

# PROVINCIA DI MATERA COMUNE DI FERRANDINA

LOCALITA':

## LOCALITA' QUADRONE

PROGETTO:

**PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO AGRI-VOLTAICO A  
TERRA DELLA POTENZA NOMINALE 19,99 MW DENOMINATO "DALSOLAR1"**

TITOLO DOCUMENTO:

### CARTA DI MICROZONAZIONE SISMICA CAVIDOTTO

SOGGETTO RICHIEDENTE

L'ESECUTORE:

## DALSOLAR S.R.L.

SEDE LEGALE E UFFICI

Via Santa Sofia n.22

20122 - MILANO (MI)

CF e P.IVA n. 11013410961. N. REA MI-2573257

GRUPPO DI PROGETTAZIONE



**Ing. Carmen Martone**

**Geol. Raffaele Nardone**

**Ing. Domenico Castaldo**

Iscr. n°8630 Y Ordine Ingegneri di Torino

C.F. CSTDNC 73M18 H355W

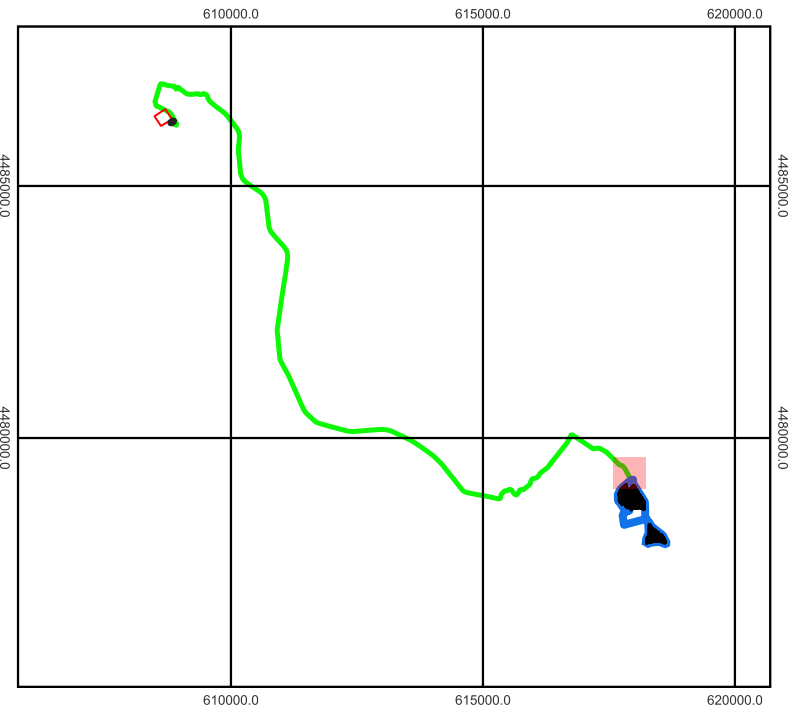
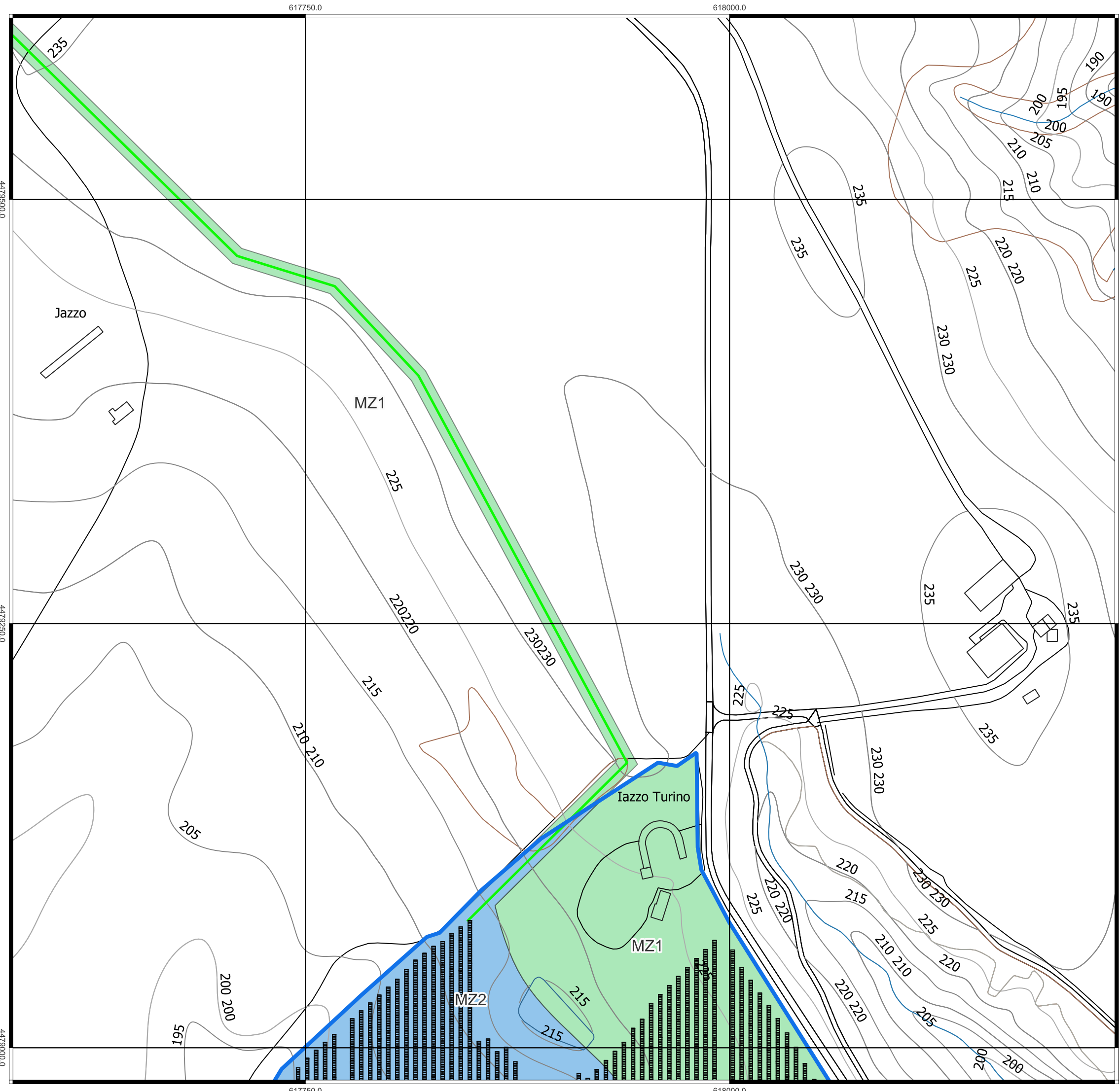
Viale Europa 42, 10070 - Balangero

