

LIBRARY BY THE RIVER

PROJEKTBESKRIVNING

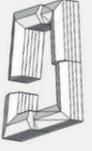
KONCEPT

Ett varierat stadsrum, med bebyggelse och natur som fondmotiv.

BEBYGGELSE

Majnabbes nya stadsplan består till största del av funktionsintegrerad bebyggelse. Den befintliga bebyggelsen kommer huvudsakligen tas bort, det som bevaras är den äldre bebyggelsen uppe på kullen som ger karaktär till området. Dessa byggnader kommer inrymma verksamheter och kontor, för att bli en del av det nya området på ett naturligt sätt.

Kvarteren är inspirerade av storgårdskvarteren i Kungsladugård. Bebyggelsen har sedan anpassats efter ett grid på 100x100 meter och efter två riktningar, den ena mot bebyggelsen vid Oscarsleden och den andra mot Eriksberg. Därutöver har kvarteren delats upp på olika sätt för att främja rörelser genom och insyn till innergårdarna samt öka tillgången på dagsljus. Bebyggelsens våningshöjder varierar, men ligger generellt mellan tre till sex våningar. Våningarna har också tagits fram för att främja goda ljusförhållanden, samt skärma av från buller.



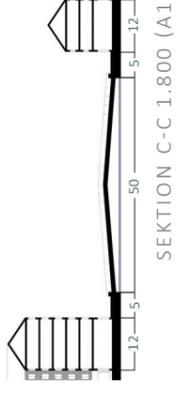
En studie på kvarter. Slutet, öppningar och vinklade gator samt olika våningshöjder har analyserats för att hitta kvarter som tillgodoser goda ljusförhållanden och bullerfria innergårdar.

MATERIAL

Fasadmaterialavjustegel, med varierande bottenvåningar i puts eller mörkare tegel. Biblioteket består av puts, för att tydligt bryta och sticka ut från övrig bebyggelse men ändå ha en viss samhörighet kring de publika bottenvåningarna i puts. Materialvalet är gjort för att koppla samman till närliggande bebyggelse. Parkeringshusen består av plåtfasad för att möjliggöra växtlighet kring väggarna. Takmaterialet varierar i området och består antingen av mörkgrå plåt eller tegel. P-hus, vissa kontor och verksamhetsbyggnader har ett platt sedumtak och det större parkeringsgaraget har en terras på taket, som erbjuder utsikt över området.



SITUATIONSPLAN 1:2000 (A1)



SEKTION C-C 1:800 (A1)

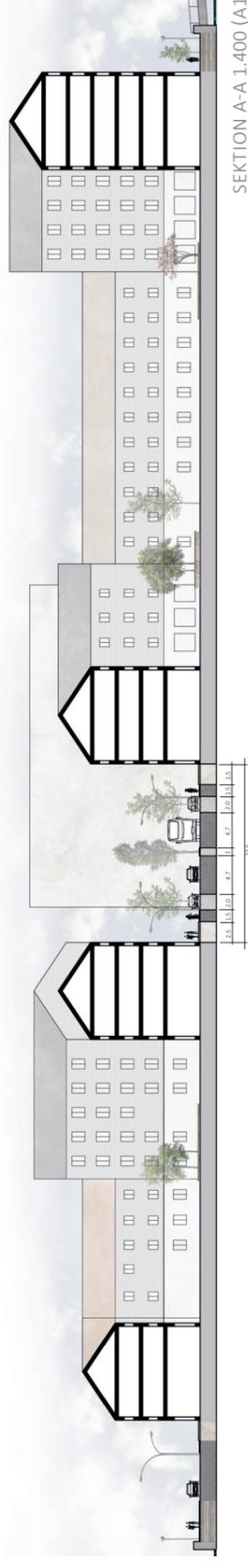
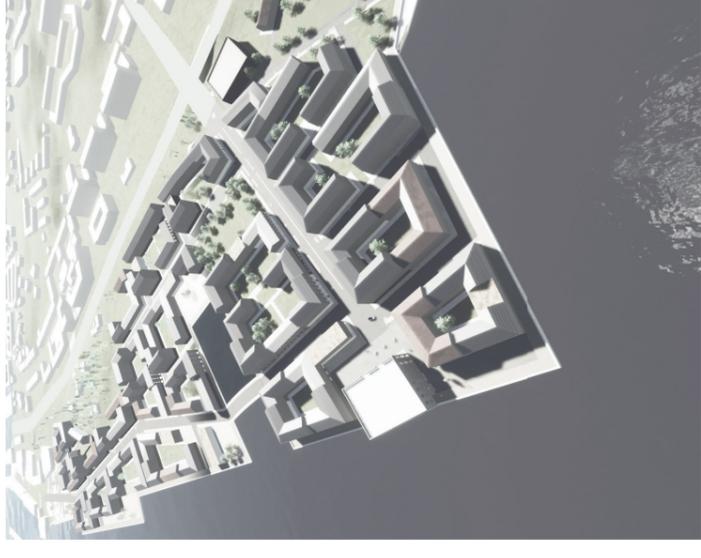
VÄGAR

