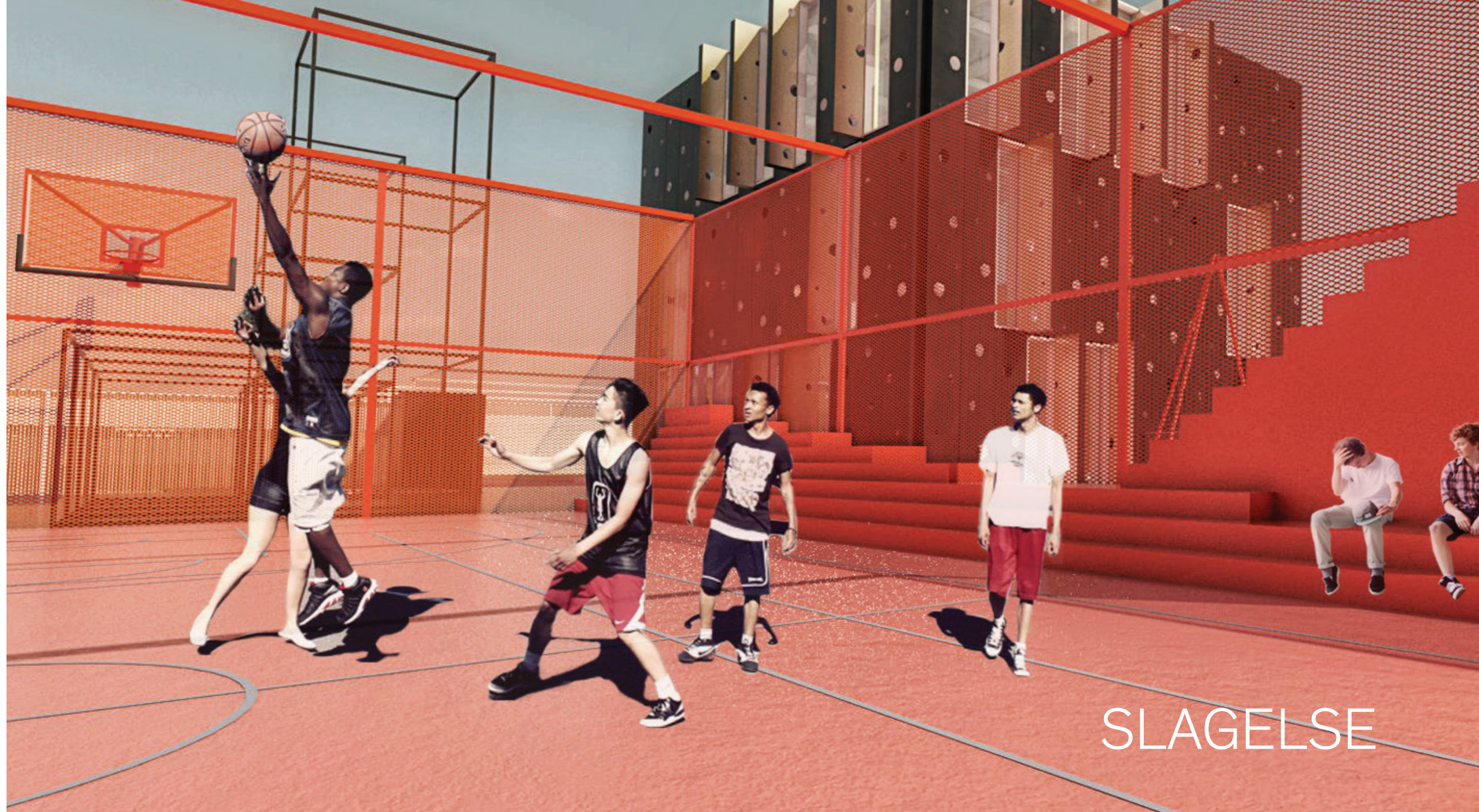


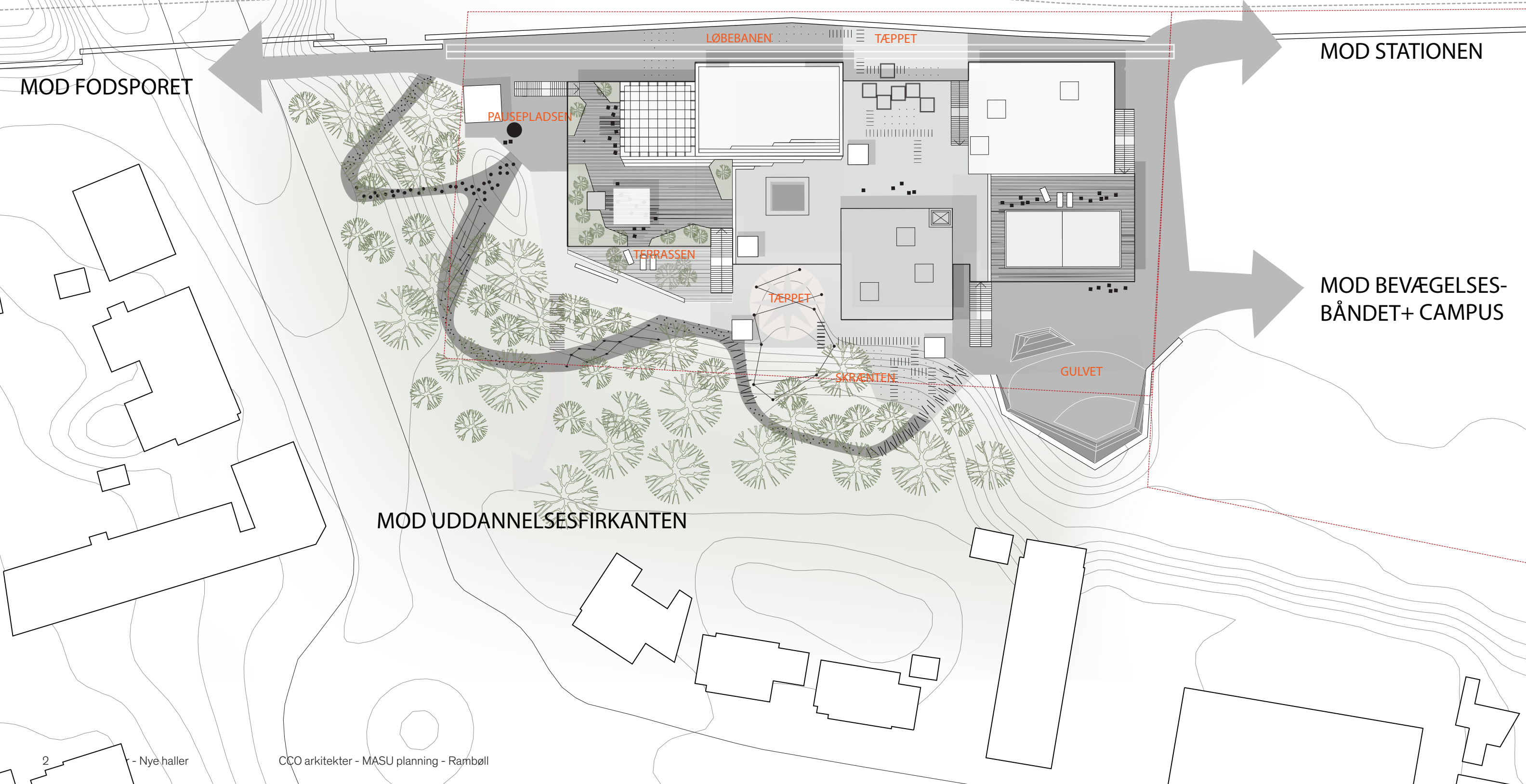
Nye tider - nye haller

CCO arkitekter - MASU planning - Rambøll



SLAGELSE

Situationsplan 1:500



Landskabsgreb

Byggefelt og kontekst

Den nye hal i Slagelse placerer dig i et udviklingsområde med mange eksisterende spor. Projektområdet ligger i krydset mellem Fodsporet natursti, uddannelsesfirkanten, det nye campus, stationen og bymidten.

