

KÄYTETYT NUMEROLYHENTEET

Nro	Merkki	Väri	Lev.	HUOM.
2.3	Sulkuviiva		0,1	Valk.
4.1	Reunaviiva		0,1	
5.4	Reunavivan jatke	1,0	1,0	0,1
11	Väistämiviiva			
12.2	Suojatie			
13.6	Suojatie ja pyörätien jatke			
19	Väistämisehdoitusta osoittava ennakkomerkki			Korkeus 5,0m

Tiemerkinnät tehdään 10+2 mm upotettuna massamerkintänä reunaviiva lukuunottamatta, mikä tehdään 3mm kuumamassamerkintänä. Punaisella esitetyt tiemerkinnät tehdään nykyiseen päällystykseen.

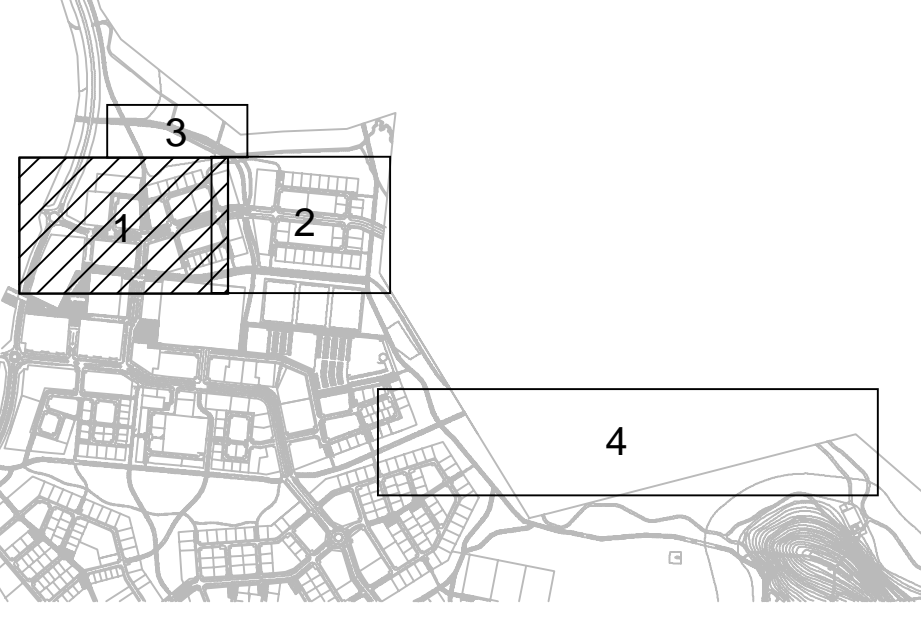
Tiemerkinnät tulee tehdä ohjeen "Tiemerkintöjen suunnittelu" (LO 25/2015) mukaisesti.

Liikennemerkkit on pystytettävä ohjeen "Liikennemerkkien rakenne ja pystytys" (LO 20/2013) sekä ohjeen "Yleisohjeet liikennemerkkien käytöstä" (TIEH 2000006-03) mukaisesti.

Suojatie-merkit (511) toteutetaan kaaksoispuolista pylvään molemmin puolin asennettavien erillisen kivien, tai koteloitettujen merkkinä. Huippukorkeus ei saa käyttää merkin pystytyskessä.

Nykyiset/siirrettävät liikennemerkkit on esitetty äärvivamuotoisina.

Nykyinen tai siirrettäväksi esitetty merkki on uusittava, mikäli sen kunto sitä edellyttää. Liikennemerkkin siirto saattaa myös edellyttää pystytystarvikkeiden uusimista joko osittain tai kokonaan.



Merkki	Muutos	Pvm	Suunn.	Tark.
Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK26		Korkeusjärjestelmä N2000		
Teema Liikenteenohjaus		Kaupunginosa 71	Hiukkavaara	
Hanke	Valkiaisjärventien alueen katu- ja ympäristösuunnittelu			
Kohde	Valkiaisjärventie välillä Raitiotie - Kuviomarssi, Signaalikatu, Hovisoitontie, Merkkisoitontie, Kuviomarssi, Paroatireitti välillä Marsikkatu - Marsikkatu, jopp välillä Hovisoitontie - Hovisoitontie, jopp välillä Hiukkavaarantoulu - Merkkisoitontie, jopp välillä Merkkisoitontie - Leikkitie (vähä Merkkisoitontie - Cuuselinpellu), jopp välillä Kuviomarssi - Paroatireitti			
Aloitus	Mittakaava			
Liikenteenohjaus		1:500		
Plana		OULU		
Suunnittelija	Jarkko Korhonen	Tarkastaja	Pekka Turunen	
Hyväksyjä	Ville Nikkinen	Hyväksyjä	Pekka Turunen	
Piirno	RS-1	Piirno	10.2.2020	
		Liik.		



