

689-895-0-6

689-876-8-1
käyttöalue
800 m²

689-432-1-534
käyttöalue
189 m²

689-876-4-0
käyttöalue
637 m²

689-895-1-4927

koskimäinen pohjapato
harjan taso 57,90 m,
alivirtaama-uoman taso 57,60 m
alaluiskan pituus noin 50 m
pituuskaltevuus 1:30 tai loiv.
louheverhoukseen upotetaan
maisemakiviä Ø80-80 cm

kosken 30 cm syvennys
takaa riittävän vesisyvyyden
kaikissa virtaamatilanteissa

käyttöalueen raja

689-434-16-23
käyttöalue 22 m²

rautatiesilta
ei perkauksia, louhintaa tai
täyttöjä rautatiesillan alla

vesiraja 8m³/s virtaamalla

689-895-1-4927

689-405-39-3
käyttöalue 367 m²

kynnys +55,30 m

pohjapato suurista lohkeista

689-433-9-26

kalliilouhittu oma
pituus noin 60 m
leveys 4...6 m
pituuskaltevuus noin 1:30
seinämien kaltevuus 5:1...1:3 tai loiv.

louhintatyössä pyritään
rososiin ja epäsymmetrisiin pintoihin luonnonmukaisen
vaikutelman aikaansaamiseksi
sekä hidastamaan virtausnopeuksia

yläkanavan maatyttö HkMr
tasoon ~+58,7 m
lk ≤ 1:2
määrän luiskan
puolelle louheverhouk
d65≥300 mm

työpato
plv 0+20-0+45 louhintatyötä ja
säännöstelypatoon
purkutyötä varten

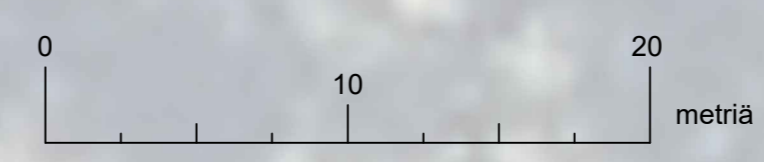
689-434-16-88

689-876-8-1
käyttöalue
744 m²

kynnys +54,40 m

purettava säännöstelypato

689-876-4-0
käyttöalue
610 m²



Riihimäki, kunta Ritokosen voimalaitoksen lakkauttaminen, Rautjärvi	Piir. no Liite no 3
Suunn. Lauri Keskitalo	Mittakaava 1:250
Päiväys 24.1.2021	Piirustuksen sisältö asemapiirustus
Hyv. Hannu Alatalo	Muutos



Kivimäentie 1
 00250 OULU
 p. 08 349 400
 f. 08 372 507
 etunimi@maveplan.fi