



Kiinteistöraja

Veden virtaus kohti rumpua R133 estetään täyttämällä ojaa

Rakennetaan uusi rumpu 315M, joka johtaa alikulusta tulevat hulevedet metsätien ali uuteen hulevesialtaaseen

Tiealueen raja

Kiinteistöraja

Nykyinen rumpu R133 400M säilytetään. Siihen valuvan veden määrä pienenee murto-osaan.

Viivytys- ja biosuodatusallas  
Kaksivaiheinen toiminta: ensin laskeutus ja sitten suodatus. Hiekkasuodatus muutetaan myöhemmin biosuodatuksiksi. Viivytystilavuus (tasaustilavuus) 150 m<sup>3</sup>. Altaassa lisäksi pysyvä vesipinta kiintoaineksen laskeuttamiseksi. (Bio)suodatusaltaassa lisäksi lammikoitumistilavuutta 40 m<sup>3</sup>.

Viivytetyt ja (bio)suodatetut hulevedet johdetaan hulevesialtaasta olemassa olevaan ojaan

Vapaa-ajanrakennus

Hulevesialtaiden vaatiman alueen pinta-ala noin 0,1 ha

Tiealueen raja

Ilvesvuoren risteysilta

Korjataan Ilvesvuoren risteysillan alittavan yksityistien oja hulevesikouruksi esim. nupukivillä

Tiealueen raja

Nykyinen ojauma ei edellytä toimenpiteitä

Hulevedet virtaavat rummulta Vantaanjokeen nykyistä virtausreittiä.

Nykyinen kasteluvesiallas säilyy ennallaan

Tehdään yksityistien ali uusi suurempi rumpu 315M. Nykyinen rumpu 160M puretaan.

Tiealueen raja

Yksityistie

Vantaanjoki

Vt3 Hämeenlinnanväylä

Jatkettu virtaussuunnitelmalla Vantaanjokeen asti

HULEVESISUUNNITELMA		Kuva	Käsiteltävä alue
NURMIJÄRVEN KUNTA		Maastokuva	Maastokuva
Ilvesvuoren itäpuolen hulevesien johtaminen kiinteistöjen 543-410-7-80 ja 81 kautta		Ympäristö	Ympäristö
Suunnitelmapaketti		1:500	KORONAALUEKARTTA KYSE-AR25 KOKKOALUEKARTTA K1000
Suunnittelija		8.11.2022	5727-63
Ramboll		8.11.2022	5727-63