



**PR-FESR 2021-2027  
BANDO RAFFORZAMENTO DELLA RETE ECOLOGICA REGIONALE (RECORE)**

**PRIORITÀ 2**

Sostenibilità, decarbonizzazione, biodiversità e resilienza

**OBIETTIVO SPECIFICO 2.7**

Rafforzare la protezione e la preservazione della natura, la biodiversità e le infrastrutture verdi, anche nelle aree urbane, e ridurre tutte le forme di inquinamento

**Azione 2.7.2**

Interventi per la conservazione della biodiversità

**POTENZIAMENTO DELLA FUNZIONALITÀ ECOSISTEMICA DEL NODO ECOLOGICO COMPLESSO PRESSO IL LAGO DI SAN GAETANO**

C.I.G.: B1D27AFBA2 - C.U.P.: J42H24000310006

**PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO-ECONOMICA**

**Progettista**

Paes. Ilaria Rinaldi



**Committente**

Comune di San Cesario sul Panaro

**Collaborazione**

Andrea Morisi  
Paola Balboni

**Responsabile Unico del Progetto**

Geom. Eugenio Abate

**Planimetria generale di progetto, sezioni e dettagli costruttivi**

**Scala:** 1:1.000 / 1:500 / 1:50

**Data:** Luglio 2024

**Codice elaborato**  
SDP\_1

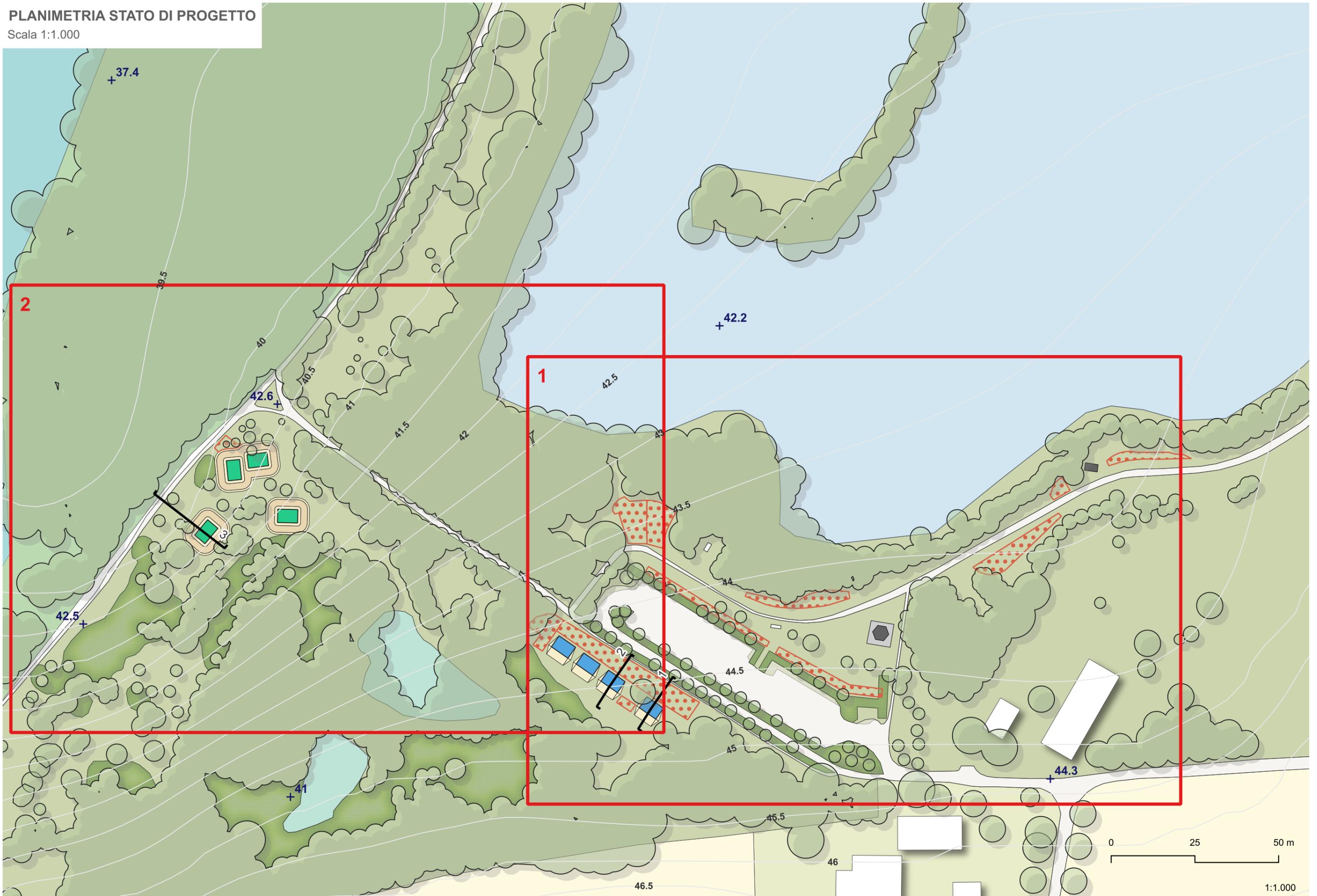
**N. Rev.**



**SUSTENIA S.r.l.**  
Via Marzocchi, 16, 40017 San Giovanni in Persiceto BO  
C.F. e P.I. 02796261200  
Registro delle Imprese di Bologna  
N° 02796261200 - R.E.A. N° 0468500/BO  
[info@sustenia.it](mailto:info@sustenia.it) – [sustenia.srl@pec.it](mailto:sustenia.srl@pec.it) – 051 6871051

# PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO

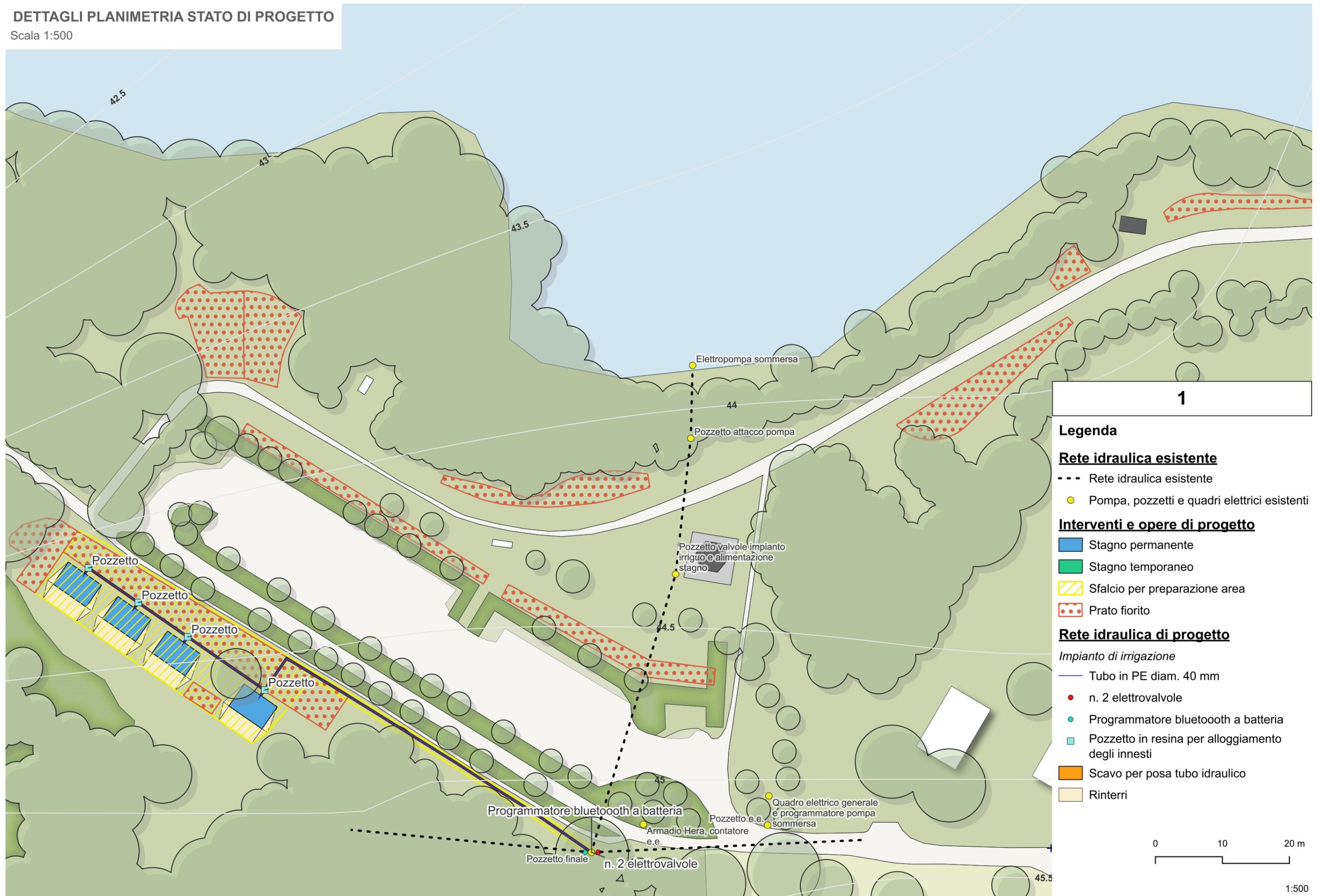
Scala 1:1.000



1:1.000

# DETTAGLI PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO

Scala 1:500



1

## Legenda

### Rete idraulica esistente

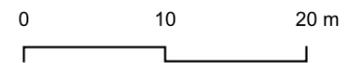
- - - Rete idraulica esistente
- Pompa, pozzetti e quadri elettrici esistenti

