

| ELABORATI DI RIFERIMENTO | |
|---------------------------|--------------------------------|
| CODIFICA ELABORATO | DESCRIZIONE ELABORATO |
| MFP-CTC-000008-CCGT-00-00 | Planimetria area di intervento |
| | |
| | |

LEGENDA IMPIANTO

1. TURBINA A GAS (TG)
2. GENERATORE DI VAPORE A RECUPERO
3. CAMINO
4. POMPE ACQUA CONDENSATRICE
5. TRASFORMATORE ELEVATORE TG
6. TRASFORMATORE AUSILIARIO
7. CAMERA FILTRI
8. SKID ANTINCENDIO DEL TG
9. TURBINA A VAPORE
10. GENERATORE TV
11. SKID OLIO LUBRIFICAZIONE TG
12. EDIFICIO QUADRI ELETTRICI E CONTROLLO
13. SERBATOIO DETERGENTE TG
14. DOSAGGIO FOSFATO
15. TRASFORMATORE ECCITATRICE E AVVIATORE STATICO
16. FILTRAZIONE GAS TG
17. DIVERGENTE GVR
18. EDIFICIO QUADRI ALIMENTAZIONE E CONTROLLO
19. QUADRI ECCITATRICE E AVVIATORE STATICO
20. CONDOTTO SBARRE
21. INTERRUTTORE DI MACCHINA
22. PIPE RACK
23. POMPE ACQUA ALIMENTO
24. SERBATOIO BLOW DOWN
25. SISTEMA MONITORAGGIO EMISSIONI
26. SERBATOIO DRENAGGIO LAVAGGIO TG
27. SKID OLIO LUBRIFICAZIONE TV
28. SKID DI CAMPIONAMENTO
29. DOSAGGIO AMMONIACA E DEOSSIGENANTE
30. LOCALE BOMBOLE H2, N2, CO2 TG
31. ESPULSIONE ARIA CABINATO TG
32. CIRCUITO CHIUSO DI RAFFREDDAMENTO
33. SKID ARIA COMPRESSA
34. SERBATOIO DRENAGGI ATMOSFERICI
35. POMPE ESTRAZIONE DEL CONDENSATO
36. CONDENSATORE VAPORE TENUTE
37. POMPE DEL VUOTO
38. GENERATORE DIESEL DI EMERGENZA
39. ANTINCENDIO A DILUVIO
40. POMPE RICIRCOLO ECO
41. QUADRI INVERTER POMPE ALIMENTO
42. RISCALDATORE GAS
43. SERBATOIO RACCOLTA CONDENSE GAS
44. CARROPONTE TG 130t
45. CAMINO BYPASS
46. EDIFICIO TRATTAMENTO GAS ED EVENTUALI COMPRESSORI
47. TRASFORMATORE ELEVATORE TV
48. STAZIONE DI FILTRAZIONE E MISURA
49. SERBATOIO GASOLIO
50. STAZIONE ELETTRICA AT 380 kV
51. FILTRI ACQUA MARE
52. STAZIONE POMPE ACQUA MARE
53. TERMINALI CAVO AT 220 kV
54. CAVO AT 220 kV
55. STALLO TV (ex GRUPPO 2)
56. STAZIONE ELETTRICA AT 220 kV
57. FOSSA BOMBOLE H2 (ESISTENTE) TV
58. EDIFICIO SALA CONTROLLO

- Perimetro di Centrale
- Area intervento di demolizione e costruzione del nuovo impianto CCGT
- Nuova linea in cavo AT 220 kV



| REV. | DATA | DESCRIZIONE DELLA REVISIONE | EMISSO | VERIFICATO | APPROVATO |
|------|------------|-------------------------------------|------------|-------------|--------------|
| Rev. | Date | Revision description | Issued by | Prepared by | Checked by |
| 00 | 25.11.2019 | Emissione per pratica autorizzativa | A.Mantelli | C.De.Masi | C.Monteforte |

IMPIANTO: Centrale di Monfalcone
 Progetto di modifica della Centrale termoelettrica A2A Energiefuture S.p.A.

TITOLO: Planimetria di progetto
 Ciclo combinato

SCALE: 1:750
 FORMATO: A0
 DATA: 25/11/2019

INGEGNERIA

FILE: MFP-CTC-000010-CCGT-00-00_Planimetria di progetto.dwg
 01/01

