



# Tostemsvingen 31, 13/237

Byggnr	11871909	Byggtype	112	Gnr/Bnr	13/237	Kommune	Karmøy
Eier	Kaja Gundersen			Telefon	92059348		
Adresse	Tostemsvingen 31			E-post			
Befart av	GAH/IDLE	Befart dato	29.05.2019	Beregnet	RGSI	Kontrollert	TRIP



Enebolig med hybel oppført i 1979. Rehabiliteret i 2017.

Valmet tak med kaldt loft.

Isolasjon i tak: 100mm (bjelkelag)

Isolasjon i vegg: 100mm glava (øvre etasje), 100-150mm (nedre etasje).

Bolig har tallerkenventiler. Vinduer størstedels 2-lags-isolervinduer.

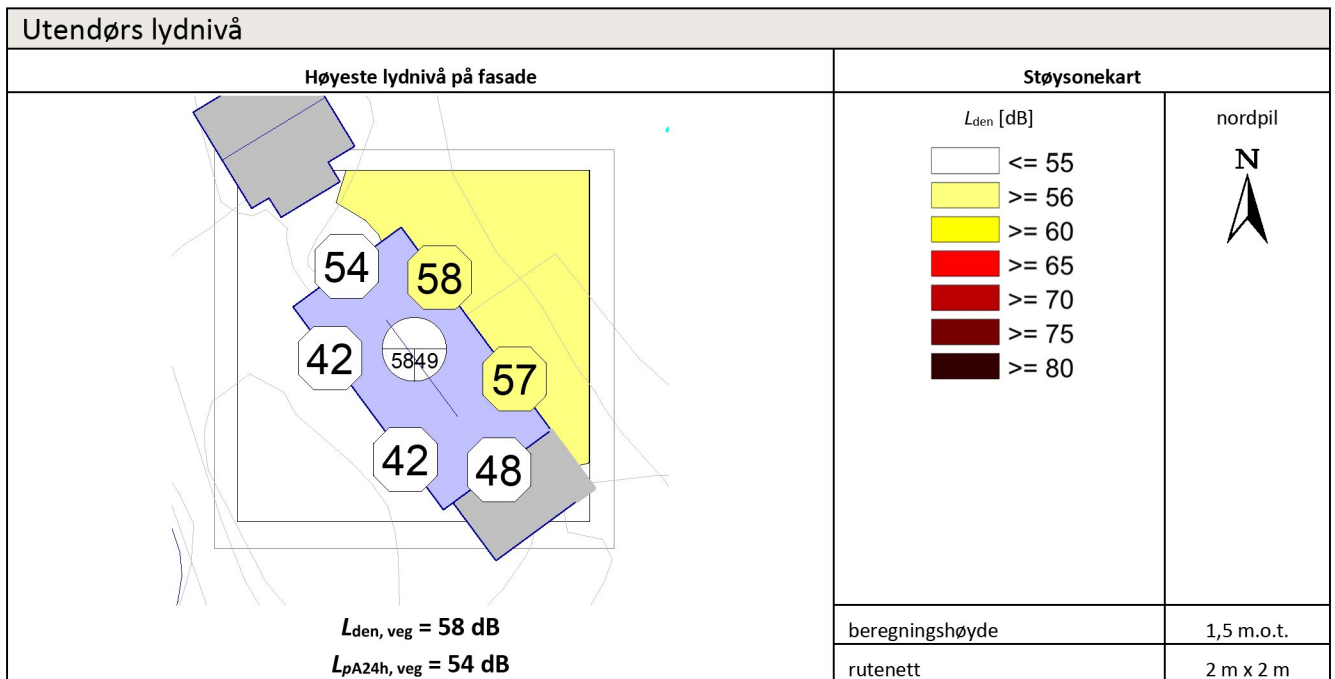
Uteplass i 1. etasje mot sørøst, allerede skjermet.

Rommene med grå bakgrunnsfarge i planskisser er vurdert til ikke å være for varig opphold og er derfor ikke vurdert for støy.

## Generell beskrivelse av tiltak

- Lokal skjerm på uteplass for utleiedel.

