



Statens vegvesen

Særskilt vedtak og betingelser for arbeidet

Plan nr.:	N9355-2019	Mime-nr.:	19 / 233	Vedtak nr.:	N9355-2019
Veg nr.:	Fv 57	fra Hp/km:	01 / 0,007	til Hp/km:	05 / 12,722
Strekning:	Knarvik - Mongstad			Sted:	Lindåsvegen
Arbeid som skal utføres:	Lampeskift				
Arbeidet utføres i perioden			Daglig arbeids- / virketid		
Fra dato:	5 desember 2019	Til dato:	31 desember 2019	Fra kl.:	22:00 Til kl.: 05:30
Annet:	man - fre.				
Region:	Vest		Region (2):		
Avdeling:	Hordaland		Avd. (2):		Avd. (3):
Seksjon:	Vegseksjon Nord-, Midt- og Sunnhordland			Telefon:	95 845 124 Faks:
Adresse:	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 type="checkbox"/>	Andre trafikkregulerende 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 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: 27.11.2019
- Bestemmelsene i skiltforskriften og håndbok N301 "Arbeid på og ved veg" gjelder for arbeidet
- a) Byggherre..... Navnet på selskapet BKK Enotek AS, Inge Husefest, inge.husefest@bkk.no
 Ansvarlig for gjennomføring av arbeidet og oppfølging av arbeidsvarslingsplanen (kryss av):
 b) Utførende iht. byggherreforskriften Entreprenør/byggeleder BKK Enotek AS e-post: ole.dyrkolbotn@bkk.no
 c) Utførende av arb. v. iht. skiltforskrift Navn på ansvarlig Ramudden AS e-post: bergen@ramudden.no
- Ansvarshavende: Reidar Asphaug Tlf./e-post: 922 22 870 / reidar.asphaug@ramudden.no
 Stedsansvarlig(e): Reidar Hvidsten Tlf./e-post: 909 85 102 / reidar.hvidsten@bkk.no
- 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): Skyss / Vy
 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:
 Det er varierende fartsgrenser og ÅDT på strekket fra Knarvik til Mongstad. Midlertidig skilting og oppheving skal tilpasses eksisterende fartsgrense. (HB N301).
 Sikre tilstøtende veger.
 Ta særlig hensyn til myke trafikanter. Sikre disse trygg passering av arbeidsområder, om nødvendig ved bruk av trafikkvakt. Sikre lift med annet kjøretøy / god merking.
 Se også arbeidsbeskrivelse side 6, samt 3 skiltplaner side 2 - 4.

NB: Politiet og ansvarshavende skal ha kopi av blanketten.

Bergen 27.11.2019
Sted Dato

Arve Løtveit
Sign. (etter fullmakt)



