

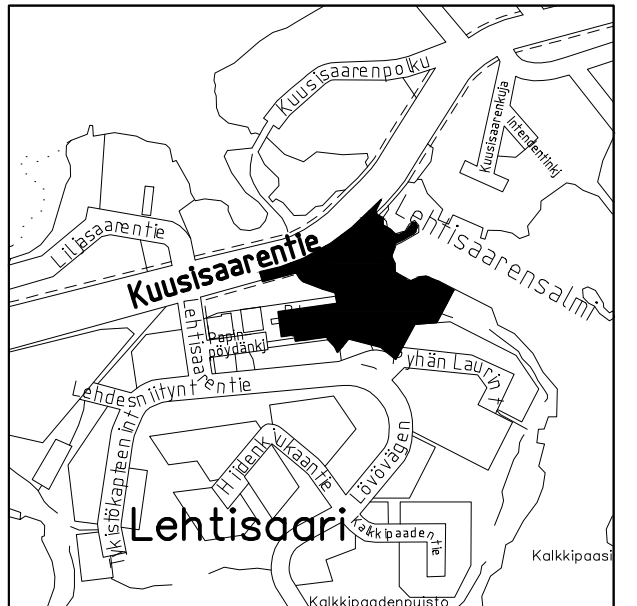
**KASVILUETTELO B 3.5.2018**

Lyhenne	Tieteellinen nimi	Suomenkielinen nimi	Taimikkoko	Taimi-tyyppi	Menestymis - vyöhyke	Kpl / m²	Taimi-väli cm	Moniruukon (puut)	Kpl	Mahdollinen taimitoimittaja
LEHTIPUUT										
Ac.gl	Ahuva glutinosa	teräväleppä	rym 10-12	palat	I-VIII			x	1	Vaka & Taimi
Be.pu	Betula pubescens	hieskoivu	rym 14-16	at	I-VIII			x	5	Harviala
Cr.mo	Crataegus x mordanensis 'Tobal'	homonorsipihlaja	150-175	palat	I-III				2	Harviala
Fr.pe	Fraxinus pennsylvanica	putkasama	rym 10-12	palat	I-IV				1	Harviala
Ma.do	Morus domestica	muumioleppä	rym 10-12	palat	I-IV				1	1
Ma.do	Morus nigra	parisiomonorsipihlaja	rym 10-12	palat	I-IV				1	1
Ph.ca	Pinus pensylvanica	piikkisaikka	rym 10-12	palat	I-IV			x	3	Harviala
Ph.sa	Pinus sargentina	ruokisaikka	rym 10-12	palat	II				x	3
So.au	Sorbus aucuparia	koltpihlaja	rym 10-12	palat	I-IV			x	7	
So.do	Sorbus 'Doding'	suurenpihlaja	rym 10-12	palat	I-IV			x	2	
So.au.F	Sorbus aucuparia 'Fastigata'	pylväsihlaja	rym 10-12	palat	I-IV			x	18	
Ti.co	Tilia cordata	metelikuusi	rym 16-18	palat	I-IV			x	2	
Ul.gl	Ulmus glabra	vuoripihlaja	rym 16-19	palat	I-IV			x	2	
HAVUPUUT										
Ab.la	Abies lasiocarpa	lännepihlaja	125-150	palat	I-IV				1	
Ab.si	Abies sibirica	siperianpihlaja	125-150	palat	I-IV				1	
Pr.yr	Prunus yuccifolia	metelikuusi	175-200	palat	I-III				3	
LEHTIPENSAAT										
Ph.co	Philadelphus coronatus	piikkisammekki	60-80	palat	III		100		17	
Ri.gl	Ribes glandulosum	piikkiruohokoivu	20-40	palat	VII	2,5	70	96	112	
Sp.be	Spiraea betulifolia	kovanangervo	40-60	palat	VII	2,5	85	124	310	
Sp.ca	Spiraea chamaedryfolia	idänvipangervo	40-60	palat	V	2,5	85	33	61	
Sp.de	Spiraea dentata	riinanangervo	30-50	palat	IV	2,5	70	34	84	
St.in	Stephanandra incisa 'Crispa'	sappolavarpunen	30-50	palat	IV	2	70	267	534	
KÖYNNÖKSET										
Pa.qu	Parthenocissus quinquefolia	mukskivilliäinen	P15	at	I-IV		100		28	
SIPULKASIT										
O.ya	Oxycoccus Helios Matronifolia	valkainen kruokki	h 100	10	5				500	
Na.po	Narcissus poetovii 'Actaea'	valkoinen näppä	h 44	15	20				800	

