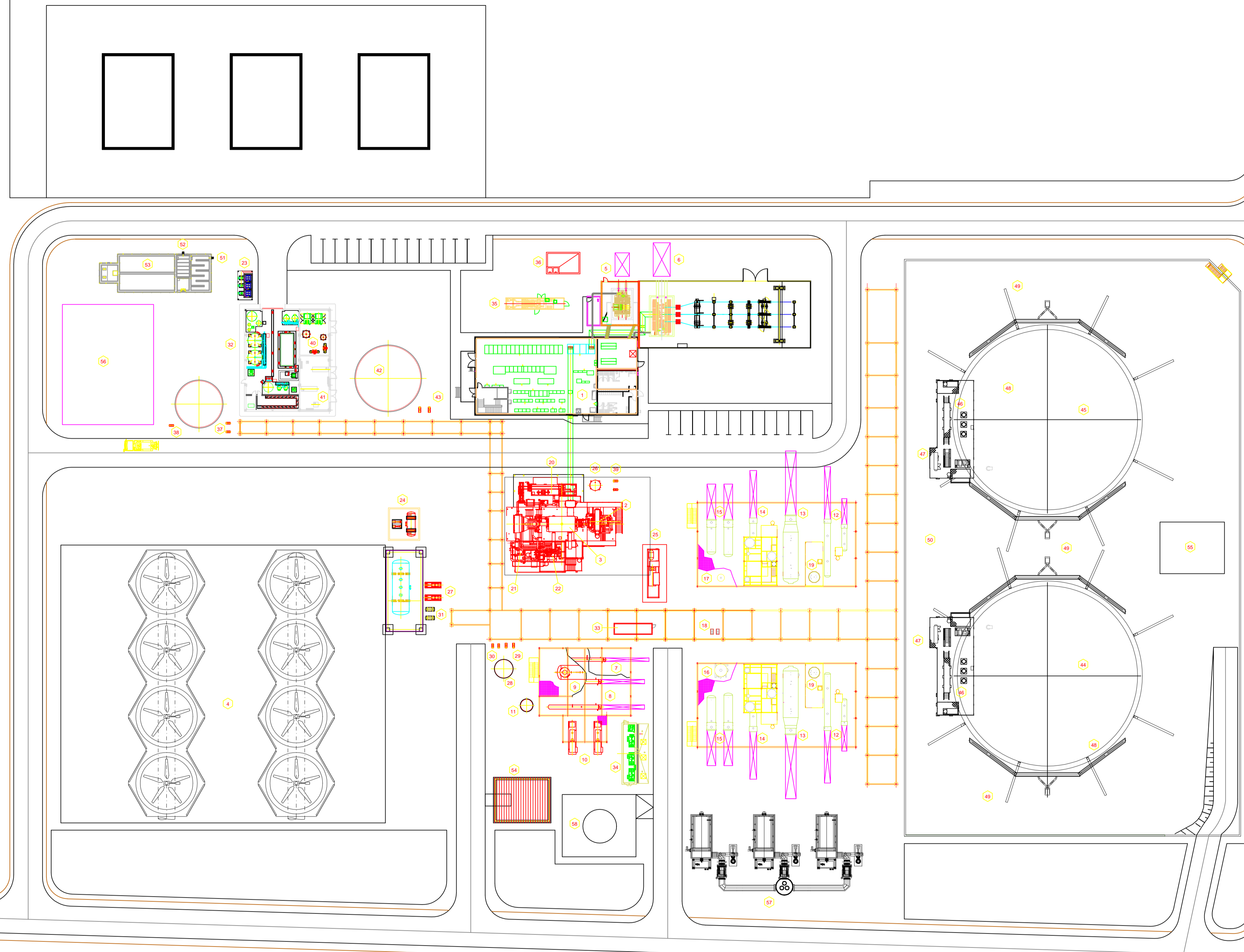


Scala 1:500

5 25 m



Provincia del Medio Campidano  
 Comune di Gonnosfanadiga  
 Comune di Guspini

Nome Progetto: IMPIANTO SOLARE TERMODINAMICO DELLA POTENZA LORDA DI 55 MWe DENOMINATO

**"GONNOSFANADIGA"**

Titolo Documento: Planimetria Power-block

**LEGENDA**

- |   |   |   |   |  |   |
|---|---|---|---|--|---|
| 1 EDIFICIO ELETTRICO E DI CONTROLLO             | 10 POMPE DELL'ACQUA DI ALIMENTAZIONE          | 21 UNITA' DI PURIFICAZIONE                    | 31 POMPE ACQUA DI REFRIGERAZIONE                | 41 SISTEMA DI PROTEZIONE ANTINCENDIO                         | 50 BACINO DI CONTENIMENTO DEI SALI            |
| 2 TURBINA A VAPORE                              | 11 SERBATOIO DI SFIORO DEL DEGASATORE         | 22 UNITA' OLIO LUBRIFICANTE                   | 32 IMPIANTO DI TRATTAMENTO DELL'ACQUA           | 42 SERBATOIO DELL'ACQUA DEI SERVIZI E PCI                    | 51 CONTENITORE DI RAFFREDDAMENTO DEI DRENAGGI |
| 3 GENERATORE                                    | 12 ECONOMIZZATORE                             | 23 DOSAGGIO CHIMICO PTA                       | 33 SISTEMA DI CAMPIONAMENTO                     | 43 POMPE DELL'ACQUA DI SERVIZIO                              | 52 SEPARATORE LAMELLARE                       |
| 4 CONDENSATORE AD ARIA (6 CELLE + 2 AUSILIARIE) | 13 EVAPORATORE                                | 24 SERBATOIO E POMPE DI DRENAGGIO DEL CANALE  | 34 DOSAGGIO CHIMICO                             | 44 SERBATOIO FREDDO DI STOCCAGGIO TERMICO                    | 53 BACINO DI TRATTAMENTO DEGLI EFFLUENTI      |
| 5 TRANSFORMATORE AUSILIARIO                     | 14 SURRISCALDATORE                            | 25 CALDAIA DI VAPORE AUSILIARIA               | 35 GRUPPO DIESEL DI EMERGENZA                   | 45 SERBATOIO CALDO DI STOCCAGGIO TERMICO                     | 54 STOCCAGGIO DEI MATERIALI                   |
