

Regione del Veneto



Provincia di Padova



Comune di
Camposampiero



INTEGRAZIONI ALLA RELAZIONE TECNICA DI INVARIANZA IDRAULICA

Committente: Mazzon Wilma, De Cecchi Simone, De Cecchi Filippo

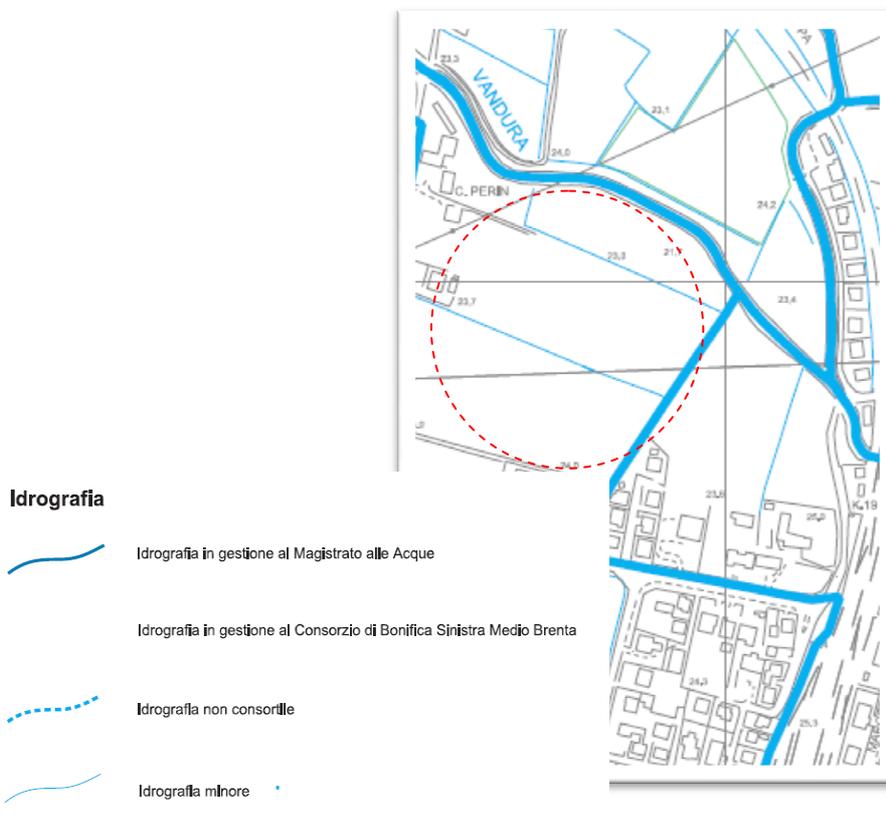
Oggetto: Integrazioni alla verifica di compatibilità ed invarianza idraulica per la variante al P.I.

Padova, 16.12.2017

Il tecnico
Ing. Simone Martin

In riferimento alla relazione di compatibilità idraulica redatta per l'intervento per l'intervento di variante al P.I. del lotto in via P.Girolamo Biasi censito al N.C.T. del Comune di Camposampiero al Fg. 9 Mapp.344-345 e vista la richiesta di integrazione a detta relazione comunicata dal Consorzio di Bonifica Acque Risorgive prot. n° 21437 del 4/12/2017 il sottoscritto Dott. Ing. Simone Martin, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Padova alla posizione N°4116, con studio in Padova, via P. Gazzaniga 9/b 35126, con la presente, **attesta** quanto segue:

- Visto il piano delle Acque Comunale, la zona interessata dalla variante al PI in via P. Girolamo Biasi, è compresa nell'area del Bacino Vandura (rif. Cap. 13)



Estratto VCI rete idrografica

Per tale area il **coefficiente udometrico** da considerare per la determinazione del volume di invaso e la conseguente invarianza idraulica è **pari a 7,5 l/s*ha**;

- Il **recapito** delle acqua meteoriche, a valle della laminazione, avverrà nel fossato minore che procede in direzione nord seguendo la strada. Il fossato è posto sul lato est della strada. Esso si immette nel Canale Balestra e poi a seguire nel Canale Vandura;
- L'insediamento residenziale e le relative opere di mitigazione idraulica dovranno essere eseguite rispettando quanto prescritto nel Piano delle Acque Comunale con particolare riferimento al mantenimento della sezione scolante, alla manutenzione e pulizia del fossato e ad evitare il tombinamento anche se parziale;
- Tutti gli aspetti di progettazione esecutiva degli invasi e dei manufatti di laminazione dovranno essere concordati con il consorzio di bonifica in fase di progetto esecutivo;
- In fase di richiesta di Permesso a Costruire per i singoli lotti si dovranno verificare le aree trasformate, i coefficienti di afflusso relativi, i volumi compensativi e i manufatti di laminazione. Il progetto esecutivo dovrà pertanto ottenere il parere positivo del Consorzio di Bonifica.

Ing. Simone Martin
