

# INTERVENTI URGENTI SU SCARPATE E SEDIMI STRADE COLLINARI LOTTO 5

ELABORATO: **DRENAGGI**

PROGETTO: **DEFINITIVO**

DATA: **SETTEMBRE 2011**

strada Alta di Mongreno pressi civ. 21

PROGETTISTI OPERE STRUTTURALI: **Ing. Salvatore FALBO  
Ing. Antonio MOLLO**

TAVOLE: 10

REVISIONI: 01/11

SCALE: Varie

PROGETTISTA: **Ing. Giovanna CORRELLI**

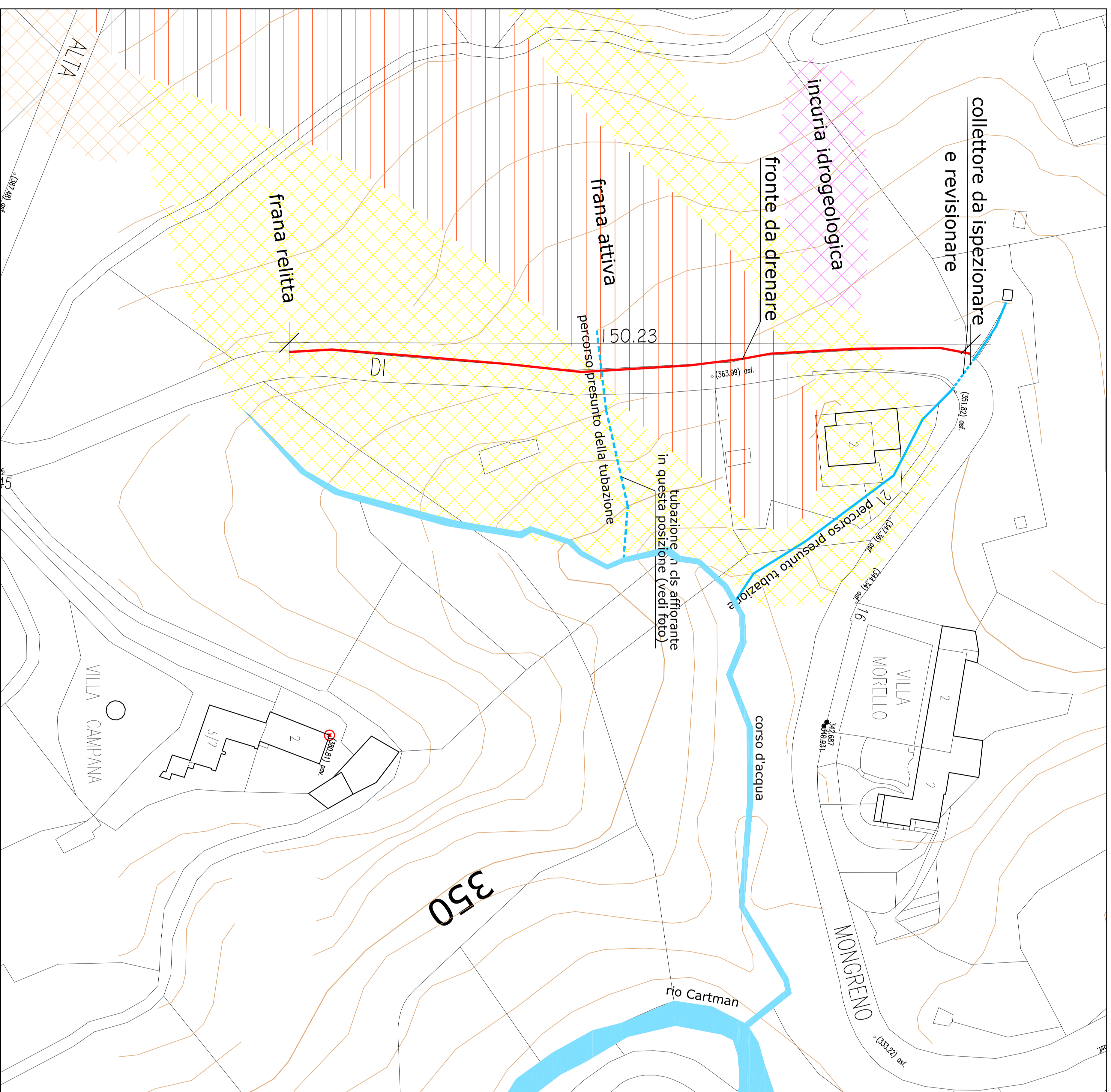
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: **Ing. Giorgio MARENCO**

DIRETTORE DELLA DIREZIONE SITOLO **Ing. Roberto BERTASIO**

DIRETTORE DELLA DIVISIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ **Ing. Biagio BURINZZO**

Planimetria area d'intervento strada alta di Mongreno pressi civ.21

scala 1:500

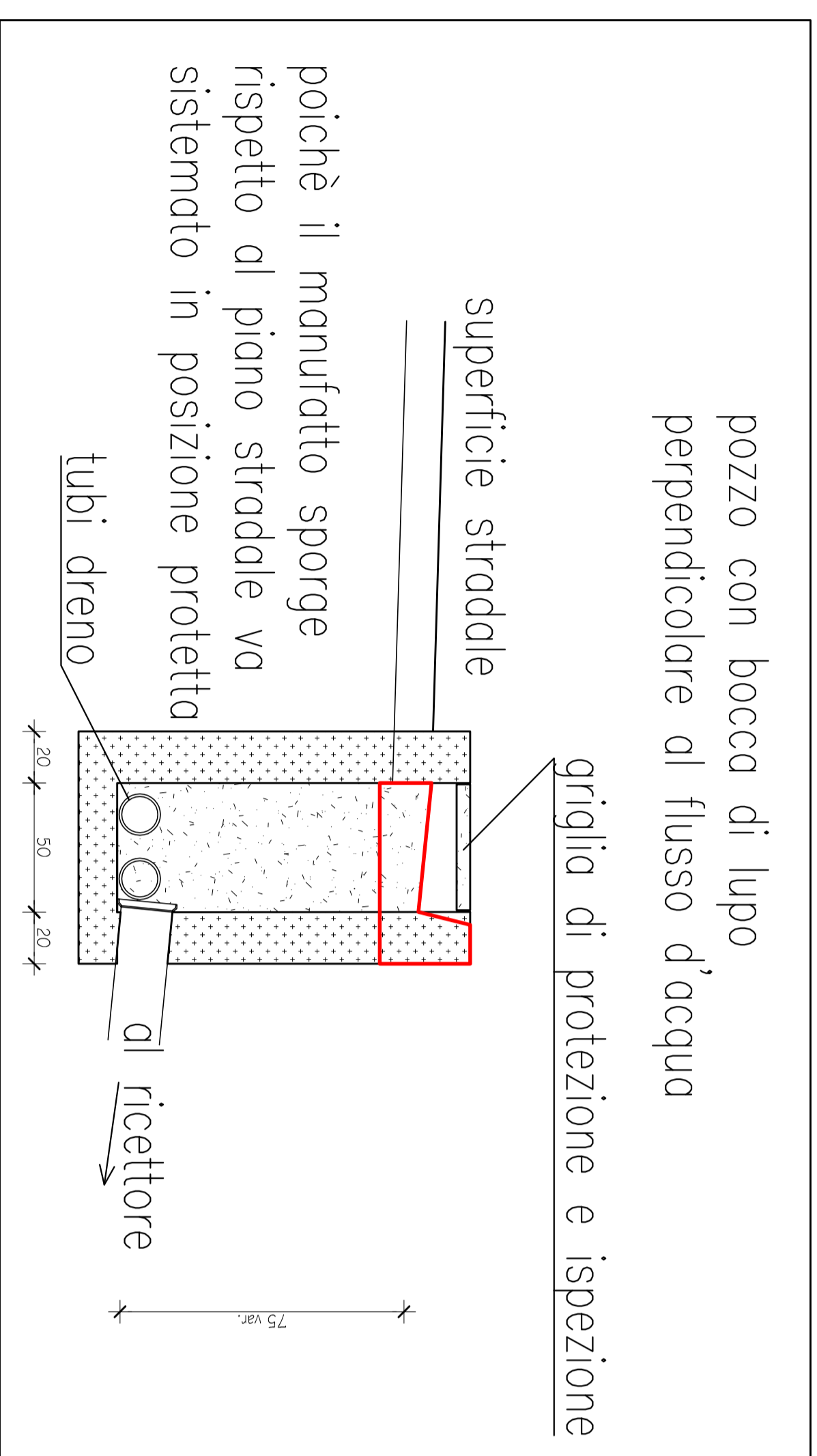


Manufatto affiorante in proprietà privata



Pozzetti da realizzare in corrispondenza delle tubazioni esistenti

scala 1:20



pozzo con bocca di lupo  
perpendicolare al flusso d'acqua

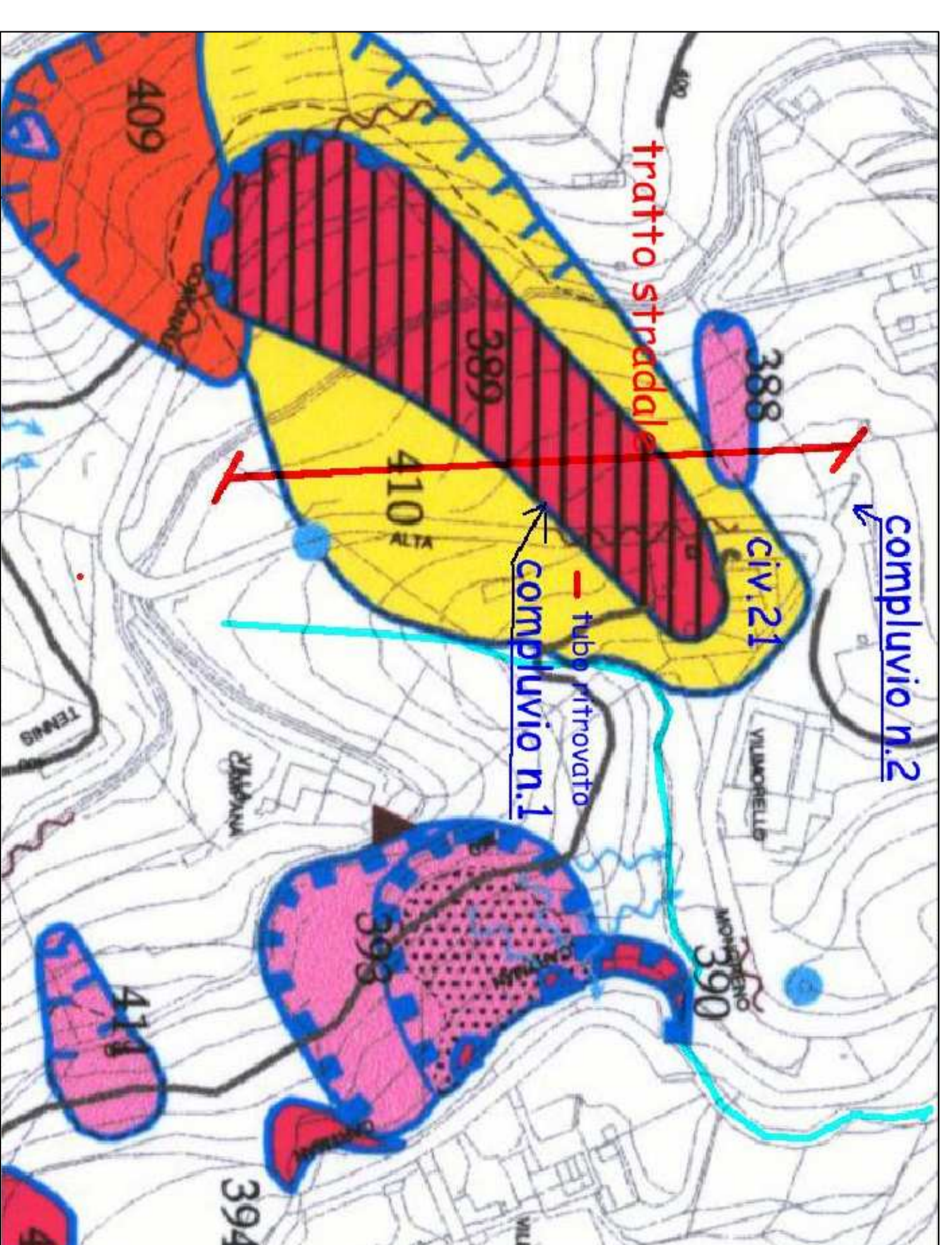
griglia di protezione e ispezione

superficie stradale

poiché il manufatto sporge  
rispetto al piano stradale va  
sistemato in posizione protetta

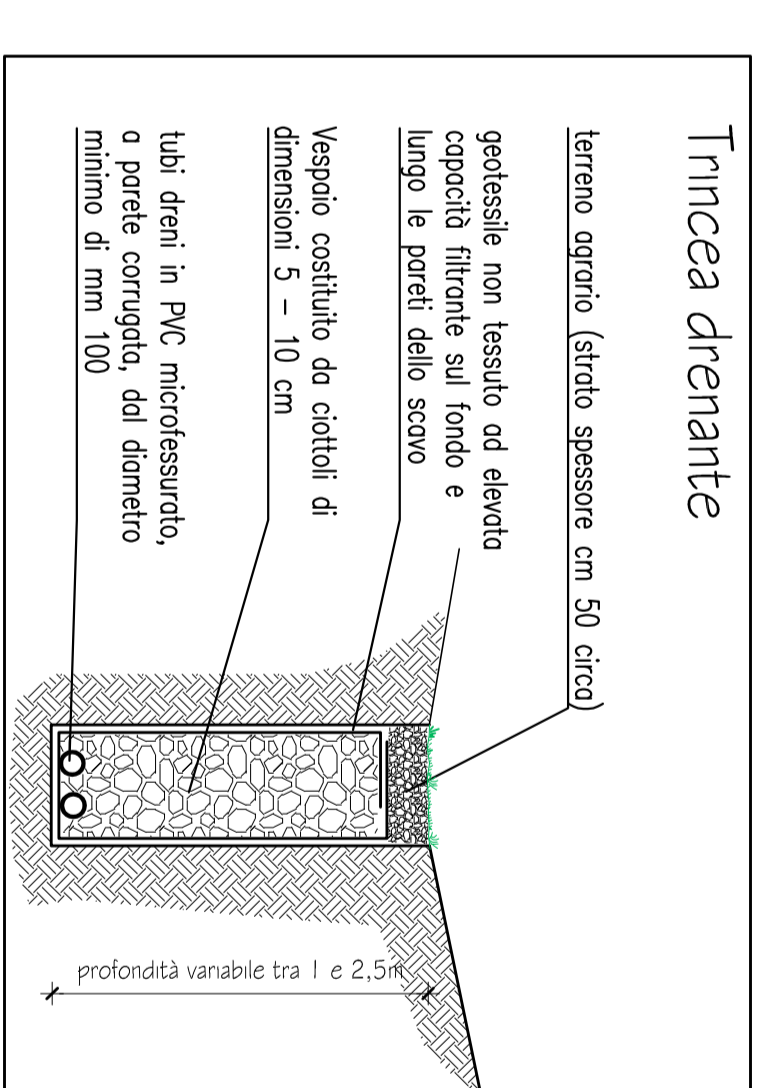
tubi dreno  
al ricettore

Estratto dalla "carta geomorfologica e dei dissesti" allegata alla variante 100 al PRGC



Sistema di raccolta acque

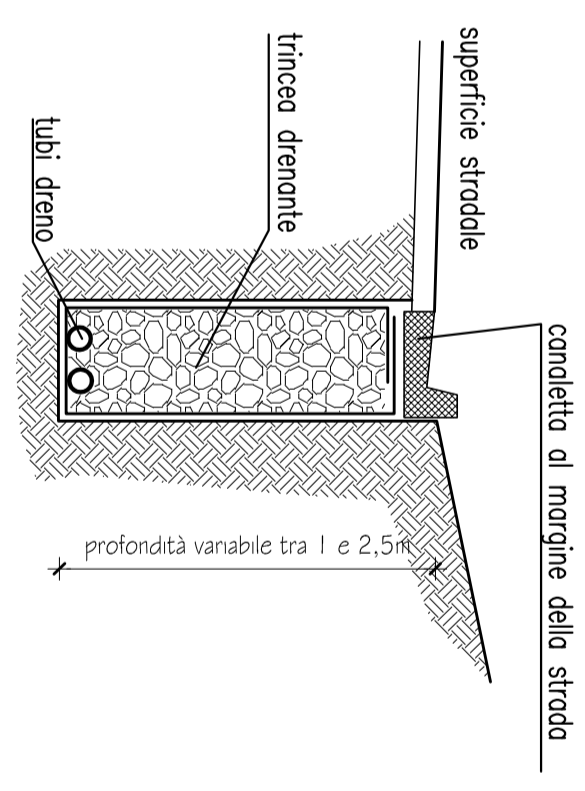
scala 1:50



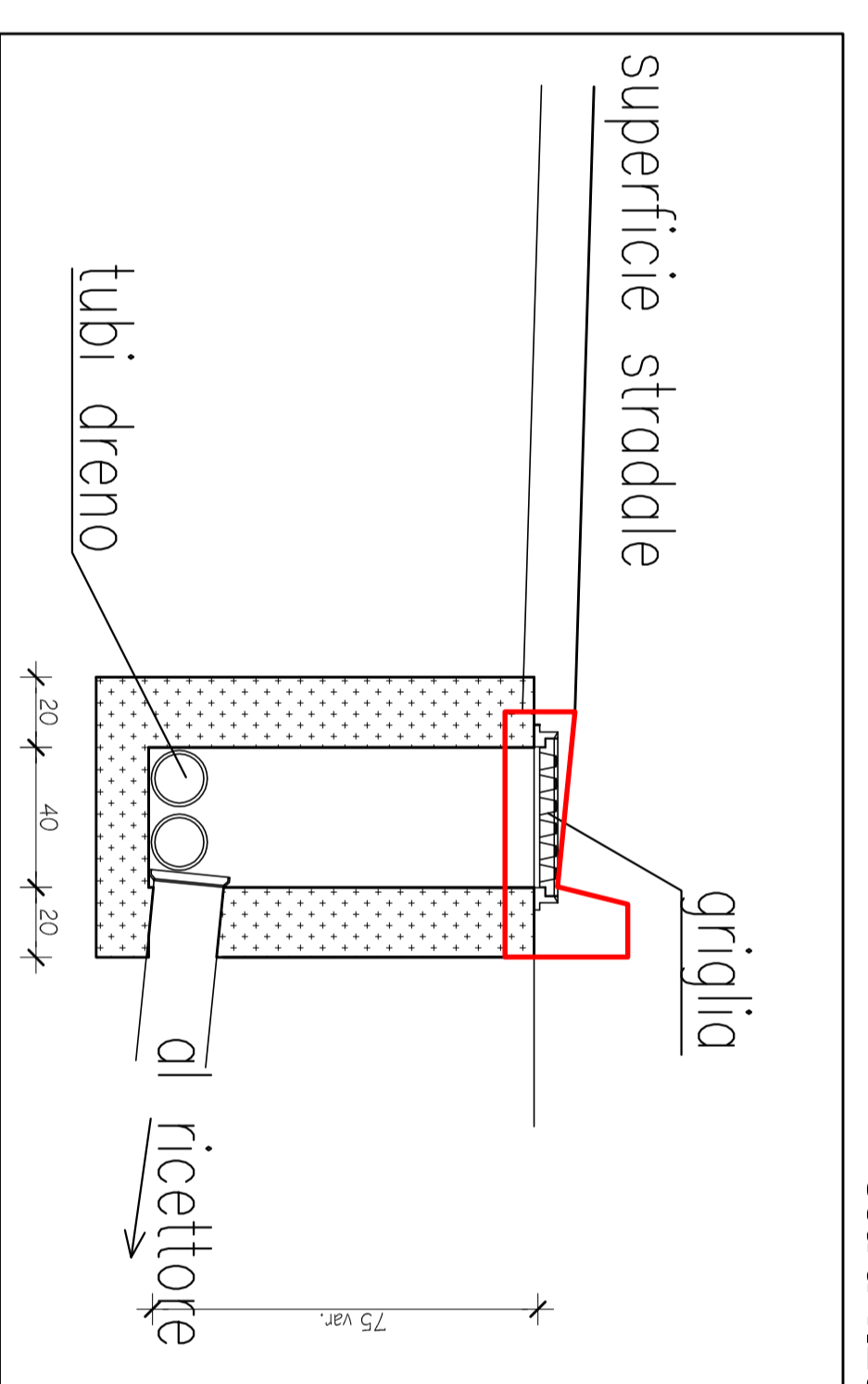
trincea drenante

tubo drenante  
geotessuto non tessuto ed elettrolitico  
capote filtrante sul fondo e lungo le pareti dello scavo  
Vespago costituito da colonne di  
dimensioni 5 - 10 cm  
tubi dreni in PVC impermeabilizzato,  
a parete corrugata, dai diametri  
minori di mm 100

trincea drenante  
sostituisce la canaletta



scala 1:20



superficie stradale

poiché il manufatto sporge  
rispetto al piano stradale va  
sistemato in posizione protetta

tubi dreno  
al ricettore

## Legenda

### PERICOLI GEOMORFOLOGICI (PERICOLO "ALTA")

1. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

2. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

3. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

4. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

5. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

6. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

7. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

8. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

9. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

10. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

11. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

12. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

13. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

14. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

15. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

16. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

17. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

18. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

19. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

20. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

21. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

22. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

23. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

24. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

25. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

26. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

27. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

28. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

29. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

30. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

31. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

32. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

33. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

34. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

35. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

36. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

37. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

38. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

39. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

40. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

41. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

42. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

43. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

44. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

45. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

46. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

47. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

48. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

49. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

50. Simboli relativi al rischio di frana e di dissesti in caso di inondazione degli alluvii

## modalità alternative:

