

Perspektiv över området från fotopunkt

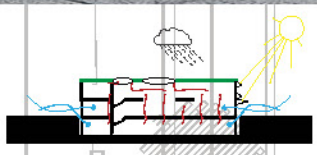
Saluhall i Kvillebäcken.
Platsen där man önskar uppföra en ny Saluhall är en särskilt dynamisk punkt i området – i framtiden, även ingången till den nya stadsdelen Kvillebäcken. Saluhallen, blir således områdets lokala marknad, men också en mötesplats och startskottet till den nya stadsdelen.
Vi har med detta förslag prioriterat förhållandet till platsen – relationen till omgivningarna – således att Saluhallen ut över de förnämna restaurangerna, butikerna och bodarna, förmedlar platsens liv och rörelse av människor till och från arbete, som gående, med spårvagnen, på cykel, i bil och med buss.
Saluhallen ska fungera som en naturlig 'hållplats' på vägen – en förmedling av övergångarna på platsen – från spårvagnen kan man direkt från perrongen via bron avnjuta en kopp kaffe, rörelsen fortsätter direkt in i och genom marknaden, vidare ut på platsen och därifrån hem till bostaden i Kvillebäcken.

Platsens program
Byggnaden ska, som det framgår av programmet och det detaljerade inredningsförslaget, fungera som marknadshall med försäljning av matvaror och en plats med mindre restauranger. Det ska finnas torg med bodar – ett torg som intar hela platsen, närvädret tillåter det – en mötesplats för lokalområdet.
Detta förslag innehåller alla föreskrivna funktioner, men har därtill prioriterat 'mötesplatsen' högt – det centrala rummet i Saluhallen, är större, än programmet föreskriver. Vi önskar, att platsen oavsett vädret har en möjlighet för 'extra' arrangemang – att det här kan hållas tal och musikframträdanden på helger, information om händelser i lokalområdet, en möjlighet för det



mindre programsätta.
Byggnadens utformning och disponering
En cirkel med ett hörn – där det centrala marknadsrummet öppnar sig mot platsen och blir en del av denna närfasaden öppnas.
Tillkörsel med bil och varuleverans sker från Fjärdingsgatan, här framträder byggnaden mer anonymt, som en del av gatans bebyggelse – med mindre öppningar till kontor och servicefunktioner.
Mot Hjalmar Brantingsgatan och Gustaf Dalénsgatan, öppnar byggnaden upp sig. Här ger fasaden möjlighet för att öppna byggnaden helt och låta platsen bli en del av marknaden.
Byggnadens stora glasfasader är täckta med markiser, som kan öppnas helt eller delvis, beroende av sol och önskan om öppenhet. Om sommaren kommer de utfällda markiserna skapa en förmedlande övergång mellan inne och ute – de kommer således kunna täcka över en del av marknaden på torget.
På övre våningen ligger huvudsakligen platsens restauranger och kaféer – med den direkta kopplingen från spårvagnen ankommer man till en balkong, med möjlighet för uteservering. Våningens övriga matställen reduceras till balkongen och det centrala marknadsrummet.
Från utomhusbalkongen och via hiss finns det åtkomst till tilltaket, som kan inrättas för uppehåll. Den del av taket, som inte används till uppehåll, föreslås beplantad med Sedum.
Som programmet föreskriver, inrättas källaren till lager, frysrum och omklädning för personal. Det centrala cirkulära rummet är fört vidare ned i källaren, som en del av fördelningsarealen – härifrån är det enkel åtkomst till alla frys- och lagerrum, samt personalens omklädningsrum och toaletter.
Från det centrala fördelningsrummet i källaren är det direkt åtkomst till husets funktioner via trappa och hiss – golvet i markplan innehåller ett transparent fält, således att dagsljuset kan tränga hela vägen genom byggnaden till källarnivå.

