



- LEGENDA
- confini dell'area in progetto
 - stratigrafie dei sondaggi penetrometrici DSPH in proiezione
 - piezometri in proiezione
 - stratigrafie dei sondaggi a carotaggio continuo in proiezione
 - piano campagna attuale
 - superficie piezometrica della falda freatica superficiale in fase di piena e di magra
 - profilo dei bacini di invaso in progetto
 - falda freatica affiorante nel bacino di laminazione (fosso di risorgiva)
 - confini stratigrafici
 - terreno di alterazione superficiale limoso sabbioso scarsamente permeabile fino a circa due metri dal piano campagna con permeabilità $k=1,9e-6m/s$
 - sottosuolo ghiaioso discretamente permeabile fino a 4,0-6,0 metri da p.c. con $k=1,3e-5m/s$
 - sottosuolo limoso argilloso scarsamente permeabile

REGIONE: PIEMONTE
PROVINCIA: VERCELLI
COMUNE: BORGOVERCELLI

PIANO ESECUTIVO CONVENZIONATO
Accordo di pianificazione territoriale
DGR n. 92-9001 del 16.05.2019
Attuazione comparto di Borgo Vercelli

"ECOLOGISTICA"

committente :
DEVELOG 3 s.r.l.

area di sviluppo e fase di progetto:
PROPOSTA PRELIMINARE

tipologia elaborato

PROFILO IDROGEOLOGICO DEL BACINO DI INVASO
scala orizzontale 1:2.000 - scala verticale 1:20

codice elaborato
El. 1.11.4.4

data
ottobre 2021

progettazione:
ing. Francesco Boca
arch. Antonella Ferrari

arch. Claudio Grignaschi

contributo specialistico
Studio Architettura Paisaggio

Te.A Consulting s.r.l.
ICM Solutions

aggiornamento cartografico alla DCC n. 1 e 2 del 2020