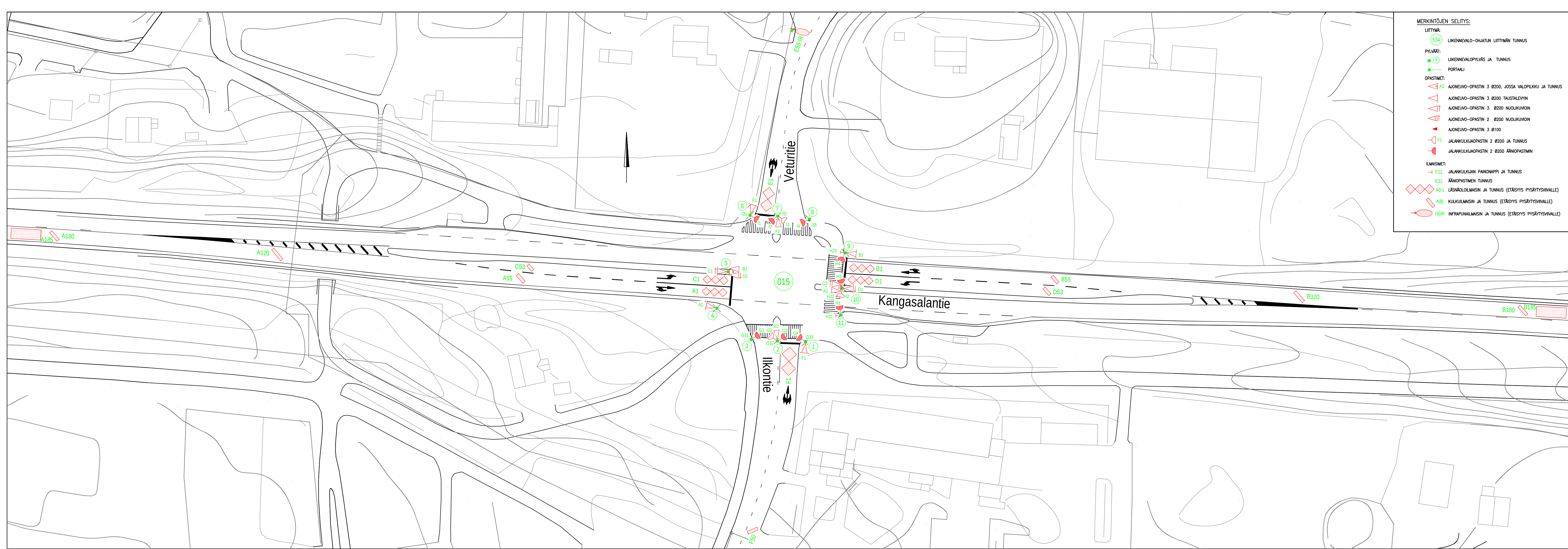




- MERKINTÖJEN SELITYS:
- LIITTYMÄ:
- 534 LIKENNEVALO-OHJATUN LIITTYMÄN TUNNUS
 - 535 LIKENNEVALOPYLÄS JA TUNNUS
 - PORTAALI
- PYLVÄÄT:
- A1 AJONEUVO-OPASTIN 3 Ø200, JOSSA VALOPILKKU JA TUNNUS
 - AJONEUVO-OPASTIN 3 Ø200 TAUSTALEVYN
 - AJONEUVO-OPASTIN 3 Ø200 NUOLIKUVAIN
 - AJONEUVO-OPASTIN 2 Ø200 NUOLIKUVAIN
 - AJONEUVO-OPASTIN 3 Ø100
 - F1 JALANKULKUAOPASTIN 2 Ø200 JA TUNNUS
 - JALANKULKUAOPASTIN 2 Ø200 ÄÄNIOPASTIMIN
- ILMAISIMET:
- F21 JALANKULKUJEN PAINONAPPI JA TUNNUS
 - E31 ÄÄNIOPASTIMEN TUNNUS
 - A0-1 LÄSNÄKÖILMAISIN JA TUNNUS (ETÄISYYS PYSÄYTYSVIALLE)
 - A80 KULKUILMAISIN JA TUNNUS (ETÄISYYS PYSÄYTYSVIALLE)
 - H01R INFRAPUNAILMAISIN JA TUNNUS (ETÄISYYS PYSÄYTYSVIALLE)

015 ILMAISINLUETTELO						
ILMAISIN-TUNNUS	KOKO		SIJAINTI			KIERR. MÄÄRÄ
	l	b	a	bv	bo	
A1	6,7	2,2	1	0,5	0,5	3
A55	0,8	2,7	55	0,5	0,5	4
A120	0,8	3,7	120	0,5	0,5	4
A180	0,8	3,0	180	0,5	0,5	4
A185	8,0	2,7	185	0,5	0,5	2
B1	6,7	2,2	1	0,5	0,5	3
B55	0,8	2,3	55	0,5	0,5	4
B120	0,8	3,4	120	0,5	0,5	4
B180	0,8	3,1	180	0,5	0,5	4
B185	8,0	2,7	185	0,5	0,5	2
C1	6,7	2,2	1	0,5	0,5	3
C53	0,8	1,9	53	0,5	0,5	4
D1	6,7	2,2	1	0,5	0,5	3
D53	0,8	2,3	53	0,5	0,5	4
E1	6,5	3,1/3,3	1	0,5	0,5	3
F1	7,5	3,8	1	0,5	0,5	3
F50	0,8	2,8	50	0,5	0,5	4

015 OPASTIN- JA ILMAISINKALUSTUS

- 6 AJONEUVORYHMÄÄ (A-F)
3 JALANKULKURYHMÄÄ (G-I)
- 11 PYLVÄSTÄ
12 AJONEUVO-OPASTINTA Ø 200, JOISTA
9 TAUSTALEVYLLÄ (A1,B1,C1,D1,E1,F1)
4 NUOLIKUVIOLLA (3-AUKK.) (C1,C2,D1,D2)
- 12 JALANKULKUAOPASTINTA
6 AKUSTISTA JK-OPASTINTA (PYLV.1,2,3,6,7,8)
3 JK-PAINONAPPIA, AKUSTINEN (H21-H23)
1 INFRAPUNAILMAISIN (E55-R)
17 SILMUKKAILMAISINTA

Tässä suunnitelmassa on käytetty ETRS-GK24/N2000 taso- ja korkeuskoordinaatistoa



Kangasalan kunta



Pirkanmaan ELY-keskus
LIIKENNEVALOT

KANGASALANTIE

VETURITIE JA ILKONTIEN LIITTYMÄ (015)

KANGASALA

LIIKENNEVALOSUUNNITELMA

OPASTIN- JA ILMAISINJÄRJESTELY 1:500

Ylan päätös:

Suunnittelupäällikön päätös:

/ §

Muutos

Tark. Heikki Ikonen

Hyv.

Pvm. 24.8.2016

Korvaa piir.n:o R12/15-1

Ark.n:o



Suunnittelu-
palvelut

Piirt. Jutta Suuniittu
Suunn. Pia Tuupanen
Tark. Pia Tuupanen

Piir.n:o 16/17137/1