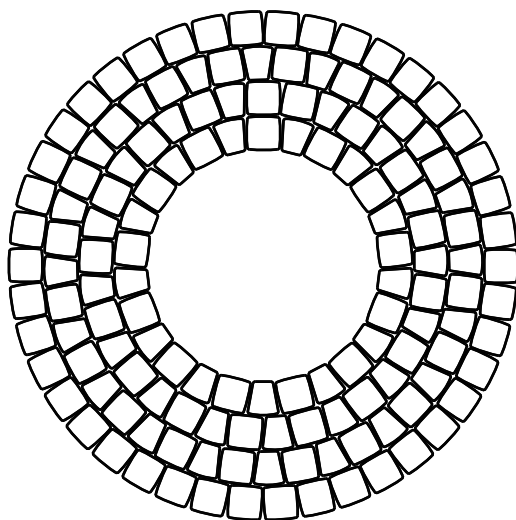




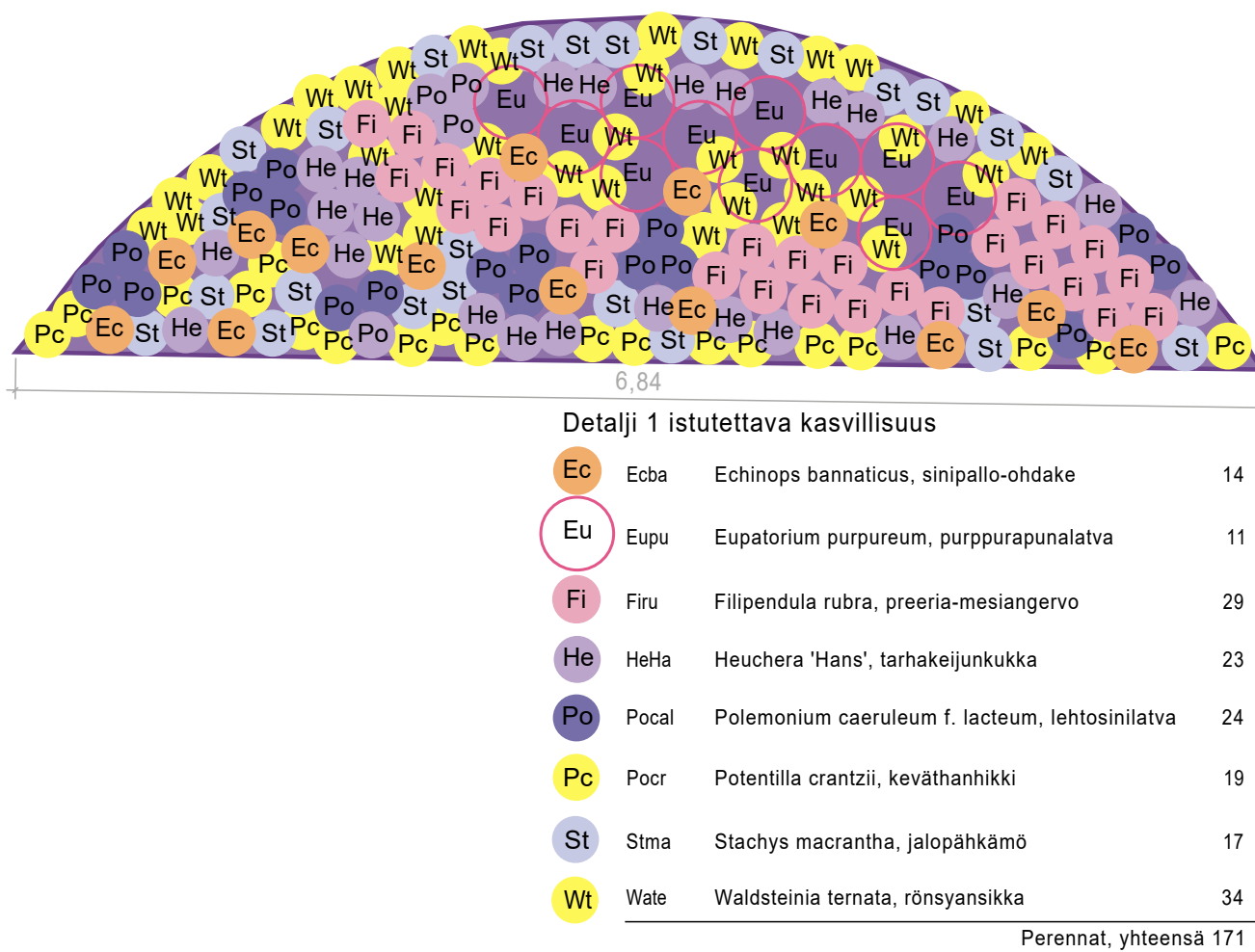
DET 2 Kiveys ritiläkaivon ympärille

Ritiläkaivon ympärille kiveksen tekeminen klassikko kaarekivi (110 x115 mm x80) ja neliökivi (115 x110 x 80 mm) yhdistelmällä

