

Mörrimöykynpuiston yleissuunnitelma



- PIIRUSTUSMERKINNÄT**
- Suunnittelun alueen raja
 - Puiston kaavaraja
 - Oleva / poistuva korkeus
 - Uusi korkeus
 - Oleva korkeuskäyrä
 - Uusi korkeuskäyrä
 - Oleva puusto
 - Istutettava havu/lehti-puu
 - Oleva havu/lehti-puu (ei mitattu)
 - Oleva avokallio
 - Säilyvä metsäpohja
 - Säilyvä korpijuotti, kosteikkoalue
 - Seudottu metsäpohja, 950m2
 - Luontainen kasvillisuus
 - Monilajinen istutus metsäkasvillisuutta 260m2
 - Kivituhka 1600m2
 - Turvahake 420m2
 - Asfaltti 170m2
 - Pihkospuit, puuterassi 70m2
 - Lahopuuruusu tai terassointi, lahoppu maapuuna
 - Maakivi (säilyvä, voidaan hyödyntää paikalla)
 - Oleva / poistuva valaisin
 - Uusi valaisin (sijainti) tarkentuu rakennussuunnitteluvaiheessa
 - Uusi penkki/roska-astia
 - Uusi pyöräteline
 - Liikennemerkki yhdistetty pyöräille ja jalakäytävälle
 - Uusi veistos
 - Uusi infotaulu/ puiston nimikyltti
- KUNNOSSAPITOLUOKITUS**
- R2 (A2) Toimintaviheralue 1800m2
 - M2 (C1) Lähimetsä (Raitin luiskat pidetään puolivoimena) 9900m2

Kunnossapitoluokat ja metsähoito
 Leikkipaikan kunnossapitoluokka on R2 (Toimintaviheralue). Kunnossapito painottuu rakenteiden, varusteiden, kalusteiden ja laitteiden käytettävyyden ja turvallisuuden varmistamiseen. Myös kasvillisuuden hoidon tavoitteena on monipuolinen, viihtyisä, turvallinen, käyttäjäystävällinen ja toimiva viheralue.

Raitin luiskien kunnossapitoluokka on alkuvuonna R4 (Suoja- ja vaihtumisviheralue) ja sen jälkeen M2 (Lähimetsä). Tavoitteena on kasvillisuudeltaan monimuotoisen, puolivoimien maisematilan ylläpito. Alkuvuonna vaalitaan valikoitua metsäkasvillisuutta ja ehkäistään vesakoitumista sekä heinittämistä.

Metsän hoitoluokka on M2 (lähimetsä) seuraavin tarkennuksin:
 Alueen keskellä oleva korpijuotti säilytetään luonnonmukaisena. Paikoitellen pienempää puustoa poistetaan valikoiden kapeiden näkymälinjojen avaimiseksi pitkospuiden ympäristöön. Säilytettävää metsäaluetta harvennetaan valikoiden raittien läheisyydessä mäntyä ja haappa suosien. Alueelle jätetään kallioiden juurelle riistatietoköjä. Kookkaat kuuset säilytetään ja niitä vaalitaan paikan luonnetta vahvistavana puustona, mutta raitin ja leikkipaikan yhteydessä kalliolla kasvavat kuuset arvioidaan turvallisuusriskin kannalta. Lahokaviosammal huomioidaan alueen hoidossa niin, että kaikki lahot ja kuolleet puut jätetään alueelle.

