




VISTA 3

Modellazione in ambiente 3D


Per la modellazione del campo fotovoltaico è stato utilizzato il software SketchUp® con implementazione del motore grafico V-Ray®, per il rendering del modello costruito.

Nelle viste 1, 2 e 3 sono riportati dei particolari dell'impianto agrovoltaiico renderizzati ed inseriti all'interno di immagini reali, riprese durante i sopralluoghi effettuati. In particolare le aree riportate sono quelle interne al campo

Le viste 4 e 5 fanno riferimento al modello esportato in formato KMZ ed inserito all'interno dell'ambiente 3D di Google Heart, per restituire l'immagine dell'impianto all'interno di una vista tridimensionale. La morfologia della porzione di territorio in cui si posiziona l'impianto risulta prevalentemente pianeggiante, senza particolari sbalzi di quota. Inoltre



Regione Campania
Provincia di Benevento
Comune di Amorosi



Impianto FV "AMOROSI"


Potenza DC di impianto 28,327 MWp - potenza AC di immissione in RTN 23,445 MWp
Integrato con l'Agricoltura
con annesso Sistema di accumulo di energia a batterie

Titolo

Modello 3D dell'area d'impianto con fotosimulazioni

Scala	Formato Stampa A2++	Numero documento				
-	Foglio 1 di 1	Commissa 2 2 3 6 0 1	Fase D	Tipo doc. D	Progr. doc. 0 5 5 5	Rev. 0 0

Committente




SINERGIA GP12


SINERGIA GP12 S.R.L.
CENTRO DIREZIONALE, IS. G1, SCC, INT 58
80143 NAPOLI
PEC: sinergia.gp12@pec.it
Rappresentante, Sviluppatore e Coordinatore: ing. Filippo Mercorio

PROGETTO DEFINITIVO

Progettazione



Progettista
Arch. Pian. Giacomo



Sul presente elaborato sussiste il DIRITTO DI PROPRIETA'. Qualsiasi utilizzo non preventivamente autorizzato sarà perseguito ai sensi della normativa vigente.						
Rev.	Data	Descrizione revisione	Redatto	Controllato	Approvato	
00	08.04.2022	EMISSIONE PER AUTORIZZAZIONE				