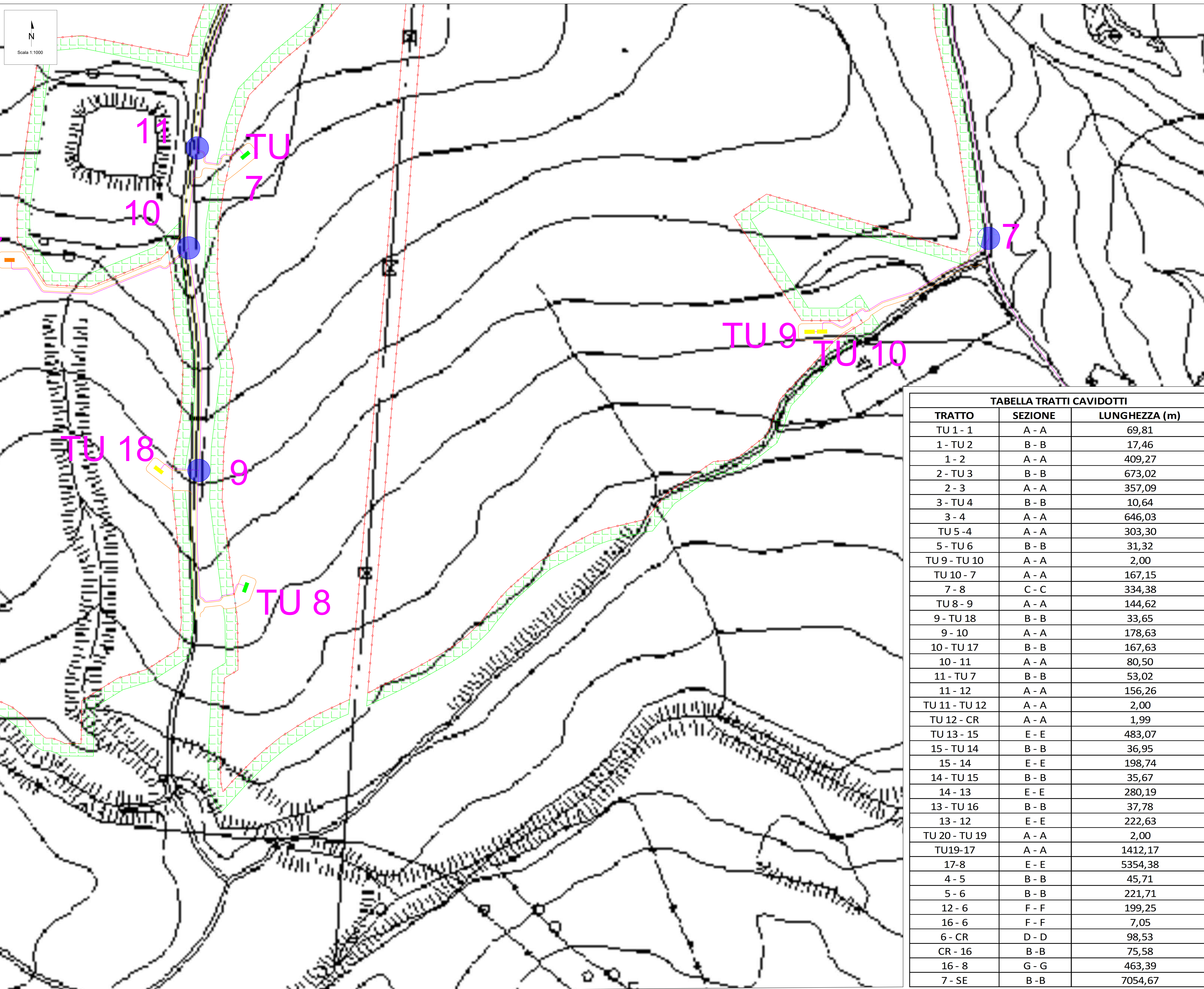


# PLANIMETRIA DEI CAVIDOTTI DI IMPIANTO CON INDICAZIONE DELLE SEZIONI DI POSA - DETTAGLIO 4



### LEGENDA

**DESCRIZIONE LAYOUT**  
 Numero strutture: n.1319 2x30 Portrait + n.439 2x15 Portrait  
 Numero moduli: 92.310  
 Potenza nominale moduli: 685 Wp  
 Potenza di picco: 63.232,40 kWp  
 Potenza nominale: 60.000,00 kWac  
 Massima potenza in immissione: 60.000,00 kW  
 Taglia trasformatori unit (trasformatori in resina):  
 N.9 Trasformatori in resina da 4000 kVA (n.1 x 3900 kVA + n.1 x 3600 kVA + n.7 x 3300 kVA  
 N.11 Trasformatori in resina da 3150 kVA (n.5 x 3000 kVA + n.2 x 2700 kVA + n.2 x 2400 kVA +  
 n.2 x 2100 kVA)  
 N.200 String inverter HUAWEI SUN2000-330KTL-H1 o similari  
 DC/AC Ratio: 1,05

- Fascia di mitigazione di 10 m
- Recinzione di impianto
- Viabilità di impianto
- Viabilità bianca esistente
- Cancelli di accesso
- Cavidotti AT
- Cabina di raccolta
- Cabina SCADA
- Transformation Unit 2100 kVA
- Transformation Unit 2400 kVA
- Transformation Unit 2700 kVA
- Transformation Unit 3000 kVA
- Transformation Unit 3300 kVA
- Transformation Unit 3600 kVA
- Transformation Unit 3900 kVA
- SE TERNIA 380-150-36 kV

### TABELLA TRATTI CAVIDOTTI

TRATTO	SEZIONE	LUNGHEZZA (m)
TU 1 - 1	A - A	69,81
1 - TU 2	B - B	17,46
1 - 2	A - A	409,27
2 - TU 3	B - B	673,02
2 - 3	A - A	357,09
3 - TU 4	B - B	10,64
3 - 4	A - A	646,03
TU 5 - 4	A - A	303,30