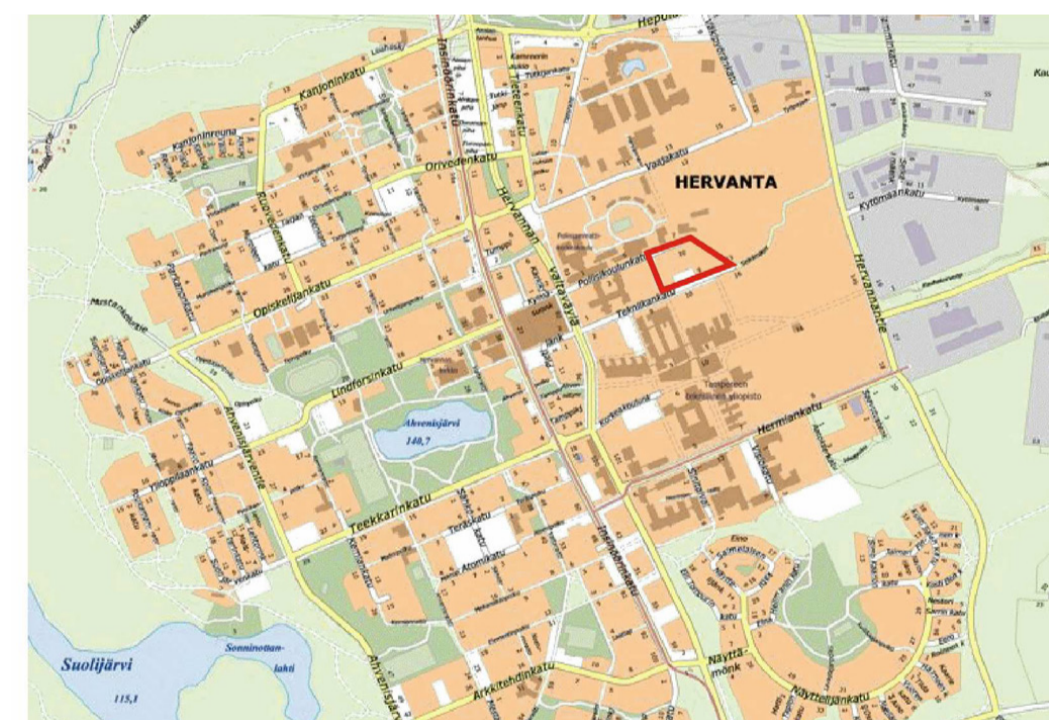


SUUNNITELMASELOSTUS
 Mörrimöykynpuisto eli Itä-Hervannan aluepuisto sijaitsee Poliisikoulunkadun ja Tekniikkankadun välissä. Alue on nykyisellään melko luonnontilaisa sekametsää, missä on näyttäviä kallioumpareita. Osa alueesta on soistunutta korpijuottia, jossa on havaittu lahokaviosammalta. Tekniikkankadun varrella on pysäköintialue.

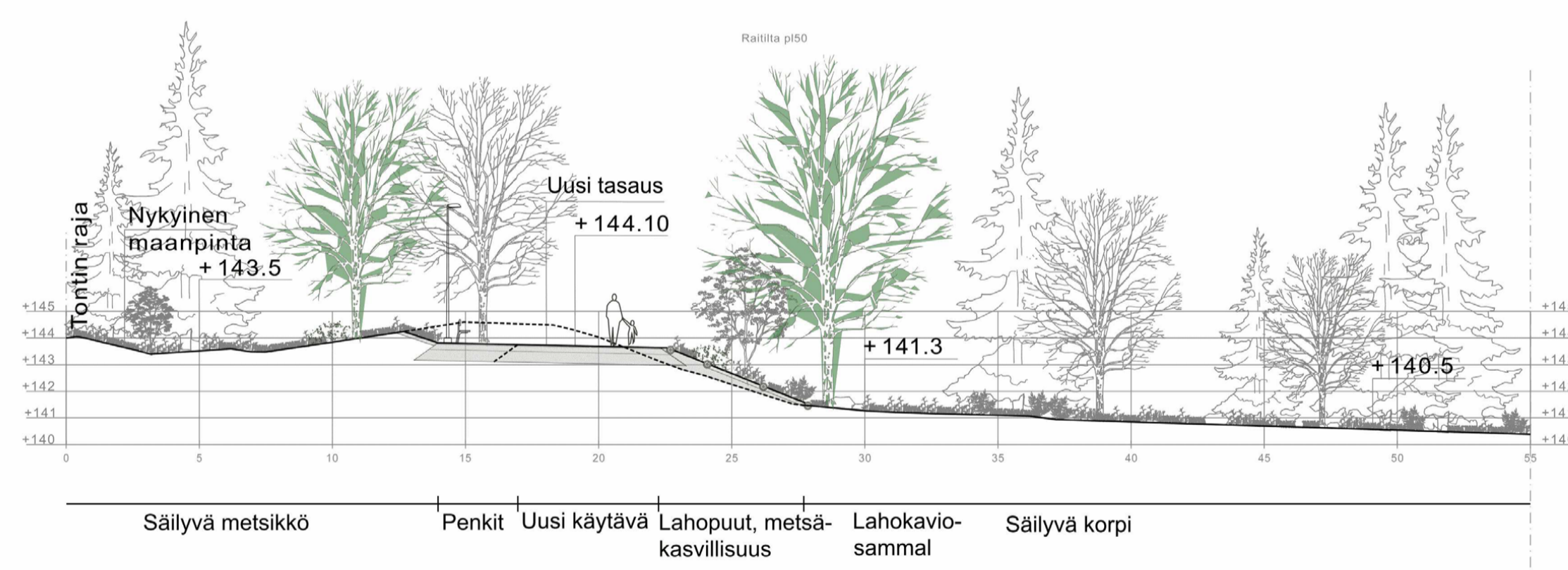
Suunnitelmassa metsä säilyy lähes kokonaan. Lahokaviosammalten kohdalle ei tule toimenpiteitä. Tekniikkankadulta rakennetaan uusi raitti Poliisikoulunkadun päätteeseen. Talvikunnossapidettävän pääraitin leveys on 5 m. Alikulku pohjoiseen toteutetaan mahdollisesti myöhemmin. Puustoa kaadetaan vain raitin kohdalta. Tilalle istutetaan haappa sekä muutamia erityistaimia Mustilan puulajikokeen mukaisesti. Luiskien verhoiluun hyödynnetään kuorittavaa metsäpohjaa. Luiskiin istutetaan monilajista, kerroksellista metsäkasvillisuutta tai annetaan niiden kasvittaa itsestään. Näin voidaan toteuttaa ekologisesti kestävä ympäristörakentamista.

