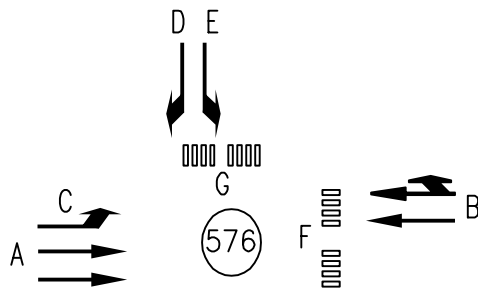
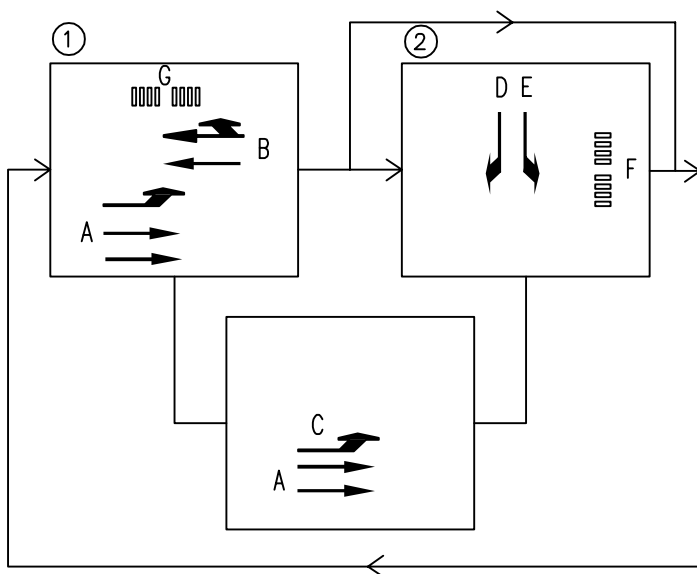


RYHMÄT

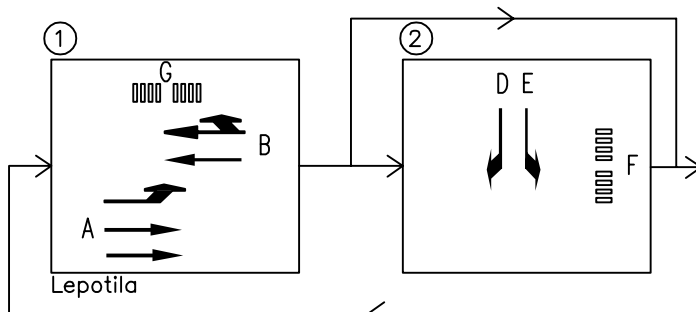


VIHREIDEN TILOJEN KULKUKAAVIO

OHJELMAT 2–5



OHJELMA 11



JOUKKOLIIKENNE–ETUUDET

A	PIDENNYS, AIENNUS
B	PIDENNYS, AIENNUS

AIENNUSNOLLAUKSET

PYYTÄVÄ SUUNTA	NOLLATTAVAT SUUNNAT
A	E
B	E

KLV-muutos, kojevaihto 2015



TAMPEREEN KAUPUNKI
LIIKENNEVALOT

VAIHEKAAVIO

LIITTYMÄ: [Hatanpään valtatie / Teollisuustalo](#)

NRO: 576

PIIR.NRO: 1

SUUNN. PT

ARK.NRO:

TARK.

PVM: 12.6.2015

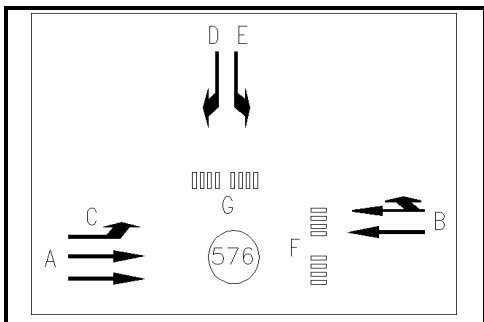
SUOJA-AJAT

		A	L	K	A	V	A																
		1	2	3	4	5	6	7															
		A	B	C	D	E	F	G															
P Ä Ä T T Y V Ä	1	A					4	6															
	2	B			5	6	5	4															
	3	C		7					7														
	4	D		4					4														
	5	E	6	4	5				4														
	6	F	4	6																			
	7	G			5	7	7																

VAIHTUMISAJAT

		A	L	K	A	V	A																
		1	2	3	4	5	6	7															
		A	B	C	D	E	F	G															
P Ä Ä T T Y V Ä	1	A					4	6															
	2	B	0,1		5	6	5	6															
	3	C		7					7														
	4	D		4					4														
	5	E	6	4	5				4														
	6	F	6	6				0,1															
	7	G	0,1	0,1	5	7	7																

