

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



**DIREZIONE TECNICA**

**U.O. GEOLOGIA TECNICA, DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO**

**PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA DI 2^ FASE**

**NPP 0258 - GRONDA MERCI DI ROMA CINTURA NORD**

**TRATTA: VIGNA CLARA – TOR DI QUINTO**

**PIANO DI UTILIZZO DEI MATERIALI DI SCAVO**

Schede Tecniche dei siti di Deposito Intermedio

SCALA:

-

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

NR4E 12 R 69 SH TA0000 002 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione per CSLLPP	F. Rocchi	Febbraio 2022	D. Bensaadi	Febbraio 2022	T. Paoletti	Febbraio 2022	S. Padulosi Febbraio 2022

ITALFERR S.p.A.  
Dg. Padulosi Sgr  
Orchestratori Ingegneri di  
n. 25827 sez. A

File: NR4E12R69SHTA000002A.doc

n. Elab.



**PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA DI 2^ FASE**  
**NPP 0258 – GRONDA MERCI DI ROMA CINTURA NORD**  
**TRATTA: VIGNA CLARA – TOR DI QUINTO**

**PIANO DI UTILIZZO DEI MATERIALI DI SCAVO**

Schede Tecniche dei siti di Deposito Intermedio

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	PAG.
NR4E	12	R 69	SH TA 00 00 002	A	2/3

**ALLEGATO 1**

**Schede cartografiche dei siti di deposito intermedio**

<b>Denominazione:</b> <b>AS1-01</b>	<b>Comune:</b> <b>Roma</b>	Superficie: 13.400 mq	<b>N° C.T.R. 1:5000</b> 374022	<b>Toponimo dell'area:</b> F. TEVERE
--	-------------------------------	--------------------------	-----------------------------------	---

**Utilizzo dell'area**

L'area di stoccaggio in oggetto verrà impiegata principalmente per lo stoccaggio provvisorio dei materiali inerenti alla realizzazione di tutte le lavorazioni inerenti al lotto in oggetto.

L'area verrà utilizzata oltre che per lo stoccaggio dei materiali anche come area utile all'assemblaggio e alla movimentazione degli impalcati per il varo delle campate del viadotto prospiciente.

L'area sarà posta in un terreno posto a sud della viabilità della stazione di Tor di Quinto.

**Vista aerea**



**Viabilità di accesso**

L'accesso all'area sarà posto sulla viabilità di via della Stazione di Tor di Quinto.

**Preparazione dell'area di cantiere**

Preventivamente all'installazione del cantiere si dovrà provvedere alle seguenti operazioni:

- scotico delle aree e rimozione della vegetazione spontanea esistente;
- realizzazione pista di accesso al cantiere;
- installazione della recinzione di cantiere.

**Impianti ed installazioni di cantiere**

L'area è destinata allo stoccaggio delle terre, materiali di risulta delle demolizioni e materiali da costruzione. L'area sarà di supporto alle attività di assemblaggio e varo degli impalcati.

**Risistemazione dell'area**

Al termine dei lavori l'area verrà ripristinata allo stato precedente l'apertura del cantiere, ovvero secondo quanto previsto dal progetto.