tel 0123/346088 fax 0123/347458

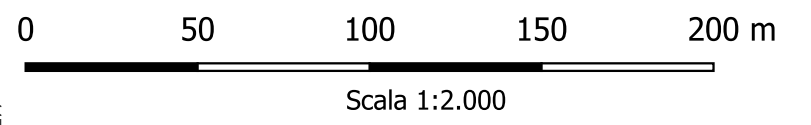
info@studioingcastaldo.it cell 338/4727747

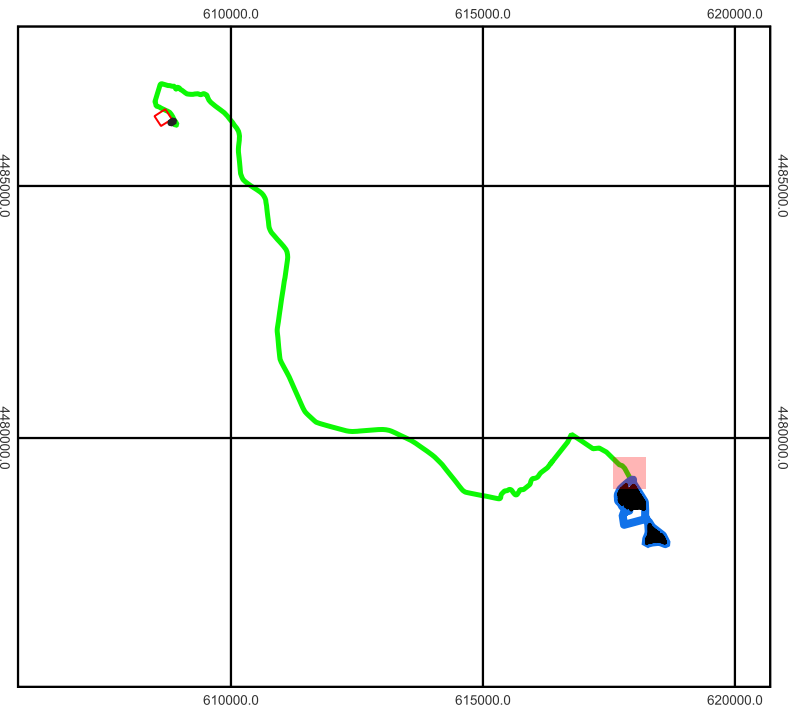
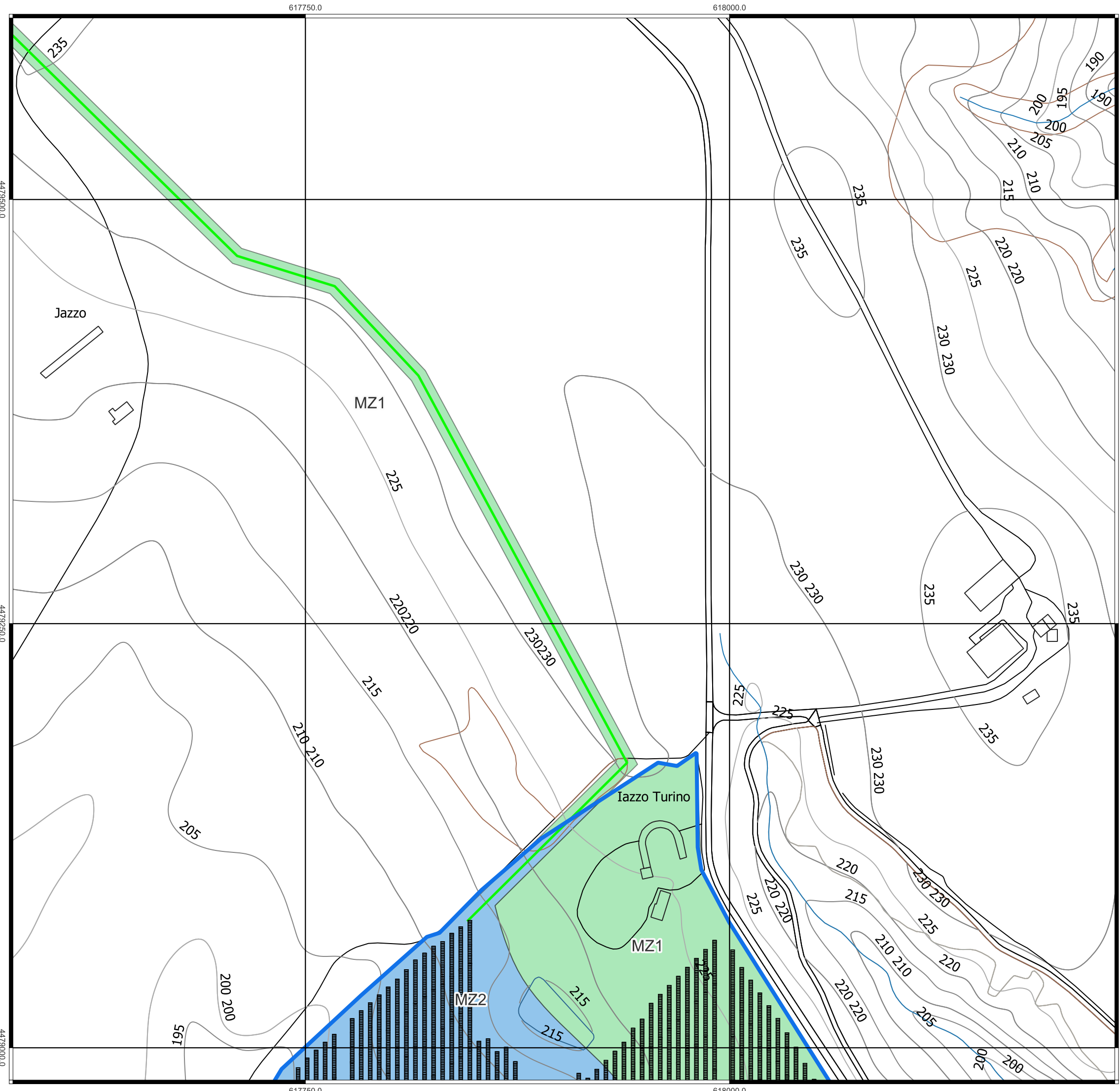
Via V.Verrastro 15/A, 85100 Potenza  
P.Iva 02094310766

