



**JEVNAKER  
KOMMUNE**  
PlanID 0532\_64

**RINGERIKE  
KOMMUNE**  
PlanID  
0605\_388 og 389



**REGULERINGSBESTEMMELSER FOR  
DETALJREGULERINGSPLAN FOR  
E16 EGGEMOEN – OLUM**

Utarbeidet av Statens vegvesen i samråd med Jevnaker kommune og Ringerike kommune, 24.03.2014  
Sist revidert 15.02.2015

---

Høring og offentlig ettersyn 11.04.2014-24.06.2014.

Vedtatt av Jevnaker kommunestyre 05.03.2015, sak 16/15.

Vedtatt av Ringerike kommunestyre 26.03.2015, sak 49/15.

---

**Arealformål i vertikalnivå 1 (under grunnen)**

Området er regulert til følgende arealformål, jamfør plan- og bygningsloven § 12-5:

Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur (§ 12-5, 1.ledd nr. 2)

- Gangveg/gangareal (2016)

**Arealformål i vertikalnivå 2 (på grunnen)**

Området er regulert til følgende arealformål, jamfør plan- og bygningsloven § 12-5:

Bebyggelse og anlegg. (§ 12-5. Nr.1)

- Boligbebyggelse (1110)
- Kjøreveg (2011)

Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur (§ 12-5, 1.ledd nr. 2)

- Kjøreveg (2011)
- Fortau (2012)
- Gang- og sykkelveg (2015)
- Annen veggrunn – tekniske anlegg (2018)
- Annen veggrunn – grøntareal (2019)
- Vannforsyningsanlegg (1541)
- Trasè for jernbane (2021)

Landbruks- natur- og friluftsområde samt reindrift (§ 12-5, 1.ledd nr. 5)

- LNFR-areal for nødvendige tiltak for landbruk og reindrift og gårdstilknyttet næringsvirksomhet basert på gårdens ressursgrunnlag (5100)

Bruk og vern av sjø og vassdrag (§ 12-5, 1.ledd nr. 6)

- Naturområde i sjø og vassdrag (6610)

**Arealformål i vertikalnivå 3 (over grunnen)**

Området er regulert til følgende arealformål, jamfør plan- og bygningsloven § 12-5:

Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur (§ 12-5, 1.ledd nr. 2)

- Kjøreveg, markert med linjetype for bru (1252)

## Hensynssoner i vertikalnivå 2 (på grunnen)

Området er regulert til følgende hensynssoner, jmfør plan- og bygningsloven § 12-6:

### Andre sikringssoner, (§ 11-8, ledd a.1)

- Frisikt, (H140\_)
- Siktrydding vilt, (H190\_)

### Faresoner, (§ 11-8, ledd a.3)

- Ras- og skredfare, (H310\_)
- Høyspenningsanlegg, (H370\_)

### Sone med angitte særlige hensyn, (§ 11-8, ledd c)

- Bevaring av kulturmiljø, (H570\_)

### Båndleggingssoner, (§ 11-8, ledd d)

- Båndlegging etter lov om kulturminner, (H730\_)

### Særlige krav til infrastruktur, (§ 11-8, ledd b)

Krav vedrørende infrastruktur (H410)

## Bestemmelsesområder i vertikalnivå 2 (på grunnen)

Området er regulert til følgende bruk, jmfør plan- og bygningsloven § 12-7:

### Anlegg- og riggområde, (§ 12-7, 1.ledd nr.1)

- Midlertidige rigg- og anleggsområde (#AR)
- Massedeponi (#M1)

