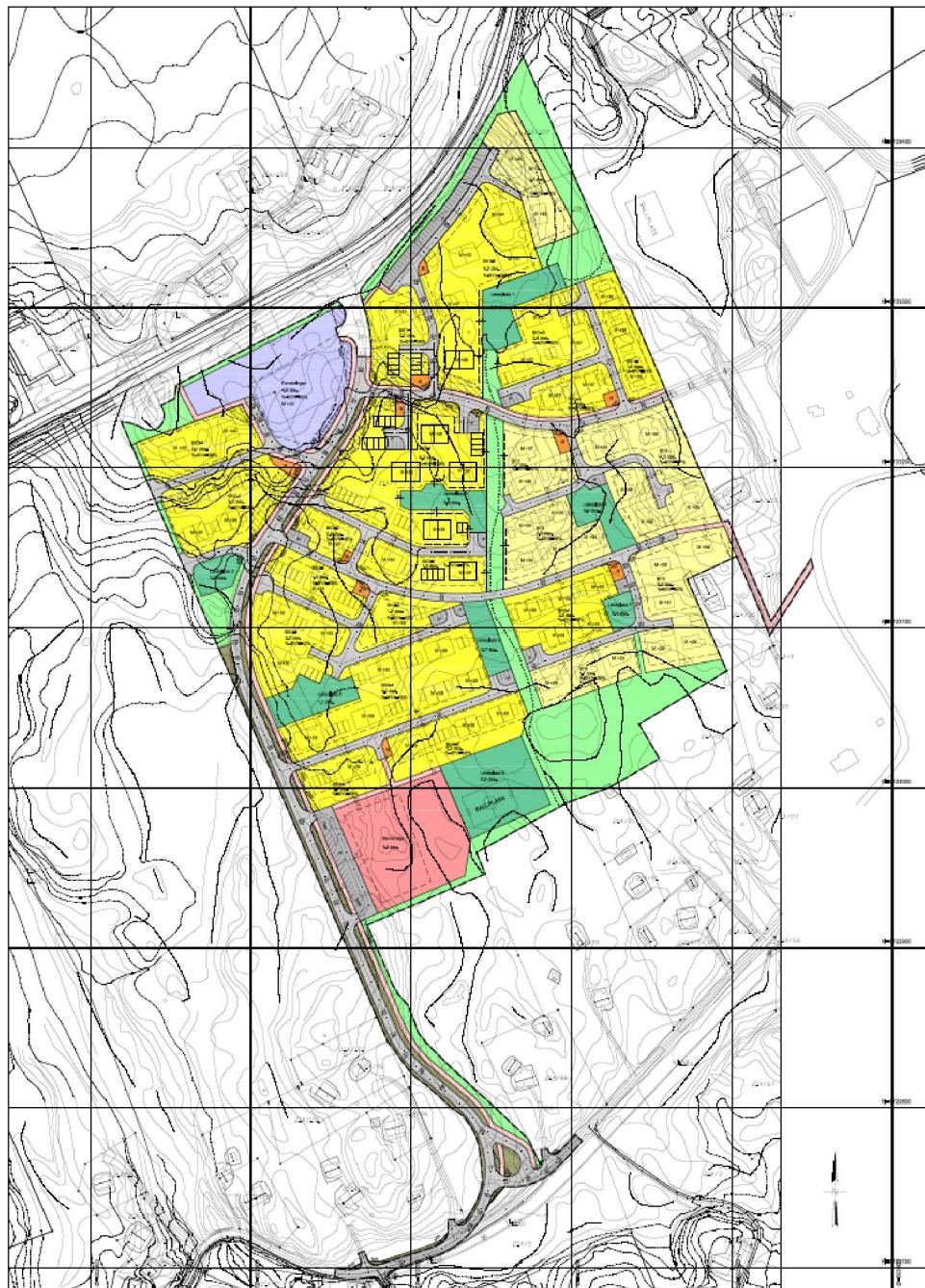


**REGULERINGSPLAN
FYLLINGSNES
Gnr. 214 bnr. 7, 17, 213 m.fl.
LINDÅS KOMMUNE**



PLANSKILDRING
Januar 2011

1. BAKGRUNN/INNLEIING

Bakgrunn

Forslagstillar:

Fyllingsnes Utvikling AS, v/ Kenneth Loftås
Burkhovdane 1
5914 Isdalstø

Utarbeida av:

Gøtz AS, v/ Martin Gøtz, pb. 101, 5401 Stord
Tlf.: 47263639 e-post: martin@gotz.no

Oppstartsmøte dato:

21.09.2007

Oppstartsmelding dato:

11.03.2008 Varselbrev
12.03.2008 Avisa Nordhordland (fulldistribusjon)

Føremål:

Forslagstillar Fyllingsnes Utvikling AS er heimelshavar og utbyggjar for deler av området som omfattast av reguleringsplan for Fyllingsnes.

