



Statens vegvesen

Særskilt vedtak og betingelser for arbeidet

Plan nr.:	N7049-2017	Sak/Sveis nr.:	16/1393	Vedtaks nr.:	N7049-2017
Veg nr.:	Fv. 413	fra Hp/km:	01 / 0,000	til Hp/km:	01 / 2,440
Strekning:	Valdersnesvegen - Radøy kommune			Sted:	Valdersnesvegen
Arbeid som skal utføres:	Strekking luftkabel og kvisting for fremføring av fiber (Radøy FTTH, R5A)				
Arbeidet utføres i perioden					
Fra dato:	9	januar	2017	Til dato:	30 juni 2017
Annet:	Arbid i tida man - fre kl 08.00 - 18.00.				

Region:	Vest	Region (2):			
Avdeling:	Hordaland	Avd. (2):	Avd. (3):		
Seksjon:	Vegseksjon Nord-, Midt- og Sunnhordland	Telefon:	02030	Faks:	
Adresse:	Statens Vegvesen Region Vest, Aksedalen 4, 6863 Leikanger		e-post:	nordhordland.arbeidsvarsling@vegvesen.no	

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

Betingelser for arbeidet:

- Arbeidet skal varsles som vist på vedlagte arbeidsvarslingsplan, datert: 04.01.2017
- Bestemmelsene i skiltforskriften og håndbok 051 "Arbeid på og ved veg" gjelder for arbeidet
- Ansvarlig for gjennomføring og oppfølging (kryss av):
Statens vegvesen..... ⇒ Byggeleder: _____
Annen offentlig etat..... ⇒ Angi hvilken: _____
Entreprenør..... ⇒ 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..... Brannvesen..... Ambulanse/lege.....
Vegtrafikkentralen.....
Skole..... ⇒ Angi hvilke(n): _____
Kollektivselskap..... ⇒ Angi hvilke(t): Nobina/Skyss/Tide
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:

Se side 5 "Beskrivelse av arbeidet som skal utføres".

NB: Politiet og ansvarshavende skal ha kopi av blanketten.

Bergen

04.01.2017

Sted

Dato

Statens vegvesen

A. Løvveit
Arve Løvveit

Sign. (etter fullmakt)



Statens vegvesen

Plan for varsling og sikring av vegarbeide

Plan nr.:	N7049-2017	Sak/Sveis nr.:	16/1393	Vedtaks nr.:	N7049-2017
Veg nr.:	Fv. 413	fra Hp/km:	01 / 0,000	til Hp/km:	01 / 2,440
Strekning:	Valdersnesvegen - Radøy kommune			Sted:	Valdersnesvegen
Arbeid som skal utføres:	Strekking luftkabel og kvisting for fremføring 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

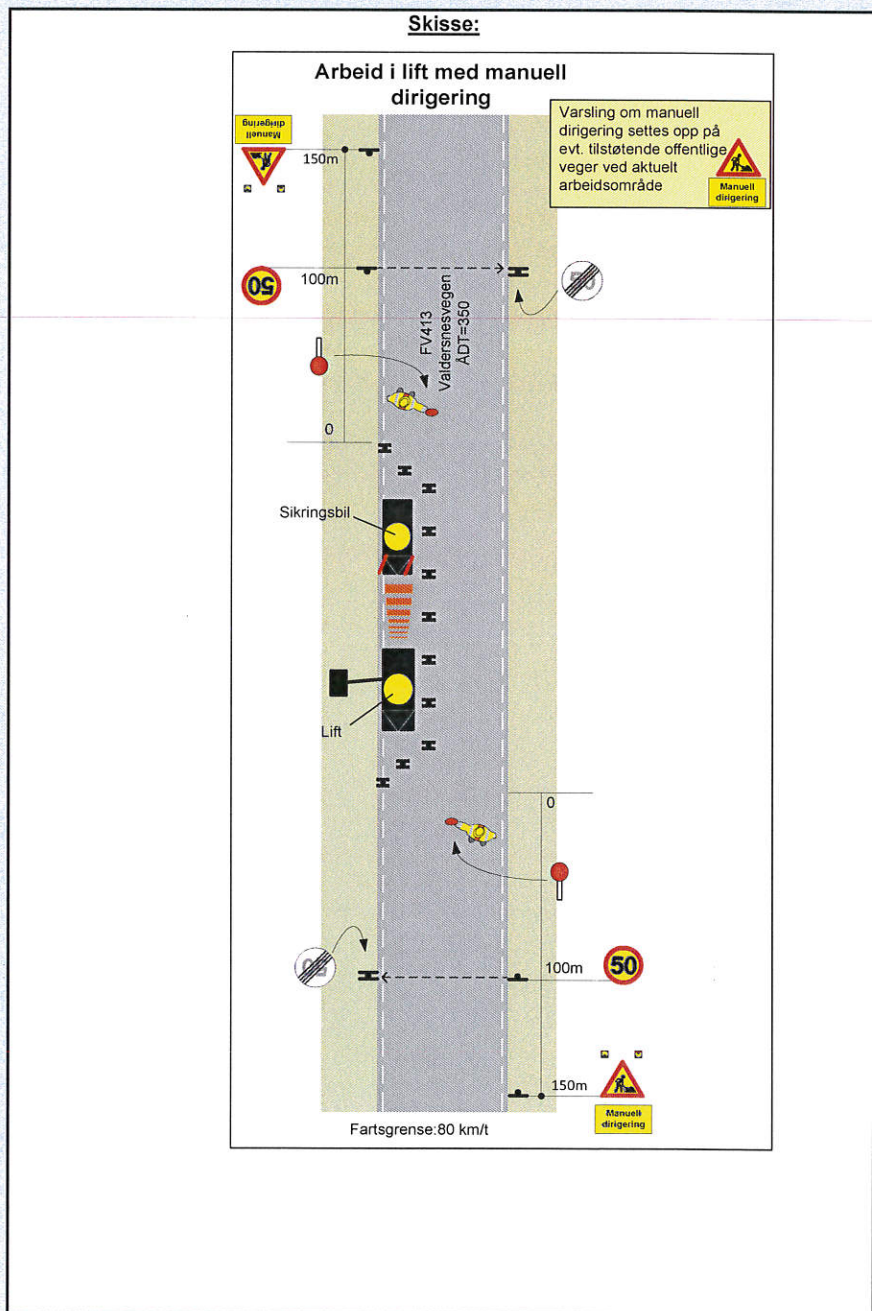
Underskrevet plan er vedtak med hjemmel i skiltforskriftens §29 og §30. Særskilt vedtak for trafikkregulerende tiltak skal vedlegges.

