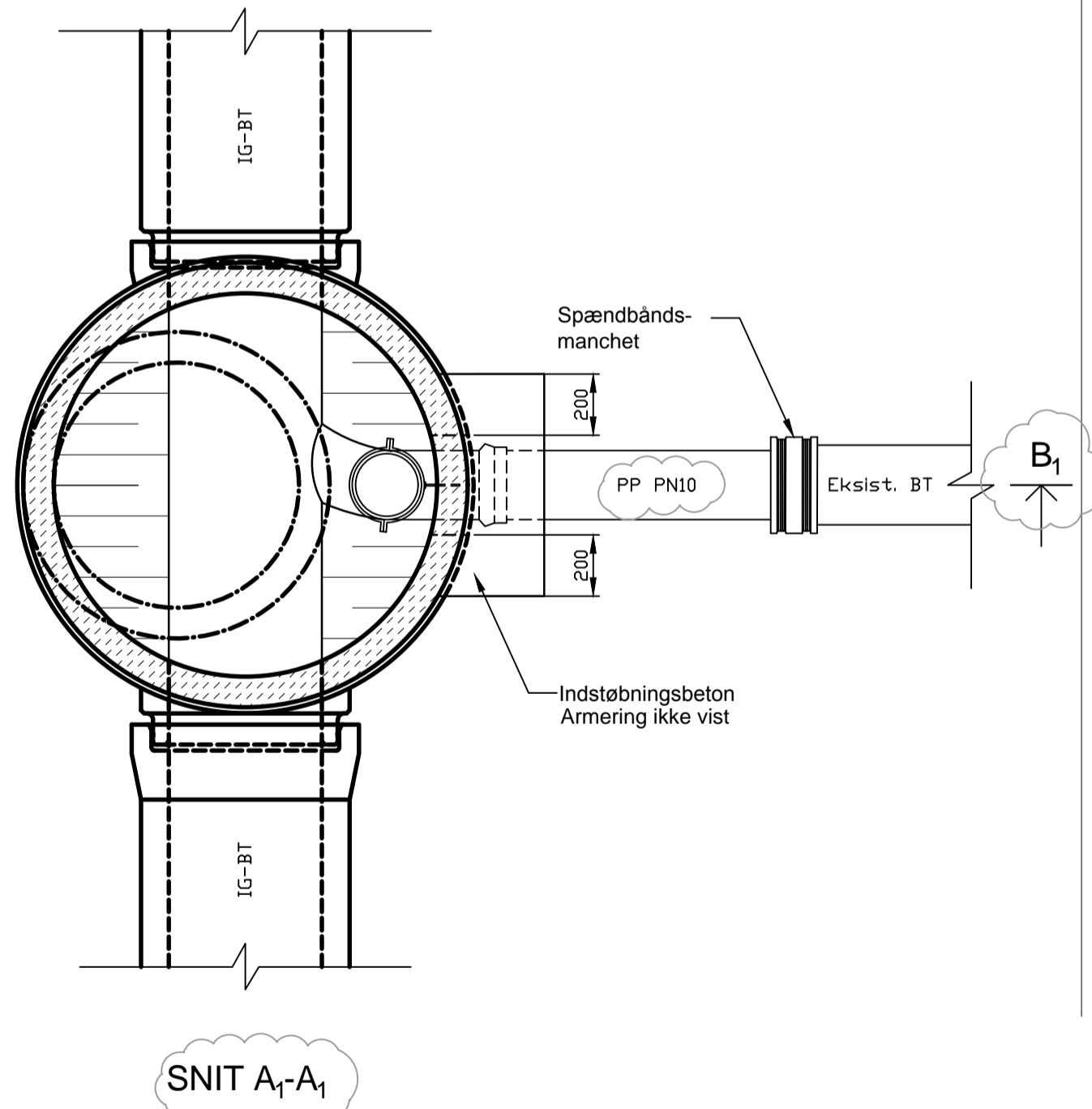