1. kehä: Klassikko Kaarekivi 13 kpl, Klassikko Neliökivi 13 kpl
2. kehä: Klassikko Kaarekivi 16 kpl, Klassikko Neliökivi 17 kpl
3. kehä: Klassikko Kaarekivi 20 kpl, Klassikko Neliökivi 20 kpl
4. kehä: Klassikko Neliökivi 42 kpl



DET 1 Dynaaminen perennaistutus



SÄILYTETTÄVÄ JA POISTETTAVA KASVILLISUUS

- Säilytettävä lehti- ja havupuut
- Vieraslajikäsitely n. 150 m²
- Raivaus n. 1116 m²

ISTUTETTAVA KASVILLISUUS

Tunnus	Nimi	Kokoluokka	Kpl	Kunnossa-pitoluokka
Lehtipuut				
Acne	Acer negundo, saarnivaahtera	150-200	1	R3
Bepe	Betula pendula, rauduskoivu	100-125	5	R3
Prsa	Prunus sargentii, rusokirsikka	150-200	3	R3
Quro	Quercus robur, tammi	150-200	2	R3
Saca	Salix caprea, raita	70-100	5	R3
Soau	Sorbus aucuparia, kotipihlaja	150-200	1	R3
SoAr	Sorbus x arnoldiana 'Kirsten Pink', Arnoldinpihlaja	150-200	2	R3
Lehtipuut, yhteensä			19	
Havupuut				
Pice	Pinus cembra, sembramänty	150- 200	3	R3
Piom	Picea omorika, serbiankuusi	150- 175	9	R3
Havupuut, yhteensä			12	

PINNOITTEET, KATTEET JA REUNUKSET

Tyyppi	Lisätietoja	Määrä	Kunnossa-pitoluokka
KIVITUKHAT			
Kivituhka 0-8 mm		722 m ²	R3
ALUSTAT-KATTEET			
Katekangas Eromat	Eroosiomaton alle tehdään siemenkylvö heinikkoniitty seoksella	79 m ²	R3
Puistokate +/- katekangas	Puistokate 50 mm kerros. Katekangas Weedkiller 125 g (leikkipaikan pohjoispuolella katteen alle)	277 m ²	R3
L 13	Vihreä (318m ²), keltainen (45,5m ²), hiekanvärinen (19,5m ²) ja oranssi (7,5m ²). PE2420, 24mm nukka. Tekonurmen täyte hiekalla valmistajan ohjeen mukaan 27 kg/m ² , 18 mm	154 m ²	R3
L 14	Joustolevyt, Unisport	391 m ²	R2
L 15	Tekonurmi puuruouheella		
Kasvialustatyyppiraja	SafegrassEco PPG 35 mm. Levyn koko 1,58 x 1,12 m. Kierrätetty keskuskentän tekonurmi pelikentälle	62 kpl	R2
NIITYT			
Kuiva niitty	Kuivan niitin siemenseos + suojaheinä + yksivuotiset kesäkuukat. Kylvömäärät: Mansikka-apaja siemenseos 126 g päivänsäkkä (Leucanthemum vulgare) 19 g kangasajuruoho (Thymus serpyllum) 5 g ruiskaunokki (Centaurea cyanus) 200 g aitojunajukukka (Phacelia tanacetifolia) 60 g, kylvö keväällä kesäharso (Gypsophila elegans) 60 g, kylvö keväällä suojaheinä 50-100 g/100 m ²	207 m ²	R2
Heinikkoniitty	Siemenseos: suojaheinäseos 3/4 pinta-alasta (raiheinä, röllä ja nata) ja metsäkurjenpolvi 1/4 laikkuna. Suojaheinän kylvö määrä: 250-500g/100 m ² .	437 m ²	A3
REUNUKSET			
Graniittireunakivi (kierrätetty kivihaarjasta)		27 jlm	R3

TASAUS JA KUIVATUS erillisen suunnitelman VIH 2665-1

Yläpinnan korkeuskäyrä	Uusi rumpu
Hulevesien virtausuunta	Uusi hulevesikaivo
Uusi hulevesiviemäri	Uusi salaoja ja tarkastusputki.