Føremålet med ny reguleringsplan er å auke utnyttingsgrada og få oppdatert reguleringsføresegner slik at dei samsvarer med dagens krav.

Ny reguleringsplan vil også ta med naudsynte tilpassingar til omkringliggjande planar.

Innleiing

Reguleringsplan for Fyllingsnes

Den einskilde kommune skal med heimel i plan og bygningsloven syta for at det vert utarbeida reguleringsplan for å få løyve til å gjennomføre tiltak.

Ein ynskjer med reguleringsplanen å setje rammer for framtidig arealbruk innanfor planområdet.

Ein skal så langt det er mogleg ha universell utforming (tilgjengeleg for alle), vera energi- og ressursbevisst, og gjennom utnytting av naturgitte føresetnader vera eit positivt innslag i lokalmiljøet.

Naturressursane i området vil verta forvalta på ein gjennomtenkt og medveten måte gjennom dei føringane planen gjev. Planen vil sikre vern av friareal, naturområde og kulturminne.

Planframlegget skal ha fokus på lokale og regionale føresetnadar i Lindås kommune.

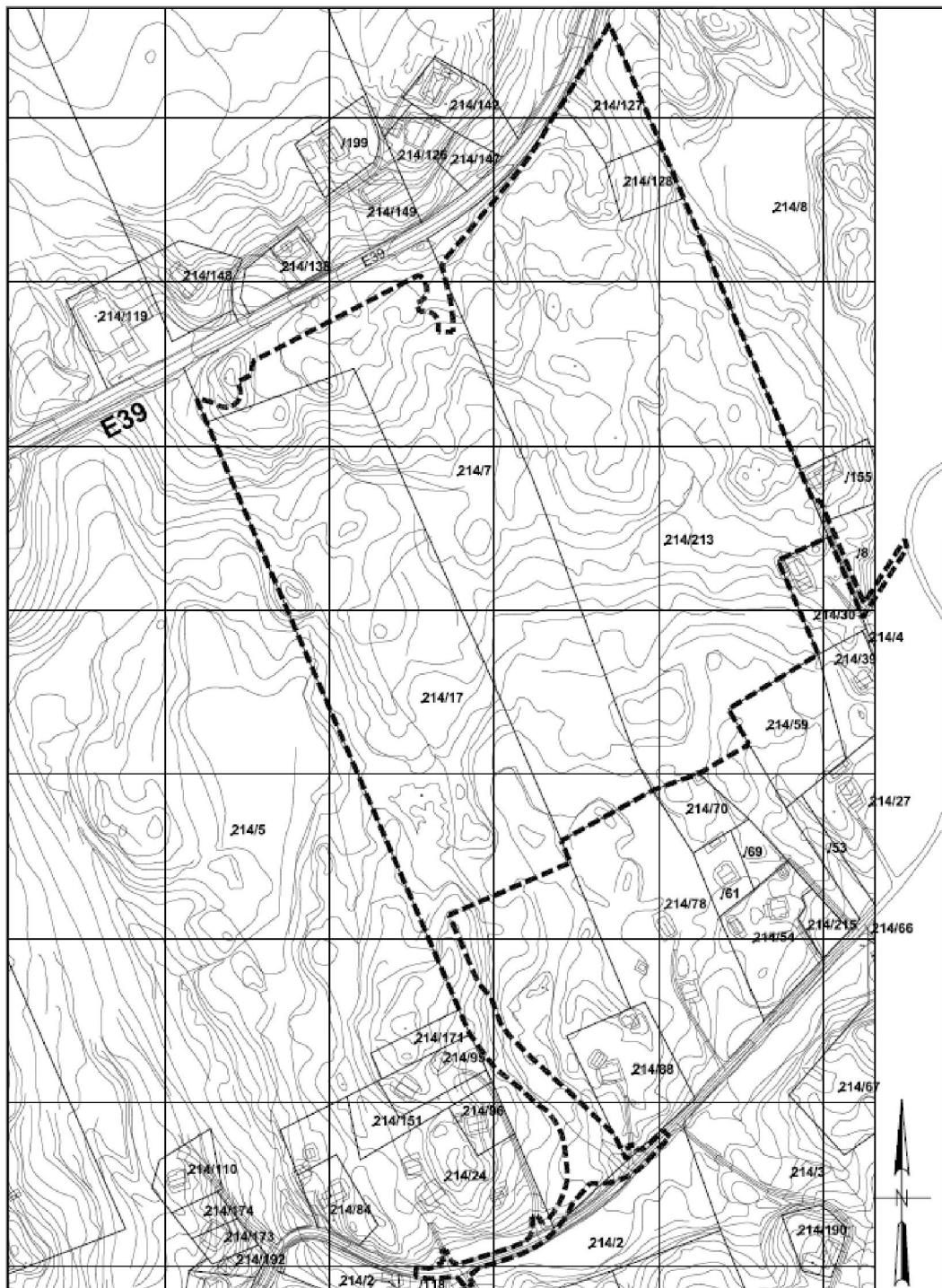
2. PLANOMRÅDET

Lokalisering:

Planområdet ligg sør frå E-39 på Fyllingsnes.

Avgrensing av planområde:

Planområdet er stort sett i samsvar med gjeldande reguleringsplan for området. Planavgrensing i nord er tilpassa Reguleringsplan for E-39 Vikane-Eikanger, som overlappar deler av gjeldande plan.



Planavgrensing er vist med stipla linje.

Eigedomstilhøve:

Hovuddelen av planen ligg på gnr.214 bnr.7, 17 og 213.

Gnr. 214 bnr. 213 er eigm av Fyllingsnes Utvikling AS.

Gnr. 214 bnr. 7 og 17 er eigm av Egil Fyllingsnes.

Det er på bnr.7 vegtilkomsten til området ligg.

Fyllingsnes Utvikling AS står i dialog med grunneigar Egil Fyllingsnes om kjøp av eigedommen.