Følgende bestemmelser er gitt med hjemmel i plan- og bygningsloven (pbl.) § 12-6 og 12-7. Henvvisning til underpunkter er vist i parentes.	
<b>§ 1</b>	<b>Fellesbestemmelser - Hensyn til miljø, støy og forurensning</b> (§ 12-7 ledd nr. 1, 3, 4, 6 og 12)
1.1	<u>Byggegrense</u> For planområdet gjelder byggegrenser mot veg i henhold til veglova § 29. For byggegrenser mot jernbane legges jernbaneloven § 10 til grunn.
1.2	<u>Kulturminner</u> Dersom det i forbindelse med tiltak i marka blir funnet automatisk fredete kulturminner skal arbeidet stanses i den utstrekning det berører kulturminnene, eller deres sikringssone på fem meter. Varsel skal snarest sendes til kulturminnemyndighetene i Oppland fylkeskommune eller Buskerud fylkeskommune, slik at vernemyndighetene kan gjennomføre befaring og avklare om tiltakene kan gjennomføres, og eventuelle vilkår for dette.
1.3	<u>Overvannshåndtering</u> Lokal overvannshåndtering skal legges til grunn ved detaljutforming og prosjektering av tiltaket. Byggeplanen for anlegget skal dokumentere hvordan overvannet og drensvannet skal behandles. Det tillates ikke økt vannføring nedstrøms i bekker hvor eksisterende vassdrag ledes gjennom vegfyllinger.

1.4	<u>Støy</u> Innenfor planområdet skal støysituasjonen tilfredsstillende kravene i Miljøverndepartementets rundskriv T-1442/2012 og eventuelle nyere, til enhver tid gjeldende forskrifter og retningslinjer.
1.5	<u>Universell utforming</u> Innenfor planområdet skal de til enhver tid gjeldende retningslinjer for universell utforming legges til grunn ved utforming av veganlegg.
1.6	<u>Estetikk</u> Anlegget skal utformes med særlig hensyn til estetikk og formgivning, og bygges med robuste, høyverdige materialer. Konstruksjoner skal ha god terreng- og landskapstilpasning.
1.7	<u>Randselva bru</u> Utforming av Randselva bru skal legges fram for Kistefos-museet, Ringerike kommune, Jevnaker kommune, Oppland fylkeskommune, Buskerud fylkeskommune, Fylkesmannen i Oppland og Fylkesmannen i Buskerud i forbindelse med byggeplanarbeidet.
1.8	<u>Jernbane</u> Der planen innebærer kryssing av jernbanen må Jernbaneverkets tekniske krav tilfredsstilles, herunder krav til frihøyde, avstand til høyspentanlegg mm. Det samme gjelder sikting mot jernbanen og forhold knyttet til stabilitet og avrenning. Utbygger må ikke legge opp til løsninger som vil gi lengre driftsstans på jernbanene. Med lengre driftsstans menes brudd med varighet over 72 timer. Jernbanekonstruksjoner skal godkjennes av Jernbaneverket.
1.9	<u>Ytre miljøplan</u> Ved innsendelse av søknad om igangsettingstillatelse skal det foreligge en ytre miljøplan (YM-plan) som skal sikre at området bygges ut med vekt på miljøhensyn og hensyn til omgivelsene. Som en del av denne skal det foreligge en rigg- og marksikringsplan.
1.10	<u>Behandling av matjord</u> Arealer som skal tilbakeføres til dyrket mark skal framgå av rigg- og marksikringsplanen. All matjord på eksisterende jordbruksareal tas av og lagres i egne ranker. Rankene skal være maks 2 meter høye, og maks 8 meter brede. Matjorda skal legges tilbake senest innen ett år etter at anlegget er tatt i bruk.
1.11	<u>Vassdrag</u> Ved kryssing og nærføring av bekker og elver skal kantvegetasjon som skal bevares fremgå i rigg- og marksikringsplan. Erosjonsdempende tiltak som bekk/elv i rør eller midlertidig omlegging av bekk/elv skal utføres for å redusere tilslamming av vassdraget under bygging av kryssende bruer og kulverter. Der elveløp og kantvegetasjon blir berørt skal det legges til rette for rask revegetering med stedege arter.

