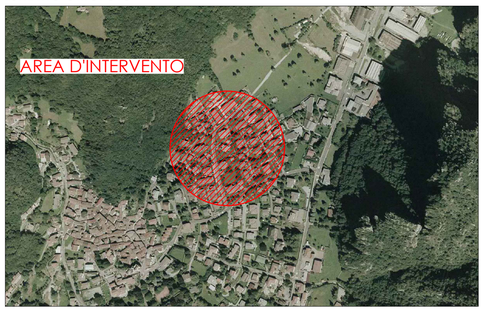
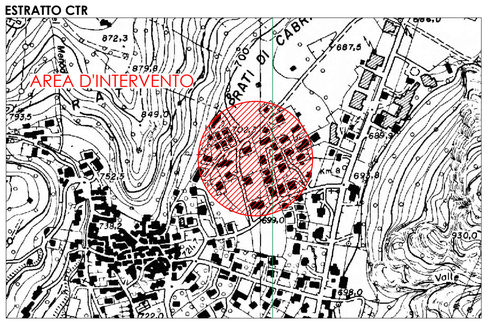
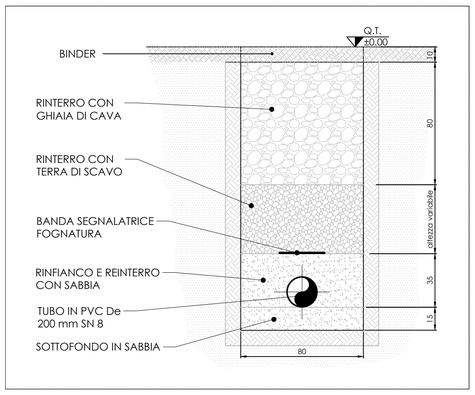
ESTRATTO ORTOFOTO



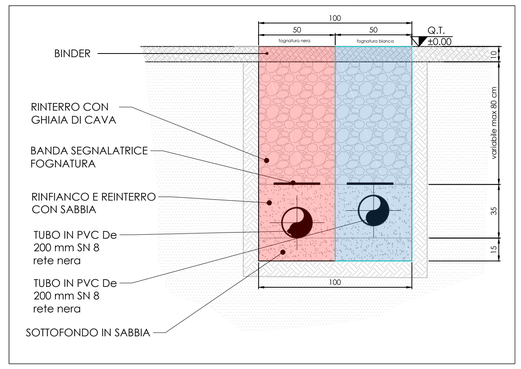
ESTRATTO CTR



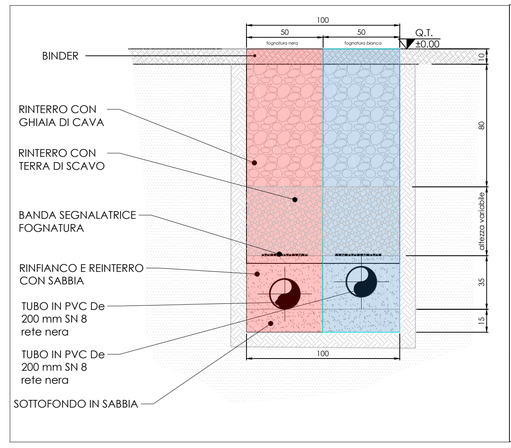
SEZIONE DI SCAVO TIPO - SINGOLA TUBAZIONE
altezza oltre 140 cm - Scala 1:20



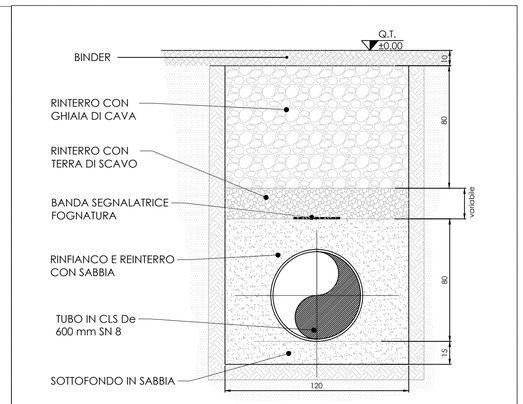
SEZIONE DI SCAVO TIPO - DOPPIA TUBAZIONE
altezza max 140 cm - Scala 1:20



