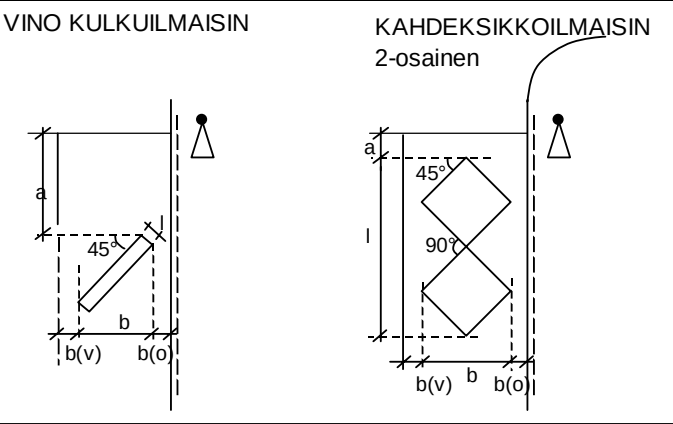


532 ILMAISINLUETTELO									
ILMAISIN- TUNNUS	KOKO		SIIJAINTI			KIERR.	TYYPPI	KULMA	HUOM.
	l	b	a	b(v)	b(o)	MÄÄRÄ			
A0	7,5	2,5	0	0,5	0,5	3	Kahdeksikko, 3-os.		Uusi
A40	0,8	2,5	40	0,5	0,5	4	Suorakaide	45°	Uusi
A100	0,8	2,5	100	0,5	0,5	4	Suorakaide	45°	Uusi
B0	9,8	3,4	0	0,5	0,5	3	Kahdeksikko, 3-os.		Uusi
B40	0,8	2,8	40	0,5	0,5	4	Suorakaide	45°	
B100	0,8	3,2	100	0,5	0,5	4	Suorakaide	45°	
C0	5,1	2,5	0	0,5	0,5	3	Suorakaide		Uusi
C40	0,8	2,5	40	0,5	0,5	4	Suorakaide	45°	Uusi
D0	8,2	2,8	0	0,5	0,5	3	Kahdeksikko, 3-os.		Uusi
D40	0,8	2,0	40	0,5	0,5	4	Suorakaide	45°	
E0-1	7,5	2,5	0	0,5	0,5	3	Kahdeksikko, 3-os.		Uusi
E0-2	7,5	2,5	0	0,5	0,5	3	Kahdeksikko, 3-os.		Uusi
E50-1	0,8	2,5	50	0,5	0,5	4	Suorakaide	45°	Uusi
E50-2	0,8	2,5	50	0,5	0,5	4	Suorakaide	45°	Uusi
E140	5,0	1,0	140	1,0	1,0	3	Suorakaide	0°	Ruuhkailmais
F0	7,5	2,5	0	0,5	0,5	3	Kahdeksikko, 3-os.		Uusi
F35	0,8	2,5	35	0,5	0,5	4	Suorakaide	45°	
G0	7,5	2,5	0	0,5	0,5	3	Kahdeksikko, 3-os.		Uusi
G35	0,8	2,5	35	0,5	0,5	4	Suorakaide	45°	
H0	6,8	3,8	0	0,5	0,5	3	Kahdeksikko, 2-os.		Uusi
H50	0,8	2,5	50	0,5	0,5	4	Suorakaide	45°	Uusi
PP1	0,8	2,4	40	0,3	0,3	4	Suorakaide	90°	Uusi
PP2	0,8	2,4	41	0,3	0,3	4	Suorakaide	90°	Uusi
PP3	0,8	2,4	40	0,3	0,3	4	Suorakaide	90°	Uusi
PP4	0,8	2,4	41	0,3	0,3	4	Suorakaide	90°	Uusi
PP5	0,8	2,4	41	0,3	0,3	4	Suorakaide	90°	Uusi



MERKINTÖJEN SELITYS:

LIITTYMÄ:

512 LIKENNEVALO-OHJATUN LIITTYMÄN TUNNUS

PYLVÄXÄ: 10 LIKENNEVALOPYLVÄS JA TUNNUS

PORTAALI

OPASTIMET:

A1 AJONEUVO-OPASTIN 3x200 JA TUNNUS

AJONEUVO-OPASTIN 3x200 TAUSTALEVYLLE

AJONEUVO-OPASTIN 3x200 NUOLIKUVIOIN

AJONEUVO-OPASTIN 2x200 NUOLIKUVIOIN

AJONEUVO-OPASTIN 1x200 NUOLIKUVIOIN

AJONEUVO-OPASTIN 3x100 JA TUNNUS

AJONEUVO-OPASTIN 2x100 NUOLIKUVIOIN

AJONEUVO-OPASTIN 3x200 VALOPILKULLA

RAITIOVAUNUOPASTIN 3x200

K1 JALANKULKUJAOPASTIN 2x200 JA TUNNUS

JALANKULKUJAOPASTIN 2x200 ÄÄNIOPASTIMIN

J21 JALANKULKIJAN ÄÄNIOPASTIN (TUNNUS)