Projektområdet er derfor levende og attraktivt og kan med sin placering derved tiltrække mange forskellige brugergrupper og skabe kreative koblinger mellem studiemiljø, kulturliv og fritidsliv.

Udearealer

I forslaget er skabt et udendørsmiljø som består af aktivitetszoner og zoner til ophold af forskellige karakter. Tæppet, Gulvet, Terrassen, Pausepladsen og Fitnessbanen er aktivitetszoner som supplerer byens eksisterende tilbud.

Stedets nuværende karakter og lokalisering med banen mod nord, skrænten mod syd, Bygulvet mod øst, og Fodsporet mod vest har indflydelse på organiseringen af de skabte zoner og på hvordan de tilpasser og åbner sig mod det eksisterende miljø.

I zonerne kan både formel og uformel brug for mange typer brugergrupper finde sted, og der er skabt plads til varierende mangfoldige oplevelser herunder sociale aktiviteter og ophold såvel som de vilde eksperimenterende sportsgrene.

Zonerne ligger op af hinanden og giver den besøgende mulighed for at jonglere mellem redskaber, stemninger og materialitet.

Aktivitetszonerne i stueplan matcher den type aktiviteter som findes på det aktive tag og i bygningen. Bevægelseslinier og fartstriber i underlaget leder den besøgende mellem de aktive zoner, så at der dannes et logisk forløb både på nord- og sydsiden af den ny idrætshal.

Brugsscenarioer

Et levende hus

Den nye hal i Slagelse er aktiv hele året rundt. I sommerhalvåret vil zonerne flyde sammen med landskabet via den åbne facade. Taget er let tilgængeligt og bruges som en del af landskabet.

I vinterhalvåret vil størstedelen af aktiviteterne foregå i zonerne indendørs. Der er dog lagt op til udeaktiviteter hele året - både i hallens nærhed, men også som udgangspunkt for løbe- og cykelruter på Fodsporet. Elementer som cykel værksted, lockers, tøromklædning, er placeret rundt i landskabet.

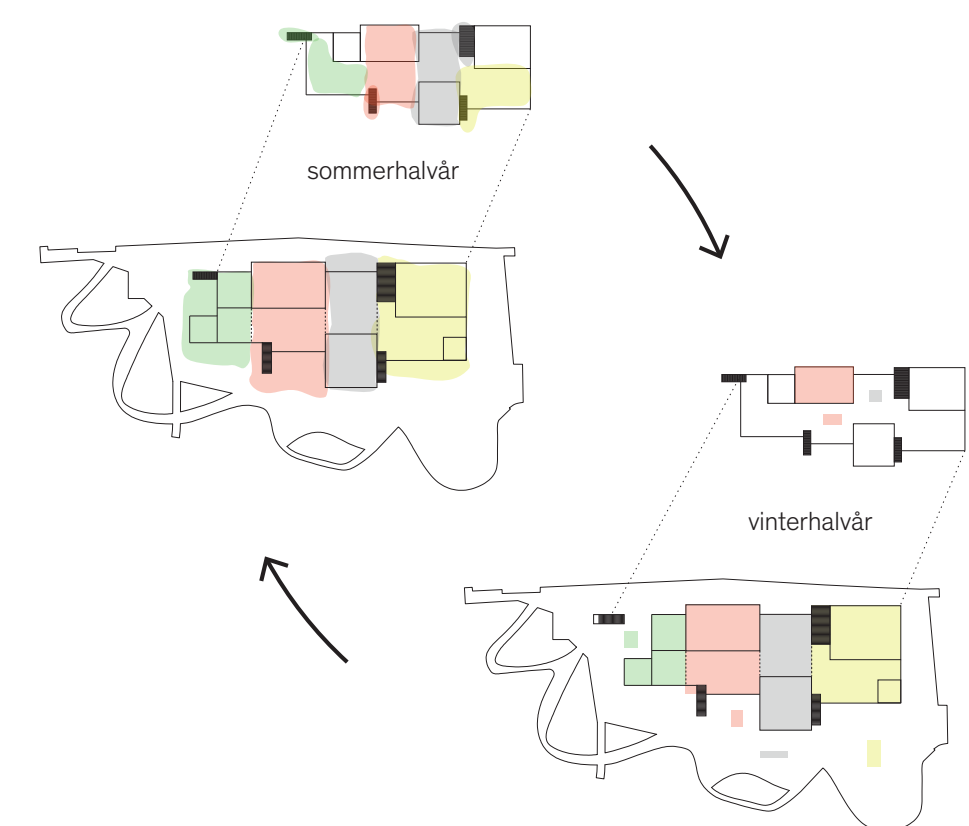
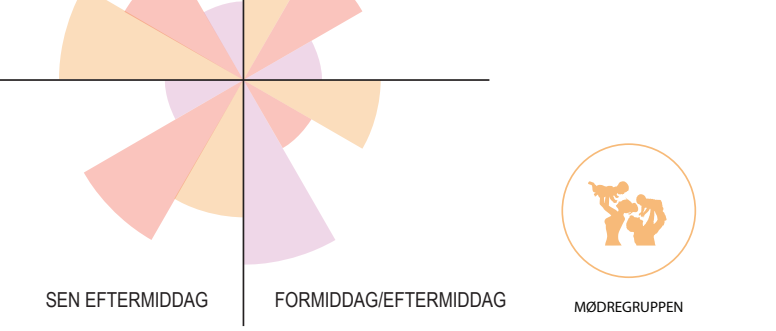
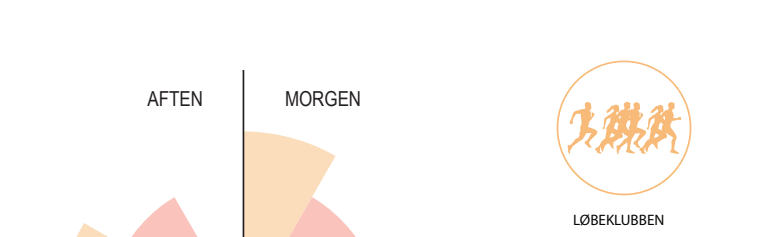
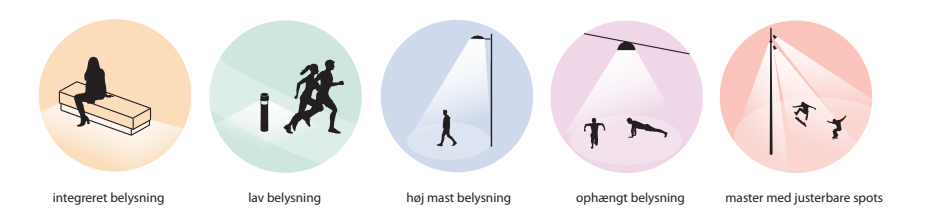
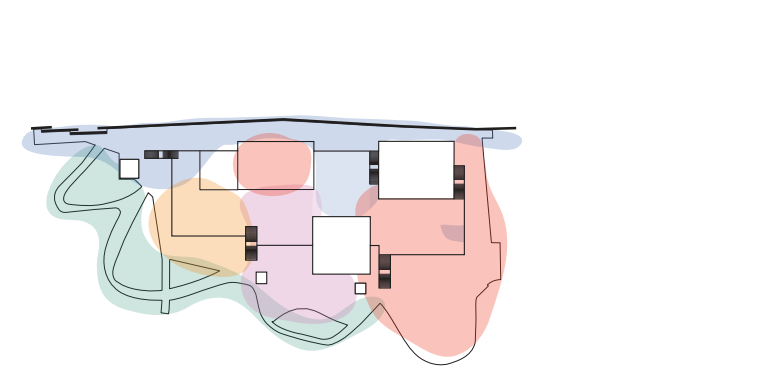


diagram over sommer og vinter brug

- SELVORGANISERET
- IDRÆTS FORENINGER
- INSTITUTIONER



Brugerdiagram . Eksempler på brugere og aktiviteter.