<u>Varslingsmaterieill:</u>		
	110	2
	1098	etter behov
(gult blinksignal)		
	808	2
	906.0H_a	n
	906.0V_a	n
	Trafikkdirigent	2
	Sikringsbil	1
	362.50_a	4
	364.50	2
<u>Tillegg for tilstøtende offentlig veg:</u>		
	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 t.dirigent 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



Fylles ut av skiltmyndigheten:

Bergen	04.01.2017
Sted	Dato

Statens vegvesen

 Arve Løtveit
 Sign. (etter fullmakt)



Statens vegvesen

Plan for varsling og sikring av vegarbeide

Plan nr.:	N7049-2017	Sak/Sveis nr.:	16/1393	Vedtak nr.:	N7049-2017
Veg nr.:	Fv. 413	fra Hp/km:	01 / 0,000	til Hp/km:	01 / 2,440
Strekning:	Valdersnesvegen - Radøy kommune			Sted:	Valdersnesvegen
Arbeid som skal utføres:	Strekking luftkabel og kvisting for fremføring 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

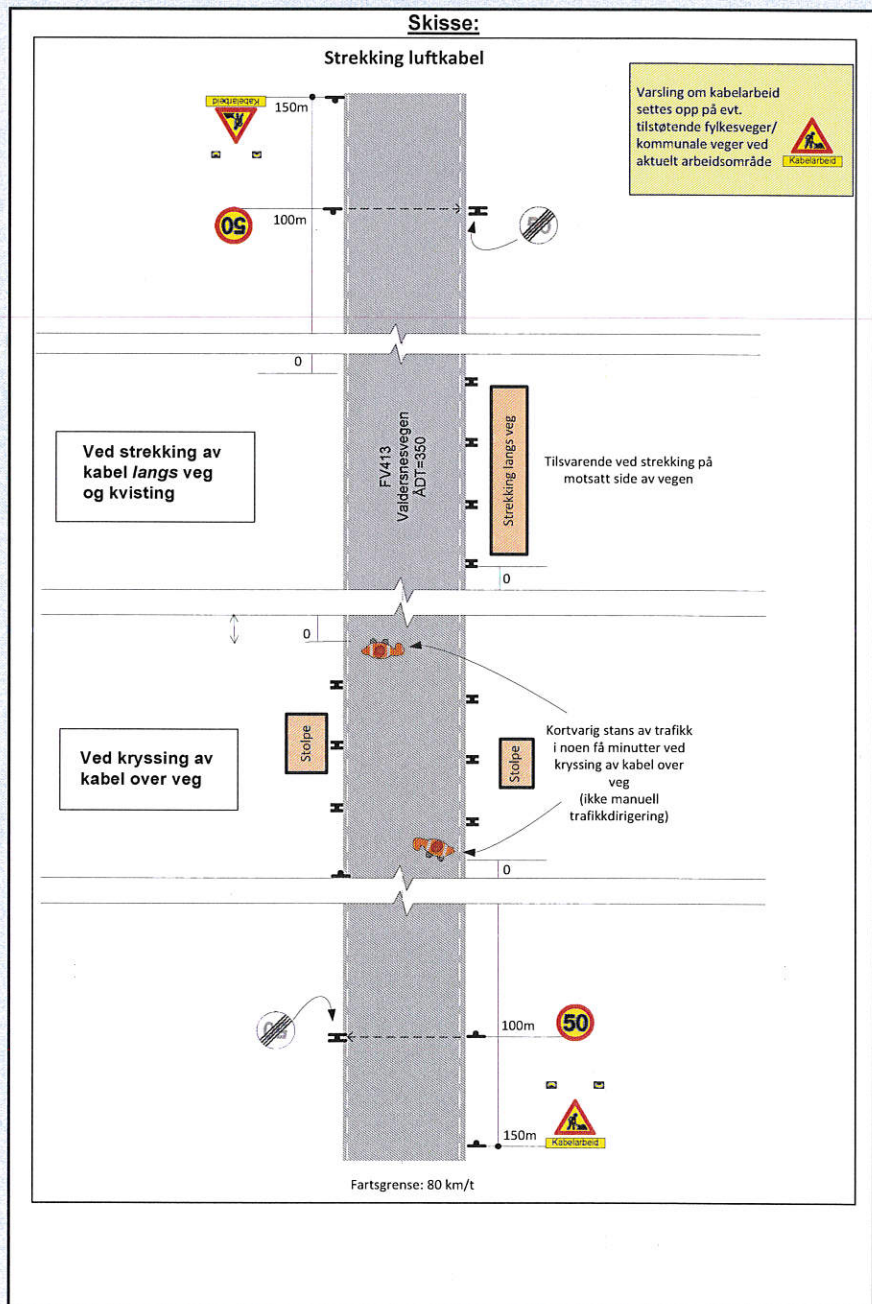
Underskrevet plan er vedtak med hjemmel i skiltforskriftens §29 og §30. Særskilt vedtak for trafikregulerende tiltak skal vedlegges.

Varslingsmaterieill:		
	110	2-4
	1098	etter behov
	808	(Gult blinksignal) 2
	Vaktmann	1-2
	906.0H_a	n
	906.0V_a	n
	362.50_a	4
	364.50	2
Tillegg for tilstøtende offentlig veg:		
	101	1
	808	1
	810.H90.50	1
	810.V90.49	1

- Merknader:**
- Eltel 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:

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



Fylles ut av skiltmyndigheten:

Bergen

04.01.2017

Sted

Dato

Statens vegvesen

A. Løtveit

Arve Løtveit

Sign. (etter fullmakt)



Statens vegvesen

Enkel risikovurdering av arbeide på eller ved veg

