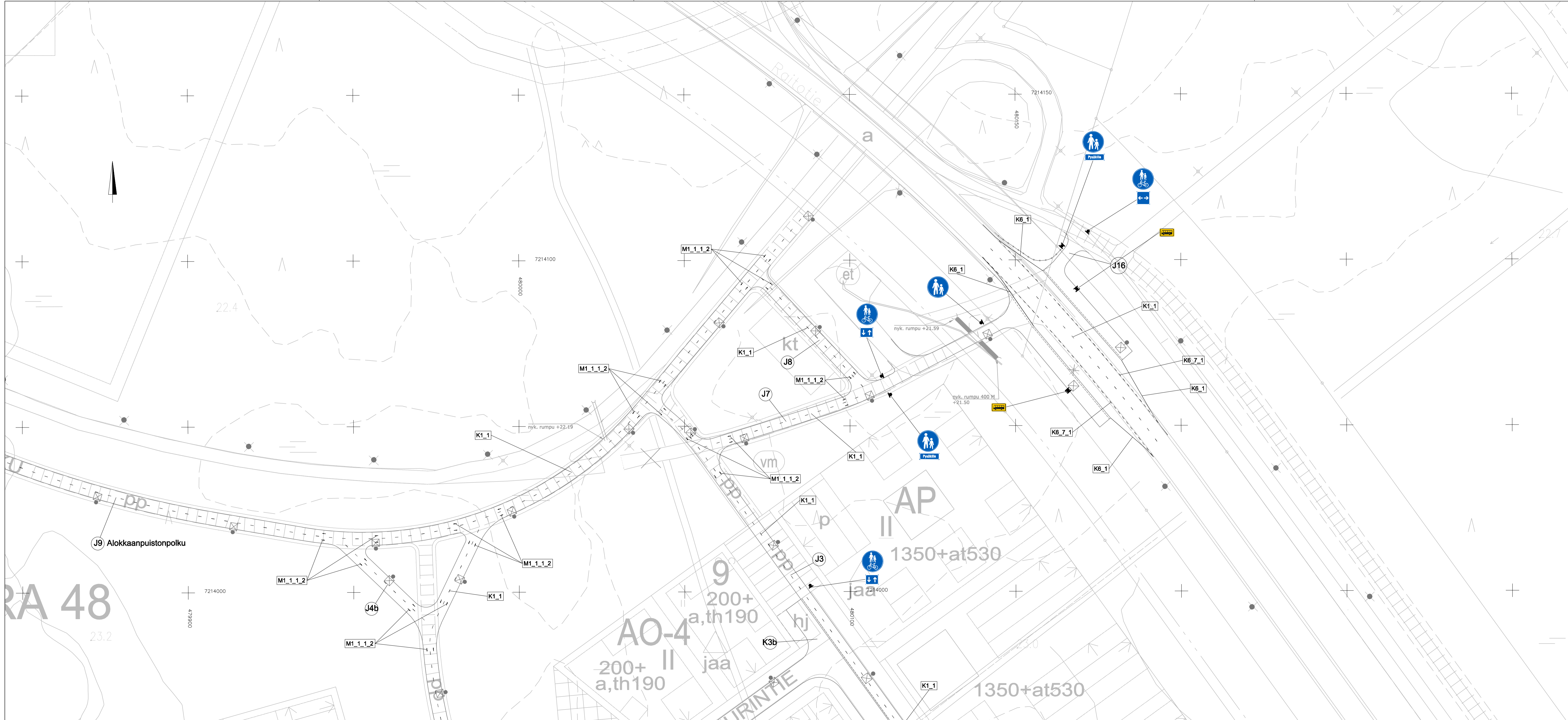


Tiimerikintöjen selitykset:

K1_1	Keskiwiiva	lev. 0,1m	viiva 1,0m	väli 3,0m
K3_1	Suikiviiva	lev. 0,1 m		
K6_1	Reunaviiva	lev. 0,1 m		
L3_2	Suojajalle	lev. 0,5m	viiva 3,0m	väli 0,5m
M1_1_2	Ajokaistanuoli	lev. 0,2m	pit. 1,0m	

