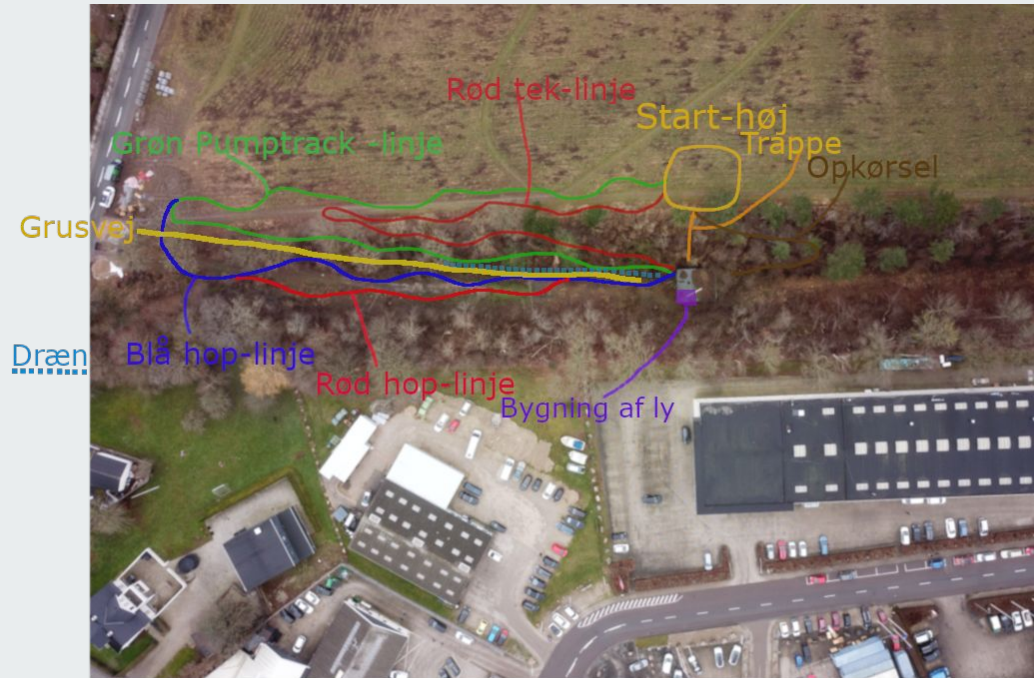


Frederikssund Bikepark Tilbud



Design 1

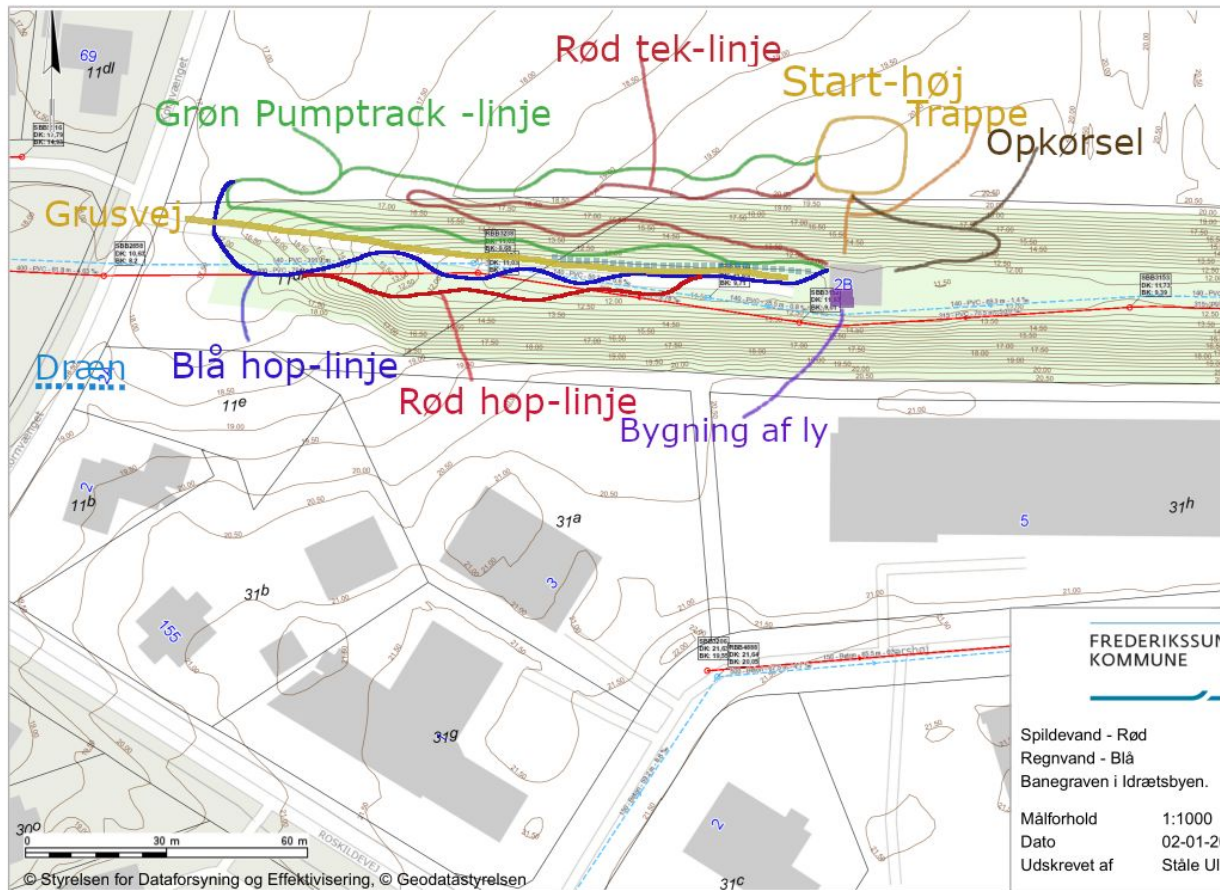




Frederikssund Bikepark

Består af følgende

- Start-høj
- Grøn Pumptrack- linje
- Rød tek-linje
- Blå hop-linje
- Rød hop-linje
- Læskur
- Opkørsel
- Trappe
- Grusvej
- Dræn



Opbygning

Alle sporene vil blive opbygget af jord hentet fra området der er anvist af kommunen. Der vil blive kørt et lag 0-32 mm norsk jelsa-granit som bliver blandet med det eksisterende jord.

Total mængde:
Granit ca. 400 ton
Jord ca. 2000 ton





Grøn Pumptrack-linje

Ca. 280 meter grøn Pumptrack linje (flow linje)

En linje med et jævnt fald der gør at det er nemmere at holde fart i cyklen.

Et godt alternativ til en pumptrack som traditionelt er på et fladt område og bygget til BMX cykler og Dirtjump.

Ved at bygge denne pumptrack linje med fald på, er den væsentlig sjovere for almindelige MTB cykler med affjedring.





Rød teknisk-linje

Ca. 130 meter rød teknisk linje bygget med træstammer i robinie-træ (for maksimal holdbarhed).