KÄYTETYT NUMEROLYHENTEET

Nro	Merkitys	Viva	Väli	Laus.	HUOM.
1.2	Keskiiviiva	1,0	3,0	0,1	
5.4	Reunaviivan jatke	1,0	1,0	0,1	
9.3	Sulkualue	0,2	0,8		
12.2	Suojatie				
13.6	Suojatie ja pyörätien jatke				

Tiemenkinnät tehdään 10x2 mm upotettuna massamerkintänä keskiviivaa lukuunottamatta, mikä tehdään 3mm kuumamassamerkintänä.

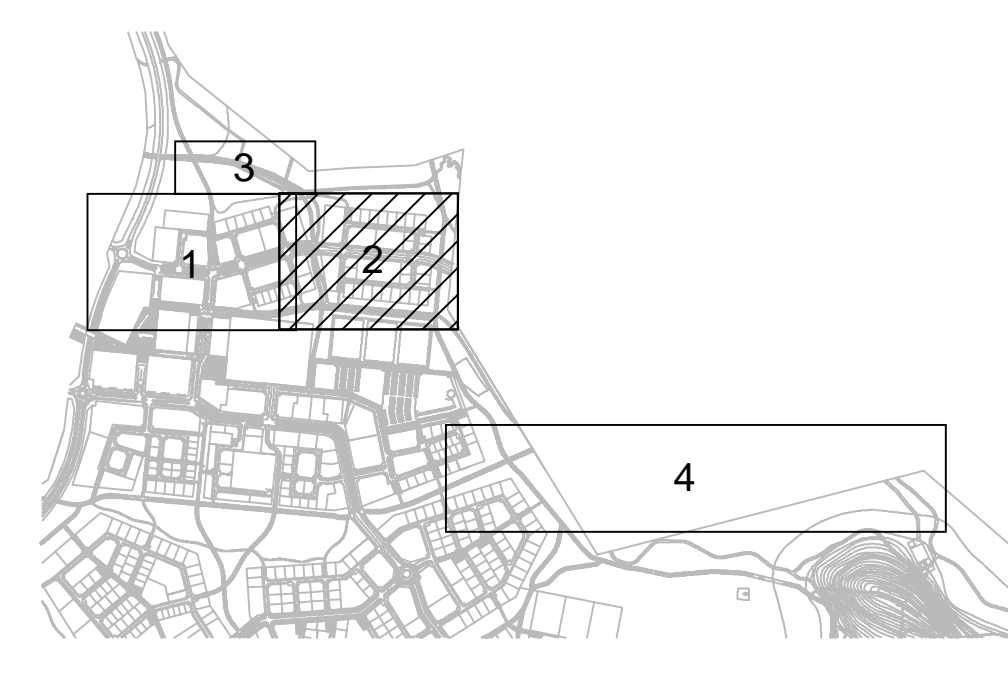
Tiemenkinnät tulee tehdä ohjeen "Tiemenkintöjen suunnittelu" (LO 25/2015) mukaisesti.

Liikennemerkki on pystytettävä ohjeen "Liikennemerkkien rakenne ja pystytys" (LO 20/2013) sekä ohjeen "Yleisohjeet liikennemerkkien käytöstä" (TIEH 200006-03) mukaisesti.

