



#### MERKINTÖJEN SELITYKSET

Vihertöissä noudatetaan infrarakentamisen yleisiä laatuvaatimuksia InfraRYL2010.

- SÄILYVÄ GRANIITTIKIVIVERHOITU MUURI**
  - muurista irronneet tai haljenneet kivet kiinnitetään uudelleen
  - muuri pestään ja käsitellään graffitinesto-aineella
  - ylimmän muurin päällä olevat entisen kaiteen kiinnityskohdat siistitään
  - Urakan alussa tehdään koekuoppa. Tilaaja katselee muurin kunnon sekä arvioi, onko tarpeen tehdä toimenpiteitä esim. muurin vesieristyksen parantamiseksi.
  - Konekaivua ei saa ulottaa 20 senttimetriä lähemmäs muuria.

#### SÄILYVÄ VALAISIN

#### SÄILYVÄ MUURIIN KIINNITETTY SÄHKÖKAAPPI

#### SÄILYVÄ SÄHKÖTOLPPA, maalaamatta jääneet sähkötolpat maalataan, värisävy RAL 7024

- POISTETTAVA/SIIRRETTÄVÄ PENSAS**
  - nykyiset vanhat marjakuuset ja tuiviot poistetaan juurineen
  - kesällä 2018 istutetut marjakuuset ja tuiviot otetaan talteen ja istutetaan myöhemmin ilmoitettavaan kohteeseen
  - muratit poistetaan
  - nykyinen kasvualue kaivetaan pois ja vaihdetaan uuteen noin 400 mm syvyydeltä.

- ISTUTETTAVA HAVUPENSAS, Taxus cuspidata 'Nana', yht. 371 kpl.**
- ISTUTETTAVA LEHTIPENSAS, Salix x aurora 'Tuhkimo' yht. 137 kpl, Symphoricarpos albus 'Arvid' yht. 178 kpl**
  - kaikkien samanlajisten taimien tulee olla samaa kantaa
  - taimien istutusväli 60x60 cm. Pensaat istutetaan istutusalueelle piirustuksen mukaan lomittain.
  - kasvualueen paksuus 400 mm, kasvualueen alle asennetaan salaojakerros, #16-32 mm, paksuus 100 mm. Kasvualueen ja salaojakerroksen väliin asennetaan suodatinkangas.
  - Istutettaville pensaille asennetaan tummaa koristekate-luokan orgaanista katetta 50 mm kerros, joka on 100 mm irti taimien tyvistä (yhteensä noin 14,5 m<sup>3</sup>)

- SEPELIREUNUS, #6-16 mm, väri harmaa, kerrospaksuus 150 mm. Asennetaan muurin ja nurmen väliin, alimman muurin alle, reunuksen leveys noin 200 mm.**

#### HANKEALUEEN RAJA

Poistettavien pensaiden alta paljastuvat kaljut kohdat sekä työn aikana vaurioituneet nurmialueet nurmetetaan.

#### TAIMILUETTELO

Lyhenne	Tieteellinen nimi	Suomenkielinen nimi	Taimikoko	Taimityyppi	kpl	mahdollinen taimitoimittaja
	<b>HAVUPENSAAT</b>					
TaNa	Taxus cuspidata 'Nana'	kääpiöjapanimarjakuusi	40-50	astiataimi	371	
	<b>LEHTIPENSAAT</b>					
SaTu	Salix x aurora 'Tuhkimo'	peittopaju 'Tuhkimo'	20-40	astiataimi	137	
SyAr	Symphoricarpos albus 'Arvid'	lumimarja 'Arvid'	20-40	astiataimi	178	

Helsinki		Kaupunkiympäristön toimiala		www.hel.fi sähköposti: etunimi.sukunimi@hel.fi	
KAUP.OSA, OSA-ALUE 13 Etu-Töölö, 130 Etu-Töölö					
HAKASALMEN PUISTO Finlandia-talon Mannerheimintien puolen terassien istutukset					
Puistosuunnitelma					
MK	LIITTYY	NRO	KHS		
1:200	KORVAA	vio 5963/1	KYLK		
	KORVATTU	TASOKOORDINAATISTO: ETRS-GK25	HYV.	13.9.2018	Jussi Luomanen
	ASEMAKAAVA 5800	KORKEUSJÄRJESTELMÄ: N2000	TARK.	13.9.2018	Laura Yli-Jama
	LIKKENNES.		PROJ.	13.9.2018	Aino Leskinen
maisema-arkkitehtitoimisto <b>NÄKYMÄ</b> Oy Mechellinkatu 34 B, 00260 Helsinki, p. 09-622 717 27			HYV.	13.8.2018	MLi
			TARK.	13.8.2018	TPe
			LAAT.	13.8.2018	TPe, KTi