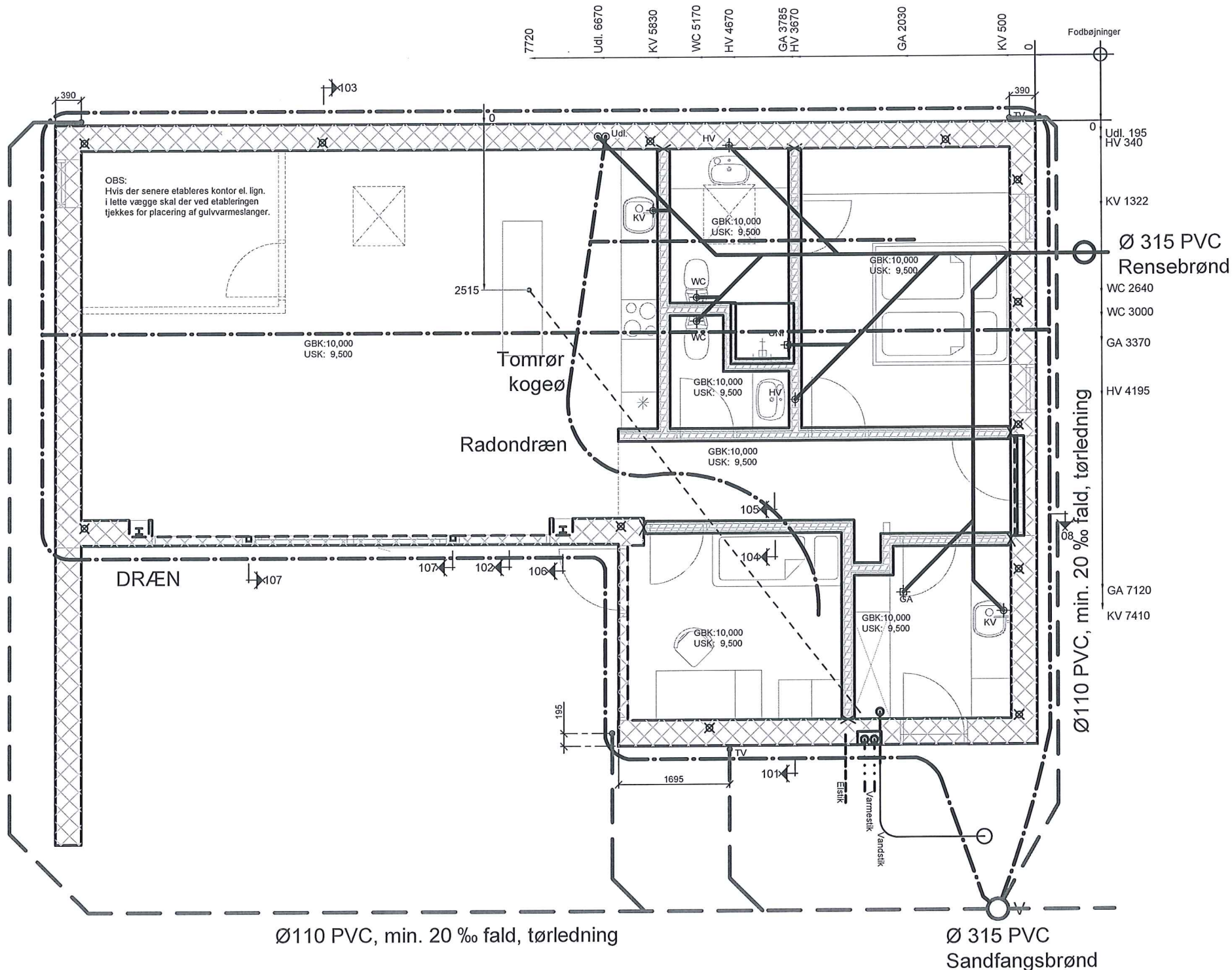


Signaturforklaring:

- Gulvafløbsskål med indbygget pungvandlås.
Den endelige tilretning af topstykke/ rist foretages af murer
- Spildevand fra KV, WC, HV, KV
Alle kloakledninger er udført i Ø110 PVC lagt med min 20 % o fald
Udl. af kloak skal føres over tag (føres fra o.sokkel til tag af smed).
- Ø 110 PVC tagvandsbøjning

Ø315 sandfangsbrønd med vandlås afsluttet med betonkegle og -dæksel
Den endelige tilretning af brønde i terrænhøjde foretages af bygherre

