



Prot. n. **1-5882**
Allegati n.

Verona, li **14 MAG. 2021**

Prot. arrivo 1-5027 in data 26.04.2021

Rif.: *Ing. Stefano De Pietri*
e-mail: stefano.depietri@bonificaveronese.it
PEC *consorzio@pec.bonificaveronese.it*

Spett.le
COMUNE DI NEGRAR
SETTORE GESTIONE DEL TERRITORIO –
SERVIZIO URBANISTICA
Via Francia 4
37024 NEGRAR (VR)

Spett.le
REGIONE VENETO
AREA TUTELA E SVILUPPO DEL
TERRITORIO
DIREZIONE OPERATIVA
UNITA' ORGANIZZATIVA GENIO CIVILE
VERONA
Piazzale Cadorna 2
37126 VERONA (VR)

Oggetto: Variante n. 4b al PIANO degli INTERVENTI – relativa al recepimento dell'Accordo pubblico/privato ex art.6 della LR n.11/2004 "Cantina sociale di Negrar" in via Saga. Comune di Negrar (VR).
Parere di competenza sullo Studio di Valutazione di Compatibilità Idraulica, ai sensi del DGRV 2948/2009.
Pratica n. 41686 / 2020

Con nota prot. n.11456 in data 26/04/2021 il Comune di Negrar, per il tramite di Arch. Giorgia Ortolani, ha trasmesso lo studio di compatibilità idraulica relativo all'intervento in oggetto, a firma dott. Geol. Nicoletta Toffaletti, al fine di ottenere il parere idraulico di competenza del Consorzio di Bonifica.

Dall'esame dell'intera documentazione presentata si rileva quanto segue.

L'intervento riguarda la trasformazione di un'area attualmente destinata a zona agricola, in zona artigianale Industriale e interessa una superficie **8.994 mq**. È pertanto classificato di "*modesta impermeabilizzazione potenziale*", ai sensi della D.G.R.V. 2948/2009.

Lo studio idraulico, fa riferimento ad una curva di possibilità pluviometriche con tempo di ritorno di 50, ricavata dalle serie storiche della stazione ARPAV di San Pietro in Cariano.

I volumi di invaso necessari per la laminazione delle portate massime complessivamente determinati, non essendo ancora definito l'assetto finale di utilizzo del

suolo, vengono determinati secondo diversi scenari di intensità di impermeabilizzazione del suolo.

Pertanto, il volume di laminazione necessario a garantire l'invarianza idraulica varia da un minimo di **450 mc** (pari al valore adottato dal PAT), ad un massimo di **546 mc** in caso di totale impermeabilizzazione dell'intero lotto. I valori specifici corrispondono, rispettivamente, a 550 mc/ha e 607 mc/ha.

Le opere di compensazione previste dallo Studio idraulico, stante la bassa permeabilità del suolo riscontrata, consistono in idonei invasi di laminazione, con scarico finale in corso d'acqua recapitante nel Progno di Negrar e regolato con bocca tarata per una portata massima di scarico pari a 4,5 litri/sec.

L'elaborato appare conforme a quanto prescritto dalla suddetta normativa, la valutazione dell'impatto delle variazioni urbanistiche sulla risposta idraulica del territorio e le misure compensative ivi suggerite appaiono adeguate alla natura del territorio medesimo, per cui si esprime

Tutto ciò considerato con la presente si esprime

PARERE FAVOREVOLE

all'approvazione della valutazione di compatibilità idraulica in oggetto.

Al Comune, considerando il livello generale del Piano degli Interventi (PI), si raccomanda l'acquisizione, in sede di progettazione di dettaglio, di specifici progetti esecutivi dei sistemi di compensazione previsti.

In tale sede si dovranno recepire le disposizioni e le prescrizioni previste nello studio oggetto del presente parere, con l'eventuale aggiornamento dei sistemi compensativi in base all'effettiva trasformazione del territorio.

I recapiti delle acque piovane nella rete idraulica superficiale non potranno superare la portata massima di scarico di 5 l/s per ettaro e, comunque, dovranno essere sottoposti a formale autorizzazione da parte dell'Autorità idraulica competente.

Distinti saluti.

IL DIRETTORE TECNICO
(Ing. Andrea De Antoni)



Il Responsabile del Procedimento
Dott. Ing. Stefano De Pietri