

## Torstein Synnes

---

**Fra:** Sol Fossen <Sol.Fossen@skagerakenergi.no>  
**Sendt:** tirsdag 11. juni 2019 16:39  
**Til:** Torstein Synnes  
**Emne:** SV: Kraftforsyning til Sandtaket på Eidanger.  
**Vedlegg:** Sandtaket i Larvik, kartskisse.pdf

Hei!

Jeg finner ikke plass i kalenderen min til et møte denne uka, men vi kan jo ta det så langt vi kommer på mail, så tar vi et møte hvis det blir behov.

Her må vi opp med en eller to nye nettstasjoner inne på området for å forsyne boligfeltet.

Er det noen planer om fjernvarme her? Hvis ikke det er planer om fjernvarme så ville jeg antatt et effektbehov for boligfeltet på ca. 200 enheter \* 6kW/enhet = 1,2 MW. Da holder det med en nettstasjon med trafo på 1600 kVA, som er vår største standard trafo.

Hvis dere mener at dere har et større effektbehov enn dette, så må vi ha to trafoer. Enten i en stor nettstasjon sentralt i feltet, eller i to nettstasjoner plassert på hver sin kant av feltet. Kan du gi meg en tilbakemelding angående effektbehov? Hvis det er usikkert på dette stadiet så kan dere sikre dere ved å sette av plass til to nettstasjoner i reguleringsplanen.

Til info så er det begrenset med ledig kapasitet på høyspentkablene i Ullinvegen, det burde gå bra å tilknytte boligfeltet (jeg skal dobbeltsjekke dette), men kontorer/næring etc. som kommer må vi mest sannsynlig tilknytte høyspentkablene på nordsiden av jernbanen.

Mvh,

### Sol Fossen

Planingeniør

-- DIREKTE +47 35902802  
-- MOBIL +47 93676030  
-- SENTRALBORD +47 35935000

### Skagerak Nett AS

Postboks 80  
3901 Porsgrunn

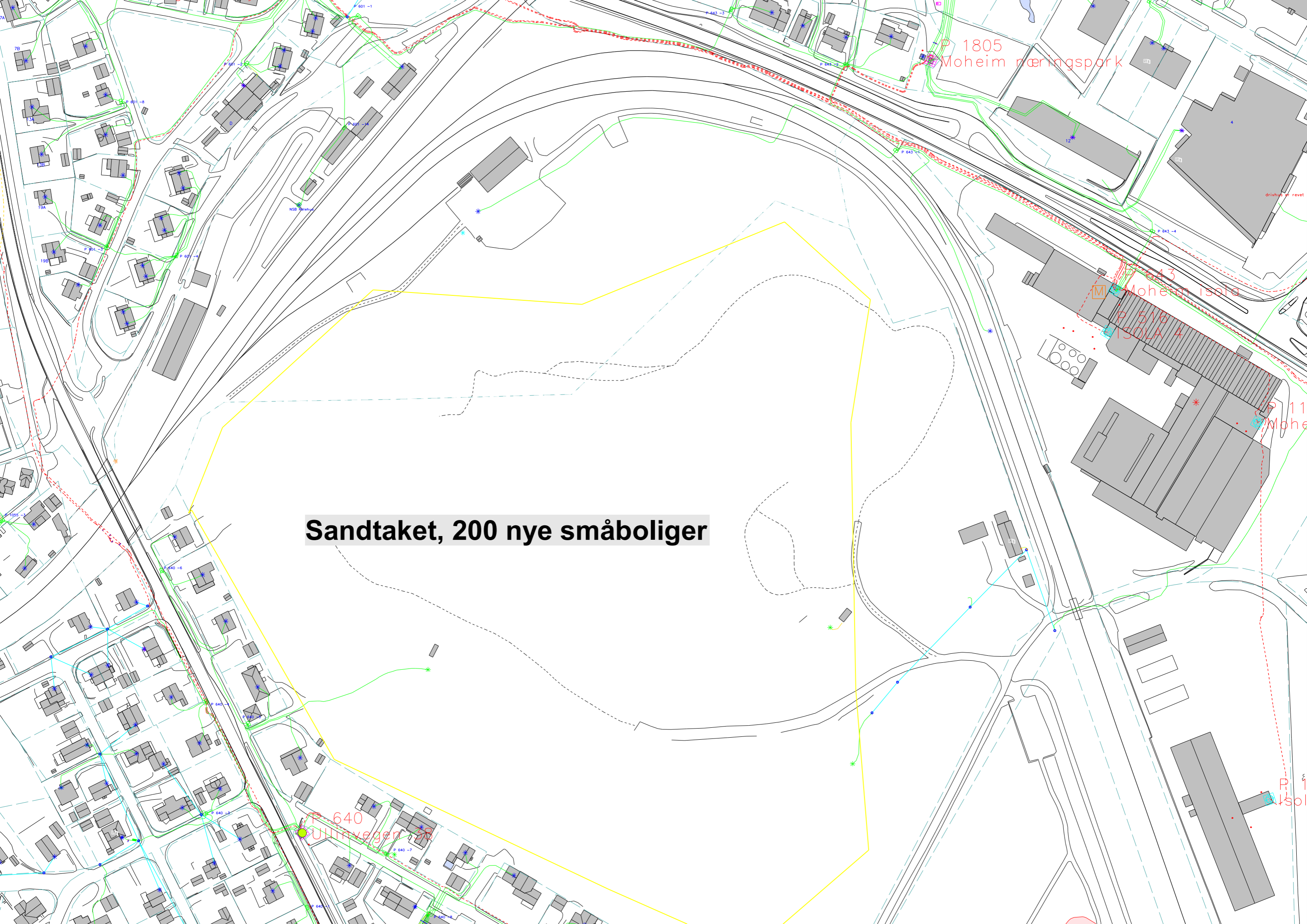
<http://www.skageraknett.no>

---

**Fra:** Tor Kleiva

**Sendt:** tirsdag 11. juni 2019 12:44

# Sandtaket, 200 nye småboliger



P 1805  
Moheim næringspark

P 643  
Moheim Isola

P 518  
ISOLA 4

P 11  
Moheim

P 640  
Ullinvegen 58

P 1  
Isola