Gnr. 214 bnr. 127 er eigm av Asbjørn Eikefet.

Frådelt bustadtomt som ligg innanfor planområdet.

Gnr. 214 bnr. 128 er eigm av Bjørn Rasmussen.

Frådelt bustadtomt som ligg innanfor planområdet.

Gnr. 214 bnr. 2 er eigm av Reidar Fyllingsnes.

Vegareal i sør.

Naturgjevne tilhøve:

Planområde stig frå sør mot nord og har gode solforhold og utsikt. Vegetasjonen i området består for det meste av buskvekstar, litt bjørk, furu og osp. Det er truleg ikkje så djupt ned til fjell av di det stikk opp berg i dagen fleire plassar.



Frå E-39 mot sør-aust.

Etter opplysningane frå naturkartleggjar ligg det i sør ei myr rett utanfor planområdet. Nord for myra er det områder med edellauvskog som delvis går inn på planområdet.

I samband med reguleringsplanarbeidet er det utført ein areal- og grønnstrukturanalyse frå Norsk Natur Informasjon - NNI. Sjå eige vedlegg. Rapporten tar stilling til vegetasjon, grønnstruktur, zoologiske og landskapsmessige forhold og konkluderer at det ikkje er noko særskilde naturfaglege verdiar innan planområdet.

Trafikktihøve:

Området grensar i nord mot europaveg E-39. Her får ein også tilkomst til området. Krysset, busslomma og fotgjengarovergang over E-39 er regulert i reguleringsplan Rv 1, Vikane-Eikanger.

Det skal lagast utbyggingsavtale mellom utbyggjar, Lindås kommune og Statens vegvesen for utbygging av krysset og hovudvegen ned mot Fyllingsnes.

Eksisterande arealbruk:

Arealet innfor planområdet og arealet i vest er utmarksområder og vert ikkje brukt til noko særsklid i dag.

I nord er det vegareal til E-39. Nord for E-39 ligg det ein bensinstasjon og nokre frittliggjande bustadhus.

Området i aust er utmark i dag, men er regulert til bustadområde.