Der vil også blive brugt store norske granitsten (400-600 mm).

Fordelen ved de norske granitsten frem for danske marksten, er bedre greb da de er mere kantede og ru og det giver derfor lidt en følelse af at køre i udlandet.





Blå hop-linje

Ca. 160 meter bygget som kassehop for at øge sikkerheden.

Der vil være godt med progression og gode muligheder for at udvikle sine tekniske færdigheder og kontrol i luften i et trygt og sikkert miljø.

Linjen snor sig ned gennem dalen hvor der selvfølgelig vil blive taget højde for brønddækslerne og disse krav der er ved dem.





Rød hop-linje

Ca. 120 meter bygget som kassehop for stadig at holde den høje sikkerhed, dog højere, længere og mere stejl end den blå linje.

Denne linje skaber endnu mere progression og tilfredsstillelse hos de dygtige kører, men er også en linje som kræver flere færdigheder som man kan øve sig på på den blå linje, inden man benytter den røde.

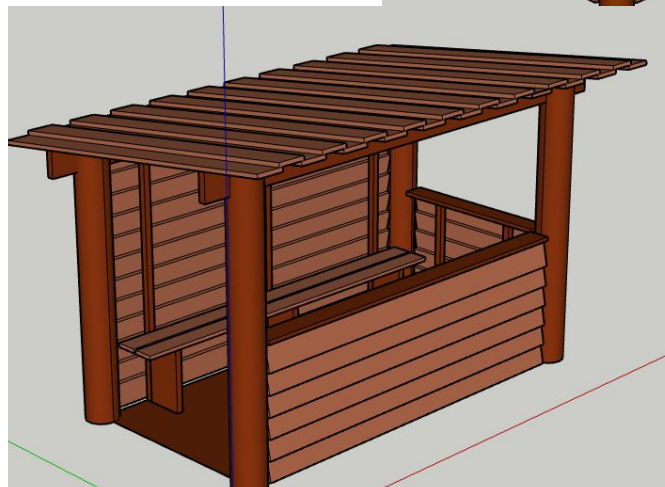
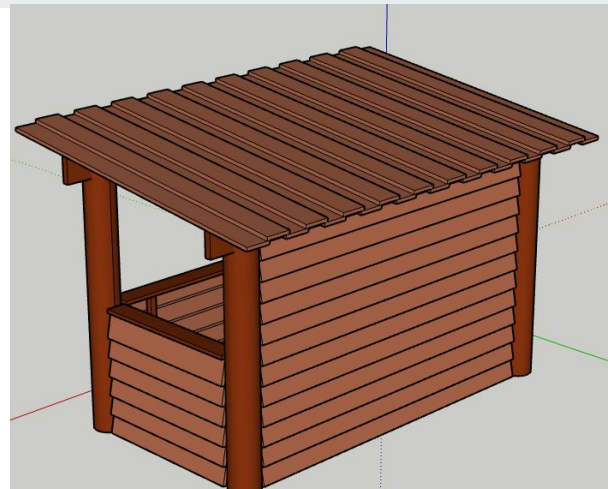


