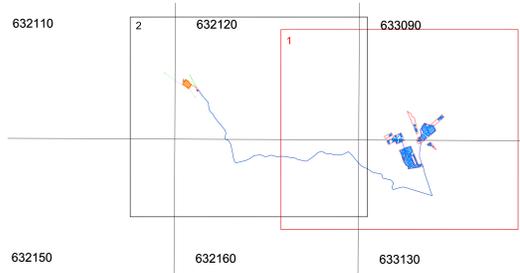


Scala 1:10.000

**COMUNE DI CASTEL DI JUDICA**  
(Città Metropolitana di Catania)

**COMUNE DI RAMACCA**  
(Città Metropolitana di Catania)

LEGENDA	
	Area installazione pannelli fotovoltaici
	Area IRC - stazione RTN in progetto
	Recinzione impianto fotovoltaico
	Area IUC - stazione produttore
	Strade di progetto
	IUC - Cavidotto AT a 36 kV interrato in progetto di consegna alla stazione RTN
	Viabilità esistente da adeguare
	IRC - Linea 380kV Chiaromonte Gullfi-Ciminna Autorizzata con AU n. 239 EL-279-bis 347/2021
	Cavidotto AT a 36kV interrato
	IRC - Raccordi 380kV in progetto
	Power station INGECOM FSK C Series
	Confine comunale
	Locale guardiana
	Locale w.c.
	IRC - sostegni alla linea AT
	Punto di campionamento
	Linea MT aerea esistente



**RIFERIMENTI CARTOGRAFICI:**  
 SEZIONE N° 633090 - BORGO FRANCHETTO  
 SEZIONE N° 633130 - FATTORIA PALMA  
 SEZIONE N° 632150 - CASTEL DI JUDICA  
 SEZIONE N° 632160 - FIUME GORNALUNGA  
 SEZIONE N° 632110 - RADDUSA  
 SEZIONE N° 632150 - LAGO DI OGLIASTRO

Tabella punti di campionamento area di progetto		
Dimensione dell'area mq.	calcolo punti di prelievo	
Lotto A	11.032,15	$7 \times ((11032,15 - 10.000) / 5.000) = 7$
Lotto B1	76.534,46	$7 \times ((76534,46 - 10.000) / 5.000) = 20$
Lotto B2	58.775,66	$7 \times ((58775,66 - 10.000) / 5.000) = 17$
Lotto C	28.517,70	$7 \times ((28517,7 - 10.000) / 5.000) = 11$
Lotto D1	22.426,01	$7 \times ((22426,01 - 10.000) / 5.000) = 9$
Lotto D2	39.313,35	$7 \times ((39313,35 - 10.000) / 5.000) = 13$
Lotto D3	247.372,47	$7 \times ((247372,47 - 10.000) / 5.000) = 54$
Lotto E1	236.343,79	$7 \times ((236343,79 - 10.000) / 5.000) = 52$
Lotto E2	116.916,71	$7 \times ((116916,71 - 10.000) / 5.000) = 28$
Lotto F	18.132,90	$7 \times ((18132,9 - 10.000) / 5.000) = 9$
IUC - Stazione Elettrica di Trasformazione	1.815,01	<2,500 mq. min. 3
IRC - Nuova stazione elettrica di smistamento	69.871,25	$7 \times ((69871,25 - 10.000) / 5.000) = 19$
n. 4 Tralci di sostegno linee AT 150 mq. cad.	150,00	n. 4x 3= 12
<b>Totale punti di prelievo area</b>		<b>254</b>