Gatorna är utformade med en viss knäckning, där slutet av gatan möts av en byggnad som fondmotiv, detta för att minimera ljudspridning samt minimera vind mellan bebyggelsen. Området har två huvudgator, den ena är en fortsättning på Majnabbegatan, som idag har en god centralitet. Den andra huvudgatan kopplar an Fiskhamngatan och skapar en ny koppling till centrala Göteborg och dess växande innerstad. När Oscarsleden utvecklas till en boulevard finns det fyra gator i projektområdet som kan anpassas och kopplas ihop för att möjliggöra bättre förbindelse mellan områdena.

OFFENTLIG FRIYTA

Parker och torg återfinns på flera ställen i den nya stadsplanen. En större park och torg återfinns nära vattnet, som ligger utmed huvudgatan vilket kan locka in folk från närområden in i området. Två mindre torg finns längst den nya strandpromenaden, vilket skapar naturliga mötesplatser utmed vattnet nära bostadskvarteren och de verksamheter som finns i bottenvåningarna. Utanför biblioteket återfinns ett torg som möjliggör möten mellan de som arbetar i stadsdelen och de som bor eller besöker området.

FÅGELPERSPEKTIV



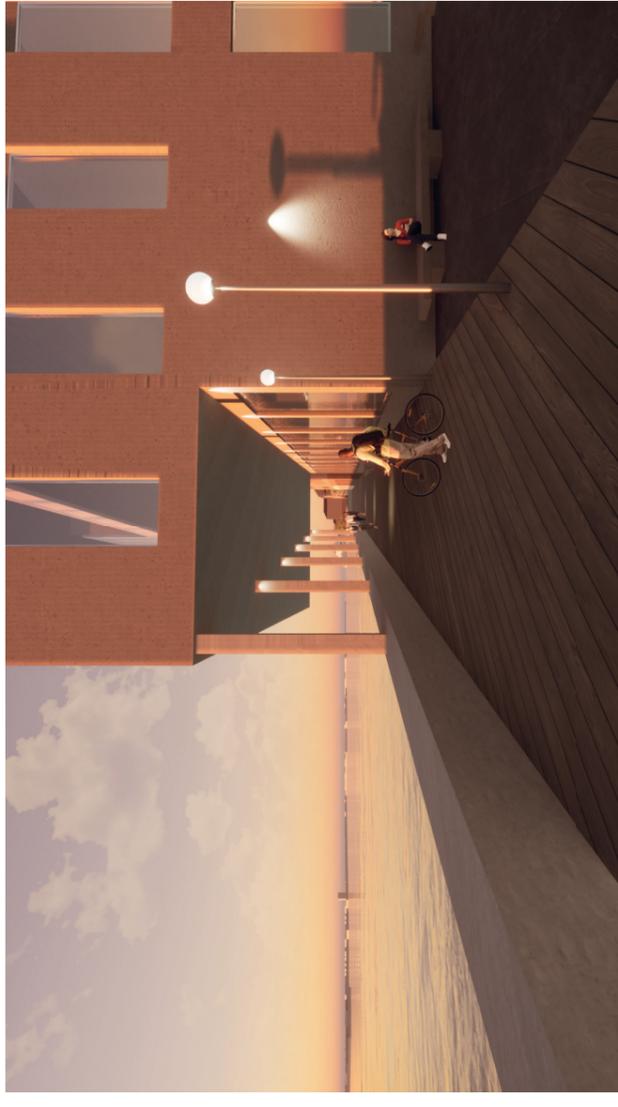
SEKTION A-A 1:400 (A1)