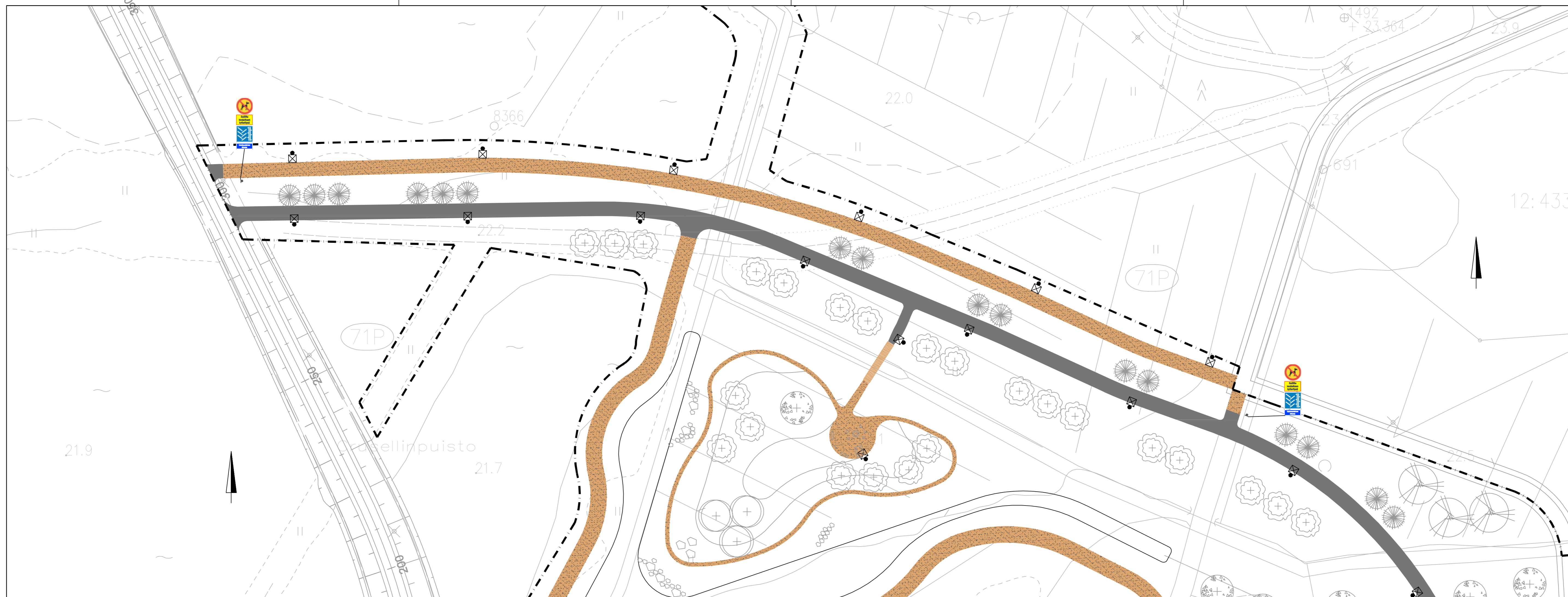
Suojatie-merkit (511) toteutetaan kaksipuolisina pylvään molemmin puolin asennettavina erillisin kilvin, tai kotolorakenteisena merkkinä. Huippukinnittimiä ei saa käyttää merkkien pystytyksessä.

Nykyiset/siirrettävät liikennemerkki on esitetty ääriavimuotoisina.

Nykyinen tai siirrettäväksi esitetty merkki on uusittava, mikäli sen kunto sitä edellyttää. Liikennemerkki siirto saattaa myös edellyttää pystytystarvikkeiden uusimista joko osittain tai kokonaan.



