



## PM Geoteknik

Datum  
2017-11-10

Vårt uppdragsnummer  
17313

Revideringsdatum  
2019-03-25

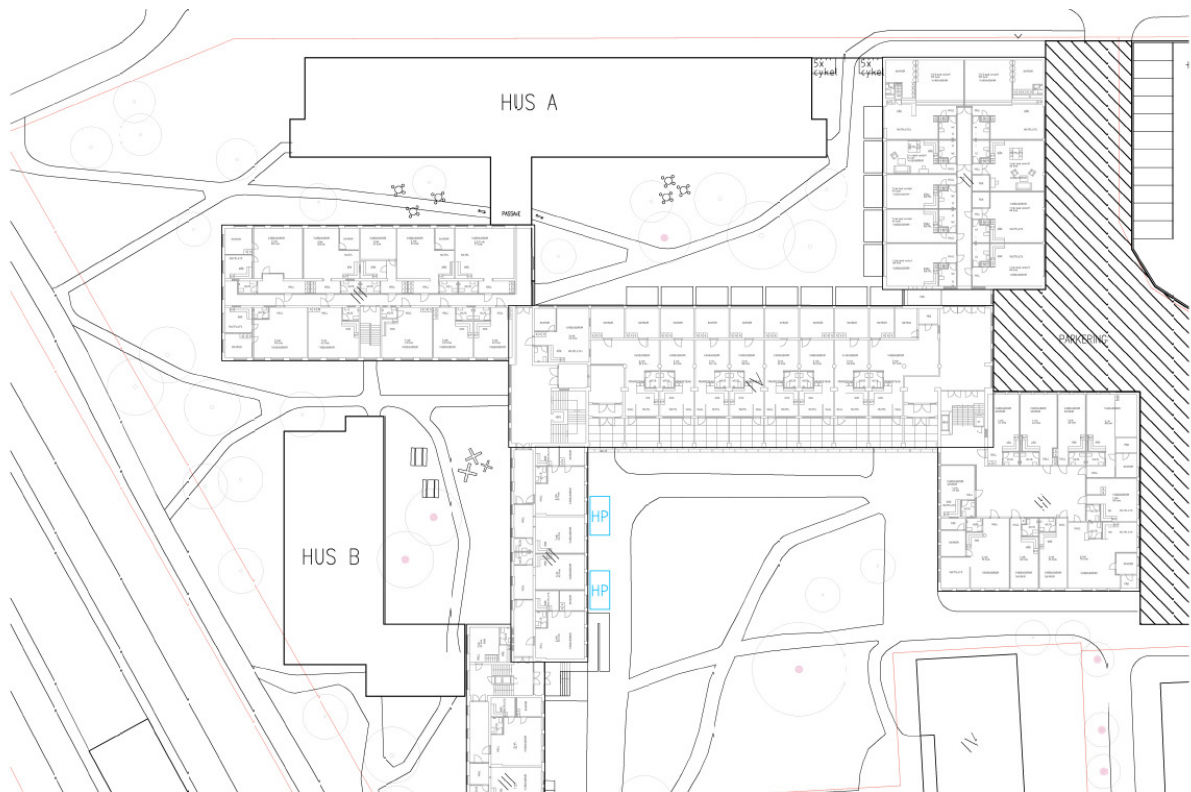
Sida  
1 (4)

