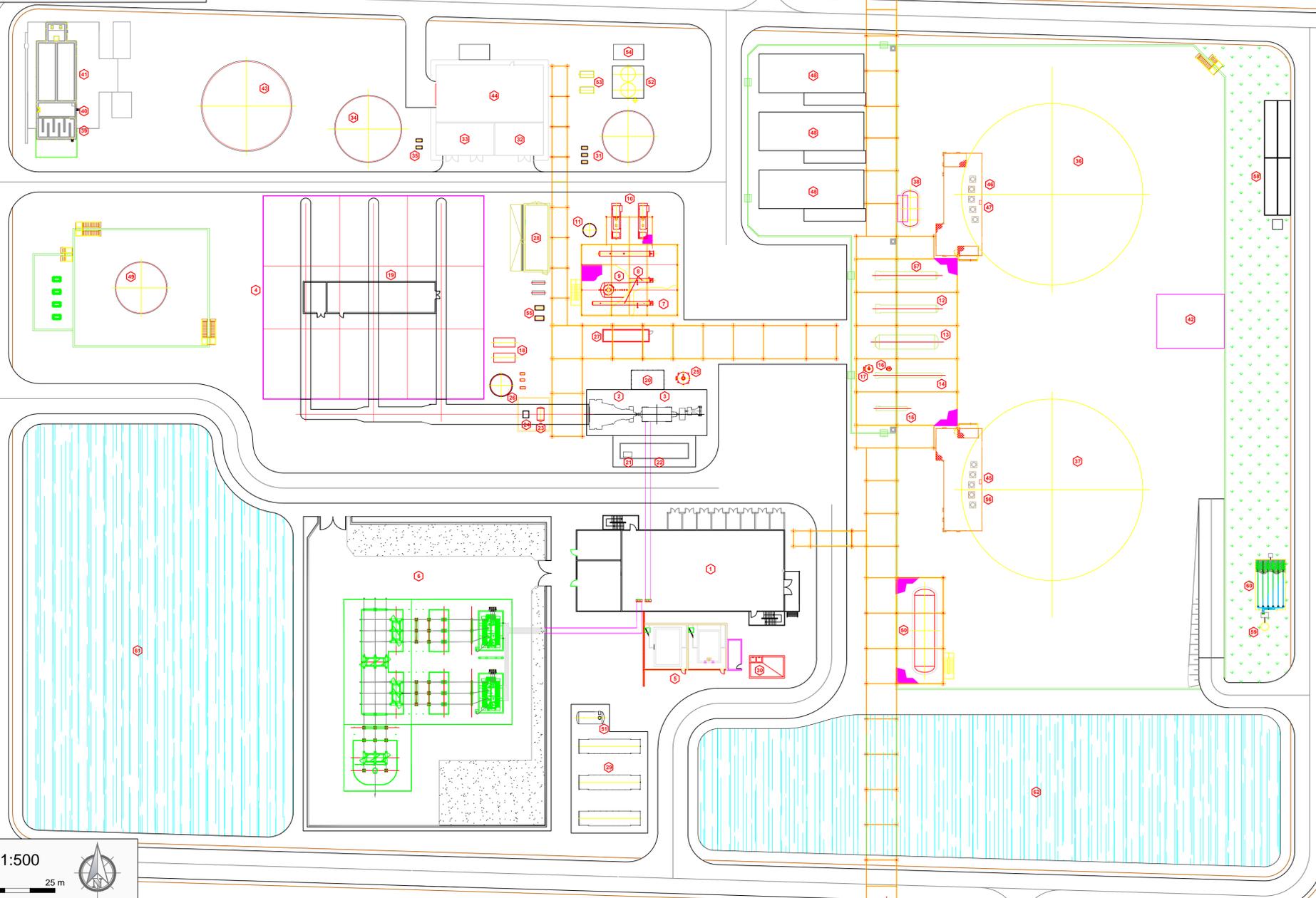
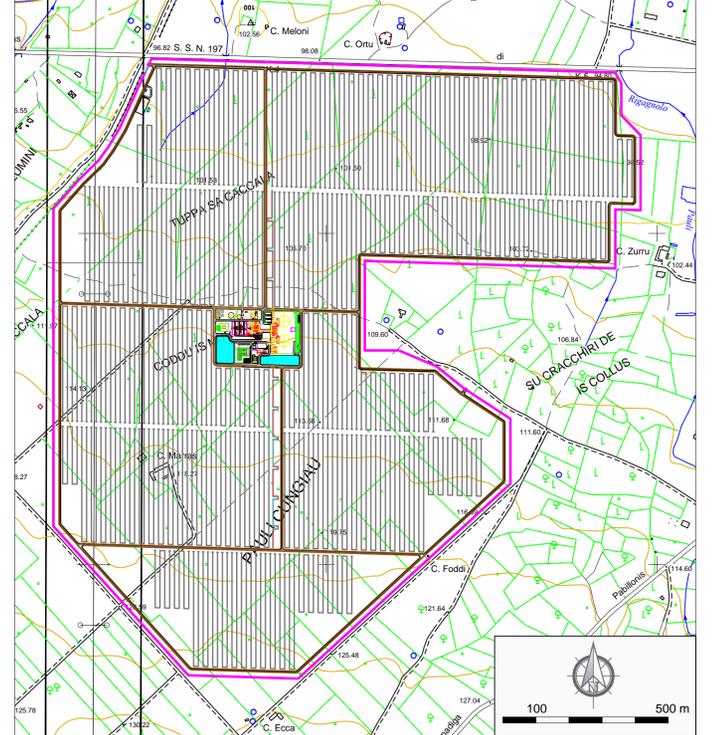


