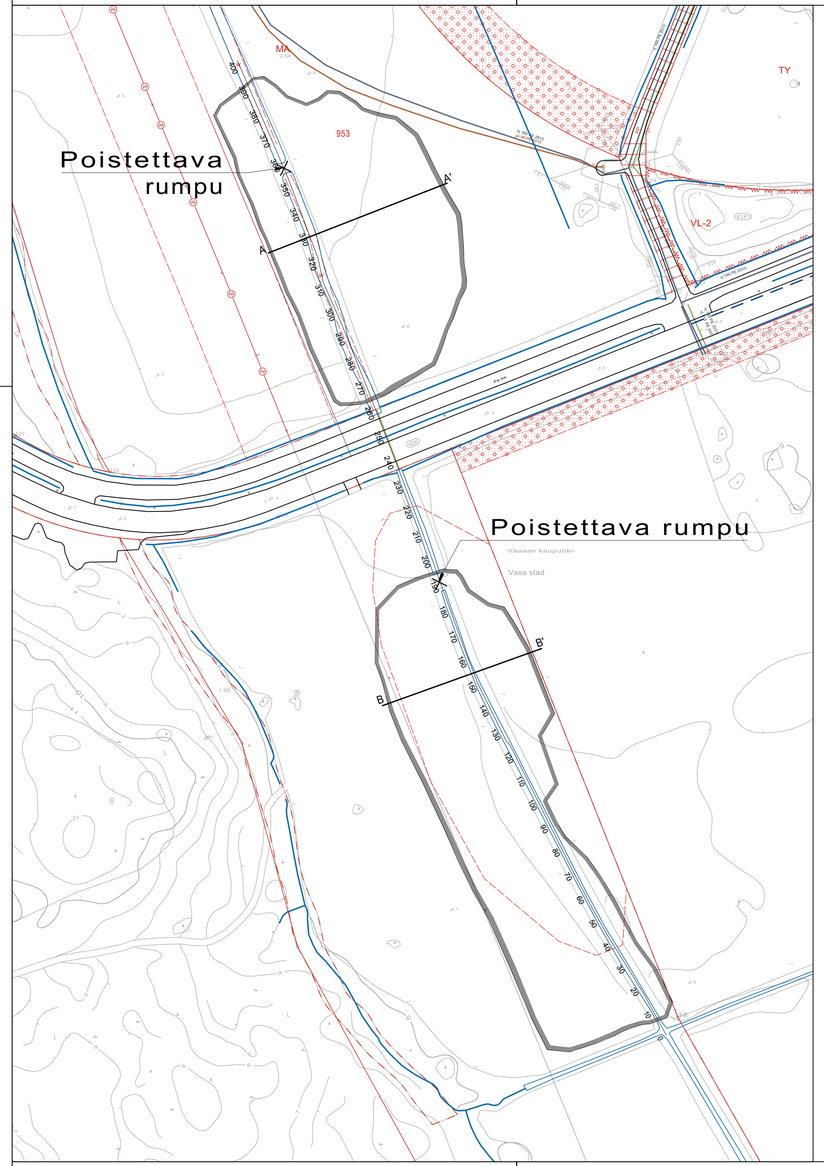
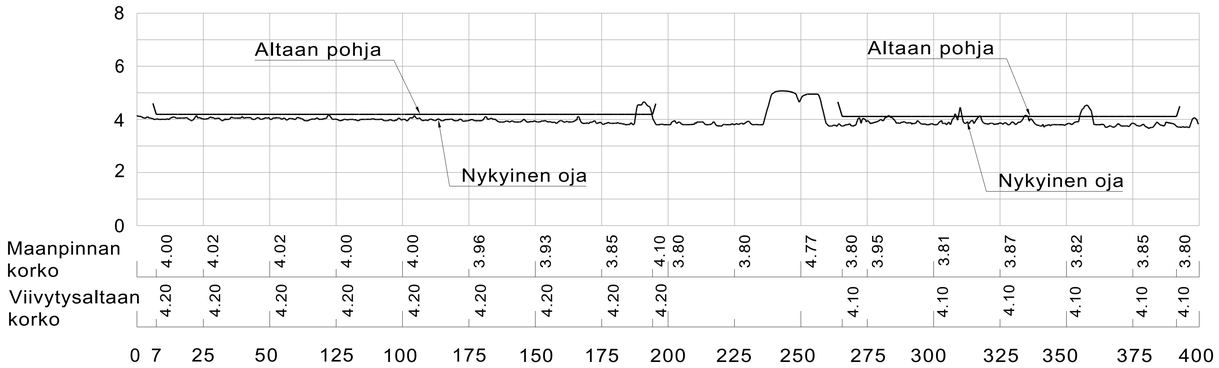


Hulevesi RAK
Vesijohto RAK
Jätevesi RAK
Oja RAK

Ojan ja altaiden pituusleikkaus
1:1000/1:100



Valuma-alue 41.4 ha
Katualue 2,5 ha

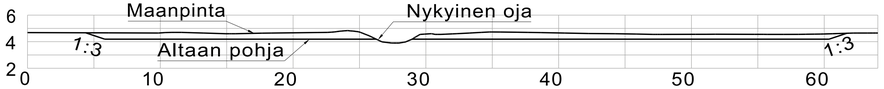
Viivytettävät katualueiden vedet 210 m3
Viivytettävät vedet tonteilta 5050 m3
(hulevesiselvitykseen perustuva arvio)

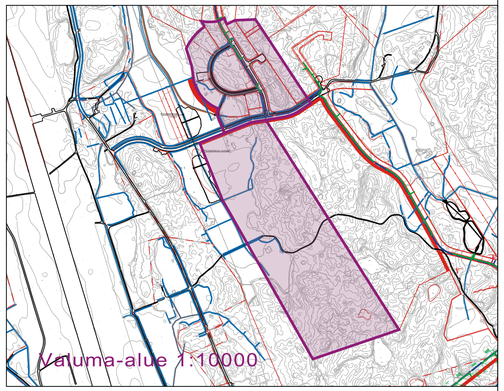
Altaan ala 7356 m2 +8945 m2 =16 300 m2
Altaan tilavuus 2200 m3 + 2700 m3 = 4900 m3

Leikkausmassat 6680 m3

Tyyppipoikkileikkaus A 1:200

Tyyppipoikkileikkaus B 1:200





Tasokoordinaatisto ETRS-GK22. Korkeusjärjestelmä N2000

Muutos	Pvm.	Suunn.	Erittely

Vaasan kaupungin tekninen virasto
Kuntatekniikka
Vasa stads tekniska verk
Kommunteknik

WSP
Yrttipellontie 10
90230 Oulu, puh. 0207 864 12

HYVÄKS. GODK.		
TARK. GRANSK.		
Vaasan Vesi/ Vasa Vatten		
TARK.		S. Tammela
SUUNN.		R. Sanaksenaho

Laajametsä
Hulevesien hallintasuunnitelma
Kivimetsäntien altaat

SUHDE SKALA 1:1000	PIIR.n:o RITN.nr a-2224/3
LIITT.PIIRR.n:o SAMMANH.MED RITN.nr	
HYVÄKS. GODK.	

Pvm. 10.11.2022 hyväksytty