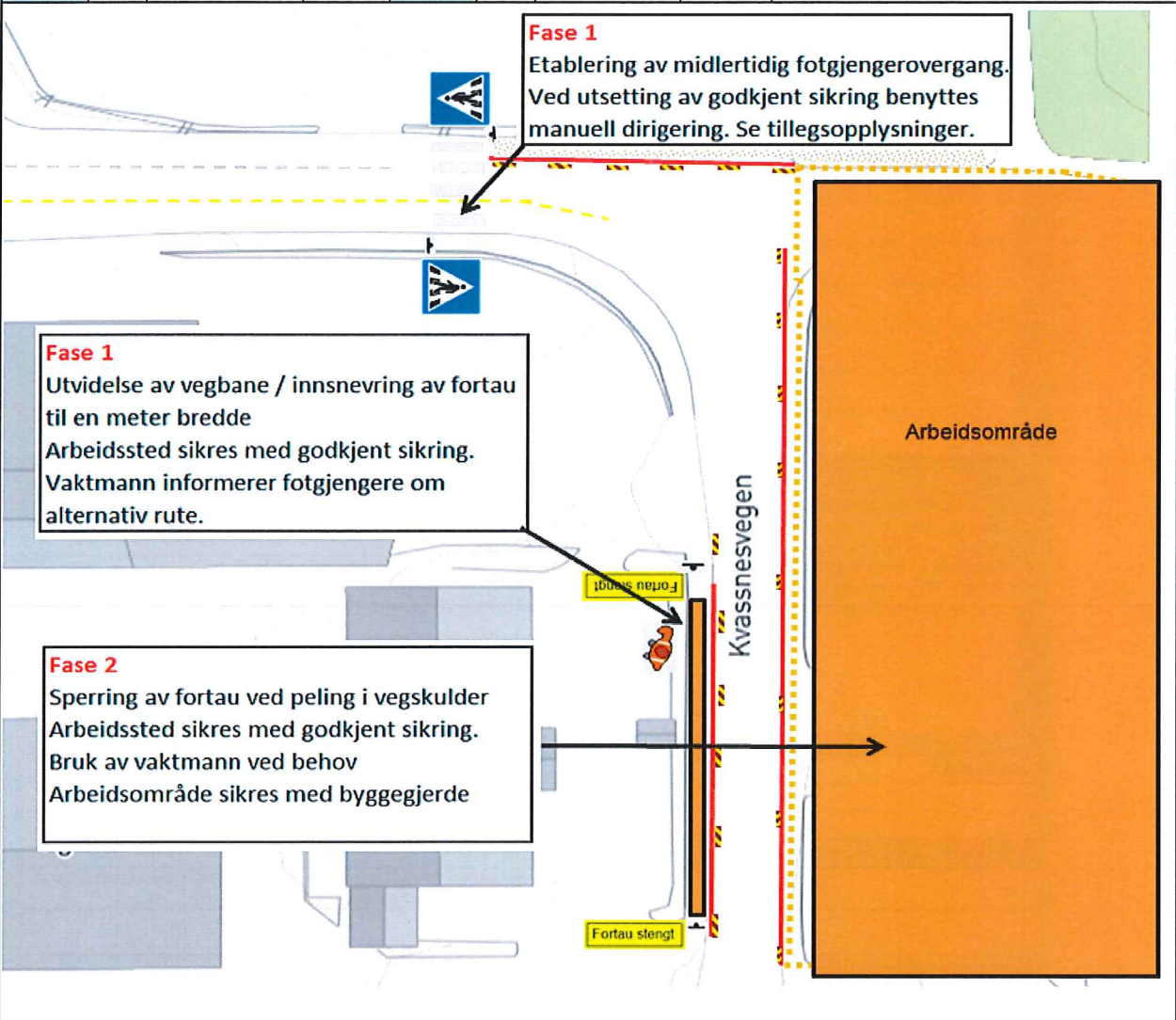




Statens vegvesen

## 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.:	KV1023	fra Hp/km:	HP 1 / 0,076km	til Hp/km:	HP 1 / 0,202km	
Strekning:	Kvassnesvegen 40			Sted:	Lindås	
Ansvarshavende*:	Jørgen Sandal			Tlf./e-post:	95 82 30 02	
Utførende entreprenør:	Consto Bergen AS			Adresse:	Kaigaten 5, 5015 Bergen	
				(Ev. e-post):	Jorgen.Sandal@consto.no	
Utførende arb. varsling*:	Consto Bergen AS			Adresse:	Kaigaten 5, 5015 Bergen	
Organisasjonsnr., utførende av arbeidsvarsling:	Org nr 987 769 580			(Ev. e-post):	Jorgen.Sandal@consto.no	
Stedsansvarlig(e):	Jørgen Sandal			Tlf./e-post:	95 82 30 02	
Arbeid som skal utføres*:	Innsnevring av veg i perioder. Arbeid ved veg. Arbeid med nybygg					
Arbeidet utføres i perioden				(Arbeidets varighet)		
Fra dato:	18 oktober	2018	Til dato:	6 november	2020	2 år



# 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.:	KV1023	fra Hp/km:	HP 1 / 0,076km	til Hp/km:	HP 1 / 0,202km
Strekning:	Kvassnesvegen 40			Sted:	Lindås
Arbeid som skal utføres:	Innsnevring av veg i perioder. Arbeid ved veg. Arbeid med nybygg				

Ansvarshavende: **Jørgen Sandal** Tlf./e-post: **95 82 30 02**

Utførende arb.v.\*: **Consto Bergen AS** Adresse: **Kaigaten 5, 5015 Bergen**

Arbeidet utføres i perioden		Arbeidets varighet
Fra dato:	18 oktober 2018	Til dato:
		6 november 2020
		2 år

**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

#### Påkjørsel i arbeidsområde

Uvedkommede inn i arbeidsområde

Fotgjengere i område

Personer i rullestol

Arbeidere i vegbane

Konsekvens:	Sannsynlighet:	Risiko
Sett inn verdi for mest sannsynlige konsekvens:	Gitt valgt konsekvens, hvor sannsynlig er hendelsen?	= K x S

#### Uønskede hendelser

Beskrivelse av hendelsen:

Eks.: Sammenstøt mellom passerende kjøretøy og anleggskjøretøy.

Eks.: Anleggsmaskin kjører på myk trafikkant

Stor:	3	Stor:	3	
Middels:	2	Middels:	2	
Liten:	1	Liten:	1	

	Konsekvens:	Sannsynlighet:	Risiko
1: Bil kjører inn i arbeidsområde	3	2	6
2: Uoppmerksomme fotgjengere som går inn i arbeidsområde	2	1	2
3: Fotgjengere møter stengt fortau og går ut i vegbane	2	2	4
4: Rullestolbrukere møter stengt fortau og går ut i vegbane	1	3	3
4: Rullestolbrukere må bruke veg grunnet vanskelig adkomst til nytt fotgjengerfelt	2	3	6
5: Påkjørsel arbeidere ved etablering av tung sikring.	3	2	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: Skilting . Avsperring av arbeidsområde.Godkjent sikring mot trafikk.
- 2: Avsperring av arbeidsområde med byggegjerde. Bruk av vakt ved behov.
- 3: Etablering av midlertidig fotgjengerovergang. Skilting
- 4: Asfaltering av fortauskant slik at rullestolbrukere kan benytte midlertidig overgangsfelt
- 5: Bruk av manuell dirigering ved utplassering av tung sikring , se arbeidsvarslingsplan ( Tilleggsopplysninger )
- 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, **Jørgen Sandal** 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

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

Plan nr.:	0	Mime-nr.:	0	Vedtak nr.:	0
Veg nr.:	KV1023	fra Hp/km:	HP 1 / 0,076km	til Hp/km:	HP 1 / 0,202km
Strekning:	Kvassnesvegen 40			Sted:	Lindås
Arbeid som skal utføres:	Innsnevring av veg i perioder. Arbeid ved veg. Arbeid med nybygg				
Utførende av arb. varsling*:	Consto Bergen AS				
Adresse:	Kaigaten 5, 5015 Bergen				
Ansvarshavende:	Jørgen Sandal	Tlf./e-post:	95 82 30 02		
Stedsansvarlig(e):	Jørgen Sandal	Tlf./e-post:	95 82 30 02		
Arbeidet utføres	fra dato:	18 oktober	2018	Til dato:	6 november 2020