**Denominazione: AS1-01**

**Comune:**

**Superficie:**

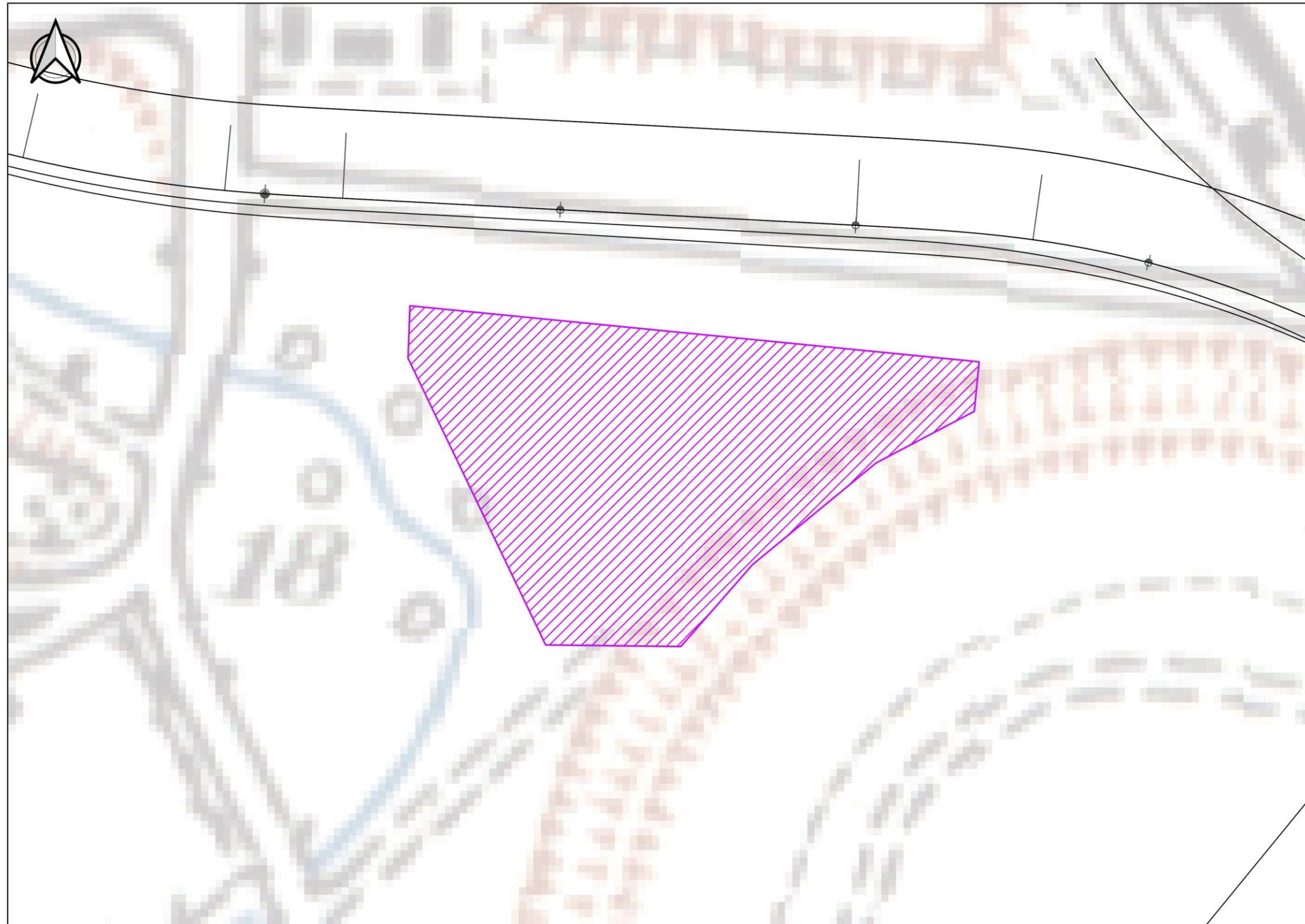
**Scala:**

**COROGRAFIA**

**Roma**

13.400 mq

1:5000





**Denominazione: AS1-01**

**Comune:**

**Superficie:**

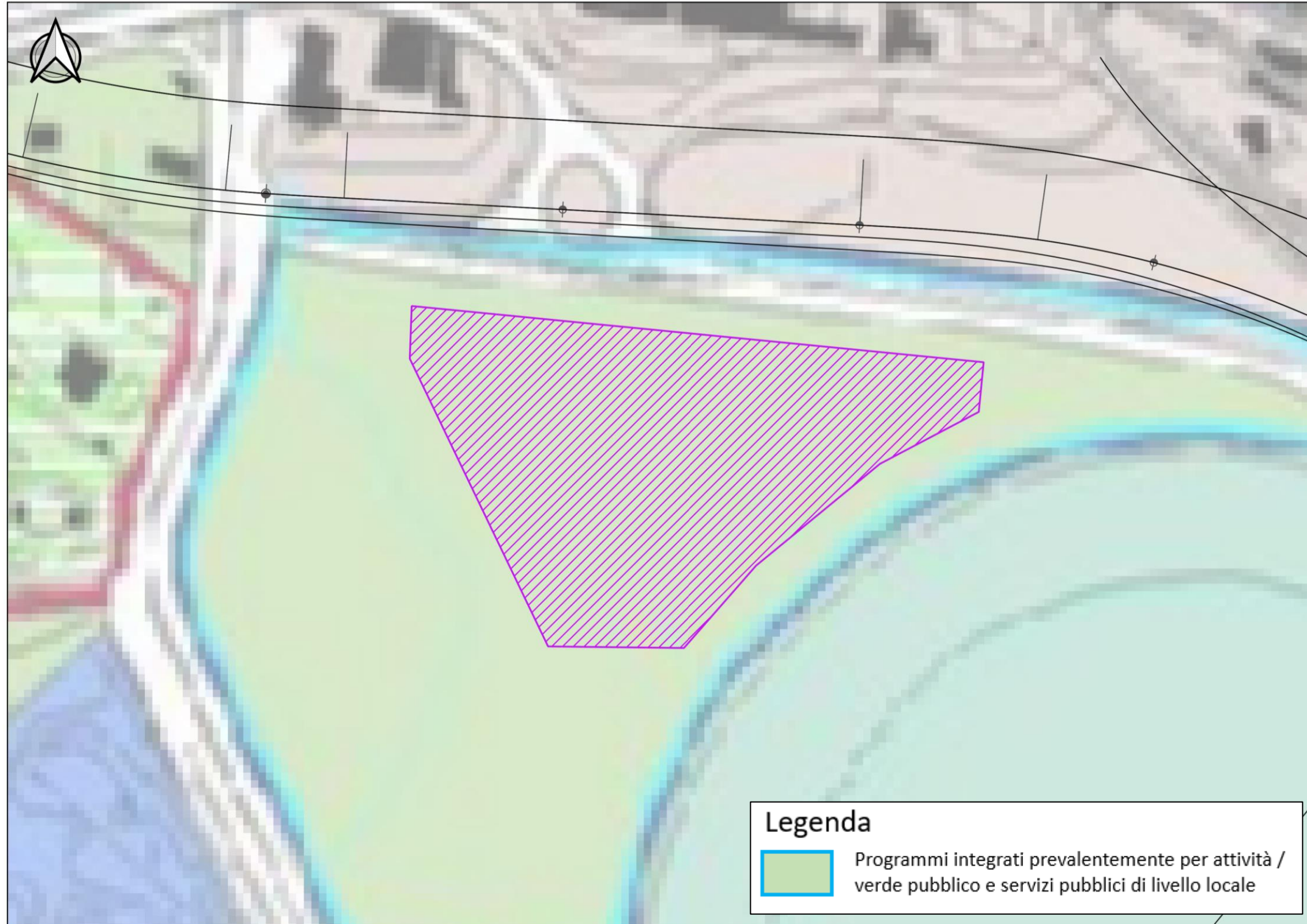
**Scala:**

**INQUADRAMENTO URBANISTICO**

**Roma**

13.400 mq

1:5000



Denominazione: AS1-01

Comune:

Superficie:

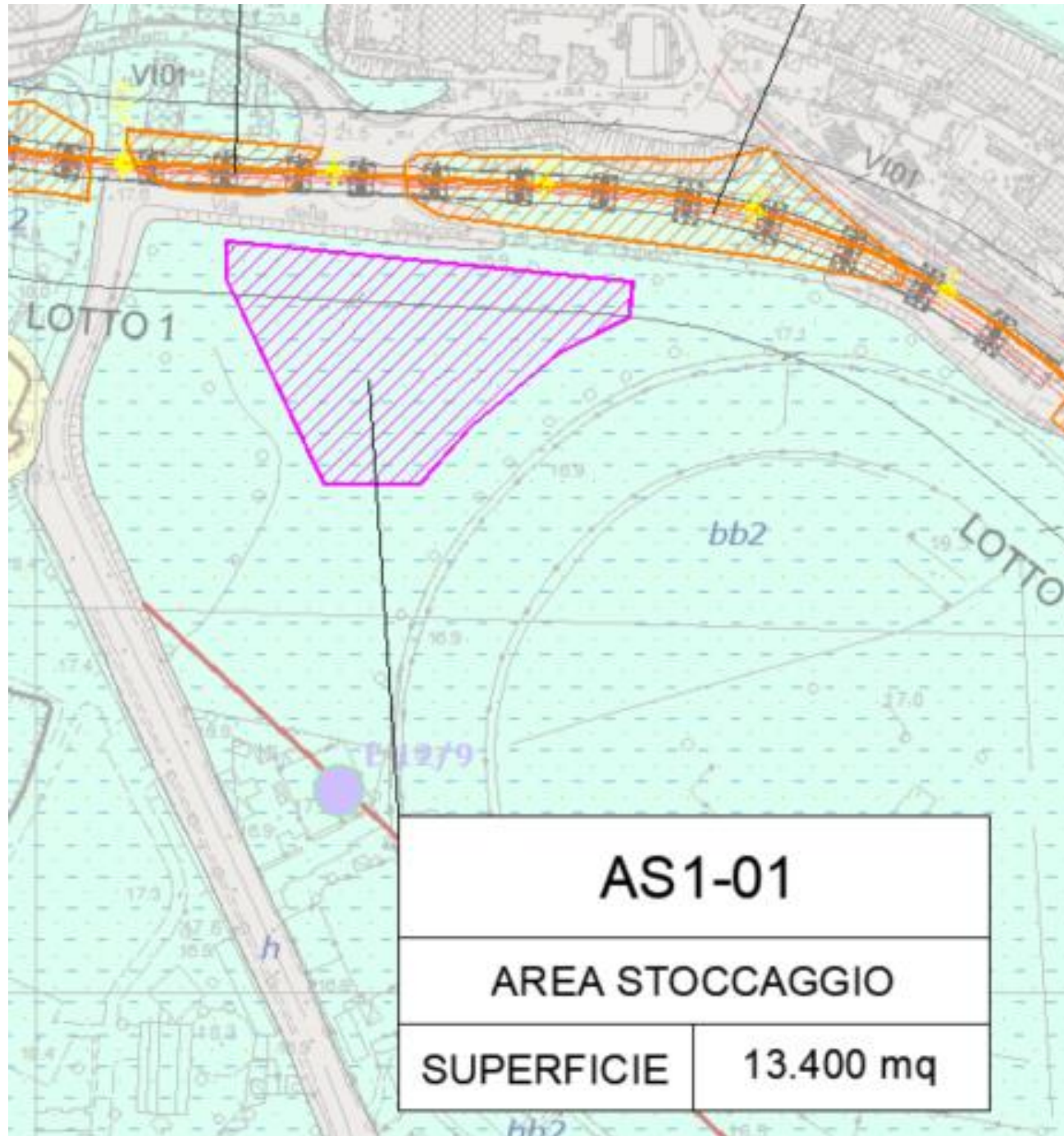
Scala:

INQUADRAMENTO GEOLOGICO

Roma

13.400 mq

1:2000



### LEGENDA

#### UNITÀ UBIQUITARIE

##### Riperti antropici

Depositi continentali di genesi antropica, costituiti da una singola litofacies a composizione ghiaioso-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 10 m.

Attuale

##### Litofacies ghiaioso-sabbiosa

(h) Ghiaie poligeniche ed eterometriche, da angolose a sub-arrotondate, con locali frammenti di laterizi, in matrice sabbiosa e sabbioso-limosa di colore grigio e nocciola, da scarsa ad abbondante; a luoghi si rinvengono passaggi di sabbie e sabbie limose grigie, marroni e giallastre, a struttura indistinta, con diffusi resti vegetali e abbondanti ghiaie poligeniche da sub-angolose a sub-arrotondate.

##### Litofacies sabbioso-limosa

(bb2) Sabbie, sabbie limose e limi sabbiosi di colore grigio, marrone e giallastro, talora bianco o rossastro, a struttura indistinta o incrociata, con locali resti fossili e rare ghiaie poligeniche da sub-angolose a sub-arrotondate; a luoghi si rinvengono passaggi di limi argilloso-sabbiosi grigi e lenti di ghiaie poligeniche ed eterometriche, da sub-angolose a sub-arrotondate, in matrice sabbiosa e sabbioso-limosa di colore grigio e avana-biancastro, da scarsa ad abbondante.





