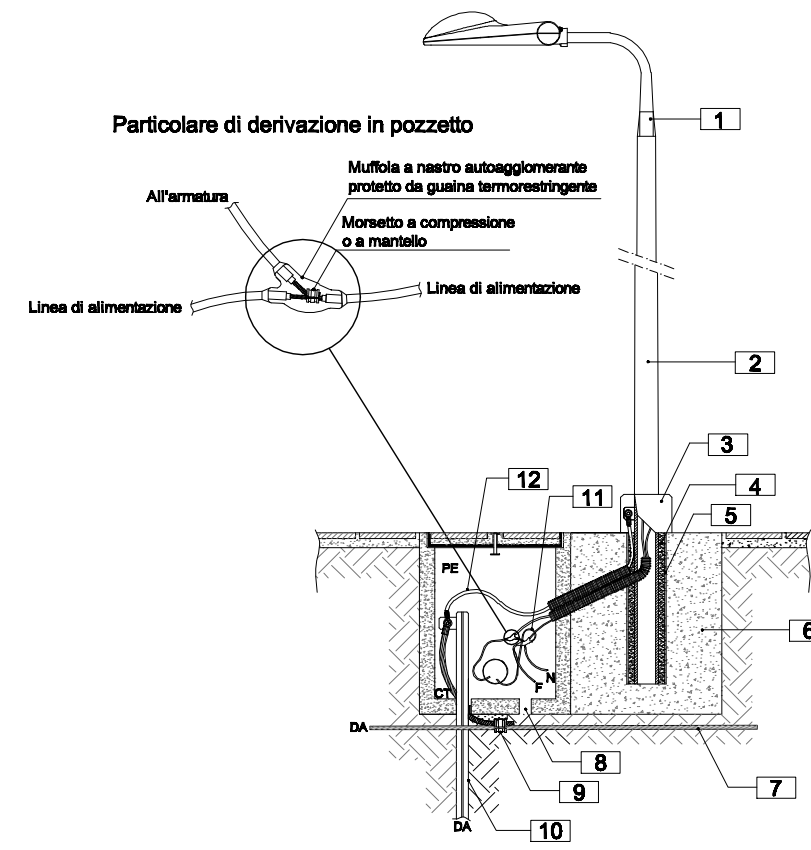


- LEGENDA
1. Armatura IP54 in doppio isolamento
 2. Pisto in acciaio
 3. Collare in calcestruzzo
 4. Riempimento con sabbia costipata
 5. Tubo in PVC o in calcestruzzo
 6. Basamento di fondazione in calcestruzzo
 7. Corda nuda in rame 1035
 8. Foro di drenaggio
 9. Morsetto a compressione
 10. Picchetto in acciaio zincato
 11. Cavo unipolare con guaina tipo FGTR
 12. Cavo unipolare tipo NDV4-K



Pozzetto per lampione stradale

RETE DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA

COMUNE DI OLIANA
PROVINCIA DI NUORO



Arch. Franco Niffoi
Via Definita 3 - 09030 - Nuoro tel. e fax 0784_35821 e-mail: fr.niffoi@libero.it

**PIANO PARTICOLAREGGIATO DELLA ZONA BS2 DEL PUC
LOCALITÀ "JANNA 'E VACHILE"
PROGETTO DEFINITIVO**

Approvazione con delibera del Consiglio Comunale n°41 del 16/10/2008

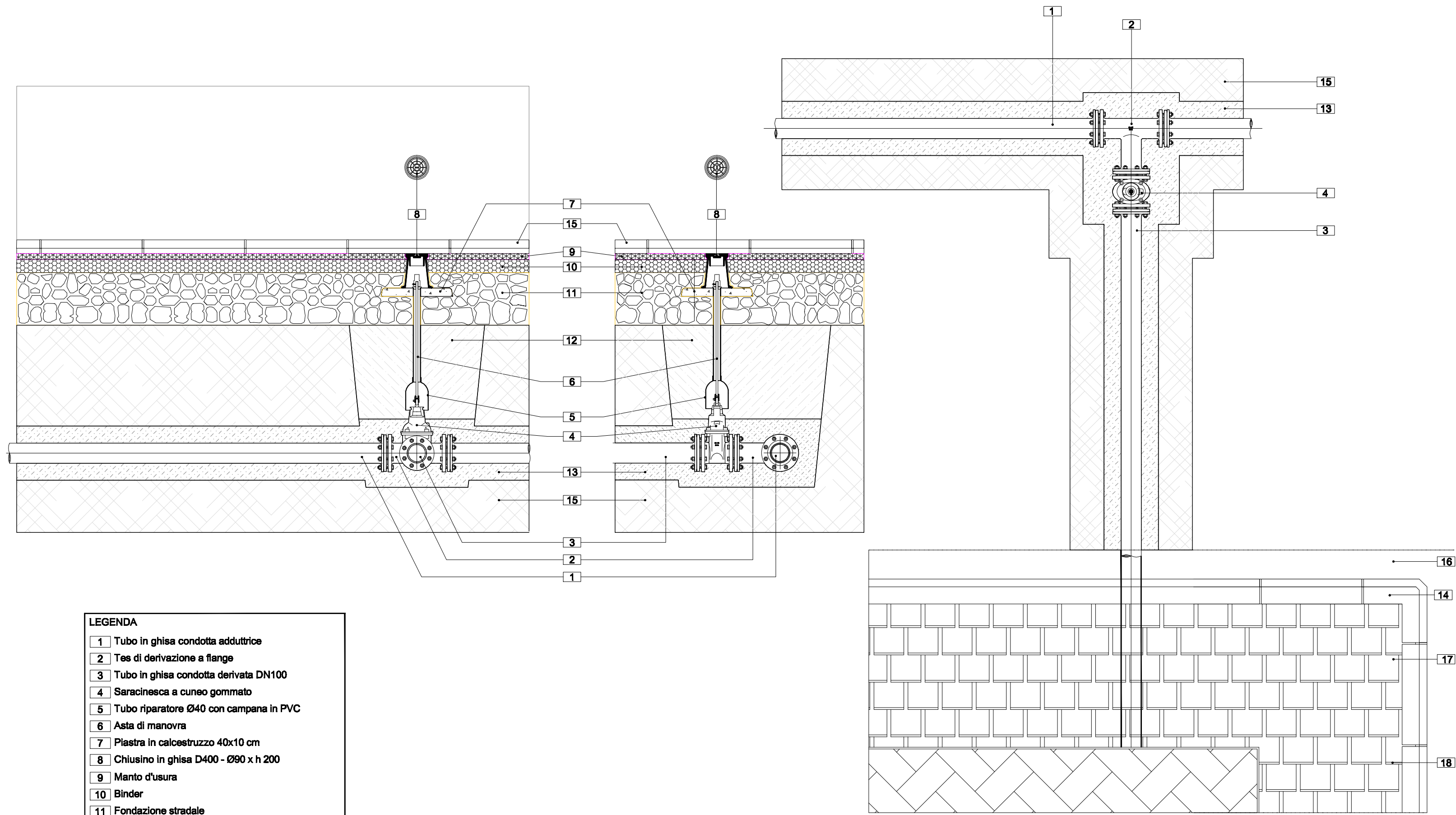
ELABORATO N°11 **PARTICOLARI COSTRUTTIVI
DELLE RETI TECNICHE** scala 1:20

