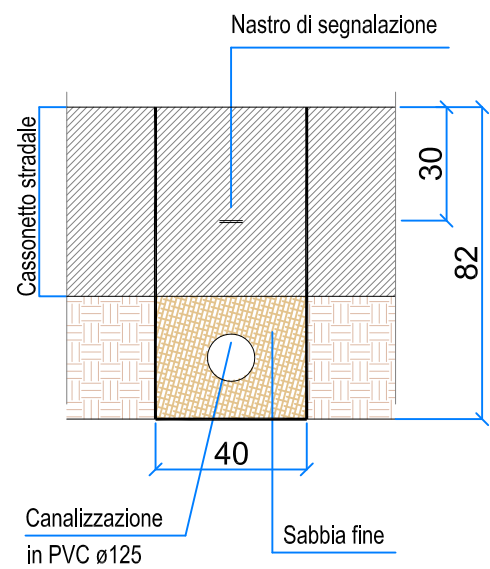


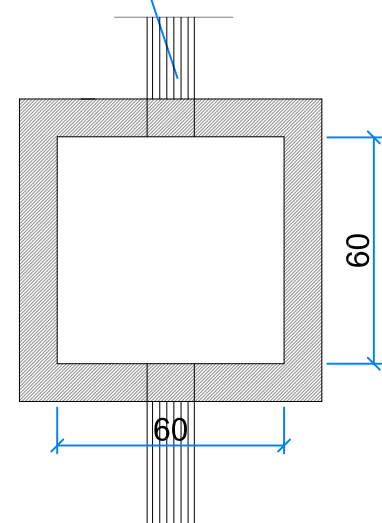
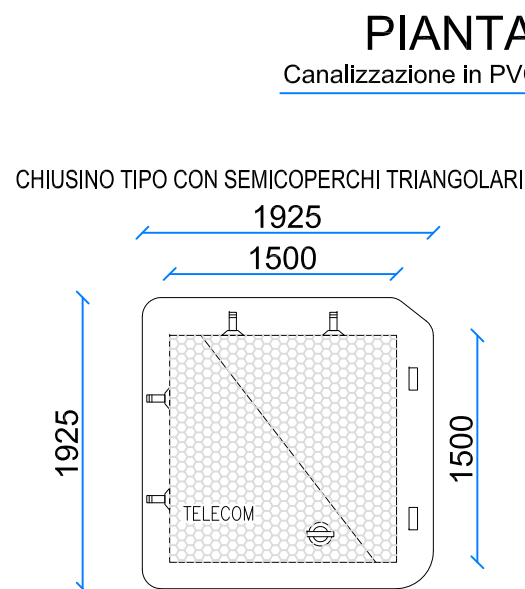


progetto Progetto Opere di Urbanizzazione EX P.P.E. B1 via Molino Basso ai sensi dell'art 28/bis DPR 380/2001	
oggetto Elaborati progettuali opere di urbanizzazione Tav. 001-0015	
ubicazione intervento via Molino Basso	
dati catastali NCT Foglio 76 mappali 21-22 parte	
progettista arch. Marco Mengarelli p.zza Duomo 1 - Osimo 071 72 31 577 335 330 657	
committenti Mancinelli Alberto Mancinelli Gina	

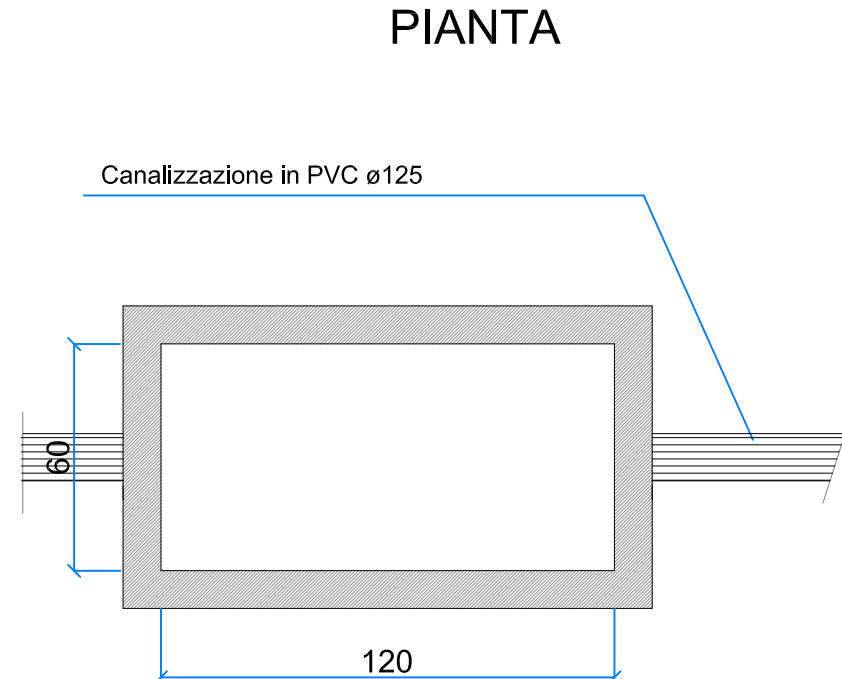
PARTICOLARE DELLO SCAVO



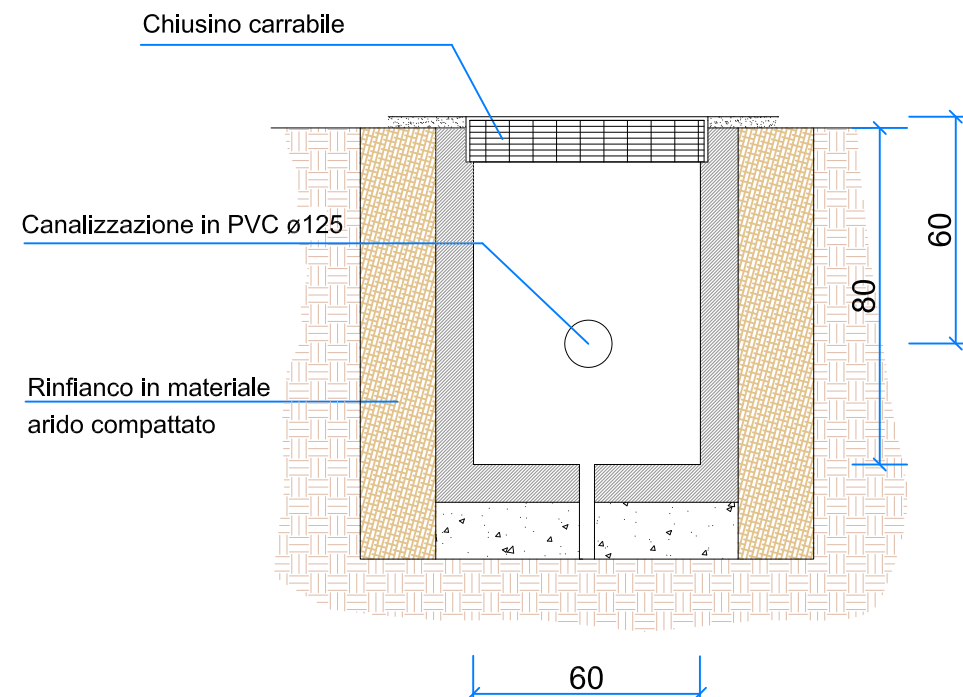
PARTICOLARE POZZETTO
TIPO 1 (dimensioni interne 60x60x80)



