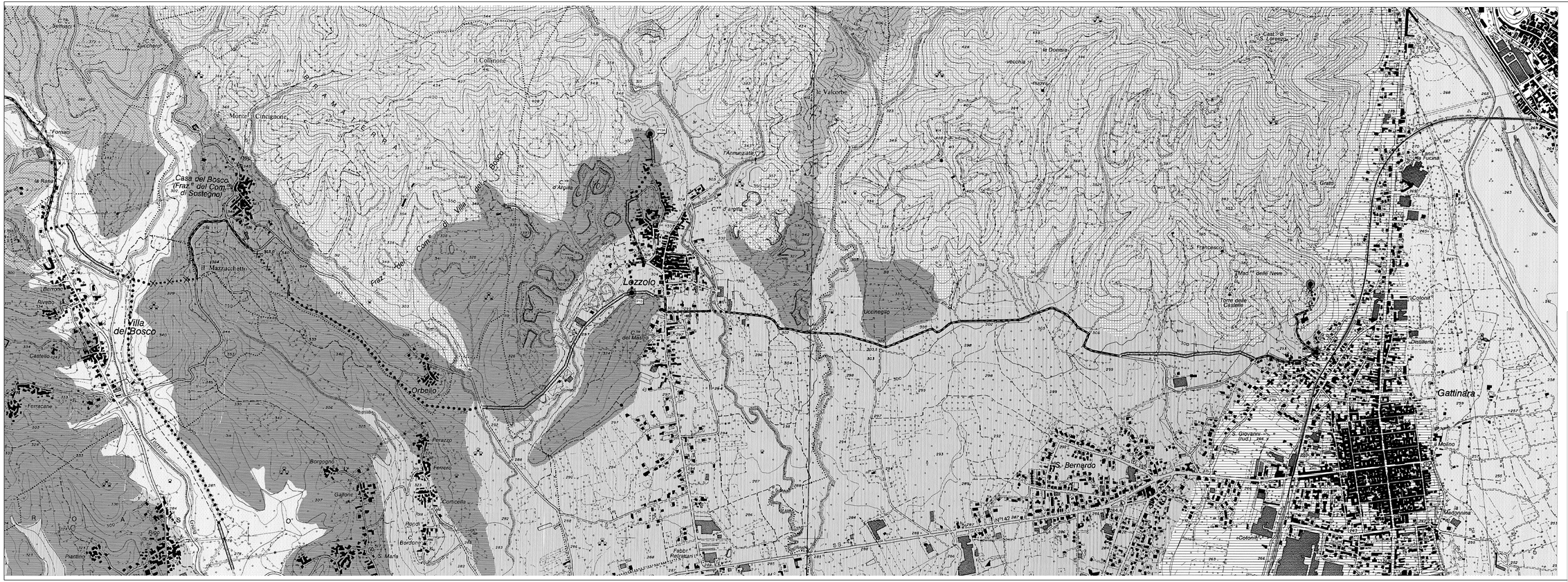

LEGENDA TERRENI

- Alluvioni ghiaioso-sabbiose, talora ciottolose, non alterate, di ambiente prevalentemente fluviale (Wurm - attuale)
- Alluvioni ghiaiose con modesto orizzonte pedogenizzato bruno-giallastro, di ambiente fluvioglaciale/fluviale, talora con presenza di coperture loessiche (Riss - Wurm)
- Alluvioni ghiaiose con strato di alterazione argilloso giallo -ocra potente anche a 3 m., di ambiente fluvioglaciale, con presenza di coperture loessiche (Riss)
- Alluvioni ciottoloso-ghiaiose, intensamente fersiallitizzate su spessori dell'ordine di 3 m., di ambiente fluvioglaciale, con presenza di coperture loessiche (Mindel)
- Alluvioni ciottoloso-ghiaiose, intensamente fersiallitizzate su spessori dell'ordine di 4 m., talora con sabbie di ambiente lagunare-deltizio (Villafranchiano)
- Sabbie ghiaiose, sabbie argillose e marne fossilifere. Localmente (Lozzolo, Masserano) argille caoliniche da alterazione delle vulcaniti permiane (Pliocene)
- Ceteri a spiccie di gruppo, ceteri arenacei, ceteri marnosi, arenarie ed elementi di vulcaniti in assetto tragressivo sulle serie effusive permiane (Lias)
- Calcari dolomitici, con frammenti di vulcaniti al contatto tragressivo sulla serie effusiva permiana (Trias)
- Principali affioramenti di porfidi quarziferi (Complesso dei "Porfidi Quarziferi" del Biellese- Permiano)
- Tufi di porfidi quarziferi, porfiriti plagioclasiche, cineriti ed ignimbriti (Complesso dei "Porfidi Quarziferi" del Biellese - Permiano)
- Grandi banchi biotitici, grandi rioliti ed epititi in genere intensamente arrossate (Mesozoico Granitico del Biellese - Permiano)

LEGENDA ASSETTO

NATURALE

- Coltri di copertura / depositi sciolti
- Copertura / sub-affiorante
- Sub-affiorante

ANTROPICO

- Sede stradale sterrata
- Sede stradale asfaltata
- Nodo

CONSORZIO DI BONIFICA DELLA BARAGGIA BIELLESE E VERCELLESE

RIFACIMENTO INVASO SUL TORRENTE SESSERA IN SOSTITUZIONE DELL'ESISTENTE PER IL SUPERAMENTO DELLE CRISI IDRICHE RICORRENTI, IL MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA IDRICA DEGLI INVASI ESISTENTI SUI TORRENTI RAVASANELLA ED ISTOLA, LA VALORIZZAZIONE AMBIENTALE DEL COMPRENSORIO

DATA: APRILE 2020

AGGIORNAMENTO PROGETTO: -

STUDIO di PROGETTAZIONE: ISTEC S.r.l. Via Cavour, 2 - 13100 Vercelli

IL PROGETTISTA: Dott. Ing. Daniela CASTELLI

ELABORATI STUDIO GEOLOGICO E GEOTECNICO

CARTA GEOLITOLOGICA

TAVOLA N.: RI 6.5

SCALA DISEGNO: 1:5000

COLLABORATORI:

PROGETTO DEFINITIVO

	REVISIONE	DATA			
ELABORATI					
CONTROLLO					