SEKTION B-B 1:400 (A1)



STRANDPROMENAD



STRANDPROMENAD VID BIBLIOTEK



NYA MAJNABBEGATAN



PLANUTSNITT 1.1000 (A1) Ⓐ

RIKTNING PÅ BEBYGGELSE



ETAPPINDELNING

ETAPP 1

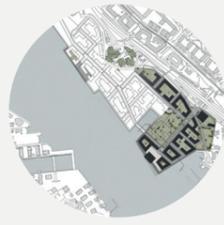
Stadsplanen börjar med en utbyggnad i vattnet genom påbyggnad och fyllnadsmaterial. Bebyggelsen som påslas är biblioteket och de fyra kvarteren i sydväst samt kvarteret öster om biblioteket. Dessa byggnader är viktiga för områdets utveckling och för att tidigt etablera verksamheter och kontor i området. Marken som får fyllnadsmaterial fungerar som en större park, för att sedan bebyggas med ytterligare två kvarter i etapp 3. En strandpromenad uppförs i tidigt skede och klippans färjeläge flyttas österut. Därutöver anläggs de byggnader närmast Oscarsleden för att främja en bättre ljudmiljö i området.

ETAPP 2

Bostadsområdet i mitten utvecklas, för att tillföra fler boende i området och knyta samman med etapp 1 på ett bra sätt. Därutöver rustas byggnaderna på kullen upp och verksamheter inrättas som bidrar till nytta för området.

ETAPP 3

Till sist anläggs området närmast centrum, som kopplar an till bebyggelsen i öster samt med den nya boulevarden. Detta område består av en tydlig nivåskillnad vilket bidrar till att bebyggelsen är en aning högre, detta för att få mer dagsljus till bostäderna men också för att det ena kvarteret står på ett parkeringshus i två plan. Marken som anslades med fyllnadsmaterial i etapp 1 kommer under etapp 3 påbörjas.



LIBRARY BY THE RIVER

PROJEKTBESKRIVNING

KONCEPT

Ett välkomnande bibliotek som väcker nyfikenhet och tillför en inspirerande dimension i stadsdelen. En symbolbyggnad som bidrar till den sociala hållbarheten och stadens mångfald.

I Majnabbes nya bostadsområde tillkommer ett större filialbibliotek, som blir till området största mötesplats inomhus och dit folk från närliggande stadsdelar kan mötas. Området har en hög andel bostäder, med en relativt hög barn- och ungdomsfrekvens, vilket i sin tur kan generera ett stort antal besökare och medfört ett större fokus på dessa grupper. Ett flertal kontor och andra verksamheter finns i närområdet vilket möjliggör för att bibliotekets café/ restaurang skall bli välbesökt, oberoende av årstid. I nära anslutning finns kollektivtrafik och bra cykel-/gångbanor som bidrar till att underlätta transporten till biblioteket och minimera bilanvändning.

