



# Statens vegvesen

## Særskilt vedtak og betingelser for arbeidet

Plan nr.:	<b>N7047-2017</b>	Sak/Sveis nr.:	<b>17/744</b>	Vedtak nr.:	<b>N7047-2017</b>
Veg nr.:	<b>Fv. 565</b>	fra Hp/km:	<b>03 / 5,621</b>	til Hp/km:	<b>04 / 3,035</b>
Strekning:	<b>Slettevegen ved Sletta, Radøy kommune</b>			Sted:	<b>Slettevegen</b>
Arbeid som skal utføres: <b>Luftkabel, ny/utskift. stolpe og kvisting for fremf. av fiber (Radøy FTTH, R5A)</b>					
<b>Arbeidet utføres i perioden</b>					
Fra dato:	<b>9 januar 2017</b>	Til dato:	<b>30 juni 2017</b>		
Annet: <b>Arbeid i tida man - fre kl 08.00 - 18.00.</b>					

Region:	Vest	Region (2):	
Avdeling:	Hordaland	Avd. (2):	
		Avd. (3):	
Seksjon:	Vegseksjon Nord-, Midt- og Sunnhordland	Telefon:	02030
		Faks:	
Adresse:	Statens Vegvesen Region Vest, Askedalen 4, 6863 Leikanger		e-post: <a href="mailto:nordhordland.arbeidsvarsling@vegvesen.no">nordhordland.arbeidsvarsling@vegvesen.no</a>

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 checked="" type="checkbox"/>	Andre trafikkregulerende tiltak	<input checked="" type="checkbox"/>	Trafikksignal (skyttel).....	<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Kortvarig stans av trafikk og	Manuell dirigering.....			
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	man. dir. ved behov	<input checked="" type="checkbox"/>			
30	40	50	60	70	80	90	Vegstengning.....	<input type="checkbox"/>

### Betingelser for arbeidet:

- Arbeidet skal varsles som vist på vedlagte arbeidsvarslingsplan, datert: **03.01.2017**
- Bestemmelsene i skiltforskriften og håndbok 051 "Arbeid på og ved veg" gjelder for arbeidet
- Ansvarlig for gjennomføring og oppfølging (kryss av):
 

Statens vegvesen.....	<input type="checkbox"/>	⇒	Byggeleder:	
Annen offentlig etat.....	<input type="checkbox"/>	⇒	Angi hvilken:	
Entreprenør.....	<input checked="" type="checkbox"/>	⇒	Eltel Networks AS (for Telenor)	
- Ansvarshavende: **Thomas Lerøen** Tlf./e-post: **480 32 706**  
 Stedsansvarlig(e): **Hendrik Janitz** Tlf./e-post: **465 50 812**
- Loggbok skal alltid føres, og returneres fylkesavdeling: **Hordaland**
- Lede-/følgebil .....
- Følgende skal varsles/informeres om arbeidet (kryss av):
 

Politi.....	<input checked="" type="checkbox"/>	Brannvesen.....	<input checked="" type="checkbox"/>	Ambulanse/lege.....	<input checked="" type="checkbox"/>
Vegtrafikksentralen.....	<input checked="" type="checkbox"/>				
Skole.....	<input type="checkbox"/>	⇒	Angi hvilke(n):		
Kollektivselskap.....	<input checked="" type="checkbox"/>	⇒	Angi hvilke(t):	<b>Nobina/Skyss/Tide</b>	
Radio, presse m.m.....	<input type="checkbox"/>	⇒	Angi hvem:		
Andre.....	<input type="checkbox"/>	⇒	Angi hvem:		
- Tillatelser:
 

Gravetillatelse.....	<input checked="" type="checkbox"/>	Arbeidstillatelse.....	<input checked="" type="checkbox"/>
----------------------	-------------------------------------	------------------------	-------------------------------------

 NB: Se vedlagte vilkår for gravetillatelsen
- Kopi av all dokumentasjon som inngår i arbeidsvarslingsplanen skal oppbevares på arbeidsstedet.
- Spesielle vilkår/betingelser:

Se side 6 - "Beskrivelse av arbeidet som skal utføres"

NB: Politiet og ansvarshavende skal ha kopi av blanketten.