Belysningsdiagram. Oversigt over belysningstyper.

Overordnet koncept

LA FAMILIA

En stor styrke for den kommende hal er at den favner bredt. Det brede sigte er muligt, bl.a. fordi Slagelse er en by med en skyhøj ambition om at skabe faciliteter for sport og sundhed for byens borgere. Derfor tilbyder byen allerede en vifte af specialiserede haller, hvor den professionelle håndboldkamp kan afholdes og borgerne er med som tilskuere.

I den nye hal blander vi kortene. Alle kan – og skal – være med og gerne på alle tidspunkter af døgnet og året. Her skal der både være plads til den semi-professionelle sportsudøver og den lokale strikkeklub.

Hallen er både til impulsiv fællesspisning og nøje planlagt træning. Den er ligeledes både for unge mennesker fra Campus, besøgende

børnehaver og byens ældre, som gerne vil nyde det nye hus og dets fantastiske placering midt i byens nye bevægelsesåre.

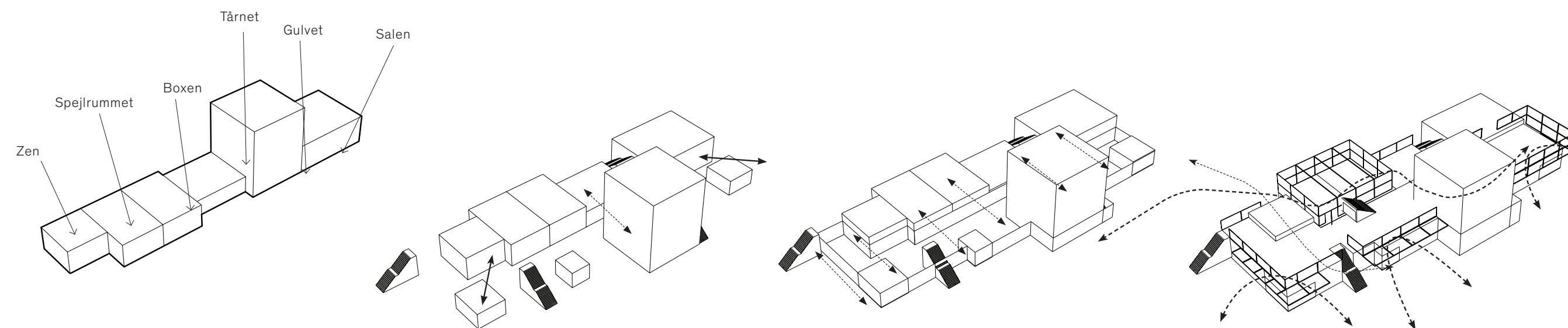
Det er en helt ny måde at tænke et sportshal på – måske skal et nyt ord erstatte det gamle: Bevægelseshuset? Sportsbiblioteket? Forsamlingshallen? Sportskulturhuset?

Vores begejstring over det her nye tanke sæt: Hvordan komponerer man en sportshal, som ikke er en sportshal, men meget andet – og mere – har haft en direkte effekt på vores arkitektur. Vores bud på en fremtidens sportshal i Slagelse, er derfor komponeret som en sammenstilling af en række familiemedlemmer, som alle er individuelle, men som samlet tilbyder en bred vifte af aktivitetsrum, på den måde vil den nye hal afspejle byens mangfoldighed og udtrykke det

skelsættende nye ved denne hal. Mangfoldigheden bliver til ikonet.

Vi har i vores forslag tegnet 6 familiemedlemmer: Salen, Boxen, Tårnet, Tumlesalen, Spejlrummet og Zen. Fra øst mod vest ligger rummene placeret skulder ved skulder i nævnt rækkefølge. Aktivitetsrummene er orienteret således at de danner ryg mod nord og banen og åbner sig op mod syd med hvert sit semi-klimatiserede rum.

Overordnet koncept



01 Kataloget

Rummene stilles op på række som et katalog af muligheder.

02 Distribuering

Tårnet flyttes fremad for at skabe en dynamisk bygning og planløsning. Suppleres med omklædning, wellness og depoter.

03 Mellemmrummet

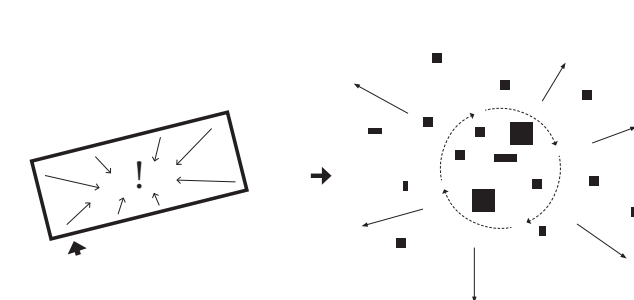
Hvert aktivitetsrum suppleres med en mellemmrumssone, der har direkte kontakt og åbning mod landskabet ude.

Denne zone er semiklimatiseret i min 15 grader og er tænkt som et forhandlingsbart område hvor aktiviteter fra inde og ude kan mødes.

04 Taget

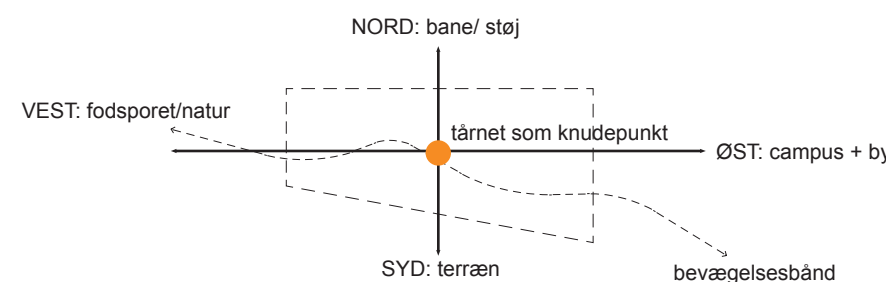
Let adgang til taget sikrer optimal udnyttelse af den flade tagflade. Taget ibrugtages til boldspil, fitness øvelser, open air cinema, workshops osv.

TILGANG TIL OPGAVER



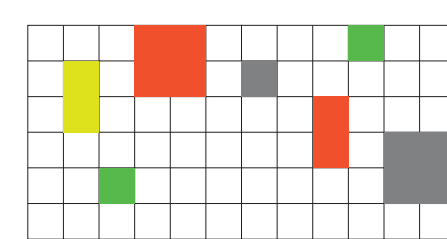
Overordnet koncept

Vores hovedintention er at vende vrangen ud på den klassiske sportshal. Det gør vi konkret ved at sprænge det store volumen og skabe en række særegne aktivitetsrum og lade de enkelte rums materialer gennemfarve projektet.



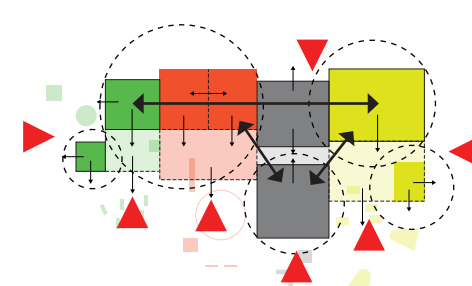
Indpasning på grunden

Den særlige beliggenhed og stedets 'konstanter' er afgørende for bygningens organisering. Bygningen vender ryg mod nord og banens lukkedehed og åbner sig fuldt op mod syd og landskabet. Mod øst relaterer funktionerne sig programmatisk og skalamæssigt mod campus - og mod vest relaterer bygningen sig mod skoven, lysningen og fodsporet.