Læskur

Jeg foreslår et læskur bygget i naturlige robinie-stammer, med kalmar-brædder som tag og beklædning, for et look der falder godt ind i naturen. Da robinie er en hård træsort, er det et meget holdbart materiale.

Læskuret er bygget op med en hel bagside og 2 halv-vægge og en indvendig bænk. Skuret måler ca. 2 x 3 meter.

Der vil også blive lavet et skilt med valgfri tekst, fx. Frederikssund Bikepark.



Opkørsel & Trappe



Opkørsel på ca. 60 meter. Et lidt større indgreb i bakken, for at fordele højdemeterne ud på strækningen så den ikke bliver for hård at cykle op ad.

Der vil også blive etableret en natur-trappe med robinie-træ for en hurtig og nem tur til toppen.





Grusvej & dræn

Som beskrevet i udbudsmaterialet vil der blive etableret en grusvej i 0-32 mm granit.

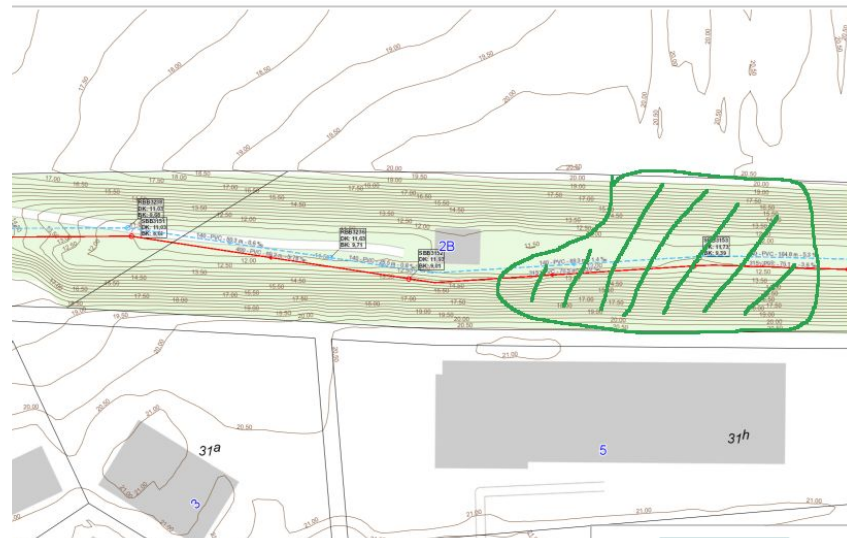
Der vil blive etableret drænrør med fibertex rundt om (80-92mm) som løber ned i en stenfaskine på min. 0,5 x 0,5 x 10 meter. Stenfaskinen er lavet med en fibertextdug med 31-50 mm granitsten i.



Rydning af tillægsareal

Der vil blive ryddet et areal (markeret på kortet) som er forberedt til fremtidig udvidelse og eksperimentering.

Arealet er i forlængelse af bikeparken, så det er nemt at koble sammen med det eksisterende område og der er nem adgang til opkørslen.



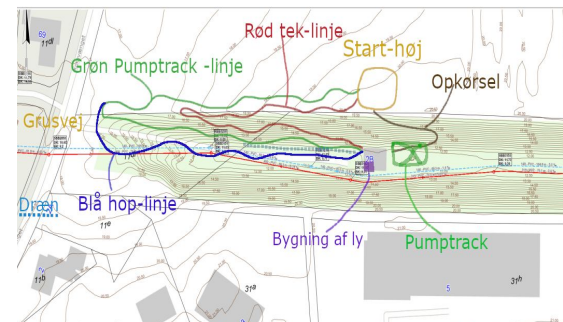


Tilvalg af pumptrack på ca. 200 meter

Der vil være mulighed for at tilvælge en pumptrack, ved at fjerne den røde hop-linje + trappen, hvis ønsket om en pumptrack er større. Bliver der tilvalgt en pumptrack vil den grønne linje blive en almindelig flow-linje

Brugerne af en pumptrack på flad grund vil ofte være BMX-cykler og dirtjump-cykler og ikke almindelige mountainbike som resten af parken er bygget til. Der vil også være meget vedligehold ved en sådan bane, når den ikke er asfalteret.

Design 2



Option 1.

250.000kr + moms

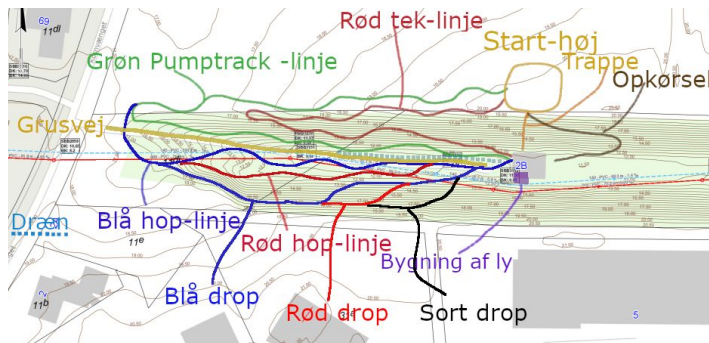
3 drop-linjer:

En blå ca. 100 meter, en rød ca. 40 meter og en sort ca. 40 meter.

Alle 3 linjer bygget i robinie-træ med tagpap på for et bedre greb, selv i vinterperioden. Tagpappet vil blive brændt på hjemmefra.

Den blå og den røde bliver bygget så den kan trilles, men stadig som et drop.

Den sorte vil være med gap, så der er mulighed for at arbejde med det psykiske aspekt, men stadig i et trykt og sikkert miljø hvor der vil være taget højde for fall-zone, så der ikke er stammer, skarpe genstande eller lign. i nærheden.



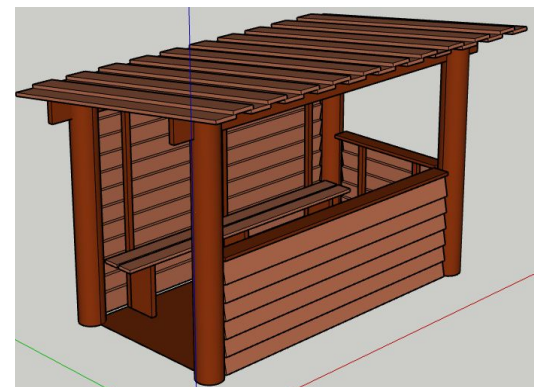


Option 2.

250.000kr + moms

Først og fremmest bliver huset bygget større (3 x 6 meter) og dermed også mulighed for at have flere siddepladser samt et bord.

Dernæst vil der blive bygget, så de 2 hop-linjer vil mødes i en træ-bro så man enten kan cykle eller hoppe henover huset. Der vil blive etableret rækværk på broen for at holde sikkerheden i top. Broen vil blive bygget i robinietræ med tagpap brændt på.





Tidsplan

Tidsplan		uge15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
	Beskrivelse												
	Opsætning af byggeplads	■											
	Klargøring af område	■	■										
	Nedrivning af skur		■										
	Opbygning af læskur			■									
	Bane bygning		■	■	■	■	■						
	Finish og oprydning						■	■	■				
	Buffer uger							■	■	■			
	Option 1							■	■	■			
	Option 2									■	■		
	Buffer ved tilvalg af optioner											■	■

Vi er meget fleksible hvad angår tidsplanen.

Vi rykker det gerne både den ene eller anden vej alt efter hvad i ønsker

Anlæggelse perioden vil være mellem 7-12 uger alt efter om der tilvælges optioner

**Frederikssund kommune**

Torvet 2
3600 Frederikssund
Att. Ståle Ullested
Cvr-nr.: DK29189129

EAN - nr: 5798008059681



Dato: **27/01/2023**

Tilbudsnr. **67**

Etablering af MTB bikepark, Banegraven, Idrætsbyen Frederikssund

Tilbud - Frederikssund Bikepark

Beskrivelse	Antal	Enhed	Stk. pris	Pris
Byggeplads	1,00	stk.	35.000,00	35.000,00
Nedrivning skur	1,00	stk.	35.000,00	35.000,00
Bygning af fy	1,00	stk.	70.000,00	70.000,00
Klargøring af område	1,00	stk.	80.000,00	80.000,00
Bane bygning	1,00	stk.	580.000,00	580.000,00
			Subtotal	800.000,00
			Moms (25,00%)	200.000,00
			Total DKK	1.000.000,00