<b>§ 2</b>	<b>Bebyggelse og anlegg (PBL § 12-5, nr. 1) – Nivå 2</b>
2.1	Boligbebyggelse (PBL § 12-5, nr. 1) – Nivå 2 Innenfor formål boligbebyggelse, er det kommuneplanens bestemmelser for boligområder som gjelder.
<b>§ 3</b>	<b>Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur – Nivå 2 (§12-5, nr. 2)</b>
3.1	Fellesbestemmelser
3.1.1	Vegklasser relateres til håndbok N100 Statens vegvesen 2014.
3.1.2	Ved utarbeidelse av byggeplan for veganleggene skal arealer avsatt til ulike vegformål kunne endres til andre vegformål ved justering av linjeføring, kryss og konstruksjoner; forutsatt at endringene ikke medfører dårligere trafiksikkerhet eller fremkommelighet enn vist i reguleringsplanen. Arealene kan benyttes til ulike nødvendige arealer for fyllinger, skjæringer, grøfter og annet sideareal, grøntanlegg, belyningsanlegg, anlegg for elektrisitetsforsyning, murer og stabiliserende tiltak; samt annet som kan være en nødvendig del av et fullverdig veganlegg for alle typer trafikanter.
3.2	Kjøreveg (§ 12-7, nr. 1, 4 og 14)
3.2.1	Felt o_VO1 er offentlig kjøreveg, og omfatter omlegging av eksisterende E16 for sammenkobling med ny E16 til Eggemoen.
3.2.2	Felt o_VO2 er offentlig kjøreveg, og omfatter ny E16. Vegen skal opparbeides i samsvar med vegklasse H5. Felt o_VO2 omfatter også nødvendige forbikjøringsfelt og ramper knyttet til av- og påkjøring på vegen. Felt o_VO2 skal ha vegbelysning i kryssområdene. Kabler for lys forutsettes ført i grunnen.
3.2.3	Felt o_VO3 er offentlig kjøreveg, og omfatter opprustet fylkesveg 241 for innkjøring til Jevnaker.
3.2.4	Felt o_VO4 er offentlig kjøreveg, og omfatter en del av Kanadaveien.
3.2.5	Felt f_V1 er felles atkomstveg til Kistefos-museet og tilgrensende eiendommer.
3.2.6	Felt f_V2-15 er felles atkomstveger for tilgrensende eiendommer langs veiene, og skal opparbeides etter vegklasse/skogsbilvegstandard VK3.
3.3	Fortau (pbl. § 12-7, nr. 1, 4 og 14)
3.3.1	Felt o_F1-2 skal være offentlig fortau, og skal følge vertikal og horisontalgeometrien til fylkesveg 241 og eksisterende E16 under ny bro på E16 ved Olum. Felt o_F1-2 skal være fysisk atskilt fra kjøreveg med høydeforskjell og/eller endret materialbruk. Felt o_F1-2 skal ha minste opparbeidete bredde 2m inkl. kantstein. Kantstein skal senkes ned til 2cm høyde ved overganger og kryss.
3.4	Gang- og sykkelveg (§ 12-7, nr. 1, 4 og 14)
3.4.1	Felt o_GS1-9 skal være offentlig gang- og sykkelveg.

