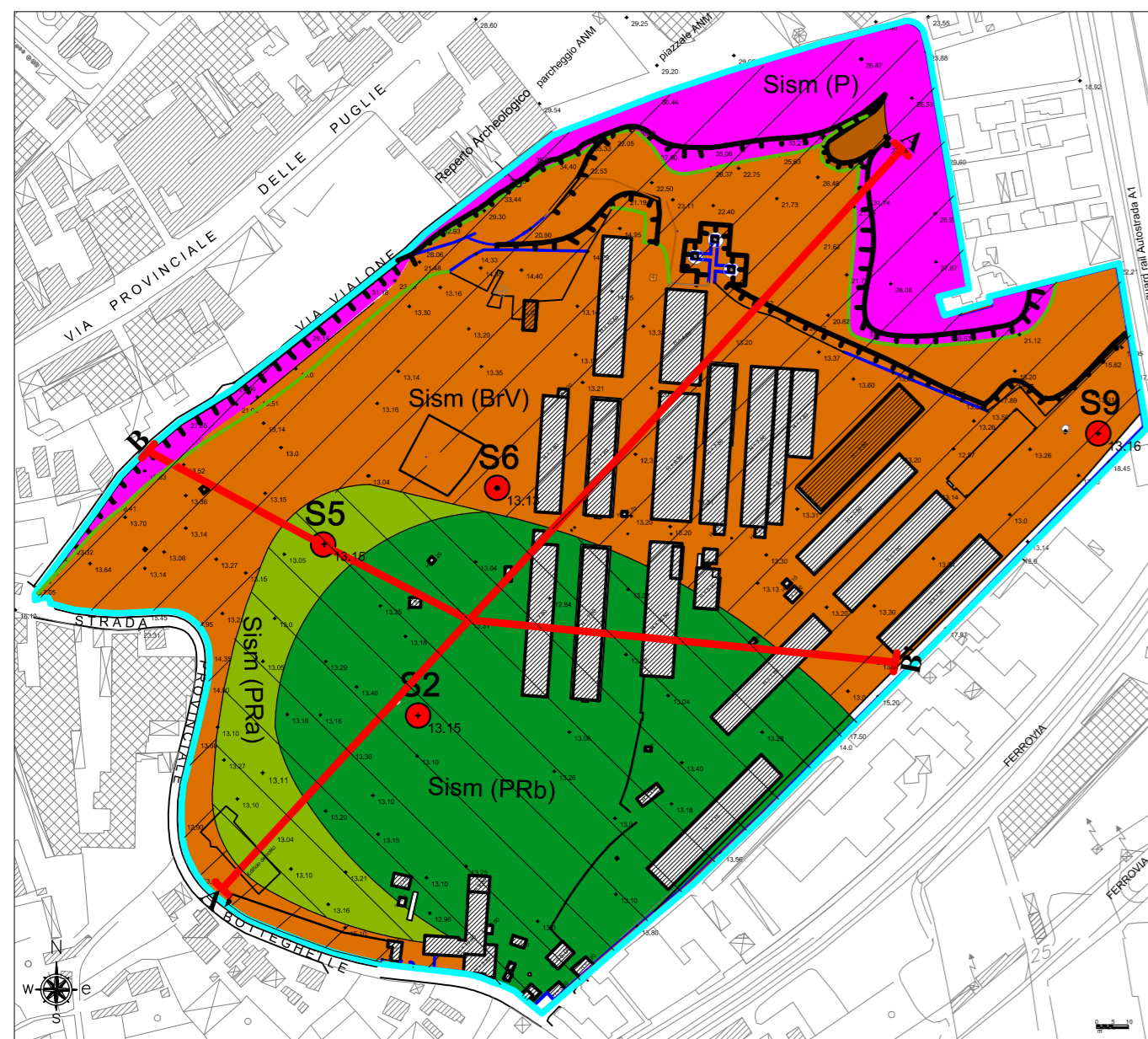


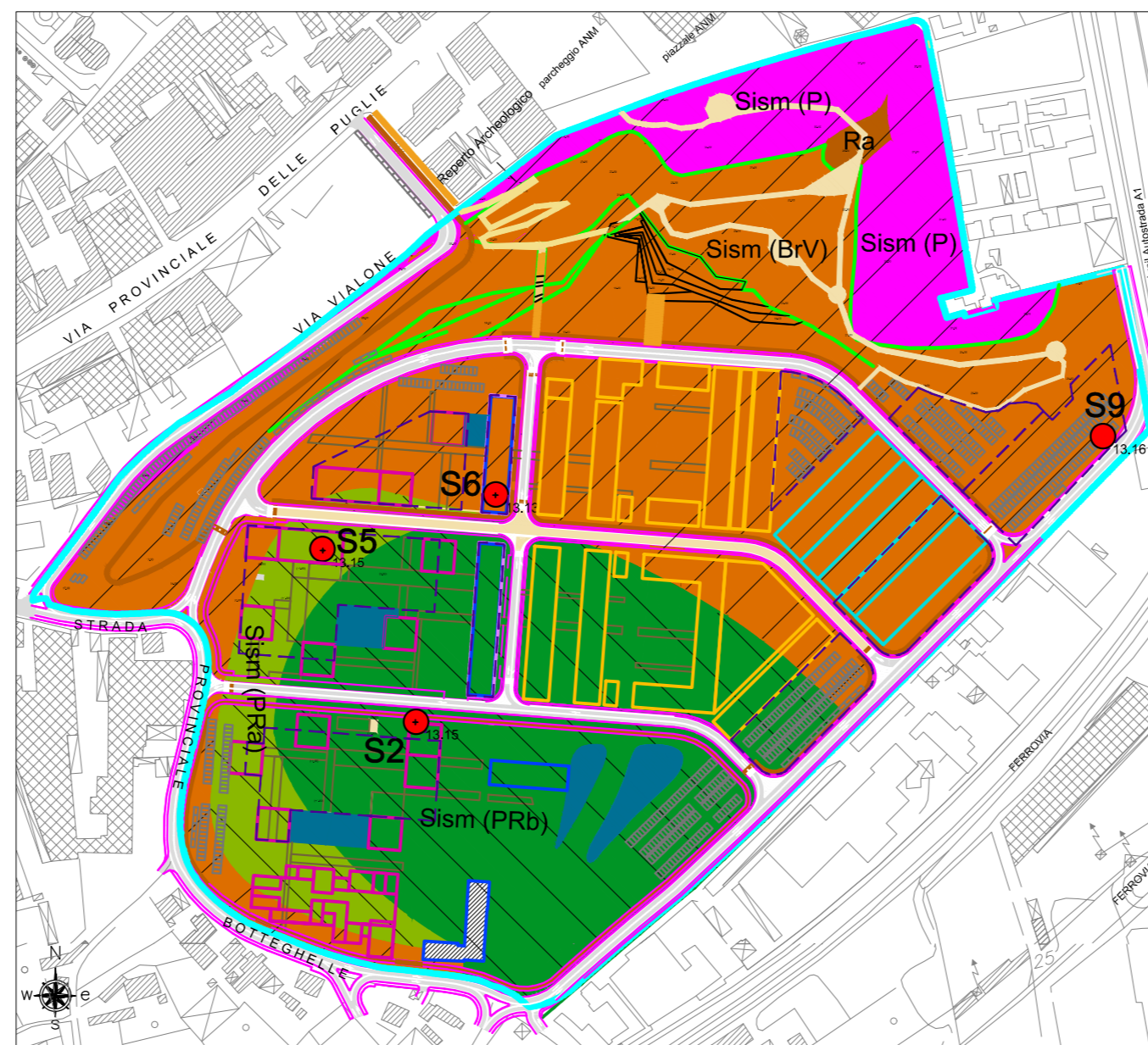
ALL. A5

CARTA DELLA ZONAZIONE IN PROSPETTIVA SISMICA CON UBICAZIONE DEI SONDAGGI CONDIZIONATI PER INDAGINI SISMICHE DOWN HOLE SULL' ATTUALE RILIEVO PLANO-ALTIMETRICO DELL' AREA INTERESSE



ALL. A8

CARTA DELLA ZONAZIONE IN PROSPETTIVA SISMICA CON UBICAZIONE DEI SONDAGGI CONDIZIONATI PER INDAGINI SISMICHE DOWN HOLE DELL' AREA DI INTERESSE COME DA PROGETTO (SEMPLIFICATO)



LEGENDA

ALL. A5 - ALL. A8

	Zona sismica con: coordinate geografiche ED50 - Lat: 40,879420 (°) - Long: 14,315779 (°); topografia T1 - categoria di sottosuolo B - Vs30 = 420 m/s; per la classe d'uso II; periodo di rif. 50 anni - coefficiente cu = 1 - SLV: Amax: 1,990 m/s² - Kh = 0,049 - Kv = 0,024; per la classe d'uso III; periodo di rif. 75 anni - coefficiente cu: 1,5 - SLV: Amax: 2,274 m/s² - Kh = 0,056 - Kv = 0,028
	Zona sismica con: coordinate geografiche ED50 - Lat: 40,879420 (°) - Long: 14,315779 (°); topografia T1 - categoria di sottosuolo C - Vs30 = 345 m/s; per la classe d'uso II; periodo di rif. 50 anni - coefficiente Cu = 1 - SLV: Amax: 2,421 m/s² - Kh = 0,059 - Kv = 0,030; per la classe d'uso III; periodo di rif. 75 anni - coefficiente Cu: 1,5 - SLV: Amax: 2,691 m/s² - Kh = 0,066 - Kv = 0,033

	Sismostrato con Vp media = 434 m/s e Vs media = 141 m/s (piroclastiti medio-grosse rimaneggiate)
	Sismostrato con Vp media = 681 m/s e Vs media = 218 m/s (piroclastiti medio-fini rimaneggiate)
	Sismostrato con Vp media = 450 m/s e Vs media = 180 m/s (piroclastiti in sede)
	Sismostrato con Vp media = 1282 m/s e Vs media = 528 m/s (breccie vulcaniche in matrice sabbioso-limoso e/o sabbioso-ghiaiosa)
	Sismostrato con Vp media = 1224 m/s e Vs media = 463 m/s (prodotti piroclastici indifferenziati)

Simbologia

	Traccia delle sezioni
	Prova penetrometrica statica continua (Cpt)
	Sondaggio a carotaggio L = 30 mt condizionato con piezometro ATA 2" (LFV = Prove Le Franc)
	Sondaggio a carotaggio L = 35 mt condizionato con tubi in PVC 3" per prove sismiche di tipo Down Hole
	Sondaggio a carotaggio L = 30 mt
	Foto: coni ottici



VARIANTE

PIANO URBANISTICO ATTUATIVO

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

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 Solitaria, 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 Salernitani, 31 | 84123 | Salerno | tel. 089250770 | fax0892574070 | marcello.fortunato@studiodilegalefortunato.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
fax 0898420197 | info@incoset.it | www.incoset.it

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

Carte della zonazione in prospettiva
sismica: ALL. A5 - ALL. A8

RIF. SETTORE

G 07

NUM. ELABORATO

SCALA: 1/2000

FORMATO: 594x350

COD. FILE: G07.dwg

DATA: Maggio 2013

AGGIORN.: Aprile 2016