### Interventi e opere di progetto

- Stagno permanente
- Stagno temporaneo
- ▨ Sfalcio per preparazione area
- ▤ Prato fiorito

### Rete idraulica di progetto

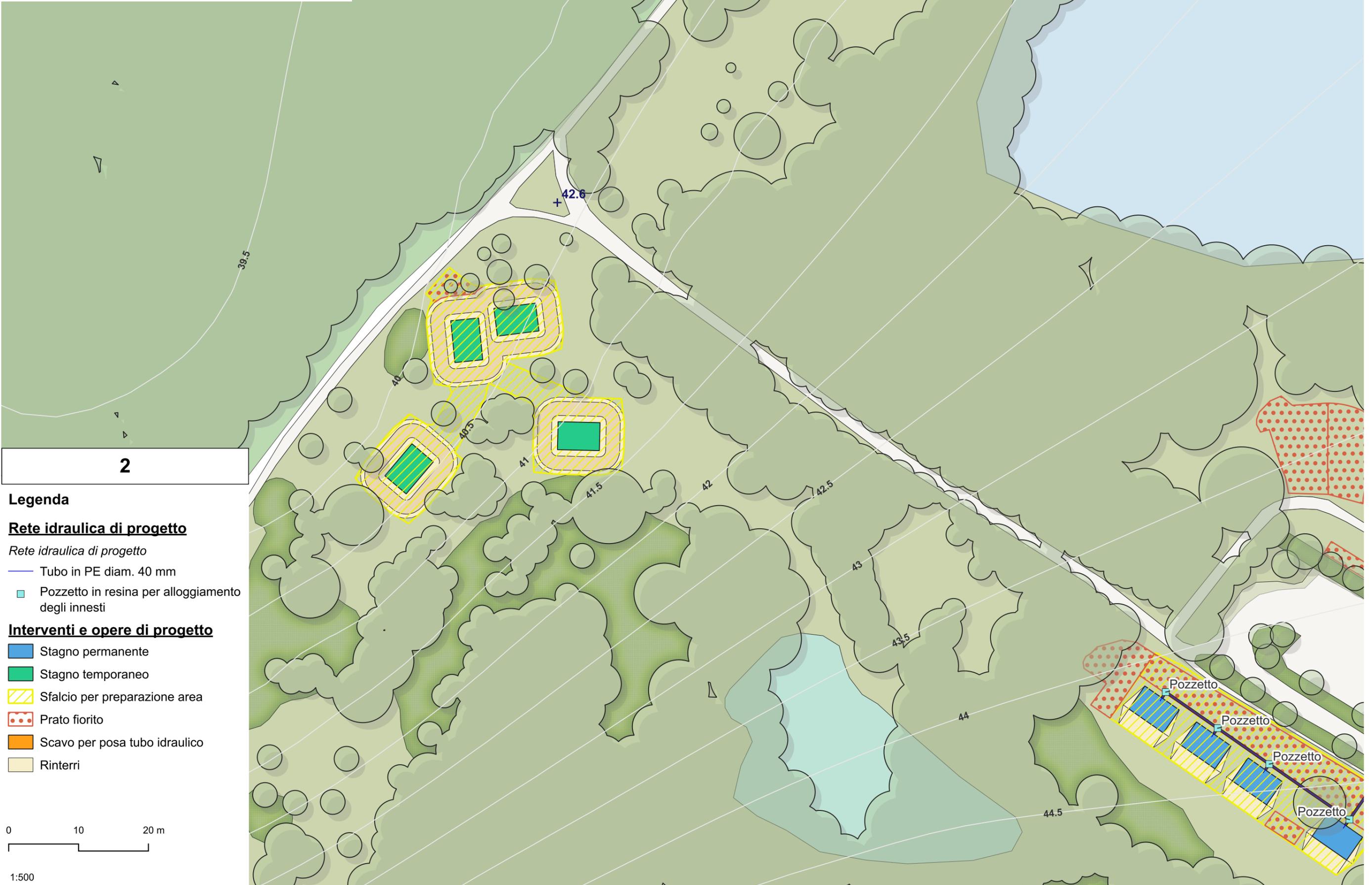
- Impianto di irrigazione*
- Tubo in PE diam. 40 mm
  - n. 2 elettrovalvole
  - Programmatore bluetooth a batteria
  - Pozzetto in resina per alloggiamento degli innesti
  - Scavo per posa tubo idraulico
  - Rinterri