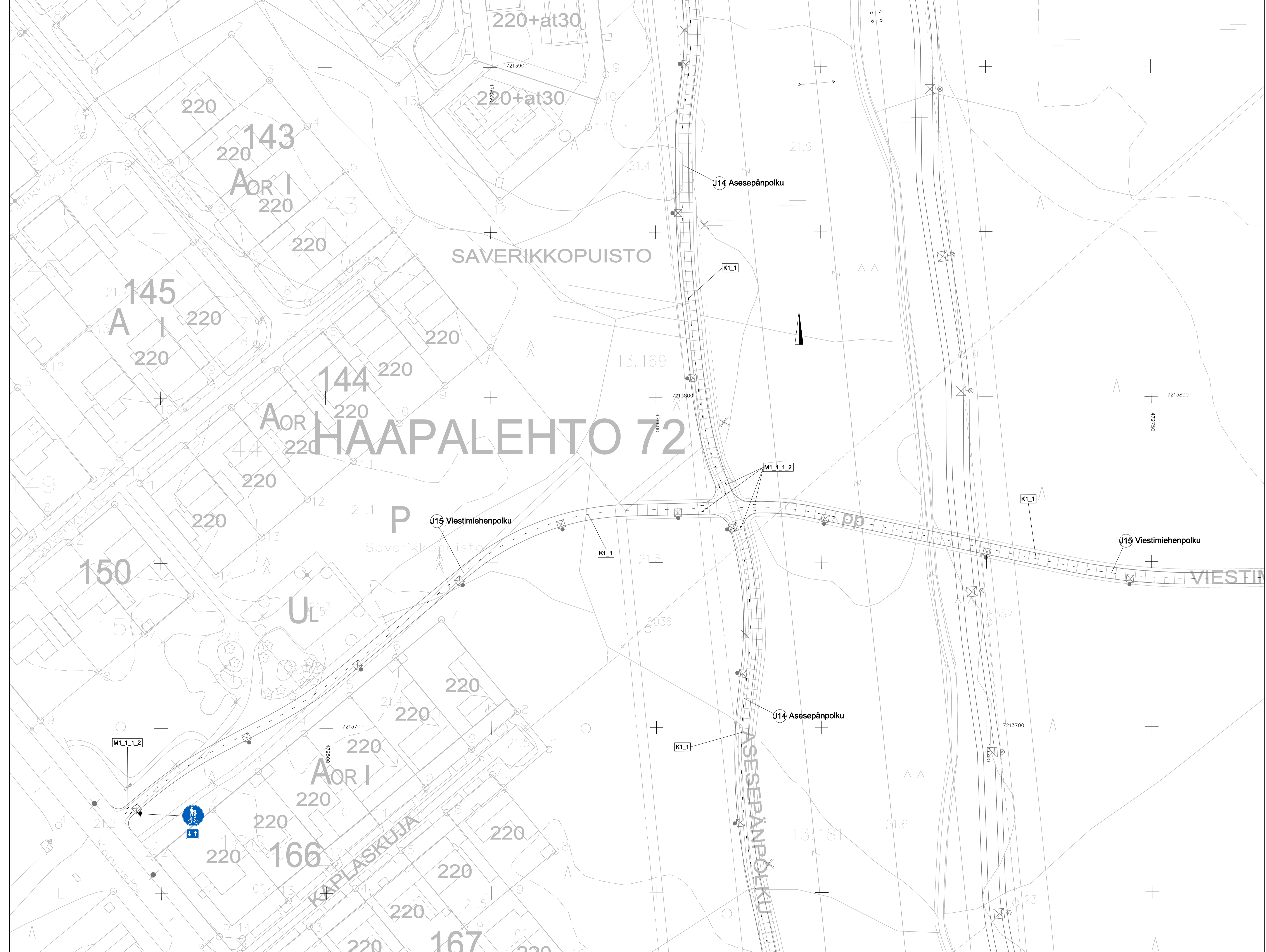
Merkki	Muutos	Pvm	Suunn.	Tork.
Koordinaattijärjestelmä	ETRS-GK26	N2000		
Teema	Katu	Kaupunginosa	48 Vanha Hiukkavaara, 72 Haapalehto	
Hanke	Jääkärinteknisen alueen katujen ja ympäristön rakennussuunnitelma LYK 2020_0038			HYYKSYNYT KAUP. INS.
Kohde	Haapalehdontie Maanmittarintien risteyksessä, Aseesepänpolku välillä Haapalehdontie - Alokkaanpuisto, Pioneeripolku välillä Pankkopolku - Alokkaanpuisto, Alokkaanpuistonpolku välillä Viesimiehenpolku - Alokkaanpuisto			YHDYSKUNTA LTK
Asiantuntija	Liikenteenohjauksen suunnitelma 1			Mittakaava 1:500
Suunnittelija	Marko Peltomaa	Hyväksyjä	Pvm	Piir.nro
Hyväksyjä	Marko Peltomaa		31.8.2021	Liik1
Piir.nro	Marja Pussinen			



Tiementöiden selitykset:

K1_1	Keskiviiva	lev. 0,1m	viiva 1,0m	väli 3,0m
K6_1	Reunaviiva	lev. 0,1m	viiva 1,0m	väli 1,0m
K6_7_1	Reunaviivan jatke	lev. 0,1m	viiva 1,0m	väli 1,0m
M1_1_1_2	Ajokaistanuoli	lev. 0,2m	pit. 1,0m	

Merkki	Muutos	Pvm	Suunn.	Tark.
Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK26 N2000				
Teema Katu		Kaupunginosa 48 Vanha Hukkavaara, 49 Haukkasuo, 66 Konvensuora		
Hanke Jääkärikankaan alueen katujen ja ympäristön rakennussuunnitelma LYK 2020_0038		HYVÄKSYNYT KAUP. INS.		
Kohde Pioneeripolku välillä Alokkaupuisto - Raitotie, Jääkärikankaanpolku välillä Pioneeripolku - Asepaantie, Alokkaantien jalankulku- ja pyöräilyväylä välillä Pioneeripolku - Alokkaantie		YHDYSKUNTA LTK		
Asiassa: Liikenteenohjaussuunnitelma 2		Mittakaava 1:500		
Ramboll Kiviharjuntienkatu 1A 90220 Oulu puh. 020 755 611		YHDYSKUNTA- JA YMPÄRISTÖPALVELUT		
Suunnittelija		Hyväksyjä		
Hyväksyjä Marko Peltomaa		Pvm		
Piir.nro Marja Pussinen		Piir.nro Liik2		
		31.8.2021		



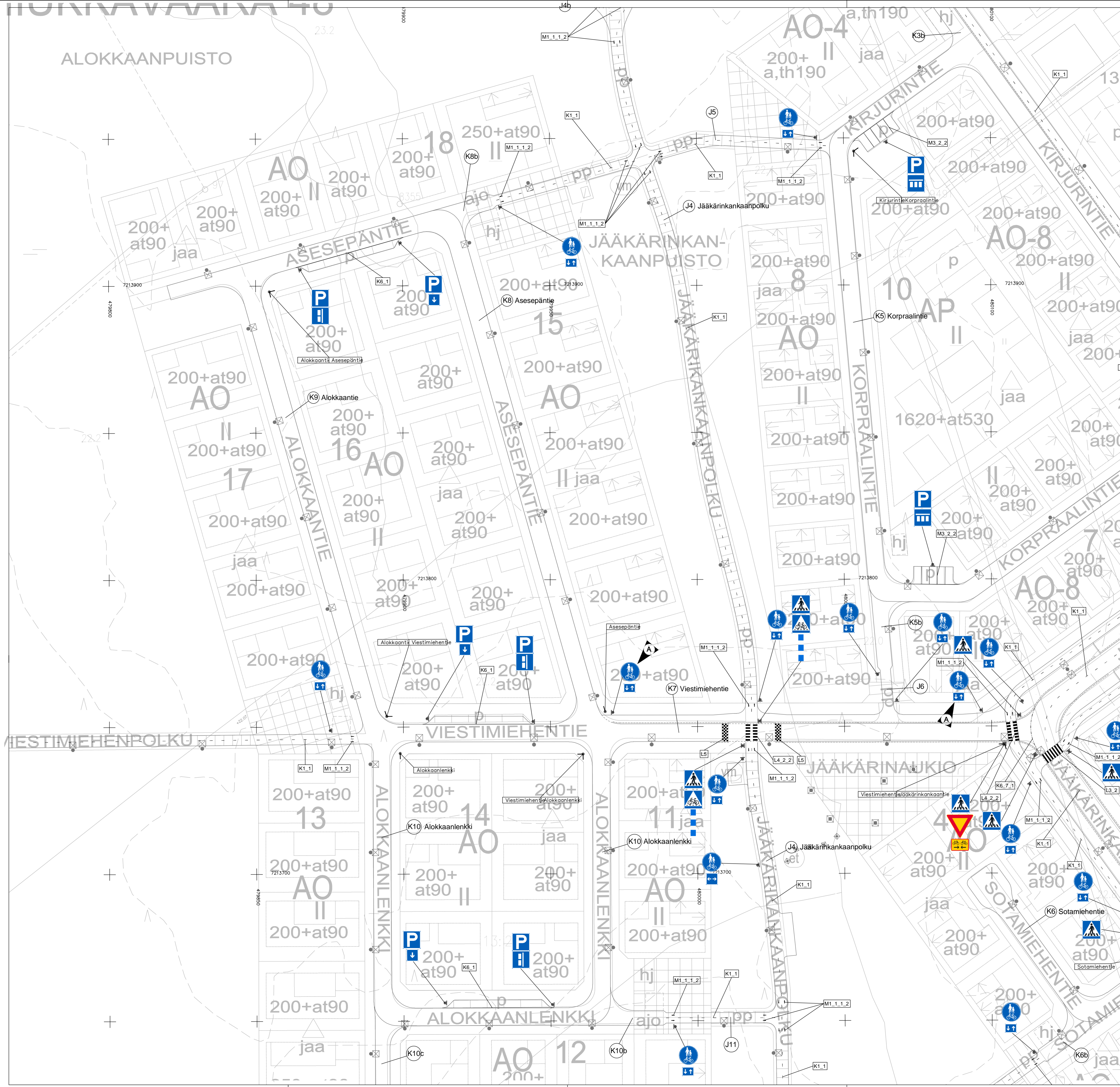
# HAAPALEHTO 72

Tiementöiden selitykset:  
 K1\_1 Keskiviiva lev. 0,1m viiva 1,0m väli 3,0m  
 M1\_1\_2 Ajokaistanuoli lev. 0,2m pit. 1,0m

Merkki	Muutos	Pvm	Suunn.	Tark.
Koordinaattijärjestelmä		ETRS-GK26 N2000		
Teema Katu Kaupunginosa 48 Vanha Huikavaara, 72 Haapalehto				
Hanke Jääkärinteknisen alueen katujen ja ympäristön rakennussuunnitelma LYK 2020_0038				HYVÄKSYNYT KAUP. INS.
Kohde Asesepänpolku Alokkaanpuistossa, Alokkaanpuistonpolku Alokkaanpuistossa, Viestimiehenpolku välillä Käpästie - Alokkaanpuisto				YHDYSKUNTA LTK
Asiasidit Liikenteenohjaussuunnitelma 3				Mittakaava 1:500
Suunnittelija		Hyväksyjä		
Hyväksyjä Marko Peltomaa		Pvm		
Piir.nro Marja Pussinen		Piir.nro		
		Liik3		

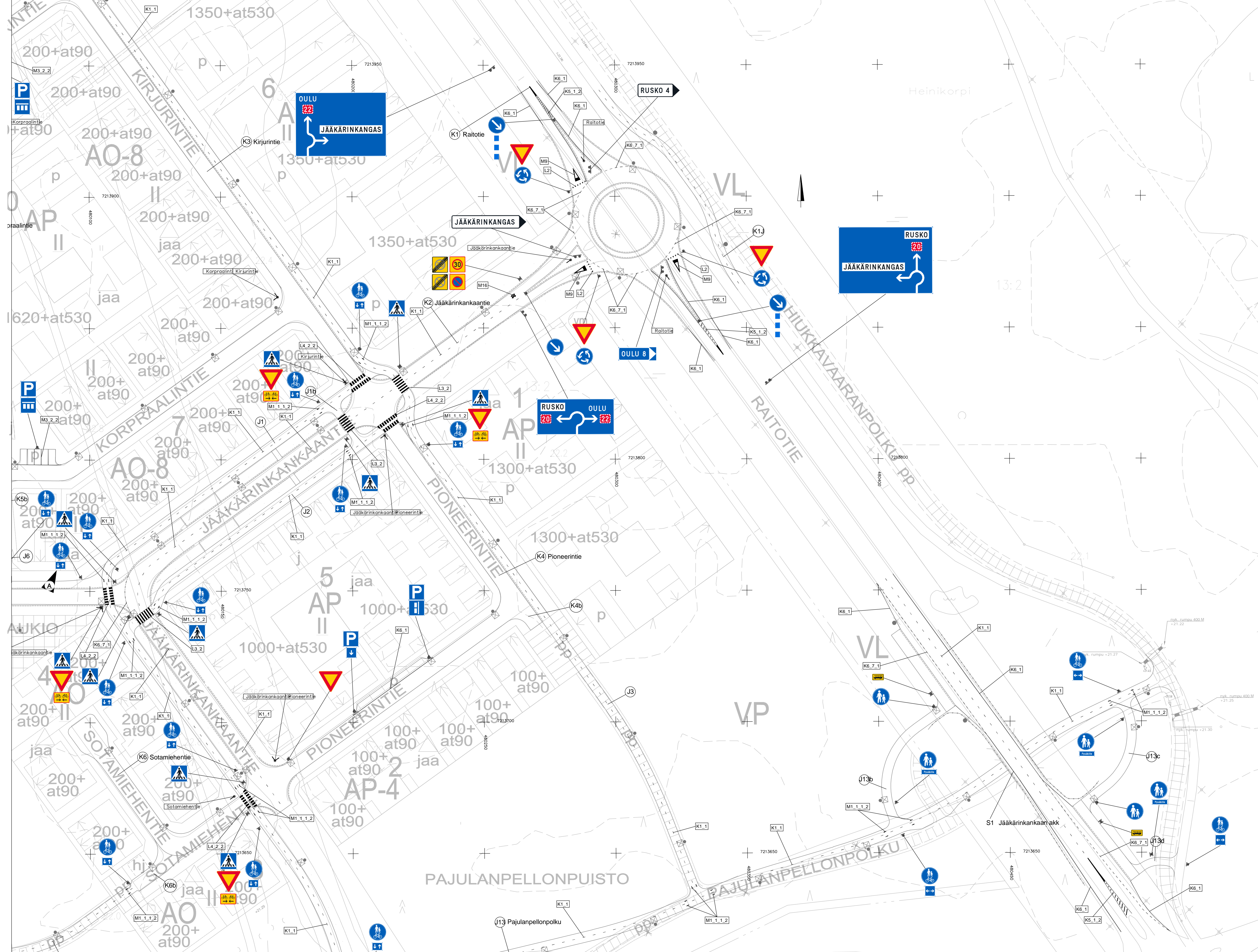


**OULU** YHDYSKUNTA- JA YMPÄRISTÖPALVELUT



- Tiimerkitöjen selitykset:
- K1\_1 Keskiwiiva lev. 0,1m viiva 1,0m väli 3,0m
  - K6\_1 Reunaviiva lev. 0,1m viiva 1,0m väli 1,0m
  - K6\_7\_1 Reunaviivan jatke lev. 0,1m viiva 1,0m väli 0,5m
  - L3\_2 Suojatie lev. 0,5m viiva 3,5m väli 0,5m
  - L4\_2\_2 Pyörätien jatke lev. 0,5m viiva 1,5m väli 0,5m
  - L5 Töyssy ruutu 0,5m
  - M1\_1\_1\_2 Ajokaistanuoli lev. 0,2m pit. 1,0m
  - M3\_2\_2 Pysäköintiruutu lev. 0,1m

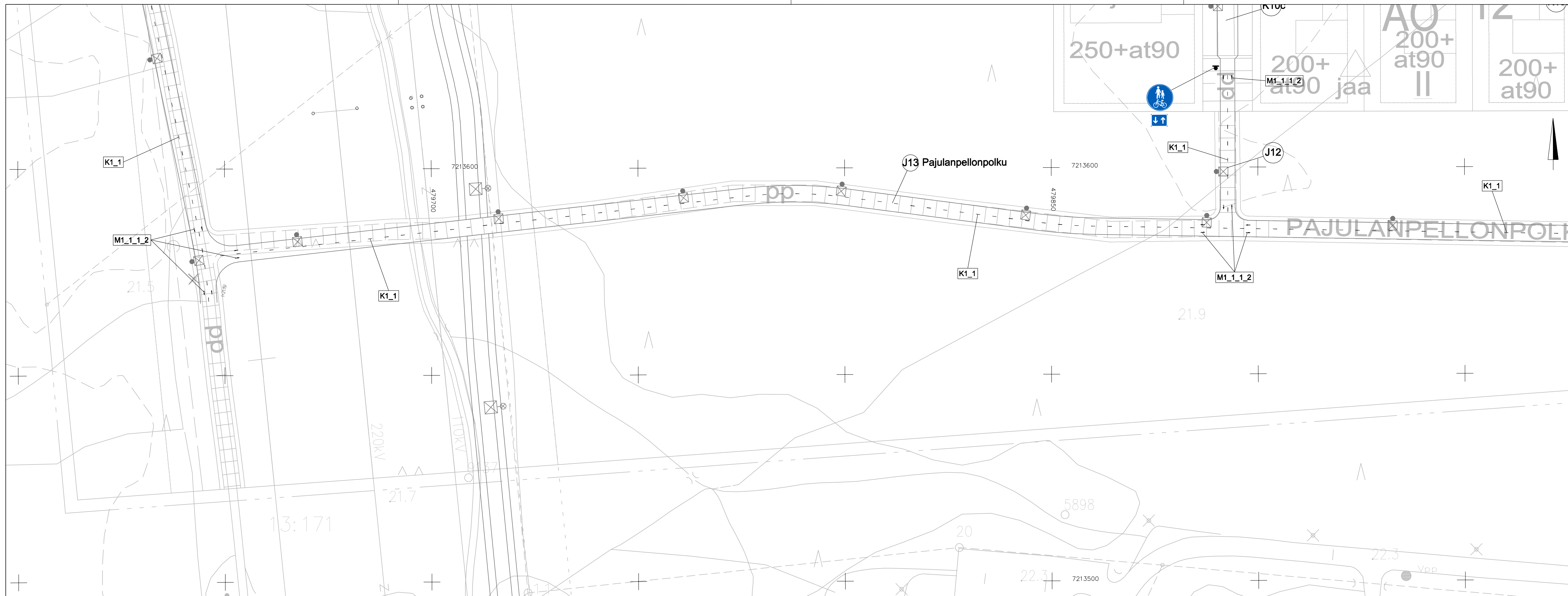
A	Viestimiehentien jalkakäytävän muutos yhdistetyksi pyörätie ja jalkakäytäväksi	7.10.2021	KKIE	MPEL
Merkki	Muutos	Pvm	Suunn.	Tark.
Koordinatitjärjestelmä	ETRS-GK26 / N2000			
Teema	Katu			
Projekti	Käupunginosa 44 Vanha Häkkävaara			
Hanke	Jääkärikankaan alueen katujen ja ympäristön rakennussuunnitelma LYK 2020_0038			
Yhteistyökumppanit	HYVÄSKÄYNTI KAUP. INS.			
Yhteistyökumppanit	TYÖSKUNTA LTK			
Asiantuntijat	Mittakaava			
Liikenteenohjaussuunnitelma	4			
				1:500
Suunnittelija	Hyökkäys	Pvm	Piir.no	Liik.
Hyökkäys	Marko Peltomaa	31.8.2021		
Piir.no	Marja Pussinen			



Tiemiälykäsennettävät:

K1.1	Keskiviiva	lev. 0.1m	viiva 1.0m	väli 3.0m
K3.1	Sulkuviiva	lev. 0.1m		
K5.1.2	Sulkualue	lev. 0.2m	väli 0.8m	
K6.1	Reunaviiva	lev. 0.1m		
K6.7.1	Reunaviivan jatke	lev. 0.1m	viiva 1.0m	väli 1.0m
L2	Väistamisviiva	lev. 0.5m	kork. 0.6m	väli 0.5m
L3.2	Suojate	lev. 0.5m	viiva 3.5m	väli 0.5m
L4.2.2	Pyyntien jatke	lev. 0.5m	viiva 1.5m	väli 0.5m
L5	Töyssy	ruutu 0.5m		
M1.1.1.2	Ajokaistanuoli	lev. 0.2m	pt. 1.0m	
M3.2.2	Pysäköintuuri	lev. 0.1m		
M9	Väistämisviiva	lev. 2.0m	pt. 5.0m	
M16	Nopeusrajoitus	lev. 2.5m	kork. 3.45m	

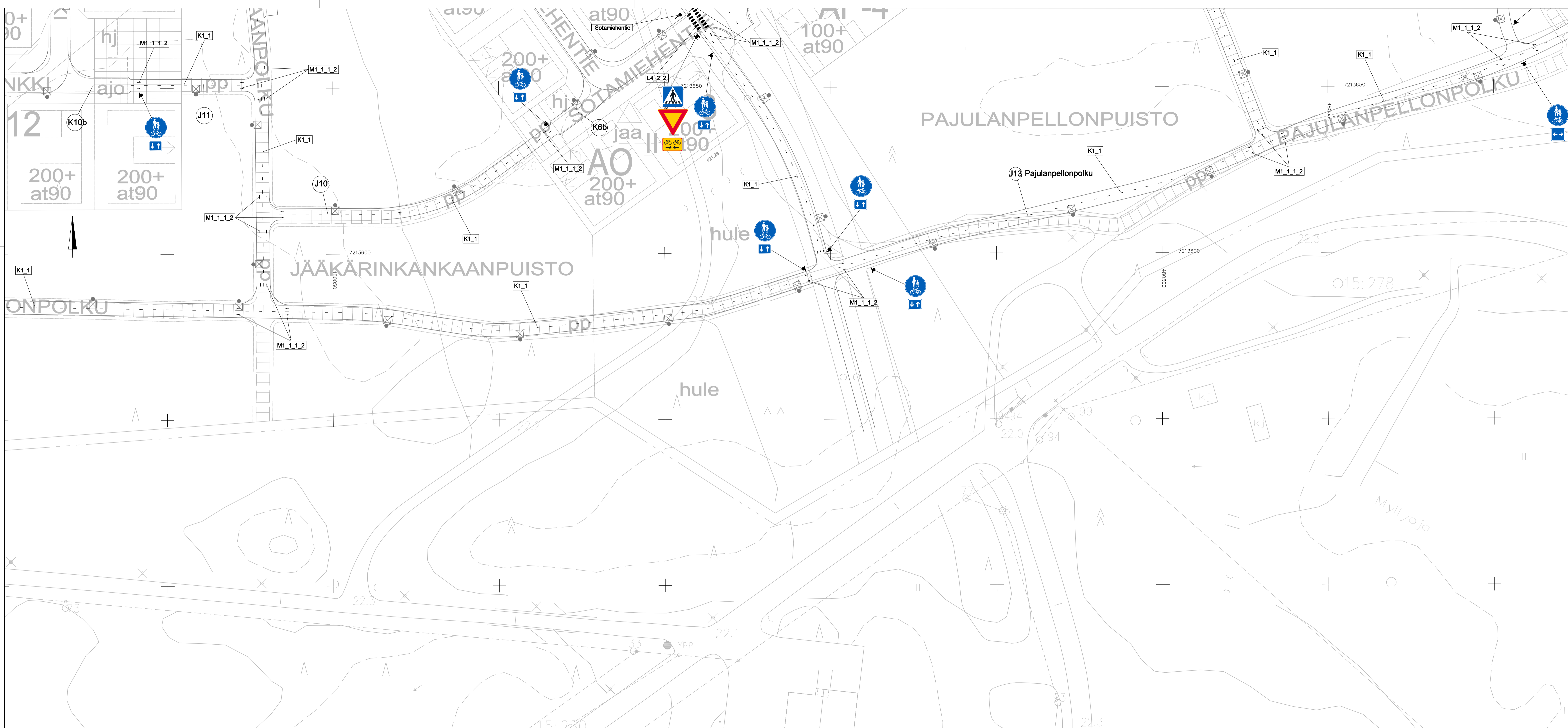
A	Viestimiehen tien jalkakäytävän muutos yhdistetyksi pyörätie ja jalkakäytäväksi	7.10.2021	KKIE	MPEL	
Merkki:	Muutos		Pvm	Suunn.	Tark.
Koordinaattijärjestelmä:	ETRS-GR26 / NZ2000				
Teema:	Katu				Kaupunginosa: 48 Vuhta Huikkavaara, 49 Huikkavaara
Hanke:	Jääkärikankaan alueen katujen ja ympäristön rakennussuunnitelma LTK 2020_0038				HYVÄKSYNYT KAUP. IKS
K.O.T.O:	Rakennus- ja jalkaväen liikennetutkimus, Jääkärikankaan alue, Oulu. Suunnitelma: Viestimiehen tien jalkakäytävän yhdistäminen jalkakäytävään ja pyörätien kanssa. Suunnitelma: Viestimiehen tien jalkakäytävän yhdistäminen jalkakäytävään ja pyörätien kanssa. Suunnitelma: Viestimiehen tien jalkakäytävän yhdistäminen jalkakäytävään ja pyörätien kanssa.				HYÖDYSKUNTA LTK
Asiasidit:	Liikenteenohjaussuunnitelma 5				Mittakaava: 1:500
Suunnittelija:	Marko Peltomaa		Hyväksyjä:	Pirjo Piironen	
Piirräjä:	Marja Pussinen		Pvm:	31.8.2021	LiikS
RAMBOLL		OULU		HYÖDYSKUNTA- JA YMPÄRISTÖPALVELUT	



Tiemarkintöjen selitykset:

K1_1	Keskiviiva	lev. 0,1m	viiva 1,0m	väli 3,0m
M1_1.1.2	Ajokaistanuoli	lev. 0,2m	pit. 1,0m	

Merkki	Muutos	Pvm	Suunn.	Tark.
Koordinaattijärjestelmä		ETRS-GK26 N2000		
Teema		Katu		
Kaupunginosa		48 Vanha Hiukkavaara, 72 Haapalehto		
Hanke				Jääkärinteknisen alueen katujen ja ympäristön rakennussuunnitelma LYK 2020_0038
Kohde				Asesepänpolku välillä Alokkaanpuisto - Pajulanpellonpolku, Alokkaanpuistonpolku välillä Alokkaanpuisto - pl 640, Pajulanpellonpolku välillä Asesepänpolku - Jääkärinteknisen alueen, Viestimiehenkujan jalankulku- ja pyöräilyväylä välillä Viestimiehenkuja - Pajulanpellonpolku
Asiasisältö				Liikenteenohjaussuunnitelma 6
Mittakaava				1:500
 Ramboll Kiviharjunenki 1A 90220 Oulu puh. 020 755 611				 YHDYSKUNTA- JA YMPÄRISTÖPALVELUT
Suunnittelija		Marko Peltomaa		
Hyväksyjä		Marja Pussinen		
Piir.nro		31.8.2021		
Piir.nro		Liik6		



Tiimerkintöjen selitykset:

K1_1	Keskiwiiva	lev. 0,1m	viiva 1,0m	väli 3,0m
L4_2_2	Pyörätien jatke	lev. 0,5m	viiva 1,5m	väli 0,5m
M1_1_1_2	Ajokaistanuoli	lev. 0,2m	pit. 1,0m	

Merkki	Muutos	Pvm	Suunn.	Tark.
Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK26 N2000				
Teema Katu		Kaupunginosa 48 Vanha Hukkavaara, 72 Haapalehto		
Hanke	Jääkärikankaan alueen katujen ja ympäristön rakennussuunnitelma LYK 2020_0038			HYVÄKSYNYT KAUP. INS.
Kohde	Pajulanpellonpolku välillä Jääkärikankaanpuisto - Pioneerintien jalkanku- ja pyöräilyväylä ja muut katujen jalkanku- ja pyöräilyväylät			YHDYSKUNTA LTK
Aloite Liikenteenohjaussuunnitelma 7				Mittakaava 1:500
Ramboll Kivimäentieki 1A 90220 Oulu puh. 020 755 611		YHDYSKUNTA- JA YMPÄRISTÖPALVELUT		
Suunnittelija	Hyväksyjä	Pvm	Piir.nro	
Piir.nro	Marja Pussinen	31.8.2021		Liik7