Statens vegvesen

Plan for varsling og sikring av arbeid på eller ved veg

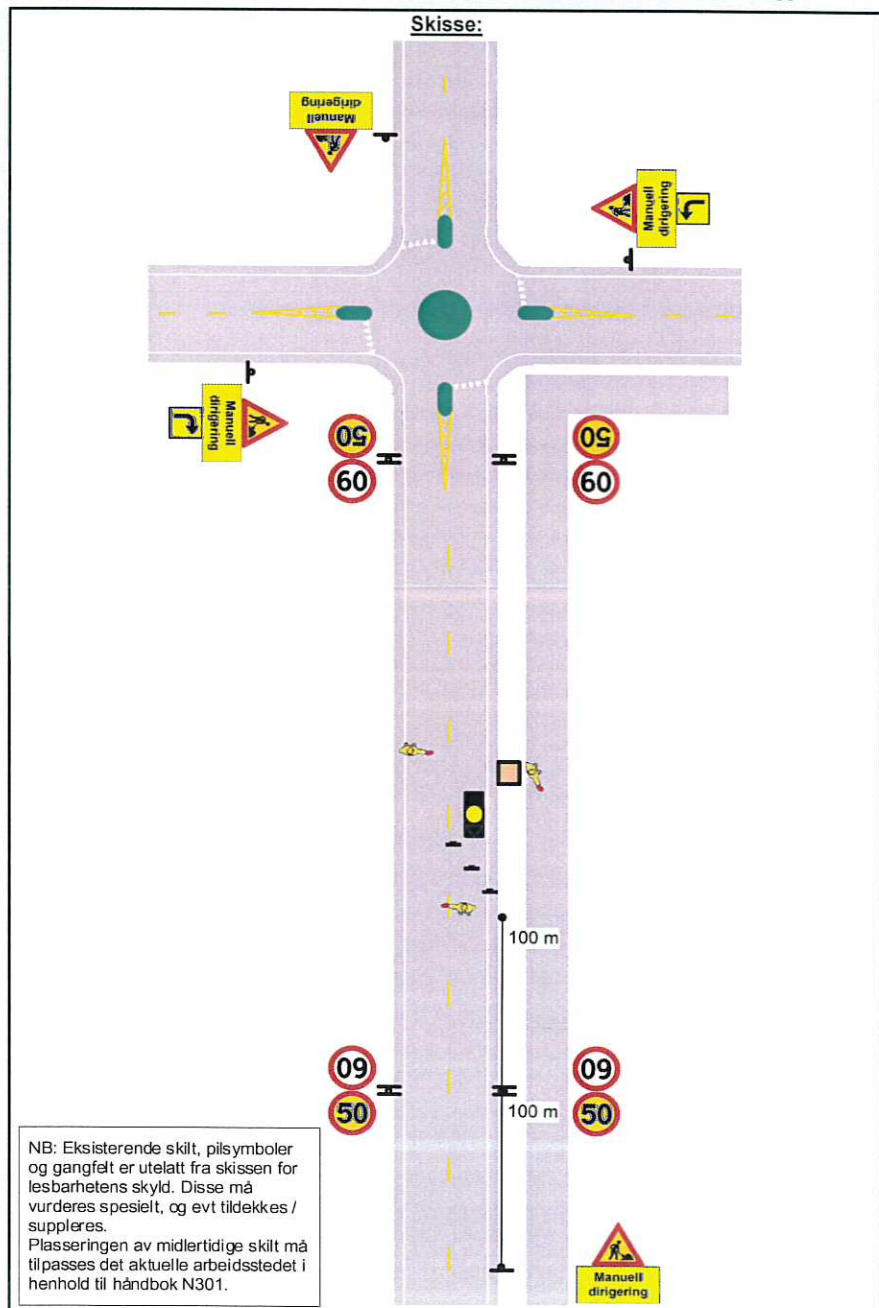
Plan nr.:	N9355-2019	Mime-nr.:	19 / 233	Vedtak nr.:	N9355-2019
Veg nr.:	Fv 57	fra Hp/km:	01 / 0,007	til Hp/km:	05 / 12,722
Strekning:	Knarvik - Mongstad		Sted:	Lindåsvegen	
Arbeid som skal utføres:	Lampeskift				
Utførende av arb. varsling*:	Ramudden AS				
Adresse:	Lønningsflaten 39, 5258 Blomsterdal				
Ansvarshavende:	Reidar Asphaug	Tlf./e-post:	922 22 870 / reidar.asphaug@ramudd		
Stedsansvarlig(e):	Reidar Hvidsten	Tlf./e-post:	909 85 102 / reidar.hvidsten@bkk.no		
Arbeidet utføres	fra dato:	5 desember	2019	Til dato:	31 desember 2019

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

<u>Varslingsmaterieill:</u>		
	<u>Skilt nr.:</u>	<u>Ant.:</u>
	110	2+
	808.727	2+
	810.V90	
	810.H90	
	906	Ved behov
	362.50	4+
	362.60	4+
	1098	et behov

<u>Merknader:</u>	
Bruk 1098 blinkende gul lykt på skiltstolper for 110-skilt.	

<u>Blankettfordeling:</u>	
<input checked="" type="checkbox"/>	Statens vegvesen
<input checked="" type="checkbox"/>	Utførende av arbeidet
<input checked="" type="checkbox"/>	Ansvarshavende
<input checked="" type="checkbox"/>	Politiet
<input checked="" type="checkbox"/>	Lindås / Austrh. Komm



Fylles ut av skiltmyndigheten:			Statens vegvesen	
Bergen	27.11.2019		Arve Løvteit	
Sted*	Dato*		Sign. (etter fullmakt)*	