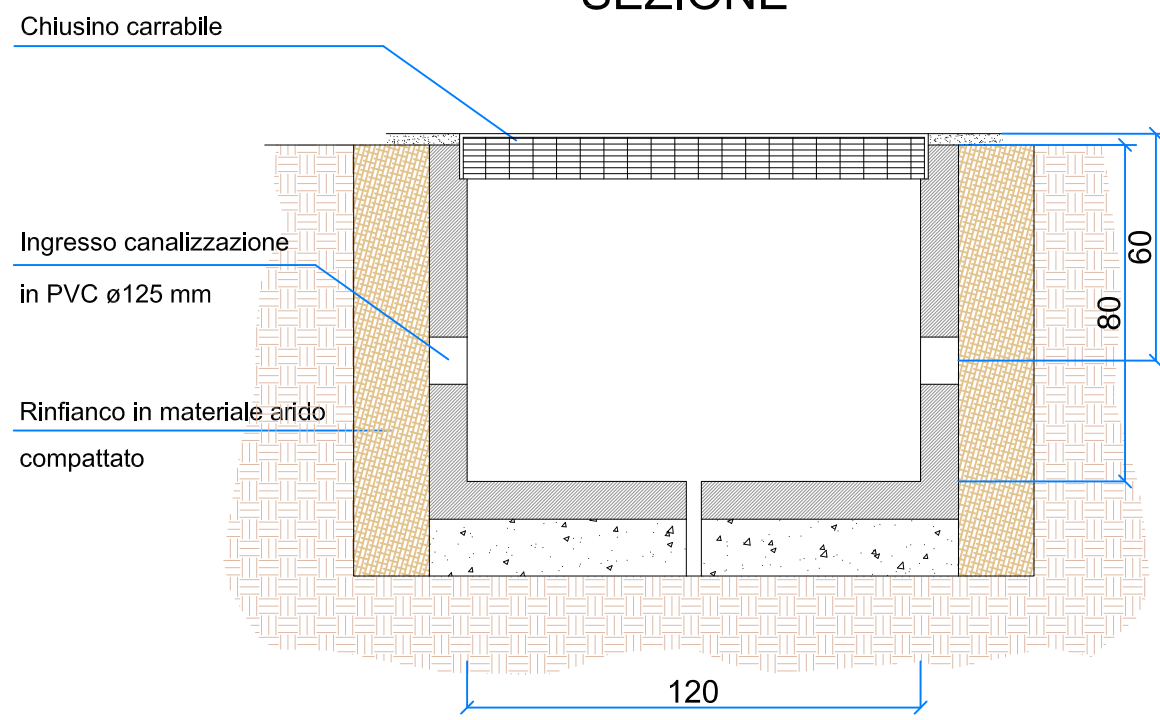
PARTICOLARE POZZETTO
TIPO 2 (dimensioni interne 60x120x80)



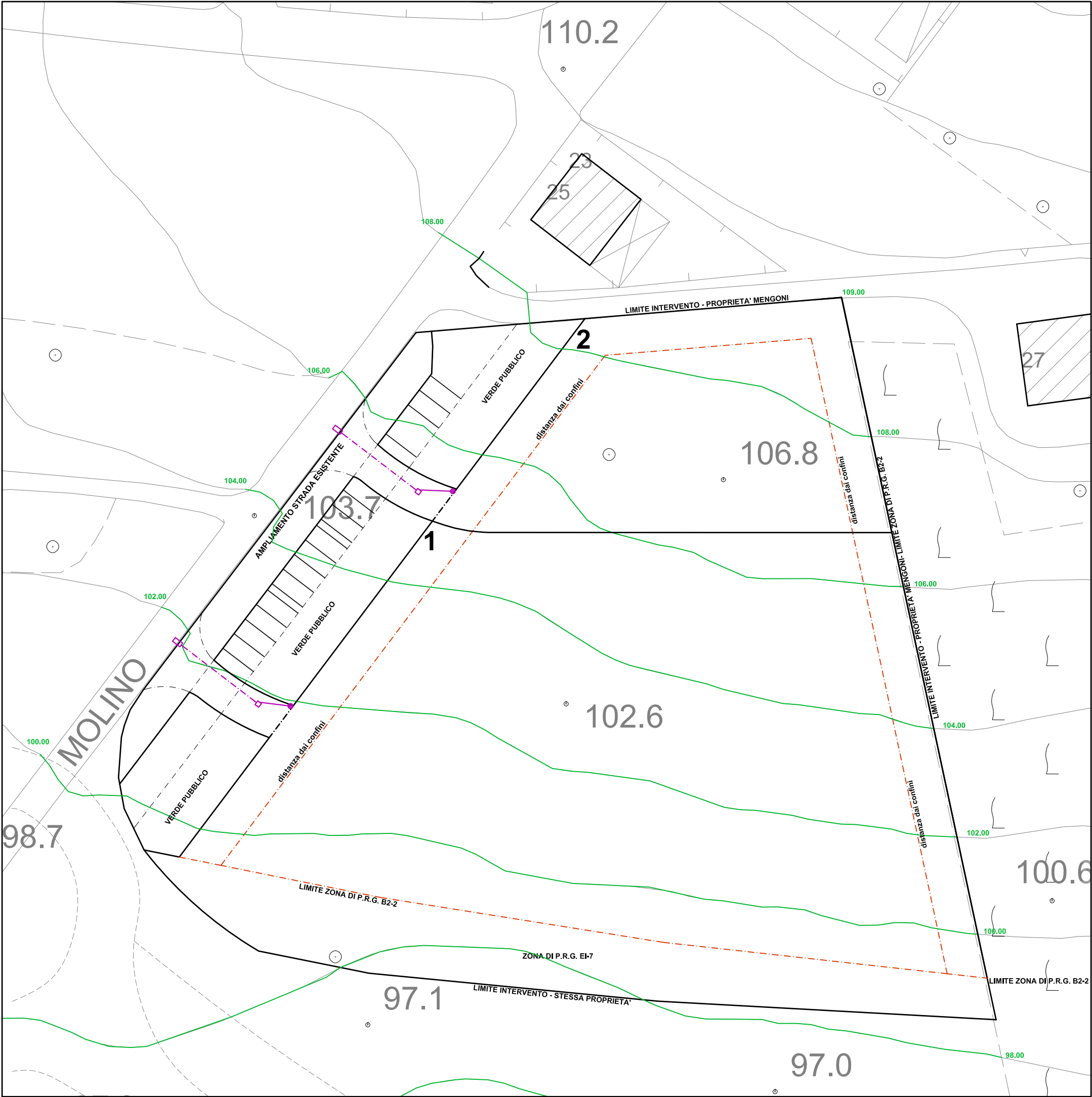
SEZIONE



SEZIONE



arch. MARCO MENGARELLI	tav. n.	015	scala	1:20	revisione	P_01	titolo	rete telefonica PARTICOLARI ESECUTIVI