Leikki- sekä pelitoiminnot keskittyvät nykyisestä käytöstä poistuvalla pysäköintialueella Tekniikkankadun varteen. Suunnitelmassa sitä reunustavat loivat niitty- ja metsäkasvillisuuskuummut, jotka liittyvät alueen ympäröivään metsään. Toteutuksessa voidaan hyödyntää raitin rakentamisesta syntyviä maamassoja, mikä pienentää hankkeen hiilijalanjälkeä. Leikkipaikan pinta on turvahaketta ja kivituhkaa, ja välineissä käytetään pääasiassa luonnonpuuta. Alueella on tilaa pelikentille, ja sen reunalle sijoitetaan ulkountuloläpäineitä sekä riippumatto. Leikkipaikalle tulee piknik-pöytä. Lisäksi reunalle voidaan sijoittaa periskooppi, josta voi katsella alas korpeen sekä Mörrimöykyn sateensuojaa, sieniveistos. Kalusteisiin, varusteisiin ja kasvillisuuteen voi tulla muutoksia toteutussuunnittelun aikana.

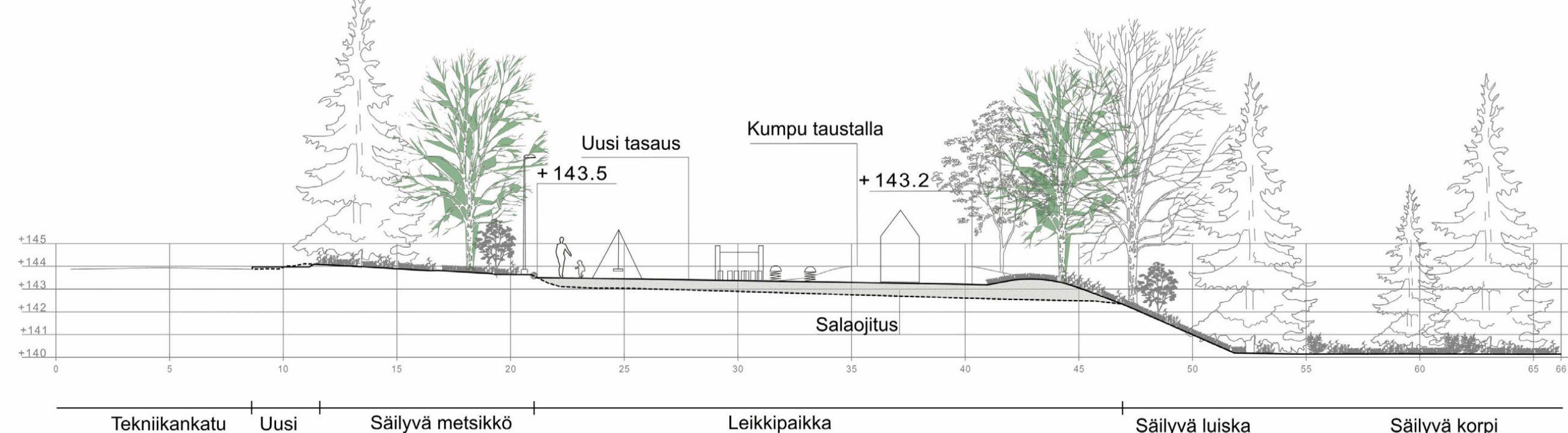
Raitin länsipuolelle tehdään pieni levähdyspaikka, josta voi katsella puiden lomasta korpeen. Opastaulu kertoo paikan luonnosta. Puiston maisemoinnissa hyödynnetään raitin kohdalta kaadettavaa puustoa maapuuna uuden raitin luiskien terassoinnissa sekä leikkipaikan reunalla. Näin voidaan tukea kaupunkiluonnon monimuotoisuutta ja esimerkiksi lahokaviosammalten elinympäristöä.



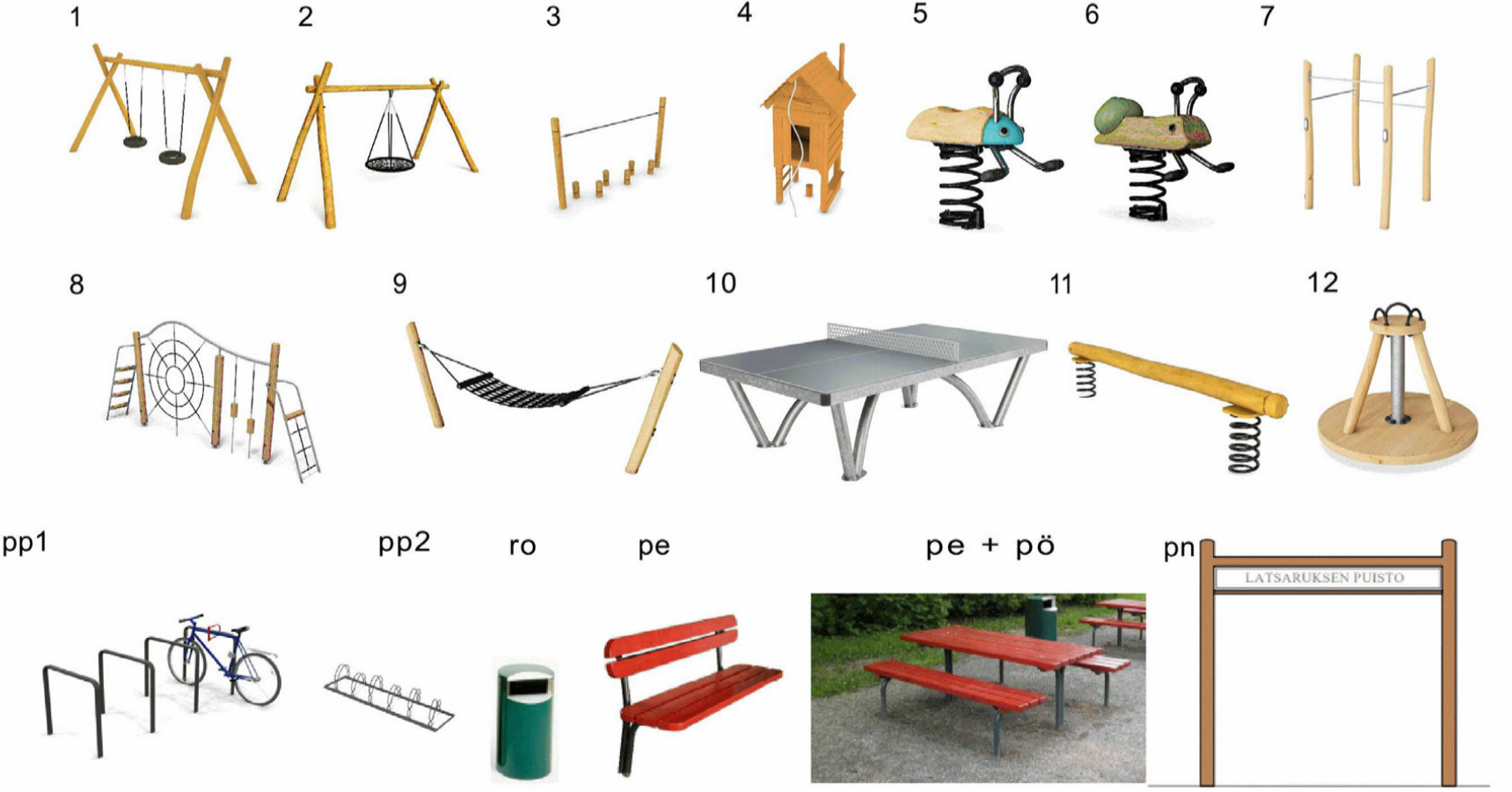
Leikkaus A-A



Leikkaus B-B



PUISTON VARUSTEET



VÄLINELUETTELO

1.	Keinut 2 paikkaa, Hags Ega 803416 (5-12v, 3-5v)	1 kpl
2.	Pesäkeinu, Hags Oily 8045572 (5-12v)	1 kpl
3.	Tasapainoilusilta, Kompan NRO 821-0901, käsittelemätön puu (4+ v)	1 kpl
4.	Leikkimökki, Hags Tillo 8064253	1 kpl
5.	Jousikeinu Ötökkä, Kompan NRO112, maalattu sininen + ruskea puu (3+ v)	1 kpl
6.	Jousikeinu Etana, Kompan NRO115, maalattu ruskea puu (3+ v)	1 kpl
7.	Leuanvetokeskus, Kompan FRO12800-1001, käsittelemätön puu (13+ v)	1 kpl
8.	Kiipeilyteline, Hags Norna Climby 9 0878296 (2-5v, 5-12v)	1 kpl
9.	Riippukeinu, Kompan NRO815-1001, käsittelemätön puu (3+ v)	1 kpl
10.	Pöytätennispyytä, ACON Cornilleau pro	1 kpl
11.	Tasapainopuomi, Hags Equilibra 8045602	1 kpl
12.	Karuselli, Kompan NRO1090-0901, käsittelemätön puu (4+ v)	1 kpl
ro	Roska-astia, Lehtovuori Oy City 60 RAL 6005	2 kpl
pe	Penkki, Sarka Oy Jaakko, väri ruskea	5 kpl
pe + pö	Penkki (selkänojaton) ja pöytä Sarka Oy, väri ruskea	1 kpl
pn	Puiston nimikyltti	2 kpl
pp1	Polkupyöräteline AluShel Oy BAR L60	1 kpl
pp2	Polkupyöräteline Lehtovuori Oy klassikko 8:lle pyörälle (lapset)	1 kpl

Tässä suunnitelmassa on käytetty ETRS-GK24/N2000 taso- ja korkeuskoordinaatistoa

TAMPEREEN KAUPUNKI KAUPUNKIYMPÄRISTÖN PALVELUALUE	Kaupunkiympäristön suunnittelu	
	Ylän päättös: Suunnittelupäällikön päätös: §	
MÖRRIMÖYKYNPUISTO HERVANTA		
YLEISSUUNNITELMA		
ASEMAPIIRUSTUS 1:500 PITUUSLEIKKAUS 1:1000/1:100 TYYPPIOIKKILEIKKAUS 1:100		
Muutos pvm. Korvaa Suunn.		PÄIVÄMÄÄRÄ PIIR.N:O NIMI
SITOWISE		Ark.n:o Piir.n:o 18/21596/2