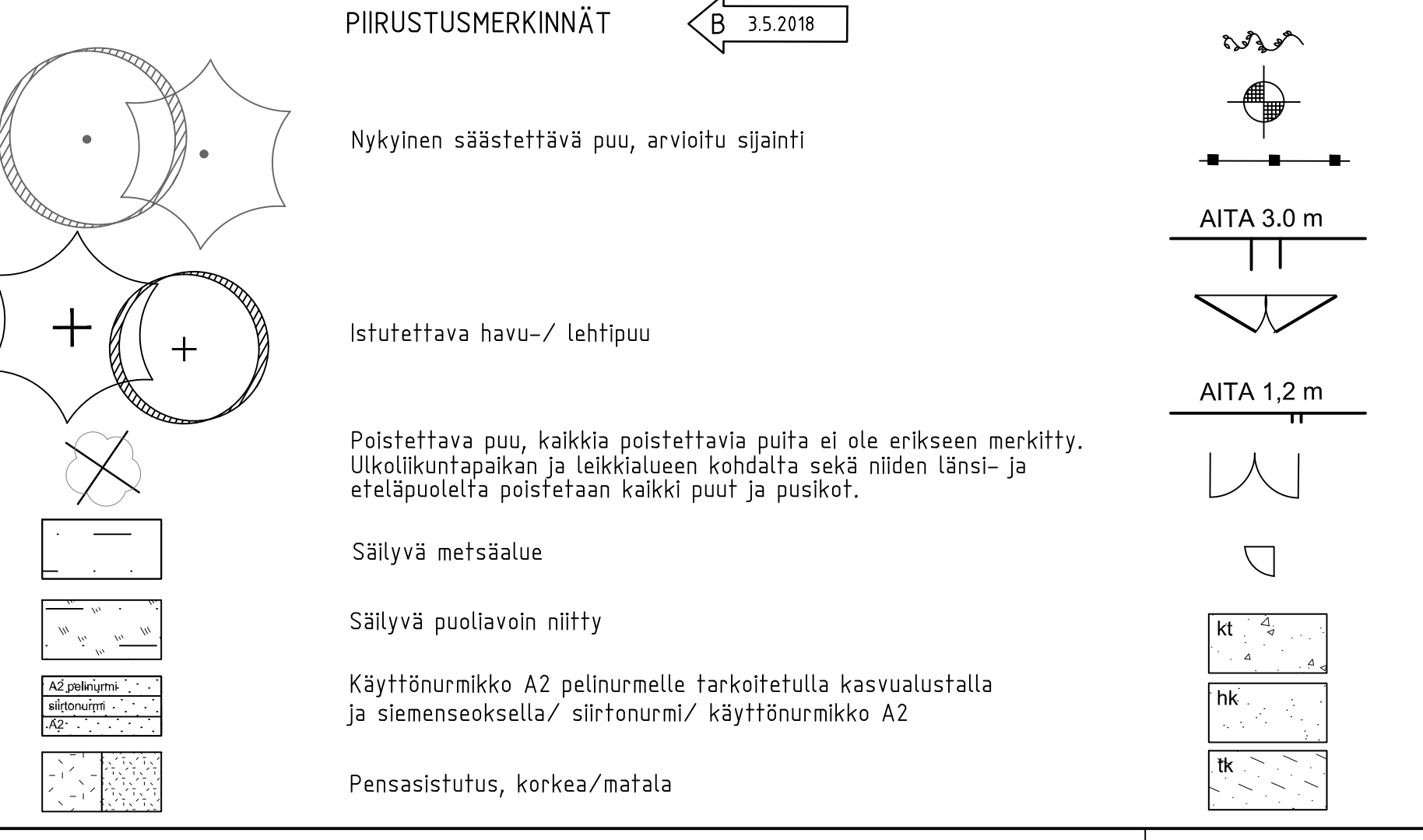
**VARUSTELUETTELO B 3.5.2018**

Nro	varuste	tyyppi	koko	väri	asennustapa	kpl
1	Pöykkyehalkalakkio		12 m	tämmy	betoni	1
2	Jousikku kana		h=77 cm	punainen	betoni	1
3	Loop penkin perustusasaja		Ø1,8 m, h=40 cm	punainen	betoni	2
4	Ympyräistuin		Ø1,8 m, h=40 cm	punainen	betoni	4
4	Ympyräistuinten perustusasaja					4
5	Kiipeilyverkko		h=393 cm	punainen	betoni	1
6	Tasapainolautala		400x400x320	sininen	tyyppierustus	1
7	Karuselli		Ø2,06 m, h=0,6m	sininen	maa-asennuskaikki	1
8	Penkki	HKR kaupunkikalusteluote D3	880x1850x480	RAL 7021, jatka ruostumatonta terästä	kiinteä	4
8	Penkin perustuslaatta	hiekkapalalettu	150x1250x2400 mm	harmaa		2
9	Mokot Svyäkeräyssäilio		1300 L	RAL 7021		1
10	Svyäkeräyssäilio		1300 L			1
10	Svyäkeräyssäilio (ulkokuori)	HKR kaupunkikalusteluote H2	Ø950 mm, näkyvä h 1220 mm	RAL 7021		1
11	Roska-astia, sopimuskaluste	HKR kaupunkikalusteluote H1	140 L	RAL 7021	kiinteä	4
11	Roska-astian uppojalusta					4
12	Pyöräilyssäilio	sama kuin nykyinen				1
13A	Istutuspaikan asennus kapea puoli ylöspäin		Ø50 cm	punainen	betoni	3
13B	Istutuspaikan asennus kapea puoli ylöspäin		Ø35 cm	punainen	betoni	6
14	Ulkokuntaväline		5560x4700x1400	RAL 6018	betoni	1
15a	Leikkipalkkaytti, KYMP				kiinnitys aitaan, siltapuolelle	1
15b	Leikkipalkkaytti, KYMP				kiinnitys aitaan, ukkopuolelle	1

Aidat ja portit on esitelty merkeillä yhteydessä.