LEGENDA

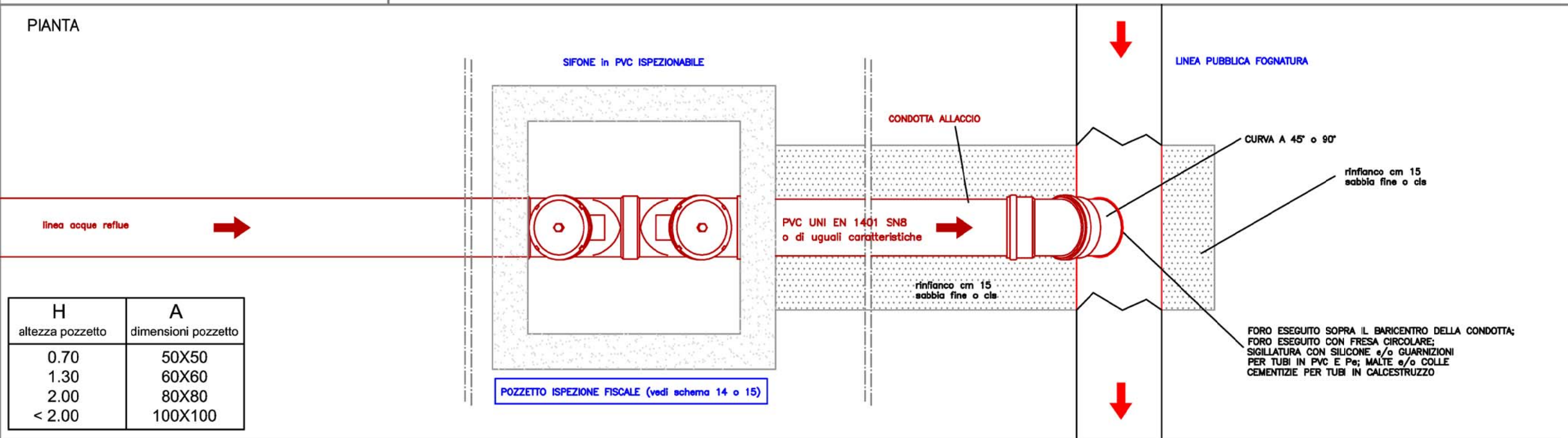
impianto rete telefonica

- Pozzetto Telecom 120x60
- Pozzetto Telecom 60x60
- Tubo currogato diam. 125 a doppia guaina
- Predisposizione per colonnina

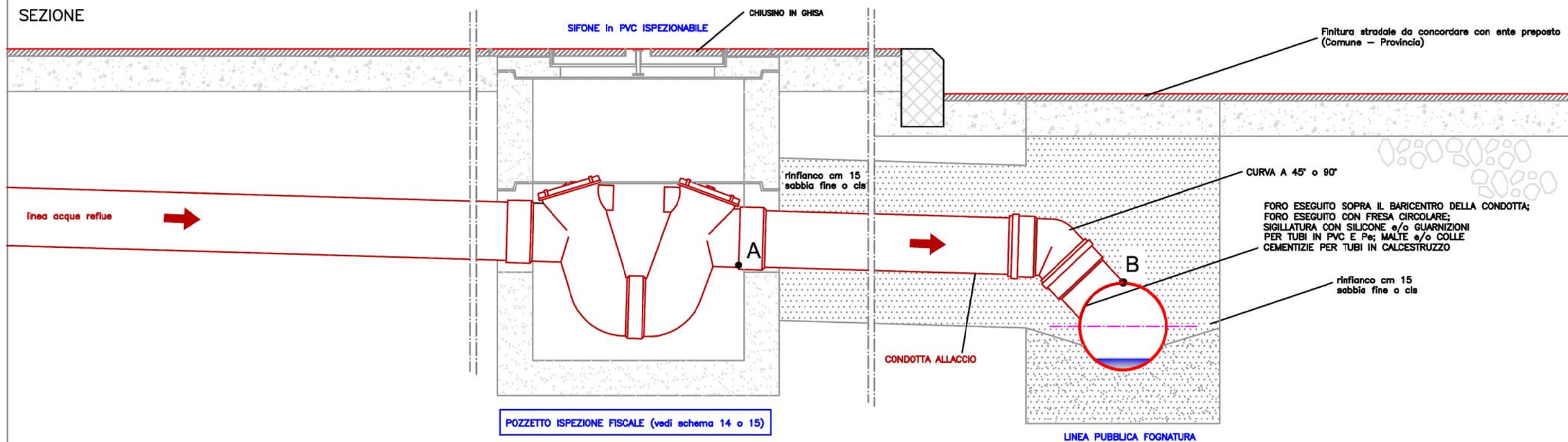
arch. MARCO MENGARELLI	tav. n. 014	scala 1:500	revisione P_01	titolo rete telefonica	PLANIMETRIA PROGETTO ESECUTIVO
.....					

SCHEMA n. 16 - ALLACCIO DIRETTO IN PUBBLICA FOGNATURA (da concordare sempre con l'ufficio manutenzione fognature ASTEA)

PIANTA



SEZIONE



n.b. tra il punto "A" e il punto "B" ci deve essere una pendenza minima dello 0,5%

"A" = fondo tubo in partenza dall'ultimo pozzetto prima dell'immissione in pubblica fognatura

"B" = testa tubo condotta pubblica fognatura

Regolamento del Servizio Idrico Integrato - A.T.O. 3 Marche Centro - Macerata - art. 41 Impianti interni di fognatura:

1. Le reti e gli impianti a monte del pozzetto d'ispezione compreso, o comunque della condotta di allacciamento, sono da considerarsi impianti interni di fognatura che verranno realizzati a cura e spese dell'utente.
2. L'impianto interno di fognatura dovrà essere dotato di apposito sifone a garanzia della salubrità dell'immobile servito. L'impianto interno comprende l'eventuale impianto di sollevamento delle acque reflue.

