



Statens vegvesen

**Beskrivelse av arbeidet som skal utføres/systembeskrivelse**  
(Søknad om plan for varsling og sikring av arbeid på eller ved veg)

Plan nr.:	0	Mime-nr.:	0	Vedtaks nr.:	0
Veg nr.:	Se kart	fra Hp/km:	Se kart	til Hp/km:	Se kart
Strekning:	Vahaugen-Fyllingsnesvegen-Nedre Eikanger - Li			Sted:	Lindås
Ansvarshavende*:	Terje Skaar			Tlf./e-post:	95765870 terje.skaar@eltelnetworks.no
Utførende entreprenør:	Eltel Networks AS			Adresse:	Storbotn 110, 5106 Øvre Ervik
				(Ev.e-post)	terje.skaar@eltelnetworks.no
Utførende arb.varsling*:	Eltel Networks AS			Adresse:	Storbotn 110, 5106 Øvre Ervik
Organisasjonsnr., utførende av arbeidsvarsling:	912 955 915			(Ev. e-post:)	terje.skaar@eltelnetworks.no
Stedsansvarlig(e):	Andrius Bielinis			Tlf./e-post:	46578889 Andrius.Bielinis@eltelnetworks.com
Arbeid som skal utføres*:	Strekking luftkabel i eksisterende stolpetrasé for fremføring av fiber til husstander				
Arbeidet utføres i perioden				(Arbeidets varighet)	
Fra dato:	28 juni	2018	Til dato:	31 september	2018
					ca 1 - 2 måneder

Prosjekt: BID4 Eikangervåg – Høyland

Gjelder fremføring av fiber til husstander i området, som vist i vedlagt kart og bilder..

Arbeidet skal foregå langs følgende kommunale veger:

KV1234 Vahaugen  
KV1011 Fyllingsnesvegen  
KV1163 Nedre Eikanger  
KV1148 Li

Følgende arbeid skal utføres:

- strekking luftkabel i eksisterende stolpetrasé
- utskifting av kondemnerte stolper
- skjøtting av fiberkabel

Teknisk drift  
Godkjent

# ARBEIDSBESKRIVELSE MÅ FYLLES UT FØRST



Statens vegvesen

## Risikovurdering av arbeid på eller ved veg

Plan nr.:	0	Mime-nr.:	0	Vedtak nr.:	0
Veg nr.:	Se kart	fra Hp/km:	Se kart	til Hp/km:	Se kart
Strekning:	Vahaugen-Fyllingsnesvegen-Nedre Eikanger - Li			Sted:	Lindås
Arbeid som skal utføres:	Strekking luftkabel i eksisterende stolpetrasé for fremføring av fiber til husstander				
Ansvarshavende:	Terje Skaar		Tlf./e-post: 95765870 terje.skaar@eltelnetworks.no		
Utførende arb.v.*:	Eltel Networks AS			Adresse: Storbotn 110, 5106 Øvre Ervik	
Arbeidet utføres i perioden				Arbeidets varighet	
Fra dato:	28 juni 2018	Til dato:	31 september 2018	ca 1 - 2 måneder	

En risikovurdering er en vurdering av hva som kan gå galt, hva som kan gjøres for å hindre det og hvordan en kan redusere konsekvensene dersom noe skjer.

- Tre spørsmål er kjernen i risikovurderingen:
- Hva kan gå galt?
  - Hva kan vi gjøre for å hindre dette?
  - Hva kan vi gjøre for å redusere konsekvensene dersom det skjer?

### Opplisting av farer og medvirkende forhold:

Eks.: dårlig sikt/bratt terreng/stor trafikk av myke trafikanter morgen og ettermiddag, nærhet til sjø

	Konsekvens: Sett inn verdi for mest sannsynlige konsekvens:	Sannsynlighet: Gitt valgt konsekvens, hvor sannsynlig er hendelsen?	Risiko = K x S
Uønskede hendelser	Stor: 3 Middels: 2 Liten: 1	Stor: 3 Middels: 2 Liten: 1	
Beskrivelse av hendelsen: Eks.: Sammenstøt mellom passerende kjøretøy og anleggskjøretøy. Eks.: Anleggsmaskin kjører på myk trafikant	3	2	6
1: Risiko for påkjøring av arbeidere og utstyr	3	2	6
2: Forbipasserende kjøretøy kjører på fotgjenger/syklist	3	2	6
3: Kollisjon mellom møtende kjøretøy	3	2	6
4: Farlige situasjoner ved oppheng/kryssing luftkabel	3	2	6
5: Farlige situasjoner ved utskifting stolper	2	2	4
6: Farlige situasjoner ved tilrigging	2	2	4
7: Trafikanter skader seg på utstikkende skiltdele	2	2	4
8: Parkert arbeidsbil hindrer sikt og fremkommelighet for trafikanter	2	2	4
9: Skilt eller vaktmann/dirigent kommer brått på for kjørende	2	2	4
10:			0
11:			0

(Dersom det blir for liten plass kan denne arkfanen kopieres, benytt ev. fanen "tilleggsopplysninger".)

### Forhold nr.:

↓ Tiltak for å forhindre at uønskede hendelser skjer/reduserer konsekvensene av en uønsket hendelse:

- 1: Varsling om arbeid på veg + tilstøtende offentlig veg
- 2: Myke trafikanter ledes trygt forbi ved behov. Ta spesielt hensyn til barn, funksjonshemmede og eldre.
- 3: Varsling om innsnevring eller manuell dirigering på veg + tilstøtende offentlig veg
- 4: Kortvarig stans av trafikk ved oppheng/kryssing luftkabel over veg
- 5: Vaktmann eller trafikkdirigenter sørger for trygg passasje for trafikanter.
- 6: Vaktmann ved behov (eks. tilrigging, rygging, eller andre situasjoner som krever særskilt aktsomhet)
- 7: Varslingsskilt plasseres på best mulig egnet sted slik at de ikke kommer til hinder for kjørende, syklende eller gående
- 8: Arbeidsbil parkeres på en slik måte at det ikke skaper unødig fare/hinder for kjørende, syklende eller gående.
- 9: Skilt og vaktmenn plasseres ut med gode siktforhold i begge retninger
- 10: Lav fartsgrense (50 km/t eller mindre)
- 11:

(Dersom det blir for liten plass kan denne arkfanen kopieres, benytt ev. fanen "tilleggsopplysninger".)

### Merknader:

Arbeidet utføres etappevis. Varsling/skilting tilpasses aktuelt arbeidsområde.

Egen søknad til Lindås kommune for arbeid langs kommunale veger.

Bekreftelse - ansvarshavende (jf. skilteforskriften § 33 nr 3 og Håndbok N301 ss. 24-28)

Jeg, **Terje Skaar** bekrefter ansvar for risikovurderingen og foreslåtte tiltak, og bekrefter at dette er kjent for de stedansvarlige.\*

Signatur - stedsansvarlige (på arbeidsstedet)

Samtlige som har rollen som stedsansvarlig er kjent med risikovurderingen og tiltakene.

(Dokumenteres ved signatur i loggbok)

Teknisk drift  
Godkjent



# Statens vegvesen

## Plan for varsling og sikring av arbeid på eller ved veg

Plan nr.:	0	Mime-nr.:	0	Vedtaks nr.:	0
Veg nr.:	Se kart	fra Hp/km:	Se kart	til Hp/km:	Se kart
Strekning:	Vahaugen-Fyllingsnesvegen-Nedre Eikanger - Li			Sted:	Lindås
Arbeid som skal utføres:	Strekking luftkabel i eksisterende stolpetrasé for fremføring av fiber til husstander				
Utførende av arb. varsling*:	Eltel Networks AS				
Adresse:	Storbotn 110, 5106 Øvre Ervik				
Ansvarshavende:	Terje Skaar			Tlf./e-post:	95765870 terje.skaar@eltelnetworks
Stedsansvarlig(e):	Andrius Bielinis			Tlf./e-post:	46578889 Andrius.Bielinis@eltelnet
Arbeidet utføres	fra dato:	28 juni	2018	Til dato:	31 september 2018