Bergen

03.01.2017

Sted

Dato

Statens vegvesen

*A. Løvteit*  
Arve Løvteit

Sign. (etter fullmakt)



# Statens vegvesen

## Plan for varsling og sikring av vegarbeide

Plan nr.:	N7047-2017	Sak/Sveis nr.:	17/744	Vedtaks nr.:	N7047-2017
Veg nr.:	Fv. 565	fra Hp/km:	03 / 5,621	til Hp/km:	04 / 3,035
Strekning:	Slettevegen ved Sletta, Radøy kommune			Sted:	Slettevegen
Arbeid som skal utføres:	Luftkabel, ny/utskift. stolpe og kvisting for fremf. av fiber (Radøy FTTH, R5A)				
Entreprenør:	Eitel Networks AS (for Telenor)				
Adresse:	Postboks 37	5879 Bergen	christian.kokas@eltnetnetwo		
Ansvarshavende:	Thomas Lerøen	Tlf./e-post: 480 32 706			
Stedsansvarlig(e):	Hendrik Janitz	Tlf./e-post: 465 50 812			
Arbeidet utføres	fra dato:	9 januar	2017	Til dato:	30 juni
					2017

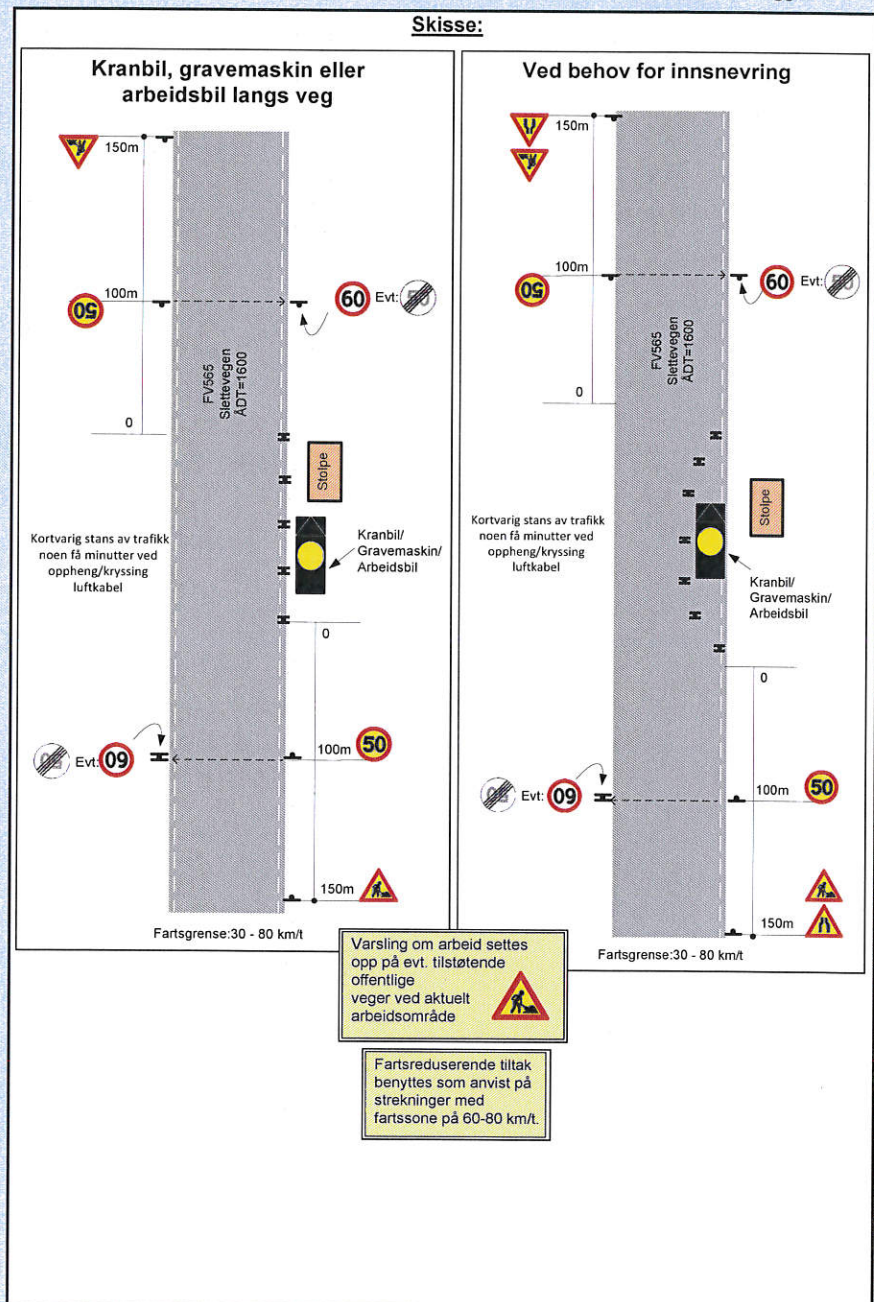
Underskrevet plan er vedtak med hjemmel i skiltforskriftens §29 og §30. Særskilt vedtak for trafikkregulerende tiltak skal vedlegges.

