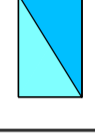
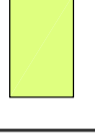



LEGENDA

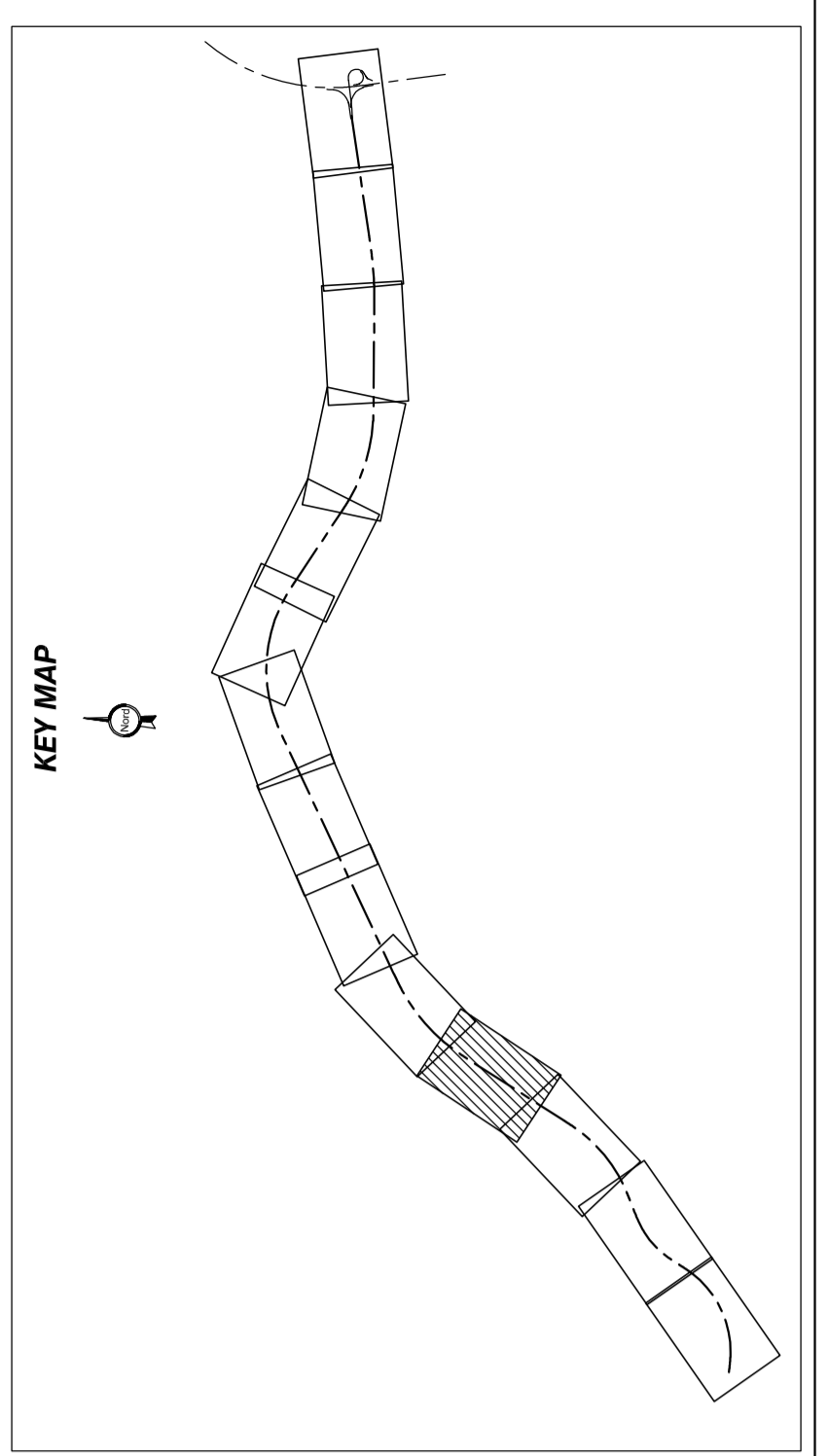
COMPLESSI IDROGEOLOGICI
Complesso idrogeologico 1 (Alluvioni attuali e recenti e Alluvioni antiche) - Depositi fluviali prevalentemente ghiaiosi e sabbiosi, con sabbie fini e limi, in cui il livello di falda libera attivo ed abbandonato. Ospitano una falda a superficie libera collegata con la rete idrografica. COLORE: 

Area a permeabilità elevata ($10^{-4} < K < 10^{-3}$ m/s) - **Complesso idrogeologico 2 (Piuviogliciale Wurm-Riss)** - Matrice sabbiosa con deboli strati di alterazione sabbiosa-limosa con limi sabbiosi e argille. Tali depositi sono collegati con la rete idrografica. COLORE: 

Area a permeabilità da buona a elevata ($10^{-3} < K < 10^{-2}$ m/s) - **Complesso idrogeologico 3 (Piuviogliciale Riss)** - Depositi sabbiosi-limosi con limi sabbiosi e argille. Tali depositi formano un alto ed esteso sistema di terrazzi che si collegano con la rete idrografica. COLORE: 

ELEMENTI IDROGEOLOGICI
 Isofrattiche espresse in m s.l.m. (Novembre 2017) relative ai valori di soggiacenza della falda freatica in corrispondenza di alcuni punti di rilevamento nei pozzi installati nel 2009 e 2010.
 Direzione di deflusso principale della falda freatica
 S5/2017
 TESSITURA PRINCIPALE DELL'ACQUIFERO
 Ciottoli
 Sabbie ghiaie e ciottoli
 Sabbie e sabbie limose

Pozzi ad uso idropotabile (da ARPA Piemonte - Sistema Informativo delle Ricerche Idriche SRI della Regione Piemonte - Componente delle Derivazioni Idriche).
 Limite geologico
 Idrografia



Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

Collegamento tra l'A4 (Torino-Milano) in località Santhià, Biella, Gattinara e l'A26 (Genova Voltri-Gravellona) in località Ghemme. Lotto 1

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

PROGETTISTI: Ing. Achille Demichielis Dott. Ing. di Bari n. 3594 Dott. Ing. di Roma n. 19116	IL GEOLOGO: Dott. Ing. di Milano n. 828 Dott. Ing. di Milano n. 828	RESPONSABILE DEL SIA: Arch. Giovanni Magagnoli Ordine Arch. di Roma n. 16183	IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Geom. Fabio Guazzaroni Ordine Geom. di Roma n. 16183
VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:			
Ing. Riccardo Cimatti			
PROTOCOLLO	DATA		

CARTA IDROGEOLOGICA

Tav. 4 di 14

CODICE PROGETTO PROGETTO DPT007	NUM. PROC. N. PROC. 1701	NOME FILE TOOGEOGEOCIC01-14.DWG	REVISIONE B	SCALA: 1:2000
REV. C	DESCRIZIONE	emissione a seguito richieste per approvativo	DATA	VERIFICATO
REV. B	DESCRIZIONE	emissione	DATA	VERIFICATO
REV. A	DESCRIZIONE	emissione	DATA	VERIFICATO
REV.	DESCRIZIONE	emissione	DATA	VERIFICATO