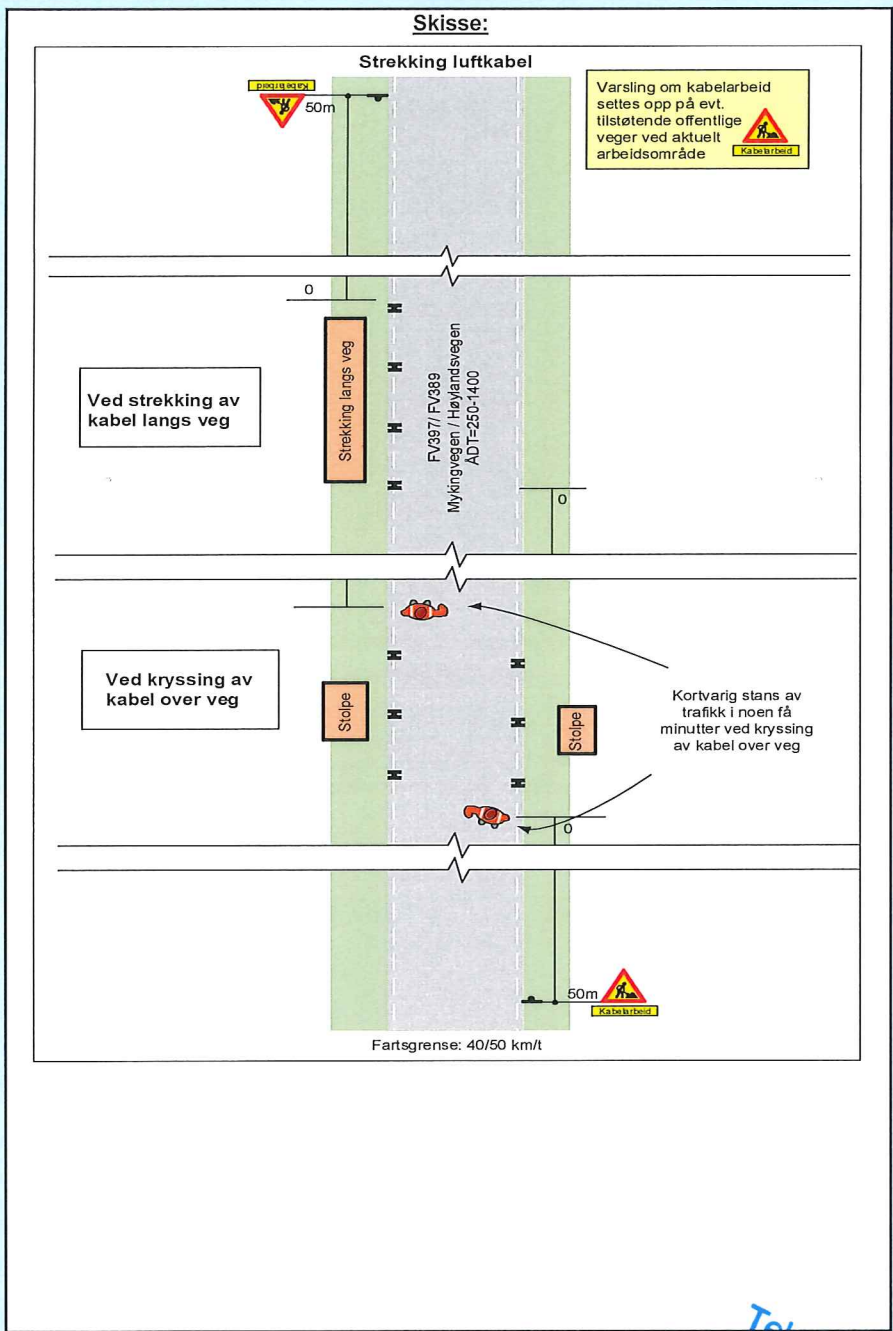
Underskrevet plan er vedtak med hjemmel i skiltforskriften §29 og §30. Særskilt vedtak for trafikkregulerende tiltak skal vedlegges.

