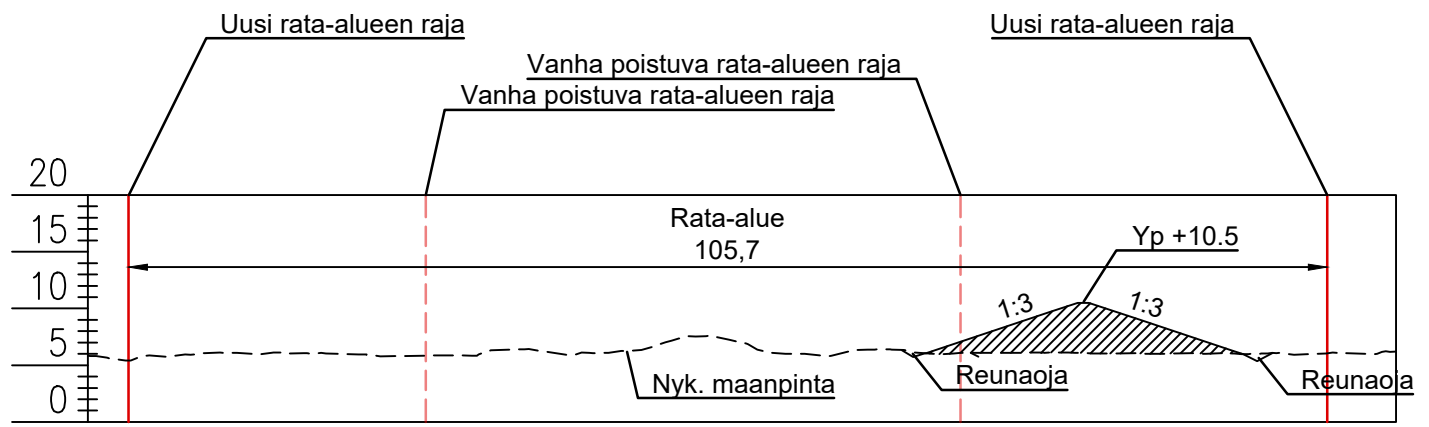
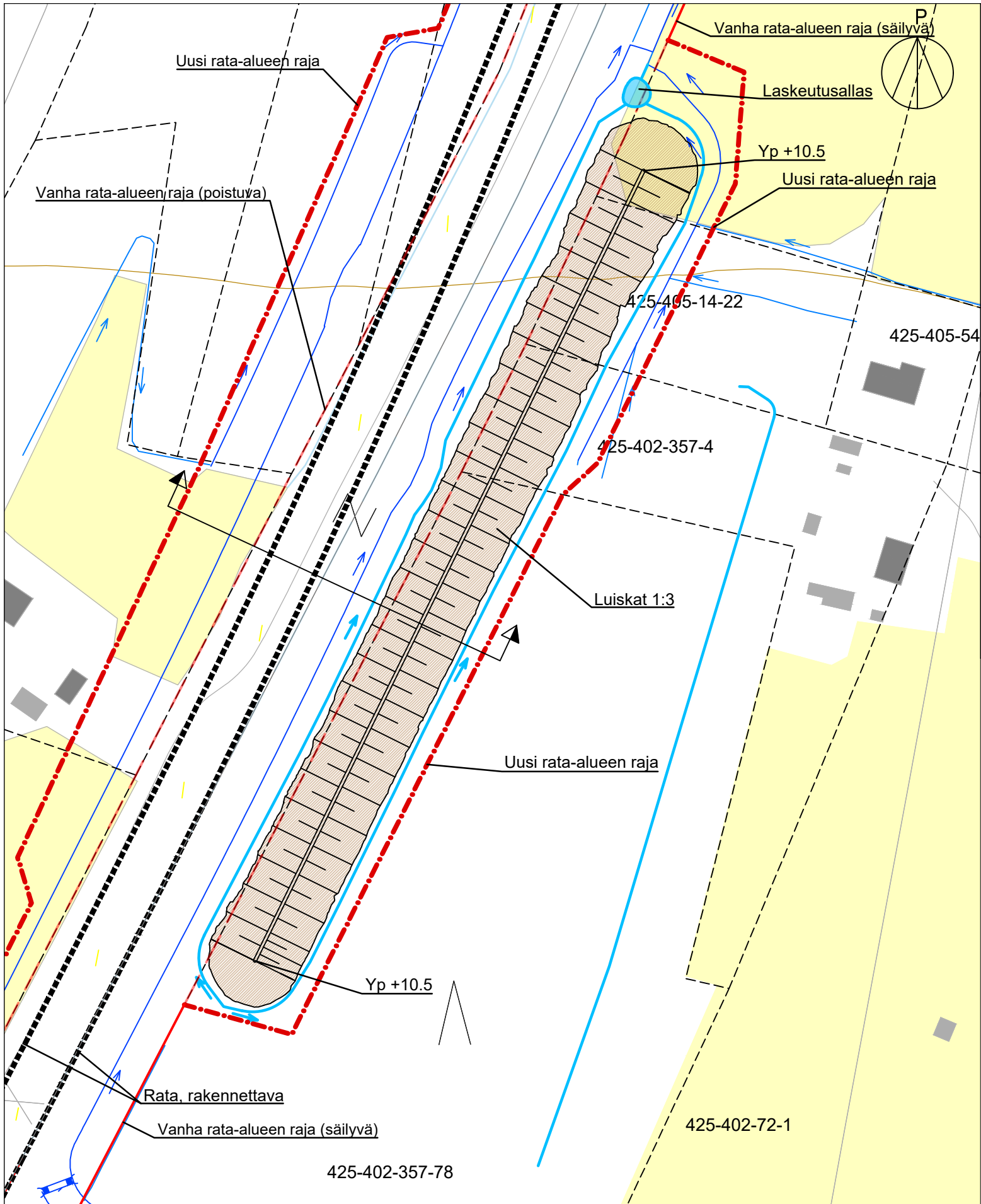




Mitoitustiedot

Läjitysalueen pinta-ala 8 600 m²
Läjitysalueen tilavuus 19 900 m³
Täyttökorkeus enimmillään 5.5 m

Mitoitusvirtaama 53 l/s (= valuntakerroin * läjitysalueen pinta-ala * mitoitussade)
Laskeutusaltan pinta-ala 53 m²
Laskeutusaltan tilavuus 27 m³

Mitoitussateena on käytetty kerran 5 vuodessa toistuvaa 10 minuutin sadetta (192 l/s/ha), jossa on huomioitu ilmastomuutoksen sateita kasvattava vaikutus (+20 %). Läjitysalueen valuntakertoimena käytettiin 0,3. Laskeutusaltaiden tilavaraukset määritettiin 0,5 m keskisyvyydellä

Meluvalli 11
Suunnitelmakartta 1:1500 (A3)
05.06.2026
Tekijä: S. Kiho & E. Raiskinmäki
Tark: A. Hakala
Hyväksynyt: O. Hyttinen

Merkinnät

- | | | | | | |
|-------|------------------------|---|-----------------------------------|--|-----------------------------|
| ----- | Kiinteistöraja | — | Oja, nykyinen | | Täyttöalue |
| --- | Vanha rata-alueen raja | — | Oja, rata-hankkeessa rakennettava | | Nyk. rumpu |
| -.-.- | Uusi rata-alueen raja | — | Oja, läjitysalueelle rakennettava | | Tuleva / rakennettava rumpu |
| ■■■■■ | Rata, rakennettava | — | Laskeutusallas | | |