

REGIONE SARDEGNA



PROVINCIA DI SASSARI



COMUNE DI ITTIRI

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO COMPOSTO DA 5 AEROGENERATORI DA 7.2 MW PER UNA POTENZA COMPLESSIVA DI 36 MW SITO NEL COMUNE DI ITTIRI (SS) CON OPERE DI CONNESSIONE IN ITTIRI (SS)



| | | | | | |
|---------------|---|----------------------------|------------------|-------------------------|-------------------------|
| Proponente |  GRV WIND SARDEGNA 6 S.r.l. via Durini, 9 - 20122 Milano grwindsardegna6@legalmail.it | | | | |
| Progettazione |  Viale Michelangelo, 71 80129 Napoli TEL.081 579 7998 mail: tecnico@inesrl.it | | | | |
| Elaborato | Nome Elaborato: <h2 style="text-align: center;">Catalogo RCG</h2> | | | | |
| | | | | | |
| 00 | Marzo 2023 | PRIMA EMISSIONE | M.G. Liseno | GRV Wind Sardegna 6 srl | GRV Wind Sardegna 6 srl |
| Rev. | Data | Oggetto della revisione | Elaborazione | Verifica | Approvazione |
| Scala: | -- | | | | |
| Formato: | A3 | Codice Pratica S266 | Codice Elaborato | GS266-AR03-R | |

Ricognizione b652157a3f9746419833efaf4b7fc863

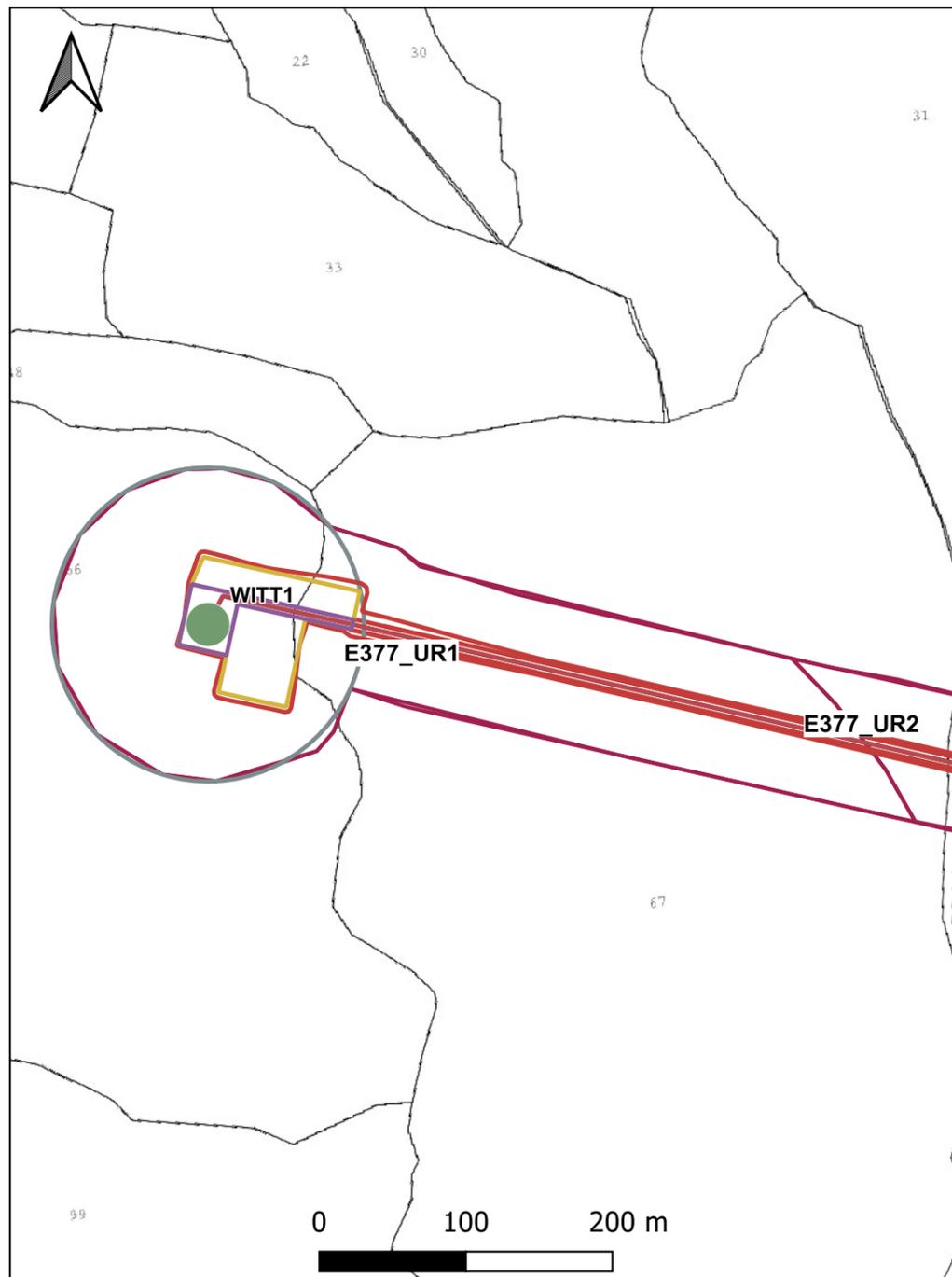
Unità di ricognizione E377_UR1 - Data 2022/11/12

Visibilità del suolo: 2

Copertura del suolo: superficie agricola utilizzata - L'UR è costituita da un terreno pressoché in piano adibito a pascolo ricoperto da vegetazione bassa, stoppie e pochi alberi. Sono presenti numerosi frammenti di roccia calcarea bianca che in alcuni punti ricoprono completamente la superficie. L'area è suddivisa da muretti a secco a doppio paramento in calcare bianco e a Ovest si trova un edificio circolare con muro a sacco di diametro 80 m circa. Sono presenti numerosi cumuli dovuti a spietramento agricolo che potrebbero sovrapporsi a strutture.

Sintesi geomorfologica: L'area è compresa in una zona calcarea con emergenze riolitiche.

Dati catastali: Dalla strada a penetrazione agraria nel punto 40°35'50"N; 8°35'32"E si accede ad un terreno privato adibito a pascolo.



RICOGNIZIONE EFFETTUATA NEL MESE DI NOVEMBRE 2022



RICOGNIZIONE EFFETTUATA NEL MESE DI MAGGIO 2023



Ricognizione b652157a3f9746419833efaf4b7fc863

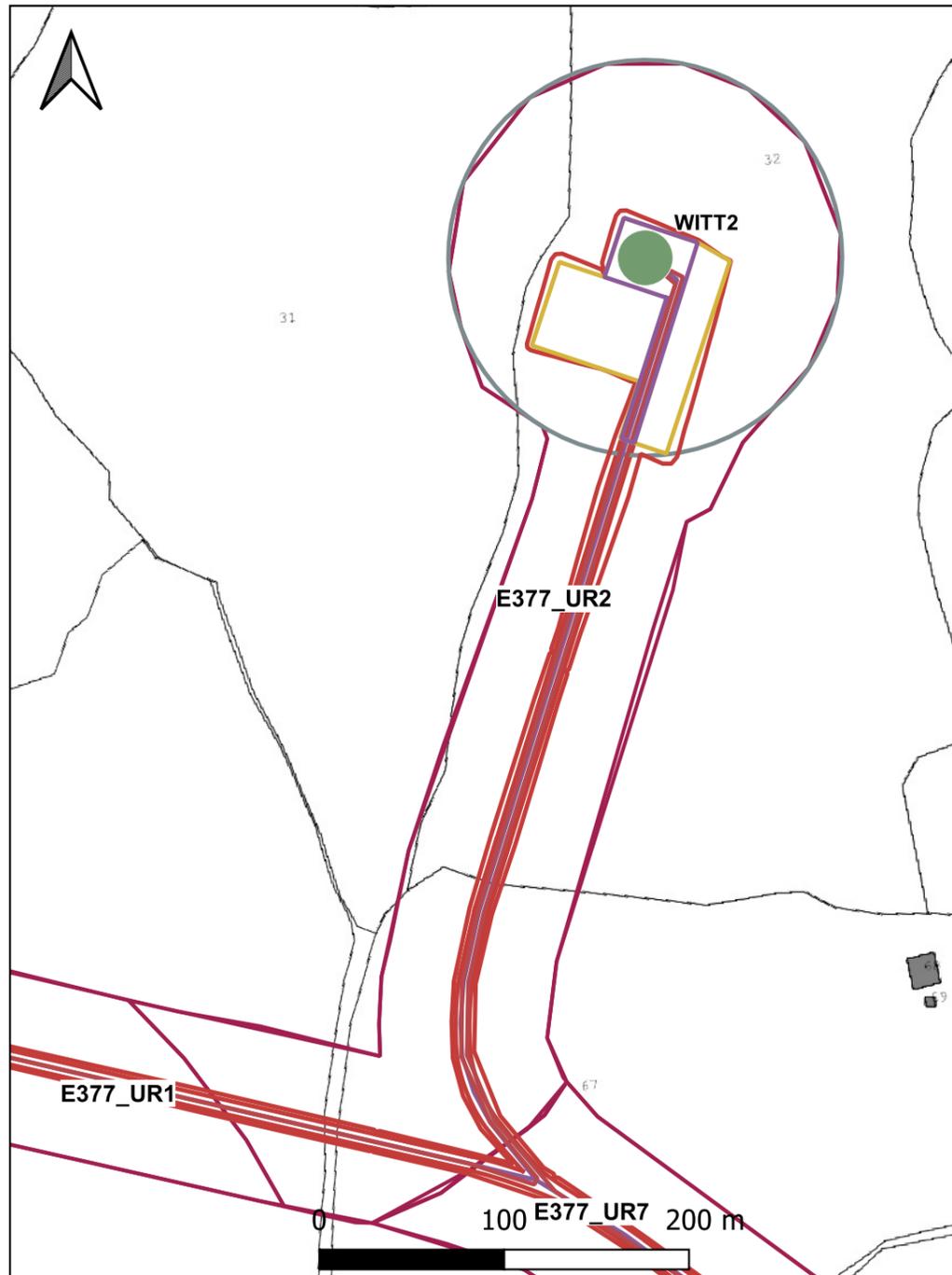
Unità di ricognizione E377_UR2 - Data 2022/11/12

Visibilità del suolo: 2

Copertura del suolo: superficie agricola utilizzata - L'UR è costituita da un terreno pressoché in piano adibito a pascolo ricoperto da vegetazione bassa, stoppie e pochi alberi. Sono presenti numerosi frammenti di roccia calcarea bianca che in alcuni punti ricoprono completamente la superficie. L'area è suddivisa da muretti a secco a doppio paramento in calcare bianco. A Est si trova un edificio circolare con muro a sacco di diametro 50 m circa che interseca parzialmente l'area d'interesse. Sono presenti alcuni cumuli dovuti a spietramento

Sintesi geomorfologica: L'area è compresa in una zona calcarea con emergenze riolitiche.

Dati catastali: Dalla strada a penetrazione agraria nel punto 40°35'50"N; 8°35'32"E si accede ad un terreno privato adibito a pascolo. Si percorre il tracciato del cavidotto per circa 80 m e da quel punto il tracciato si dirige verso Est.



RICOGNIZIONE EFFETTUATA NEL MESE DI NOVEMBRE 2022



RICOGNIZIONE EFFETTUATA NEL MESE DI MAGGIO 2023



Ricognizione b652157a3f9746419833efaf4b7fc863

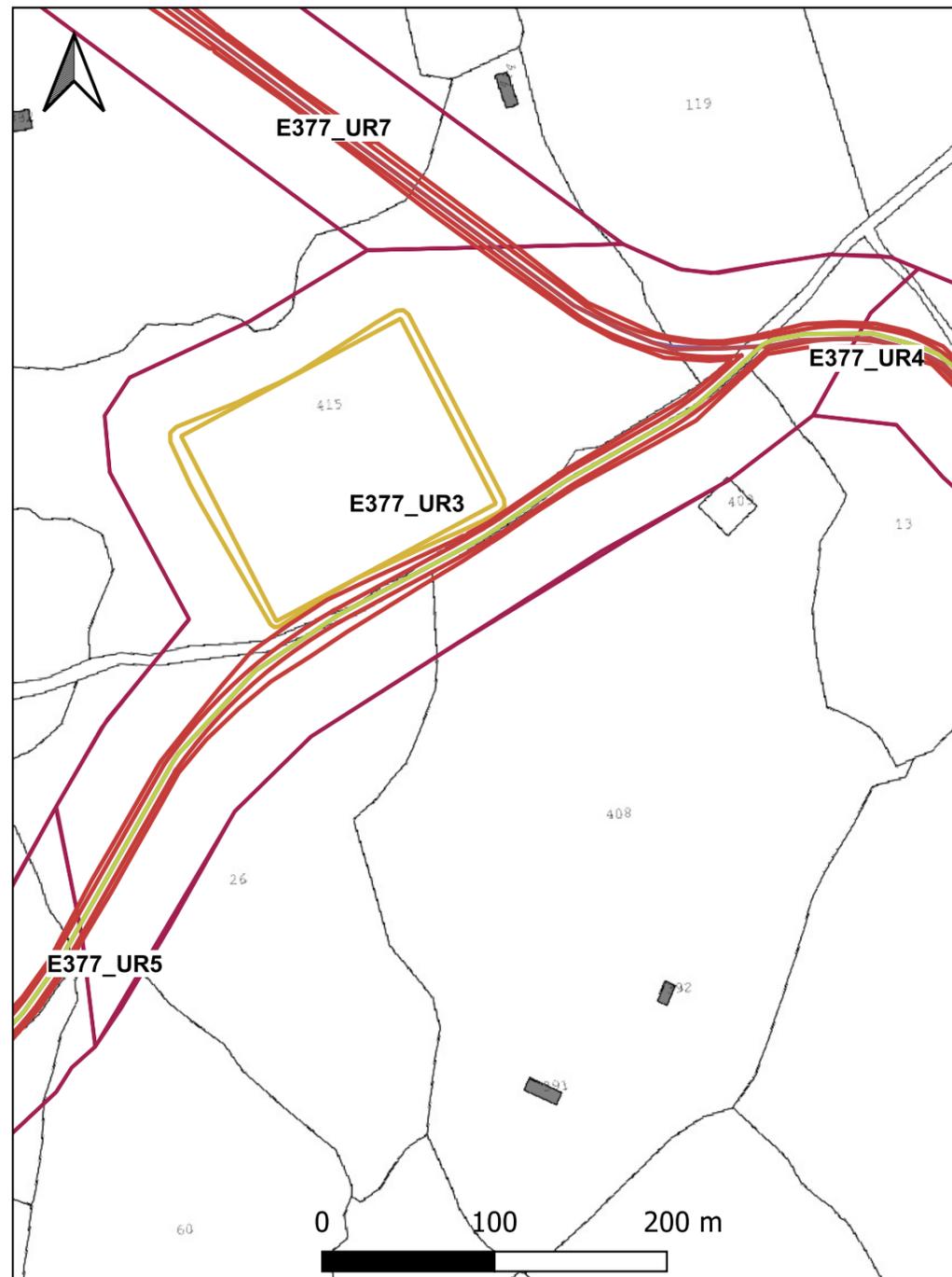
Unità di ricognizione E377_UR3 - Data 2022/11/12

Visibilità del suolo: 2

Copertura del suolo: superficie agricola utilizzata - L'UR è costituita da un terreno in pendenza adibito a pascolo agricolo al quale si accede attraverso una strada a penetrazione agraria a cui si accede attraverso l'UR 6 nel punto 40°35'46.01"N 8°35'58.60"E. Lungo la strada si trova la Chiesa Cistercense di Nostra Signora di Coros (40°35'49.54"N 8°36'4.14"E) e sono presenti sculture moderne che indicano il percorso fino alla Chiesa. Sono presenti alcuni muretti a secco che sono tagliati dal percorso del cavidotto e cumuli di spietramento

Sintesi geomorfologica: L'area è compresa in una zona calcarea con emergenze riolitiche.

Dati catastali: Dalla strada a penetrazione agraria che conduce alla chiesa campestre di Nostra Signora di Coros si accede ad un terreno agricolo privato nel punto 40°35'52.33" N, 8°36'06.96" E.



RICOGNIZIONE EFFETTUATA NEL MESE DI NOVEMBRE 2022



RICOGNIZIONE EFFETTUATA NEL MESE DI MAGGIO 2023



Ricognizione b652157a3f9746419833efaf4b7fc863

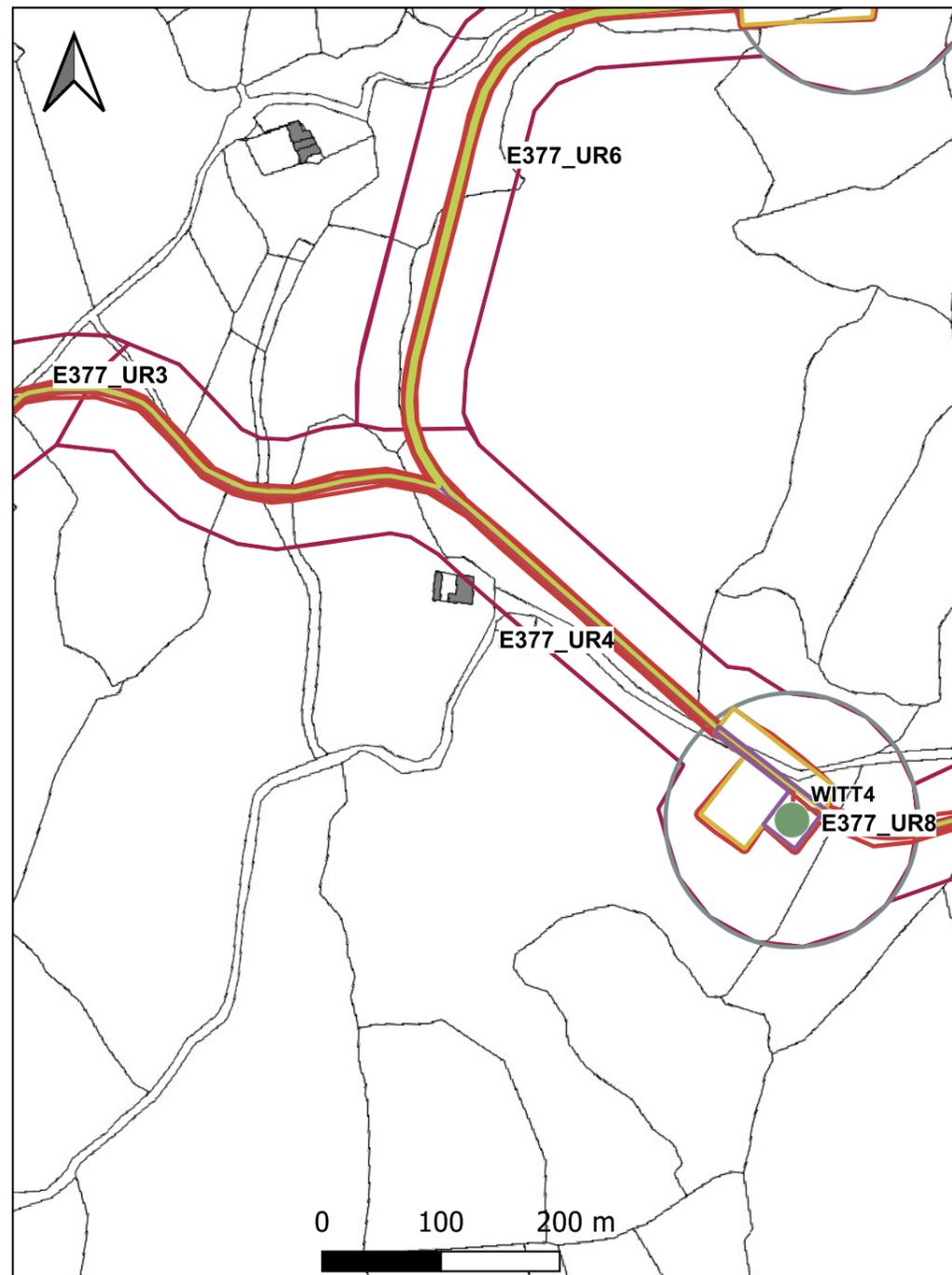
Unità di ricognizione E377_UR4 - Data 2022/11/12

Visibilità del suolo: 2

Copertura del suolo: superficie agricola utilizzata - L'UR è costituita da un terreno in pendenza adibito a pascolo agricolo. Sono presenti alcuni muretti a secco che sono tagliati dal percorso del cavidotto e cumuli di spietramento sia cicolari che longitudinali che possono sorgere su antiche strutture. Nel punto 40°35'36.88" N, 8°36'17.91" E sono presenti sezioni orizzontali e verticali nella roccia naturale che potrebbero attribuirsi a tracce di caveazione o a palmenti rupestri.

Sintesi geomorfologica: L'area è compresa in una zona calcarea con emergenze riolitiche.

Dati catastali: Dalla SP 41 bis si intraprende la strada a penetrazione agraria nel punto 40°35'17.62"N, 8°35'1.36"E che immette nel tracciato del cavidotto che corrisponde all'UR 4. L'UR 3 inizia nel punto 40°35'42.09"N 8°36'3.05"E.



RICOGNIZIONE EFFETTUATA NEL MESE DI NOVEMBRE 2022



RICOGNIZIONE EFFETTUATA NEL MESE DI MAGGIO 2023



Ricognizione b652157a3f9746419833efaf4b7fc863

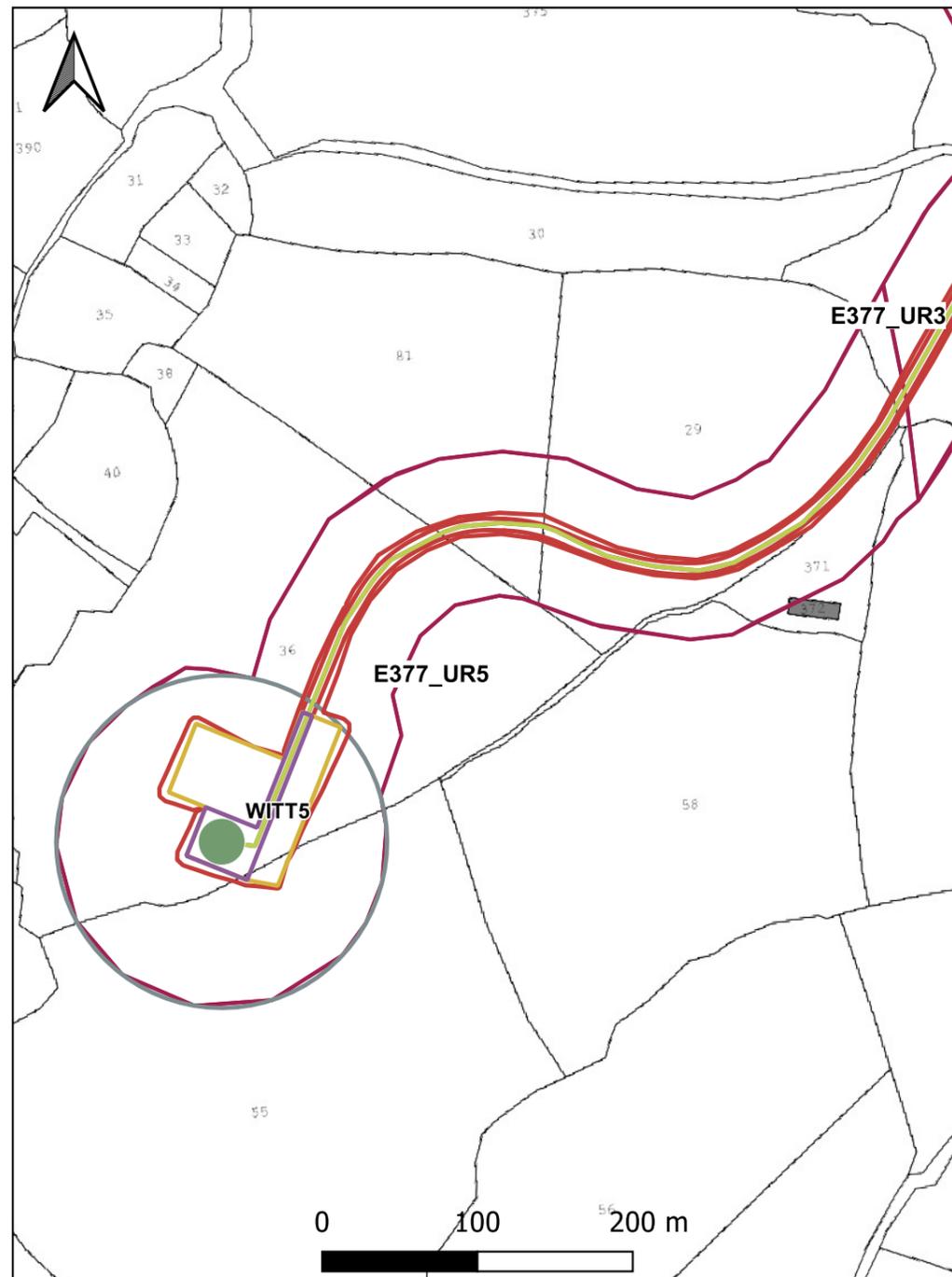
Unità di ricognizione E377_UR5 - Data 2022/11/12

Visibilità del suolo: 0 (area non accessibile)

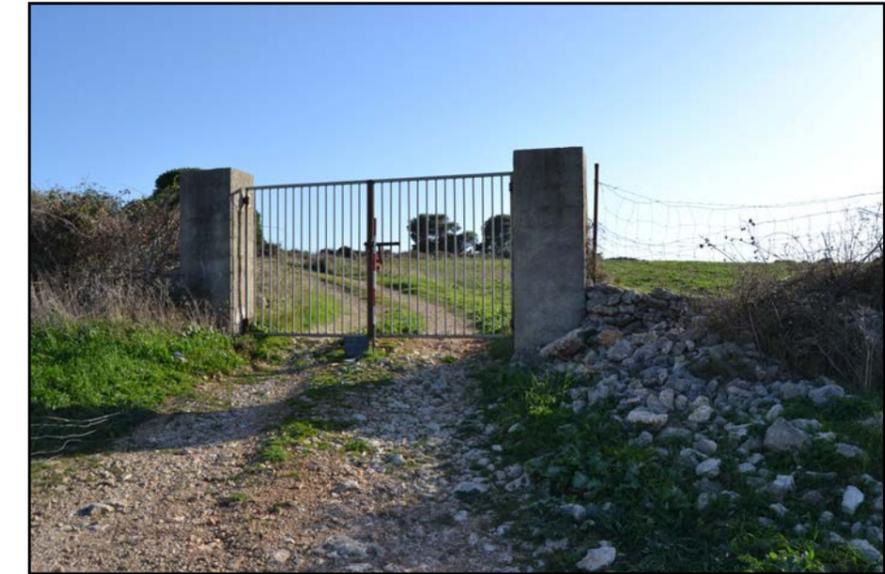
Copertura del suolo: superficie agricola utilizzata - Il terreno è inaccessibile a causa di un cancello chiuso con catenaccio e lucchetto e recinzione metallica alta.

Sintesi geomorfologica: L'area è compresa in una zona calcarea con emergenze riolitiche.

Dati catastali: Dalla strada a penetrazione agraria che conduce alla chiesa campestre di Nostra Signora di Coros nel punto 40°35'38.22" N, 8°35'41" E si trova il punto d'accesso all'area in cui sorgerà l'aerogeneratore WITT 5.