Codice lavoro	Livello proget.	Cat. Op.	Tipologia	Numero	Rev.	Pag.	di	Nome file	Scala	Progressivo
C261	PD	I.FV_IF	T	01	/00	1	1	A.12.a.23.1.a	1:2000	30
Rev.	Data	Descrizione						Redazione	Controllo	Approvazione
00	Gennaio 2022	Emissione								
00	Ottobre 2023	Revisione								

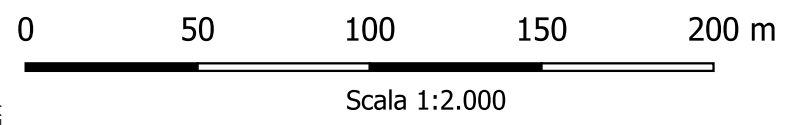


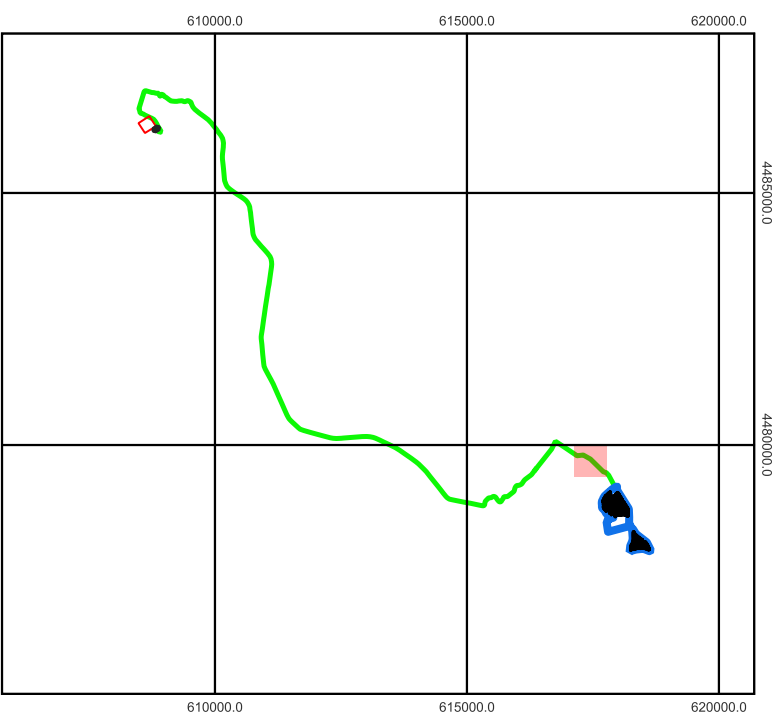
- LAYOUT\_DALSOLAR**
- FV\_PANNELLI
  - FV\_RECINZIONE
  - Cavidotto Dalsolar
- Area Sottostazione**
- ▭ Cabina uten
  - ▭ Stazione Elettrica
- Zone suscettibili di Amplificazione locale**
- Microzone omogenee**
- ▭ MZ1 Microzona 1  $F_a = 2.55$   $F_v = 1.67$
  - ▭ MZ2 Microzona 2  $F_a = 2.40$   $F_v = 1.35$
  - ▭ MZ3 Microzona 3  $F_a = 1.78$   $F_v = 1.69$
- Zone Instabili suscettibili di amplificazione locale**
- ▭ ZI1 Zone di attenzione per instabilità del versante  $F_a = 2.40$   $F_v = 1.35$





- LAYOUT\_DALSOLAR**
- FV\_PANNELLI
  - FV\_RECINZIONE
  - Cavidotto Dalsolar
- Area Sottostazione**
- ▭ Cabina uten
  - ▭ Stazione Elettrica
- Zone suscettibili di Amplificazione locale**
- Microzone omogenee**
- ▭ MZ1 Microzona 1  $F_a = 2.55$   $F_v = 1.67$
  - ▭ MZ2 Microzona 2  $F_a = 2.40$   $F_v = 1.35$
  - ▭ MZ3 Microzona 3  $F_a = 1.78$   $F_v = 1.69$
- Zone Instabili suscettibili di amplificazione locale**
- ▭ ZI1 Zone di attenzione per instabilità del versante  $F_a = 2.40$   $F_v = 1.35$





