

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	
	CONFINE CATASTALE PROPRIETA'
	AREA IMPIANTO BESS
	AREA DA CEDERE AL COMUNE
	AREA SSE
	AREA SE TERNA
	CAVIDOTTO MT
	CAVIDOTTO AT
	SUPERFICIE OCCUPAZIONE PERMANENTE

PROPONENTE:

Alloro

Carlo Maresca <sup>Spa</sup>

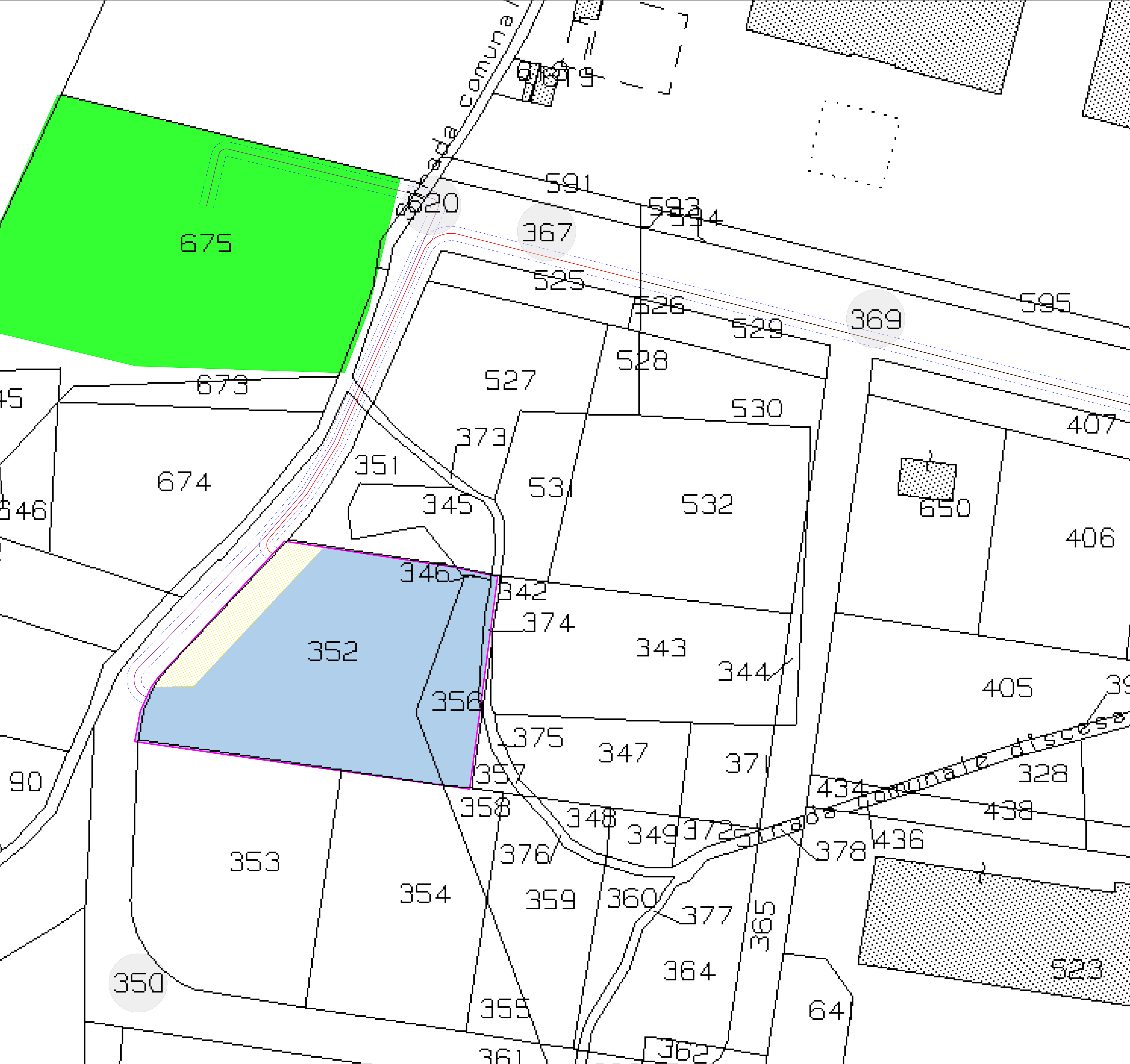
Progetto Definitivo

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			
Piano particellare grafico			
CODICE ELABORATO	SCALA	FOGLIO	FORMATO
1.13	1:500	1 di 2	A1