Ø315 rense- og inspektionsbrønd afsluttet med betonkegle og -dæksel
Den endelige tilretning af brønde i terrænhøjde foretages af bygherre



Signatur:

- Angiver HE100B stålsøjler.
- Angiver RHS 80x80x6 stålsøjler.
- Angiver spring i fundamentsunderkant.
Drængennemføring pr. ca. 3 m iht. den geotekniske rapport.
- Vandstik.
- Fjernvarmestik.
- El-stik.
- Spildevandsledning
- Regnvandsledning i 110 mm PVC.
- Drænledning i 80 mm PVC.
- EPS-isolering sænkes 75 mm for føring af varmerør.
- ACO drain i henhold til arkitekt, med indbygget fald og angivelse af faldretning.
- GBK Overside færdig grovbetonkote
- USK Underside kapillarbrydende lag. Koten fastlægges iht. energiberegningerne.

Note:

Materialer:
Normal materialekontrol, passiv miljøklasse.
Beton, renselag.
Beton, randfundament. Betonstyrke og armering iht.geoteknisk rapport
Beton, terrændæk.
Armering, Y angiver kamstål.
Rionet angiver svejst armeringsnet.
Stål.
Gevindstænger og bolte skal være kvalitet 8.8.
Leca-blokke skal være type 600/klasse 2,3 MPa
Isolering: Isolering i bolig 380 mm iht. energiberegningerne.

Udførelse:
Henmuringsmørtel til leca-blokke skal være KC 20/80/550, og opmuring skal udføres med fyldte ligge og studs fuger.

Entreprenøren skal kontrollere mål før udstøbning. Udgravninger skal godkendes af geotekniker inden støbning.

Længde på fundamentsnedføringer skal min. være 600 mm på hver side af ledninger, og min. 100 mm under ledninger. Ved vandstik skal fundamentet føres ned til min. 1,4 m under terræn i henhold til norm for vandinstallationer. Ikke vist på tegningen.

Der udføres udspæringer for fjernvarmerør, vandledninger og EL-ledninger m.v. og resalitter for ledningsopføringer.

Min. dæklag ved armering mod jord skal være 50 mm. Øvring dæklag og forankring sikres iht. regler i EC02. Dæklag iht. angivne miljøklasser.
Ubenævnte kloakledninger er 110 mm PVC der lægges med min. 20 % fald, såfremt der ikke er angivet andet.
Ubenævnte regnvandsledninger er 110 mm PVC der lægges med min. 20 % fald, såfremt der ikke er angivet andet. Efter sandfangsbrønden kan faldet reduceres til 10 %.
Evt. omfangsdræn og drængennemføring er iht. den geotekniske rapport. Omfangsdrænet kobles på sandfangsbrønden
Evt drængennemføringer indstøbes med 5 % fald mod yderside fundament.
Evt. omfangsdræn lægges med min. 3 % fald.

Fundering:
Alle fundamenter føres til intakte bæredygtige aflejringer el.sandpude iht. geoteknisk rapport.
Forudsættes: Cuk(ler) ≥ 50 kN/m², φ pl(sand) ≥ 35°.

Generelt:
Der må ikke måles på tegningen.
Ubenævnte mål og jerdimensioner er angivet i mm.
Koter er angivet i m. Koter er relative med overside grovbeton i kote 10,00.
Note iøvrigt se tegn. nr. 202.
Vedr. fundamentsdetaljer se tegn. 202.

NB! Sammenhold evt. nedtrapning i formuren med arkitektens facadeplaner.

Revideret tegning af det udførte afløbssystem
P.H. Jensen ApS
Aut. Kloakmester

KILDEHUSENE, NIVÅ, BOLIG 22		Tegn.nr.: 201
Emne: Fundamentsplan, Bolig 22		Fase: Hovedprojekt
		Sag nr.: 6208-76
Projekt: MBH	Bygherre: Benée Huse A/S	Dato: 13.11.2012
Tegnet: mbh	Modelifil: T-K--F-1-201.dwg	Format: 42x63
		Rev.dato:
		Mål: 1:50

tri-consult as / Skanderborgvej 213, 2. sal / 8260 Viby J / T.:+45 86 14 54 22 / F.:+45 86 14 54 23 / E.: triconsult@tri-consult.dk / www.tri-consult.dk
tri-consult as / Adelgade 54, 1. sal / 9500 Hobro / T.:+45 98 52 28 66 / F.:+45 98 52 48 66 / E.: hobro@tri-consult.dk / CVR: 14 97 71 39