1:500

# DETTAGLI PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO

Scala 1:500



2

## Legenda

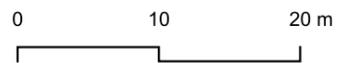
### Rete idraulica di progetto

*Rete idraulica di progetto*

- Tubo in PE diam. 40 mm
- Pozzetto in resina per alloggiamento degli innesti

### Interventi e opere di progetto

- Stagno permanente
- Stagno temporaneo
- Sfalco per preparazione area
- Prato fiorito
- Scavo per posa tubo idraulico
- Rinterri

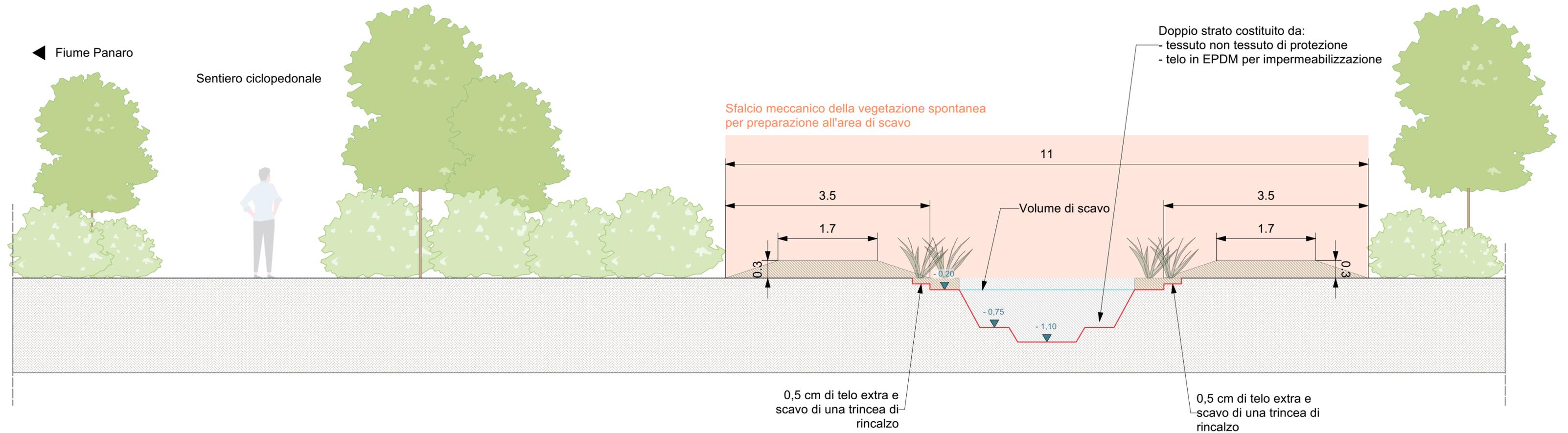


1:500

SEZIONI STATO DI PROGETTO

Scala 1:50

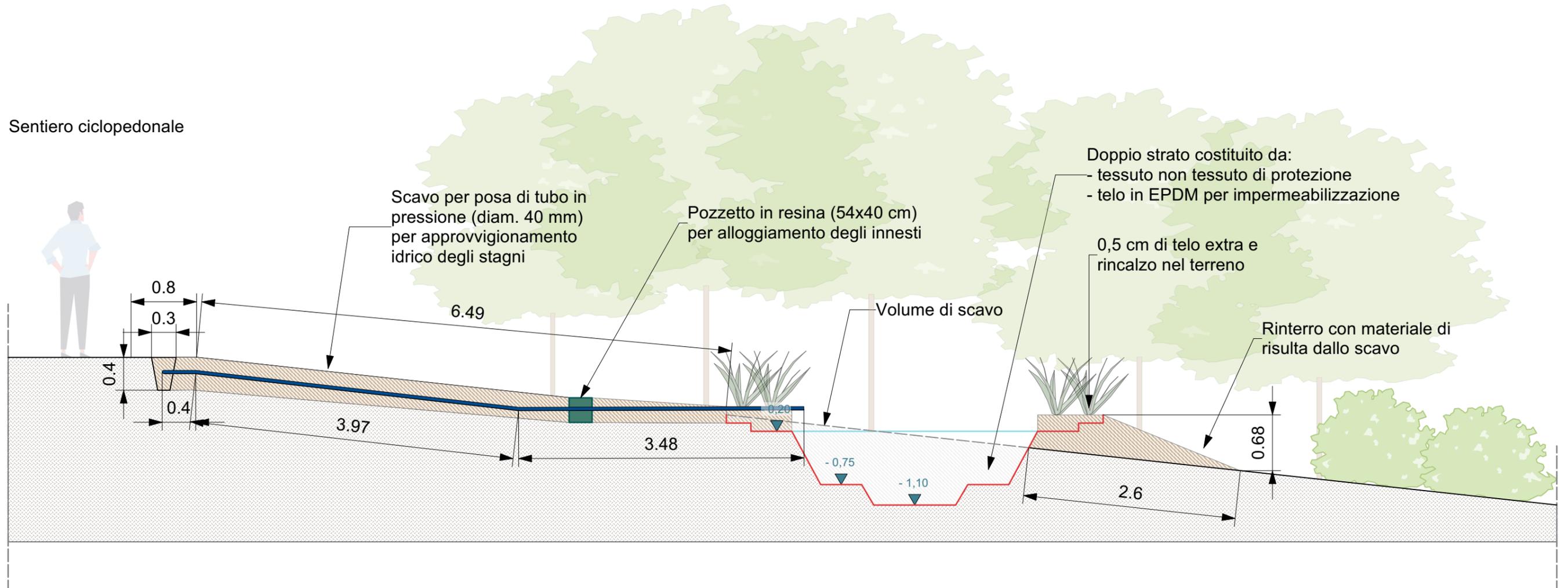
