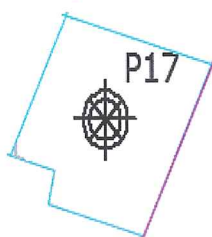


Søften. Englyst P17. Lokalplan 319



Situationsplan

Boring nr.	: P17
Overside bæredygtige lag, kote	: 53,9
Dybde til overside bæredygtige lag, m	: 0,6
Regningsmæssig bæreevne, kN/m ²	: 200
Afrømningsniveau under gulve, kote	: 53,9

Med forhold som i boringen kan grunden bebygges med normalt parcelhusbyggeri uden ekstra funderingsdybde, idet funderingen kan udføres i ovennævnte niveau. Fundamenter for ydervægge skal dog mindst føres til frostsikker dybde under fremtidigt terræn.

Den angivne regningsmæssige bæreevne må betragtes som en grov orientering, idet bæreevnen vil være afhængig af funderingsdybden, fundamenternes udformning og lastnedføring. Endelig fastlæggelse af funderingsniveau og dimensioneringsgrundlag for fundamenterne foreslås baseret på supplerende undersøgelser, eventuelt udført som kontrol i forbindelse med funderingsarbejdet.

Gulve kan uden sætningsgener udføres som terrændæk efter afrømning til bæredygtige aflejringer, ved boringen ned til det angivne afrømningsniveau. Hvis nødvendigt efterfyldes der med velkomprimeret sandfyld.

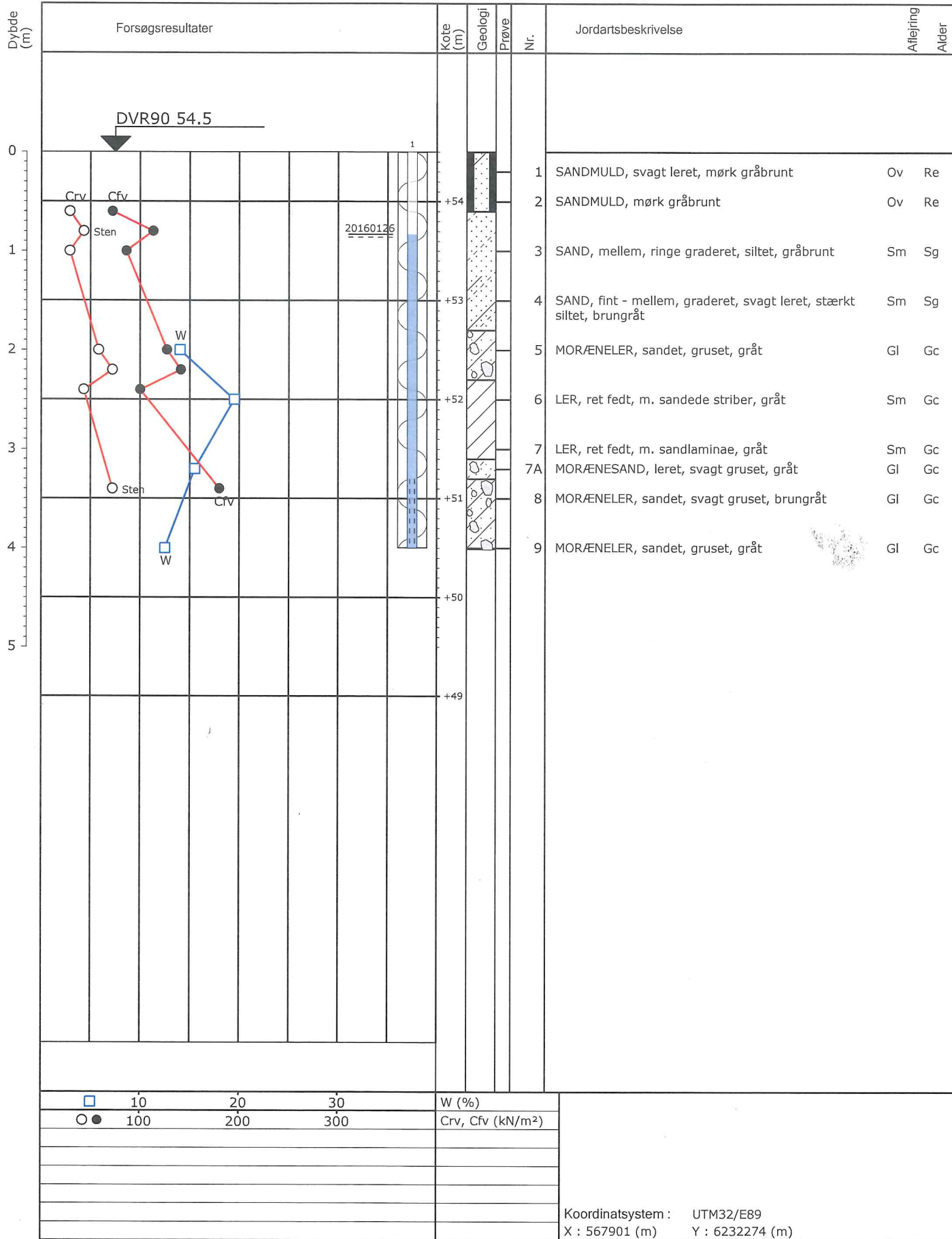
Udgravnings- og funderingsarbejdet ventes for kælderløst byggeri at kunne være behæftet med grundvandsgener, og eventuel grundvandshåndtering foreslås vurderet nærmere ud fra en supplerende pejling af grundvandsspejlet umiddelbart inden byggearbejdets start. Det kan tilsvarende være nødvendigt at sikre bygningens og grundens tørholdelse vha. dræning.

GEO

Projekt: 38402. Søften. Englyst

Udført	: MRJ	Dato:	2016-02-25	Emne :	Funderingsforhold parcel P17
Kontrolleret	: MRJ	Dato:	2016-02-26		
Godkendt	: JDA	Dato:	2016-03-07	Rapport nr.	2

Bilag nr. 2.17



Projekt : 38402 Søften. Englyst

Boret: PBS Dato: 2015-05-05

Geologi : NIO

Boring : P17

Boremethode : Tørboring 4"

DGU-nr :

Bilag : 2.17 S. 1/1



Sødalsparken 12, DK-8220 Brabrand
Tlf.: +45 8627 3111, www.geo.dk

Boreprofil