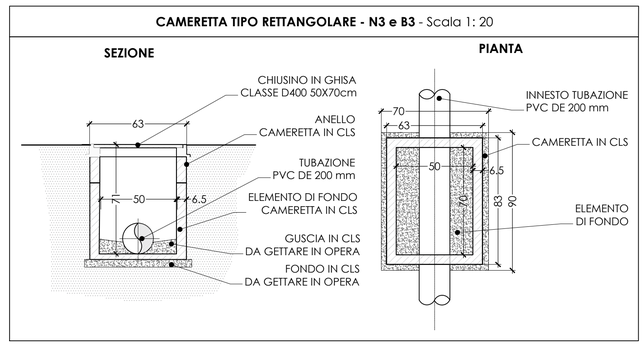
SEZIONE DI SCAVO TIPO - DOPPIA TUBAZIONE
altezza oltre 140 cm - Scala 1:20



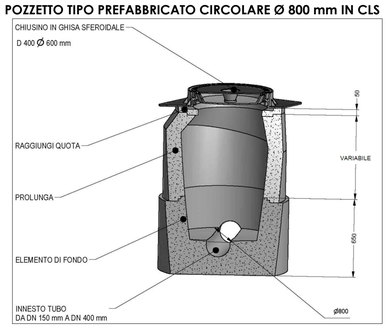
SEZIONE DI SCAVO TIPO - SINGOLA TUBAZIONE CLS 600 mm
altezza oltre 140 cm - Scala 1:20



CAMERETTA TIPO RETTANGOLARE - N3 e B3 - Scala 1: 20



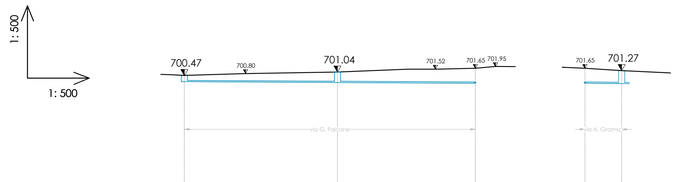
POZZETTO TIPO PREFABBRICATO CIRCOLARE Ø 800 mm IN CLS



POZZETTO TIPO PREFABBRICATO CIRCOLARE Ø 1000 mm IN CLS

MATERIALE E DIAMETRO TUBO	PVC DE 200 SN8		PVC DE 200 SN8	
DISTANZE PROGRESSIVE m	0.00	25.00	47.50	53.50
DISTANZE PARZIALI m	25	22.5	6	
DISLIVELLO TUBAZIONE	Δ= 0.13 m	Δ= 0.13 m	Δ= 0.04 m	
PENDENZA TUBAZIONE	P = 0.52%	P = 0.58%	P = 0.67%	

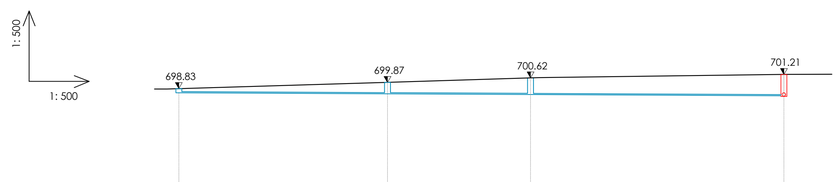
FOGNATURA BIANCA
VIA G. FALCONE



QUOTA DI RIFERIMENTO 680.00 m.s.l.m.	B1	B2	E4522	
QUOTA CHIUSINO m.s.l.m.	700.47	701.04	701.65	701.27
QUOTA SCORR. TUBO m.s.l.m.	699.47	699.34	699.21	699.17
ALTEZZA CAMERETTA m	1.00	1.70	2.44	2.10
ALTEZZA SCAVO m	1.15	1.85	2.59	2.25

MATERIALE E DIAMETRO TUBO	PVC DE 200 SN8			
DISTANZE PROGRESSIVE m	0.00	35.00	59.00	101.50
DISTANZE PARZIALI m	35	24	42.5	
DISLIVELLO TUBAZIONE	Δ= 0.17 m	Δ= 0.15 m	Δ= 0.15 m	
PENDENZA TUBAZIONE	P = 0.49%	P = 0.52%	P = 0.52%	

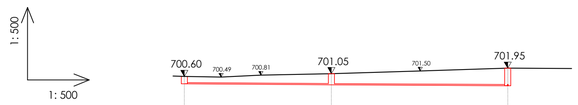
FOGNATURA BIANCA
VIA M. BIAGI



QUOTA DI RIFERIMENTO 680.00 m.s.l.m.	B3	B4	B5	N6
QUOTA CHIUSINO m.s.l.m.	698.83	699.87	700.62	701.21
QUOTA SCORR. TUBO m.s.l.m.	698.13	697.96	697.84	697.67
ALTEZZA CAMERETTA m	0.70	1.91	2.78	3.59
ALTEZZA SCAVO m	0.85	2.06	2.93	3.74

