

Arch. Pietro Panerai
Prato, via Roma 481/o
335.6198221
C.F. PNRPT81P25G999J
P.I. 02243960974
pietro@paneraigroup.it
pietro.panerai@archiwordpec.it

Tavola 16
EP 02
PROGETTO PIANTE
QUOTE ALTIMETRICHE
ACCESSI,
CONFIGURAZIONE
VIARIA E SMALTIMENTO
LIQUAMI
Fitodepurazione
Rapp. 1:200

Piano Attuativo per un gruppo di edifici posti in Prato, via della Rugea 18 e 20, detto Podere San Vincenzo alla Rugea

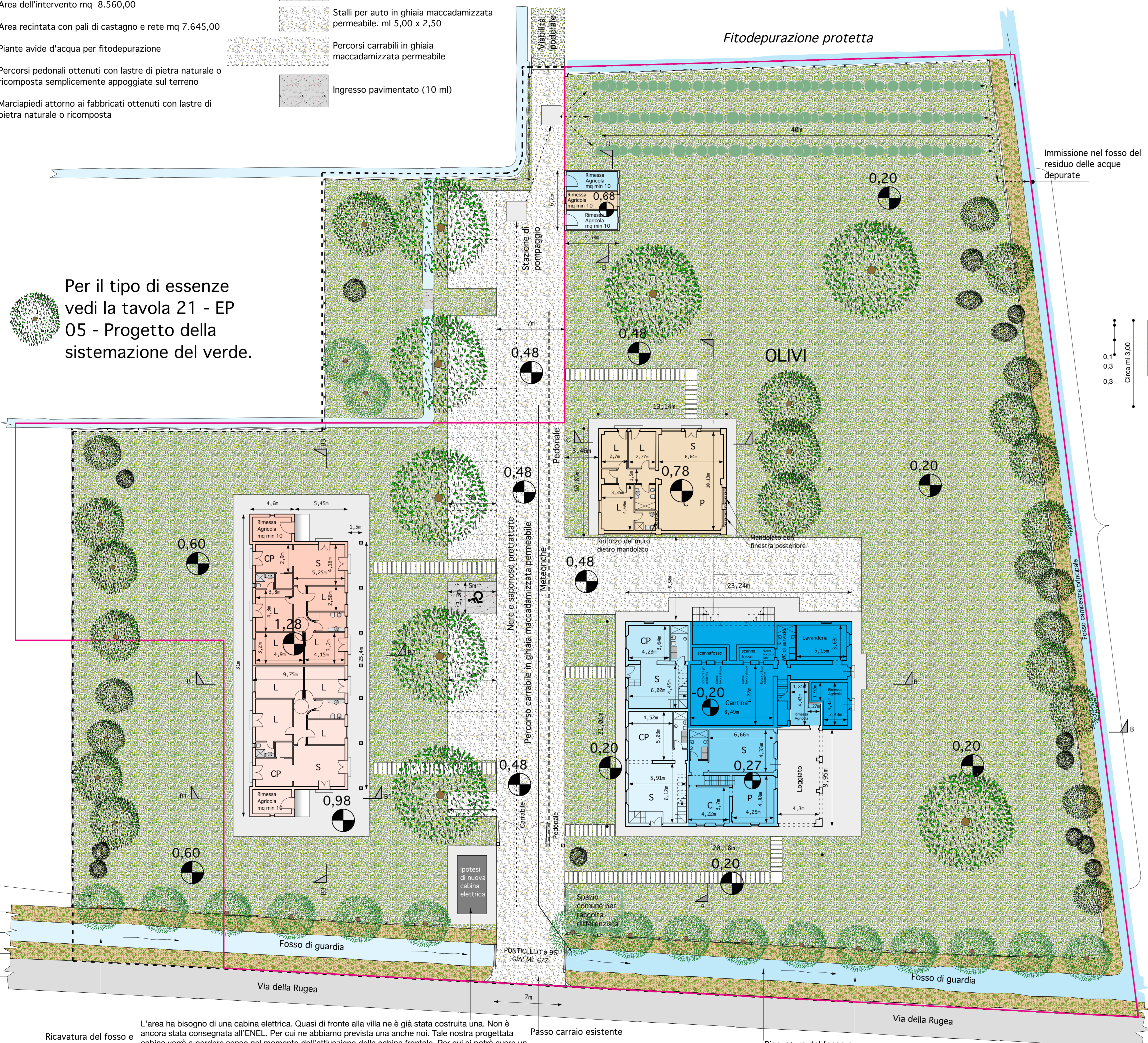
Francesca Aguzzi Maria nata a Firenze il 18 aprile 1959, residente in Prato, via Matteotti, 53
GZZ MFR 59D58 D612

