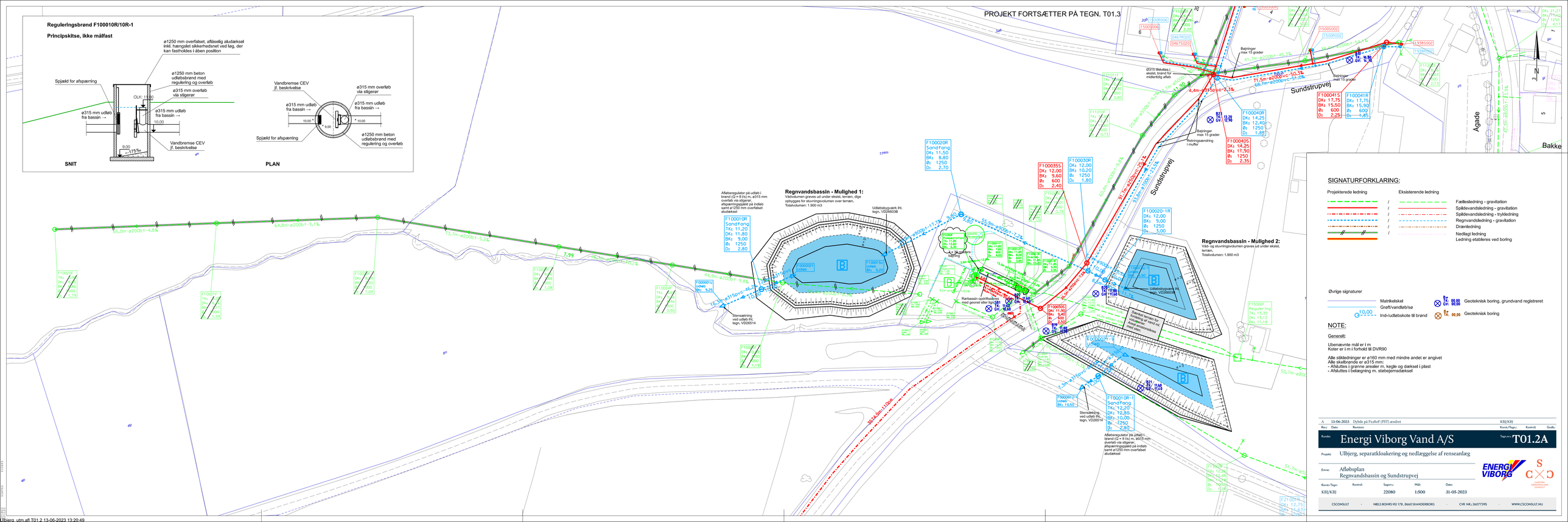
PROJEKT FORTSÆTTER PÅ TEGN. T01.3
Reguleringsbrønd F100010R/10R-1
Principskitse, Ikke målfast
ø1250 mm overfalset, affåseelig aludæksel inkl. hængslet sikkerhedsnet ved læg, der kan fastholdes i åben position
Spjæld for afspærring
ø1250 mm beton udløbsbrønd med regulering og overløb
ø315 mm overløb via stigerør
OLK: 1.100
ø315 mm udløb fra bassin →
ø315 mm udløb fra bassin →
10,00
9,00
15‰
Vandbremse CEV jf. beskrivelse
SNIT
Vandbremse CEV jf. beskrivelse
ø315 mm udløb fra bassin →
ø315 mm udløb fra bassin →
ø315 mm overløb via stigerør
10,00
9,00
10,00
Spjæld for afspærring
ø1250 mm beton udløbsbrønd med regulering og overløb
PLAN
Regnvandsbassin - Mulighed 1:
Vådvolumen graves ud under eksist. terræn, dige opbygges for stuvningsvolumen over terræn.
Totalvolumen: 1.900 m3
Regnvandsbassin - Mulighed 2:
Våd- og stuvningsvolumen graves ud under eksist. terræn.
Totalvolumen: 1.900 m3
Sundstrupvej
Ågade
Bakke
Bøjninger max 15 grader
Reduceringsændring i muffer
Afløbsrørsystem for regnvand er vist med grønt. Afskærmning mellem bassiner
F100001R Sandfang Tk: 11,20 DK: 11,80 Bk: 9,00 Ø: 1250 D: 2,80
F100020R Sandfang Dk: 11,50 Bk: 8,80 Ø: 1250 D: 2,70
F100035S Dk: 12,00 Bk: 9,60 Ø: 600 D: 2,40
F100030R Dk: 12,00 Bk: 10,20 Ø: 1250 D: 1,80
F100020-1R Dk: 12,00 Bk: 9,00 Ø: 1250 D: 3,00
F100041S Dk: 11,75 Bk: 15,50 Ø: 600 D: 2,25
F100041R Dk: 11,75 Bk: 15,90 Ø: 600 D: 1,85
F100004R Tk: 14,25 Bk: 12,40 Ø: 1250 D: 1,85
F100040S Dk: 14,25 Bk: 11,90 Ø: 1250 D: 2,35
F100001R-1 Sandfang Tk: 12,20 DK: 12,80 Bk: 10,00 Ø: 1250 D: 2,80
Stenskæring ved udløb jfr. tegn. VD26514
Afløbsregulator (på udløb) i brønd (Q = 8 l/s) m. ø315 mm overløb via stigerør, afspærringsspjæld på indløb samt ø1250 mm overfalset aludæksel
Rørbassin opdrifssikret ved gesnet eller gulv
Udløbsbygværk jfr. tegn. VD26503B
Udløbsbygværk jfr. tegn. VD26503A
Udløbsbygværk jfr. tegn. VD26503C
Ø315 tilkuttes i eksist. brønd for midlertidig afløb
Ø315 mm overløb via stigerør
ø315 mm udløb fra bassin →
ø315 mm udløb fra bassin →
ø315 mm udløb fra bassin →
Vandbremse CEV jf. beskrivelse
Spjæld for afspærring
ø1250 mm beton udløbsbrønd med regulering og overløb
Ø315 mm overløb via stigerør
Ø315 mm udløb fra bassin →
Ø315 mm udløb fra bassin →