

Nye Hegg skole

Dagens situasjon

Hegg skole ligger sentralt plassert i Lierbyen. Tomta til Hegg skole ligger sentralt i dalbunnen på en flat slette. I nord og nord-øst er tomta begrenset av Heggveien som danner en svak kurve. Heggveien er en lokal blindvei som er adkomst for 10 – 11 boliger, en barnehage og Hegg gartneri som ligger med store drivhus rett sydøst for tomta. Mot vest og syd-vest hever Heggroveien seg oppover en markert skråning mot et høyere platå. Nord for tomta slynger Lierelva seg i den flate dalbunnen.

Hegg skole har i dag en sammensatt bebyggelse som har utviklet seg gjennom de siste 50 årene i 3 klare trinn. Den opprinnelige bygningsmassen fra 1959 består av en hovedbygning i mur og betong i 2 etasjer med enetasjes paviljonger mot nord og vest som omsluttet en tradisjonell skolegård sentralt på tomta. I 1972 ble ytterligere 2 paviljonger tilknyttet mot syd og øst sammen med en frittstående mindre gymsal i forbindelse med ballbanen syd på tomta. I 1996 ble det satt opp en provisorisk brakkepaviljong i en etasje og i 2001 et permanent 2 etasjes bygg. Begge byggene plassert frittstående syd for den øvrige bebyggelse. Bygget fra 2001 var forutsatt som første trinn av en fornyelse av bygningsmassen.

Bebyggelsen danner i dag et spredt mønster med lange avstander og definerte utearealer.

Hegg skole har 450 elever fordelt på 7 årstrinn fra høsten 2012. Antall elever på hvert trinn varierer det enkelte år mellom 55-70.

Fremtidig situasjon

Dimensjoneringen av den nye skolen vil ta imot forventet vekst i barnekull innenfor skolekretsen og sikre en rasjonell utbygging av kapasitet for hele skolesektoren. Det planlegges for en full 3-parallell skole, dvs. for maksimalt 588 elever, eller 84 elever på hvert trinn.

Ca. 160 eller ca. 60% av dagens elever fra 1-4 klasse går på SFO.

Mål for byggeprosjektet

Sikre funksjonalitet (i vid betydning)

Skoleanlegget vil gi optimale vilkår for den pedagogiske virksomheten. Prosjektet har lagt til grunn at Lier kommune ønsker et moderne skoleanlegg med tilrettelegging for et godt læringsmiljø.

Anlegget skal gi bidra til et god læringsmiljø ved å:

- stimulere og motivere elever og lærere
- inkludere
- tydeliggjøre skolens verdigrunnlag

Skoleanlegget vil legge til rette for stor frihet til å velge arbeidsformer og organisering av opplæringen.

Anlegget vil generelt ivareta følgende funksjoner for skolevirksomheten:

- gi tilhørighet til hele skolen, til trinnet og klassen som mindre sosiale baser
- felles formidling (store og små grupper)
- elevaktivt arbeid i form av individuell tilegnelse, samarbeid / gruppearbeid, utprøving / trening
- organisert (målrettet) og uorganisert lek og fysisk aktivitet

- sosiale møtepunkter / arealer, herunder arealer som tilrettelegges for både arbeid og rekreasjon
- kulturopplevelser og –aktiviteter
- ekstern alliansebygging og virksomhet

Underbygge krav til profesjonell eiendomsdrift

- Skoleanlegget vill ha en arealeffektiv planløsning med vekt på generalitet, fleksibilitet og sambruk. Det vil legges til rette for lave driftskostnader og høy kapasitetsutnyttelse av opp-læringsarealene, målsatt til 85% utnyttelse innenfor ordinær skoletid på dagen. De ulike trinnene ved skolen vil ha utstrakt sambruk av arealer som auditorier, bibliotek, kjøkken, etc.
- Det er generelt ønskelig at bygninger skal kunne tåle endringer uten store ombygginger. Det vil legges til rette for at anlegget kan kunne underbygge ulike pedagogiske grunnsyn. Lier kommune legger til grunn at anlegget kan ha en normal verdistigning med mulighet for annen bruk enn skole.
- Lier kommunes miljøambisjoner og målsatte profil som "Grønne Lier" vil legges til grunn for materialbruk, innemiljø og energiløsninger.
- Det etableres en skole for fremtiden

Miljøkrav

Kriterier for passivhus danner rammen for prosjektet

Bygget skal tilfredsstillere energikarakteren A og oppvarmingskarakteren Grønn i den nasjonale energimerkeordningen.

Klimagassutslipp fra materialbruk skal være lavest mulig. Dette stiller krav til selve materialvalget i ulike deler av konstruksjonene, og også til fleksibilitet i forhold til produkter og leverandører i gjennomføringsfasen.

Prosjektet skal sertifiseres i hht. BREEAM-NOR.

Fremdrift

Forprosjekt ferdigstilt
Kontrahert totalentreprenør
Riving
Byggestart
Ferdigstillelse

primo februar 2013
august 2013
juli-august 2013
oktober 2013
august 2015