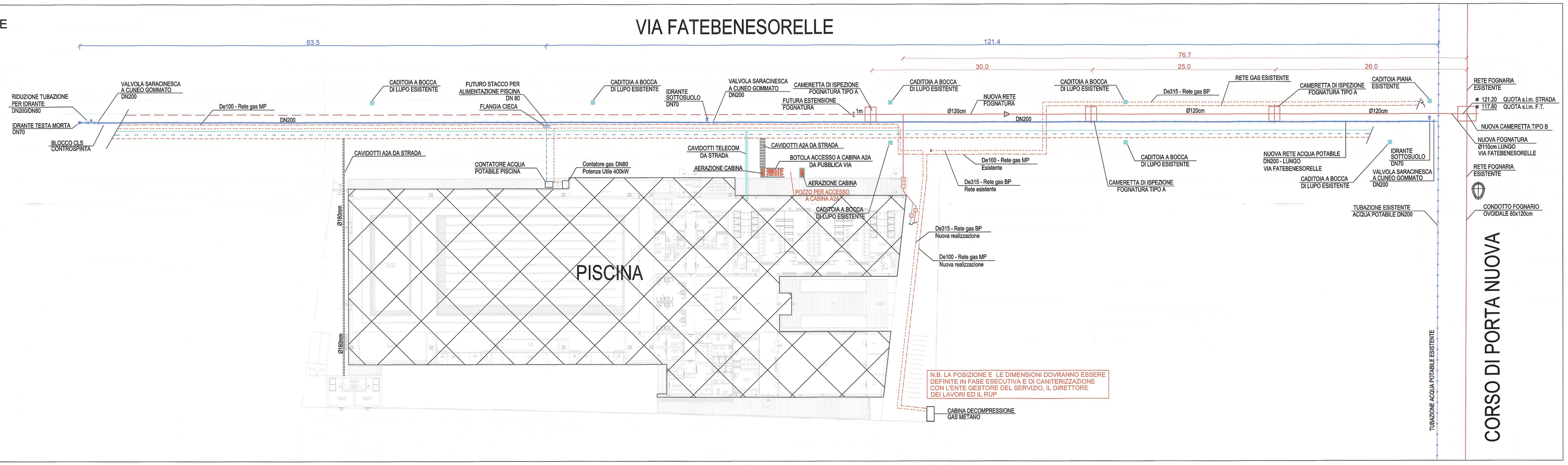
PLANIMETRIA GENERALE OPERE URBANIZZAZIONE
SCALA 1:500



LEGENDA

- Area di intervento

FOGNATURA
- CONDOTTE DI SCARICO ACQUE NERE

ACQUEDOTTO
- CONDUTTURE ACQUA POTABILE
- CAVI 500 VOLT (Passaggio presunto)
- POZZI
- SARACINESCA A CUNEO GOMMATO (V..)
- SFIATO (S..)
- RIDUZIONI DI TUBAZIONE
- SCARICO IN FOGNA (SC..)
- IDRANTE DN 70 MM (I..)

CAVI A2A - CAVI EX ENEL
- BASSA TENSIONE IN ESERCIZIO
- MEDIA TENSIONE IN ESERCIZIO
- BASSA E MEDIA TENSIONE DISMESSI

A2A-GAS
- CONDUTTURE BASSA PRESSIONE
- CONDUTTURE MEDIA PRESSIONE

CAVI AEM - CAVI EX ENEL
- ILLUMINAZIONE PUBBLICA (2 ϕ110)