Statens vegvesen

Plan for varsling og sikring av arbeid på eller ved veg

Plan nr.:	N9355-2019	Mime-nr.:	19 / 233	Vedtaks nr.:	N9355-2019
Veg nr.:	Fv 57	fra Hp/km:	01 / 0,007	til Hp/km:	05 / 12,722
Strekning:	Knarvik - Mongstad		Sted:	Lindåsvegen	
Arbeid som skal utføres:	Lampeskift				
Utførende av arb. varsling*:	Ramudden AS				
Adresse:	Lønningsflaten 39, 5258 Blomsterdal				
Ansvarshavende:	Reidar Asphaug	Tlf./e-post:	922 22 870 / reidar.asphaug@ramudd		
Stedsansvarlig(e):	Reidar Hvidsten	Tlf./e-post:	909 85 102 / reidar.hvidsten@bkk.no		
Arbeidet utføres	fra dato:	5	desember	2019	Til dato: 31 desember 2019

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

Varslingsmaterieill:

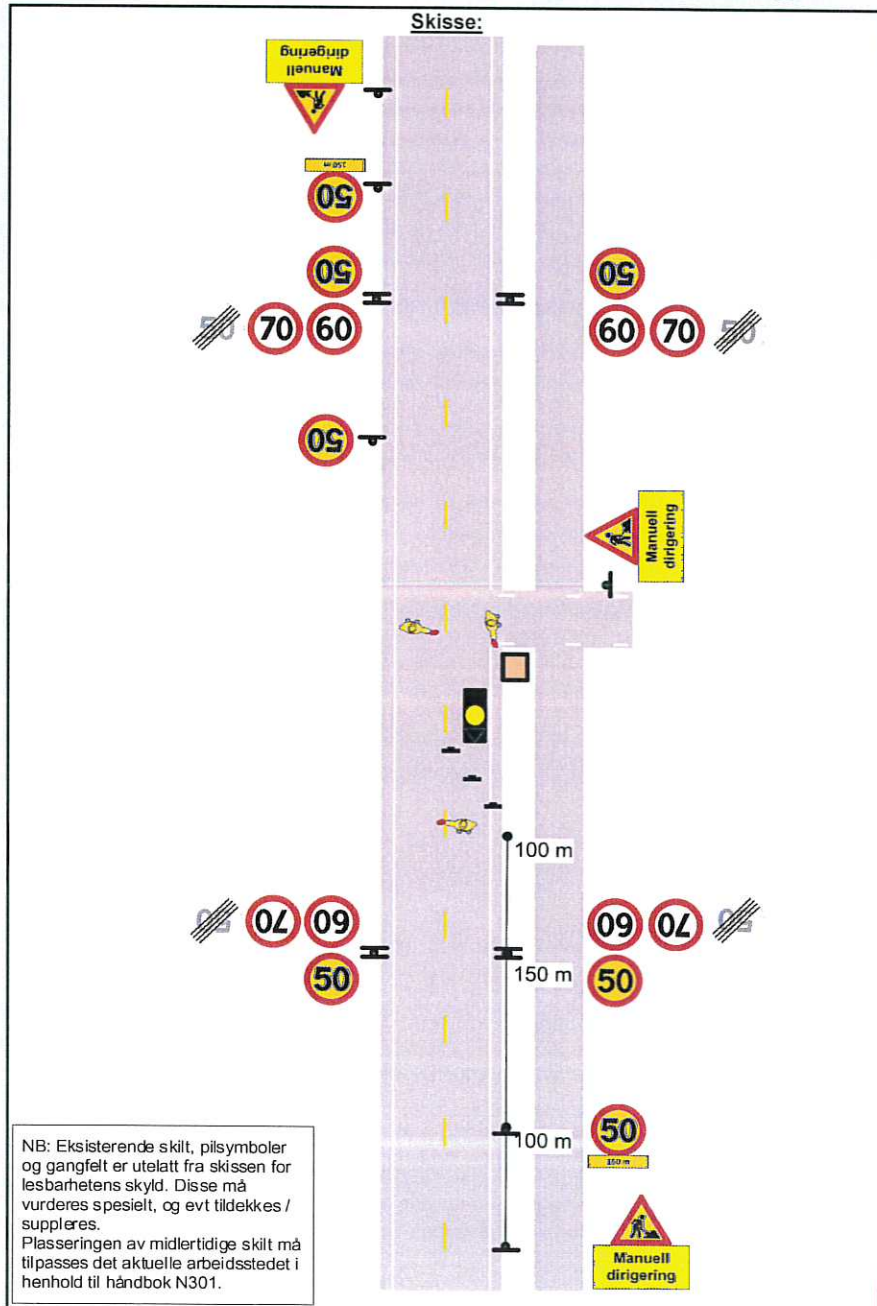
	Skilt nr.:	Ant.:
	110	2+
	808.727	2+
	810.V90	
	810.H90	
	906	Ved behov
	362.50	4+
	362.60	4+
	362.70	4+
	1098	et behov
	364.50	4
	802.150	2

Merknader:

Bruk 1098 blinkende gul lykt på skiltstolper for 110-skilt.

