

- Il layout impianto è composto da:
- num. 1181 strutture 56 pannelli da 525 W (per 66.136 pannelli), con 2 stringhe da 28 pannelli per ogni struttura;
 - num. 124 strutture 28 pannelli da 525 W (per 3.472 pannelli), con 1 stringa da 28 pannelli per ogni struttura;
 - Potenza totale (PDC) = 66.136 x 525 + 3.472 x 525 = 34.721.400 W = 1.022.800 W = 36,544 MWp
 - Numero 21 Inverter 250 kW per una potenza in uscita AC pari a 5250 kW
 - Numero 74 Inverter 352 kW per una potenza in uscita AC pari a 26048 kW
 - per un totale di potenza in uscita AC pari a 31,298 MWp
 - Per cui il rapporto DC / AC = 36,544 / 31,298 = 1,17



LEGENDA

- Struttura da 56 pannelli FV (2 stringhe)
- Struttura da 28 pannelli FV (1 stringa)
- Cabina di trasformazione (CTn)
- Cabina di impianto (Cin)
- Inverter 352 kW tipo sungrow
- Inverter 250 kW tipo sungrow
- Recinzione impianto
- Cancello
- Viabilità di accesso
- Cavidotto MT
- Cavidotto C.C.
- Cavidotto B.T. (alimentazione motori)



LEGENDA

- Struttura da 56 pannelli FV (2 stringhe)
- Struttura da 28 pannelli FV (1 stringa)
- Cabina di trasformazione (CTn)
- Cabina di impianto (Cin)
- Inverter 352 kW tipo sungrow
- Inverter 250 kW tipo sungrow
- Recinzione impianto
- Cancello
- Viabilità di accesso
- Cavidotto MT
- Cavidotto C.C.
- Cavidotto B.T. (alimentazione motori)

Comuni di Deliceto e Ascoli di Satriano

Regione Puglia

Provincia di Foggia

Comittente:

RENOWNABLES ITALIA S.R.L.
Via Andrea Doria, 41/02 - 00182 Roma
P.IVA/C.F. 05403707068
pec: renewablesitalia@regmail.it

Titolo del Progetto: Impianto per la produzione di energia elettrica da fonte Fotovoltaica Integrato con l'Agricoltura, avente Potenza nominale DC pari a 36,544 MWp - potenza AC di immissione in RTN pari a 31,298 MWp, da realizzarsi nel Comune di Deliceto (FG) o relative opere connesse nei comuni di Deliceto (FG) e Ascoli di Satriano (FG)

Elaborato: **PLANIMETRIA DEI TRACCIATI DELLE PRINCIPALI RETI IMPIANTISTICHE**

Codice ID pratica A.U.: **R18W5P2**
Codice dell'elaborato: **R18W5P2_ElaboratoGrafico_1_03**

ID PROGETTO:	1 01 1	DISCIPLINA:	1 2 000	TITOLOGIA:	D	FORMATO:	A3
FOLGIO:	1	SCALA:	1:2.000	Nome file:	R18W5P2_ElaboratoGrafico_1_03_Perimetria_RTI_Principali_Reti_Implantistiche		
N° Documento:	223901_D_D_0137_00	Progettista:					
Rev:	01	Descrizione Revisione:	EMMISSIONE PER AUTORIZZAZIONE	Realizzato:	F. SPACADINA	Controllato:	D. LO RUSSO
Rev:	02	Descrizione Revisione:		Realizzato:		Controllato:	M. LO RUSSO