rete fognaria
SCHEMA 16 - ASTEA

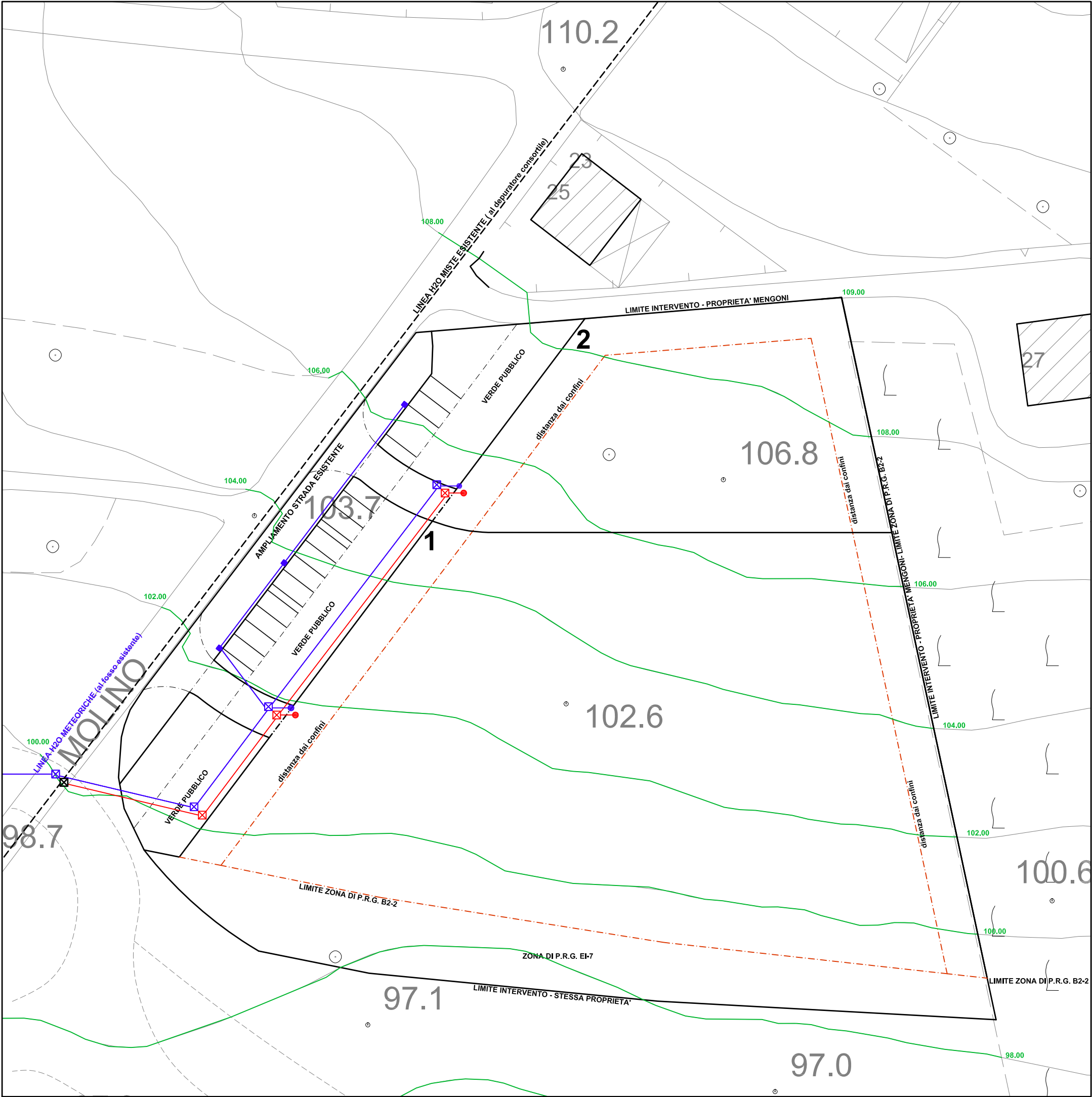
titolo

revisione
P_01

scala
varie

tav. n.
013

arch. MARCO MENGARELLI



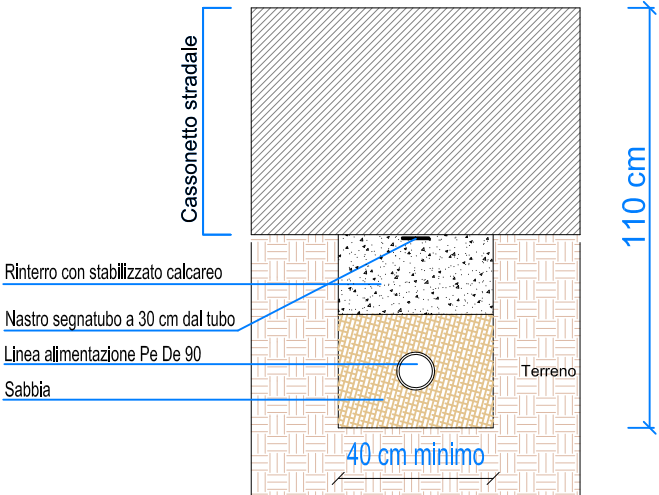
LEGENDA

impianto fognature

-  Pozzetto di ispezione (schema n.13)
-  Pozzetto di allaccio alla pubblica fognatura (schema n.16)
-  Caditoia peracque meteoriche
-  Linea acque meteoriche diam. 300
-  Linea acque miste diam. 200
-  Linea acque miste esistente
-  Allaccio fognature su lotti

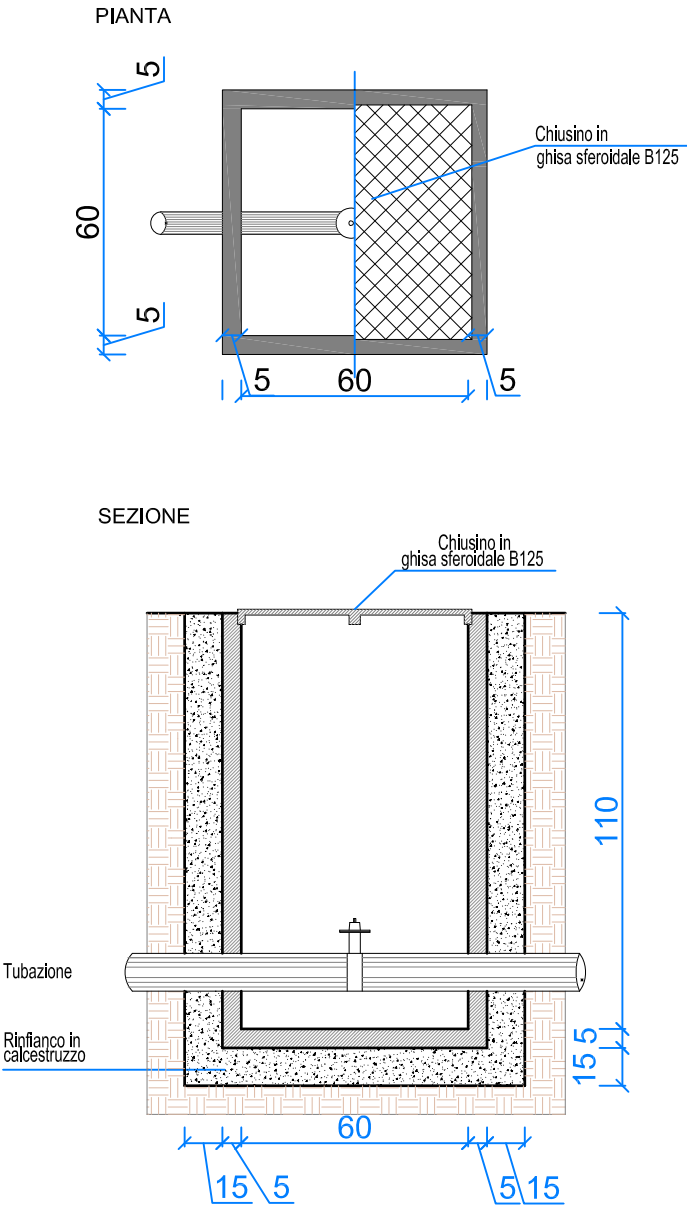
arch. MARCO MENGARELLI	tav. n. 012	scala 1:500	revisione P_01	titolo rete fognaria PLANIMETRIA PROGETTO ESECUTIVO
.....				