Blankettfordeling:

- Statens vegvesen
- Utførende av arbeidet
- Ansvarshavende
- Politiet
- Lindås / Austrh. Komm.



Fylles ut av skiltmyndigheten:

Bergen

27.11.2019

Arve Løtveit

Sted*

Dato*

Sign. (etter fullmakt)*



Statens vegvesen

Plan for varsling og sikring av arbeid på eller ved veg

Plan nr.:	N9355-2019	Mime-nr.:	19 / 233	Vedtaks nr.:	N9355-2019
Veg nr.:	Fv 57	fra Hp/km:	01 / 0,007	til Hp/km:	05 / 12,722
Strekning:	Knarvik - Mongstad	Sted:	Lindåsvegen		
Arbeid som skal utføres:	Lampeskift				
Utførende av arb. varsling*:	Ramudden AS				
Adresse:	Lønningsflaten 39, 5258 Blomsterdal				
Ansvarshavende:	Reidar Asphaug	Tlf./e-post:	922 22 870 / reidar.asphaug@ramudd		
Stedsansvarlig(e):	Reidar Hvidsten	Tlf./e-post:	909 85 102 / reidar.hvidsten@bkk.no		
Arbeidet utføres	fra dato:	5	desember	2019	Til dato: 31 desember 2019

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

Varslingsmaterieill:

Skilt nr.:	Ant.:
	2+
Manuell dirigering	808.727
	2+
	Ved behov
	4+
	4+
	4+
	et behov
	4
150 m	802.150
	2

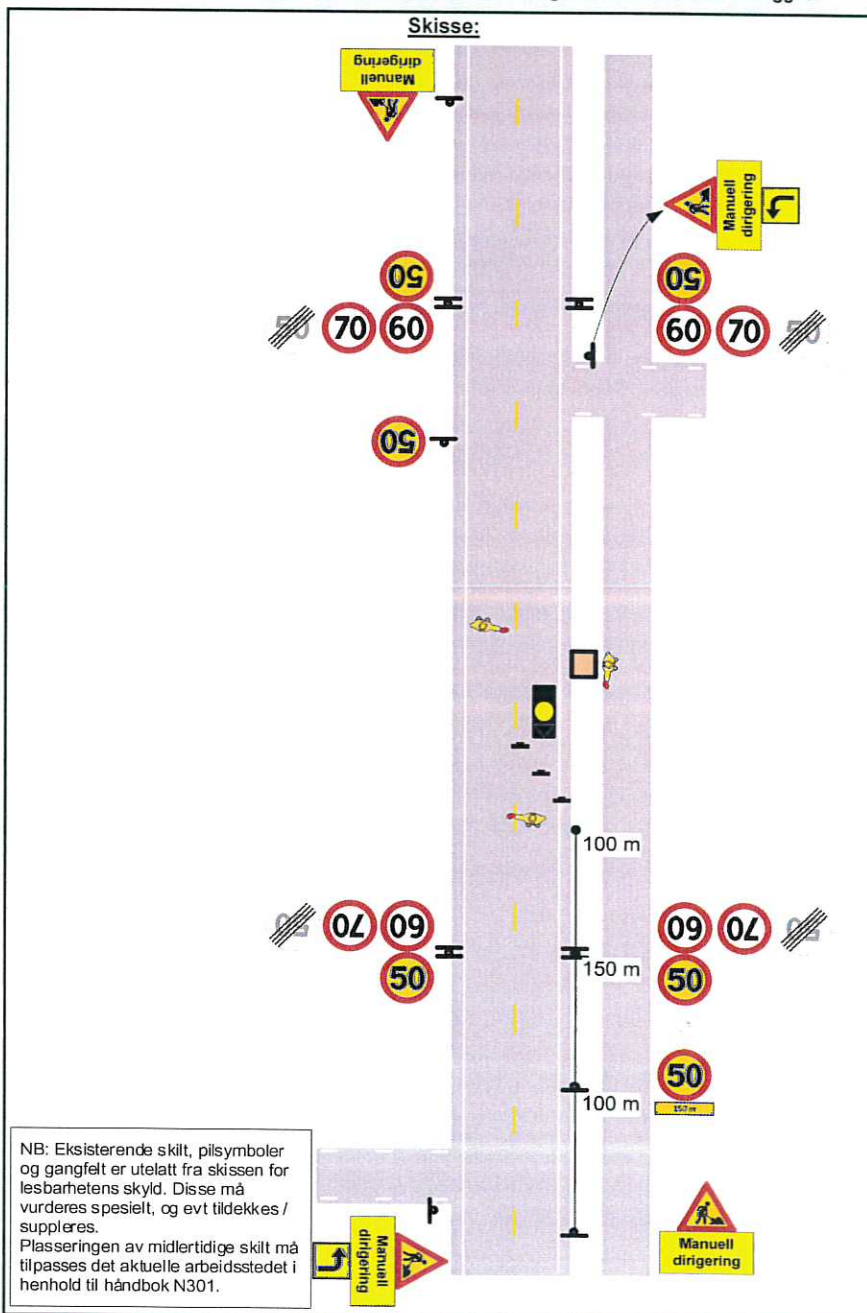
Merknader:

Bruk 1098 blinkende gul lykt på skiltstolper for 110-skilt.

Blankettfordeling:

- Statens vegvesen
- Utførende av arbeidet
- Ansvarshavende
- Politiet
- Lindås / Austrh. Komm.

Skisse:



Fylles ut av skiltmyndigheten:

Bergen

27.11.2019

Statens vegvesen

Arve Løteit

Sted*

Dato*

Sign. (etter fullmakt)*

ARBEIDSBESKRIVELSE MÅ FYLLES UT FØRST



Statens vegvesen

Risikovurdering av arbeid på eller ved veg

Plan nr.:	N9355-2019	Mime-nr:	19 / 233	Vedtak nr.:	N9355-2019
Veg nr.:	Fv 57	fra Hp/km:	01 / 0,007	til Hp/km:	05 / 12,722
Strekning:	Knarvik - Mongstad		Sted: Lindåsvegen		
Arbeid som skal utføres:	Lampeskift				
Ansvarshavende:	Reidar Asphaug		Tlf./e-post: 922 22 870 / reidar.asphaug@ramudden.no		
Utførende arb.v.*:	Ramudden AS		Adresse: Lønningsflaten 39, 5258 Blomsterdale		

Arbeidet utføres i perioden		Arbeidets varighet
Fra dato:	5 desember 2019	Til dato: 31 desember 2019
		22:00 - 05:30

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

Høy ADT	Konsekvens:	Sannsynlighet:	Risiko
Nattarbeid, lysforhold	Sett inn verdi for	Gitt valgt	
Myke trafikanter	mest sannsynlige	konsekvens, hvor	= K x S
	konsekvens:	sannsynlig er	
		hendelsen?	
Uønskede hendelser	Stor: 3	Stor: 3	
Beskrivelse av hendelsen:	Middels: 2	Middels: 2	
Eks.: Sammenstøt mellom passerende kjøretøy og anleggskjøretøy.	Liten: 1	Liten: 1	
Eks.: Anleggsmaskin kjører på myk trafikanter			
1: Påkjørsel ved utsetting av arbeidsvarsling	3	2	6
2: Påkjørsel/kollisjon arbeidere/arbeidsbiler i arbeidsområdet	3	2	6
3: Påkjørsel av dirigenter	3	2	6
4: Arbeid i høyden, fallende gjenstander, verktøy	2	2	4
5: Syklister/myke trafikanter	2	2	4
6: Konflikt mellom dirigert trafikk og lysregulert forgjengerovergang	2	2	4
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:

- Være oppmerksom på passerende trafikk. Bruke bil med varselblikker som buffer.
- Bruk av manuell dirigering, 906 ved behov. Arb.bil med parkert slik at den fungerer som buffer ved behov.
- Være oppmerksom på passerende trafikk. Tenke synlighet, siktzone, bremselengde og fluktmuligheter.
- Sikre at ingen oppholder seg under arbeid i høyden.
- Være oppmerksom ver det blir konflikt med GS-veg. Ferre syklister/myke trafikanter senere på natten.
- Være oppmerksom på lys som skifter farge. Påse at myke trafikanter kommer trygt over vege. Assistere ved behov.
-
-
-
-
-

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

Merknader: Være obs på syklister som kan komme med lite lyd og med relativt stor hastighet.

