

ALL. A9.1

MODELLO GEOLOGICO-GEOTECNICO ESEMPLIFICATIVO DEGLI SPESSORI MEDI DEGLI STRATI E DEI VALORI MEDI DELLE CARATTERISTICHE GEOMECCANICHE DEI LITOTIPI CHE COSTITUISCONO IL SOTTOSUOLO DELLA SUB-ZONA Q DELLA ZONA A DELL' AREA DI INTERESSE FINO ALLA PROFONDITÀ DI 18 MT DAL P.C. (QUOTA 13 MT S.L.M.)

SCALA 1:150

Table with columns: MODELLO GEOLOGICO, MODELLO GEOTECNICO. Includes depth scale (0-18m) and data for layers PRa, PRb, BrV.

ALL. A9.2

MODELLO GEOLOGICO-GEOTECNICO ESEMPLIFICATIVO DEGLI SPESSORI MEDI DEGLI STRATI E DEI VALORI MEDI DELLE CARATTERISTICHE GEOMECCANICHE DEI LITOTIPI CHE COSTITUISCONO IL SOTTOSUOLO DELLA SUB-ZONA ß DELLA ZONA A DELL' AREA DI INTERESSE FINO ALLA PROFONDITÀ DI 17 MT DAL P.C. (QUOTA 13.20 MT S.L.M.)

