

Progetto di un impianto agro-fotovoltaico per la produzione di energia elettrica ubicato nel Comune di Castelvolturno (CE) in Località Parco del Castello della potenza nominale di 14361,84 kW dotato di un sistema di accumulo dell'energia di 7200 kW, per una potenza in immissione di 12000 kW (due lotti da 6000 kW ciascuno) comprensivo delle opere di rete per la connessione dell'impianto alla rete elettrica nazionale



PROGETTO DEFINITIVO DELL'IMPIANTO DI PRODUZIONE COMPRESIVO DELLE OPERE DI RETE PER LA CONNESSIONE

ELABORATO: CARTA DI UBICAZIONE DELLE INDAGINI GEONOSTICHE ESEGUITE IN SITO ED ELABORATO FOTOGRAFICO

DATA: Dicembre 2021 Scala: 1:2.000 Nome file: D6.9 - UISEF

PROPONENTE
 Nexipower Development Italia S.R.L.
 Via San Marco, n. 21 20121 Milano (MI)
 Partita IVA: 11091860962 PEC: zndpitalia@legalmail.it

ELABORATO DA:
 Il geologo dott. Mattia Lettieri Il geologo dott. Antonio Viggiano

2Effe
 Inq. Amelio Romano - Geol. Mattia Lettieri - Geol. Antonio Viggiano
 Via Firenze, 41 - 04019 Perotone San Severino (VI) - e-mail: 2Effe@2Effe.it

revisione	descrizione	data	Elab. n.
A			D6.9
B			
C			

Legenda

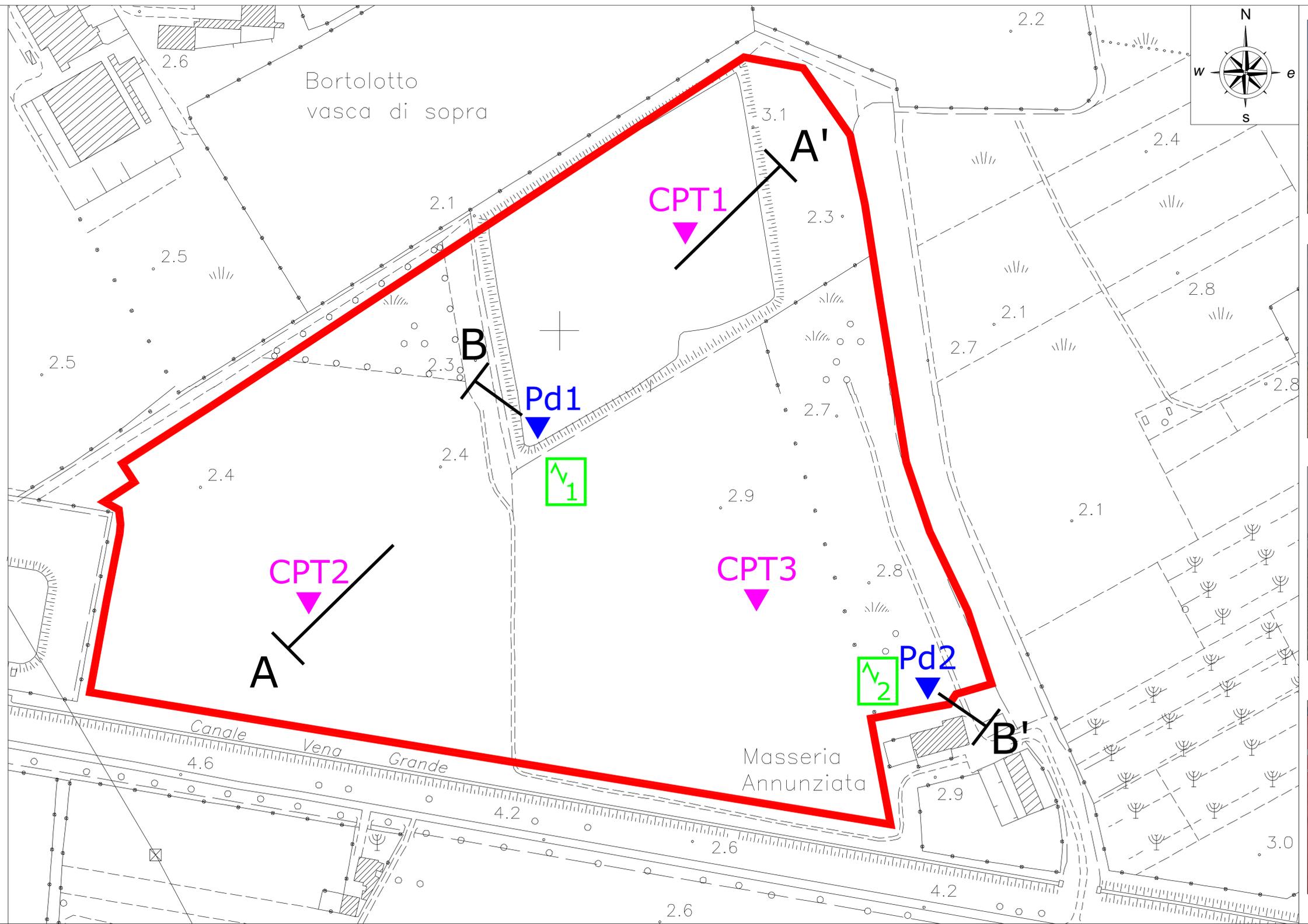
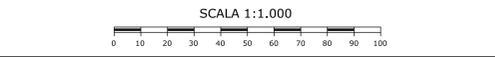
Sito dell'area dell'impianto agro-fotovoltaico da realizzarsi in località Parco del Castello

- Prove penetrometriche statiche CPT eseguite in sito
- Prove penetrometriche dinamiche eseguite in sito
- Prospezioni sismiche M.A.S.W. (Multichannel Analysis of Surface Waves)



Coordinate delle indagini eseguite in sito espresse in gradi decimali

ID	Latitudine	Longitudine
CPT1	41.094920°	13.989600°
CPT2	41.072610°	13.986190°
CPT3	40.072640°	13.990170°
Pd1	41.073635°	13.987898°
Pd2	41.072182°	13.991351°
Mw1	41.073765°	13.987887°
Mw2	41.072182°	13.991351°



Ubicazione della prova penetrometrica statica CPT1



Ubicazione della prova penetrometrica dinamica Pd1



Ubicazione della prova penetrometrica statica CPT2



Ubicazione della prova penetrometrica dinamica Pd2



Ubicazione della prova penetrometrica statica CPT3



Ubicazione della prospezione sismica superficiale Masw 1



Prelievo del campione di terreno indisturbato



Ubicazione della prospezione sismica superficiale Masw 2