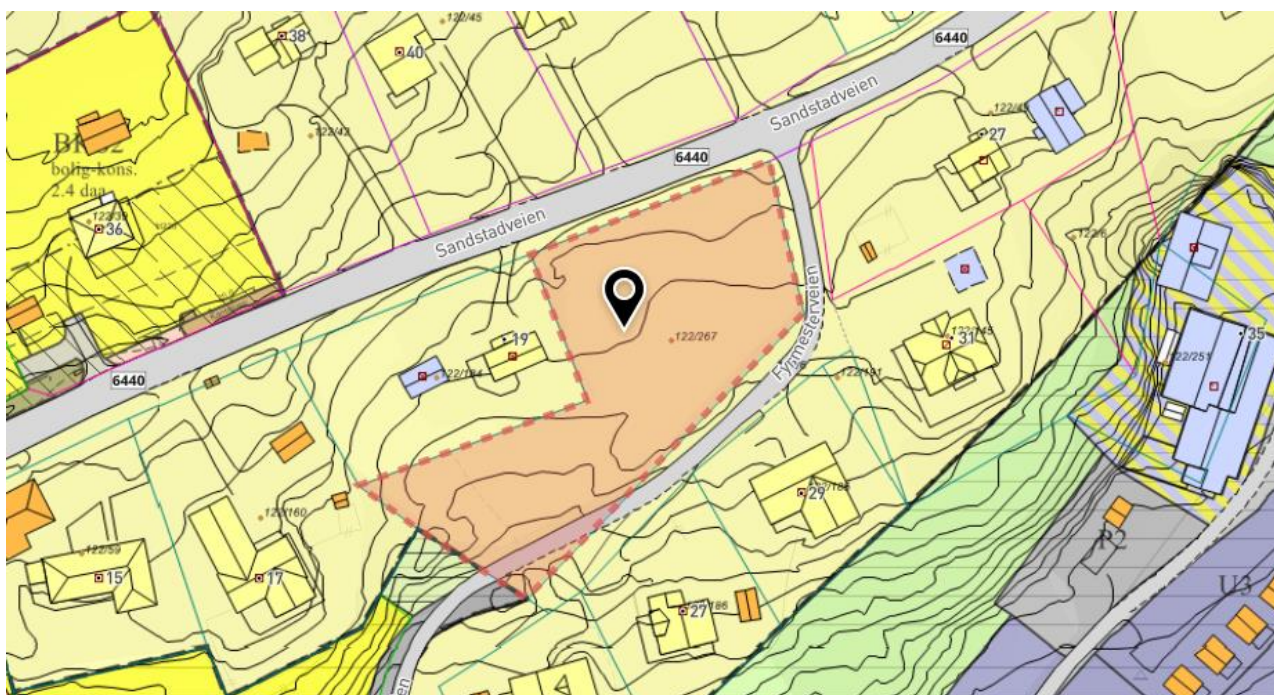
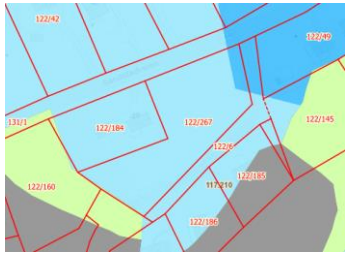


**Innledende ROS-analyse for
 Detaljreguleringsplan for Fyrmesterveien
 gnr. 122 bnr. 267, Hitra Kommune
 dato: 05.10.2022**



ANALYSESKJEMA							
Hendelse/Situasjon	Kons. <u>for</u>	Kons. <u>av</u>	Sann- synlig.	Konse- kvens	Risiko	Kommentar/Tiltak (Kommenter hvis ikke relevant)	Kilde
	planen	planen					
Sjekkliste:							
Natur- og miljøforhold							
Ras/skred/flom/brann							
1. Steinsprang						Ingen funn	NGU
2. Masseras/ leirskred						Ingen funn Området er «Annen jorddekt fastmark. Grunnlendt»	NGU GisLink NVE

ANALYSESKJEMA

Hendelse/Situasjon	Kons. for	Kons. av	Sannsynlig.	Konsekvens	Risiko	Kommentar/Tiltak (Kommenter hvis ikke relevant)	Kilde
	planen	planen					
						 <p>Mht løsmassetype er det registrert følgende: «<i>Hav- og fjordavsetning og strandavsetning, usammenhengende eller tynt dekke over berggrunnen. (...) Ikke grunnvannspotensial i løsmassene.</i>»</p>	
3. Snø-/isras						Ingen funn, ikke relevant	GisLink
4. Dambrudd						Ingen regulerte vassdrag som har innvirkning på planområdet.	NVE Atlas
5. Skybrudd/store nedbørsmengder						Ingen funn	NVE
6. Elveflom/ tidevannsflom/ stormflo og havnivåstigning						Planområdet ligger med høyde 29 – 35 meter over havnivå, og er således ikke utsatt for stormflo eller havnivåstigning.	GisLink Kommunekart
7. Skogbrann (større/farlig)						Det finnes ikke skog i området, tiltakene i planen vil ikke bli direkte berørt av en eventuell skogbrann.	Gislink.no (AR5, og ortofoto)
<i>Vær, vindeksponering</i>							
8. Vindutsatte områder (Ekstremvær, storm og orkan)						Trøndelagskysten er generelt utsatt for vind (til tider sterk vind), og planområdet er eksponert for vind fra sørvestlig retning. Gjennomsnittlig årsmiddelvind 50 m over bakkenivå i området er 6,1 m/s.	NVE

ANALYSESKJEMA

Hendelse/Situasjon	Kons. for	Kons. av	Sannsynlig.	Konsekvens	Risiko	Kommentar/Tiltak (Kommenter hvis ikke relevant)	Kilde
	planen	planen					
9. Nedbørutsatte områder						Gjennomsnittlig årsnedbør for nærmeste målestasjon (Hitra – Sandstad II) fra 2013 til 2021 er beregnet til ca. 1278 mm. Årsnedbøren har i perioden variert fra 943,9 mm (2014) til 1529,4 mm (2015). Området vurderes ikke til å være spesielt nedbørutsatt.	Norsk klimaservice senter
Natur- og kulturområder							
10. Sårbar flora						Ingen registreringer innenfor planområdet.	Gislink.no
11. Sårbar fauna /fisk, verneområder og vassdrags områder						Ingen registreringer innenfor planområdet.	Gislink
12. Fornminner (Afk)						Det finnes ingen registrerte fornminner innenfor planavgrensningen. Tiltakene i planen vil ikke komme i konflikt med kjente fornminner.	GisLink
13. Kulturminne/-miljø						Det finnes ikke registrerte bygninger innenfor området som er SEFRAK-registrert.	Gislink.no
14. Grunnvannstand						Ikke relevant	
Menneskeskapte forhold							
Risikofylt industri mm							
15. Kjemikalie/eksplosiv (kjemikalieutslipp på land og sjø)						Ingen funn. Ikke relevant	GisLink
16. Olje- og gassindustri (olje-og						Ingen funn. Ikke relevant	GisLink


ANALYSESKJEMA

Hendelse/Situasjon	Kons. for	Kons. av	Sannsynlig.	Konsekvens	Risiko	Kommentar/Tiltak (Kommenter hvis ikke relevant)	Kilde
	planen	planen					
gassutslipp på land og sjø)							
17. Radioaktiv industri (nedfall/forurensning)						Ingen funn. Ikke relevant	GisLink
18. Avfallsbehandling (ulovlig plassering/deponering/spredning farlig avfall)						Ingen funn. Ikke relevant	GisLink
Strategiske områder							
19. Vej, bru, knutepunkt						Adkomsten til eiendommen går via Fylkesvei 6440, videre inn på privat vei Fyrmesterveien, og via to avkjørslers/adkomster inn til eiendommen. Planforslaget legger altså opp til å benytte eksisterende opparbeidet adkomstvei. Det foreligger avkjørselstillatelse fra FV6440 til prosjektet.	GisLink Kommunalt kart
20. Forsyning kraft/elektrisitet (Sammenbrudd i kraftforsyning)						Ikke relevant	
21. Svikt i fjernvarme						Ikke relevant	
22. Vannforsyning (Svikt/forurensning av drikkevannsforsyning)						Ikke relevant	
23. Avløps-systemet (Svikt eller brudd)						Ikke relevant	
24. Forsvars-område						Ingen funn	GisLink
25. Tilfluktsrom						Ingen funn	
26. Eksplosjoner						Ikke relevant	

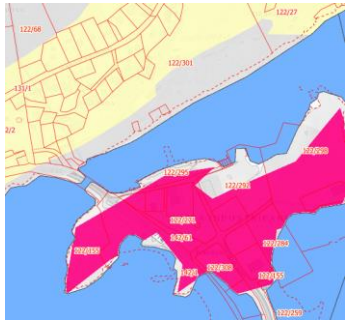
ANALYSESKJEMA

Hendelse/Situasjon	Kons. <u>for</u>	Kons. <u>av</u>	Sann- synlig.	Konse- kvens	Risiko	Kommentar/Tiltak (Kommenter hvis ikke relevant)	Kilde
	planen	planen					
27. Terror/sabotasje / skadeverk						Ikke relevant	
28. Vold/rans og gisselsituasjon-er (eller trusler om)						Ikke relevant	
29. Tele/ Kommunikasjons samband (sammenbrudd)						Ikke relevant	
30. Kommunens dataanlegg (uhell/ skader)						Ikke relevant	
31. Samfunnsviktige funksjoner (bortfall av tjenester ved streik, sykdom osv.)						Ikke relevant	
32. Brann (med større konsekvenser)						Ikke relevant	
33. Sammenrasning av bygninger/ konstruksjoner						Ikke relevant	
34. Dødsfall under opprivende omstendigheter						Ikke relevant	
Andre forurensningskilder							
35. Boligforurensning						Ikke relevant	
36. Landbruksforurensning						Ikke relevant	
37. Akutt forurensning						Ikke relevant	
38. Støv og støy; industri						Ikke relevant	

ANALYSESKJEMA

Hendelse/Situasjon	Kons. for	Kons. av	Sannsynlig.	Konsekvens	Risiko	Kommentar/Tiltak (Kommenter hvis ikke relevant)	Kilde
	planen	planen					
39. Støv og støy; trafikk	x					 <p>Deler av planområdet ligger innenfor gul støysone ihht kartlegging av vegstøy utført av Statens vegvesen ihht T-1442. Dette området har støynivå fra vegstøy på Lden 55-65 dB.</p> <p>Dette er over den anbefalte støygrensen for boliger og annen støyfølsom bebyggelse (boliger, studentboliger, sykehus, sykehjem, fritidsboliger, skoler og barnehager). Støyfølsom bebyggelse kan i dette området kun oppføres dersom avbøtende tiltak gir tilfredsstillende støyforhold.</p>	
40. Støy; andre kilder						Ikke relevant	
41. Forurensning i sjø/vassdrag						Ingen funn	
42. Forurenset grunn						Ingen funn	Gislink.no
43. Smitte fra dyr og insekter						Ikke relevant	
44. Epidemier av smittsomme sykdommer						Ikke relevant	
45. Gift eller smittestoffer i næringsmidler						Ikke relevant	

ANALYSESKJEMA

Hendelse/Situasjon	Kons. for	Kons. av	Sannsynlig.	Konsekvens	Risiko	Kommentar/Tiltak (Kommenter hvis ikke relevant)	Kilde
	planen	planen					
46. Radongass						 <p>Radon aktsomhet er registrert fra moderat til lav. Ikke relevant for tiltak i planen.</p>	Gislink.no
47. Høyspentlinje						Ingen høyspentlinje berører planområdet.	Gislink.no
Transport							
48. Ulykke med farlig gods						Ikke relevant	
49. Brudd i transportnett (i store infrastruktur traséer)						Ikke relevant	
50. Brudd i transportnett (i store blindsonveier)						Ikke relevant	
51. Vær/føre begrenser tilgjengelighet til området						Ikke relevant	
Trafikksikkerhet							
52. Større trafikkulykke (land, sjø og luft)						Ingen funn	
53. Ulykke i av-/påkjørslar						Ingen registreringer innenfor eller nært opp til planområdet.	Gislink.no
54. Ulykke med gående/syklende						Ingen registrerte trafikkulykker innenfor eller nært opp til planområdet.	Gislink.no

