

SMEEDS VIG

SAGSTAD SKULE

FORPROSJEKT FOR NY SKULEGARD - MARS 2018

MELAND KOMMUNE



Meland kommune
-Eit samfunn for alle-

SAGSTAD SKULE

Oppdragsgiver : Prosjektleder - Haakon Andersson, Meland kommune

Forprosjekt for ny skulegard er utarbeidet av
SMEDSVIGS LANDSKAPSARKITEKTER AS

Bergen - Mars 2018

INNHold

| | |
|---|-------|
| 01 Situasjon | s. 4 |
| 02 Eksisterende situasjon | s. 5 |
| 03 Landskapsplan | s. 6 |
| 04 Zoom landskasplan NV..... | s. 7 |
| 05 Zoom landskasplan SØ | s. 8 |
| 06 Snitt | s. 9 |
| 07 Detalj snitt | s. 10 |
| 08 Skulegard 1-4 trinn | s. 12 |
| 09 Skulegard 5-7 trinn | s. 12 |
| 10 Naturlekeplass | s. 13 |
| 11 Skogsløype og balløkke | s. 13 |
| 12 Fysak | s. 14 |
| 13 Kalkyle | s. 15 |
| 14 Detaljert kalkyle for skulegard | s. 16 |
| 15 Detaljert kalkyle for FYSAK/svømmehall | s. 17 |

01 Situasjon



Oversikt uteareal

Beste solfylte områder

02 Eksisterende situasjon

Arealoversikt :

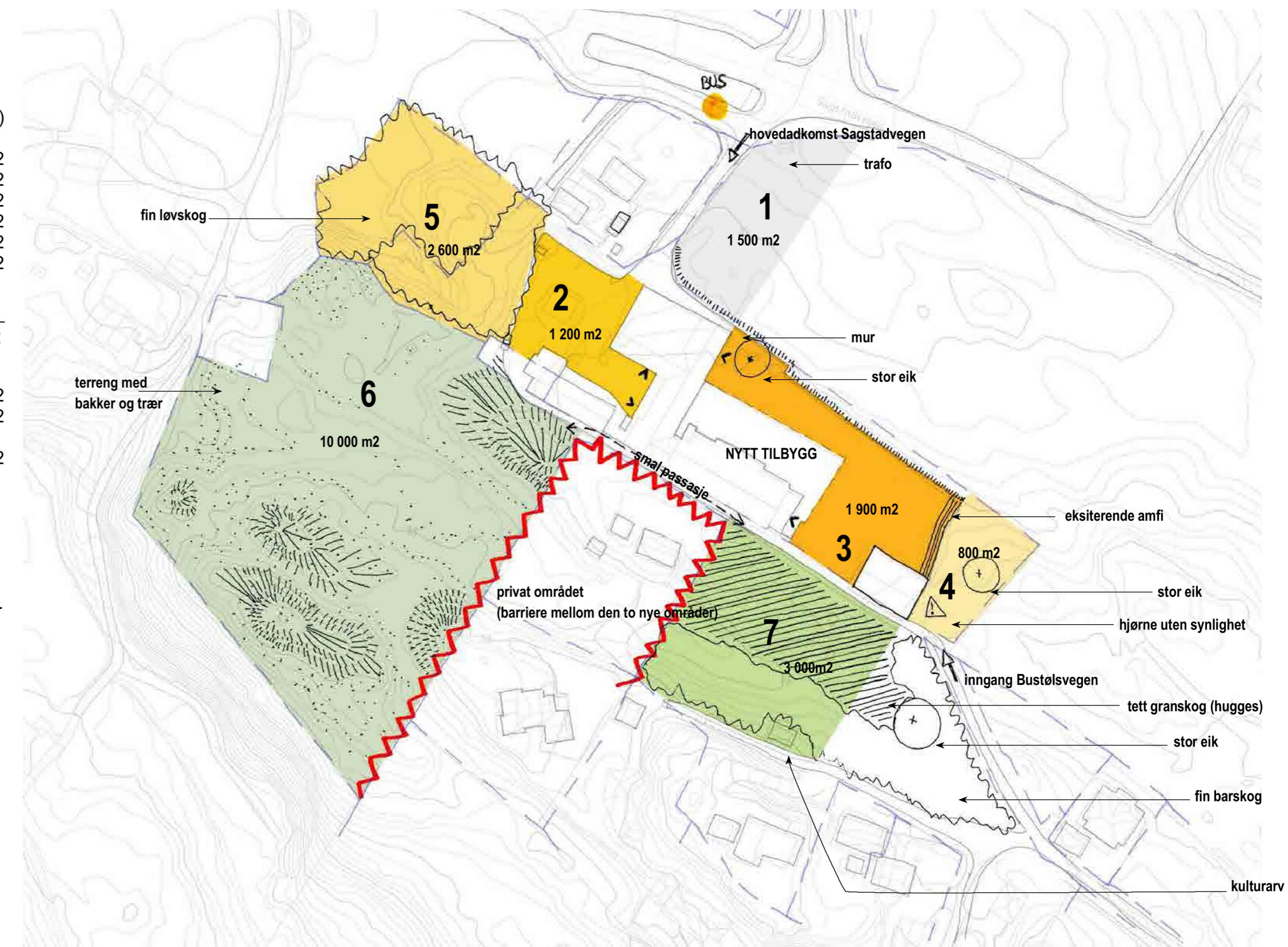
| | |
|---------------------------|----------------------|
| 1- framtid parkering | 1 500 m ² |
| 2- eksisterende skolegård | 1 200 m ² |
| 3- eksisterende skolegård | 1 900 m ² |
| 4- eksisterende skolegård | 800 m ² |
| 5- eksisterende skolegård | 2 400 m ² |
| 6- Nytt uteareal | 9 800 m ² |
| 7- Nytt uteareal | 3 000 m ² |