RICOGNIZIONE EFFETTUATA NEL MESE DI NOVEMBRE 2022



RICOGNIZIONE EFFETTUATA NEL MESE DI MAGGIO 2023



Ricognizione b652157a3f9746419833efaf4b7fc863

Unità di ricognizione E377_UR6 - Data 2022/11/12

Visibilità del suolo: 2

Copertura del suolo: superficie agricola utilizzata - L'UR è costituita da un terreno in pendenza adibito a pascolo agricolo al quale si accede attraverso una strada a penetrazione agraria a cui si accede attraverso l'UR 6 nel punto 40°35'46.01"N 8°35'58.60"E. Lungo la strada si trova la Chiesa Cistercense di Nostra Signora di Coros (40°35'49.54"N 8°36'4.14"E) e sono presenti sculture moderne che indicano il percorso fino alla Chiesa. Sono presenti alcuni muretti a secco che sono tagliati dal percorso del cavidotto e cumuli di spietramento

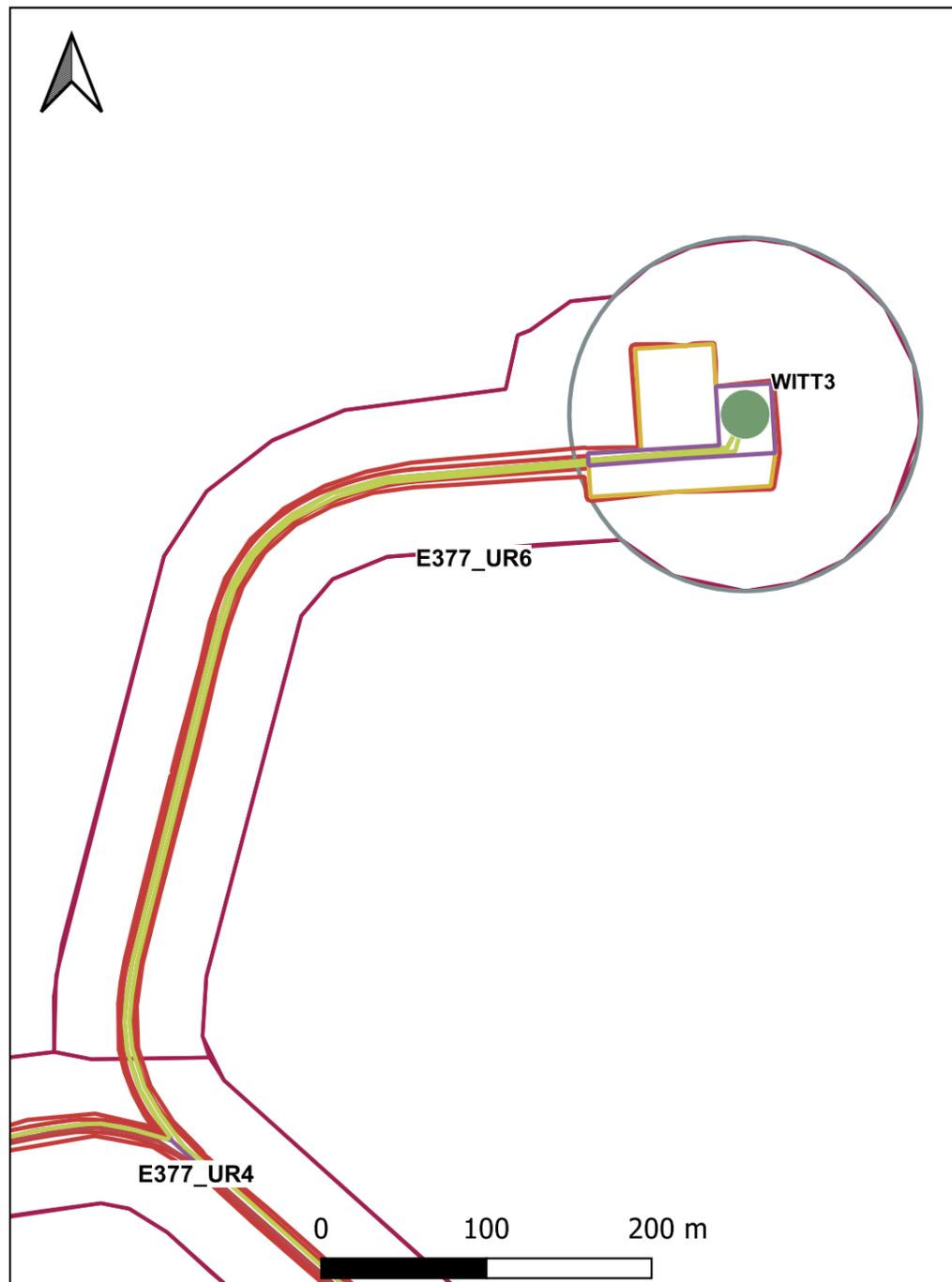
Sintesi geomorfologica: L'area è compresa in una zona calcarea con emergenze riolitiche.

Dati catastali: Dalla strada a penetrazione agraria che conduce alla chiesa campestre di Nostra Signora di Coros si accede ad un terreno agricolo privato nel punto 40°35'52.33" N, 8°36'06.96" E.

RICOGNIZIONE EFFETTUATA NEL MESE DI NOVEMBRE 2022



RICOGNIZIONE EFFETTUATA NEL MESE DI MAGGIO 2023



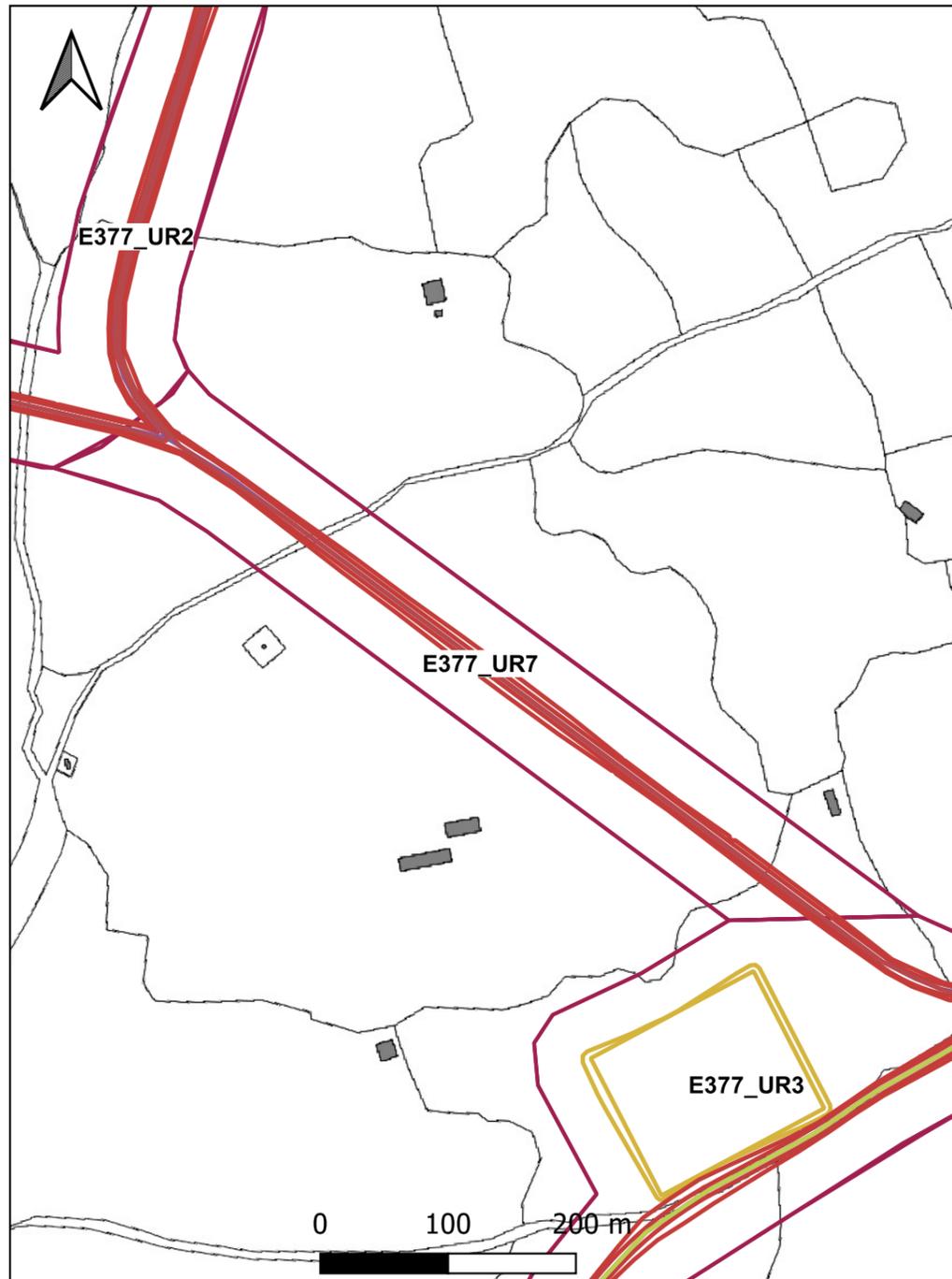
Ricognizione b652157a3f9746419833efaf4b7fc863

Unità di ricognizione E377_UR7 - Data 2023/04/30

Visibilità del suolo: 0 (area non accessibile)

Copertura del suolo: superficie agricola utilizzata - L'area pertinente alle particelle ricognite è, per quanto visibile dal recinto che ne impedisce l'accesso, risultante adidibita ad uso agricolo.

Sintesi geomorfologica: Areale costituito da Rioliti e Riodaciti risalenti all'Oligocene superiore e Miocene inferiore e medio in alternanza aAndesiti e Basalti ad affinità tholeiitica e calcalcina dell'Oligocene superiore e Miocene



