



Dott. Geol. Luca Lanzi
 Consulenze geologiche, geotecniche & ambientali
 Via Leoncavallo, 3 - 58100 Grosseto - Tel. e Fax 0564/418550 - cell. 3337349899
 e-mail: lanz.luca@virgilio.it - P. IVA 01247890534

RELAZIONE GEOLOGICA DI SUPPORTO ALLA "PROGETTAZIONE DI INTERVENTI PER LA FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERE METALLICHE DI SICUREZZA A BORDO STRADA IN TRATTI SALTUARI, LUNGO LA SS.PP. N. 125 DI MONTORSAIO", DA REALIZZARSI IN LOC. MONTORSAIO

ALLEGATO 1A - TAVOLA GRAFICA

Richiedente: Amministrazione Provinciale di Grosseto
Progettista: Ing. Lorenzo Sartini
Consulente geologo: Dott. Geol. Luca Lanzi



Grosseto, novembre 2019



COMUNE DI CAMPAGNATICO
 PROVINCIA DI GROSSETO

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO

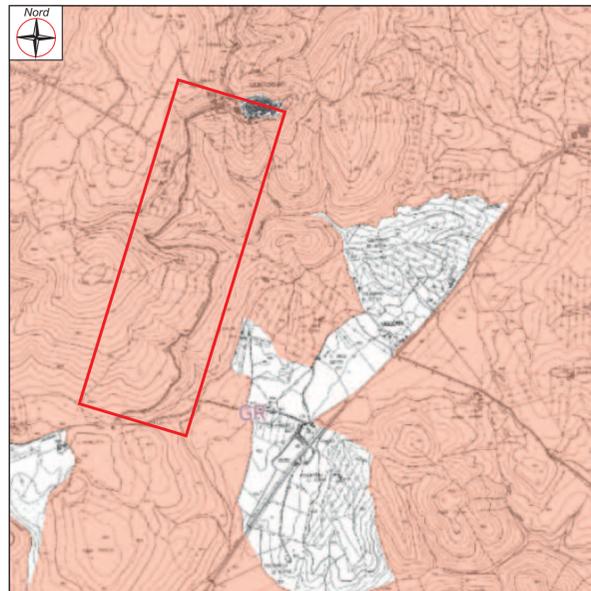


Fig. 1 - Perimetrazioni del Vincolo Idrogeologico secondo il R.D. 3267/1923 in scala 1: 25.000

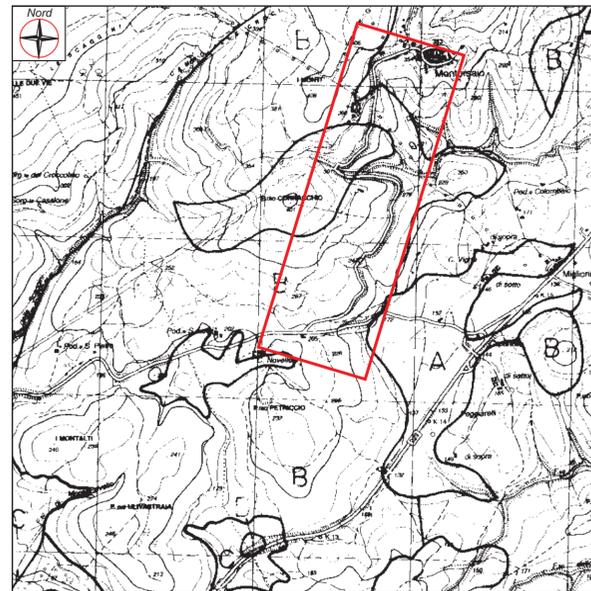


Fig. 2 - Corografia generale dell'area con perimetrazioni del Vincolo Idrogeologico secondo la Del. C. P. n. 58 del 28/04/99 in scala 1: 25.000

