

Helsinki

# Teollisuuskadun liikenteen alustava yleissuunnittelu

21.8.2020

## Sisällys

<b>Kuvaus.....</b>	<b>3</b>
<b>Liikennesuunnitelmaluonnos ve 1+2.....</b>	<b>4</b>
<b>Liikennesuunnitelmaluonnos ve 2+2.....</b>	<b>6</b>

# Kuvaus

Teollisuuskadun liikenteen alustavat yleissuunnitelmat ovat Teollisuuskadun kaavarungon läntiselle osalle laadittuja luonnostasoisia tarkasteluja kahdesta eri liikennejärjestelyvaihtoehdosta. Tavoite työssä oli selvittää miten kadun keskelle sijoitettava joukkoliikennekaista ja pyöräliikenteen baanayhteydet vaikuttavat kadun poikkileikkaukseen, mahtuvatko pikaraitiotiepysäkit ajatetuille paikoille, tarkastella miten liikennettä voitaisiin sujuvoittaa Teollisuuskadulla, sekä miten liikenneratkaisut vaikuttavat täydennysrakentamisen sijoitteluun. Työssä haluttiin myös muodostaa kuva liikenneratkaisujen vaikutuksista katupuihin ja viherkentteeseen sekä tarkastella suojateiden sijoittumista suhteessa alueen poikittaisiin jalankulun yhteystarpeisiin.

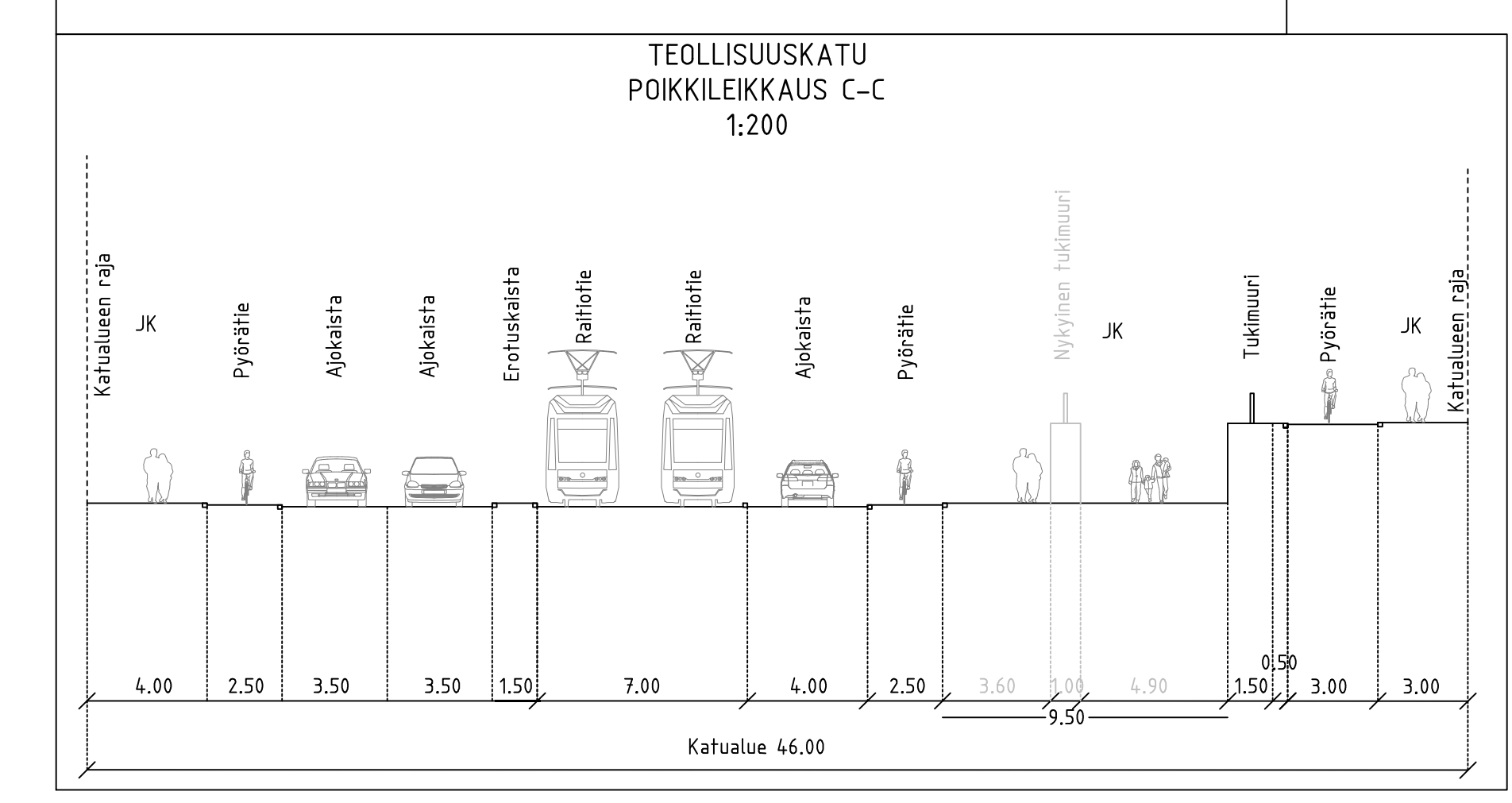
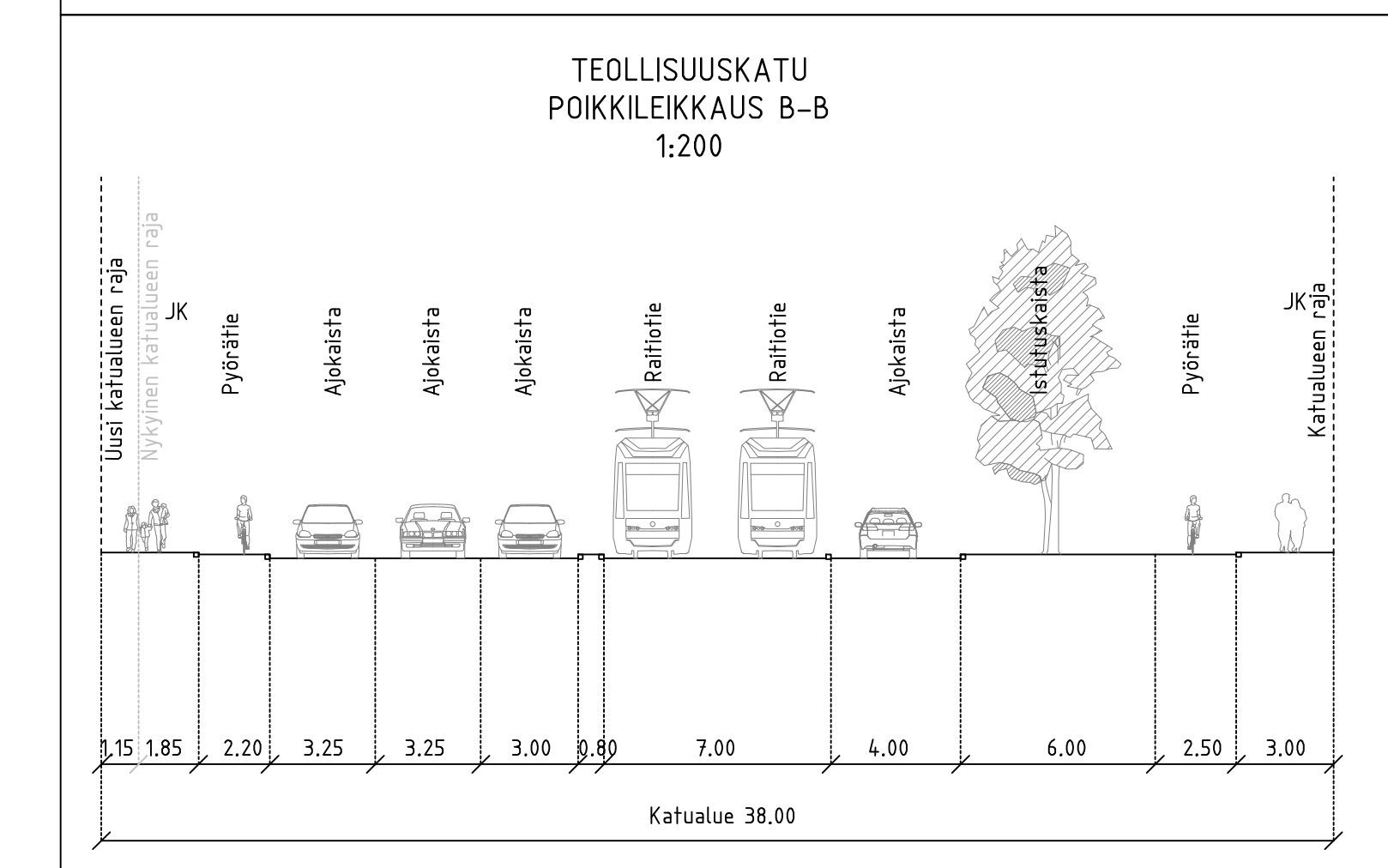
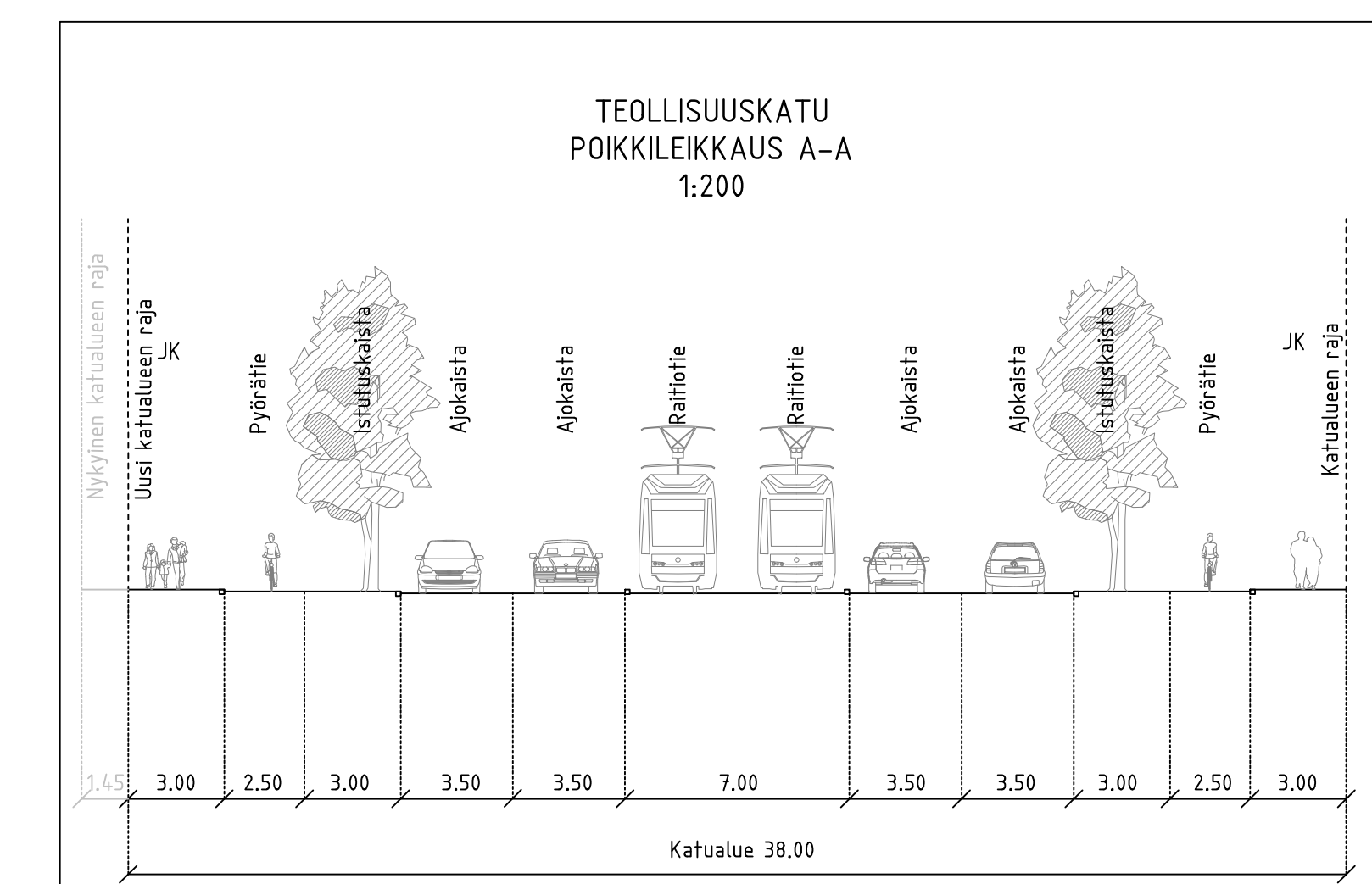
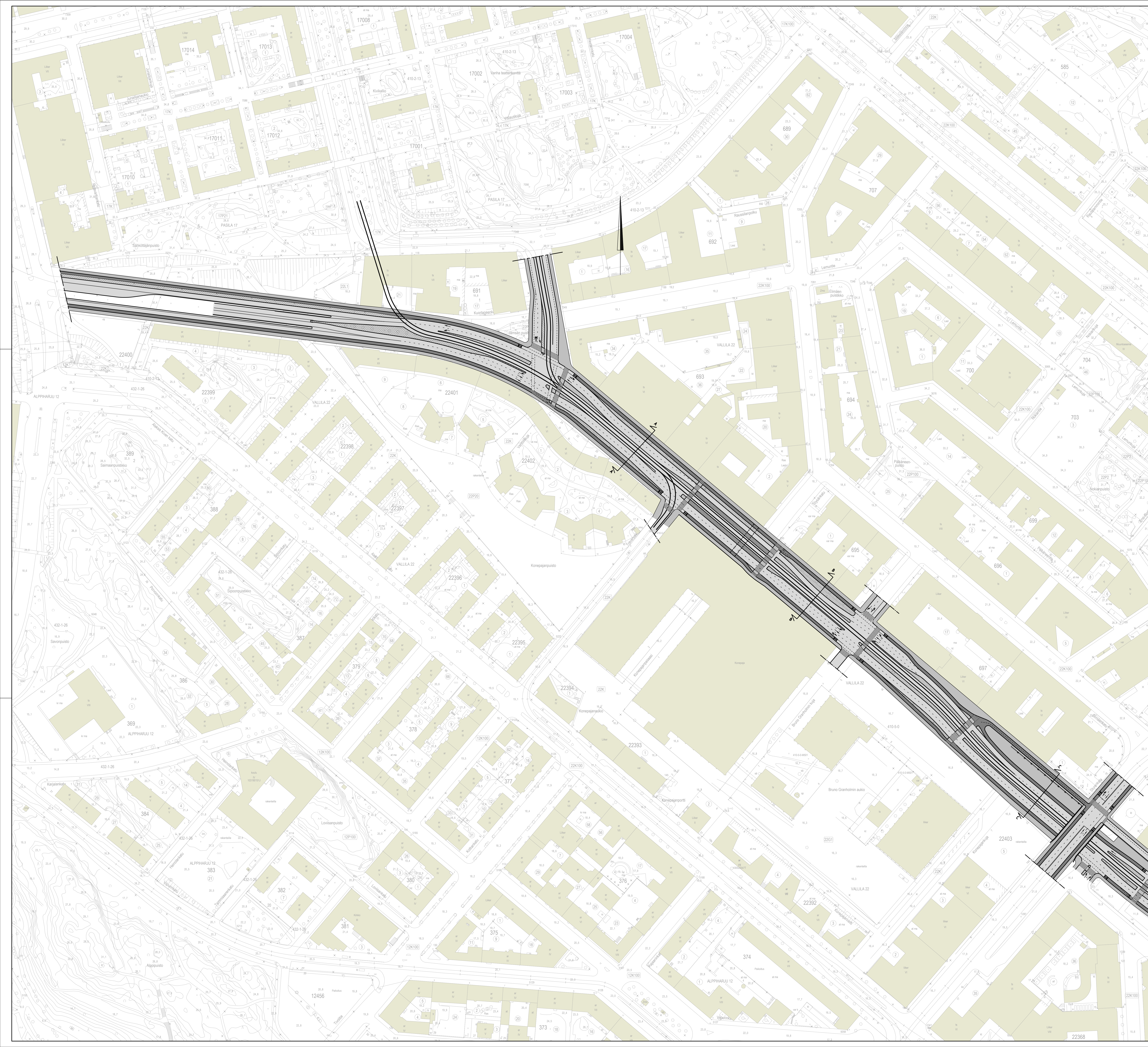
Liikennejärjestelyvaihtoehtoja oli työn alkuvaiheessa neljä. Vaihtoehtoja karsittiin ja yhdistettiin toimivuustarkastelutuloksien perusteella kahdeksi vaihtoehdoksi. Luonnoksien vaihtoehdot eroavat toisistaan auto-kaistamäärien ja Sturenkadun pysäkin sijainnin osalta.

Teollisuuskadun julkisten ulkotilojen ideasuunnittelu ja kunnallistekninen yleissuunnittelu käynnistettiin päällekkäin alustavan liikennesuunnittelun kanssa. Näissä töissä tarkasteltiin vaihtoehtoisten liikennesuunnitelmaratkaisujen vaikutuksia katuvihreään ja infraan, ja löydettyjen tulosten perusteella liikennesuunnitelmaluonnoksia muokattiin. Liikennesuunnitelmaluonnoksia käytettiin myös pohjana Junatien ideakilpailun jälkeisessä jatkosuunnittelussa.

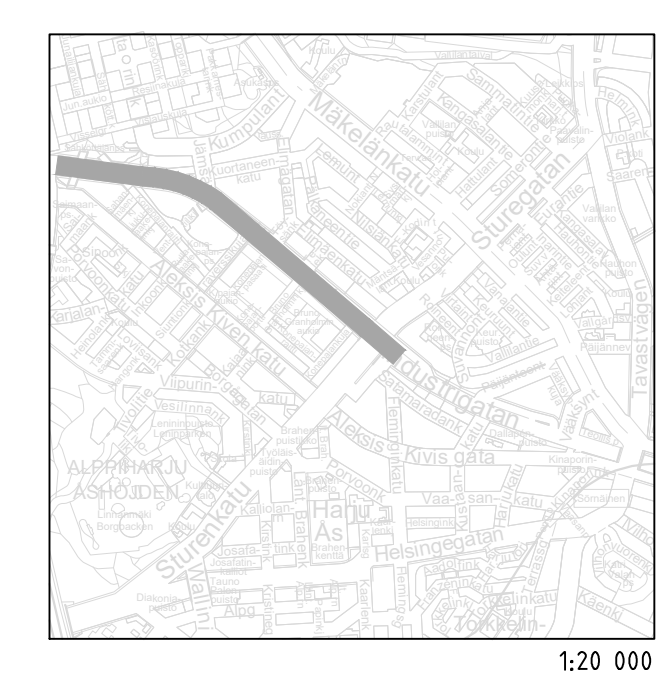
Liikennesuunnitelmaluonnosten tarkoitus on ollut tutkia alustavasti alueen liikenteellisiä ratkaisuvaihtoehtoja ja tuottaa tietoa niiden vaikutuksista. Kaavarungon yhteydessä lautakunta päättää vain kaavarunkokarttaan ja määräyksiin sisältyvistä liikenteellisistä linjauksista, ei varsinaisista liikennesuunnitelmista. Kaavarungon pohjalta käynnistetään alueella liikenteen yleissuunnittelu, jossa liikenteen ratkaisut ja vaikutukset määrittyvät tarkemmin.

Liikennesuunnitelmaluonnokset laati suunnittelukonsultti Ramboll.