Sezione 3



# SEZIONI STATO DI PROGETTO

Scala 1:50

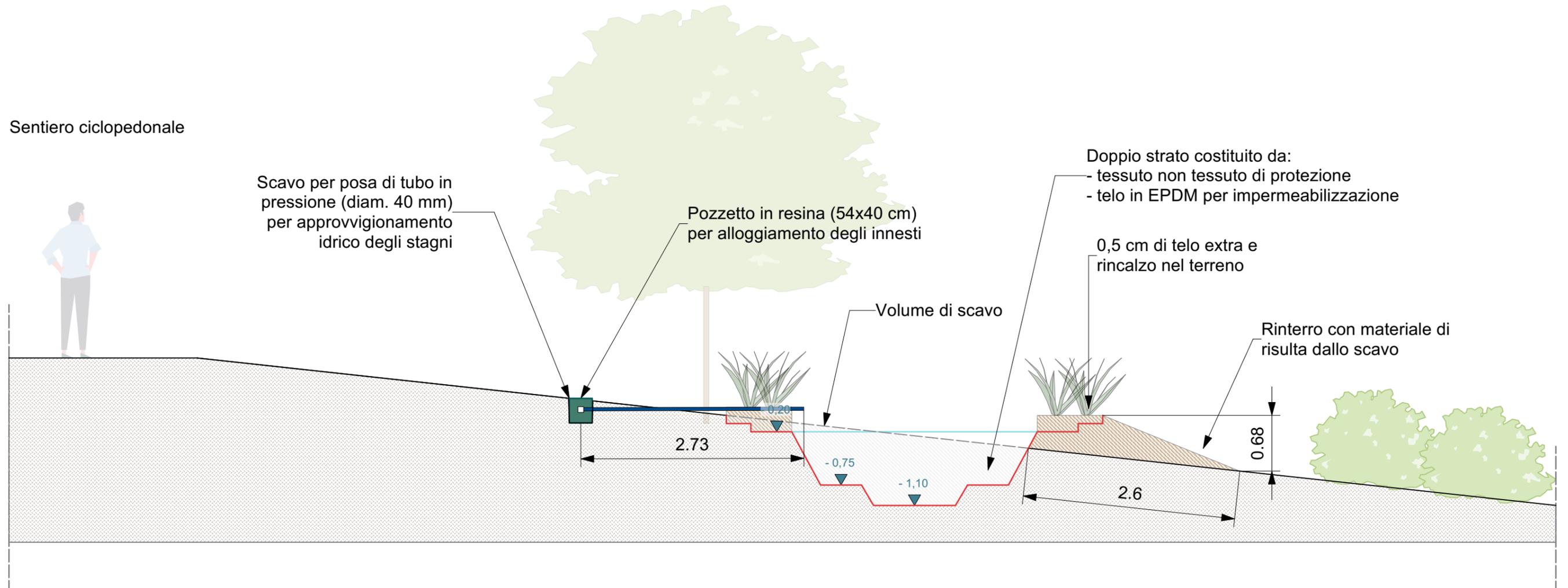
Sezione 1



# SEZIONI STATO DI PROGETTO

Scala 1:50

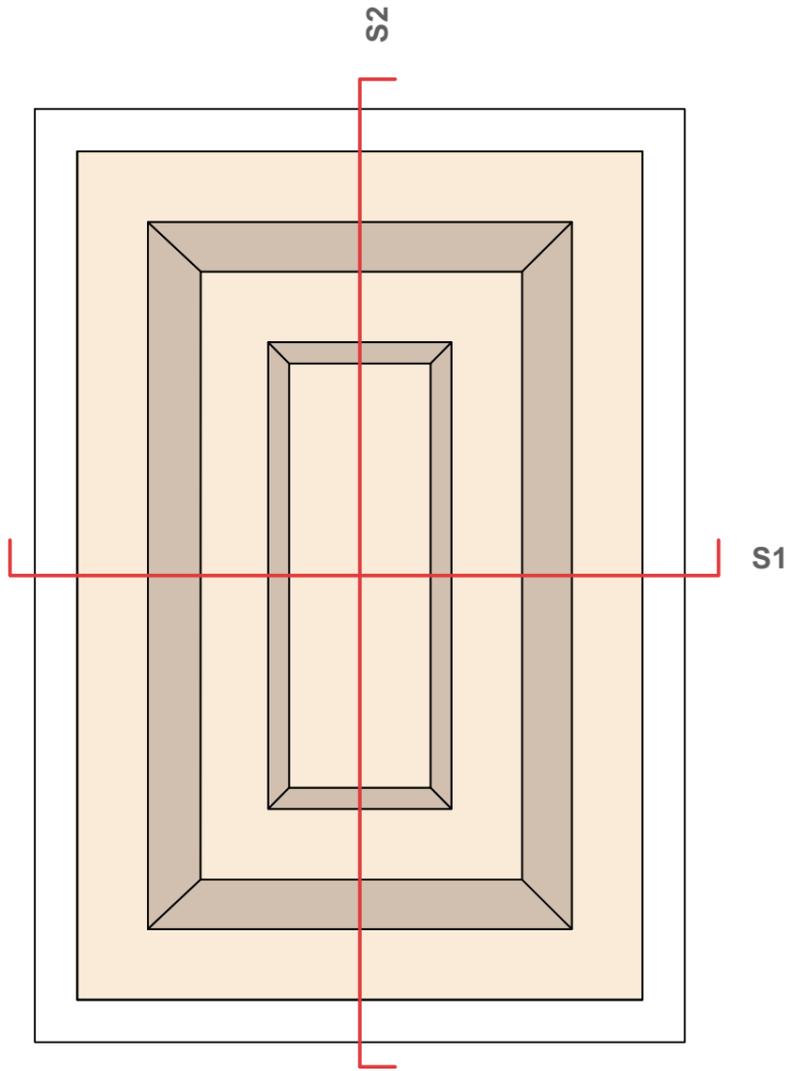
Sezione 2



# STAGNI PER L'ERPETOFAUNA

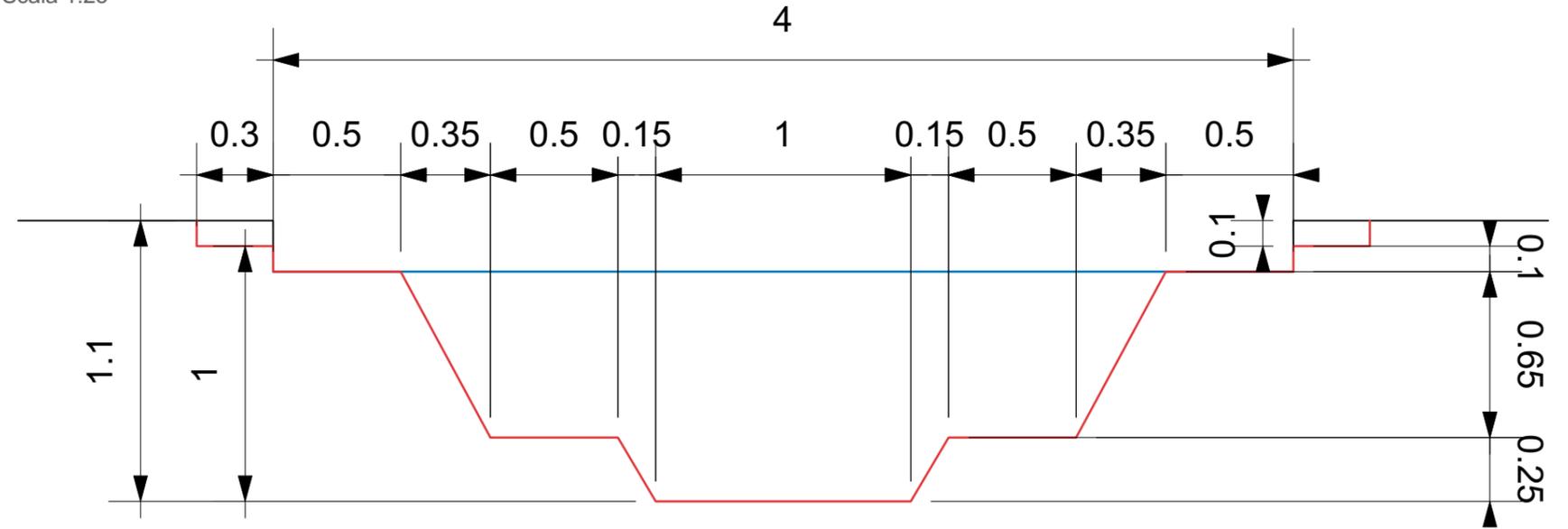