	<p>Felt o_GS1-9 skal kunne benyttes til kjøreveg for servicekjøretøy knyttet til renovasjon og snørydding, og til utrykning for alle typer utrykningskjøretøy.</p> <p>Felt o_GS2-3 skal være offentlig gang- og sykkelveg fra Kistefossveien og ned til Kistefos-museet.</p> <p>Felt o_GS4-5 skal følge vertikal og horisontalgeometrien til fylkesveg 241.</p> <p>Felt o_GS6-7 skal være offentlig gang- og sykkelveg Søtbakkdalen overgangsbru.</p> <p>Felt o_GS8-9 skal følge vertikal og horisontalgeometrien til eksisterende E16.</p>
3.5	Annen veggrunn, teknisk anlegg (§ 12-7, nr. 1, 4 og 14)
3.5.1	Felt o_VT1-2 skal være offentlig, og benyttes til tekniske anlegg knyttet til veganlegget teknisk infrastruktur, konstruksjoner, grøfter og lignende.
3.5.2	Felt o_RA1 og o_RA2 er offentlig rasteplass. Dersom felt o_RA1 velges, utgår o_RA2 og vise versa, og arealformålet tilbakeføres til LNF.
3.6	Annen veggrunn, grøntareal (§ 12-7, nr. 1, 4 og 14)
3.6.1	<p>Felt o_VG1-42 skal være offentlig, og benyttes til konstruksjoner, skjæringer og fyllinger, grøfteanlegg, teknisk infrastruktur knyttet til veganlegget, sedimentasjonsbasseng, grøntanlegg, støyvoller, oppsetting av støyskjermer.</p> <p>Sideterrenget skal opparbeides og ferdigstilles som en del av det komplette veganlegget. Sideterrenget skal ha en solid og teknisk god utførelse med vekt på estetikk og formgivning.</p> <p>Trasé for landbruksveger er vist i planen innenfor annet vegformål, O_AG11, 19, 23, 24, 25 og 27. Landbruksvegene skal opparbeides iht. landbruksklasse 8.</p> <p>Det skal opparbeides en landbruksveg over felt o_VG11 sør for E16 fra Kleggerud til Moselva. Vegen skal benyttes av grunneier på gnr/bnr 148/1, Jevnaker kommune, for å komme til skogsteiger på oversiden av ny E16.</p> <p>Det skal opparbeides en landbruksveg over felt o_VG19 fra Opperud til Svenådalen. Vegen skal benyttes av grunneiere på gnr/bnr 147/1, Jevnaker kommune.</p> <p>Det skal opparbeides en landbruksveg over o_VG23 fra Søtbakkdalen til Rønnerudmarka/Bekkestua bru. Vegen skal benyttes av grunneiere på gnr/bnr 145/12, 145/1 og 141/6, Jevnaker kommune.</p> <p>Det skal opparbeides en landbruksvei gjennom felt o_VG24 fra Kanadavegen/Kanadavegen overgangsbru til Røstemarka på sørsiden av E16. Landbruksvegen skal benyttes av gnr/bnr 138/1, 139/50, 139/6, 139/5 og 140/8 og 143/1.</p> <p>Det skal opparbeides en landbruksveg over felt o_VG25 sør for E16 ved Kanadavegen/Kanadavegen overgangsbru. Vegen skal benyttes av gnr/bnr 138/1.</p> <p>Det skal opparbeides en landbruksvei gjennom o_VG26 på nordsiden av E16 over Røstemarka til Kanadavegen/Kanadavegen overgangsbru. Vegen skal benyttes av gnr/bnr 138/1.</p>

	Det skal opparbeides en landbruksvei over o_VG27 på nordsiden av E16 på Aslaksrud. Vegen skal benyttes av gnr/bnr 122/2.
<b>§ 4</b>	<b>Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur - Nivå 3</b> (pbl. § 12-5, nr. 2)
4.1	Kjøreveg (§ 12-7, nr. 1, 4 og 14)
4.1.1	Kjøreveg, markert med linjetype for bru (1252) Trasé for jernbane, markert med linjetype for bru (1252)
<b>§ 5</b>	<b>Bruk og vern av sjø og vassdrag – Nivå 2</b> (§ 12-5, 1.ledd nr. 6)
5.1	<p>Felt NSF1-4 er naturområde i sjø og vassdrag. Innenfor området NSF1_4 tillates det ikke etablert konstruksjoner. Det skal iverksettes avbøtende tiltak for å hindre tilslamming av elveløpet og skader på gyteplasser i gytebekker/elver. I samråd med miljøvernmyndighetene skal det før byggestart vurderes om det er behov for kontinuerlig turbiditetsmålinger av vannet oppstrøms og nedstrøms anleggsområdet i Randselva. Nødvendige sikringstiltak som adskilte byggegroper mot vannstrengen, avskjærende grøfter og midlertidige sedimentasjonsbasseng skal fremgå av rigg- og marksikringsplanen.</p> <p>Dersom det i forbindelse med anleggsarbeidet blir nødvendig med midlertidige utfyllinger i Randselva skal det gjennomføres en vassdragsteknisk og miljømessig vurdering av mulige konsekvenser av slik utfylling før utfylling kan gjennomføres. Eventuelle avbøtende tiltak skal beskrives og gjennomføres før utfylling kan gjennomføres.</p> <p>Stikkrenner, rør og kulverter skal dimensjoneres for en 200 års flom + klimapåslag og gis vassdragsteknisk utforming for å hindre oppstuvning, erosjon og masseavleiring</p>
<b>§ 6</b>	<b>Hensynssoner– Nivå 2</b> (§ 12-6)
6.1	Sikringssoner (§ 11-8 ledd a 1)
6.1.1	<p><u>Frisikt</u> I frisktsoner som er vist på plankartet kan det ikke etableres anlegg, vegetasjon eller konstruksjoner med høyde over 0,5 m over tilliggende kjørebane. Enkeltrær med høy stamme og stolper med diameter under 30 cm kan aksepteres.</p>
6.1.2	<p><u>Siktrydding, vilt</u> Innenfor hensynssone H190_1-3 på Eggemoen skal skogen ryddes slik at det er god sikt med tanke på viltkryssing.</p>
6.2	Faresoner (§ 11-8 ledd a 3)
6.2.1	<p><u>Ras- og skredfare</u> Hensynssone H310_1 omfatter område som er utsatt for ras- og skredfare. Innenfor området skal det ved prosjektering og utførelse vises spesiell oppmerksomhet og aktsomhet for risiko for utglidning og andre komplikasjoner knyttet til grunnforhold.</p>
6.2.2	<p><u>Høyspenningsanlegg</u> Hensynssonene H370_1-14 er områder for høyspentkabler i luftstrek, og omfattes av de til enhver tid gjeldende sikkerhets- og avstandsregler for høyspentanlegg. Anleggsvirksomhet innenfor hensynssonen i forbindelse med det midlertidige rigg- og anleggsområdet skal avklares med ledningseier før arbeidet kan igangsettes.</p>

6.3	Sone med angitte særlige hensyn (§ 11-8 ledd c)
6.3.1	<p><u>Bevaring av kulturmiljø</u> Hensynssonen H570_1 omfatter kulturmiljøområder. Landskapet innenfor sonene skal ivaretas slik de er i dag. Det må ikke forekomme noen form for inngrep, maskinbruk, lagring eller lignende innenfor sonene uten tillatelse fra kulturminnemyndighetene. Kulturmiljøområder som grenser inn mot anleggsområder skal beskyttes med gjerde i anleggsperioden.</p> <p>Den delen av H570_1 som ligger øst for fv. 241 kan benyttes som midlertidig anleggs-/riggområde. Det skal ikke forekomme større massedeponier, brakkerigger eller lagring av maskiner eller materiell innenfor denne delen av anleggs-/riggområdet som omfattes av hensynssonen.</p>
6.3.2	<p><u>Områder som skal tilbakeføres til jordbruk</u> For deponiområder som skal tilbakeføres til jordbruk og evt. andre områder som skal settes i stand for jordbruk, skal det utarbeides en særskilt plan for tilbakeføringen. Planen skal utføres av fagpersoner med jordbunnsfaglig kompetanse.</p>
6.4	Båndleggingssoner (§ 11-8 ledd d)
6.4.1	<p><u>Båndlegging etter lov om kulturminner</u> Hensynssonene H730_1-6 omfatter områder hvor kulturminner skal sikres. Innenfor båndlagte soner er det ikke tillatt med noen form for inngrep eller aktivitet uten etter tillatelse fra kulturminnemyndighetene. Båndlagte kulturminner som ligger inn mot anleggsområder skal beskyttes med gjerde i anleggsperioden.</p> <p>Hensynssone H730_2 og H730_3 omfatter steinringene id. 45044 og 19101. De er automatisk fredet etter kml §§3, 4, og 6. Det foreligger en dispensasjon for utilbørlig skjemming og inngrep i sikringssonen etter kml §8 fjerde ledd. Det er stilt vilkår om overvåking av anleggsarbeidene jf. planbestemmelsene §8.3.</p>
6.5	Gjennomføringssoner – krav om felles planlegging (§ 11-8 ledd 3)
6.5.1	<p>Innenfor hensynssone H410_1 skal det bygges et nytt 2-planskryss. Dette planskilte krysset skal erstatte rundkjøringen på Eggemoen. For hensynssonen H410_2 må det gjennomføres en egen reguleringsprosess for å avklare trafiksikre adkomster for tilgrensede eiendommer.</p>
<b>§ 7</b>	<b>Bestemmelsesområder (§ 12-7 nr.1)</b>
7.1	<p><u>Anlegg- og riggområder</u> Bestemmelsesområdene #AR1-#AR49 omfatter midlertidige rigg- og anleggsområder som i anleggsperioden kan nyttes som riggplass, anleggsveger, og til lagring av materialer, utstyr o.l. Stabilitetshensyn kan sette lastbegrensninger på riggområdet.</p> <p>Anleggsområder skal sikres slik at uvedkommende ikke kan komme inn på områdene.</p> <p>I anlegg- og riggområder kan det anlegges grøfter/ledninger for drenering og overvannshåndtering. Grøfter som krysser dyrket mark skal legges så dypt at landbruksdrift kan skje uhindret etter at anleggsarbeidet er avsluttet.</p> <p>For deponiområder som skal tilbakeføres til jordbruk og evt. andre områder som skal settes i stand for jordbruk skal rigg- og marksikringsplanen inneholde særskilt plan for tilbakeføringen som skal utarbeides av fagpersoner med jordbunnsfaglig kompetanse.</p>

	<p>Etter avsluttet anleggsperiode opphører den midlertidige bruken, områdene istandsettes og tilbakeføres til formål ved anleggsstart eller til godkjent formål i samsvar med vedtatt arealplan. Det skal gis skriftlig melding til kommunen når tilbakeføringen er gjennomført.</p> <p>Før det tillates anleggstrafikk gjennom #AR18, hensynssone H570_3 og båndleggingssonen for kulturminne H730_5 skal det foreligge tillatelse til anleggstrafikk gjennom kulturminneområdet fra Riksantikvaren. Vegen skal gjerdes inn med anleggsgjerder slik at det kommer tydelig fram hvor kjøring er tillatt.</p>
7.2	<p><u>Massedeponi</u> Bestemmelsesområdene #M1-#M13 omfatter områder som skal benyttes til deponering av masser fra vegtraseen. Oppfyllingen skal skje på bakgrunn av plan som viser omfang, form, transportveier, overgang mot tilliggende terreng, oppbygging av vekstmedium og vegetasjonsetablering på ferdig fylling. Arealene skal etter ferdigstilling av fyllingene benyttes til skog. Ved fare for avrenning til vassdrag fra deponiområdene skal det etableres avskjærende grøfter.</p>
<b>§ 8</b>	<b>Krav om særskilt rekkefølge for gjennomføring (pbl. § 12-7 nr.10)</b>
8.1	<p><u>Avkjørsler</u> Eiendommer som mister avkjørsel til eksisterende veg skal være sikret ny eller midlertidig atkomst før etablert avkjørsel stenges.</p>
8.2	<p><u>Fortau, gang- og sykkelveg</u> Fortau, gang- og sykkelveg langs fylkesveg 241 skal ferdigstilles samtidig med bygging av ny E16.</p>
8.3	<p><u>Kulturminner</u> Før iverksettelse av tiltak i medhold av planen skal det foretas arkeologisk utgraving av de berørte automatisk fredete kulturminnene med id. 181069, 137047, 155472, 102062, 137041, 137045, 181049 som er markert i bestemmelsesområdet #1, #2 (osv.) i plankartet. Det er ikke stilt vilkår om arkeologiske undersøkelser forbundet med dispensasjonen av det berørte automatisk fredete kulturminnet – id. 161229 (bosettings/aktivitetsspor), som er markert som bestemmelsesområde #2 i plankartet. Tiltak ihht. planen er tillatt.</p> <p>For steinringene od 45044, (H730_2) og 19101 (H730_3) gis det tillatelse til utilbørlig skjemming og inngrep i sikringssonene. Kulturminnene skal tydelig merkes og sperres av med midlertidige anleggsgjerder under anleggsperioden slik at kulturminnene ikke påføres skade. Opparbeiding av ny gang- og sykkelveg skal overvåkes av arkeolog fra Oppland fylkeskommune. Utgifter til dette må dekkes av tiltakshaver.</p> <p>Kokegropen id. 155474 kan fjernes uten vilkår om videre arkeologiske undersøkelser.</p> <p>De fossile dyrkingsflatene, ett ildsted og en kokegrop id. 181065 kan fjernes uten vilkår om videre arkeologiske undersøkelser.</p> <p>De to rydningsrøysene id. 137183 kan fjernes uten vilkår om videre arkeologiske undersøkelser.</p> <p>Det skal tas kontakt med Oppland fylkeskommune i god tid før tiltaket skal</p>