Varslingsmaterieell:		
Skilt nr.:	Ant.:	
	110	2
	808.714	2
	906.0H_a 906.0V_a	n n
	Vaktmann	1 - 2
Tillegg ved tilstøtende offentlig veg:		
	110	1
	808.714	1

- Merknader:**
- Høyde luftkabel over veg min 6. meter
  - Kortvarig stans av trafikk ved oppheng av kryssende luftkabel
  - Utrykningskjøretøy slippes forbi umiddelbart
  - Tillatt arbeidstid: hele døgnet
  - Misvisende skilt blendes når det ikke pågår arbeid (f.eks. kveld/helg)
  - Vaktmenn plasseres ut med gode siktsforhold i begge retninger

**Blankettfordeling:**

<input checked="" type="checkbox"/>	Statens vegvesen
<input type="checkbox"/>	Utførende av arbeidet
<input type="checkbox"/>	Ansvarshavende
<input type="checkbox"/>	Politiet
<input type="checkbox"/>	



Fylles ut av skiltmyndigheten:

**Isdalstø**                      **28.06.2018**

Sted\*                              Dato\*

*A. Brøtveit*

Sign. (etter fullmakt)\*

*Teknisk drift Godkjent*



# Statens vegvesen

## Plan for varsling og sikring av arbeid på eller ved veg

Plan nr.:	0	Mime-nr.:	0	Vedtak nr.:	0
Veg nr.:	Se kart	fra Hp/km:	Se kart	til Hp/km:	Se kart
Strekning:	Vahaugen-Fyllingsnesvegen-Nedre Eikanger - Li			Sted:	Lindås
Arbeid som skal utføres:	Strekking luftkabel i eksisterende stolpetrasé for fremføring av fiber til husstander				
Utførende av arb. varsling*:	Eltel Networks AS				
Adresse:	Storbotn 110, 5106 Øvre Ervik				
Ansvarshavende:	Terje Skaar			Tlf./e-post:	95765870 terje.skaar@eltelnetworks
Stedsansvarlig(e):	Andrius Bielinis			Tlf./e-post:	46578889 Andrius.Bielinis@eltelnet
Arbeidet utføres	fra dato:	28 juni	2018	Til dato:	31 september 2018

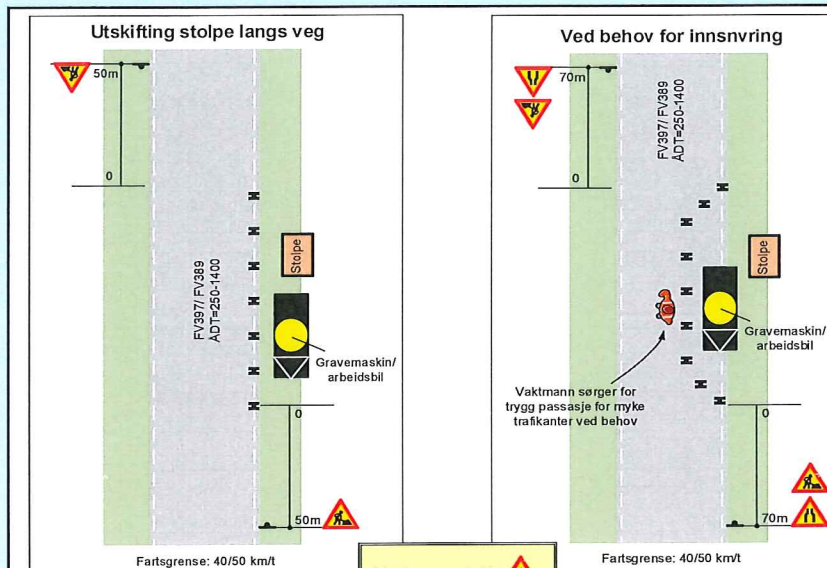
Underskrevet plan er vedtak med hjemmel i skiltforskriftens §29 og §30. Særskilt vedtak for trafikkregulerende tiltak skal vedlegges.