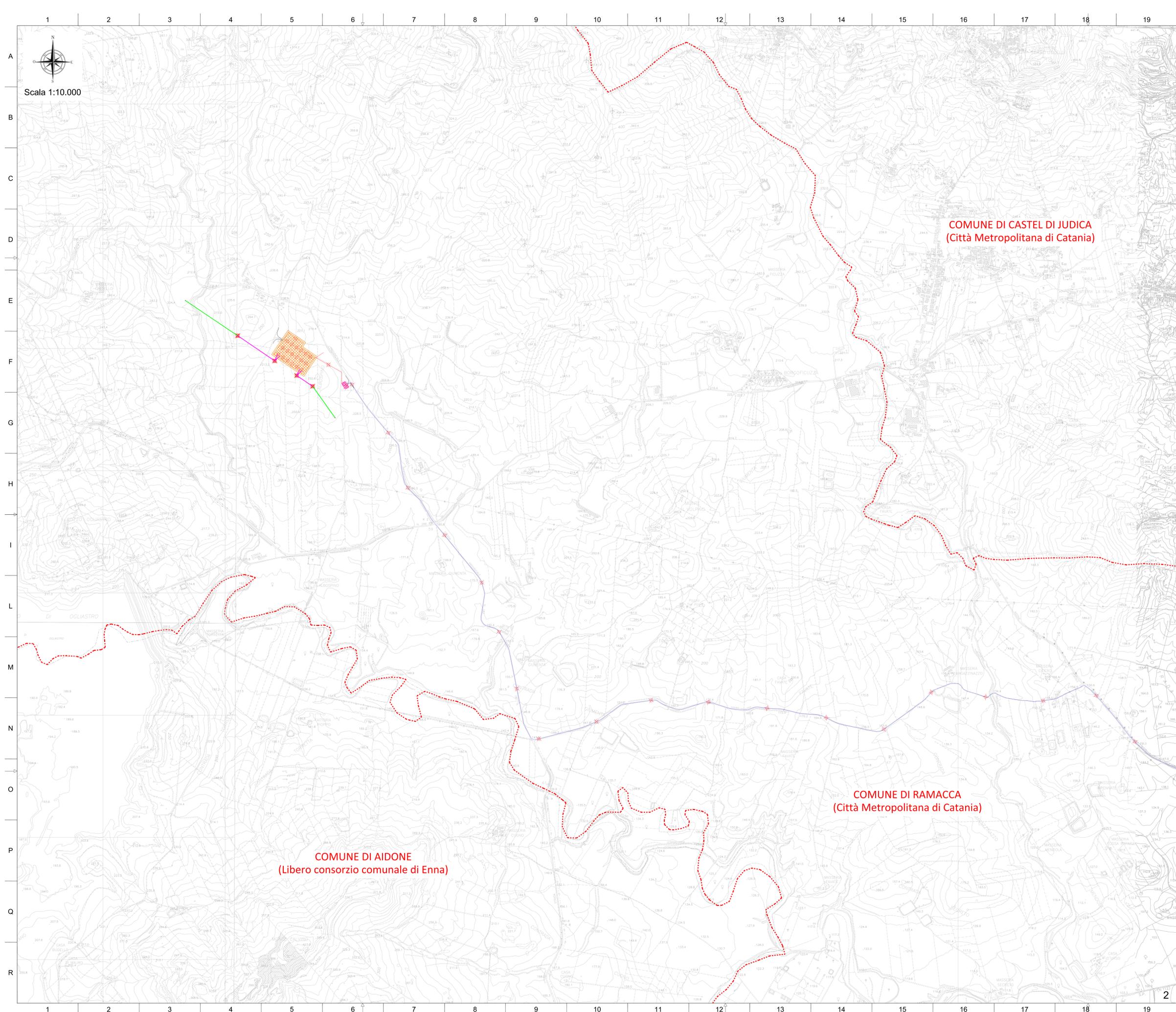
Tabella punti di campionamento cavidotti		
Lunghezza e tipologia del tracciato m.	Calcolo punti di prelievo	
Cavidotto esterno m.	14.697,45	$14697,45 / 500 = 29$
Linea AT interrata	341,00	<500 m. = 1
<b>Totale punti di prelievo cavidotti n.</b>		<b>30</b>

**REGIONE SICILIANA**  
**PROVINCIA DI CATANIA**  
**COMUNE DI RAMACCA**

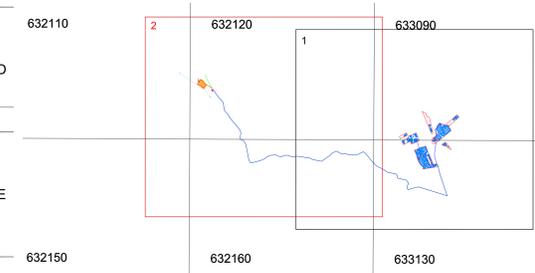
**PROGETTO:**  
*Impianto agrivoltaico per la produzione di energia elettrica da fonte solare denominato "CAPEZZANA"*