totalt utelekeareal ved skolen :

19 500 m²

| | |
|--------------------------------------|-----------------------|
| 300 elever = | 15 000 m ² |
| + 25 m ² pr elev = | 4 375 m ² |
| samlet minimumskrav til utelekeareal | 19 375 m ² |

Veilederen til forskrift om miljørettet helsevern i barnehager og skoler - Helse-direktoratet



03 Landskapsplan



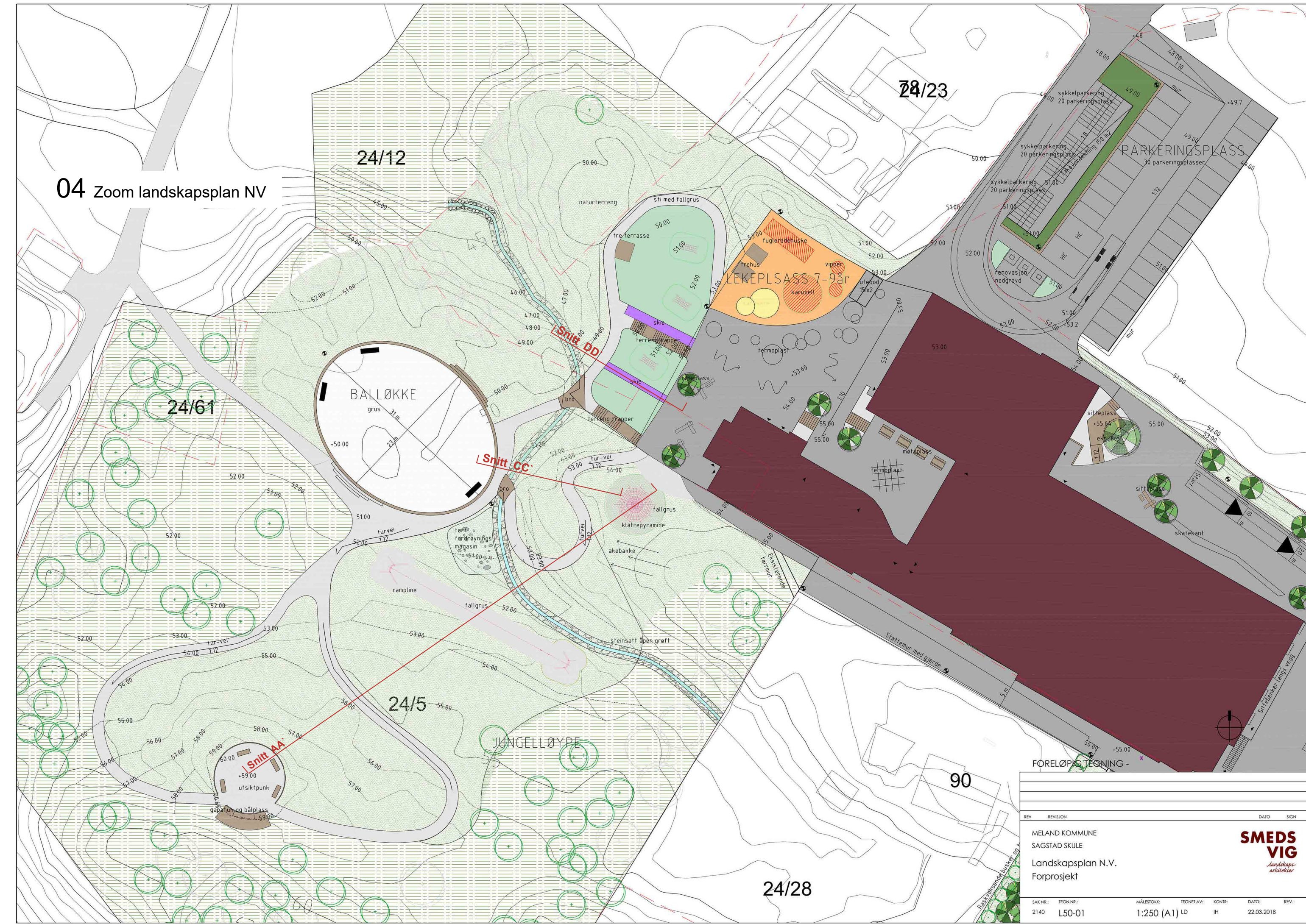
FORELØPIG TEGNING -

| REV | REVISJON | DATE | SIGN |
|-----|---|------|------|
| | MELAND KOMMUNE SAGSTAD SKULE Oversiktsplan Forprosjekt | | |