RICOGNIZIONE EFFETTUATA NEL MESE DI MAGGIO 2023



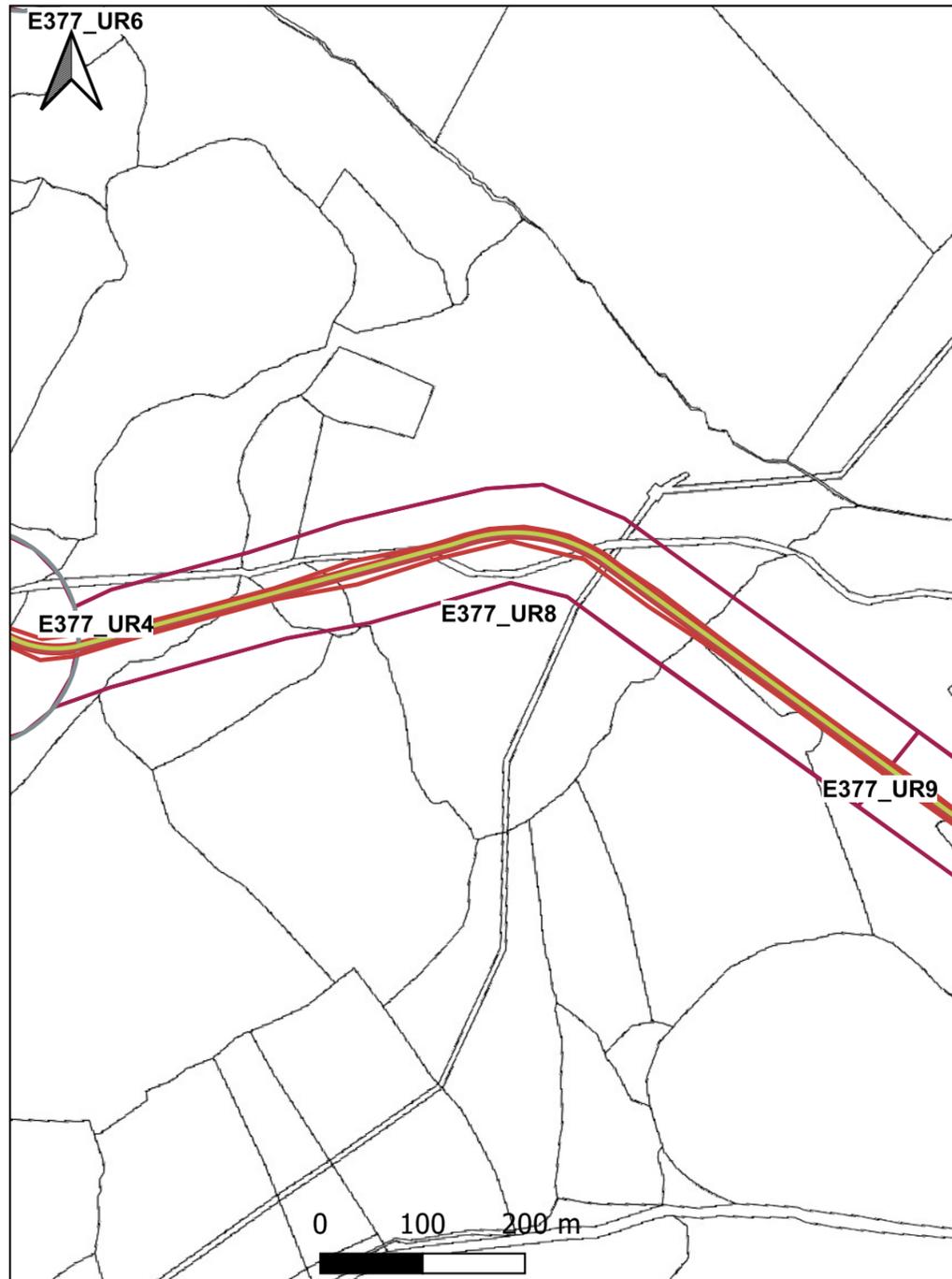
Ricognizione b652157a3f9746419833efaf4b7fc863

Unità di ricognizione E377_UR8 - Data 2023/04/30

Visibilità del suolo: 0 (area non accessibile)

Copertura del suolo: superficie agricola utilizzata - Impossibile accedere all'area causa recinzioni e muretti a secco che cingevano i campi adibiti in gran parte al pascolo di greggi.

Sintesi geomorfologica: Areale costituito da Rioliti e Riodaciti risalenti all'Oligocene superiore e Miocene inferiore e medio in alternanza a Andesiti e Basalti ad affinità tholeiitica e calcicalina dell'Oligocene superiore e Miocene inferiore.



RICOGNIZIONE EFFETTUATA NEL MESE DI MAGGIO 2023



Ricognizione b652157a3f9746419833efaf4b7fc863

Unità di ricognizione E377_UR9 - Data 2023/04/30

Visibilità del suolo: 0 (area non accessibile)

Copertura del suolo: superficie agricola utilizzata - Area non accessibile perchè circondata da campi recintati con greggi.

Sintesi geomorfologica: Areale costituito da Rioliti e Riodaciti risalenti all'Oligocene superiore e Miocene inferiore e medio in alternanza a Andesiti e Basalti ad affinità tholeiitica e calcalkalina dell'Oligocene superiore e Miocene inferiore.



RICOGNIZIONE EFFETTUATA NEL MESE DI MAGGIO 2023



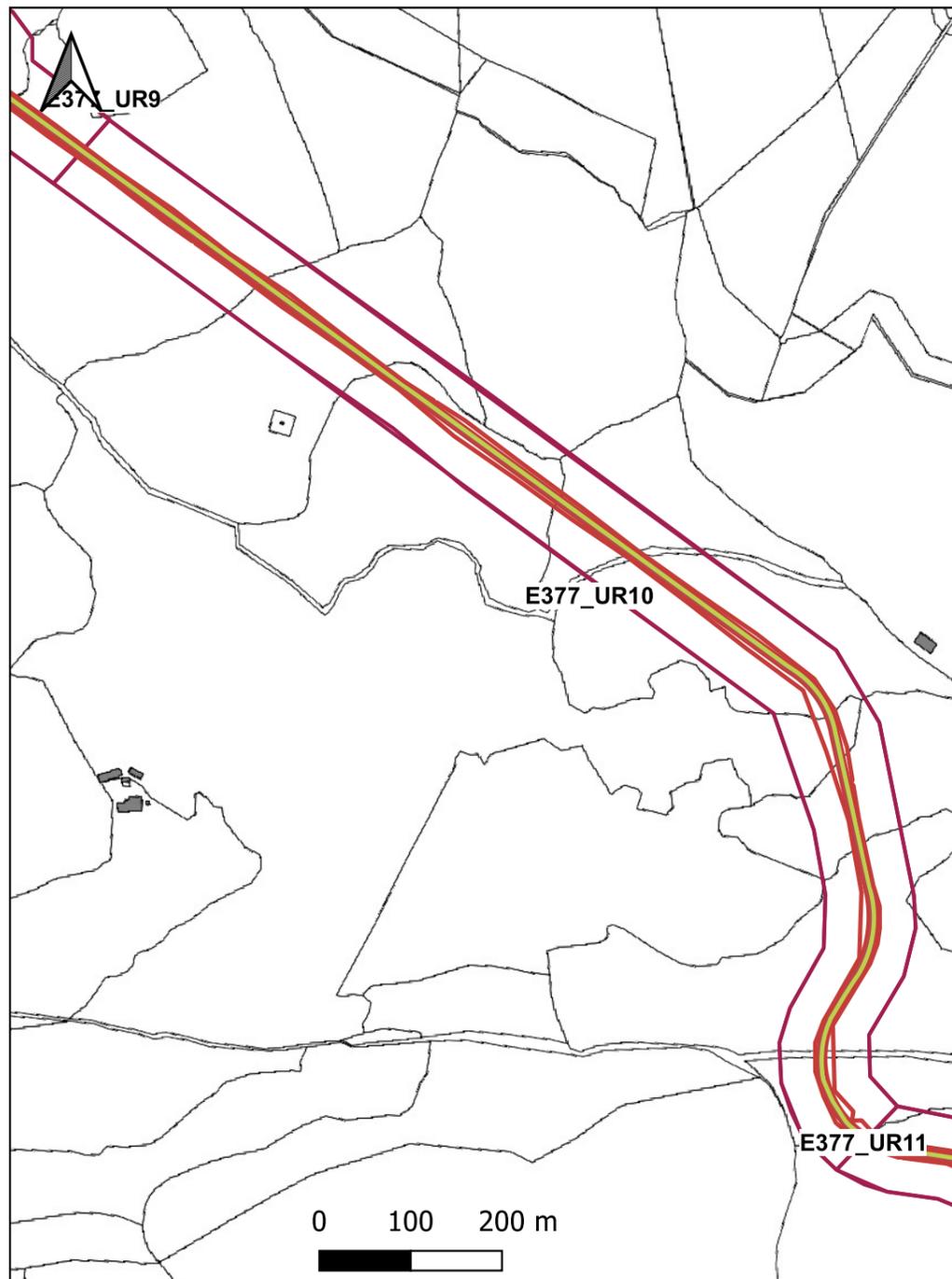
Ricognizione b652157a3f9746419833efaf4b7fc863

Unità di ricognizione E377_UR10 - Data 2023/04/30

Visibilità del suolo: 3

Copertura del suolo: superficie agricola utilizzata - Area ad uso agricolo con svariati muretti a secco alla quale è stato possibile accedere attraverso una strada di penetrazione rurale. Visibilità del terreno buona.

Sintesi geomorfologica: Areale costituito da Rioliti e Riodaciti risalenti all'Oligocene superiore e Miocene inferiore e medio in alternanza a Andesiti e Basalti ad affinità tholeiitica e calcocalina dell'Oligocene superiore e Miocene inferiore.



