

## Vedlegg til signert intensjonsavtale datert 19.12.13

mellom  
**Vaksdal kommune**  
(heretter benevnt Samarbeidspartner)  
og  
**Telenor Norge AS**  
(heretter benevnt Utbygger)

### **Endring i signert intensjonsavtale gjelder 2 prosjekter, Toskedal og Lavik**

Endring gjelder pkt. 3 Samarbeidspartners ansvar og pkt. 4 Utbyggers ansvar i intensjonsavtalen. Bakgrunn for endring er ny teknisk løsninger og anleggsbidrag fra Samarbeidspartner. Samarbeidsprosjektene igangsettes når partene har signert dette dokumentet og innen 03.06.16.

### **Samarbeidspartners pkt. 3 i intensjonsavtale endres til**

#### Toskedal(Vardafjellet)

- Nødvendig godkjenning fra grunneiere og byggesøknad fra kommune.
- Grunneieravtale må være iht. Utbygger sin avtalemal for grunneieravtaler.
- Grunneieravtale skal være vederlagsfri for Utbygger.
- Adkomst til hytte og mast.
- Fremføring av kraft til hytte, 220 V, 40 A.
- Samarbeidspartner må i tillegg dekke anleggsbidrag: NOK 1 300 000,- eks mva.

#### Lavik

Nødnett har etablert infrastruktur mast, hytte og strøm.

Samarbeidspartner må sørge for følgende:

- Samarbeidspartner må dekke anleggsbidrag: NOK 850 000,- eks mva.

## Utbyggers ansvar pkt. 4 i intensjonsavtalen endres til

Prosjektene planlegges med mobil tale og mobilt bredbånd.  
Utbygger skal sørge for følgende:

### Toskedal(Vardafjellet)

- Oppsett av hytte og mast.
- Etablere sikringstavle i hytte.
- Etablere varmeovn, aircondition i hytte.
- Jordingsanlegg til hytte og mast.
- Etablere nødvendig radioutstyr, antenner, kabler og kabelbroer.
- Etablere likeretter, 48V.
- Idriftsetting og drifting av basestasjonsutstyr.
- Utendørs mobildekning som vist i vedlagte teoretiske dekningsberegning.

### Lavik

- Søke innplassering i eksisterende mast.
- Etablere nødvendig radioutstyr, antenner, kabler og kabelbroer.
- Idriftsetting og drifting av basestasjonsutstyr.
- Utendørs mobildekning som vist i vedlagte teoretiske dekningsberegning.

**Avtalen er konfidensiell mellom partene.**

Sted, Dale den 14/9 2016

Vaksdal kommune

Sign.



Sted, Fornes den 22/9 2016

Telenor Norge AS

Bjørn Amundsen  
Dekningsdirektør

Pål H. Lukashaugen  
Pål H. Lukashaugen  
Prosjektleder, Telenor Norge AS



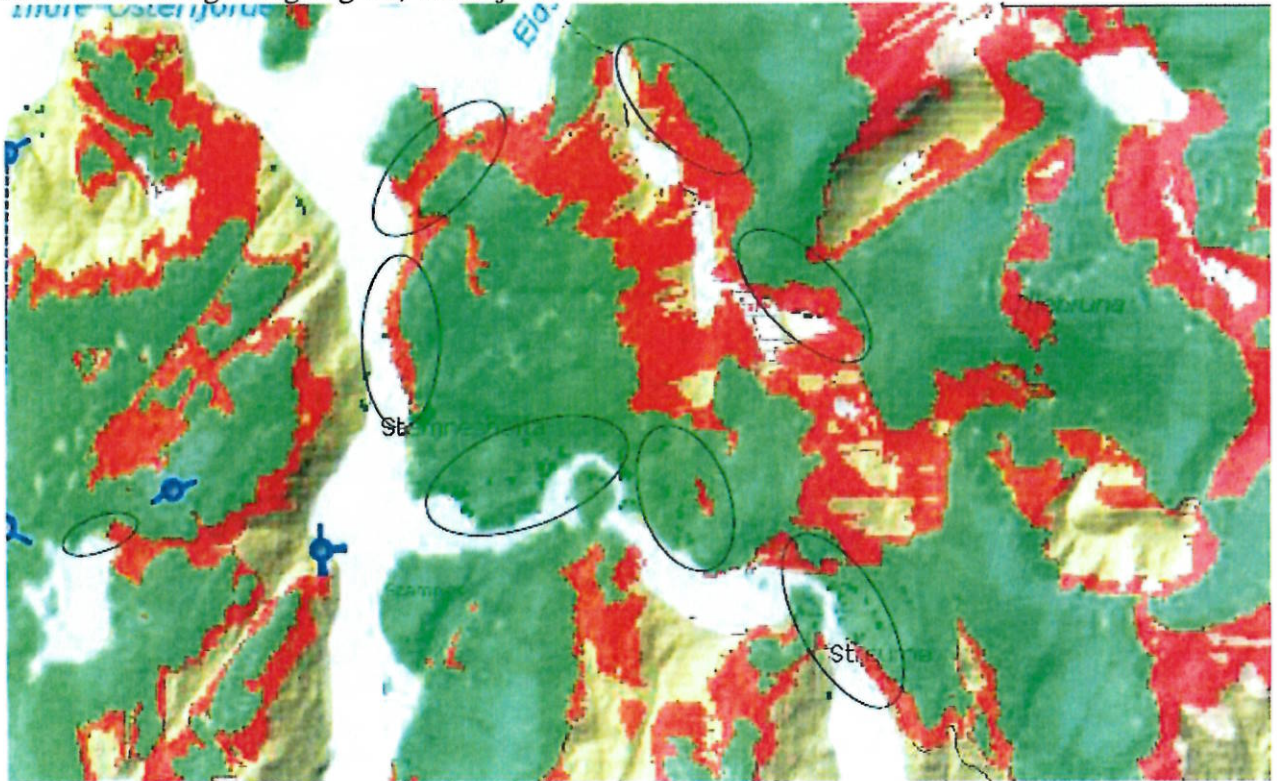
## Vedlegg 1

Dekningsområder og antenneretninger:

For å oppnå best mulig dekning og effekt fra basestasjonene i de områdene som er prioritert, benyttes retningsstyrte antenner. Basestasjonene plasseres med den hensikt å ha fri sikt ned i områder som ønsker dekning. Samtidig må plassering av basestasjonene også vurderes i forhold til tillatelse fra grunneiere samt fremføring av samband og kraftforsyning. God utendørsdekning oppnås normalt best med fri sikt opp til antenne innenfor 4-6 km. Utover dette blir dekning svært avhengig av topografi i området og refleksjoner av mobilsignaler. Teoretisk har basestasjonene en rekkevidde for mobildekning på ca. 35 km.

## Teoretisk dekningsberegning

Grønn farge viser god utendørsdekning, rød farge viser variabel utendørsdekning. Vær oppmerksom på at der det er skog eller små knauser i terrenget vil karte være noe optimistisk. Teoretisk dekningsberegning 4G, Vardafjellet





**Teoretisk dekningsberegning 4G, Lavik**

Grønn og gul farge viser god utendørsdekning, rød og orange farge viser variabel utendørsdekning. Vær oppmerksom på at der det er skog eller små knauser i terrenget vil karte være noe optimistisk.