| SAK NR. | TEGNAR | MÅLSTOKK | TEGNET AV | KONTR. | DATE | REV. |
|---------|--------|------------|-----------|--------|------------|------|
| 2140 | L50-00 | 1:500 (A1) | LD | IH | 22.03.2018 | |

SMEDS VIG
Landskapsarkitektur

04 Zoom landskapsplan NV



FORELØPIG TEGNING -

| REV | REVISJON | DATE | SIGN |
|-----|--|------|------|
| | MELAND KOMMUNE SAGSTAD SKULE Landskapsplan N.V. Forprosjekt | | |

| SAK NR. | TEGNAR | MÅLSTOKK | TEGNET AV | KONTR. | DATE | REV. |
|---------|--------|------------|-----------|--------|------------|------|
| 2140 | L50-01 | 1:250 (A1) | LD | IH | 22.03.2018 | |

SMEDS VIG
Landskapsarkitektur

05 Zoom landskapsplan SØ

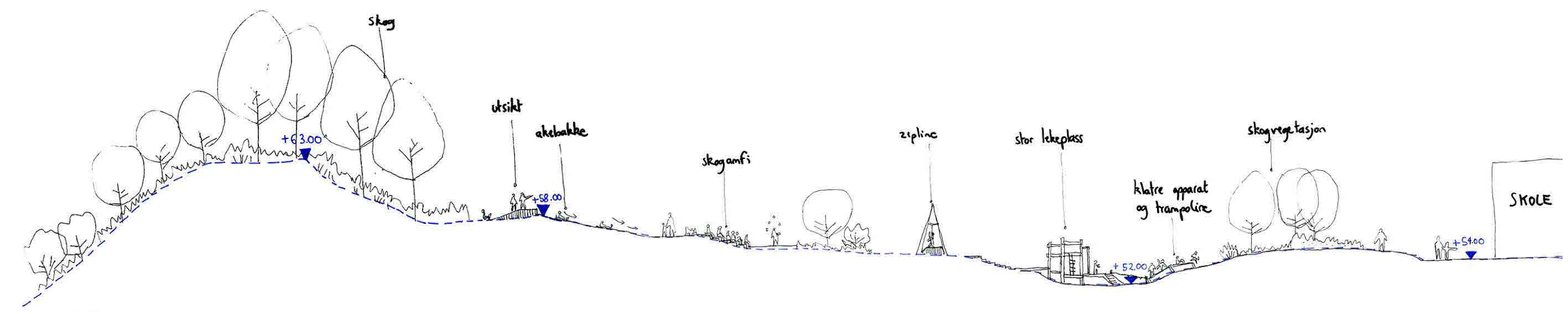


FORELØPIG TEGNING -

| REV. | REVISJON | DATE | SIGN. |
|--|----------|-----------|---------------|
| MELAND KOMMUNE SAGSTAD SKULE Landskapsplan S.Ø. Forprosjekt | | | |
| SAK NR.: | TEGNER: | MÅLSTOKK: | TEGNET AV: |
| 2140 | L50-02 | 1:250 | LD |
| | | | KORRIGERT AV: |
| | | | IH |
| | | | DATE: |
| | | | 22.03.2018 |
| | | | REV.: |

