

Prosjektnavn:

# Trygg betjening av trafosikringer

Planlagt startdato: 10.03.08

Varighet: 10.03.08 - 02.06.08

Oppdragsgiver: Fortum distribution

Oppdragstaker: Høgskolen i Østfold

Utfylt av: M. Safdar Abbas

Dato: 27.03.08

---

## Organisering

Prosjektgruppens leder: Espen Ranum

Prosjektdeltakere: Kenneth Beldo Espen Ranum M. Safdar Abbas

Referansegruppe/-personer: Lars B. Nordevall  
Even Arentsen

---

## Prosjektbeskrivelse

Bakgrunn for prosjektet – Problembeskrivelse:

- Ny forskrift i 2006 (fef -06)
  - Alle nye nettstasjoner i mast skal kunne betjenes fra bakken.
  - Forskriftsendringen har tilbakevirkende kraft fra 2016. Alle nettstasjoner i mast må derfor kunne betjenes fra bakken innen utgangen av 2005.

Hensikt med prosjektet:

Prosjektoppgaven går ut på å analysere ca 1500 transformatorarrangementer ut fra flere variabler, for så å sette opp en prioritering av utskifting, ombygging og i hvilke omfang de skal ombygges. Det skal også utarbeides driftsrutiner for utførelse av de forskjellige alternativene gruppen kommer frem til ved utskifting og eller ombygginger

Konkrete mål som skal realiseres i prosjektperioden:

- Lage detaljert ombyggingsplan for nettstasjoner i mast
- Se på ulike produkter og løsninger på hvordan nettstasjonene kan bygges om
- Finne optimalt teknisk/økonomisk tiltak for hver enkelt
- nettstasjon basert på tilstand, levetid, belastning osv.
- Kartlegge flere viktige parametere

Hovedtiltak:

- Fordele arbeid innad i gruppen og hjelpe hverandre ved behov
- Ha jevnlig møter med oppdragsgiver og veiledere for tilbakemelding.
- Holde alle frister
- Å ha mulighet til å jobbe videre med arbeidet andre har startet på.

Er prosjektet et delprosjekt eller en del av et større hovedprosjekt/program ?

Ja

Nei

Prosjektet er:

---

## Ressursrammer og økonomi

Budsjettrammer (beløp i 1000 kr)				
Kostnader		Inntekter/finansiering		
Tekst	Beløp	Egne midler		
<i>Utstyr/investeringer som er nødvendige for å gjennomføre prosjektet</i>	1000	1000		
<i>Driftskostnader i i prosjektet</i>	0	0		
<i>Øvrige kostnader som påløper i prosjektet</i>	?	?		
<b>Sum budsjett</b>	1000	1000		

### Prosjektplaner - Statusrapportering

Skal det utarbeides milepælplan og prosjektansvarskart for prosjektet ?      Ja       Nei   
 Ansvarlig:  
 Frist:

Skal det rapporteres regelmessig om status og framdrift i prosjektet      Ja       Nei   
 Avsender: Espen Ranum Kenneth Beldo og M. Safdar Abbas  
 Mottaker:  
 Frekvens: 1 midtveisrapport  
 Første rapport: 09.05.08

Skal sluttrapport om prosjektet utarbeides ?      Ja       Nei   
 Ansvarlig: Espen Ranum Kenneth Beldo og M. Safdar Abbas  
 Frist: 02.06.08

.....  
 Espen Ranum

.....  
 Kenneth Beldo

.....  
 M. Safdar Abbas

.....  
 Lars B. Nordevall