

REGIONE MOLISE

PROVINCIA DI CAMPOBASSO
COMUNE DI MONTENERO DI BISACCIA
Contrada Montebello snc

Impianto Agro – Fotovoltaico APIDOR

PROGETTO DEFINITIVO

Realizzazione impianto agro fotovoltaico denominato “APIDOR” con potenza di picco 12.480 kWp e potenza di immissione in rete 9.588 kW comprensivo delle opere di connessione alla rete di distribuzione 20kV

ELABORATO		DATA
RELAZIONE PIANO PARTICELLARE		22/11/2021
N° PAGINE: 5	SCALA:-----	LIVELLO PROG.: PD
CODICE ELABORATO: RS06REL0017A0	ID E-DISTRIBUZIONE: T0737896	
<i>Valutazione di Impatto Ambientale</i>		

REVISIONI

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
00	22/11/2021	EMISSIONE	ING. F. MULÈ	ING. F. MULÈ	COSTEN

<p><u>Proponente</u></p> <p>QUANTUM PV 03 SRL Via Mannelli n° 5 00019 Tivoli (RM) P.IVA 15940861006 PEC: quantumpv03@legalmail.it</p>	<p><u>Progettazione: Ing. F. Mulè</u></p> 
<p><u>Progettazione</u></p>  <p>Costen srl Via Ninni Cassarà 15 91011 Alcamo (TP) C.F./P.IVA: 02804040810 info@costen.it</p>	<p><u>Spazio riservato per le approvazioni</u></p>

Le opere previste nel presente progetto sono di pubblica utilità

Sommario

1. INTRODUZIONE.....	2
2. ELENCO DITTE	3
Catasto dei terreni Comune di Montenero di Bisaccia (Codice F576)	3
3. PIANO PARTICELLARE ANALITICO	3
4. PIANO PARTICELLARE GRAFICO	4

1. INTRODUZIONE

La società Quantum PV 03 srl, con sede legale in Viale Mannelli n.5, 00019 Tivoli (RM), pec quantumpv03@legalmail.it propone nel territorio comunale di Montenero di Bisaccia (CB), in c.da Montebello località Ripa del Monaco la realizzazione di un impianto agro-fotovoltaico, caratterizzato di un utilizzo combinato dei terreni tra produzione di energia elettrica mediante fonte rinnovabile solare e produzione agricola.

L'impianto **agro fotovoltaico** oggetto della presente è composto da n.5 sottocampi di produzione di energia elettrica mediante **fonte rinnovabile solare attraverso la conversione fotovoltaica denominato "Apidor"**, della potenza di picco di **12.480,00 kWp** con potenza complessiva in immissione da **9.588,00 kW**, da installare a terra su terreno agricolo con strutture **ad inseguimento "tracker" mono-assiali**, in acciaio zincato, orientati con asse principale nord-sud e rotazione massima variabile tra -60° (est) e $+60^{\circ}$ (ovest), in modo da non modificare in maniera permanente l'assetto morfologico, geologico ed idrogeologico del sito d'installazione, con interspazi **minimi** fra le file di 5 m, ed altezza di circa 2,5 m dal piano di campagna, al fine di consentire la coltivazione ed evitare ombreggiamenti significativi tra i moduli che compongono le stringhe e con connessione dell'impianto alla rete elettrica pubblica (**grid-connected**), inoltre si precisa che gli impianti in esame del presente progetto effettueranno la cessione totale alla rete di distribuzione MT a 20kV dell'energia elettrica prodotta.

Il sito ricade in C.da Montebello, ad una quota compresa tra 50,0 e 90,0 m s.l.m., a 6.7 km a nord rispetto al centro abitato del comune di Montenero di Bisaccia (CB) e a circa 450 m ad est dal confine naturale, rappresentato dal corso d'acqua del Fiume Trigno, che separa la Regione Molise dalla Regione Abruzzo.

L'area in cui è prevista la realizzazione dell'impianto agro-fotovoltaico è un unico lotto di terreno in zona "E" agricola Iscritto al N.C.T. del comune di Montenero di Bisaccia (CB), contrada Montebello, foglio di mappa 10, particella 58.