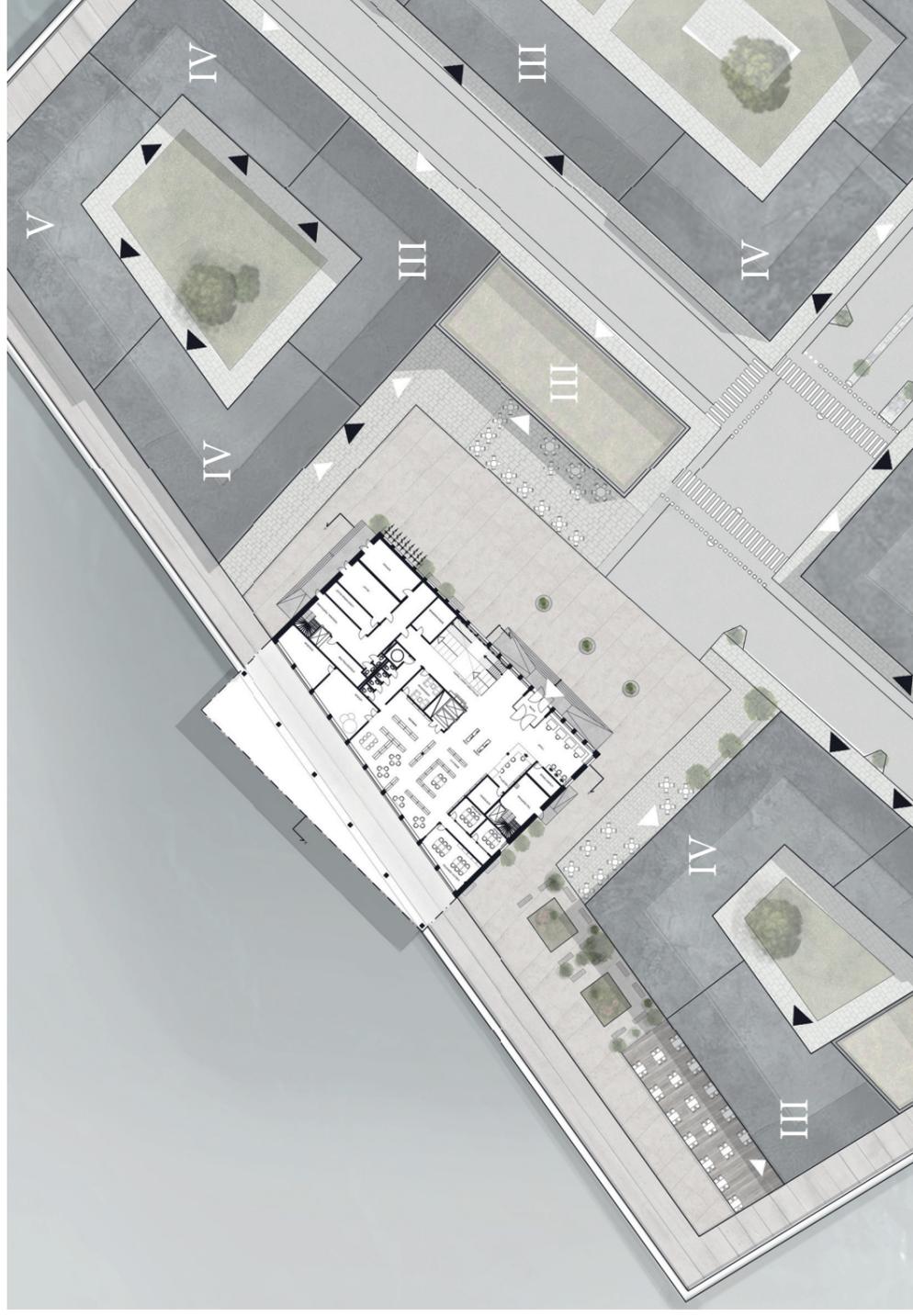
Entréplanet indraget från älven och följer promenadstråket, för att skapa en naturlig sammankoppling med promenaden och en större närhet till älven.