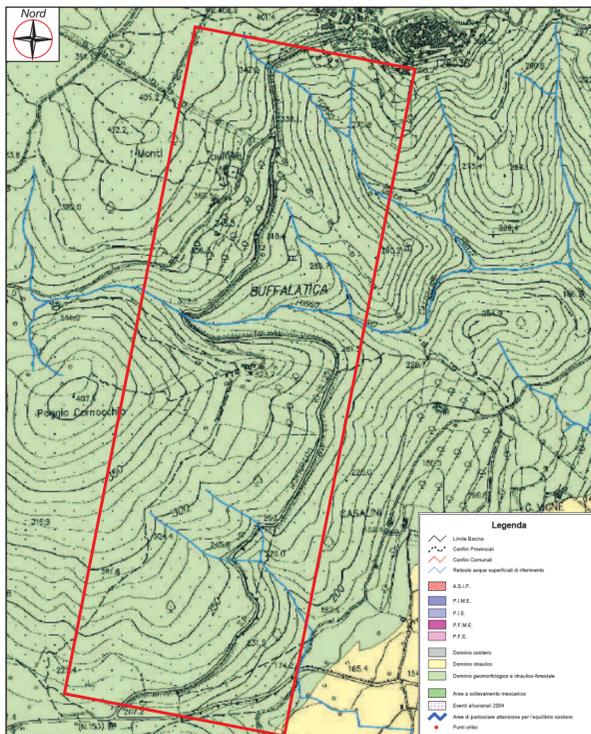


Fig. 3 - Carta di Tutela del Territorio relativa al Progetto di Piano di Assetto Idrogeologico (P.A.I.) in scala 1: 10.000

