



Kinnismälestise linnus "Varangu vesikants"
(mälestise registri number 10211) kaitsevöönd

Kärestik-kalapääs, i=1,6%

Kärestik-kalapääsu madalveesäng, i=1,6%

Olemasoleva ülevoolu madaldamine
madalvee sāngi osas

Olemasoleva ülevoolu madaldamine
Sild taastatakse kergliikluseks 2 m
ulatuses (Lacados OÜ töö nr P138
"Varangu paisu silla taastamine")

Looduslikust kruusliivast kaldtee

Remonditavad kalda- ja jõesambad

Betonist tugimüür, L=3,6 m

Projekteeritud nõva L~105 m, h~300 mm
põhi kindlustatakse killustikuga

Projekteeritud truup De 315 mm, L=12 m
Sissevoolupõhja kõrgus 51,75 m (abs) ja
väljavoolupõhja kõrgus 50,80 m (abs)

MÄRKUSED:

1. Geodeetiline alusplaan on koostatud Kobras AS poolt 2021. aastal, töö nr 2021-035 "Varangu paisu geodeetiline mõõdistus".
2. Koordinaadid L-Est'97 süsteemis.
3. Kõrgused EH2000 süsteemis.
4. Kõik jooned ja objektid hallis toonis tähistavad mõõdistamise aegset situatsiooni.
5. Joonised ja seletuskiri on projekti lahutamatud osad ning neid tuleb käsitleda koos.
6. Ajutise juurdepääsutee asukoht on ligikaudne ning võib muutuda sõltuvalt tugimüüri asukohast.

| | | | | | |
|---|-------------|---|-------------------|--------------------|---------------|
| Projekteerija KOBRAS Kobras AS Riia 35 www.kobras.ee tel. 730 0310 Tartu 50410 kobras@kobras.ee | | Projekti tellija RIIGIMETSA MAJANDAMISE KESKUS | | | |
| Projekti nimetus VARANGU PAISU KALAPÄÄS | | Juhataja: Urmas Uri | | | |
| Projekti juht: Erki Kõnd Projekteerija: Martin Võru Kontrollis: Kert Kartau | | Joonise nimetus MAA-ALA PLAAN | | | |
| Kuupäev 22.04.2021 | Joonis 1 | Jooniseid 8 | Mõõtkava 1:500 | Töö nr 2021-076 | Stadium TP |

Pinnasega täidetav väljavoolukanal

Ehitusaegne juurdepääsutee laiusega 4 m
(peale ehituse lõppu tee likvideeritakse)

Maakividest kaldakindlustus fraktsiooniga 200-300 mm
rajatakse kuni kõrguseni 45,50 m (abs)

Betonist tugimüür, L~2,3-6,3 m
(asukoht ja pikkus täpsustatakse lähtuvalt vesihoone rekonstrueerimisprojektist)

Projekteeritud drenaažitorustik

Pinnasega täidetav sissevoolukanal

Rekonstrueeritav juurdepääsutee
laiusega 4 m (jääb alles ka peale ehitust)

Projekteeritud nõva L~50 m, h~300 mm,
põhi kindlustatakse killustikuga

LEPPEMÄRGID:

- Kulli
19001:001:0319

Veski
19003:001:0024
- kinnistu piir ning katastriüksuse
lähiaadress ja tunnus

täidetav maa-ala

projekteeritud maakividest
kaldakindlustus fr. 200-300 mm

mõõdistusaegne veepiir

looduslikust kruusliivast kaldtee

projekteeritud nõlv

projekteeritud kalapääs