MATERIALE E DIAMETRO TUBO	PVC DE 200 SN8		
DISTANZE PROGRESSIVE m	0.00	24.00	52.80
DISTANZE PARZIALI m	24	28.8	
DISLIVELLO TUBAZIONE	Δ= 0.13 m	Δ= 0.15 m	
PENDENZA TUBAZIONE	P = 0.50%	P = 0.52%	

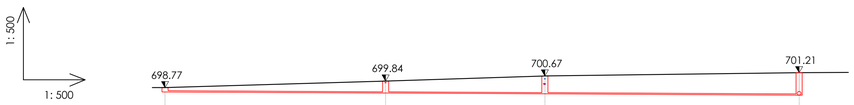
FOGNATURA NERA
VIA G. FALCONE



QUOTA DI RIFERIMENTO 680.00 m.s.l.m.	N1	N2	E1492
QUOTA CHIUSINO m.s.l.m.	700.60	701.05	701.95
QUOTA SCORR. TUBO m.s.l.m.	699.35	699.23	699.08
ALTEZZA CAMERETTA m	1.25	1.82	2.87
ALTEZZA SCAVO m	1.40	1.97	3.02

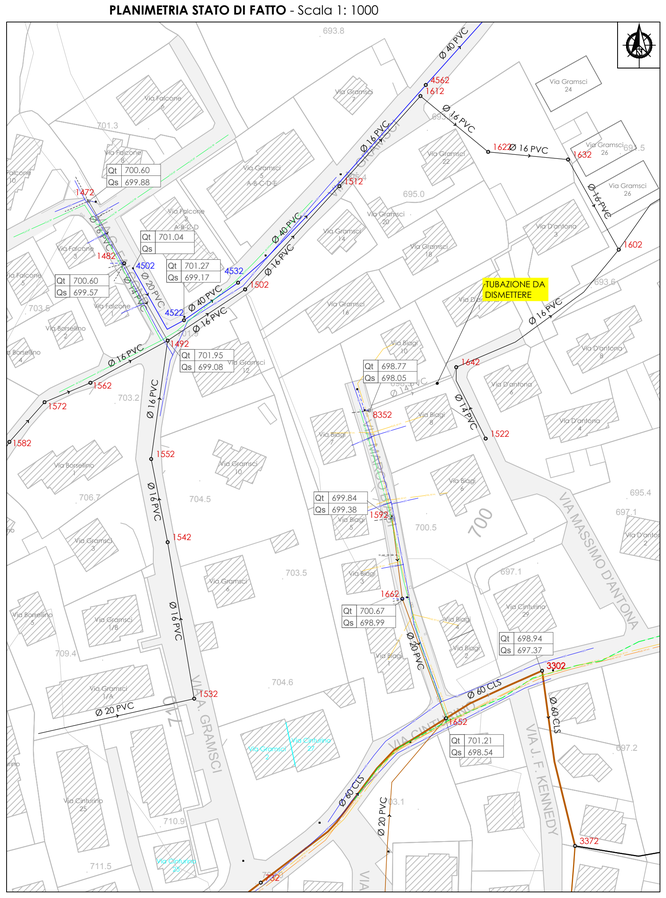
MATERIALE E DIAMETRO TUBO	PVC DE 200 SN8				CLS DN 600	
DISTANZE PROGRESSIVE m	0.00	36.00	62.00	103.50	103.50	138.50
DISTANZE PARZIALI m	36	26	41.5		35	
DISLIVELLO TUBAZIONE	Δ= 0.18 m	Δ= 0.15 m	Δ= 0.21 m		Δ= 0.17 m	
PENDENZA TUBAZIONE	P = 0.50%	P = 0.52%	P = 0.51%		P = 0.49%	

