

Suunnitelma maankaatopaikan rajanylitysten korjaamiseksi

Ympäristölupa Loviisan kaupungin maankaatopaikka
Lupanumero YL11-434-2014-2
Toiminnanharjoittaja Loviisan kaupunki / Yhdyskuntatekniikka

RAJANYLITYS

Loppukesällä 2017 havaittiin, että maankaatopaikan luvanmukaisia rajoja oli todennäköisesti ylitetty. Alue kartoitettiin syyskuussa, jolloin selvisi, että maankaatopaikan täyttö on ylittänyt luvan mukaiset rajat etelä-lounaiskulmassa noin 20 metrillä. Massamäärältään ylitys on noin 8400 m³.

Ylityksen lisäksi lupa-alueen sisäpuoli etelä-lounaiskulmassa poikkeaa täyttösuunnitelmasta täytön pinnan ollessa enimmillään kolme metriä suunniteltua tasoa ylempänä. Suunnitelmasta poikkeava täyttö on massamäärältään noin 7900 m³.

Täyttö on luiskattu kaltevuudella 1:2, kun suunniteltu enimmäiskaltevuus on 1:4.

TOIMENPITEET

Toiminnanharjoittaja esittää että, ympäristöluvan mukaisia rajoja muutetaan liitekartan 1 mukaisesti. Ylittävä täyttö leikataan liitekuvan 2 mukaisesti ja luiskataan kaltevuuteen 1:4 uudelta rajalta lähtien. Leikattavat massat siirretään maankaatopaikan täyttöön. Uudet reunapisteet merkitään maastoon korkoineen pysyvillä tolpileillä.

Esitettyjen toimenpiteiden jälkeen suotovesialtaan ja luiskan alareunan väliin jää seitsemän metriä vapaata tilaa altaan huoltotien rakentamista tai mahdollisten ympärysojien kaivamista varten.

Maankaatopaikan nykyinen pinta-ala on 5,3 hehtaaria. Rajojen muutoksen jälkeen pinta-ala on 6,1 hehtaaria.

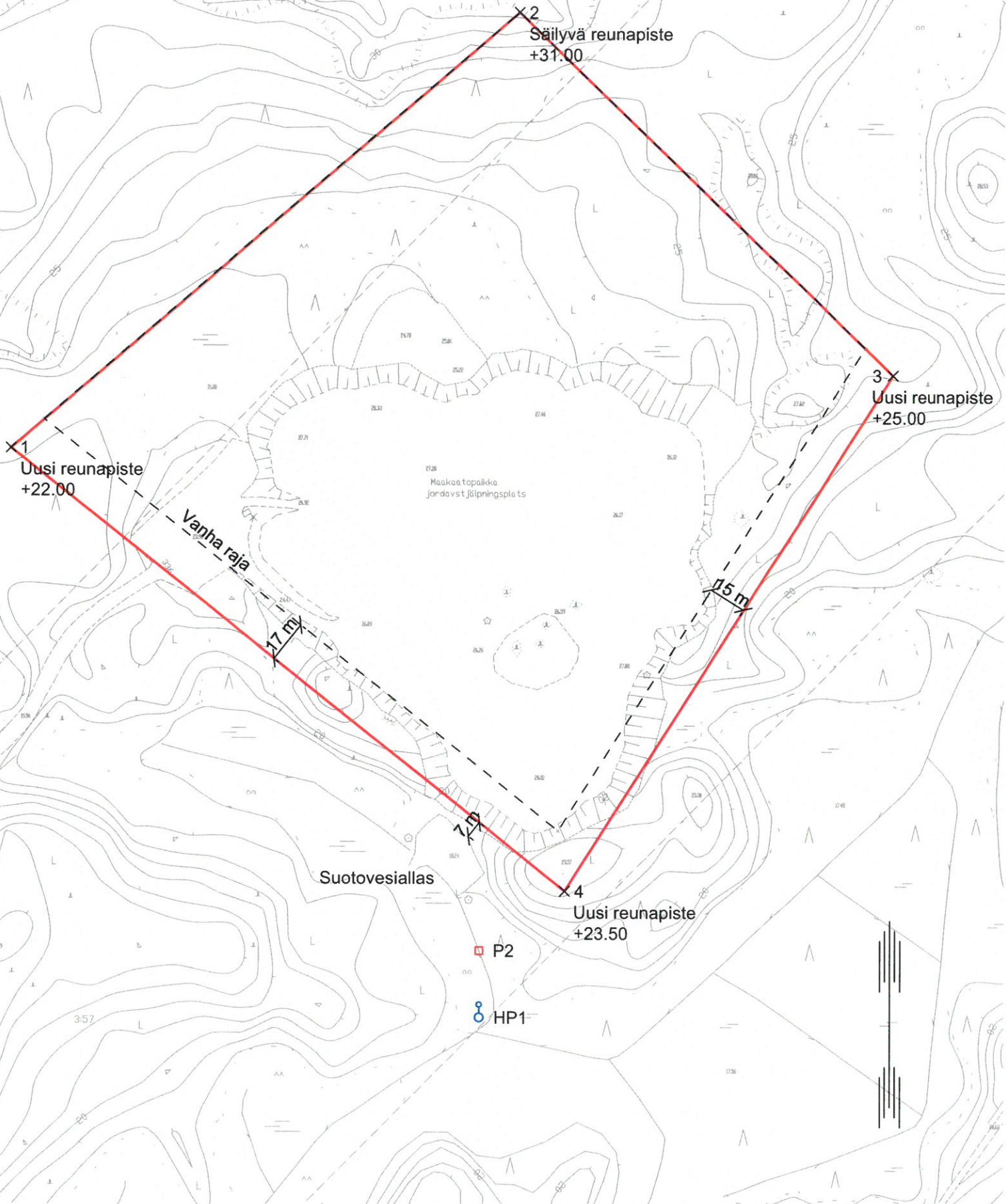
Esitetyt rakentamistoimenpiteet suoritetaan 31.5.2018 mennessä.

