



PROSJEKT

Barnehage

BYGGEÅR

2021

TILTAK

Nybygg

TILTAKSHAVER

Levanger kommune

ARKITEKT

Arkitektene Vis á Vis
Kvadrat Arkitekter

ENTREPRENØR

LAG Entreprenør AS
Byggmestaran AS



FORHOLDET TIL OMGIVELSENE

Barnehagen ligger plassert mellom Frol barneskole, boligfelt og et vakkert åkerlandskap i sørøst og sørvest. Hovedgrepet med et vinkelformet bygg som åpner seg opp mot åkerlandskaper er overbevisende.

Bygningen er tilpasset omgivelsene med et formspråk i dialog med skolen og landskapet, samtidig som funksjonelle og estetiske kvaliteter ivaretas. Inngangspartiene er utformet som egne volum med tydelig material- og fargebruk for å styrke orientering og tilhørighet for barna. Disse elementene videreføres innvendig for en helhetlig opplevelse.

Bygningen er delt opp i volumer med varierende høyder og bølgende tak inspirert av kulturlandskapet. Utkragede tak gir overdekte soner for lek og opphold og skaper en naturlig overgang mellom ute og inne, mens takformer og materialbruk binder det hele sammen til en helhet.

Lekeplassen er inspirert av mønstrene i Levangers kulturlandskap – åkerholmer, utmark med beiteland, skogteiger og vann, tun med gårdsplass og hager. Dette er oversatt til et lekende formspråk som gir variasjon og ulike soner for lek. Variasjonen mellom intime hager og store åpne flater, og gir barna mulighet til å dele og utforske på tvers av alder.

Nær bygget ligger *Hagen*, et trygt og frodig sted med sand, utekjøkken og lekehus rammet inn av bærbusker. Videre åpner landskapet seg mot jordene i sør, der terrengformer og sykkeløyper gir fart og utfordringer, mens *Utmarka* med sine trær og ballplass inviterer til naturlek og vinterglede.

Opplevelsen er en inviterende og unik lekeplass som gjenspeiler landskapet og gir barna et sted hvor fantasi og natur møtes.



ARKITEKTONISK OG ESTETISK KVALITET

Barnehagen er tydelig utformet med barnas behov i sentrum. Den gjennomtenkte organiseringen gir trygghet og tilhørighet, samtidig som den sikrer enkel tilgang til gode soner for lek og læring – både ute og inne.

Barnehagen utmerker seg med høy arkitektonisk kvalitet, der helhet og funksjonalitet går hånd i hånd for å støtte barnas hverdag, lek og utvikling. Planløsningen er gjennomtenkt, logisk og oversiktlig, med tydelig organisering av enheter og fellesarealer. Bygget har en flott forbindelse mellom inne- og uteområder, og dagslys er prioritert gjennom store vindusflater og overlys som gir lyse og inspirerende rom.

Materialvalg og romutforming gir varme og trygghet, samtidig som fleksible løsninger åpner for variert bruk og aktivitet. Det er lagt stor vekt på visuell kontakt og skjerming der det er behov, og på å skape rom som inviterer til samspill, utforskning og kreativitet. Bygget fremstår som åpent og inkluderende, med god flyt mellom funksjoner og soner, og med høy kvalitet både teknisk og sosialt.

Prosjektet utmerker seg med høy estetisk kvalitet, der materialbruk, form og farge er helhetlig og gjennomtenkt. Fasaden rammer inn utearealet med stående trekledning som gir et rolig og harmonisk uttrykk. Variasjonen mellom smale og brede vindusflater gir bygningen et spennende og dynamisk uttrykk, samtidig som den slipper rikelig dagslys inn til lekearealene.

Inngangspartiene er markert med farger og materialer som skaper gjenkjennelse og tilhørighet for barna. Takformene, inspirert av det bølgende kulturlandskapet, gir bygningen et lekent og uttrykk tilpasset landskapet. Innvendig skaper trepanel og lyse materialer en varm og rolig atmosfære, mens variasjonen i overflater tydeliggjør funksjoner og stimulerer til aktivitet. Samspillet mellom eksteriør og interiør gir bygget en helhetlig visuell og opplevelsesmessig kvalitet.

Bygget fremstår som helhetlig og gjennomtenkt, der form, materialer og farger harmoniserer med funksjon og stedets karakter.



BÆREKRAFTIG KVALITET

Frol barnehome er forbilledlig bygget som plusshus, som innebærer at bygget produserer mer energi enn det forbruker. I tillegg er det montert solcelleanlegg på taket gir fornybar energi og reduserer klimabelastningen.

Bygget er plassert for optimal utnyttelse av sollys og skjerming mot vind, noe som gir gode energiforhold og lavt varmetap. Materialene er robuste, vedlikeholdsfrie og valgt med tanke på miljø og lang levetid. Dette sikrer økonomisk bærekraft. Gode dagslysforhold og energieffektive løsninger reduserer behovet for kunstig belysning og oppvarming. Bygget er utformet med fleksible planløsninger som sikrer tilpasningsdyktighet over tid. Inneklima og akustikk er høyt prioritert for å skape et sunt og komfortabelt miljø for både barn og ansatte.

Barnehagen er utformet med tydelige innganger og soner som skaper tilhørighet og gir god oversikt. Fellesarealene legger til rette for lek og fellesskap, samtidig som personalet har gode og funksjonelle arbeidsforhold

INNOVATIV, NYSKAPENDE OG UNIK KVALITET

Frol barnehome har flere unike kvaliteter, både når det gjelder utformingen som ivaretar pedagogisk tilrettelegging og bærekraft. Som pluss hus med integrert solcelleanlegg setter barnehagen en standard til etterfølgelse for andre offentlige bygg.

Gjennomtenkte arkitektoniske løsninger, materialvalg og farger ute og inne skaper en barnehome som oppleves både trygg og spennende. Det store uteområdet, inspirert av det trønderske kulturlandskapet, inviterer til lek og gir mulighet for læring om natur, byggeskikk og kulturmiljø.

Prosjektet er forbilledlig i måten miljøteknologi, arkitektur og innhold er integrert i et helhetlig og gjennomtenkt konsept.