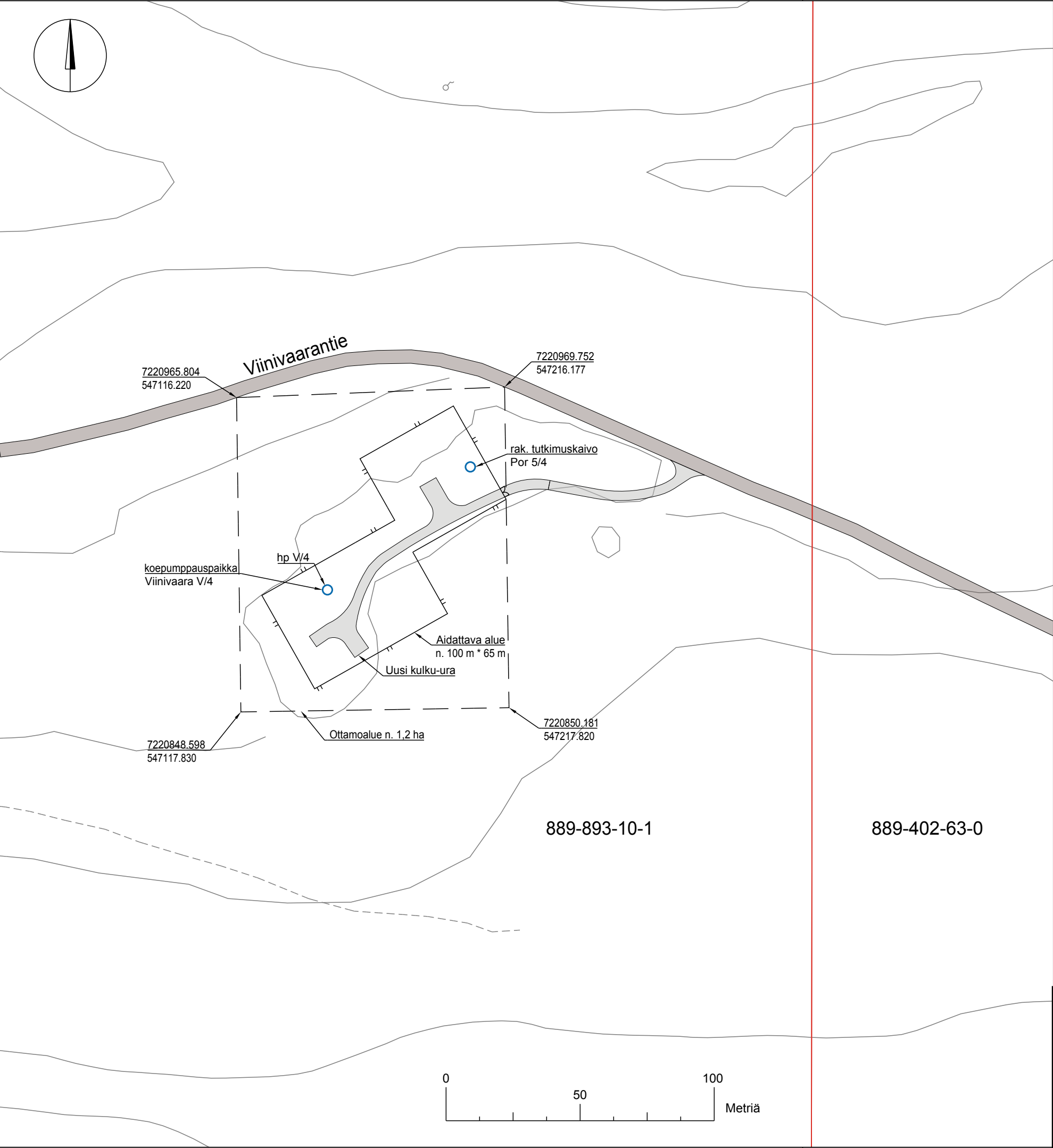




Viinivaara V/4 koepumppaus
imuputket 5 kpl ø 50 mm
antoisuus 1400 m³/d
ETRS- GK26: 7220894.116
547150.114

Viinivaara V/4
rakennettu tutkimuskaivo por 5/4
ø 160 mm
ETRS- GK26: 7220939.966
547203.396

Pp +137,36 montun pohjatasosta
Mp +136,86 montun pohjatasosta
Vp +128,16...+127,04
maaperä
0,0 - 7,0 HHK
7,0 - 10,0 KHK
10,0 - 21,5 Sr
21,5 - 23,5 SrMr
e.k.s.
siivilätaso
14 - 17 m montun pohjasta
+120,36...+123,36

Pp +138,16 montun pohjatasosta
Mp +137,86 montun pohjatasosta
Vp +128,16
maaperä (tasosta +137,86 alaspäin)
0,0 - 3,0 HHK
3,0 - 5,0 kiHK
5,0 - 10,0 HHK
10,0 - 18,5 Sr
18,5-21,5 KHK
21,5-23,5 Si
e.k.s.
siivilätaso
14 - 18 m montun pohjasta
+119,86...+123,86

Viinivaara V/4
rakennetaan 2-3 siiviläputkikaivoa
keskimääräinen vedenotto 800 m³/d

— KIINTEISTÖRAJA

N60- JA N2000 -KORKEUSJÄRJESTELMIEN VÄLINEN ERO +0,36 m
KOORDINAATISTO ETRS-GK26, KORKEUSJÄRJESTELMÄ N2000

Tilaja OULUN VESI LIIKELAITOS		Työn nimi Viinivaara-hankkeen lupahakemus			
 Pöyry Finland Oy Elektroniikkatie 13, 90590 OULU puh. 010 33280 email: etunimi.sukunimi@poyry.com		Sisältö Vedenottamo Viinivaara V4 Asemapiirustus			
Pvm 22.2.2017	Tiedosto Asemapiir	Suunn. H-L Polvinen	Mittakaava 1:1 500	Työnumero	Piir.n:o Liite 24.9