

Logg befaring Vassrenna

Befaring Vassrenna 29-06-18

Rev C	2019-07-01	Revidering etter tilbudsbefaring	EV	BT	
Rev B	2019-06-24	Anbud ut	EV	BT	
Rev A	2018-09-24	Kontroll mot pkt fra gps	EV		
Utkast	2018-09-10	Logg fra befaring	EV		
Versjon	Dato	Beskrivelse	Utarbeidet	Fagkontrollert	Godkjent

Dette dokumentet er utarbeidet av Norconsult AS som del av det oppdraget som dokumentet omhandler. Opphavsretten tilhører Norconsult. Dokumentet må bare benyttes til det formål som oppdragsavtalen beskriver, og må ikke kopieres eller gjøres tilgjengelig på annen måte eller i større utstrekning enn formålet tilsier.

1 Logg

Dam ved Finnloken. (pkt 2-5)

- Reparere mur i renne -Bilde 1331
- Reparere(Heve) demning mellom renne og vann - bilde 1330
- Etablere nytt overløp for flom. Forsenking med Steinsetting
- Nytt løp for vann til renne i sving(ca pkt 5), lages slik at vann strømmes i størst mulig grad i retningen langs renne og ikke 90 grader på.
- Starte trerenne (Trerenne vurderes som ikke nødvendig da eksisterende renne står veldig godt i terrenget. Det vurderes trerenne i parti forbi brudd i pkt 8.

Brudd (pkt 8)

- Reparere lite brudd - Bilde 1336
- Etablere et overløp for flomvann, nedsenking med steinsetting.
- Avslutte trerenne forbi brudd.(78 m), ca ved pkt 10. Det vurderes på stedet om renne skal begrenses til kun ved brudd.

Brudd (Pkt 14)

- Reparere brudd- Bilde 1340
- Etablere overløp for flomvann- forsenking med steinsetting.
- Grave nytt løp i bekk for å lede vann inn i renna i «fartsretningen». Bilde 1341
- Rensk renne
- Mulig trerenne pkt 11-12. Vurderes på plassen.

Brudd (Pkt 17)

- Reparere brudd – Bilde 1348
- Føre trerenne forbi brudd(45 m) Fra ca pkt 13 til pkt 17.
- Rensk renne
- Etter trerenne lett rensk av renne

Brudd (Pkt 19)

- Reparere brudd Ganske omfattende, bilde 1350
- Bredde brudd ca 2,0m, dybde ca 1,0m
- Mure og tette-forsterke rennekanter
- Nedsenking og steinsetting for overløp i flom.
- Start trerenne før brudd og føres 5m forbi brudd. Pkt 18-20(18m)
- Rensk renne 20-22.

Brudd (Pkt 23)

- Reparere brudd, bilde 1353
- Mure og tette-forsterke rennekanter
- Nedsenking og steinsetting for overløp i flom.
- Trerenne etter brudd bilde 1352(23 m), pkt 25-26. Lett rensk etter.

Brudd (Pkt 27-28)

- Stort omfattende brudd bilde 1354, 1356 pkt 28
- Muring og tetting med stedlige masser
- Etablert overløp som er steinsatt.
- Legge om siste del av bekk for å svinge vann inn langs renne lengde ca 15m..
- Lett rensk fra punkt 28.

Omlegging bekk (Pkt 29)

- Forsterke kant renne (Bilde 1357)
- Legge om siste del av bekk for å svinge vann inn langs renne.

Stenklopp (Pkt 30)

- Denne skal bevares, demonteres og monteres (Bilde 1359)
- Lett rensk av renne før (Fra punkt 28) og etter klopp.

Stein i renne bilde 1360 (Pkt 31)

- Presse inn igjen stein som har flyttet/forskyvet seg inn i renne. Plukke vegg stein/masse bak stein og presse den inn i rennekant
- Lett rensk før og etter.

Brudd (pkt 32) bilde 1363.

- Lett rensk til hit
- Reparere brudd Bredde 2,0m, dybde 1,0m. Mure + tetting og forsterking
- Legge om bekk og svinge den inn på renna langs denne, omlegging 12m, bilde 1364.
- Lage nedsenking med steinsetting for overløp i flom ved nytt innløp for bekk
- Lett rensk videre fra brudd

Sving

- Rette ut sving og forsterke renne, plastre mur-bilde 1365
- Lett rensk fram til pkt 33

Forsterking

- Renske og forsterke voll, plastre ytterside bilde 1367 (mellom pkt 33 og 34)
- Lett rensk fra pkt 34 til pkt 35.
- Rensk og plastre voll fra pkt 35-36(bilde 1368)
- Pkt 37-38- Utbedre voll (bilde 1369)

Brudd

- Fra pkt 38 Lett rensk fram til brudd (bilde 1370)
- Utbedre brudd, stort pkt 39
- Muring og tetting, etablere nedsenket overløp for flom
- Lengde fra 40-41. Bilde 1371-1373

Breddeutvidelse og rensk-trerenne

- Fra pkt 41 til pkt 42 breddeutvidelse og rensk (Bilde 1374)
- Trerenne fra pkt 42-43. Bilde 1375(55 m)
- Rensk og breddeutvidelse fra 43-44 (bilde 1376)
- Trerenne fra pkt 44-45. Bilde 1377(35 m)
- Rensk renne fra 45 til pkt 46
- Trerenne fra pkt 46 til pkt 47 bilde 1379(30 m)
- Lett rensk pkt 47-48.

Rette ut sving og forsterke voll

- Rette ut sving og forsterke voll med masser fra utretting. Bilde 1381- 1382. Mellom pkt 48-49
- Rensk fram til pkt 49 – bilde 1384
- Rensk fra pkt 49 til 50(50 m)
- Mye rensk i bunn bilde 1384-1385
- Trerenne fra 50-51 (23m)
- Rensk fra 51-52
- Trerenne 52-53(bilde 1386)

Brudd pkt 54 – bilde 1387-1388

- Brudd lengde 2,0m, dybde 0,5-1,0m, mur og tetting
- Rensk til pkt 53- 54.(25 m)
- Rensk 54-57
- Forsterke voll i lengde ca 6m (pkt 55)

Omlagging renne til gammel trase Pkt 57-62

- Møte ny og gammel trase bilde 1393-1394.
- Omlaggingstrase Bilde 1395-1397) Pkt 57-61.
- Rensk av trase
- Utbedring brudd-se bilde pkt 62- 1395-1396-1397
- Trerenne fra pkt 59-60(25 m)
- Rensk videre til pkt 65.

Treklopp pkt 64

- Eksisterende klopp rives bilde 1398-1399
- Ny klopp av tre med lengde = 2,5m og bredde 2,5m. Fritt spenn ca 1,5m
- Benyttes malmfuru
- Trerenne pkt 65-66 bilde 1400- Bilde 1401(35 m)
- Rensk til 67

Brudd pkt 67

- Reparere brudd bilde 1402-1403
- Mur + tetting
- Rensk til pkt 68
- Trerenne Pkt 68 - 69(155 m)

Slutt renne pkt 69

- Åpne opp brudd slik at vann renner uhindret ut av vassrenna se bilde 1411-1412

Total lengde på vassrenna = 2600 m