KONCEPT / URBAN STRECKKOD

I vårt förslag för de mobila paviljongerna har vi velat uppnå maximal flexibelt vad gäller användningsområde och funktionalitet. Utöver det har vår strävan varit att paviljongerna ska skapa mervärde för invånare och besökare i Stockholm.
Vi valde att utforma en modul som enkelt kan anpassas eller ändras, genom att flytta eller skjuta delar enligt användarens önskemål. Stockholms stad kommer att kunna erbjuda mobila plattformar i staden, oavsett om man är nära en strand, torg eller gatumiljö. Ovanpå plattformarna kan de som vill låna eller hyra olika typer av moduler från en katalog som passar deras framtida planer och omfattning av dessa. Samtidigt sätter sig användaren i förbindelse med ett större urbant sammanhang.
Vi vill skapa en känsla av tillhörighet och ännu viktigare, samhörighet med en ny urban typologi som passar in i Stockholm och samtidigt är estetiskt tilltalande. Vi föreskriver naturliga och hållbara material som ger modulen lång livstid och ett smart fästsystem gör det enkelt att anpassa den för olika ändamål. Modulen är kostnadseffektiv när det gäller produktion och anpassningstid för nya användningsområden. Systemet gör att modulerna kan vara kvar på platsen under en längre tid då de kan omvandlas så att de fungerar under olika väderförhållanden. Andra moduler kommer att vara enkla att flytta dagligen om användarens behov är sådant. Med samma modul blir det enkelt att göra en stor eller medelstor servering, kiosk, blomsteraffär eller tvärtom.

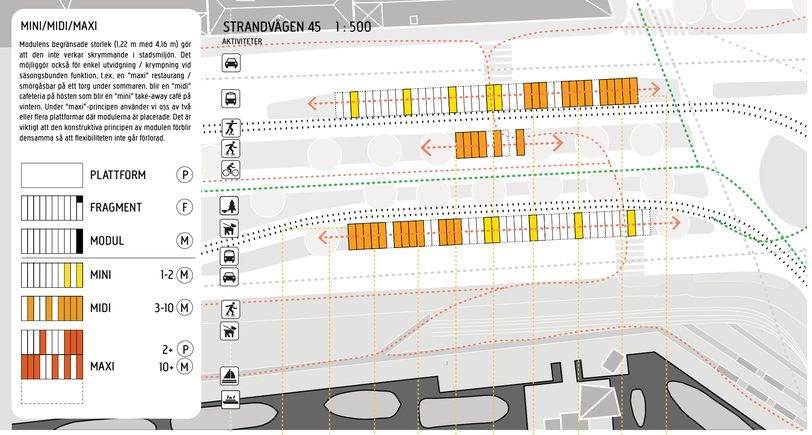
MINI/MIDI/MAXI

Modulens begränsade storlek (1,22 m med 4,16 m) gör att den inte verkar skrymmande i stadsmiljön. Det möjliggör också för enkel utvidgning / krympning vid säsongsbunden funktion, t.ex. en "maxi" restaurang / smörgåsbar på ett torg under sommaren, blir en "midi" cafeteria på hösten som blir en "mini" take-away café på vintern. Under "maxi"-principen använder vi oss av två eller flera plattformar där modulerna är placerade. Det är viktigt att den konstruktiva principen av modulen förblir densamma så att flexibiliteten inte går förlorad.

PLATTFORM (P)
FRAGMENT (F)
MODUL (M)
MINI 1-2 (M)
MIDI 3-10 (M)
MAXI 2+ (P) 10+ (M)