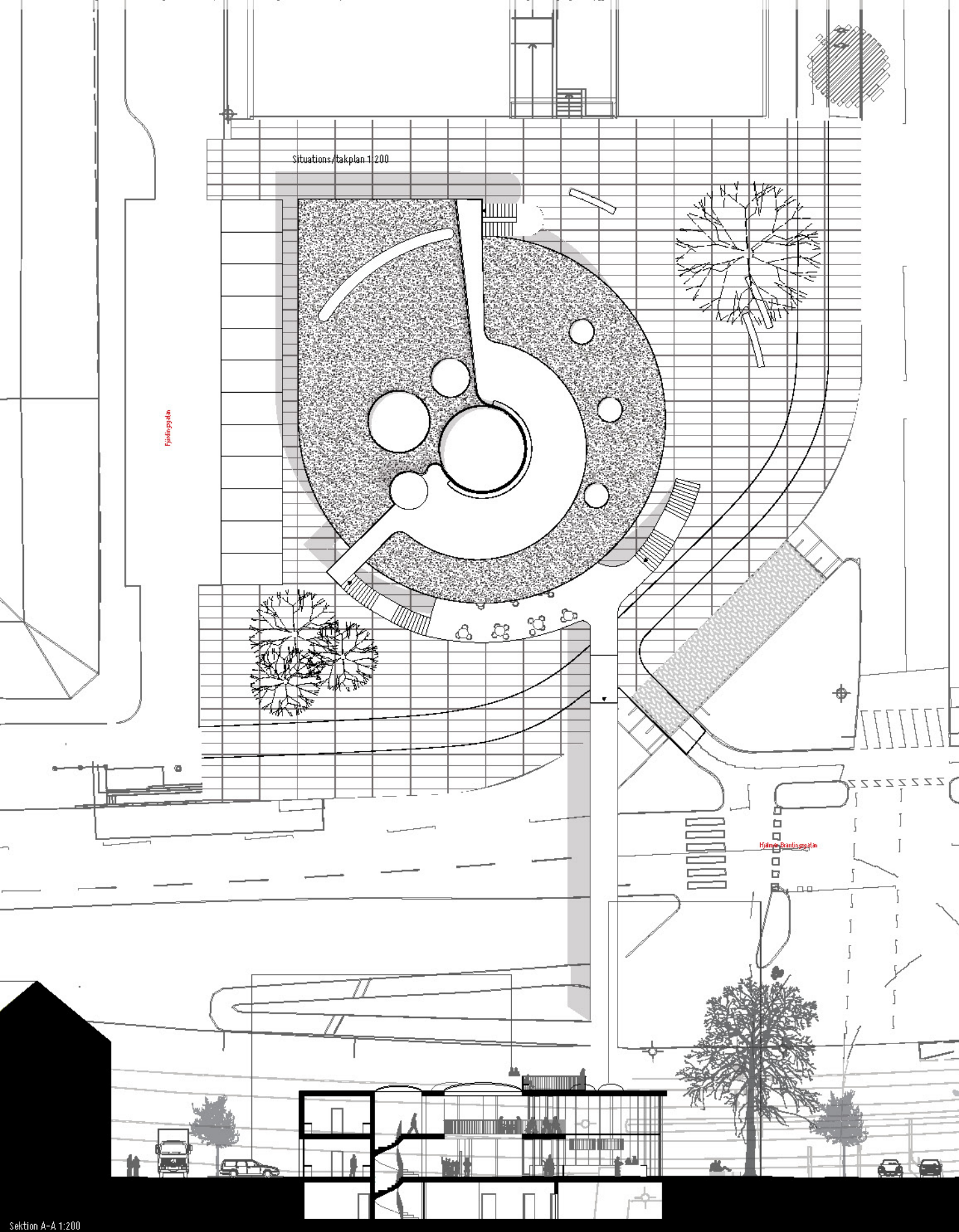
Konstruktion
Huvudkonstruktionen är uppförd i betong som är stöpt på plats eller som prefab-element. Däck, stolpar och bärande väggar framstår som stöpta i betong. Fasader är lätta som fyllningar i glas eller träbeklädda fasadelement.
I markplan förlängs torgets plattsättning som en del av interiörens karaktär, för att tydliggöra den upplösta övergången mellan inne och ute. I butiker och bodar läggs speciella golvytor av trä, klinker och gummi, som tillgodoser varje enskild arbetsplats särskilda behov.
Fasadernas stora glispartier kan öppnas och stängas efter behov och årstid. Denna del av fasaden är utrustad med markiser, således att värme, solljus och insyn kan regleras fritt. Markiserna är likaledes en stor del av byggnadens arkitektoniska uttryck, som refererar till tidigare tiders marknadshallar – markiserna är utförda i samma träsort som fasaderna således att byggnaden framstår som en helhet i stängt tillstånd.
Butikernas interna fasader eftersträvas så öppna som möjligt, således att de i vidast möjligt omfång bidrar till marknadens skala och mångfald. De sätts upp som mobila väggar i glas – som således efter behov kan öppnas och stängas.

