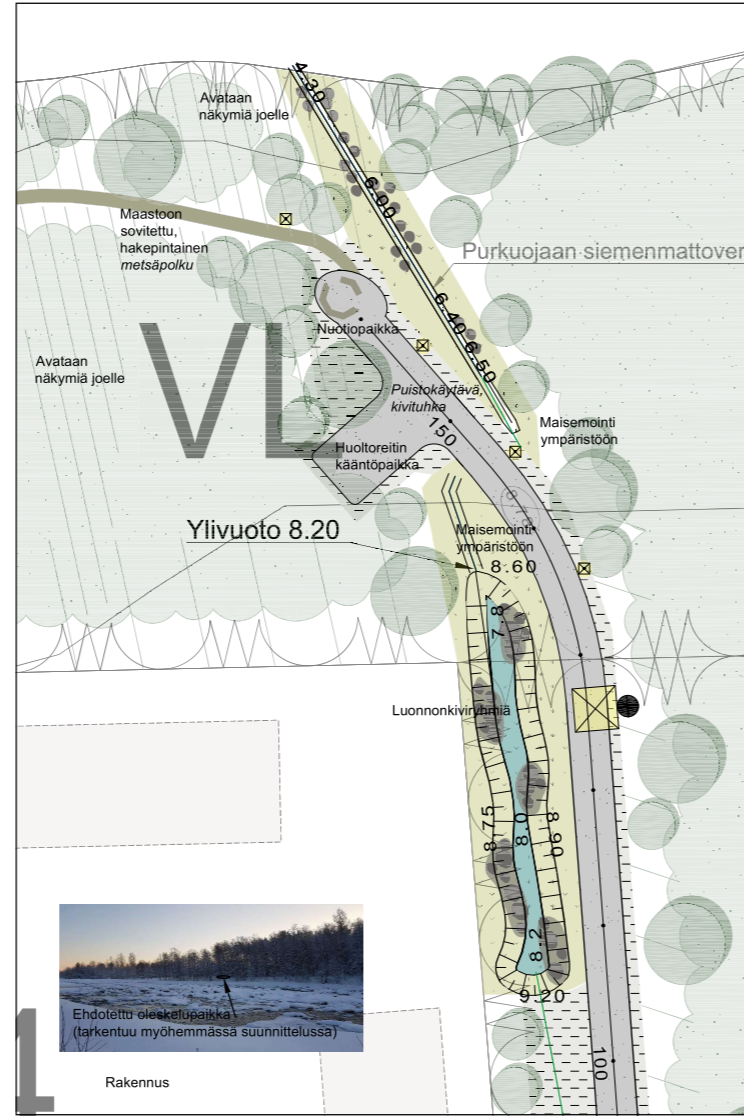


Havainnepoikkileikkaus A-A 1:300



DET 1. 1:300

Pohjois-eteläsuuntainen *puistokäytävä* sijoitetaan kaivettavien putkiliinjojen viereen, jolloin hyödynnetään rakentamistöiden vuoksi maisemaan tullut avoin linja. Puustoa säilytetään rannassa mahdollisimman paljon. Näköyhteys vastarannalta puistokäytävän puistokäytävälinjaan katkaistaan kääntämällä puistokäytävä viistoon rannan tuntumassa. Pohjois-eteläsuuntainen puistokäytävä toteutetaan esteettömänä ja rakennussuunnittelussa huomioidaan pituuskatvevedut. Varusteiden sijoittelussa huomioidaan vapaa tila esim. lastenvainuille tai pyörätiluille. Puistokäytävän reunoilla oleva maa tasataan, tarvittaessa maisemoidaan hakkeella tai murskatulla metsänpohjalla. Alueelle ei kyvetä nurmea. Puistokäytävän rajautuva metsänreuna siirritään 1-3m etäisyydelle reunasta. Metsästä poistetaan vaaraa aiheuttavat puut ja puunoksat. Puistokäytävän länsireunalla pyritään säilyttämään metsänpohjaa ja puuntaimia/ nuorta puustoa.

Rannansuuntaisesti kulkeva *metsäpolku* kunnostetaan olemassa olevaa polkulinjaa hyödyntäen. Metsäpolku sovitetaan maastoon ja puut säilytetään. Kulkemista haittaavat puiden aloksat tai polulle kasvat oksat tai pensaikot poistetaan. Metsäpolun vaihtelevat näkymät suljettujen ja avoimien näkymien välillä pyritään säilyttämään.

Oleskelualueelle voidaan sijoittaa perinteinen luonnonläheinen nuotiopaikka tai urbaanimpi grilli esim. Lappsetin Maria -grilli tai vastaava sekä puista rakennetut, kiinteästi maahan asennettavat penkit. Vaihtoehtoisesti oleskelualueelle voidaan sijoittaa rauhallisen levähtämisen mahdollistava rakennelma, johon voidaan hakea inspiraatiota vastarannan leikkivälineiden tyylisiä. Oleskelualueelle sijoitetaan halutessa roska-astia sekä tiedotekytti, joka kieltää roskaamisen. Halutessa alueelle voidaan sijoittaa taulu, jossa kehoitetaan ihmisiä istahtamaan ja tarkkailemaan luontoa tai keskittymään erityisesti liettyihin asioihin maisemassa.