# Planimetria Power Block



# Impianto su Carta Tecnica Regionale (CTR)



Provincia del Medio Campidano  
 Comune di Gonnosfanadiga  
 Comune di Villacidro

Nome Progetto: **IMPIANTO SOLARE TERMODYNAMICO DELLA POTENZA LORDA DI 55 MWe DENOMINATO "GONNOSFANADIGA"**

Titolo Documento:  
**Planimetria Power-Block**

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)		CODICE DI RIFERIMENTO <b>GN_TAV.A_08</b>	
Italian Branch: Corso Umberto I, 226 Macomer (NU)			
1	01.2015	REVISIONE INTEGRAZIONE VIA	D.BOZZI C.BUBBOLINI C.BUBBOLINI
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:	varie		

## LEGENDA

- |   |  |   |  |  |
|---|--|---|--|--|
| 1 EDIFICIO ELETTRICO E DI CONTROLLO             | 14 SURRISCALDATORE                                     | 27 SISTEMA DI CAMPIONAMENTO   | 40 VASCA NEUTRALIZZAZIONE  | 53 POMPE DI RAFFREDDAMENTO                           |
| 2 TURBINA A VAPORE                              | 15 RISCALDATORE  | 28 DOSAGGIO CHIMICO   | 41 VASCA CHIARIFLOCCULAZIONE   | 54 SISTEMA DI DOSAGGIO DELLA TORRE DI RAFFREDDAMENTO |
| 3 GENERATORE                                    | 16 SERBATOIO SPURGO CONTINUO CICLO TERMICO             | 29 GRUPPI DIESEL DI EMERGENZA                                       | 42 AREA UNITA' DI FUSIONE DEI SALI   | 55 POMPE DI RAFFREDDAMENTO DELL'ACQUA                |
| 4 SISTEMA DI RAFFREDDAMENTO AD ARIA             | 17 SERBATOIO SPURGO INTERMITTENTE CICLO TERMICO        | 30 DISOLEATORE TRASFORMATORI  | 43 PRETRATTAMENTI SEDIMENTATORE  | 56 POMPE DI CIRCOLAZIONE GV                          |
| 5 TRASFORMATORI AUSILIARI                       | 18 POMPE DI RECUPERO DEL DRENAGGIO DEL VAPORE          | 31 SERBATOIO E POMPE DELL'ACQUA DEMINERALIZZATA                     | 44 IMPIANTO TRATTAMENTO DELL'ACQUA (FILTRI A SABBIA E RESINE A SCAMBIO IONICO) | 57 PRERISCALDATORE AP (START-UP)                     |
| 6 STAZIONE ELETTRICA E TRASFORMATORI PRINCIPALI | 19 EDIFICIO ELETTRICO PER IL SISTEMA DI RAFFREDDAMENTO | 32 SISTEMA DI ARIA COMPRESSA  | 45 POMPE CIRCOLAZIONE SALI   | 58 TRATTAMENTI ACQUE DI PRIMA PIOGGIA                |
| 7 PRERISCALDATORI BP                            | 20 CONDENSATORE DEL VAPORE                             | 33 SISTEMA DI PROTEZIONE ANTINCENDIO                                | 46 POMPE REGOLAZIONE TEMPERATURA GV  | 59 FOSSA IMHOFF                                      |
| 8 PRERISCALDATORI AP                            | 21 UNITA' DI PURIFICAZIONE                             | 34 SERBATOIO DI STOCCAGGIO DELL'ACQUA PER L'ANTINCENDIO E I SERVIZI | 47 POMPE CAMPO SOLARE  | 60 BACINO DI FITODEPURAZIONE                         |
| 9 DEGASATORE                                    | 22 UNITA' OLIO LUBRIFICANTE                            | 35 POMPE DELL'ACQUA DEI SERVIZI                                     | 48 RISCALDATORI AUSILIARI  | 61 PRIMO BACINO DI ACCUMULO DELL'ACQUA               |
| 10 POMPE DELL'ACQUA DI ALIMENTAZIONE            | 23 SERBATOIO DI DRENAGGI SISTEMA DI RAFFREDDAMENTO     | 36 SERBATOIO FREDDO DI STOCCAGGIO TERMICO                           | 49 SERBATOIO STOCCAGGIO GASOLIO  | 62 SECONDO BACINO DI ACCUMULO DELL'ACQUA             |
| 11 SERBATOIO DI SFIORO DEL DEGASATORE           | 24 POMPE DI DRENAGGI SISTEMA DI RAFFREDDAMENTO         | 37 SERBATOIO CALDO DI STOCCAGGIO TERMICO                            | 50 SERBATOIO SALI DI RICIRCOLO   |  |
| 12 ECONOMIZZATORE                               | 25 SERBATOIO DI DRENAGGIO ATMOSFERICO                  | 38 SERBATOIO DI DRENAGGIO DEI SALI                                  | 51 SERBATOIO STOCCAGGIO DIESEL PER I GRUPPI DI EMERGENZA                       |  |
| 13 EVAPORATORE                                  | 26 SERBATOIO DI STOCCAGGIO DEL CONDENSATO              | 39 VASCA RAFFREDDAMENTO DEI DRENAGGI                                | 52 TORRE DI RAFFREDDAMENTO AUSILIARIA  |  |