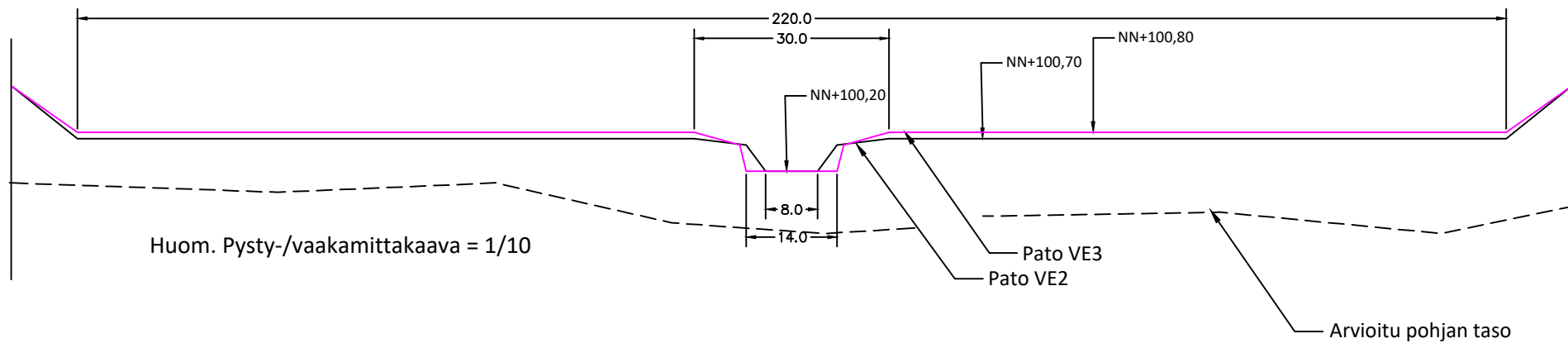


Pohjakartta (c) MML2023. Ilmakuva MML 1954

Palokinkoskien ennallistaminen, esisuunnitelma. Ympäristötekniikan insinööritoimisto Jami Aho / DI Jami Aho & Apajax Oy / Jarmo Pautamo. 2023



Pohjakynnysvaihtoehtojen VE2 ja VE3 mitoituskuva.

Vaihtoehdossa 3 kynnys on ylempänä ja alivirtaama-aukko leveämpi kuin vaihtoehdossa 2, mikä edesauttaa veden varastoitumista järviin ja samalla pitää yllä suurempaa minimivirtaamaa kuin vaihtoehto 2.

Yhden alivirtaama-aukon sijaan voidaan ja on suositeltavaa tehdä useampi pienempi aukko, joiden yhteinen purkautumiskyky vastaa yhden aukon purkautumiskykyä.