06 Snitt

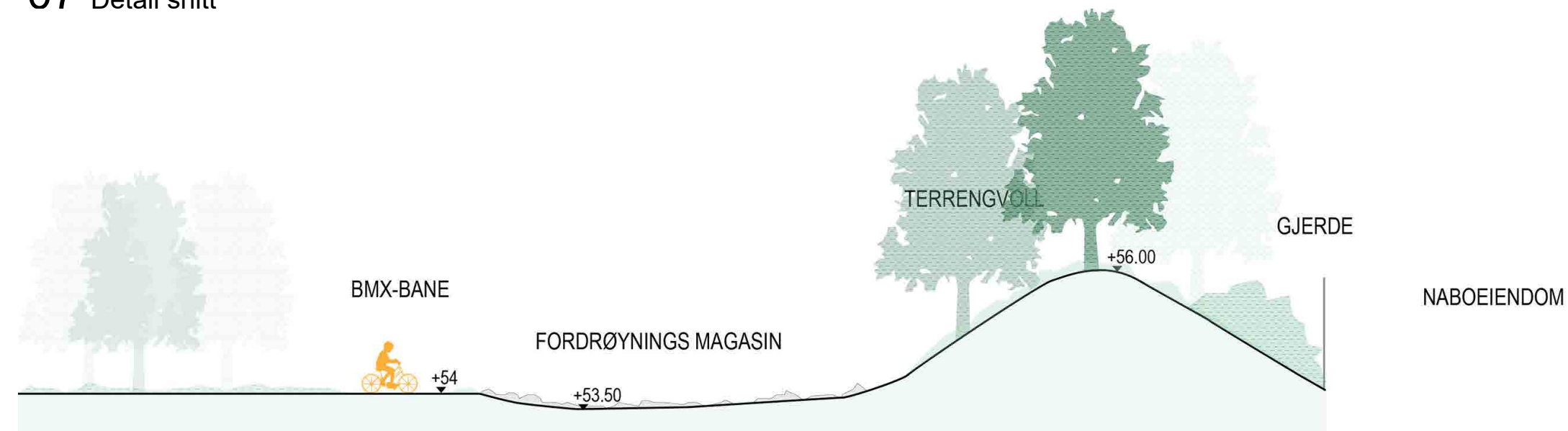
Prinsipsnitt for skogsløype



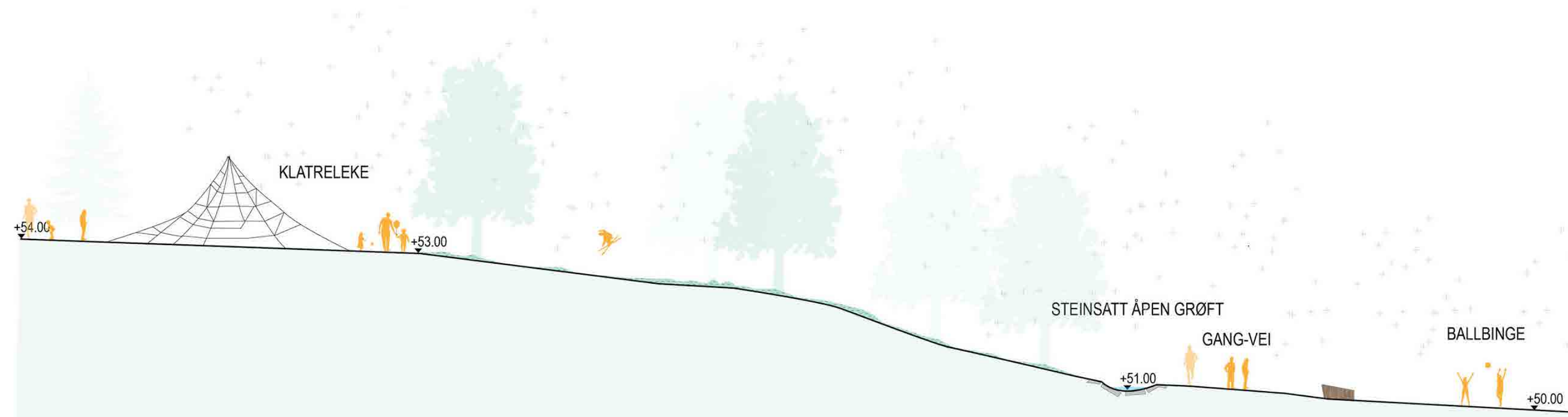
Snitt AA' fra Skogsløype

SAGSTAD SKULE - MELAND KOMMUNE

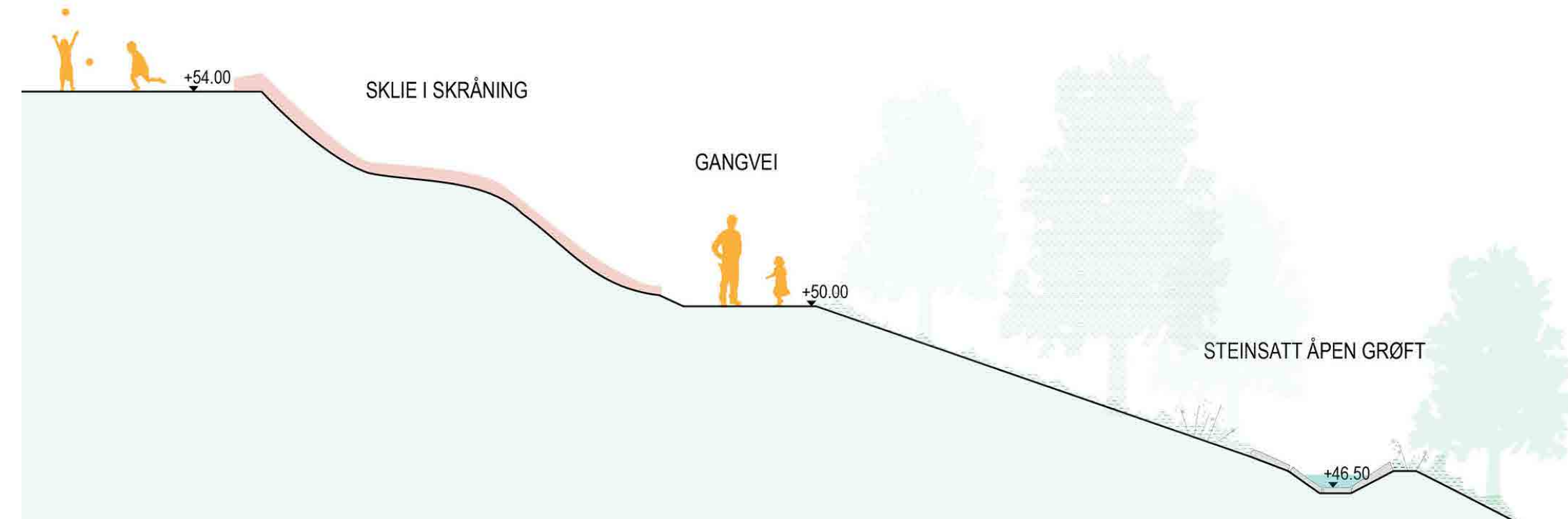
07 Detali snitt



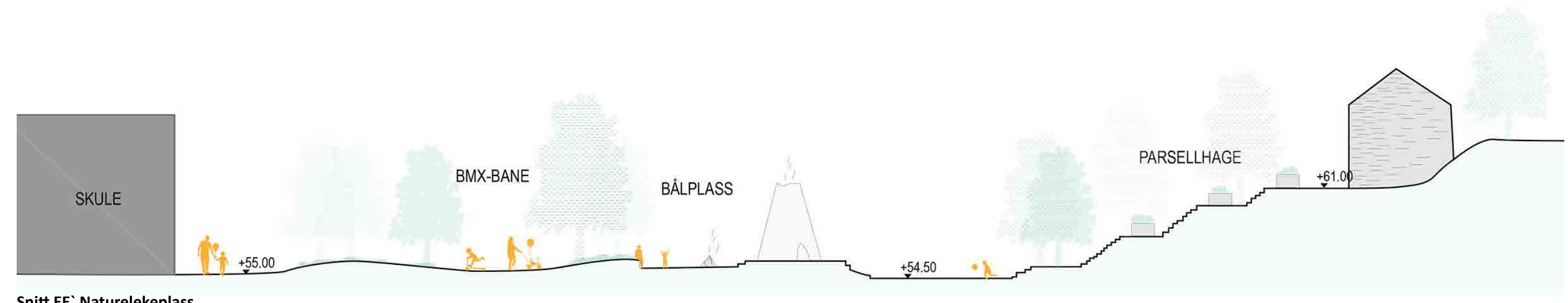
Detalj snitt BB` mellom Naturelekeplass og naboendom
1:100



