VERIFICA DI ASSOGGETTABILITÀ A VIA - ART.19 DEL D.LGS. N.152/2006

**ITAL GREEN ENERGY S.r.l.**

Sede amministrativa e operativa:
via Baione, 200 - 70043 - Monopoli (BA)
Sede legale:
via Ortl, 1/A - 37050 San Pietro di Morubio (VR)

# Istanza di Verifica di assoggettabilità a VIA per la 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
Dog. Gianluca ZAVONI

TECNOLOGIA & AMBIENTE
TECNOLOGIA E AMBIENTE SRL
Via Ortl, 1/A - 37050 San Pietro di Morubio
IVA 03 97 400 966 ITA
Tel. 0045/6121242
Fax. 0045/6121242
Intertek
Sc. certificazione

Amministratore Unico
Sig. Antonio Pecchia
Via Baione, 200
70043 Monopoli (BA)
tel: 080 9302011
fax: 080 6901766
e-mail: energia@gruppomarsiglia.com

ITAL GREEN ENERGY S.r.l.
Amministratore Unico
Pecchia Vito Nicola nato il 20/07/1971
Residente a Fasano (BR) Via Ottavio Ottavi n. 4
Codice Fiscale: PCC VTN 71L20 D508Z
Cod. Fisc. 0 7 7 0 1 2 1 0 7 2 4 1 0 0 1 2 1 1 7 2 4


| ELABORATO | DATA | SCALA | ALLEGATO |
|---|---|---|---|
| Configurazione di progetto. Centrale BL1. Planimetria - Sezioni - Prospetti | 09/2019 | Varie | T.2.2 |

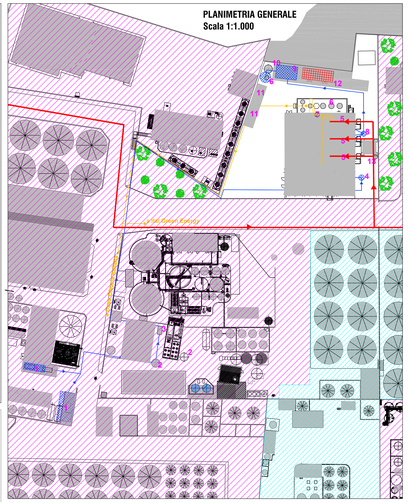
| AGGIORNAMENTO | DATA | DESCRIZIONE |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |


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

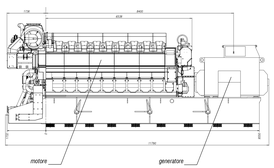

LEGENDA PLANIMETRIA GENERALE

- Rete gas metano in progetto per alimentazione centrali BL1 e BL2
- 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 calore per usi stabilimento
- 8 Serbatoio di accumulo acque di scarico caldaia
- 9 Stazione di preparazione soluzione urea
- 10 Serbatoio di accumulo urea
- 11 Compressori
- 12 Gruppo elettrogeno di emergenza
- 13 Serbatoio emulsioni centrifuga lubrificante