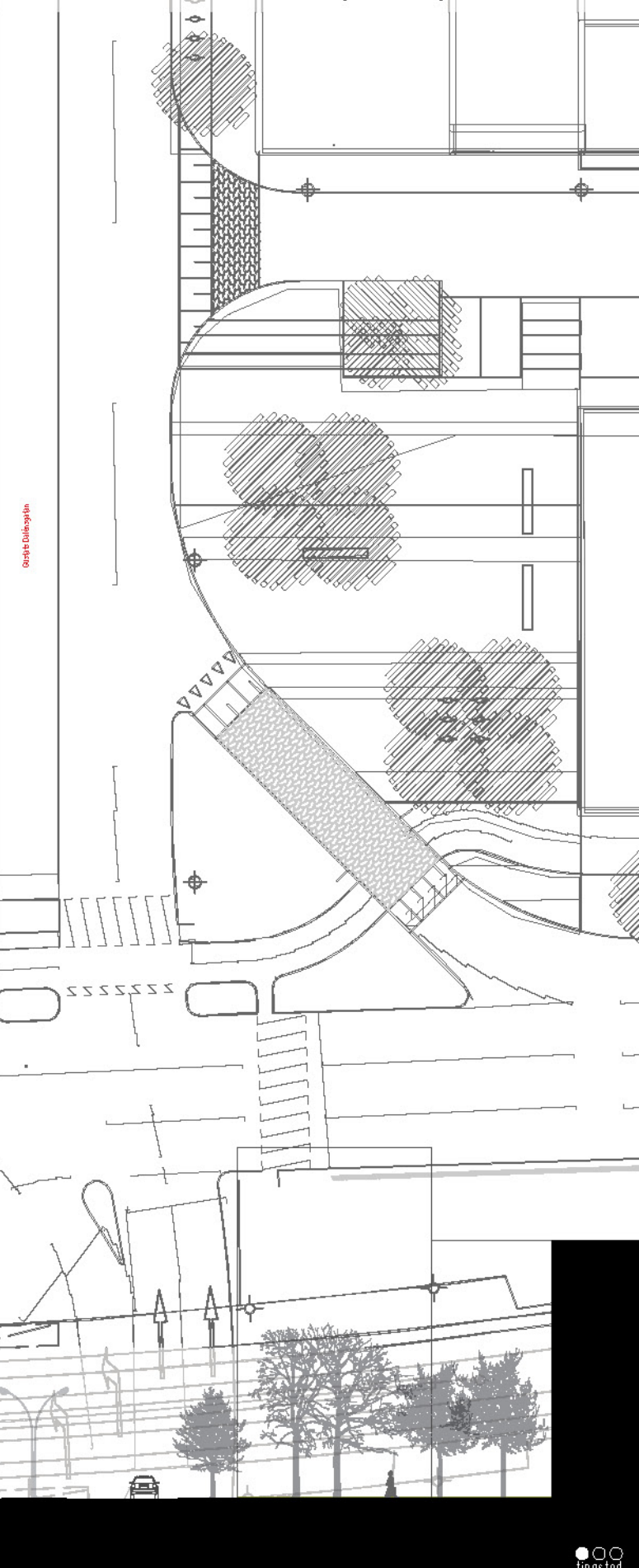


En grön marknad
Saluhallen ska som utgångspunkt ventileras naturligt – fönster kan öppnas och täckas för med markiser, således att temperaturen invändigt kan kontrolleras.
Överskottsvärme från källarens kylanläggning ska via ett ventilationssystem med värmeåtervinning ge tillskott till resten av byggnadens arealer.
Regnvatten kan till merparten upptas av byggnadens gröna tak. Överskjutande regnvatten och klokvatten separeras – regnvatten kan alternativt ingå som spolvatten i toaletter och vid rengöring.
Saluhallens inomhusklimat föreslås utformat som en hybrid ventilationsanläggning – en kombination av naturlig och mekanisk ventilation. Då byggnaden är placerad i en urban miljö med relativt hög buller- och luftföroreningsnivå, bör luftintag utformas således, att dessa reducerar bullret och luftföroreningen, exempelvis i form av dubbelfasader eller intag med ljuddämpning och filter.

