

REGIONE SICILIANA

CONSORZIO AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE IDRICO DI AGRIGENTO



*GESTORE DEL SISTEMA IDRICO
INTEGRATO AMBITO TERRITORIALE
OTTOMALE DI AGRIGENTO*

L'AMMINISTRATORE DELEGATO

PROGETTO ESECUTIVO

Opere di ristrutturazione ed automazione per ottimizzazione
rete idrica Comune di Agrigento

ALLEGATO N°

13.2.5

TITOLO ELABORATO

Aree servite serbatoio Rupe Atenea
Interventi riorganizzazione rete
Particolari costruttivi nodi

Nome file: 13.2.5 Particolari costruttivi nodi.pdf

Scala: Scala 1 : 200

Visti ed approvazioni:

CUP:

SERVIZI
INGEGNERIA
delta
ingegneria

Delta Ingegneria s.r.l.

I DIRETTORI TECNICI:

Ing. Maurizio Carlino

Ing. Nicola D'Alessandro



Arch. Carmelo Carlino
Ing. Domenico D'Alessandro
Ing. Alfonso Collura
Ing. Gerlando Vaccaro
Geol. Massimo Carlino
Ing. Alessandro Dinolfo
Ing. Sonia Vitellaro

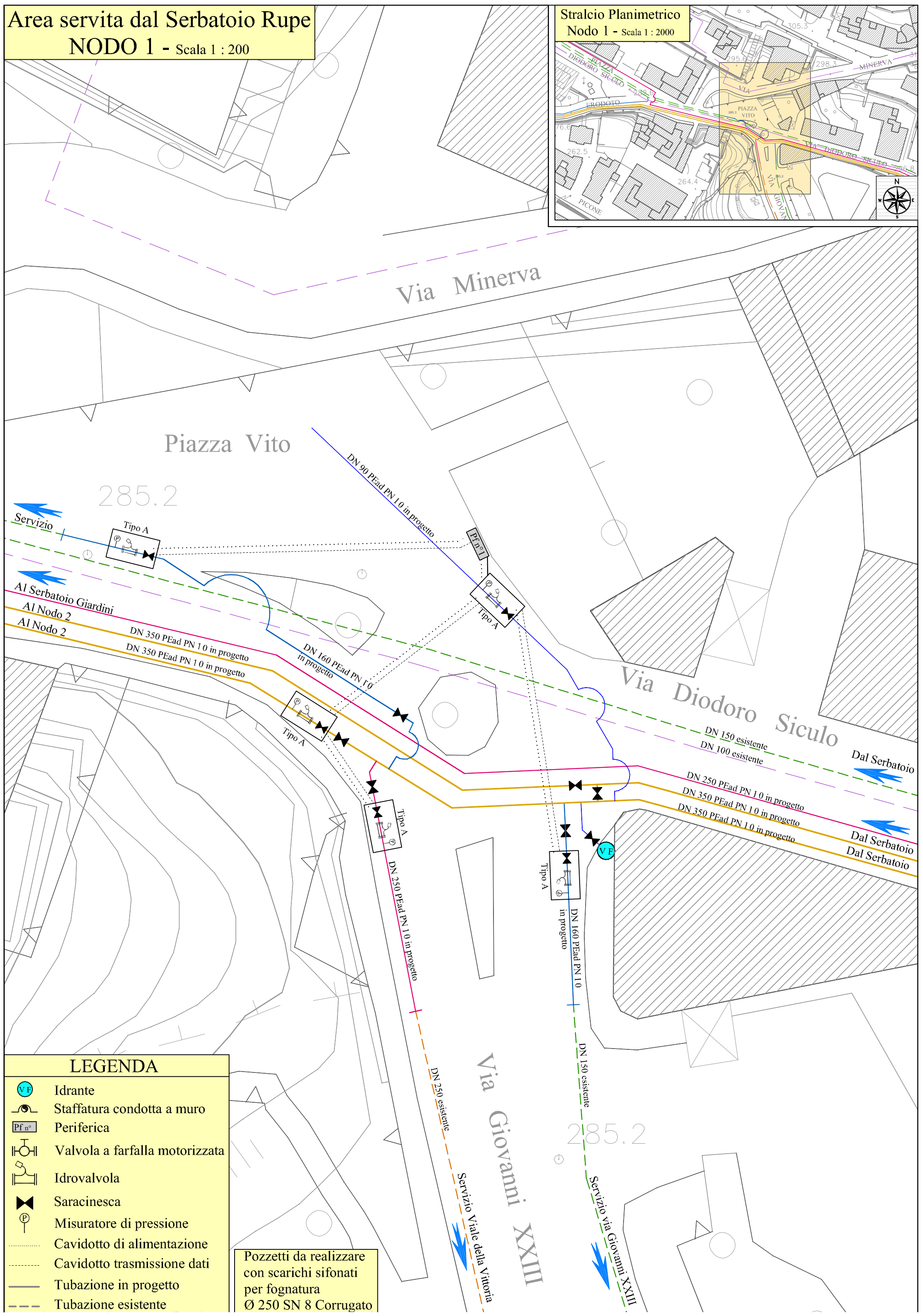
B					
A					
REV.	DESCRIZIONE	DATA	VERIFICATO	CONTROLLATO	APPROVATO

Area servita dal Serbatoio Rupe

NODO 1 - Scala 1 : 200

Stralcio Planimetrico

Nodo 1 - Scala 1 : 2000



LEGENDA

- Idrante
- Staffatura condotta a muro
- Periferica
- Valvola a farfalla motorizzata
- Idrovalvola
- Saracinesca
- Misuratore di pressione
- Cavidotto di alimentazione
- Cavidotto trasmissione dati
- Tubazione in progetto
- Tubazione esistente

Pozzetti da realizzare
con scarichi sifonati
per fognatura
Ø 250 SN 8 Corrugato

Area servita dal Serbatoio Rupe

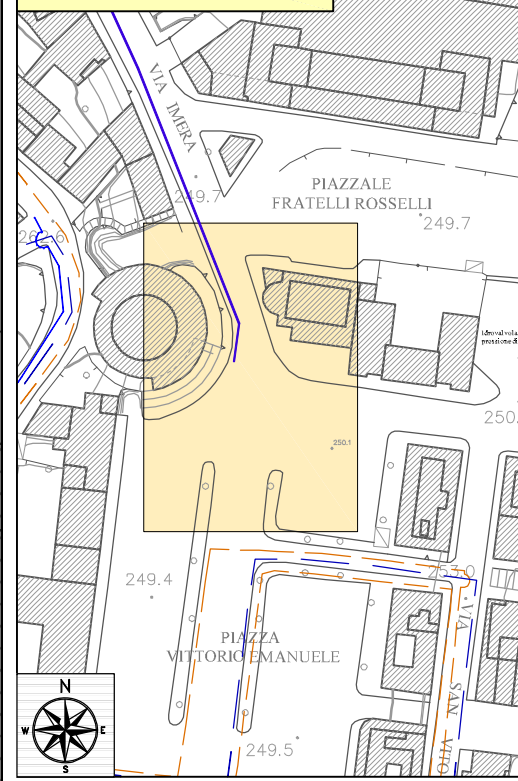
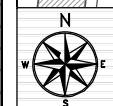
NODO 3 - Scala 1 : 200

