Firmato digitalmente da:

DONATO FORGIONE

Firmato digitalmente da: Diego
CN=GRM
Data: 26/06/2023 12:19:11

LEGENDA	
	Recinzione
	Viabilità di servizio
	Mitigazione
	Cancello di ingresso
	Struttura da 52 moduli FV N. 2 stringhe da 26 moduli
	Struttura da 104 moduli FV N. 4 stringhe da 26 moduli
	Cabina di trasformazione
	Cabina di smistamento

CONFIGURAZIONE

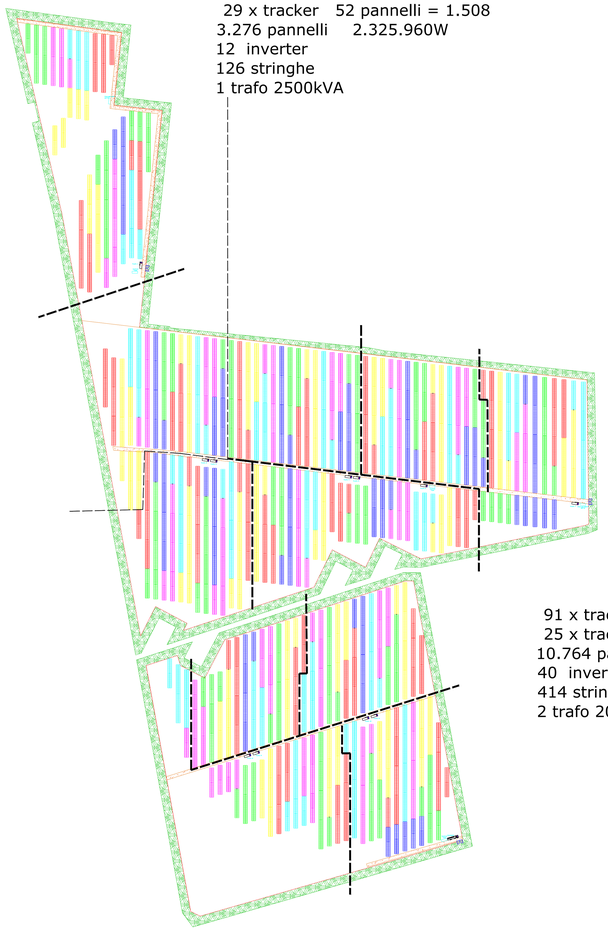
121 Tracker 2p26 x 52 = 6292 moduli

340 Tracker 2p52 x 104 = 35360 moduli

41652 moduli x 710W = 29,57292MW DC

155 Inverter SHP 180-21_Output 180kW = 27,9MW AC

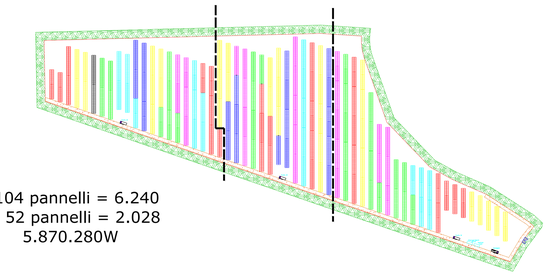
Rapporto DC/AC = 1.059



17 x tracker 104 pannelli = 1.768
29 x tracker 52 pannelli = 1.508
3.276 pannelli 2.325.960W
12 inverter
126 stringhe
1 trafo 2500kVA

172 x tracker 104 pannelli = 17.888
28 x tracker 52 pannelli = 1.456
19.344 pannelli 13.734.240W
72 inverter
744 stringhe
6 trafo 2500kVA

91 x tracker 104 pannelli = 9.464
25 x tracker 52 pannelli = 1.300
10.764 pannelli 7.642.440W
40 inverter
414 stringhe
2 trafo 2000kVA 2 trafo da 2500kVA



60 x tracker 104 pannelli = 6.240
39 x tracker 52 pannelli = 2.028
8.268 pannelli 5.870.280W
31 inverter
318 stringhe
2 trafo 2000kVA 1 trafo da 2500kVA

REGIONE PUGLIA	PROVINCIA DI BARLETTA - ANDRIA - TRANI	COMUNE DI SPINAZZOLA

Denominazione impianto: **MASSERIA D'ERRICO**

Ubicazione: Comune di Spinazzola (BT) Località "Masseria D'Errico" — Foglio: 82-83-84 — Particelle: varie

PROGETTO DEFINITIVO
per la realizzazione di un impianto agrovoltaico da ubicare in agro del comune di Spinazzola (TA) in località "Masseria D'Errico", potenza nominale pari a 29,57MW in DC e potenza in immissione pari a 27,9MW AC, e delle relative opere di connessione alla RTN ricadenti nello stesso Comune.

PROPONENTE

APOLLO SOLAR 2 S.r.l.

APOLLO SOLAR 2 S.r.l.
Viale della Stazione n°7, 39100 BOLZANO (BZ)
P.IVA 03183210214
PEC: apollosolar2srl@legalmail.it

CODICE AUTORIZZAZIONE UNICA : LQBP0V3

ELABORATO

SEZIONE IMPIANTO

Tav. n° **11EG.1.2**

Scala 1:2500

Aggiornamenti	Numero	Data	Motivo	Eseguito	Verificato	Approvato
	Rev 0	Marzo 2023	Istanza VIA art.23 D.Lgs.152/06 - Istanza Autorizzazione Unica art.12 D.Lgs			

PROGETTAZIONE

GRM GROUP s.r.l.
Via Caduti di Nassiriya n°179
70022 Altamura (BA)
P. IVA 07816120724
PEC: grmgroupsrl@pec.it
Tel: 080 4168931

IL TECNICO

Dott. Ing. DONATO FORGIONE
Via RAIALE n.110/Bis
65128 Pescara (PE)
Ordine degli Ingegneri di Pescara n°1814
PEC: grmgroupsrl@pec.it

Dott. Ing. ANTONIO MISCHITELLI
Via Mons. TORTORELLI n.33
71013 San Giovanni Rotondo (FG)
Ordine degli Ingegneri di Foggia n°1797
PEC: antonio.mischitelli2@ingpec.eu

Spazio riservato agli Enti

Tutti i diritti sono riservati, la riproduzione anche parziale del disegno è vietata