LAYOUT\_DALSOLAR

- FV\_PANNELLI
- FV\_RECINZIONE
- Cavidotto Dalsolar

Area Sottostazione

- ▭ Cabina uten
- ▭ Stazione Elettrica

Zone suscettibili di Amplificazione locale  
Microzone omogenee

- ▭ MZ1 Microzona 1 Fa= 2.55 Fv= 1.67
- ▭ MZ2 Microzona 2 Fa= 2.40 Fv= 1.35
- ▭ MZ3 Microzona 3 Fa=1.78 Fv= 1.69

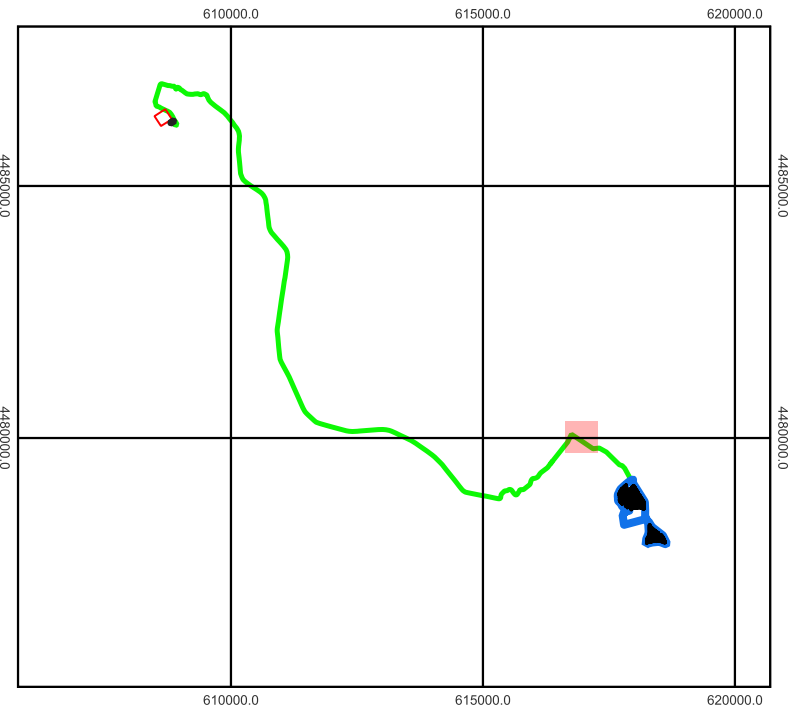
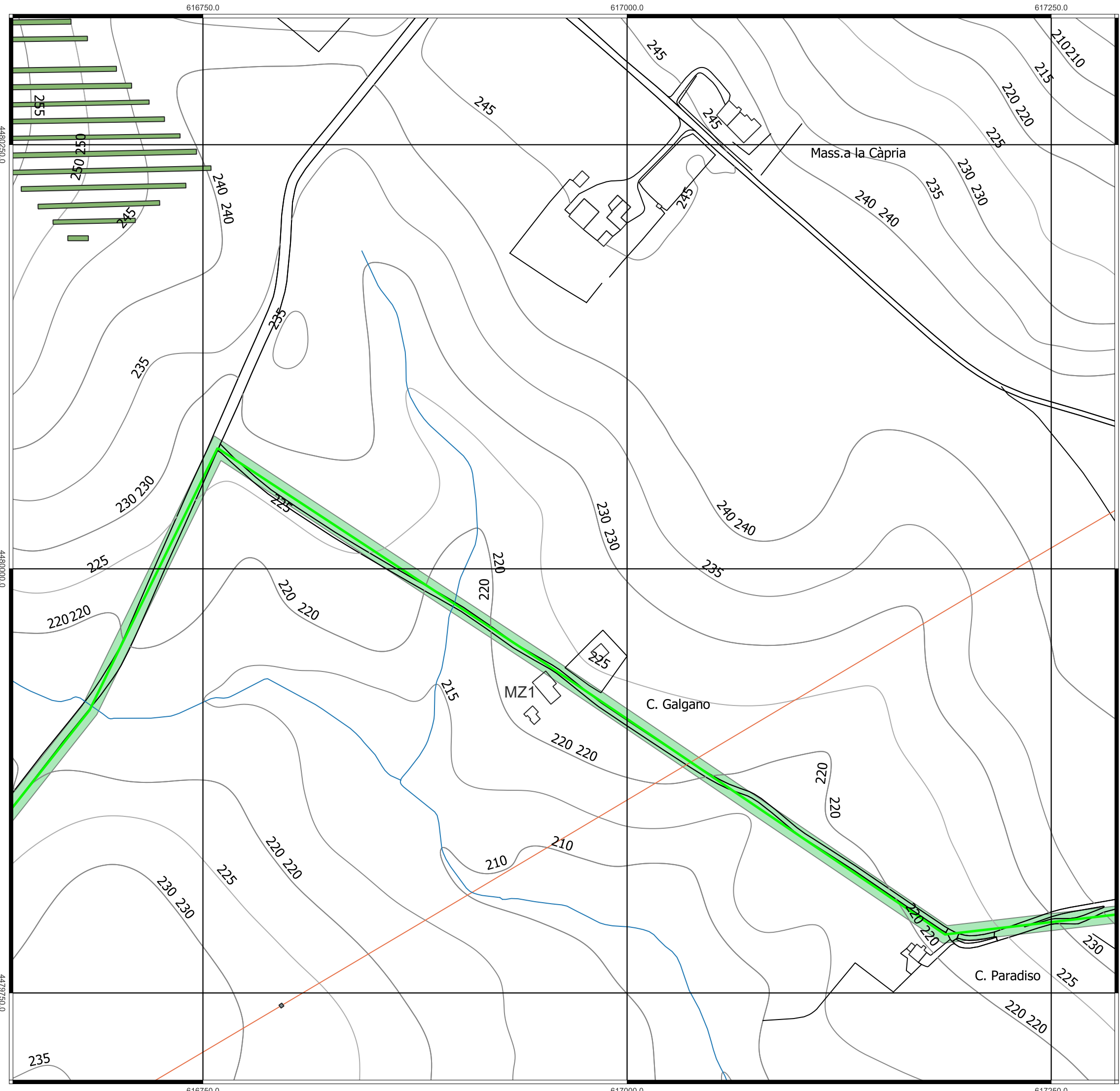
Zone Instabili suscettibili di amplificazione loicale

- ▭ ZI1 Zone di attenzione per instabilità del versante  
Fa= 2.40 Fv= 1.35

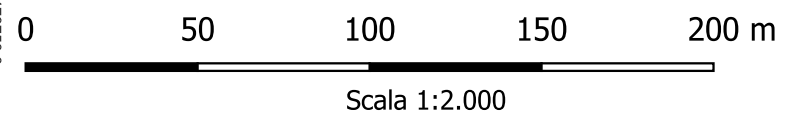


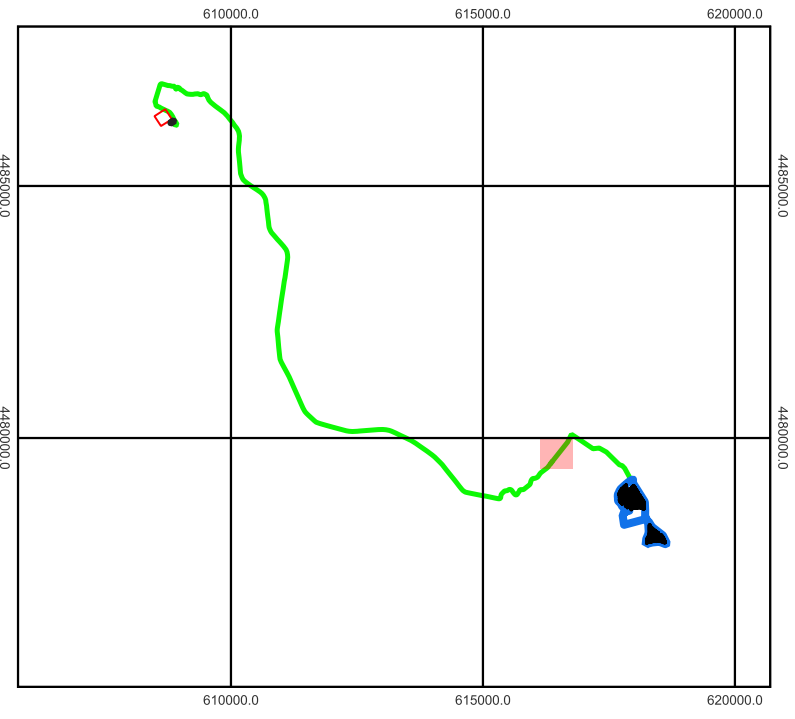
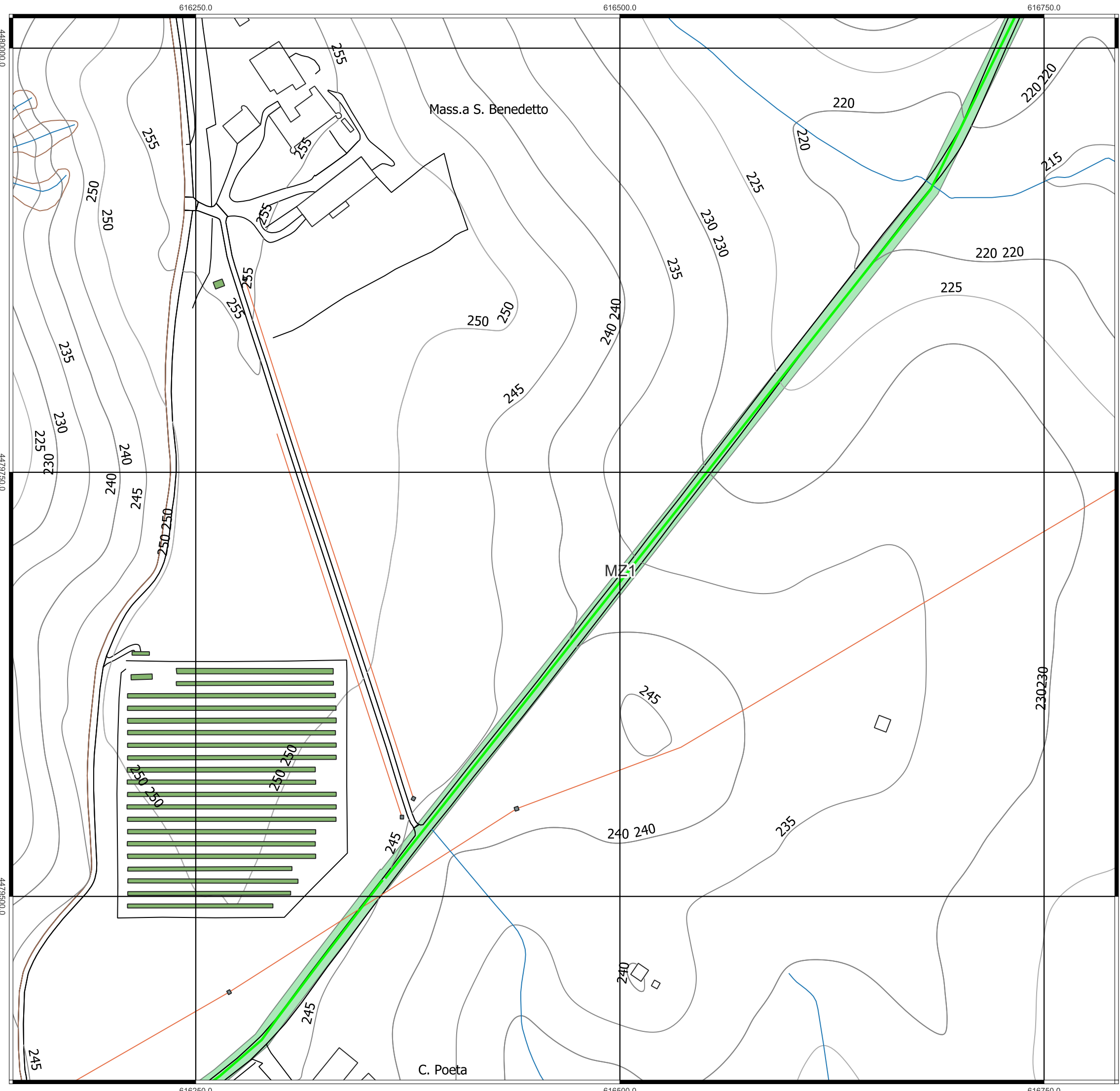
Scala 1:2.000



