

Generelt:

- Spenningsnivå ikke kontrollert.

Krav til fundamentplassering:

- På angitt plass ihht til veilyplan. Fundamenter må settes ned på kommunal grunn. Se vedlagt kart med eiendomsgrenser.
- Topp fundament skal være ca 5cm over ferdig terreng.
- Topp fundament være på samme nivå som veibanen.

Når det gjelder nivå i forhold til veibanen aksepterer vi avvik på +10 cm.

- Rørrinnføring skal vende mot veibanen, 2 av boltene skal være parallell med veibanen.
- Ved kryssing av vei brukes trykkfaste rør.
- Jording av veilysanlegget gjøres med 25mm KHF som legges direkte i grøft parallell med veilyskabel.
- Hvert enkelt lyspunkt skal knyttes til jord med 25mm CU gul-grønn PN som kobles til gjennomgående jord med TO C-klemmer.

Dette utføres av BKK sine montører.

- Eksisterende kabler benyttes der disse er tilgjengelig og kabelen gir tilfredsstillende måleresultater.
- R6 = 6m stålørsmast. Galvanisert utførelse. 160mm fotplate.
- 35 LED = PHILIPS BGP381 1xGRN35/740 MSO
- F2.1 = Betongfundament NR 2, fotplate 160mm, 500kg
- Toppstykke Ø60/Ø60 500mm

Armaturen skal ha 0° oppvipp og vris slik at denne ligger parallell med veibanen. Dette er spesielt viktig for LED-armaturer for å unngå blending.

Forsyning hentes fra eksisterende kabelende. Sannsynligvis er kabelende ved pkt 1 kabelen som er frakoblet i mast 21012101

VL 1
R6/35LED/F2.1



VL 2
R6/35LED/F2.1

VL 3
R6/35LED/F2.1

VL 4
R6/35LED/F2.1



VL 5
R6/35LED/F2.1

VL 6
R6/35LED/F2.1

 = Veilys
 = Veilyskabel

Grønlandsvegen/Holtermannsvegen

Nytt veilysanlegg	Målestokk: 1: 1 000	Dato: 05.08.2014
-------------------	------------------------	---------------------

BKK Nett AS, Kokstadveien 37, Pb. 7050, 5020 Bergen, Tlf. 5512 7000