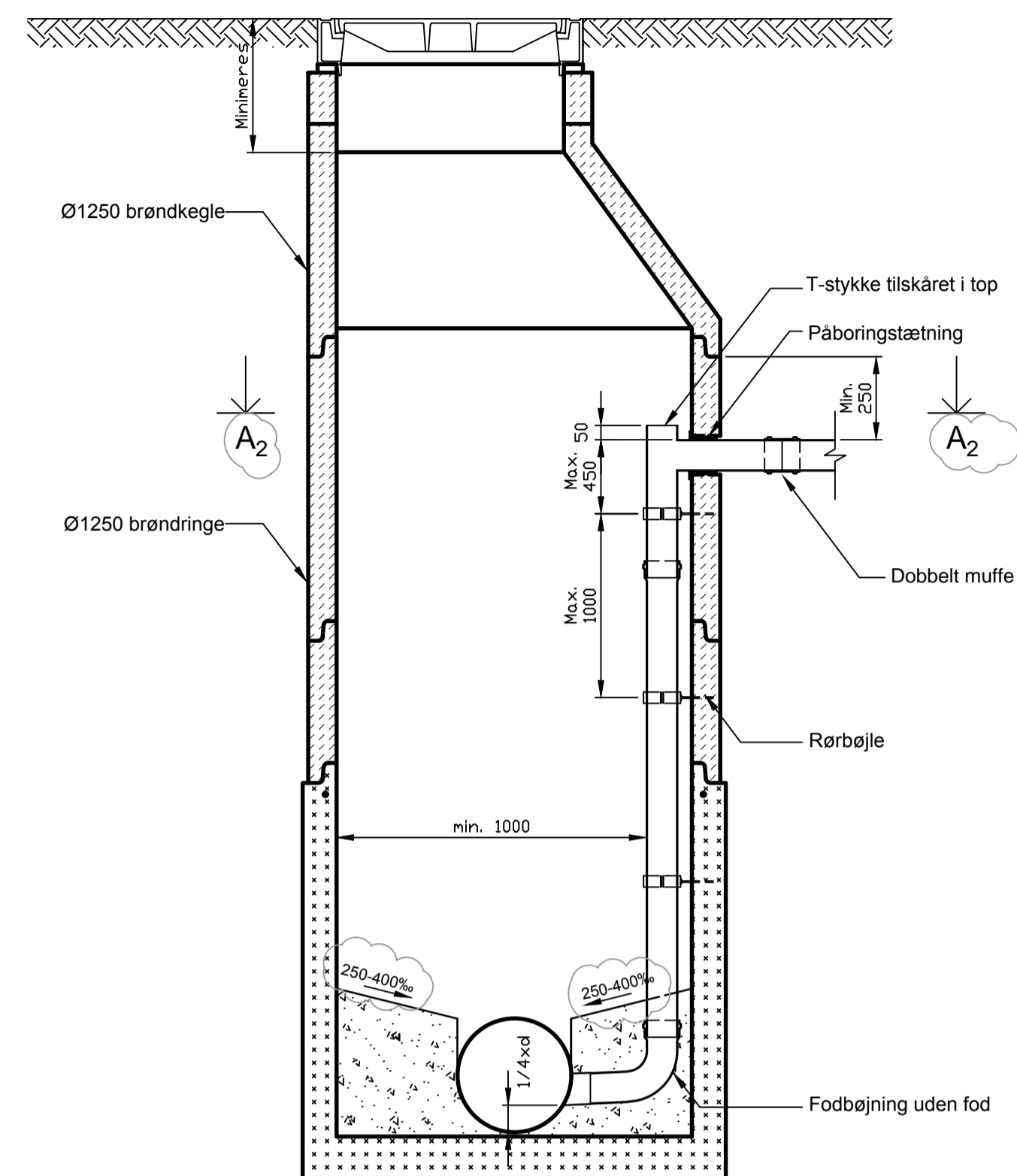