OPASTINRYHMÄT



→ Ajoneuvoryhmä
 --- Apuryhmä (ajon.)
 □□□□□□□□ Jalkankulkijaryhmä

Poistumis- ja saapumisnopeudet (m/s)

poistuva ajoneuvo: 10 (kääntyvät 8)
 saapuva ajoneuvo: 11 (50km/h ja kääntyvät), 13 (60km/h)
 jalkankulkija: 1,2

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

MUUT YHTEISET AJOITUKSET

Minimipunainen _____ S
 Minimivihreä 2 _____ S
 Maksimiodotusaika _____ S
 Käynnistysjakso 1 _____ S
 Käynnistysjakso 2 _____ S
 Lopetusjakso _____ S

BUSSIETUUS
 ryhmät:
 A, B

PAKKO-OHJAUS
 ryhmät:
 tulossa

PÄIVYSTYSLIITYMÄ
 EI

JALANKULKIJAN
 VILKKUVIHERÄ:
 F 2,5 s | G 2,5 s

6.10.15 PT

Merkki	Muutos	Pvm.	Suunn.	Tark.
TAMPEREEN KAUPUNKI LIIKENNEVALOT				
LIIKENNEVALOSUUNNITELMA, AJOITUS OPASTINRYHMIEN PERUSOHJELMOINTI Liittymä: Hatanpään valtatie - teollisuustalo				
Nro:	576			
Suunn.	PT	Piir.no.	2	Pvm. 12.6.2015
Tark.				

ILMAISINLOGIIKAN OHJELMOINTI

ILMAISIN				PYYNTÖ				PIDENNYS							MUUTA						
Ryhmä Etäisyys pysäytysviivasta Järjestysnumero	Vahvistimen numero	Logikan numero	Tilalaskenta	Ohjattava opastinyhmä	Pyyntötapa			Muuttuva minimivihreä	Ilmaisuvive (s)	Käynnistysvyys			Normaali- vihreä	Muu pidennys			Jäljellä oleva maksimiaika, jonka jälkeen uusi pidennys estetään	Ilmaisin- viat		Kommentin numero	Selite
					Muistin	Ei muistin	Minimi-ilmaisu (s)			Uudelleenkäynnistyttyä	Ehdollisesti uudelleen käynnistyttyä	alkuarvo / loppuarvo / muutos aika (s)		Lopetusvive (s)	Keltainen (s)	Vaihtumisaika (s)		Jatkuva ilmaisu (min)	Puuttuva ilmaisu (h)		
A70-1				A	X		3/1.5/15			X		7/6/10									
A70-2				A	X		3/1.5/15			X		7/6/10									
A110-1				A	X					X		4/3/10									
A110-2				A	X					X		4/3/10									
B70-1				B	X		3/1.5/15			X		7/6/10									
B70-2				B	X		3/1.5/15			X		7/6/10									
B120-1				B	X					X		5/4/10									
B120-2				B	X					X		5/4/10									
C1				C		X				X											
C1				A						X		1,0									
D1				E	X					X		1,0						1, 2			
D30				D	X					X		3,0									
E1				E	X					X		1,5 / 0,5 / 10						2			
E30				E	X					X		3,0									
F21-23				F	X					X										PAINONAPIT	
PP1/PP2																				PP-ilmainen, laskeva	
PP3/PP4																				PP-ilmainen, laskeva	
Valopilkku A				A						X		0,1								esto aika 15s	
Valopilkku B				B						X		0,1								esto aika 15s	
Pyyntö A																				Output 1	
Kuitti A																				Output 2	
Pyyntö B																				Output 3	
Kuitti B																				Output 4	

1) D1 pyytää vain E:tä, koska D ei saa tulla yksinään vihreäksi, tällöin tulisi etuvihreä A/B

2) D1 ja E1 muistava pyyntö, jottei pelkästään D tulisi vihreäksi

Lisätty pp-ilmaisimet 27.10.16 PT

B110 -> B120 toteutus; muutettu 1.7.15 PT

Merkki	Muutos	Pvm.	Suunn.	Tark.
 TAMPEREEN KAUPUNKI LIIKENNEVALOT				
LIIKENNEVALOSUUNNITELMA, AJOITUS ILMAISINLOGIIKAN OHJELMOINTI				
Liittymä: Hatanpään valtatie - teollisuustalo				
Nro: 576				
Suunn.	PT	Piir.no.	Pvm.	
Tark.		4	12.6.2015	