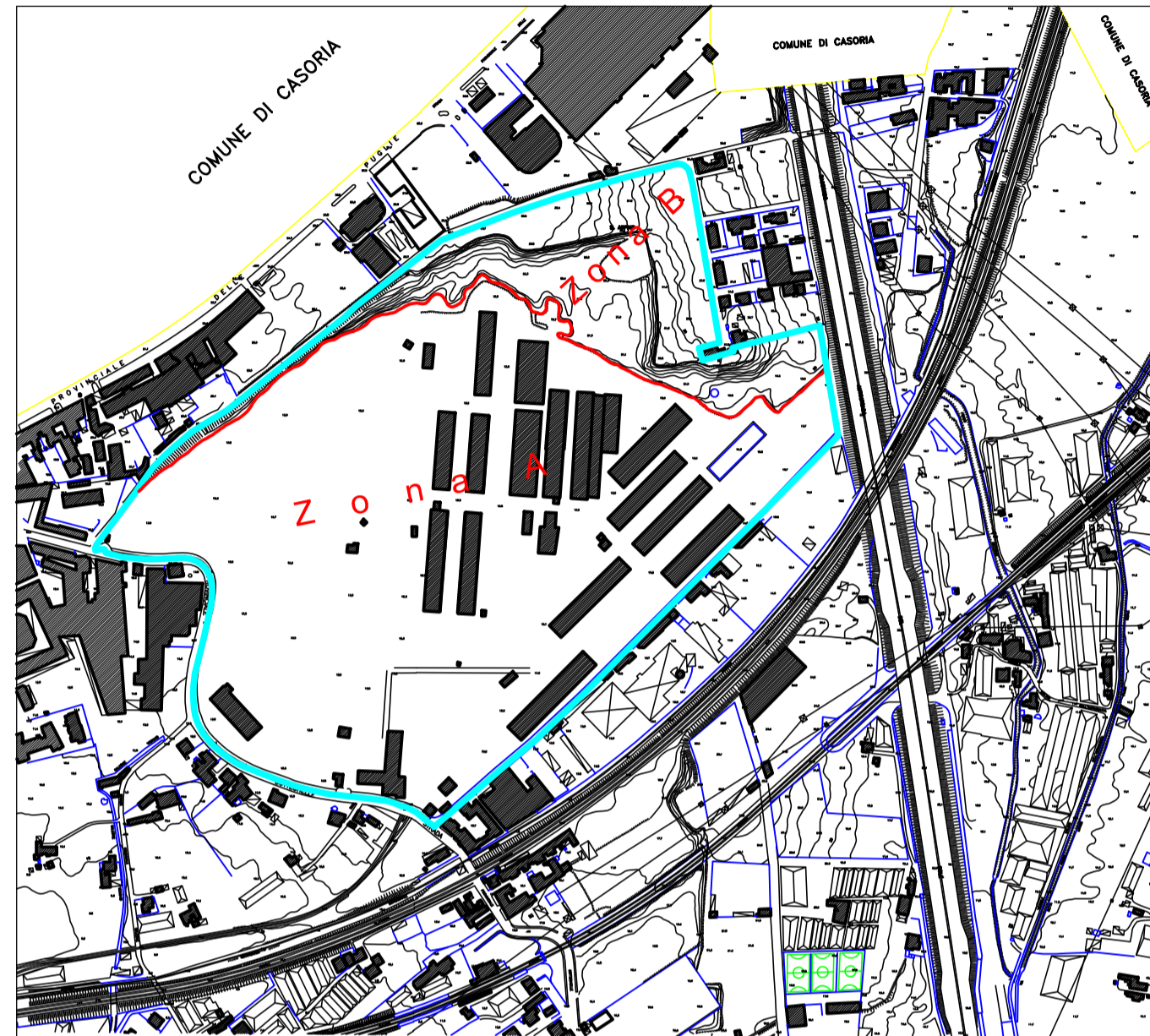
SCALA 1:150

Table with columns: MODELLO GEOLOGICO, MODELLO GEOTECNICO. Includes depth scale (0-17m) and data for layers PRb, BrV.

ALL. A1

STRALCIO AEROFOTOGRAMMETRICO DEI FOGLI N.56 E N.57 DELLA CARTA NAPOLI CHE RACCHIUDONO L' AREA DI INTERESSE

scala 1:3000



LEGENDA

Legend table with symbols and descriptions for geological features: Massetto di stabilizzato, Rapporto costituito da piroclastiti, Piroclastiti rimaneggiate, Breccia vulcanica, etc.

Simboli delle caratteristiche geomeccaniche dei litotipi

- Phi: Angolo di attrito
Gamma d: Peso volume naturale
Gamma s: Peso specifico dei grani
C': Coesione efficace
W: Contenuto d'acqua
n: Porosità
e: indice di Porosità
Dr: Densità relativa
M: Modulo edometrico
y: Modulo di Joung
Sr: Grado di saturazione
Vs: Velocità delle onde Secondarie
Vp: Velocità delle onde Primarie
P: Modulo di Poisson

ALL. A9.4

MODELLO GEOLOGICO-GEOTECNICO ESEMPLIFICATIVO DEGLI SPESSORI MEDI DEGLI STRATI E DEI VALORI MEDI DELLE CARATTERISTICHE GEOMECCANICHE DEI LITOTIPI CHE COSTITUISCONO IL SOTTOSUOLO DELLA SUB-ZONA O DELLA ZONA A DELL' AREA DI INTERESSE FINO ALLA PROFONDITÀ DI 16 MT DAL P.C. (QUOTA 13.20 MT S.L.M.)

SCALA 1:150

Table with columns: MODELLO GEOLOGICO, MODELLO GEOTECNICO. Includes depth scale (0-16m) and data for layer BrV.

ALL. A9.3

MODELLO GEOLOGICO-GEOTECNICO ESEMPLIFICATIVO DEGLI SPESSORI MEDI DEGLI STRATI E DEI VALORI MEDI DELLE CARATTERISTICHE GEOMECCANICHE DEI LITOTIPI CHE COSTITUISCONO IL SOTTOSUOLO DELLA SUB-ZONA gamma DELLA ZONA A DELL' AREA DI INTERESSE FINO ALLA PROFONDITÀ DI 16 MT DAL P.C. (QUOTA 13.35 MT S.L.M.)

SCALA 1:150

Table with columns: MODELLO GEOLOGICO, MODELLO GEOTECNICO. Includes depth scale (0-16m) and data for layers PRb, BrV.

ALL. A9.5

MODELLO GEOLOGICO-GEOTECNICO ESEMPLIFICATIVO DEI VALORI MEDI (CON RIFERIMENTO AD UNICA VERTICALE DI INVESTIGAZIONE - SONDAGGIO S8) DELLE CARATTERISTICHE GEOMECCANICHE DELLE PIROCLASTITI INDIFFERENZiate (PI) CHE COSTITUISCONO IL SOTTOSUOLO DELL' INTERA AREA DI INTERESSE DALLA PROFONDITÀ DI 16 MT ALLA PROFONDITÀ DI 30 MT DAL P.C. (QUOTA 13.20 MT S.L.M.)

SCALA 1:150

Table with columns: MODELLO GEOLOGICO, MODELLO GEOTECNICO. Includes depth scale (0-30m) and data for layers PIc1, PIa, PIc2, PIb.

VARIANTE PIANO URBANISTICO ATTUATIVO

Ambito 43 del PRG di Napoli Polo Urbano Integrato di Via Bottegghelle

Art. 26 della Legge Urbanistica Regionale 'Norme sul Governo del Territorio' n. 16 del 22/12/2004 e smi; art. 7 (Riqualificazione aree urbane degradate) della Legge Regionale n. 19 del 28/12/2009 e smi

Committente:

Fingestim s.r.l. sede legale: Via Armando Diaz, 102 | 80026 | Casoria (Na)

Progetto:

Urbanistica e coordinamento

UAP Studio Srl Via Posillipo 272 | 80122 | Napoli | tel./fax 0815751682 | www.uap.it | uapstudio@uap.it

Infrastrutture e mobilità

In.Co.Se.T. s.r.l. Via E. Di Marino, 11 | 84013 | Cava de' Tirreni (SA) | tel. 0898420196 | fax 0898420197 | info@incoset.it | www.incoset.it

Paesaggio e agronomia

Progetto Verde coop.r.l. Via Soltana, 39 | 80132 | Napoli | tel. 081 7642169 | fax. 0812400598 | info@progettoverde.eu

Infrastrutture idrauliche e sottoservizi

Prof. Ing. Rudy Gargano via A. Falcone, 260/B1 | 80127 | Napoli | tel. 081 578 5790 | gargano@unicas.it

Geologia

Dott. Roberto Landolfi Via Marc'Antonio, 23 | 80125 | Napoli | tel/fax 0815935235 | geolan@libero.it

Indagini strutturali e sulla consistenza del patrimonio architettonico

Studio associato di ingegneria Russo&Verde via S.D'acquisto, 5 | 81031 | Aversa (Ce) | tel.0815039283 | studiourve@gmail.com

Fattibilità economica e costi

Ing. Lucia Rossi via Popilia, 21 | 84025 | Eboli (Sa) | tel. 08280620133 | ing.luciarossi@libero.it

Aspetti giuridico amministrativi

Avv. Marcello Fortunato via Santi Martiri Salemiani, 31 | 84123 | Salerno | tel. 089250770 | fax0892574070 | marcello.fortunato@studiogalefortunato.it

PROGETTO PRELIMINARE OPERE DI URBANIZZAZIONE PRIMARIA

I Progettisti

In.Co.Se.T. s.r.l. - ing. Claudio Troisi Via E. Di Marino, 11 | 84013 | Cava de' Tirreni (SA) | tel. 0898420196

Prof. Ing. Rudy Gargano via A. Falcone, 260/B1 | 80127 | Napoli | tel/fax 081 578 5790 | gargano@unicas.it

Dott. Geol. Roberto Landolfi Via Marc'Antonio, 23 | 80125 | Napoli | tel/fax 0815935235 | geolan@libero.it

Modelli geologico - geotecnici esemplificativi: ALL. A9.1 - ALL. A9.2 - ALL. A9.3 - ALL. A9.4 - ALL. A9.5 Stralcio aerofotogrammetrico: ALL. A1

G 05

SCALA: varie FORMATO: 841x450 COD. FILE: G05.dwg

RIF. SETTORE

NUM. ELABORATO

DATA: Maggio 2013

AGGIORN.: Aprile 2016