5 - TU 6	B - B	31,32
TU 9 - TU 10	A - A	2,00
TU 10 - 7	A - A	167,15
7 - 8	C - C	334,38
TU 8 - 9	A - A	144,62
9 - TU 18	B - B	33,65
9 - 10	A - A	178,63
10 - TU 17	B - B	167,63
10 - 11	A - A	80,50
11 - TU 7	B - B	53,02
11 - 12	A - A	156,26
TU 11 - TU 12	A - A	2,00
TU 12 - CR	A - A	1,99
TU 13 - 15	E - E	483,07
15 - TU 14	B - B	36,95
15 - 14	E - E	198,74
14 - TU 15	B - B	35,67
14 - 13	E - E	280,19
13 - TU 16	B - B	37,78
13 - 12	E - E	222,63
TU 20 - TU 19	A - A	2,00
TU19-17	A - A	1412,17
17-8	E - E	5354,38
4 - 5	B - B	45,71
5 - 6	B - B	221,71
12 - 6	F - F	199,25
16 - 6	F - F	7,05
6 - CR	D - D	98,53
CR - 16	B - B	75,58
16 - 8	G - G	463,39
7 - SE	B - B	7054,67

00	31/08/2023	EMISSIONE	G. Donato	M. Galina	V. Bindi
REV	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED
PROJECT: Progetto di un Impianto Agrivoltico della potenza complessiva di 63.232,40 kWp e relative opere di connessione alla RTN. Da realizzarsi nel comune di Roccapalumba (PA) e Vicari (PA)					
FILE NAME: ROC ENG TAV 022 PLANIMETRIA DEI CAVIDOTTI DI IMPIANTO CON INDICAZIONE DELLE SEZIONI DI POSA					
CLASSIFICATION: Company		FORMAT: A0	SCALE: 1:1000	PLOT SCALE: 1:1	SHEET: 5 di 7
TITLE: Planimetria dei cavidotti di impianto con indicazione delle sezioni di posa					
CLIENT VALIDATION					
VALIDATED BY:	UTILIZATION SCORE:	CLIENT CODE:			
VERIFIED BY:	Basic Design	N°P:	SOC:	PROGRESSIVE:	REVISION:
COLLABORATORS:	<b>ROC ENG TAV   022   00</b>				