



Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. 268 "DEL VESUVIO"  
RADDOPPIO DA DUE A QUATTRO CORSIE DELLA STATALE  
dal Km 19+550 al Km 29+300  
IN CORRISPONDENZA DELLO SVINCOLO DI ANGRÌ

2° Lotto, dal Km 23+100 al Km 29+300

PROGETTO DEFINITIVO

COD. NA235

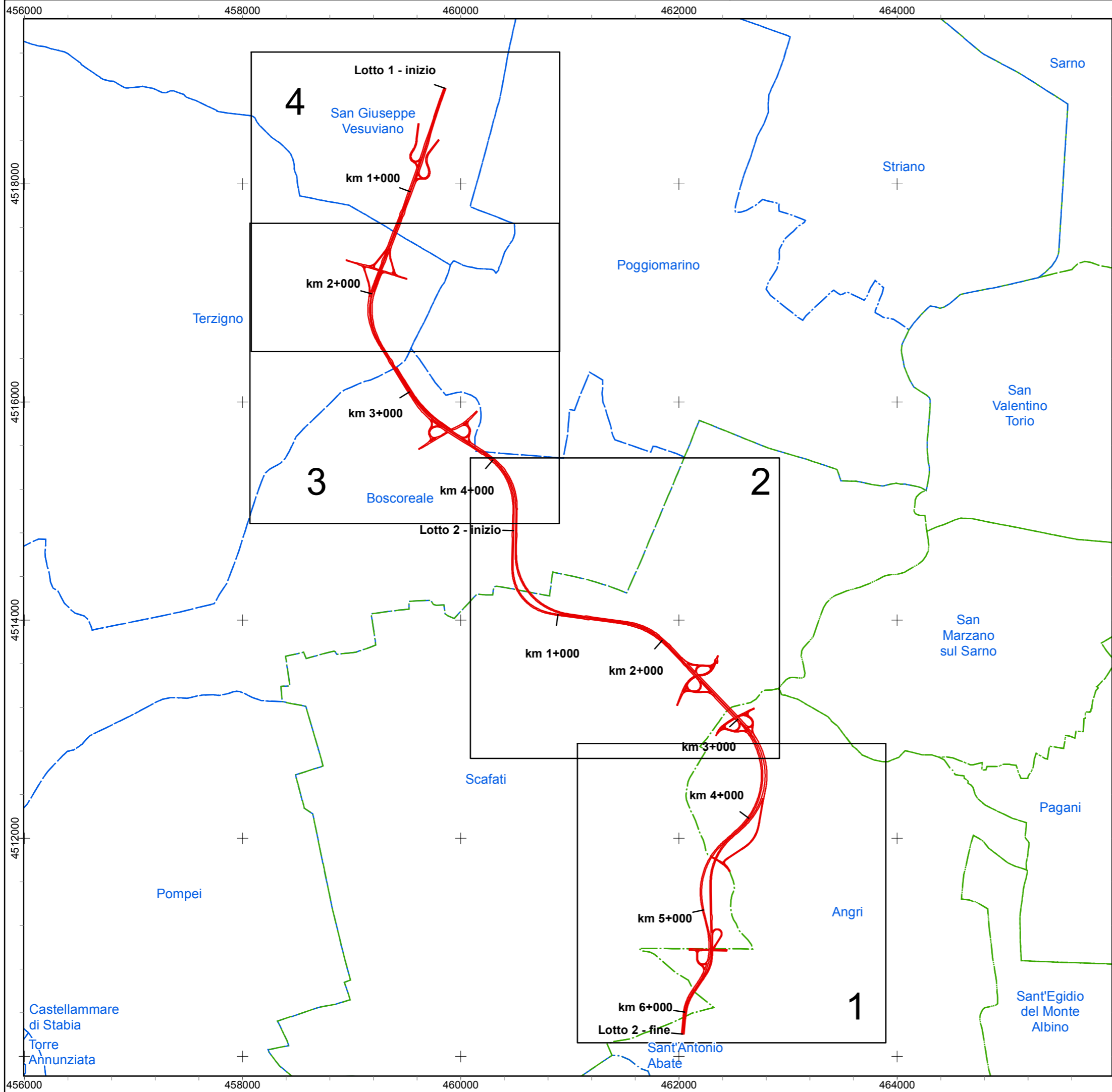
PROGETTAZIONE: R.T.I.: PROGER S.p.A. (capogruppo mandataria)  
PROGIN S.p.A. - INTEGRA CONSORZIO STABILE  
IDROESSE Engineering S.r.l. - Prometeoengineering.it S.r.l. - ART S.r.l.