Byggnadens atrium används som en integrerad del av den naturliga ventilationen. Luftintaget sker således genom fönster, medan utdraget sker via öppningar i atriet. Drivtrycket levereras av termisk uppdrift, av tryckskillnader omkring byggnaden och av vinden.

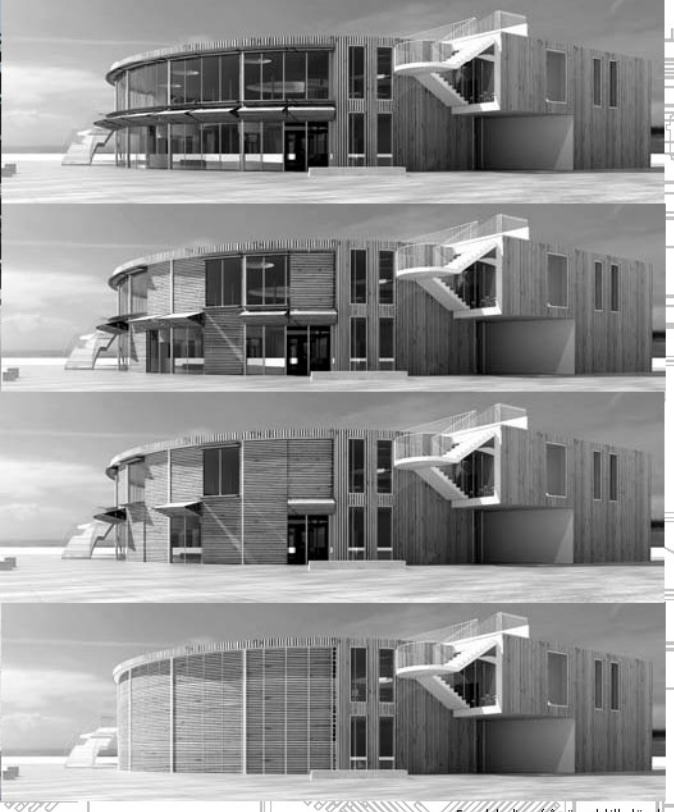
På väg hem
Saluhallen ligger centralt, precis vid hållplatsen för spårvagn och bussar på Vägmästareplatsen – vid ingången till den kommande stadsdelen Kvillebäcken – en upplagd plats att handla de sista varorna, mötas med vänner och familj, dricka en kopp kaffe på balkongen på övre våningen varifrån det är en fin överblick över hela platsen. Om sommaren kan taket öppnas för besökare – en upplagd plats at njuta av dagens sista solskenstimmar.
Saluhallens centrala runda atrium är områdets nya mötesplats – en mötesplats, som är tilltänkt det lär planlagda, det extra – här är det möjlighet för arrangemang oavsett årstid och väder. Här kan man om hösten köpa svampar och bärfrån skogen – de lokala produkterna kan provsmakas.
Platsen sociala dimension som mötesplats har varit det centrala i utformningen av detta förslag – det givna program har varit bakgrunden och förutsättningen.