PARTICOLARE TIPO SEZIONE SCAVO



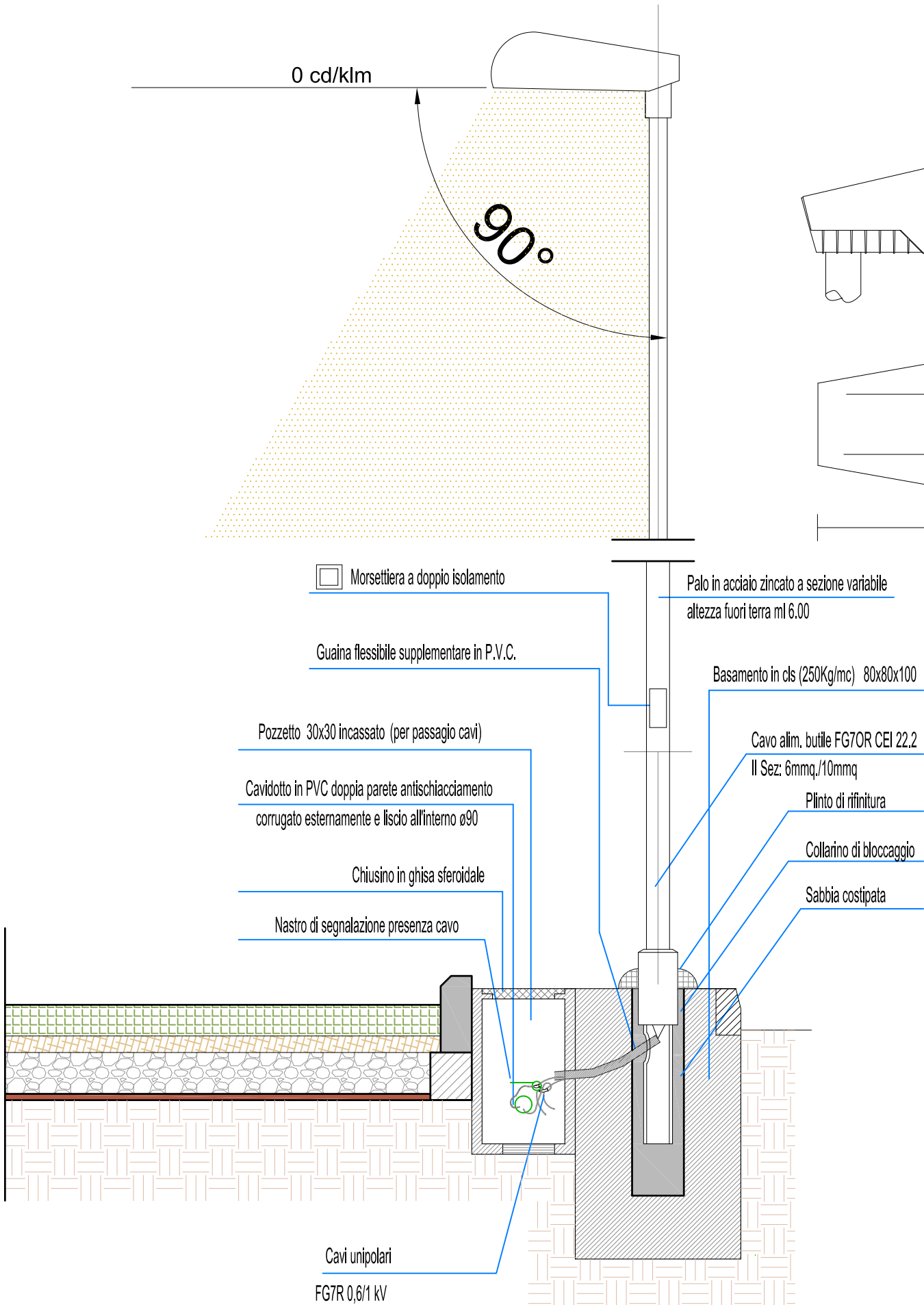
**N.B. Chiusura dello scavo con terreno
compattato nel caso di scavi al
di fuori di sedi stradali**

PARTICOLARE POZZETTO 60x60x60
ISPEZIONABILE CON SARACINESCA
(saracinesca in ghisa sferoidale GS400PN16
con cuneo gommato)