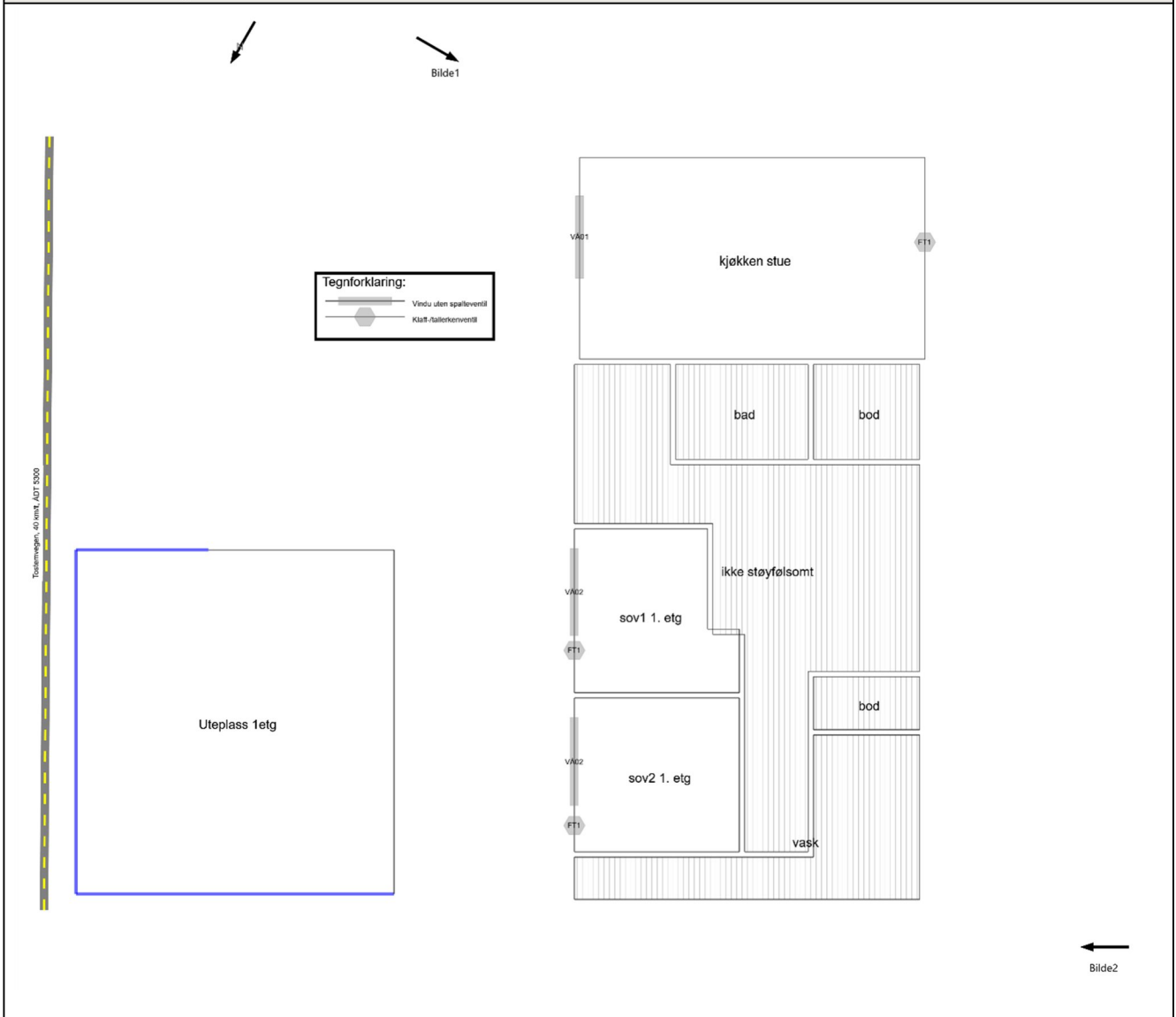
Støytiltak	Ja/Nei
Støytiltak fasade:	Nei
Balansert ventilasjon:	Nei
Tiltak uteplass:	Ja



Innendørs lydnivå				
Rom	Etasje	$L_{pA24h}$ før tiltak	$L_{pA24h}$ etter tiltak	Tiltaksbeskrivelse
kjøkken stue	1etg	< 20 dB		
sov1 1. etg	1etg	30 dB		
sov2 1. etg	1etg	29 dB		
sov1 2. etg	2etg	28 dB		
spisestue	2etg	25 dB		
Innendørs maksimalt lydnivå fra vegtrafikk				
Rom	Etasje	$L_{pAF,max}$ før tiltak	$L_{pAF,max}$ etter tiltak	Kommentar
sov1 1. etg	1etg	$\leq 45 \text{ dB}$	-	Krav til maksimalnivå ikke dimensjonerende
sov2 1. etg	1etg	$\leq 45 \text{ dB}$	-	Krav til maksimalnivå ikke dimensjonerende
sov1 2. etg	2etg	$\leq 45 \text{ dB}$	-	Krav til maksimalnivå ikke dimensjonerende