Varslingsmaterieill:		
	110	2
	1098	et behov
	106.1_a	2
	Vaktmann (ved behov)	1
	906.0H_a	n
	906.0V_a	n
Tillegg ved fartsreducerende tiltak:		
	362.50_a	et behov
	362.50 Hvit	v/behov
	362.60	2
	364.50	2
Tillegg for tilstøtende offentlig veg:		
	101	1
	1098	et behov
	810.H90.50	1
	810.V90.49	1

- Merknader:**
- Eitel Networks ref: 23059034
  - Grop dybde mindre enn 1 meter
  - Permanente skilt som kommer i konflikt med varslingsplan, blendes.
  - Arbeidet utføres etappevis. Skilting tilpasses aktuelt arbeidsområde.
  - Skilt og vaktmann plasseres med gode siktsforhold ihht. HB-N301
  - Skilt 106.1\_a benyttes kun ved behov.

**Blankettfordeling:**

<input checked="" type="checkbox"/>	Statens vegvesen
<input checked="" type="checkbox"/>	Entreprenør
<input checked="" type="checkbox"/>	Ansvarshavende
<input checked="" type="checkbox"/>	Politiet
<input checked="" type="checkbox"/>	Radøy kommune



Fylles ut av skiltmyndigheten:

Bergen	03.01.2017	 Arve Løtveit Sign. (etter fullmakt)
Sted	Dato	



# Statens vegvesen

## Plan for varsling og sikring av vegarbeide

Plan nr.:	N7047-2017	Sak/Sveis nr:	17/744	Vedtatt nr.:	N7047-2017
Veg nr.:	Fv. 565	fra Hp/km:	03 / 5,621	til Hp/km:	04 / 3,035
Strekning:	Slettevegen ved Sletta, Radøy kommune			Sted:	Slettevegen
Arbeid som skal utføres:	Luftkabel, ny/utskiftn. stolpe og kvisting for fremf. av fiber (Radøy FTTH, R5A)				
Entreprenør:	Eltel Networks AS (for Telenor)				
Adresse:	Postboks 37	5879 Bergen	christian.kokas@eltelnetwo		
Ansvarshavende:	Thomas Lerøen		Tlf./e-post: 480 32 706		
Stedsansvarlig(e):	Hendrik Janitz		Tlf./e-post: 465 50 812		
Arbeidet utføres	fra dato:	9 januar	2017	Til dato:	30 juni 2017

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

### Varslingsmaterieill:

	110	2
	1098	et behov
	808	2
	906.0H_a	n
	906.0V_a	n
	Trafikk-dirigent	2
	Sikringsbil	1
	Gult blink	2

Tillegg ved fartsreducerende tiltak:  
(Se "strekking luftkabel")

### Tillegg for tilstøtende offentlig veg:

	110	1
	808	1
	810.H90.50	1
	810.V90.49	1

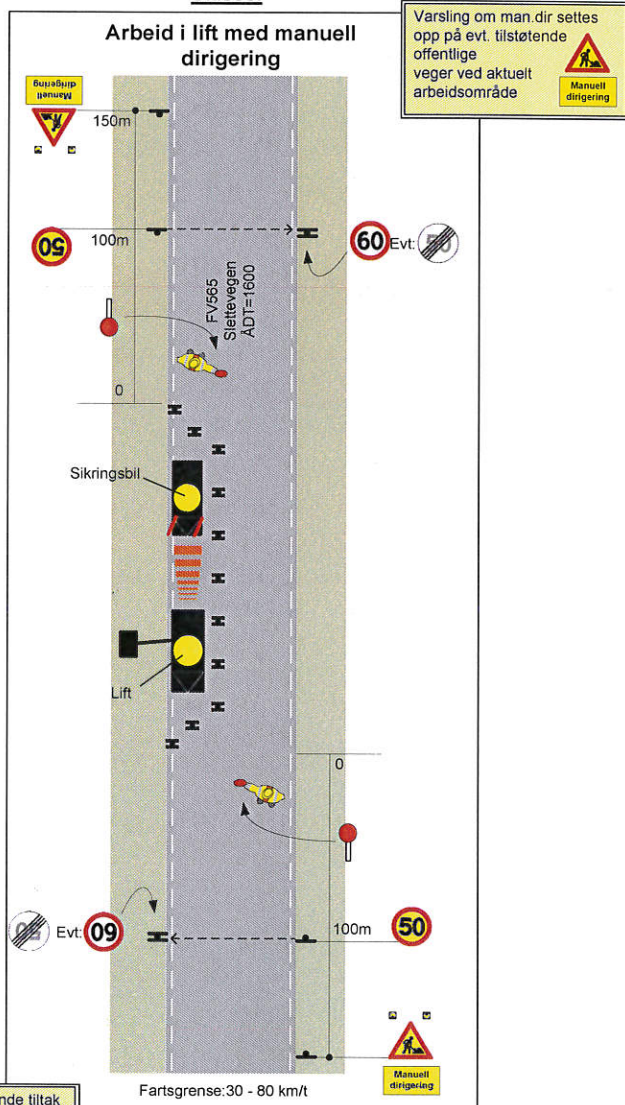
### Merknader:

- Eltel Networks ref: 23059034
- Kortvarig arbeid på hvert arbeidspunkt
- Permanente skilt som kommer i konflikt med varslingsplan, blendes.
- Arbeidet utføres etappevis. Skilting tilpasses aktuelt arbeidsområde.
- Skilt og vaktmann plasseres med gode siktsforhold ihht. HB-N301

### Blankettfordeling:

- Statens vegvesen
- Entreprenør
- Ansvarshavende
- Politiet
- Radøy kommune

### Skisse:



Fylles ut av skiltmyndigheten:

Bergen 03.01.2017

Sted Dato

Statens vegvesen

Arve Løtveit  
Sign. (etter fullmakt)



Statens vegvesen

### Plan for varsling og sikring av vegarbeide

Plan nr.:	N7047-2017	Sak/Sveis nr:	17/744	Vedtaks nr.:	N7047-2017
Veg nr.:	Fv. 565	fra Hp/km:	03 / 5,621	til Hp/km:	04 / 3,035
Strekking:	Slettevegen ved Sletta, Radøy kommune			Sted:	Slettevegen
Arbeid som skal utføres:	Luftkabel, ny/utskiftning stolpe og kvisting for fremf. av fiber (Radøy FTTH, R5A)				
Entreprenør:	Eitel Networks AS (for Telenor)				
Adresse:	Postboks 37	5879 Bergen	christian.kokas@elnetnetwo		
Ansvarshavende:	Thomas Lerøen	Tlf./e-post: 480 32 706			
Stedsansvarlig(e):	Hendrik Janitz	Tlf./e-post: 465 50 812			
Arbeidet utføres	fra dato:	9 januar	2017	Til dato:	30 juni 2017

