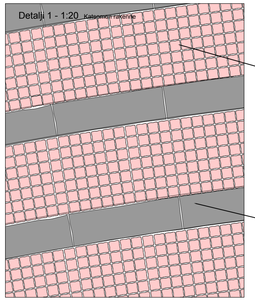
Ympäristösuunnitelma 1:200

Detaljit:

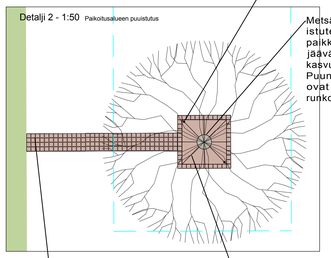
Detalji 1 - 1:20 Katsomon rakenne



Etenemät kivetään punaisella vakionoppakivellä. Lohkottupintaista graniittia, 90x90x90 mm. Kivet ladotaan katsomon kaaren mukaan. Asennetaan maakosteaan betoniin K10.

Katsomon nousut ovat paasikivimuuria. Materiaali: lohkottu, harmaa graniitti, 1000x600x300 mm.

Detalji 2 - 1:50 Paikoitusalueen puuistutus



Huoltoluukku. Kasteluja ilmastointiputket esim. Fountain Oy, tai vastaava.

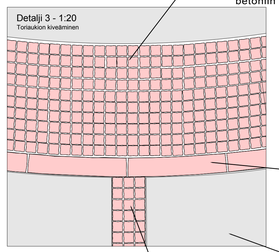
Metsävaahtera istutetaan parkkipaikkojen alle jäävään kantavaan kasvualustaan. Puun suojana ovat maaritilä ja runkosuoja.

Parkkipaikkojen väliset istutustaskut kivetään punaisella vakionoppakivellä. Lohkottupintaista graniittia, 90x90x90 mm. Kivet ladotaan 4 kpl:een tasariveihin asfalttiin leikkattuihin uriin. Asennetaan maakosteaan betoniin K10.

Maaritilä reunustetaan punaisella vakionoppakivellä. Lohkottupintaista graniittia, 90x90x90 mm. Asennetaan maakosteaan betoniin K10.

Toriaukion kuviot kivetään punaisella vakionoppakivellä. Lohkottupintaista graniittia, 90x90x90 mm. Kivet ladotaan ympyrän kaaren mukaan, 10 kpl riveihin. Asennetaan maakosteaan betoniin K10.

Detalji 3 - 1:20
Toriaukion kiveäminen



Reunakivi R17, upotettava 170x270x900 mm, punaista graniittia.

Harmaa asfaltti

Toriaukion raidat upotetaan asvalttiin jyrsittyihin uriin, kivenä käytetään punaista graniittia, 90x90x90 mm. Lohkottupintaiset kivet asennetaan 3 kpl riveihin maakosteaan betoniin K10.

Merkkien selitys:

- olemassaoleva havupuu
- istutettava lehtipuu, kasvualustan paksuus 800 mm.
- istutettava havupuu, kasvualustan paksuus 800 mm.
- istutettavat perennat/kesäkukat esim. valkosia gladioluksia tai cannoja, kasvualustan paksuus 400 mm.
- istutettava matala lehtipensas, kasvualustan paksuus 400 mm.
- istutettava matala havupensas, kasvualustan paksuus 400 mm.
- istutettava korkea lehtipensas, kasvualustan paksuus 400 mm.
- istutettava korkea havupensas, kasvualustan paksuus 400 mm.
- nurmikko A2, kasvualustan paksuus 200 mm.
- asfaltti, harmaa
- noppakiveys, punaista graniittia, lohkottu pinta, 90x90x90 mm. Asennetaan maakosteaan betoniin tai asennusohikkaan detaljikuvien mukaan.
- lstuinportaat, harmaa paasikivi, graniittia, lohkottu pinta, 300x600x1000 mm.
- betonikiveys, Lemminkäinen: kartanoppa, ruska, 138x138x80 mm, tai vastaava. Asennetaan maakosteaan betoniin K10.
- kenttäkiveys, mopoparkin reunalla asennus maakosteaan betoniin K10
- kantava kasvualusta, Infrallyl 2010 kohdan 23113 Kantavat kasvualustat mukaan. Kasvualustan paksuus 1000 mm, leveys 3000 mm, verhottu asfalttinoppakivi.
- maaritilä ja rungonsuoja, esim. maaritilä: J-Trading, Metalco: PERLA-Q 990x990 mm neliönmallinen maaritilä ja kehikko, tai vastaava. Rungonsuoja: J-Trading, Metalco: ARBOREX, väri musta, tai vastaava.
- poistettava/ siirrettävä valaisin, erikseen laadittavan valaistussuunnitelman mukaan.
- suunniteltu ylävös- ja kohdevalaisin, erikseen laadittavan valaistussuunnitelman mukaan.
- suunniteltu pollarikuutio, mustaa graniittia, koko 600x600x800 mm.
- suunniteltu istutusastia, esim. J-Trading, Metalco: DAHLIA planter 950x950x980 mm,väri musta tai vastaava.
- suunniteltu kaksipuoleinen penkki, esim. J-Trading, Metalco: BIG HARRIS 2076x790 mm tai vastaava.
- upotettava raakareunakivi, kertoympyrän reunalla, R17: 170x270x900 mm, punaista graniittia.
- upotettava viistetty raakareunakivi, kertoympyrän ylapäätavalla reunalla, V17: 170x270x900 mm, punaista graniittia.
- kaide, Hyvero "Kajen 3 Duracelf" ataitolpat ja katteet, musta + ylälaide graniitin punainen (tai vastaava maali)
- reunatuki: punainen nupukivi, graniittia 140x140x220 mm. Asennetaan maakosteaan betoniin K10.
- betonikivimuuri, Rudus "ataliivi" harmaa 580x200x100, muurin korkeus 400 mm. Asennus valmistajan ohjeiden mukaan.

Kasvillisuus:

Kasvillisuus

Tunnus	Lajike	taimikoko	Istutustiheys	määrä
Suuret puut:				
Ac pl	Acer platanoides IV metsävaahtera	14-16		19
Ac Sc	Acer platanoides 'Schwedleri' IV verivaahtera	10-12		1
Pr pe	Prunus pensylvanica VI pilvikirsikka	10-12		15
Pi om	Picea omorika V serbian kuusi	100-125 kork.		1
Pensaat:				
Hy pa	Hydrangea paniculata 'Mustila' V mustilanhortensia	30-50	1.0x0.8	123
Ju Ho	Juniperus communis 'Horstman' IV nippakataja	30-50	1.0x0.8	50
Mi de	Microbiata decussata VI tuivio	30-50	0.6x0.5	446
Ri gl	Ribes glandulosum VI lamoherukka	30-50	0.6x0.5	401
Sp Lu	Spiraea beauverdiana 'Lumikki' V verhoangervo	30-50	0.6x0.5	117
Sp be	Spiraea betulifolia 'Tor' VI koivuangervo	30-50	0.6x0.5	394
St Cr	Stephanandra incisa 'Crispa' IV seppelvarpu	30-50	0.6x0.5	262

Huom! Pensassymbolien määrät kartalla eivät korreloi todellisten määrien kanssa.

Istutusalueet katetaan 7 cm paksulla kerroksella kuorikatetta (luokka puistokate). Menestymisvyöhyke on merkitty kasvin perään roomalaisin numeroin. Menestymisvyöhykkeet perustuvat Taimistoviljelijät ry:n kasvien menestymisvyöhykeluetteloon. Taimien toimittajan tulee kuulua Elintarviketurvallisuusviraston (Evira) ylläpitämään taimianeistorekisteriin.

RAKENNUSKOHTEEN NIMI JA OSOITE		PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ		MITTAKAVA
PORNAISTEN KUNTA KOULUALUEEN YMPÄRISTÖ .		YMPÄRISTÖSUUNNITELMA DETALJIT 1-3 .		1:200 1:20/1:50
AIRIX Ympäristö FMC GROUP	SUUNN. TALOUSJUOKALE	TIEDOSTO E25649_KARTTA_JTUU.dwg		
	PIIRT. TALOUSJUOKALE			
AIRIX Ympäristö Oy PL 669, 20701 TURKU T 010 2414 400	TARK. HAR	SUUNN.ALA VIHER	TYÖ N:O E25649.20	PIIR N:O 301
30.4.2013				MIUTOS .