SNIT B₁-B₁

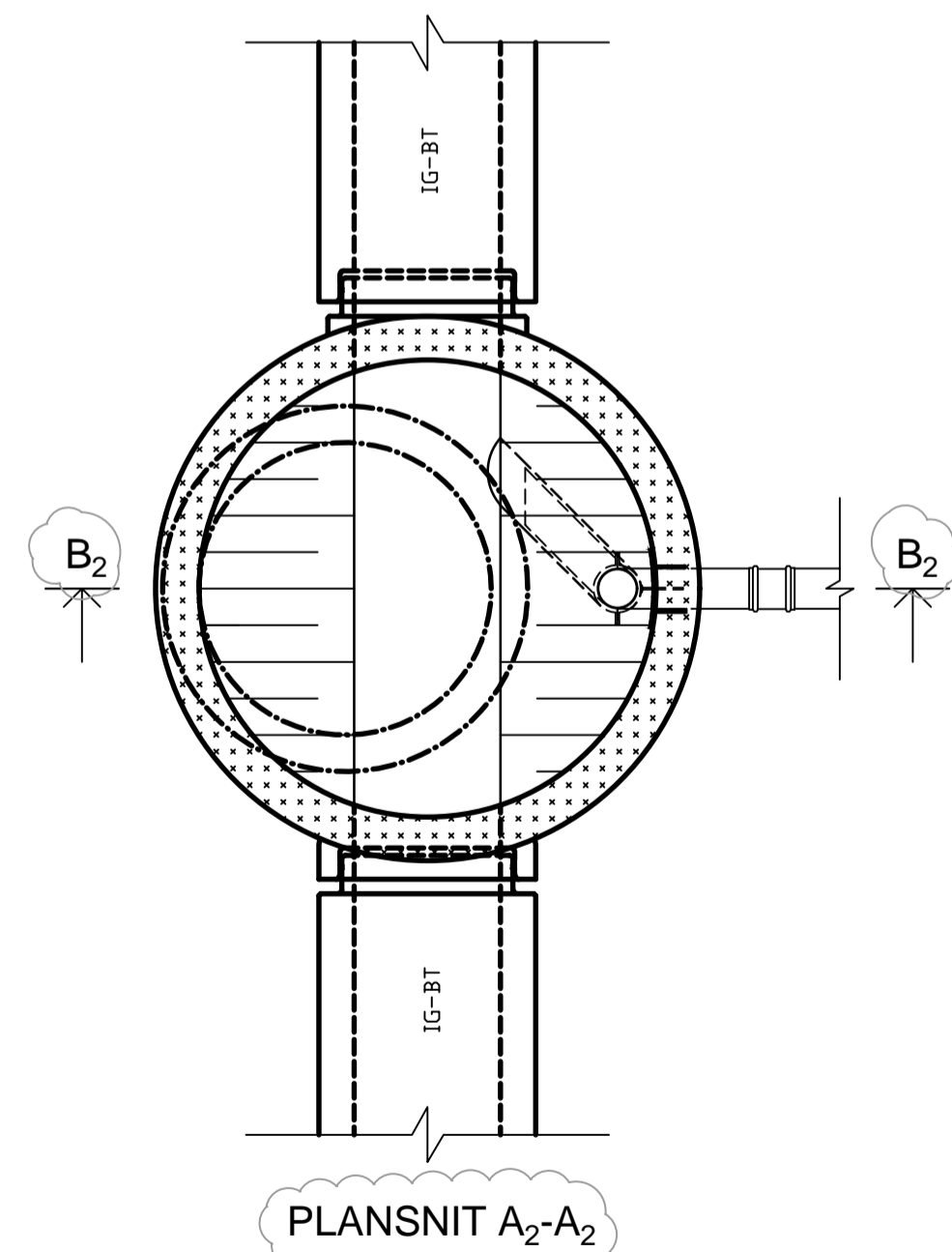


SNIT A₁-A₁

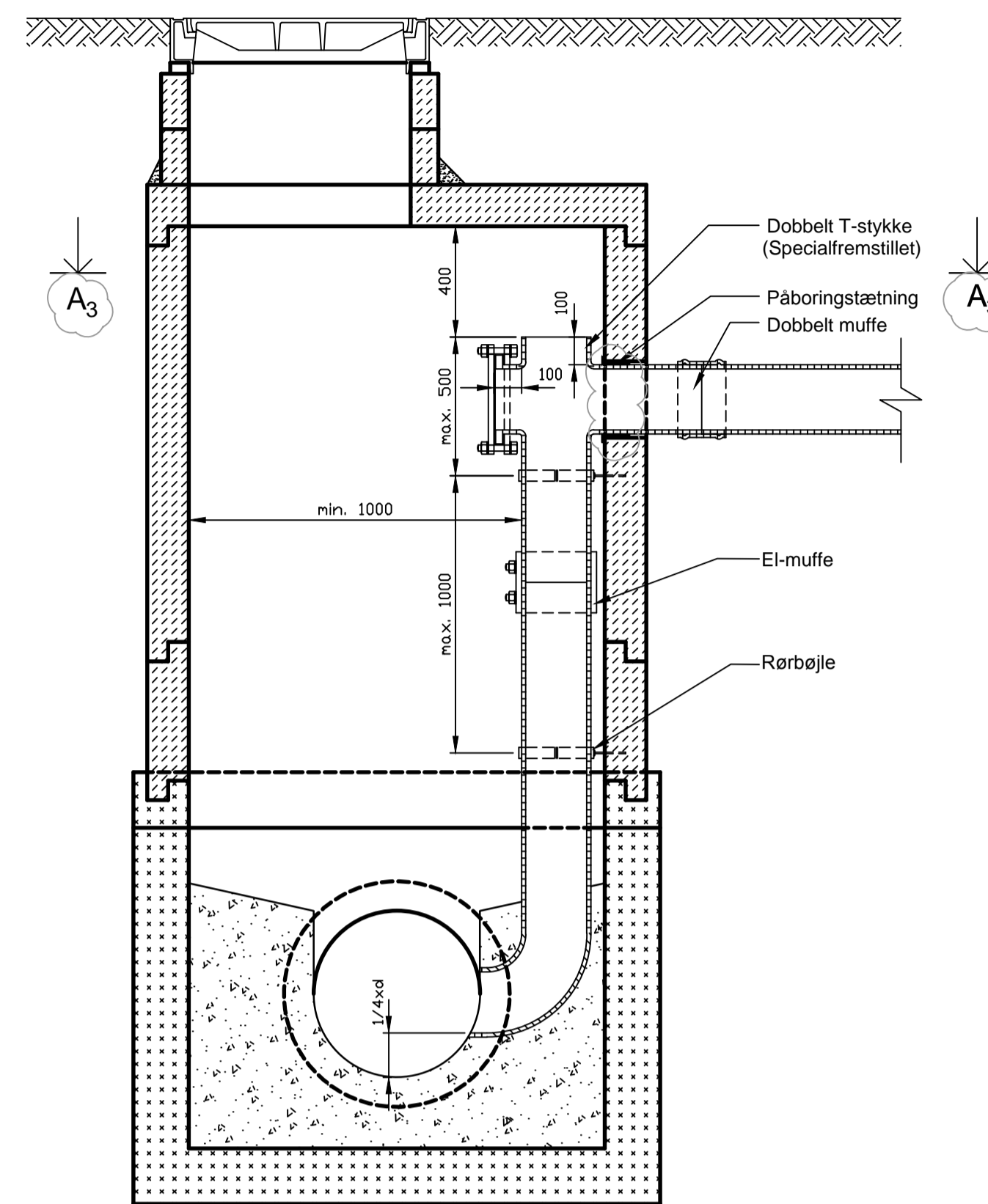
Indvendig nedføring, PP-rør