Stralcio Planimetrico

Nodo 3 - Scala 1 : 2000

Piazza
Fratelli Rosselli

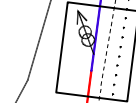
Via
Imera



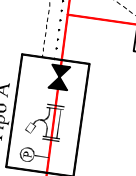
Al Nodo 15



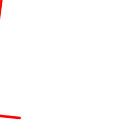
DN 200 PEad PN 16 in progetto



Tipo A



DN 250 PEad PN 16 in progetto



DN 250 esistente



Dal Nodo 4



Tipo A



DN 250 PEad PN 16 in progetto



DN 250 esistente



Dal Nodo 4



DN 250 PEad PN 16 in progetto

DN 250 esistente

Al Nodo 12

250.1

Piazza
Vittorio Emanuele

LEGENDA

- Idrante
- Staffatura condotta a muro
- Periferica
- Valvola a farfalla motorizzata
- Idrovalvola
- Saracinesca
- Misuratore di pressione
- Cavidotto di alimentazione
- Cavidotto trasmissione dati
- Tubazione in progetto
- Tubazione esistente

Pozzetti da realizzare
con scarichi sifonati
per fognatura
Ø 250 SN 8 Corrugato

Area servita dal Serbatoio Rupe

NODO 4 - Scala 1 : 200

Stralcio Planimetrico

Nodo 4 - Scala 1 : 2000



52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

52.3

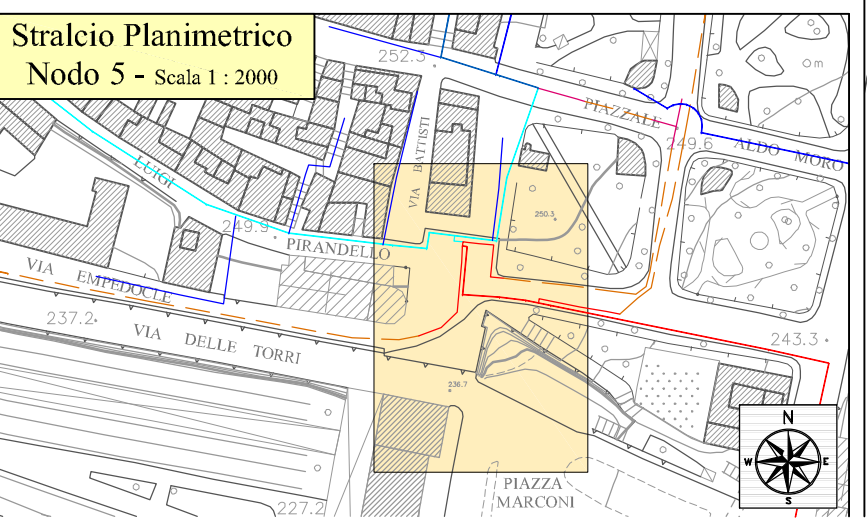
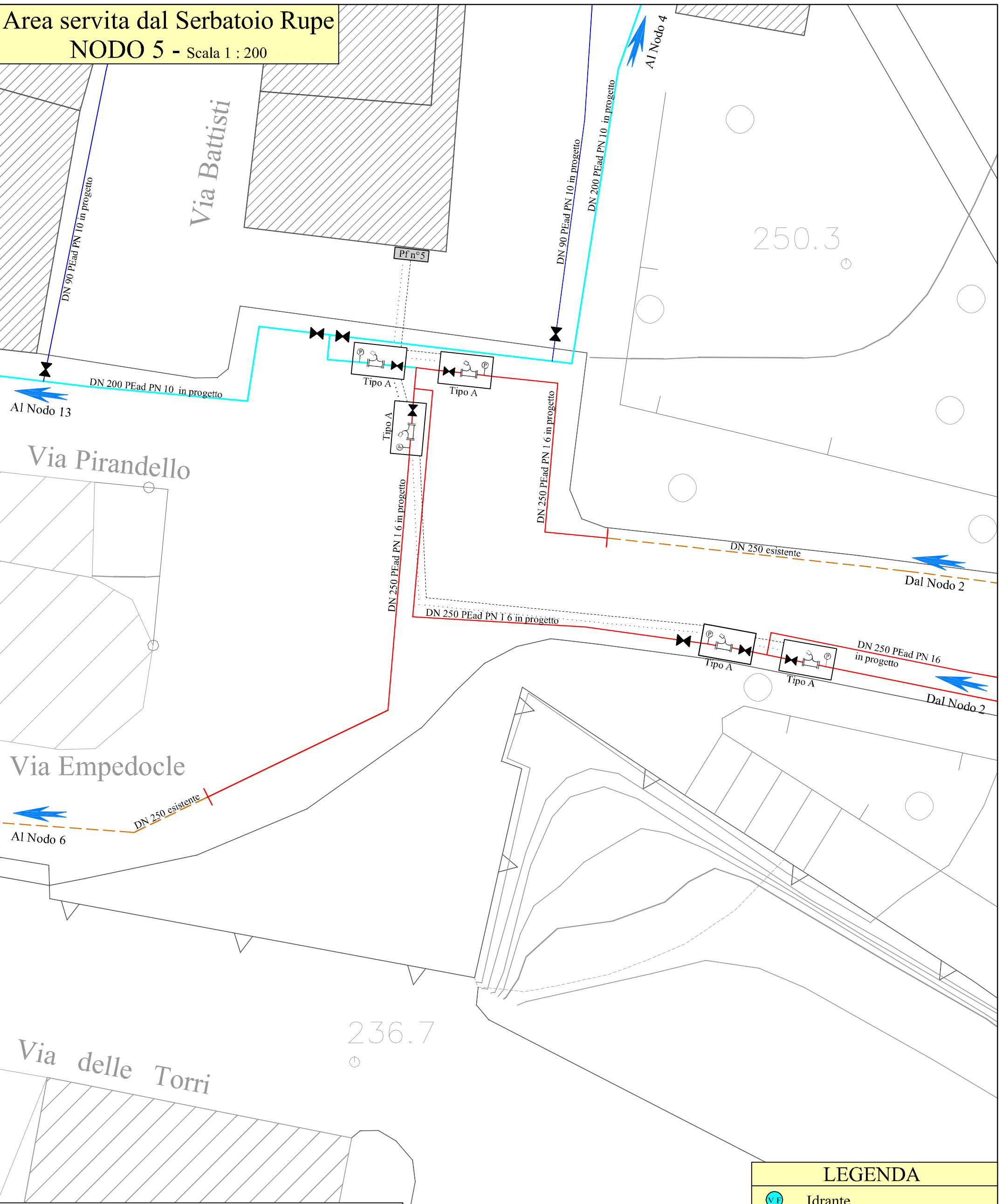
52.3

