

Tegnforklaring:

Eksisterende tilstand:

- Bygning
- Elv
- Vei
- Bru
- Eksisterende flomsikring
- Jernbaneleirje
- Eksisterende terreng (høydelinjer 1 m, 0,50 m og 0,25 m)
- Spillvannsledning
- Fellesledning (spillvann og overvann)
- Spillvannsledning - trykkrør
- Vannledning
- Overvannsledning
- Overvannsledning i hydraulisk overvannsmødel
- Kum
- Utløp
- Borepunkt (NGU, rapport nr.: 2005.048)
- Borepunkt (Løvlien Georåd, rapport 07-37 nr. 1 til 3)
- Borepunkt og sondering (Løvlien Georåd, rapport 07-37 nr. 1 til 3)
- Sondering (Løvlien Georåd, rapport 07-37 nr. 1 til 3)
- Graving (Løvlien Georåd, rapport 07-37 nr. 1 til 3)

Planlegging:

- Vei på flomvøllen
- Skråningssikring
- Utgraving av eksisterende terreng
- Oppfylling av terreng
- Pumpeanlegg
- Driftsbygning
- Flomsikringsmur med spuntvegg
- Bjelkestangsel
- Overvannsledning
- Dreneringsledning med inspeksjon skum
- Spillvannsledning
- Spillvannsledning - trykkrør
- Overvannsledning/fellesledning tas ut av drift
- Terskel for sikring av elvebunnen mot erosjon

Vannføring Q200+Kiimapåslag:

Kombinasjon 1:
 Gudbrandsdalslågen Q = 888 m³/s
 Ottaelva Q = 1194 m³/s

Kombinasjon 2:
 Gudbrandsdalslågen Q = 692 m³/s
 Ottaelva Q = 1390 m³/s

Middelvannføring:
 Gudbrandsdalslågen Q = 37 m³/s
 Ottaelva Q = 107 m³/s

Vanndybde (Q₂₀₀- vannføring kombinasjon 1 og 2)

- over 6,00 m
- inntil 6,00 m
- inntil 5,00 m
- inntil 4,50 m
- inntil 3,00 m
- inntil 2,00 m
- inntil 1,50 m
- inntil 1,00 m
- inntil 0,50 m

