

 Ajoneuvoryhmä
 Jalankulkijaryhmä
 Ao,Do,Go ja Jo 2-aukkoisia lisäopastinryhmiä

[illegible]

	Lopetus vaihtumisaikojen mukaisesti
	Välitön lopetus
	Ei lopetusta
	Ohjelmallinen vaihtumisaika (ei-todellinen konflikti)
	Estävä aloitusviive (päätyvä ryhmä = määräävä ryhmä)
	Salliva aloitusviive (päätyvä ryhmä = määräävä ryhmä)

JK-ryhmä	E	K	L								
Vilkkuvihreä (s)	3,0	3,0	3,0								

Minimipunainen	2 s
Minimivihreä 2	6 s
Maksimiodotusaika	200 s
Käynnistysjakso 1	5 s
Käynnistysjakso 2	5 s
Lopetusjakso	5 s

poistuva ajoneuvo:	10 (kääntyvät 8)
saapuva ajoneuvo:	11 (kääntyvät 9)
jalankulkija:	1,2 (2,0 vilkkuvihreän päätyttyä)

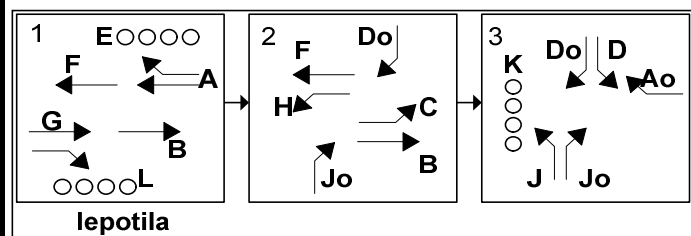
Merkki	Muutos	Pvm.	Suunn.	Tark.
Hankkeen nimi				
Naistenmatkantien (mt 3022) liikennevalot				
LIIKENNEVALOSUUNNITELMA OPASTINRYHMIEN PERUSOHJELMOINTI Liittymä: Pereentie (76) ja Killonvainiotie (77)				
Pirkanmaan ELY-keskus Pirkkalan kunta			Pvm.	
			12.2.2016	
 TRAFICON		J. Tuominen	Piiir.no.	
		Traficon Oy	R12/102	

Ryhmän tunnus		Vaihe-jako	Minimi- ja maksimijat (s)								Vihreän aloitustapa						Maksimiaika-laskennan käynnistystapa				Vihreän lopetustapa						Lopetus-viive (s)	Lepotila				
											Pyyntö-tapa		Oheispyynnöt								Maksimiaikaa on jäljellä		Maksimiaika on käytetty									
Liikemetekininen merkintä	Ryhmän numero kojessa	Vihreän aloituslupa vaiheessa	Punakeltainen	Keltainen (kintea)	Minimivihreä	Maksimijat				Oma pyyntö	Kintea pyyntö	Ryhmittä	Vaiheelta	Muiden mukana	Erikoispyyntö	Vihreän alusta	Konfliktiryhmän pyynnöstä vihreän aikana	Vaiheen alusta	Konfliktiryhmän pyynnöstä omassa vaiheessa	Lopetus konfliktiryhmän käynnistyessä	Lopetus konfliktiryhmän pyynnöstä	Itse punaiseksi ilman lisäehtoja	Lopetus konfliktiryhmän käynnistyessä	Lopetus konfliktiryhmän pyynnöstä	Itse punaiseksi ilman lisäehtoja	Kintea	Liikeneohjattu	Punainen	Emmallaan	Vihreä		
A		1	1	4	10	10	35	45	30		K					kvi			kk			kk									V	
Ao				3	5					O					X	kvi			kk			kk							P			
B		1	1	4	10	10	35	45			K					kvi			kk			kk									V	
C		2	1	3	5	5	5	10	10	O						kvi			kk			kk							P			
D		3	1	3	5	5	15	15		O						kvi			kk			kk							P			
Do		3		3	5	5	15	15		O		CD				kvi			kk			kk							P			
E		1			14						K					kvi			kk			kk									V	
F		1	1	4	10	10	35	45			K					kvi			kk			kk									V	
G		1	1	4	10	10	35	45			K					kvi			kk			kk									V	
Go				3	5					O					X	kvi			kk			kk							P			
H		2	1	3	5	5	10	10		O						kvi			kk			kk							P			
J		3	1	3	5	5	15	15		O						kvi			kk			kk							P			
Jo		3		3	5	5	15	15		O		HJ				kvi			kk			kk							P			
K		3			12					O						kvi			kk			kk							P			
L		1			12						K					kvi			kk			kk									V	
K lapsivihreä *)					25	25									X																	

PYYTÄVÄ SUUNTA	NOLLATTAVAT SUUNNAT			
A	C	D	Do	J

Ao saa luvan ja pyynnön D:n vihreästä
Go saa luvan ja pyynnön J:n vihreästä, jos K ei ole vihreänä
A:n vihreän alku antaa F:lle uuden synkronointimaksimajan
G:n vihreän alku antaa B:lle uuden synkronointimaksimajan
Vaiheen 1 pitoaika 10 s A:n ja G:n vihreän alusta

*) Lapsivihreän erikoispyyntö, kts.ilmaisinhjelmointilomake



OHJAUSTAPA	Erillisohtaus (SYVARI)
OHJELMA	1, 2

Ohjelma 2 käytössä ma-pe klo 7-9 ja 15-18, muulloin ohjelma 1

	Lisätty lapsivihreä	19.12.19	SK/Tcon	
Merkki	Muutos	Pvm.	Suunn.	Tark.
Hankkeen nimi				
Naistenmatkantien (mt 3022) liikennevalot				
LIIKENNEVALOSUUNNITELMA OPASTINRYHMIEN OHJAUSTAPAKOHTAINEN OHJELMOINTI Liittymä: Pereentie (76) ja Killonvainiotie (77)				
Pirkanmaan ELY-keskus Pirkkalan kunta			Pvm. 12.2.2016	
		J. Tuominen	Piiir.no. R12/103	
		Traficon Oy		

ILMAISIN					PYYNTÖ				PIDENNYS										MUUTA			
Tunnus					Pyyntötapa			Muuttuva minimivihreä		Käynnistysvyvyys			Normaali-vihreä		Muu pidennys			Jäljellä oleva maksimialika, jonka jälkeen uusi pidennys estetään	Ilmaisin-viat			
					Muistiin	Ei muistiin	Minimi-ilmaisu (s)			alkuarvo / loppuarvo / muutos aika (s)	Lopetusviive (s)	Keltainen (s)	Vaihtumisaika (s)	Jatkuva ilmaisu (min)	Puuttuva ilmaisu (h)							
A10R				A	M					K			2					10	2		tutkailmais	
A80				A	M						U		5					10	2			
A120				A	M						U		3					10	2			
B10R				B	M					K			2					10	2		tutkailmais	
B80				B	M						U		5					10	2			
B120				B	M						U		3					10	2			
C1				C		E				K			2					10	5			
C45				C	M						U		5					10	5			
D-2				D		E				K			2					10	5			
D30				D	M						U		4					10	5			
Do-2				Do		E				K			2					10	5			
Do30				Do	M						U		4					10	5			
F10R				F	M					K			2					10	2		tutkailmais	
F80				F	M						U		5					10	2			
F120				F	M						U		3					10	2			
G10R				G	M					K			2					10	2		tutkailmais	
G80				G	M						U		5					10	2			
G120				G	M						U		3					10	2			
H1				H		E				K			2					10	2			
H40				H	M						U		5					10	2			
J1				J		E				K			2					10	2			
J18				J	M						U		2					10	2			
Jo1				Jo		E				K			2					10	2			
Jo18				Jo	M						U		2					10	2			
k1-k4				K	M													10			painonapit	
K10R				K	M													10			tutkailmais	
k1 ja k4				K																1	erikoisohjelmointi	
Joukkoliikenne-etuudet																						
pyyntö A																	17				etäisyys 200 m	
kuitti A																						
valopilkku A				A	M						U		0,1								ohjaa etuustoimintoa	

- 1) Painonapit k1 ja k4 saavat etätunnistuskortilla erikoispyynnön, joka pyytää ns. lapsivihreän. Erikoispyynnöstä ryhmän K maksimijaksi asetetaan 25 s ja pidennys aina maksimiin (jota bussietuus ei nollaa).

Lisäty lapsivihreä		19.12.19	SK/Tcon	
Merkki	Muutos	Pvm.	Suunn.	Tark.
Hankkeen nimi				
Naistenmatkantien (mt 3022) liikennevalot				
LIIKENNEVALOSUUNNITELMA ILMAISINLOGIIKAN OHJELMOINTI Liittymä: Pereentie (76) ja Killonvainiotie (77)				
Pirkkanmaan ELY-keskus Pirkkalan kunta			Pvm.	
			12.2.2016	
		J. Tuominen	Piiir.no.	
		Traficon Oy	R12/104	