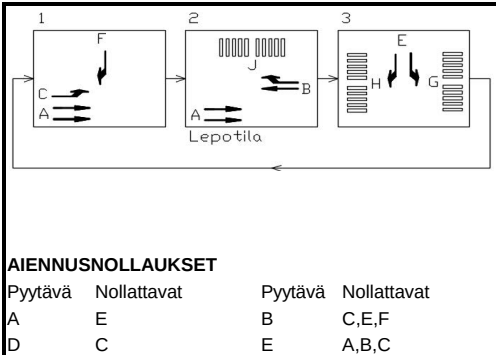


OPASTINRYHMIEN OHJELMOINTI

Ryhmän tunnus	Vaihe-jako	Minimi- ja Maksimijat (s)							Vihreän aloitustapa				Maksimiaika-laskennan käynnistystapa				Vihreän lopetustapa				Lopetus-viive (s)		Lepotila				
									Pyöntö-tapa	Oheispyynnöt													Punainen	Ennallaan	Vihreä		
Liikennetekninen merkintä	Ryhmän numero	kojeessa	Vihreän aloituslupa vaiheessa	Punakeltainen	Keltainen (kiinteä+nuutuva)	Minivihreä 1	Takuumaksimi	Synkronointimaksimi	Etuumaksimi (lisäys)	Oma pyyntö	Kiinteä pyyntö	Ryhmältä	Vaiheelta	Muiden mukana	Erikoispyyntö	Vihreän alusta	Konfliktiryhmän pyynnöstä vihreän aikana	Vaiheen alusta	Konfliktiryhmän pyynnöstä omassa vaiheessa	Lopetus konfliktiryhmän käynnistysessä	Lopetus konfliktiryhmän pyynnöstä	Itse punaiseksi ilman lisäehtoja	Kiinteä	Liikenneohjattu	Punainen	Ennallaan	Vihreä
A	1	1 2	1	3	4	5	20	+20		X							X			X							X
B	2	2	1	3	4	5	20	+20		X							X			X							X
C	3	1	1	3	4	5	15			X							X			X					X		
D	4	3		3	4	5	20	+20		X		E	1)				X			X					X		
E	5	3	1	3	4	5	20	+20		X							X			X					X		
F	6	1 3		3	4	5	20			X		C	2)				X			X					X		
G	7	3			13					X							X			X					X		
H	8	3			14					X							X			X					X		
J	9	2			13		20				X						X			X							X

VAIHEKAAVIO



PAKKOETUUKSET

Ryhmä	Vihreäksi tulevat ryhmät

MUU OHJELMOINTI

- Oheispyyntö E:n vihreän alkaessa, jos G ei ole vihreänä. G:n vihreän alkaessa poistetaan D:n pyynnöt.
- Oheispyyntö C:n vihreän alkaessa ja E:n vihreän alkaessa, jos H ei ole vihreänä. H:n vihreän alkaessa poistetaan F:n pyynnöt.

OHJAUSTAPA	Erillisohjaus
OHJELMA	11

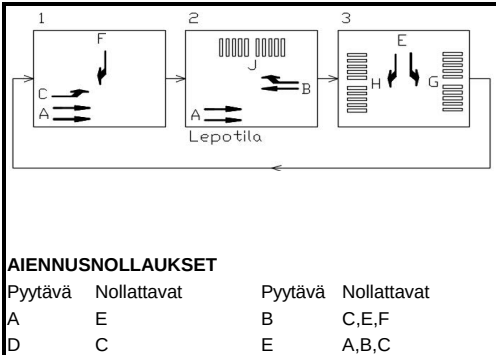
Lisätty J synkr.maksimi. (5.11.2021 Vsa)

Merkki	Muutos	Pvm.	Suunn.	Tark.
TAMPEREEN KAUPUNKI LIIKENNEVALOT				
LIIKENNEVALOSUUNNITELMA, AJOITUS OPASTINRYHMIEN OHJAUSTAPAKOHTAINEN OHJELMOINTI Liittymä: Ratapihankatu - Kanslerinrinne Nro: 116 Suunn. JHi, Vsa / Ramboll Tark. 3.11				
Pvm.			Pvm.	
			15.5.2020	

