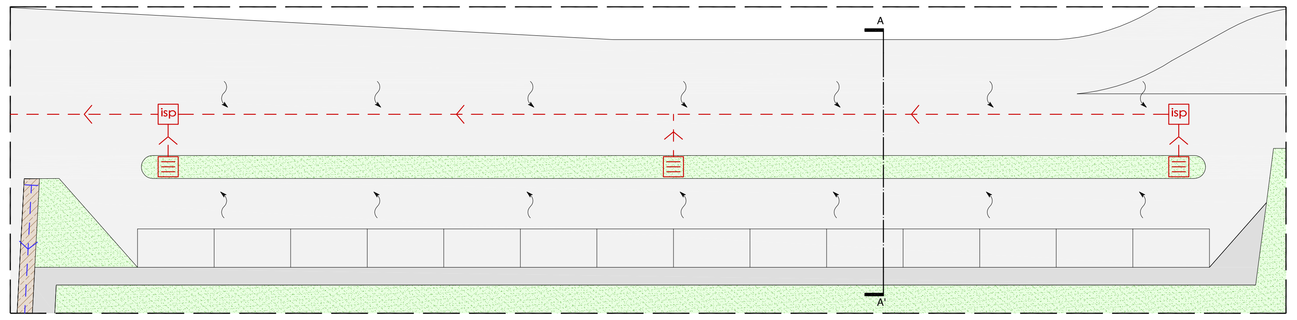


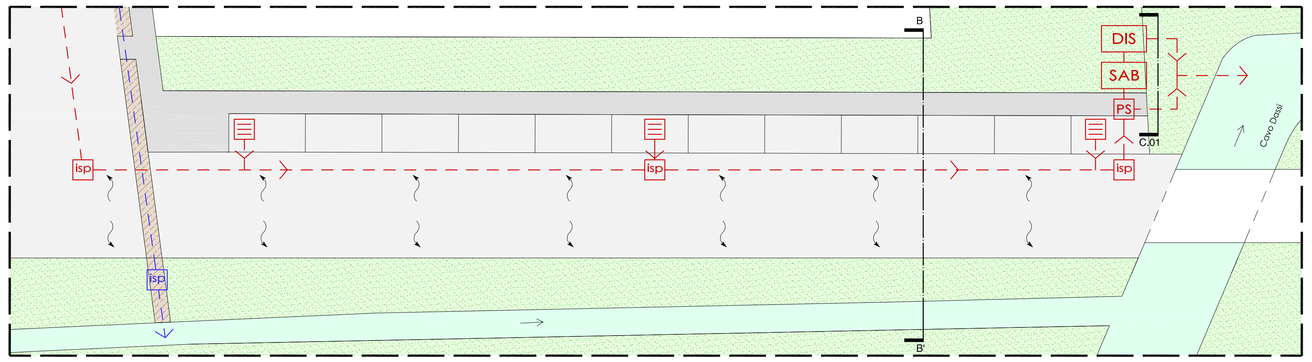
RETE SMALTIMENTO ACQUE METEORICHE - pendenza = 0,5%
scala 1:200

N

- nuova rete di smaltimento acque meteoriche collettate nella trincea drenante, che suddivide la carreggiata dall'area di sosta, collegate alla rete di smaltimento della nuova viabilità est-ovest.

LEGENDA ACQUE METEORICHE

- Strada asfaltata
- Marciapiede in asfalto
- Trincea drenante (lunghezza trincea Nord = 210 m; lunghezza trincea Sud = 200 m)
- Verde pubblico a prato
- Canale esistente
- Linea acque meteoriche da strade e piazzali
- isp — n.15 pozzetti di ispezione 50x50 cm strade e piazzali (interasse max = 60,00m)
- n.10 caditoie stradali (interasse max = 20,00m)
- Linea acque meteoriche da coperture
- isp — n.12 pozzetti di ispezione 50x50 cm coperture
- Pendenza stradale