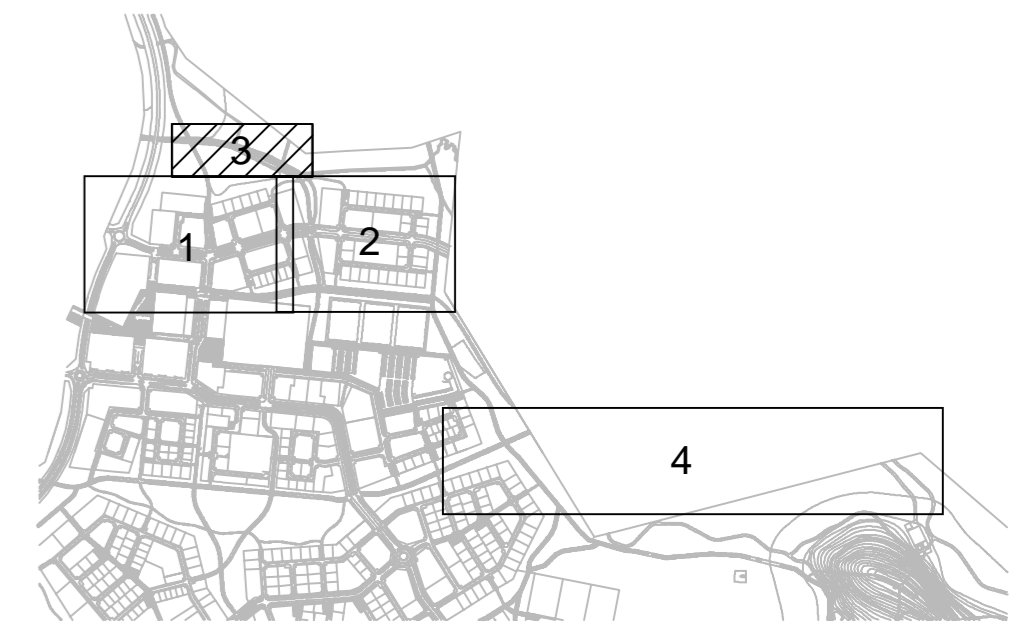
Merkki	Muutos	Pvm	Suunn.	Tark.
Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK26		Korkeusjärjestelmä N2000		
Teema Liikenteenohjaus		Kaupunginosa 71 Hluikkavaara		
Hanke Valkoajärventien alueen katu- ja ympäristösuunnittelu		HYVÄKSYNTY KAUPI. INS.		
Kohde Valkoajärventie välillä Kuivomarsi - Struvenpolku, Leikarintie, Juoksumarsi, Cruuselinpolku välillä Jopp välillä Merkkisalonla - Leikarintie - Paratretti, Struvenpolku välillä Leikarintie - Paratretti, Paratretti välillä Cruuselinpolku - Struvenpolku, Jopp välillä Kuivomarsi - Paratretti, Jopp välillä Merkkisalonla - Leikarintie, Jopp välillä Leikarintie - Struvenpolku, Jopp välillä Juoksumarsi - Paratretti, Jopp välillä Juoksumarsi - Struvenpolku, kunnoreitti 1 välillä kunnoreitti 3 - Struvenpolku, kunnoreitti 3 (Valkoajärventie, yltävä)		YHDYSKUNTA LTK		
Aisaisiö Liikenteenohjaus		Mittakaava 1:500		
Plana		OULU YHDYSKUNTA- JA YMPÄRISTÖPALVELUT		
Suunnittelija Jarkko Koriniemi	Tarkastaja			
Hyväksyjä Ville Nikkinen	Hyväksyjä Pekka Turunen			
Piirinumero R8-2	Pvm 10.2.2020	Piirinumero LIK2		



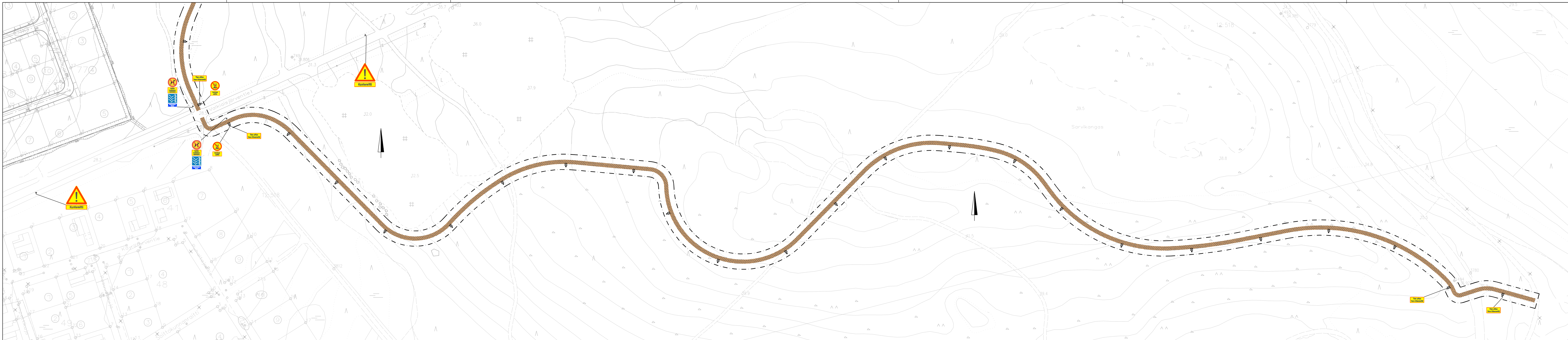
Liikennemerkit on pystytettävä ohjeen "Liikennemerkkien rakenne ja pystytys" (LO 20/2013) sekä ohjeen "Yleisohjeet liikennemerkkien käytöstä" (TIEH 2000006-03) mukaisesti.

Nykyiset/siirrettävät liikennemerkit on esitetty ääriviivamuotoisina.

Nykyinen tai siirrettäväksi esitetty merkki on uusittava, mikäli sen kunto sitä edellyttää. Liikennemerkin siirto saattaa myös edellyttää pystytystarvikkeiden uusimista joko osittain tai kokonaan.