Varslingsmaterieill:		
Skilt nr.:	Ant.:	
	110	2
	106.1_a	0 - 2
	808.727	0 - 2
	906.0H_a	n
	906.0V_a	n
	Vaktmann	0 - 1
	Dirigent	0 - 2
Tillegg ved tilstøtende offentlig veg:		
	110	1
	106.1_a	0 - 1
	808.727	0 - 1
	810.V90.49	0 - 1
	810.H90.50	0 - 1

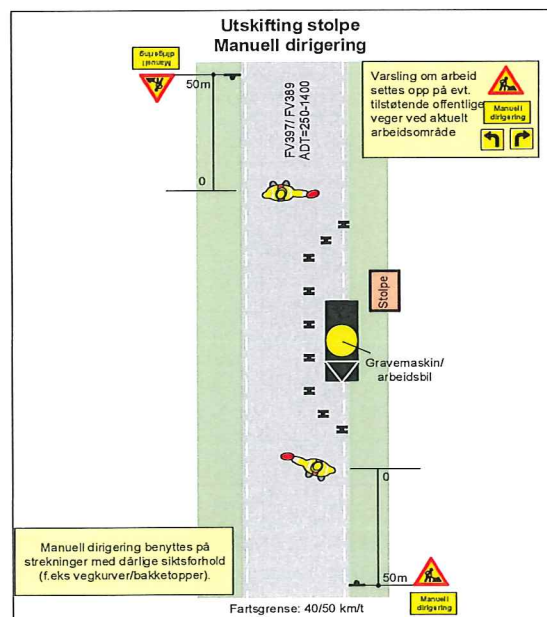
- Merknader:**
- Dybde grop mindre enn 1 meter.
  - Kortvarig arbeid pr. stolpepunkt (ca 20 min)
  - Utrykningskjøretøy slippes forbi umiddelbart
  - Tillatt arbeidstid: hele døgnet
  - Misvisende skilt blendes når det ikke pågår arbeid (f.eks. kveld/helg)
  - Vaktmenn/dirigenter plasseres ut med gode siktsforhold i begge retninger

**Blankettfordeling:**

<input checked="" type="checkbox"/>	Statens vegvesen
<input type="checkbox"/>	Utførende av arbeidet
<input type="checkbox"/>	Ansvarshavende
<input type="checkbox"/>	Politiet
<input type="checkbox"/>	



Varsling om arbeid settes opp på evt. tilstøtende offentlige vegger ved aktuelt arbeidsområde



Fylles ut av skiltmyndigheten:

Isdalstø

28.06.2018

*A. Brautvatne*

Sted\*

Dato\*

Sign. (etter fullmakt)\*

Teknisk drift  
Godkjent



Statens vegvesen

### Tilleggsopplysninger

Plan nr.: 0	Mime-nr.: 0	Vedtaks nr.: 0
Veg nr.: Se kart	fra Hp/km: Se kart	til Hp/km: Se kart
Strekning: Vahaugen-Fyllingsnesvegen-Nedre Eikanger - Li	Sted: Lindås	
Arbeid som skal utføres: Strekking luftkabel i eksisterende stolpetrasé for fremføring av fiber til husstander		
Ansvarshavende: Terje Skaar	Tlf./e-post: 95765870	terje.skaar@eltelnetworks.no
Utførende av arbeidsvarsling: Eltel Networks AS	Adresse: Storbøtn 110, 5106 Øvre Ervik	
<b>Arbeidet utføres i perioden</b>		
Fra dato: 28 juni 2018	Til dato: 31 september 2018	