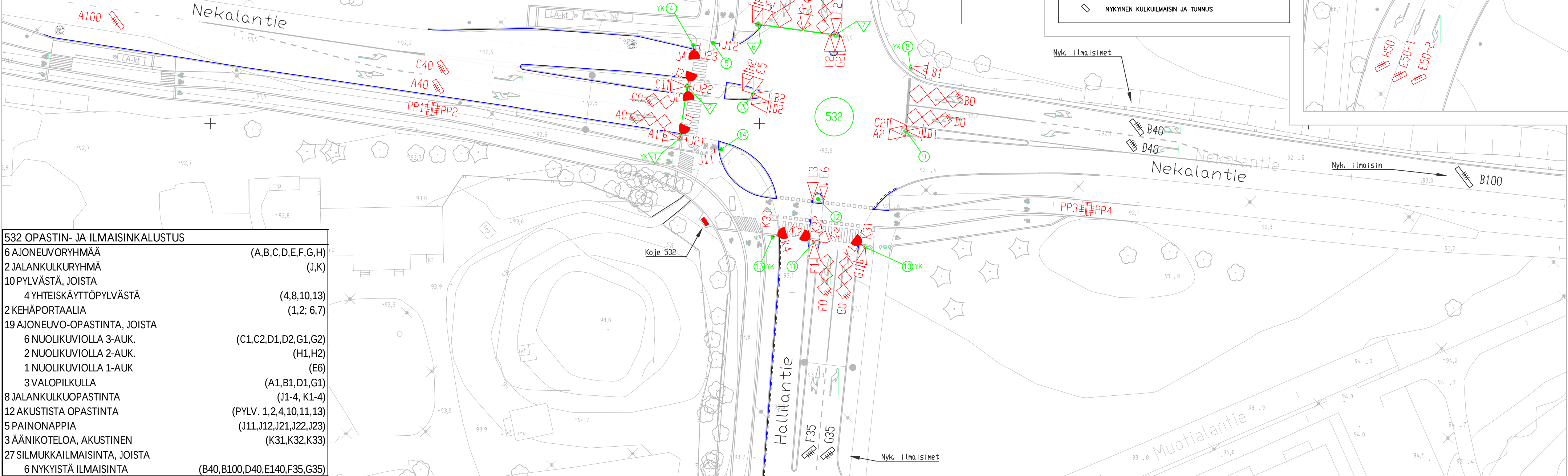
ILMAISIMET:

J23 JALANKULKIJAN PAINONAPPI JA TUNNUS

LÄSNÄOLOILMAISIN JA TUNNUS (ETAISYYS PYSÄYTYSVIALLE)

KULKUILMAISIN JA TUNNUS (ETAISYYS PYSÄYTYSVIALLE)

NYKYINEN KULKUILMAISIN JA TUNNUS



532 OPASTIN- JA ILMAISINKALUSTUS	
6 AJONEUVORYHMÄÄ	(A,B,C,D,E,F,G,H)
2 JALANKULKURYHMÄ	(J,K)
10 PYLVÄSTÄ, JOISTA	
4 YHTEISKÄYTTÖPYLVÄSTÄ	(4,8,10,13)
2 KEHÄPORTAALIA	(1,2; 6,7)
19 AJONEUVO-OPASTINTA, JOISTA	
6 NUOLIKUVIOILLA 3-AUK.	(C1,C2,D1,D2,G1,G2)
2 NUOLIKUVIOILLA 2-AUK.	(H1,H2)
1 NUOLIKUVIOILLA 1-AUK	(E6)
3 VALOPILKULLA	(A1,B1,D1,G1)
8 JALANKULUOPASTINTA	(J1-4, K1-4)
12 AKUSTISTA OPASTINTA	(PYLV. 1,2,4,10,11,13)
5 PAINONAPPIA	(J11,J12,J21,J22,J23)
3 ÄÄNIKOTELOA, AKUSTINEN	(K31,K32,K33)
27 SILMUKKAILMAISINTA, JOISTA	
6 NYKYISTÄ ILMAISINTA	(B40,B100,D40,E140,F35,G35)

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



TAMPEREEN KAUPUNKI
KAUPUNKIYMPÄRISTÖN PALVELUALUE

Kaupunkiympäristön
rakennuttaminen ja ylläpito

NEKALANTIE

Hallilantien liittymä (532)

Ylan päätös:

Suunnittelupäällikön päätös:
/ §

Muutos

Tark.

Hyv.

Pvm. 28.2.2022

Korvaa
piir.n:o

Ark.n:o

LIIKENNEVALOT

OPASTIN- JA ILMAISINJÄRJESTELYT
MK 1:500

RAMBOLL

Ramboll
Kiviharjunenki 1 A
90220 OULU
puh. 020 755 611
fax. 020 755 6201

Piirt.

Suunn.

Tark.

Tuomas Palonen
Jouko Hintsala

Piir.n:o 16/21615/10