

Y99	1	Pintarakenteet katusuunnitelman mukaan
	2	Teräsbetoni-laatta, BY45 luokka C-4-40, raudoitusverko 8-100 B500K, hiekkalaakeri X22 / B160
	3	Suodatin kangas II
	4	Lämmeneriste 120 = 100 mm. Suolakäsiteltyä polystyreeniä, lambda = 0,037 W/mK
	5	Lämpöeristeen alla suojatut limetiedot
	6	Lämpöeristeen perustelu: λ $\leq 0,037$ W/mK (EN 626) ja pitkäaikainen puristusluokka > 160 kPa (EN 1506)
	7	Säätömatto: Sika-tään S500KCT110P
	8	Vedeneristys, luokka VE3DR, Bitumikermit RIL 107-2012 mukaisesti.
	9	Kallistus: 1:60, puuhienetty pinna

LÄMMÖLÄPÄSKYKÄYTTÖ: U = 0,17 W/m²
 PALOKESTOLUOKKA: REI 60
 ILMAÄÄNENESTYSLUOKKA: Rw = 55 dB

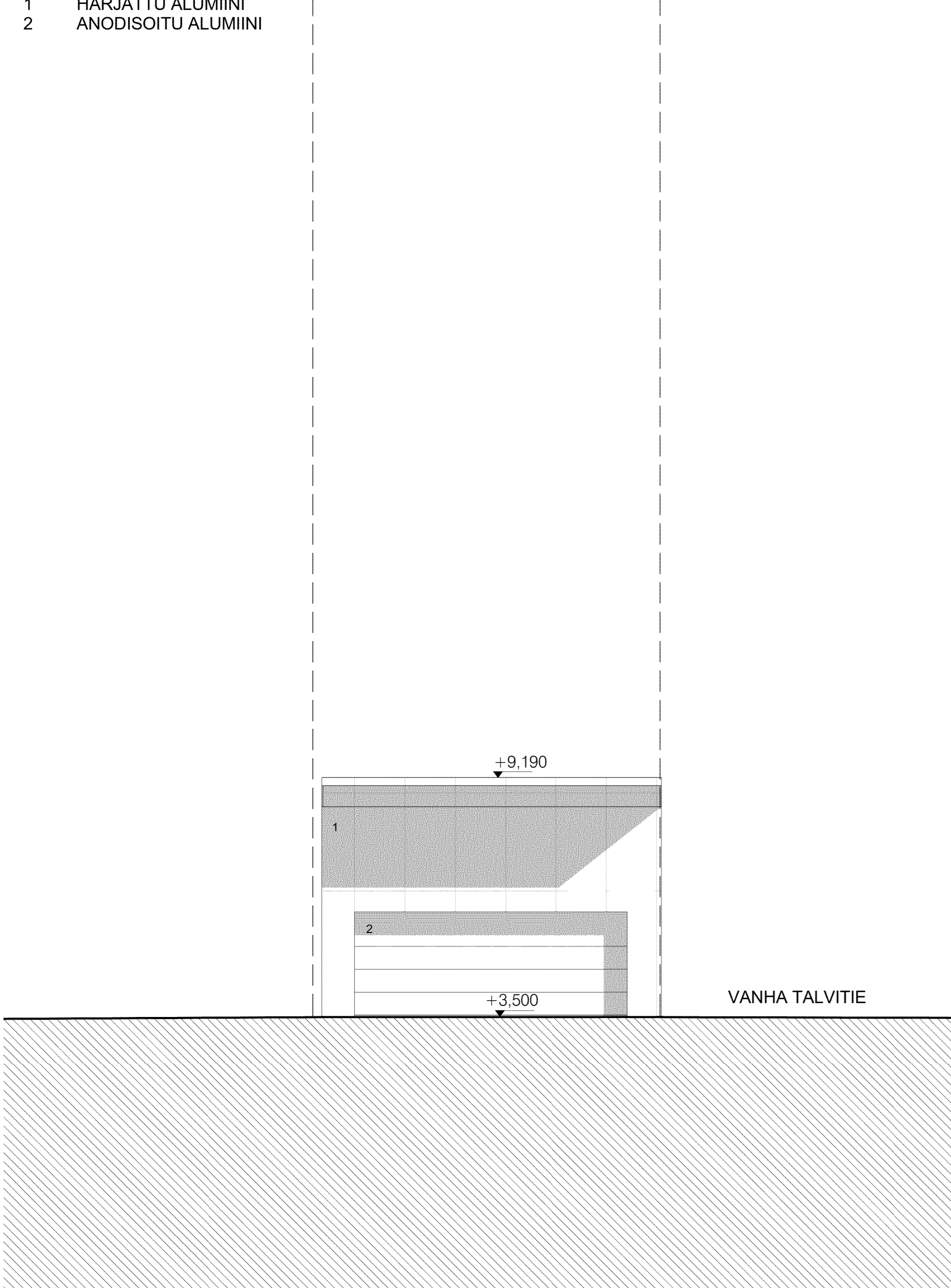
AP6	1	Kovabetoni, esim. Neodur HE65
	2	Teräsbetoni-laatta, BY45 luokka C-2-37, raudoitus 8-100 B500K, hiekkalaakeri X24 / B160, Betonilaukka CS3037
	3	Laattasa raudoituksen päällä lämmitysoletto LVI-suunnitelman mukaan
	4	Sulapolyuretaanilevy EPS 100 Lattia, lambda d = 0,036 W/mK
	5	Säätömatto Sika-tään SP
	6	Teräsbetoni-laatta, vesitiivis, rakennepiirustusten mukaan
	7	Betonitiivisyys, esim. vohlex OS 7 0mm
	8	Työtaso

LÄMMÖLÄPÄSKYKÄYTTÖ: U = 0,17 W/m²
 PALOKESTOLUOKKA: REI 60
 ILMAÄÄNENESTYSLUOKKA: Rw = 55 dB

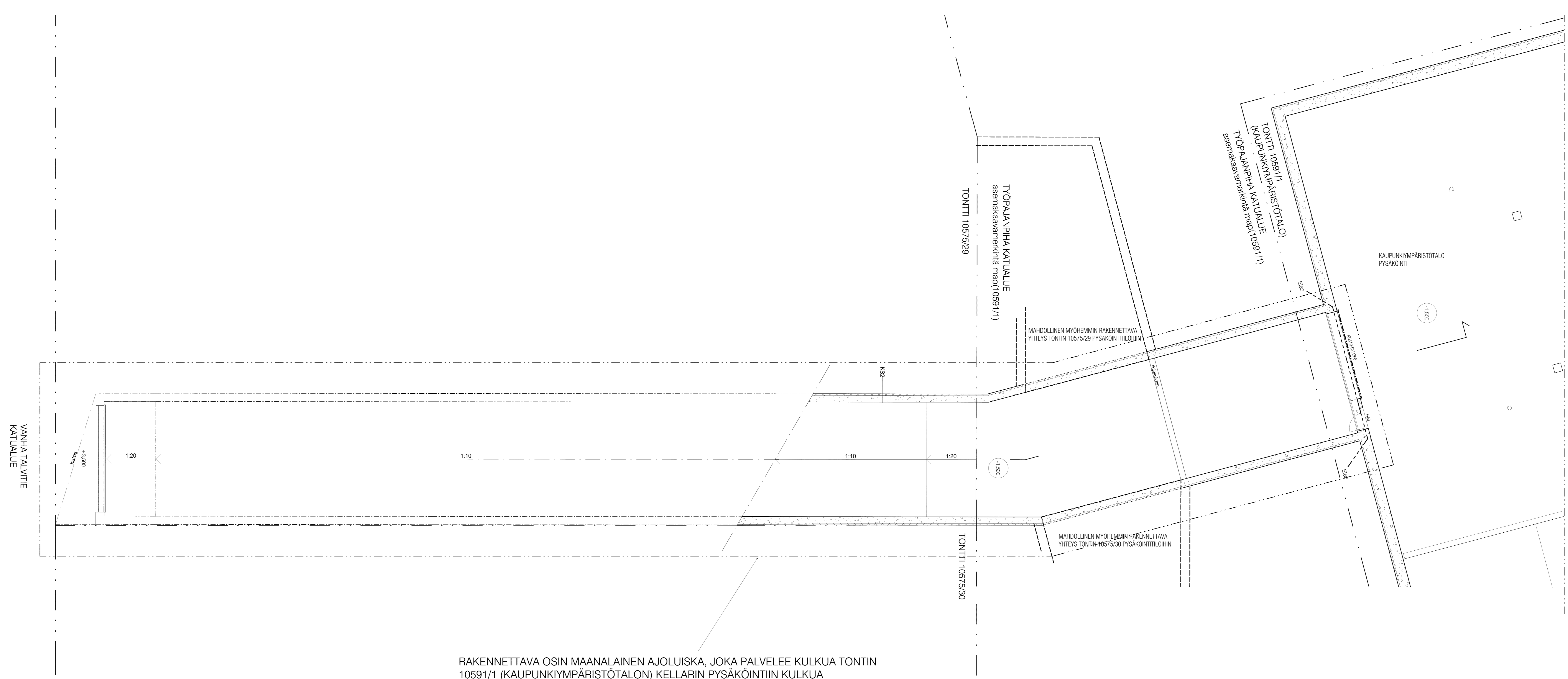
KS2	1	Tiivistetty tuulimatton soraalinen geotekstiili
	2	Suodatin kangas, käyttöluokka II
	3	Säätömatto Sika-tään SP
	4	Säätömatto Sika-tään SP
	5	Vedeneristys Primeri, bitumilaukka KBI, 20/100 0,3-05 kg/m ² K-MS 170/400+ K-MS 170/400+ K-MS 170/400+ (tasoon + 2,7 asti)
	6	Vesitiivis teräsbetoni-laatta, rakennepiirustusten mukaan
	7	Pintamateriaali ja -käsittely huoneselityksen mukaan

LÄMMÖLÄPÄSKYKÄYTTÖ: U = 0,17 W/m²
 PALOKESTOLUOKKA: REI 60
 ILMAÄÄNENESTYSLUOKKA: Rw = 55 dB

JULKISIVUMATERIAALIT
 1 HARJALTIITU ALUMIINI
 2 ANODISOITU ALUMIINI



Ajoluiskan julkisivu Vanhalle Talvitielle
 1:100



RAKENNETTAVA OSIN MAANALAINEN AJOLUISKA, JOKA PALVEE KULKUA TONTIN 10591/1 (KAUPUNKIYMPÄRISTÖTALON) KELLARIN PYSÄKÖINTIIN KULKUA



Leikkaus
 1:100

Hyväksytty 28.12.2017 § 538
 Lupatunnus 18-2797-17-A
 Helsinki - Rakennusvalvonta
 www.lupapiste.fi

KOHA	KUUTTELU	TONTTI	RAKENNUSLUOKKA	TOIMITUS
19	10575	29	1000	22
LUOJUSRAKENNUS	LUOJUSRAKENNUS	LUOJUSRAKENNUS	LUOJUSRAKENNUS	LUOJUSRAKENNUS
KAUPUNKIYMPÄRISTÖTALO	KAUPUNKIYMPÄRISTÖTALO	KAUPUNKIYMPÄRISTÖTALO	KAUPUNKIYMPÄRISTÖTALO	KAUPUNKIYMPÄRISTÖTALO
TYÖPAJANKATU 8	TYÖPAJANKATU 8	TYÖPAJANKATU 8	TYÖPAJANKATU 8	TYÖPAJANKATU 8
HELSINKI	HELSINKI	HELSINKI	HELSINKI	HELSINKI
ILMARI LAHDELMA	ILMARI LAHDELMA	ILMARI LAHDELMA	ILMARI LAHDELMA	ILMARI LAHDELMA
TEEMU SEPPÄLÄ	TEEMU SEPPÄLÄ	TEEMU SEPPÄLÄ	TEEMU SEPPÄLÄ	TEEMU SEPPÄLÄ
ARK	ARK	ARK	ARK	ARK
1154-020	1154-020	1154-020	1154-020	1154-020