## PLANIMETRIA GENERALE
Scala 1:1.000




## PROSPETTO MOTORE

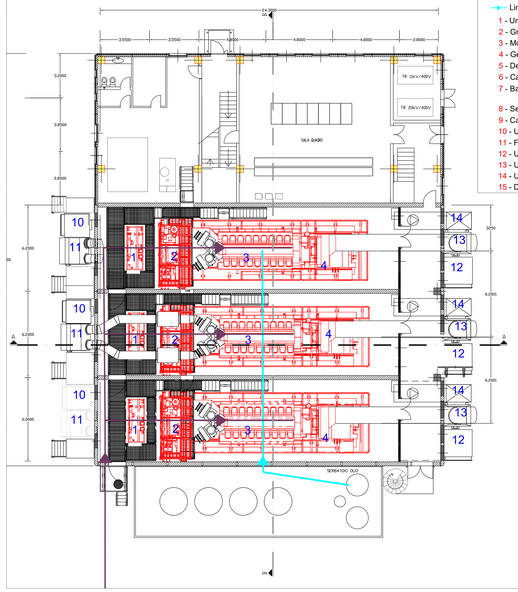



## PIANTE
Scala 1:100

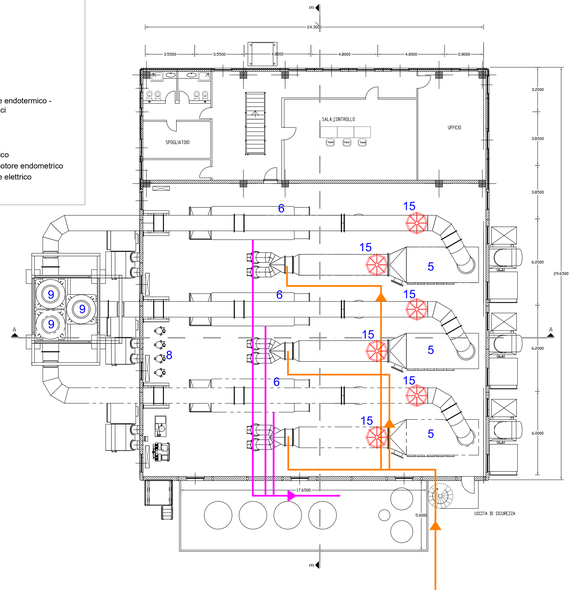
LEGENDA

- NUOVI ELEMENTI Componenti in progetto
- Linea Vapore
- Linea Urea
- Linea Gas Metano
- Linea Olio lubrificante fresco
- 1 - Unità di regolazione gas
- 2 - Gruppo modulo
- 3 - Motore endotermico "*W16V34SG*"
- 4 - Generatore elettrico
- 5 - DeNOx
- 6 - Caldaia a recupero
- 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 - Disco di rottura

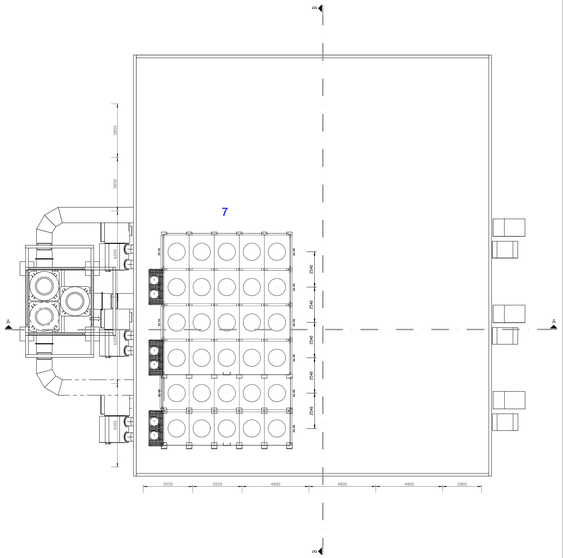
### PIANTA PIANO TERRA




### PIANTA PIANO PRIMO

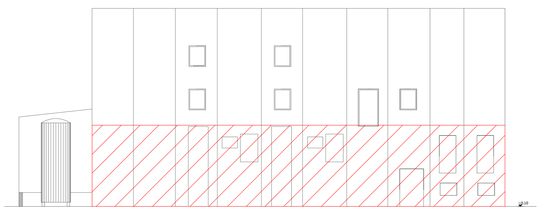



### PIANTA PIANO COPERTURA

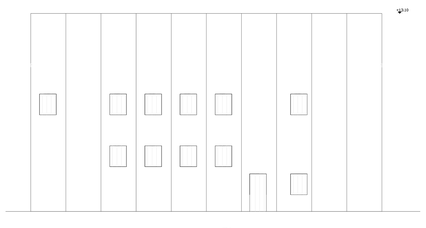


## PROSPETTI
Scala 1:100

### PROSPETTO NORD



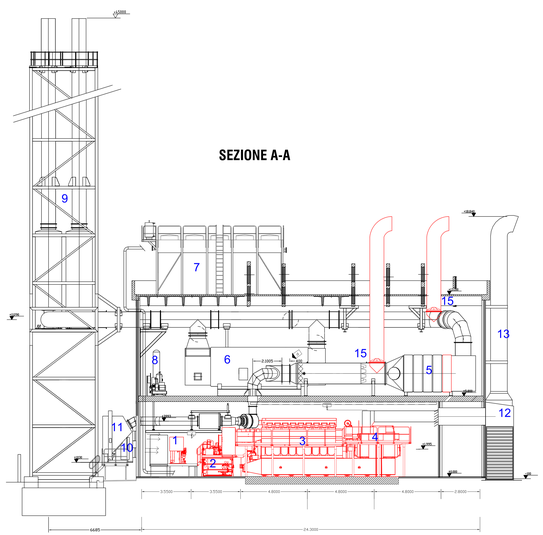
### PROSPETTO OVEST

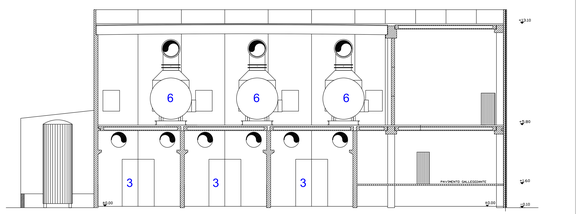


Moduli da rimuovere per sostituzione motori

## SEZIONI
Scala 1:100

### SEZIONE A-A



1 - Unità di regolazione gas
2 - Gruppo modulo
3 - Motore endotermico "*W16V34SG*"
4 - Generatore elettrico
5 - DeNOx
6 - Caldaia a recupero
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 - Disco di rottura

### SEZIONE B-B