Nota tecnica - mitigazioni del rischio di interferenza con la sorgente Ghieri

Lungo i tratti in cui la condotta interseca marginalmente le fasce di tutela, verrà assicurata la delimitazione fisica delle aree sensibili, mediante recinzioni mobili e segnaletica di cantiere, che impediranno l'accesso non autorizzato e garantiranno la piena identificazione delle zone soggette a restrizione. In corrispondenza di tali fasce, sarà vietata qualsiasi attività non strettamente connessa alla posa della condotta, incluso lo stoccaggio di materiali, la sosta prolungata degli automezzi o la realizzazione di impianti provvisori.

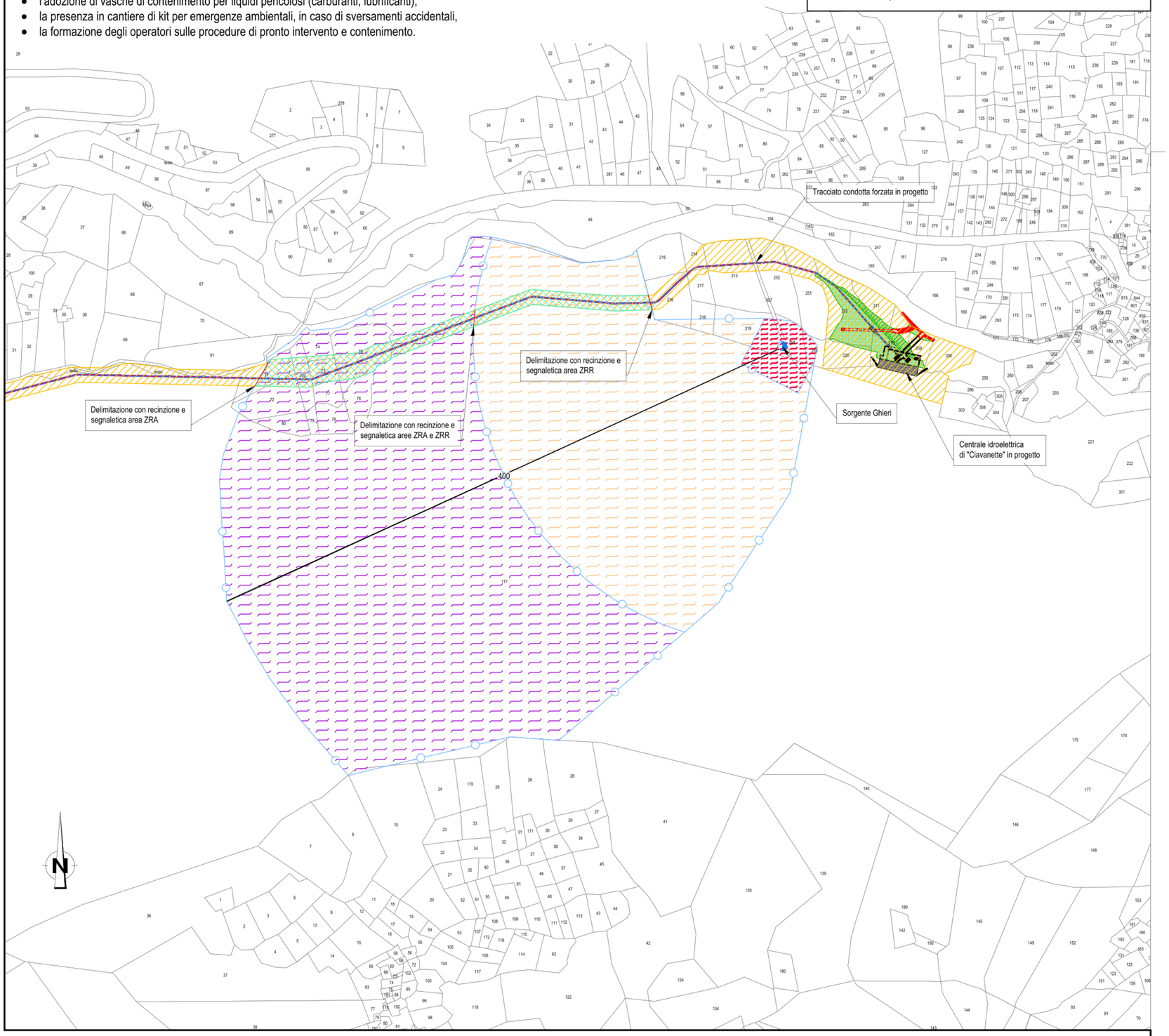
La posa della condotta sarà eseguita mediante scavo in sezione ristretta, con tecniche a basso impatto e con utilizzo di materiali certificati, idonei all'impiego in contesti ambientali sensibili. Saranno evitati scavi in profondità oltre quanto necessario e si garantirà la rapida chiusura delle sezioni aperte, con tempi di esposizione limitati, al fine di minimizzare l'alterazione del sistema idrogeologico superficiale e la possibilità di infiltrazioni indesiderate.

Tutte le attività saranno accompagnate da un sistema di gestione dei reflui e dei materiali di scavo, che prevede:

- l'impermeabilizzazione temporanea delle aree di lavoro ove necessario,
- l'adozione di vasche di contenimento per liquidi pericolosi (carburanti, lubrificanti),
- la presenza in cantiere di kit per emergenze ambientali, in caso di sversamenti accidentali,
- la formazione degli operatori sulle procedure di pronto intervento e contenimento.

LEGENDA

- Sorgente
- Aree di cantiere
- Aree di cantiere con divieto di qualsiasi attività non strettamente connessa alla posa della condotta, incluso lo stoccaggio di materiali, la sosta prolungata degli automezzi o la realizzazione di impianti provvisori.



LEGENDA

FASCE DI RISPETTO POZZI, SORGENTI, TRINCEA DRENANTE E ACQUEDOTTO

- ZTA — ZTA zona di tutela assoluta della captazione
- ZRR — ZRR zona di rispetto ristretta
- ZRA — ZRA zona di rispetto allargata

FASCE POZZI AL PIAN DELLA MUSSA (aree di salvaguardia pozzi approvate dalla Regione Piemonte con D.D. Settore Pianificazione e Risorse Idriche n.112 del 11/05/2007

FASCE SORGENTI COMBA 1 E 2 - SAUZE' (loc. Grosso Pietre - Cornetti) E TRINCEA DRENANTE AL PIAN DELLA MUSSA (aree di salvaguardia approvate dalla regione Piemonte con D.D. Settore Tutela delle acque n.580 del 26/11/2019)

FASCE SORGENTI GHIERI (aree di salvaguardia approvate dalla Regione Piemonte con D.D. Direzione Ambiente n.45 del 11/05/2007)

FASCE SORGENTI PIAN SAULERA 1 e 2 (in corso di ridelimitazione)

ALPEN 2.0

PROGETTO DI IMPIANTO IDROELETTRICO "CIAVANETTE" IN COMUNE DI BALME

PROGETTO DEFINITIVO

IMPIANTO DI PRODUZIONE

Cantierizzazione delle aree di rispetto della sorgente Ghieri

PROGETTISTA

HYDRODATA INGEGNERIA DELLE RISORSE IDRICHE — Ing. Luca Fresia

CODICE DOCUMENTO

3881 - B01 - 0290 0 - DWG

B.34

REV.	DATA	REDAZIONE	VERIFICA	AUTORIZZAZIONE	MODIFICHE
00	AGO. 25	F.COSTANTINI	L.FRESIA	L.FRESIA	

RIPRODUZIONE O CONSEGNA A TERZI SOLO DIETRO SPECIFICA AUTORIZZAZIONE