	<p>gjennomføres slik at omfanget av den arkeologiske granskingen kan fastsettes.</p> <p>Det skal foreligge skriftlig dokumentasjon på frigivelse av arealer før anleggsarbeidet kan startes opp. Lokalteter nær anleggsområdet som ikke skal graves ut, skal sikres med gjerde før arbeidene starter opp.</p>
8.4	<p><u>Forurensning</u></p> <p>All graving og disponering av masser fra planområdet skal skje på bakgrunn av en miljøteknisk undersøkelse. Før det kan gis igangsettingstillatelse etter plan- og bygningsloven må tiltaksplan for håndtering av forurenset grunn i tråd med gjeldende regelverk være godkjent av den lokale forurensningsmyndigheten.</p>
8.5	<p><u>Grunnforhold</u></p> <p>Ved søknad om igangsettingstillatelse skal grunnforholdene dokumenteres, og nødvendige tiltak for stabilisering og sikring av ustabile masser skal være beskrevet og innarbeidet i byggeplanen for veganlegget.</p>
8.6	<p><u>Rigg- og marksikringsplan</u></p> <p>Det må utarbeides en egen Ytre Miljøplan (YM-plan) for byggeplanfasen som sikrer at man har etablert prosedyrer for bl.a. rensing av avløpsvann fra anleggsdriften, håndtering av avløpsvann fra veganlegget og ivaretar naturverdier på en forsvarlig måte under gjennomføring av anlegget.</p> <p>Før utfylling av rigg- og deponiområder kan starte, må det utarbeides en massedeponeringsplan og rigg- og marksikringsplan for alle aktuelle riggområder. Av planene må det fremgå hvilken virksomhet som kan tillates på det enkelte området, høyde på oppfylling, og eventuelle restriksjoner på byggetid og evt. behov for uttak av masser på et senere tidspunkt, aktuelle skjermingstiltak for å skjerme eventuelle sårbare arter (planter og fugler, istandsetting av arealene og andre forhold av betydning for bruk og oppfylling av de enkelte områder). Planen må inneholde en beregning av mulige utslipp og beskrivelse av nødvendige oppfølgingsrutiner for å ha kontroll på avrenningen. Massetak og deponier skal framstå som en naturlig del av landskapet når anlegget er ferdig.</p>
8.7	<p><u>Støyskjerming</u></p> <p>Ny veg kan ikke tas i bruk før vedtatte støyskjermingsanlegg er etablert.</p>