00	06/02/2026	Progetto definitivo per autorizzazione	Cercio S.	Giancola F.	Giancola F.
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	REVISIONATO	APPROVATO

Progettazione e coordinamento	Oiko Energy S.r.l. Via Monte Pagano 41, 65124 Pescara (PE) www.oikoenergy.it info@oikoenergy.it	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 f.giancola@oikoenergy.it	Studio Geologico e idrogeologico	Dott. Geol. Alessandro Mascitti San Benedetto del Tronto (AP) tel. 3497545862 alessandromascitti@gmail.com		
Progettazione Strutturale	Ing. Davide Cicchini Via Xx Settembre 19, 65125 Pescara (PE) www.tarazed.it d.cicchini@tarazed.it	Previsione opere di scavo	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 di scavo	Dott. Ing. Sergio Ciampolillo San Benedetto del Tronto (AP) tel. 0735431388 ciampolillo@pec.it		



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

CONFINE CATASTALE PROPRIETA'

AREA IMPIANTO BESS

AREA DA CEDERE AL COMUNE

AREA SSE

AREA SE TERNA

CAVIDOTTO MT

CAVIDOTTO AT

SUPERFICIE OCCUPAZIONE PERMANENTE

PROPONENTE:

Alloro

SOCIETA' APPARTENENTE AL GRUPPO

Carlo Maresca

Spa

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

Piano particellare grafico

CODICE ELABORATO	SCALA	FOGLIO	FORMATO
1.13	1:500	2 di 2	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><div><div><div><div><div></div></div><div><div>oiko</div></div><div><div>ENERGY</div></div></div><div><div>Oiko Energy S.r.l.</div><div>Via Monte Pagano 41, 65124 Pescara (PE)</div><div><a href="http://www.oikoenergy.it">www.oikoenergy.it</a></div><div><a href="mailto:info@oikoenergy.it">info@oikoenergy.it</a></div></div></div></div></div>	Studio Architetto	<div><div><div>Dott. Eugenio Di Valerio</div><div>Via Turati 2, 65015 Montesilvano (PE)</div><div>tel. 3200633765</div><div><a href="mailto:eugenio.divalerio@gmail.com">eugenio.divalerio@gmail.com</a></div></div></div>
Progettazione Elettrica e coordinamento	<div><div><div>Ing. Francesco Giancola</div><div>Via Monte Pagano 41, 65124 Pescara (PE)</div><div><a href="http://www.oikoenergy.it">www.oikoenergy.it</a></div><div><a href="mailto:f.giancola@oikoenergy.it">f.giancola@oikoenergy.it</a></div></div></div>	Studio Geodesta e coordinamento	<div><div><div>Dott. Geol. Alessandro Mascitti</div><div>Via Turati 2, 65015 San Benedetto del Tronto (AP)</div><div>tel. 3497545862</div><div><a href="mailto:alessandromascitti@gmail.com">alessandromascitti@gmail.com</a></div></div></div>
Progettazione Strutturale	<div><div><div>Ing. Davide Cicchini</div><div>Via XX Settembre 19, 65125 Pescara (PE)</div><div><a href="http://www.tarazed.it">www.tarazed.it</a></div><div><a href="mailto:d.cicchini@tarazed.it">d.cicchini@tarazed.it</a></div></div></div>	Progettazione Studio Acustico	<div><div><div>Ing. Riccardo Occhiuto</div><div>Viale Suzzani 92, 20152 Milano (MI)</div><div>tel. 3392379601</div><div><a href="mailto:riccardo.occhiuto@ingpec.eu">riccardo.occhiuto@ingpec.eu</a></div></div></div>
Studio Progettazione	<div><div><div>Envex Srl</div><div>Via Salvatore Tommasi, 65126 Pescara (PE)</div><div>tel. 3277655030</div><div><a href="mailto:info@envex.it">info@envex.it</a></div></div></div>	Progettazione opere di rete	<div><div><div>Dott. Ing. Sergio Ciampolillo</div><div>Via Turati 2, 65015 San Benedetto del Tronto (AP)</div><div>tel. 0735431388</div><div><a href="mailto:cubertini@pec.it">cubertini@pec.it</a></div></div></div>