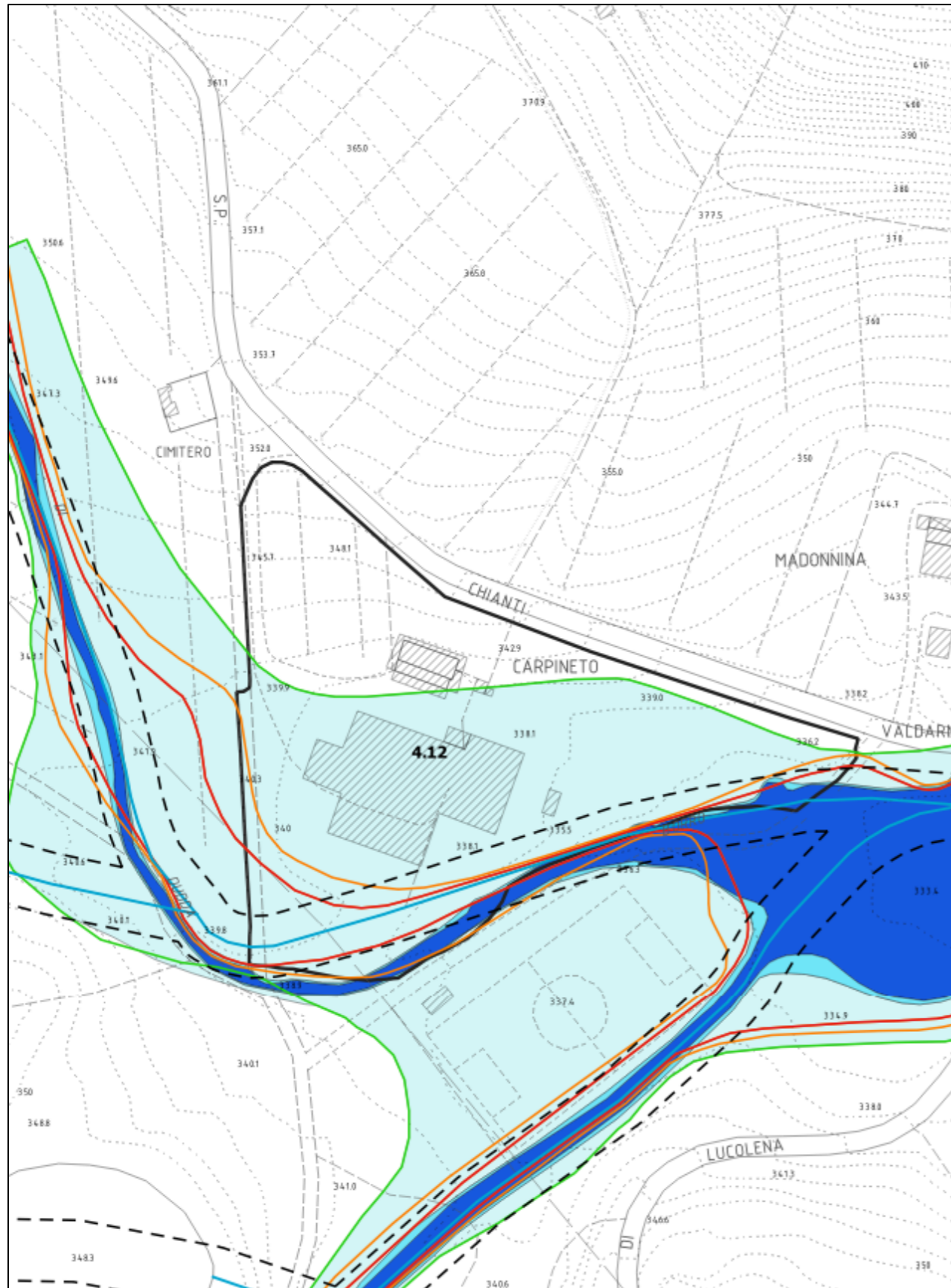


## INTERVENTO 4.12 - Sp - parcheggio pubblico a raso

### CARTA DELLA FATTIBILITÀ IDRAULICA

Scala 1:2.000



#### Intervento n°4.12

IC6.01 - ampliamento struttura attività di trasformazione e conservazione prodotti agricoli (nuova edificazione, ampliamento, nuove strutture coperte)

Sigla intervento:

Pericolosità per alluvioni rare (P1), pericolosità per alluvioni poco frequenti (P2), pericolosità per alluvioni frequenti (P3)

Pericolosità idraulica:

Nelle aree a PERICOLOSITA' PER ALLUVIONE RARA (P1) è sempre assicurato il non superamento della classe di rischio R2, indipendentemente dalla tipologia di intervento e dalla classe di danno.

Le nuove edificazioni sono ammesse nelle aree interessate da pericolosità per alluvioni rare nel rispetto del punto 3.3 dell'allegato A al regolamento di attuazione 5R/2020. Come si evince dalla matrice di pericolosità e danno potenziale per la determinazione delle classi di rischio ai sensi del D.Lgs 49/2010 (Documento conclusivo del tavolo tecnico Stato-Regioni: indirizzi operativi per l'attuazione della direttiva 2007/60/CE relativa alla valutazione ed alla gestione dei rischi da alluvioni con riferimento alla predisposizione delle mappe della pericolosità e del rischio di alluvioni del ministero dell'ambiente, Gennaio 2013) indipendentemente dalla classe di danno il non superamento del rischio R2 è sempre assicurato in classe di pericolosità P1.

Nelle aree a PERICOLOSITA' PER ALLUVIONI FREQUENTI (P3) e POCO FREQUENTI (P2) sono consentiti gli interventi di tutela dei corsi d'acqua previsti all'art. 3 della LR 41/2018.

Parte dell'area ricade in P3 di PGRA, pertanto tutti gli interventi sono soggetti alle condizioni riportate nella stessa Disciplina di Piano per le aree a pericolosità da alluvione elevata.

Parte dell'area ricade in P2 di PGRA, pertanto tutti gli interventi sono soggetti alle condizioni riportate nella stessa Disciplina di Piano per le aree a pericolosità da alluvione media.

Tutela dei 10 m dai corsi d'acqua di cui all'art.3 della LR41/18 definiti su reticolo di gestione della Regione Toscana di cui alla LR 79/2012 aggiornato con DCRT 28/2020.

## CARTA DELLA FATTIBILITÀ

### Legenda

1.01 Scheda di fattibilità per gli interventi di progetto (es. PA, IC, AE .....)

#### Aree a pericolosità d'alluvione

- P1 - aree a pericolosità per alluvioni rare ( $200 \text{ anni} < Tr \leq 500 \text{ anni}$ )
- P2 - aree a pericolosità per alluvioni poco frequenti ( $30 \text{ anni} < Tr \leq 200 \text{ anni}$ )
- P3 - aree a pericolosità per alluvioni frequenti ( $Tr \leq 30 \text{ anni}$ )

#### Piano Gestione Rischio alluvioni (PGRA)

- P1 - Pericolosità bassa
- P2 - Pericolosità media
- P3 - Pericolosità elevata

#### Reticolo idrografico della Regione Toscana di cui al DCRT 28/2020

- Tratto superficiale
- Tratto tombato
- Vincolo dei 10 m dai corsi d'acqua (LR 41/2018 art.3)

## CARTA DELLA PERICOLOSITÀ IDRAULICA

#### Aree a pericolosità d'alluvione

- P1 - aree a pericolosità per alluvioni rare ( $200 \text{ anni} < Tr \leq 500 \text{ anni}$ )
- P2 - aree a pericolosità per alluvioni poco frequenti ( $30 \text{ anni} < Tr \leq 200 \text{ anni}$ )
- P3 - aree a pericolosità per alluvioni frequenti ( $Tr \leq 30 \text{ anni}$ )

## CARTA DEI BATTENTI (Tr 200 anni)

- $h < 0.5 \text{ m}$
- $0.5 \text{ m} \leq h < 1 \text{ m}$
- $1 \text{ m} \leq h < 1.5$
- $1.5 \text{ m} \leq h < 2 \text{ m}$
- $h \geq 2 \text{ m}$

## CARTA DELLA VELOCITÀ DELLA CORRENTE

- $v \leq 0.5 \text{ m/s}$
- $0.5 \leq v < 1 \text{ m/s}$
- $v \geq 1 \text{ m/s}$

## CARTA DELLA MAGNITUDO ICRAULICA

- M1 - moderata
- M2 - severa
- M3 - molto severa