Foranderlighed over tid

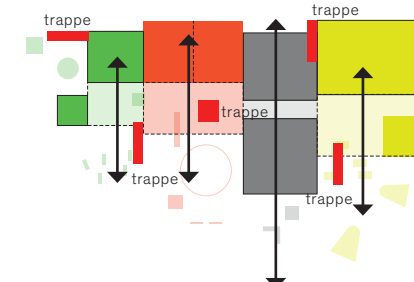
Ved bevidst at arbejde med en struktur, peger vores forslag på en måde at imødekomme fremtidige behov, da strukturen let lader sig addere og rum kan sammenlægges. I en nærtforestående brugerproces er projektet også robust overfor ønsker og behov - en art skakbræt, hvor brugernes inviteres med ombord i skabelsen af 'de særlige familiemedlemmer' som samlet set udgør hallen.



Logistik, ophold og aktivitet

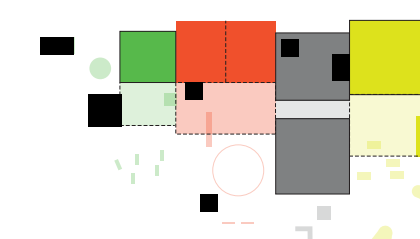
Aktivitetsrummene ligger skulder ved skulder, så rummene let kan sammenlægges og har kig til hinanden på tværs og diagonalt gennem mellemmzonen, som er det store samlende rum mod syd. Adgang sker fra alle sider af bygningen. I sommer halvåret vil store porte mod syd stå åbne og tillade at man siver ind.

TILGANG TIL OPGAVER



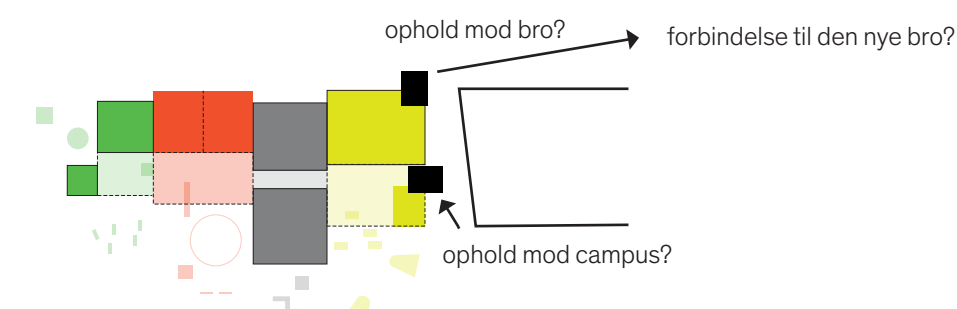
Ude/ inde relationer

Konceptet er funderet på ønsket om at lade inde og ude flyde let og naturligt sammen - og gerne på en inspirerende måde, som fordrer bevægelse, ophold og møder mellem de forskellige brugere. Vertikalt flyde inde og ude sammen via store opholdstrapper - både inde og ude - og store ovenlys giver visuel forbindelse mellem oppe og nede.



Omklædning

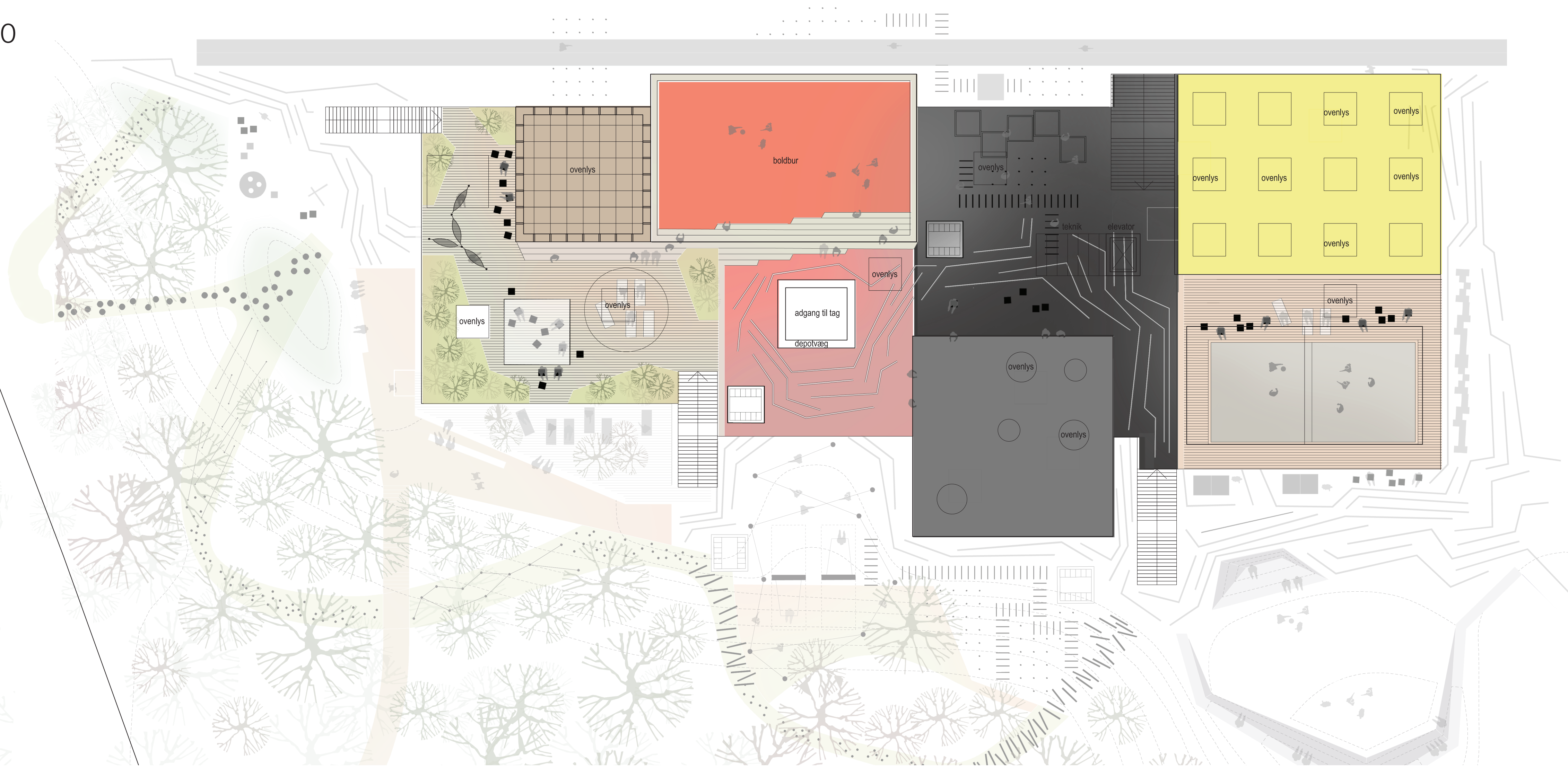
I fremtidens hal, bliver omklædningen nærmest til et sted i sig selv. Mod vest, på kanten til fodsporet, lysningen og landskabet, har vi lagt et rum for wellness og ude bad, som kan benyttes når man kommer fra løbeturen. Der er også en regulært vådomklædning samt et stort antal lockers og tøromklædning i form af en række bokse som både står inde og ude.



Sammenhæng med campus

Øst facaden er åben overfor den udformning et campus måtte have. Vores intention er at lave en så åben facade som muligt så man siver fra campus og ind i hallen. På det Syd-østlige hjørne har vi lagt et såkaldt 'værksted' - et rum som er dedikeret til fællesskabet, og som kan fungere som et mødested i krydsningen mellem campus og hal. Det urbane streetscape er tænkt som en attraktiv, offentlig flade.

