

REGIONE CAMPANIA
PROVINCIA DI CASERTA
COMUNE DI CASTEL VOLTURNO

progetto di un impianto agro-fotovoltaico per la produzione di energia elettrica ubicato nel Comune di Castel Volturno (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 **OPERE A VERDE E MITIGAZIONE**

DATA: Gennaio 2022 Scala: 1:1000 Nome file: NPDI_CV_00022_G5 - OPERE A VERDE E MITIGAZIONE

PROPRONTE Nextpower Development Italia S.r.l.
 Via San Marco n. 21 - 20121 Milano (MI)
 Partita IVA 11091860962
 Tel/Fax 025080763 P. IVA C. F. 11091860962
 NexIPower Development Italia PEC: npditalia@legalmail.it

ELABORATO DA: Entropia Srl
 Dott. Sc. Amb. Enrico Forcucci
 Via dei Virelli, Zone PPE
 65026 Popoli (PE)
 Tel/Fax 08590763 P.IVA 01819520683

Arch. Pasquale Grifone
 Piazza Sirena, 8
 66023 - Francavilla al Mare

Agronomo Nicola Pierfranco Venti
 Via Al. Volta, 5
 65026 Popoli (PE)

revisione	descrizione	data	Elab. n.
A			G5
B			
C			

Tutti i diritti sono riservati e la riproduzione non autorizzata del presente elaborato.

SCHEMA DEI SUOLI E PERCENTUALE DI COPERTURA

Elementi di impianto	mq	%
Pannelli fotovoltaici	65.813	33,8%
Cabine	325	0,2%
Viabilità	16.045	8,2%
Totale elementi di impianto	82.183	42,1%
Elementi non di impianto	mq	%
Verde perimetrale	18.500	9,5%
Scoline e canali di deflusso	8.790	4,5%
Aree utili per le colture	150.000	76,9%
Totale dedicato alle colture	177.290	90,9%



ESSENZE VEGETALI PER FASCE PERIMETRALI

