

Sol- og skyggestudie

Korsvegen Barnehage Melhus kommune



Kunde:

Melhus kommune
Bygg og eiendom

Kontaktperson Kunde:

Folke Havdal

Mail:

Folke.Havdal@melhus.kommune.no

Rapport utarbeidet av:



Kontaktperson IKON:

Marius Iversen

Tlf: 951 29 611

Mail: marius@ikon.as

Prosjekt:

0824: Reguleringsplan Korsvegen Barnehage

Prosjektnummer IKON:

0824

Tilbudsnummer IKON:

Type:

Rapport

Rev:

00

Antall sider:

6

1. REVISJON

| Nr. | Dato | Beskrivelse |
|-----|------------|----------------------|
| 00 | 22.11.2017 | Sol- og skyggestudie |
| | | |
| | | |

2. FORORD

IKON Arkitekt og Ingeniør AS har utarbeidet sol- og skyggestudie for Korsvegen Barnehage i Melhus kommune ifm. utarbeidelse av reguleringsplan for ny barnehage.

Det er i påfølgende kapitler presentert skyggefallover fra skoleområdet og ny barnehage, hvor ny barnehagebygning er modellert med grunnflate 900m², gesimshøyde 7,0m og mønehøyde 11,0m. Skyggefallover er presentert ved vårjevndøgn (20. Mars) og sommersolverv (21. Juni).

3. INNHOLDSFORTEGNELSE

| | |
|--------------------------------|---|
| 1. REVISJON | 2 |
| 2. FORORD | 2 |
| 3. INNHOLDSFORTEGNELSE | 2 |
| 4. SOL- OG SKYGGEANALYSE | 3 |
| 4.1 VÅRJEVNDØGN | 3 |
| 4.2 SOMMERSOLVERV | 5 |

4. Sol- og skyggeanalyse

4.1 Vårjevndøgn



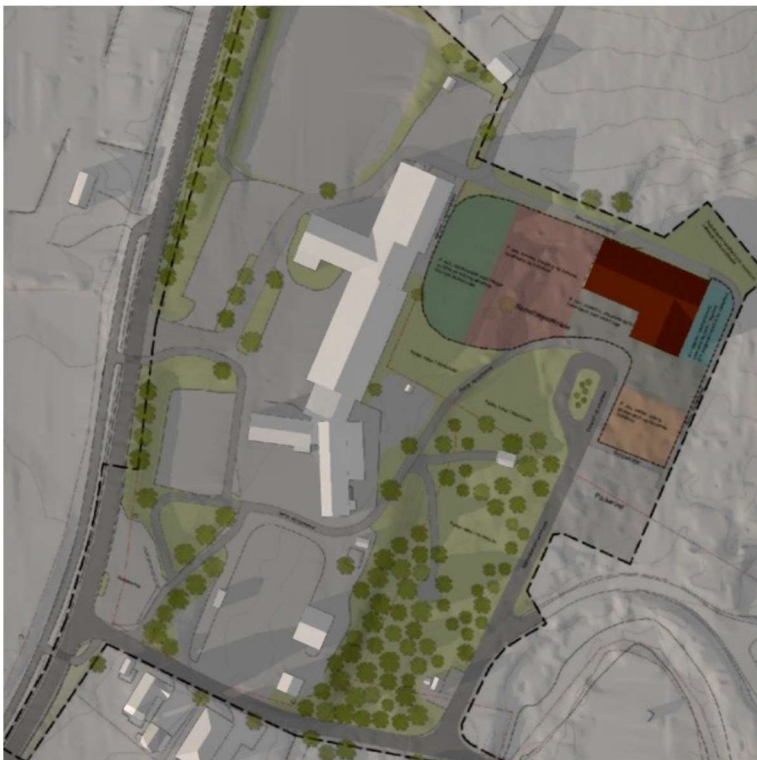
Bilde 1: Vårjevndøgn 20. Mars kl. 08.00



Bilde 2: Vårjevndøgn 20. Mars kl. 12.00



Bilde 3: Vårjevndøgn 20. Mars kl. 15.00



Bilde 4: Vårjevndøgn 20. Mars kl. 17.00

4.2 Sommersolverv



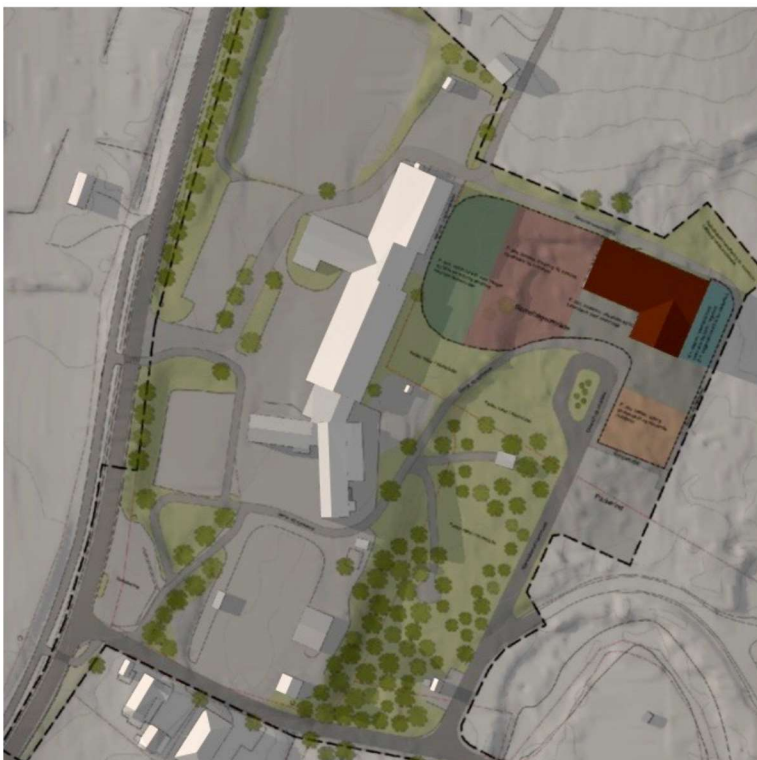
Bilde 5: Sommersolverv 21. Juni kl. 08.00



Bilde 6: Sommersolverv 21. Juni kl. 12.00



Bilde 7: Sommersolhverv 21. Juni kl. 16.00



Bilde 8: Sommersolhverv 21. Juni kl. 20.00