| 6 TRANSFORMATORE PRINCIPALE                     | 15 RISCALDATORE                               | 26 SERBATOIO DI DRENAGGIO ATMOSFERICO         | 36 SEPARATORE DI OLIO DEI TRASFORMATORI         | 46 POMPE DEI SALI  | 55 AREA UNITA' DI FUSIONE DEI SALI            |
| 7 PRERISCALDATORE DELL'ACQUA BP                 | 16 SERBATOIO DI SPURGO CONTINUO               | 27 SERBATOIO E POMPE DEL CONDENSATO           | 37 SERBATOIO E POMPE DELL'ACQUA DEMINERALIZZATA | 47 APPARECCHIATURA DI PRERISCALDAMENTO DEI SERBATOI DEI SALI | 56 AREA PRETRATTAMENTO DELL'ACQUA             |
| 8 PRERISCALDATORE DELL'ACQUA AP                 | 17 SERBATOIO DI SPURGO INTERMITTENTE          | 28 SARBATOIO DI STOCCAGGIO DEL CONDENSATO     | 38 POMPA LAVAGGIO DEGLI SPECCHI                 | 48 RISCALDATORI ELETTRICI SARBOTOIO DEI SALI                 | 57 RISCALDATORI AUSILIARI                     |
| 9 DEGASATORE                                    | 18 POMPE DI RECUPERO DEL DRENAGGIO DEL VAPORE | 29 POMPE DEL CONDENSATO APPORTO CONTINUO      | 39 POMPE DI RECUPERO DEI DRENAGGI               | 49 VENTILAZIONE FORZATA FONDAZIONE SERBATOI DEI SALI         | 58 SERBATOI DI STOCCAGGIO COMBUSTIBILI        |
|   | 19 POZZETTO DI SCARICO                        | 30 POMPE DEL CONDENSATO APPORTO INTERMITTENTE | 40 SISTEMA DI ARIA COMPRESSA                    |  |   |
|   | 20 CONDENSATORE DI VAPORE                     |   |   |  |   |

SVILUPPO Energogreen Renewables s.r.l. Via E.Fermi, 19 - 62010 Pollenza (MC)			TIMBRO e FIRMA PROGETTISTA		
COMMITTENTE <b>GONNOSFANADIGA LTD.</b> Bow Road 221 London (UK) Italian Branch: Corso Umberto I, 226 Macomer (NU)			CODICE DI RIFERIMENTO <b>GN_TAV.A_08</b>		
0	12.2013	EMISSIONE	L.MACCARI	C.BUBBOLINI	C.BUBBOLINI
REV	DATA	DESCRIZIONE	PREP.	CONTR.	APPROVATO
Misure:	metri	Foglio:	1 di 1	Formato:	A1 (594 x 841)
Scala:	1: 500				