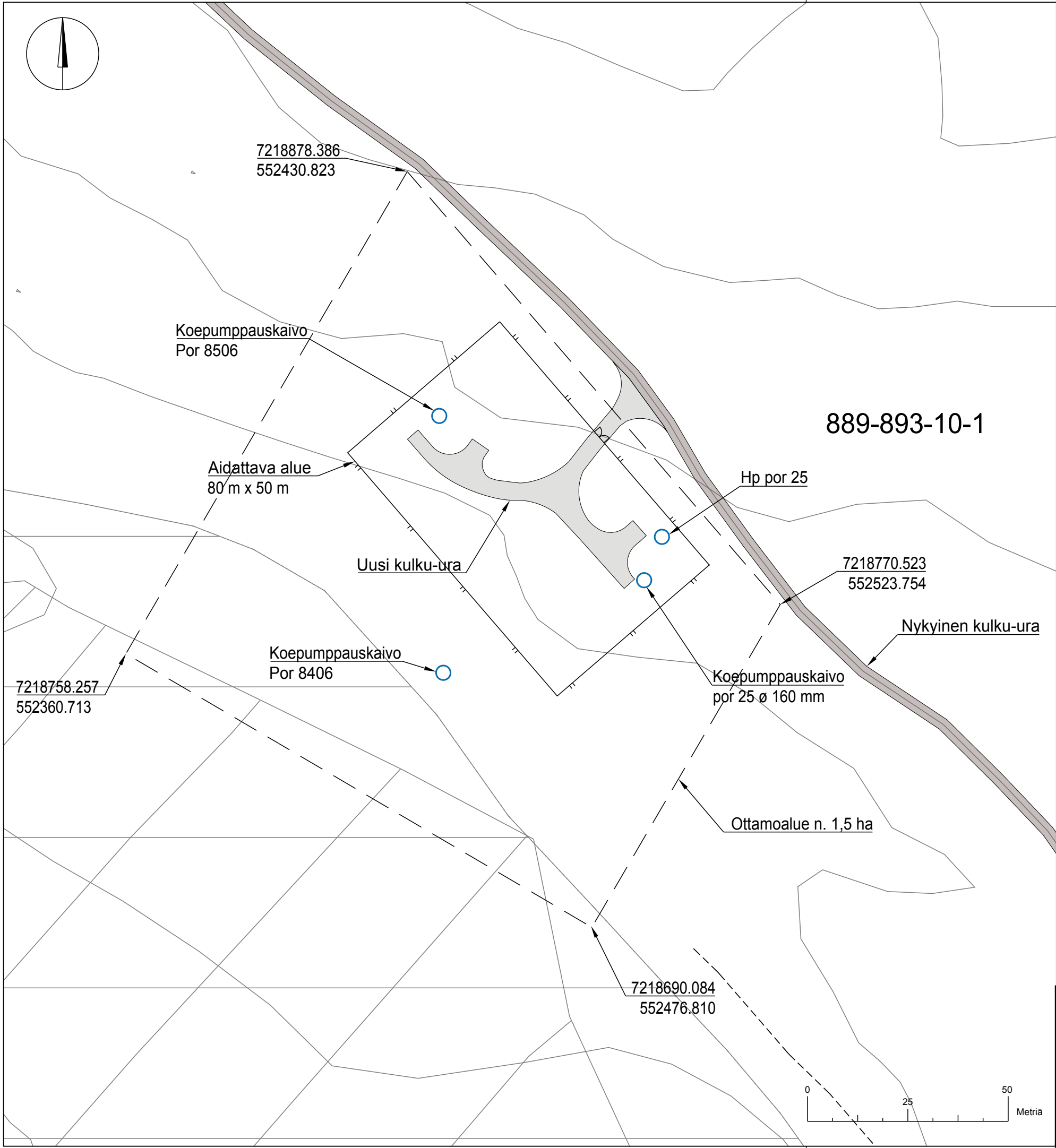




Kälväsvaara Hp por 25
ETRS- GK26: 7218787.376
552494.273

Kälväsvaara Por 25
koepumppauskaivo
ø 160 mm
sijainti kartassa suuntaa antava

Pp +136,86
Mp +136,46
Vp +129,66
maaperä
0,0 - 2,0 Sr
2,0 - 4,5 Hk
4,5 - 8,5 Sr
8,5 - 12,5 Hk
12,5 - 19,5 Mr
19,5 - 22,5 HkMr
22,5 - 24,0 KHK
24,0 - 27,0 Sr
27,0 - 30,0 Hk
30,0 - 31,0 HkMr
31,0 - 33,0 HHk
33,0 - 37,0 Sr
37,0 - SiMr
e.k.s.
siivilätasot
23,5 - 28,0 ja
34,0 - 37,0 m mp:sta

Kälväsvaara Por 8506
koepumppauskaivo
ø 160 mm
ETRS- GK26: 7218817.502
552438.788

Kälväsvaara Por25
rakennetaan 2-3 siiviläputkikaivoa
keskimääräinen vedenotto 1500 m³/d

Kälväsvaara Por 8406
koepumppauskaivo
ø 160 mm
ETRS- GK26: 7218753.508
552439.801

Pp +135,05
Mp +134,65
Vp +129,66 (26.4.2006)
maaperä
0,0 - 9,0 Hk
9,0 - 10,5 KHK
10,5 - 12,0 HHk
12,0 - 21,0 Mr
21,0 - 24,5 KiSr
24,5 - 27,5 HHk
27,5 - 30,0 Hk
30,0 - 33,0 HHk
33,0 - 39,0 Hk
39,0 - 40,0 KiHk
e.k.s.
siivilätasot 8,7 - 10,2 ja
21,0 - 38,5 m mp:sta

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

Tilaaaja OULUN VESI LIIKELAITOS		Työn nimi Viinivaara-hankkeen lupahakemus			
 Pöyry Finland Oy Elektronikkatie 13, 90590 OULU puh. 010 33280 email: etunimi.sukunimi@poyry.com		Sisältö Vedenottamo Kälväsvaara Por25 Asemapiirustus			
Pvm 22.2.2017	Tiedosto Asemapiir	Suunn. H-L Polvinen	Mittakaava 1:1 000	Työnumero	Piir.n:o Liite 24.11