

Nykyinen hautausmaa

Laajennusvaihe 1
1,1 ha

Laajennusalueen mitoitustiedot
(sis. ilmastonmuutoksen +20%)
Mitoitusvirtaama 46 l/s
Mitoitussateen vesimäärä 13,8 m³

Hulevesien ohjaamissuunta

Hulevesien purkupiste, pohjoinen alue
putkitukset esimerkinomaisia

Uusi reunaoja

Uusi reunaoja

KH_12092022_402

Rosundbäcken

Hulevesien ohjaaminen kosteikkoon

Laajennusvaihe 2
0,76 ha

Laajennusalueen mitoitustiedot
(sis. ilmastonmuutoksen +20%)
Mitoitusvirtaama 31 l/s
Mitoitussateen vesimäärä 9,3 m³

Hulevesien purkupiste, pohjoinen alue
putkitukset esimerkinomaisia

Uusi reunaoja

Laajennusvaihe 3
0,90 ha

Laajennusalueen mitoitustiedot
(sis. ilmastonmuutoksen +20%)
Mitoitusvirtaama 37 l/s
Mitoitussateen vesimäärä 11,1 m³

Laajennusvaihe 4
0,93 ha

Laajennusalueen mitoitustiedot
(sis. ilmastonmuutoksen +20%)
Mitoitusvirtaama 39 l/s
Mitoitussateen vesimäärä 11,7 m³

Uusi reunaoja

Uusi reunaoja

Mitoitusperiaatteet

Koska kyseessä on puistomainen
hautausmaa, alueen
valumakertoimen ei odoteta
muuttuvan alueiden
rakentamisen yhteydessä
1/5 a mitoitussade
Mitoitussateen kesto 5 min
Mitoitussateen rankkuus
230 l/s/ha
Valumakerroin 0,15

Koordinaatisto: GK-23

Korkeusjärjestelmä: N2000

Rev	Pvm	Tekijä	Erittely
Kosa / kylä			Kortit / tila
Tontti / m ²			Viranomaisen merkinnät
Rakennusluokitus			Piirustustyyppi
Rakennuskohteen nimi / osoite			Piirustuksen sisältö
Elisabethin hautausmaan laajennus			Mittakaava
Kosteikon yleissuunnitelma			1:500
Kokkola			
Suunnittaja		Työnumero	Piirustusnumero
Lasse Varis		YMP	3
Suunnittelija		Tiedosto	Muutos
Lasse Varis		Piirretty	
		Hyväksynyt	Pvm
		AEI	14.10.2024