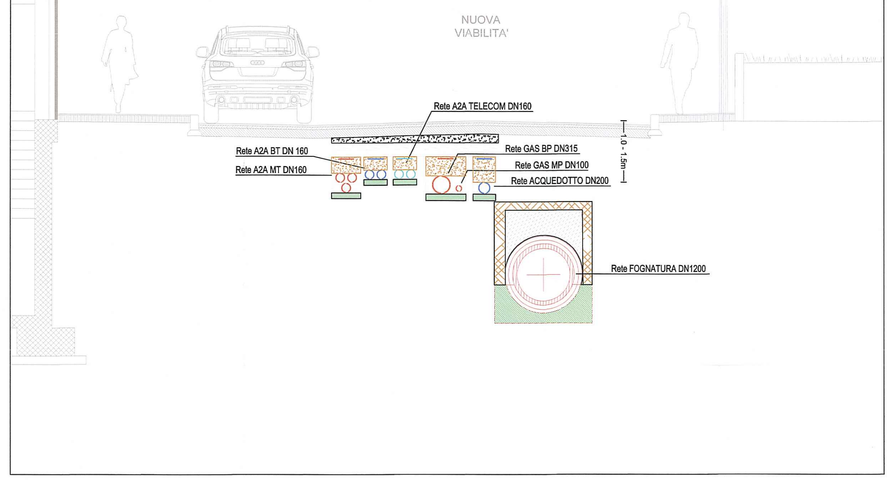
- INCROCI SEMAFORIZZATI
- POLIFORA (ASSE PRINCIP. E DERIV.)
- POLIFORA SECOND. PER UTENZE

TELECOMUNICAZIONI:
- TELECOM

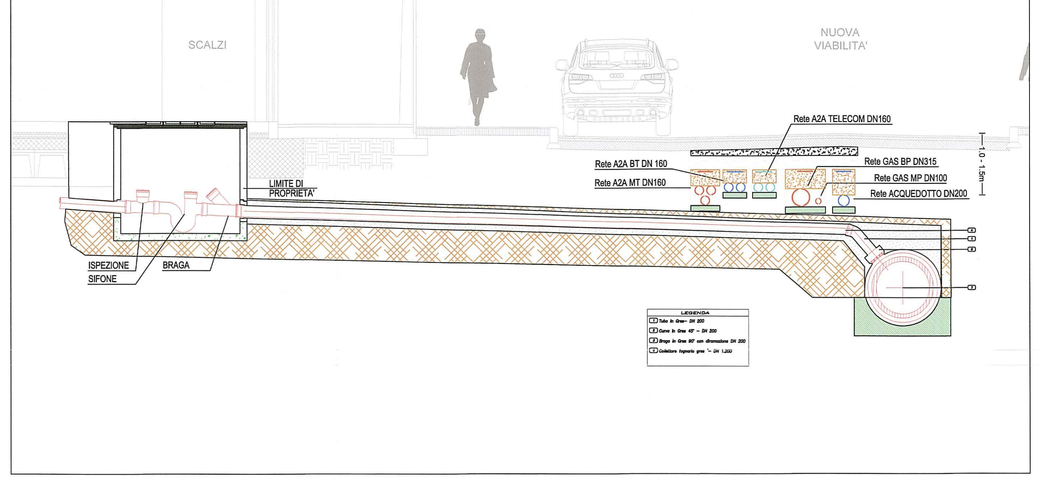
NOTE & PRESCRIZIONI TECNICHE:

- L'illuminazione pubblica della via è esistente, di recente realizzazione e conforme alle normative applicabili come da verifica del ufficio di competenza di A2A;
- A2A: n.5 cavidotti Ø160 mm ad una profondità minima di 1,00m, che dovrà essere verificata alle reali condizioni di posa in cantiere e concordate con i Tecnici del Ente Gestore;
- Telecom: n.2 cavidotti Ø160 mm ad una profondità minima di 1,00m, che dovrà essere verificata alle reali condizioni di posa in cantiere e concordate con i Tecnici del Ente Gestore;
- Tutte le reti e condutture dovranno essere realizzate a regola d'arte,in conformità alla legge vigente, ai regolamenti e le linee guida di messa in opera in cantiere ed indicazioni del Ente Gestore;
- Tutte le quote di posa dovranno essere verificate in cantiere, concordate con i Tecnici del Ente Gestore e conformi alla legge, norma, regolamenti vigenti;
- Nello specifico l'Appaltatore delle opere di urbanizzazione dovrà a suo onere e Responsabilità:
  - effettuare un accurato rilievo di tutti i sottoservizi esistenti interferiscandosi con gli Enti Gestori, affinché possa predisporre disegni di progetto esecutivo a firma di Tecnico abilitato per sottoporli ad approvazione da parte degli Enti Gestori, del Responsabile Unico del Procedimento (RUP) e della Direzione Lavori (DL);
  - predisporre di cantierizzazione a firma di Tecnico abilitato per sottoporli ad approvazione da parte degli Enti Gestori, del Responsabile Unico del Procedimento (RUP) e della Direzione Lavori (DL);
  - predisporre le procedure operative di cantierizzazione di tutte le opere;
  - effettuare tutte le prove e verifiche tecniche di cantiere affinché le opere siano realizzate a regola d'arte;
  - rilasciare certificazione di collaudo a firma di Tecnico abilitato di tutte le opere eseguite;

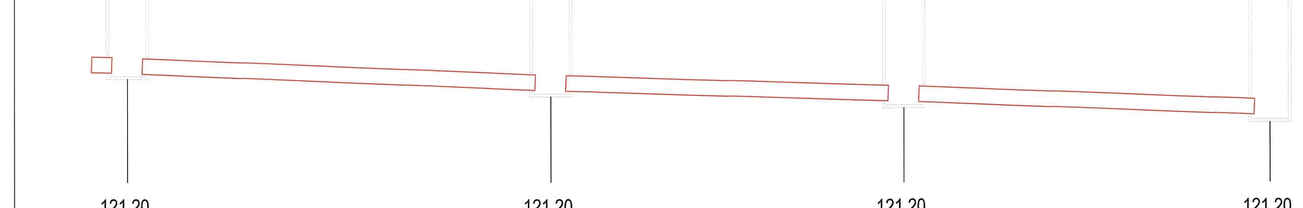
SEZIONE 1-1 - STRADA VIA FATEBENESORELLE
SCALA 1:50



SEZIONE 2-2 - STRADA VIA FATEBENESORELLE
SCALA 1:50

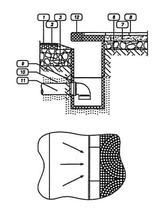


PROFILO LONGITUDINALE COLLETTORE FOGNARIO



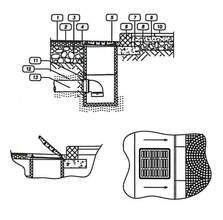
QUOTA PAVIMENTO STRADALE	121.20	121.20	121.20	121.20
QUOTA FONDO TUBO	118.04	117.95	117.88	117.80
PROFONDITA' DELLA TUBAZIONE	-3.16	-3.25	-3.32	-3.40
DISTANZE PARZIALI	1.00	30.00	25.00	26.00
DISTANZE PROGRESSIVE	81.00	51.00	26.00	0.00
Ø TUBAZIONE E PENDENZA		Ø1200 CIRCOLARE - PENDENZA 3.0‰	Ø1200 CIRCOLARE - PENDENZA 3.0‰	Ø1200 CIRCOLARE - PENDENZA 3.0‰

PARTICOLARE TIPO CADITOIA BOCCA LUPO
SCALA 1:50



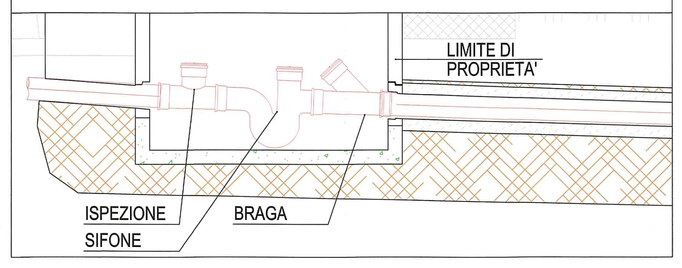
LEGENDA
1. Manto d'usura
2. Binder
3. Massicciata stradale
4. Conglomerato cementizio
5. Griglia combinata GS
6. Massicciata marciapiede
7. Battuto di sottofondo
8. Pavimentazione marciapiede
9. Pozzetto prefabbricato in cls
10. Letto e rinfianco in sabbia
11. Tubo PVC
12. Cordonatto stradale bocca lupo