Francesco Talini nato a Pietrasanta (LU) il 26 giugno 1993, residente in Prato, via Matteotti, 53
TLN FNC 93H26 G628Q

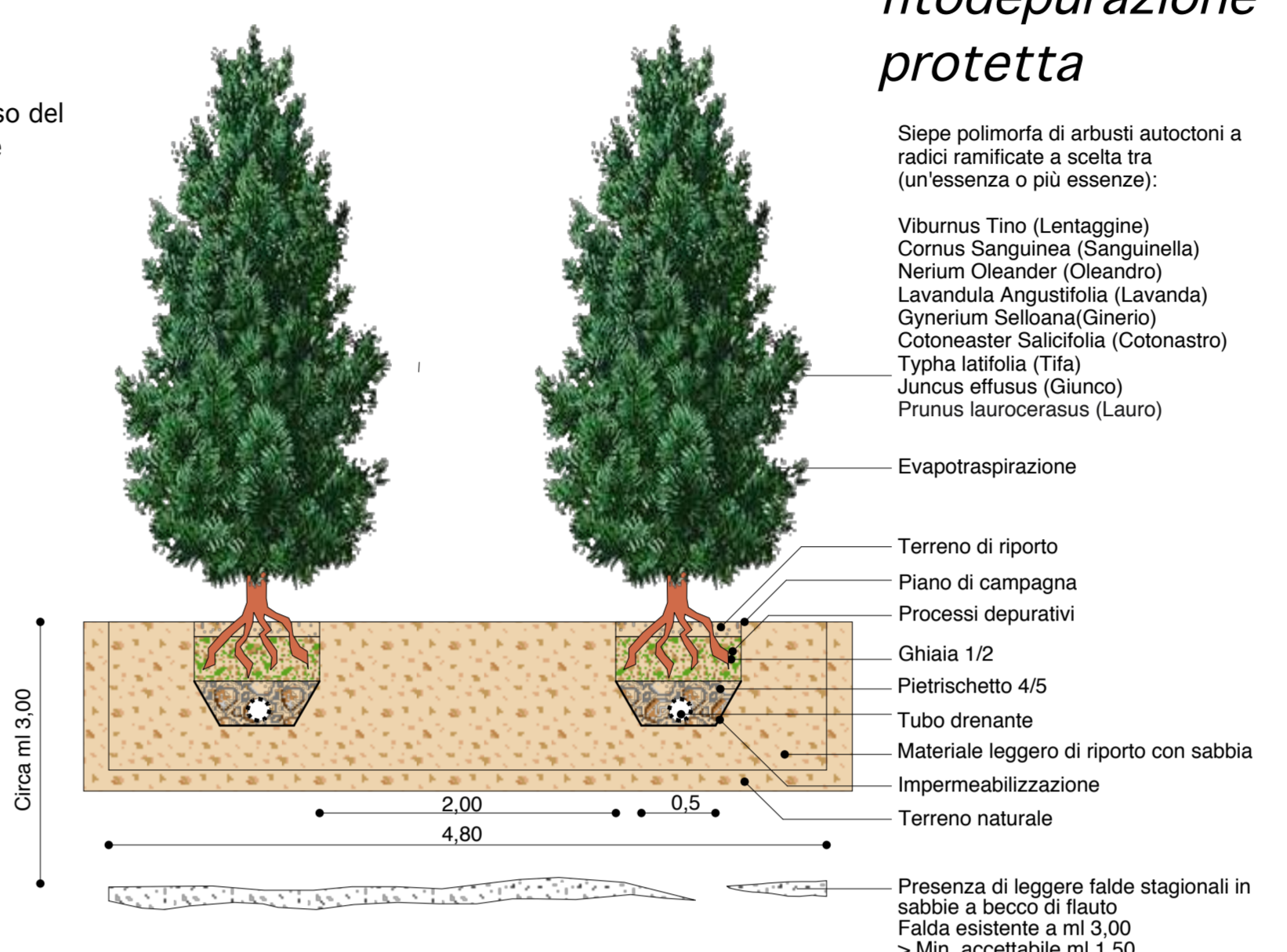


- Area di tutela di edifici di valore storico mq 7.497,00
- Area dell'intervento mq 8.560,00
- Area recintata con pali di castagno e rete mq 7.645,00
- Piante avide d'acqua per fitodepurazione
- Percorsi pedonali ottenuti con lastre di pietra naturale o ricomposta semplicemente appoggiate sul terreno