Sektion A-A 1:200

tingsted



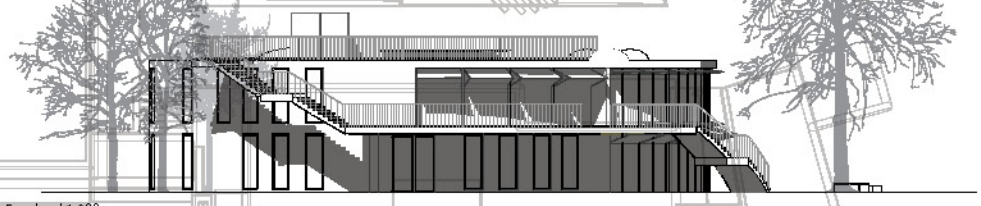
Fasadstudie_ från öppet till stängt



Interiörperspektiv

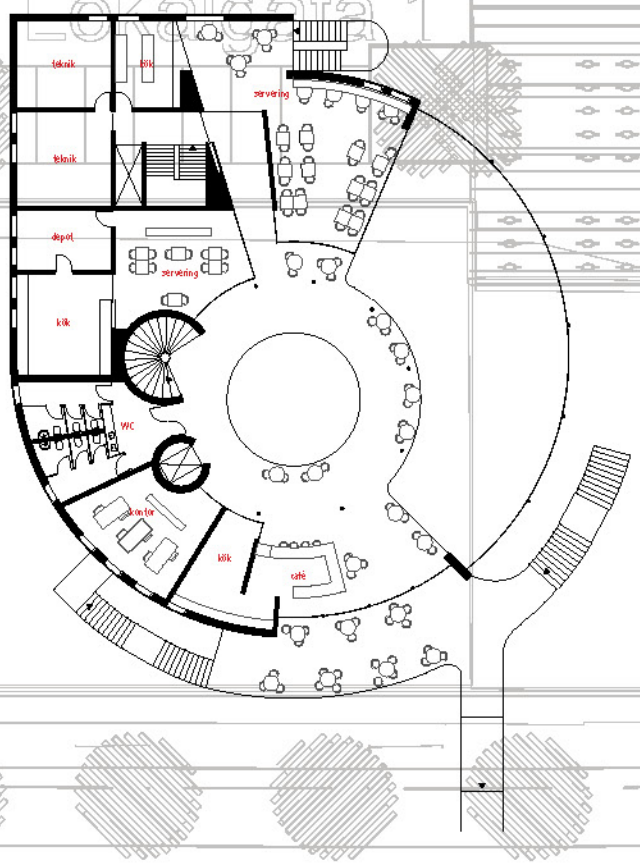


Fasad öst 1:200