Tagplan 1:200

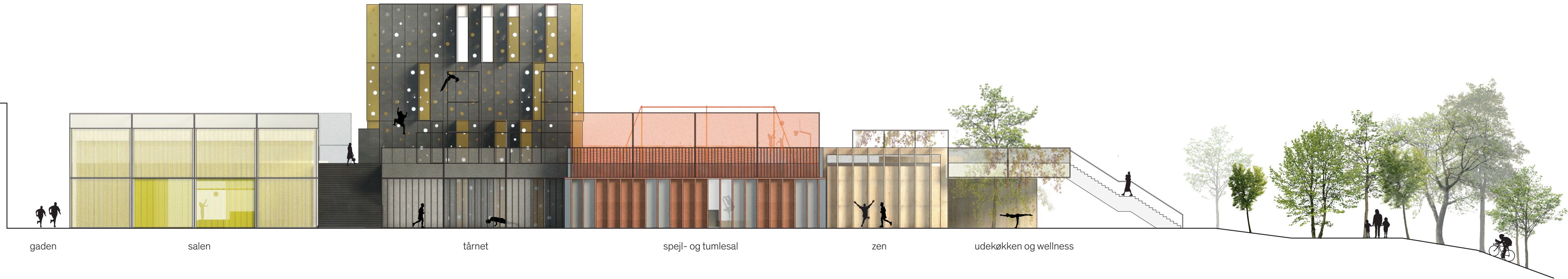


INNOVATION LAB

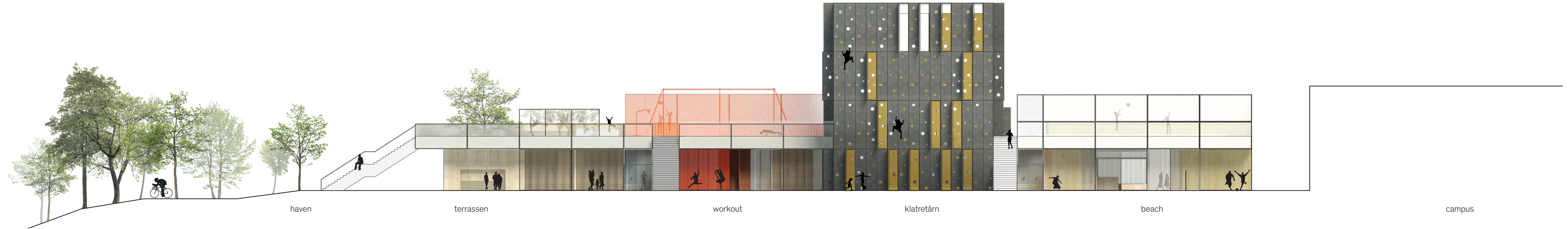
BEVÆGELSESBÅNDET

Opstalter 1:200

nordfacade 1:200



sydfacade 1:200

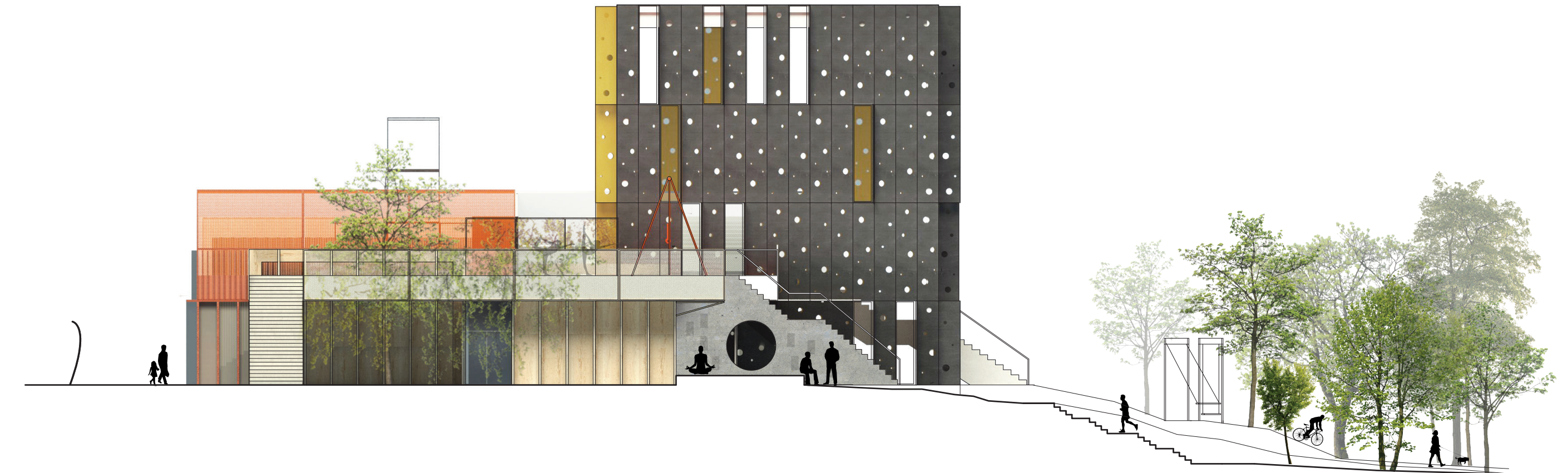
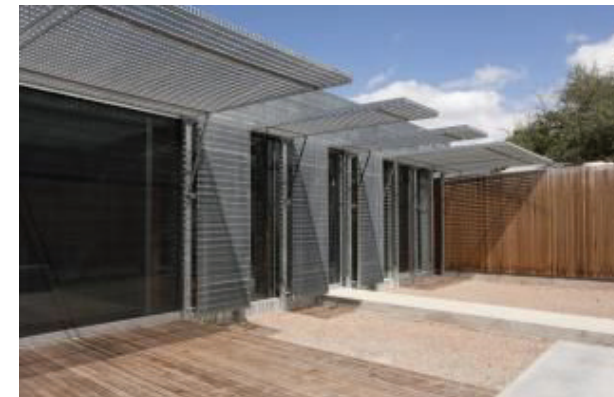