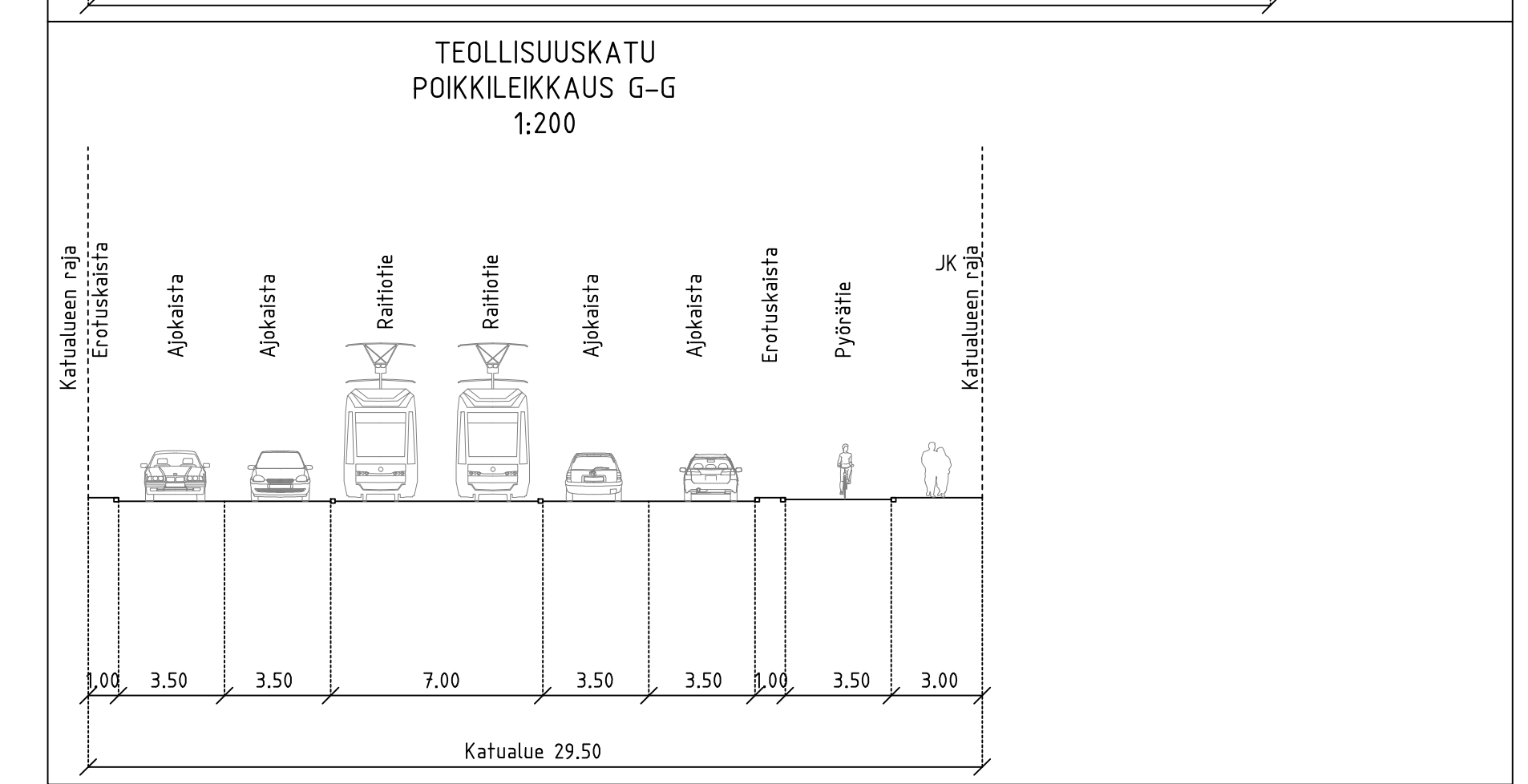
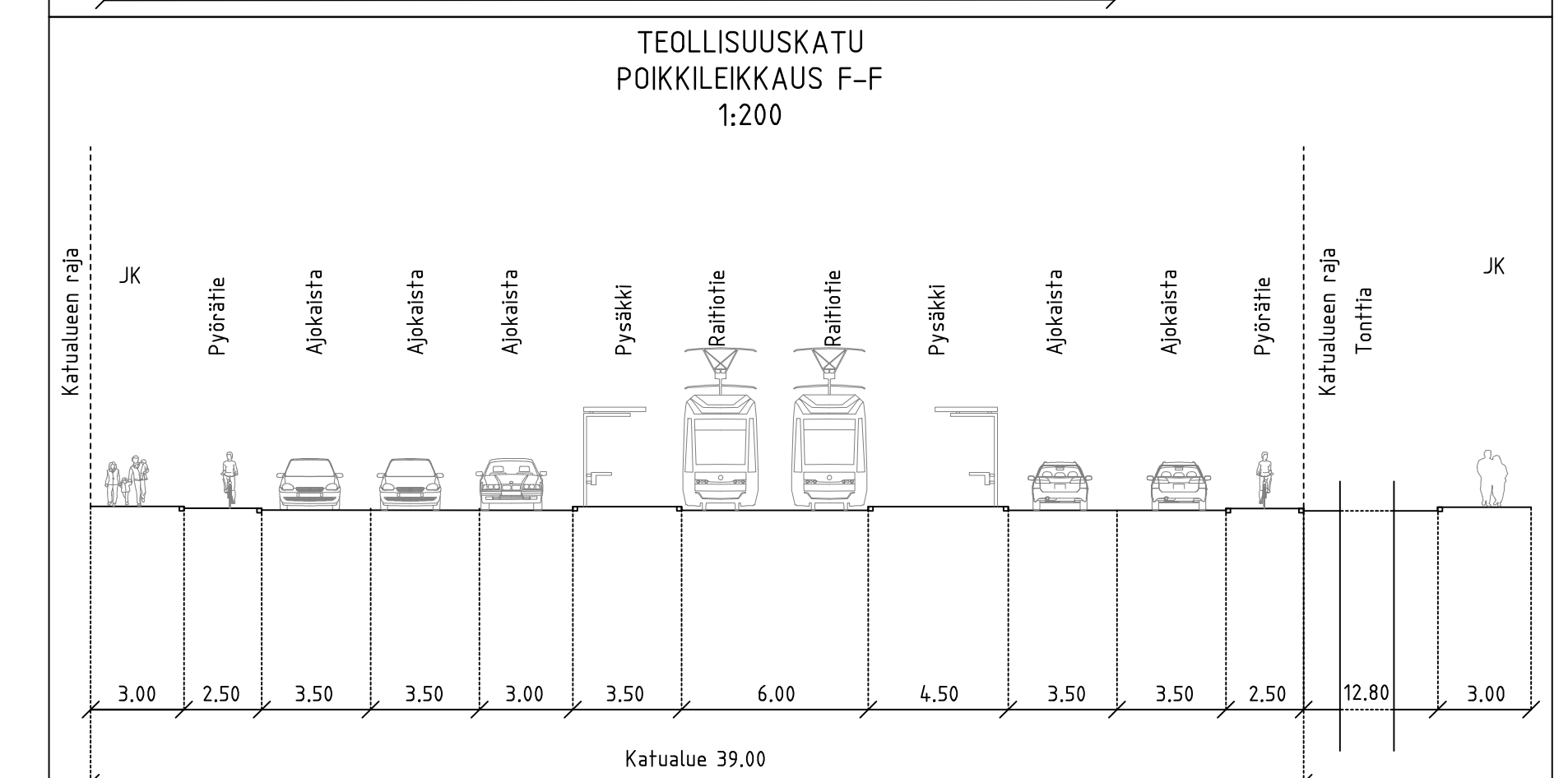
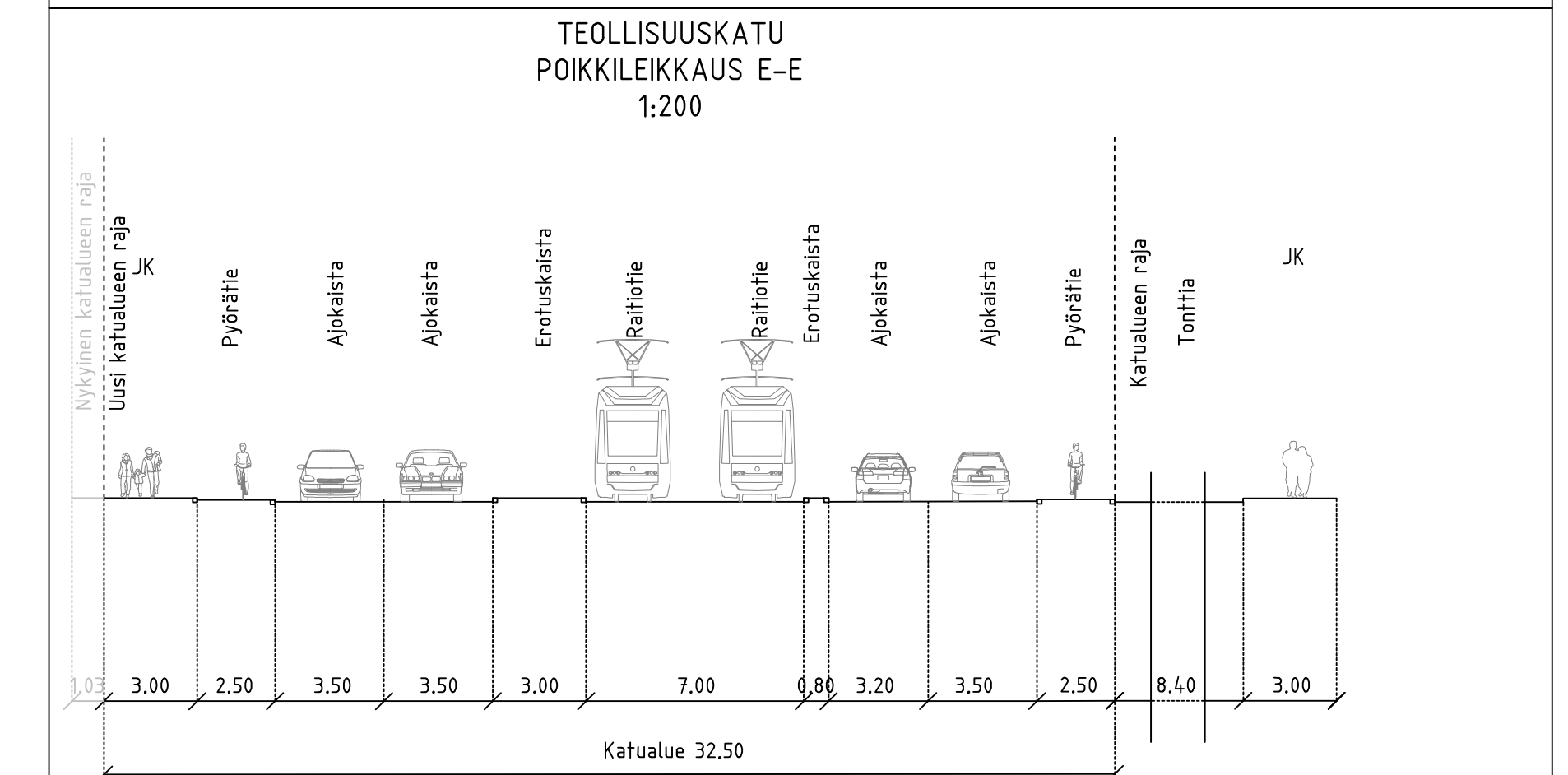
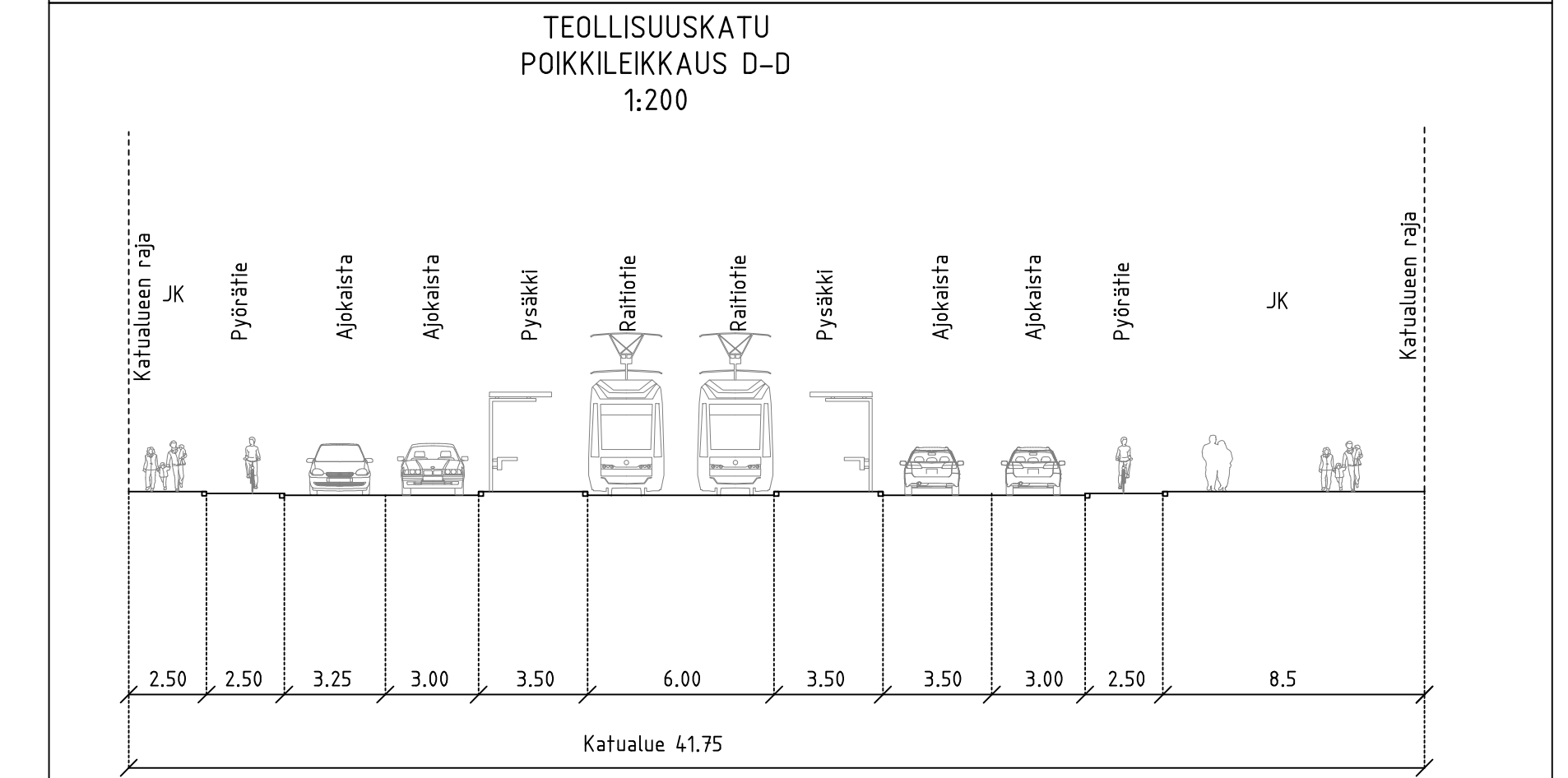
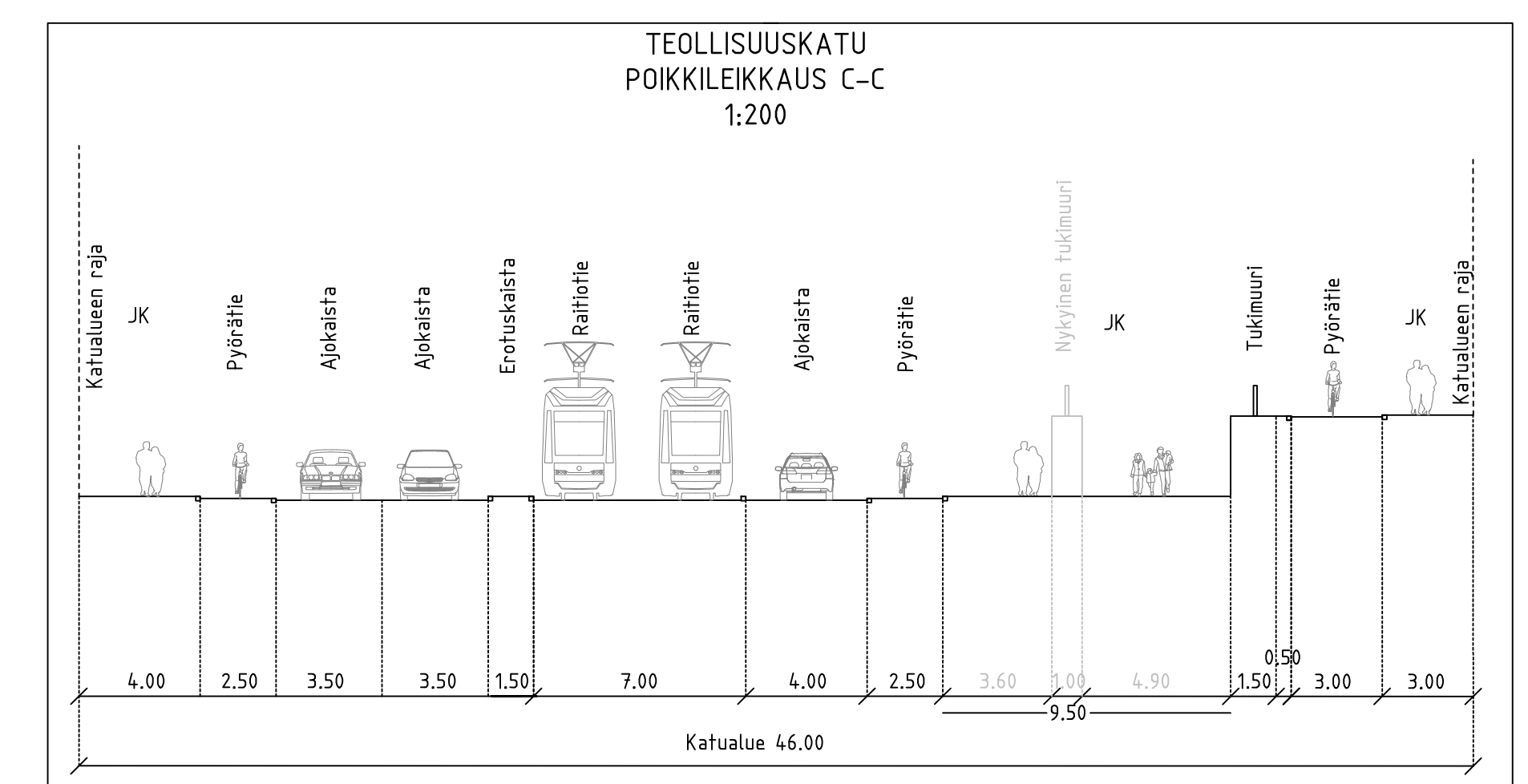
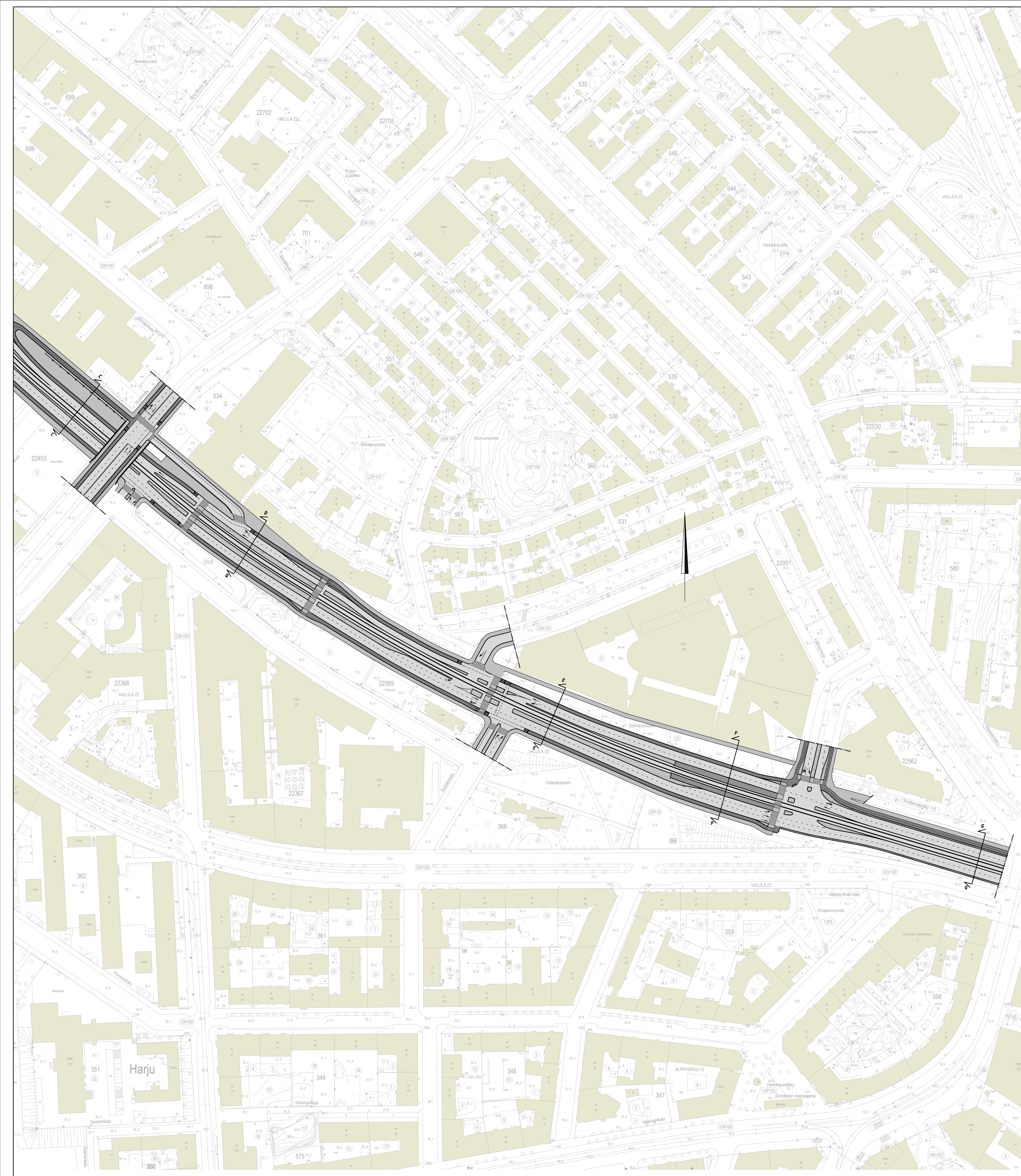


