

Søknad om løyve til graving i offentlig veg

Vedlegg 2.1

Etter vedtektene i Veglova §§ 32 og 57 og forskrifter om varsling av arbeid på offentlig veg vert det hermed søkt om løyve til:

Legging Utskifting Reparasjon Luftspenn

Veg nr.: 1118 Hp.: 1 Km: 0,119 - 0,208 Arbeidsstad: Heltveitvegen 16- 19

Arbeida gjeld:

Vassleidning Telekabel Avløpsleidning Anna: Fiber
 EI-kabel Gassleidning TV-kabel

Noverande dekke:

Asfalt Brostein Grus Anna: _____

Frå eigedom Gnr.: _____ bnr.: _____ slik det er vist på vedlagde kart / skisse i målestokk 1: 1000

Arbeidsskildring: Graving av grøft for fiber

Arbeidet er ønska oppstarta: 13.11.2018 og venta avslutta: 30.12.2018

Talet på kryssingar: 2 stk. Boring: ja, ved km: _____ nei

Lengde på luftspenn/grøft langs veg: 89 m frå km: 0,119 til km: 0,208

Som eigar av og oppdragsgjevar/byggherre for anlegget tek eg på meg det ansvaret som "Retningslinjer for graving i offentlig veg – NKF nettverksgruppe Veg og trafikk Hordaland, Oktober 2013" pålegg meg og garanterer for ferdigstilling av anlegget utan kostnad for veghalder. Eg godtek dei vilkår for løyvet som går fram av nemnde retningslinjer.

Oppdragsgjevar/byggherre: Telenor Norge AS Org nr 976 967 631

Adresse: Snarøyveien 30. 1360 Fornebu

Kontaktperson hos oppdragsgjevar/byggherre: Dagfinn Jensen (På vegne av Telenor) Tlf.: 99515978

Dato: 12.11.2018 Underskrift: Dagfinn Jensen

Som entreprenør er eg kjend med dei plikter som gjeld for undersøking på gravestaden. Det er sett kryss for dei type anlegg som finst på staden:

EI-kabel Vassleidning Signalkabel Kulturminne
 Telekabel Avløpsleidning Polygonpunkt Gass
 TV-kabel Gassleidning Grøntanlegg Anna: _____

Nødvendige opplysningar og direktiv om anlegga er innhenta og varsel om graving er gitt. (kryss av)

Arbeida skal utførest etter "Retningslinjer for graving i offentlig veg – NKF nettverksgruppe Veg og trafikk Hordaland, Oktober 2013" og etter tilvisning av vedrørte partar. Eg godtar dei plikter som arbeid i offentlig veg medfører etter nemnde retningslinjer. Godkjend plan for arbeidsvarsling vil ligga føre før arbeidet vert sett i gong. Eg har gyldig ansvarsforsikring i følge retningslinjene pkt. 1.6 og 1.7 ja nei (kryss av)