FOGNATURA NERA
VIA M. BIAGI

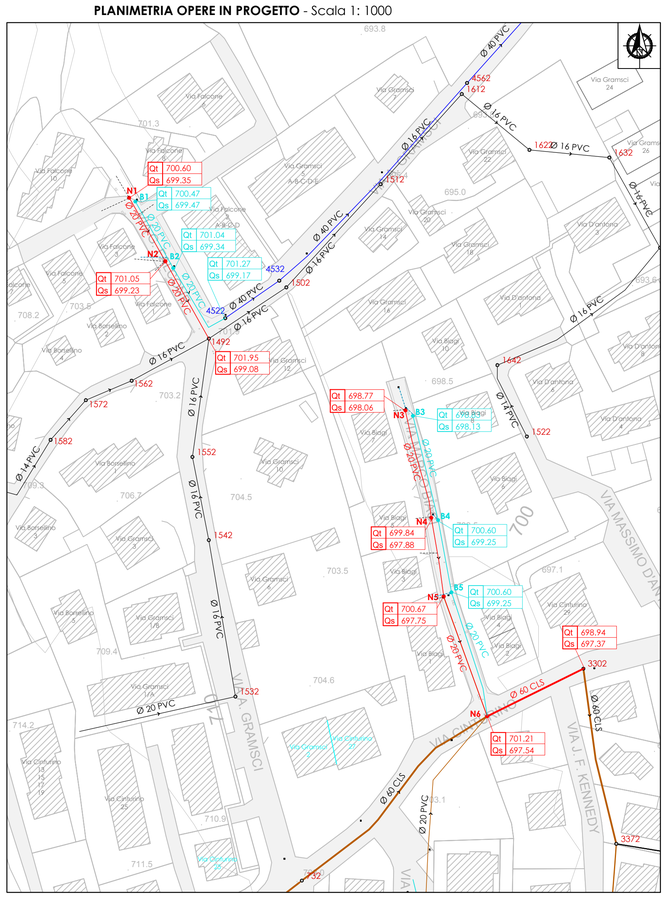


QUOTA DI RIFERIMENTO 680.00 m.s.l.m.	N3	N4	N5	N6	N6	E3302
QUOTA CHIUSINO m.s.l.m.	698.77	699.84	700.67	701.21	701.21	698.94
QUOTA SCORR. TUBO m.s.l.m.	698.06	697.88	697.75	697.54	697.54	697.37
ALTEZZA CAMERETTA m	0.71	1.96	2.92	3.67	3.67	1.57
ALTEZZA SCAVO m	0.86	2.11	3.07	3.82	3.82	1.72

PLANIMETRIA STATO DI FATTO - Scala 1: 1000



PLANIMETRIA OPERE IN PROGETTO - Scala 1: 1000



LEGENDA

OPERE ESISTENTI
- FOGNATURA NERA
- FOGNATURA MISTA
- FOGNATURA BIANCA
- RETE ACQUEDOTTO
- 40 CLS — DIAMETRO E MATERIALE TUBAZIONE (misure in cm)
- 3 — CAMERETTA DI ISPEZIONE ESISTENTE E RELATIVA DENOMINAZIONE
- DIREZIONE FLUSSO
- CADITOIA
- Qt 382.80 / Qs 381.13 — QUOTA TERRENO/CHIUSINO E QUOTA SCORRIMENTO TUBO

OPERE IN PROGETTO
- FOGNATURA NERA
- FOGNATURA BIANCA
- 20 PVC / 20 PVC — DIAMETRO E MATERIALE TUBAZIONE (misure in cm)
- N1 B1 — CAMERETTA DI ISPEZIONE IN PROGETTO E RELATIVA DENOMINAZIONE
- Qt 382.80 / Qs 381.13 — QUOTA TERRENO/CHIUSINO E QUOTA SCORRIMENTO TUBO ACQUE NERE IN PROGETTO
- Qt 382.80 / Qs 381.13 — QUOTA TERRENO/CHIUSINO E QUOTA SCORRIMENTO TUBO ACQUE BIANCHE IN PROGETTO
- ALLACCIO NERA
- ALLACCIO BIANCA

SOTTOSERVIZI
- GAS — RETE GAS METANO (Bassa Pressione)
- MEDIA TENSIONE — RETE ENEL INTERRATA MT
- BASSA TENSIONE — RETE ENEL INTERRATA BT

DESCRIZIONE INTERVENTO:

COMUNE DI ...

RIFACIMENTO RETE DI FOGNATURA NERA E BIANCA IN VIA ...

COMMITTENTE:

Lario Reti Holding S.p.A.
GESTORE SERVIZIO IDRICO INTEGRATO

PROGETTISTA:

STUDIO DI PROGETTAZIONE:

LARIO RETI HOLDING
DIVISIONE INGEGNERIA - PROGETTAZIONE INVESTIMENTI
Lecco Via Fiandra 13, 23900 (LC)
Tel. + 39 0341 359.111
Pec: ingegneria@larioretipec.it

DIRETTORE LAVORI:

FASE PROGETTUALE:

MANUTENZIONE STRAORDINARIA PROGRAMMATA

COLLABORATORI:

ALLEGATO:
- ESTRATTO CTR
- ESTRATTO ORTOFOTO
- PLANIMETRIA ESISTENTE FOGNATURA
- PLANIMETRIA IN PROGETTO FOGNATURA
- PROFILO LONGITUDINALE
- SEZIONE TIPO DI SCAVO

NUMERO: 1

SCALA: VARIE

REDATTO	DATA	VERIFICATO	DATA	APPROVATO	DATA

REVISIONE N.	DESCRIZIONE:	DATA

NUMERO INTERVENTO:		CODICE PROGETTO:		COMMESSA :	