VALAISTUS JA SÄHKÖ erillisen suunnitelman VIH 2665-2



KALUSTE- JA VARUSTELUETTELO

Tunnus	Varuste	Lisätieto	Kpl/jm	Kunnossa-pitoluokka
KALUSTEET JA VARUSTEET	Erillisen kalusteluettelon mukaan			
K 1	Roska-astia 60	Lappset CT60M-7024, Kiinnitys valotolppaan	2	R2
K 2	Pöytäryhmä: esteetön pöytä ja selkänöjattomat penkit	Lehtovuori Tably TBW401 Lehtovuori Vera solo	1	"
K 3	Polkupyöräteline Bågen	NF8600M Lappset, uppoasennus + betonointi	2	"
K 4	Siirto: Penkki	Siirretty entinen	8	"
K 5	Siirto: Roska-astia	Siirretty entinen, kiinnitys valotolppaan	4	"
			1	"

LEIKKIVÄLINEET JA TURVA-ALUSTAT Erillisen leikkivälineluettelon mukaan

L 1	Leikkimaja	Kompan NRO 411	1	R2
L 2	4 reikäinen koripallokori	Leikkiturva Oy K651010	1	"
L 3	Tornado pesäkeinu	Lars Laj (Piresma) 12168	1	"
L 4	Leukapuomi	Puuha T920010	1	"
L 5	Hyppymatto lev. 2 m	Leikkiturva Oy MP-TZMPP0-200	1	"
L 6	Esteetön liukumäki kuvapaneelilla	Puuha 00014	1	"
L 7	Hiekkalaatikko pöydällä	Lars Laj (Piresma) 10727	1	"
L 8	Pikku tasapainopuomi	Lars Laj (Piresma) 12165	1	"
L 9	Leikkipaneeli 1- luovuus	Kompan PCM000621	1	"
L 10	Pallo halk. 40 cm	Leikkiturva 3D-B08a-4vp	1	"
L 11	Maali 1,5 x 1 m	Piresma, 653749	2	"
L 12	Siirto: Keinu	Kunnostus tarpeen mukaan	1	"
L 13	Tekonurmi	Unisport. Kts. pinnoitteet		
L 14	Joustolevyt PPG 35 mm	Tekonurmen alla. SafegrassEco, Unisport, kts pinnoitteet		
L 15	Kierrätys: Tekonurmi puuruouheella	Uudelleen käyttö, määrä kts pinnoitteet		

OPASTE- JA LIIKENNEMERKIT

O 1	Opaste	Koirakiello- kyltti	4
O 2	Opaste	Koiraparkki- kyltti	1
O 3	Opaste	Leikkipaikan infokyltti A3	1
O 4	Opaste	Niityn infokyltti A3, entisen uudelleen käyttö	1

AIDAT JA SUOJAKAITEET

A 1	Metalliaita korkeus 160 cm (käytetyt Kumpusaaresta)	1 Kierros 160 cm korkeana (21 kpl). Uudet pylväät.	21
A 2	Metalliaita korkeus 120 cm (käytetyt Kumpusaaresta)	120 cm korkeat vaalean harmaat alaelementit asennetaan 160 cm korkean aidan päälle päätyihin ja 1 elementti nurkkiin sivulle. Uudet pylväät. Tolppien väli enintään 2 m.	12
A 3	Jousteleavyt, kierrätysmuovi	Ajoportti leveys 5 metriä ja käyntiportti leveys 1 m. Väri tumman harmaa, uudet tolpat.	31
A 4	Ajo- ja käyntiportti (käytetyt Kumpusaaresta)		1

MUUT RAKENTEET

R a	Tekonurmikumpare "Tuutti"	Pyöreän kumpparen korkeus 60 -100 cm keltainen tekonurmi. Vohveli hiekan värinen.	1	R2
R b	Luonnonkivet halk. 60- 80 cm	Kiven yläpinta n. 40 cm maanpinnasta	15	R3
R c	Koiraparkki kivet	Kiven korkeus maanpinnasta n. 40 cm, silmukkaruuvit/ kts. työselustus	3	A3
R d	Siirto: kivet	Kiven pinta 40 cm maanpinnan tasosta	10	R3

Suunnitelma-aineisto © Kuopion kaupunki 2023

KORKEUSJÄRJESTELMÄ N2000
KOORDINAATTIJÄRJESTELMÄ ETRS-GK27

Liite on allekirjoitettu koneellisesti Kuopion kaupungin asianhallintajärjestelmässä.
Allekirjoituksen oikeellisuuden voi todentaa kirjasta.

C			
B			
A			
MUUTOS/TÄYDENNYK		PÄIVÄYS	NIMI
Kohde	LEVÄNEN 024 ASEMAPIIRUSTUS DETALJI 1 DETALJI 2 KORTTELILEIKKIPAikka RS	Piirustuksen sisältö Mittakaava 1:200	
Piirustuslaji	VIHERSUUNNITELMA		
Päivys	31.01.2024	Suunn. alue	249
Hyv.	Sari Riekkinen	As.no	3902/2023
Asenak. tark.			850/2023
Suunn./Tark.	M. TURUNEN S. NIEMINEN	Piir. nro	
Piir.	M. TURUNEN		VIH2665

KUOPIO

KAUPUNKISUUNNITTELU- JA KUNNALLISTEKNINEN SUUNNITTELU
PL 1097 (SUOKATU 42), 70111 KUOPIO
(017)182 111, www.kuopio.fi