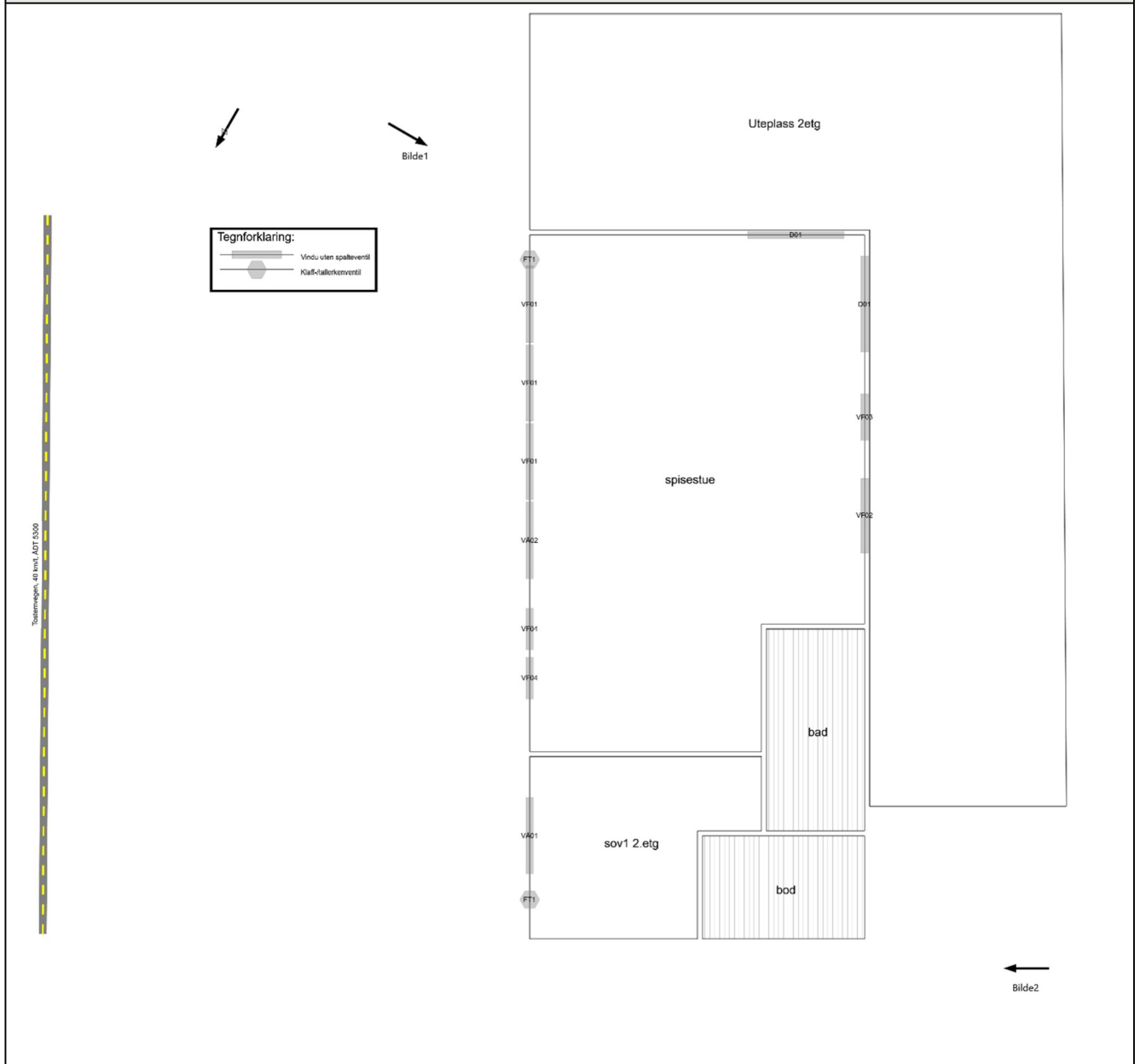


### Planskisse 1etg





### Planskisse 2etg





Uteplass 1etg			
Før tiltak	$L_{den} = 65 \text{ dB}$	Etter tiltak	$L_{den} = 54 \text{ dB}$
			
<b>Tiltak uteplass</b>			
<p>Det planlegges uteplass for utleiedel på nordøstsiden av bygningen ned mot veien. Det vil være behov for å etablere lokal støyskjerm rundt denne med høyde 2,0 m over terreng. Utseende tilpasses eksisterende konstruksjoner. Lengde ca. 15 m, se blå markering på plantegning for 1. etasje. Øverste del av skjermen kan utføres med glassfelt e.l. for å opprettholde gode lysforhold.</p>			
Uteplass 2etg			
Før tiltak	$L_{den} = 49 \text{ dB}$	Etter tiltak	-
			
<b>Tiltak uteplass</b>			
<p>Uteplass på altan sør for bygningen er bygget med skjerm mot øst og sør. Det er ikke nødvendig med ytterligere skjerming.</p>			