På varje plan finns en utlängsdisksk och informationsdisk som möjliggör en lätt hantering av böcker samt information om våningsplanets utbud.

Exteriört består fasaden av puts, glas och aluminiumdetaljer. Interiört förekommer betong, trä, puts och textilier. Ambitionen är att skapa ytor som är hållbara och föränderliga över tid.

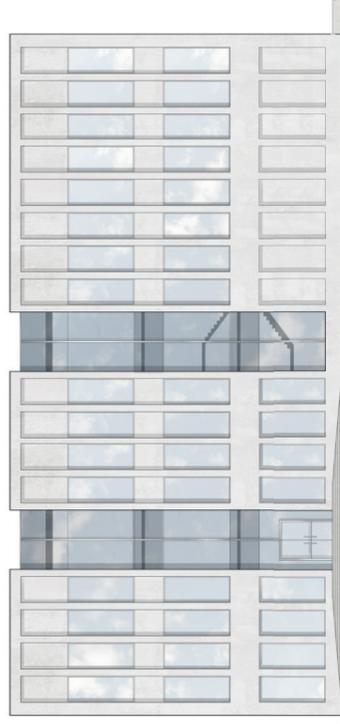


TRAPPA I BETONG OCH SITTPLATSER I TRÄ VID ENTRÉN

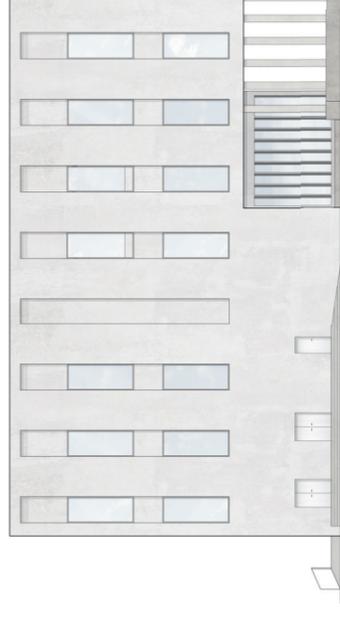


0 1 5 10 25 METER
▲ ENTRÉ BOSTAD
△ ENTRÉ VERKSAMHET/KONTOR

SITUATIONSPLAN SKALA 1:400 (A1)



FASAD MOT SYDOST
SKALA 1:200 (A1)



FASAD MOT NORDOST
SKALA 1:200 (A1)



FASAD MOT NORDVÄST
SKALA 1:200 (A1)



FASAD MOT SYDVÄST
SKALA 1:200 (A1)

PROGRAM

PLAN 3	KVM
- Skönlitteratur	250m ²
- Föreläsningssal/hyst del	80m ²
- Café/Restaurang	180m ²
- Gruppum/Studierum x4	56m ²
- Service & Blotrymmen	117m ²
- Entréfunktioner	170m ²
- Personalytor	144m ²
- Teknik/schakt	10m ²
PLAN 2	KVM
- Undomsdel	70m ²
- Facklitteratur	230m ²
- Tidskrifter	190m ²
- Gruppum/Studierum x5	68m ²
- Tystavdelning	55m ²
- Datorsal	55m ²
- Personalytor	180m ²
- Entréfunktioner	160m ²
- Service & Blotrymmen	93m ²
- Teknik/schakt	10m ²
ENTRÉPLAN	KVM
- Reception	20m ²
- Utlån/återlämning/reserverat	20m ²
- Foajé & självservice	75m ²
- Barn & Småbarn	150m ²
- Lek- & Sagorum	60m ²
- Kreativ verkstad	30m ²
- Gruppum (x2)	22m ²
- Arningsrum	14m ²
- Barnvagnsparkering	16m ²
- Service & Blotrymmen	320m ²
- Teknik/schakt	10m ²



