

KOMMERSIELLA LOKALER



Gevärsfactoriet

HISTORISK BYGGNAD FRÅN 1620-TALET

Gevärsfactoriet är en byggnad som uppfördes på 1620-talet på beslut av Gustav II Adolf, ursprungligen för vapentillverkning. Faktoriet brändes ner av ryssarna 1719 men byggdes sedan upp igen 1760 och på senare tid har Roslagsmuseet huserat där. Nu vill Norrtälje kommun rusta upp byggnaden och ändra planlösningen för att museet ska flyttas tillbaka in dit samt att göra rum för en uthyrningslokal på vindsvåningen.

Looströms uppdrag har innefattat att göra nya golv i alla ytor där det just nu bara finns jord och murrester, med hänsyn till vad som får tas bort då det är gamla jordlager. Ett lyftbord ska in i byggnaden. Taket ska tilläggsisoleras och innertaket lyfts upp tillnock. Nya ventilationsaggregat ska in och det görs håltagningar i väggarna för alla ventilationskanaler. Det görs en radonlösning där golvet tätas för uppträngande radon i marken. En speciell lösningen för ventilationsaggregatet görs då man gjuter en platta med distans från bjälklaget och lägger upp det på murarna, detta för att undvika vibrationer och buller från aggregatet i byggnaden.

– Något som jag har tyckt har varit väldigt roligt med just det här projektet är att jag har fått se gammal byggteknik och spännande konstruktionslösningar. Lösningarna är flera hundra år gamla och det är intressant att se hur konstruktörerna har klurat och tänkt ut dessa lösningar, **Lina Skog, Konstruktör på Looström.**

Beställare: Norrtälje kommun
Arkitekt: AIX Arkitekter
Period: 2021-2022
Yta: 270 kvm BTA

Kompetensområde: Ombyggnation

Omfattning: Program-, system- och bygghandlingar

Projekt: Gevärsfactoriet är en byggnad som uppfördes på 1620-talet och grundades av Gustav II Adolf, ursprungligen för vapentillverkning. På senare tid har Roslagsmuseet huserat där och nu vill Norrtälje kommun rusta upp byggnaden och ändra planlösningen för att museet ska flyttas tillbaka in dit samt att göra rum för en uthyrningslokal på vindsvåningen.

Looström kontaktperson: Lisa Larsson



**Fler av våra projekt
på hemsidan!**

*Den hållbara
konstruktionsbyrån*