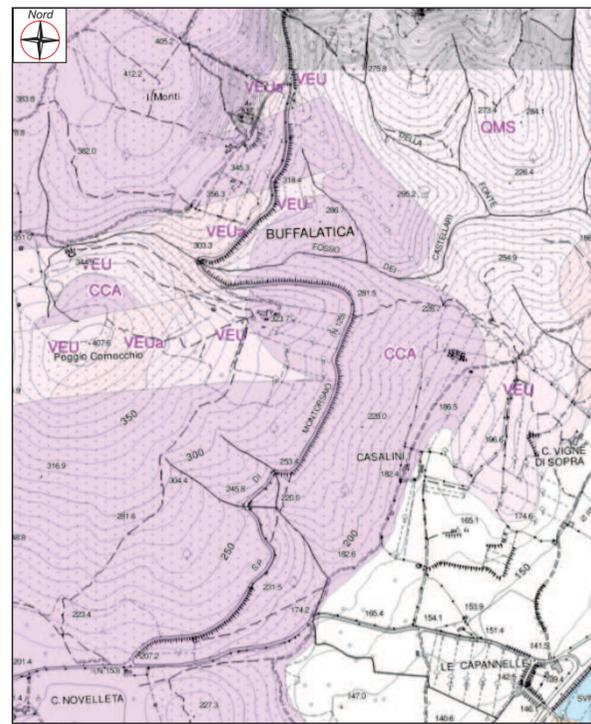


Fig. 4 - Carta geologica dell'area in scala 1: 10.000

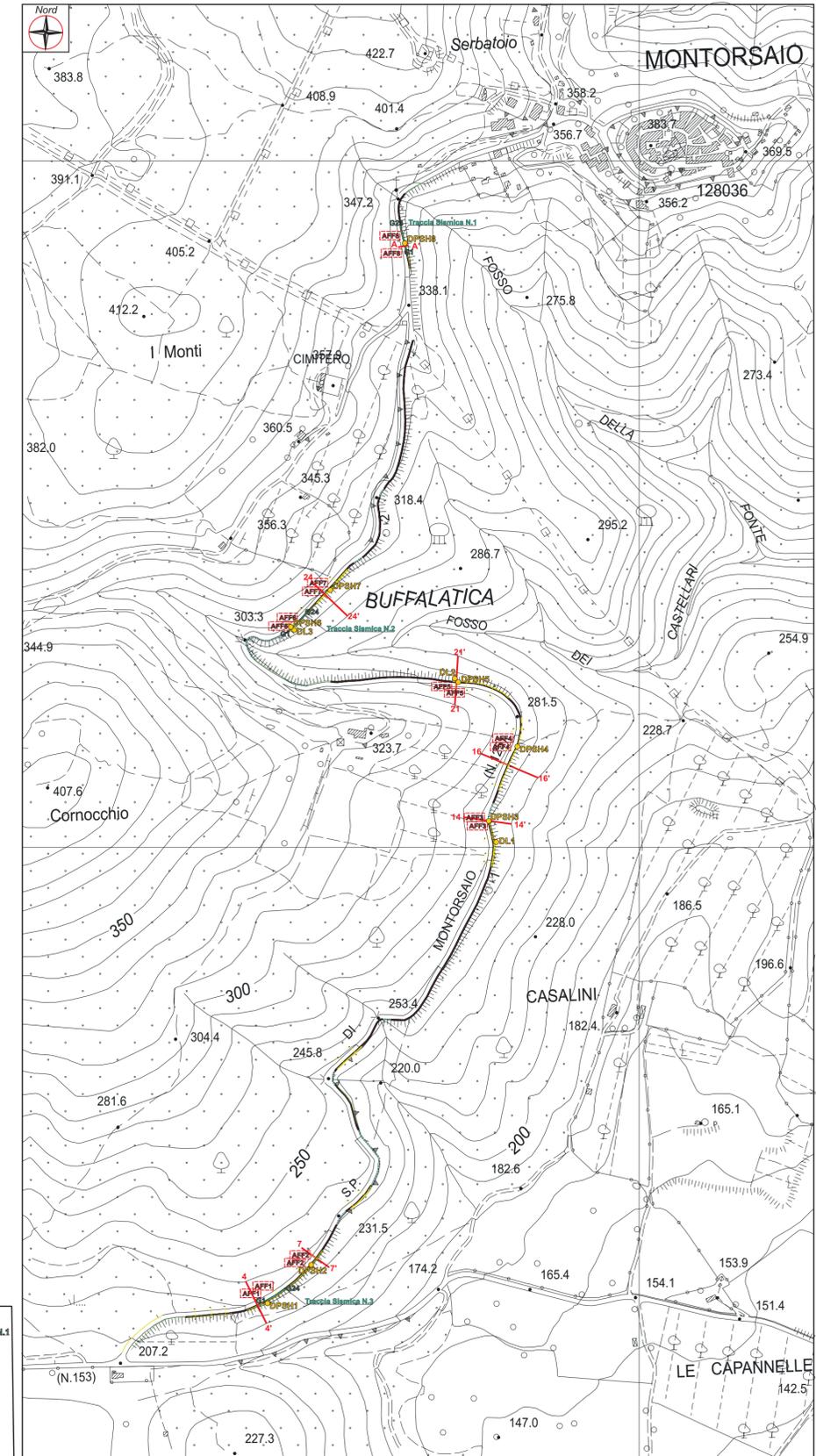


Fig. 5 - Corografia generale dell'area in scala 1: 5.000, con ubicazione delle opere in oggetto e delle indagini eseguite

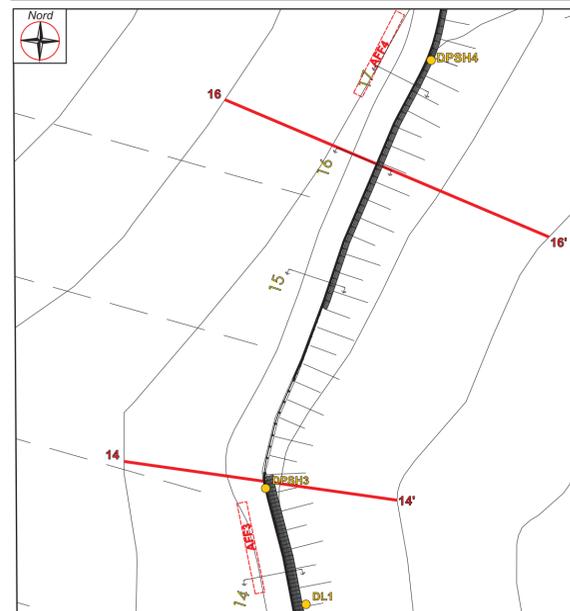


Fig. 6b - Planimetria del tracciato stradale compreso fra la Sez. 14-14' e Sez. 17-17', in scala 1: 1.000

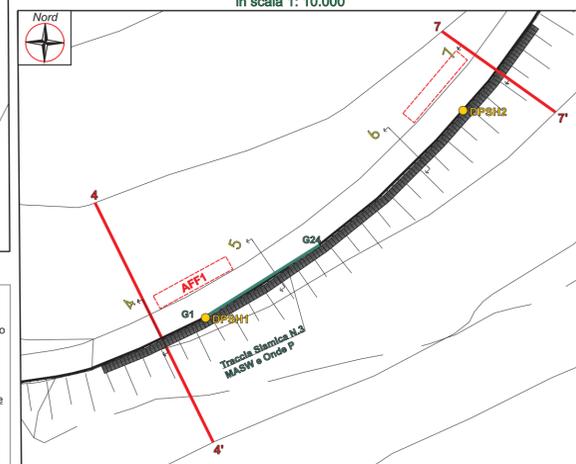


Fig. 6a - Planimetria del tracciato stradale compreso fra la Sez. 4-4' e Sez. 7-7', in scala 1: 1.000

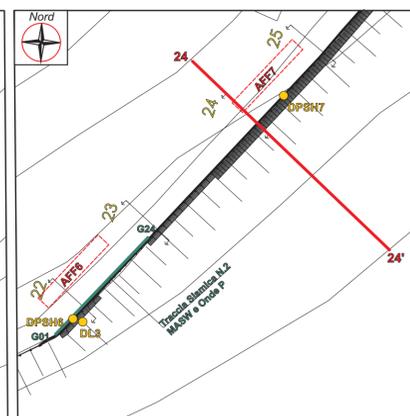


Fig. 6d - Planimetria del tracciato stradale compreso fra la Sez. 22-22' e Sez. 25-25', in scala 1: 1.000

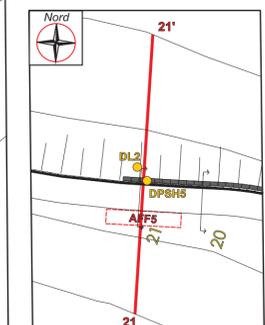


Fig. 6c - Planimetria del tracciato stradale compreso fra la Sez. 20-20' e Sez. 21-21', in scala 1: 1.000

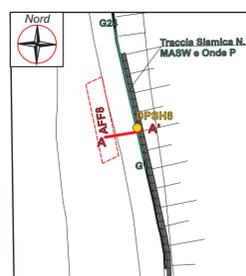


Fig. 6e - Planimetria del tracciato stradale in corrispondenza del tratto terminale prima dell'attraversamento della strada sul Fosso della Fonte, in scala 1: 1.000

LEGENDA

Unita geologica areale

APA - Argille e Palombini: Litofacies calcareo-marnosa CRETACICO INFERIORE	Contatto stratigrafico
CCA - Calcare cavernoso TRIASSICO SUPERIORE	Contatto tettonico
MAC - Macigno Oligocene SUPERIORE - MIOCENE INFERIORE	Area di intervento
MAS - Calcare Massiccio LIAS INFERIORE	Giacitura della stratificazione
QMS - Quarziti e filadi CARNICO	Fino a 10°
RET - Calcari a Rhaetavulca Contorta RETICO	Da 10° a 45°
VEU - Formazione della Verruca LADINICO - CARNICO	Da 45° a 90°
VEUa - Formazione della Verruca: Membro delle Anageniti grossolane LADINICO - CARNICO	Da 90° a 90°

Simboli:

- Ubicazione prove penetrometriche dinamiche superparametriche
- Affioramento Formazione Rocciosa (Calcare Cavernoso e Verrucano)

- Traccia della sezione geologico-geotecnica utilizzata per la verifica di stabilità del versante e dei fronti di scavo
- G24 Traccia della sezione sismica a rifrazione mediante onde P e della prospezione sismica MASW
- DPSH1/DL1 Ubicazione prove penetrometriche dinamiche superparametriche
- Affioramento Formazione Rocciosa (Calcare Cavernoso e Verrucano)