GRUPPO DI LAVORO: Arch. FRANCO NIFFOI
Planif. ELENA BROTZU
Ing. ANNA MURRU

IL SINDACO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
FRANCESCO CAPELLI Ing. GABRIELE SCUDU

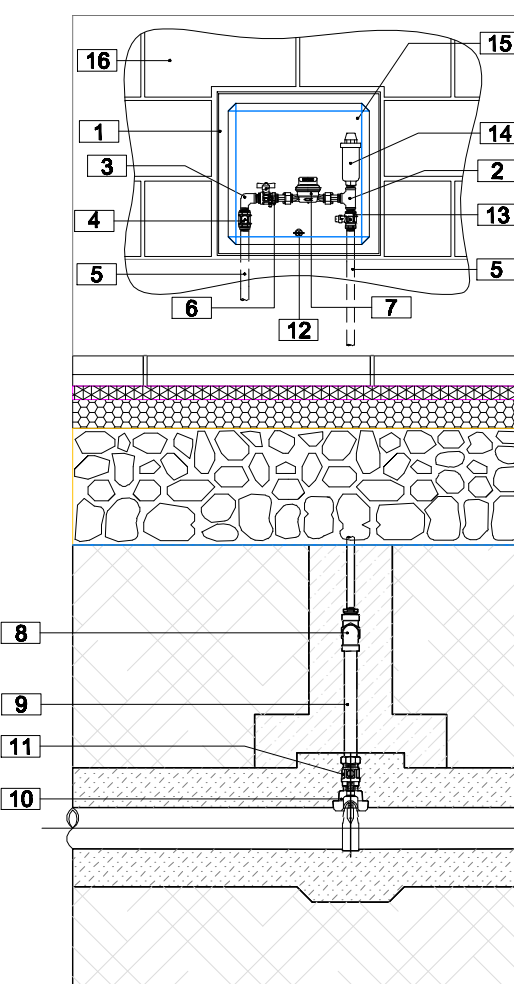
Dicembre 2008

Derivazione da condotta adduttrice con saracinesca d'intercettazione sottosuolo

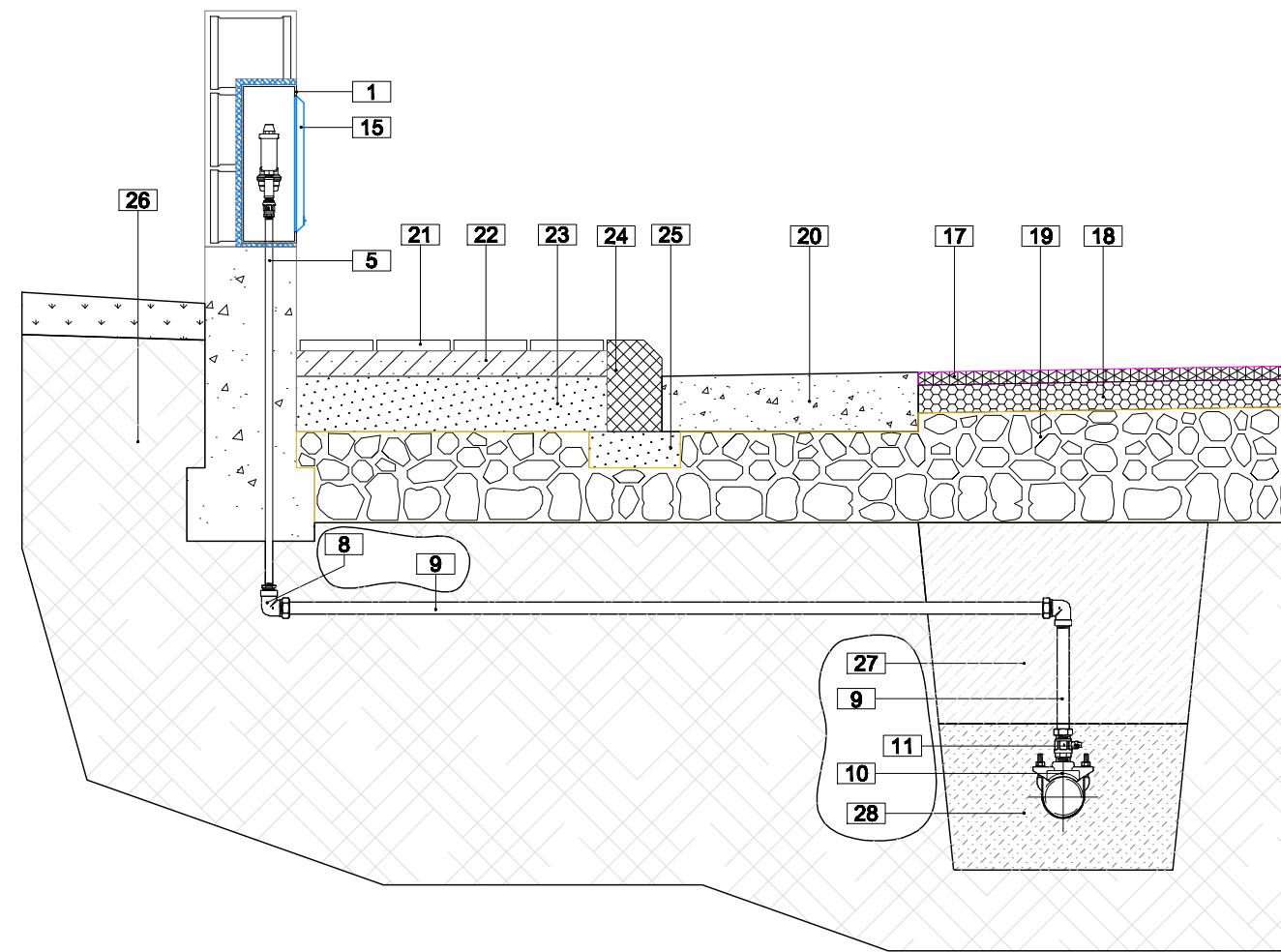


- LEGENDA
1. Tubo in ghisa condotta adduttrice
 2. Tesa di derivazione a fange
 3. Tubo in ghisa condotta derivata DN100
 4. Saracinesca a cusce gommate
 5. Tubo riparatore Ø40 con campana in PVC
 6. Anello di manovra
 7. Piastra in calcestruzzo 40x10 cm
 8. Chiavino in ghisa D400 - Ø90 x h 200
 9. Manto d'usura
 10. Binder
 11. Fondazione stradale
 12. Rintorno con materiali provenienti dagli scavi
 13. Sabbia vagliata
 14. Cordonaletto marciapiede
 15. Terreno
 16. Cunetta alla francese
 17. Pavimentazione marciapiede
 18. Recinzione

