



Nye Vilberg skole

Det blir en helt ny hverdag for barneskoleelever og lærere når nye Vilberg skole på Eidsvoll tas i bruk til høsten.

Ådne Homleid
ah@bygg.no

Eksisterende Vilberg skole har for lengst gått ut på dato. Til høsten kan endelig Eidsvoll kommune erstatte den gamle to-parallell barne-skolen med en helt ny fire-parallell skole med plass til 800 elever og 70 ansatte.

– Rundt 400 elever vil flytte inn til høsten. Dette er med andre ord en skole som er bygget for fremtiden og forventet vekst i innbyggertall, sier byggherrens prosjektleder Tore Nyborg i HRP.

Som en sentral del av prosjektet har kommunen også bygget ny idrettshall med full konkurransestørrelse for håndball og basket-

ball, og ikke minst er det etablert et cirka 30 mål stort uteområde med en rekke ulike aktivitetstilbud for barn og unge.

– Kommunen har vektlagt at skolens uteanlegg også skal være et nærmiljøområde for barn og unge utenfor skoletiden. Den integrerte idrettshallen gir også et viktig tilbud, og er et stort løft for idrettshallkapasiteten i kommunen, forteller Nyborg.

HRP-team

Det er HENT som har bygget prosjektet i en totalentreprise og entreprenøren har hatt med seg Filter arkitekter som arkitektfaglig partner. På byggherresiden har HRP bidratt med både pro-

sjektleder, byggherreombud og SHA-koordinator.

– HRP har hatt et team som har jobbet tett og godt sammen. Det er prosjekter som dette vi ønsker oss, kommenterer Nyborg.

Massivtreskole

Han tar med Byggeindustrien på befaring i den nye skolen og idrettshallen. Det første man legger merke til er den gjennomgående bruken av massivtre. Kommunens valg om å bygge massivtreskole handler både om miljøhensyn og det å skape et lunt og trivelig innemiljø, forteller Nyborg.

– Tilbakemeldingen fra brukerne og andre som har vært her på befaring, er at bygget føles rolig og

dempet. Det henger både sammen med trebruken og at det er lagt inn mye ressurser på å få til god akustikk i alle rom, inklusive idrettshallen, sier han.

– Mange kommenterer også at det er høyt under taket, og at det slippes mye daglys inn i bygget. Selvfølgelig legger alle merke til det flotte uteanlegget hvor vi blant annet finner zipline, BMX-bane, frisbeegolf, skatepark, løpebane og stor bane med sportsdekke, legger Nyborg til.

– Ny verden

Skolen- og idrettshallen har et totalareal på cirka 10.000 kvadratmeter, der idrettshallen utgjør rundt 2.500 kvadratmeter. Skolen har to



I forbindelse med skoleprosjektet er det etablert et stort og variert uteanlegg som også vil fungere som nærmiljøområde.



Nye Vilberg skole har en kapasitet på 800 elever, men til høsten er det bare 400 som flytter inn.

FAKTA

Sted: Eidsvoll

Prosjektttype: Fire-parallell barneskole, idrettshall og nærmiljøområde

Totalentreprise inkl. mva: cirka 459 millioner kroner (med endringer)

Areal: cirka 10.000 kvadratmeter

Byggherre: Eidsvoll kommune

Prosjektledelse, byggherreombud og SHA-koordinator: HRP

Totalentreprenør: HENT

Arkitekt: Filter arkitekter

Landskapsarkitekt: IN'BY

Rådgivere: RIAku: Brekke & Strand | RIV: Exigo, Rivier | RIB, RIG: Multiconsult | RIBr: Fokus rådgivning | RIE: Norconsult

Underentreprenører og leverandører: Mur og flis: Akershus Murforretning | Landskapsgartner: Akershusgartneren | Kjøkkengulv: Acrylicon Industrigulv | Gulvsliping: Betongforsegling | Skatepark: Betongpark | Massivtre: Binderholz | Montasje massivtre: Flexrock | Røykluker: BVS | Dører: Daloc | Sportsinnredning: Egas Sport | Rørlegger: Haug og Ruud | Fjernvarme: Eidsiva | Glass/alu: H-Fasader | Ventilasjon: Haaland Klima | Isolasjon: Isoteks Miljø | Resepsjonsluke: K. Moen Automattikk | Heis: Kone | Betongamfi: Kraft Betong | Lås og beslag: Låssenteret | Kjøkken: Metos | Systemvegger og himlinger: Moelven Modus | Fuging: Mr. Fug | Gulvmatter: N3 Norge | Vinduer: Nordan | Automasjon: Nordomatic | Tak: Norgestak | Porter: Olar Portconsult | Grunnarbeider og VA: Ole M. Almeli | Parkett: Parkettgruppen | Radonsikring: Radonmannen | Blikkenslager: Rena Blikk | TRP: Ruukki | SD: Sauter | Maler: Smartmaler Bygg | Solceller: Solenergi Norge | Elektro: Sørum Elektriske | Kjøleanlegg: Therma Kulde | Tømrer: Tiveta | Fast innredning: Treprosjekt | Foldevegger: Trysil Byggprodukter | Betongarbeider: Turboconstrui | Asfalt: Veidekke Industri | Solavskjerming: Vental | Gulvbelegg: Vilpro Gulv | Spiler, plater: Vyrk | Profilering: We Can Do It | Betongsaging og kjerneboring: Wergelands Bygd | Kledning: Woodify

etasjer og klassetrinnene har egne innganger til soner med garderober, klasserom og fellesarealer. I det nye skolebygget er det også en rekke godt utstyrte spesialrom for blant annet sløyd, tekstil, naturfag og musikk.

– Dette blir en helt ny verden for alle som nå flytter fra den gamle skolen, fastslår Nyborg.

Et bygg som spiller stedet

Byggherrens prosjektleder fremhever Filter arkitekter som han mener har laget en god og funksjonell skole med en bygningsmasse som passer godt inn i jordbrukslandskapet rundt skoleanlegget.

– Arkitekt har vært veldig flinke til å se på området og utforme



Zipline, skatepark og BMX-bane, er noe av det barn og unge finner på skolens uteområde.



Det er gjennomgående bruk av massivtre i skolebygget. Bildet viser deler av inngangsområdet som blant annet inneholder resepsjon.



Idrettshallen har full konkurransestørrelse for håndball og basketball.



Et av klasserommene. Skolen inneholder også en flere godt utstyrte spesialrom.



Klassene har egne soner med blant annet fellesområde og garderober.

bygningsmassen slik at den passer mest mulig inn i kulturlandskapet. Byggene kan minne om låver i både form og farge og på baksiden av bygget finner vi også noe som kan ligne på et godt gammeldags gårdstun, sier Nyborg.

Han kommer også inn på energiløsningene som er valgt for og skole- og idrettsbygget.

– Skolen har vannbåren fjernvarme i alle rom og det er solceller på taket som dekker mye av forbruchsstrømmen. På vinterstid

trenghet det riktignok litt hjelp fra strømmettet, opplyser Nyborg.

Godt samarbeid

Prosjektlederen er fornøyd med samarbeidet og dialogen byggherren har hatt med totalentreprenøren HENT.

– Vi er fornøyde med prosjektorganisasjonen HENT har hatt på plassen og det de har levert. De er proffe og vet hva de vil, men de holder det de lover. utfordringer som har dukket opp har vi klart å løse i sammen, sier Nyborg.

Den største utfordringen dukket opp før byggingen startet. Da opprinnelig uteområdet var ferdig planlagt og prosjektert, kom nemlig Statsforvalteren i Akershus med en innsigelse der de mente kommunen hadde tatt for mye dyrket mark.

– Som en følge av Statsforvalterens innsigelse måtte vi kutte litt over ti mål av opprinnelig uteområde, og det gjorde at hele uteområdet måtte omprosjekteres, forteller Nyborg.

To store kunstgressbaner og en 60

meters løpebane med seks spor ble fjernet fra planene. Ikke minst måtte kommunen legge bort planene om en stor bussoppstillingsplass inne på skoletomten, som alene tok 6-7 mål.

– Vi måtte finne en ny løsning for bussene ute i hovedveien og dette bidro til en kraftig forsinkelse som gjorde at ferdigstillelsesdato ble flyttet med cirka ett år, forteller Nyborg.

Fordyrende

Kontrakten til HENT var opprinnelig på 376 millioner kroner.

HRP har bidratt som Prosjektleder, Byggherreombud bygg, Byggherreombud VVS, Byggherreombud EI/Automasjon og SHA-koordinator.

En kompetansebedrift innen
by- og samfunnsutvikling

HRP



Fra fellesområdet i andreetasje av skolebygget.



På baksiden av skolebygget er det etablert et uteområde som kan minne om et gårdstun.



Tore Nyborg i HRP har vært prosjektleder for byggherren Eidsvoll kommune.



Det er Filter arkitekter som har utformet skolen- og idrettshallen.

Bevilgningene til prosjektet måtte økes, blant annet fordi kommunen valgte å øke kapasiteten ved skolen fra tre-parallell til fire-parallell, og fordi byggherren måtte erstatte den planlagte bussoppstillingsplassen inne på området med en dyrere løsning ute i hovedveien, opplyser Nyborg.

Han forteller at kutt i uteområdet med påfølgende endringer i infrastruktur for busser, bidro til at kostnadsrammen måtte økes. Med endringer for blant annet å til-

fredsstille krav fra Statsforvalter, havner totalentreprisen på cirka 459 millioner kroner. Begge summer er inklusive merverdiavgift. Kommunens kostnadsramme er på 571 millioner kroner. Prosjektet gjennomføres innenfor gjeldende ramme, ifølge Nyborg.

Rørleggerarbeidene er utført av

HAUG og RUUD VVS
RØRLEGGJER-VENTILASJON-KJØLING-AUTOMATIKK
—en del av INSTALCO

Tlf: 415 74 040 • haugoruudvvs.no

Flisarbeidene er utført av

AKERSHUS

MURFORRETNING AS

www.akershusmur.no 46 96 71 77

Leverandør:



www.fugflis.no

proffenes førstevalg

MR FUG
-en fugepinne for landet

Vi har utført
FUGEARBEIDENE

Tlf 966 41 356 • post@mrfug.no • www.mrfug.no