

Committente



Università degli Studi "Gabriele d'Annunzio"
- sede di Chieti

Responsabile Unico Procedimento

Arch. Giancarlo Laorenza

Via dei Vestini, 31
66100 Chieti (CH)
Tel: +39 0871.3551

Progetto Architettonico



Capogruppo:

Peia Associati s.r.l.

Arch. Giampiero Peia

Via Cadolini, 30
20137 Milano, (MI)
Tel: +39 02 6598647
Fax: +39 02 38554984
e-mail: info@peiaassociati.it

con:

Arch. Gianluca Buzzelli
Arch. Claudio Angelucci

Via della Pace, 42
66026 Ortona, (CH)
Tel: +39 347 1349736
e-mail: gianluca.buzzelli69@gmail.com
e-mail: claudioangelucciark@gmail.com

Timbro e Firma



Strutture ed Antincendio



VE.MA. PROGETTI s.r.l.s.
Dott. Geol. Stefano Cichella
Ing. Domenico Masciandaro

Via Tiburtina Valeria, 132
65128 Pescara (PE)
Tel: +39 331-4198523
e-mail: strutture@vemaprogetti.com

Timbro e Firma

MASCIANDARO
DOMENICO
05.07.2021
15:06:53 UTC

Firmato digitalmente da
STEFANO CICHELLA

CN = CICHELLA
STEFANO
O = Ordine Geologi
Abruzzo
C = IT

Impianti Meccanici ed Elettrici



TEKSER s.r.l.
Ing. Guido Davoglio

Via E. Cavaglia, 3/a
20139 Milano (MI)
Tel: +39 02 5523 0766
e-mail: info@tekser.it

Timbro e Firma

Acustica e impatto ambientale

Ing. Valentina Aceto

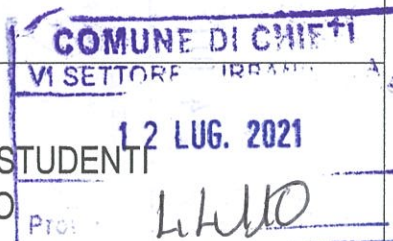
Via Austria, n. 6
87036 Rende (CS)
Tel: +39 340 1400199
e-mail: ing.valentinaceto@gmail.com

Timbro e Firma

Oggetto

PERMESSO DI COSTRUIRE

REALIZZAZIONE NUOVO EDIFICIO SEGRETERIE STUDENTI
CAMPUS CHIETI E BAR/PUNTO RISTORO
Chieti (CH)



Soggetto elaborati:

Cartografia Tematica

N. Tavola:

E-RG_04

Disegnatore:

S.C.

Controllo:

S.C.

Aggiornamento

n°. 01

Disegno:

1

Data:

26/06/2021

Approvato:

D.M.

Aggiorn.

26/06/2021

Scala:

Formato:

A4

COMUNE DI CHIETI
(PROVINCIA DI CHIETI)



UNIVERSITA' DEGLI STUDI "GABRIELE D'ANNUNZIO"
CHIETI - PESCARA

**PROGETTAZIONE DEFINITIVA PER LA REALIZZAZIONE DI UN NUOVO
EDIFICIO SEGRETERIE STUDENTI CAMPUS CHIETI E BAR/PUNTO RISTORO**

CIG: 8268517415 CUP: D73H19000860001

COMUNE DI CHIETI

III SETTORE

ALLEGATO AL PERMESSO DI COSTRUIRE

N° 21

Prot. 63299 del 24 OTT. 2021

IL DIRIGENTE DEL SETTORE
Arch. Valeriano Margiotti

IL RESPONSABILE TECNICO
Geom. G. Di Giambattista

E-RG_04 CARTOGRAFIA TEMATICA

Progetto Architettonico

Capogruppo:

Peia Associati s.r.l.
Arch. Giampiero Peia

con:

Arch. Gianluca Buzzelli
Arch. Claudio Angelucci

Strutture ed Antincendio

VE.MA. PROGETTI s.r.l.s.
Ing. Domenico Masciandaro

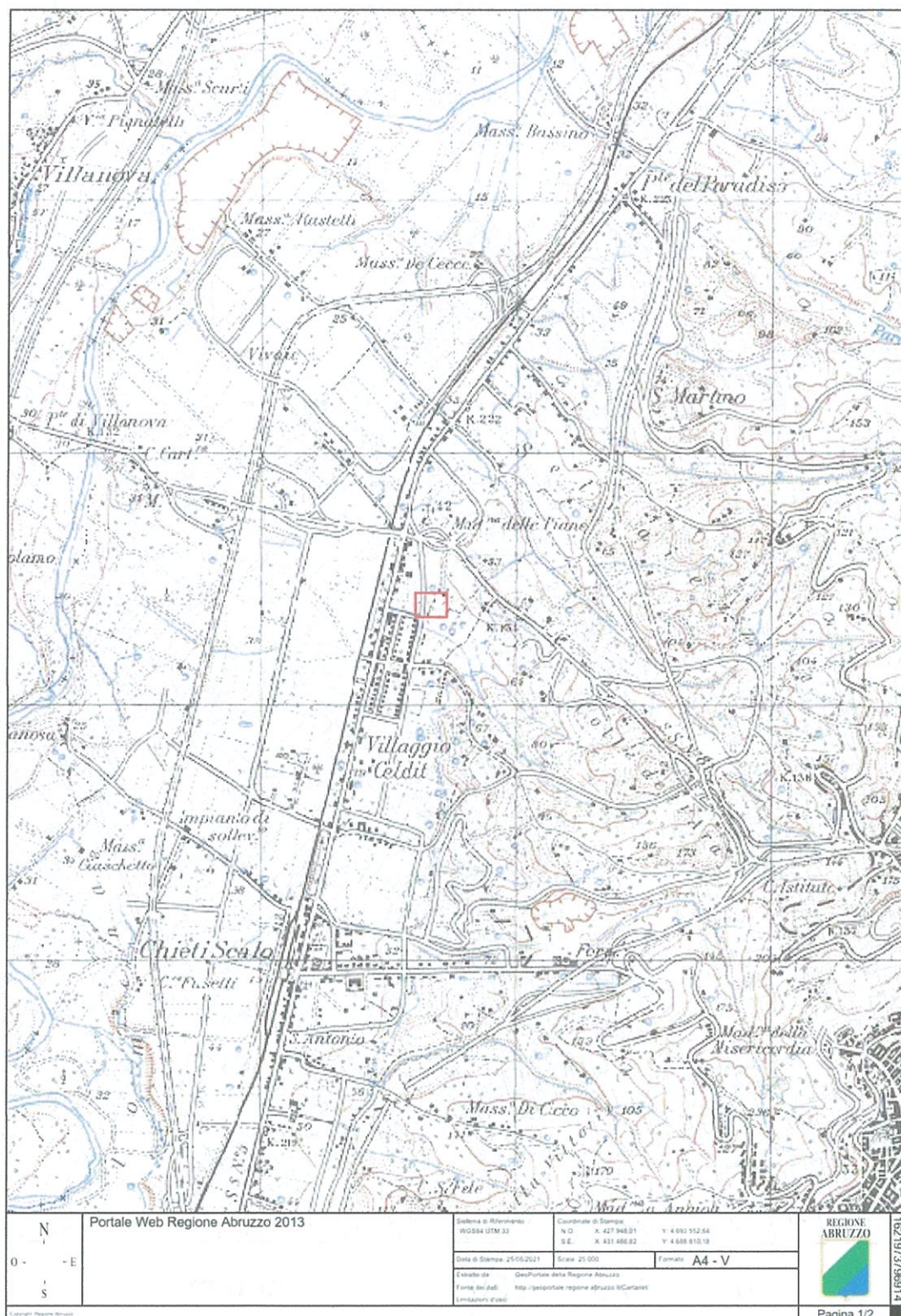
Impianti Meccanici ed Elettrici

TEKSER s.r.l.
Ing. Guido Davoglio

Acustica e impatto ambientale

Ing. Valentina Aceto

Carta Topografica IGM in scala 1:25.000



Progetto Architettonico

Capogruppo:

Peia Associati s.r.l.
Arch. Giampiero Peia

con:

Arch. Gianluca Buzzelli
Arch. Claudio Angelucci

Strutture ed Anticendio

VE.MA. PROGETTI s.r.l.s.
Ing. Domenico Masciandaro

Impianti Meccanici ed Elettrici

TEKSER s.r.l.
Ing. Guido Davoglio

Acustica e impatto ambientale

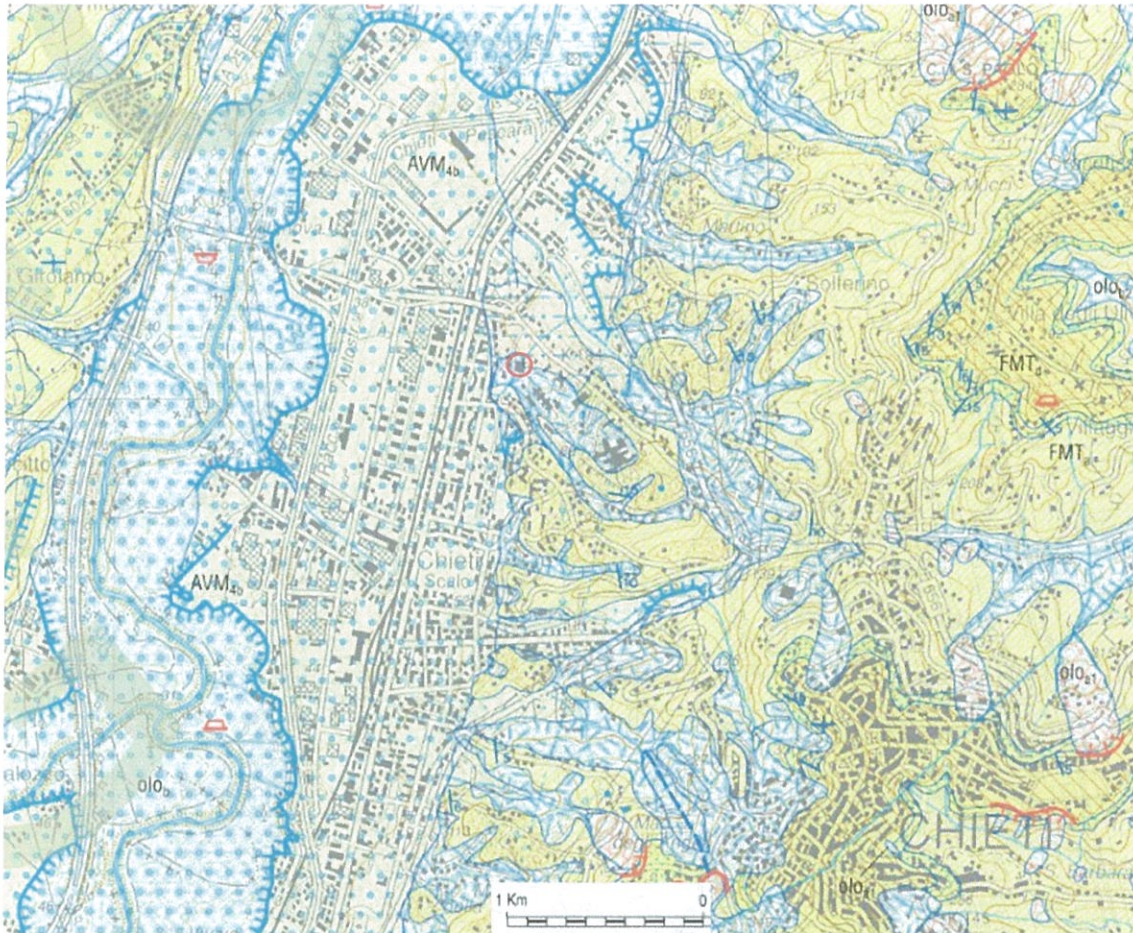
Ing. Valentina Aceto



0	125	250	500 m
---	-----	-----	-------

Ing. Valentina Aceto

Stralcio della Carta Geologica CARG in scala 1:50.000 (ingrandimento fuori scala)



