



SUUNNITELMAN TEHOKKÄÄT

TUNNUS	NIMI	VÄRI	PITÄYS	VÄLI	LEVEYS	MERKINTÄ	HUOM
ML.1.1	Apkaisstanuodi	Valkea	5	-	0,75	KU	
ML.1.2	Apkaisstanuodi	Valkea	5	-	1,15	KU	
ML.1.3	Apkaisstanuodi	Valkea	5	-	1,15	KU	
ML.1.5	Apkaisstanuodi	Valkea	5	-	1,15	KU	
K1	Keskiviiva	Valkea	10	30	0,1	M	
L3.2	Suojatie	Valkea	3	0,5	0,5	KU	
L4.2.2	Suojatie ja pyörätien jänke	Valkea	3,6	0,5	0,5	KU	

\*KU=Kestomerkintä upotettuna (7+2 mm), KP=Kestomerkintä pintaan (3 mm), M=Maalattu merkintä

N Nykyinen liikennemerkki  
 X Nykyinen liikennemerkki poistetaan  
 - Nykyinen liikennemerkki siirretään

SUUNNITELMAN LIIKENNERKILUETTELO

NRO	NIMI	TUNNUS	KOKO axb [mm]	KALVO-TYYPPI	VARSII/JALUSTA TYYPPI	MUUTA	NRO	NIMI	TUNNUS	KOKO axb [mm]	KALVO-TYYPPI	VARSII/JALUSTA TYYPPI	MUUTA	NRO	NIMI	TUNNUS	KOKO axb [mm]	KALVO-TYYPPI	VARSII/JALUSTA TYYPPI	MUUTA	NRO	NIMI	TUNNUS	KOKO axb [mm]	KALVO-TYYPPI	VARSII/JALUSTA TYYPPI	MUUTA		
1	Liikenteenjaka	D3.1	640	R2	60/2	Asetetaan, kaadettava	19	Väistämisvelvollisuus risteyskässä	B5	900	R2	-	Poistetaan	37A	Pysäköinti kielletty	C38	640	-	-	Poistetaan	54	Pysäköinti kielletty	C38	640	R1	60/2	Asetetaan		
2	Linja-autopysäkki	E6	440x240	R1	-	Kiinnitys katosrakenteeseen	20A	Yhdistetty pyörätie ja jalkakäytävä	D6	640	R1	60/2	Asetetaan	37B	Umpitie	F24.1	600x600	-	-	-									
3	Suojatie	E1	600x600	R2	60/2	Asetetaan, kaadettava, 2-puoleinen	20B	Kaksisuuntainen pyörätie	H23.2	300x200	R1	-	Poistetaan	37C	Tienviitta	F13	mit.	-	-	-									
4	Linja-autopysäkki	E6	440x240	R1	-	Poistetaan	21A	Liikenteenjaka	D3.1	640	R2	-	Poistetaan	38A	Jalkakäytävä	D4	640	R1	60/2	Asetetaan									
5A	Yhdistetty pyörätie ja jalkakäytävä	D6	640	R1	60/2	Asetetaan	21B	Suojatie	E1	600x600	-	-	Poistetaan	38B	Pysäköinti kielletty	F13	640	R1	-	Asetetaan									
5B	Kaksisuuntainen pyörätie	H23.2	300x200	R1	-	Asetetaan	22A	Liikenteenjaka	D3.1	640	R2	-	Poistetaan	39A	Umpitie	C38	600x600	R1	60/2	Asetetaan									
6A	Yhdistetty pyörätie ja jalkakäytävä	D6	640	R1	60/2	Asetetaan	22B	Suojatie	E1	600x600	-	-	Poistetaan	39B	Nopeusrajoitusalue	C34	600x600	R1	-	Asetetaan									
6B	Vaikutusalue molempiin suuntiin	H9.1	400x400	R1	-	Asetetaan	23	Linja-autopysäkki	E6	440x240	R1	60/2	Asetetaan	40	Nopeusrajoitusalue päättyy	C35	600x600	R1	60/2	Asetetaan									
7A	Suojatie	E1	400x400	R2	-	Kiinnitys valaisimeen. Suojatie	24A	Liikenteenjaka	D3.1	640	R2	60/2	Asetetaan, kaadettava	41	Nopeusrajoitusalue	C34	600x600	-	-	"30" Poistetaan									
7B	Väistämisvelvollisuus risteyskässä	B5	900	R2	-	Kiinnitys valaisimeen. Suojatie	24B	Suojatie	E1	600x600	-	-	Poistetaan	42	Nopeusrajoitusalue päättyy	C35	600x600	R1	-	Poistetaan									
7C	Kaksisuuntainen pyörätie	H23.1	600x400	R2	-	2-puoleinen	25A	Liikenteenjaka	D3.1	640	R2	-	Poistetaan	43A	Suojatie	E1	400x400	R2	60/2	Suojatie 2-puoleinen									
8	Yhdistetty pyörätie ja jalkakäytävä	D6	640	R1	-	Poistetaan	25B	Suojatie	E1	600x600	-	-	Poistetaan	43B	Väistämisvelvollisuus risteyskässä	B5	900	R2	-	Asetetaan									
9A	Suojatie	E1	400x400	R2	-	Poistetaan	26A	Liikenteenjaka	D3.1	640	R2	60/2	Asetetaan, kaadettava	43C	Kaksisuuntainen pyörätie	H23.1	600x400	R2	-	Asetetaan									
9B	Väistämisvelvollisuus risteyskässä	B5	900	R2	-	Poistetaan	26B	Suojatie	E1	600x600	-	-	Poistetaan	43D	Liikenteenjaka	D3.1	640	R2	-	Asetetaan									