- PIIRUSTUSMERKINNÄT**
- Ajorata
  - Jatkakäyttävä ja pp, asfalttia
  - Kiveys
  - Reunatuki, luononkivi, punainen
  - Reunatuki, madallettu
  - Tukimuri

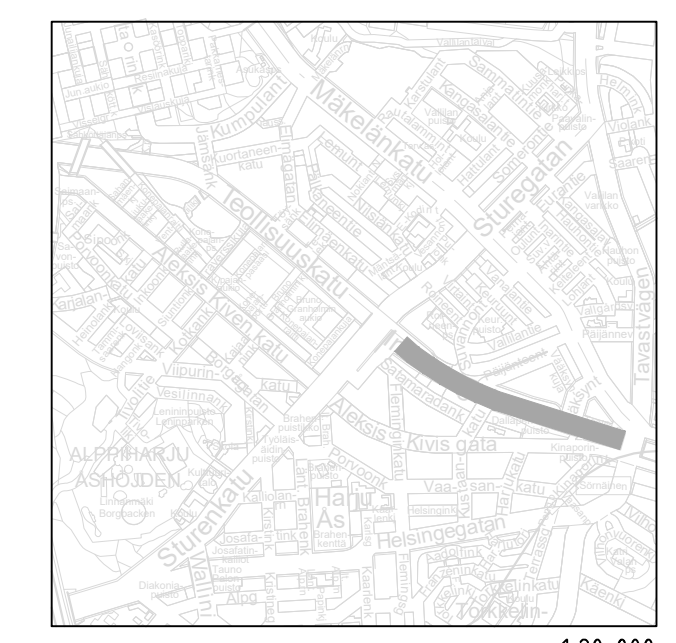


Helsinki Kaupunkiympäristön toimiala		www.hel.fi
KUP:04_05A-LUE 22. Vallila		sa@kypesi.etuimi.suomi.fi
<b>TEOLLISUUSKATU</b> Vaihtoehto 1+2, a Liikennesuunnitelma, LUONNOS		
1:1000 1:200	LIITTY KORVAK KORVATU ASEMAKAAVA LUPAKESKUS	KOS KYLK HYV. PAIK. PESU HYV. TARK. LAAT.
RAMBOLL		KOS KYLK HYV. PAIK. PESU HYV. TARK. LAAT.
Ramboll Finland Oy PL 25, Esplanadekatu 3 00001 ESPOO puh. 020 755 611		21.8.2020 Topt Vuorio





- PIIRUSTUSMERKINNÄT**
- Ajorata
  - Jalkakäytävä ja pp, asfalttia
  - Kiveys
  - Reunatuki, luonnonkivi, punainen
  - Reunatuki, madallettu
  - Tukimuri



**Helsinki** Kaupunkiympäristön toimiala www.hel.fi  
sähköposti: etunimi.sukunimi@hel.fi

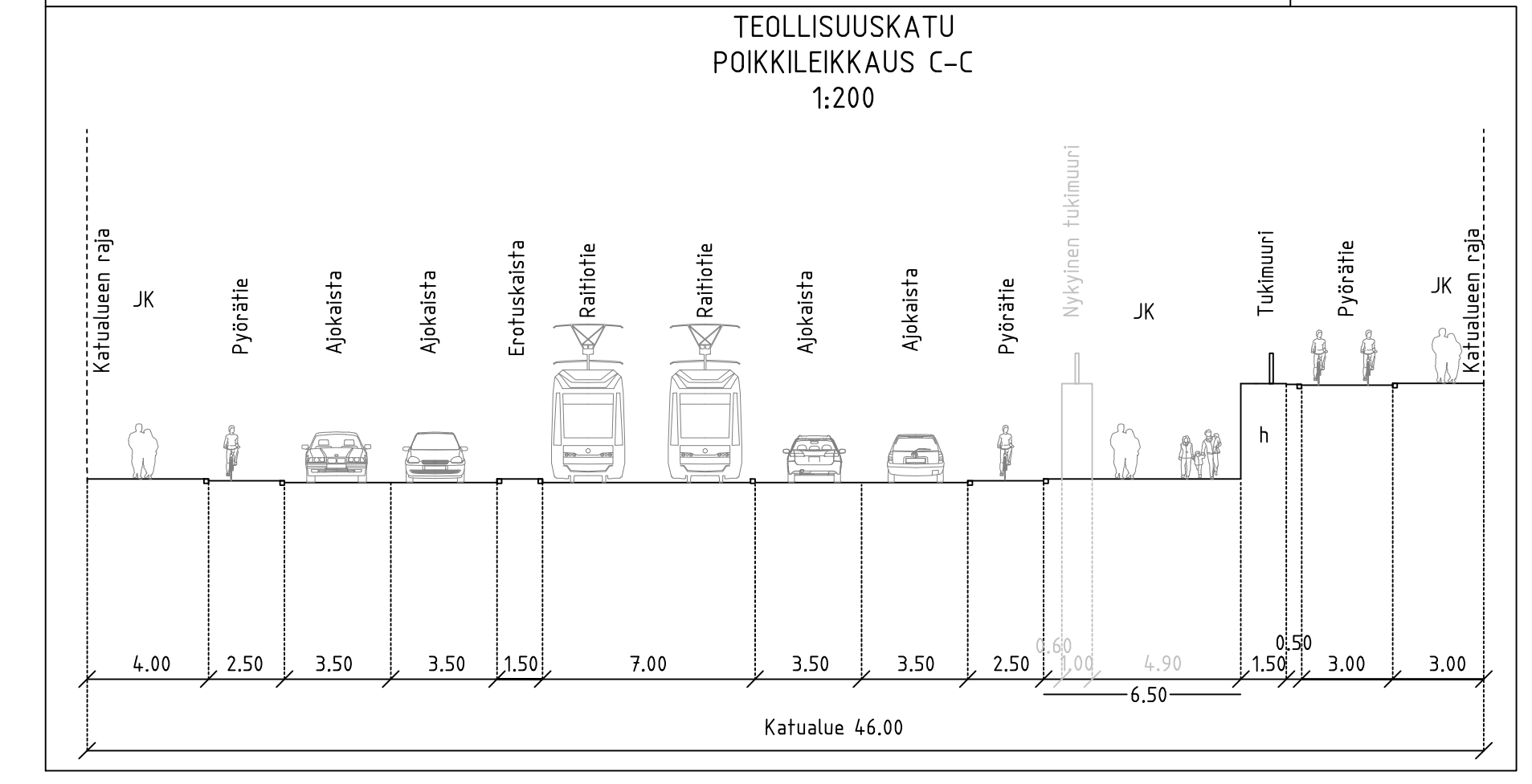
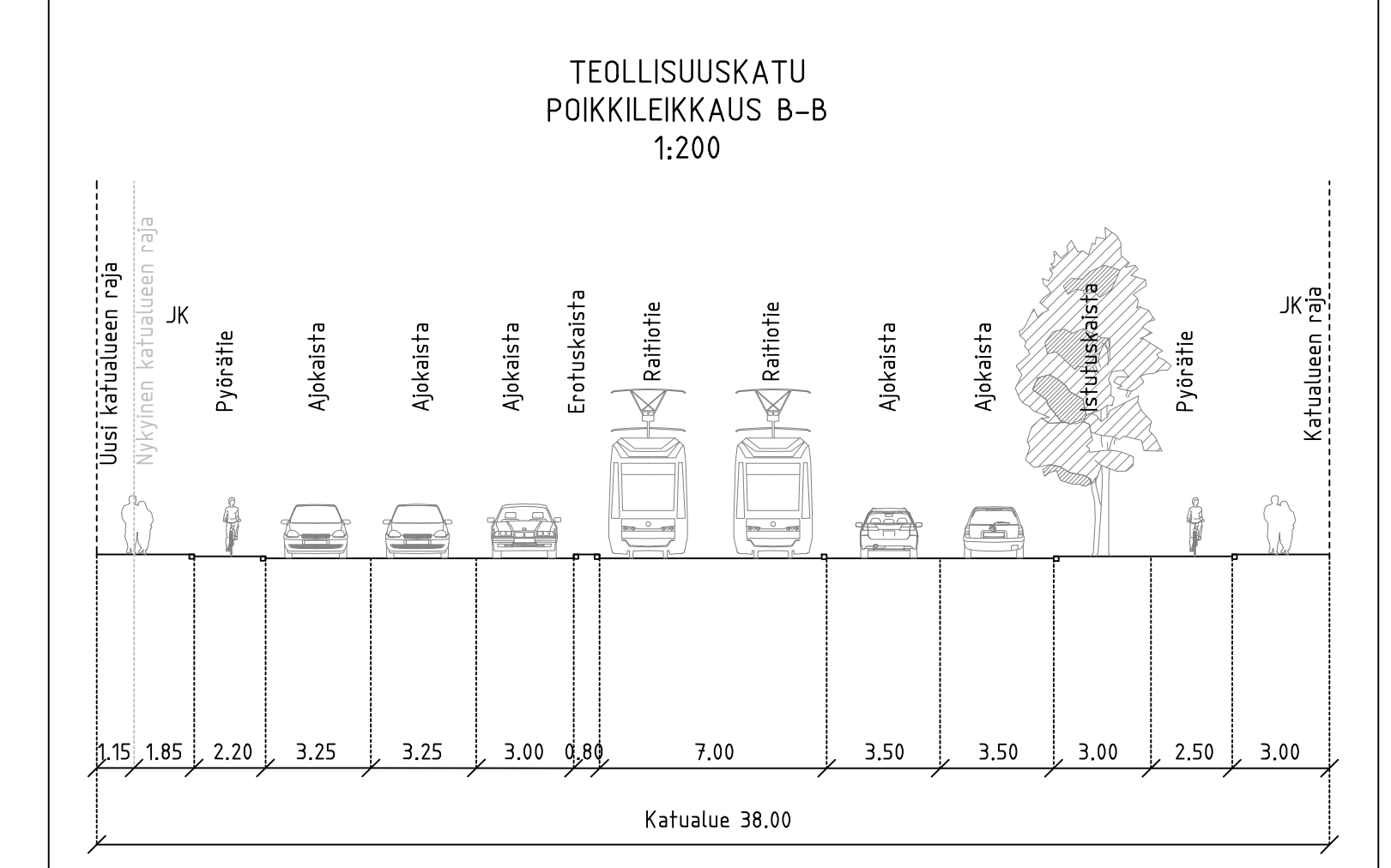
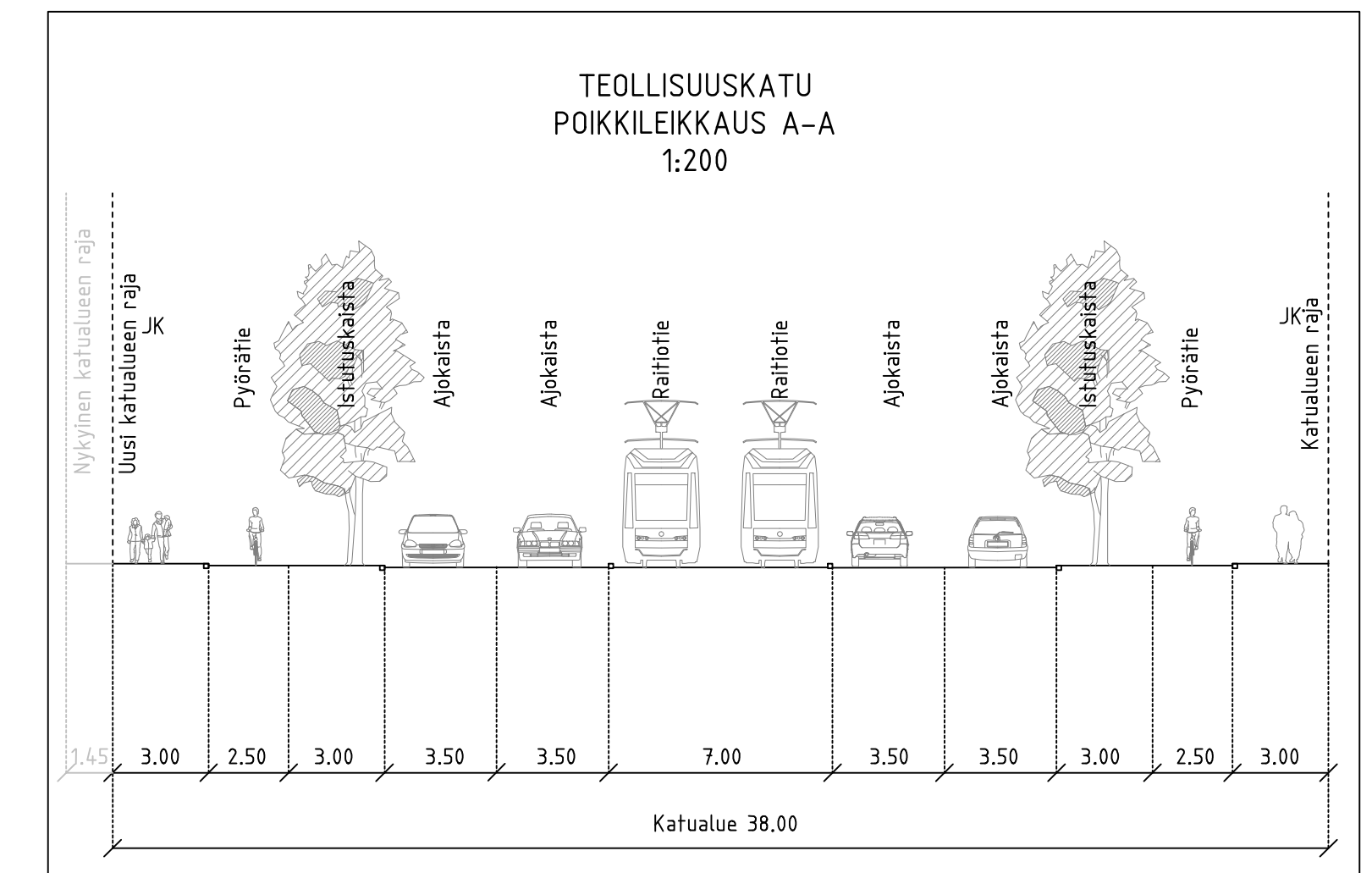
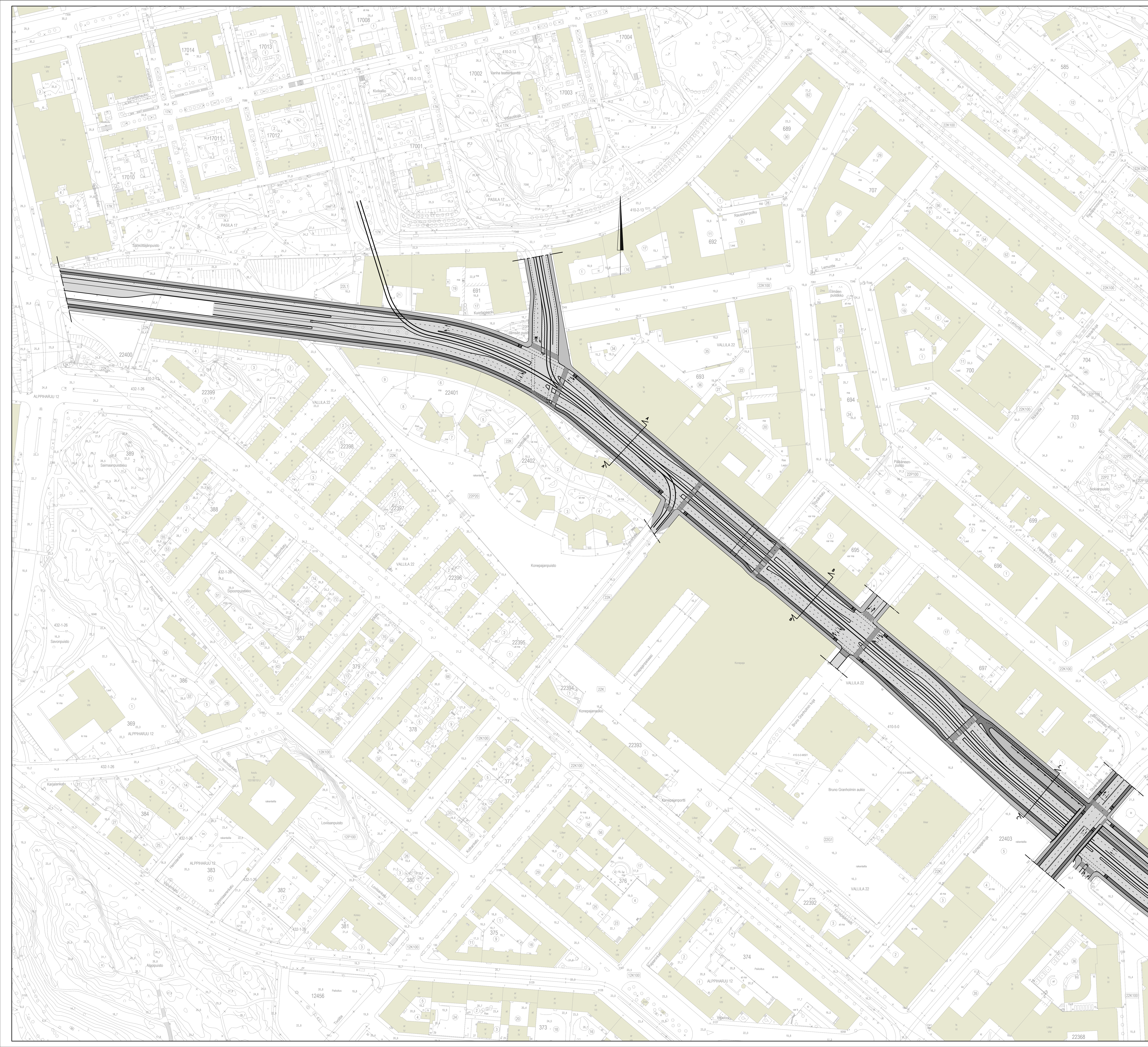
**TEOLLISUUSKATU**  
Vaihtoehto 1+2, b  
Liikennesuunnitelma, LUONNOS