Detalj snitt CC` for lekeplass i bakken ved skulegard 1-4 trinn
1:100



Detalj snitt DD` for 1-4 skulegard
1:100



Snitt EE` Naturelekeplass

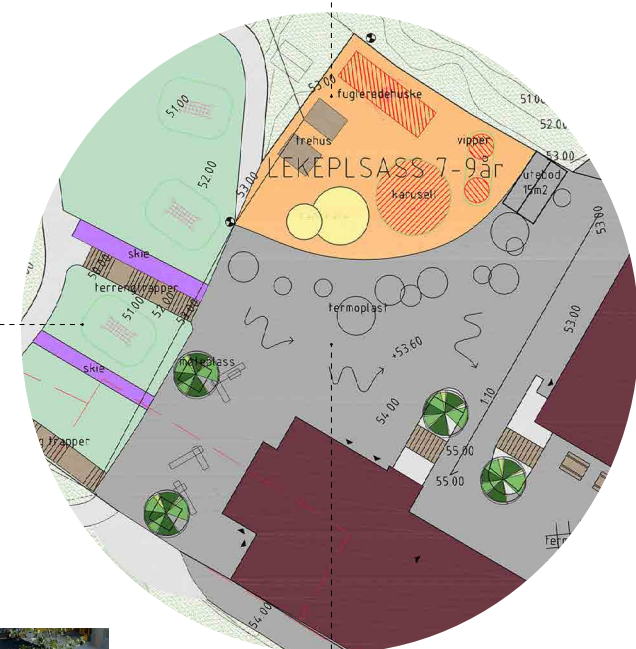
08 Skulegard 1-4 trinn

Skulegården for 1-4 trinn oppgraderes med følgende:

- Fugleredehuske
- Vipper
- Karusell
- Utebod
- To små trehus
- Benker med bord
- Sklier og terrengtrapper
- Trær med sittekanter rundt



