STOCKHOLMS STAD _ SVERIGES ARKITEKTER : Idétävling mobila paviljonger för Stockholms stad

01 _ KONCEPT : variabel designprinciper och modulära systemet

Beskrivning

Modulsystemet är utvecklat på grundval av en enhetlig golvmodul 2.5mx2.5m. Genom att upprepa denna modul utgör basen i varje paviljong, dess storlek och form.

Vidare, består systemet av flera olika strukturella moduler, är varje modul konstruerad för sin specifika funktion : fönster, vägg, driva, tak, veranda, etc... Vid en kompoundering av de olika modulerna på olika sätt ges dussintals anntal variation i storlek, form och användning efter önskade behov.

Varje paviljong kan därför lätt sättas upp, utvecklas, ändras, flyttas eller packas bort efter årstidernas växlingar, väder eller användning..

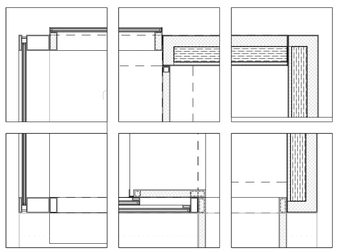
Dessutom är det tänkbart att olika pavilionger kan bindas samman genom golvmoduler för att skapa en enande områden och mötesutrymmen. De kan också användas för att definiera en önskad applikation. Dessa rum kan vara öppen eller skyddad med bruk av veranda moduler.

Transport, installation och borttagning är enkel och snabb. Material, figurer, glas och trä är ekonomiska, ekologiska och hållbara material som kräver lite underhåll och talar montering och transport.

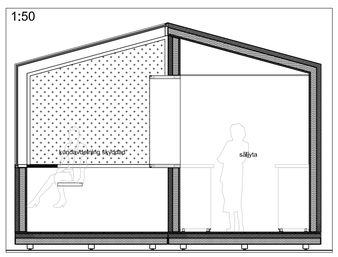
Modulsystem princip

Material

Detalj teknik _ mini 1:20

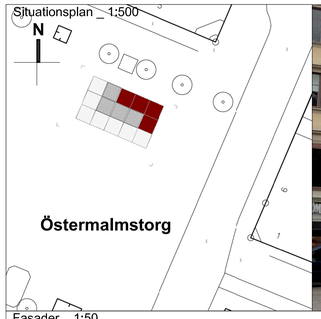


1:50

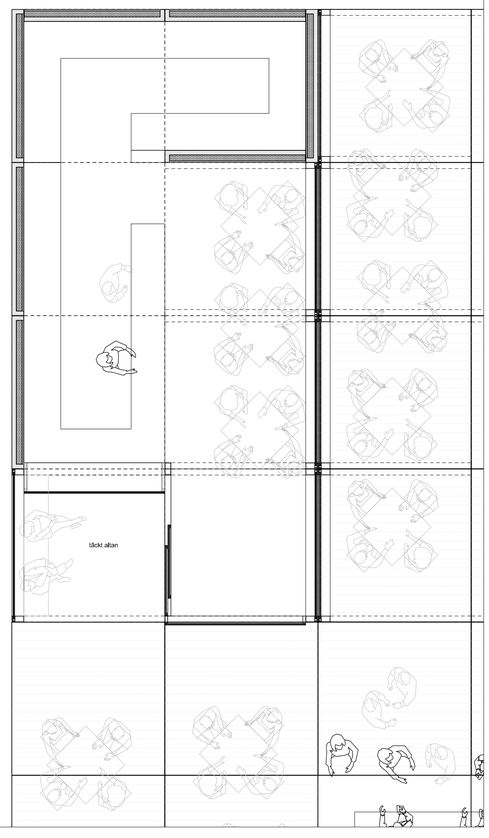


02 _ TORGMILJÖER : Ostermalmstorg _ maxi alternativ : lisapåtorget bar & restaurant

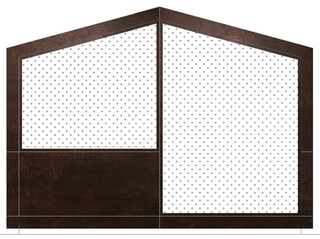
Situationsplan _ 1:500

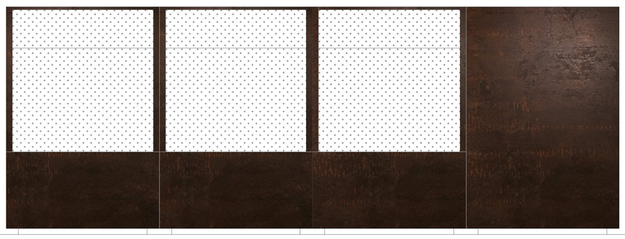


Planskiss : 1-50



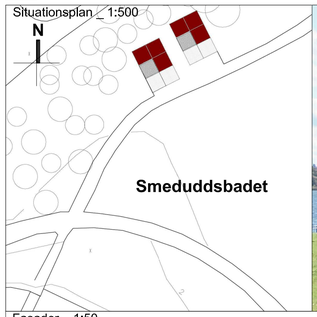
Fasader _ 1:50





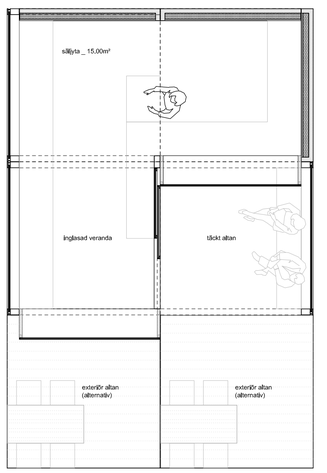
03 _ STRANDBAD : Smeduddsbadet _ midi alternativ : ekologisk snabbmatskoncept & livsmedelsbutik

Situationsplan _ 1:500



Fasader _ 1:50

Planskiss : 1-50

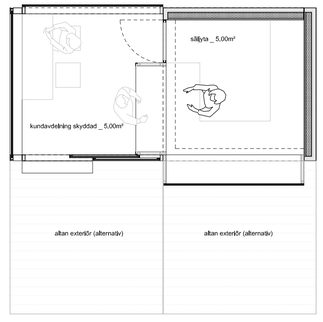


04 _ GATUMILJÖER : Slottskajen _ mini alternativ : cupcake & cofee shop

Situationsplan _ 1:500

Fasader _ 1:50

Planskiss : 1-50



2302