Opstalter 1:200



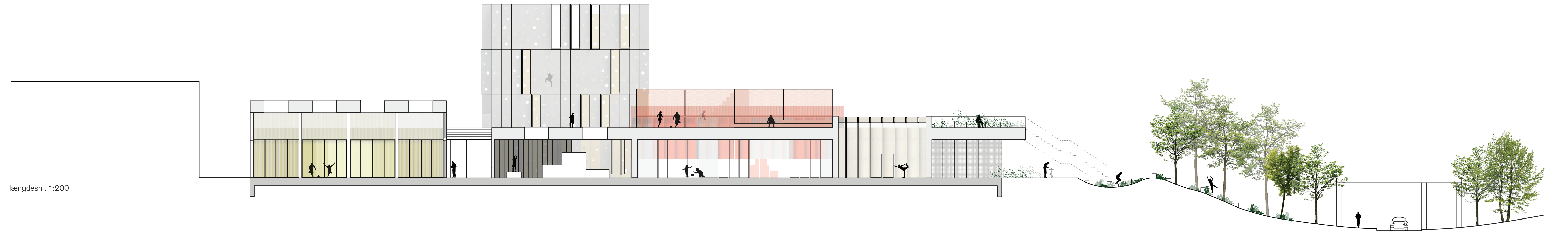
østfacade 1:200

referencer på facadesystemer mod syd, der åbner og giver overdækning



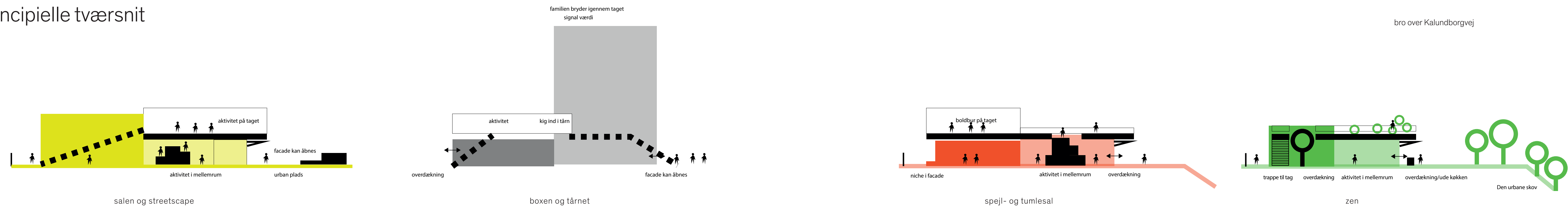
vestfacade 1:200

Længdesnit



længdesnit 1:200

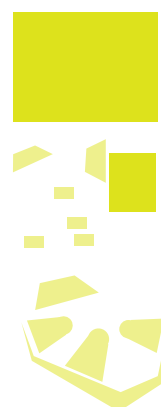
Principielle tværsnit



Salen, streetscape og the beach



salen



plandiagram

Salen og Streetscape

Salen er det største af aktivitetsrummene med sine 300m² og med en frihøjde på 7m. Salen er placeret mod nord og udføres som et semiklimatiseret rum med facade af glas og plast-gardiner. Rummet er uspecifikt i sin programmering, og vil kunne bruges af større hold til fx. boldspil, gymnastik, eller forsamlinger i sportsligt eller lokalt regi.

Mod nord er der indkig ind til salen for forbigående på gang-, cykel- og løbestien langs banen. Mod syd folder rummet ud i et ligeledes semi-klimatiseret rum på 300m². Mellemzonen indrettes som et 'streetscape' med fleksibelt inventar, så som ramper. Visionen er, at inde og ude kan flyde fuldstændig sammen, og når de store porte står åbne vil rummet fungere som et overdækket uderum.

På det syd-østlige hjørne ligger et opvarmet rum på 60m², der kan bruges som 'værksted' til gavn for byens foreningsliv. Ønskes det, kan rummet indrettes som café. Vi forestiller os, at den endelige brug falder på plads i en involverende brugerproces.

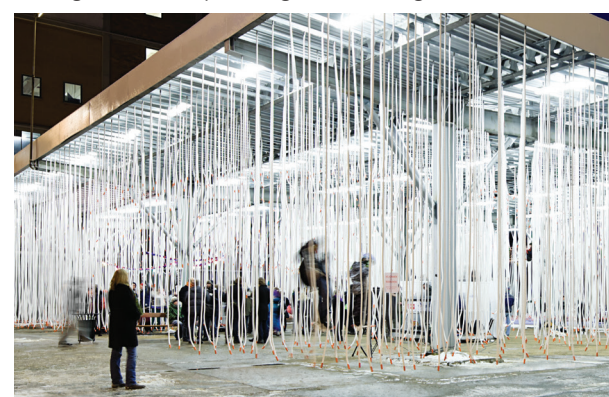
Med til zonen hører taget. Her ligger 'The Beach' - et ekstrovert område på kanten til Campus med let adgang via store opholdstrapper.

Der dannes en ankomstplads som inviterer og sammenkobler idrætshalområdet med det ny campus og midtbyen. Gulvet er fyldt med energi og aktivitet på multibanen som skateboarding, streetbasket, streethockey og løbehjul. Der er skabt et urbant, uformelt og selvorganiseret miljø, der tiltrækker mange brugere døgnet rundt. Gulvet danner en scene, hvor der er muligt at se og blive set ved forskellige arrangementer.

stemningsbillede fra streetscape med kig til salen



Mulighed for ophæng under taget



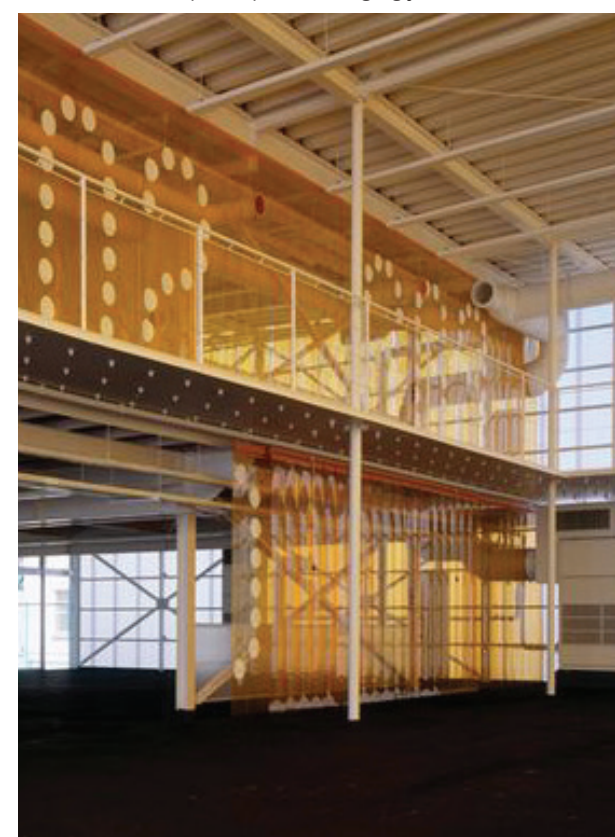
Beton plinte ud mod skrænten



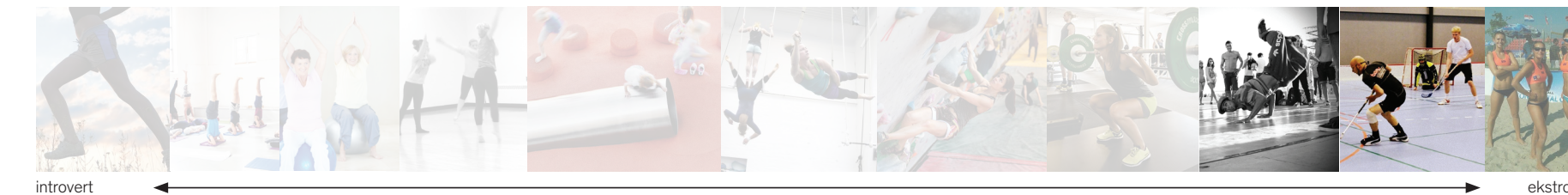
Lette vægge mellem salen og streetscape



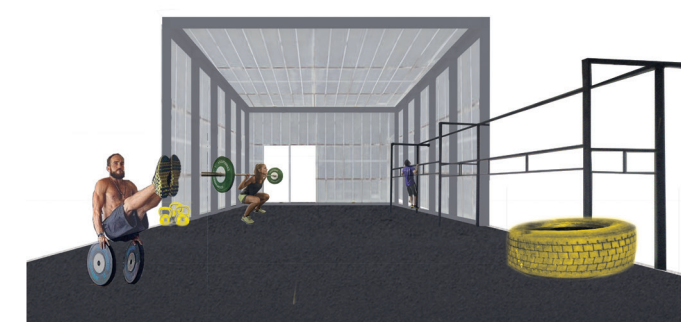
salen - boldspil/opsvisning/gymnastik



Boxen, tårnet og skrænten



tårnet



boxen



plandiagram

Boxen, tårnet og skrænten

Mod nord ligger Boxen. Her emmer af muskelkræfter og sveddryppende aktivitet. Rummet er dedikeret til crossfit, styrketræning og fitness aktiviteter. Rummet er mørkt og rå i sit udtryk, med mange ophængningsmuligheder både på vægge og lofter, så vder kan laves armløft og kapgang på alle flader.