Gruppo contatore - utenza singola
Sportello 35x35 in vetroresina



Derivazioni allacci privati con collare di presa

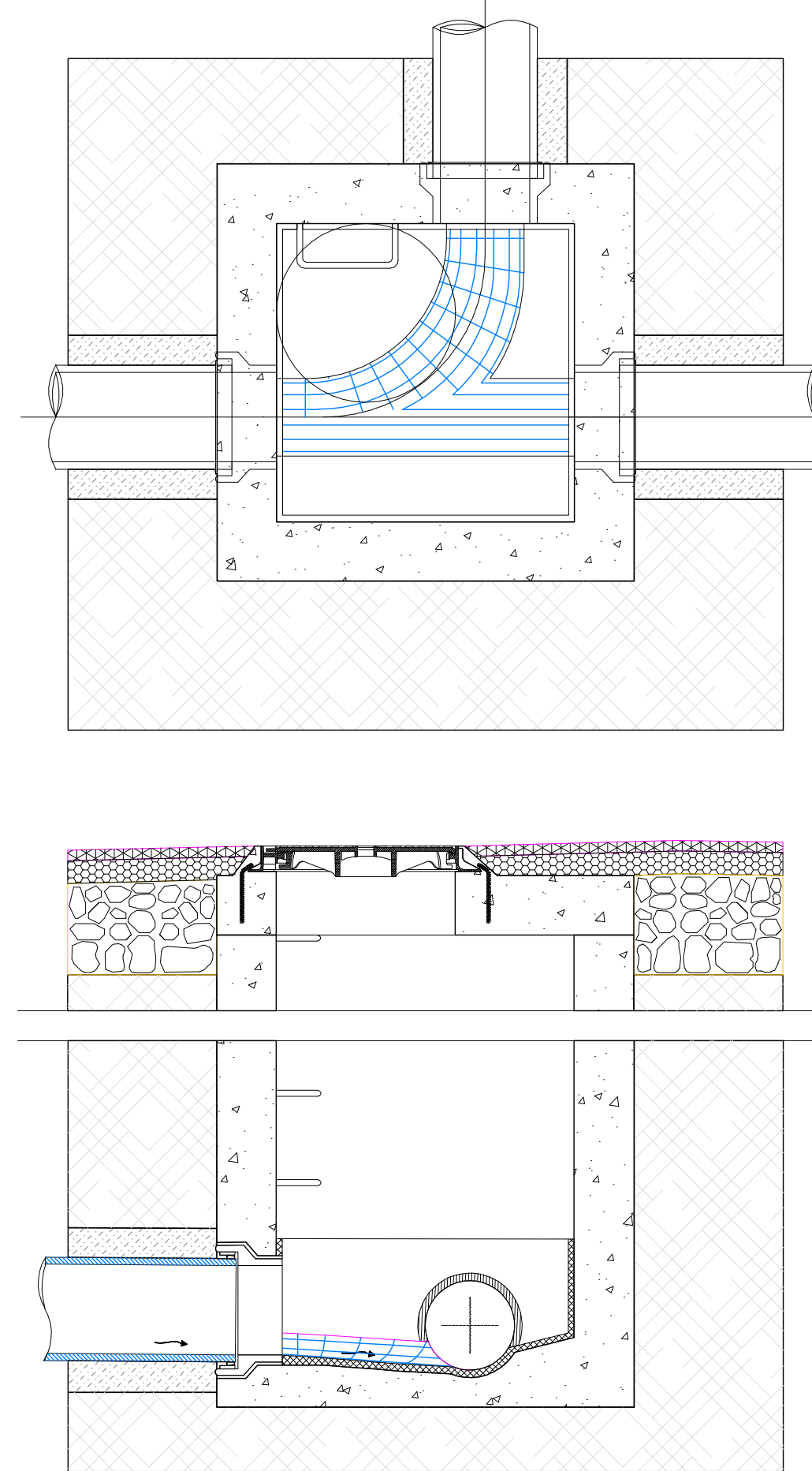


RETE IDRICA : Particolari di derivazioni e collegamenti

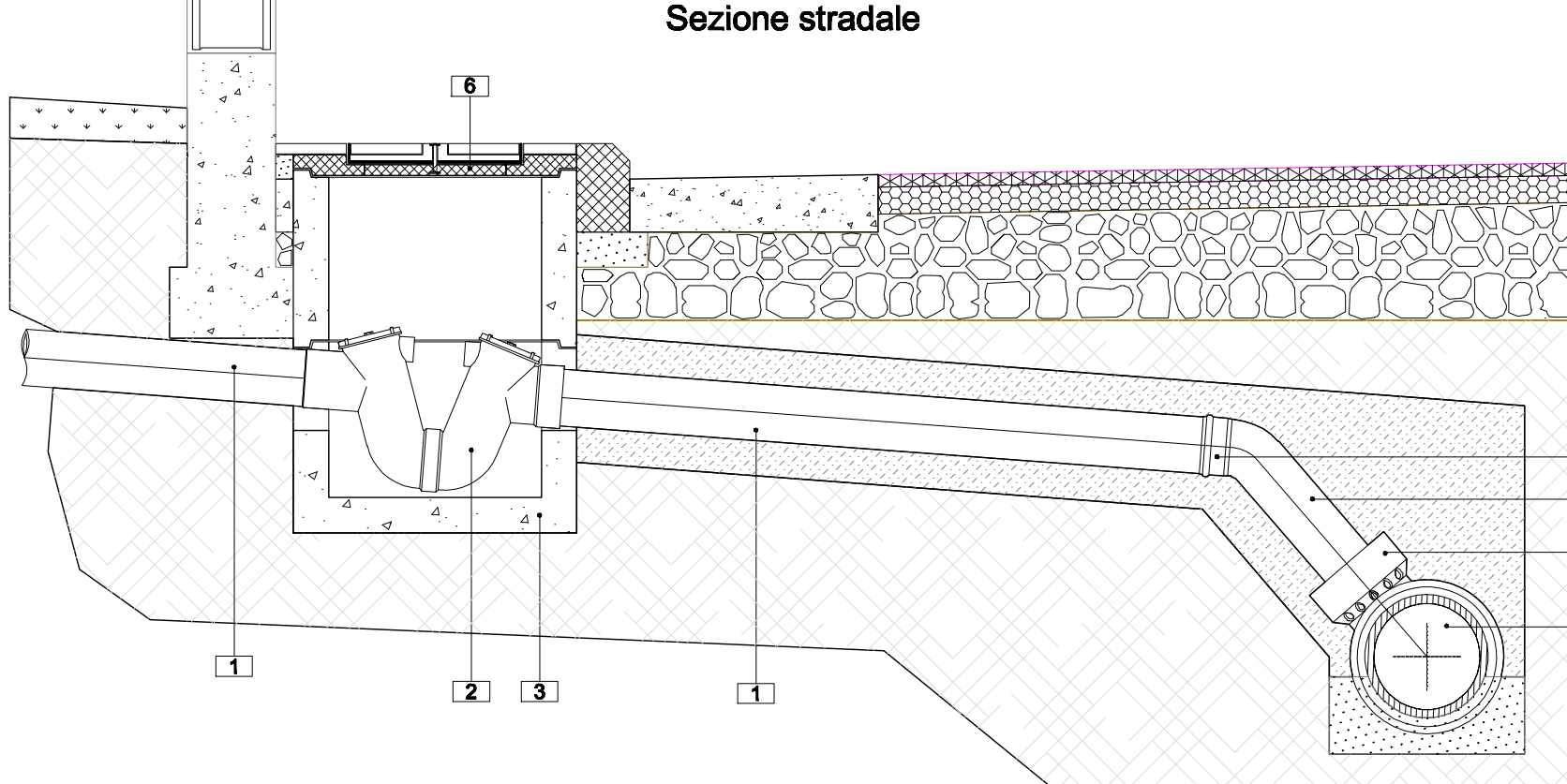
- LEGENDA
1. Armatura da incasso in lamiera zincata
 2. Tesa 1/2"
 3. Gomito 1/2"
 4. Valvola di ritorno Europa 1/2"
 5. Tubo in acciaio zincato 1/2"
 6. Valvola a sfera MF 1/2"
 7. Contatore a lettura frontale
 8. Gomito per PE multistrato flettato F-32 mmx1"
 9. Tubo in Polietilene Multistrato 32 mm
 10. Collare di presa alettato Inox
 11. Valvola a sfera MF 1"
 12. Chiavino con chiave triangolare
 13. Valvola a sfera piombabile MF 1/2"
 14. Sfiato Resio
 15. Sportello in vetroresina 35x35 cm
 16. Muratura di recinzione
 17. Manto d'usura
 18. Binder
 19. Massicciata stradale
 20. Cunetta alla francese
 21. Pavimentazione marciapiede
 22. Battuto di sottofondo
 23. Maggiore di rifianco
 24. Cordonaletto del marciapiede
 25. Fondazione della cordonaletto
 26. Terreno
 27. Rintorno con materiali provenienti dagli scavi
 28. Sabbia vagliata

- LEGENDA
1. Tubo in PVC tipo SN - mm 160
 2. Sifone in PVC - mm 160
 3. Pozzetto pesante prefabbricato in c.a.
 4. Curve in PVC - 45°
 5. Bracci in Gres 90° con drenazione DN 160
 6. Chiavino
 7. Collettore fognario in gres DN 300