Det er viktig at montører venter med å begynne til dirigentene har skiltet opp og er klare til å starte dirigering.

Utrykningskjøretøy passerer med forsiktig etter anvisning fra dirigenter.

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

Jeg, **Reidar Asphaug** 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.:	N9355-2019	Mime-nr.:	19 / 233	Vedtak nr.:	N9355-2019			
Veg nr.:	Fv 57	fra Hp/km:	01 / 0,007	til Hp/km:	05 / 12,722			
Strekning:	Knarvik - Mongstad			Sted:	Lindåsvegen			
Ansvarshavende*:	Reidar Asphaug			Tlf./e-post:	922 22 870 / reidar.asphaug@ramudden.no			
Utførende entreprenør:	BKK Enotek AS			Adresse:	Kokstadvegen 54, 5257 Kokstad			
				(Ev.e-post)	ole.dyrkolbotn@bkk.no			
Utførende arb. varsling*:	Ramudden AS			Adresse:	Lønningsflaten 39, 5258 Blomsterdalen			
Organisasjonsnr., utførende av arbeidsvarsling:	913 798 317			(Ev. e-post:)	bergen@ramudden.no			
Stedsansvarlig(e):	Reidar Hvidsten			Tlf./e-post:	909 85 102 / reidar.hvidsten@bkk.no			
Arbeid som skal utføres*:	Lampeskift							
Arbeidet utføres i perioden				(Arbeidets varighet)				
Fra dato:	5	desember	2019	Til dato:	31	desember	2019	22:00 - 05:30

BKK Enotek AS utføre lampeskift på ulike steder mellom Knarvik og Mongstad.

Arbeidet utføres fra liftbil som står i vegbanen, trafikken styres med manuell dirigering.

Arbeidet vil flytte seg fra lampe til lampe. Egen trafikkvakt skal vurderes der myke trafikanter kan komme nære arbeidsområdet. Sideveger, kryss og andre veger som kommer inn mot arbeidsområdet skal skiltes med skilt 110 vegarbeid, skilt 808.727 manuell dirigering og skilt 810 svingpil høyre/venstre.

Det skal ikke arbeides slik at det oppstår konflikt med tunneler på strekningen. Dersom det skulle være lamper som skal skiftes som ligger for nære tunnelportalen (ca. 100 m), vil dette bli utført på et annet tidspunkt i samarbeid med annet arbeid i tunnelen.

Fartsgrense varierer fra 50 - 80 km/t.

ÅDT varierer fra 3000 - 6200.

Det er viktig at dirigentene og el-montørene har god dialog om hva som er arbeidsområdets utstrekning. Dette med spesiell tanke på stikkveger som kan dukke opp mellom stopppunkter og gjenntagelse av 362.50-skilte.