1:10 000



**Köynnöstitutus**

Valaisin, valaistus erillisen suunnitelman mukaan VIO 5625/800

Väliaikainen kasvillisuusdusuoja-aita, VRT'09, malli matala, kuva 32230-K3 Väri: Uula petrooliöljyliimaali, 1018 Pilvi H2. 163 jm

Kolmilanka-aita, uusi, väri RAL 7021 tummanharmaa, 180 jm Helsingin Kaupunkikalusteluotehjeen korthi A7

Huoltoportti: 2-lehtinen, symmetrinen leveys yhteensä 3,5m, 3m, väri RAL 7021 tummanharmaa pylväille yhteinen ja yhtenäinen un muotoinen perustus

Kolmilanka-aita, uusi, väri RAL 7021 tummanharmaa, 95,5 jm

Huoltoportti, lev 3 m, kork 1.2 m, väri RAL 7021 tummanharmaa

Käyntiportti, lev 1 m, kork 1.2 m, väri RAL 7021 tummanharmaa

Kivituikka; harmaa, raekoko #0-6, paksuus 50mm

Leikkihiekka; raekoko #0-4, paksuus 400mm

Valettu turvakumi, materiaalipaksuudet valmistajan ohjeen mukaan väri vihreä signalgrun, 460, BSV värikoodi

Turvakumin punainen ympyräkuvi, väri Rose 750 halkaisija 350mm, etäisyys seuraavaan "hyppyetappiin" 500-700mm

Tekonurmi tummanvihreä, Laatuksodi MFP5006, tuotantokoodi 1644, Salfex tai vastaava tuote

Hiekkafekonurmi, tummanvihreä, kuntoliivulainen turva-alueella turvakumin valettuna leikkivälinestandardin edellyttämällä tavalla

Noppakivi 90x90x90 mm, punainen, lohkoitu, hilliladonta Reunat asennetaan maastokestaan betonin

Salaajan tarkastuskäivo

Huleveden tarkastuskäivo

Nykyinen maakivi, ei mitattu

Luiska

Nupukivireunus, punainen lohkoitu nupukivi 140x140x220-250 mm, asennus maan tasoon. Ulkokuntavälineen puoleinen reuna asennetaan 40 mm maan pinnasta koholle (veden ohjaus).

Nurmireunus, Valley view tai vastaava kaarelle taipuva tuote. Asennetaan 0.2 m päähän penkistä ympyrän muotoon. 35 jm

Sipulikkukaistutus

Suunniteltu korkeusasema

Liiftö-oravan ydinalue, arvioitu, ks. työselustus

Puiston raja

Vuonna 2014 rakennetun alueen raja

Leikkaukset ks. piir. VIO5625/204

Piir. VIO5625/202

Piirustusraja

**Rajin 2** alkupään linjasta siirretty. Ulkokuntavälineen paikka siirretty ja sen ympäristö päivitetty. Palkkaiden päätyä vasten oleva istutus muotoillaan harvissa uudelleen. Leikkipalkan ympäristö lisätty aita ja istutusalueita pienennetty. Kumpujen korkeus mataldettu. Leikkipalkan ja ulkokuntapaikan välinen käyväksi poistettu. Leikkipalkan pelinurmi vaihdettu siirtönurmeksi. Sipulkasvit nurmelta siirretty pensasalueelle. Kahta istujakkaraa siirretty. Valaistus suunnitelma päivitetty. Kasviliittelo, varustelu- ja piirustusmerkinnät päivitetty.

3.5.2018 E.Regårdh P.Rantalainen

**HELSINGIN KAUPUNKI RAKENNUSVIRASTO** **Katu- ja puisto-osasto**

PL 1515, Kasarminkatu 21  
00099 HELSINGIN KAUPUNKI

p. (09) 310 1661 f. (09) 310 38328  
www.hkr.hel.fi e-posti: etunimi.sukunimi@hel.fi

**KAUP.OSA. OSA-ALUE**

30. Munkkiniemi, Lehtisaari

**PYHÄN LAURIN PUISTO**  
Kuusisaarenle

**Istutus- ja varustepiirustus**

NRO	KHS	TYTLK	HYV.	TARK.	LAAT.	HYV.	TARK.	LAAT.
1:200	LITTYTY	KORVAA	20.1.2014	20.1.2014	20.1.2014	20.1.2014	20.1.2014	20.1.2014
	KORVAA	ASEMAKAAVA	11677					
	LIKKENNÄS.							

WSP Finland Oy  
Helsinki  
00010 Helsinki  
Puh. 0207 864 11

**WSP**

1:200