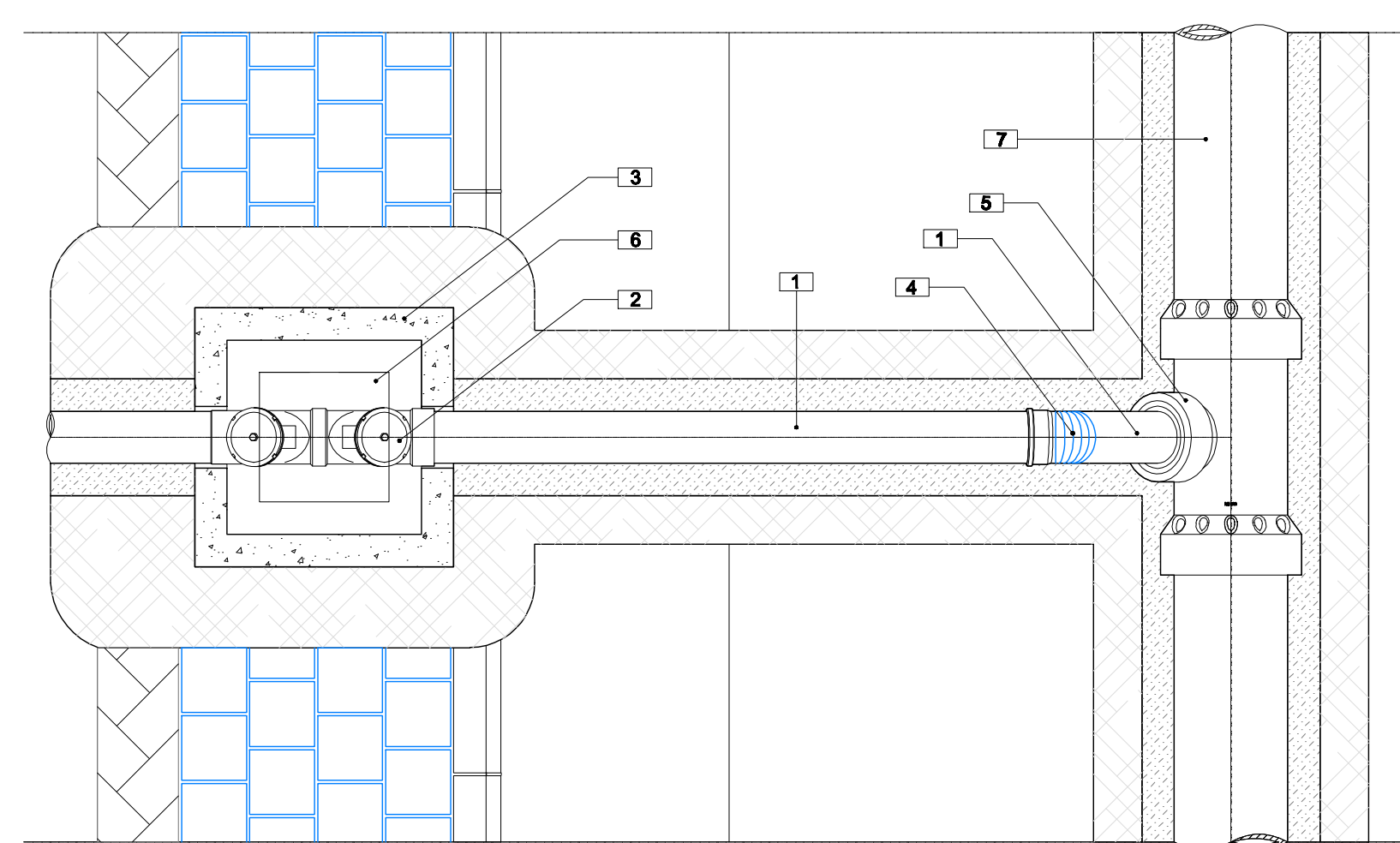
Pozzetto ispezione a tre vie - immissione
Condotta in gres Ø300



Allaccio fognario privati

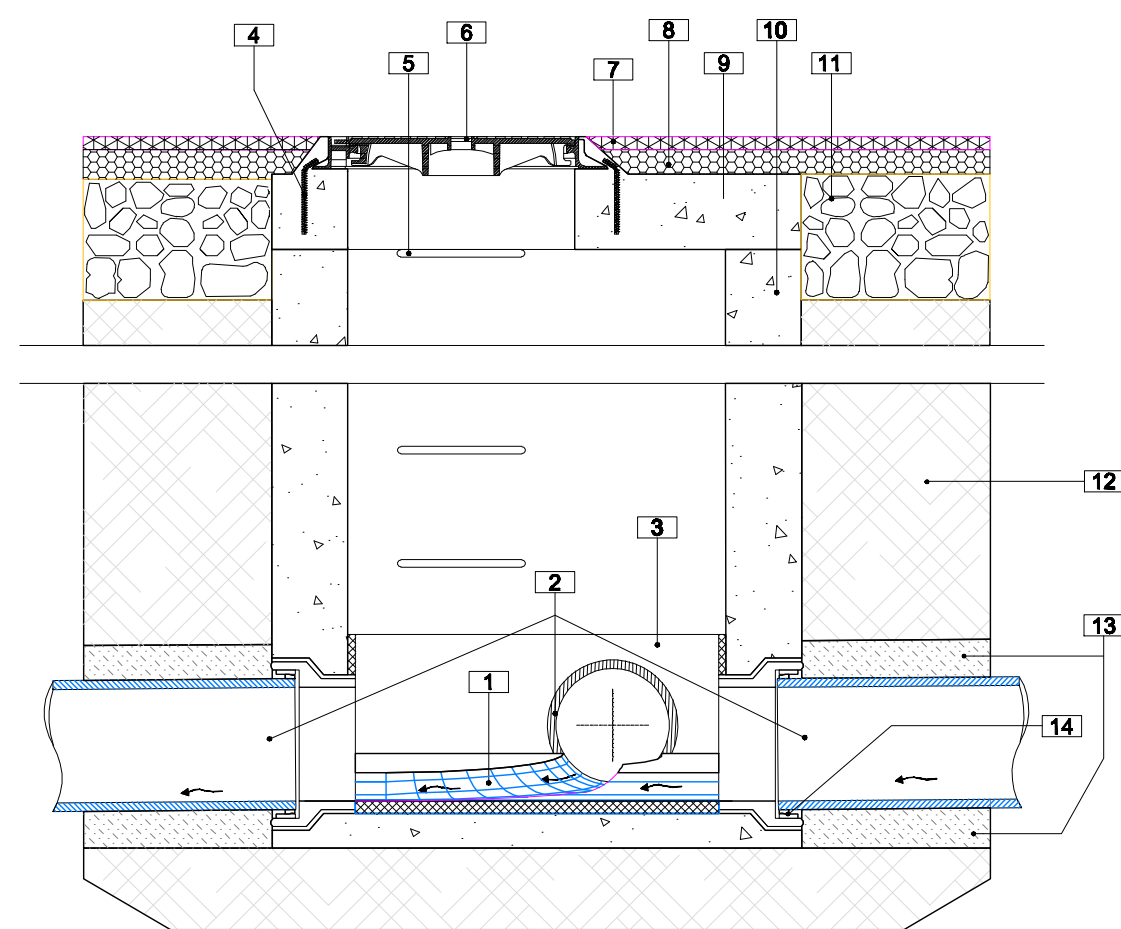


Sezione stradale

