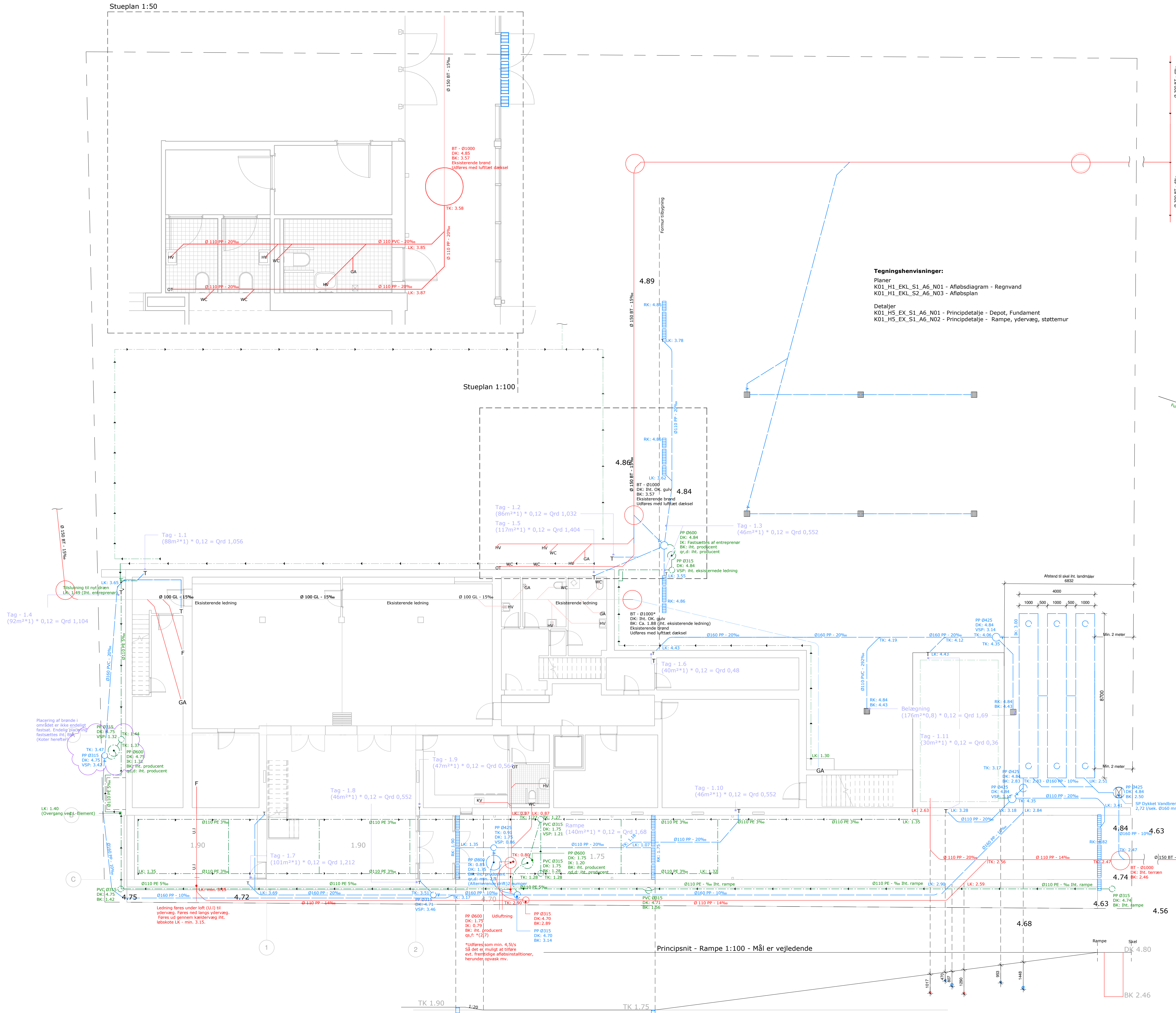


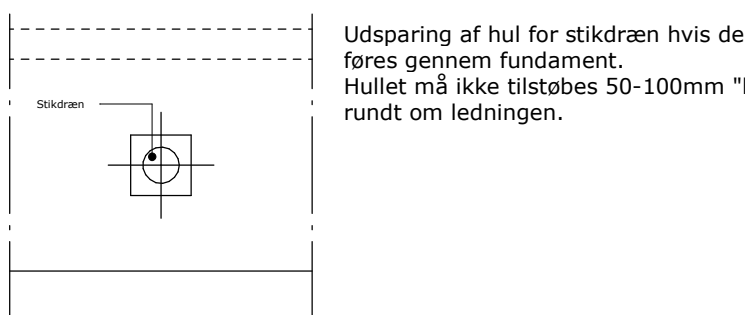


Signaturforklaring:

- Drænvand - Fremtidig
- Drænvand - Eksisterende
- Spildevand - Fremtidig
- Spildevand - Eksisterende
- Regnvand - Fremtidig
- Regnvand - Eksisterende

Stikdræn og gennemføring ved fundament:

Figur 1.1



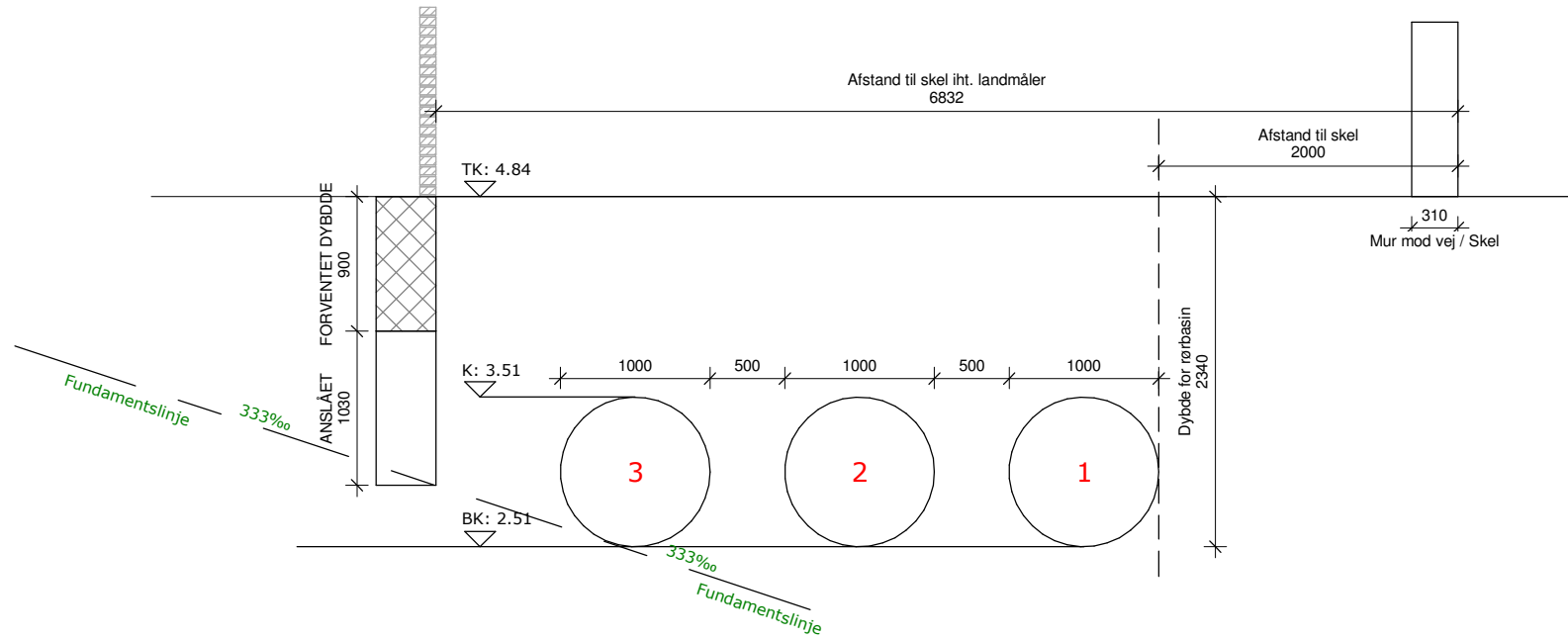
Udsparning af hul for stikdræn hvis denne føres gennem fundament. Hullet må ikke tilstøbes 50-100mm "luft" rundt om ledningen.



Fundamentsnedføring for stikdræn, der krydser et fundament under normal funderingskote.

Rincipsnit ved IQ-magasin:

Figur 1.2



NOTE GENERELT:

Alle ubenævnte ledninger er udført som 110 PP, min. 20 ‰

Under bygninger benyttes altid klasse SN8. Uden for bygninger kan der benyttes klasse SN4 i områder uden trafikbelastning, såfremt jorddækningen er mindre end 3 meter.

Alle formstykker tilpasses på stedet. Installationsgenstande der føres 3,5 meter under terræn skal sikres mod opdrift.

