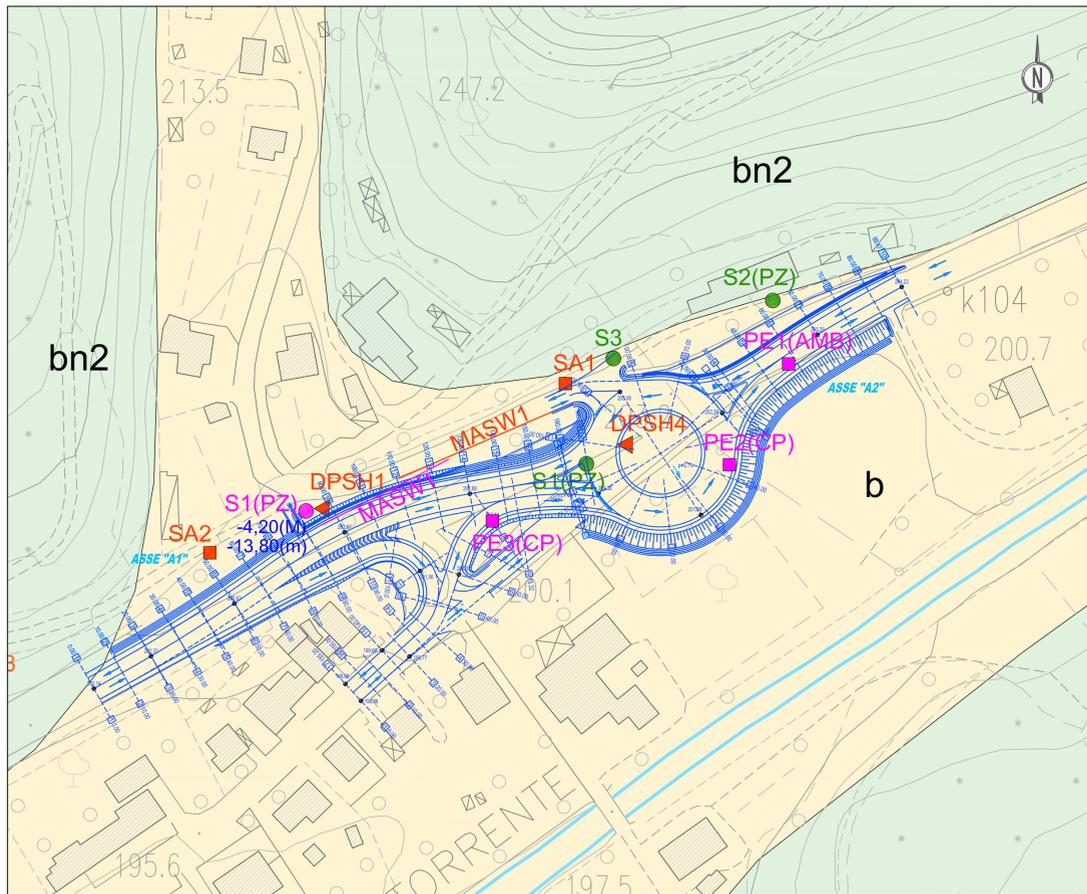


## NODO "A"



### LEGENDA

#### Campagna d'indagine 2020

- S(PZ) Sondaggio geognostico attrezzato con piezometro a tubo aperto
- 13,80 Livello statico di falda massimo (M) e minimo (m) misurato durante il periodo di rilievo piezometrico (quota in metri da p.c.)

- PE Pozzetto esplorativo con:  
(AMB) prelievo campioni ambientali  
(CP) prova di carico su piastra
- ▽ DP Prova penetrometrica dinamica
- MASW Stendimento sismico con tecnica MASW

#### Campagna d'indagine 2016

- S Sondaggio geognostico
- SA Pozzetto esplorativo e prova di carico su piastra
- ▽ DPSH Prova penetrometrica dinamica
- MASW Stendimento sismico con tecnica MASW

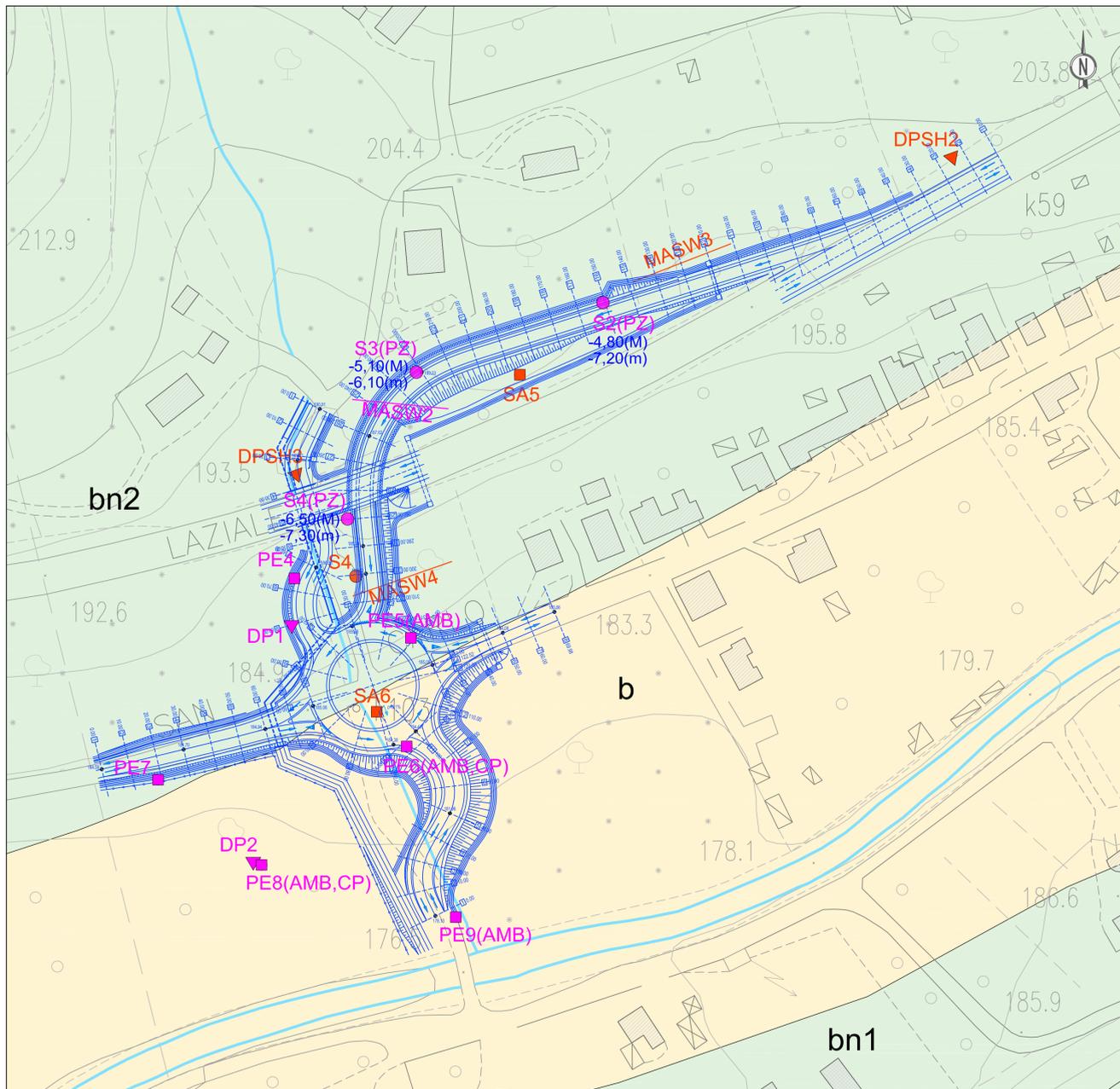
#### Campagna d'indagine 2002

- S Sondaggio geognostico
- (PZ) attrezzato con piezometro a tubo aperto

### LEGENDA

DESCRIZIONE	UNITA' GEOLOGICA	TIPO DI PERMEABILITÀ			GRADO DI PERMEABILITÀ (m/s)				
		Porosità	Fessurazione	Carbone	10 <sup>-9</sup>	10 <sup>-7</sup>	10 <sup>-5</sup>	10 <sup>-3</sup>	10 <sup>-1</sup>
Depositi alluvionali attuali Depositi alluvionali in rapporto con la morfologia e la dinamica attuali.	b								
Depositi alluvionali terrazzati Depositi alluvionali terrazzati non in rapporto con la morfologia attuale, numerati progressivamente (bn1.....bnn) dal più recente al più antico.	bn1 bn2								

## NODO "B"



## LAVORI URGENTI DI ADEGUAMENTO DELLO SVINCOLO A RASO DI SAN CARLO

### PROGETTO DEFINITIVO

<b>PROGETTISTA E RESPONSABILE INTEGRATORE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE</b> Ing. D. BONADIES Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. 8029	<b>IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:</b> MANDATARIA
<b>GRUPPO DI PROGETTAZIONE</b> Ing. D. BONADIES Ing. M. PROCACCI Ing. P. LOSPENNATO Ing. R. CERQUIGLIANI Ing. S. PELLEGRINI Ing. M. CARAFFINI Ing. A. POLLI Geom. M. BINAGLIA Ing. M. MARELLI Ing. A. LUCIA	<b>IL GEOLOGO</b> Dott. S. PIAZZOLI
<b>COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE</b> Ing. L. IUVINE	<b>MANDANTE</b> PINI SWISS ENGINEERS SA ITALIA
<b>VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO</b> Ing. A. PRIMICERIO	DATA:
PROTOCOLLO	DATA:

## GEOLOGIA E GEOTECNICA CARTA IDROGEOLOGICA

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO LIV. PROG. N. PROG.	T00_GE00_GEO_C101_A		
CODICE ELAB.	T00GE00GEOC101	B	1:1.000
D			
C			
B	REVISIONE A SEGUITO CONFERENZA DEI SERVIZI	GIUGNO 2021	PIAZZOLI LOSPENNATO BONADIES
A	PRIMA EMISSIONE	FEBBRAIO 2021	PIAZZOLI LOSPENNATO BONADIES
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDATTO VERIFICATO APPROVATO