

LIITE 1

Insinööritoimisto
Pohjois-Suomen
Suunnittelupalvelu Oy

TUTKIMUSKAIVO

Koillismaan Poraus ja Palvelu Oy

Kohde:		Maa-hyypiön sora-alue		Kairakone:				HAVAINNOT							
Putken numero:		2000		Asentaja:		Juho Poussu		Pvm.	Syvyys putken- päästä	Pohjavesi- pinnan taso	Huom.				
Asiakkaan viite:		Matti Kelloniemi		Puhelin:		0400532174									
Puhelin:		0407237809		Asennuspäivä:		5.2.2020									
								6.2.2020	13.30	167.76	Mittaaja PH				
Koordinaatit:		X:	7392444.280												
		Y:	27544806.910												
		Z:	181.06												
Koordinaattijärjestelmä:		ETRS-GK27 JA N60													
TASOTIEDOT JA RAKENNE															
								Putken yläpään taso:		181.06					
								Putken alapään taso:		165.66					
								Maanpinta		180.24					
								Putkimateriaali:		teräs					
								Putken halkaisija, mm:		140,00					
								Siivilän rako, mm:							
								Vandaaliputken materiaali:							
								Maanpäällinen putki		0,82					
								Jatkoputken pituus:							
Siivilän pituus:															
Putken kokonaispituus:		17,00													
Putki maanpinnasta		0,82			Maalajit		Lisäosat								
					Syvyys [m]	Maalaji									
					0.0-3,0	Sr									
Teräspanputken pituus:		17,00			3,0 - 17,0	Hk									
Siivilän pituus:		0,0													
Kalliokairaus pituus								Huomautukset							
						Putkea kairattu 17 m									
						Putken alaosa liettynyt hiekalla, kun 6.2.2020 pohjan- syvyydeksi saatiin 15.40 m putken pinnasta. (+165.66)									
Maalajit ovat aistinvaraisia															
Toimivuustesti															
1min															
3min															
5min															
10min															