Plan nr.:	N7049-2017	Sak/Sveis nr:	16/1393	Vedtak nr.:	N7049-2017
Veg nr.:	Fv. 413	fra Hp/km:	01 / 0,000	til Hp/km:	01 / 2,440
Strekning:	Valdersnesvegen - Radøy kommune			Sted:	Valdersnesvegen
Arbeid som skal utføres:	Strekking luftkabel og kvisting for fremføring 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:
	Sett inn verdi for :	Sett inn verdi for :	(= produktet)
Forhold nr.:	Stor: 1	Stor: 1	
↓ Beskrivelse:	Middels: 2	Middels: 2	
Eks.: Byggegrøp 1 m dyp umiddelbart inntil kjørebane	Liten: 3	Liten: 3	
1: Risiko for påkjøring av arbeidere eller utstyr	1	2	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 (80 km/t)	2	2	4
8: Arbeid i lift (kun ved kvisting og arbeid i hvitmerket stolper)	2	2	4
9:			0
10:			0
11:			0

Forhold nr.:

↓ Tiltak for å forhindre at ulykker skjer / reduserer konsekvensene av en ulykke:

- 1: Varsling om 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
- 8: Manuell trafikkdirigering og sikringsbil ved arbeid i lift
- 9: Lav trafikkmengde (ÅDT=350)
- 10:
- 11:

Merknader:

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

Kabel føres over vegen v.h.a. sikringslinjer 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.:	N7049-2017	Sak/Sveis nr.:	16/1393	Vedtak nr.:	N7049-2017
Veg nr.:	Fv. 413	fra Hp/km:	01 / 0,000	til Hp/km:	01 / 2,440
Strekning:	Valdersnesvegen - Radøy kommune			Sted:	Valdersnesvegen
Arbeid som skal utføres:	Strekking luftkabel og kvisting for fremføring 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.

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.

