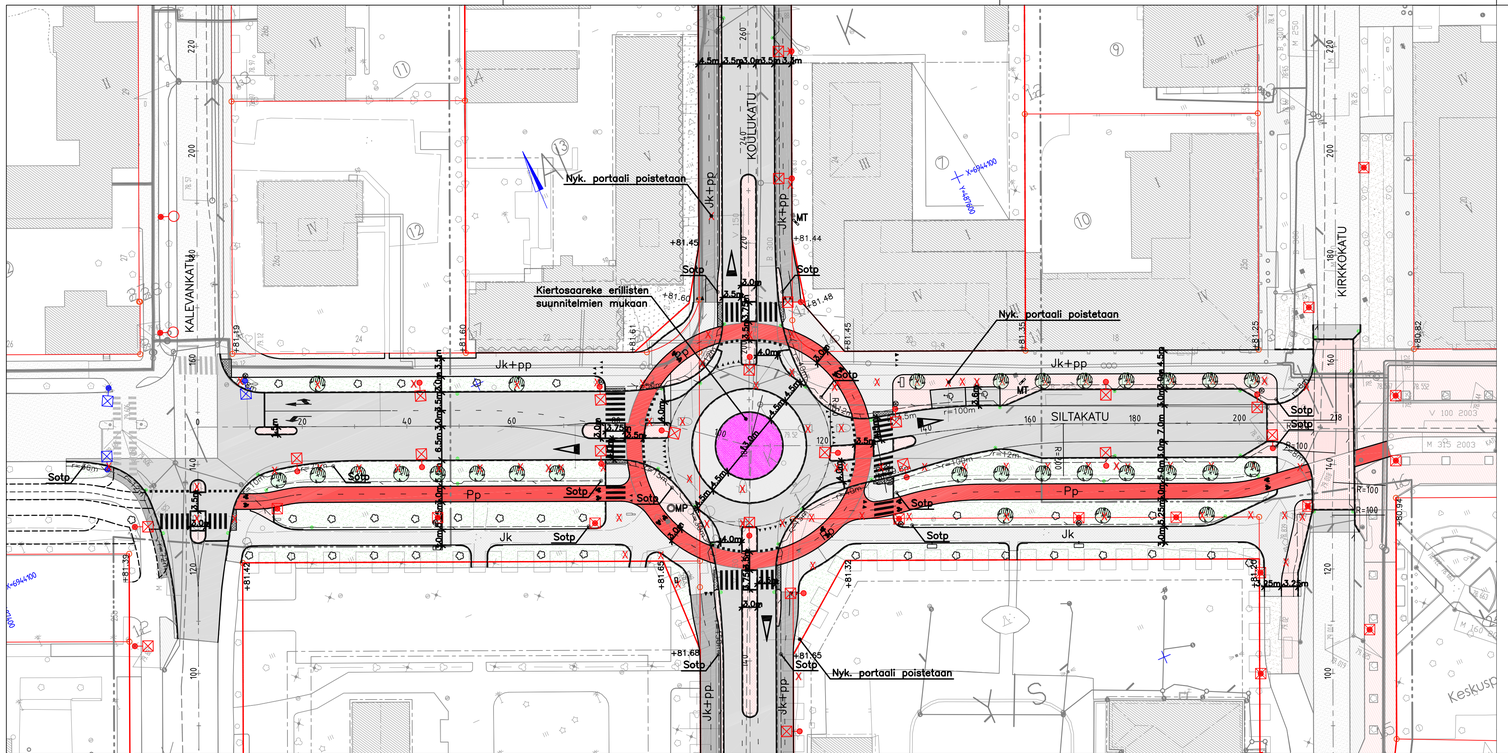
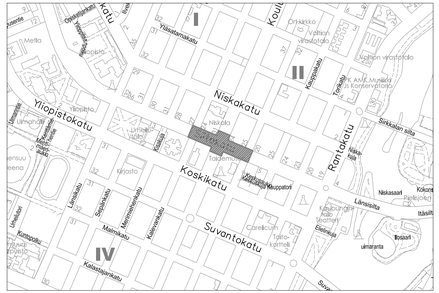


MERKINNÄT:

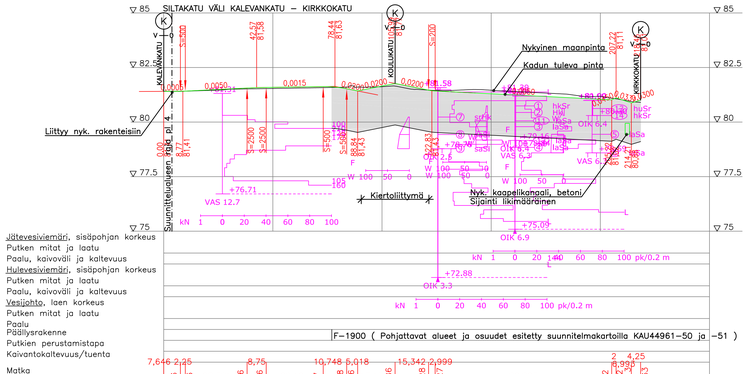
- ASFALTOITAVA LIIKENNEVÄYLÄ
- ASFALTOITAVA JK+PP– VÄYLÄ
- ASFALTOITAVA PP–VÄYLÄ, VÄRIASFALTTI
- KATUKIVEYS, BETONI, VALKOINEN
- KATUKIVEYS, BETONI, HARMAA
- KATUKIVEYS, BETONI, PUNAINEN
- KIVETYT SUOJATIET, GRANIITTI, PUNAINEN
- KATUKIVEYS, GRANIITTI, PUNAINEN
- KATUKIVEYS, GRANIITTI, HARMAA
- NURMETUS
- KIVITUHKA
- NYKYINEN PÄÄLLYSTE, EI TOIMENPITEITÄ
- NYKYINEN KIVEYS, HARMAA, EI TOIMENPITEITÄ
- NYKYINEN KIVEYS, PUNAINEN, EI TOIMENPITEITÄ
- REUNAKIVILINJA
- POISTETTAVA VALAISINPYLVÄS
- POISTETTAVA KATUPUU
- POISTETTAVA KAIVO/VIEMÄRI
- +81.45 TONTIN NURKKAPISTEEN KORKO, NYKYINEN
- +81.32 TONTIN NURKKAPISTEEN KORKO, SUUNNITELTU
- ISTUTETTAVA PUU
- SÄILYTETTÄVÄ PUU
- UUSI TERÄSPENKKI / ROSKA–ASTIA / MAINOSTAULU (MT) / MAINOSPILARI (MP) / JAKOKAAPPI
- UUSI VALAISIN
- SUUNNITELTU HULEVESIKAIVO

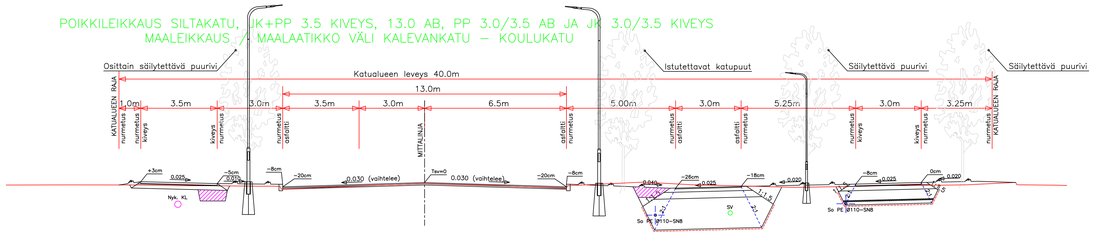


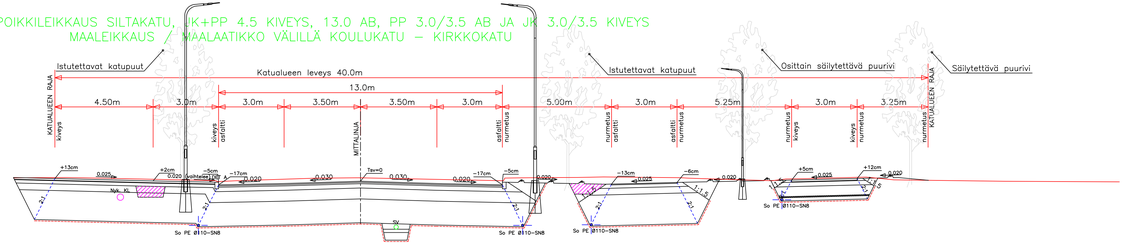
J•ENSUU	KAUPUNKIRAKENNEPALVELUT YHDYSKUNTATEKNIIKKA
Ruutukaava-alue (I ja II) kaupunginosa	Päiväys 05.12.2019 · Mittakaavat 1:500
SILTAKATU VÄLI KALEVANKATU - KIRKKOKATU	Suunnittelija · Kadunpitopäätös
Katusuunnitelma Suunnitelmakartta	Hyväksyjät · Päätökset
Koordinaattijärjestelmät: ETRS-GK30 ja N2000	K Suunnitelma · KAU44961-21 Piir.no · Osa no · 19 Vuosi · M