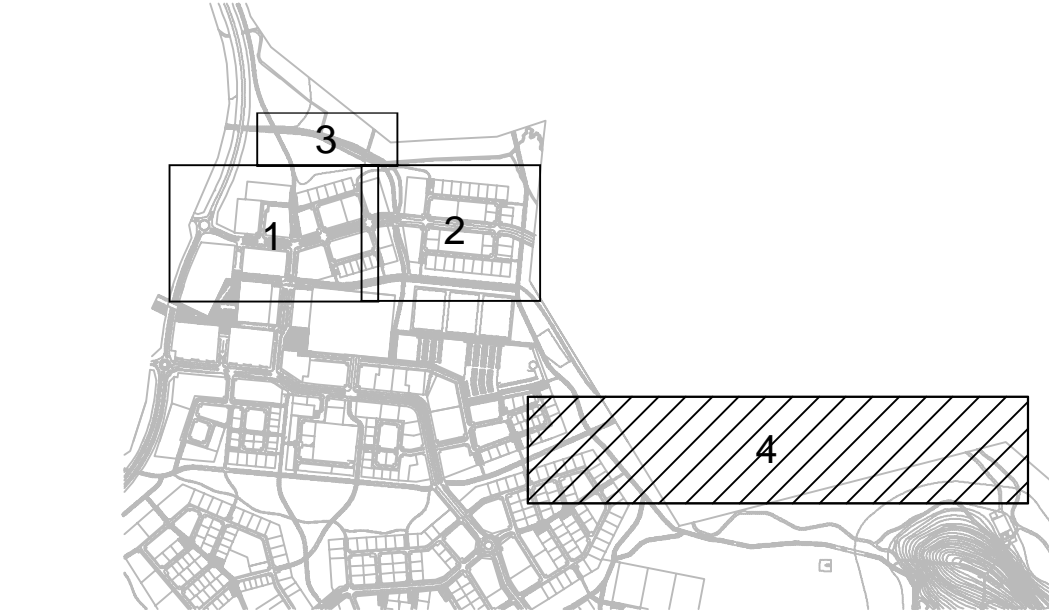
Merkki	Muutos	Pvm	Suunn.	Tark.
Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK26		Korkeusjärjestelmä N2000		
Teema Liikenteenohjaus		Kaupunginosa 71 Hiukkavaara		
Hanke	Valkiaisjärventien alueen katu- ja ympäristösuunnittelu	HYVÄKSYNYT KAUP. INS. §		
Kohde	Crusellinpolku välillä Hiukkavaaranpolku – pl. 840, Myllyoja, Rautapuisto, Hulevesiallas, kuntoreitti 2 välillä pl. 0 – Hiukkavaaranpolku, huoltotie 1	§		
Asiasisältö	Liikenteenohjaus	Mittakaava 1:500		
Planana		OULU YHDYSKUNTA- JA YMPÄRISTÖPALVELUT		
Suunnittelija	Jarkko Kariniemi	Tarkastaja		
Hyväksyjä	Ville Nikkinen	Hyväksyjä Pekka Turunen		
Piir.nro	R8-3	Pvm	10.2.2020	Piir.nro Liik3



Liikennemerkit on pystytettävä ohjeen "Liikennemerkkien rakenne ja pystytys" (LO 20/2013) sekä ohjeen "Yleisohjeet liikennemerkkien käytöstä" (TIEH 2000006-03) mukaisesti.

Nykyiset/siirrettävät liikennemerkit on esitetty ääriivamuotoisina.

Nykyinen tai siirrettäväksi esitetty merkki on uusittava, mikäli sen kunto sitä edellyttää. Liikennemerkkin siirto saattaa myös edellyttää pystytystarvikkeiden uusimista joko osittain tai kokonaan.



Merkki	Muutos	Pvm	Suunn.	Tark.
Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK26		Korkeusjärjestelmä N2000		
Teema Liikenteenohjaus		Kaupunginosa 71 Hiukkavaara		
Hanke	Valkiaisjärventien alueen katu- ja ympäristösuunnittelu	HYVÄKSYNYT KAUP. INS. §		
Kohde	Kuntoreitti välillä Hiukkavaaran keskus - nykyinen kuntoreitti	YHDYSKUNTA LTK §		
Asiasisältö Liikenteenohjaus		Mittakaava 1: 500		
Planana		OULU YHDYSKUNTA- JA YMPÄRISTÖPALVELUT		
Suunnittelija	Jarkko Kariniemi	Tarkastaja		
Hyväksyjä	Ville Nikkinen	Hyväksyjä	Pekka Turunen	
Piir.nro	RB-4	Pvm	Piir.nro	
		10.2.2020	Liik4	