Suvi Peltola

Suvi Peltola
Suunnitteluinsinööri

LIITTEET

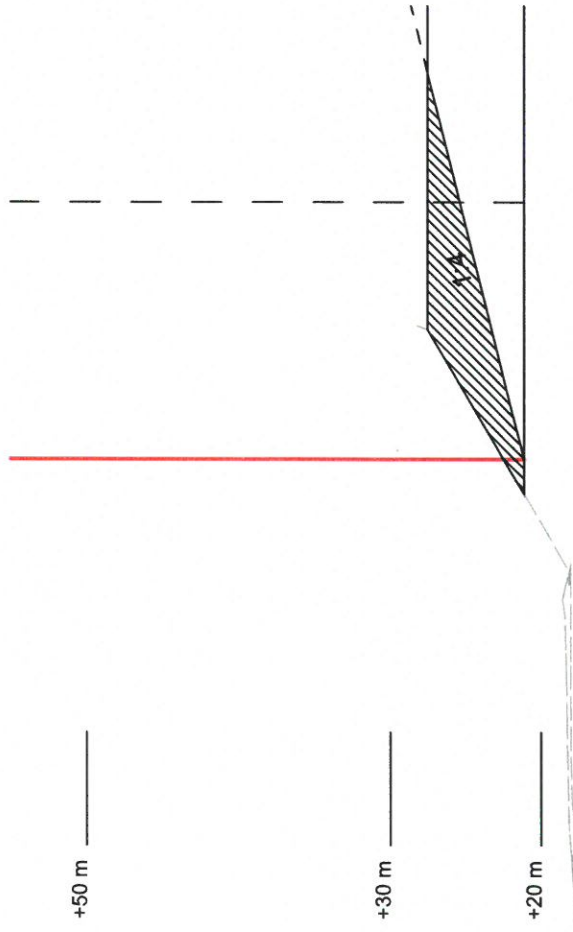
1. Maankaatopaikan rajojen muutos, 21.12.2017
2. Luiskan korjaus, 21.12.2017



LIITE 2

Luisikan korjaus 1:500
21.12.2017

Lounaisreuna



Kaakkoisreuna