**Denominazione: AS1-01**

**Descrizione attività svolte sul sito**

**Comune:**

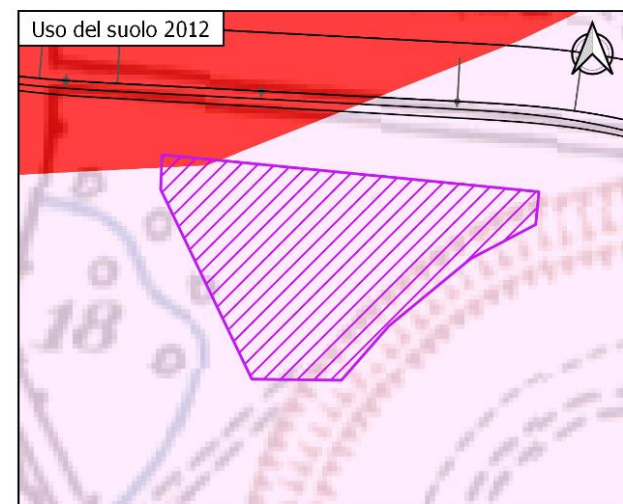
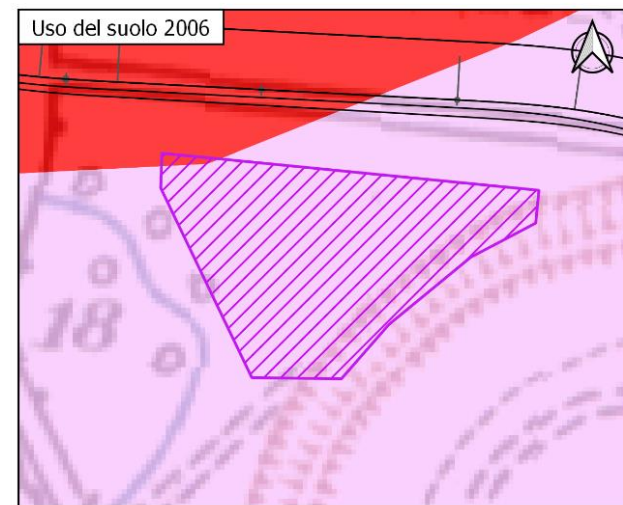
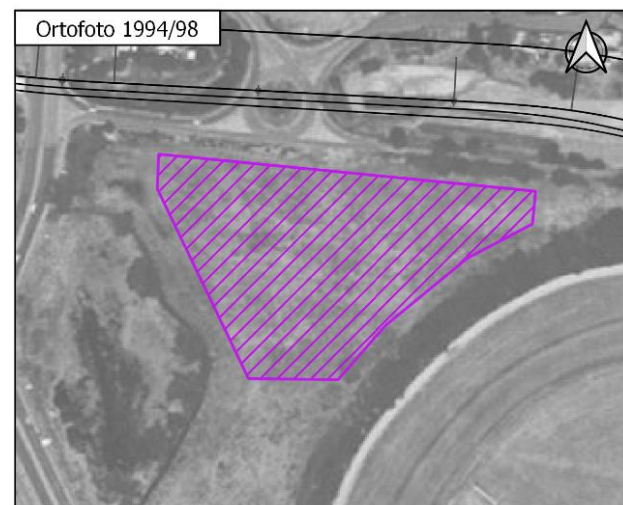
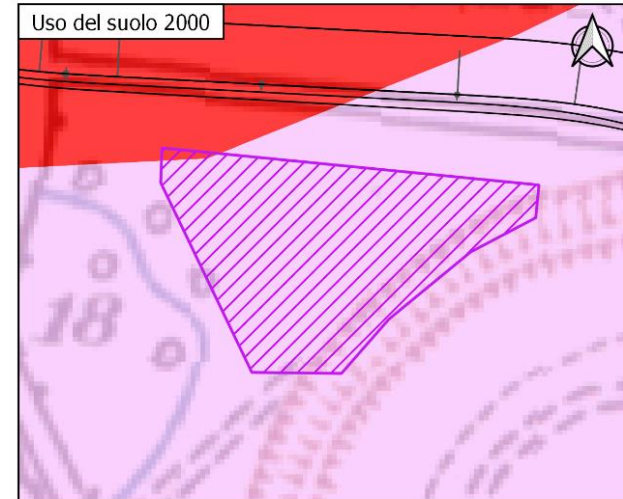
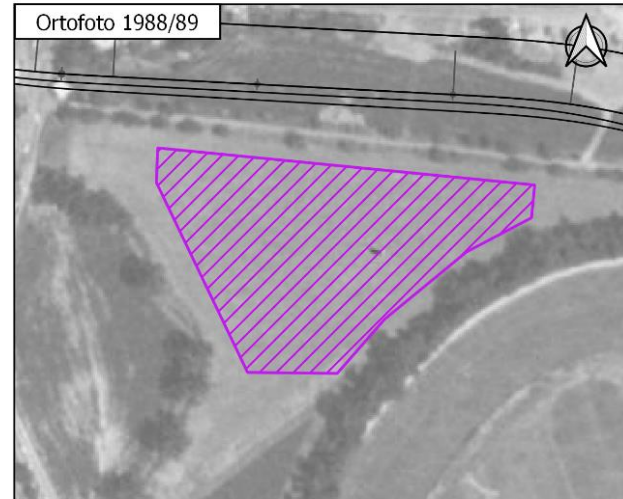
**Roma**

**Superficie:**

13.400 mq

**Scala:**



1:3000



**Descrizione attività svolte sul sito:**

Il sito, come si evince dall'analisi multi-temporale (dal 1988 al 2012), non ha subito modifiche importanti ricadendo sempre in territori modellati artificialmente. Dall'analisi dell'uso del suolo tale area ricade nella classe "142 - Aree sportive e ricreative"

**Legenda**

-  142 - Aree sportive e ricreative
-  112 - Tessuto urbano discontinuo



<b>Denominazione:</b> <b>DT-01</b>	<b>Comune:</b> <b>Roma</b>	Superficie: 23.000 mq	<b>N° C.T.R. 1:5000</b> 374091	<b>Toponimo dell'area:</b> F.SO DI MONTESPACCATO
---------------------------------------	-------------------------------	--------------------------	-----------------------------------	---

**Utilizzo dell'area**

L'area di deposito temporaneo verrà in generale impiegata per il deposito temporaneo dei volumi di scavo in esubero, sia della galleria sia delle opere all'aperto, in caso di temporanea indisponibilità dei depositi di conferimento finale degli scavi, al fine di garantire comunque la continuità delle lavorazioni.

L'area sarà a disposizione di tutti e tre i lotti costituenti questo progetto.

L'area sarà posta in via Acquafredda, raggiungibile da via Aurelia, pochi chilometri al di fuori del G.R.A.

**Vista aerea**



**Viabilità di accesso**

L'accesso all'area sarà possibile direttamente da via Acquafredda.

**Preparazione dell'area di cantiere**

Preventivamente all'installazione del cantiere si dovrà provvedere alle seguenti operazioni:

- scotico delle aree e rimozione della vegetazione spontanea esistente;
- installazione della recinzione di cantiere.

**Impianti ed installazioni di cantiere**

L'area di cantiere sarà destinata, come detto solo in caso di necessità, allo stoccaggio temporaneo del materiale di scavo in esubero proveniente dal cantiere e destinato ai siti di conferimento finale.

**Risistemazione dell'area**

Al termine dei lavori l'area verrà ripristinata allo stato precedente l'apertura del cantiere, ovvero secondo quanto previsto dal progetto.



**Denominazione: DT-01**

**COROGRAFIA**

**Comune:**

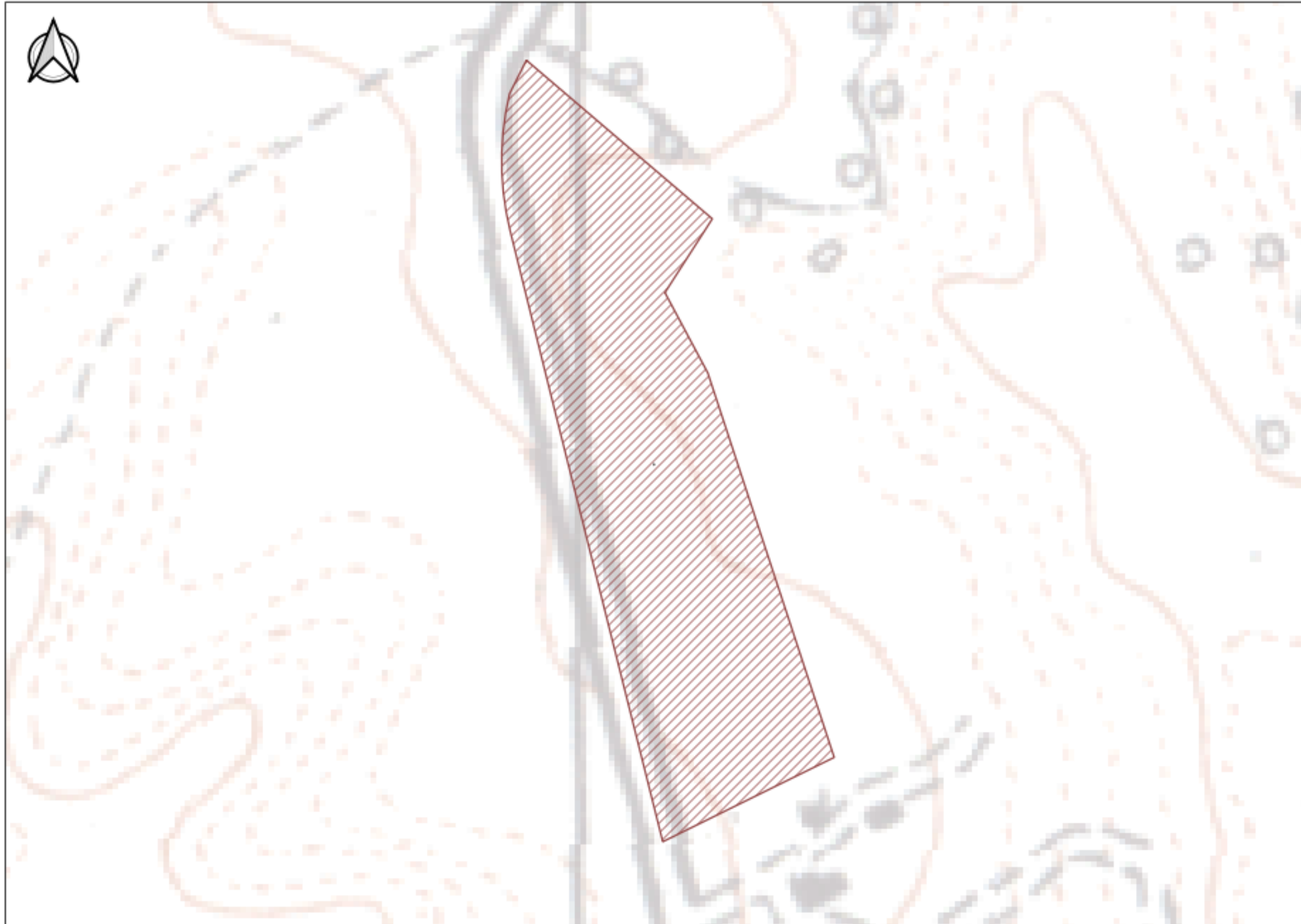
**Roma**

**Superficie:**

23.000 mq

**Scala:**

1:5000



**Denominazione: DT-01**

**Comune:**

**Superficie:**

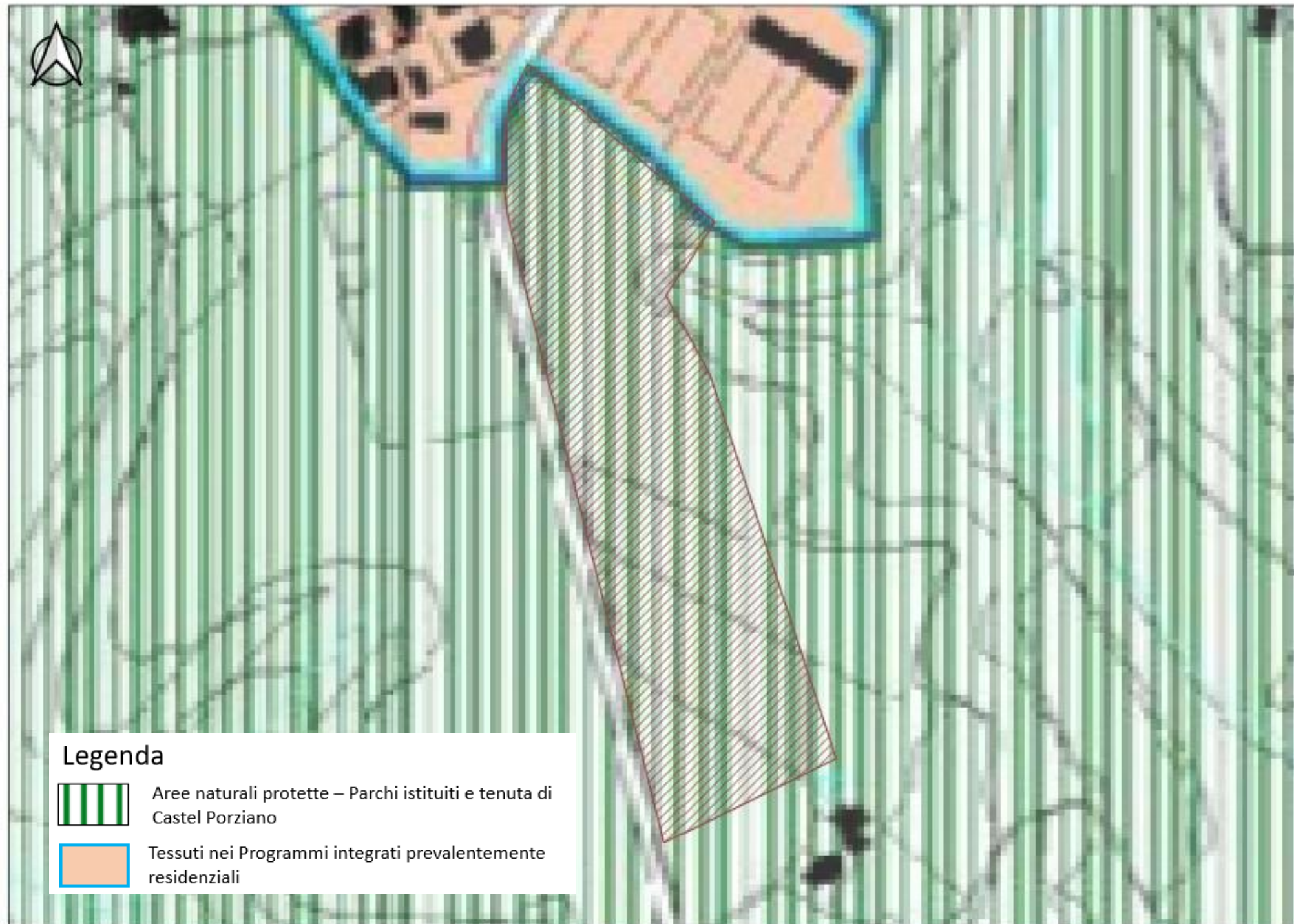
**Scala:**

**INQUADRAMENTO URBANISTICO**

**Roma**

23.000 mq

1:5000





**Denominazione: DT-01**

**Comune:**

**Superficie:**

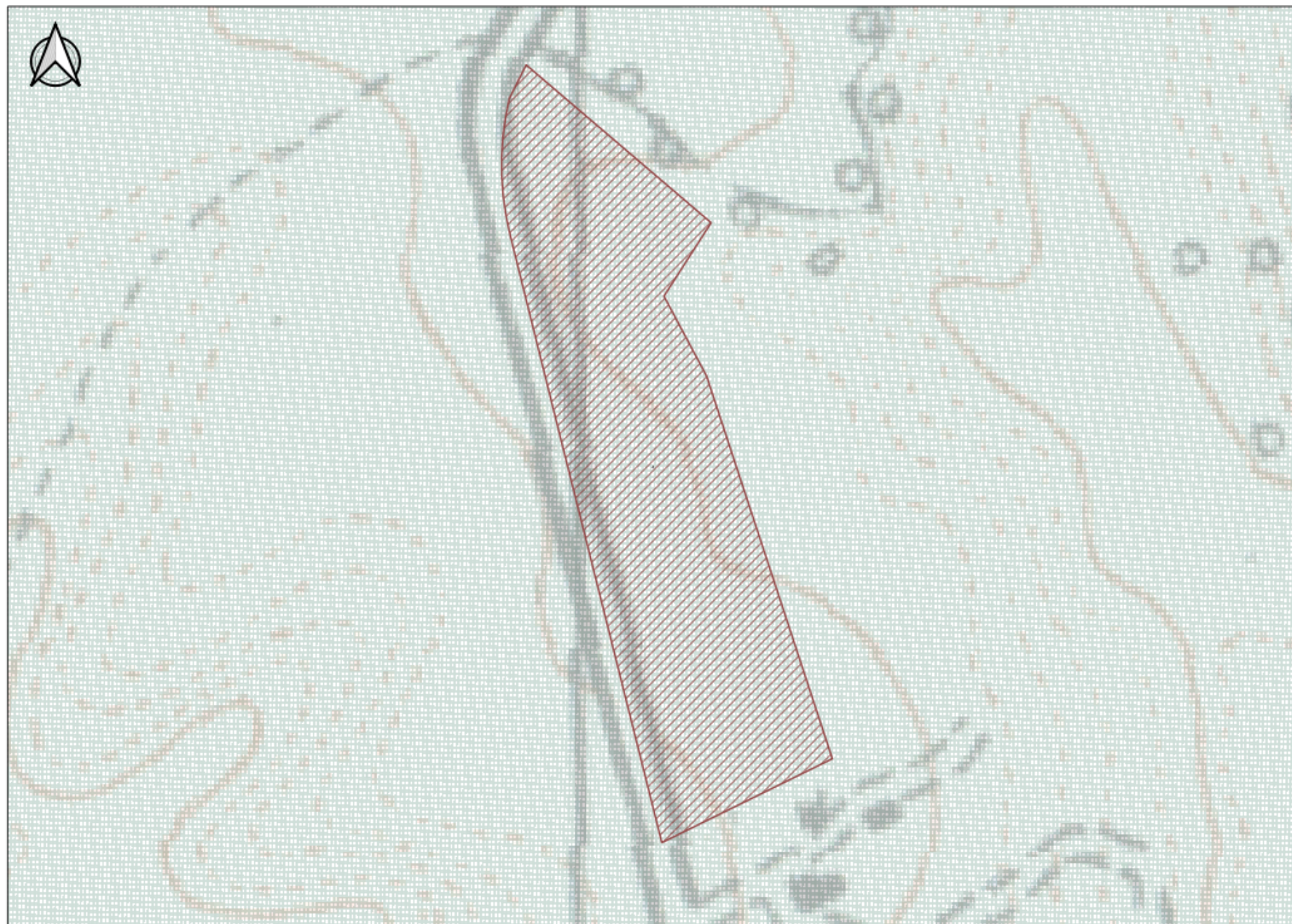
**Scala:**

**INQUADRAMENTO GEOLOGICO**

**Roma**

23.000 mq

1:2000



**Legenda**

 Sabbie e conglomerati (Pleistocene)



**Denominazione: DT-01**

**Descrizione attività svolte sul sito**

**Comune:**

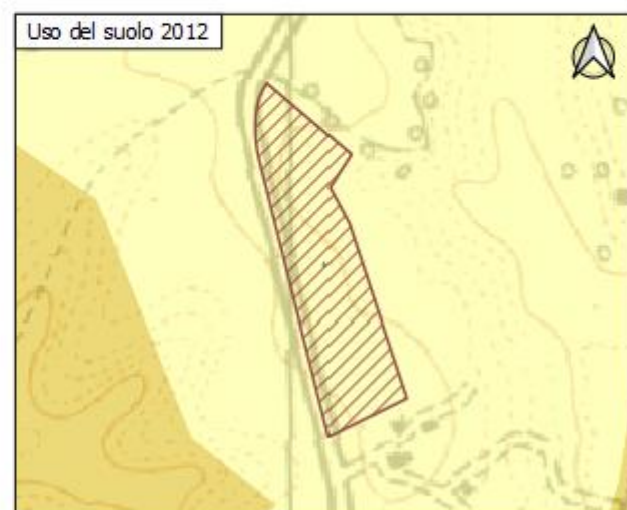
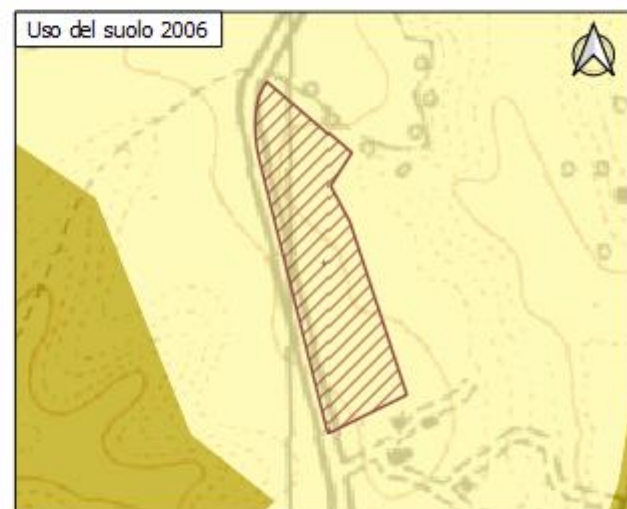
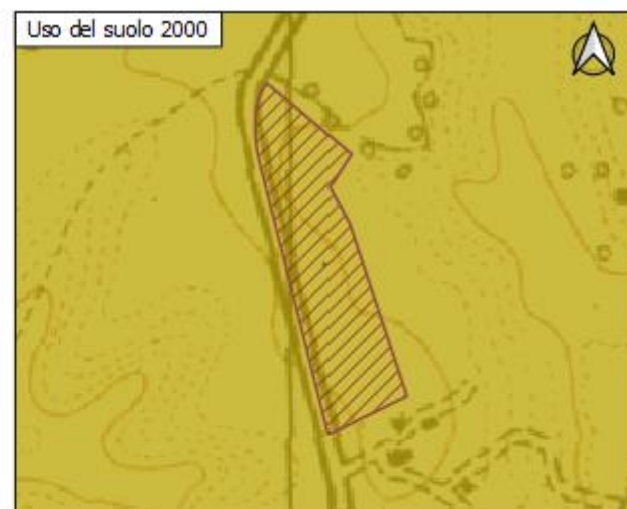
**Roma**

**Superficie:**

23.000 mq

**Scala:**



1:3000



**Descrizione attività svolte sul sito:**

Il sito, come si evince dall'analisi multi-temporale (dal 1988 al 2012), ha subito modifiche ricadendo prima in aree agricole eterogenee e successivamente in terreni seminativi. Dall'analisi dell'uso del suolo l'area ricade nell'anno 2000 nella classe "243 - Aree prev. Occupate da colture agrarie, con spazi naturali" e successivamente nella classe "211 - Seminativi in aree non irrigue"

**Legenda**

-  243 - Aree prev. Occupate da colture agrarie, con spazi naturali
-  211 - Seminativi in aree non irrigue



**PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA DI 2^ FASE**  
**NPP 0258 – GRONDA MERCI DI ROMA CINTURA NORD**  
**TRATTA: VIGNA CLARA – TOR DI QUINTO**

**PIANO DI UTILIZZO DEI MATERIALI DI SCAVO**

Schede Tecniche dei siti di Deposito Intermedio

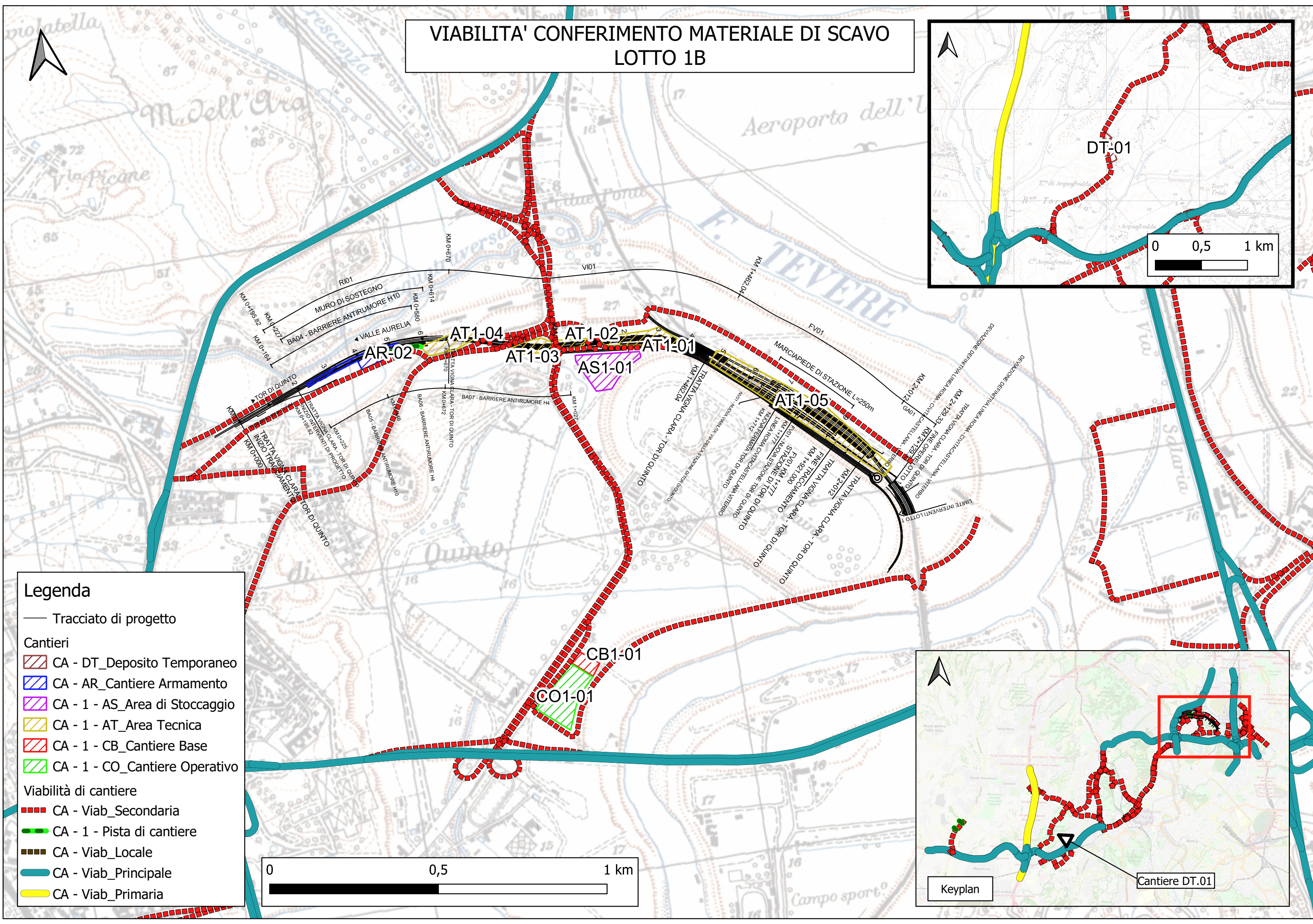
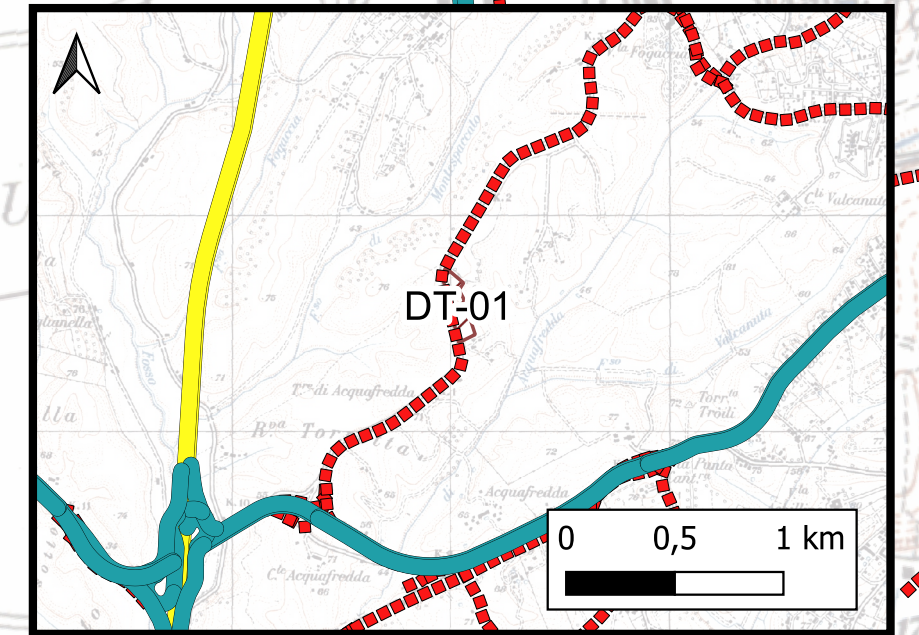
COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	PAG.
NR4E	12	R 69	SH TA 00 00 002	A	3/3

**ALLEGATO 2**

**Viabilità conferimento materiali da scavo**



# VIABILITA' CONFERIMENTO MATERIALE DI SCAVO LOTTO 1B



## Legenda

— Tracciato di progetto

### Cantieri

- CA - DT\_Deposito Temporaneo
- CA - AR\_Cantiere Armamento
- CA - 1 - AS\_Area di Stoccaggio
- CA - 1 - AT\_Area Tecnica
- CA - 1 - CB\_Cantiere Base
- CA - 1 - CO\_Cantiere Operativo

### Viabilità di cantiere

- CA - Viab\_Secondaria
- CA - 1 - Pista di cantiere
- CA - Viab\_Locale
- CA - Viab\_Principale
- CA - Viab\_Principaria