Lekeplass 7-9 år



Lekeplass i skråning



Termoplast

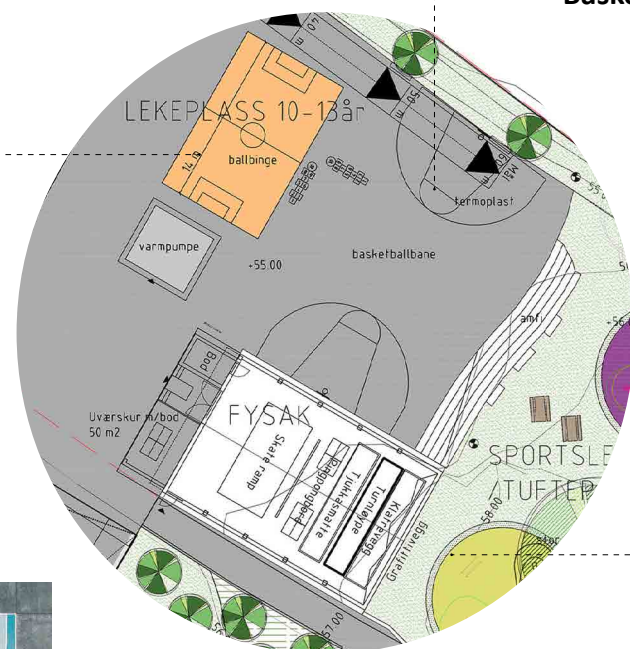
09 Skulegard 5-7 trinn

Skulegården for 5-7 trinn oppgraderes med følgende:

- Ballbinge
- Basketballbane
- Løpefelt
- Benker langs skolevegg
- Sportslekeplass med apparater
- Sykkel- og uværsskur. med utebod
- Trær
- Sitteelement med skatekanter rundt



Basketballbane



Ballbinge



Sportlekeplass/tuftepark

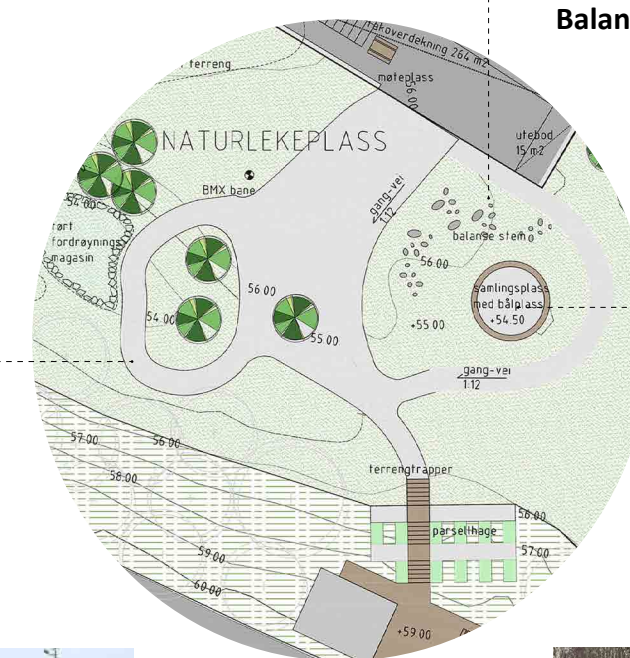
10 Naturelekeplass

Naturelekeplass som nytt uteareal, innholdsvis:

- Balansesteiner
- Grussti for bmx-sykling
- Bål plass
- Nye trær og busker
- Parsellhager
- Trapp og terrasse tilstøtende steinhus
- Vøll for skjerming mot nabo
- Fordrøyningsmagasin for vann



Balansestein



Sykkelbane og BMX bane



Bål plass

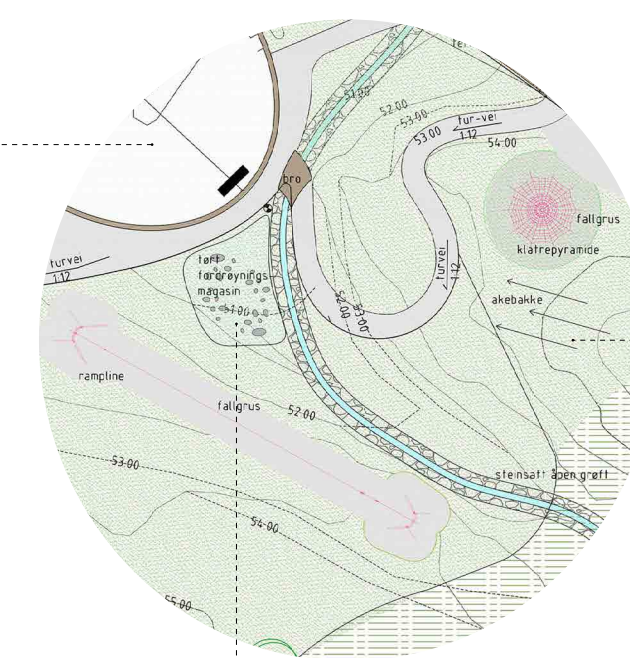
11 Skogsløype og balløkke

Skogsløype som nytt uteareal, innholdsvis:

- Balløkke
- Utkikspunkt
- Gapahuk
- Akebakke
- Linebane (zipline)
- Grusti med broer over vannføring
- Klatrepyramide
- Benkeplass og amfi



