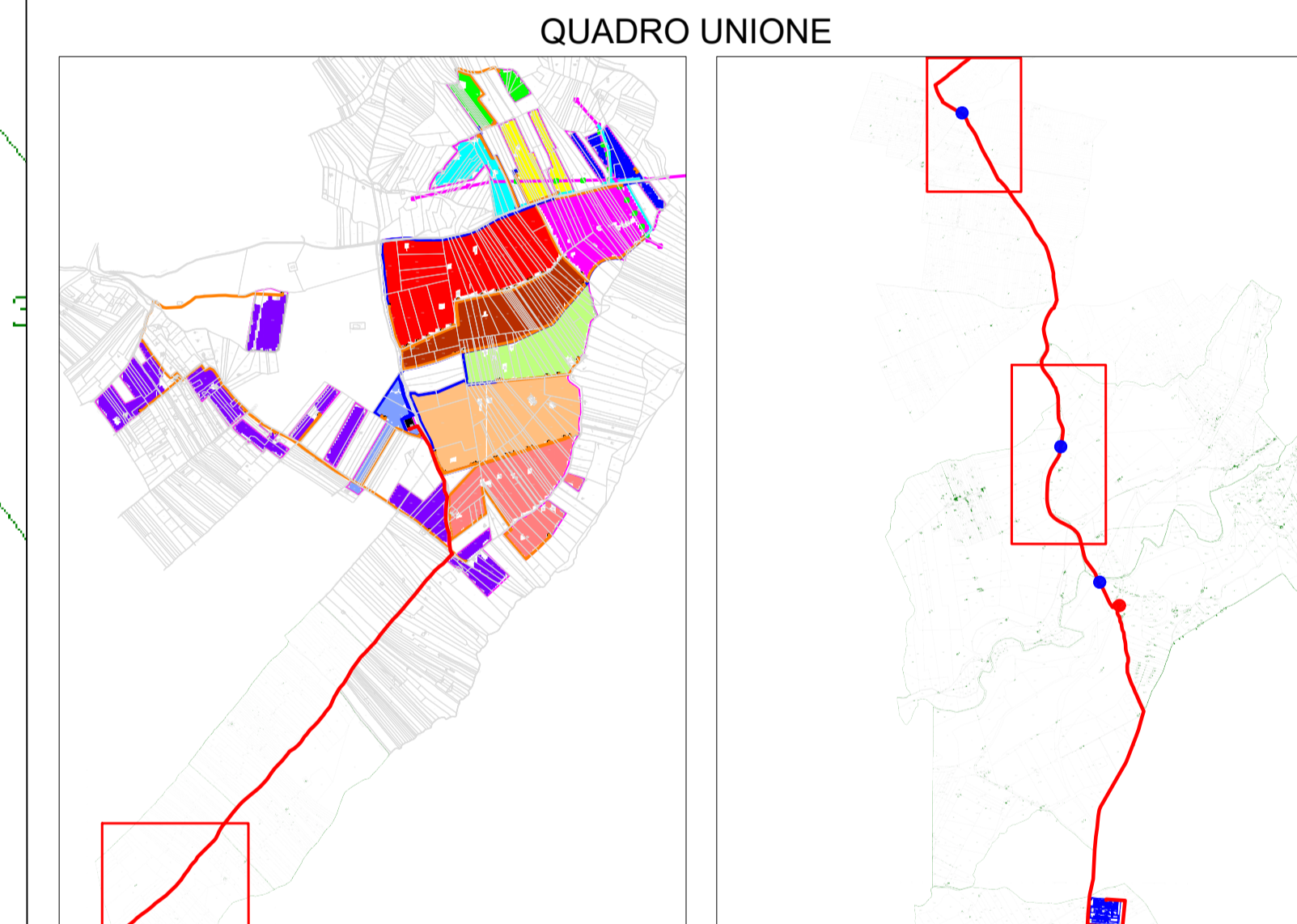


LEGENDA		
Simbolo	Descrizione	Quantità
	Tracker da 60 moduli	4974
	Tracker da 30 moduli	636
	Cavidotto MT di collegamento tra la cabina di trasformazione e la cabina di smistamento	
	Cavidotto MT di collegamento tra la cabina di smistamento e la sottostazione MT/AT	
	Cavidotto AT 3x1000 mm² di collegamento tra la sottostazione MT/AT Utente e la SE Terna	13700 m
	Sottostazione elettrica AAT TERNA	1
	Recinzione del parco	
	Viabilità interna parco	
	Cabina di trasformazione in shelter metallico e comprendente le seguenti apparecchiature: n. 1 trafa da SMAVA; Quadro MT con relè di protezione elettronico con protezioni implementate 50, 51 e 51N e locale inverter.	58
	Cabina di smistamento costituita da n. 2 shelter metallici e comprendente: il primo, le seguenti apparecchiature: n. 1 trafa AUX da 50 kVA; Quadro MT con relè di protezione elettronico con protezioni implementate 50, 51, 51N e 67N e il secondo: UPS, Rack dati, Quadri BT e sistema di controllo.	12
	Sottostazione MT/AT completa di recinzione perimetrale con cancello scorrevole e comprendente le seguenti apparecchiature: - n. 1 stallo AT; - n. 3 stali MT/AT con trafa da 80 MVA; - n. 3 locali cabine utente comprendenti quadri MT, trafa AUX da 100 kVA e impianto elettrico; - n. 1 cabina per sistema di controllo e gestione	1
	Linea elettrica MT esistente	
	Linea elettrica esistente da interrare	1700 m
	Nuova linea MT interrata	1940 m
	Traliccio/palo linea MT esistente	
	Traliccio/palo linea MT esistente da demolire	13