Arealet i sør er prega av spreidd utbygging med bustader.

Planstatus:

I gjeldande kommuneplan for Lindås kommune er heile planområdet vist som bustadområde.

Gjeldande reguleringsplan for Fyllingsnes viser planområdet regulert med følgjande føremål: bustader, service/forretning og offentleg bygg med tilhøyrande trafikk-, fri- og leikeområder.

Planar i området:

I nord grensar planområdet mot reguleringsplan RV1 (E-39), Vikane-Eikanger. Denne planen overlappar delar av reguleringsplan for Fyllingsnes.

I aust grensar planområdet mot reguleringsplan for Stemmemyra bustadområde og barnehage.

3. PLANFRAMLEGG

Forslagstiller er Fyllingsnes Utvikling AS.

Arealbruk (pbl § 25), arealoppgåve Planområde er totalt ca.	118,0 daa
--	-----------

Av det er:

1. Bygningar og anlegg

Bustadar frittliggende - einebustader	16,0 daa
Bustadar konsentrert - fleirmannsbustader	43,7 daa
Forretningar	4,9 daa
Barnehage	4,8 daa
Renovasjonsanlegg	0,6 daa
Leikeplass	8,4 daa

2. Samferdsleanlegg og teknisk infrastruktur

Køyreveg	15,6 daa
Gang-/sykkelveg	3,8 daa
Anna veggrunn - grøntareal	2,6 daa
Parkeringsplassar	2,5 daa

3. Grønstruktur

Friområde	14,6 daa
-----------	----------

4. Omsynssoner

Frisikt	
Støysone – gul sone iht. T-1442	

BYGNINGAR OG ANLEGG

Byggegrense mot europaveg E 39 er satt til 30m fra senterline veg i samsvar med gjeldande reguleringsplan for området.

Bustadar - frittliggende einebustader

Innan området skal det førast opp frittliggende einebustader. Einebustader kan ha sekundære bueiningar under 65 m² BRA for utleige.

Bustadar konsentrert - fleirmannsbustader

Området for konsentrert småhusvære er delt opp i flere delområder som skal byggjast ut i etappar.

Delområda skal byggjast ut med ei blanding av firemannsbustadar og tomannsbustadar i klassisk stil. Det er tenkt tunprega areal med nokre tilpassa bustadar for førstegangsetablarar. Bustadane er tenkt plassert i grupper med sentrale fellesareal for opphold og leik. Høgdeplassering av husa skal fylgje mest mogeleg eksisterande terrenghold og vil dermed føra til ei avtrapping i feltet. Dette

saman med ein horisontal saksing av bygga vil sikre svært gode solforhold og utsikt for bustadane.

Føreslått utnyttingsgrad for områda er auka i forhold til den gamle reguleringsplanen for området. Dette for å få ein meir arealeffektiv utbygging, som samtidig forsvarer kostnadsnivået med opparbeiding av infrastruktur i området. Med dette vil ein også etterkomme stor etterspørsel på bustader i Lindås kommune, og kompensere arealtap på grunn av flytting/utviding av riksvegen mot sør.

Bustadområda skal byggjast ut med ulike husformar. Områder i nord og vest, som grensar mot forretningsområde og hovudvegen, skal byggjast ut med firemannsbustadar. Mot naboområda i aust og sør er det tenkt utbygging med tomannsbustadar og einebustadar. Dette for å få ein god overgang til eksisterande utbyggingsstruktur i sør, som består av frittliggjande bustadar, og planlagd utbygging i vest, som viser ein kombinasjon av eine- og fleirmannsbustadar.

Det er lagt opp til makismalt 188 bueiningar innan planområdet.

Forretningar

På området for forretning skal det byggjast forretningsbygg, anten som eit bygg eller fleire bygg i same stil som også kan henge saman.

Det skal blant anna etablerast daglegvarebutikk som skal dekke dei omkringliggjande bustadfelta. Det kan også etablerast forretnings- og serviceverksemd med tilhøyrande lager og kontorareal.

Barnehage

Området for barnehage skal nyttast til barnehage for tilgrensande bustadområdar.

Renovasjonsanlegg

I området skal det etablerast miljøstasjonar for plassering av bossopp og postkassestativ. Området kan også nyttast til bygging av pumpestasjon for avløpsvatn, trafokioskar eller kabelskap.

Leikeplass

Leikeplassen sør i planområdet skal opparbeidast som områdeleikeplass for heile byggefeltet. Området skal vere tilrettelagt for litt større barn og byggast ut med ballplass.

Dei andre leikeareal i planområdet skal opparbeidast som nærliekeplassar til dei enkelte delområda. Innan området skal det etablerast leikeutstyr for mindre barn. Areala som er avsett til leik er svært god eigna til dette føremål:

- Nærleikeplassane ligg sentralt med kort veg frå bustadane.
- Leikeplassane er plassert slik at dei vil vere sikra mot forureining, støy og trafikkfare.
- Avsett areal er ikkje brattare enn 1:3, minst 10 m breidd og støynivå ligg under 55dB.
- Leikeplassane er store nok og godt eigna for leik og opphald. Det er satt av minst 25m² per bustad i konsentrert strøk og 50m² per einebustader (inklusiv evt. sekundær bueining).

Arealrekneskap nærleikeplassar:

Leikeplass Nr.	Areal (m ²)	Bueiningar			einebustader	Leikeareal krav 25m ² per konsentrert 50m ² per einebustad
		konsentrert	4B	2B	Sum	
1	1330	9	5	46	2 (Bf1)	1250
2	546	2	5	18	1 (BF4)	450
3	860	8		32	1)	850
4	880		2	4	15	850
5	1090	10		40		1000
6	710	1	6	16		400
7	350		1	2	6	350
Sum	5766			158	24	5150

(4B-4mannsbustader, 2B-2mannsbustader, 1B-einebustader)

SAMFERDSLEANLEGG OG TEKNISK INFRASTRUKTUR

Køyreveg.

Traseen av hovedvegen mellom E-39 og Fyllingsnes er stort sett i samsvar med den gamle reguleringsplanen, med mindre endringar på grunn av tilpassing til krysset med E-39. Vegen er dimensjonert etter håndbok 017, samleveger– Sa1, med fartsgrense 50km/t. I reguleringsplan er det satt av 6,0 m breidde til veg.

Kryssutforminga i sør er i tråd med gjeldande reguleringsplan for området.

Krysset skal knyte vegsystemet sør på Fyllingsnes med E39. Ved krysset er det også planlagt ei vendesløyve for buss med haldeplass for å kunne tilknyte området til offentleg kollektivtrafikk.

Tilkomstveg 1 til delområda BK1 vil også gi vegutlösning til tilgrensande bustadområdet i aust. Vegen er dimensjonert etter håndbok 017, adkomstveger – A1, med fartsgrense 30km/t. I reguleringsplan er det satt av 5,0 m breidde til veg og 2,5 m til fortau.

Dei øvrige kjørevegane er regulert til 5,0 m bredde og skal gi tilkomst til dei enkelte delområdane.

Hovudvegen mellom E-39 og Fyllingsnes og tilkomstvegen til tilgrensande bustadområdet i aust skal vere offentlige. Dei øvrige kjørevegane i området er fellesvegar.

Gang- og sykkelveg.

Langs hovedvegen mellom E-39 og Fyllingsnes er det lagt opp til ein gjennomgåande gang- og sykkelveg med 3,0 m regulert breidde. Mot hovudvegen er det lagt inn ein 3,0 m breidd belte for å auke trafikktryggleiken.

Vidare skal det etablerast gang- og sykkelveg langs tilkomstveg 1, langs første delen av hovudvegen i vest og mellom forretningsareal og BK2.

Anna veggrunn - grøntareal.

Området kan nyttast til vegutviding, grøftar, skråningar, skjeringar og plassering av busskur.

Parkeringsplass.

Parkeringsplassen langs E-39 er felles for tilgrensande firemannsbustadar i nord og skal også dekke gjesteparkering for delområdet BK1. Her kan det evt. førast opp carportar i tilknyting til støyskerm.

Dei øvrige parkeringsplassane er felles for dei enkelte delområdane og skal brukast til gjesteparkering.

GRØNNSTRUKTUR

Friområde.

Området skal brukast som rekreasjons- og friområde og vere fritt tilgjengeleg.

Så langt råd er skal eksisterande terrengform og vegetasjon takast vare på.

Det kan etablerast gangvegar, trapper og ramper med universell utforming.

På arealet mellom felles parkeringsplass og E-39 skal det lagast ein jordvoll på ca. 2-3m høgd, som ein slags støyskerm. Arealet skal plantast til på ein tiltalande måte.

OMSYNNSONER

Frisikt.

Innan sona må det vere tilfredsstillande frisikt i kryss og avkjørsler.

Støysone – gul sone iht. T-1442

Innan området kan det ikkje etablerast bustader eller uteplassar utan ytterlegare støyskermingstiltak som gir tilfredstillande støynivå.

ROS-analyse

Bakgrunn

I tilknyting til reguleringsplanarbeidet er det av omsyn til plantiltakets omfang utført ein analyse av risiko og sårbarhetsforhold. ROS-analysa byggjer på føreliggjande kunnskap om planområdet og arealbruken der.

Metode

Analysen er gjennomført i høve til rundskriv Gs-1/01 frå DBS. Analysen er basert på føreliggjande planforslag med tilhøyrande illustrasjonar og løysingar som der er gitt. Moglege uønska hendingar som kan påverke planområdets funksjon som område bustader, fritidsbustader og oppholdslass, er vurderte jf. vedlagt sjekkliste. Forhold som ikkje er vurderte i sjekklista er ikkje merka.

Vurdering av sannsynlegheit for uønska hendingar er delt i:

Grad av sannsynlegheit	Markering av grad	Kommentar
Særs sannsynleg	(4)	Kan skje regelmessig

Sannsynleg	(3)	Kan skje av og til
Lite sannsynleg	(2)	Kan skje
Usannsynleg	(1)	Hendinga er ikkje kjend frå tilsvarende situasjonar

Vurdering av konsekvens for uønska hendingar er delt i:

Grad av konsekvens		Kommentar
1.Ubetydeleg	1	Ingen person eller miljøskadar
2.Mindre alvorleg	2	Få/små personskader eller miljøskadar
3.Alvorleg	3	Person eller miljøskadar som krev behandling
4. Særs alvorleg	4	Personskader som medfører død eller varige mèn, - Langvarige miljøskadar.

Skildring av tiltaket/situasjon:

UØNSKA HENDINGAR, KONSEKVENSTAR OG TILTAK

Moglege hendingar, risikovurdering og moglege tiltak er samanfatta i same tabell

Hendingar / situasjon	Konsekvens for planen	Konsekvens av planen	Sanns	Kons.	Risiko	Kommentar/ Tiltak
Natur og miljøforhold						
Ras/Skred/flom/grunn						
1. Masseras/Skred						
2. Snø/isras						
3. Flaumras						
4. Elveflom						
5. Tidevassflaum						
6. Radongass	X		1	1		Ikkje eit kjend problem
Vær og vindekspionering						
7. Vindutsette områder						
8. Nedbørutsatte områder						
Natur og kulturområder						
9. Sårbar flora						
10. Sårbar sauna/fisk						
11. Verneområder						
12. Vassdragsområder						
13. Formminne	X		1	1		Kjenner ikkje til formminne i planområdet.
14. Kulturminne/miljø	X		1	1		Kjenner ikkje til kulturminne i området
15. Område for idrett/leik						
16. Park rekreasjonområder						
17. Vannomr. for friluftsliv						
Menneskeskapte forhold						
18. Veg, bru knutepunkt						
19. Hamn kaianlegg						
20. Sjukehus/-hjem , kyrkje						
21. Brann/politi/SF	X		2	2		Brann kan førekomme og det er akseptabel avstand til sløkkevatn.
22. Forsyning kraft, vann						
23. Tilfluktsrom						
Forureiningskjelder						
24. Industri						
25. Bustad/fritid						
26. Landbruk						
27. Akutt forureining						
28. Støv og støy; Industri						
29. Støv og støy: trafikk	X		4	2		Trafikkstøy frå E39 / krev skjermingstiltak
30. Støy						
31. Støy andre kjelder	X		2	2		Støy frå aktivitet på ballplass
32. Forureining i sjø						
33. Forureina grunn						
34. Elforsyning						
Andre farlige/spesielle områder/forhold						
35. Industriområde						
36. Høgspentlinje						
37. Risikofylt industri mm (kjemikalie/eksplosiv, olje/gass, radioaktiv)						
38. Avfallsbehandling						
39. Oljekatastrofeområde						
40. Spesielle forhold ved utbygging gjennomføring						
Transport						
41. Ulykker med farlig gods						
42. Vær/føre begrensar til gjengelighet til området						

43. Ulykker i avkjørsler		X	2	3	Yellow	Liten trafikk
44. Ulykke med gåande /syklende/		X	2	4	Red	Etablering av gang- og sykkelvegar vil auka trafikktryggleiken
45. Andre ulykkespunkt						

Risikoene av hendingane er her framstilt i

Konsekvens: Sannsynlighet:	1. Ubetydelig	2. Mindre alvorlig	3. Alvorlig	4. Svært alvorlig
4. Svært sannsynlig	Yellow	29		
3. Sannsynlig	Green			
2. Lite sannsynlig	Green	21,31	43	44
1. Usannsynlig	6,13,14			

- ✓ *Hendingar i raudt felt: Tiltak nødvendig*
- ✓ *Hendingar i gult felt: Tiltak skal vurderast ut frå kostnad i ht. nytte*
- ✓ *Hendingar i grøne felt: Billige tiltak bør gjennomførast*

Konklusjonar:

Det er tre punkt som er uheldige. Hendingar som krev tiltak er knyta til trafikktryggleik og støy.

Trafikksikrings- og støyskjermingsaspekt er handtert i reguleringsprosess.

Naudsynte tiltak er fylgjande:

- **Opparbeiding av frisiktsoner**
- **Etablering av gang- og sykkelvegar**
- **Gjennomføring av støyskjermingstiltak i samsvar med støyrapporten.**

Statens vegvesen bør også vurdere om fartsgrensa langs første delen av hovudvegen kan setjast ned til 30 km/t og etablering av fotgjengarovergang for å auke trafikktryggleiken.

Støyskjermingstiltak:

Området grensar i nord mot europaveg E-39 som er sterkt trafikkert. I samband med utbygging av delfelt BK1 skal det etablerast jordvoll mellom parkeringsplass og E 39 som ein slags støyskjerm. Jordvoll skal vere mellom 2 og 3 meter høg og plantast til med busker.

I samband med reguleringsplanarbeid er det utført ei støyfaglig vurdering frå Kilde Akustikk AS for å dokumentere naudsynte skjermingstiltak. Sjå eige vedlegg.

Rapporten viser behov for skjermingstiltak langs E39 og langs første delen av tilkomstvegen inn i området. Mellom felles parkeringsplass og E39 skal det etablerast jordvoll med topp på minst 2m over senterline på E39. Prinsippet for utføring er vist på vedlagt teikning "Terrengsnitt - jordvoll". På nordsida av felt BK2 skal det etablerast støyskjerm med topp på kote +36,5. Støyskjermen kan utførast anten som jordvoll eller lokalvegg. Øst i felt BK1 skal det etablerast lokalvegg med høgd 2m over senterline veg. Nedre delen av veggen skal utførast som mur mens øvre delen skal utførast i plexiglass eller tre. Skjermen skal tilplantast med busker/hekk for å dempe høgdevirkninga.

Planlagde skjermingstiltak vil sikre tilfredsstillande støynivå innan området.

Kunn einebustadtomten i nordøst ligg i gul sone. Her må det i samband med byggemelding utførast ein støyfaglig vurdering for å vurdere konkrete skjermingstiltak.

For å unngå støykonfliktar mellom ballplass og bustadane i sør er disse plassert slik at avstanden er minst 30 m.

4.0 KONSEKVENSAR.

4.1 Naturtilhøve.

I samband med utbygginga så vert det litt hogging/reinsking i området. Det vil forsvinne ein del trær og buskar. Store og fine trær skal bevarast i størst mogeleg grad.

Det vert også nokre terrengeinngrep i samband med vegarbeid, tekniske anlegg og tomtplanering. Vegar skal følge terrenget mest mogeleg, men vil medføre litt sprenging og fylling.

Desse terrengeinngrepa ønskjer ein å ordne på eit tiltalande vis, ved å jordslå, så i og evt. plante trær.

4.2 Grønnstruktur

Det er utarbeidd ein areal- og grønnstrukturanalyse frå Norsk Natur Informasjon - NNI. Sjå eige vedlegg.

