



PAI - Pericolosità alluvione

MOLTO ELEVATA

ELEVATA

MEDIA

MODERATA

SITO DI ATTEN.

N.D.

ALTRO

PAI - Pericolosità frana

MOLTO ELEVATA

ELEVATA

MEDIA

MODERATA

SITO DI ATTEN.

N.D.

ALTRO

PAI - Pericolosità valanga

MOLTO ELEV

ELEVATA

N.D.

DATI DI TARGA	
IMPIANTO	
Potenza Attiva Nominale AC	50 MW
n° PCS 1	1
n° PCS 2	6
n° CONTAINER BATTERIE	52
Potenza Installata	57,1 MVA
Energia Installata	312,9 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 TERN
- Area SSE AT/MT multiutente
- Area impianto BESS
- Altra iniziativa
- Cavidotto AT
- Cavidotto MT esterno

PROPONENTE:	SOCIETA' APPARTENENTE AL GRUPPO
<div>Alloro</div>	<div><div></div>Carlo Maresca Spa</div>

Progetto Definitivo

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI ACCUMULO DI ENERGIA CON POTENZA DI IMMISSIONE 50MW E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE NEL COMUNE DI CITTA' SANT'ANGELO (PE)

TITOLO ELABORATO						
PAI - CARTA DELLA PERICOLOSITA' IDROGEOLOGICA						
CODICE ELABORATO			SCALA	FOGLIO	FORMATO	
3.07			1:5000	1 di 1	A1	
00	06/02/2026	Progetto definitivo per autorizzazione		Cerco S.	Giancola F.	
REV.	DATA	DESCRIZIONE		ESEGUITO	REVISIONATO	
Progettazione e coordinamento		<div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div>oikoENERGY</div></div><div><div>Oiko Energy S.r.l.</div><div>Via Monte Pagano 41, 65124</div><div>Pescara (PE)</div><div>www.oikoenergy.it</div><div>info@oikoenergy.it</div></div></div>		Studio Archeologico		<div><div>Dott. Eugenio Di Valerio</div><div>Via Ticino 6, 65015</div><div>Montesilvano (PE)</div><div>tel. 3200633765</div><div>eugenio.divalerio@gmail.com</div></div>
Progettazione Elettrica		<div><div>Ing. Francesco Giancola</div><div>Via Monte Pagano 41, 65124</div><div>Pescara (PE)</div><div>www.oikoenergy.it</div><div>f.giancola@oikoenergy.it</div></div>		Studio Geologico e idrogeologico		<div><div>Dott. Geol. Alessandro Mascitti</div><div>Via Turati 2, 63074</div><div>San Benedetto del Tronto (AP)</div><div>tel. 3497545862</div><div>alessandromascitti@gmail.com</div></div>
Progettazione Strutturale		<div><div>Ing. Davide Cicchini</div><div>Via XX Settembre 19, 65125</div><div>Pescara (PE)</div><div>www.taraeed.it</div><div>d.cicchini@taraeed.it</div></div>		Progettazione Studio Acustico		<div><div>Ing. Riccardo Occhiuto</div><div>Viale Suzani 92, 20152</div><div>Milano (MI)</div><div>tel. 3392379601</div><div>riccardo.occhiuto@ingpec.eu</div></div>
Studio Parametrico		<div><div>Envex Srl</div><div>Via Salvatore Tommasi, 65126</div><div>Pescara (PE)</div><div>tel. 3277655030</div><div>info@envex.it</div></div>		Progettazione opere tecniche		<div><div>Dott. Ing. Sergio Ciampolillo</div><div>Via Turati 2, 63074</div><div>San Benedetto del Tronto (AP)</div><div>tel. 0735431388</div><div>ciampolillo@pec.it</div></div>