

Statens vegvesen

Notat

Til: Frits Karlsen v/Sortland trafikkstasjon
Fra: Johan Kristofers
Kopi: Svein Harald Hansen

Saksbehandler/innvalgsnr: +4790512028

Vår dato: 20.6.2016

Vår referanse: 50839-GEOT-1

Nordkjosbotn kontrollstasjon

Bakgrunn

SVV skal engasjere en rådgiver/konsulent som skal beskrive en arbeidsprosess for utgraving og montering av prefabrikkert inspeksjonsgrav i eksisterende kontrollhall.

For å ha nødvendige bakgrunnsdata har vi behov for å kartlegge hvilke masser som er under gulvet i dagens kontrollhall. Det vil være behov for en gravedybde på ca. 3 meter fra overkant av dagens gulv.



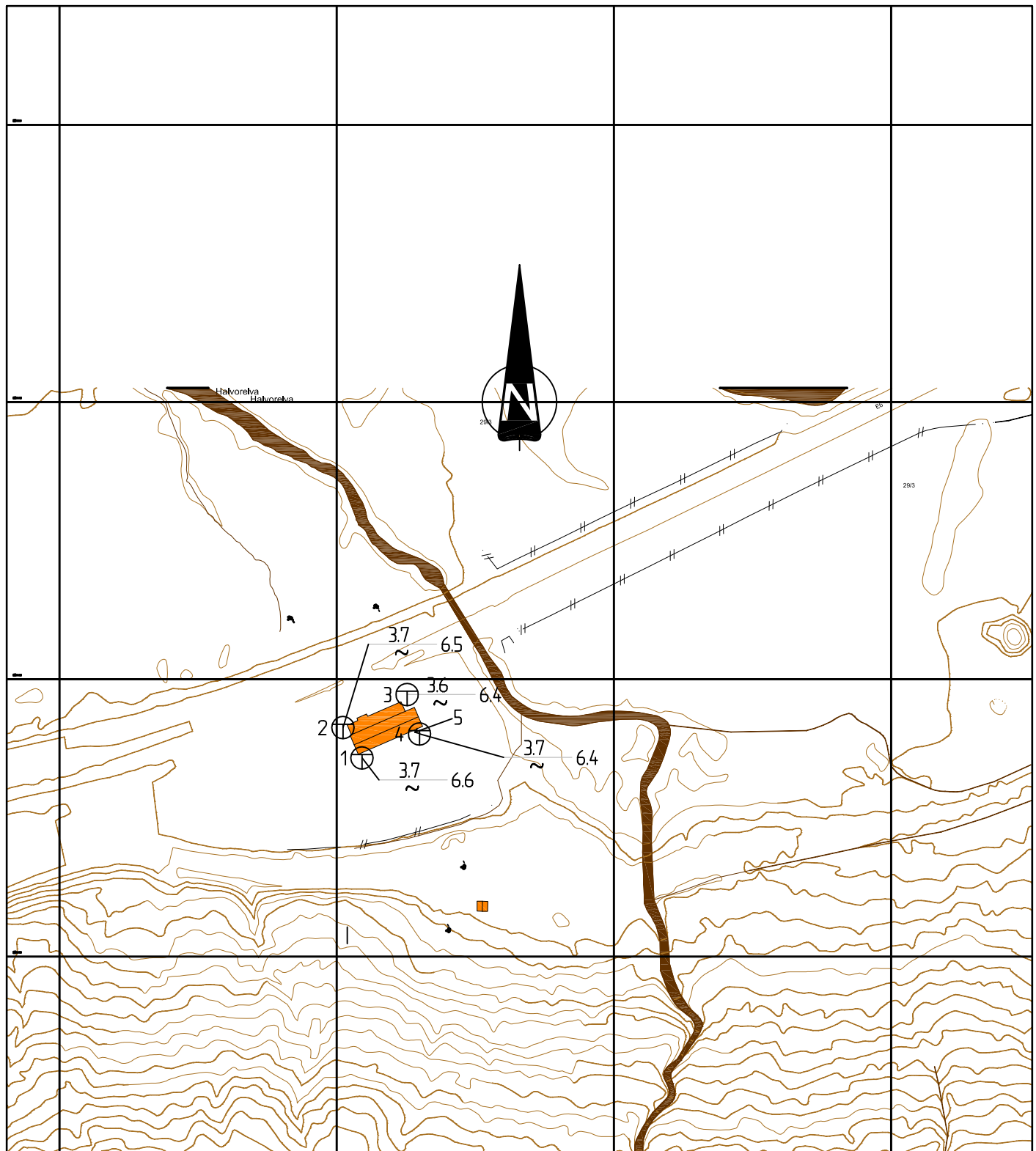
Utførte undersøkelser

Vi har boret for kontrollstasjonen. Det er boret ca 6,5 meter i 4 punkter (et i hvert hjørne av stasjonen). Vi traff ikke berg i noen av hullene og det ser ut som det kan være noen siltige/sandige masser hvor det ble boret.

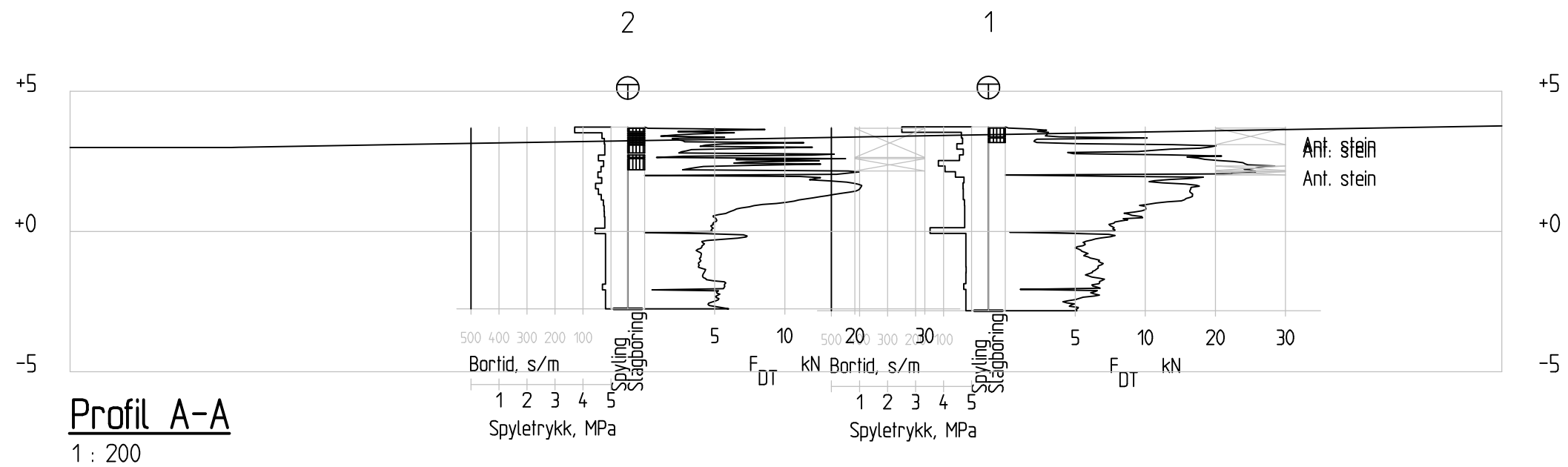
Grunnvannet sto 1,7 meter under terrengnivå når det ble målt den 9 juni kl 1045 og den 15 juni kl 1020. I følge kartverket er det når det er høy- og lavvann. På oversiktskartet (V01) er punkt 5 hvor grunnvannstanden ble målt.