Mod nord kan brugerne flyde ud og fortsætte deres aktivitet på tærren eller oppe på taget, som er indrettet med træningsfaciliteter. En stor del af boxens faciliteter er taget, som man har direkte adgang til i zonen via en bred trappe, som også kan fungere til interval træning.

Mod syd ligger tårnet, der med sine 18 meters højde og iøjenfaldende facade fremstår som et blikfang blandt Slagelses tårne. Iboende i facaden er en klatrevæg som tilhører de akrobatikaktiviteter, som foregår inde i tårnet.

stemningsbillede inde fra tårnet



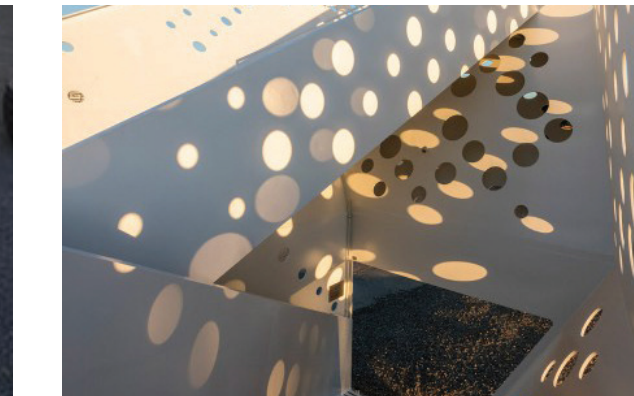
Reference på lofter og vægge i boxen



Reference på gulv og vægge i boxen



Reference på facade til tårnet



Spejl- og tumlesal, boldbur



Spejl, tumle og træning

Denne familie er et af projektets mest fleksible zoner, der indbyder til ekspressive og legende aktiviteter. Rummet er som udgangspunkt uspecifikt i sin programmering og vil både kunne indtages af mindre selvorganiserede grupper eller større hold. Her er to sale på 125m²: en spejlsal til dans, træning og gymnastik samt et tumlerum på 125m² henvendt til børn og institutioner. Er der behov for et større og mere fleksibelt rum, kan skydedørene, der adskiller de to trækkes fra og danne en rød spejlfyldt sal på 250m².

Den mellemklimatiserede zone er et stort uprogrammeret rum, der lægger op til leg og ophold ved hjælp af et stort trappemøbel, der forbinder stueplan og tagplan. Det røde gummi gulv trækkes med ud på 'Tæppet', der kobler både inde og ude, oppe og nede sammen til en kreativ aktivitetsflade. Tæppet henvender sig til foreningslivet såvel som den kreative selvorganiserede aktivitet. Tæppet inviterer med dets redskaber til at dyrke akrobatik, klatring og fysiske cirkusinspirerede øvelser.

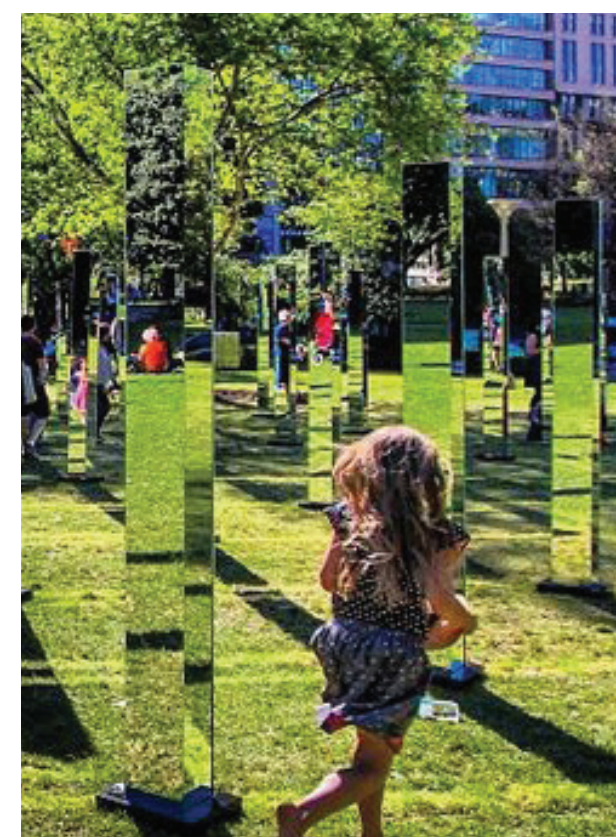
På taget er et boldbur samt et større udeareal med store møbler, der både optræder som legende træningsfaciliteter og udendørsophold.



stemningsbillede af boldburet ovenpå spejlsalen



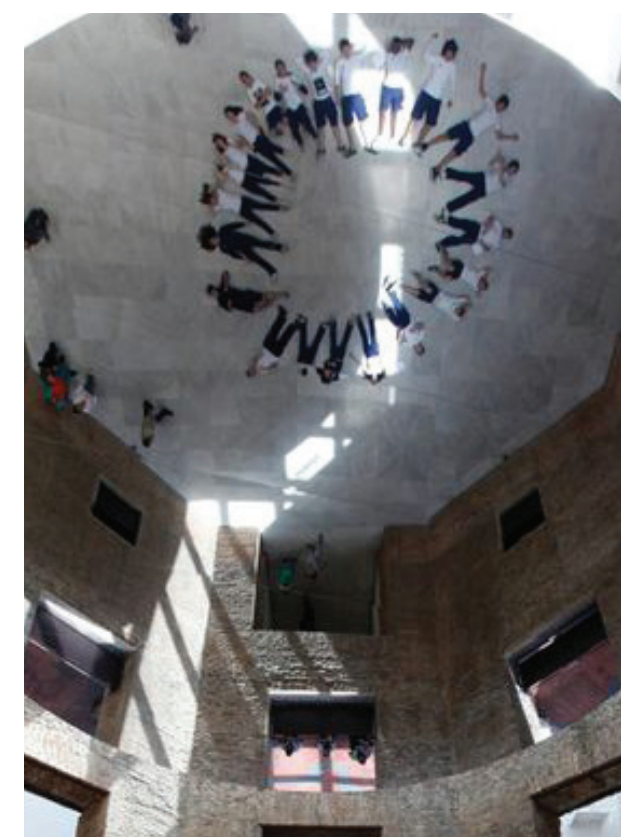
Udearealer - kreativitet, akrobatik og klatring



Mellemzone - scene og tumleredskaber



Sale - holdundervisning, gymnastik, dans



Zen, wellness og have



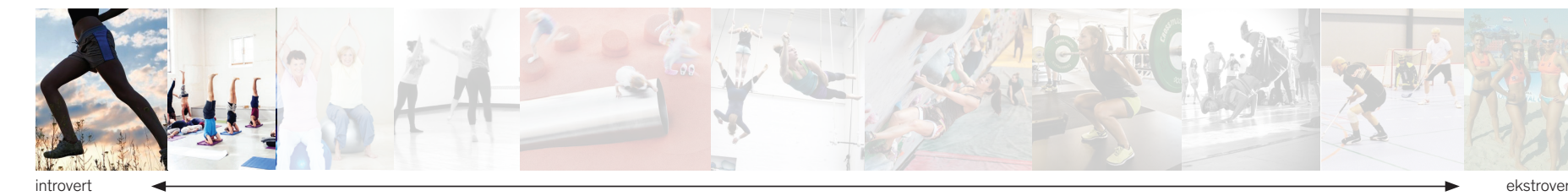
Zen og wellness

Mod vest ligger den familie, som er i tættest kontakt med det grønne. Zen er en rolig zone med et opvarmet rum på 100m², hvor dans, yoga og afspænding finder sted. Rummet er lavet af træ, og visionen er at det grønne fra bakken flyder sammen med zen-zonen, der er begrønnet med hængeplaner og et stort træ, som trænger gennem det tunge tagdæk.