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

#### Varslingsmaterieill:

	110	2-4
	808	2
	Vaktmann	1-2
	906.0H_a	n
	906.0V_a	n

#### Tillegg ved fartsreducerende tiltak:

	362.50_a	et behov
	362.50 Hvit	v/behov
	362.60	2
	364.50	2

#### Tillegg for tilstøtende offentlig veg:

	101	1
	1098	et behov
	808	1
	810.H90.50	1
	810.V90.49	1

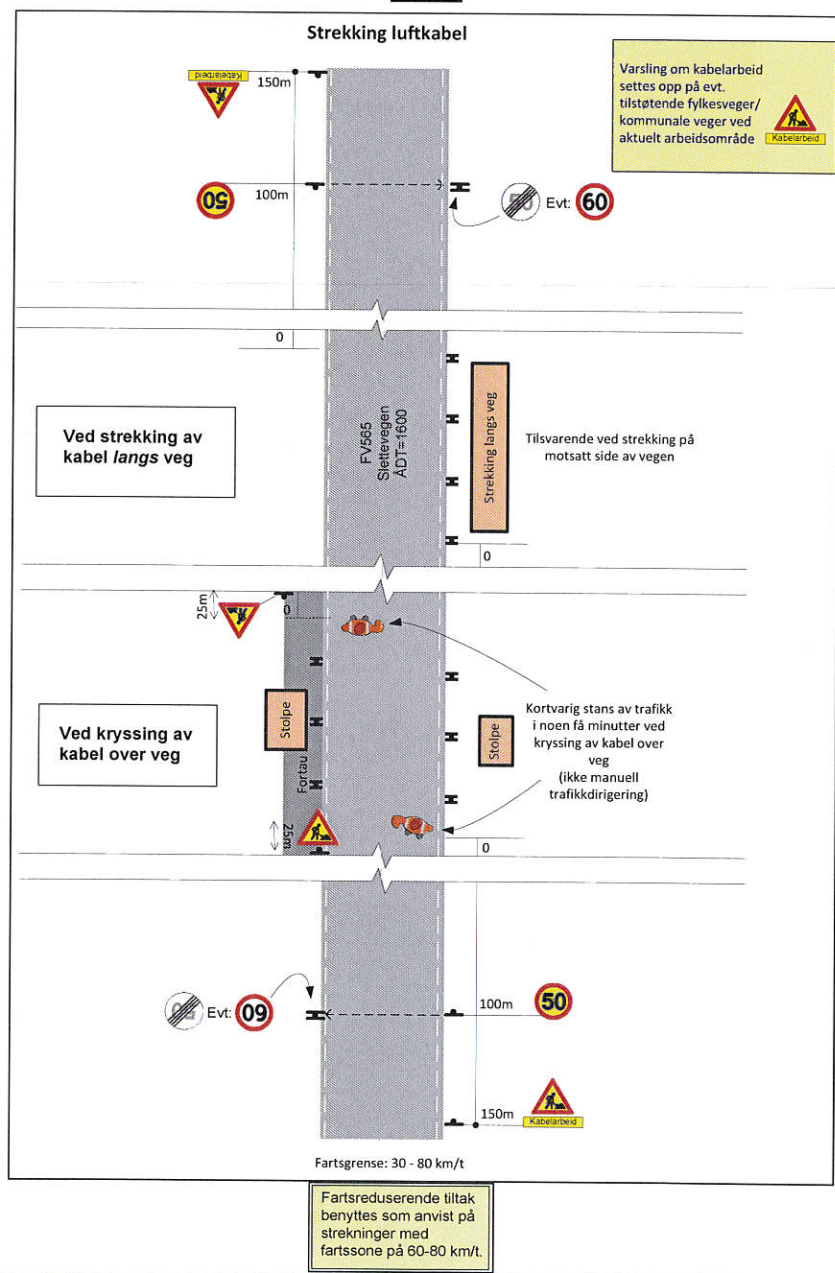
#### Merknader:

- Eitel Networks ref: 23059034
- Arbeidet utføres etappevis. Skilting tilpasses aktuelt arbeidsområde.
- Permanente skilt som kommer i konflikt med varslingsplan blendes.
- Høyde luftkabel over veg min 6 meter
- Kryssing luftkabel gjøres på tidspunkt med lav trafikkmengde
- Skilt og vaktmann plasseres med gode siktsforhold ihht. HB-N301

#### Blankettfordeling:

<input checked="" type="checkbox"/>	Statens vegvesen
<input checked="" type="checkbox"/>	Entreprenør
<input checked="" type="checkbox"/>	Ansvarshavende
<input checked="" type="checkbox"/>	Politiet
<input checked="" type="checkbox"/>	Radøy kommune

#### Skisse:



Fylles ut av skiltmyndigheten:

Bergen

03.01.2017

Sted

Dato

Statens vegvesen

Arve Løtveit

Sign. (etter fullmakt)



## Statens vegvesen

### Enkel risikovurdering av arbeide på eller ved veg

Plan nr.:	N7047-2017	Sak/Sveis nr:	17/744	Vedtak nr.:	N7047-2017
Veg nr.:	Fv. 565	fra Hp/km:	03 / 5,621	til Hp/km:	04 / 3,035
Strekning:	Slettevegen ved Sletta, Radøy kommune			Sted:	Slettevegen
Arbeid som skal utføres:	Luftkabel, ny/utskiftn. stolpe og kvisting for fremf. av fiber (Radøy FTTH, R5A)				
Ansvarshavende:	Thomas Lerøen		Tlf./e-post:	480 32 706	
Entreprenør:	Eltel Networks AS (for Telenor)		Adresse:	Postboks 37	
Arbeidet utføres i perioden				5879 Bergen	
Fra dato:	9 januar	2017	Til dato:	30 juni	2017
			E-post:	christian.kokas@eltelnetworks.no	

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 enkle 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?