Statens vegvesen

Særskilt vedtak og betingelser for arbeidet

Plan nr.:	Mime-nr.:	Vedtak nr.:
Veg nr.: <b>Se kart</b>	fra Hp/km: <b>Se kart</b>	til Hp/km: <b>Se kart</b>
Strekning: <b>Vahaugen-Fyllingsnesvegen-Nedre Eikanger - Li</b>		Sted: <b>Lindås</b>
Arbeid som skal utføres: <b>Strekking luftkabel i eksisterende stolpetrasé for fremføring av fiber til husstander</b>		
<b>Arbeidet utføres i perioden</b>		<b>Daglig arbeids- / virketid</b>
Fra dato: <b>28 juni 2018</b>	Til dato: <b>31 september 2018</b>	Fra kl.: <b>00:00</b> Til kl.: <b>23:59</b>
Annet:		
Region: <b>Vest</b>	Region (2):	
Avdeling: <b>Hordaland</b>	Avd. (2):	Avd. (3):
Seksjon: <b>Lindås kommune</b>	Telefon: <b>56 37 50 00</b>	Faks:
Adresse: <b>Kvernhusmyrane 20, 5914 Isdalstø</b>	e-post: <b>postmottak@lindas.kommune.no</b>	

Med hjemmel i skiltforskrift av 7. oktober 2005 nr 1219 §§ 26, 28, 30 og 32 og vegtrafikkloven §7 treffes vedtak om bruk av følgende trafikkregulerende skilt/lyssignaler/dirigering/oppmerking i samsvar med vedlagte skisse:

Fartsgrenseskilt (362.x).....	<input type="checkbox"/>	Andre trafikkregulerende tiltak	<input checked="" type="checkbox"/>	Trafikksignal (skyttel).....	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Kortvarig stans av trafikk ved kryssing		Manuell dirigering.....	<input checked="" type="checkbox"/>
30 40 50 60 70 80 90		luftkabel over veg (maks 10 min)		Vegstengning.....	<input type="checkbox"/>

Betingelser for arbeidet:

- Arbeidet skal varsles som vist på vedlagte arbeidsvarslingsplan, datert: **28.06.2018**
- Bestemmelsene i skiltforskriften og håndbok N301 "Arbeid på og ved veg" gjelder for arbeidet
- a) Byggherre.....  ⇒ Navnet på selskapet **Telenor Norge AS**  
 Ansvarlig for gjennomføring av arbeidet og oppfølging av arbeidsvarslingsplanen (kryss av):  
 b) Utførende iht. byggherreforskriften  ⇒ Entreprenør/byggeleder **Eltel Networks AS** e-post: **terje.skaar@eltelnetworks.no**  
 c) Utførende av arb. v. iht. skiltforskrift  ⇒ Navn på ansvarlig **Eltel Networks AS** e-post: **terje.skaar@eltelnetworks.no**
- Ansvarshavende: **Terje Skaar** Tlf./e-post: **95765870**  
**terie.skaar@eltelnetworks.no**  
 Stedsansvarlig(e): **Andrius Bielinis** Tlf./e-post: **46578889**  
**Andrius.Bielinis@eltelnetworks.co**
- Loggbok skal alltid føres, og returneres fylkesavdeling: **Hordaland**
- Lede-/følgebil .....
- Følgende skal varsles/informeres om arbeidet (kryss av):  
 Politi.....  Brannvesen.....  Ambulanse/lege.....   
 Vegtrafikksentralen.....   
 Skole.....  ⇒ Angi hvilke(n): \_\_\_\_\_  
 Kollektivselskap.....  ⇒ Angi hvilke(t): \_\_\_\_\_  
 Radio, presse m.m.....  ⇒ Angi hvem: \_\_\_\_\_  
 Andre.....  ⇒ Angi hvem: \_\_\_\_\_
- Tillatelser:  
 Gravetillatelse.....  Arbeidstillatelse.....   
 NB: Se vedlagte vilkår for gravetillatelsen
- Kopi av all dokumentasjon som inngår i arbeidsvarslingsplanen skal oppbevares på arbeidsstedet.
- Spesielle vilkår/betingelser:

NB: Politiet og ansvarshavende skal ha kopi av blanketten.

Isdalstø

28.06.2018

Sted

Dato

*Andrius Bielinis*

Sign. (etter fullmakt)

Teknisk drift  
Godkjent









# Statens vegvesen

## Kontroll av varsling og sikring ved arbeid på eller ved veg

Plan nr.: 0	Mime-nr.: 0	Vedtak nr.: 0
Veg nr.: Se kart	fra Hp/km: Se kart	til Hp/km: Se kart
Strekning: Vahaugen-Fyllingsnesvegen-Nedre Eikanger - Li		Sted: Lindås
Utførende av arb. varsling: Eltel Networks AS		
Ansvarshavende: Terje Skaar		
Stedsansvarlig: Andrius Bielinis		
Kontroll utført dato:		Kontroll utført av:

	Ja	Nei		Ja	Nei	Ikke kontr.	
Ansvarshavende tilstede:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	----->	Nødvendige kurs?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Stedsansvarlige tilstede:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	----->	Nødvendige kurs?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Øvrige tilstede:	Har alle på arbeidsstedet de nødvendige kurs?			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<div style="border: 1px solid black; height: 50px; width: 100%;"></div>	Risikovurdering forevist og OK?			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Arbeidsvarslingsplan forevist og OK?			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Loggbok forevist og OK?			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

### Merknader:

1: Godkjent, småfeil kan forekomme

2: Feil og mangler, ikke alvorlige

3: Alvorlige feil og mangler, må utbedres

Nr.	Tema	1	2	3	Merknader	Frist:
0	Arbeidsvarslingsplan:					
0.1	Arbeidsvarslingsplan: Finnes på stedet, mindre feil, mangler?					
0.2	Ansvarshavende: Tilgjengelig?					
0.3	Stedsansvarlig: utpekt?					
0.4	Loggbok: Tilgjengelig, oppdatert?					
0.5	Risikovurdering: Foreligger den?					
1	Varsling					
1.1	Er arbeidet forvarslet ihht relevant og godkjent plan?					
1.2	Kvalitet på varslingsutstyr: riktig farge, oppsetting, slitasje, renhold					
1.3	Trafikklysanlegg: Plassering, tømmeid, tilpasset trafikkforholdene, SMS-varsling av feil					

Nr.	Tema	1	2	3	Merknader	Frist:
1.4	Manuell dirigering: Utstyr, plassering, antall dirigenter					
1.5	Oppmerking: Fjernet villedende oppmerking, manglende vegoppmerking					
1.6	Fartsgrenser: Rett fartsgrense for forholdene?					
1.7	Andre trafikkregulerende skilt: Parkeringsregulering, forkjørsregulering rett vedtak?					
1.8	Permanente skilt: Misvisende skilt tildekket?					
1.9	Hindermarkeringer og lignende					
2	Sikring					
2.1	Langsgående sikring: Godkjent type, sammenkobling, avbøying eller støtpute					
2.2	Tversgående sikring: Godkjent type, plassering, buffersone					
2.3	Sikring mot gang-/sykkeltrafikk: Tilstrekkelig utstyr, merking					
3	Trafikkomlegging					
3.1	Omkjøringsskilting/oppmerking: Sammenhengende og logisk visning?					
3.2	Interimsveg: Optisk ledning OK?					
3.3	Dekke kvalitet: Jevnt dekke, asfaltkanter					
3.4	Gang- og sykkeltrafikk: Belysning, visningsskilting, ledegjerder, gangfelt, midlertidig busstopp					
3.5	Fremkommelighet funksjonshemmede: Fri bredde, ingen snublekanter, plassering av installasjoner					
4	Rigg/Lager					
4.1	Brakkerigg					
4.2	Parkering/lagring: G/S-veg og fortau skal ikke benyttes!					
5	Personlig verneutstyr					
6	Kjøretøy/maskiner: Merking og varsel lamper, plassering i arbeidsområdet					
7	Andre forhold					