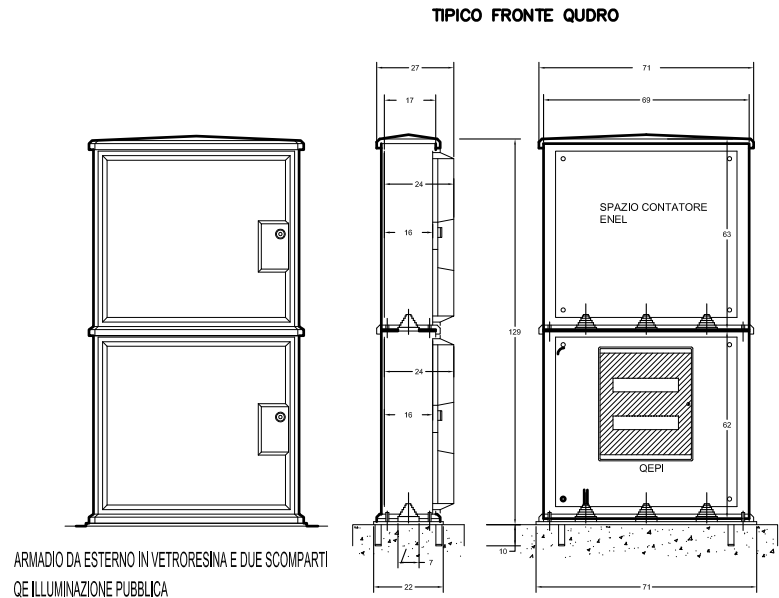


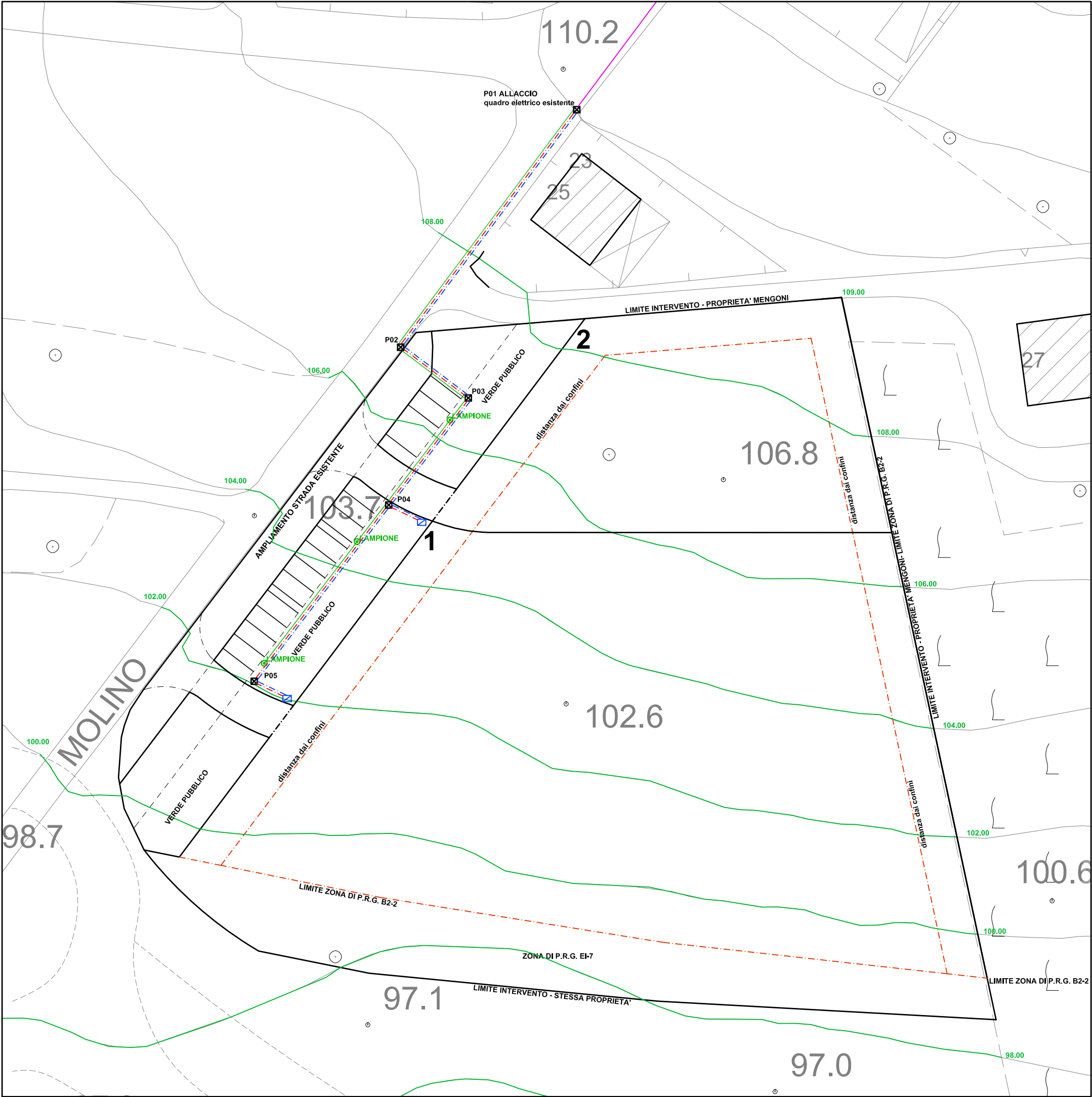
arch. MARCO MENGARELLI	tav. n. 011	scala 1:20	revisione P_01	titolo rete idrica	PARTICOLARI ESECUTIVI

CORPO ILLUMINANTE TIPO SU PALO CONICO H=6.00 ml



CORPO: In alluminio pressofuso, **RIFLETTORE:** In alluminio 99.85, stampato ossidato anodicamente spessore 6/8 micron e brillantato con recuperatori di flusso, **COPERTURA:** in polycarbonato infrangibile ed autoestinguente, stabilizzato ai raggi UV. **DIFFUSORE:** In polycarbonato trasparente infrangibile ed autoestinguente V2, stabilizzato ai raggi UV. Superficie di esposizione al vento: 1479 cmq. Ottica antinquinamento luminoso, ideale per l'installazione in zona 2 (UNI10819). Lampada SAP 150W Palo in acciaio conico Hft=600 mm





LEGENDA

impianto rete elettrica

 Pozzetto carrabile 60x60

 Rete elettrica esistente

 canalizzazione elettrica di progetto
2 diam. 160mt + 2% 160bt

 cassetto di derivazione

impianto illuminazione pubblica

 rete di illuminazione pubblica diam.
63 in tubo di polietilene a doppio
strato

 palo di illuminazione con pozzetto
ispezionabile

arch. MARCO MENGARELLI	tav. n. 008	scala 1:500	revisione P_01	titolo rete elettrica - illuminazione pubblica PLANIMETRIA PROGETTO ESECUTIVO
------------------------	-------------	-------------	----------------	--



Verifica standard ecologici

zona F2-3 - verde attrezzato
STANDARD ECOLOGICO N.T.A.
Ps: 90% della superficie fondiaria (Sf)
Ip: 60% della superficie fondiaria (Sf)

STANDARD MINIMI PREVISTI
Sf: 589.90 mq
Ps: 589.90 x 90% = 530.91 mq
Ip: 589.90 x 60% = 353.94 mq

STANDARD DI PROGETTO
Sf: 589.90 mq
Ps: **589.90** > 530.91 mq
Ip: **360.00** > 353.94 mq

zona F2-1 - parcheggi
STANDARD ECOLOGICO N.T.A.
Ip: 40% della superficie fondiaria (Sf)