Ved siden af zenrummet, etableres et wellnessområde, hvor der både vil være mulighed for almindelig bad og omklædning, men også et mere afslappende individuelt bad i de store trækar.

Melleklimazonens trægulv trækker mod sydvest og bliver til en terrasse, som åbner sig mod den grønne, træbevoksne skråning. Stedet giver mulighed for fordybelse, ophold og stille aktivitet. På tagniveau danner gøn kantbeplantning et behageligt lommeagtigt rum, som kan bruges i godt vejr.

Vest for den beplantede lomme ligger Pausepladsen, der er centralt beliggende imellem Løbebanen, Fodsporet og Fitnessbanen, og er derfor den oplagte pausestation til at få pulsen ned, udstrække kroppen eller til at reparere, pumpe og vaske sin cykel.



stemningsbillede af aktivitet på terrassen



Udearealer - terrasse, udekøkken og natur



Mellemzone - afspænding og ophold



Materialitet - træ, varme, ro



Bæredygtighed

Klimazoner

Det er vigtigt at fastholde et fornuftigt indeklima i de aktive rum i "hallen"

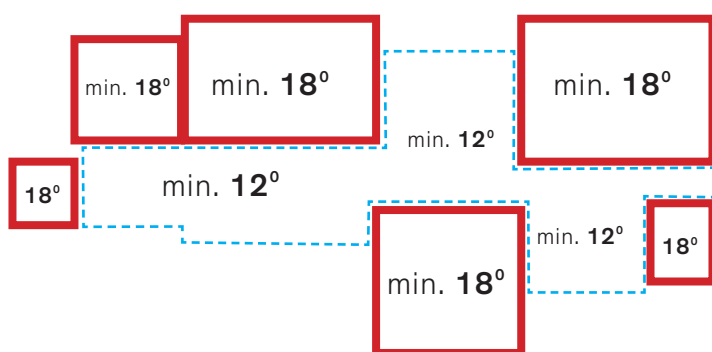
I rum som salen, zen, spejl- og tumlerummet hvor der er meget aktivitet samt kan være mange mennesker er det vigtigt at have et forholdsvis tempereret indeklima hvor der ikke bliver for varmt om sommeren. Derfor er disse rum vendt mod nord således at der ikke kommer solbelastning til rummene. Rummene er yderligere forsynet med ventilation således at der kan komme frisk luft til rummene og kan fjerne den tilførte energi i rummene ved høj aktivitet.

I midterzonen er der meget vinduesareal - for ikke at få et for stort solindfald ind i bygningen er der etableret en effektiv udvendig solafskærmning. Om vinteren er vinduespartierne i midterzonen primært lukkede og midterzonen er opvarmet med overskudsvarme fra de aktive rum samt med supplerende radiatorer. Om sommeren er vinduespartierne i midterzonen mere åbne og sikrer en

god bevægelse ind i hallen, samt sikrer at klimaet i midterzonen bliver primært som udeforholdene.

Temperaturforholdene i salen, zen, spejl- og tumlerummet holdes på min. 18 grader og er placeret mod nord således, at der ikke bliver alt for varmt.

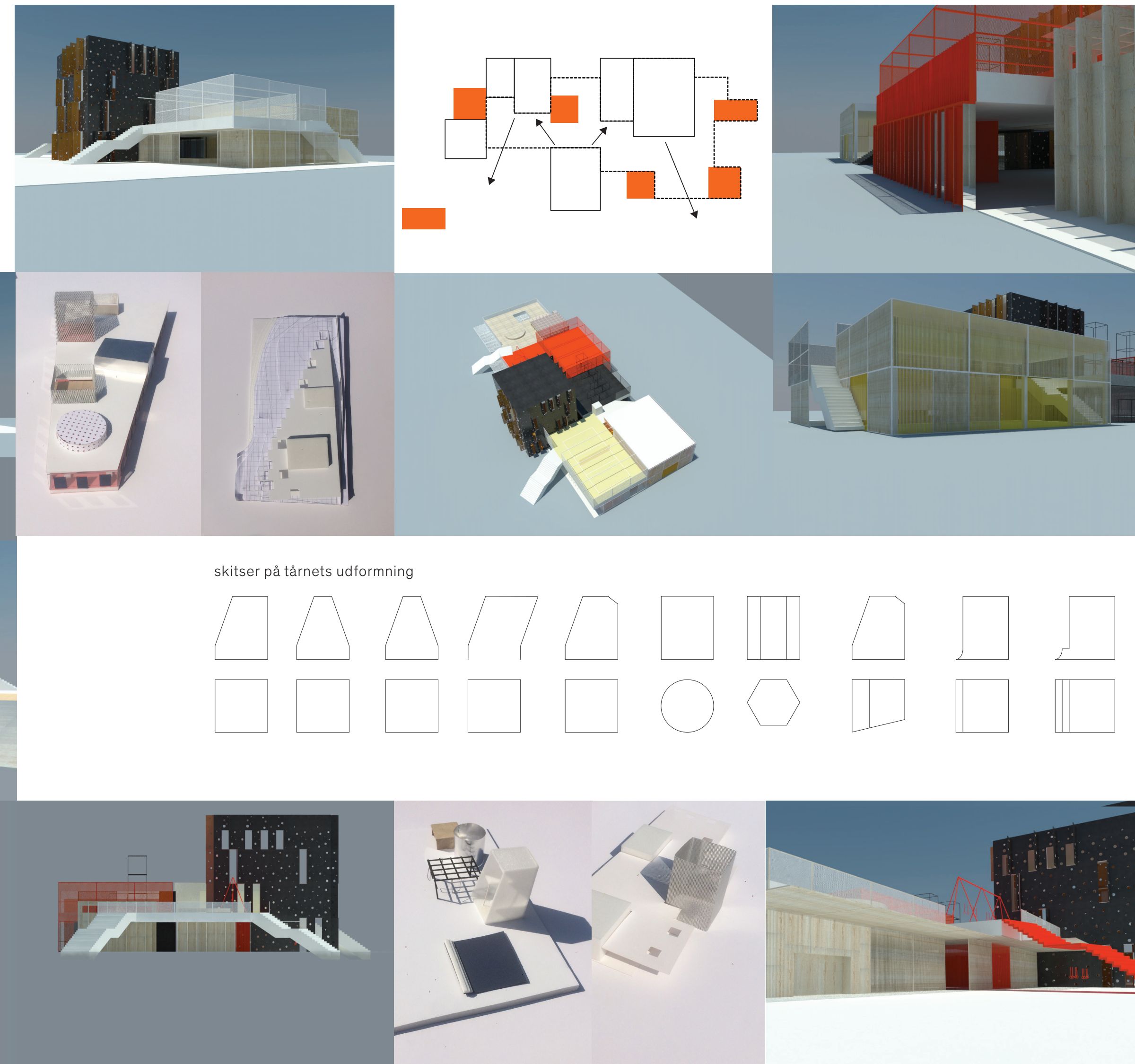
Temperaturforholdene i midterzonen holdes på min. 12 grader om vinteren. Om sommeren kan vinduesbåndene åbnes helt op for at sikre en god naturlig krydsventilering af rummet således at temperaturen i rummet bliver meget tæt på udetemperaturen.



Arealer

Salen	300m ²
Værksted, ophold	60m ²
Tårnet	230 m ²
Boxen	200m ²
Spejlrummet	125m ²
Tumlesal	125 m ²
Zen	100m ²
Wellness	60m ²
Mellemrummet:	390m ²
Toiletter, rengøringsrum og depoter	230m ²
Omklædning	70m ²
Teknik	60 m ²
Ialt	1950m ²

Proces



skitser på tårnets udformning