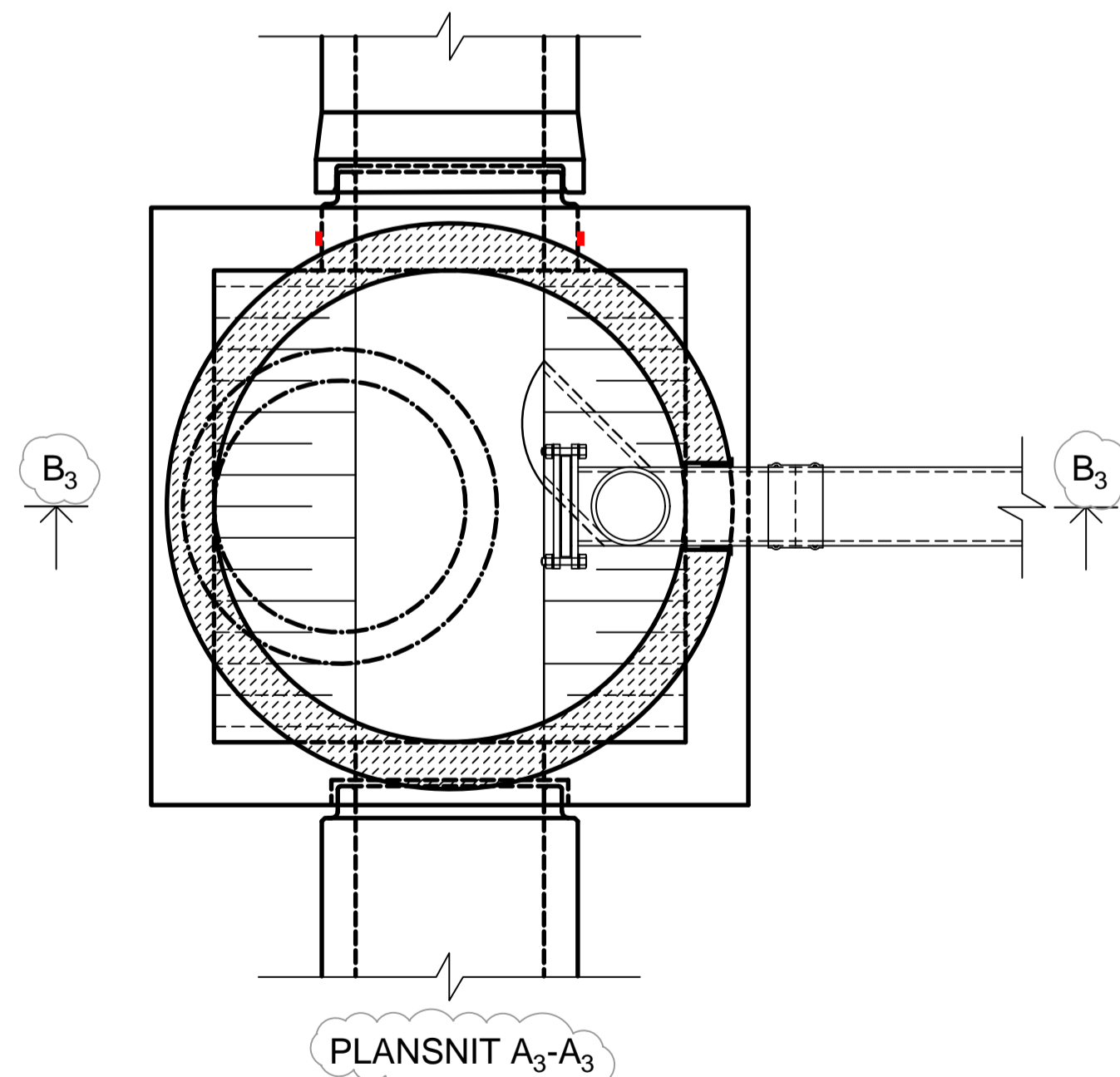
SNIT B₂-B₂



PLANSNIT A₂-A₂

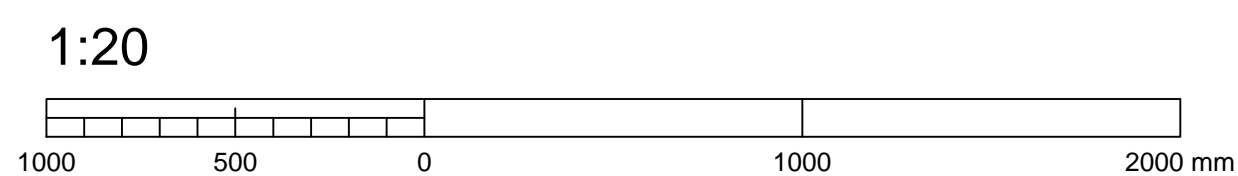


SNIT B₃-B₃



PLANSNIT A₃-A₃

Indvendig nedføring, PE-rør



Note:

Ubenaævnte mål i mm.
Der må ikke måles på tegningen.

