

Afløbsledninger i forhold til fundamenter

-

Tidsskrifter

Arkitekten 1932, Ugehæfte

1932

AFLØBSLEDNINGER I FORHOLD TIL FUNDAMENTER

Københavns Bygningskommission har under 1. November 1932 udsendt nedenstaaende Bestemmelser vedrørende Anbringelse af Afløbsledninger og andre Ledninger i Forhold til Fundamenter.

Da det har vist sig, at Nedlægning af Afløbsledninger, Varmekanaler eller andre Ledninger under eller i umiddelbar Nærhed af en Bygnings Fundamenter har medført Sætninger, som har haft Revner i Fundamenter og Murværk til Følge, finder Bygningskommissionen Anledning til at bestemme følgende, som i Fremtiden maa iagttages:

- 1) Det forudsættes, at Fundamenter for 4- og 5-Etages Bygninger normalt føres ned til en Dybde af mindst 60 cm under Kældergulv. Ønskes Fundamentsklodsen hævet helt eller delvis op over Kældergulvet, kræves særlig Tilladelse, og Ansøgning herom, bilagt den approberede Kloakplan, maa fremsendes.
- 2) Underjordiske Ledninger skal saa vidt muligt holdes i en saadan Afstand fra bærende Piller og Skillerum, at deres Underkant ikke kommer under en Anlægslinie af 1:4 fra Fundamentets Underkant.
- 3) Iøvrigt henstilles det, at Afløbet ved større, sammenhængende Karrébebyggelse foregaar gennem flere Stik til Gadekloaken for derved at undgaa unødvendig dybt beliggende Afløbsledninger. Hvor ovenstaaende ikke kan opnaas med den under Punkt 1 nævnte Fundamentsdybde af 60 cm under Kældergulv, vil der blive stillet Krav om, at Fundamenterne føres saa dybt ned, at Bestemmelserne i Punkt 2 kan iagttages, ligesom der ved Gennemførelse af Hovedledninger under Facademure vil blive stillet Krav om, at Fundamenterne mindst føres ned til Underkant af de paa-gældende Ledninger.
- 4) Ved lavere Bygninger — indtil 3 Etager —, hvor Fundamentsklodsens Højde ikke kan fastsættes som en „Normalhøjde“, vil der i hvert enkelt Tilfælde efter Omstændighederne kunne stilles Krav i Overensstemmelse med ovenstaaende Bestemmelser.