- Marciapiedi attorno ai fabbricati ottenuti con lastre di pietra naturale o ricomposta
- Stalli per Handicap 5,00 x 3,30 con pavimentazione compatta
- Stalli per auto in ghiaia macadamizzata permeabile. ml 5,00 x 2,50
- Percorsi carrabili in ghiaia macadamizzata permeabile
- Ingresso pavimentato (10 ml)

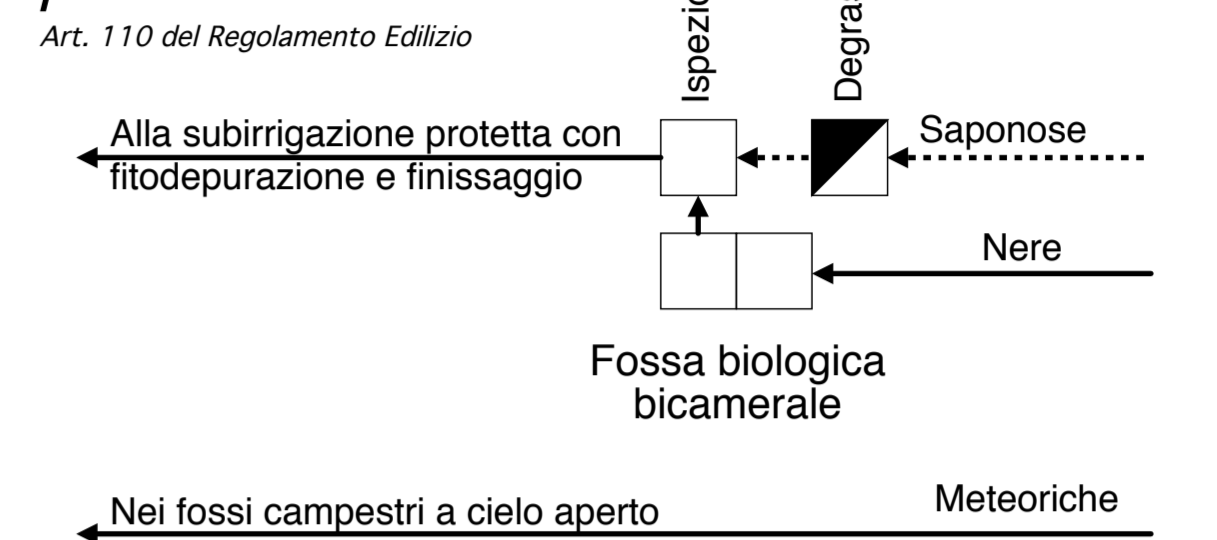
Piano terra PROGETTO - PIANTE QUOTE ALTIMETRICHE, ACCESSI, BOCCHE DI LUPO, CONFIGURAZIONE VIARIA E SMALTIMENTO LIQUAMI