Rakentamisen aikana poistettuja puuta hyödynnetään hakepintaisen polun pintamateriaalina, katemateriaalina sekä nuotio / oleskelupaikan kalusteissa ja varusteissa. Alueelta poistettu metsänpohja hyödynnetään maisemoinnissa joko metsänpohjalevyinä tai murskattuna metsänpohjana. Alueelta löytyviä luonnonkiviä hyödynnetään ojen ja altaiden luisissa. Oleskelupaikka rakennetaan veden pinnan yläpuolelle, niin ettei esim. jäät aiheuta vaaraa.

- Metsänhoito-ohjeet.**
- Metsän yleisille pyritään säilyttämään, alueelle tehdään metsänhoitoimenpiteitä.
 - Kirjanpajan mahdollisesti viottamat kuuset poistetaan ja käsitellään asianmukaisesti.
 - Tiheita puustoisia kohtia harvennetaan niin, että alueen luonne säilyy.
 - Hienoimmat luontokohteet säilytetään kuten esimerkiksi mahdolliset saniaisesiintymät.
 - Puustossa olevia aukkopaiikkoja kehitetään avoimina niittyalueina poistamalla kulleita ja huonokuntoisia puunrunkoja, harventamalla tiheää, alueen reunalla kasvavaa puustoa. Luontaisesti avoimilla puuston kohdilla kehitetään avoimia näkymiä rakennusten ja ojen välille.
 - Osa kulloista puista voidaan sijoittaa lahopuiksi maanpinnalle tai jätetään pystyyn kantoineen lisäämään luonnon monimuotoisuutta ja mielenkiintoa alueen luontoa kohtaan.
 - Olemassa olevan metsäpolun linjauksen mukaisia suljettuja ja avautuvia näkymiä säilytetään.
 - Puuta ja puuryhmiä kasvaa rantavyöhykkeelle, koska nämä pehmentävät elementit rajaavat ja muodostavat mielenkiintoisia näkymiä polulta joelle.
 - Pensaskerroksesta poistetaan puuntaimia kuten pihlajan taimia
 - Tontteihin rajautuva metsä hoidetaan niin, että vaaraa aiheuttava puusto poistetaan esim. mahdolliset tulenkaadot.
 - Ennen maastotöiden aloittamista alueelle tehdään maastokatselmus tilaajan kanssa.



MERKINNÄT

- Säilytettävän puuston raja
- Säilytettävän puuston raja; Hoidettava puuston osa
- Rantavyöhykkeen hoito; näkymien avaus joelle, sijainti tarkistetaan maastossa
- Vaara-aiheuttavat puut poistetaan, puusto hoidetaan
- Säilytettävä metsänpohja ja erikäistä puustoa (ei mitattu)
- Olevaa avoin alue hoidetaan niittynä

Pinnoitteet

- Luonnonkiviryhmiä
- Asfaltti, katu ja jkpp
- Puistokäytävä, kivituhka päällyste
- Metsäpolku, hakepäällysteinen polku

Kasvillisuus

- Siemeneroosiomatto, sisältää alueelle sopivien luonnonkasvien siemeniä.
- Reunat maisemoidaan hakkeella/murskatulla metsänpohjalla/kuntalevyillä
- Katunurmetus

Kalusteet ja varusteet

- Nuotiopaikka/ oleskelutila. Roska-astia ja infotaulu
- Pollarivalaisin, sijainti ohjeellinen. Lämmin valo alaspäin
- Puistovalaisin kts. valaistus suunnitelma

Kuivatus

- Hulevesiallas ja korkeudet
- Uusi avo-oja ja korkeus 6.50
- Uusi painanne/oja ja korkeus katualueella

Merkki	Muutos	Pvm	Hyväksyjä	Päätös
Nähtävänä	Yhdyskuntalautakunta	Pvm	Yhdyskuntajohtajan päätös	Pvm
Kaupunginosa/Kylä Kohde	K1 KUOVIKUJA Rantapuisto		Piirustuksen sisältö	Mittakaava
			SUUNNITELMAKARTTA Ympäristösuunnitelma	1:2000
			Piirustuslaji	KATUPIIRUSTUS
DESTIA A COLAS COMPANY		ii IIN KUNTA		
Pvm	Suunn.	Anssi Torvinen, Sanna Sunnari,	Pvm	Tark.
10.1.2024	Tark.	Antti Tabell	10.1.2024	Tark.
Koordinaattijärjestelmä	Korkeusjärjestelmä	Korvattu		Piirustusnumero
ETRS-GK25	N2000	I Säilytys		LUONNOS