

Piano Regionale Paesistico 1985 - elementi puntuali
▲ Beni storico architettonici ambientali e paesistici da valorizzare compresi i centri storici
▲ Detrattori ambientali da recuperare
▲ Individuazione puntuale delle osservazioni accolte non cartografabili alla scala 1:25000

| DATI DI TARGA | |
|--|------------------------------------|
| IMPIANTO | |
| Potenza Attiva Nominale AC | 100 MW |
| n° PCS 1 | 1 |
| n° PCS 2 | 14 |
| n° CONTAINER BATTERIE | 116 |
| Potenza Installata | 127,3 MVA |
| Energia Installata | 698 MWh |
| CONTAINER BATTERIE | |
| Produttore: modello | CATL: Tener C2 |
| Energia nominale | 6.017 MWh |
| Tensione DC | 1040.0 - 1500.0 Vdc |
| Peso | ~45 ton |
| Dimensioni | 2896mm*6058mm*2438mm* |
| PCS 1 | |
| Produttore: modello | Power Electronics: MV Skid Frame 4 |
| Potenza apparente nominale AC cosfi=1(@50°C - @40°C) | 4075 kVA - 4390 kVA |
| Tensione AC MT | 30 kV |
| Tensione AC BT | 690 V |
| Tensione DC | 976 V - 1500 V |
| PCS 2 | |
| Produttore: modello | Power Electronics: Twin Skid |
| Potenza apparente nominale AC cosfi=1(@50°C - @40°C) | 8150 kVA - 8780 kVA |
| Tensione AC MT | 30 kV |
| Tensione AC BT | 690 V |
| Tensione DC | 976 V - 1500 V |


LEGENDA

- Area Stazione TERNA
- Area SSE AT/MT multiutente
- Area impianto BESS
- Altra iniziativa
- Cavidotto AT
- Cavidotto MT esterno

| | |
|----------------------|--|
| PROPONENTE: | SOCIETA' APPARTENENTE AL GRUPPO |
| <div>Gelsomino</div> | <div> Carlo Maresca Spa</div> |

Progetto Definitivo

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI ACCUMULO DI ENERGIA CON POTENZA DI IMMISSIONE 100MW E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE NEL COMUNE DI CITTA' SANT'ANGELO (PE)

| TITOLO ELABORATO | | | | | |
|-------------------------------|--|---|--|-------------|-------------|
| PRP - ELEMENTI PUNTUALI | | | | | |
| CODICE ELABORATO | | SCALA | FOGLIO | FORMATO | |
| 3.05 | | 1:5000 | 1 di 1 | A1 | |
| | | | | | |
| 00 | 06/02/2026 | Progetto definitivo per autorizzazione | Cercio S. | Giancola F. | Giancola F. |
| REV. | DATA | DESCRIZIONE | ESEGUITO | REVISIONATO | APPROVATO |
| Progettazione e coordinamento |  <div>Oiko Energy S.r.l. Via Monte Pagano 41, 65124 Pescara (PE) www.oikoenergy.it info@oikoenergy.it</div> | Studio Archeologico | Dott. Eugenio Di Valerio Via Turati 2, 65015 Montesilvano (PE) tel. 3200633765 eugenio.divalerio@gmail.com | | |
| Progettazione Elettrica | Ing. Francesco Giancola Via Monte Pagano 41, 65124 Pescara (PE) www.oikoenergy.it fgiancola@oikoenergy.it | Studio Geologico e idrogeologico | Dott. Geol. Alessandro Mascitti Via Turati 2, 65015 San Benedetto del Tronto (AP) tel. 3497545862 alessandromascitti@gmail.com | | |
| Progettazione Strutturale | Ing. Davide Cicchini Via XX Settembre 19, 65125 Pescara (PE) www.taraad.it d.cicchini@taraad.it | Progettazione e coordinamento Studio Acustico | Ing. Riccardo Occhiuto Viale Suzzani 92, 20152 Milano (MI) tel. 3392379601 riccardo.occhiuto@ingpec.eu | | |
| Studio Progettistico | Envex Srl Via Salvatore Tommasi, 65126 Pescara (PE) tel. 3277655030 info@envex.it | Progettazione opere esecutive | Dott. Ing. Sergio Ciampolillo Via Turati 2, 65015 San Benedetto del Tronto (AP) tel. 0735413188 cubertini@ingpec.it | | |