazione gruppo elettrogeno
- 15 - Centrifuga combustibile

INTEK
CERTIFICATO
30.01.2023
30.01.2026
CAM-4050