oukonkangas

Loukonpuro

Vuonos

Teyrisuo

Niinilampi
107.3

573

91.0

Allas 2.
Muotoillaan vesien ohjaamiseksi purkukanavaan

Purkukanava

Allas 2, itäosa.
Muotoillaan viettämään pohjoiseen ja etelään

Rikastushiekka-alue

Allas 1.
Muotoillaan vesien ohjaamiseksi purkukanavaan

Purkukanava

Likimääräinen valuma-alueen raja sulkemisvaiheen muotoilutäytön jälkeen

Läjittyä rikastushiekaa, joka poistetaan ja käytetään peittorakenteen alapuolisessa muotoilussa välialtaalla tai RH-altaan itäosalla

Väliallas.
Muotoillaan vesien ohjaamiseksi pumppausaltaaseen

Pumppausallas. Vesipintaa lasketaan ja jätetään kosteikkoalueeksi

Padon osittainen purkaminen ja muotoilu ylivuotokynnykseksi

Padon osittainen purkaminen ja muotoilu ylivuotokynnykseksi

Vastapaineallas 2.
Ei toimenpiteitä sulkemisen yhteydessä

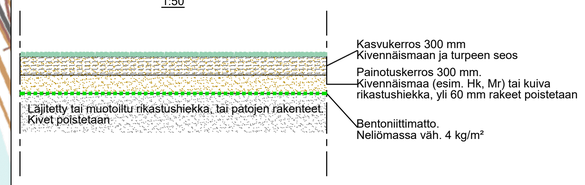
Vastapaineallas 1.
Ei toimenpiteitä sulkemisen yhteydessä

0 160 320 m

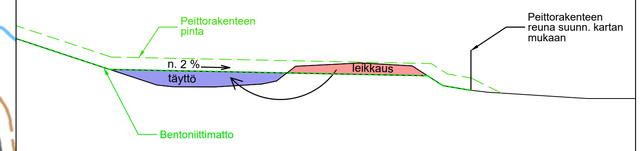
Karttamerkinnät

- Peittorakenne
- Rikastushiekka-alueen reunan muotoilu ulospäin viettäväksi
- Kosteikko/vesialue
- Läjitetyn rikastushiekan leikkaus kosteikkoalueelta
- Purkukanava (vesien johtamiseksi pois rikastushiekka-alueelta)
- Padon osittainen purkaminen ja muotoilu ylivuotokynnykseksi

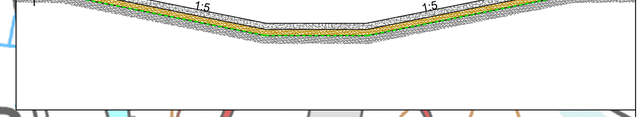
Peittorakennetyyppi
1:50



Rikastushiekka-alueen reunan muotoilu ulospäin viettäväksi, periaate
1:150



Purkukanavan rakenne
1:150



Rev.	Muutos	Suun.	Tark.	Hyv.	Pvm

Kohde: Mondo Minerals B.V. Vuonoksen sulkemissuunnitelma .		Piirustuksen sisältö: Suunnitelmakartta ja tyyppileikkaukset	Mittakaavat: 1:3000
Suunnittelija: J. Tuikka	Tarkastaja	Päiväys: 28.01.2026	Tasokoordinaatisto / Korkeusjärjestelmä: KKJ4 / N60
Hyväksyjä		Työnumero: 101028115-001	Lehti
AFRY Finland Oy, Elektroniikkatie 13, 90590 OULU, Puh. 010 3311, etunimi.sukunimi@afry.com		Suunn.ala: GEO; Piirustusnumero: 10001	Muutos: #

SULKEMINEN