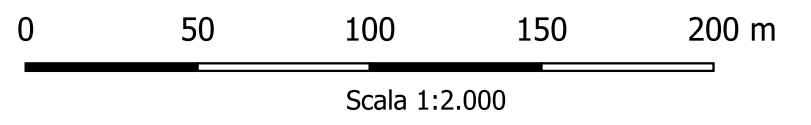


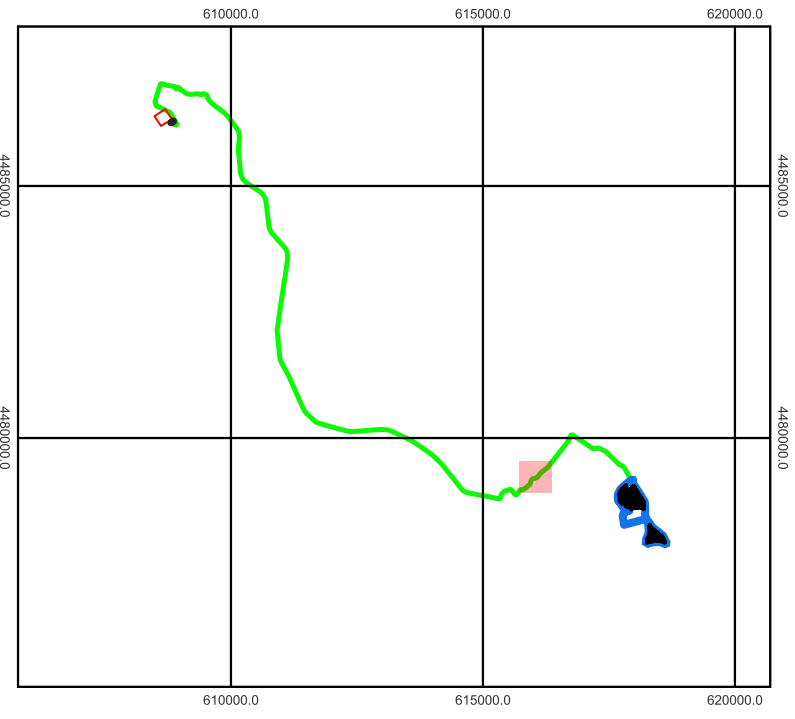
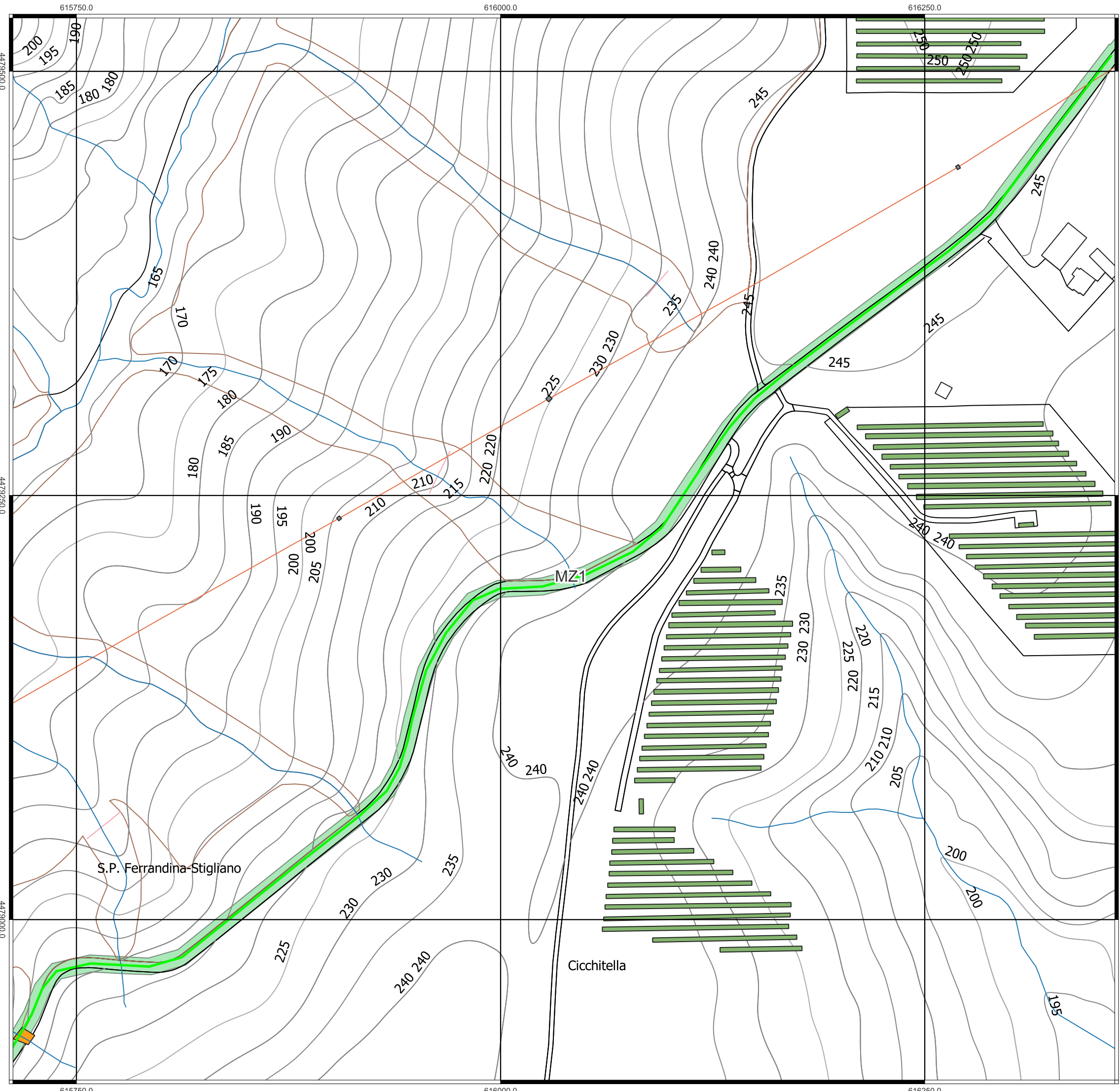
- LAYOUT\_DALSOLAR**
- FV\_PANNELLI
  - FV\_RECINZIONE
  - Cavidotto Dalsolar
- Area Sottostazione**
- ▭ Cabina uten
  - ▭ Stazione Elettrica
- Zone suscettibili di Amplificazione locale**
- Microzone omogenee**
- ▭ MZ1 Microzona 1 Fa= 2.55 Fv= 1.67
  - ▭ MZ2 Microzona 2 Fa= 2.40 Fv= 1.35
  - ▭ MZ3 Microzona 3 Fa=1.78 Fv= 1.69
- Zone Instabili suscettibili di amplificazione loicale**
- ▭ ZI1 Zone di attenzione per instabilità del versante  
Fa= 2.40 Fv= 1.35