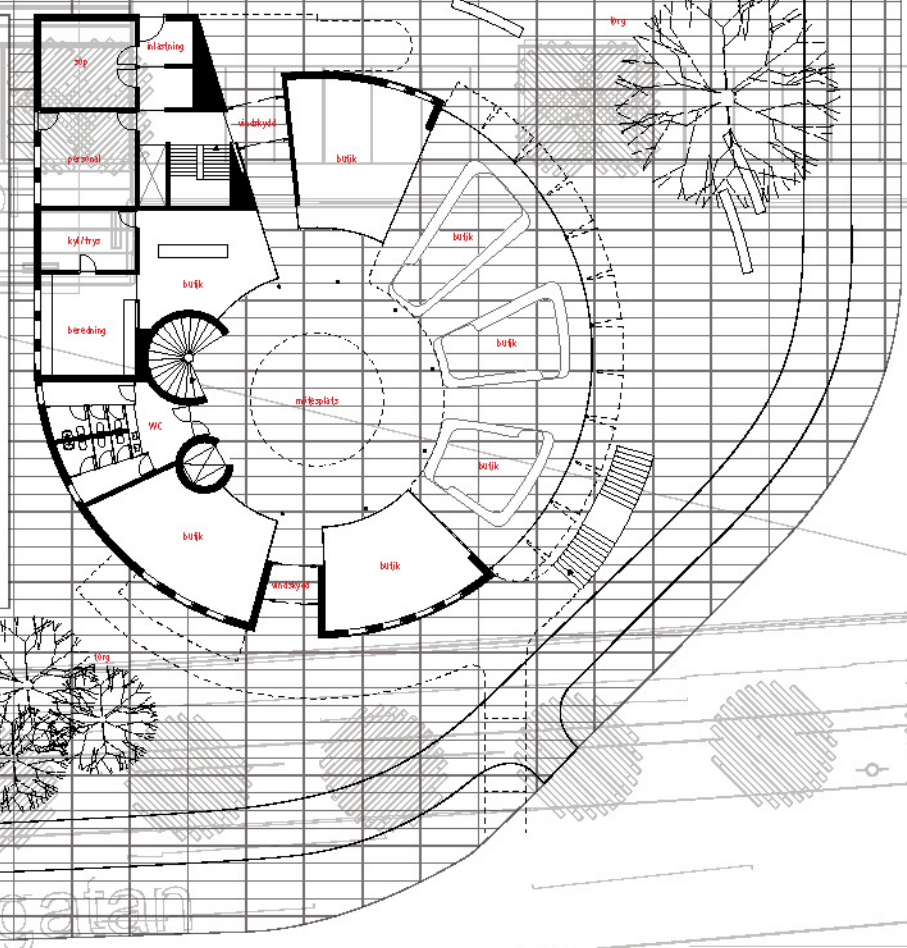


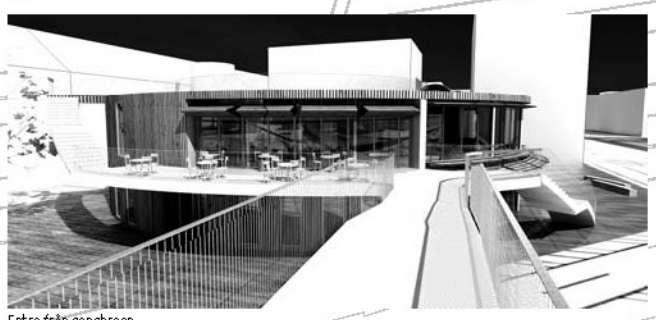
Fasad syd 1:200

Plan 2 1:200



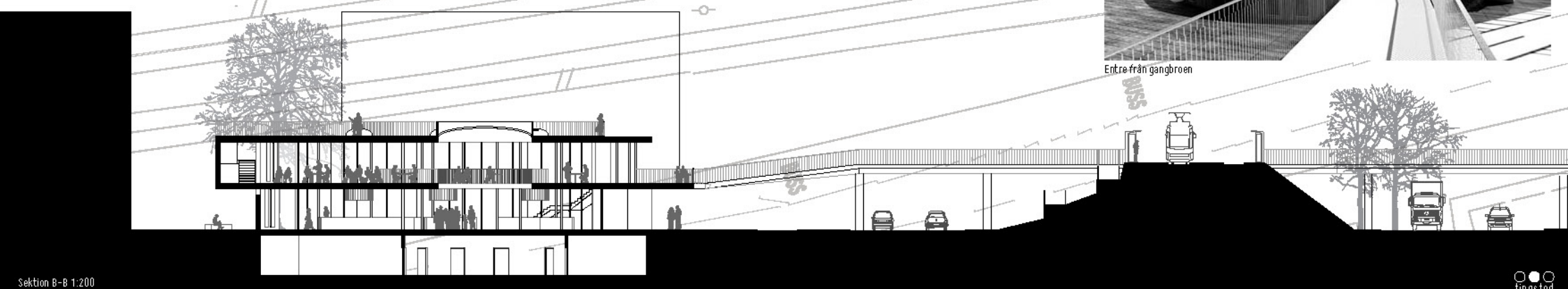
Plan 1 1:200

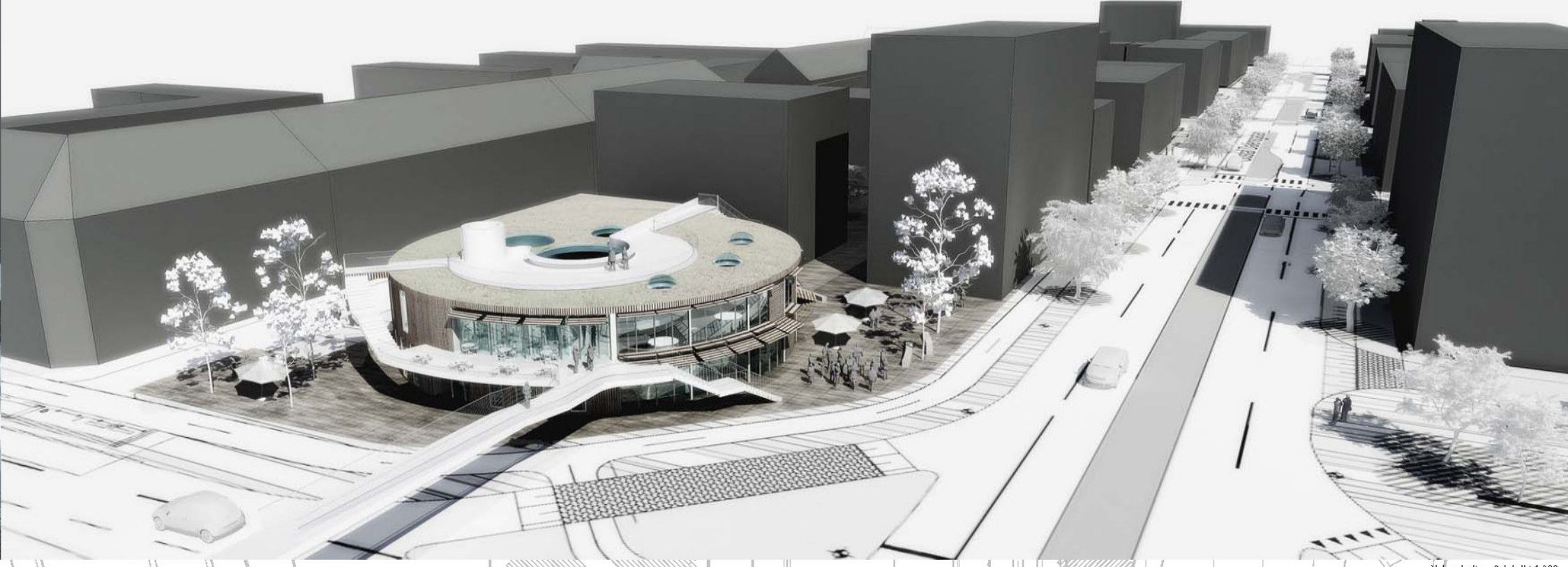