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Prof. Ing. Antonio GRIMALDI (Progin S.p.A.)	CAPOGRUPPO MANDATARIA:  <b>PROGER</b> Direttore Tecnico: Dott. Ing. Stefano PALLAVICINI
GEOLOGO: Dott. Geol. Nocerino GIOSAFATTE (Prometeoengineering.it S.r.l.)	MANDANTI:  Direttore Tecnico: Dott. Ing. Lorenzo INFANTE  <b>INTEGRA</b> Consorzio Stabile di Architetture e Ingegneria Integrata Direttore Tecnico: Prof. Ing. Franco BRAGA
COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Dott. Ing. Nicola SCIARRA (Proger S.p.A.)	 Direttore Tecnico: Dott. Ing. Alberto CECCHINI  <b>PROMETEO</b> Direttore Tecnico: Dott. Ing. Alessandro FOCARACCI
PROJECT MANAGER DELL'R.T.I.: Dott. Ing. Carlo LISTORTI (Proger S.p.A.)	 <b>art</b> Direttore Tecnico: Dott. Ing. Ivo FRESIA
VISTO: RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Dott. Ing. Domenico PIETRAPERTOSA	CONSULENTE SPECIALISTICO TEMA ARCHEOLOGIA: GIANO S.n.c. di Pasini Daria e Bonaiuto Marco

STUDI GENERALI  
ARCHEOLOGIA

Carta del rischio assoluto

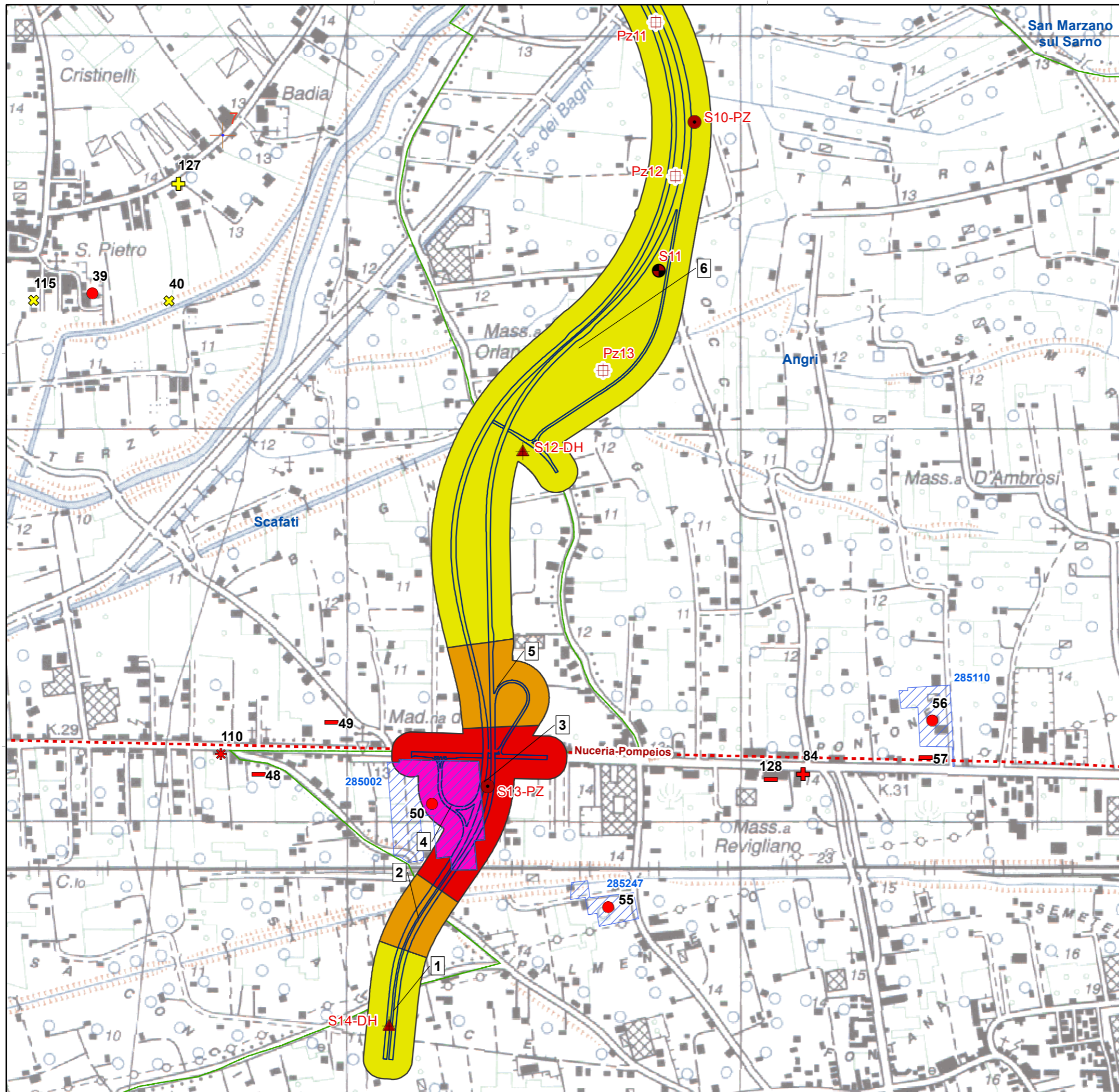
CODICE PROGETTO		NOME FILE			REVISIONE	SCALA:	
PROGETTO	LIV. PROG.	CODICE ELAB.					
DPNA0235	D 19	T02SG00GENCT05				A	1:10000
A	Emissione		15/07/2020	Bonaiuto	Pasini	Grimaldi	
REV.	DESCRIZIONE		DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	