Ledningsanlæg: (Skærpet projektkl., Normal sikkerhedskl., Skærpet kontrol)

- Brønd: Min. ø1250 bt, gls.
- Dykkerrør: PP-glat SN8 hhv. PE100/PN10 (SDR17).
- T-stykke: PP
- Fodbøjning: PP
- EI-muffe: PP
- Blændflange: GUP PN10.
- Rørbøjle: M16, syrefast rustfri.
- Gevindstang: M16, (syrefast).
- Lim: 2-komponent klæbemasse.
- Karm: ø800 gråjern, fast regulerbar med hængsel til dæksel, H = 150-200 mm.
- Dæksel: ø800 SG-jern, hængslet med lås og med læbepakning for både tætning og dæmpning samt HOFOR-logo til aflob.

Såfremt ledningstilslutninger til bundløb i brønd ikke er muligt, tillades etablering af dykkere op til ø250 - ellers ikke.

Der må kun etableres en dykker pr. brønd.
Med henblik på at minimere støj skal dykkerrør etableres i plastmaterialet PP eller PE.

Afstanden mellem indvendig dykkerrør og modstående inderside af brønd må ikke være mindre end 1000 mm, hvilket stiller krav til valg af brønddimension.
Udvendige dykkere tillades kun på eksisterende brønde, hvor det ikke er muligt at få en afstand mellem indvendig dykkerrør og modstående inderside af brønd på 1000 mm eller mere. Dette skal afklares med HOFOR.

Ledningstilslutning til dykkerrør skal ske udenfor brønd. Såfremt tilløbsledning er i plast benyttes dobbelt-stikmuffe i PP. Ved tilløbsledning i beton, stål, eller ler benyttes passende overgangsstykker til plast, hvorefter dobbelt-stikmuffe tilsluttes.

Afstanden mellem rørbøjler eller andre fastholdelser må højst være 1 meter. Til frie ender må afstanden højst være 1/2 meter. Ved større afstande skal ekstra rørbøjler monteres.

Sidetiløb (bundløb) fra dykker skal etableres med fald mod hovedbundløb på min. 25 promille efter fodbøjning og tilsluttes under 45 grader i medløb.
Sidetiløbet skal udmunde over hovedbundløbet svarende til en kvart gange den indvendige diameter af dykkerbrøndens udløbsledning.

SIGNATURER:

	Proj. pladsstøbt beton, armeret		Eksist. terræn.
	Proj. præfab. beton, armeret		Eksist. præfab. beton, armeret
	Proj. præfab. beton, uarmeret		Eksist. præfab. beton, uarmeret
	Proj. pladsstøbt banket		Eksist. pladsstøbt banket
	Proj. pladsstøbt mørtel		Eksist. pladsstøbt mørtel
	Proj. plast		

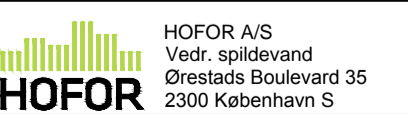
TEGNINGSHENVISNINGER:

Tegningsliste:	A 31601 (Samtlige typetegninger)
Brændafslutning:	A 31609
Banketter:	A 31614
Hulskæringer i rør og brønde:	A 31615
Ledningstilslutninger i brønde og vægge:	A 31616

FORELØBIGT TRYK 2017-10-04

C	31.01.2017	Revision af kravspecifikationer og typetegninger	Niras
B	30.09.2013	Revideret i forbindelse med udarbejdelse af kravspecifikation	Krøger
A	01.09.2009	Tegninger i Bips lagstruktur 2005 C201	Envidan
	03.01.2005		Envidan
Udg.	Dato	Emne	

A31628



HOFOR A/S
Vedr. spildevand
Øresunds Boulevard 35
2300 København S

Projekt	Typetegning Aflob	Projekt nr.	02-533-00
---------	-------------------	-------------	-----------

Emne Nedføring i brønd

Fase Hovedprojekt
Mål 1:20
Format 60x84