OPASTINRYHMIEN OHJELMOINTI

Ryhmän tunnus	Vaihe-jako	Minimi- ja Maksimijat (s)							Vihreän aloitustapa				Maksimiaika-laskennan käynnistystapa				Vihreän lopetustapa				Lopetus-viive (s)		Lepotila				
									Pyyntö-tapa	Oheispyynnöt													Punainen	Ennallaan	Vihreä		
Liikennetekninen merkintä	Ryhmän numero	kojeessa	Vihreän aloituslupa vaiheessa	Punakeltainen	Keltainen (kiinteä+nuutuva)	Minimivihreä 1	Takuumaksimi	Synkronointimaksimi	Etuumaksimi (lisäys)	Oma pyyntö	Kiinteä pyyntö	Ryhmältä	Vaiheelta	Muiden mukana	Erikoispyyntö	Vihreän alusta	Konfliktiryhmän pyynnöstä vihreän aikana	Vaiheen alusta	Konfliktiryhmän pyynnöstä omassa vaiheessa	Lopetus konfliktiryhmän käynnistysessä	Lopetus konfliktiryhmän pyynnöstä	Itse punaiseksi ilman lisäaikoja	Kiinteä	Liikenneohjattu	Punainen	Ennallaan	Vihreä
A	1	1 2	1	3	4	5	30	+20		X							X			X							X
B	2	2	1	3	4	5	30	+20		X							X			X							X
C	3	1	1	3	4	5	15			X							X			X					X		
D	4	3		3	4	5	30	+20		X		E	1)				X			X					X		
E	5	3	1	3	4	5	30	+20		X							X			X					X		
F	6	1 3		3	4	5	20			X		C	2)				X			X					X		
G	7	3			13					X							X			X					X		
H	8	3			14					X							X			X					X		
J	9	2			13		20				X						X			X							X

VAIHEKAAVIO



PAKKOETUUKSET

Ryhmä	Vihreäksi tulevat ryhmät

MUU OHJELMOINTI

- Oheispyyntö E:n vihreän alkaessa, jos G ei ole vihreänä. G:n vihreän alkaessa poistetaan D:n pyynnöt.
- Oheispyyntö C:n vihreän alkaessa ja E:n vihreän alkaessa, jos H ei ole vihreänä. H:n vihreän alkaessa poistetaan F:n pyynnöt.

OHJAUSTAPA	Erillisohjaus
OHJELMA	12

Lisätty J synkr.maksimi. (5.11.2021 Vsa)

Merkki	Muutos	Pvm.	Suunn.	Tark.
TAMPEREEN KAUPUNKI LIIKENNEVALOT				
LIIKENNEVALOSUUNNITELMA, AJOITUS OPASTINRYHMIEN OHJAUSTAPAKOHTAINEN OHJELMOINTI Liittymä: Ratapihankatu - Kanslerinrinne Nro: 116 Suunn. JHi, Vsa / Ramboll Tark. 3.12				
			Pvm.	15.5.2020

[illegible]

AIENNUSNOLLAUKSET

Pyytävä	Nollattavat	Pyytävä	Nollattavat
A	E	B	C,E,F
D	C	E	A,B,C

Ryhmä	Vihreäksi tulevat ryhmät

This image shows a single sheet of white paper with horizontal blue lines, resembling notebook paper. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There is no handwriting or other markings on the paper.

OHJAUSTAPA	Erillisohjaus
OHJELMA	15 (laaja sulku)

Merkki	Muutos	Pvm.	Suunn.	Tark.
 TAMPEREEN KAUPUNKI LIIKENNEVALOT				
LIIKENNEVALOSUUNNITELMA, AJOITUS OPASTINRYHMIEN OHJASTAPAKOHTAINEN OHJELMOINTI				
Liittymä: Ratapihankatu - Kanslerinrinne				
Nro: 116				
Suunn.	VSa	Piir.no.	Pvm.	
Tark.		3.15	24.9.2021	

[illegible]

AIENNUSNOLLAUKSET

Pyytävä	Nollattavat	Pyytävä	Nollattavat
A	E	B	C,E,F
D	C	E	A,B,C

Ryhmä	Vihreäksi tulevat ryhmät

[illegible]

OHJAUSTAPA	Erillisohjaus
OHJELMA	16 (suppea sulku)

Merkki	Muutos	Pvm.	Suunn.	Tark.
 TAMPEREEN KAUPUNKI LIIKENNEVALOT				
LIIKENNEVALOSUUNNITELMA, AJOITUS				
OPASTINRYHMIEN OHJAUSTAPAKOHTAINEN OHJELMOINTI				
Liittymä: Ratapihankatu - Kanslerinrinne				
Nro: 116				
Suunn.	VSa	Piir.no.	Pvm.	
Tark.		3.16	24.9.2021	