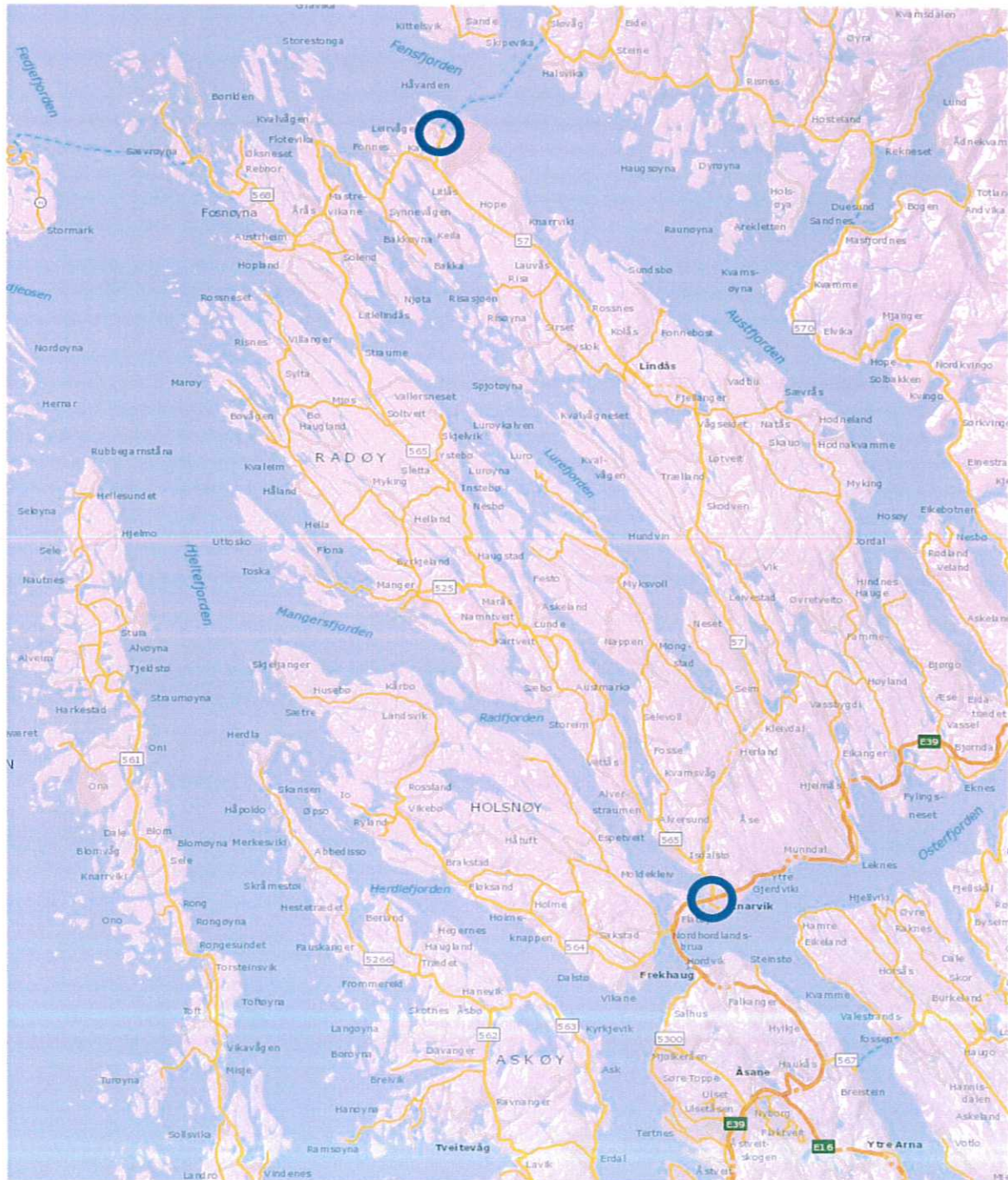
Arbeidet er forventet å ta 1 natt, og vil bli utført innenfor den søkte perioden.



Statens vegvesen

Tilleggsopplysninger

Plan nr.:	N9355-2019	Mime-nr.:	19 / 233	Vedtatt nr.:	N9355-2019
Veg nr.:	Fv 57	fra Hp/km:	01 / 0,007	til Hp/km:	05 / 12,722
Strekning:	Knarvik - Mongstad			Sted:	Lindåsvegen
Arbeid som skal utføres:	Lampeskift				
Ansvarshavende:	Reidar Asphaug			Tlf./e-post:	922 22 870 / reidar.asphaug@ramudden.no
Utførende av arbeidsvarsling:	Ramudden AS			Adresse:	Lønningsflaten 39, 5258 Blomsterdalen
Arbeidet utføres i perioden					
Fra dato:	5 desember	2019	Til dato:	31 desember	2019





Statens vegvesen

Kontroll av varsling og sikring ved arbeid på eller ved veg

Plan nr.: N9355-2019	Mime-nr: 19 / 233	Vedtak nr.: N9355-2019
Veg nr.: Fv 57	fra Hp/km: 01 / 0,007	til Hp/km: 05 / 12,722
Strekning: Knarvik - Mongstad		Sted: Lindåsvegen
Utførende av arb.varsling: Ramudden AS		
Ansvarshavende: Reidar Asphaug		
Stedsansvarlig: Reidar Hvidsten		
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, tømmetid, tilpasset trafikkforholdene, SMS-varsling av feil					