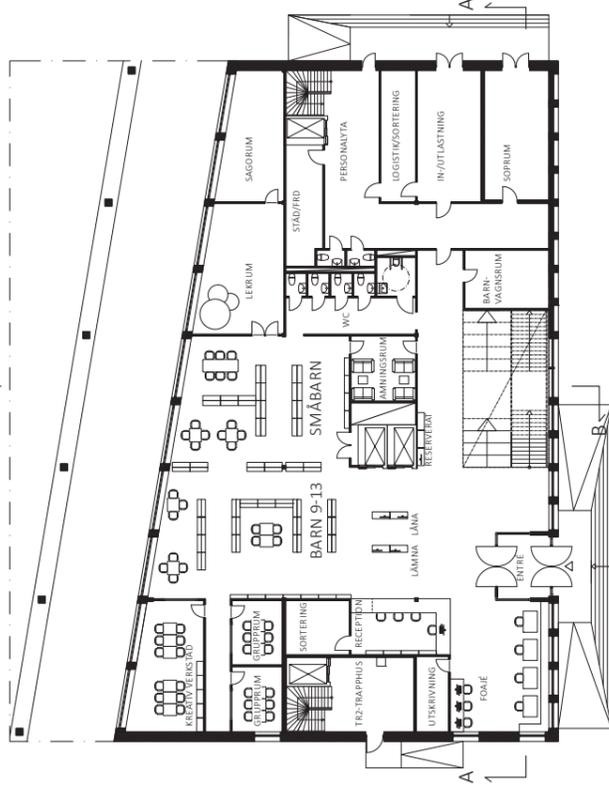
- TRAPP/HISS
- FOAJÉ/SJÄLVSERVICE
- FOAJÉ/SJÄLVSERVICE
- AMNING/BARNVÅGEN
- KOMMUNIKATIONER
- CAFÉ/RESTAURANG
- PERSONAL
- GRUPP/STUDIERUM
- AKTIVITETSROM
- BIBLIOTEK