## PLANIMETRIA STAGNO

Scala 1:50



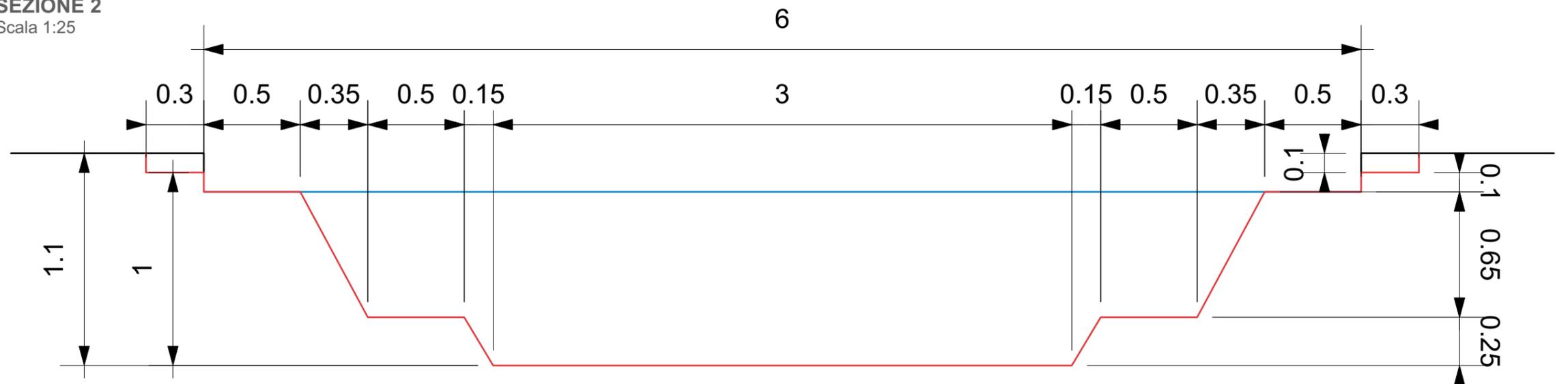
## SEZIONE 1

Scala 1:25



## SEZIONE 2

Scala 1:25

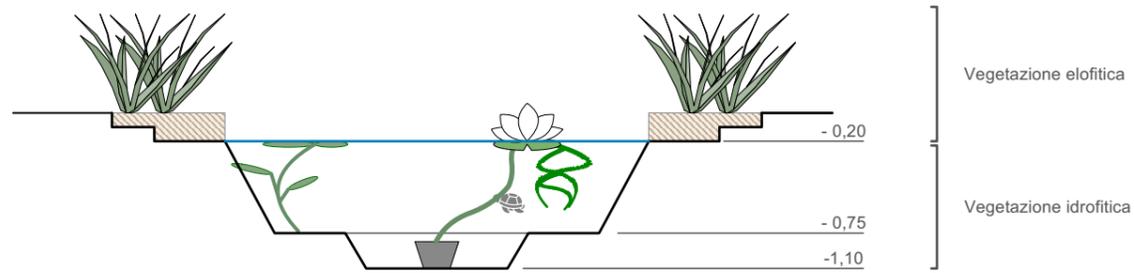


# STAGNI PER L'ERPETOFAUNA

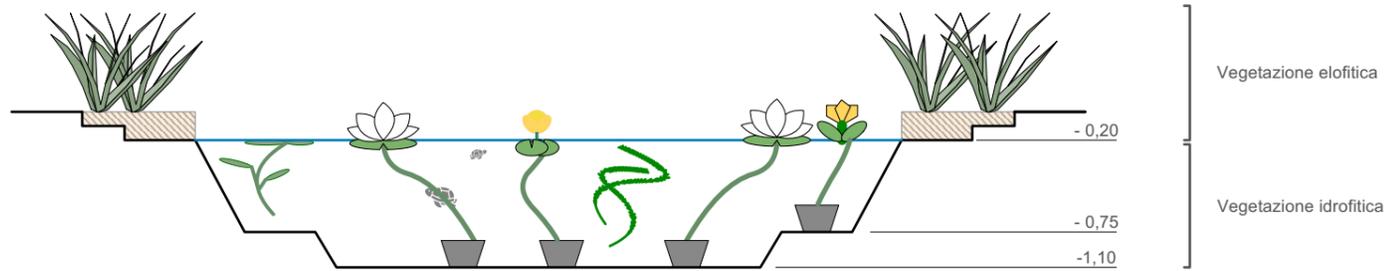
## SEZIONI CON DETTAGLIO SULLA VEGETAZIONE

Scala 1:50

Sezione 1

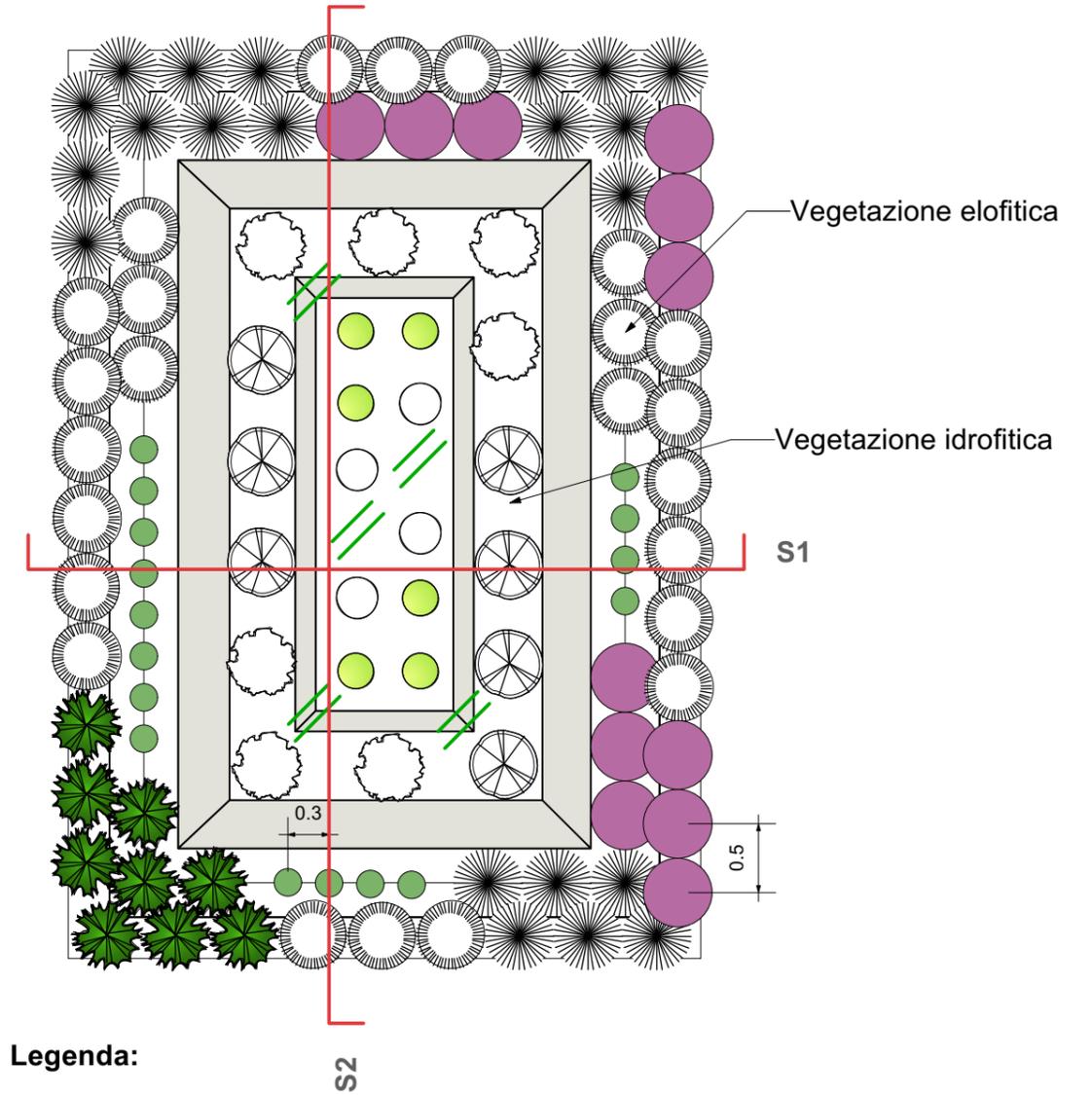


Sezione 2



## DETTAGLI SULLA VEGETAZIONE

Scala 1:50



### Legenda:

-  Vegetazione elofitica (*Carex riparia*) (n. 21)
-  Vegetazione elofitica (*Iris pseudacorus*) (n. 9)
-  Vegetazione elofitica (*Typha angustifolia*) (n. 21)
-  Vegetazione elofitica (*Lythrum salicaria*) (n. 12)
-  Vegetazione elofitica (*Marsilea quadrifolia*) (n. 16)
-  Vegetazione idrofittica (*Nuphar lutea*) (n. 4)
-  Vegetazione idrofittica (*Nymphaea alba*) (n. 6)
-  Vegetazione idrofittica (*Potamogeton nodosus*) (n. 7)
-  Vegetazione idrofittica (*Nymphoides peltata*) (n. 1)
-  Vegetazione idrofittica (*Ceratophyllum demersum*)\*

\*specie flottante, posizione rappresentativa