

Søknad om løyve til graving i offentlig veg

Vedlegg 2.1

Efter 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.: 1080 Hp.: 1 Km: - Arbeidsstad: Ikenberget 21A

Arbeida gjeld:

Vassleidning Telekabel Avløpsleidning Anna: _____
 El-kabel Gassleidning TV-kabel

Noverande dekte:

Asfalt Brostein Grus Anna: _____

Frå eigedom Gnr.: 137 bnr.: 563 slik det er vist på vedlagde kart / skisse i målestokk 1: 1000

Arbeidsskildring: _____

Arbeidet er ønska oppstarta: 30.11.2016 og venta avslutta: 29.12.2016

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

Lengde på luftspenn/grøft langs veg: _____ m frå km: _____ til km: _____

LINDÅS KOMMUNE
Teknisk drift VVA
Rettet av Linda Folkestad

Som eigar av og oppdragsgjevar/byggherre for anlegget tek eg på meg det ansvar 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 villkår for løyvet som går fram av nemnde retningslinjer.

Oppdragsgjevar/byggherre: Bergen Fiber
 Adresse: PB7050, 5020 Bergen

Kontaktperson hos oppdragsgjevar/byggherre: Helge Nord Tlf.: 90120145
 Dato: 22.11.2016 Underskrift: *Helge Nord*

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:

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

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

Arbeida skal utførast 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 liggja 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: Tom Hvaal as
 Adresse: Øvre Torggate 6, 3256 Larvik

Kontaktperson hos entreprenør: Ivar Frydenberg Tlf.: 95741450
 Dato: 22.11.2016 Underskrift: *Ivar Frydenberg*

Spesielle vilkår, evt sjå baksida: Vegdekke er eldre enn 10 år (krav jmf møte referat 13.12.16)
Arbeid skal elles utførast etter gjeldande regelverk "Retningslinjer for graving i offentlig veg" NKF nettverksgruppe Veg og Trafikk Hordaland, Oktober 2013

Graveløyve gitt Graveløyve avslått

LINDÅS KOMMUNE den 05.01 2017
 Teknisk drift VVA *Linda Folkestad*
Kommune / Eining Underskrift



Spesielle vilkår, forts. :

Gravetrase kjem i konflikt med kommunalt leidningsnett
Ta kontakt med Arne Helgesen (avdelingsleiar vagn og aulap)
for godkjenning av gravetrase. Han skal kontaktast i
god tid før oppstart av arbeid
(A. Helgesen mobil 959 45 434)

Kabelpøising frå BKK og Geomatikk skal ligge tør
før oppstart av arbeid.

Føresetnader for arbeid i offentlig veg

Det er vedtatt egne "Retningslinjer for graving i offentlig veg – NKF nettverksgruppe Veg og trafikk Hordaland, Oktober 2013". Desse gjeld for alt arbeid i eller ved offentlig veg. Entreprenør/byggherre kan få reglane ved å vende seg til den einkilde kommune.

Ansvarshavande entreprenør

Det skal alltid vere ein ansvarshavande entreprenør (eventuelt offentlig teknisk etat) for graving i offentlig veg.

Den som skal vere ansvarshavande entreprenør for eit anlegg i eller ved offentlig veg skal ha dei nemnte retningslinjer og full kjennskap til desse. Ved underskrift på søknadsskjema skal entreprenør forplikte seg til å følge reglane og ta på seg det ansvaret som følgjer med.

Ansvarleg entreprenør har eit særleg ansvar for at det er gjort tilstrekkeleg undersøking om det er andre anlegg i vegen på den staden der det skal gravast. Entreprenøren må ha full oversikt over tilhøva sjølv om andre har gjort undersøkingar. Avkryssing på søknadsskjema skal gjelde som forpliktande erklæring om at tilstrekkelig undersøking er gjort. Manglande avkryssing kan føre til avvist søknad.

Eigenkontroll skal utførast og skjema «*Entreprenøren sin eigenkontroll ved arbeid i offentlig veg*» skal sendast til den einkilde kommune, jf. "Retningslinjer for graving i offentlig veg – NKF nettverksgruppe Veg og trafikk Hordaland, Oktober 2013." Garantitid gjeld tre år frå dato for ferdigsynfaring. Entreprenør / byggherre er ansvarleg for ferdigstilling.

Ansvarshavande eigar (byggherre)

Søknad om graveløyve skal alltid underskrivast av eigar av det aktuelle anlegg (byggherre).

Ved si underskrift skal eigaren (byggherren)

- ta på seg ansvaret for det ferdige anlegg, og for hendingar og skader som anlegget måtte medføre på vegen og tredjemann
- vere garantist for at entreprenøren sine plikter etter reglane blir oppfylt

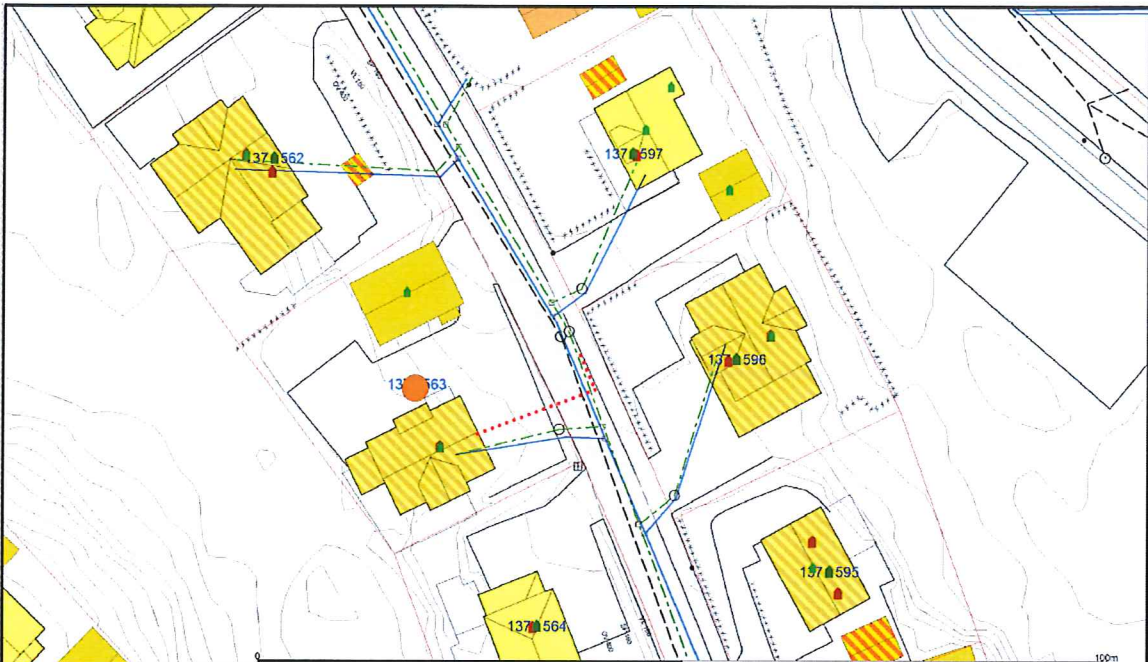
Føresetnader for å ha liggande leidnings- og kabelanlegg i offentlig veg- og gategrunn

Løyvet frå kommunen er gitt mellombels. Leidnings- og kableigar er plikta til, for eiga rekning, å foreta dei nødvendige endringar med leidnings- eller kabelanlegget – eventuelt fjerne det – dersom kommunen seinare måtte finne det nødvendig.

Risiko og ansvar

Mulig ulempe for leidnings- eller kabelanlegget ved kommunen sitt vedlikehalds-, reparasjons- eller utbetningsarbeid er ikkje kommunen sitt ansvar. Kommunen har heller ikkje ansvar for skader/ulempar på leidnings- eller kabelanlegg som følgje av trafikkbelastning på vegen





- Akse biter	- Udført grøst	- Høyteforhold
- Denselning	- Interkommunale grense	- Gjenkjennings
- Overmann	- Kommunalt grunnoppgitt	- Inndelt ligger
- Pumpeløsting spillvann	- Bølge	- Andre bygg
- Pumpeløsting vann	- Bussladd og ledelstet	
- Spillvann	- Våningslinje	
- Vassledning	- Stare bustader	

Beliggenhet og høyder må oppfattes som orienterende.

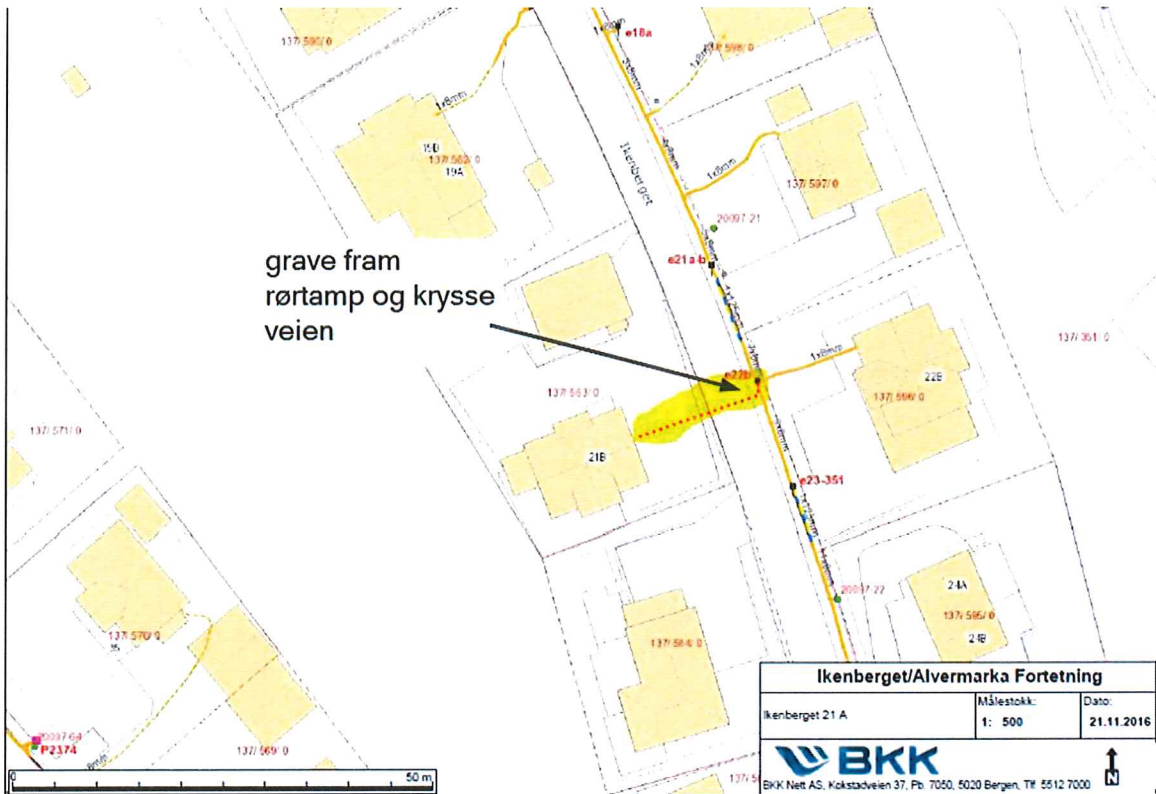


Lindås kommune
Geodata avdeling



Dato: 2016-11-23
Fønr: 1111

Skala: 1:500



Enkel risikovurdering av arbeide på eller ved veg

Plan nr.:			
Veg nr.:	1050		
Strekning:	Oterdalen	Sted:	Lindås
Arbeid som skal utføres:	Graving av grøft for fiberkabel, se vedlagte kart		
Ansvarshavende:	Ivar Frydenberg	Tlf./e-post:	95741450
Entreprenør:	Tom Hvaal AS	Adresse:	Øvre torggate 6
Arbeidet utføres i perioden		3256 Larvik	
Fra dato:	30 november 2016	Til dato:	29 desember 2016
		E-post:	ivar@tomhvaalas.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: Sett inn verdi for :	Konsekvens: Sett inn verdi for :	Prioritet: (= produktet)
Forhold nr.:	Stor: 1	Stor: 1	
↓ Beskrivelse:	Middels: 2	Middels: 2	
	Liten: 3	Liten: 3	
Eks.: Byggegrøp 1 m dyp umiddelbart inntil kjørebane	1	2	2
1: Påkjøring fra bilister	2	2	4
2: Fotgjengere inn i området	2	1	2
3: Utsetting / inntaking av arbeidsvarsling, påkjørsel	3	3	9
4:			0
5:			0
6:			0
7:			0
8:			0
9:			0
10:			0
11:			0

Forhold nr.:

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

- 1: Følge godkjent arbeidsvarslingsplan, opptre varsomt
- 2: Benytte anleggsgjerde ved behov. Stoppe arbeid ved passasje av myke trafikkanter
- 3: Benytte synlighetsklær, samt gul blinklampe på kjøretøy.
- 4:
- 5:
- 6:
- 7:
- 8:
- 9:
- 10:
- 11:






Merknader:

Plan for varsling og sikring av vegarbeide

Plan nr.:	
Veg nr.:	1050
Strekning:	Oterdalen
Sted:	Lindås
Arbeid som skal utføres:	Graving av grøft for fiberkabel, se vedlagte kart
Entreprenør:	Tom Hvaal AS
Adresse:	Øvre torggate 6
Ansvarshavende:	Ivar Frydenberg
Tlf./e-post:	95741450
Stedsansvarlig(e):	Bjarte Ingebrigtson
Tlf./e-post:	92016988
Arbeidet utføres fra dato:	30 november 2016
Til dato:	29 desember 2016

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

Varslingsmaterieil:

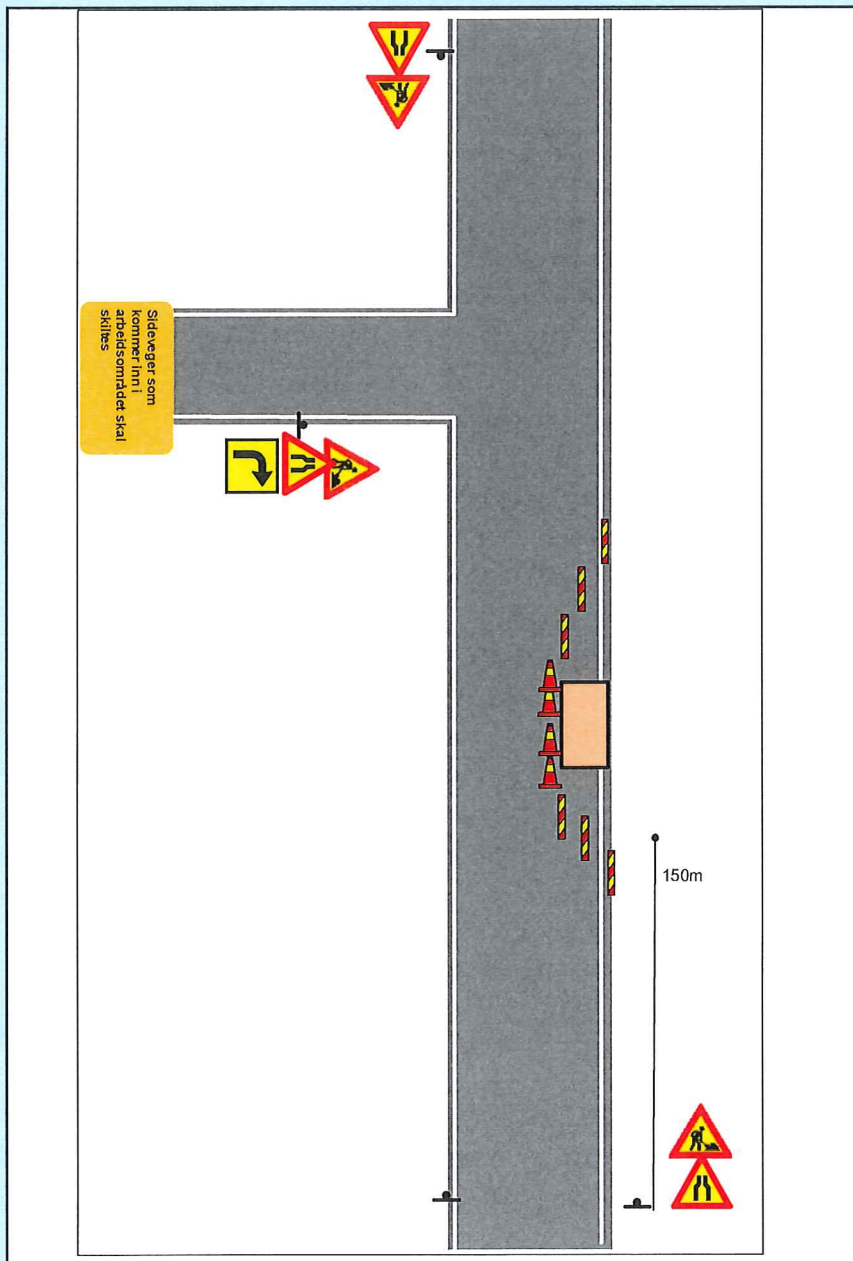
	110, 2/3 stk
	106.1 2/3 stk
	810 H/V, etter behov
	Kjegler etter behov
	906 min 3 stk

Merknader:

Vekselsvis høyre / venstre side
Vegen blir ikke stengt

Blankettfordeling:

- Entreprenør
- Ansvarshavende
- Politiet



05.01.17

Khanik

Sted _____ Dato _____

LINDÅS KOMMUNE
Teknisk drift VVA
for Atle Dingn
Linda Folkestad
Sign. (etter fullmakt)

Møtereferat Bergen Fiber - Lindås kommune

13. desember 2016

10:34

Saksliste:

Gjennomgang av krav til utføring av arbeid i kommunal veg med

- dekker 10 år og yngre
- dekker eldre enn 10 år

Deltakere:

- o Bergen Fiber: Helge Nord
- o HD Maskin & Entreprenørservice AS: Bjarte Ingebrigtsen
- o Lindås kommune:
 - Rune Kilen - Avdelingsleder veg
 - Kjetil Eikefet - fagsjef veg
 - Linda Folkestad - saksbehandler veg

Referat:

Lindås kommune har de siste årene hatt store kostnader med å oppgradere/reasfaltere kommunale veger. I forbindelse med dette og stor pågang fra Bergen Fiber om å få grave i disse vegene har Teknisk drift kalt inn Bergen Fiber og graveentreprenør inn til felles møte. Formål med møte er å gå igjennom de krav kommunen vil ha for å gi graveløyve i disse vegene.

For vegdekker 10 år og yngre:

For å sikre minst mulig forringing av levetiden til asfaltdekket vil kommunen sette krav om asfaltering i full vegbredde dersom vegdekke er 10 år eller yngre. På hver side av grøftetraseen skal det freses i en bredde på minimum 50 cm, i en dybde på minimum 5 cm, slik at en får en fortanning/utkiling når nytt dekke legges. Fortanning/utkiling skal klebes. Fortanningen/utkilingen skal sikre at vegdekket blir mest mulig tett slik at overvatn ikke trenger ned i grøft. Asfaltering skal utføres i to omganger i tykkelser som tilsvarer eksisterende dekker. Hvert dekkelag skal komprimeres godt. Tykkelse på lagene skal dokumenteres.

Garantitid er avtalt utvidet til 5 år.

Elles vil krav i kommunen sitt gravereglement gjelde.

Vegdekker eldre enn 10 år:

For vegdekker eldre enn 10 år skal kommunal veg i graveområdet asfalteres til midt veg (forbi hjulspor) dersom gravtrase er plassert på den ene siden av vegen. Også her skal det freses slik at man får fortanning/utkiling. Ellers vil krav i kommunen sitt gravereglement gjelde. Der grøftetrase er lagt på skrått over kommunal veg, skal ett større vegareal asfalteres i full bredde. Fresing og fortanning skal utføres på lik linje som beskrevet under vegdekker 10 år og yngre.

Garantitid som iht kommunen sitt gravereglement.

Asfaltprogram 2017:

Kommunen vil, som avtalt i møte, sende ut asfaltprogram for 2017 når dette ligg føre.

14/12
LINDÅS KOMMUNE
Teknisk drift VVA