Statens vegvesen

## Sjekkliste ved avslutning av arbeid på veg

Plan nr.:	0	Mime-nr.:	0	Vedtak nr.:	0
Veg nr.:	Se kart	fra Hp/km:	Se kart	til Hp/km:	Se kart
Strekning:	Vahaugen-Fyllingsnesvegen-Nedre Eikanger - Li			Sted:	Lindås
Utførende:	Eitel Networks AS				
Ansvarshavende:	Terje Skaar				
Stedsansvarlig:	Andrius Bielinis				
Kontroll utført dato:				Kontroll utført av:	

Forhold:	OK	Merknad:	Frist:
Midlertidige trafikkskilt benyttet ifm arbeidet er fjernet			
Permanente trafikkskilt er på plass og godt synlig			
Midlertidig signalregulering er fjernet			
Permanent signalregulering er igangsatt			
Midlertidig vegoppmerking er fjernet			
Permanent vegoppmerking er tilfredsstillende			
Midlertidig sikringsutstyr er fjernet			
Permanent sikringsutstyr er montert iht normalbestemmelsene			
Brakkerigg er fjernet			
Arbeidsområdet er ryddet			
Vegdekket er i tilfredsstillende stand			
Det ligger ikke grus eller steiner på vegdekket			
Forholdene for de gående er tilfredsstillende			
Forholdene for de syklende er tilfredsstillende			
Adkomster til alle berørte eiendommer er tilfredsstillende			
Det er gitt beskjed til VTS om at arbeidet er avsluttet			
Det er gitt beskjed til evt andre om at arbeidet er avsluttet			
Loggbok er ajourført, ferdigstilling notert			

Merknader:



Statens vegvesen

## Vegmelding

Innmelder: 0	Seksjon: Lindås kommune	
Avdeling: Hordaland	Dato: 28.06.2018	
Plan nr.: 0	Mime-nr.: 0	Vedtak nr.: 0
Veg nr.: Se kart	fra Hp/km: Se kart	til Hp/km: Se kart
Strekning: Vahaugen-Fyllingsnesvegen-Nedre Eikanger - Li	Sted: Lindås	
Arbeid som skal utføres: Strekking luftkabel i eksisterende stolpetrasé for fremføring av fiber til husstander		
Arbeidet utføres i perioden		Daglig arbeids- / virketid
Fra dato: 28 juni 2018	Til dato: 31 september 2018	Fra kl.: 00:00 Til kl.: 23:59
Utførende arb.v. Eltel Networks AS	Adr.: Storbotn 110, 5106 Øvre Ervik	Arbeidets varighet
		ca 1 - 2 måneder
Ansvarshavende: Terje Skaar		Tlf./e-post: 95765870 terje.skaar@eltelnetworks.no

### Vegens tilstand under arbeidet

Stengt	<input type="checkbox"/>	Stengt i én retning	<input type="checkbox"/>
Innsnevring	<input type="checkbox"/>	Lysregulering	<input type="checkbox"/>
Nedsatt hastighet	<input type="checkbox"/>	Manuell dirigering	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Dette på grunn av:</b>			
Vegarbeid	<input type="checkbox"/>	Dekkearbeid	<input type="checkbox"/>
Vedlikeholdsarbeid	<input type="checkbox"/>	Sprengningsarbeid	<input type="checkbox"/>

### Merknader: