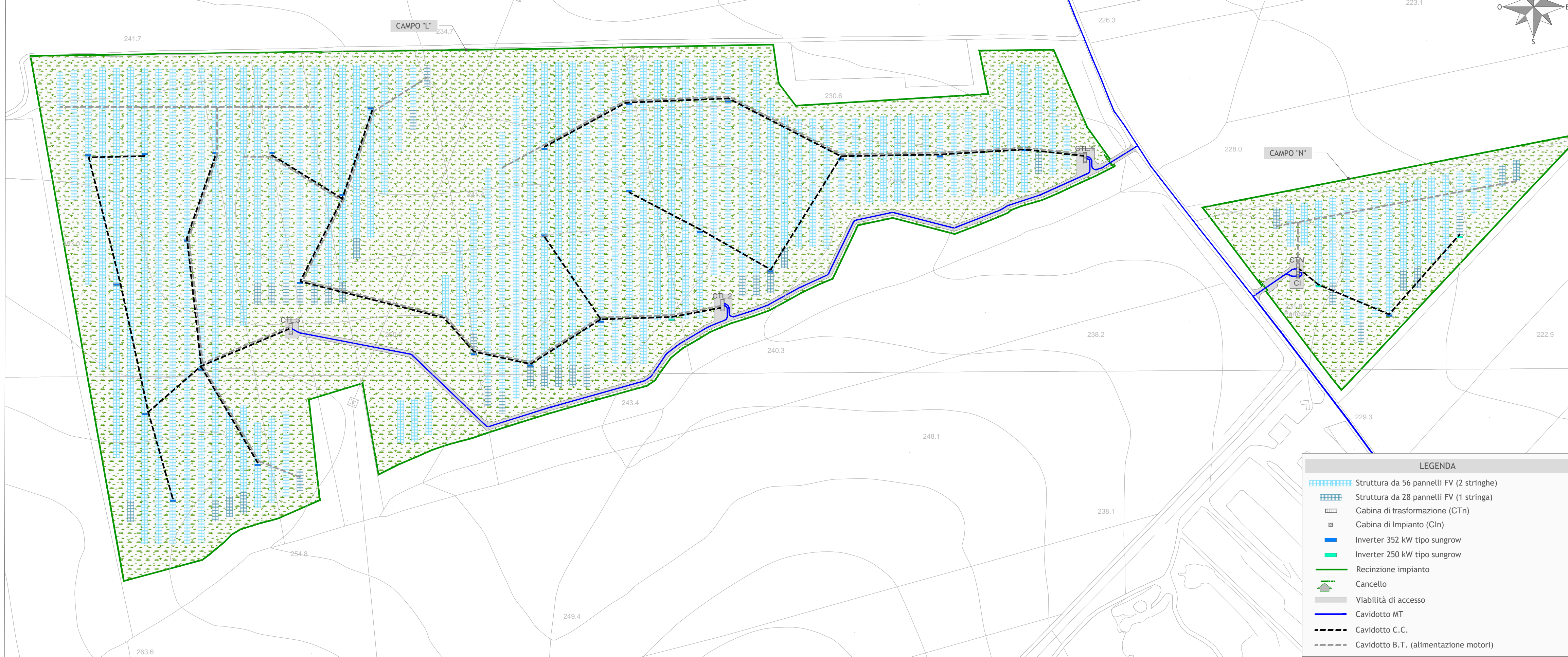


CARATTERISTICHE IMPIANTO
 Il layout impianto è composto da:
 • num. 1181 strutture 56 pannelli da 525 W (per 66.136 pannelli), con 2 stringhe da 28 pannelli per ogni struttura;
 • num. 124 strutture 28 pannelli da 525 W (per 3.472 pannelli), con 1 stringhe da 28 pannelli per ogni struttura;
 • Potenza 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 5750 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



Comuni di Deliceto e Ascoli di Satriano

Regione Puglia

Provincia di Foggia

Comitente: **RENEWABLES ITALIA S.R.L.**
 Via Andrea Doria, 41/0 - 00182 Roma
 P.IVA/C.F. 05403707068
 pec: renewablesitalia@renewable.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	TIPOLOGIA:	D	FORMATO:	A3
FOLGIO:	1	SCALA:	1:2.000	Nome file:	R18W5P2_ElaboratoGrafico_1_03_Planimetria_Reti_Principali_Reti_Impiantistiche		
N° Documento:	223901_D_D_0137_00	Progettista:					

PROGETTO ENERGIA S.R.L.
 Via S. Eusebio, 10 - 00187 Roma
 P.IVA/C.F. 05403707068
 pec: renewablesitalia@renewable.it

Rev:	01	Data Revisione:	09/09/2022	Descrizione Revisione:	EMMISSIONE PER AUTORIZZAZIONE	Realizzato:	F. SPACADINA	Disegnato:	D. LO RUSSO	Approvato:	M. LO RUSSO
------	----	-----------------	------------	------------------------	-------------------------------	-------------	--------------	------------	-------------	------------	-------------

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
 ■ Cancelli
 ■ Viabilità di accesso
 — Cavidotto MT
 - - - Cavidotto C.C.
 - - - Cavidotto B.T. (alimentazione motori)