RICOGNIZIONE EFFETTUATA NEL MESE DI MAGGIO 2023



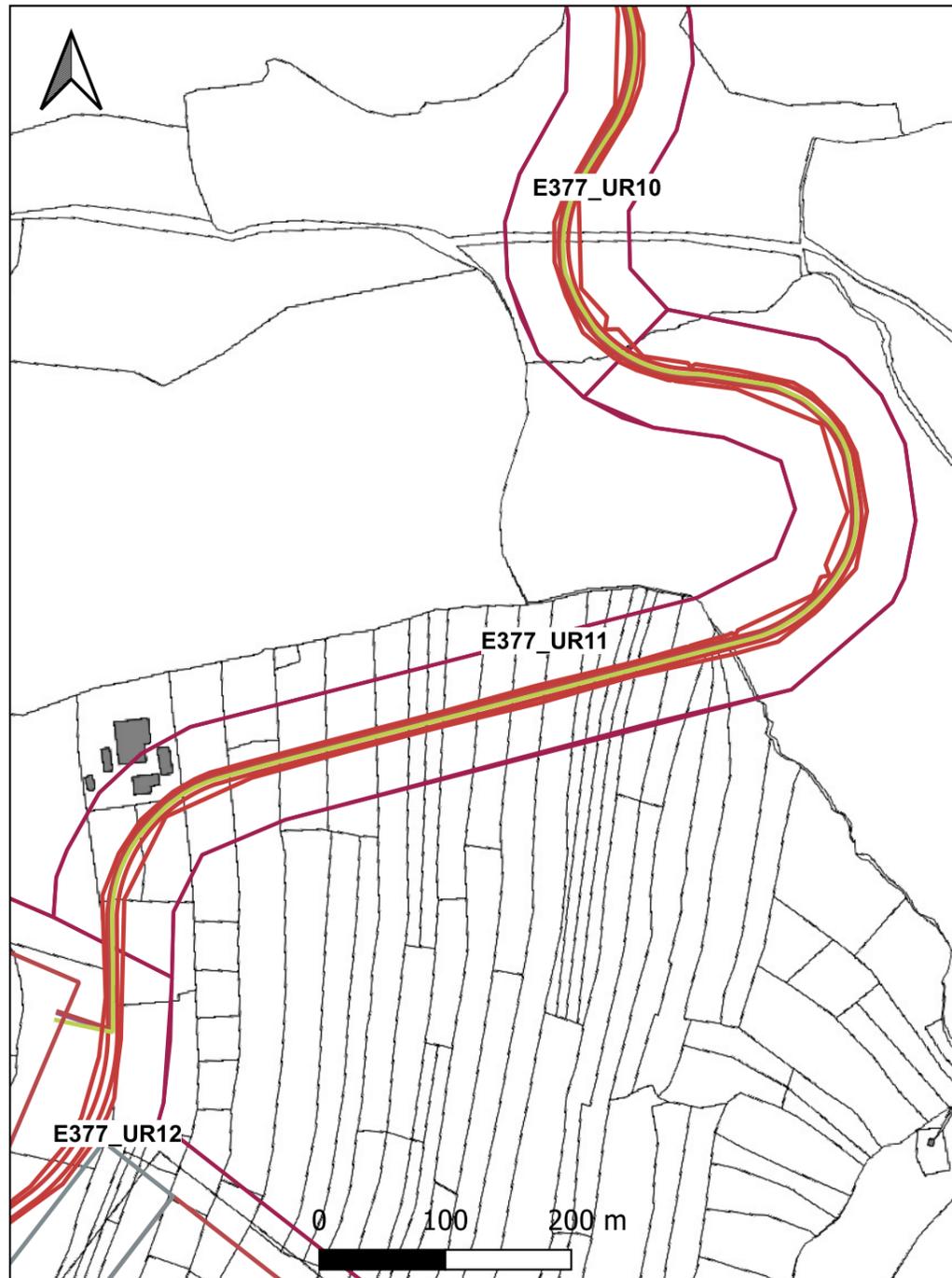
Ricognizione b652157a3f9746419833efaf4b7fc863

Unità di ricognizione E377_UR11 - Data 2023/04/29

Visibilità del suolo: 0 (area non accessibile)

Copertura del suolo: superficie agricola utilizzata - Area il cui accesso risulta impedito da una recinzione e un cartello che avvisa che è vietato l'accesso.

Sintesi geomorfologica: Areale costituito da Rioliti e Riodaciti risalenti all'Oligocene superiore e Miocene inferiore e medio in alternanza a Andesiti e Basalti ad affinità tholeiitica e calcalkalina dell'Oligocene superiore e Miocene inferiore.



RICOGNIZIONE EFFETTUATA NEL MESE DI MAGGIO 2023



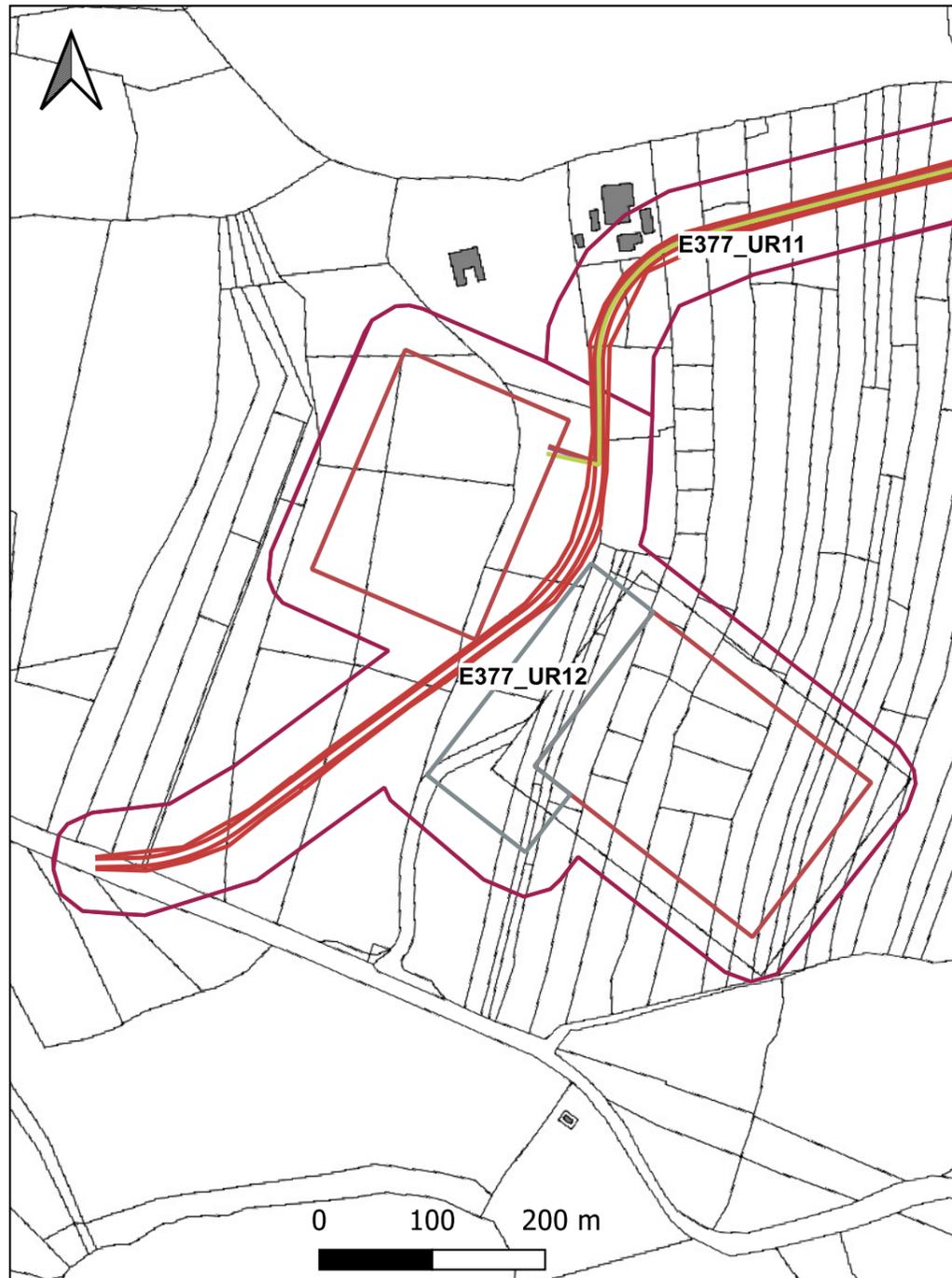
Ricognizione b652157a3f9746419833efaf4b7fc863

Unità di ricognizione E377_UR12 - Data 2023/04/29

Visibilità del suolo: 3

Copertura del suolo: superficie artificiale - Nell'area è compresa una vasta porzione di superficie artificiale non naccessibile ma osservabile e alcune aree più ridotte coltivate o adibite al pascolo.

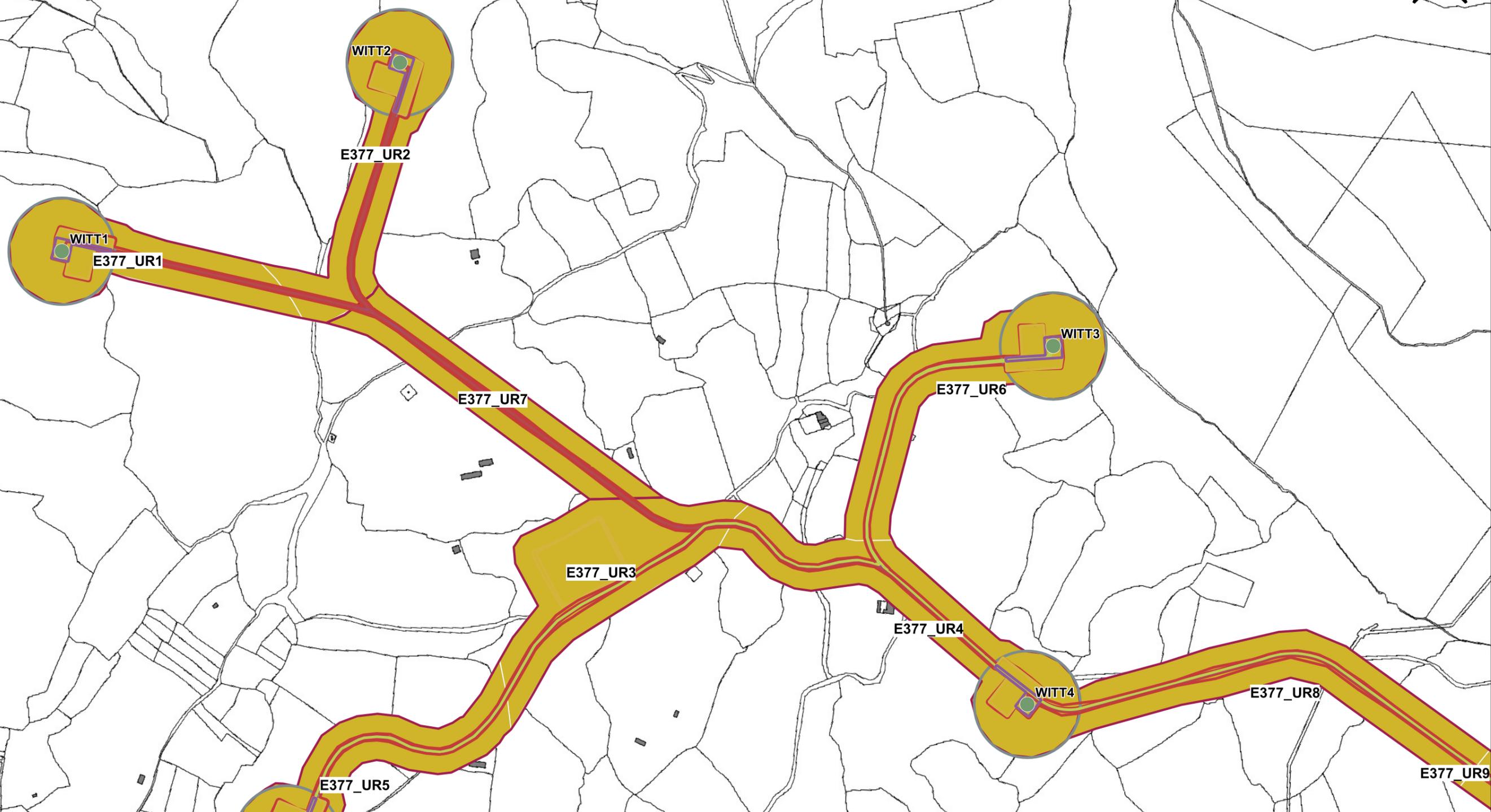
Sintesi geomorfologica: Areale costituito da Rioliti e Riodaciti risalenti all'Oligocene superiore e Miocene inferiore e medio in alternanza aAndesiti e Basalti ad affinità tholeiitica e calcalcina dell'Oligocene superiore e Miocene inferiore.



RICOGNIZIONE EFFETTUATA NEL MESE DI MAGGIO 2023



CARTA DELLA COPERTURA DEL SUOLO

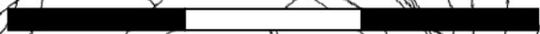


LEGENDA

Gradi di copertura [12]

-  superficie artificiale [1]
-  superficie agricola utilizzata [11]

0 200 400 600m



CARTA DELLA COPERTURA DEL SUOLO



E377_UR6

E377_UR4

WITT4

E377_UR8

E377_UR9

E377_UR10

E377_UR11

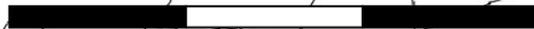
LEGENDA

Gradi di copertura [12]

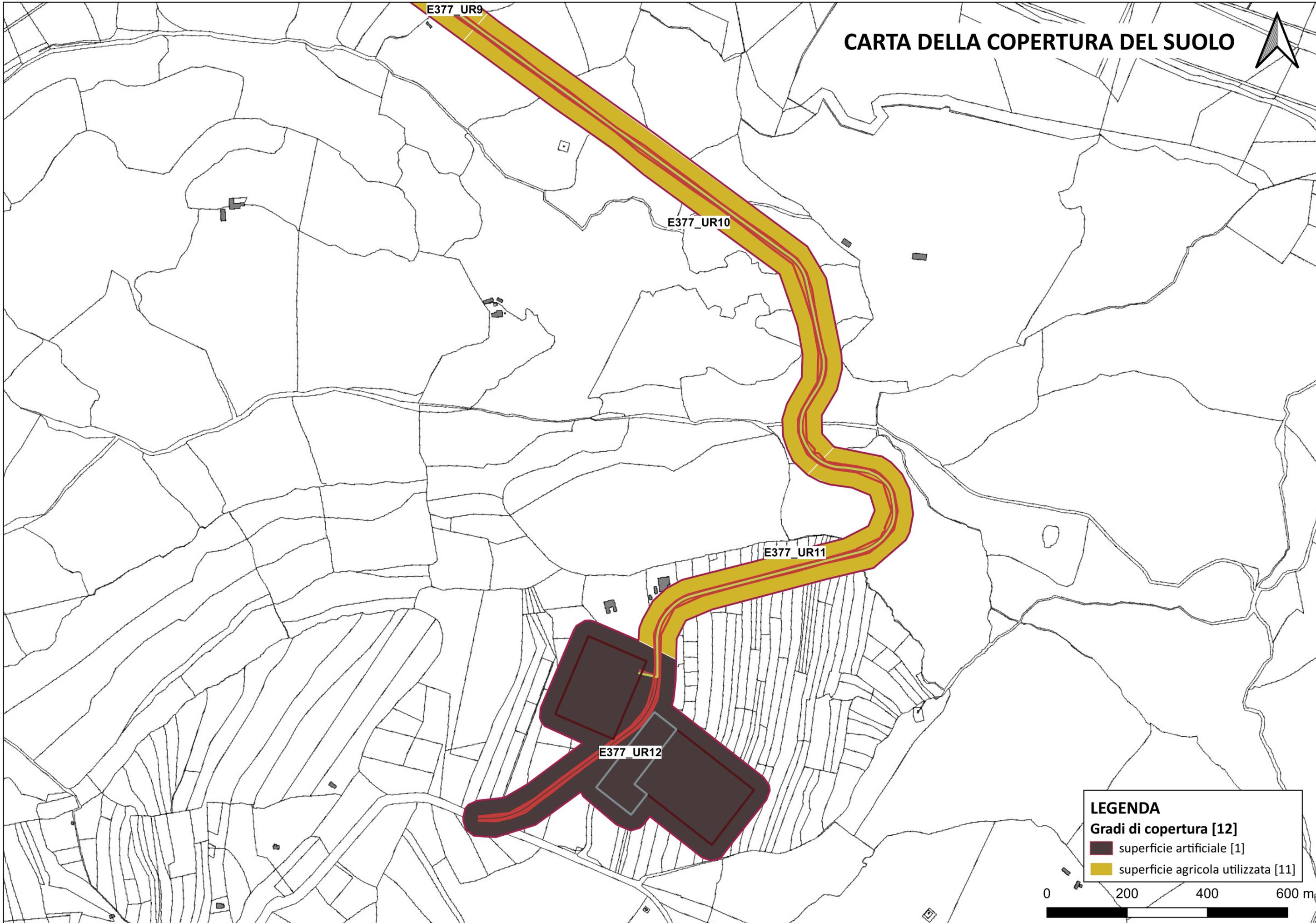
■ superficie artificiale [1]

■ superficie agricola utilizzata [11]

0 200 400 600 m

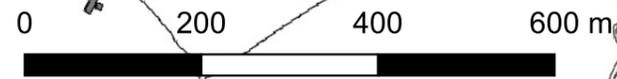


CARTA DELLA COPERTURA DEL SUOLO

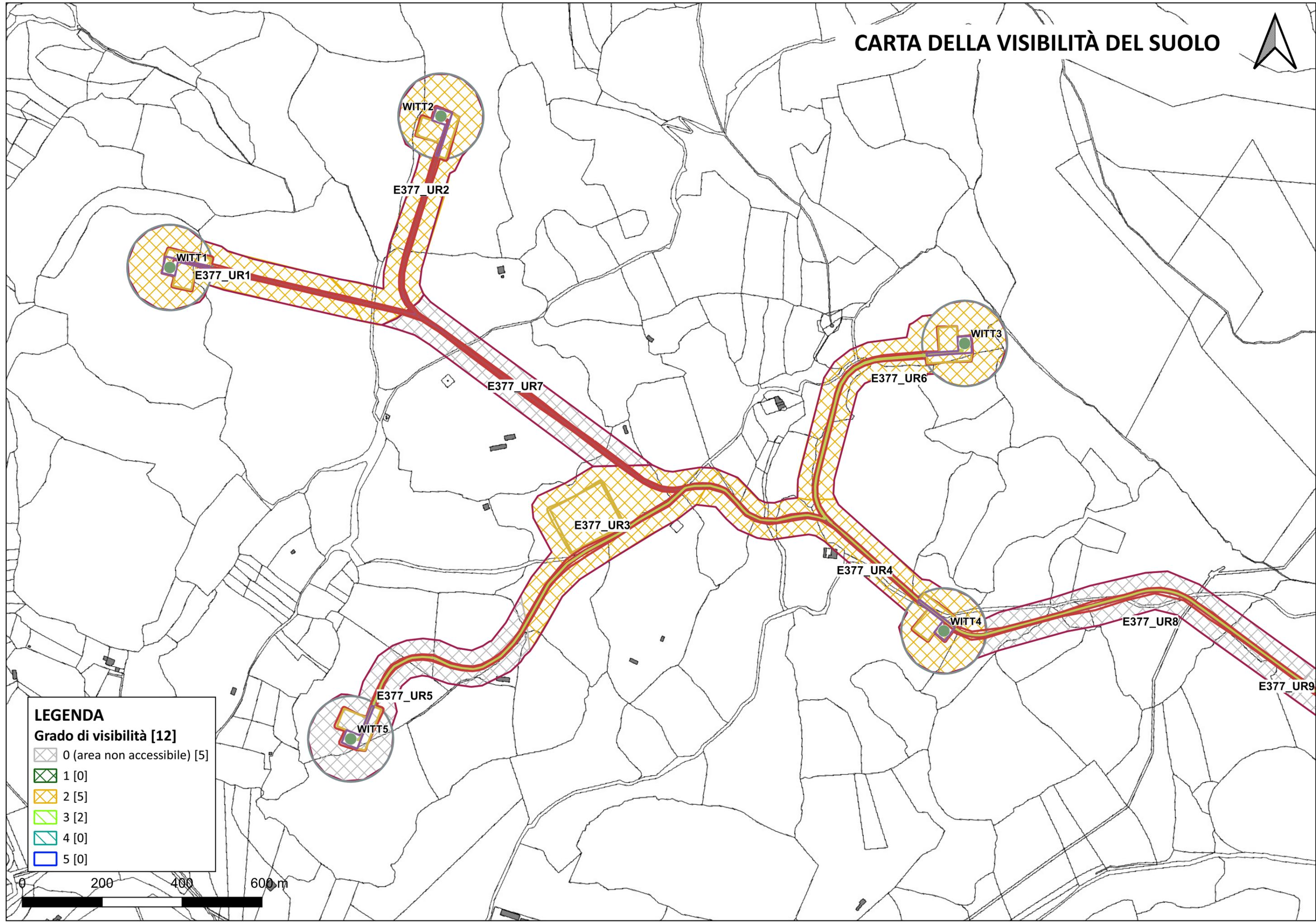


LEGENDA
Gradi di copertura [12]