PK	LITTYTY	NRO	KKS
1:1000	KORVAA	*	KYLK
1:200	KORVATTU	TASKUKOORDINAATIO: ETRS-GK25	HYK
	ASIMAKAAVA	KONEKÄSIRJESTELMA: N2000	TARK.
	LIKENNES-		PROJ.
			HYK.
			TARK.
			LAAT.

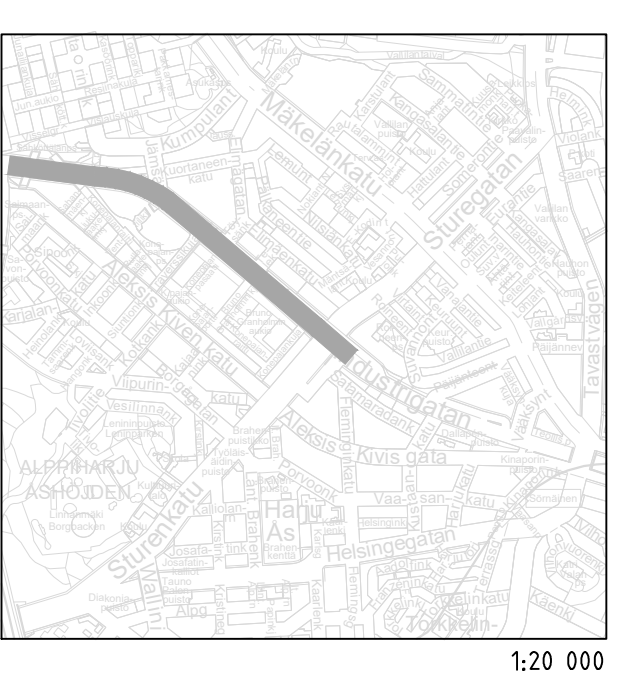
**RAMBOLL** Ramboll Finland Oy  
PL 25, Itsehallintokatu 3  
00661 ESPOO  
puh. 020 755 611

21.8.2020 Topi Vuorio



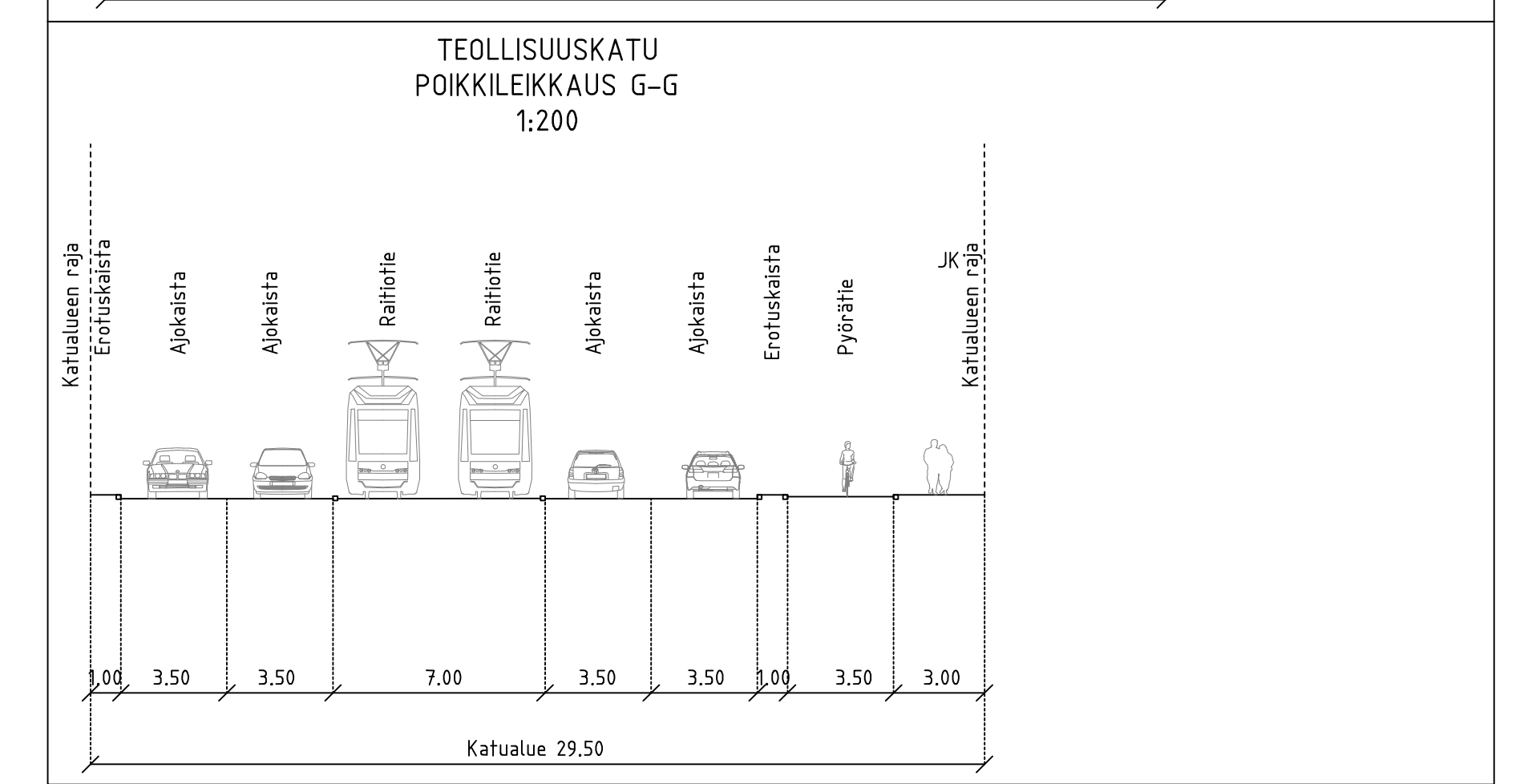
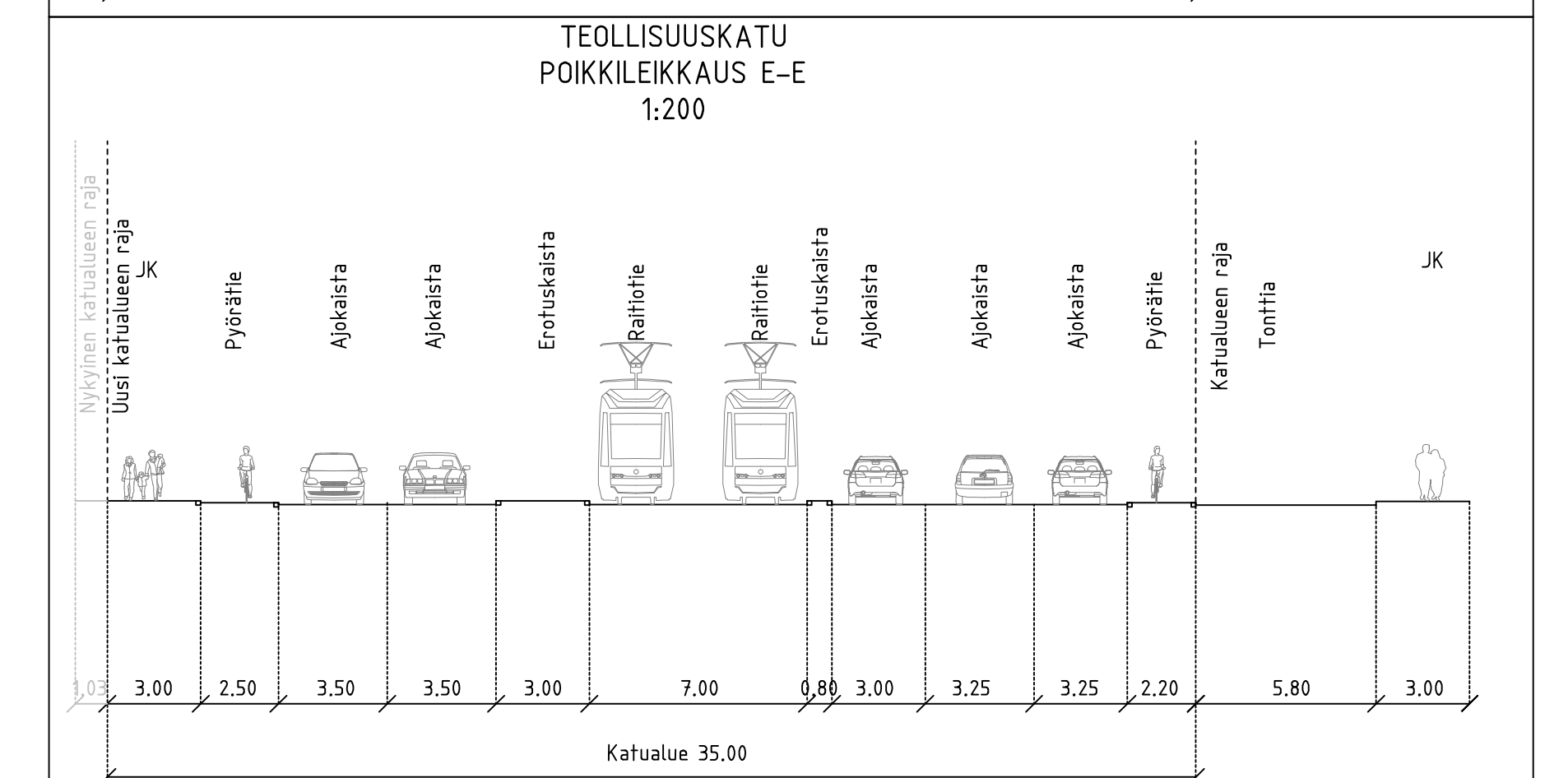
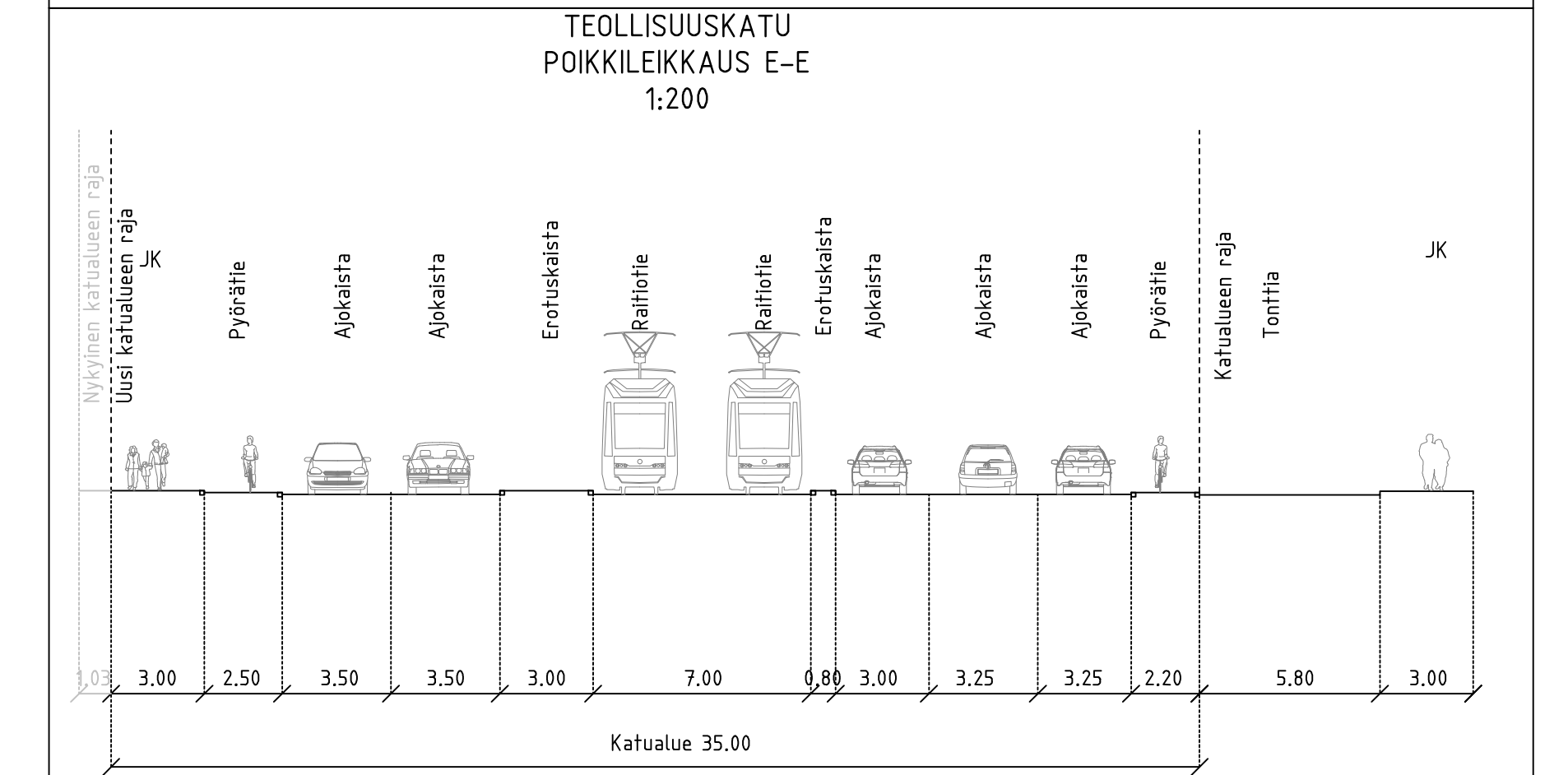
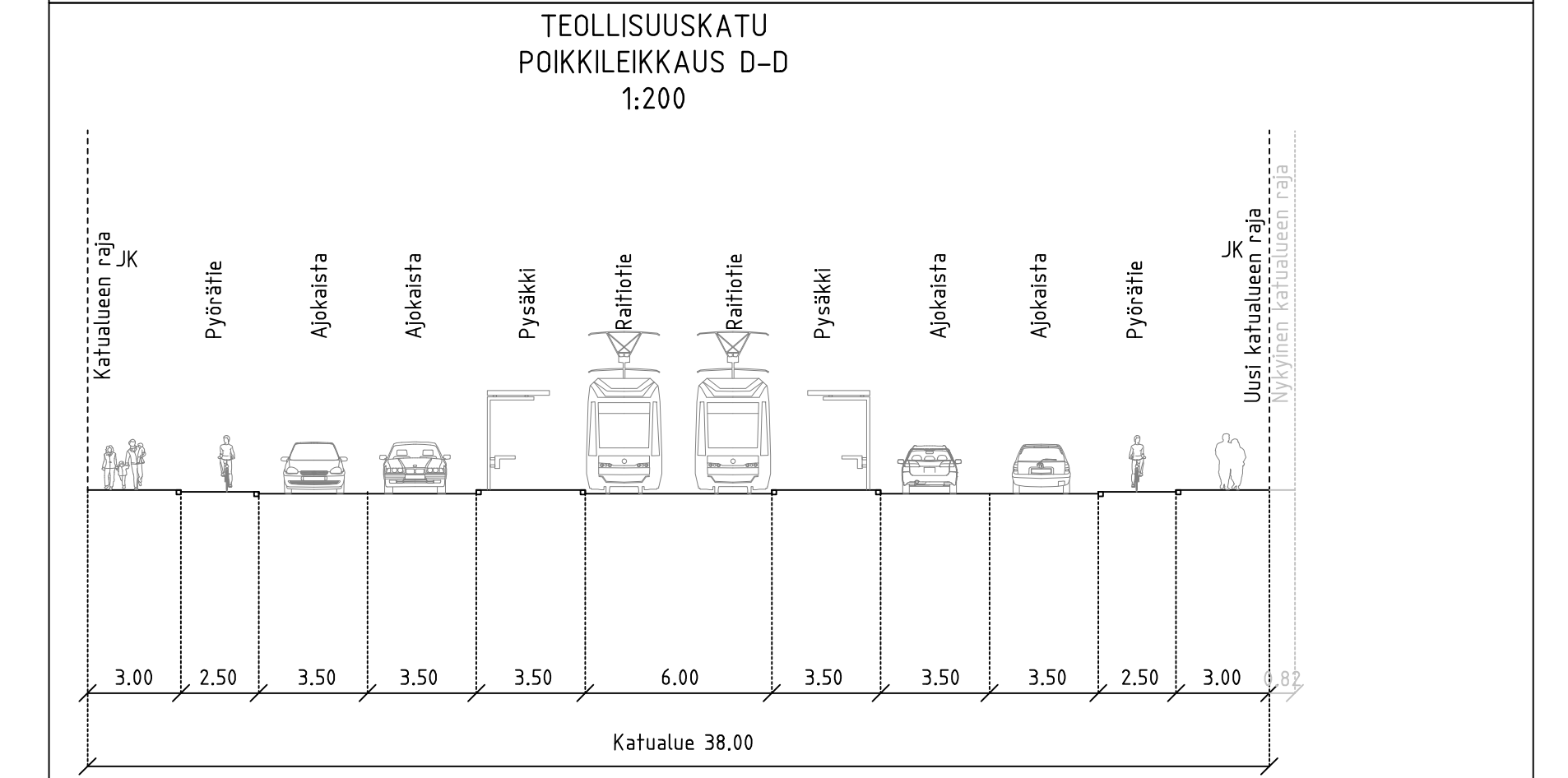
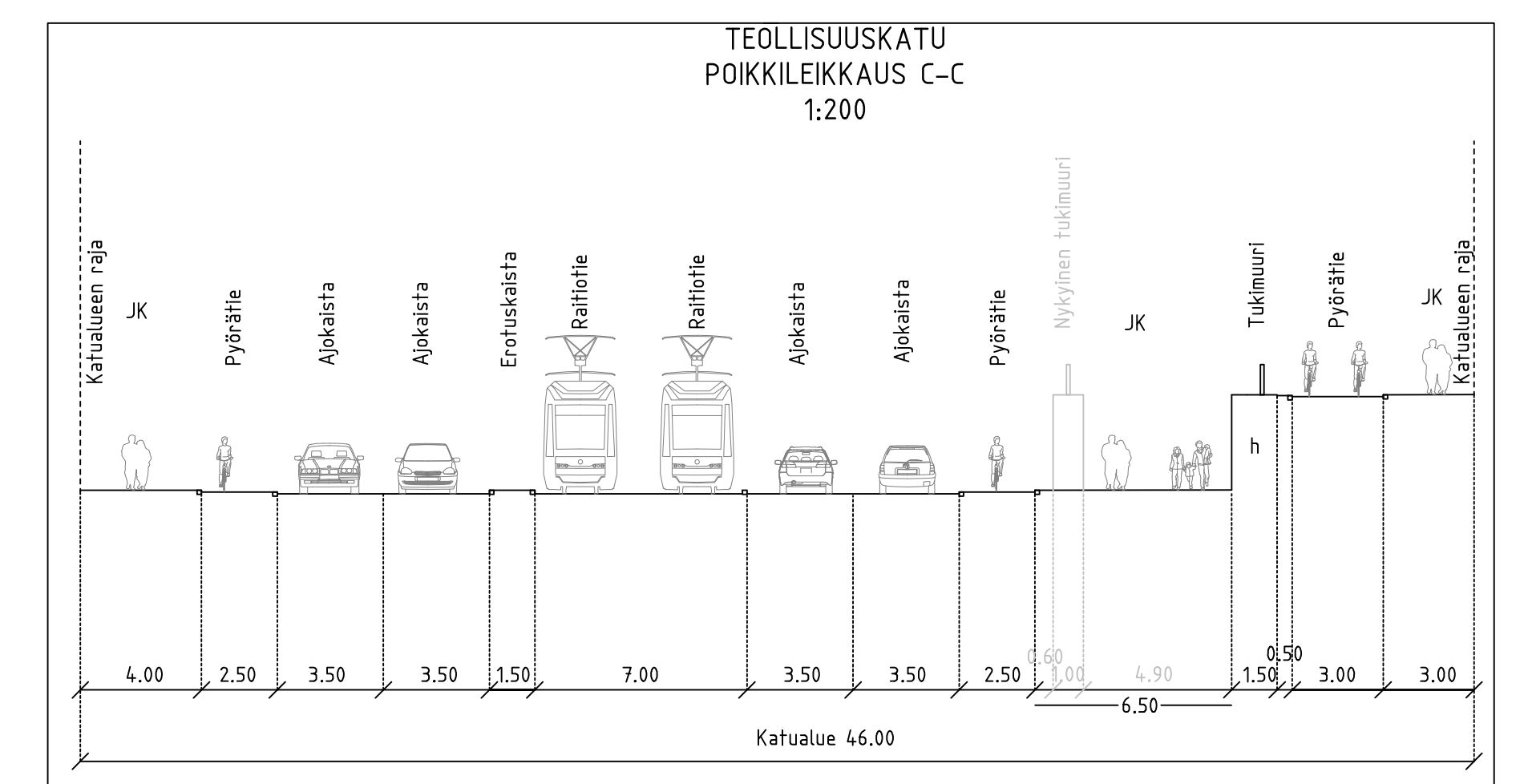
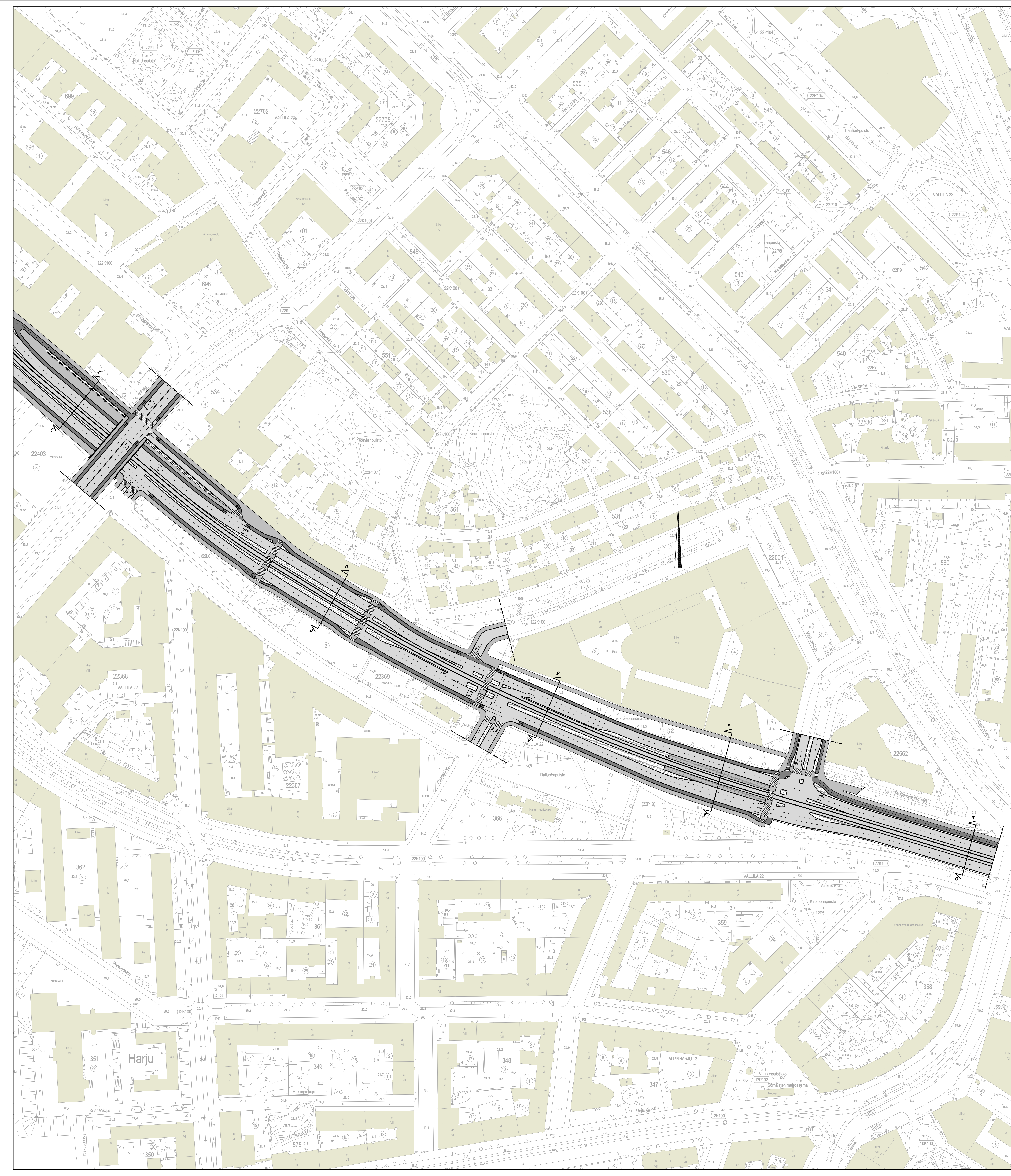


- PIIRUSTUSMERKINNÄT**
- Ajorata
  - Jatkakäytävä ja pp, asfalttia
  - Kiveys
  - Reunatuki, luononkivi, punainen
  - Reunatuki, madallettu
  - Tukimuri



Helsinki Kaupunkiympäristön toimiala		www.hel.fi	
KUP:04_05A-LUE 22_Vallila		saik@post.eutimi.suomi.fi	
<b>TEOLLISUUSKATU</b> Vaihtoehto 2+2, a Liikennesuunnitelma, LUONNOS			
1:1000	LIITYY	NRO	KOS
1:200	KORVAA	ETRS-GK25	KYLK
ASEMAKAAVA	LIIVENNES	KORKEUSJÄRJESTELMÄ	PAIK
LIIVENNES	LIIVENNES	N2000	PIEJL
			HYK
<b>RAMBOLL</b>	Ramboll Finland Oy PL 25, Esplanadinkuja 3 00001 ESPOO puh. 020 755 611		TARK. LAAT. 21.8.2020 Topt Vuorio





<b>Helsinki</b> Kaupunkiympäristön toimiala		www.hel.fi	
KAUP.GSA_OSA-ALUE 22, Vallila		sähköposti: etunimi.sukunimi@hel.fi	
<b>TEOLLISUUSKATU</b>			
Vaihtoehto 2+2, b			
Liikennesuunnitelma, LUONNOS			
PK	LIITTY	NRO	KKS
1:1000	KORVAA	*	KYLK
1:200	KORVATTU	TASKUKOORDINAATISTO, ETRS-GK25	HYK
	ASEMAKAAVA	KOORDINAATISTO, N2000	TARK.
	LIKENNESUUNNITELMA		PROJ.
			HYK.
			TARK.
			LAAT.
			21.8.2020
			Topi Vuorio