52.3

52.3

Area servita dal Serbatoio Rupe

NODO 5 - Scala 1 : 200



Piazza
Marconi

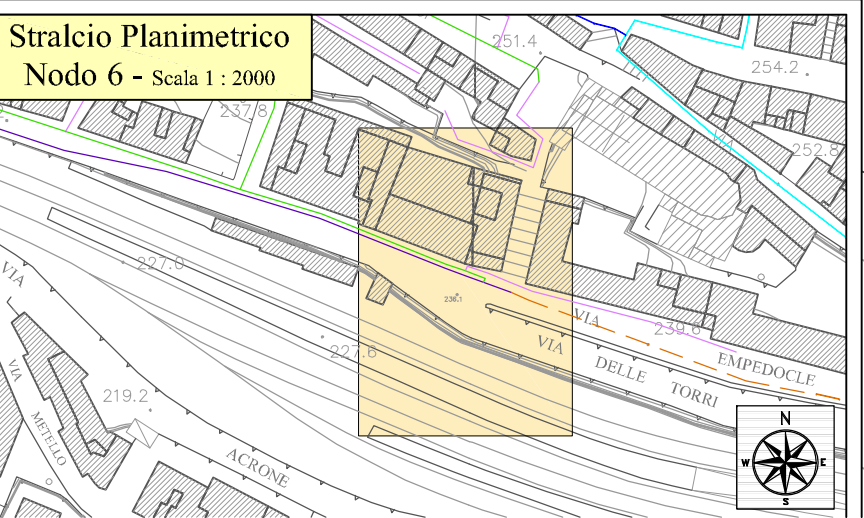
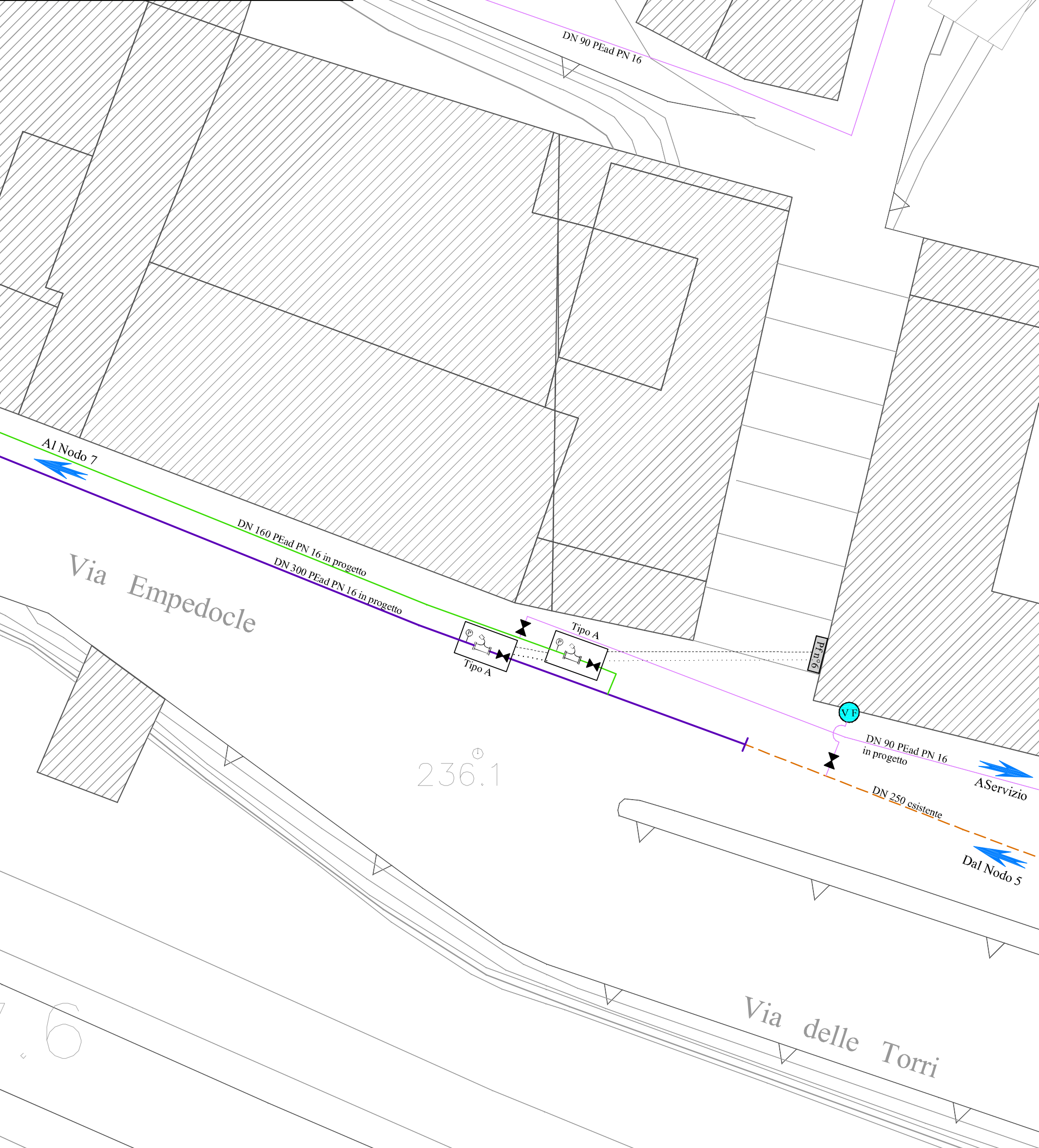
Pozzetti da realizzare
con scarichi sifonati
per fognatura
Ø 250 SN 8 Corrugato

LEGENDA

- Idrante
- Staffatura condotta a muro
- Periferica
- Valvola a farfalla motorizzata
- Idrovalvola
- Saracinesca
- Misuratore di pressione
- Cavidotto di alimentazione
- Cavidotto trasmissione dati
- Tubazione in progetto
- Tubazione esistente

Area servita dal Serbatoio Rupe

NODO 6 - Scala 1 : 200

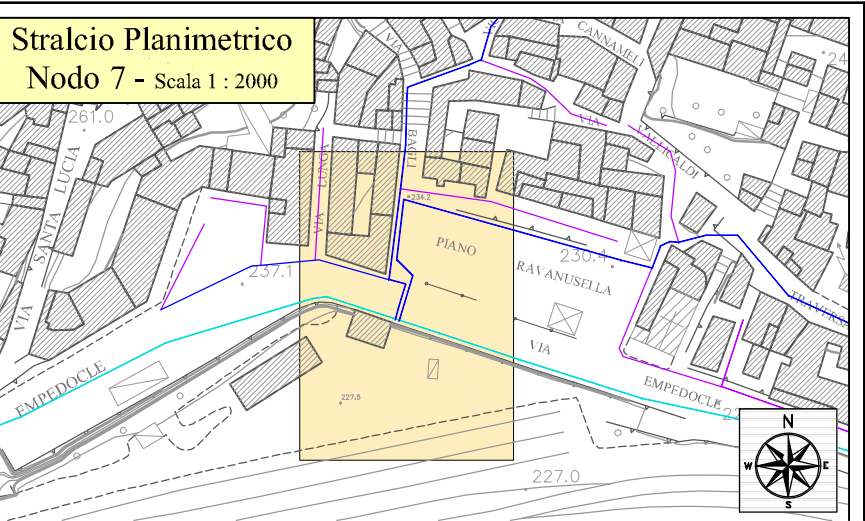
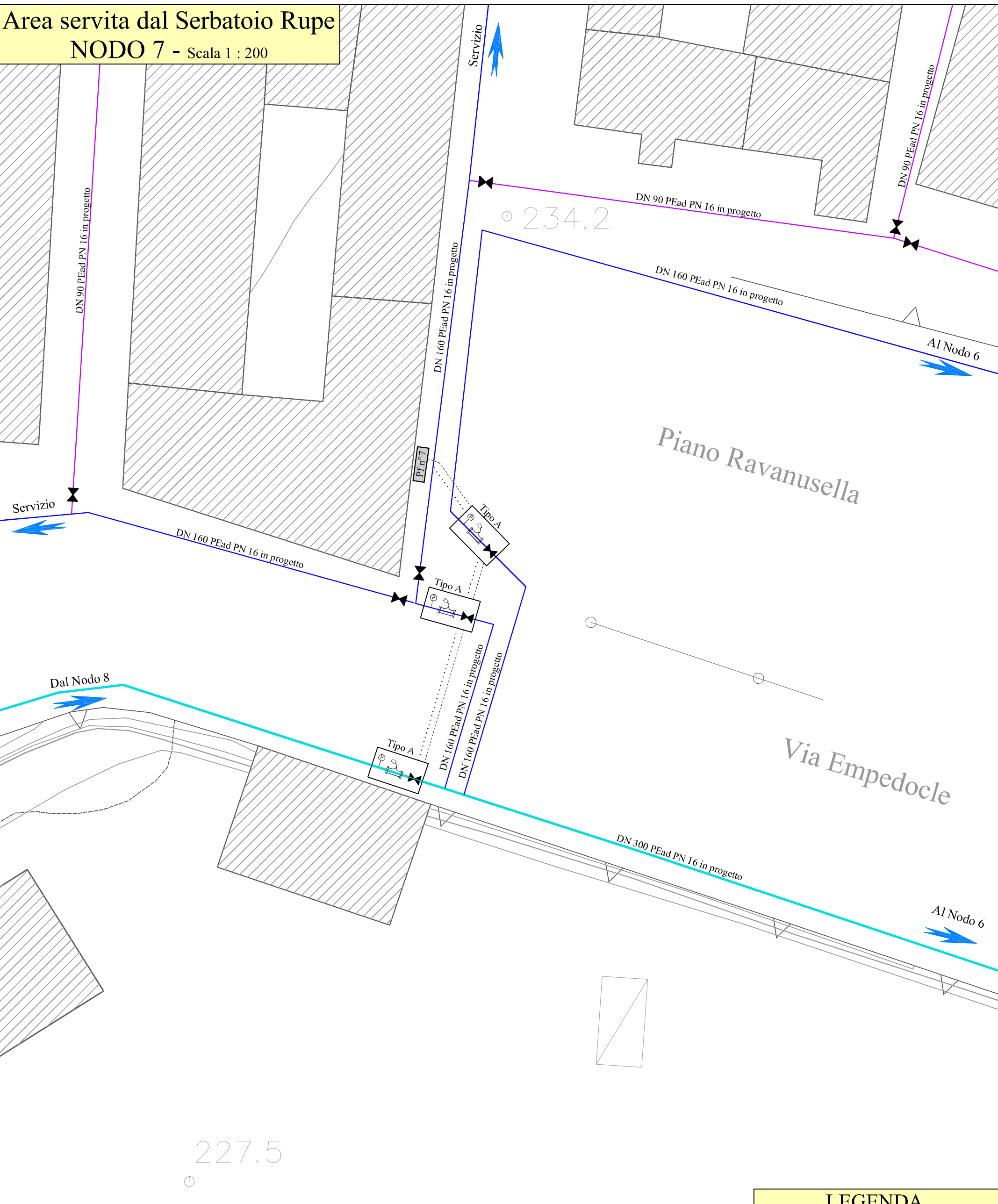


Pozzetti da realizzare
con scarichi sifonati
Ø 250 SN 8 Corrugato

LEGENDA	
	Idrante
	Staffatura condotta a muro
	Periferica
	Valvola a farfalla motorizzata
	Idrovalvola
	Saracinesca
	Misuratore di pressione
	Cavidotto di alimentazione
	Cavidotto trasmissione dati
	Tubazione in progetto
	Tubazione esistente

Area servita dal Serbatoio Rupe

NODO 7 - Scala 1 : 200

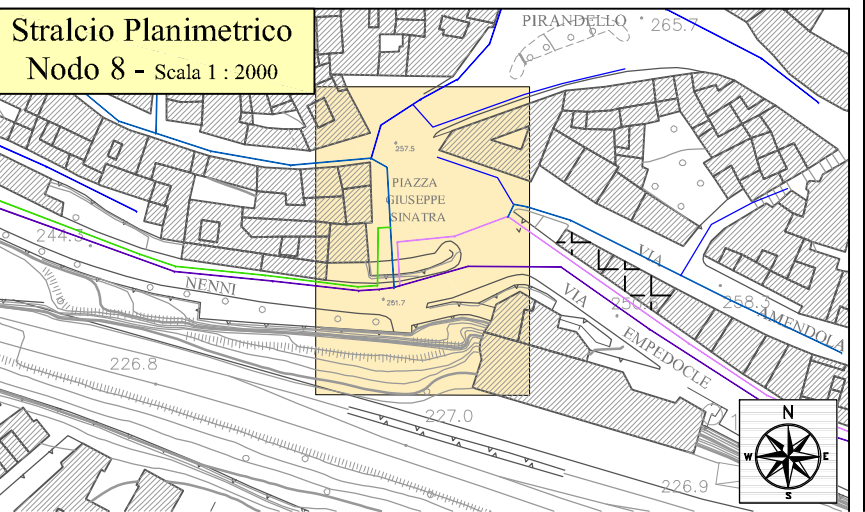
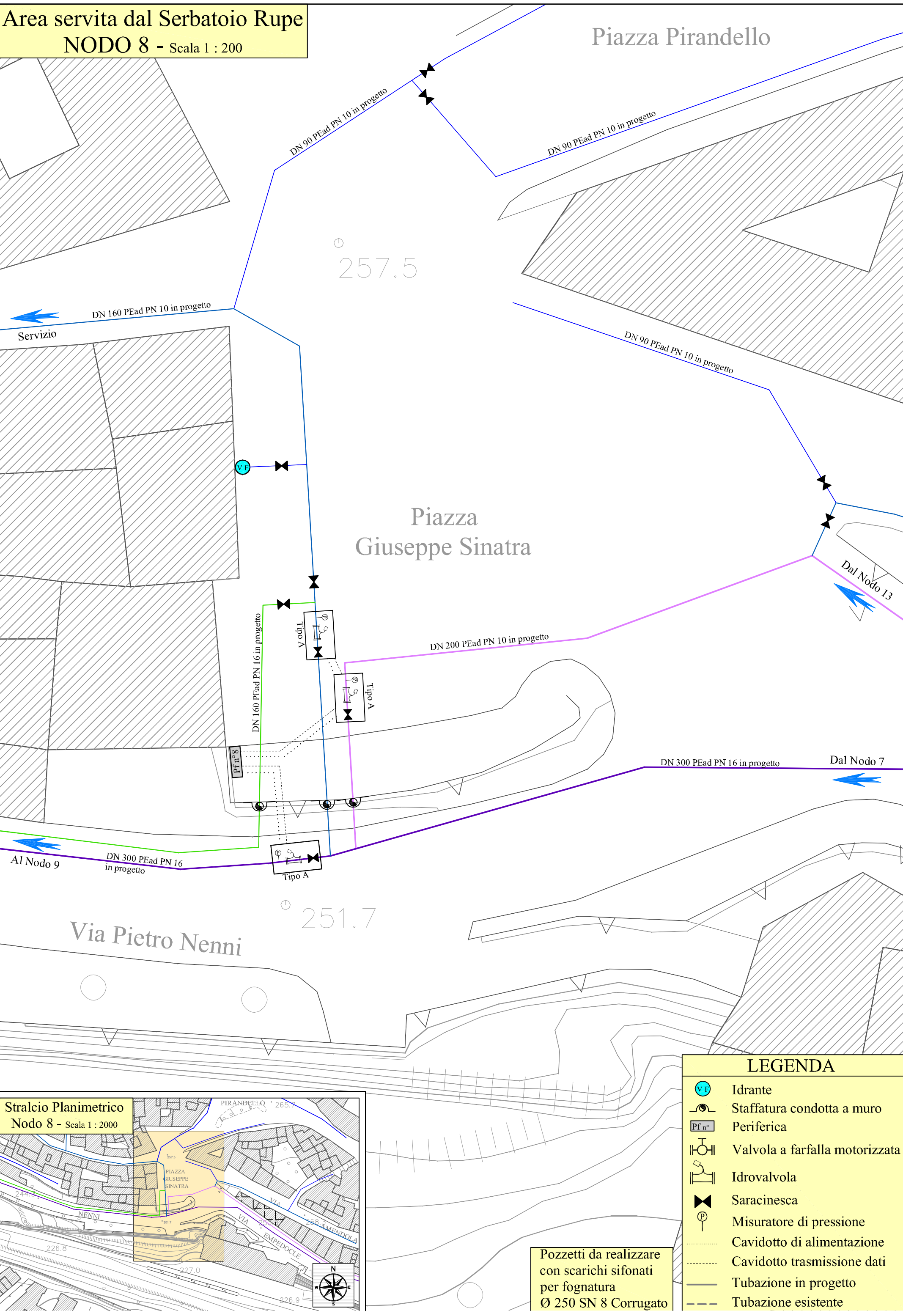


Pozzetti da realizzare
con scarichi sifonati
per fognatura
Ø 250 SN 8 Corrugato

LEGENDA	
	Staffatura condotta a muro
	Periferica
	Valvola a farfalla motorizzata
	Idrovalvola
	Saracinesca
	Misuratore di pressione
	Cavidotto di alimentazione
	Cavidotto trasmissione dati
	Tubazione in progetto
	Tubazione esistente

Area servita dal Serbatoio Rupe

NODO 8 - Scala 1 : 200

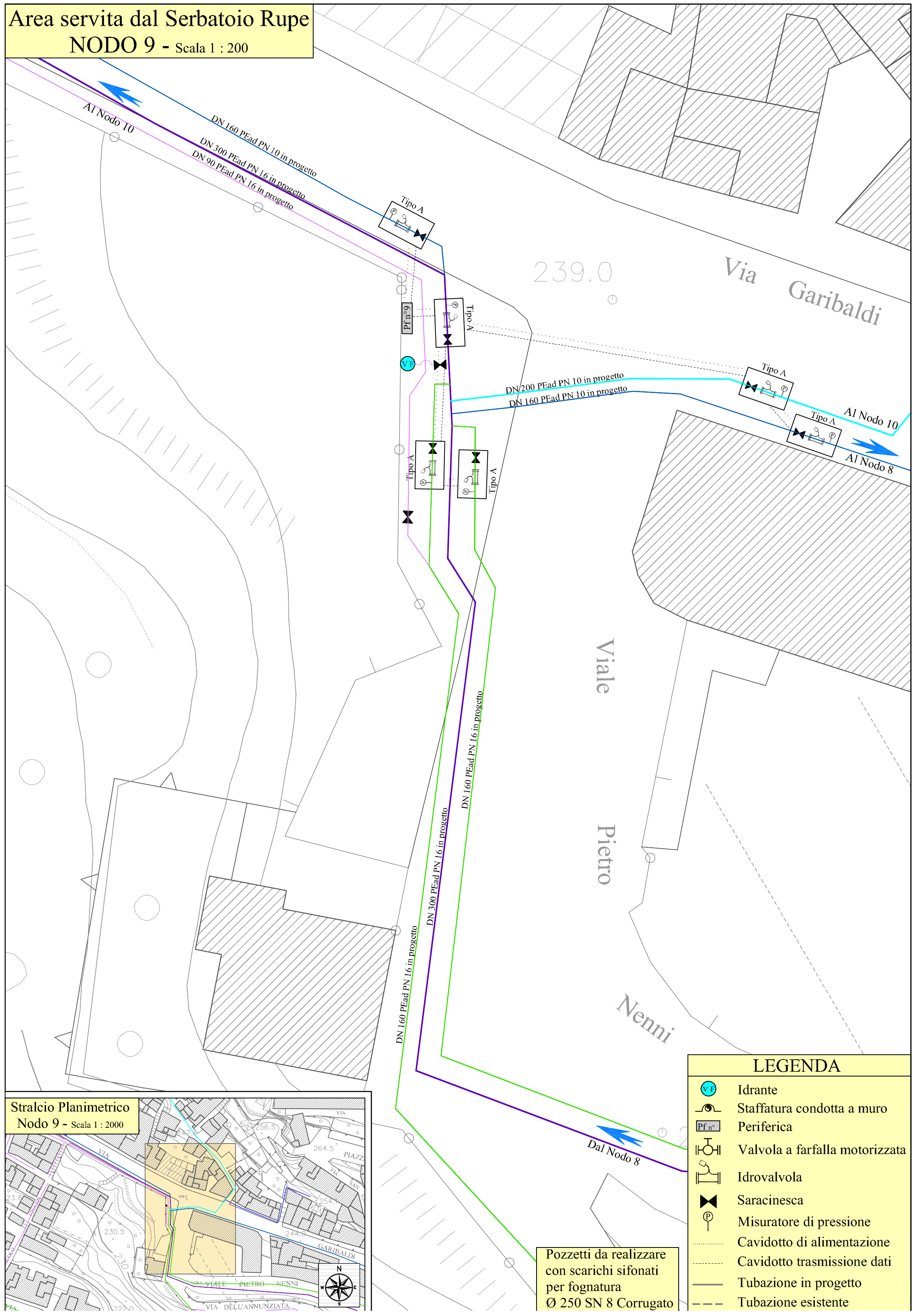


LEGENDA	
	Idrante
	Staffatura condotta a muro
	Periferica
	Valvola a farfalla motorizzata
	Idrovalvola
	Saracinesca
	Misuratore di pressione
	Cavidotto di alimentazione
	Cavidotto trasmissione dati
	Tubazione in progetto
	Tubazione esistente

Pozzetti da realizzare
con scarichi sifonati
per fognatura
Ø 250 SN 8 Corrugato












Area servita dal Serbatoio Rupe

NODO 9 - Scala 1 : 200



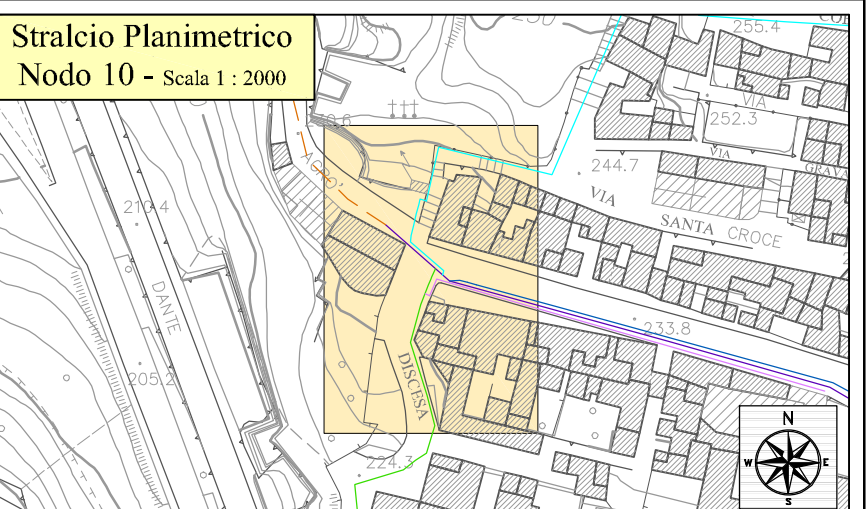
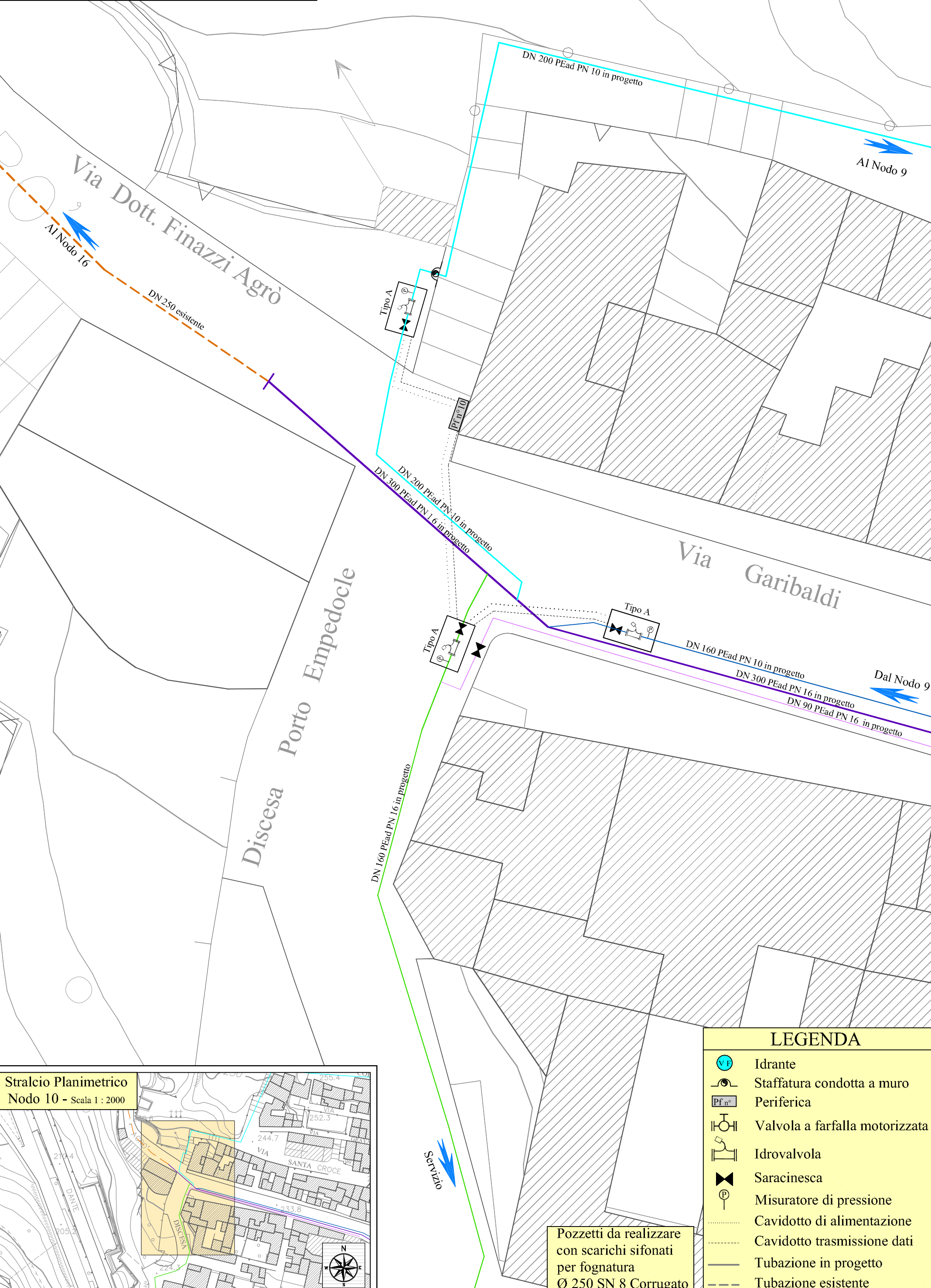
Stralcio Planimetrico Nodo 9 - Scala 1 : 2000

LEGENDA

	Idrante
	Staffatura condotta a muro
	Periferica
	Valvola a farfalla motorizzata
	Idrovalvola
	Saracinesca
	Misuratore di pressione
	Cavidotto di alimentazione
	Cavidotto trasmissione dati
	Tubazione in progetto
	Tubazione esistente

Area servita dal Serbatoio Rupe

NODO 10 - Scala 1 : 200

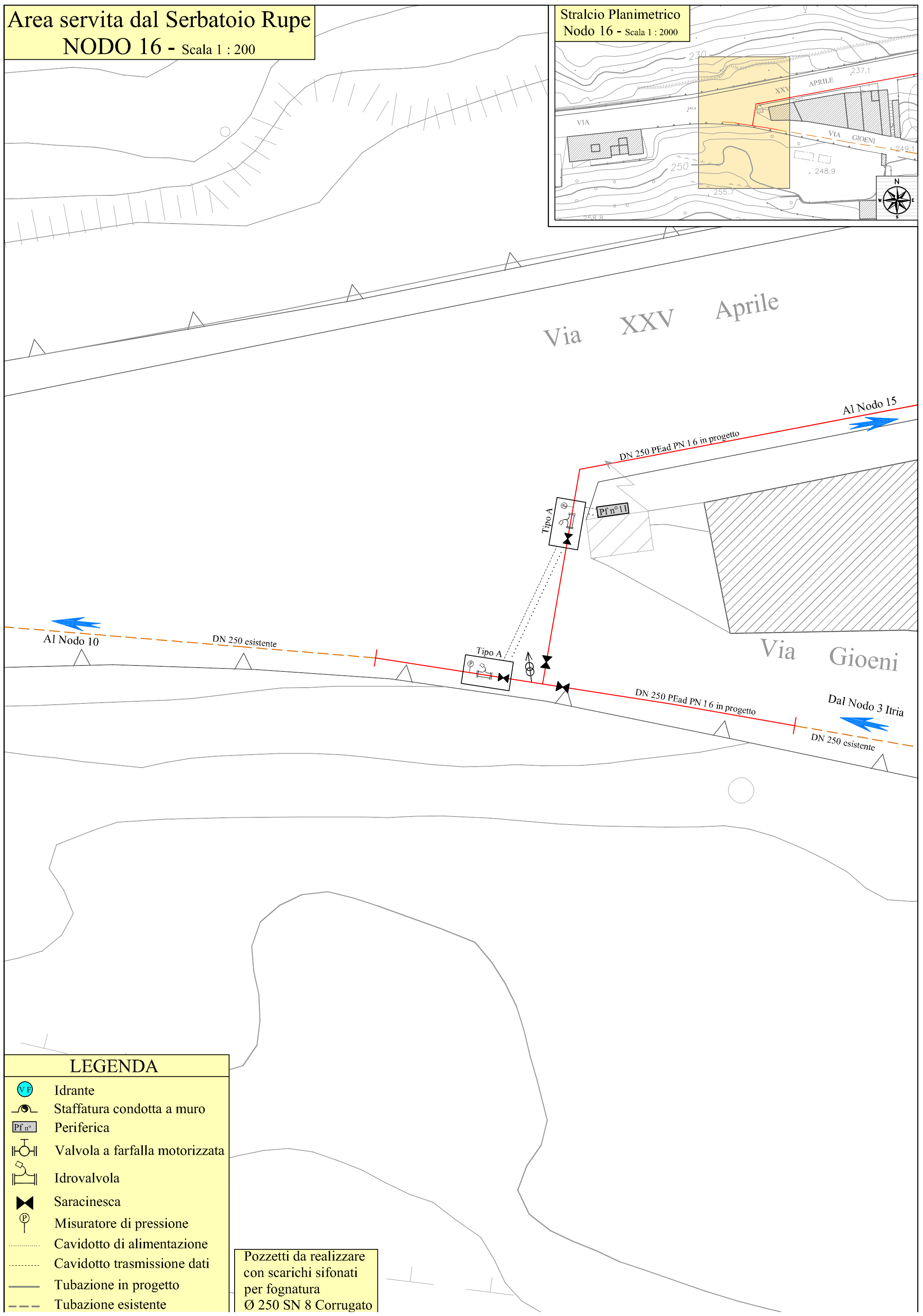
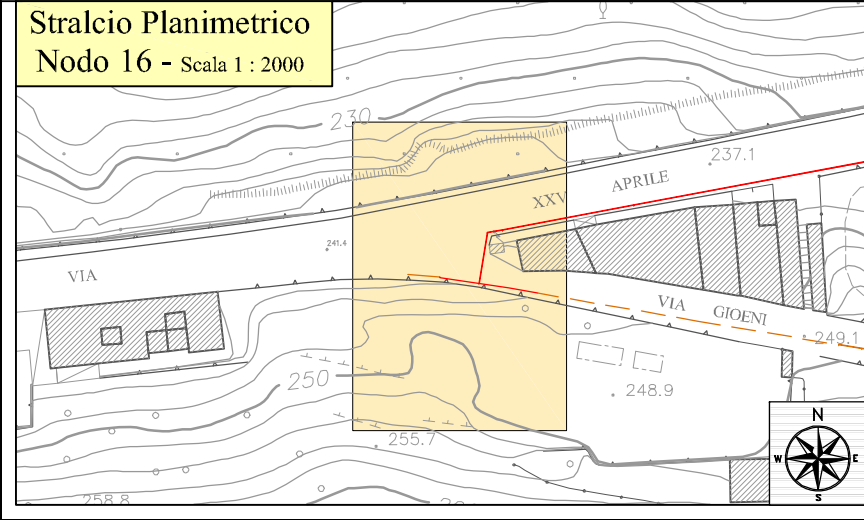


LEGENDA	
	Idrante
	Staffatura condotta a muro
	Periferica
	Valvola a farfalla motorizzata
	Idrovalvola
	Saracinesca
	Misuratore di pressione
	Cavidotto di alimentazione
	Cavidotto trasmissione dati
	Tubazione in progetto
	Tubazione esistente

Pozzetti da realizzare
con scarichi sifonati
per fognatura
Ø 250 SN 8 Corrugato

Area servita dal Serbatoio Rupe

NODO 16 - Scala 1 : 200



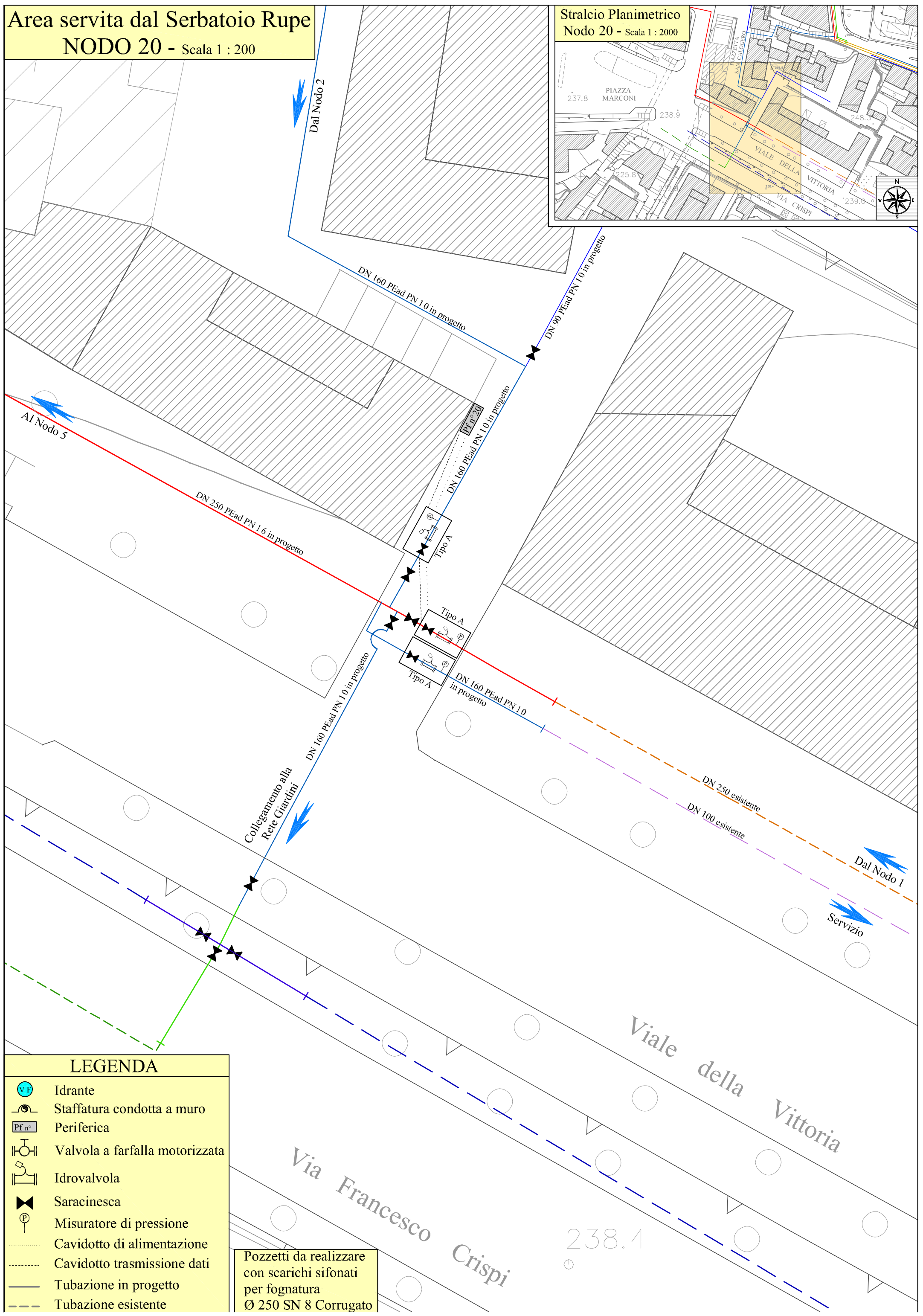
LEGENDA

- Idrante
- Staffatura condotta a muro
- Periferica
- Valvola a farfalla motorizzata
- Idrovalvola
- Saracinesca
- Misuratore di pressione
- Cavidotto di alimentazione
- Cavidotto trasmissione dati
- Tubazione in progetto
- Tubazione esistente

Pozzetti da realizzare
con scarichi sifonati
per fognatura
Ø 250 SN 8 Corrugato

Area servita dal Serbatoio Rupe
NODO 20 - Scala 1 : 200

Stralcio Planimetrico
Nodo 20 - Scala 1 : 2000



LEGENDA

- Idrante
- Staffatura condotta a muro
- Periferica
- Valvola a farfalla motorizzata
- Idrovalvola
- Saracinesca
- Misuratore di pressione
- Cavidotto di alimentazione
- Cavidotto trasmissione dati
- Tubazione in progetto
- Tubazione esistente

Pozzetti da realizzare
con scarichi sifonati
per fognatura
Ø 250 SN 8 Corrugato