Vår kontaktperson  
Robert Abrahamsson,  
Uppdragsansvarig

Direkttelefon  
010-161 10 48

E-post  
robert.abrahamsson@btb.se

### GRUNDLÄGGNING FÖR NYA BOSTÄDER INOM KVARERET RAMSÖKAREN 2

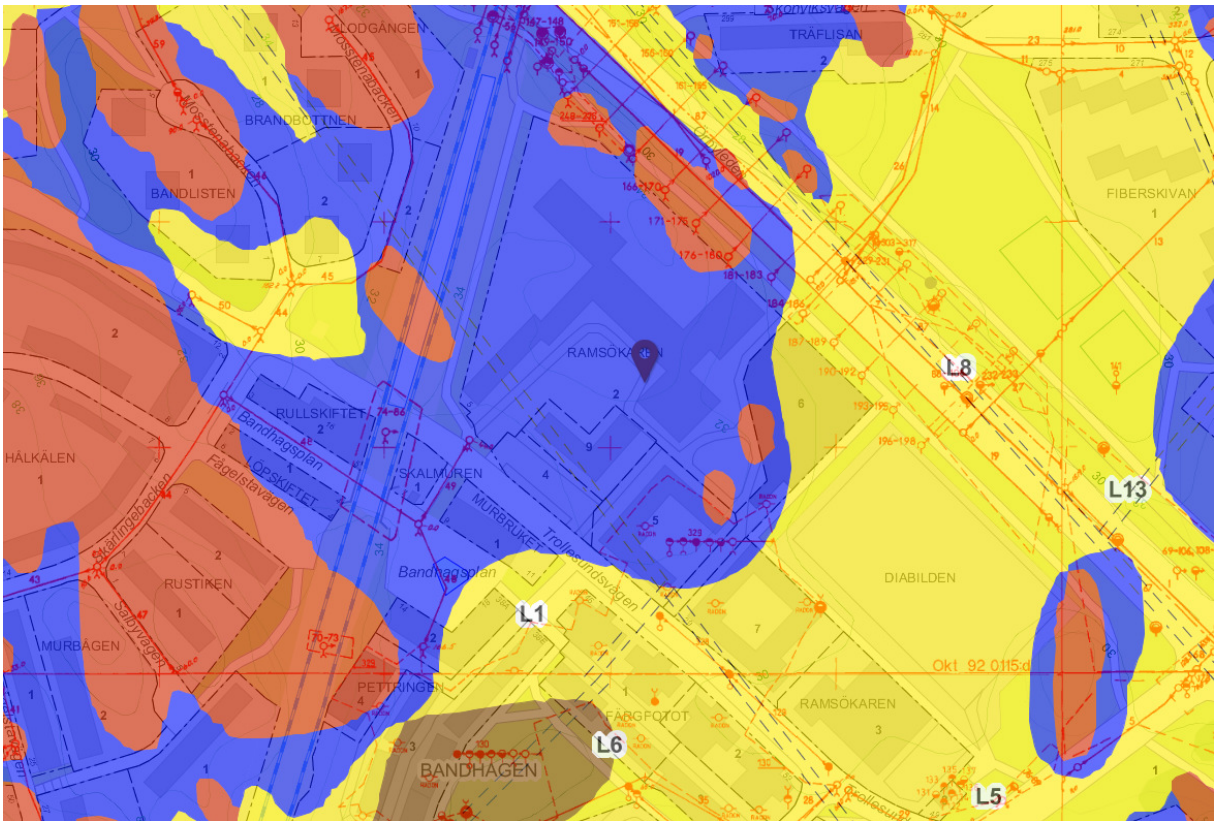


Nya planerade byggnader Hus A och B.




## Bakgrund

Byggnadstekniska Byrån har av Svenska Hus fått i uppdrag att översiktligt utreda geotekniska förhållanden för nya bostadshus benämnda kvarter A och B inom kvarteret Ramsökaren 2.



Byggnadsgeologisk karta för kvarteret Ramsökaren 2.



	PM Geoteknik	
	Datum 2017-11-10	Vårt uppdragsnummer 17313
	Revideringsdatum 2019-03-25	Sida 3 (4)

### Hus B

Inom området för Hus B är det enligt byggnadsgeologiska kartan friktionsjord på berg, inom området förekommer även inslag av berg i dagen. Byggnaderna kommer kunna grundläggas med sulor och plintar på packad friktionsjord.



Bild 2, Tänkt placering för Hus B





## PM Geoteknik

Datum 2017-11-10	Vårt uppdragsnummer 17313
Revideringsdatum 2019-03-25	Sida 4 (4)

### Hus A

Inom området för Hus C1 & C2 är det enligt byggnadsgeologiska kartan friktionsjord på berg samt berg i dagen, inom stora delar av området är det idag berg i dagen. Byggnaderna kommer grundläggas med plintar från berg samt på packad sprängbotten.



Bild 3 & 4, Tänkt placering för Hus A

Robert Abrahamsson

Byggnadstekniska Byrån