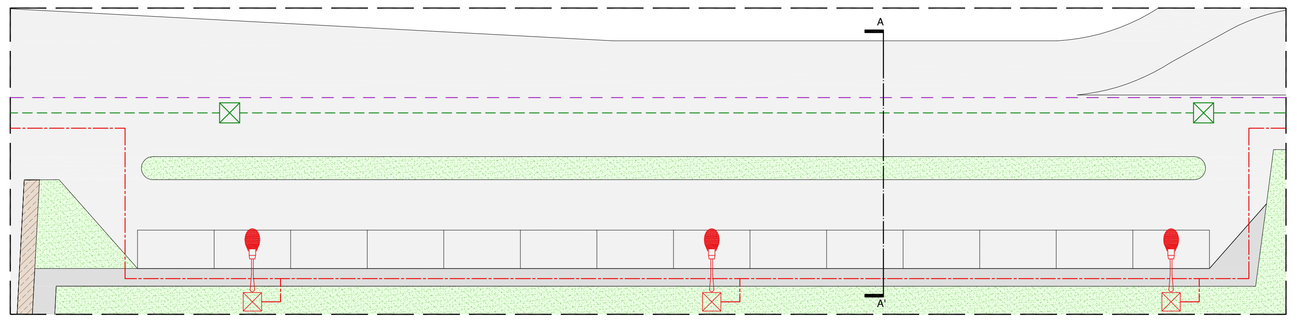
RETE SMALTIMENTO ACQUE METEORICHE - pendenza = 0,5%
scala 1:200

N

- nuova rete di smaltimento acque meteoriche di prima pioggia attraverso caditoie poste sul lato est della carreggiata stradale con tubazione in PEAD diametro 310, collegata, prima dell'immissione nel cavo Dassi al disoleatore con filtro a coalescenza in continuo.

LEGENDA ACQUE METEORICHE

- Strada asfaltata
- Marciapiede pavimentato
- Trincea drenante
- Verde pubblico a prato
- Canale esistente
- Linea acque meteoriche da strade e piazzali
- isp — Pozzetti di ispezione 50x50 cm strade e piazzali
- Caditoia stradale
- PS — Pozzetto scolmatore
- SAB — Dissabbiatore
- DIS — Disoleatore gravitazionale / a coalescenza
- Linea acque meteoriche da coperture
- isp — pozzetti di ispezione 50x50 cm coperture
- Pendenza stradale



RETE CAVIDOTTO ENERGIA ELETTRICA/ILLUMINAZIONE/FIBRA
scala 1:200

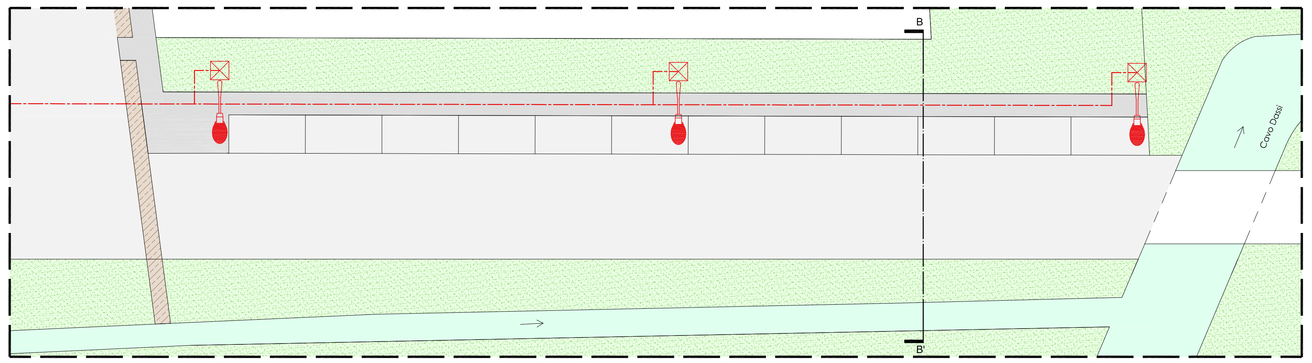
N

- distacco di nuova rete per distribuzione dell'energia elettrica da armadietto esistente presso la recinzione della scuola, tubi portacavo in PEAD PN10 diam. esterno da 90 a 63mm;

- collegamento alla rete di illuminazione pubblica esistente e posa di n.3 pali di illuminazione di altezza 9ml posizionati nella trincea drenante.

LEGENDA CAVIDOTTO

- Strada asfaltata
- Marciapiede in asfalto
- Trincea drenante
- Verde pubblico a prato
- Canale esistente
- Linea elettrica pubblica PN.10 tubo in polietilene diam.90mm
- n.2 pozzetti 90x90 cm
- n.3 lampioni stradali tipo TECEO.1-40LEDs 500mA NW piano + vetro extra-chiaro Ilcio 3139 (interasse max=30,00m)
- Tubazione elettrica per illuminazione stradale - diametro 16cm
- Cavidotto per rete fibra



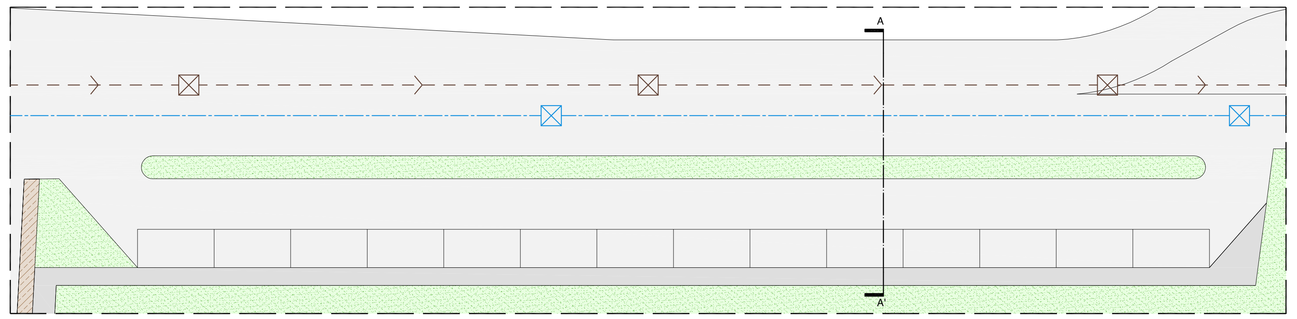
RETE CAVIDOTTO ILLUMINAZIONE
scala 1:200

N

- rete di illuminazione pubblica con posa di n.3 pali di illuminazione di altezza 9ml, posizionati nell'area verde ad est.

LEGENDA CAVIDOTTO

- Strada asfaltata
- Marciapiede pavimentato
- Trincea drenante
- Verde pubblico a prato
- Canale esistente
- n.3 lampioni stradali tipo TECEO.1-40LEDs 500mA NW piano + vetro extra-chiaro Ilcio 3139 (interasse max=30,00m)
- Tubazione elettrica per illuminazione stradale - diametro 16cm



RETE DI ADDUZIONE DA ACQUEDOTTOSMALTIMENTO E ACQUE NERE - pendenza = 0,5%
scala 1:200

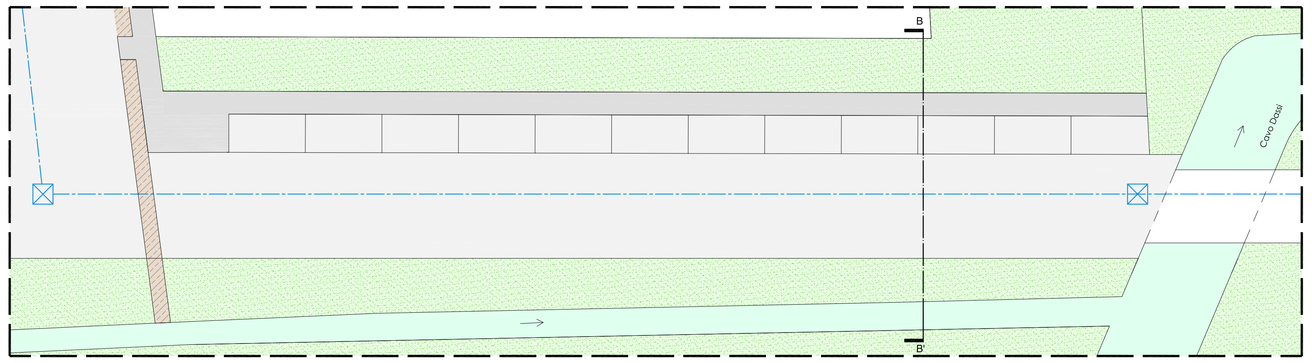
N

- collegamento della nuova rete fognaria al pozzetto di testa n.1 della rete esistente con le seguenti caratteristiche: quota di scorrimento a 2,75ml dal piano stradale con tubazione in CLS DN 40;

- collegamento della nuova rete acquedottistica al pozzetto di testa per chiusura anello da via Maestra, tubazione in ghisa sferoidale DN 100.

LEGENDA FOGNATURA E ACQUEDOTTO

- Strada asfaltata
- Marciapiede in asfalto
- Trincea drenante
- Verde pubblico a prato
- Canale esistente
- Tubazione acquedotto diam.8 pollici
- n.2 pozzetti acquedotto 98x68x140 cm (interasse max = 50,00m)
- Tubazione fognatura diam.40cm
- n.3 pozzetti fognatura 100x100 cm (interasse max = 30,00m)



RETE DI ADDUZIONE DA ACQUEDOTTOSMALTIMENTO
scala 1:200

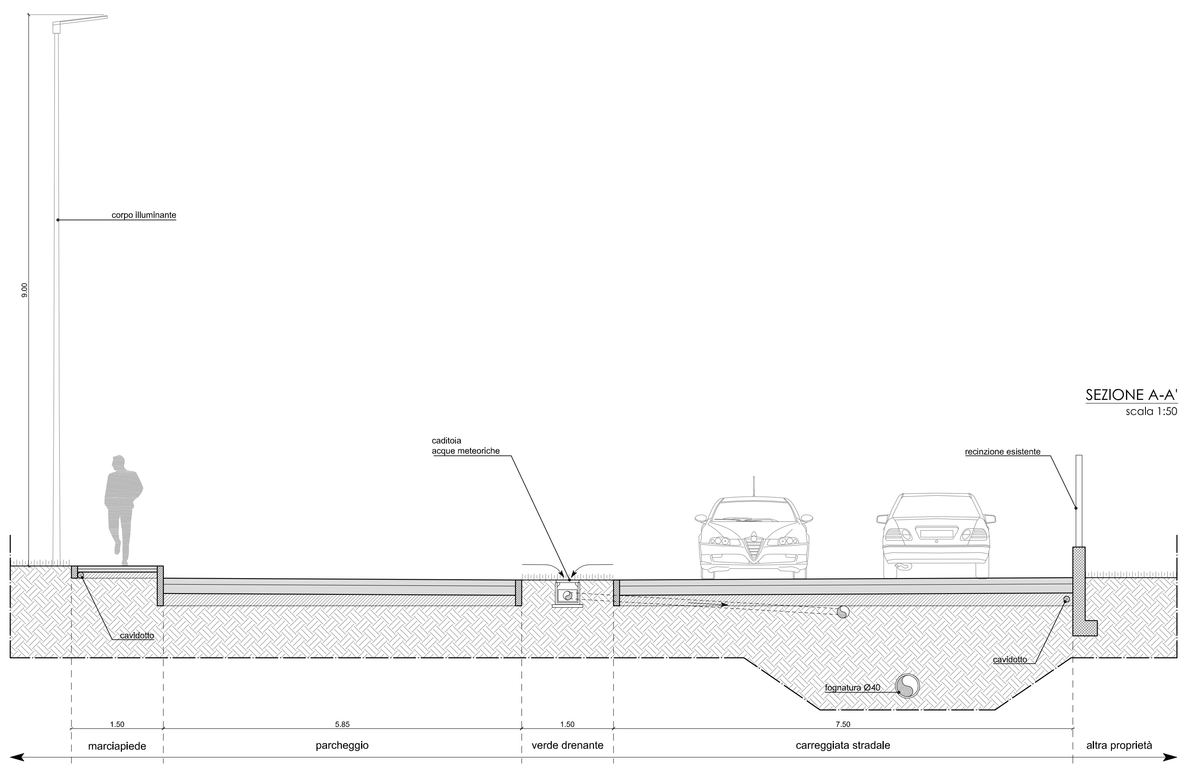
N

- nuova rete acquedottistica proveniente da via Maestra con dorsale in tubazioni in ghisa sferoidale DN150.

LEGENDA ACQUEDOTTO

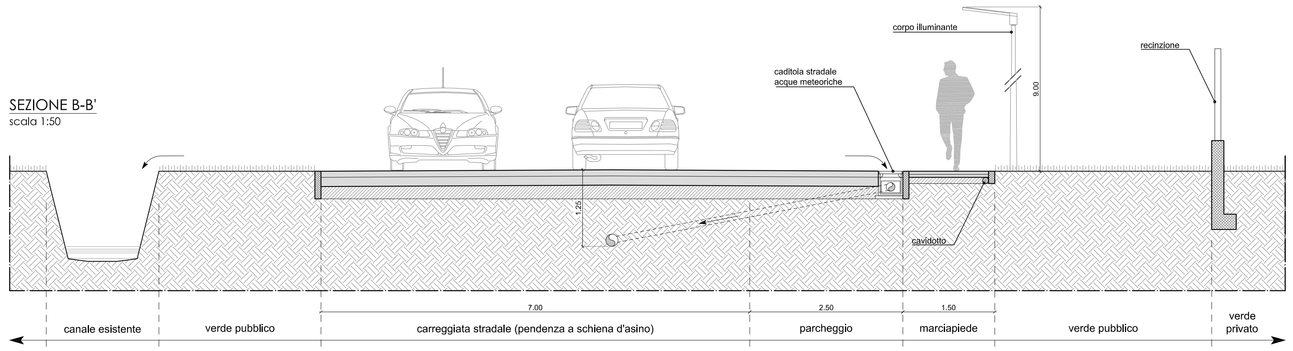
- Strada asfaltata
- Marciapiede pavimentato
- Trincea drenante
- Verde pubblico a prato
- Canale esistente
- Tubazione acquedotto diam.8 pollici
- n.2 pozzetti acquedotto 98x68x140 cm (interasse max = 70,00m)

A1

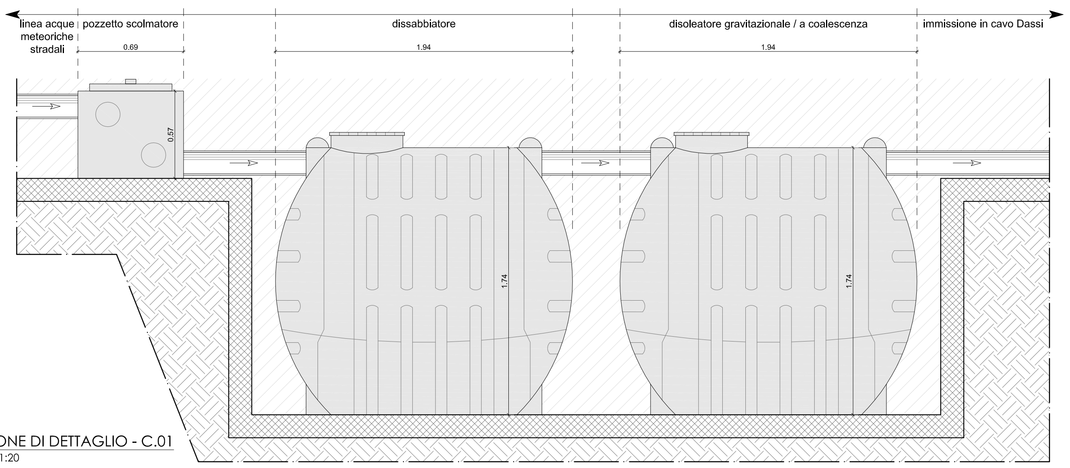


SEZIONE A-A'
scala 1:50

A3



SEZIONE B-B'
scala 1:50



SEZIONE DI DETTAGLIO - C.01
scala 1:20

ARCH.PAOLO MONSU'
B.do Lamarmora 19
28100 NOVARA
cell. 333/2857525
paolo.monsu@gmail.com

Lavoro:
Subambito ZC1 - Ambito A56 - TQ

Committente:
Eredi Peroni

Oggetto:
RETI DI URBANIZZAZIONE
PROLUNGAMENTO VIA PEROSI
NUOVA VIABILITA' NORD

Data: Marzo 2023
Fase: URB.
Aggiornamento:

Scala: 1:200 / 1:50 / 1:20
Tav. 3.A1-A3