Quadro di unione

— tracciato di progetto





— tracciato di progetto

**gradi di rischio**

- esplicito
- alto
- medio-alto
- medio
- medio-basso

**indagini geognostiche**

- Pozzetto geognostico
- Sondaggio a carotaggio continuo
- Sondaggio a carotaggio continuo con Down-Hole
- Sondaggio a carotaggio continuo con Piezometro

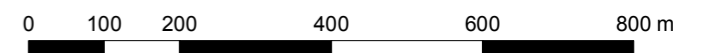
**tutela archeologica**

- area tutelata ai sensi della L. 1089/1939
- area tutelata ai sensi della L. 1089/1939 e del D.Lgs. 42/2004
- area tutelata ai sensi del D.Lgs. 490/1999
- area tutelata ai sensi del D.Lgs. 42/2004

**presenze archeologiche**

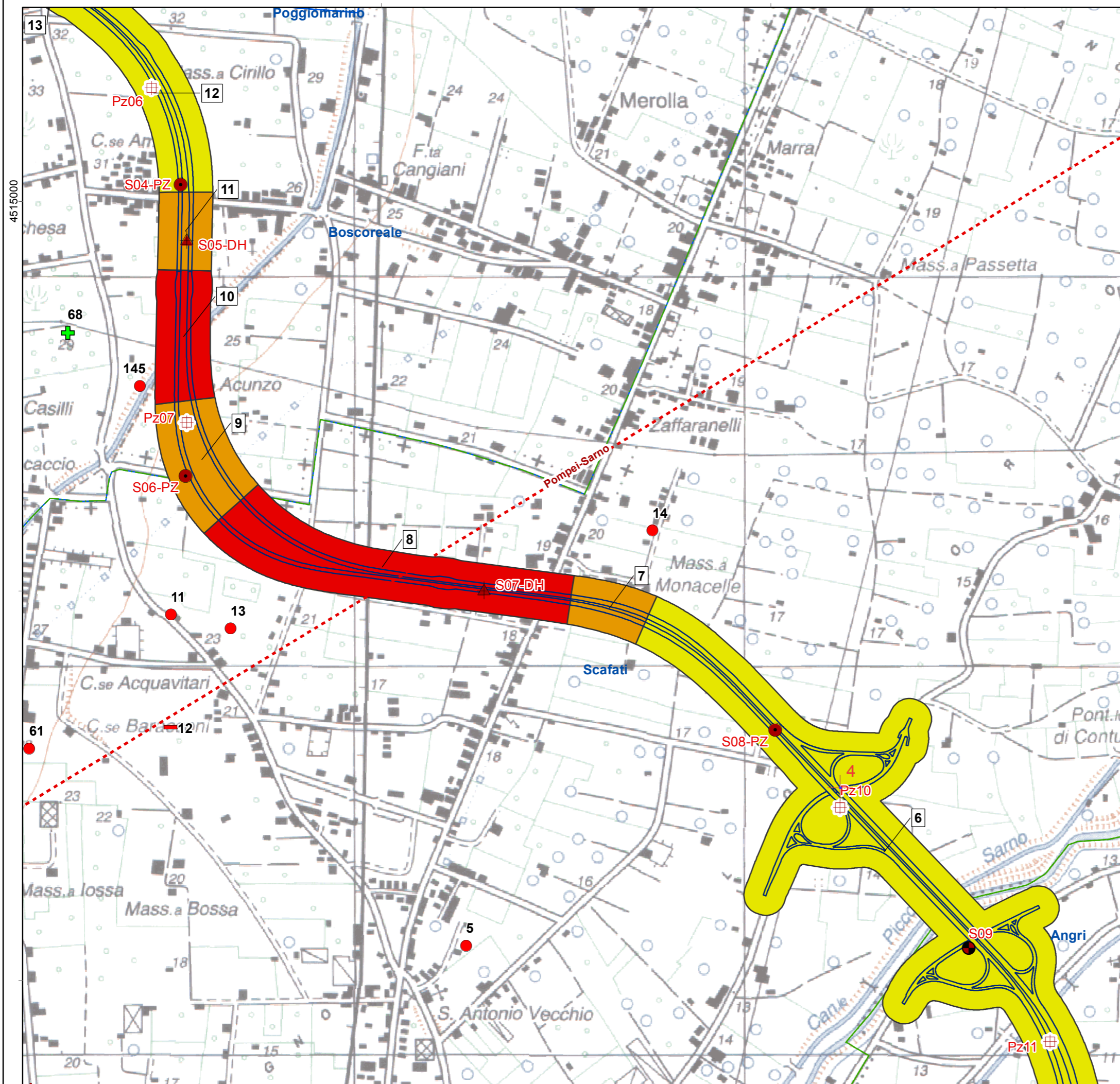
- |  |  |
|--|--|
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px dashed black; border-style: dotted;"></span> tomba                  | <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #00BFFF; border: 1px solid black;"></span> preistoria/protostoria |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px dashed black; border-style: dotted;"></span> necropoli              | <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #800080; border: 1px solid black;"></span> età preromana          |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px dashed black; border-style: dotted;"></span> monumento funerario    | <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #FF0000; border: 1px solid black;"></span> età romana             |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px dashed black; border-style: dotted;"></span> argine                 | <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #FFFF00; border: 1px solid black;"></span> età tardo antica       |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px dashed black; border-style: dotted;"></span> infrastruttura idrica  | <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #8B4513; border: 1px solid black;"></span> età medievale          |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px dashed black; border-style: dotted;"></span> infrastruttura agraria | <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #000000; border: 1px solid black;"></span> non determinato        |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black;"></span> strada  |  |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black;"></span> segnacolo stradale                            |  |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-radius: 50%;"></span> villa                     |  |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-radius: 50%;"></span> magazzino                 |  |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black;"></span> tempio/santuario                              |  |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black;"></span> ritrovamento sporadico                        |  |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black;"></span> area di materiale mobile                      |  |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black;"></span> sito non identificato                         |  |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px dashed red;"></span> viabilità romana                               |  |

scala  
1:10.000



Sistema di coordinate: ETRS 1989 UTM Zone 33N





— tracciato di progetto

**gradi di rischio**

- esplicito
- alto
- medio-alto
- medio
- medio-basso

**indagini geognostiche**

- Pozzetto geognostico
- Sondaggio a carotaggio continuo
- Sondaggio a carotaggio continuo con Down-Hole
- Sondaggio a carotaggio continuo con Piezometro

**tutela archeologica**

- area tutelata ai sensi della L. 1089/1939
- area tutelata ai sensi della L. 1089/1939 e del D.Lgs. 42/2004
- area tutelata ai sensi del D.Lgs. 490/1999
- area tutelata ai sensi del D.Lgs. 42/2004

**presenze archeologiche**

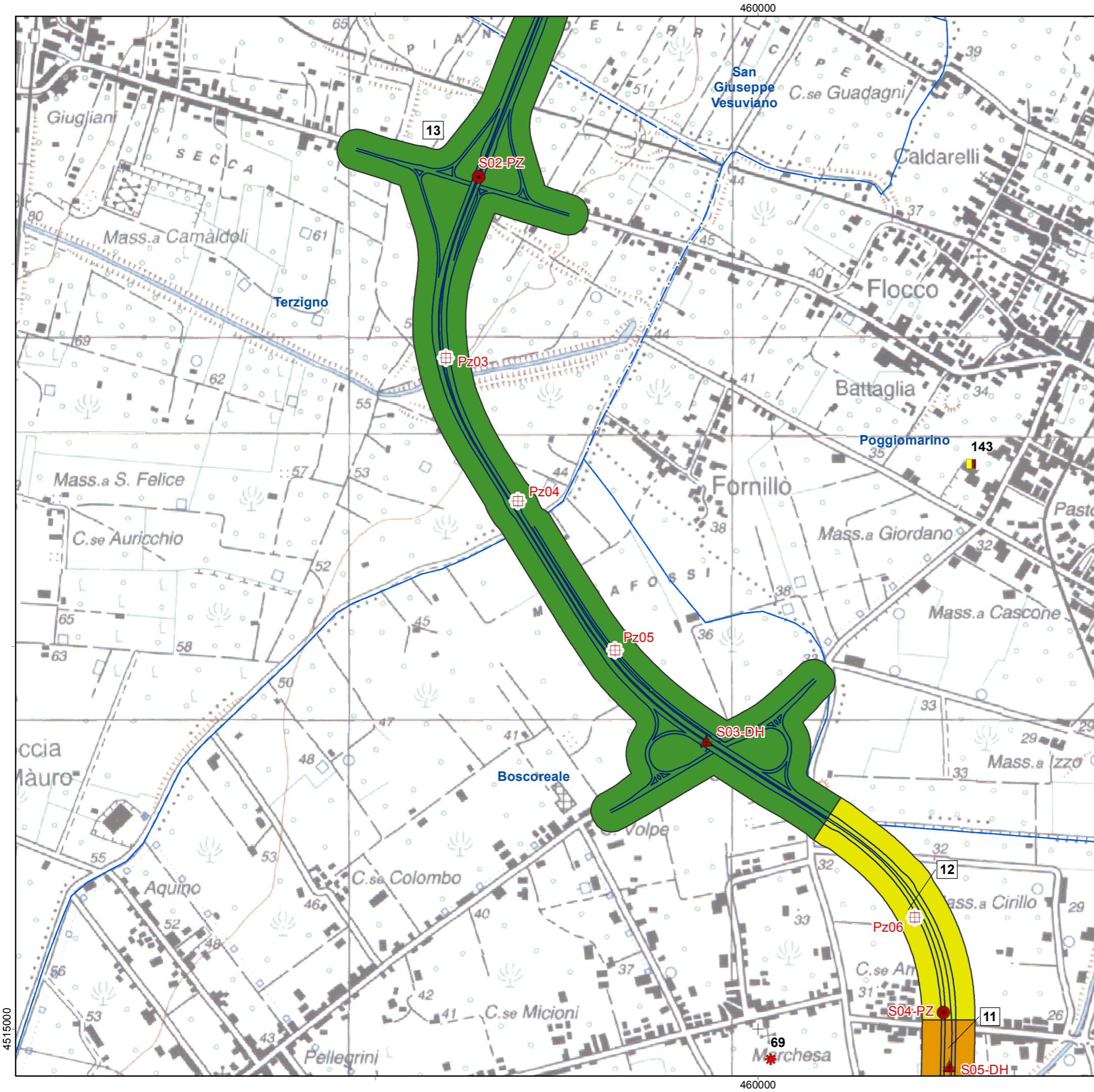
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px dashed black;"></span> tomba	<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #00bfff; border: 1px solid black;"></span> preistoria/protostoria
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted;"></span> necropoli	<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #8000ff; border: 1px solid black;"></span> età preromana
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dashed;"></span> monumento funerario	<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #ff0000; border: 1px solid black;"></span> età romana
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted;"></span> argine	<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #ffff00; border: 1px solid black;"></span> età tardo antica
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dashed;"></span> infrastruttura idrica	<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #808080; border: 1px solid black;"></span> età medievale
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted;"></span> infrastruttura agraria	<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: black; border: 1px solid black;"></span> non determinato
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black;"></span> strada	
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dashed;"></span> segnacolo stradale	
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-radius: 50%;"></span> villa	
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted;"></span> magazzino	
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dashed;"></span> tempio/santuario	
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted;"></span> ritrovamento sporadico	
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dashed;"></span> area di materiale mobile	
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; border-style: dotted;"></span> sito non identificato	
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px dashed red;"></span> viabilità romana	

scala  
1:10.000

0 100 200 400 600 800 m

Sistema di coordinate: ETRS 1989 UTM Zone 33N





— tracciato di progetto

**gradi di rischio**

- esplicito
- alto
- medio-alto
- medio
- medio-basso

**indagini geognostiche**

- Pozzetto geognostico
- Sondaggio a carotaggio continuo
- Sondaggio a carotaggio continuo con Down-Hole
- Sondaggio a carotaggio continuo con Piezometro

**tutela archeologica**

- area tutelata ai sensi della L. 1089/1939
- area tutelata ai sensi della L. 1089/1939 e del D.Lgs. 42/2004
- area tutelata ai sensi del D.Lgs. 490/1999
- area tutelata ai sensi del D.Lgs. 42/2004

**presenze archeologiche**

<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px dashed black;"></span> tomba	<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #00bfff; border: 1px solid black;"></span> preistoria/protostoria
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px dashed black; border-radius: 50%;"></span> necropoli	<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #800080; border: 1px solid black;"></span> età preromana
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px dashed black; border-radius: 50%;"></span> monumento funerario	<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #ff0000; border: 1px solid black;"></span> età romana
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px dashed black; border-radius: 50%;"></span> argine	<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #ffff00; border: 1px solid black;"></span> età tardo antica
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px dashed black; border-radius: 50%;"></span> infrastruttura idrica	<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #8b4513; border: 1px solid black;"></span> età medievale
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px dashed black; border-radius: 50%;"></span> infrastruttura agraria	<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #000000; border: 1px solid black;"></span> non determinato
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px dashed black;"></span> strada	
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px dashed black; border-radius: 50%;"></span> segnacolo stradale	
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px dashed black; border-radius: 50%;"></span> villa	
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px dashed black; border-radius: 50%;"></span> magazzino	
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px dashed black; border-radius: 50%;"></span> tempio/santuario	
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px dashed black; border-radius: 50%;"></span> ritrovamento sporadico	
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px dashed black; border-radius: 50%;"></span> area di materiale mobile	
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px dashed black; border-radius: 50%;"></span> sito non identificato	
<span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px dashed black; border-radius: 50%;"></span> viabilità romana	

scala  
1:10.000

0 100 200 400 600 800 m

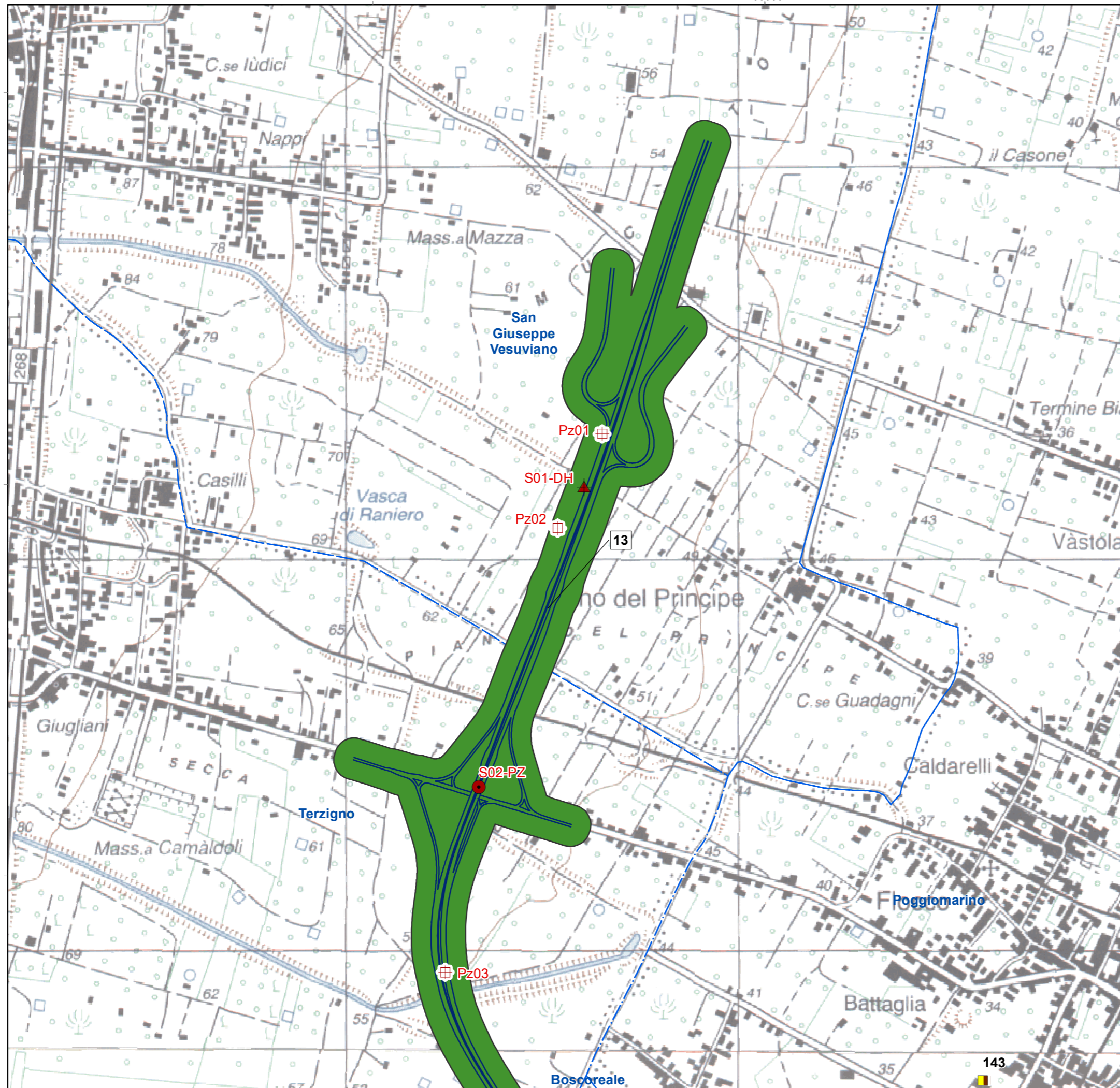
Sistema di coordinate: ETRS 1989 UTM Zone 33N

4515000

460000

460000





— tracciato di progetto

**gradi di rischio**

- esplicito
- alto
- medio-alto
- medio
- medio-basso

**indagini geognostiche**

- Pozzetto geognostico
- Sondaggio a carotaggio continuo
- ▲ Sondaggio a carotaggio continuo con Down-Hole
- Sondaggio a carotaggio continuo con Piezometro

**tutela archeologica**

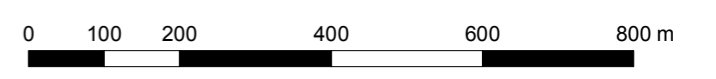
- area tutelata ai sensi della L. 1089/1939
- area tutelata ai sensi della L. 1089/1939 e del D.Lgs. 42/2004
- area tutelata ai sensi del D.Lgs. 490/1999
- area tutelata ai sensi del D.Lgs. 42/2004

**presenze archeologiche**

- |  |  |
|--|--|
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> tomba                    | <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: cyan; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> preistoria/protostoria |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> necropoli                | <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: purple; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> età preromana        |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> monumento funerario      | <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: red; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> età romana              |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> argine                   | <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: yellow; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> età tardo antica     |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> infrastruttura idrica    | <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: brown; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> età medievale         |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> infrastruttura agraria   | <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: black; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> non determinato       |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> strada                   |  |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> segnacolo stradale       |  |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> villa                    |  |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> magazzino                |  |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> tempio/santuario         |  |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> ritrovamento sporadico   |  |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> area di materiale mobile |  |
| <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; border-style: dashed; margin-right: 5px;"></span> sito non identificato    |  |

--- viabilità romana

↑ scala  
1:10.000



Sistema di coordinate: ETRS 1989 UTM Zone 33N