

Rakennetyyppi
 Putkien perustamistapa
 Kaivantojen luiskakaltevuus / tuenta

Jätevesiviemäri, sisäpohjan korkeus
 Putken mitat ja laatu
 Paalu, kaivoväli ja kaltevuus

Hulevesiviemäri, sisäpohjan korkeus
 Putken mitat ja laatu
 Paalu, kaivoväli ja kaltevuus

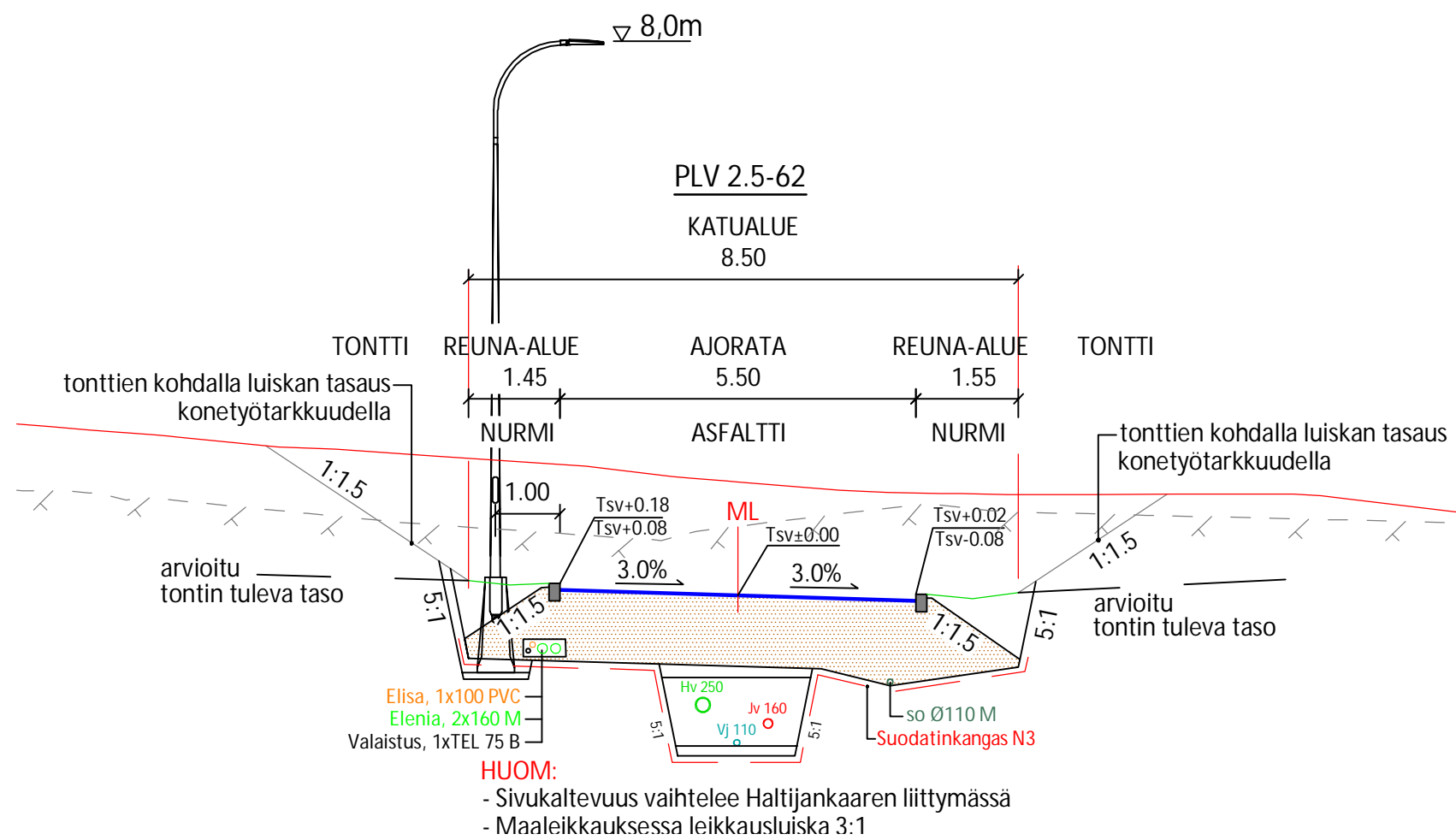
Vesijohto, laen korkeus
 Putken mitat ja laatu
 Paalu

Tasausviivan korkeus

Maanpinnan korkeus

Ajoradan sivukaltevuus

TYYPPIPOIKKILEIKKAUKSET

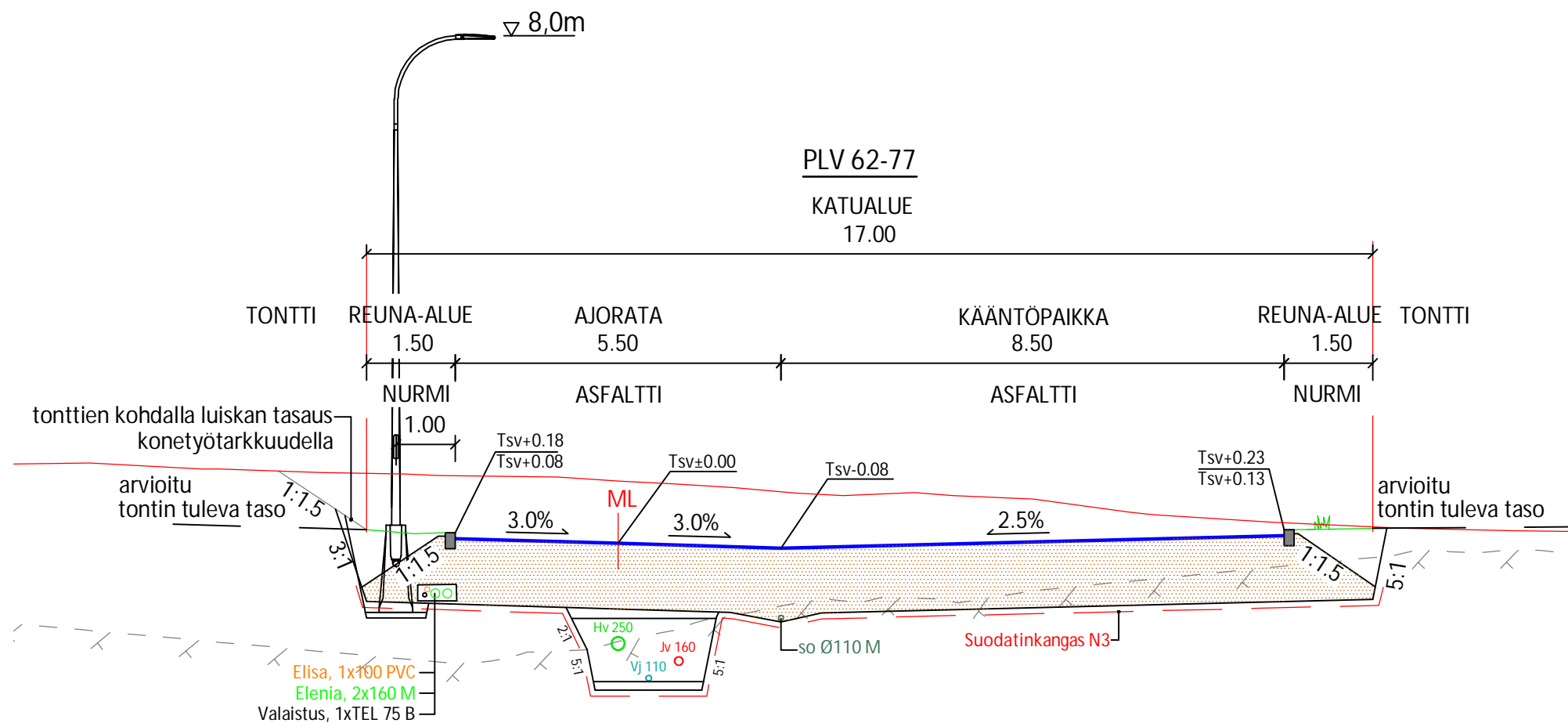


RAKENNEKERROSTAU LUKKO - 1100

MATERIAALI	AJORATA
Päällyste AB 16	0.05
Kantava kerros KaM 0/32	0.15
Jakava kerros KaM 0/125	0.90
Suodatinkangas	N3
Yhteensä	1.10

HUOM:

- VESIHUOLTOPUTKITUKSET VIITTEELLISIÄ (MÄÄRÄ, KOKO JA MATERIAALI VAIHTELEVAT)
- VESIHUOLTOKAIVANNOT: PUTKIEN PERUSTAMISTAPA JA LUISSAKALTEVUUS/TUENTA PITUUSLEIKKAUKSEN MUKAISESTI
- OPERAATTORIEN PUTKITUKSET KAAPELOINTISUUNNITELMIEN MUKAISESTI



SUUNNITELMAN KOORDINAATTIJÄRJESTELMÄ GK24/ N2000

k. osa/ kylä	kortteli/ tila	Tontti/ Rn: o	Viranomaisen merkintöjä
Rakennustoimenpide		Rakennussuunnitelma	
Rakennuskohteen nimi ja osoite		Mittakaava	
Kukkulankatu Lamminrahka		1:1000/1:100	
Kangasala		Tyypipoikkileikkaukset 1:100	
Suunn. ala		Tiedosto	
TKA		1510044776	
Pirustusnro		Pirustuksia	
4-29-19		Muutos	
Suunn.(nimi, tutkinto, allekirj.)		Pvm	
T.Hakkola, K.Lappalainen, M.Villberg		KaLa	
		Hyv. Sari Kirvesniemi	
		Pvm 4.6.2021	