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

**Varslingsmaterieill:**

Skilt nr.:	Ant.:
	3
	3
	1
	2
	2
	15
	1

**Merknader:**

Fase 1. Etablering av anleggsområde

Se risikovurdering

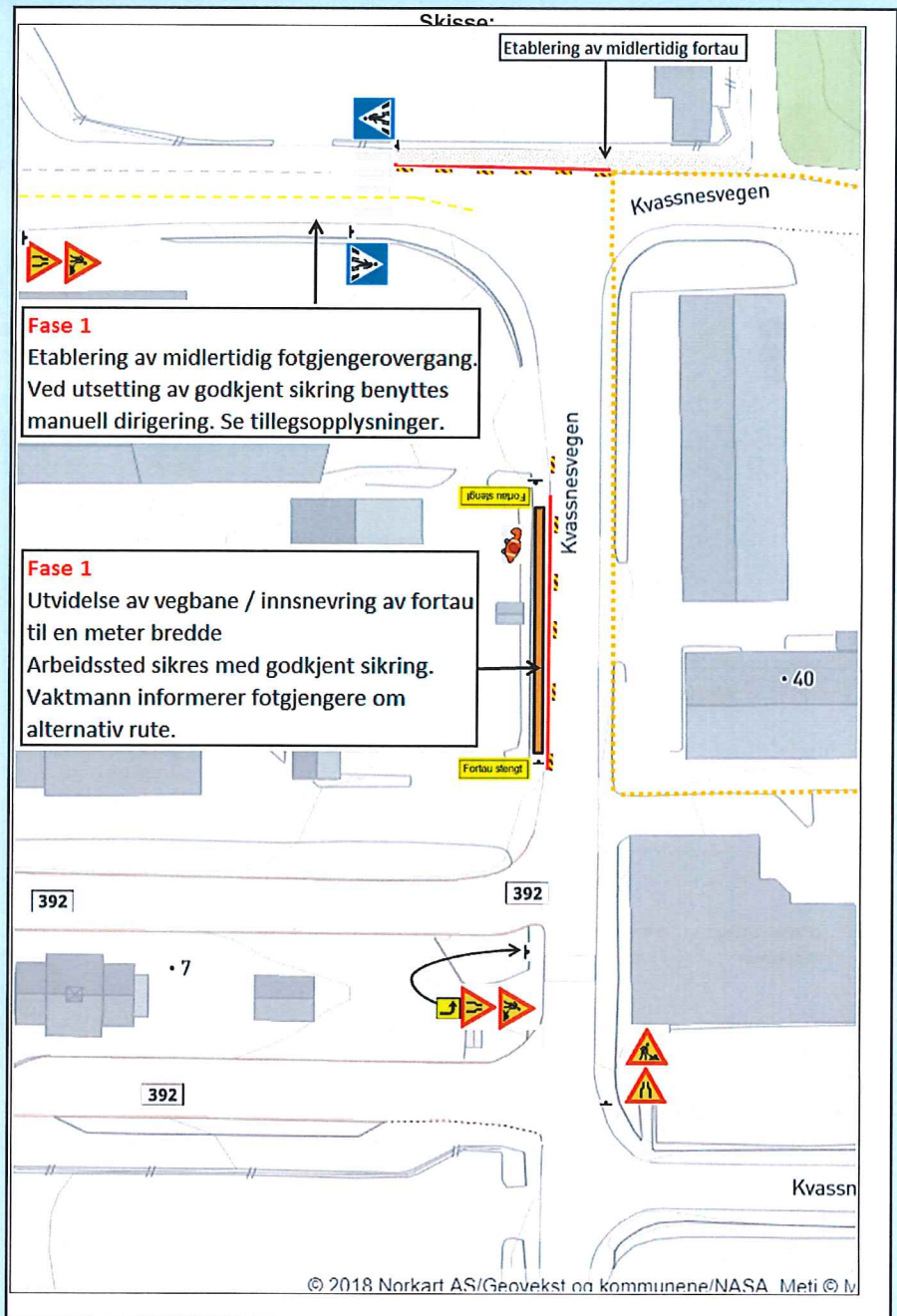
Godkjent sikring

Byggegjærde

Bergen : 11.10.2018.  
Søknad: 514 / 18

**Blankettfordeling:**

<input 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:

*Konrad*  
Sted\*

dd.mm.åååå  
18.10.2018  
Dato\*

*Teknikk*  
Teknisk drift  
Godkjent  
Sign. (etter fullmakt)\*





# Statens vegvesen

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

Plan nr.:	0	Mime-nr.:	0	Vedtak nr.:	0
Veg nr.:	KV1023	fra Hp/km:	HP 1 / 0,076km	til Hp/km:	HP 1 / 0,202km
Strekning:	Kvassnesvegen 40		Sted:	Lindås	
Arbeid som skal utføres:	Innsnevring av veg i perioder. Arbeid ved veg. Arbeid med nybygg				
Utførende av arb. varsling*:	Consto Bergen AS				
Adresse:	Kaigaten 5, 5015 Bergen				
Ansvarshavende:	Jørgen Sandal	Tlf./e-post:	95 82 30 02		
Stedsansvarlig(e):	Jørgen Sandal	Tlf./e-post:	95 82 30 02		
Arbeidet utføres	fra dato:	18 oktober	2018	Til dato:	6 november 2020

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

**Varslingsmaterieill:**

Skilt nr.:	Ant.:
	110 3
	810V90 1
	560 1
	616 2
	Sebra 20
	Vakt ved behov 1

**Merknader:**

Fase 2: Arbeid på tomt

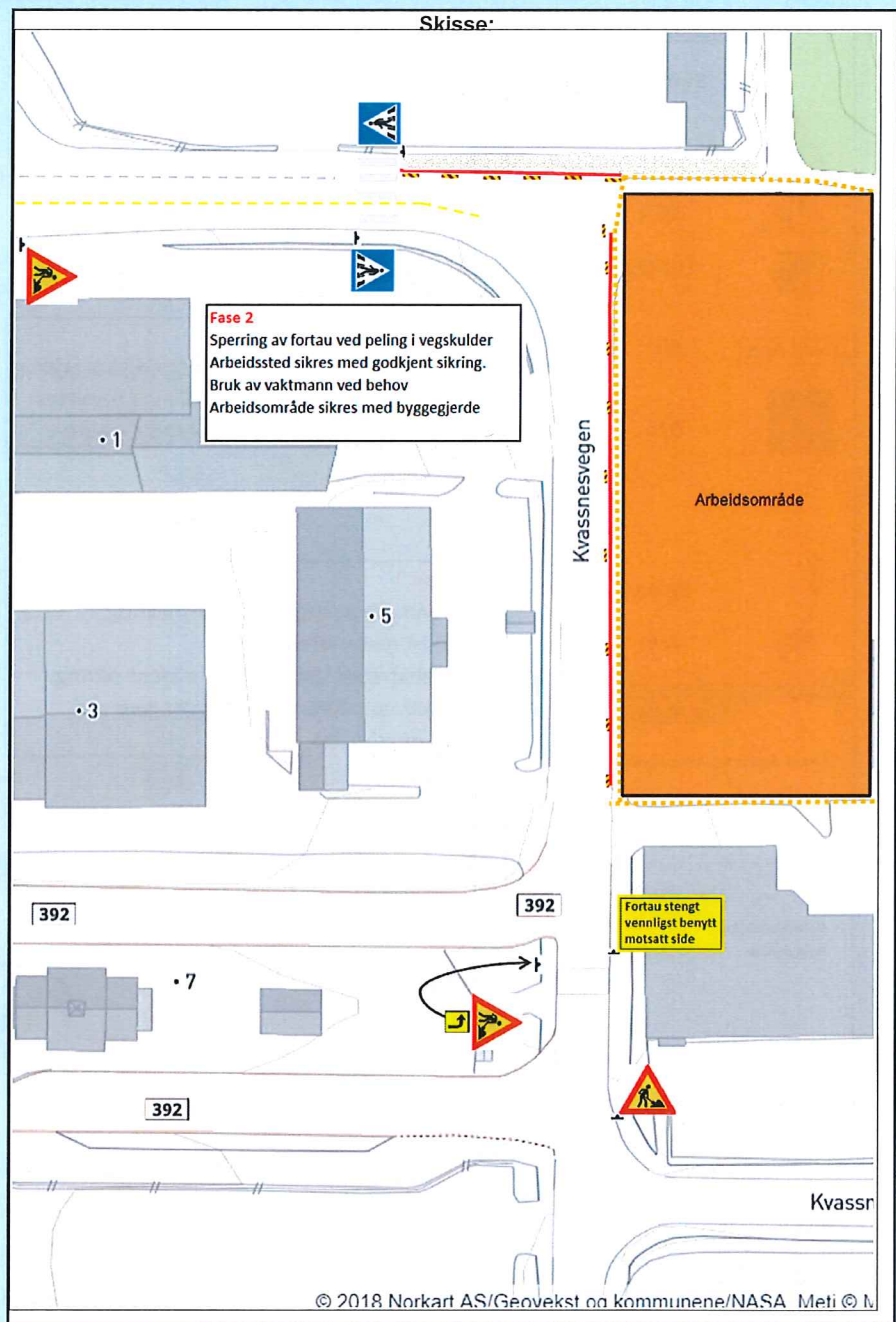
Godkjent sikring

Byggegerde

Bergen : 11.10.2018.  
Søknad: 514 / 18

**Blankettfordeling:**

<input 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:

*Kvarvik*      dd.mm.åååå  
Sted\*                      16.10.2018  
Dato\*

*Teknisk drift*  
*Godkjent*

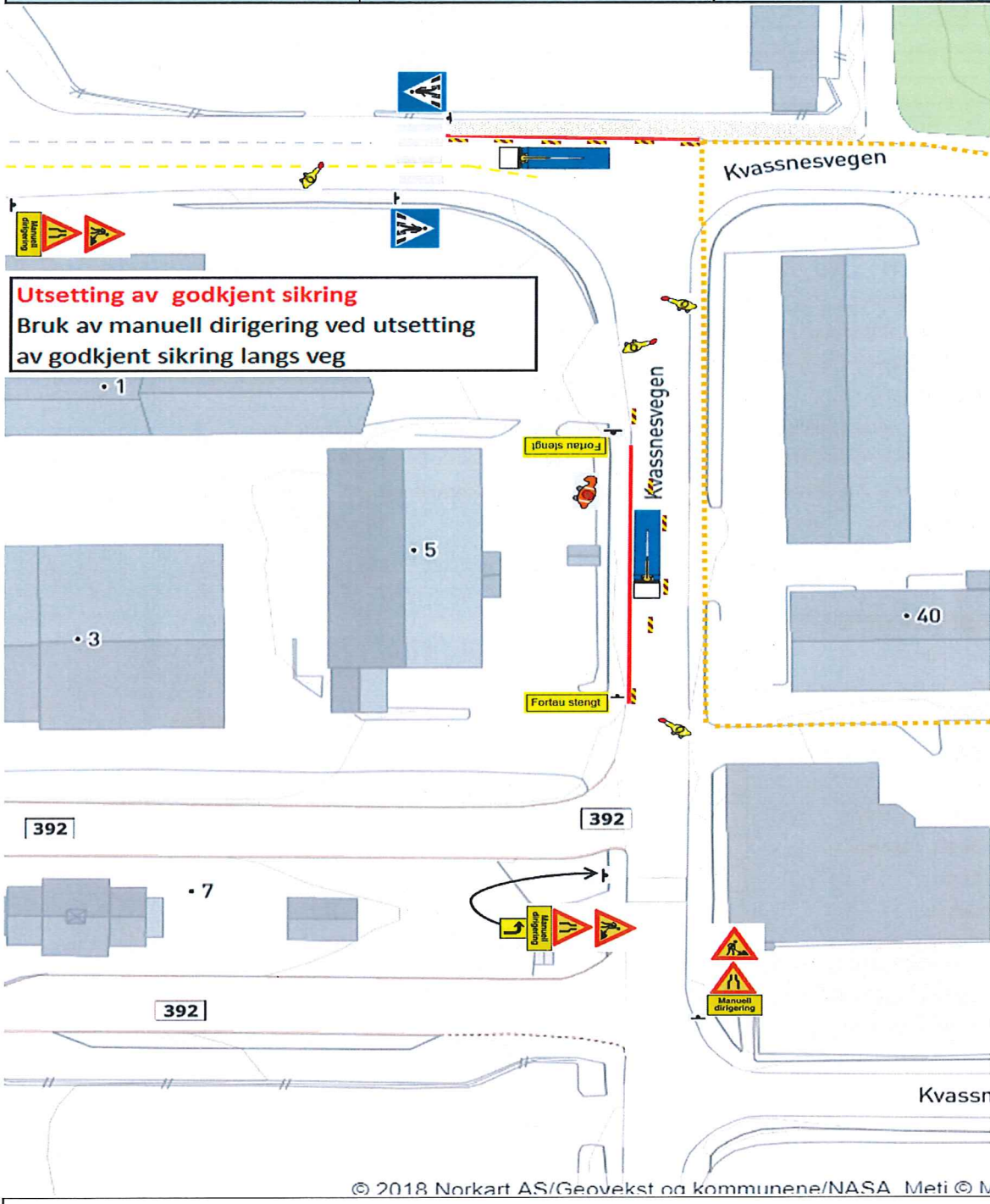
Sign. (etter fullmakt)\*



Statens vegvesen

### Tilleggsopplysninger

Plan nr.: 0	Mime-nr.: 0	Vedtak nr.: 0
Veg nr.: KV1023	fra Hp/km: HP 1 / 0,076km	til Hp/km: HP 1 / 0,202km
Strekning: Kvassnesvegen 40		Sted: Lindås
Arbeid som skal utføres: Innsnevring av veg i perioder. Arbeid ved veg. Arbeid med nybygg		
Ansvarshavende: Jørgen Sandal	Tlf./e-post:	95 82 30 02
Utførende av arbeidsvarsling: Consto Bergen AS	Adresse:	Kaigaten 5, 5015 Bergen
<b>Arbeidet utføres i perioden</b>		
Fra dato: 18 oktober 2018	Til dato: 6 november 2020	







Statens vegvesen

Særskilt vedtak og betingelser for arbeidet

Plan nr.:	Mime-nr.:	Vedtak nr.:
Veg nr.: KV1023	fra Hp/km: HP 1 / 0,076km	til Hp/km: HP 1 / 0,202km
Strekning: Kvassnesvegen 40	Sted: Lindås	

Arbeid som skal utføres: Innsnevring av veg i perioder. Arbeid ved veg. Arbeid med nybygg

Arbeidet utføres i perioden		Daglig arbeids- / virketid	
Fra dato: 18 oktober 2018	Til dato: 6 november 2020	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 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"/>	Manuell dirigering.....	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Vegstengning.....	<input type="checkbox"/>	
30	40	50	60	70	80	90

Betingelser for arbeidet:

- Arbeidet skal varsles som vist på vedlagte arbeidsvarslingsplan, datert: dd.mm.åååå
- 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 Consto Bergen AS e-post: Jorgen.Sandal@consto.no  
 c) Utførende av arb. v. iht. skiltforskrift  ⇒ Navn på ansvarlig Consto Bergen AS e-post: Jorgen.Sandal@consto.no
- Ansvarshavende: Jørgen Sandal Tlf./e-post: 95 82 30 02  
 Stedsansvarlig(e): Jørgen Sandal Tlf./e-post: 95 82 30 02

- Loggbok skal alltid føres, og returneres fylkesavdeling: \_\_\_\_\_
- 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.

17.10.2018  
dd.mm.åååå

0

Sted

Dato

Arvid Nilsen  
Sign. (etter fullmakt)

Teknisk drift  
Goanjent











### Statens vegvesen

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

Plan nr.:	0	Mime-nr:	0	Vedtak nr.:	0
Veg nr.:	KV1023	fra Hp/km:	HP 1 / 0,076km	til Hp/km:	HP 1 / 0,202km
Strekning:	Kvassnesvegen 40		Sted: Lindås		
Utførende av arb. varsling:	Consto Bergen AS				
Ansvarshavende:	Jørgen Sandal				
Stedsansvarlig:	Jørgen Sandal				
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: 40px; 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.:	KV1023	fra Hp/km:	HP 1 / 0,076km	til Hp/km:	HP 1 / 0,202km
Strekning:	Kvassnesvegen 40			Sted:	Lindås
Utførende:	Consto Bergen AS				
Ansvarshavende:	Jørgen Sandal				
Stedsansvarlig:	Jørgen Sandal				
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: 0	
Avdeling: 0	Dato: dd.mm.åååå	
Plan nr.: 0	Mime-nr.: 0	Vedtak nr.: 0
Veg nr.: KV1023	fra Hp/km: HP 1 / 0,076km	til Hp/km: HP 1 / 0,202km
Strekning: Kvassnesvegen 40	Sted: Lindås	
Arbeid som skal utføres: Innsnevring av veg i perioder. Arbeid ved veg. Arbeid med nybygg		
Arbeidet utføres i perioden		Daglig arbeids- / virketid
Fra dato: 18 oktober 2018	Til dato: 6 november 2020	Fra kl.: 00:00 Til kl.: 00:00
Utførende arb.v. Consto Bergen AS	Adr.: Kaigaten 5, 5015 Bergen	Arbeidets varighet
		2 år
Ansvarshavende: Jørgen Sandal		Tlf./e-post: 95 82 30 02

### 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 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:



Statens vegvesen

## Forklaring - Søknad om plan for varsling og sikring av arbeid på eller ved veg

### Bruk av regnearkene

Det er i utgangspunktet bare nødvendig å fylle ut de hvite feltene på arkene. Data som brukes i flere ark, hentes først og fremst fra arket **Arbeidsbeskrivelse**.

**NB: Særskilt vedtak** skal fylles ut av skiltmyndigheten.

Ved søknad om arbeidsvarsling skal de røde arkfanene være fylt ut, og de skal fylles ut i riktig rekkefølge:

1. **Arbeidsbeskrivelse**

2. **Risikovurdering**

3. **Arbeidsvarslingsplan**

ev. også **Tilleggsopplysninger**

Fanen **Risikovurdering** og fanen **Arbeidsvarslingsplan** kan kopieres hvis man trenger flere rader til farer eller tiltak, eller man trenger mer plass til skisser for arb. varslingsplan, ev. plass til å beskrive flere faser med forskjellig planer. (Er det kun et kart man vil legge til, kan man bruke tilleggsopplysninger-fanen.)

En må fylle inn cellen med ansvarshavendes bekreftelse nederst på risikovurderingen i Excel for å få "låst opp" fanen Arbeidsvarslingsplan. Alt fylles ut på PC i Excel. Ikke behov for håndskrevet signatur.

### Låsing

For å hindre at det skrives i ruter som ikke skal endres, er regnearkene beskyttet. Når regnearket er beskyttet, kan det bare skrives i de hvite cellene.

For å oppheve beskyttelse/låse opp eller beskytte/låse en arkfane benyttes passord **N301**.

### Utskrift (Skiltmyndighet)

For utskrift av hele søknaden med vedtak etc. (alle arkfanene), velg "Skriv ut hele arbeidsboken" under Skriv ut og Innstillinger. Sjekk gjerne også at det er valgt "Tilpass ark til én side". (Med unntak av Loggbok-fanen, som kan gå over flere sider når denne skrives ut alene.)

### Justeringer:

I 2017/2018 er skjemaet blitt revidert, særlig er det endringer i fanene «Arbeidsbeskrivelse» og «Risikovurdering», som nå kommer fremst, før de øvrige fanene.

Det er utarbeidet en veiledning/forklaring ved siden av i disse fanene.

Feil i regnearkene eller ønsker om endringer kan sendes til [N301@vegvesen.no](mailto:N301@vegvesen.no).