Balløkke



Steinsatt åpen grøft

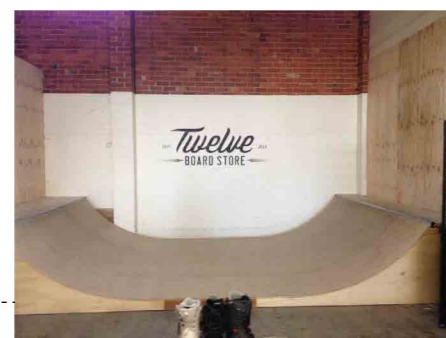


Akebakke

12 Fysak

Transformasjon av gammel svømmehall til Fysak-bygning, innholdsvis:

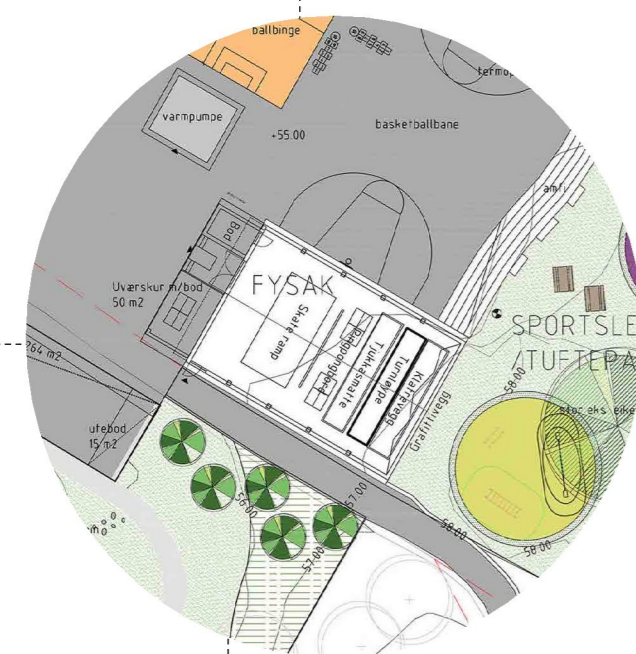
- Klatrevegg
- Skaterampe
- Turnmatte (tjukkas)
- Bordtennisbord
- Bod
- Uværsskur som vindfang



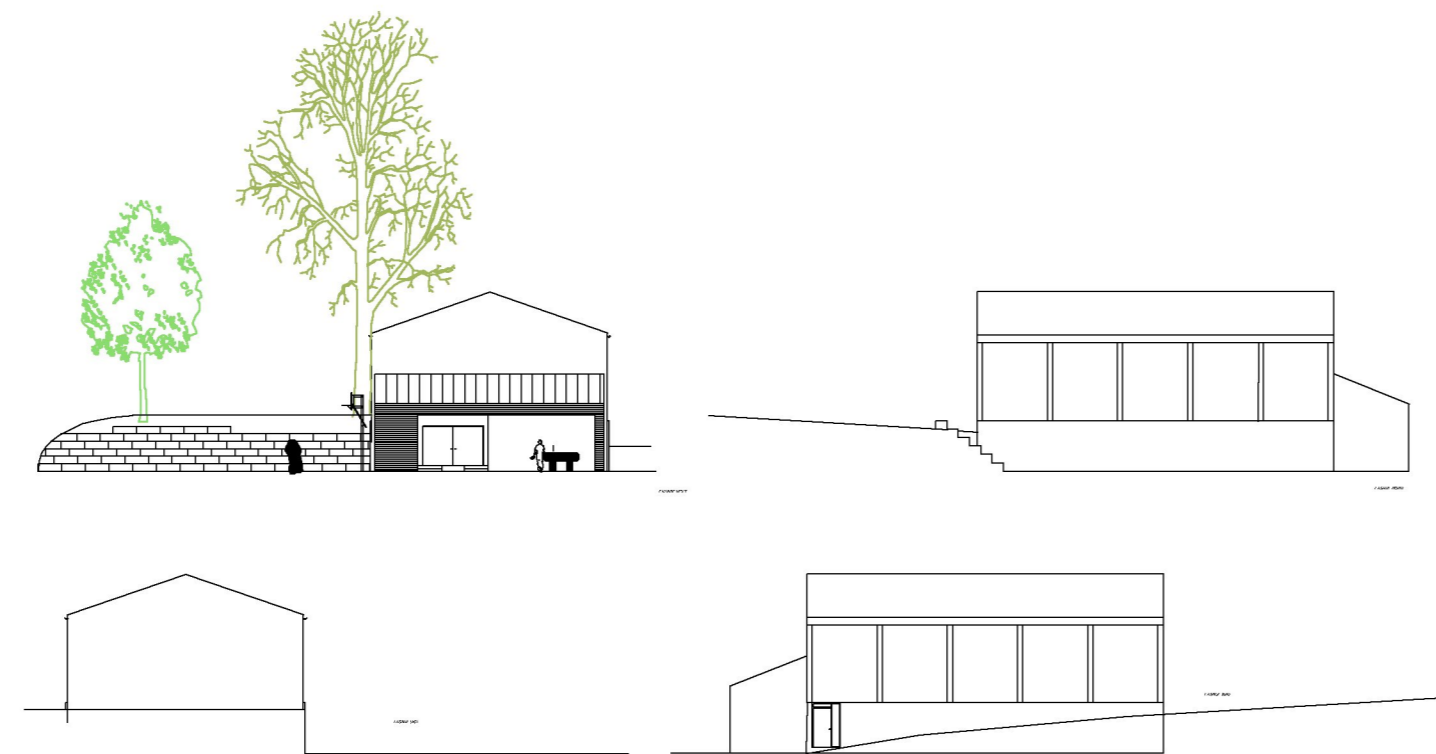
Skating



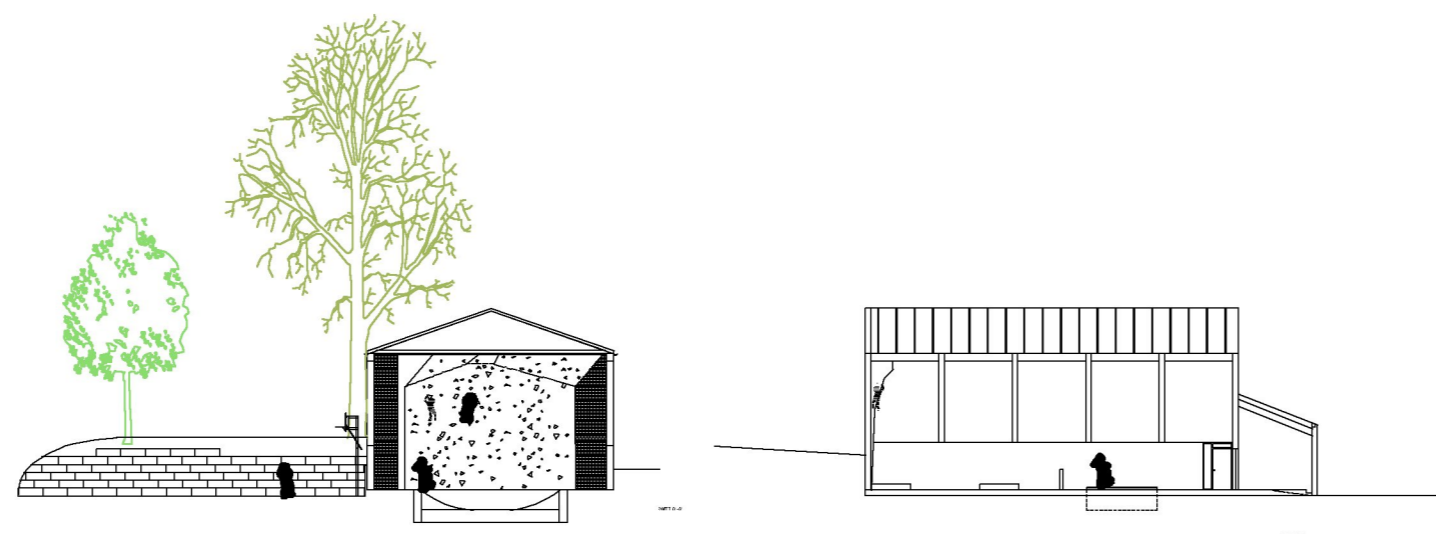
Klatring



Bordtennis



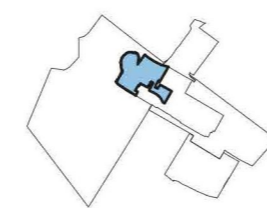
Fasader



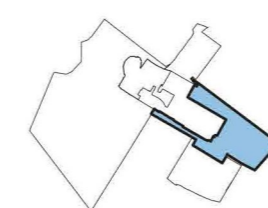
Snitt

13 Areal oversikt

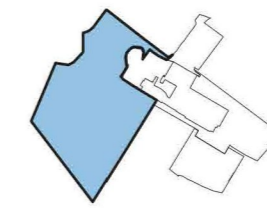
Området er delt opp i 5 faser for bygging av de ulike områdene.



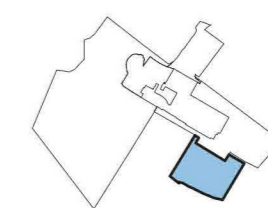
Fase 1
Skolegård 1-4 klasse
Ca. 1 700 m2



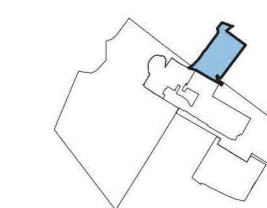
Fase 2
Skolegård 5-7 klasse
Ca. 4 000 m2



Fase 3
Ny skogsløype
Ca. 14 400 m2



Fase 4
Naturlekeplass
Ca. 2 900 m2



Fase 5
Parkeringsplass
Ca. 1 800 m2