Forhold som kan medføre risiko for ulykke:	Sannsynlighet:	Konsekvens:	Prioritet: (= produktet)
Forhold nr.:	Sett inn verdi for:	Sett inn verdi for:	
↓ Beskrivelse:	Stor: 1	Stor: 1	
	Middels: 2	Middels: 2	
	Liten: 3	Liten: 3	
Eks.: Byggegrøp 1 m dyp umiddelbart inntil kjørebane	1	2	2
1: Risiko for påkjøring av arbeidere eller utstyr	2	1	2
2: Kollisjon mellom møtende kjøretøy	2	1	2
3: Forbipasserende trafikk kjører på fotgjenger/syklist	2	1	2
4: Farlige forhold under tilrigging/oppheng luftkabel	2	2	4
5: Trafikanter skader seg på utstikkende skiltdele	2	2	4
6: Parkert arbeidsbil hindrer sikt eller fremkommelighet	2	2	4
7: Høy fartsgrense enkelte arbeidsområder (60-80 km/t)	2	2	4
8: Høy trafikkmengde (ÅDT=1600)	2	2	4
9: Arbeid i lift (kun ved kvisting og arbeid i hvitmerket stolper)	2	2	4
10: Kryssing luftkabel over fortau	2	2	4
11:			0

Forhold nr.:	↓ Tiltak for å forhindre at ulykker skjer / reduserer konsekvensene av en ulykke:
1:	Varsling om arbeid/kabelarbeid/man.dir på veg + evt. tilstøtende offentlig veg
2:	Hindermarkering langs arbeidsområdet
3:	Myke trafikanter ledes trygt forbi arbeidsområdet. Vis spesielt hensyn til barn, funksjonshemmede og eldre
4:	Vaktmann ved behov (f.eks ved rygging eller andre farlige situasjoner)
5:	Varslingsskilt plasseres på best mulig egnet sted at de ikke kommer til hinder for kjørende, syklende eller gående
6:	Arbeidsbil parkeres på en slik måte at det ikke skaper unødig fare/hinder for kjørende, syklende eller gående
7:	Nedsetting av fartsgrense til 50 km/t på strekninger med 60km/t eller mer.
8:	Kryssing luftkabel gjøres på tidspunkt med lav trafikkmengde
9:	Manuell trafikkdirigering og sikringsbil ved arbeid i lift
10:	Varsling om arbeid på fortau og vaktmann ved behov
11:	

**Merknader:**

Arbeidet utføres etappevis. Skilting tilpasses aktuelt arbeidsområde. Arbeidsstrekninger mer enn 500 meter bør unngåes. Skilt 362.50\_a repeteres evt. etter 250 meter.

Kabel føres over vegen v.h.a. sikringsliner mellom eksisterende stolper. Metoden medfører kun kortvarig stans av trafikk ved oppheng/kryssing.

Fiberprosjektet berører både statlige, kommunale og private veger.



Statens vegvesen

### Beskrivelse av arbeidet som skal utføres

Plan nr.:	N7047-2017	Sak/Sveis nr:	17/744	Vedtak nr.:	N7047-2017
Veg nr.:	Fv. 565	fra Hp/km:	03 / 5,621	til Hp/km:	04 / 3,035
Strekning:	Slettevegen ved Sletta, Radøy kommune			Sted:	Slettevegen
Arbeid som skal utføres:	Luftkabel, ny/utskiftn. stolpe og kvisting for fremf. av fiber (Radøy FTTH, R5A)				

All skilting, merking, varsling og sikring ihh HB N301 / 101.

Etablere arbeidsområdene så korte som mulig.

Kun skilt som er relatert til det pågående arbeide skal stå oppe.

Etter endt skift skal skilt fjernes / blendes. (Dersom forsvarlig).

Ta hensyn til siktsoner / stopplengde ved skiltplassering.

Vurdere evt behov for forvarsling av 50 km/t-soner.

Det er tre permanente hastigheter på det omsøkte området, 50, 60 og 80 km/t. Påse at rett skilting blir brukt for oppheving av midlertidig nedsatt hastighet.

Sikre evt tilstøtende veger.

Vurder evt behov for skilt 149 KØ.

Bruk gjerne 1098 lykt på 110-skilt.

Ta særlig hensyn til myke trafikanter. Bruk om nødvendig vaktperson for å hjelpe disse forbi arb omr.

Trefelling inntil vegbane skal ikke pågå når vegfarende passerer.

Ifm kryssing med linje over veg : Bruk trafikkvakter / evt manuell dirigering. Kortvarige (inntil 10 min.) stopp ved behov.

Nye stolper skal plasseres etter avtale/befaring med veimyndighet.

Statens vegvesen