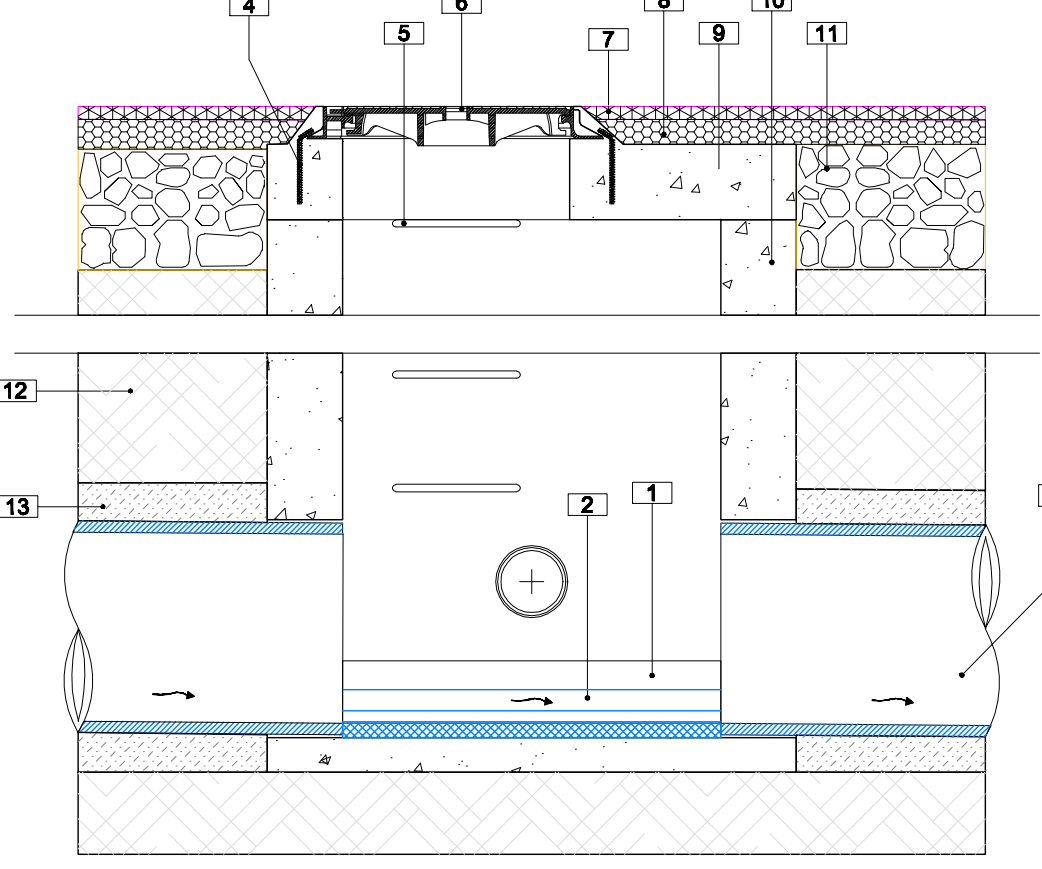
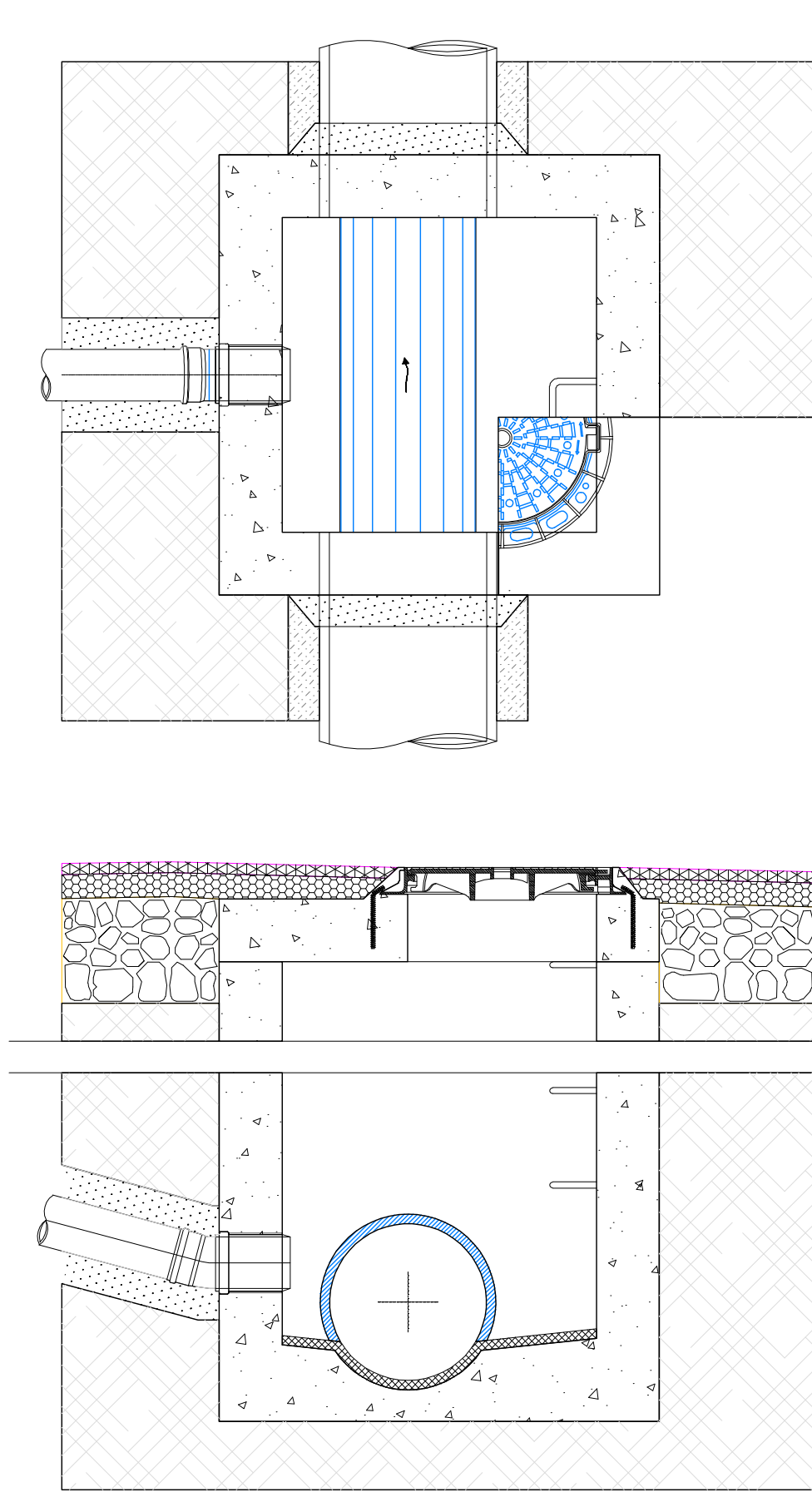