Sezione della fitodepurazione protetta



Schema del pretrattamento

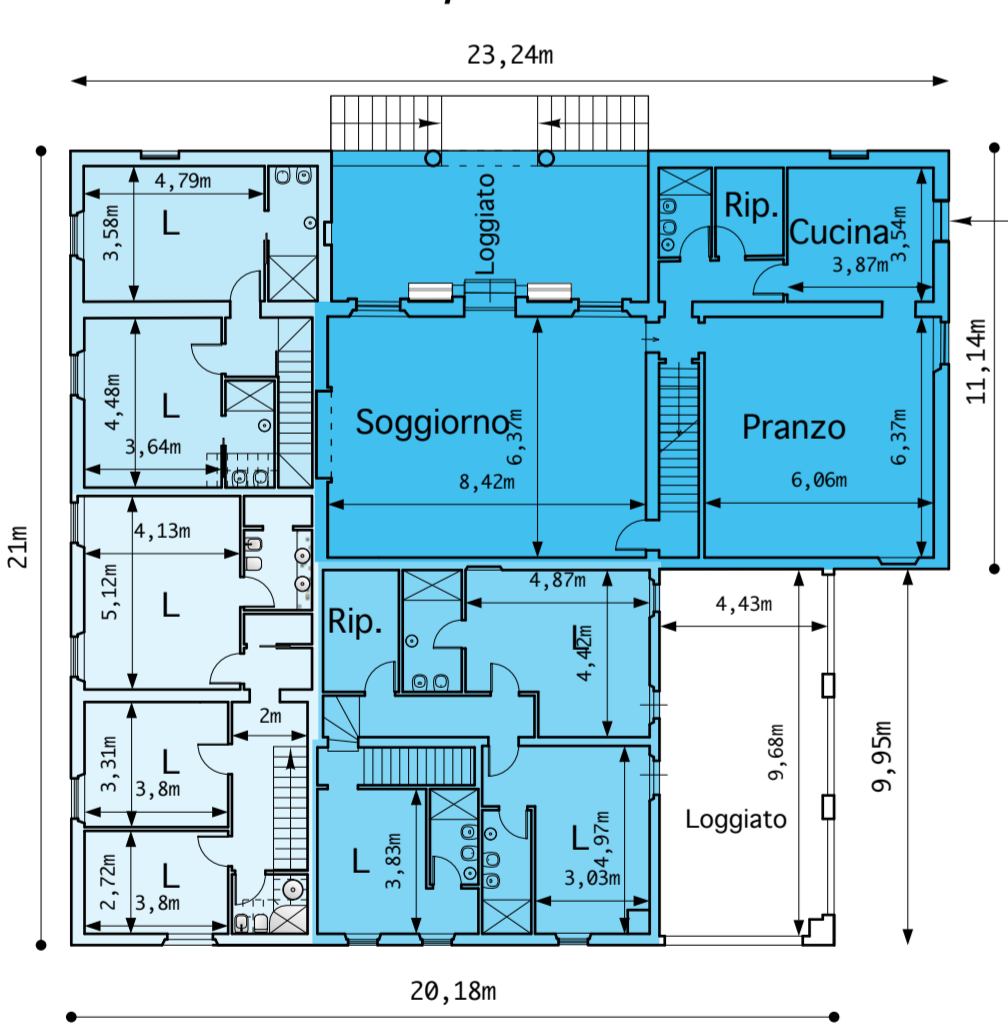


Calcolo della fitodepurazione protetta

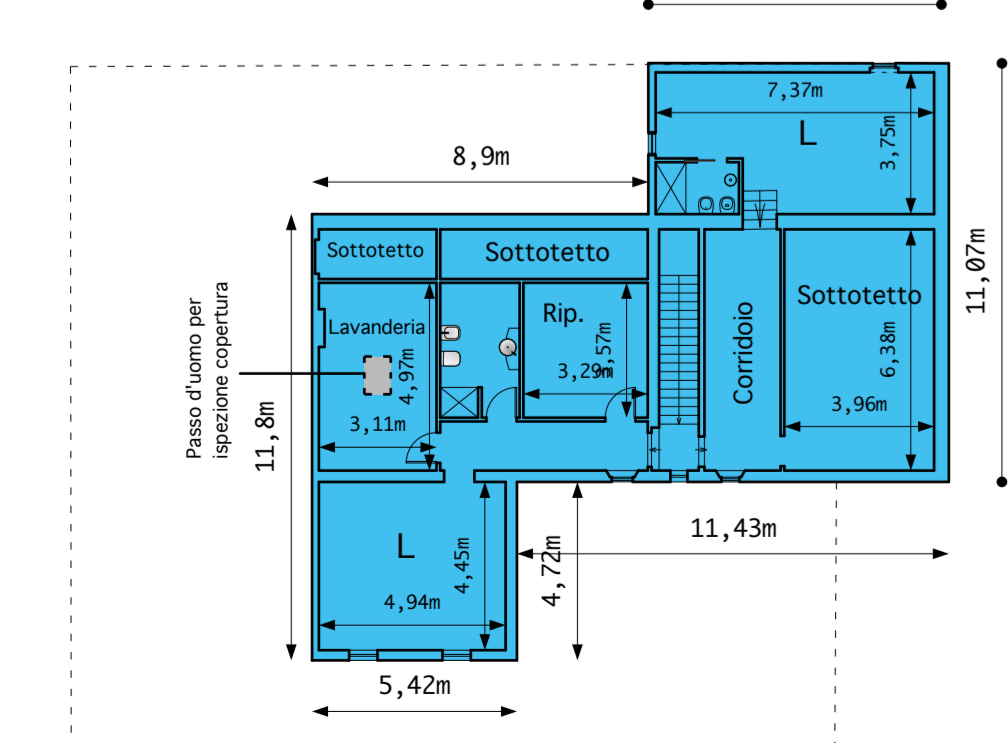
Impianto di subirrigazione protetta

MI 20,00 x 5	= 100
Abitanti serviti	= circa 35
Per eventuali	= 5
Sommato abitanti serviti	= 40
Tubo dispersore necessario = 40x2	= ml 80
Verifica	= ml 80 < ml 100