PARTICOLARE TIPO CADITOIA PIANA
SCALA 1:50

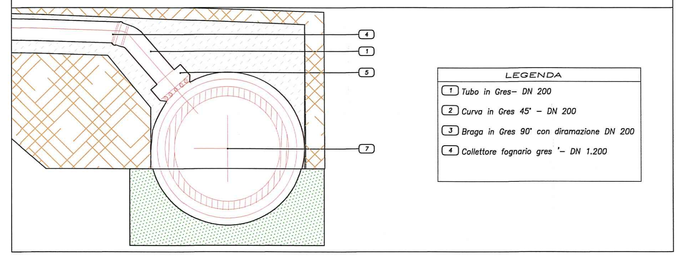


LEGENDA
1. Manto d'usura
2. Binder
3. Massicciata stradale
4. Conglomerato cementizio
5. Griglia piana GL
6. Cordonatto stradale
7. Fondazione cordonato in cls
8. Massicciata marciapiede
9. Battuto di sottofondo
10. Pavimentazione marciapiede
11. Pozzetto prefabbricato in cls
12. Letto e rinfianco in sabbia
13. Tubo PVC

PARTICOLARE TIPO ALLACCIO FOGNATURA - ISB
SCALA 1:25

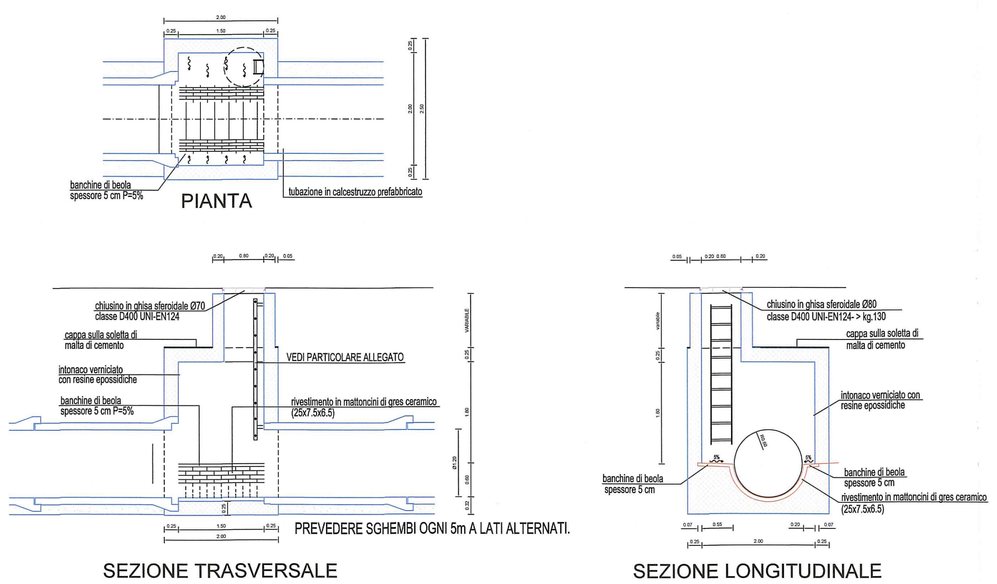


PARTICOLARE TIPO SEZIONE POSA TUBAZIONE
SCALA 1:25

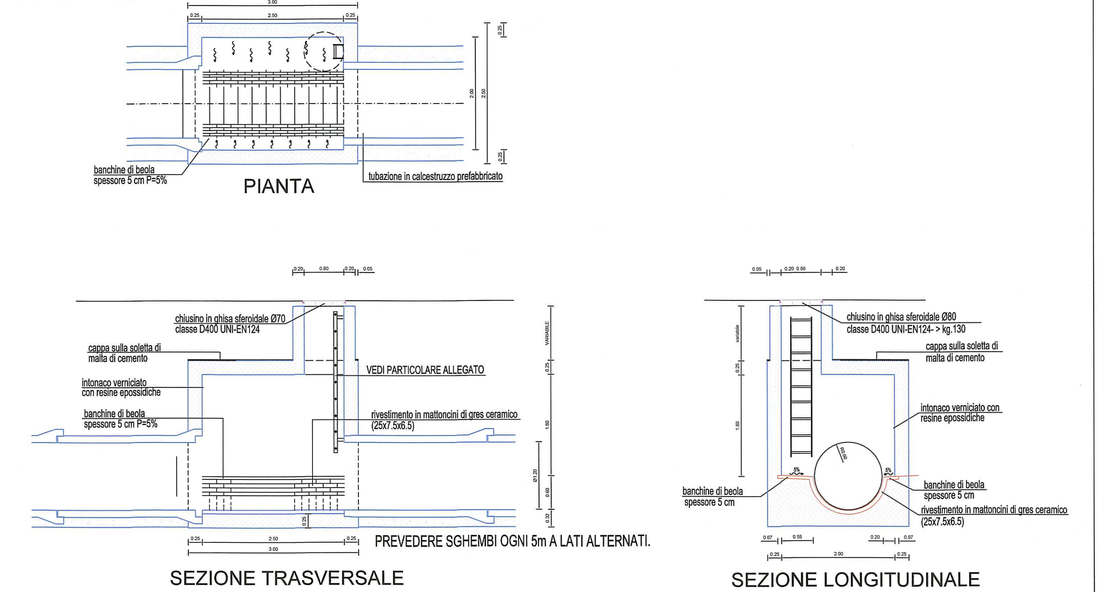


LEGENDA
1. Tubo in Gres– DN 200
2. Curva in Gres 45° – DN 200
3. Braga in Gres 90° con diramazione DN 200
4. Guletture fognarie gres "– DN 1.200

PARTICOLARE CAMERETTA DI ISPEZIONE TIPO A - 150x200cm
SCALA 1:50



PARTICOLARE CAMERETTA DI ISPEZIONE TIPO B - 250x200cm
SCALA 1:50



MM SPA
0001108541
5940 - 07/02/2017

MM SpA
Mercurio Mariano
Responsabile Ufficio Legale e Amministrativo Società
Direzione Affari Legali e Contenzioso

ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI PAESAGGISTI E CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI LODI
MARINER Arch. GIANMARCO
Sezione A
n. 1411

Proprietà	
BANCA ITALEASE SpA	via Sile 18, Milano
Proponente	
MARINER SRL	via Polenghi Lombardo 13, Lodi
Località	
COMUNE DI MILANO - VIA FATEBENESORELLE	
Oggetto	
Piano Attuativo Garage Traversi - Ambito Fatebenesorelle Progetto definitivo urbanizzazioni primarie - Progetto stradale	
Titolo tavola: Fognatura Planimetria di progetto e profilo longitudinale	Scala: 1:200 / 1:50 Data: 03.2016 Aggiornamenti: 02.2017 Tavola n.: U 8
HUB PROJECT Via P.Lomazzo 19 - 20154 Milano tel. +39.02.36.62.750 - fax +39.02.36.62.80.22 e-mail: posta@hubproject.net	
Progettista: Arch. Giacomo Bancher	Plot CTB: planning colori 100.ctb
Collaboratori: Arch. Alessandro Rizzo	Gestione layer