SUCCESIONE DEL QUATERNARIO CONTINENTALE

DEPOSITI OLOCENICI

Costi alluvionali o formati da limi, sabbie e limi argillosi con clasti poligenici dispersi nei materiali fini, a luoghi con concrezioni nodulari calcaree, terra rossa (limi). Sabbie, ghiaie e limi fluviali, con orizzonti e lenti di argille e torbe dell'aveo e della pianura alluvionale attuale, conglomerati e sabbie dei conoidi alluvionali ad essa energetici. Sono costituiti lungo il fondovalle del fiume Pescara. Aree e fore dei loro affluenti principali: Anella, Depositi di frana prevalentemente pellico e pellico-sabbiosi, in assetto caotico. Localmente possono contenere blocchi di diversa composizione litologica e dimensione: sabbioso-conglomerati (C. Rossi, Onegre, Bucciniano, S. Martino), conglomerati (Rosendo) nella zona di Roccamareuse sono costituiti da blocchi eterometrici di travertino. Nella zona di Roccamareuse sono costituiti da blocchi calcarei e calcareo-marmosi (av.).

Depositi di versante costituiti da detriti e ghiaie eterometrici, da sciolli a debolmente cementati, generalmente stratificati, provenienti da distacco di depositi classici più antichi, delle successioni calcaree e delle successioni marmose argillose (limi).

SISTEMA DI VALLE MAIELLA

sottosistema di Vastanera (AVM)

Conglomerati clasto sabbiosi e sabbie limose fluviali. Affiorano lungo le valli dei fiumi Pescara e Foro, dove sono terrazzate ad altitudini variabili comprese tra 30 m e 36 m (fino a 40 m sul F. Foro). Conglomerati a granulometria grossolana, clasto sabbiosi, generalmente poco organizzati. Rientra la deposizione di conoidi alluvionali. La base è costituita dalla superficie erosiva del contatto sui depositi delle formazioni marine, o sui depositi dei sub-sistemi più antichi. Il tetto è costituito dalla superficie deposizionale della sommità del terrazzo, o dal contatto erosivo con le unità quaternarie più recenti. Lo spessore è di 5-10 m, localmente maggiore nel caso dei depositi di conoidi alluvionali (AVM).

PLEISTOCENE SUPERIORE - P.P.

SUCCESIONE MARINA DEL PLEISTOCENE SUPERIORE-PLEISTOCENE

FORMAZIONE DI MUTHIANO

Associazione sabbioso-conglomeratica (MT1). Sabbie ed argille di colore giallastro, frequentemente bicolore, con intercalazioni di livelli di ghiaie e di conglomerati composti da corredi di qualche centimetro, spesso ben sciolti ed embriologici, in prevalenza calcarei e sabbie limose, sabbie. Sia le sabbie che i conglomerati sono in genere stratificati al loro interno è possibile osservare stratificazione e laminazione incrociata a basso angolo e talora riprese simmetriche tipiche di ambienti di spiaggia. Localmente sono presenti lamine e stratifici (da millimetri) a centimetri di pellicole grigie.

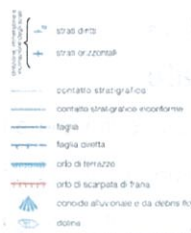
Associazione sabbioso-pellica (MT2). Assenza di sabbie e sabbie sabbie di colore giallo-ocra, a diverso grado di cementazione, ed argille e argille sabbie grigie sottilmente laminare. Lo spessore degli strati sabbiosi aumenta dal basso verso l'alto da sottili a medio ed il rapporto sabbia/argilla è pressoché pari ad 1:2. Presente una ricca microfauna e fauna (Pecten, Chama, Ostrea, ecc.), e i gastropodi di ambiente marino.