	Interferenza con opere infrastrutturali esistenti. Per la gestione di tali interferenza si veda la tabella sottostante.	4
	Interferenza con sottoservizi esistenti. Tali interferenze verranno gestite come prescrive la Norma CEI 11-17.	-

Gestione interferenze con opere infrastrutturali		
Interferenza	Descrizione	Risoluzione
	Interferenza cavidotto con fosso scolo acque	Passaggio sottofosso con T.O.C.
	Interferenza cavidotto con ponte su SS 514	Passaggio sotto SS 514 con T.O.C.





Siel Agrisolare S.r.l.
PROPRONTE: - Via Diamano, 1280 47522 Cesena (FC) - info@sielagrisolare.it - PIVA 12000420963

REGIONE SICILIA
AREA METROPOLITANA DI CATANIA
COMUNE DI CALTAGIRONE

Oggetto: **PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO AGRIVOLTAICO CON POTENZA DI PICCO PARI A 222,26 MWp E POTENZA DI IMMISSIONE 195 MW, UBICATO NEL COMUNE DI CALTAGIRONE (CT) IN CONTRADA PIETRANERA E OPERE CONNESSE RICADENTI NEI COMUNI DI LICODIA EUBEA (CT) E CHIARAMONTE GULFI (RG)**

ELABORATO: Tavola delle interferenze con opere infrastrutturali

PROGETTAZIONE: i-PROJECT S.R.L.			
ELABORATO: AVCALT-T009.2	Elaborato da: Ing. Vincenzo Oliveto	COORDINATORE SIA: Ing. Salvatore Mele	IL PROGETTISTA: Arch. Antonio Manco
SCALA: 1:2000			
DATA: Giugno 2022			
Prot. int. n°: 0108	Rev.: 1	Mod.: 0	
<small>Pratica: Caltagirone</small>	<small>Archivio: File</small>		



Consulenza, Progettazione e Sviluppo Impianti ad Energia Rinnovabile
 SIEL Agrisolare - Via Del Vecchio Portofino, 9 - 20121 Milano (MI) - P.IVA 11055700963 PEC: siel@sielagrisolare.it
 SIEL Agrisolare - Via Broletto, 17 - 80144 Napoli (NA) - info@sielagrisolare.it - Tel. 081111248