ILMAISINLOGIIKAN OHJELMOINTI

ILMAISIN				PYYNTÖ				PIDENNYS				Jatkuva ilmaisu vikatilanteessa	TOIMINTAKUVAUS		
Ryhmä Etäisyys pysäytysviivasta Järjestysnumero	Ilmaisinlogiikan numero	Ohjattava opastinryhmä	Ohjaa aliohjelmaa	Pyyntötapa		Muuttuva minimivihreä		Käynnistyyvyys			Muu pidennys				
				Muistiin	Ei muistiin	Minimi-ilmaisu (s)		lisäys 1. ilmaisusta / lisäys seuraavista / maksimiarvo (s)	Kertakäynnistytvä	Uudelleen käynnistytvä	Ehdollisesti uudelleen käynnistytvä			Normaali- vihreä	alkuarvo / loppuarvo / muutos aika (s)
A0-1			A		X				X			2 / 1 / 10			
A0-2			A		X					X		2 / 1 / 10			
A60-1			A	X						X		8,6 / 6,2 / 10			X
A60-2			A	X						X		8,6 / 6,2 / 10			X
B0			B		X					X		2 / 1 / 10			
B60			B	X						X		8,6 / 6,2 / 10			X
C0			C		X					X		2 / 1 / 10			X
C30			C	X						X		4,3 / 3,1 / 10			
D0			B		X					X		2 / 1 / 10			X
D60			B	X						X		8,6 / 6,2 / 10			
E0			E		X					X		2 / 1 / 10			X
E50			E	X						X		9,0 / 6,0 / 10			
F0			E		X					X		2 / 1 / 10			X
F50			E	X						X		9,0 / 6,0 / 10			
Ja12															
Ja13															
Jb12															
Jb13															
Ja12->Ja13															Liikenteenlaskenta
Ja13->Ja12															Liikenteenlaskenta
Jb12->Jb13															Liikenteenlaskenta
Jb13->Jb12															Liikenteenlaskenta
G21-G23			G											X	Painonapit
H21-H23			H											X	Painonapit
J31-J33			J												Ääniopastin
VIHREÄ TIETO															
A159			E,F							X		9			Kts. erikoistoiminnot
SILLAN REKKATIETO															
Br160			E,F	X											Kts. erikoistoiminnot
GT1-2			G							X		1 / 1 / 0			JK-tutka
HT1-2			H							X		1 / 1 / 0			JK-tutka
JT1-2			J							X		1 / 1 / 0			JK-tutka

F ilmaiset pyytämään ja pidentämään E:tä. (3.12.2021 Ramboll/VSa)

B60 uk:ksi, Vihreä tieto pyyntö pois. (5.11.2021 VSa)

Lisätty suojateiden tutkailmaiset. 27.10.2021 Ramboll/VSa

D0 ja D60 ilmaiset muutettu pyytämään B:tä. A159 lisätty E. 1.10.2021 Ramboll/VSa

Lisätty areenan kannen rekkapurku 18.12.2020 Ramboll/JHi,Vsa

Merkki	Muutos	Pvm.	Suunn.	Tark.
--------	--------	------	--------	-------

TAMPEREEN KAUPUNKI
LIIKENNEVALOT

LIIKENNEVALOSUUNNITELMA, AJOITUS

ILMAISINLOGIIKAN OHJELMOINTI

Liittymä: Ratapihankatu - Kanslerinrinne

Nro: 116

Suunn. JHi, Vsa / Ramboll

Piiir.no.

Pvm.

Tark.

4.1

15.5.2020

[illegible]loma116.xls

OHJELMANVALINTA-AIKATAULU

ma-pe		la		su	
0:00	11	0:00	11	0:00	11
7:00	12	9:00	12	24:00	11
18:00	11	18:00	11		
24:00	11	24:00	11		

Merkki	Muutos	Pvm.	Suunn.	Tark.
 TAMPEREEN KAUPUNKI LIIKENNEVALOT				
LIIKENNEVALOSUUNNITELMA, AJOITUS ILMAISINLOGIIKAN OHJELMOINTI				
Liittymä: Ratapihankatu - Kanslerinrinne				
Nro: 116				
Suunn.	JHi, VSa / Ramboll	Piir.no.	Pvm.	
Tark.		5	15.5.2020	

[illegible]