Progetto Definitivo

<b>PROPRONTE:</b> UKA SOLAR RAMACCA, SRL Via Ombrone, 14 00198 ROMA		
<b>ELABORATO:</b> Planimetria dei punti di campionamento		
<b>PROGETTISTI COORDINATORI:</b> Via Umberto Giordano, 152 - 00187 Roma (PA) P.IVA 07007940822 Ing. Eugenio Bordinali Ing. Gaetano Scaglione		<b>Scala:</b> 1:10.000
<b>PROGETTISTI:</b> Ing. Riccardo Cangialosi Ing. Gaetano Scaglione		<b>Tavola:</b> 13
<b>Data:</b> 05 Settembre 2023	<b>Rev.</b> 00	<b>Data</b> 05/09/2023
		<b>Descrizione</b> Prima emissione



**LEGENDA**

**RIFERIMENTI CARTOGRAFICI:**

SEZIONE N° 633090 - BORGO FRANCHETTO	SEZIONE N° 632160 - FIUME GORNALUNGA
SEZIONE N° 633130 - FATTORIA PALMA	SEZIONE N° 632110 - RADDUSA
SEZIONE N° 632120 - CASTEL DI JUDICA	SEZIONE N° 632150 - LAGO DI OGLIASTRO

Tabella punti di campionamento area di progetto		
Dimensione dell'area mq.	calcolo punti di prelievo	
Lotto A	11.032,15	$7 \cdot ((11032,15 - 10.000) / 5.000) = 7$
Lotto B1	76.534,46	$7 \cdot ((76534,46 - 10.000) / 5.000) = 20$
Lotto B2	58.775,66	$7 \cdot ((58775,66 - 10.000) / 5.000) = 17$
Lotto C	28.517,70	$7 \cdot ((28517,7 - 10.000) / 5.000) = 11$
Lotto D1	22.426,01	$7 \cdot ((22426,01 - 10.000) / 5.000) = 9$
Lotto D2	39.313,35	$7 \cdot ((39313,35 - 10.000) / 5.000) = 13$
Lotto D3	247.372,47	$7 \cdot ((247372,47 - 10.000) / 5.000) = 54$
Lotto E1	236.343,79	$7 \cdot ((236343,79 - 10.000) / 5.000) = 52$
Lotto E2	116.916,71	$7 \cdot ((116916,71 - 10.000) / 5.000) = 28$
Lotto F	18.132,90	$7 \cdot ((18132,9 - 10.000) / 5.000) = 9$
IUC - Stazione Elettrica di Trasformazione	1.815,01	<2,500 mq. min. 3
IRC - Nuova stazione elettrica di smistamento	69.871,25	$7 \cdot ((69871,25 - 10.000) / 5.000) = 19$
n. 4 Tralicci di sostegno line AT 150 mq. cad.	150,00	n.4x 3= 12
<b>Totale punti di prelievo area</b>		<b>254</b>
Tabella punti di campionamento cavidotti		
Lunghezza e tipologia del tracciato m.	Calcolo punti di prelievo	
Cavidotto esterno m.	14.697,45	$14697,45 / 500 = 29$
Linea AT interrata	341,00	<500 m. = 1
<b>Totale punti di prelievo cavidotti n.</b>		<b>30</b>

**REGIONE SICILIANA**  
**PROVINCIA DI CATANIA**  
**COMUNE DI RAMACCA**

**PROGETTO:**  
*Impianto agrivoltaico per la produzione di energia elettrica da fonte solare denominato "CAPEZZANA"*

Progetto Definitivo

<b>PROPOSITORE:</b> UKA SOLAR RAMACCA, SRL Via Ombrore, 14 00198 ROMA		
<b>ELABORATO:</b> Planimetria dei punti di campionamento		
<b>PROGETTISTI COORDINATORI:</b> Ing. Riccardo Cangialosi Ing. Eugenio Bordonali		<b>Scala:</b> 1:10.000
<b>PROGETTISTI:</b> Ing. Riccardo Cangialosi Ing. Gaetano Scudato		<b>Tavola:</b> 13
<b>Data:</b> 05 Settembre 2023	<b>Rev. Data Descrizione</b> 00 05/09/2023 Prima emissione	