Entreprenør: K. Amundsen Maskin AS Org nr 897 882 442

Adresse: Stamsneset 42, 5252 Søreidgrend

Kontaktperson hos entreprenør: Kenneth Amundsen Tlf.: 48292259

Dato: 12.11.2018 Underskrift: Kenneth Amundsen

Spesielle vilkår, evt sjå baksida: _____

Graveløyve gitt

Graveløyve avslått

Lindås/veg

den 20 / 11 20 18

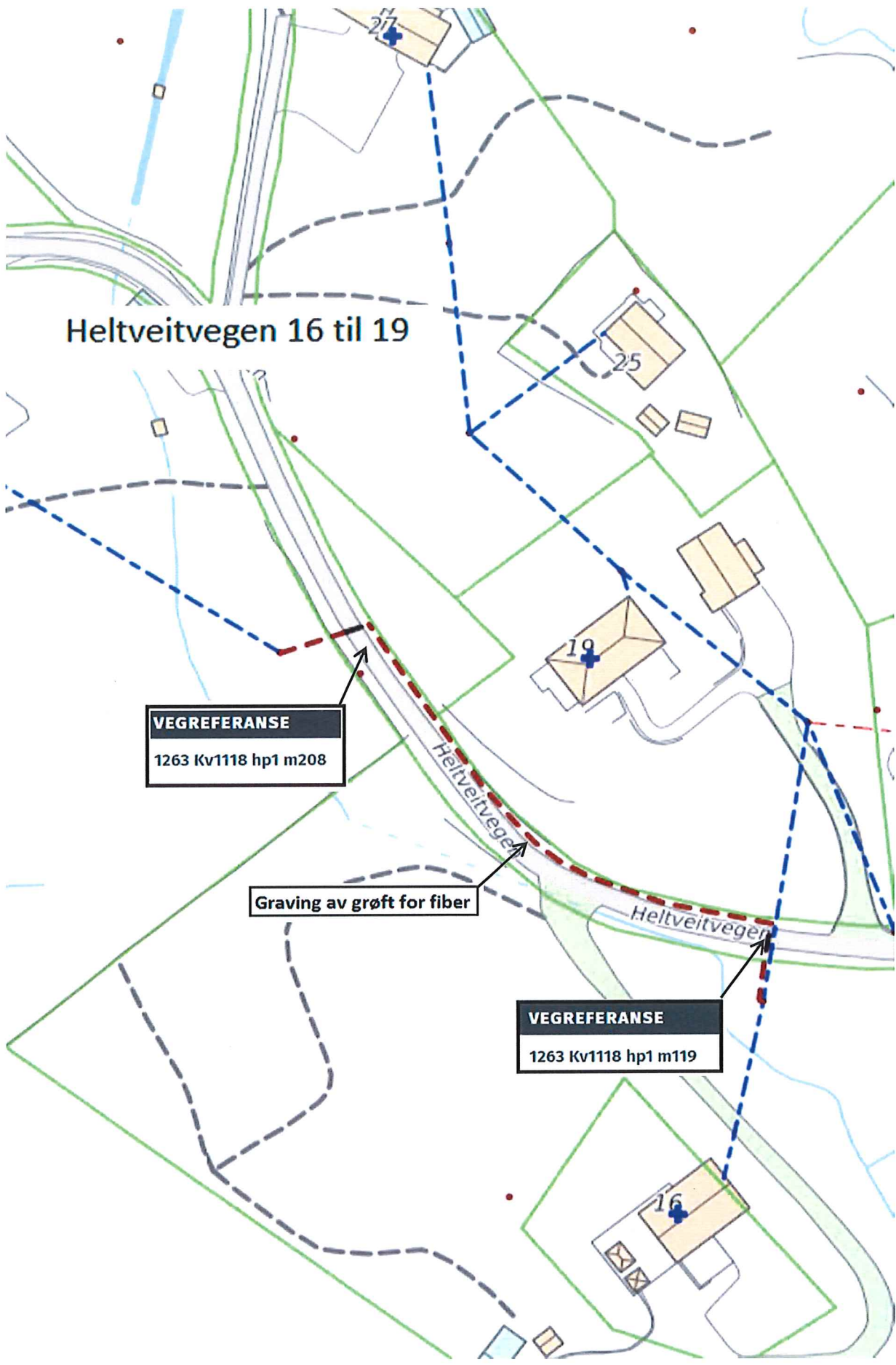
A. Brakvåge Teknisk drift
Godkjent

Underskrift

Kommune / Eining

Askøy, Fjell, Sund, Kvam, Voss, Ulvik, Granvin, Lindås, Austrheim, Meland, Os, Radøy, Gulen





Heltveitvegen 16 til 19

VEGREFERANSE
1263 Kv1118 hp1 m208

Graving av grøft for fiber

VEGREFERANSE
1263 Kv1118 hp1 m119

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.:	KV 1118	fra Hp/km:	HP 1 / 0,119km	til Hp/km:	HP 1 / 0,208km
Strekning:	Heltveitvegen 16 - 19			Sted:	Bergen
Arbeid som skal utføres:	Graving i veg. Innsnevring av veg , grøft for fiber.				
Ansvarshavende:	Kenneth Amundsen		Tlf./e-post: 48292259		
Utførende arb.v.*:	K. Amundsen Maskin AS			Adresse: Stamsneset 42, 5252 Søreidgrend	
Arbeidet utføres i perioden				Arbeidets varighet	
Fra dato:	13	november	2018	Til dato:	30 desember 2018
				2 dager	

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?

Oppstilling av farer og medvirkende forhold:

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

	Konsekvens:	Sannsynlighet:	Risiko
	Sett inn verdi for mest sannsynlige konsekvens:	Gitt valgt konsekvens, hvor sannsynlig er hendelsen?	= K x S
	Stor: 3 Middels: 2 Liten: 1	Stor: 3 Middels: 2 Liten: 1	
Påkjørsel i arbeidsområde	3	3	6
Stor trafikk av myke trafikanter	3	1	3
Graving i veg	2	2	4
Monteringsarbeid av sikringsutstyr	3	3	9
Graving i smal veg	2	2	4
Uønskede hendelser			
Beskrivelse av hendelsen:			
Eks.: Sammenstøt mellom passerende kjøretøy og anleggskjøretøy.			
Eks.: Anleggsmaskin kjører på myk trafikkant			
1: Bil kjører inn i arbeidsområde	3	1	3
2: Uvedkommende innenfor sperringer	2	2	4
3: Kødanelse grunnet innsnevret vegbane	3	3	9
4: Arbeidsmann blir påkjørt ved utsetting av tung sikring	2	2	4
5: Gravearbeider sperrer veg grunnet smal veg.	2	3	6
6:			0
7:			0
8:			0
9:			0
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: Bruk av godkjent tung sikring. Skilting med 110 og 106.1 skilt
- 2: Avsperring og vakthold for å hindre uvedkommende tilgang til arbeidsområdet.
- 3: Skilting med vegen stengt i korte perioder, (Utrykningskjøretøy kan passere) Arbeid på tidspunkt med mindre trafikk
- 4: Strobelys på arbeidsbil , sidemann sitter ut skiltmatriell.
- 5: Arbeid på tidspunkt med mindre trafikk i område, Bruk av kjøreplater, Varsling med 560 skilt (Vegen stengt i korte perioder)
- 6:
- 7:
- 8:
- 9:
- 10:
- 11:

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

Merknader:

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

Jeg, **Kenneth Amundsen** 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)

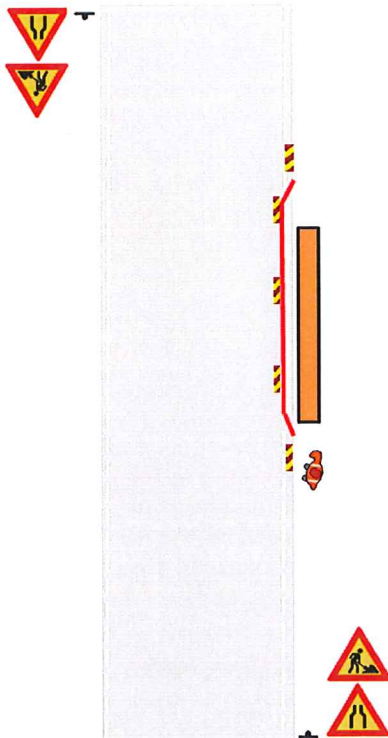


Statens vegvesen

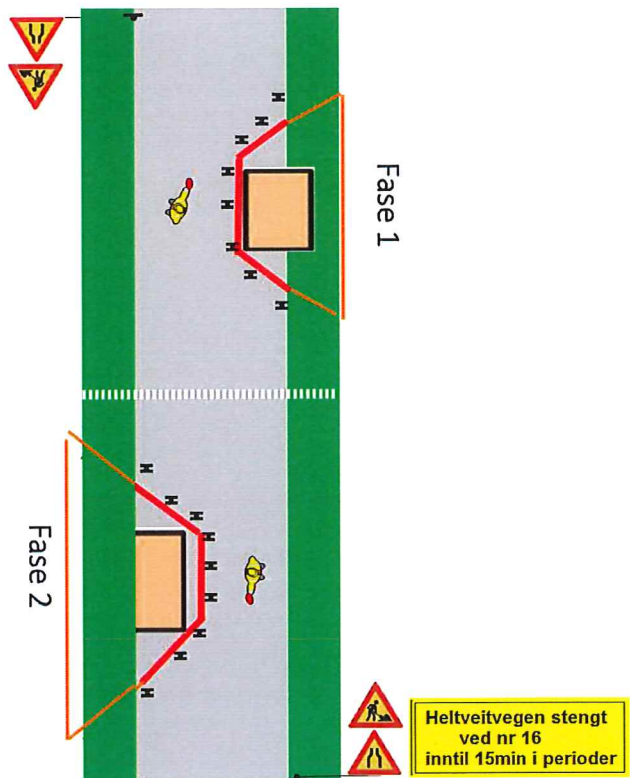
Beskrivelse av arbeidet som skal utføres/systembeskrivelse (Søknad om plan for varsling og sikring av arbeid på eller ved veg)

Plan nr.:	0	Mime-nr.:	0	Vedtak nr.:	0
Veg nr.:	KV 1118	fra Hp/km:	HP 1 / 0,119km	til Hp/km:	HP 1 / 0,208km
Strekning:	Heltveitvegen 16 - 19			Sted:	Bergen
Ansvarshavende*:	Kenneth Amundsen			Tlf./e-post:	48292259
Utførende entreprenør:	K. Amundsen Maskin AS			Adresse:	Stamsneset 42, 5252 Søreidgrend
				(Ev.e-post)	post@kamundsenmaskin.no
Utførende arb.varsling*:	K. Amundsen Maskin AS			Adresse:	Stamsneset 42, 5252 Søreidgrend
Organisasjonsnr., utførende av arbeidsvarsling:	Org nr 897 882 442			(Ev. e-post:)	post@kamundsenmaskin.no
Stedsansvarlig(e):	Kenneth Amundsen			Tlf./e-post:	48292259
Arbeid som skal utføres*:	Graving i veg. Innsnevring av veg , grøft for fiber.				
Arbeidet utføres i perioden				(Arbeidets varighet)	
Fra dato:	13 november	2018	Til dato:	30 desember	2018
					2 dager

