

# OPPGAVE NØDLYS



# Tema/Situasjonsbeskrivelse

## Arbeidsordre:

<b>KUNDE:</b> Kontor AS	<b>ORDRE NR:</b> 10425 / V2018	
<b>TLF. 11112222</b>	<b>KONTAKTPERSON:</b> Per F. Orert	
<b>Utstyrstype:</b> <small>Up</small>	<b>Merke og type:</b>	<b>Serienummer:</b>
<b>Ordre:</b> Diverse ombygninger i kontorbygg <ul style="list-style-type: none"><li>• Minikjøkken skal utvides til fullverdig kjøkken</li><li>• Montere nødlys i kjelleretasje</li><li>• Installasjon av pappkomprimator</li></ul>		
<b>Mottatt av:</b> Morten Olsen, Saksbehandler		<b>Dato:</b> 29. mai 2018
<b>Inntaksdata:</b> TN-C-S: 400V/230V, $I_{k3pmaks} = 8kA$ , $I_{k1pmin} = 2,3kA$ .		
<b>Medgått tid (timer):</b>		
<b>Ferdig dato:</b>	<b>Montør:</b>	

## Utfyllende informasjon til ordre nr. 10425

Kjøkkenet skal utvides med ny kjøkkeninnredning. Det har blitt bestemt at innredningen skal bli slik arkitekten har foreslått på vedlegg 1. Avstand til fordeling er ca 15m, målt fra venstre vegg på kjøkkenet. Taket er nedsenket T-profil himling med 60x60cm plater. Himlingsplatene er markert som rutenett på vedlegg 1.

Utstyr som skal installeres på kjøkkenet:

- To kjøleskap
- Kaffemaskin 3kW
- To oppvaskmaskiner
- En induksjonstopp
- En stekeovn
- Hensiktsmessig belysning og stikkontakter

I kjelleren har det hendt at lyset har gått i flere rom med folk til stede. Dette har ført til panikk da rommene ikke har tilgang på naturlig lys fra vinduer. Det har derfor blitt vedtatt å montere nødlys i kjeller. Kjellerlokalene er vist på vedlegg 2.

En pappkomprimator har tidligere vært tilkoblet et 230V IT nett og har merkeskilt som vist på figuren nedenfor.

Vedlegget skal leverast inn saman med dei andre svararka. / Vedlegget skal leveres inn sammen med de andre svararkene.

Ark nr.	Talet/tallet på svarark	Namnet/navnet på skolen	Eksaminand nr.

ELE3002, vedlegg 2  
Målestokk 1:100

