



Elevgruppe ved 9.klasse v/Per Atle Strand Skalmerås

Rognan Ungdomsskole  
Høgbakkveien 11  
8250 Rognan

Deres ref: Are Bergin, Knut-Einar  
Bjerkeng

Vår ref: Are Bergin,  
Knut-Einar  
Bjerkeng

08. februar 2017

## **Nexans Rognan søker kvalifisert rådgivning vedrørende utskiftning av vinduer**

Nexans Norway sin fabrikk på Rognan produserer kabler i mange forskjellige størrelser, som blir solgt til kunder i en rekke land over hele verden. Med litt i overkant av 200 ansatte er ikke fabrikkens bare viktig for sine kunder og resten av Nexans Norway, men også for Rognan som lokalsamfunn. Det har den vært i en god stund allerede, helt siden oppstarten i 1972, da som en del av STK (Standard Telefon og Kabelfabrikk).

Fabrikkens har per i dag en grunnflate på ca 18 000 m<sup>2</sup> og en høyde under taket på omtrent 7 meter. Videre er det satt et krav om at temperaturen innendørs skal holdes forholdsvis konstant, uansett vær og årstid. Siden oppstart og bygging av fabrikkens i 1972, har mye blitt endret og forbedret underveis, men mye har også forblitt uendret. Vinduer har i liten grad blitt skiftet ut, slik at mesteparten av fabrikkens vinduer er de samme som da bygget ble satt opp. Her ønsker vi hjelp, og gir dere dermed følgende oppdrag:

- Vil det være lønnsomt for Nexans Rognan å skifte ut fabrikkens gamle vinduer? Det forventes at anbefalingen baseres på økonomiske og bærekraftige vurderinger.

Vi vil gjerne invitere dere til fabrikkens for en omvisning og eventuelle undersøkelser den 17/02-2017. Vi ønsker også at dere presenterer deres løsning på fabrikkens i løpet av uke 11.

Med vennlig hilsen

Are Bergin  
Nexans Norway

Knut-Einar Bjerkeng  
Nexans Norway