STANDARD MINIMI PREVISTI
Sf: 404,00 mq
Ip: 404,00 x 40% = 161,60 mq

STANDARD DI PROGETTO
Sf: 404,00 mq
Ip: **197,00** > 161,60 mq

zona destinata a parcheggi in autobloccanti

zona destinata a verde pubblico

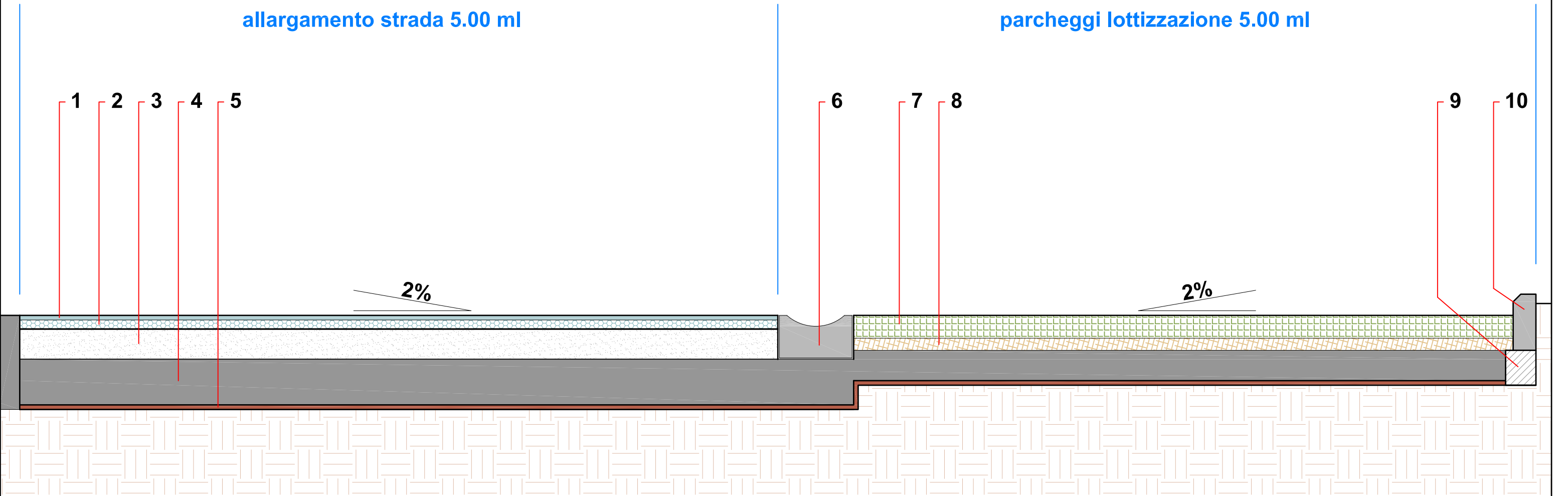
accesso lotti - pavimentazione permeabile

- alberatura (essenze locali)
- arbusti (essenze locali)

arch. MARCO MENGARELLI	tav. n.	scala	revisione	titolo
	007	1:500	P_01	verifica standard ecologici
	PLANIMETRIA PROGETTO ESECUTIVO			

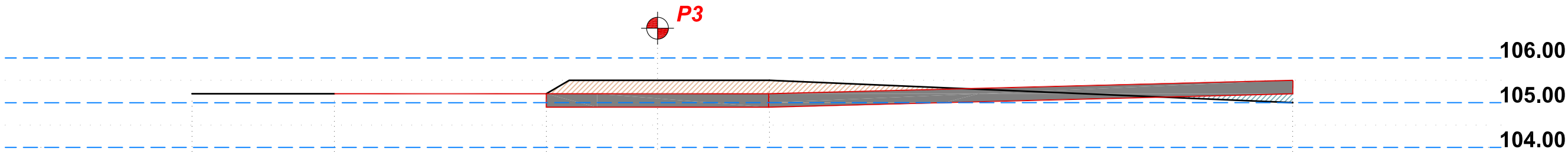
allargamento strada 5.00 ml

parcheeggi lottizzazione 5.00 ml



- 1 Tappetino bituminoso sp. 3cm
- 2 Bynder sp. 6cm
- 3 Stabilizzato calcareo sp. 20cm
- 4 Misto granulare pez. 0-90 sp. sp. 30cm
- 5 Poliestre non tessuto sp. 2cm
- 6 cunetta in cemento prefabbricato
- 7 Pavimentazione con autobloccanti sp. 15cm
- 8 Piano di posa in sabbia e terriccio sp. 8 cm
- 9 Basamento cls per cordolo stradale dim. 20x20cm
- 10 Cordolo stradale prefabbricato alt. 35cm

arch. MARCO MENGARELLI	tav. n.	scala	revisione	titolo
.....	006	1:50	P_01	SEZIONE TIPO STRADA DI LOTTIZZAZIONE



quota
terreno

105.20

105.20

105.20

105.50

105.50

105.00

quota
progetto

105.20

105.20

105.20

105.20

105.50

distanza
progressiva

0.00

3.19

7.94

12.94

24.67

distanza
parziale

0.00

3.19

4.75

5.00

11.73

scala 1:100

scala 1:100

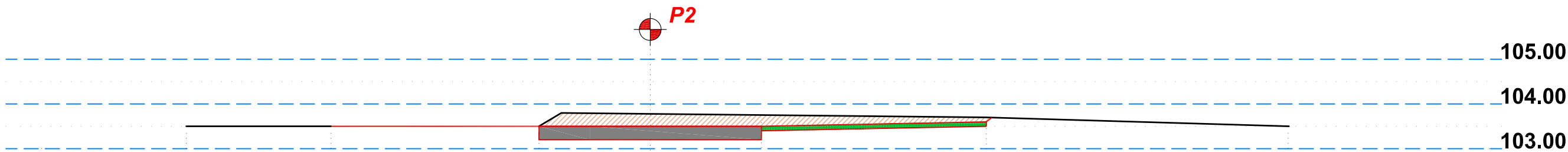
arch. MARCO MENGARELLI
.....

tav. n.
005

scala
1:100 plan.
1:100 alt.

revisione
P_01

titolo
SEZIONE TRASVERSALE PICCHETTO P3



quota
terreno

103.50

103.50

103.50

103.80

103.80

103.70

103.50

quota
progetto

103.50

103.50

103.50

103.60

distanza
progressiva

0.00

3.24

7.89

12.89

17.93

24.77

distanza
parziale

0.00

3.24

4.65

5.00

5.04

6.78

scala 1:100

scala 1:100

arch. MARCO MENGARELLI

.....

tav. n.