2. ELENCO DITTE

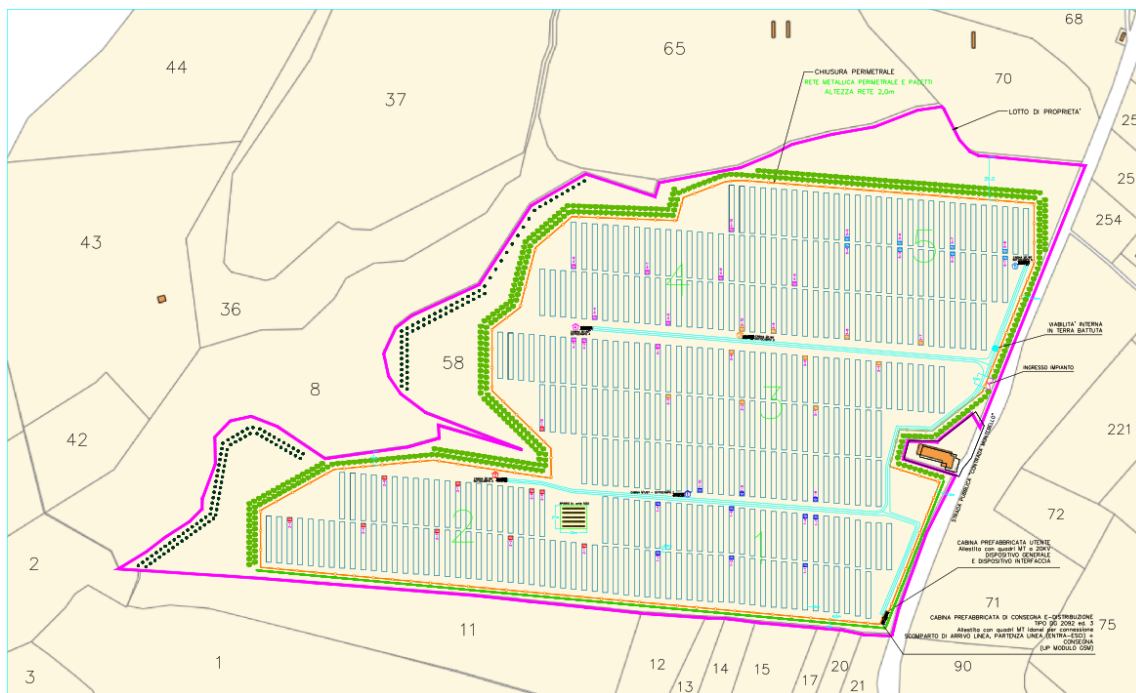
N°	Nominativo	Codice fiscale	Titolarietà	Foglio	Particella
1	LUCIANO PASQUALE	LCNPQL50B20G482Y	PROPRIETÀ	10	58

Catasto dei terreni Comune di Montenero di Bisaccia (Codice F576)

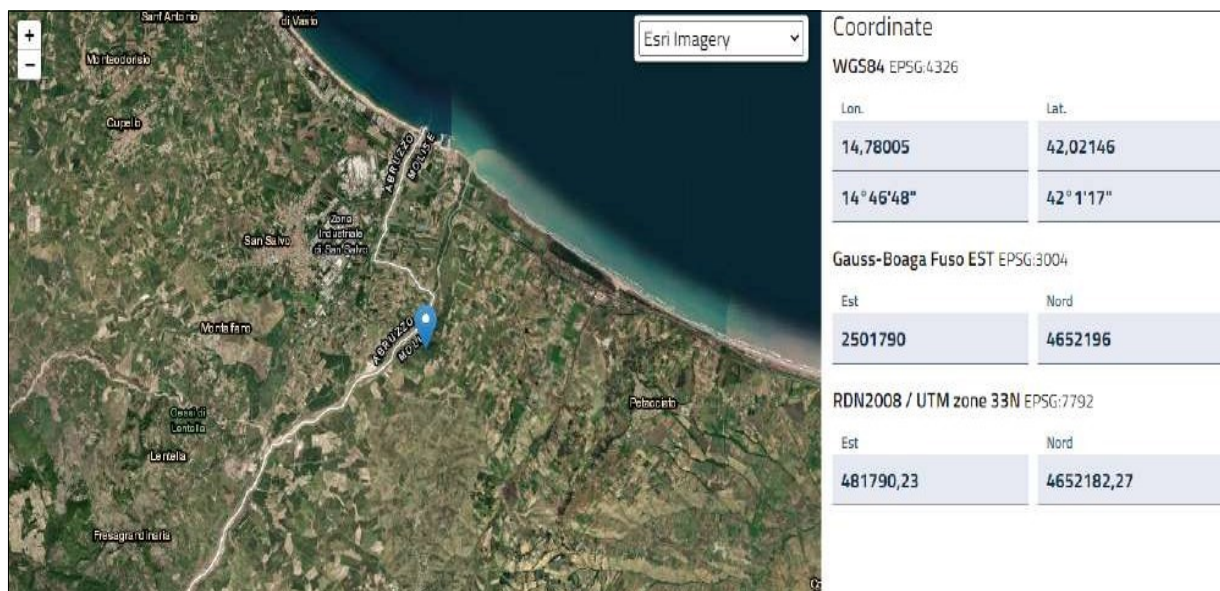
3. PIANO PARTICELLARE ANALITICO

N. ditte	DITTA	INDICAZIONI CATASTALI AREA DELL'INTERA PARTICELLA											SUPERFICIE mq	
		Foglio	Particella	Subalterno	Porzione	Quota	Superficie			QUALITA' DA VISURA	Classe	REDDITO/ RENDITA		
							Ha	a	ca			Dominicale		Agrario
1	LUCIANO PASQUALE Nato a Pescara il 20/02/1950 LCNPQL50B20G482Y	10	58	-	AA	1000/1000	22	41	66	SEMINATIVO	2	Euro 810,40	Euro 1.099,83	224166
					AB	1000/1000	0	48	04	PASCOLO	1	Euro 4,96	Euro 2,48	

4. PIANO PARTICELLARE GRAFICO



Layout di Progetto su foglio di mappa



Inquadramento geografico del sito e coordinate geografiche sistema WGS84 EPSG4326

Montenero di Bisaccia

Ing. F. Mulè

