

Økologislakteriet

Økologislakteriet informerer vedrørende planer om nytt kaldt lager for matbakker og nye oppstillingsplasser for lastebiler ute på parkeringsplassen foran bygget

Det nye kaldt lageret og søyler til oppstillingsplasser skal forsynes direkte i fra + VA 1 til egen ny tavle + VA 6 som er plassert inne i kaldt lageret

I kaldt lageret skal det prosjekteres lys og stikkontakter

For lastebiloppstillingsplassene som skal drifte kjøleaggregater og motorvarmere skal det være totalt 9 oppstillingsplasser som har hver sin søyle med stikkontakter for lastebiler og følgende er ett behov i hver av søylene:

- ✓ Det skal være en trefas stikkontakt pr oppstillingsplass for motorvarmer lastebil
- ✓ Det skal være to stk trefas stikkontakter til lastebil og tilhenger pr oppstillingsplass
- ✓ Stikkkontaktsøylen settes rett foran lastebiler på oppstillingsplassen

Økologislakteriets Elektriske anlegg

Fordeling +VA 6 er et golvskap (2000 x 1200 x 500mm) plassert inne i kaldt lager som er ett tørt og tett bygg. +VA 6 forsynes fra hovedtavle +VA 1 ref. stigeledningsskjema for fordelinger vedlegg 4

Økologislakteriets Jordingsanlegg

I hovedfordelingen +VA 1 er det forlagt en jordline som er tilknyttet bakken og det er verifisert av et målefirma at jordelektroden kan forventes og ikke ha høyere jordmotstand enn maks 25 ohm

Videre så er det lagt opp følgende beskyttelse og utjevningsledere:

- ✓ Beskyttelseleder i alle hovedkurser til underforliggende tavler
- ✓ Jordingsleder 50mm² Cu line forlagt rundt bygget
- ✓ Hovedutjevning til armeringsnett i golv
- ✓ Hovedutjevning og utjevning er forlagt fra +VA 1 og underforliggende tavler til andre ledende deler som bygningskonstruksjon, andre ledende deler, kabelbroer, ventilasjon, vannrør og avløp
- ✓ Tavla +VA 6 har innlagt en egen jordelektrode med en 25 mm² Cu line dypt ned i bakken rundt bygg denne jordelektroden er målt i tørr sesong til 5 ohm