SITOWISE	Sitowise Oy Verkkotie 7 70600 Kuopio PL4000, 70601 Kuopio	Projektipäällikkö S.Pallamo	Suunnittelija A.Elomaa	Työnumero KAU44961

KATULUOKKA 3F
KATULUOKKA 6F







RAKENNEPAKSUUDET KATULUOKKA 3AB:

			paksuus mm		
Nimitys	Materiaali	A	D	F	G
Kulutuskerros	AB 16/120			50	
Sidotu kantava	ABK 22/140			60	
Kantava kerros	KaM 0–32/55			200	
Jakavakerros	M/Sr 0–150			500	
Suodatinkerros	Hiekka			1090	
Suodatinkangas	KL N2				
	YHTEENSÄ			1900	

RAKENNEPAKSUUDET KATULUOKKA 6AB:

			paksuus mm		
Nimitys	Materiaali	A	E	F	G
Kulutuskerros	AB 11/100			40	
Kantava kerros	KaM 0–32/55			150	
Jakavakerros	M/Sr 0–150			300	
Suodatinkerros	Hiekka			1410	
Suodatinkangas	KL N2				
	YHTEENSÄ			1900	

RAKENNEPAKSUUDET, KATULÄMMITYS KATUL.6 KIVEYS:

			paksuus mm		
Nimitys	Materiaali	A	E	F	G
Kulutuskerros	Kiveys, betoni			80	
Kivituhka	KaM 0–8			80	
Asennushiekka	Hiekka			30	
Avain asfaltti	AA 16/125			50	
Kantava kerros	KaM 0–32/55			150	
Jakavakerros	M/Sr 0–150			300	
Suodatinkerros	Hiekka			1210	
Suodatinkangas	KL N2				
	YHTEENSÄ			1900	

RAKENNEPAKSUUDET KATULUOKKA 3 KIVEYS:

			paksuus mm		
Nimitys	Materiaali	A	E	F	G
Kulutuskerros	Kiveys, graniitti			100	
Asennushiekka	Hiekka			30	
Kantava kerros	KaM 0–32/55			200	
Jakavakerros	M/Sr 0–150			500	
Suodatinkerros	Hiekka			1070	
Suodatinkangas	KL N2				
	YHTEENSÄ			1900	

RAKENNEPAKSUUDET KATULUOKKA 6 KIVEYS:

			paksuus mm		
Nimitys	Materiaali	A	E	F	G
Kulutuskerros	Kiveys, betoni			80	
Asennushiekka	Hiekka			20	
Kantava kerros	KaM 0–32/55			150	
Jakavakerros	M/Sr 0–150			300	
Suodatinkerros	Hiekka			1350	
Suodatinkangas	KL N2				
	YHTEENSÄ			1900	

RAKENNEPAKSUUDET KATULUOKKA 6 KIVEYS, ERISTE:

			paksuus mm		
Nimitys	Materiaali	A	E	F	G
Kulutuskerros	Kiveys, betoni			80	
Asennushiekka	Hiekka			20	
Kantava kerros	KaM 0–32/55			200	
Jakavakerros	M/Sr 0–150			450	
Eristys	XPS–levy			50	
Suodatinkerros	Hiekka			150	
Suodatinkangas	KL N2				
	YHTEENSÄ			950	

J•ENSUU

KAUPUNKIRAKENNEPALVELUT
YHDYSKUNTATEKNIIKKA

Ruutukaava-alue (I ja II) kaupunginosa
SILTAKATU VÄLI KALEVANKATU - KIRKKOKATU

Katusuunnitelma
Pituus- ja poikkileikkaus

Päiväys	Mittakaavat
05.12.2019	1:1000 / 1:100
Suunnittelija	Kaupunginosanro
Hyväksyjät	Päätökset

Koordinaattijärjestelmät: ETRS-GK30 ja N2000

K suunn.ka | KAU44961-31 PM no. | ... ohje no. | 19 Vuosi | ... M

SITOWISE

Sitowise Oy
Vesitie 7-9
73600 Kuopio
PL4000, 73601 Kuopio

Projektipäällikkö: S.Pallamo
Suunnittelija: A.Elomaa
Työnumero: KAU44961