10A	Muu vaara	A33	600	R1	60/2	Asetetaan	27A	Liikenteenjaka	D3.1	640	R2	-	Poistetaan	44A	Suojatie	E1	400x400	R2	-	Kiinnitys valaisimeen. Suojatie									
10B	Tekstillinen lisäkilpi	H24	-	R1	-	Moottorikelkkareitti	27B	Suojatie	E1	600x600	-	-	Poistetaan	44B	Väistämisvelvollisuus risteyskässä	B5	900	R2	-	2-puoleinen									
10C	Yhdistetty pyörätie ja jalkakäytävä	D6	640	R1	-		28A	Muu vaara	A33	600	R1	60/2	Kovataan uudella	44C	Kaksisuuntainen pyörätie	H23.1	600x400	R2	-	Asetetaan									
10D	Kaksisuuntainen pyörätie	H23.2	400x300	R1	-		28B	Tekstillinen lisäkilpi	H24	-	R1	-	Moottorikelkkareitti	45A	Yhdistetty pyörätie ja jalkakäytävä	D6	640	R1	60/2	Asetetaan									
11A	Muu vaara	A33	600	R1	-	Poistetaan	28C	Yhdistetty pyörätie ja jalkakäytävä	D6	640	R1	-		45B	Kaksisuuntainen pyörätie	H23.2	300x200	R1	-	Asetetaan									
11B	Tekstillinen lisäkilpi	H24	-	R1	-		28D	Kaksisuuntainen pyörätie	H23.2	400x300	R1	-		46A	Suojatie	E1	400x400	R2	-	Poistetaan									
11C	Yhdistetty pyörätie ja jalkakäytävä	D6	640	R1	-		29	Väistämisvelvollisuus risteyskässä	B5	900	R2	60/2	Kovataan uudella	46B	Väistämisvelvollisuus risteyskässä	B5	900	R2	-	Poistetaan									
11D	Kaksisuuntainen pyörätie	H23.2	400x300	R1	-		30A	Moottorikäyttöisellä ajoneuvolla ajo kielletty	C2	640	R1	60/2	Kovataan uudella	47A	Liikenteenjaka	D3.1	640	R2	60/2	Asetetaan									
12	Liikenteenjaka	D3.1	640	R2	60/2	Asetetaan, kaadettava	30B	Tekstillinen lisäkilpi	H24	-	R1	-	"Tontille ajo sallittu"	47B	Suojatie	E1	400x400	-	-	Asetetaan									
13	Liikenteenjaka	D3.1	640	R2	60/2	Asetetaan, kaadettava	30C	Nopeusrajoitusalue	C34	600x600	R1	-	"30"	48A	Liikenteenjaka	D3.1	640	R2	-	Poistetaan									
14	Suojatie	E1	600x600	R2	60/2	Asetetaan, kaadettava	31	Liikenteenjaka	D3.1	640	R2	60/2	Asetetaan, kaadettava	48B	Suojatie	E1	400x400	-	-	Poistetaan									
15	Suojatie	E1	600x600	R2	-	Kiinnitys valaisimeen	32	Liikenteenjaka	D3.1	640	R2	60/2	Asetetaan, kaadettava	49	Pysäköinti kielletty	C38	640	R1	60/2	Korvataan uudella									
16A	Yhdistetty pyörätie ja jalkakäytävä	D6	640	R1	60/2	Asetetaan	33	Nopeusrajoitusalue päättyy	C35	600x600	R1	60/2	Korvataan uudella	50A	Suunnistustaulu	F2.1	mit.	R2	mit.	Korvataan uudella									
16B	Vaikutusalue molempiin suuntiin	H9.1	400x400	R1	-	Asetetaan	34A	Moottorikäyttöisellä ajoneuvolla ajo kielletty	C2	640	R1	60/2	Kovataan uudella	50B	Suunnistustaulu	F2.1	mit.	R2	mit.	Korvataan uudella									
17	Liikenteenjaka	D3.1	640	R2	60/2	Asetetaan, kaadettava	34B	Tekstillinen lisäkilpi	H24	-	R1	-	"Tontille ajo sallittu"	50C	Suunnistustaulu	F2.1	mit.	R2	mit.	Korvataan uudella									
18A	Suojatie	E1	400x400	R2	60/2	Kiinnitys valaisimeen. Suojatie	34C	Nopeusrajoitusalue	C34	600x600	R1	-	"30"	51	Nopeusrajoitusalue päättyy	C35	600x600	R1	60/2	Korvataan uudella									
18B	Väistämisvelvollisuus risteyskässä	B5	900	R2	-	2-puoleinen	35A	Yhdistetty pyörätie ja jalkakäytävä	D6	640	R1	60/2	Asetetaan	52	Pysäköinti kielletty	C38	640	R1	60/2	Asetetaan									
18C	Kaksisuuntainen pyörätie	H23.1	600x400	R2	-		35B	Kaksisuuntainen pyörätie	H23.2	300x200	R1	-		53	Pysäköinti kielletty	C38	640	R1	60/2	Asetetaan									

