



Ojan pohjan nosto, jolla varmistetaan hulevesien virtaus Paskolanin kautta pohjoiseen

Alueen matalin kohta +141,0
Ylivuoto Tampereen puolelle
(vihervalu/hulevesiverkosto)

Pumppaus 200 l/s
Viivytystilavuus 6500 m³

LIITOS TAMPEREEN
VERKOSTOON

Kaatoaikojen suotovedet
ja kompostoitujen
hulevedet johdetaan
tasausaitaasta
jätevedenpuhdistamolle

Viivytystilavuus 7000 m³
Pinta-ala 2500 m²
Vesikerroksen paksuus 0,3m

Pädon ylivuotataso +134,7
Perusvirtaamaa varten
purkupuiki tasoon +134,4

Perusvirtaamaa varten
purkupuiki tasoon +143,3

Perusvirtaamaa varten
purkupuiki tasoon +139,9
Pädon ylivuotataso +140,5

Pumppaus 30 l/s

Vesipinta +140,7
Ylivuoto +141m

Alin kohta +139,0

Merkkien selitykset

- Tarkastelualueerajaus
- Hajuheinan suojelualue
- Teollisuusalue
- Katualue
- Eritysisalue
- Tuleva korkeustaso
- Huom. korkeusero yli 10 m
- Kuivatus
- Päävirtausreitti (tilavaraustarpeet kaavoituksessa)
- Hulevesiviemäri
- Vaihtoheito pumppaukselle: hulevesien johtaminen etelään
- Painanne / oja
- Pumppaamon painelinja
- - - Hajuheinan kasteluvesilinja
- Vesijuoksun korkeuksia 0,2% kaltevuudella
- Vesipinta keskitettyssä viivytysrakenteessa
- Hulevesien imeyttävä purkurakenne
- Eroosiosuojaus
- Tilavarauus viivytysrakenteelle kaavoitusta varten
- Pumppaamon huoltotie

Korostusjärjestelmä ETRS-GK24	Korostusjärjestelmä NZ2000	RAKENUSKOHTIEN NIMI JA OSIOTE	PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ	MITTAKAAVA
		NOKIAN KAUPUNKI KOLMENKULMAN ALUEEN HULEVESISELVITYS	SUUNNITELMAKARTTA KAAVOITUKSEN VAIKUTUS LUONNOS	1:6000
 Sustainable engineering and design	SUUNNITTELIJA PIIRIT TARK. FITTONH	TIEDOSTO 20601101_001.dwg	SUUNNITTELIJA TYÖNÖ	PIIRINÖ
	1.3.2017	20601101	101	MUUTOS
Sweco Ympäristö Oy PL 453, 33101 TAMPERE • 010 2414 000				