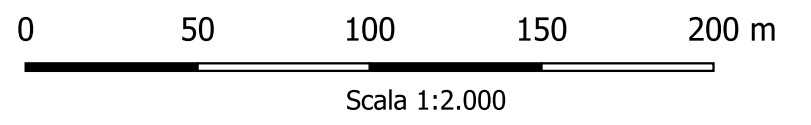


- LAYOUT\_DALSOLAR**
- FV\_PANNELLI
  - FV\_RECINZIONE
  - Cavidotto Dalsolar
- Area Sottostazione**
- Cabina uten
  - Stazione Elettrica
- Zone suscettibili di Amplificazione locale**
- Microzone omogenee**
- MZ1 Microzona 1 Fa= 2.55 Fv= 1.67
  - MZ2 Microzona 2 Fa= 2.40 Fv= 1.35
  - MZ3 Microzona 3 Fa=1.78 Fv= 1.69
- Zone Instabili suscettibili di amplificazione loicale**
- ZI1 Zone di attenzione per instabilità del versante  
Fa= 2.40 Fv= 1.35

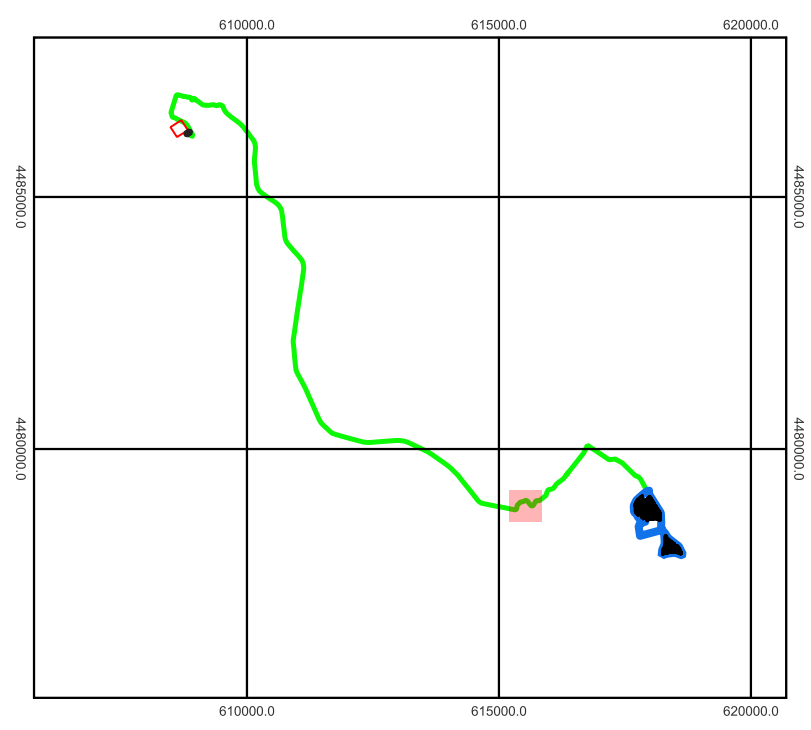
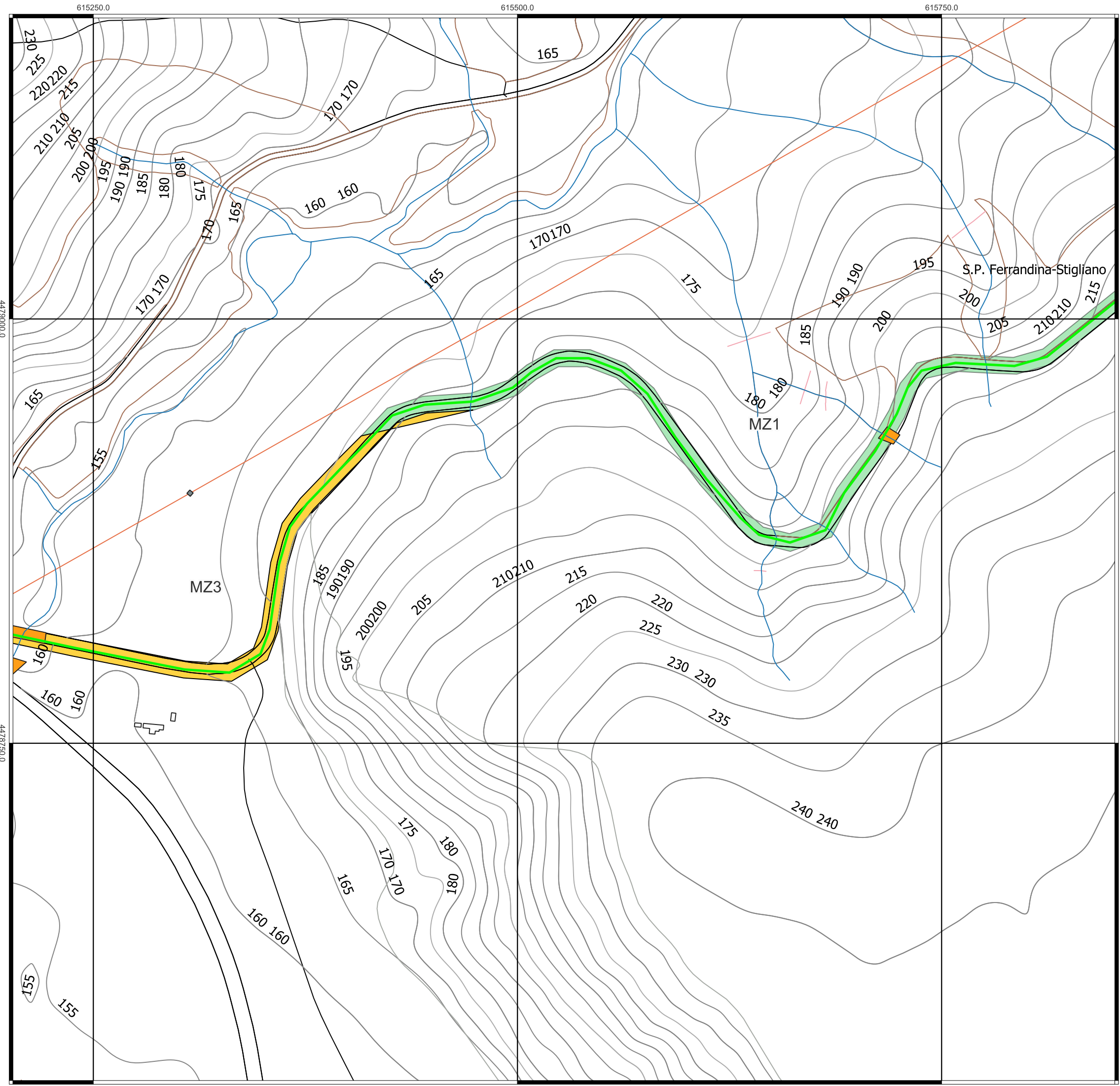




- LAYOUT\_DALSOLAR**
- FV\_PANNELLI
  - FV\_RECINZIONE
  - Cavidotto Dalsolar
- Area Sottostazione**
- Cabina uten
  - Stazione Elettrica
- Zone suscettibili di Amplificazione locale**
- Microzone omogenee**
- MZ1 Microzona 1 Fa= 2.55 Fv= 1.67
  - MZ2 Microzona 2 Fa= 2.40 Fv= 1.35
  - MZ3 Microzona 3 Fa=1.78 Fv= 1.69
- Zone Instabili suscettibili di amplificazione loicale**
- ZI1 Zone di attenzione per instabilità del versante  
Fa= 2.40 Fv= 1.35







- LAYOUT\_DALSOLAR**
- FV\_PANNELLI
  - FV\_RECINZIONE
  - Cavidotto Dalsolar
- Area Sottostazione**
- Cabina uten
  - Stazione Elettrica
- Zone suscettibili di Amplificazione locale**
- Microzone omogenee**
- MZ1 Microzona 1 Fa= 2.55 Fv= 1.67
  - MZ2 Microzona 2 Fa= 2.40 Fv= 1.35
  - MZ3 Microzona 3 Fa=1.78 Fv= 1.69
- Zone Instabili suscettibili di amplificazione loicale**
- ZI1 Zone di attenzione per instabilità del versante Fa= 2.40 Fv= 1.35