Piano primo



Piano secondo



Filare arboreo misto di pioppi *Populus Alba* o *Nigra* e Salici nella varietà *Viminalis* o *Alba*

Ciglio

Fosso di guardia

Ciglio

Strada

Via della Rugea

7m

Ricavatura del fosso e rassettatura dei cigli

L'area ha bisogno di una cabina elettrica. Quasi di fronte alla villa ne è già stata costruita una. Non è ancora stata consegnata all'ENEL. Per cui ne abbiamo prevista una anche noi. Tale nostra progettata cabina verrà a perdere senso nel momento dell'attivazione della cabina frontale. Per cui si potrà avere un rassetto del nostro ingresso eliminando la cabina e trasferendoci lo spazio per i contenitori della raccolta differenziata.

PONTECELLO 999
GIA' ML 6,67

Spazio comune per raccolta differenziata

Spotesi di nuova cabina elettrica

Percorso carrabile in ghiaia macadamizzata permeabile

Nere e saponose pretrattate

Meteoriche

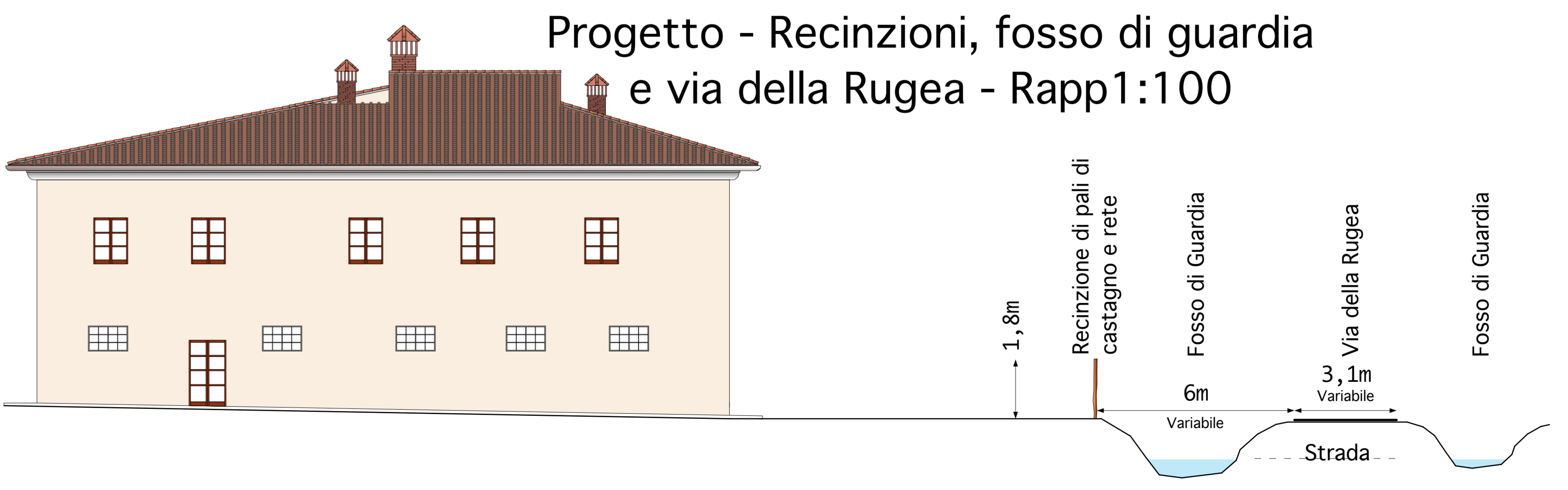
Percorso pedonale

Manicolato con finestra posteriore

Rinforzo del muro dietro manicolato

Manicolato con finestra posteriore

Manicolato con finestra posteriore



Firmato da:

PIETRO PANERAI

codice fiscale PNRPTR81P25G999J

num.serie: 23248248

emesso da: InfoCert Firma Qualificata 2

valido dal 29/09/2021 al 29/10/2024