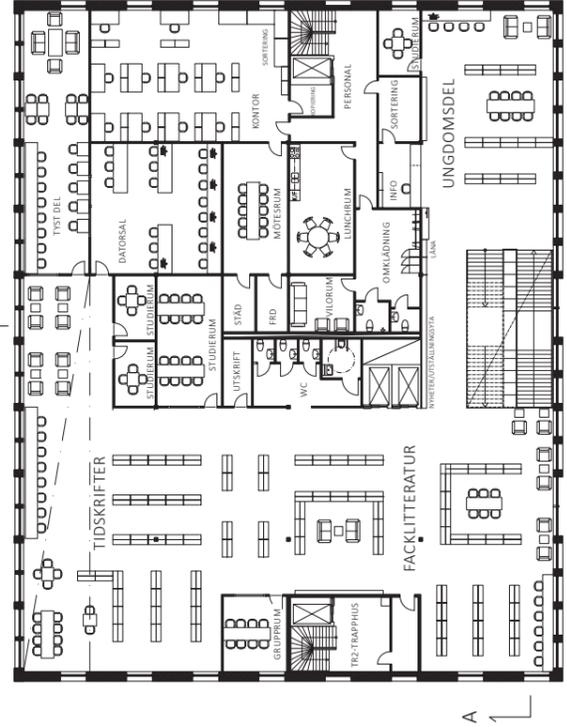
BYGGNADSVOLYM



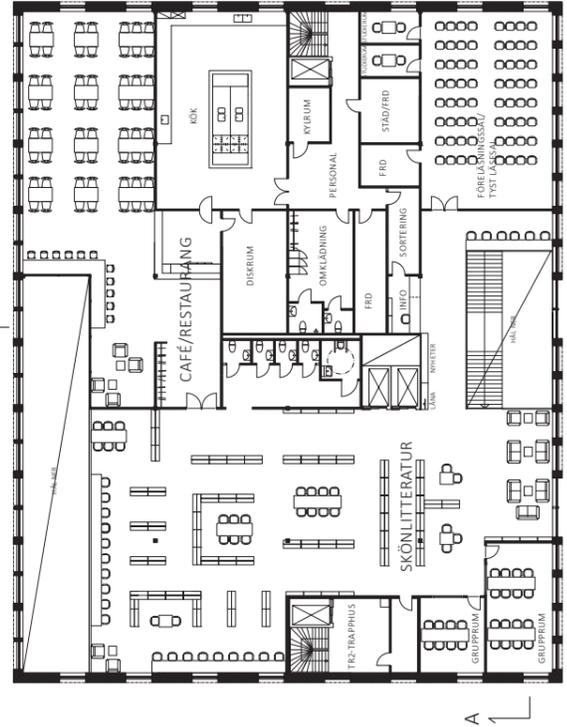
BYGGNAD I STADSROM



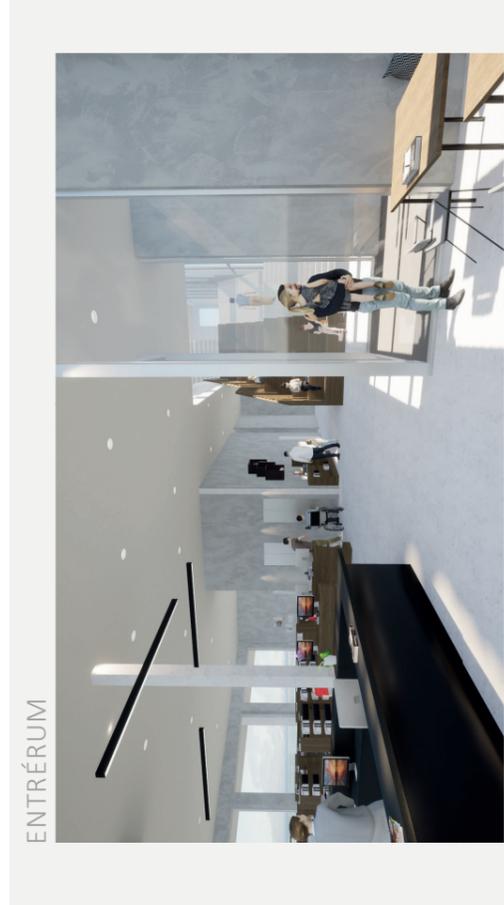
ENTRÉPLAN SKALA 1:200 (A1)



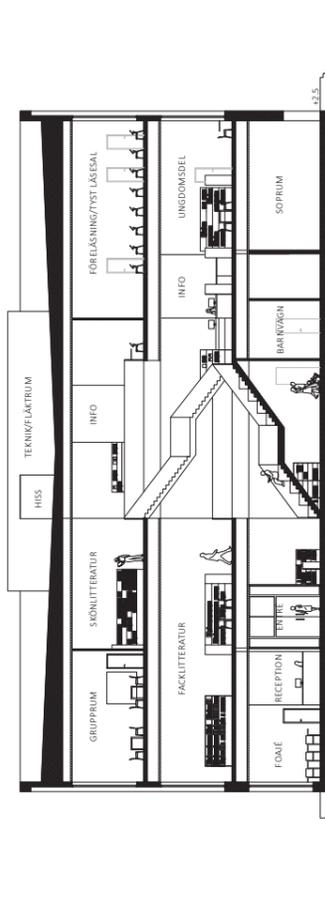
PLAN 2 SKALA 1:200 (A1)



PLAN 3 SKALA 1:200 (A1)