Krav til indmåling af det udførte kloakanlæg: som minimum DK, IK, UK, BK på brønde samt knæpunkter på ledninger

NOTE:

Brønde
Brønde placeres som vist på tegningerne, dog skal nærværende arbejder under hensyntagen til de lokale forhold placere brøndene således, at de ikke står i kantstenslinier m.v.

Brønde inkl. karm og dæksel afsluttes midlertidigt i niveau med omkringliggende terræn og rettes ind i korrekt højde ved den endelige terrænrregulering.

Tilslutning til drænrensebrønde udføres med muffestykker.

Dæksler og riste
I flisebelagte arealer forsynes dæksler og riste med en firkantet karm. Faste karme for dæksler sættes i cementmørtel. Alle dæksler i belægning udføres under hensyntagen til mindste prøvelast af 125kN.

Afløbsrender
Afløbsrende i terræn sættes i jordfugtig beton. Rist i afløbsrende som Campus Linjeafvandsrist af GH - Bredde tilsvarende sokkelrende. Ved rampe 240mm. Udføres iht. producent.

Lægning af ledninger
Alle ledninger lægges nøjagtigt efter tegningerne med de angivne dimensioner, ko- ter og fald. Ledningerne lægges retlinet mellem nøjagtigt nivellerede endepunkter.

Koterne på endepunkterne må ikke afvige mere end ± 10 mm i forhold til det projekterede.

Inden lægning af ledninger skal rør med revner, dårligt pålmede gummiringe og andre defekter frasorteres.

Alle ledninger skal lægges på et udjævningslag på 150 mm, og det skal tilsikres, at rørene ikke hviler på mufferne.

Afgreninger og retningsændringer skal udføres med grenrør og bøjninger. Vinkel- drejning i samlinger accepteres ikke.

Alle åbne rørender skal afproppes forsvarligt i byggeperioden.

Såfremt ledningsplaceringer afviger fra det projekterede, skal afvigelser indtegnes på et sæt tryk af afløbstejningerne, der afleveres til byggeledelsen.

Fundamenter
Afløbsledninger føres generelt under fundamentsbjælker. Enkelte føres gennem udsparning iht. figur 1.1.

Muffeslutninger
Alle muffer afsættes med overkant i højde med færdigt gulv.

Ved kaldstammer afsluttes med PP-muffe i faldstammens dimension. Ved klosetter afsluttes med PP-muffe Ø110. Ved køkken- og rengøringsvaske afsluttes med PP-muffe Ø75. Ved håndvaske afsluttes med PP-muffe Ø40.

Pumpebrønde
Der skal tilsikres den nødvendige forsyning af el og styring. Placering af panel mm godkendes på stedet af bygherre, eller dens rådgiver. Pumpebrønde dimensioneres iht. producent og entreprenør.

Gulvafløb
Der afsættes klods omkring kloakrør i forbindelse med støbning af terrændæk, så der efterfølgende kan afsættes gulvafløb og indvendige afløbsrender nøjagtigt.

Overdelen af højdejusterbare gulvafløb monteres først i forbindelse med færdiggø- relse af gulve med pudslag, hvor overdelen placeres i korrekt højde og faststøbes. Gulvafløb placeres med riskote 10-20 mm under færdigt gulv, med lokalt fald til gulvafløbet.

Sideindløb på gulvafløb ligger under pudslaget, og udføres inden støbningen af rå- betonen.

Radonsikring
Ved muffer i terrændæk samt ved gulvafløb skal der udføres tætning til radon- membran (beton).

Alle endelige mål skal tages på stedet

Fase	Udbudsprojekt	Projekt.ID.	220247	K18_H1_EX_S1_A6_N01
Bygherre	Strandmarkskirken v/ Lars Riber Brobjerg	Mål	As indicated	Mål
Adresse	Strandmarksvej 38, 2650 Hvidovre	Matr.nr.	25C	Revision
Emne	Afløbsplan			Tegnet d.
Stade	Fremtidige forhold			26.04.2024
				Tegnet af
				FH
				Kvalitetssikring
				AB
				Revideret d.
				21.03.2025
				Tegnet af
				FH
				Kvalitetssikring
				AB

INGEMAN FISCHER
ARKITEKTER KONSTRUKTØRER INGENIØRER

INGEMAN FISCHER ApS
Sender Boulevard 67 - 1720 Kbh. V
Tlf. 7070 1531 - ingemansfischer.dk

Kloakanlæg udføres af autoriseret kloakmester under tilsyn af det kommunale afløbskontor efter forudgående anmeldelse og i nøje overensstemmelse med de til enhver tid gældende bestemmelser inden for arbejdsområdet.