Her foreslår NNI at det vert etablert grøne korridorar i øvre og nedre del av planområdet samt integrering av ein korridor nord-sør. Dei anbefaler også grønnstrukturar som bryter opp samanhengande byggefelt for å dempe ned fjernvirkningen.

I tråd med anbefalingane er det lagt inn samanhengande grønne korridorar mot E39 og sør i området. Disse korridorane vil då knyte saman og ivareta kontakt med tilgrensande grønt-/friområder. Vidare er det sett av eit større samanhengande område i sør som vil vere viktig for barnehagen og vere ein buffer mot tomtar utanfor planområdet. Det er også lagt inn eit samanhengande grøntdrag gjennom planområdet som vil binde dei ulike delfelta saman med det større grøntområde i sør.

Dermed opnar ein for fri ferdsel gjennom området og erstattar tidlegare stiar. Den planlagde grønnstrukturen vil då kunne bryte opp samanhengande byggefelt og dempe fjernvirkningen av utbygginga.

4.3 Trafikktihøve

Det kjem til å bli auka trafikk og generell bruk av område når det blir bygd ut. Det nye veganlegget vil vera hovudtilkomst til eksisterande bustadområde i sør og dei nye felta. Gamle vegen til Fyllingsnes vert dermed avlasta.

4.4 Tekniske anlegg

Området skal tilknytast til offentleg vassleidning. Kloakken skal tilknytast planlagt reinseanlegg på naboområdet i aust. Utbyggjar står i dialog med Teknisk eining i Lindås kommune og Lindås Tomteselskap vedr. tilknyting og utforming av tekniske anlegg.

4.5 Miljø, ureining

Med fleire folk så vil det sjølvsagt bli auka utslepp til reinseanlegg.

Det vil også bli meir bos til NGIR . (Nordhordland og Gulen Interkommunale Renovasjonsselskap IKS)

Området er ikkje noko kjent for radonutslipp. Likevel vil ein ta omsyn til dette ved byggeteknisk utforming.

4.6 Universell utforming

Ved opparbeiding av området skal prinsippet for universell utforming leggjast til grunn. Bl. a. skal minst 5% av parkeringsplassane vera dimensjonert for rørslehemma. Ved opparbeiding av uteområde og trafikkareal skal det leggjast særskild vekt på tilgjenge med tanke på stigningsforhold, vegbredde, overflater m.m. Planlagde bygningar skal minst ha ein etasje som tilfredsstiller kravet om universell utforming.

4.7 Barn, unge og eldre sine interesser

Området vil bli utbygd med ei blanding av fleirmanns- og einebustadar som retter seg mot ei brei folkegruppe. Både godt etablerte folk, eldre, førstegangs etablerar og familiar med ungar vil etablere seg i området. Dette medfører også ein god del barn og ungar som ein må ta omsyn til ved utforming av området.

Det er lagt opp til fleire sentrale nærlikeplassar i alle felt og eit større leikeområde med ballplass i sør. Vidare er det tilgjengeleg eit stort friareal og ballplass på tilgrensande området i nord-øst.

Barnehagen for området og ballplassen er lokalisert i sør i tilknyting til friområdet. Langs hovudvegen skal det etablerast gang- og sykkelveg for å sikre trygg ferdsel. Vidare er det lagt inn samanhengande felles leike- og trafikkareal gjennom området og grøne korridorar.

4.8 Energi

Området vil i hovudsak verte oppvarma elektrisk, men det kjem til å verte nytta energisparande tiltak som varmepumper og slikt.

Det skal leggast til rette for bruk av alternativ energi, som for eksempel bruk av solenergi til belysning og bruk av naturgass til komfyr og oppvarming.

4.9 Framdrift, økonomi

Framdriftsplan for utbygging av kryss med E39 og nytt vefsamband til Fyllingsnes skal gå fram av eigen utbyggingsavtale mellom utbyggjar, Statens vegvesen og Lindås kommune. Utbyggingsavtalen må vere på plass før ein kan starte bygging i området.

Utbyggjar ynskjer å bygge ut delfelt BK1 og BK2 og forretningsområdet med tilhøyrande anlegg så snart som råd er. Resten av felta skal byggjast ut i etappar som høver med marknadssituasjonen til ein kvar tid eller andre vilkår som har innverknad på gjennomføringa.

Dato: 05.01.2011