Associazione conglomeratica (MT3). Conglomerati pongoi ben cementati in bande e strati da decimetri a metri (Turvalignani), ghiaie, breccie e blocchi eterometrici in matrice argillosa-sabbia, costituiti da calcoli e, in misura minore, da serici. A più alture sono presenti faune di mare basso (Olivella, Pecten, Fossili, Gervillia, Cancellaria, Velle del F. Anello).

Associazione pellico-sabbiosa (MT4). Argille ed argille marmose, di colore grigio o grigio-azzurro, massive di laminare, con intercalazioni di sabbie e strati sabbiosi e sabbie limose, frequentemente fossiliferi, all'aumentare del tempo in limi il colore tende al giallastro il rapporto sabbia/argilla è sempre nettamente inferiore all'unità. Lo spessore all'area della formazione è valutabile in almeno 300 m.

PLEISTOCENE SUPERIORE - PLEISTOCENE P.P. (Roccamareuse a Chieti Scalo e a Chieti Scalo).

Pleistocene - Pleistocene



Progetto Architettonico

Capogruppo:

Peia Associati s.r.l.
Arch. Giampiero Peia

con:

Arch. Gianluca Buzzelli
Arch. Claudio Angelucci

Strutture ed Anticendio

VE.MA. PROGETTI s.r.l.s.
Ing. Domenico Masciandaro

Impianti Meccanici ed Elettrici

TEKSER s.r.l.
Ing. Guido Davoglio

Acustica e impatto ambientale

Ing. Valentina Aceto



Carta Geomorfologica in scala 1:5.000

Progetto Architettonico

Capogruppo:

Peia Associati s.r.l.
Arch. Giampiero Peia

con:

Arch. Gianluca Buzzelli
Arch. Claudio Angelucci

Strutture ed Anticendio

VE.MA. PROGETTI s.r.l.s.
Ing. Domenico Masciandaro

Impianti Meccanici ed Elettrici

TEKSER s.r.l.
Ing. Guido Davoglio

Acustica e impatto ambientale

Ing. Valentina Aceto

Carta della Pericolosità da Frana PAI in scala 1:5.000



0 125 250 500 m

Legenda

— Pericolosità da scarpata

Progetto Architettonico

Capogruppo:

Peia Associati s.r.l.
Arch. Giampiero Peia

con:

Arch. Gianluca Buzzelli
Arch. Claudio Angelucci

Strutture ed Antincendio

VE.MA. PROGETTI s.r.l.s.
Ing. Domenico Masciandaro

Impianti Meccanici ed Elettrici

TEKSER s.r.l.
Ing. Guido Davoglio

Acustica e impatto ambientale

Ing. Valentina Aceto



0 125 250 500 m

Progetto Architettonico

Capogruppo:

Peia Associati s.r.l.
Arch. Giampiero Peia

con:

Arch. Gianluca Buzzelli
Arch. Claudio Angelucci

Strutture ed Antincendio

VE.MA. PROGETTI s.r.l.s.
Ing. Domenico Masciandaro

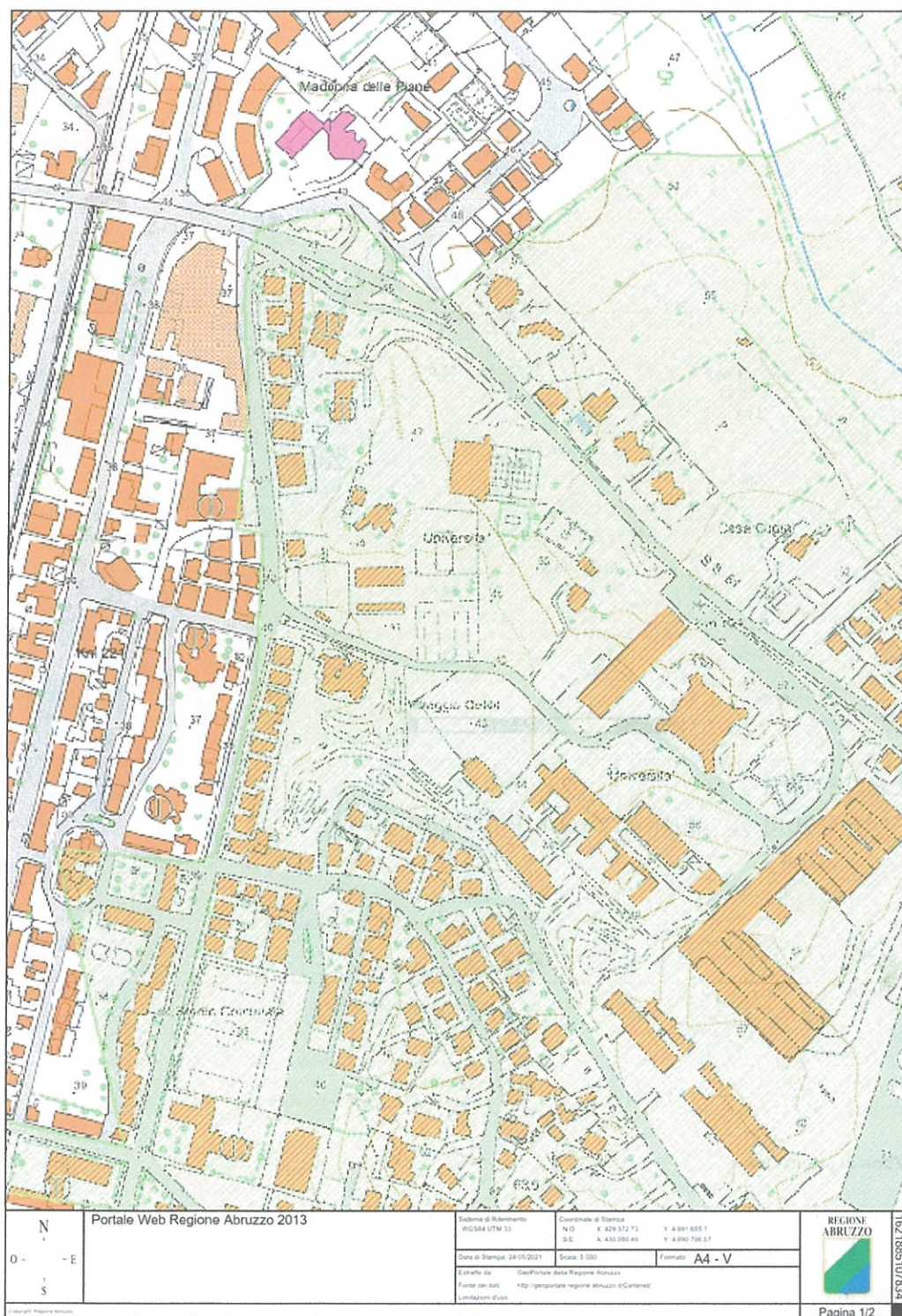
Impianti Meccanici ed Elettrici

TEKSER s.r.l.
Ing. Guido Davoglio

Acustica e impatto ambientale

Ing. Valentina Aceto

Carta del Vincolo Idrogeologico in scala 1 : 5.000 RD 3267/1923



Carta
delle

Progetto Architettonico

Capogruppo:

Peia Associati s.r.l.
Arch. Giampiero Peia

con:

Arch. Gianluca Buzzelli
Arch. Claudio Angelucci

Strutture ed Antincendio

VE.MA. PROGETTI s.r.l.s.
Ing. Domenico Masciandaro

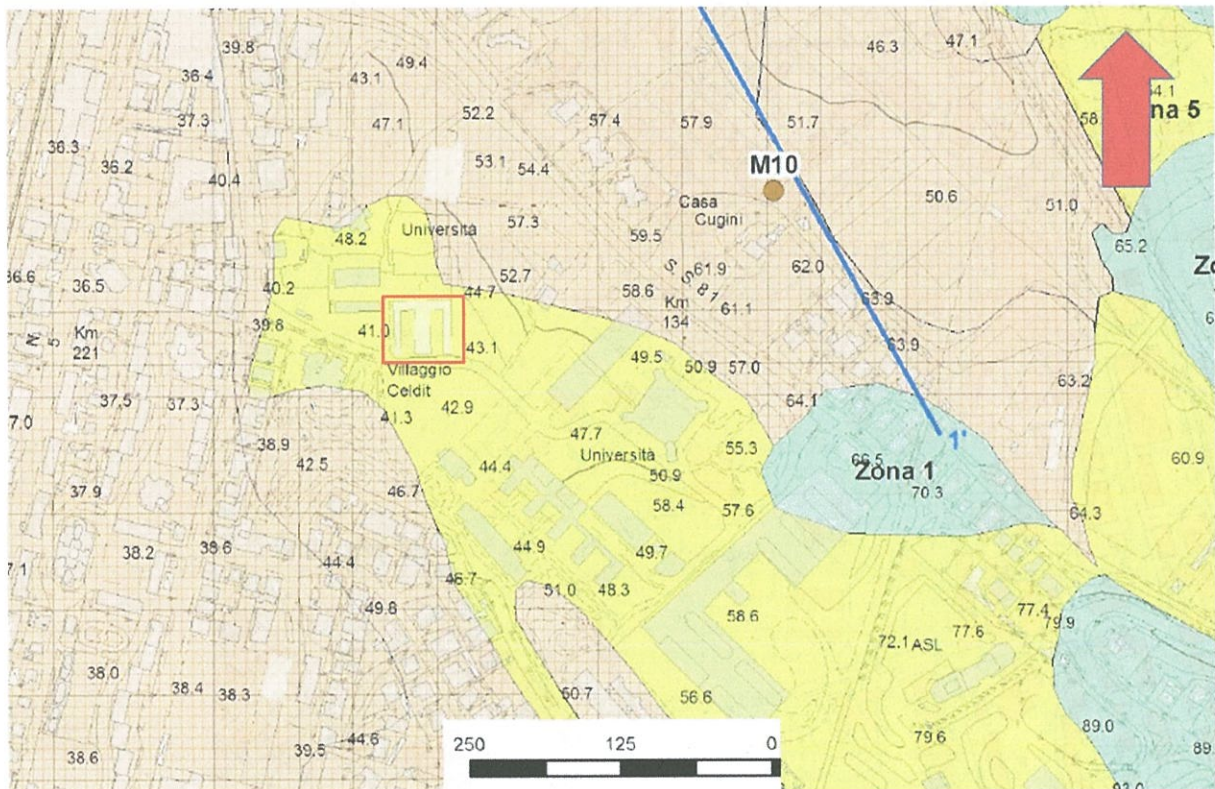
Impianti Meccanici ed Elettrici

TEKSER s.r.l.
Ing. Guido Davoglio

Acustica e impatto ambientale

Ing. Valentina Aceto

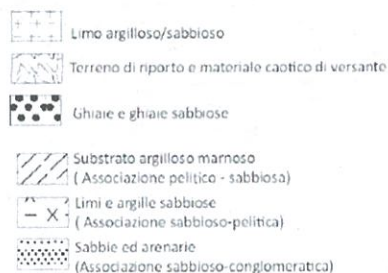
MICROZONE OMOGENEE IN PROSPETTIVA SISMICA - MOPS



Legenda

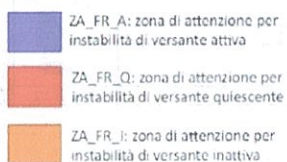
Aree stabili suscettibili di amplificazioni locali

ZONA 5



Zone di attenzione

- per instabilità



- per Liquefazione tipo 1

