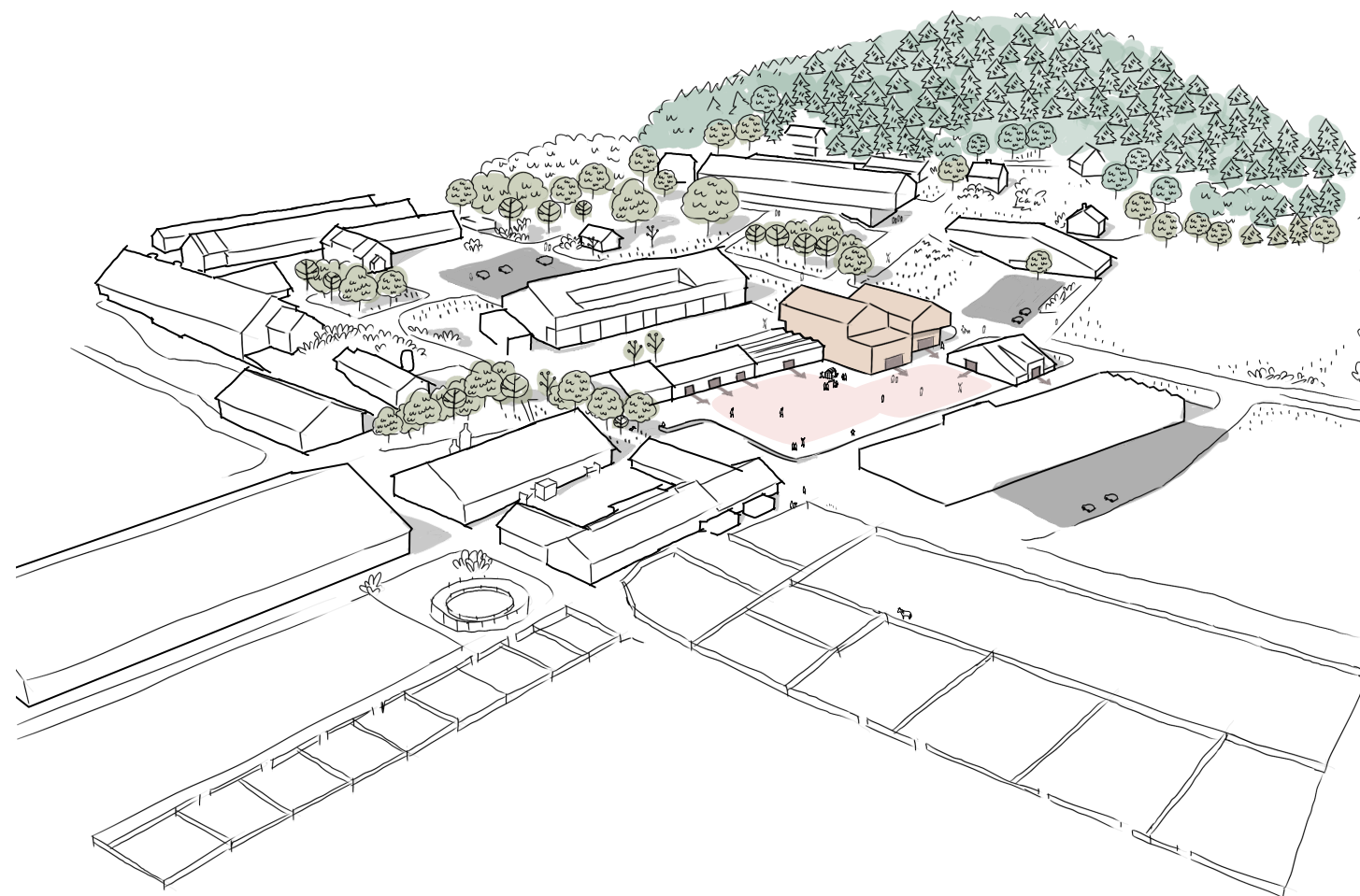


HELHETSPLAN ØKSNEVAD VGS

29/11/23



D A R K

INNHALDSFORTEGNELSE

SIRKULÆRT POTENSIALE

FASADE OG EKSTERIØR

INNVENDIGE FORBINDELSER

HOVEDMATERIALER

UTRYKK INTERIØR

SONESNITT OVERFLATER

3D SNITT OVERFLATER



SIRKULÆRT POTENSIALE

Ombruk og materialgjennvinning har økende betydning. Produkter som ikke kan ombrukes, gjennvinnes eller energiutnyttes gir negativ miljøbelastning.

I valg av nye produkter er det vektlagt produkter som har lang levetid, er forberedt for ombruk og gjennvinning.



01. OMBRUK

Forberedt for ombruk.

- Modulbasert.
- Demonteres med enkle verktøy.
- Riktig valg av materialer.
- Lang levetid.

02. MATERIALGJENNVINNING

Produkter forberedt for materialgjennvinning.

- Resirkulerbare materialer.
- Materialer i avfall brukes på nytt i nye produkter
- Rent råstoff å lage nytt produkt av.

03. ENERGIGJENNVINNING

Gjennvinning av energi som ellers ville gått tapt til omgivelser.

- Varmeenergi til nytt forbruk.
- Forbrenning av avfall og restavfall med utnyttelse av frigjort varmeenergi.

04. DEPONI

Unngå deponi og farlig avfall.

- Produkter som inneholder helse og miljøfarlig stoffer.
- Unngå overflatebehandling som gjør at materialet vil havne på deponi.
- Bevissthet rundt bruk av et produkt i konstruksjon.
- Kompositter og limte produkter er vanskelige og ombruke.

FASADE OG EKSTERIØR



Fasadene er utformet i flere fasadematerialer som alle er i samme røde fargevalgør; fra teglstein til beiset treverk og båndtekking med lakkerte plater. Deler av fasadematerialene vil være ombruksmaterialer. Materialer er tilrettelagt for demontering og fremtidig ombruk.



D A R K

INNVEDIGE FORBINDELSER

Bygget vil ha 3 etasjer med adkomst både i 1. og 2. etasje. Etasjene er knyttet sammen innvendig med åpne inkluderende areal med visuell kommunikasjon mellom etasjer, brutt opp av mer intime sosiale soner.



HOVEDMATERIALER

Bygget skal ha bestandige innvendige materialer som har lang levetid, er driftsmessig enkle og vedlikeholde, gode renholdsegenskaper, lave emisjonstall og er tilrettelagt for ombruk og materialgjennvinning. Betong, linoleum, vinyl, tre, treullsement, systemhimling, maling, veggplater og stål. Vegger kles hovedsakelig med platematerial som kan demonteres og ombrukes. Det benyttes et brystningsprinsipp hvor nedre del av vegg, som er mest utsatt, er kledd med robuste materialer. Overskuddsmaterialer fra utvendlig kledning kan ombrukes til å bygge møbler.



UTTRYKK INTERIØR

Utrykket er forankret i miljøambisjoner, skolens identitet og studietilbud innen naturbruk og anlegg.

Trekonstruksjon med synlige sammenføyninger definerer rammene i interiøret, tilført innslag av røff og naturnær materialitet.



‘KLART ME KAN’

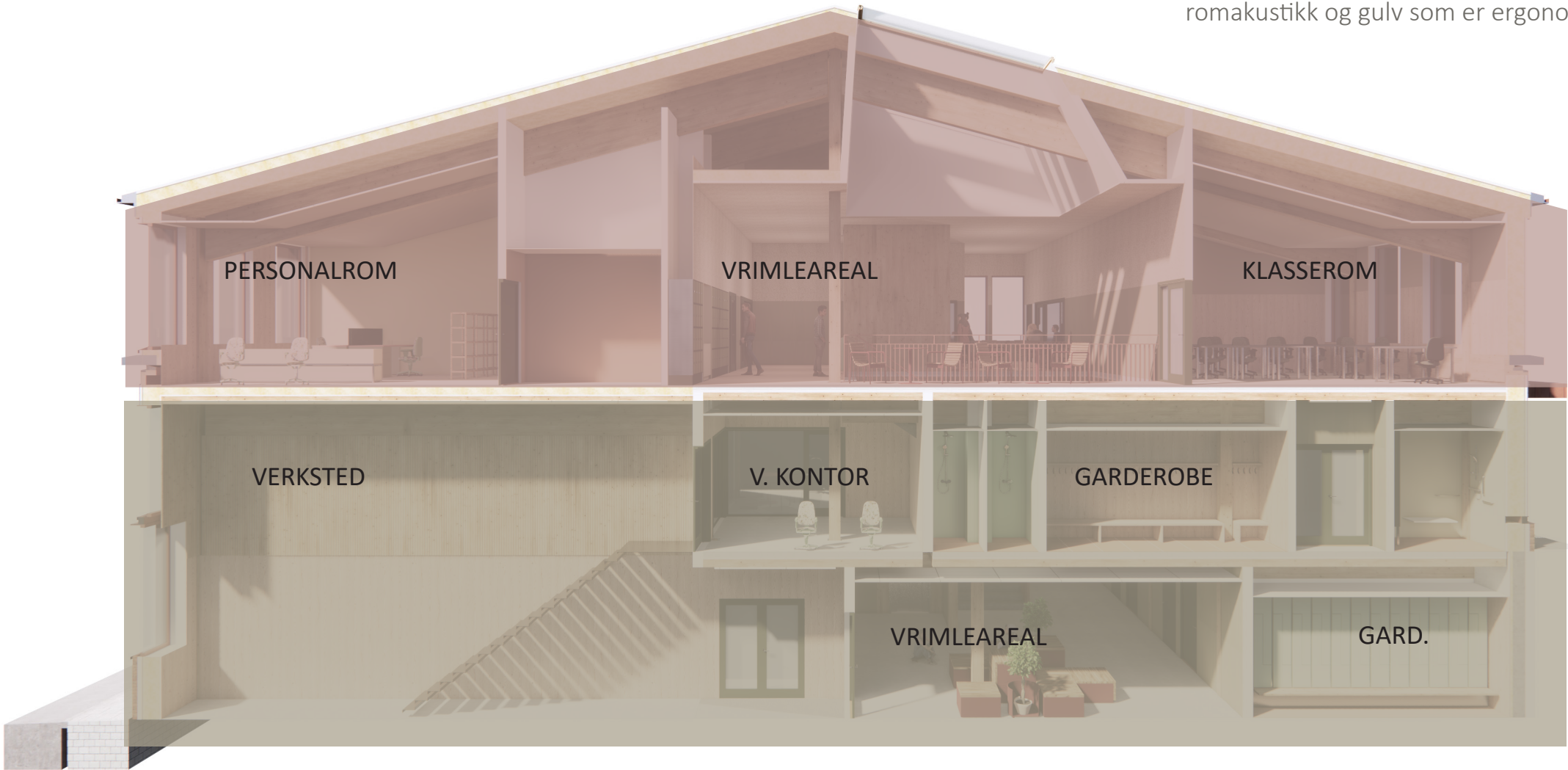


D A R K

SONESNITT OVERFLATER

3. ETASJE

Inneholder klasserom, grupperom og personalrom. Varme og naturnære materialer som skaper trygghet, gir god romakustikk og gulv som er ergonomiske gode å gå på.



1-2. ETASJE

Inngang fra 1.etasje og 2.etasje. Innholder verksted, garderober, toaletter og dusjrom. Bestandig materialer og overflater som tåler hard bruk og er enkle å renholde.

3D SNITT OVERFLATER

LAGER / TEK / RENHOLD 1-3.ETG

GULV: Betong / Vinylbelegg
VEGG: Malt overflate
HIMLING: Åpen / Nedhengt systemhimling
hvit 60x60cm A-kant hvit

ARBEIDSSONE 3.ETG

GULV: Linoleum
VEGG: Kryssfiner/ Malt overflate /
leirepuss i møterom
HIMLING: Nedhengt skrå systemhimling,
X-kant i valgfri farge

VERKSTED 1.ETG

GULV: Slipt betong, synlig tilsetninger
VEGG: Kryssfiner tømmer / mur og betong
steinkompositt. Fra etasjeskiller spilevegg
HIMLING: Åpent til dekke,
akustiske plater montert i dekke

VRIMLEAREAL 1-2. ETG

GULV: Slipt betong, synlig tilsetninger
VEGG: Beiset kryssfiner
HIMLING: Kombinasjon nedhengt
treullsement og åpent til dekke,
akustiske treullsementplater montert i
dekke

VRIMLEAREAL 3. ETG

GULV: Linoleum
VEGG: Beiset kryssfiner og treullsement fra UK2,1m
HIMLING: Nedhengt himling, Treullsement 60x120cm,
skjult profil

KLASSEROM 3.ETG

GULV: Linoleum
VEGG: Kryssfiner og
absorbentplater fra UK2,1m
HIMLING: Nedhengt skrå
systemhimling, X-kant i valgfri
farge

GRUPPEROM 3.ETG

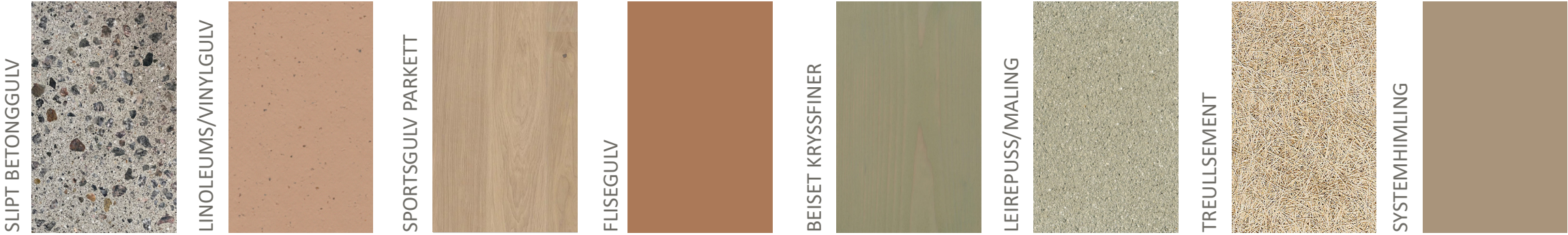
GULV: Linoleum
VEGG: Kryssfiner
HIMLING: Nedhengt
systemhimling, X-kant i valgfri
farge

DUSJZONE 1-3.ETG

GULV: Flis 30x30
VEGG: Våtromsplate
HIMLING: Fast himling, malt
gips våtromsmaling

GARDEROBE 1.ETG

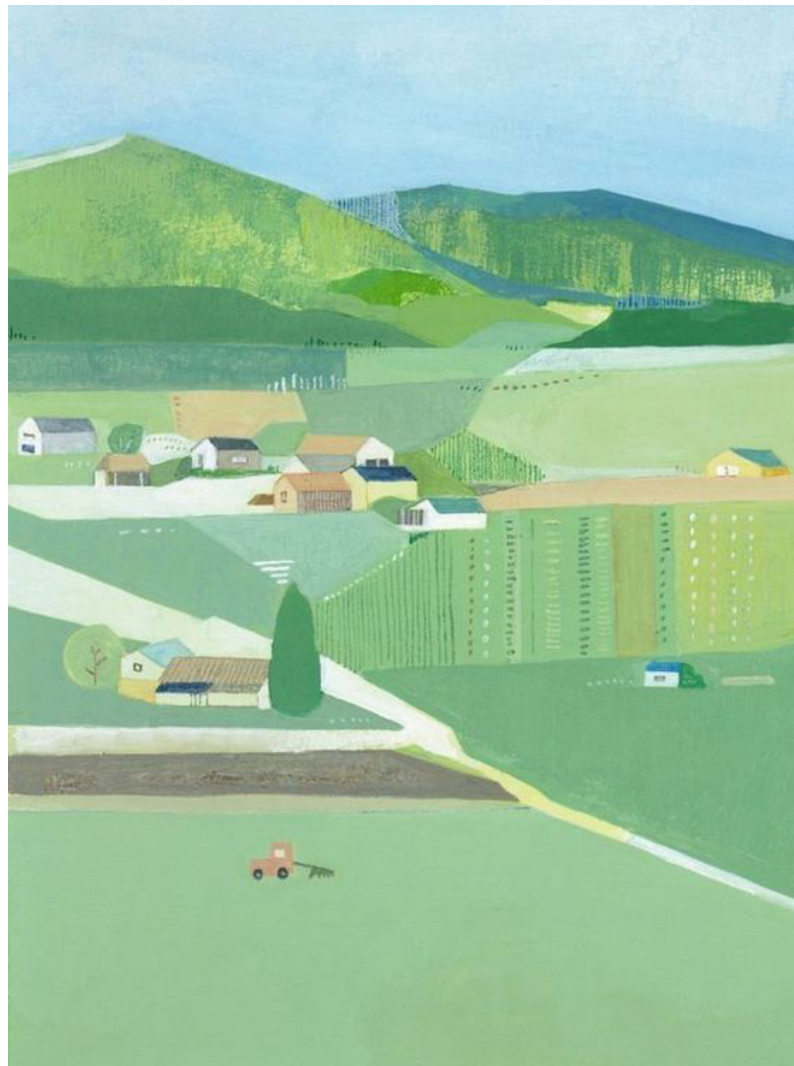
GULV: Vinylbelegg
VEGG: Kryssfiner (Ikke bak
garderobeskap)
HIMLING: Systemhimling A-kant,
valgfri farge



NB! Se gulv, vegg- og himlingsplaner for utdypende informasjon.

D A R K

KUNST



Lokal kunst inspirert av omgivelser (naturelementer, landbruk osv)

Plassering malt kunst: Messanin i verksted. Lokal kunster, Ivana Simic el. tilsvarende

Plassering avrundet vedstokker: Heissjakt. Bidrag fra elevprosjekt.

NB! Se veggbehandlingsplan for utdypende informasjon plassering.