SUUNNITELMAN KAPPALEMÄÄRÄLUETTELO

TUNNUS	KOKO	KPL	KALVO TYYPPI	LISÄTIETO
A33	600	1	R1	
B5	900	5	R2	
C2	640	2	R1	
C34	600x600	3	R1	
C35	600x600	3	R1	
C38	640	5	R1	
D3.1	640	10	R2	
D4	640	1	R1	
D6	640	8	R1	
E1	600x600	5	R2	
E6	440x240	2	R1	
F13	mit.	1	R1	
F24.1	600x600	1	R1	
F21	mit.	3	R2	
H9.1	400x400	2	R1	
H23.1	600x400	4	R2	
H23.2	300x200	6	R1	
H24	mit.	2	R1	
H24	mit.	2	R1	

mit.=mitoitetaan erikseen

KORKEUSARJESTELMA N2000  
 KOORDINAATTIJÄRJESTELMÄ ETRS-OK27

Liite on allekirjoitettu koneellisesti Kuopion kaupungin asiantuntijajärjestelmässä.  
 Allekirjoituksen oikeellisuuden voi todentaa kirjasta.

G			
E			
A			

MUUTOS/ÄRJESTYS

Kode	LEVÄSENTE 14	Päiväys	31.1.2024	Sum. sivu	H11
	LEVÄSENTIE	Päiväys	31.1.2024	Sum. sivu	H11

Firustulot  
 LEVÄSENTIE  
 LIIKENTEENOHJAUSSUUNNITELMA 1:500

Firustulot  
 LIIKENNE

Päiväys	31.1.2024	Sum. sivu	H11
Hv.	A. RÄSÄNEN	Arvio	808/2024
Arvio	-	Päiväys	01.13
Sum./Arvio	J. HÄYRYNEN	Päiväys	1001
Päiväys	31.1.2024	Sum. sivu	H11

KUPIO  
 KAUPUNGSUUNNITTELU- JA SUUNNITTELUOSASTO, KUNNALLISTEKNIINEN SUUNNITTELU  
 PL 1097 (SUOKATU 42), 70111 KUPIO  
 Puh. 010 4050, www.kuopio.fi

FCG  
 Mikokatu 1, 70210 Kuopio  
 Puh. 010 4050, www.fcg.fi

Päiväys 31.1.2024  
 Pääsuunn. J. JÄSKELÄINEN, INS.  
 Hv. P. VAINOLA, INS.

Suunnittelija, työnnumero ja piirustuksen numero Muutos  
 Tiedosto

Suunn./Pirt.	J. RISSANEN, DT	A
Tarkastaja	J. SILVENNÖNEN, INS.	B
Yhteystiedot	J. JÄSKELÄINEN, INS.	