Entre från gangbroen

Sektion B-B 1:200





Volymstudie _ Saluhall i 1:200

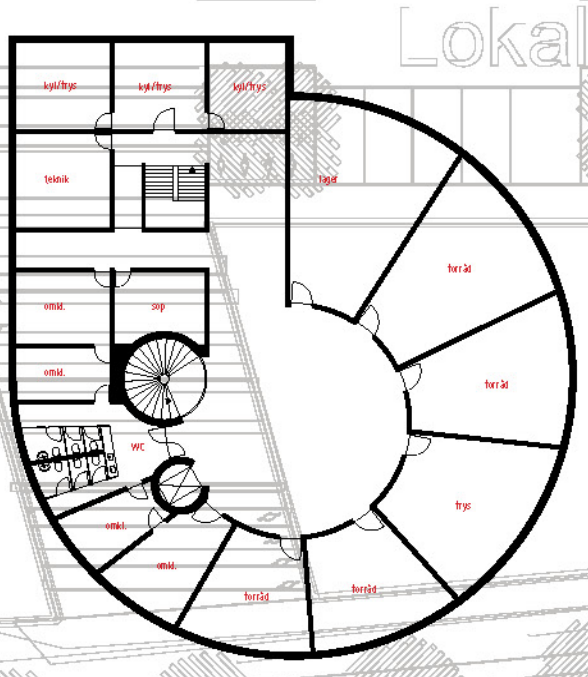


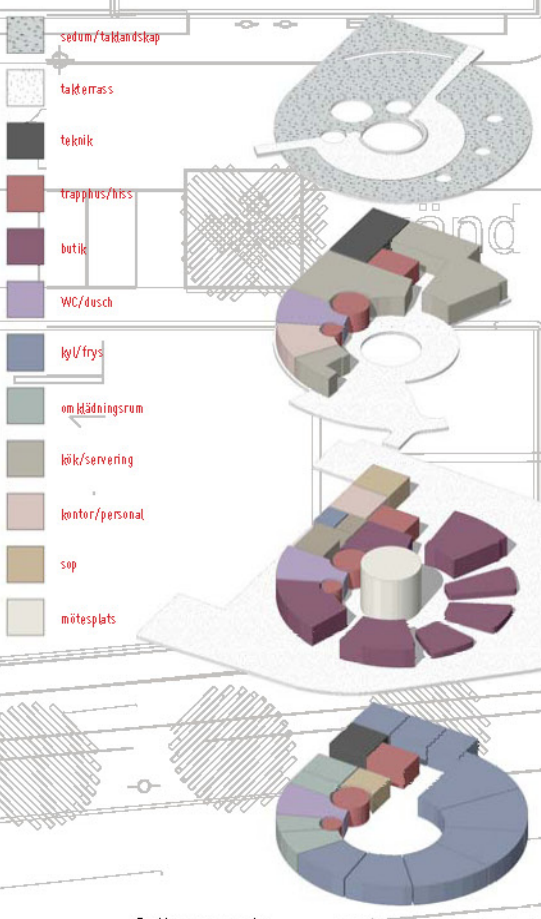
Fasad väst 1:200