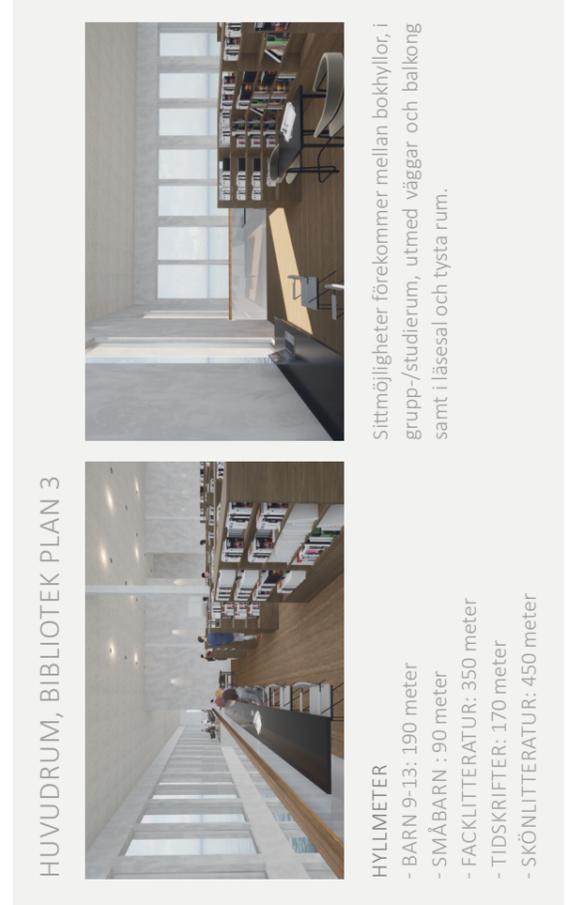
ENTRÉRUM



SEKTION A-A SKALA 1:200 (A1)



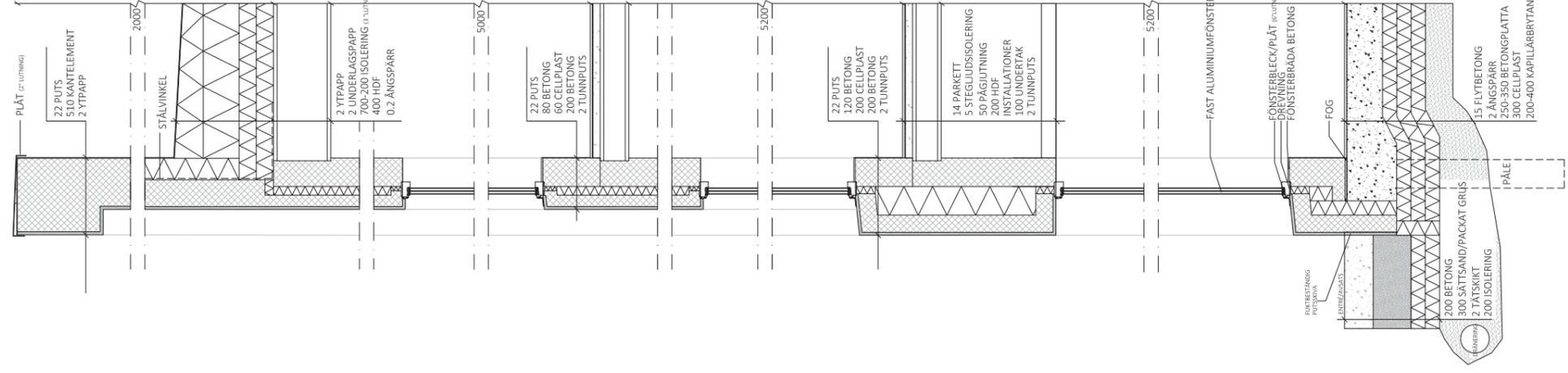
SEKTION B-B SKALA 1:200 (A1)



HUVUDRUM, BIBLIOTEK PLAN 3

- HYLLMETER**
- BARN 9-13: 190 meter
 - SMÅBARN : 90 meter
 - FACKLITTERATUR: 350 meter
 - TIDSKRIFTER: 170 meter
 - SKÖNLITTERATUR: 450 meter

Sittmöjligheter förekommer mellan bokhyllor, i grupp-/studierum, utmed väggar och balkong samt i läsesal och tysta rum.



PRINCIPSEKTION SKALA 1:20 (A1)



FASADUTSNITT SKALA 1:20 (A1)

