

REGIONE SICILIA
PROVINCIA DI TRAPANI
COMUNE DI ALCAMO
LOCALITÀ MONTELEONE

Oggetto:

**PROGETTO DEFINITIVO PER LA COSTRUZIONE E L'ESERCIZIO DI UN IMPIANTO
AGRO-FOTOVOLTAICO AVENTE POTENZA DI PICCO PARI A 25,01 MWp E POTENZA DI IMMISSIONE
22,37 MW E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE**

Sezione:

SEZIONE L - STIMA ECONOMICA

Elaborato:

**PIANO PARTICELLARE DI ESPROPRIO ED ASSERVIMENTO GRAFICO CON
OPERE DI CONNESSIONE**

Nome file stampa:

FV.ALC01.PD.L.05.2.pdf

Codifica Regionale:

RS06EPD0049A0

Scala:

varie

Formato di stampa:

A3/A4

Nome elaborato:

FV.ALC01.PD.L.05.2

Tipologia:

D

Proponente:

E-WAY 8 S.r.l.

Piazza di San Lorenzo in Lucina, 4
00186 ROMA (RM)
P.IVA. 16771051006



E-WAY 8 S.R.L.
Piazza di San Lorenzo in Lucina, 4
00186 - Roma
G.E./P.Iva 16771051006
PEC: e-way8srl@legalmail.it

Progettazione:

E-WAY 8 S.r.l.

Piazza di San Lorenzo in Lucina, 4
00186 ROMA (RM)
P.IVA. 16771051006



CODICE	REV. n.	DATA REV.	REDAZIONE	VERIFICA	VALIDAZIONE
FV.ALC01.PD.L.05.2	00	11/2023	A. Antonello	A. Bottone	A. Bottone

E-WAY 8 S.r.l.

Sede legale
Piazza di San Lorenzo in Lucina, 4
00186 ROMA (RM)
PEC: e-way8srl@legalmail.it tel. +39 0694414500



**PIANO PARTICELLARE DI
ESPROPRIO ED ASSERVIMENTO
GRAFICO CON OPERE DI
CONNESSIONE**

CODICE	FV.ALC01.PD.L.05.2
REVISIONE n.	00
DATA REVISIONE	11/2023
PAGINA	1 di 23

INDICE

1	PREMESSA	2
2	SCOPO DELL'ANALISI	3
2.1	Legenda	4
3	QUADRO D'UNIONE	5
4	TAVOLE DI DETTAGLIO	7
5	FOGLI DI MAPPA AGENZIA DEL TERRITORIO.....	13



**PIANO PARTICELLARE DI
ESPROPRIO ED ASSERVIMENTO
GRAFICO CON OPERE DI
CONNESSIONE**

CODICE	FV.ALC01.PD.L.05.2
REVISIONE n.	00
DATA REVISIONE	11/2023
PAGINA	2 di 23

1 PREMESSA

IL PRESENTE ELABORATO È RIFERITO AL PROGETTO PER LA COSTRUZIONE E L'ESERCIZIO DI UN IMPIANTO AGRO-FOTOVOLTAICO, SITO IN ALCAMO (TP), LOCALITÀ MONTELEONE.

In particolare, l'impianto in progetto ha una potenza installata pari a 25,01 MWp e una potenza nominale di 22,37 MW e presenta la seguente configurazione:

1. Un generatore fotovoltaico suddiviso in 11 sottocampi, costituiti da moduli fotovoltaici bifacciali aventi potenza unitaria pari a 710 Wp cadauno ed installati su strutture ad inseguimento solare mono-assiali (tracker);
2. Una stazione integrata per la conversione e trasformazione dell'energia elettrica detta "Power Station" per ogni sottocampo dell'impianto;
3. Una Cabina di Raccolta e Misura;
4. Elettrodotto interno in cavo interrato per l'interconnessione delle Power Station di cui al punto 2, con la Cabina di Raccolta e Misura;
5. Elettrodotto esterno in cavo interrato per l'interconnessione della Cabina di Raccolta e Misura in antenna a 36 kV con una nuova stazione elettrica di trasformazione (SE) della RTN a 220/36 kV, da inserire in entra - esce sulla linea RTN a 220 kV "Partinico - Partanna";

Titolare dell'iniziativa proposta è la società E-Way 8 S.R.L., avente sede legale in Piazza di San Lorenzo in Lucina, 4 – 00186 Roma (RM), P.IVA 16771051006



**PIANO PARTICELLARE DI
ESPROPRIO ED ASSERVIMENTO
GRAFICO CON OPERE DI
CONNESSIONE**

CODICE	FV.ALC01.PD.L.05.2
REVISIONE n.	00
DATA REVISIONE	11/2023
PAGINA	3 di 23

2 SCOPO DELL'ANALISI

Di seguito sono riportati gli elaborati grafici, redatti su base catastale aggiornata, relativi alla iniziativa in progetto con particolare riguardo alle opere connesse previste, riportanti le aree interessate specificatamente per la realizzazione delle opere di connessione "esterne" all'area parco al fine di ottemperare correttamente alle procedure di esproprio ed asservimento che si rendano necessarie.

2.1 Legenda

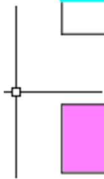
Legenda



Limiti fogli catastali



Limiti provinciali



Impianto



Superficie di esproprio



Superficie di asservimento permanente

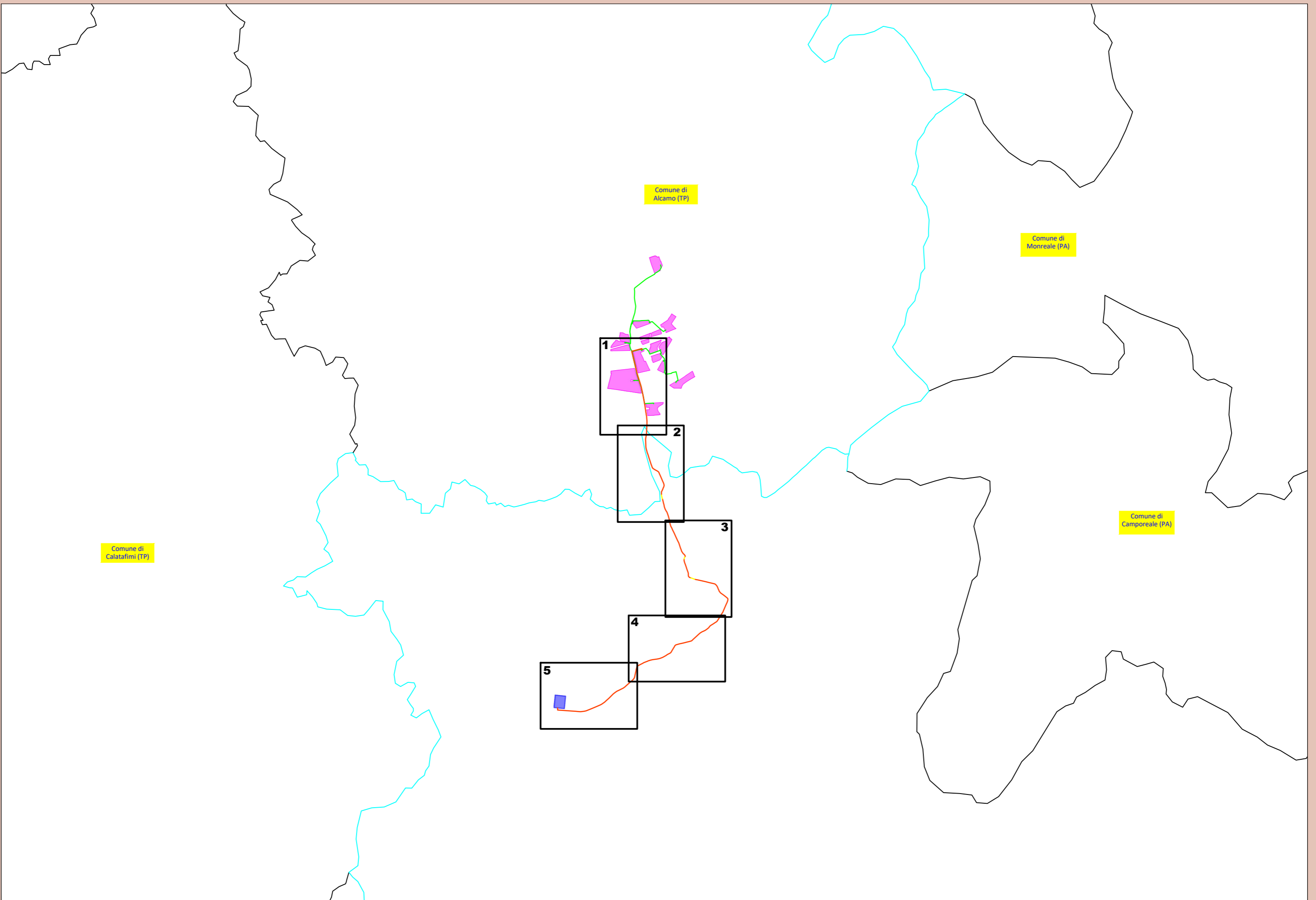


**PIANO PARTICELLARE DI
ESPROPRIO ED ASSERVIMENTO
GRAFICO CON OPERE DI
CONNESSIONE**

CODICE	FV.ALC01.PD.L.05.2
REVISIONE n.	00
DATA REVISIONE	11/2023
PAGINA	5 di 23

3 QUADRO D'UNIONE

Quadro di unione

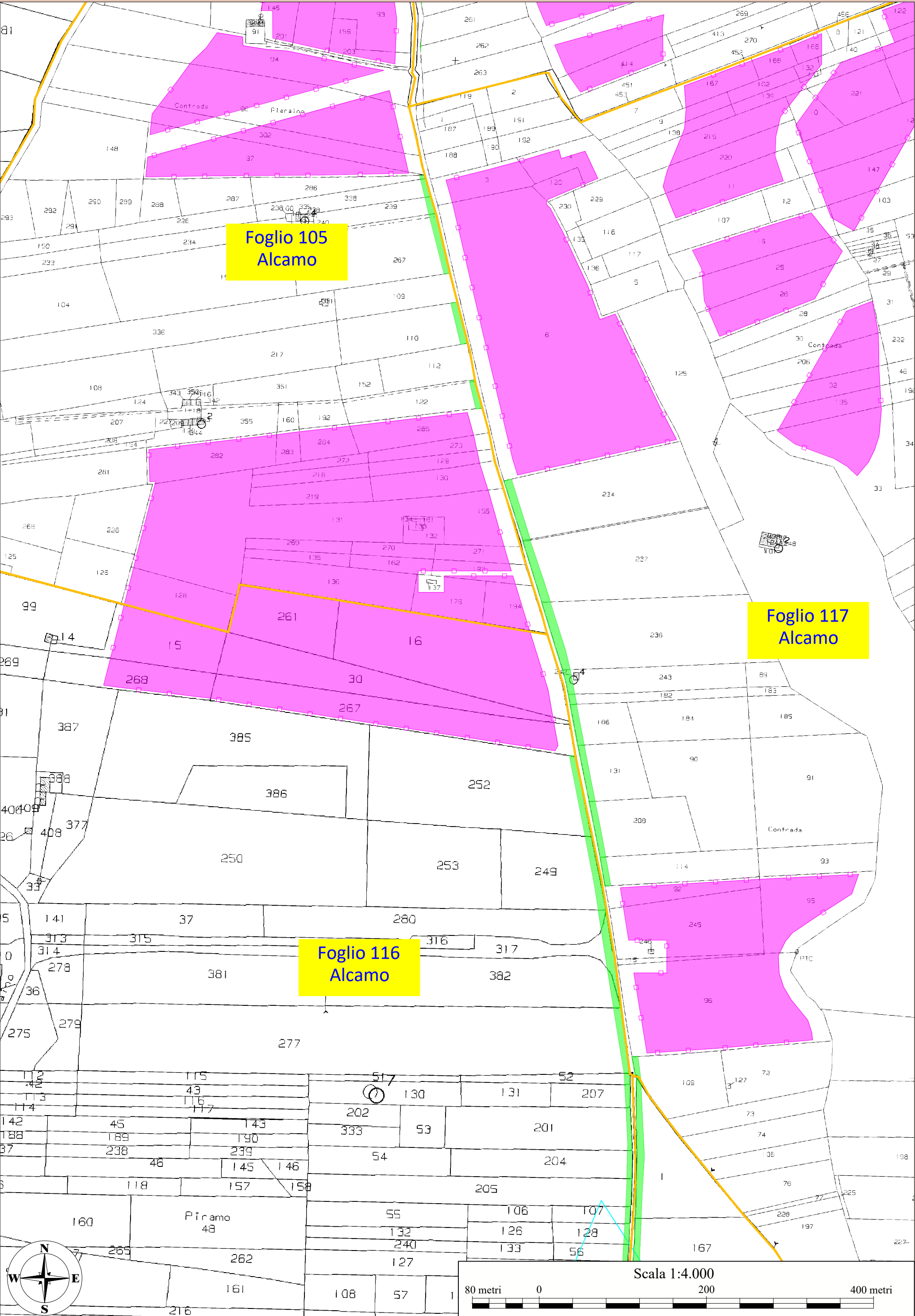




**PIANO PARTICELLARE DI
ESPROPRIO ED ASSERVIMENTO
GRAFICO CON OPERE DI
CONNESSIONE**

CODICE	FV.ALC01.PD.L.05.2
REVISIONE n.	00
DATA REVISIONE	11/2023
PAGINA	7 di 23

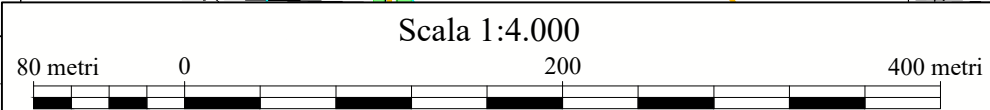
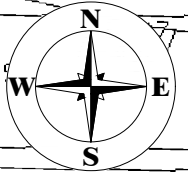
4 TAVOLE DI DETTAGLIO

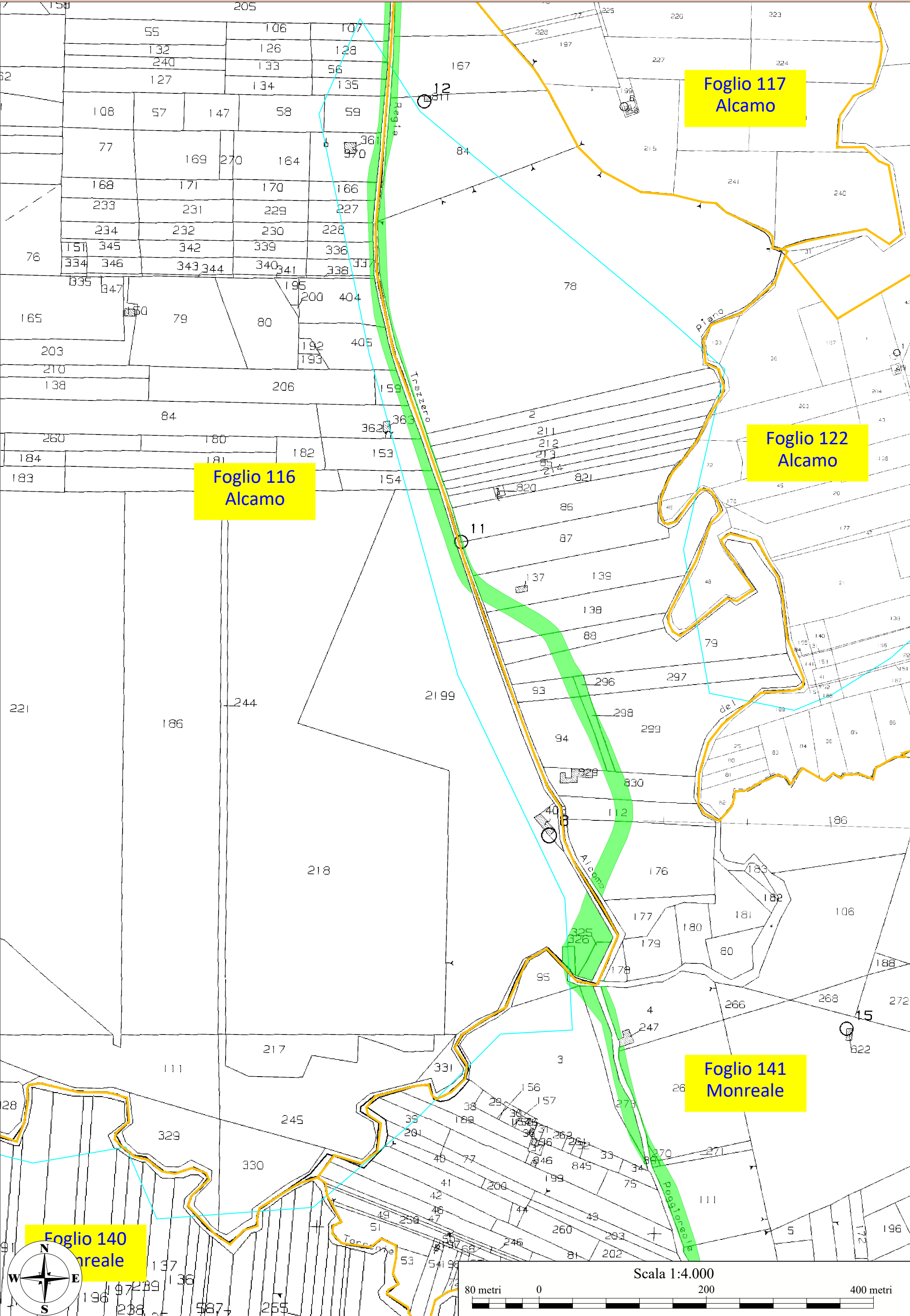


**Foglio 105
Alcamo**

**Foglio 117
Alcamo**

**Foglio 116
Alcamo**





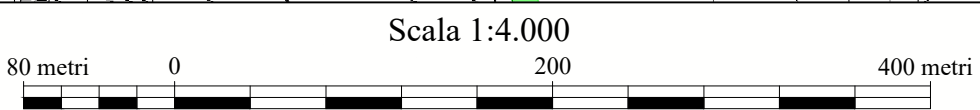
**Foglio 116
Alcomo**

**Foglio 117
Alcomo**

**Foglio 122
Alcomo**

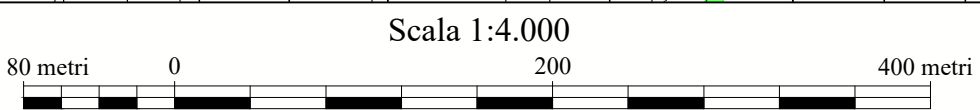
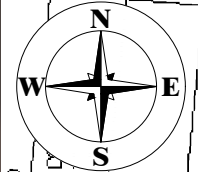
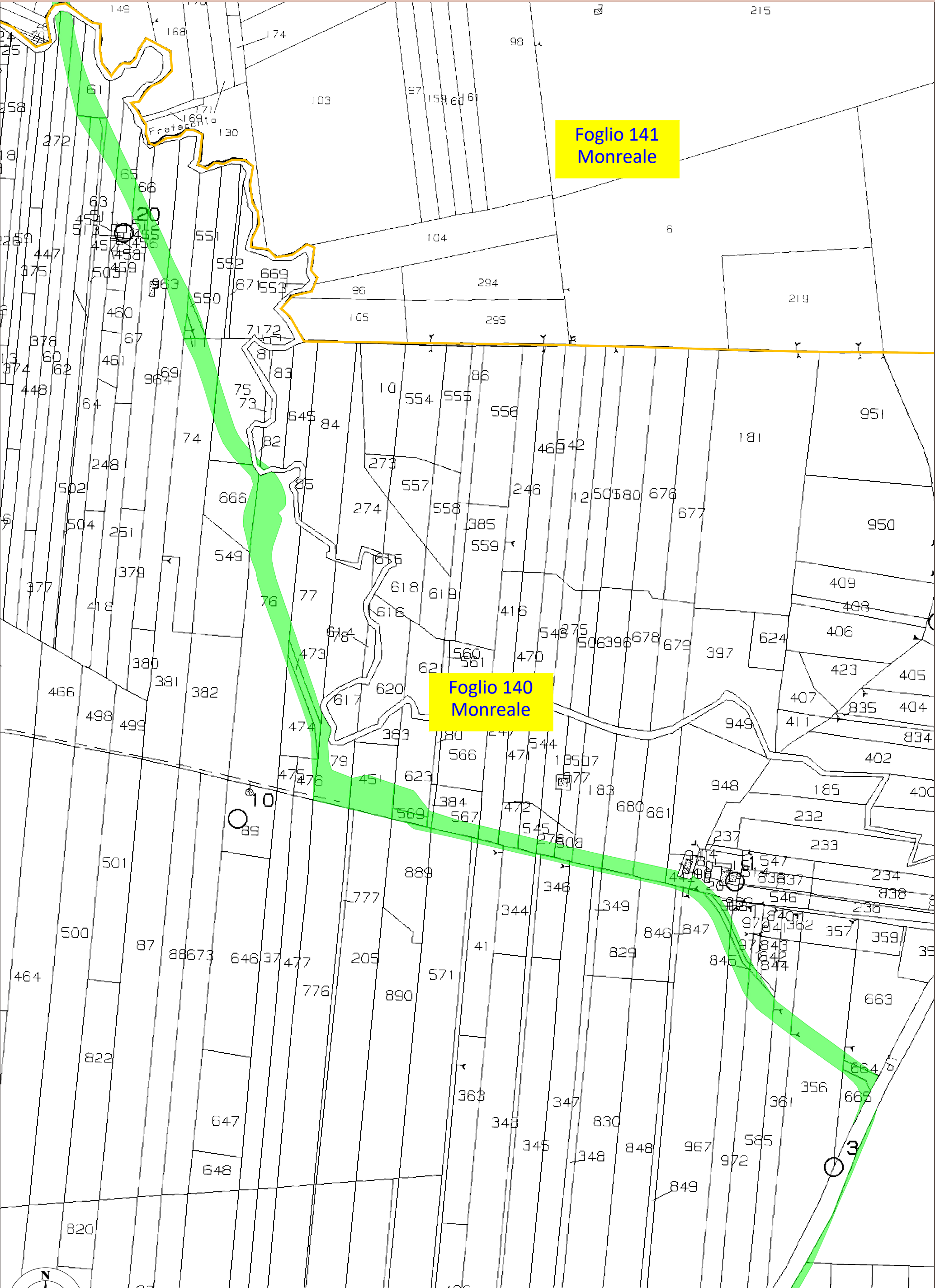
**Foglio 141
Monreale**

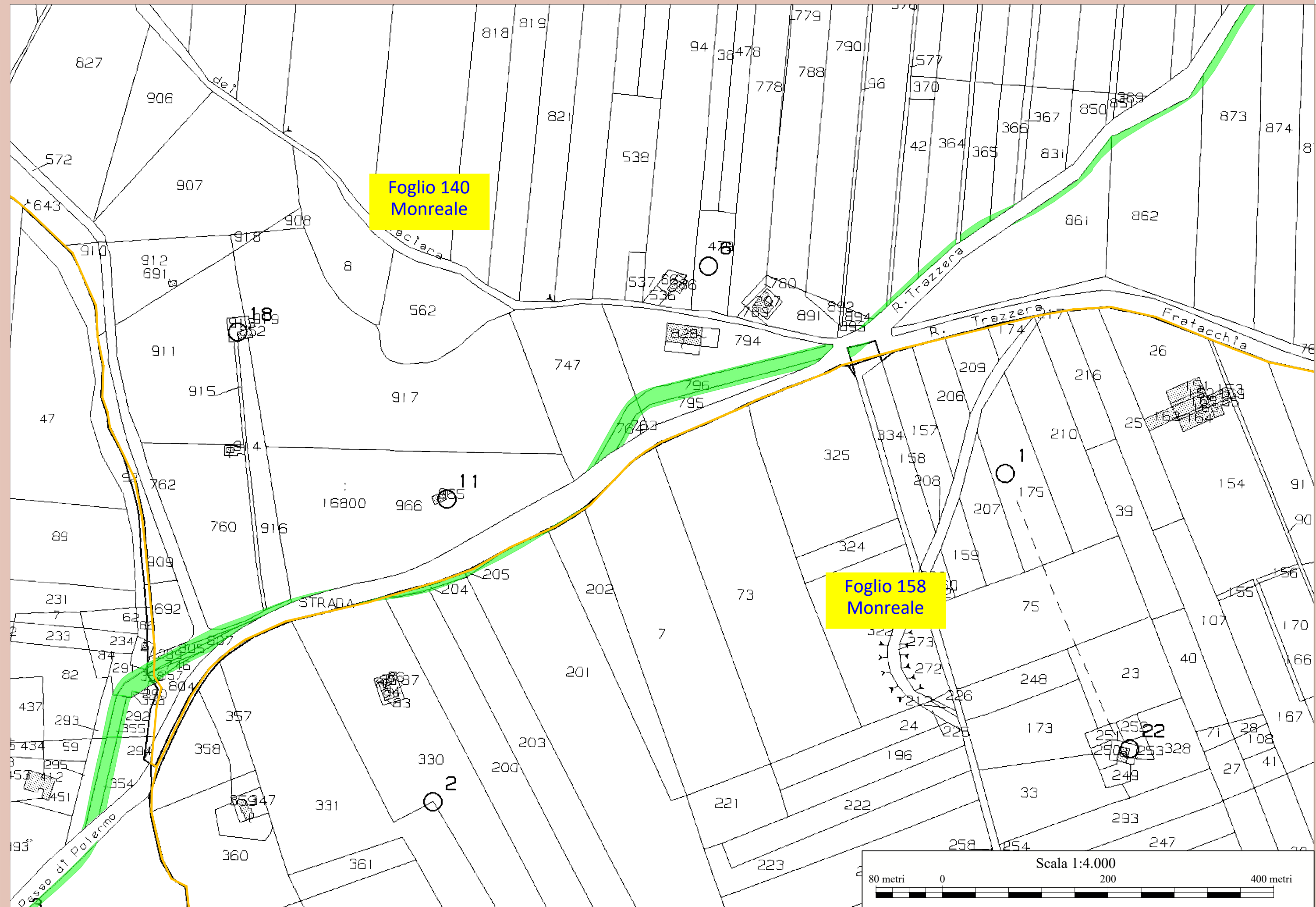
**Foglio 140
Monreale**



Foglio 141
Monreale

Foglio 140
Monreale



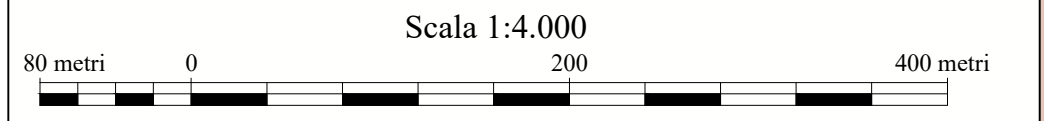
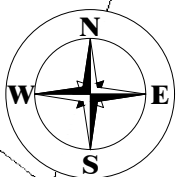




Foglio 155
Monreale

Foglio 156
Monreale

Foglio 157
Monreale





**PIANO PARTICELLARE DI
ESPROPRIO ED ASSERVIMENTO
GRAFICO CON OPERE DI
CONNESSIONE**

CODICE	FV.ALC01.PD.L.05.2
REVISIONE n.	00
DATA REVISIONE	11/2023
PAGINA	13 di 23

5 FOGLI DI MAPPA AGENZIA DEL TERRITORIO







N=5600

E=37400

11-Ott-2023 14:28:18

Protocollo pratica T231712/2023

Scala originale: 1:4000

Dimensione cornice: 3492.000 x 2484.000 metri

Comune: (TP) ALCAMO
Foglio: 116





N=-10500

E=-17900



N=-8300

E=-17300

11-Ott-2023 14:30:46
 Protocollo pratica T232638/2023
 Scala originale: 1:4000
 Dimensione cornice: 3104.000 x 2208.000 metri
 Comune: (PA) MONREALE
 Foglio: 141