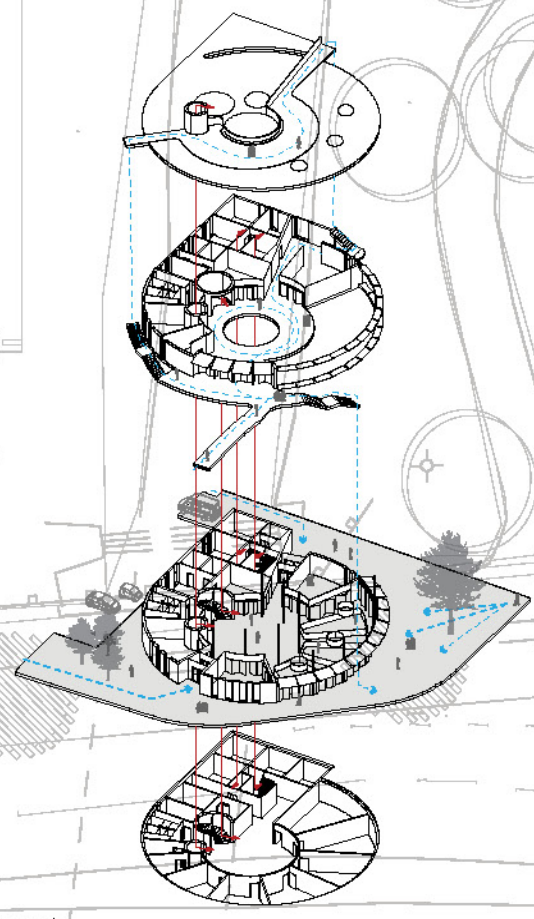
Fasad nord 1:200

Plan 0 1:200





Funktionsaxonometri



Flowaxonometri



View ned genom Saluhallen



Vindeltrappen



Saluhallens mötesplats



Balkon