FOGNATURA ACQUE NERE: Particolari di derivazioni e collegamenti

- LEGENDA
1. Fondo fogna
 2. Tubi gres condotta fognaria Ø300
 3. Rivestimento impermeabilizzante
 4. Flessaggi in acciaio Ø10/12 cm
 5. Gradino in acciaio rivestito in Polietilene
 6. Chiavino in ghisa D400 - Luce Ø600 mm
 7. Manto d'usura
 8. Binder
 9. Solaia in CLS armato
 10. Pozzetto in CLS
 11. Fondazione stradale
 12. Rintorno con materiali provenienti dagli scavi
 13. Sabbia vagliata
 14. Giunto elastico



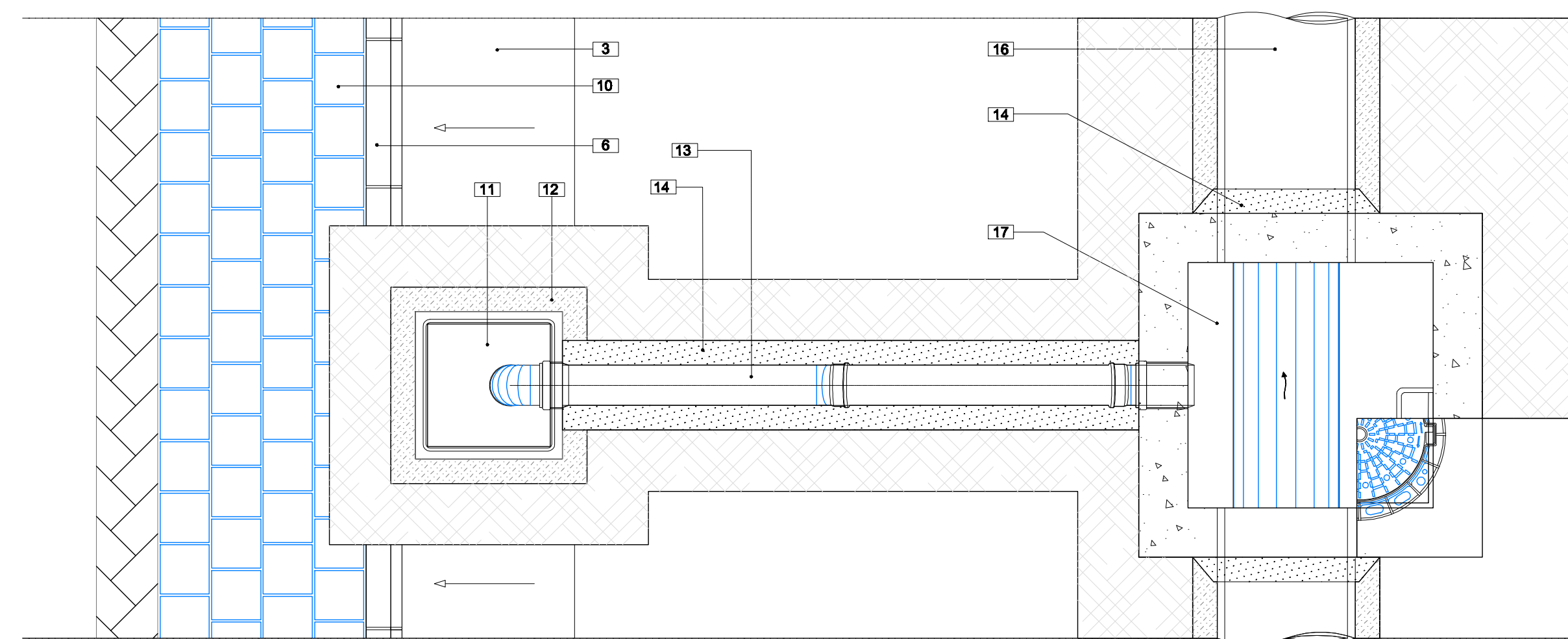
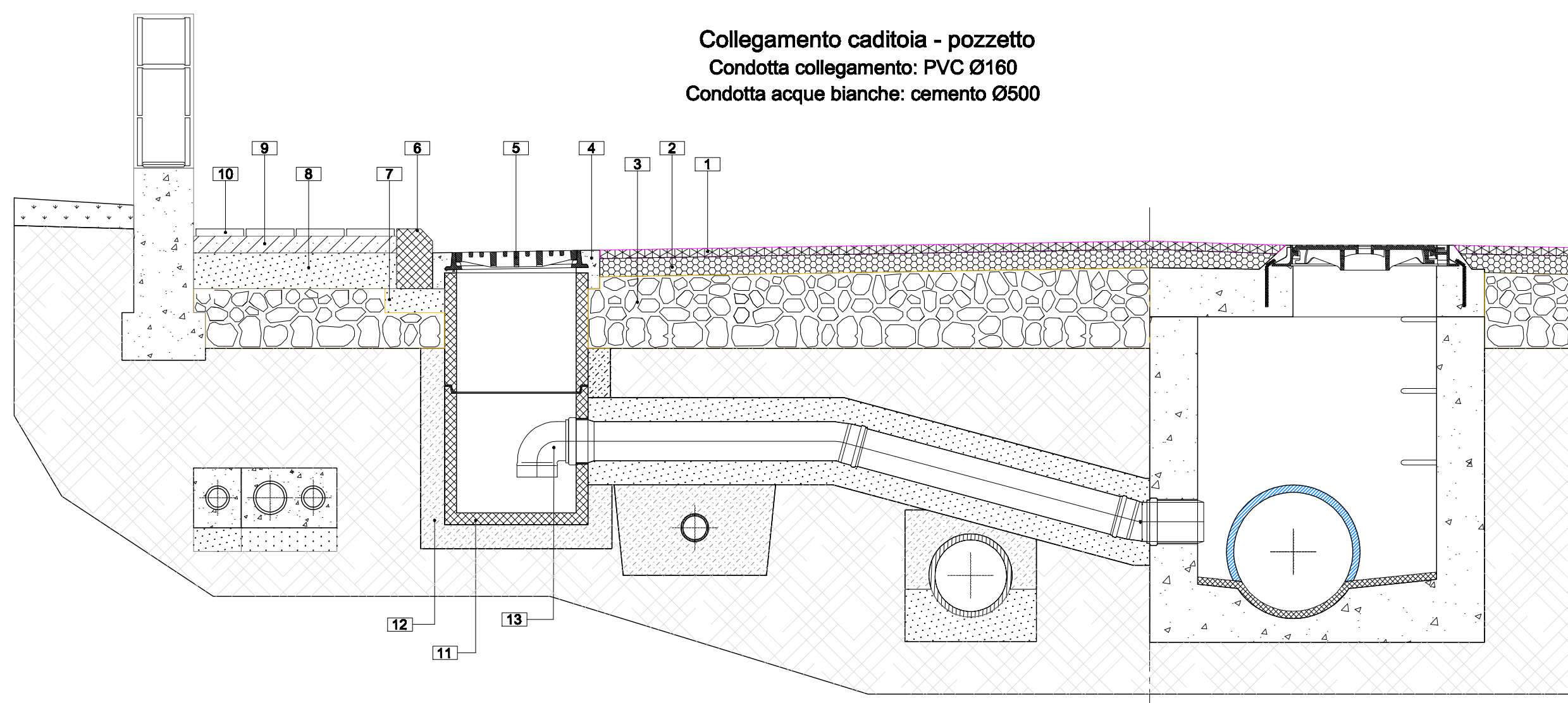
Pozzetto di ispezione in linea - Immissione caditoia
Condotta in cemento Ø500



- LEGENDA
1. Fondo fogna
 2. Trattamento impermeabilizzante
 3. Tubo condotta fognaria
 4. Flessaggi in acciaio Ø10 ogni 12 cm
 5. Gradino in acciaio
 6. Chiavino in ghisa D400 - Luce Ø600 mm
 7. Manto d'usura
 8. Binder
 9. Solaia in CLS armato
 10. Pozzetto in CLS
 11. Fondazione stradale
 12. Rintorno con materiali provenienti dagli scavi
 13. Sabbia vagliata
 14. Giunto elastico

- LEGENDA
1. Manto d'usura
 2. Binder
 3. Massicciata stradale
 4. Congiungimento cementizio
 5. Griglia piena CL
 6. Cordonaletto stradale
 7. Fondazione cordonaletto in c.a.
 8. Massicciata marciapiede
 9. Battuto di sottofondo
 10. Pavimentazione marciapiede
 11. Pozzetto prefabbricato in c.a.
 12. Letto e rifianco in sabbia
 13. Tubo PVC
 14. Maggiore di rifianco
 15. Cunetta alla francese
 16. Condotta acque bianche
 17. Pozzetto d'ispezione

Collegamento caditoia - pozzetto
Condotta collegamento: PVC Ø160
Condotta acque bianche: cemento Ø500



FOGNATURA ACQUE BIANCHE: Particolari di derivazioni e collegamenti