- superficie artificiale [1]
- superficie agricola utilizzata [11]



CARTA DELLA VISIBILITÀ DEL SUOLO

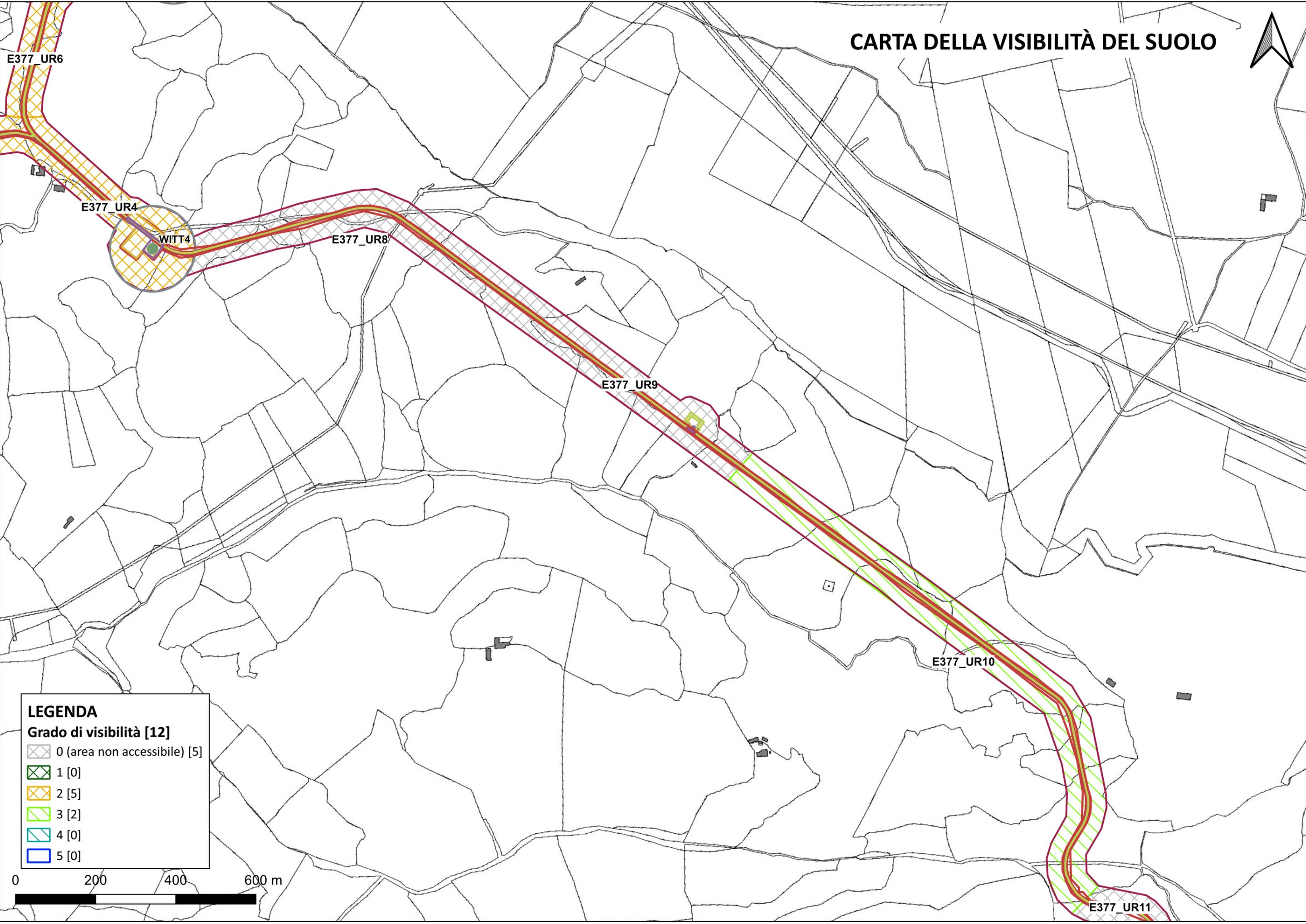


LEGENDA
Grado di visibilità [12]

- 0 (area non accessibile) [5]
- 1 [0]
- 2 [5]
- 3 [2]
- 4 [0]
- 5 [0]



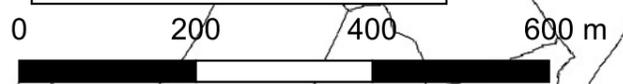
CARTA DELLA VISIBILITÀ DEL SUOLO



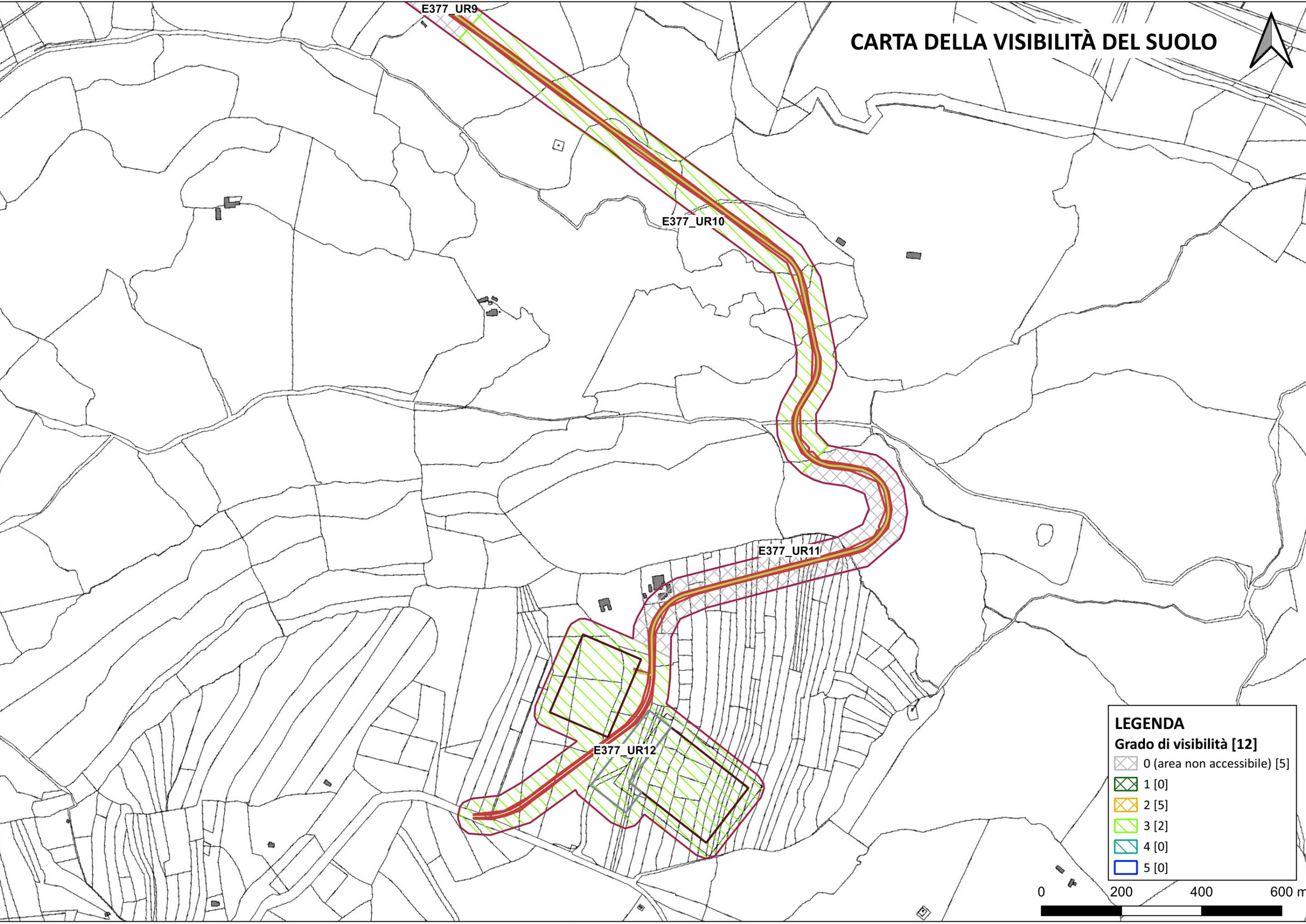
LEGENDA

Grado di visibilità [12]

| | |
|--|------------------------------|
| | 0 (area non accessibile) [5] |
| | 1 [0] |
| | 2 [5] |
| | 3 [2] |
| | 4 [0] |
| | 5 [0] |



CARTA DELLA VISIBILITÀ DEL SUOLO



LEGENDA
Grado di visibilità [12]

-  0 (area non accessibile) [5]
-  1 [0]
-  2 [5]
-  3 [2]
-  4 [0]
-  5 [0]