Graving av grøft for fiber langs veg
Sikring av arbeidsområde
Vaktmann sikrer fotgjengere



Graving av grøft for fiber. Kryssing av veg
Sikring av arbeidsområde med godkjent sikring
Vaktmann sikrer fotgjengere
Bruk av medbrakt kjøreplate
(Utrykningskjøretøy kan passere)





Statens vegvesen

Plan for varsling og sikring av arbeid på eller ved veg

Plan nr.:	0	Mime-nr:	0	Vedtaks nr.:	0
Veg nr.:	KV 1118	fra Hp/km:	HP 1 / 0,119km	til Hp/km:	HP 1 / 0,208km
Strekning:	Heltveitvegen 16 - 19			Sted:	Bergen
Arbeid som skal utføres:	Graving i veg. Innsnevring av veg , grøft for fiber.				
Utførende av arb. varsling*:	K. Amundsen Maskin AS				
Adresse:	Stamsneset 42, 5252 Søreidgrend				
Ansvarshavende:	Kenneth Amundsen			Tlf./e-post:	48292259
Stedsansvarlig(e):	Kenneth Amundsen			Tlf./e-post:	48292259
Arbeidet utføres	fra dato:	13 november	2018	Til dato:	30 desember 2018

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

Varslingsmaterieill:

	Skilt nr.:	Ant.:
	560	1
	110	2
	106.1	2
	906	20
	Vakt	1

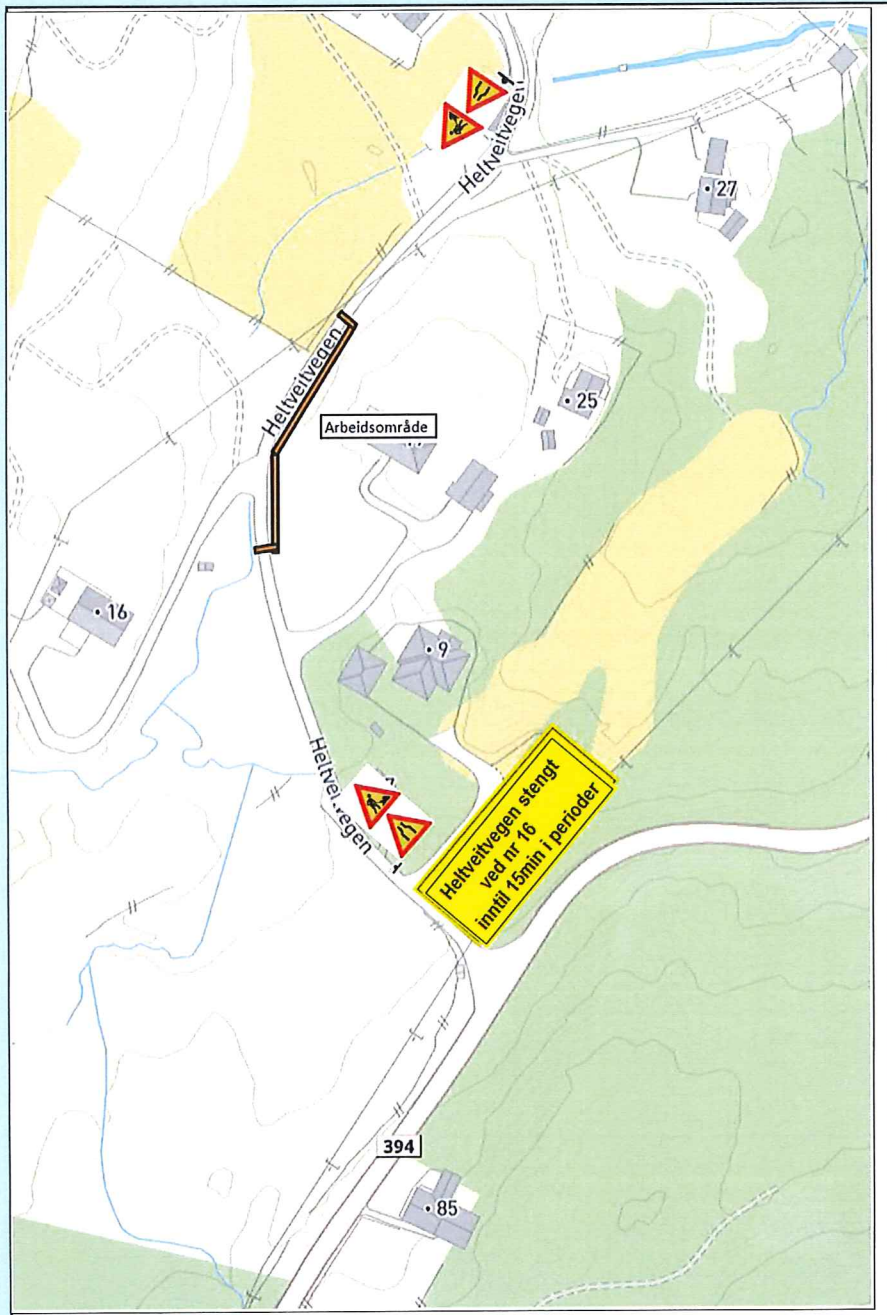
Merknader:

Graving av grøft for fiber.
Se arbeidsbeskrivelse

Søknadnr.: 603 / 2018
Bergen : 12.11.2018
Sem Sikkerhet AS

Blankettfordeling:

- Statens vegvesen
- Utførende av arbeidet
- Ansvarshavende
- Politiet
- Lindås kommune



Fyller ut av skiltmyndigheten:

Isdalstø

20.11.2018

Sted*

Dato*

A. Amundsen

Teknisk drift
Gougent

Sign. (etter fullmakt)*



Statens vegvesen

Særskilt vedtak og betingelser for arbeidet

Plan nr.:	Mime-nr.:	Vedtak nr.:
Veg nr.: KV 1118	fra Hp/km: HP 1 / 0,119km	til Hp/km: HP 1 / 0,208km
Strekning: Heltveitvegen 16 - 19		Sted: Bergen
Arbeid som skal utføres: Graving i veg. Innsnevring av veg, grøft for fiber.		
Arbeidet utføres i perioden		Daglig arbeids- / virketid
Fra dato: 13 november 2018	Til dato: 30 desember 2018	Fra kl.: Til kl.:
Annet:		

Region: Velg	Region (2):
Avdeling:	Avd. (2): Avd. (3):
Seksjon:	Telefon: Faks:
Adresse:	e-post:

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

Fartsgrenseskilt (362.x).....	<input type="checkbox"/>	Andre trafikregulerende tiltak	<input 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"/>				Manuell dirigering.....	<input 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: 20.11.2018
- Bestemmelsene i skiltforskriften og håndbok N301 "Arbeid på og ved veg" gjelder for arbeidet
- a) Byggherre..... ⇒ Navnet på selskapet _____
 Ansvarlig for gjennomføring av arbeidet og oppfølging av arbeidsvarslingsplanen (kryss av):
 b) Utførende iht. byggherreforskriften ⇒ Entreprenør/byggeleder Amundsen Maskin AS e-post: post@kamundsenmaskin.no
 c) Utførende av arb. v. iht. skiltforskrift ⇒ Navn på ansvarlig Amundsen Maskin AS e-post: post@kamundsenmaskin.no
- Ansvarshavende: Kenneth Amundsen Tlf./e-post: 48292259
 Stedsansvarlig(e): Kenneth Amundsen Tlf./e-post: 48292259
- Loggbok skal alltid føres, og returneres fylkesavdeling: Lindås kommune
- 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

20.11.2018

Handwritten signature

Teknisk drift
Godkjent

Sted

Dato

Sign. (etter fullmakt)



Statens vegvesen

Kontroll av varsling og sikring ved arbeid på eller ved veg

Plan nr.: 0	Mime-nr.: 0	Vedtak nr.: 0
Veg nr.: KV 1118	fra Hp/km: HP 1 / 0,119km	til Hp/km: HP 1 / 0,208km
Strekning: Heltveitvegen 16 - 19		Sted: Bergen
Utførende av arb. varsling: K. Amundsen Maskin AS		
Ansvarshavende: Kenneth Amundsen		
Stedsansvarlig: Kenneth Amundsen		
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 varsellamper, 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.: KV 1118	fra Hp/km: HP 1 / 0,119km	til Hp/km: HP 1 / 0,208km
Strekning: Heltveitvegen 16 - 19	Sted: Bergen	
Utførende: K. Amundsen Maskin AS		
Ansvarshavende: Kenneth Amundsen		
Stedsansvarlig: Kenneth Amundsen		
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: