

Godkänna skiss- och huvudritningar för Träsk skola

640/10.03.02/2019

Stadsstyrelsens sektion för tekniska stödtjänster 03.02.2021 § 13

Beredare Fastighetschef Seppo Pihl, tfn 0400 451 424
Föredragande Teknisk chef Jonas Nylund, tfn 050 428 3774
fornamn.efternamn@pargas.fi

Planeringen av Träsk skola har utgått ifrån att skolan ska vara ändamålsenlig att använda under behövlig tid och att byggandet ska hålla en hög kvalitet och genomföras på ett ekonomiskt sätt.

Den eftersträlvade byggkvaliteten kan nås med en elementlösning där volymelementen byggs inomhus i torra förhållanden och arbetstiden på byggarbetsplatsen minimeras till enbart montage.

Huset byggs av trä. Fasaderna är av trä och taket av plåt och bottenbjälklaget är helt avskilt från marken, vilket bidrar till sunda och hälsosamma lokaler.

De tekniska egenskaperna skapas med välutvecklade metoder. Automationen har en central roll när det gäller övervakning och driftstyrning av huset. Ventilationen utgör en egen helhet och teknikrummet placeras i andra våningen. För el- och it-utrustning används avancerade lösningar, vilket gör det möjligt att utnyttja huset på ett mångsidigt sätt.

Huset kopplas ihop med den gamla delen som blir kvar med en ca 1,2 m lång och 4 m bred förbindelsegång. Av den gamla delen blir matsalen och salen för teknisk slöjd kvar och dessa renoveras baserat på resultaten från genomförda undersökningar av husets skick. Den nya delen har en total yta på 240 m².

Det faktum att den del som ska rivas består av två våningar medför en ändring av höjdläget för den nya delen, och den del som blir kvar i andra våningen kan utnyttjas för förråd och teknikrum utan större investeringar. För utomhusutrustning behövs ett fristående förråd eller skyddstak. Undervisningsrummen är 3 st. till antalet och matsalen kan användas som en multifunktionell lokal.

I anslutning till köket finns ett konstverk som ska bevaras. För konstverket inhämtas ett utlåtande från Museiverket.

Det är viktigt för husets funktion att huset utgör en helhet där den nuvarande delen, köket och salen för teknisk slöjd, fungerar smidigt ihop med den nya delen med hjälp av en kort förbindelsedel.

- 10 Planritning 1 vån
- 11 Planritning 1vån tillbyggnad
- 12 Situationsplan
- 13 Planritning 2 vån

Kompletterande material [Stadsstyrelsens sektion för tekniska stödtjänster 2.12.2020 § 119](#)
[Stadsstyrelsen 25.1.2021 § 16](#)
[Bildningsnämndens svenskspråkiga sektion 18.1.2021 § 5](#)
[Bildningsnämnden 20.1.2021 § 4](#)
Houtskärnsnämnden 27.1.2021 § 4

Förslag Sektionen godkänner skiss- och huvudritningarna för bygglov.

Beslut Förslaget godkändes.