004

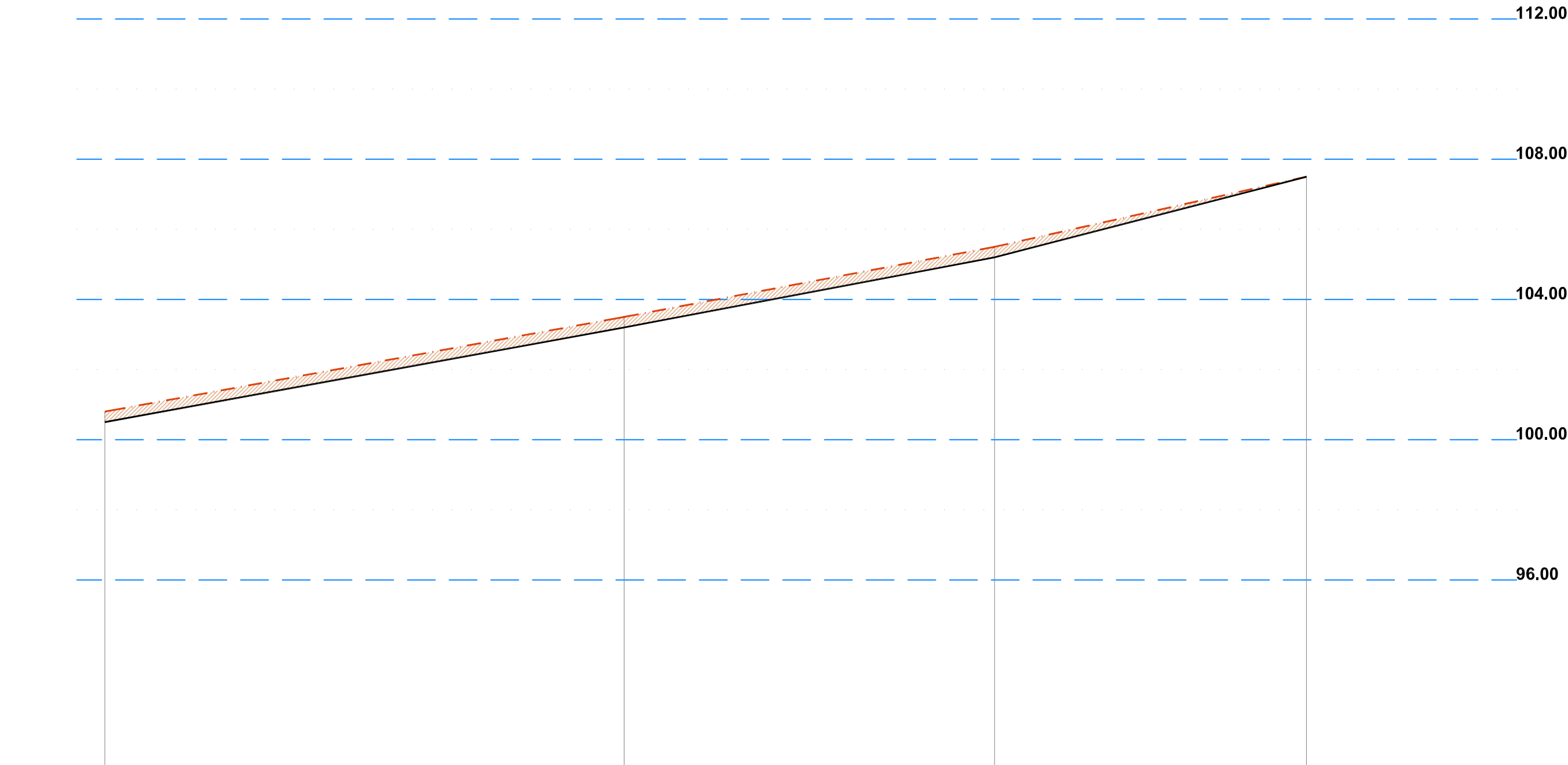
scala
1:100 plan.
1:100 alt.

revisione

P_01

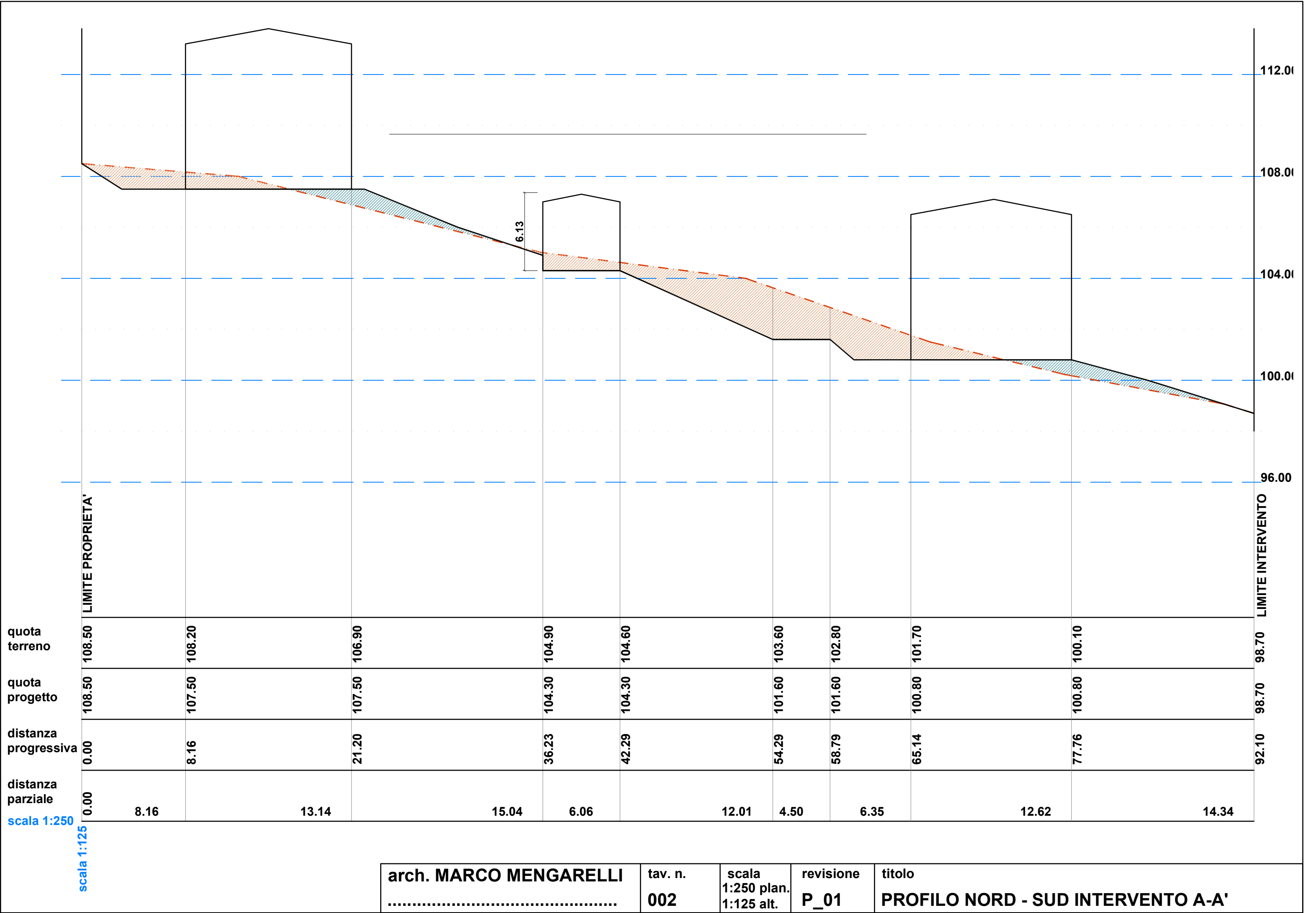
titolo

SEZIONE TRASVERSALE PICCHETTO P2



picchetto	n.ro 1	n.ro 2	n.ro 3	n.ro 4
quota terreno	100.80	103.50	105.50	107.50
quota progetto	100.50	103.20	105.20	107.50
distanza progressiva	0.00	29.65	50.80	68.61
distanza parziale	0.00	29.65	21.15	17.81

scala 1:250
scala 1:125





arch. MARCO MENGARELLI	tav. n.	scala	revisione	titolo
	001	1:500	P_01	PLANIMETRIA GENERALE - PIANO QUOTATO