Johan Kristofers

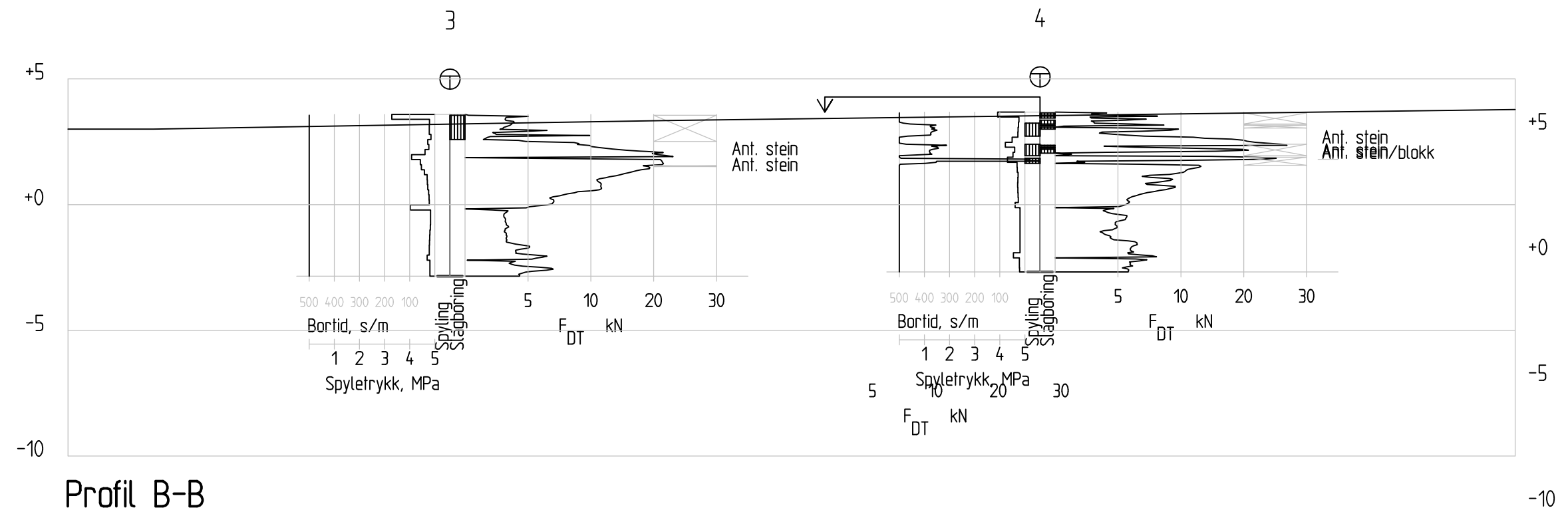




Revisjon	Revisjonen gjelder			Utarb	Kontr	Godkjent	Rev dato
A							
B							
Vedlegg til geoteknisk notat 50886-GEOT-01				Arkivref.			
 Statens vegvesen				Tegningsdato		08.06.2016	
				Bestiller			
				Produsert for		Region Nord	
Nordkjosbotn kontrollstasjon Oversiktskart				Produsert av Geo- og laboratorieseksjonen			
				Prosjektnummer		504401	
				PROF-nummer		50886 Nordkjosbotn Kc	
				Arkivreferanse		Borpunkter.dwg	
				Byggverksnummer			
				Målestokk		1:1000 i A4	
Utarbeidet av		Kontrollert av		Godkjent av		Konsulentarkiv	
JOKRIS						Tegningsnummer / revisjonsbokstav	
						V01	



Revisjon	Revisjonen gjelder			Utarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
A							
B							
Vedlegg til geoteknisk rapport 50886-GEOT-01				Arkivref.			
 Statens vegvesen				Tegningsdato			
				Bestiller			
				Produsert for		Region Nord	
Nordkjosbotn kontrollstasjon Tverrprofil A-A				Produsert av Geo- og laboratorieseksjonen			
				Prosjektnummer		504401	
				PROF-nummer			
				Arkivreferanse		A-A.dwg	
				Byggverksnummer			
				Målestokk		1:200 i A3	
Utarbeidet av		Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv	Tegningsnummer / revisjonsbokstav		
JOKRIS					V02		



Profil B-B
1 : 200

Revisjon	Revisjonen gjelder		Utarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
A						
B						
Vedlegg til geoteknisk rapport 50886-GEOT-1			Arkivref.			
 Statens vegvesen			Tegningsdato			
			Bestiller			
			Produsert for		Region Nord	
Nordkjosbotn kontrollstasjon Tverrprofil, B-B			Produsert av Geo- og laboratorieseksjonen			
			Prosjektnummer		504401	
			PROF-nummer			
			Arkivreferanse		B-B	
			Byggverksnummer			
			Målestokk		1:200 i A3	
Utarbeidet av		Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv	Tegningsnummer / revisjonsbokstav	
JOKRIS					V03	