N=-11300

E=-21200

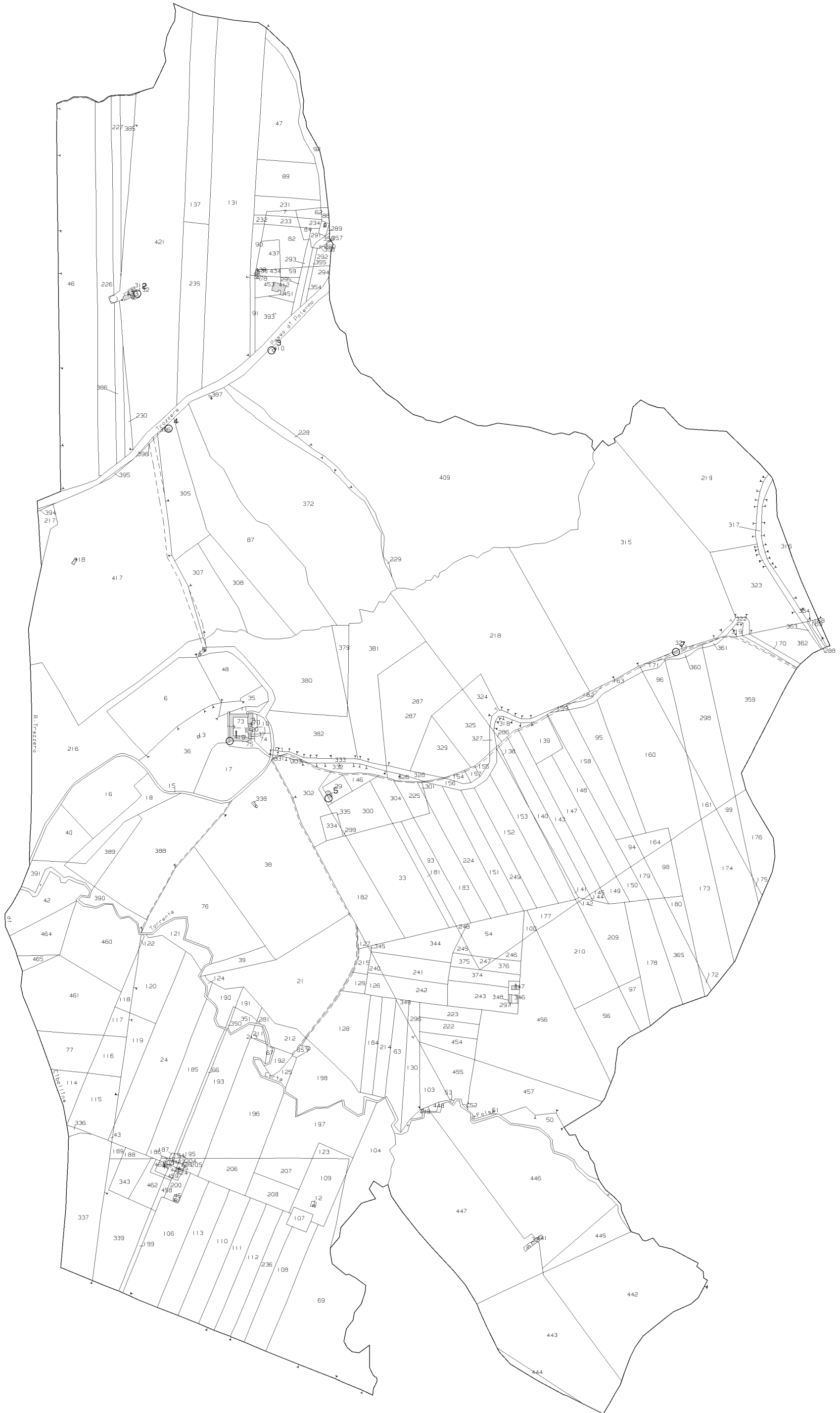
11-Ott-2023 14:31:17
Protocollo pratica T232844/2023
Scala originale: 1:4000
Dimensione cornice: 3880.000 x 2760.000 metri
Comune: (PA) MONREALE
Foglio: 155



N=-13100

E=-20600

11-Ott-2023 14:31:47
 Protocollo pratica T233020/2023
 Scala originale: 1:4000
 Dimensione cornice: 3104.000 x 2208.000 metri
 Comune: (PA) MONREALE
 Foglio: 156





N=-12700

E=-17500