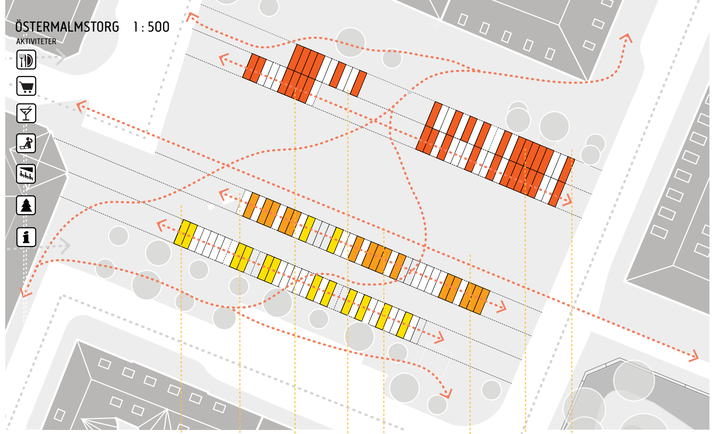
STRANDVÄGEN 45 1 : 500

AKTIVITETER



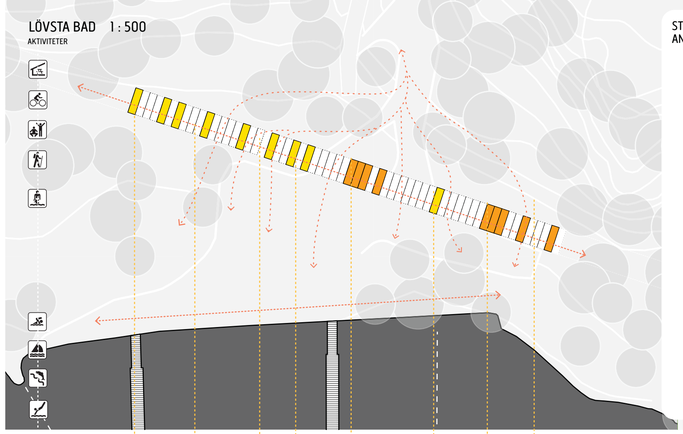
ÖSTERMALMSTORG 1 : 500

AKTIVITETER



LÖVSTA BAD 1 : 500

AKTIVITETER

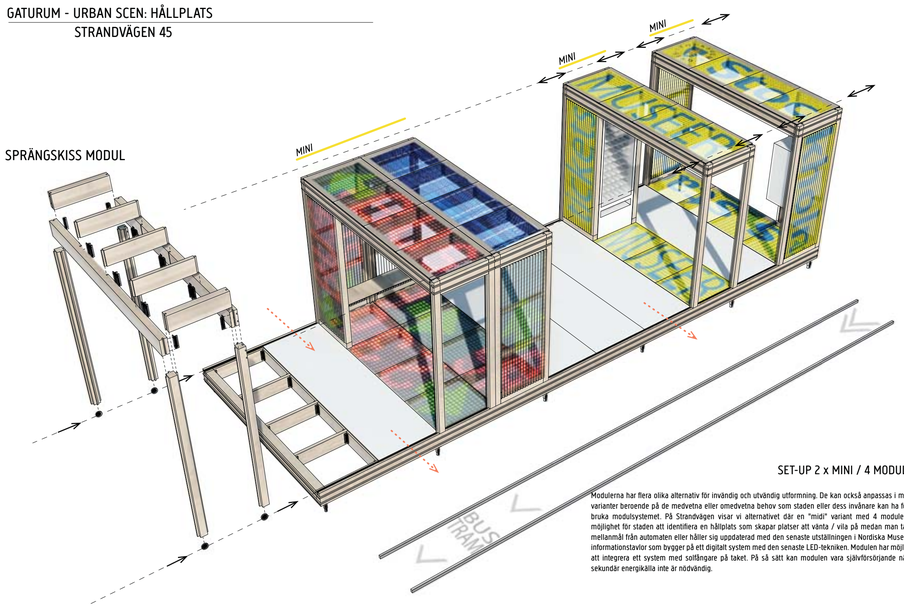


STORYBOARD ANVÄNDARFLEXIBILITET

MODUL M
FUNKTION
TIDS T
RAM
DAG
SÄSONG

GATURUM - URBAN SCEN: HÅLLPLATS
STRANDVÄGEN 45

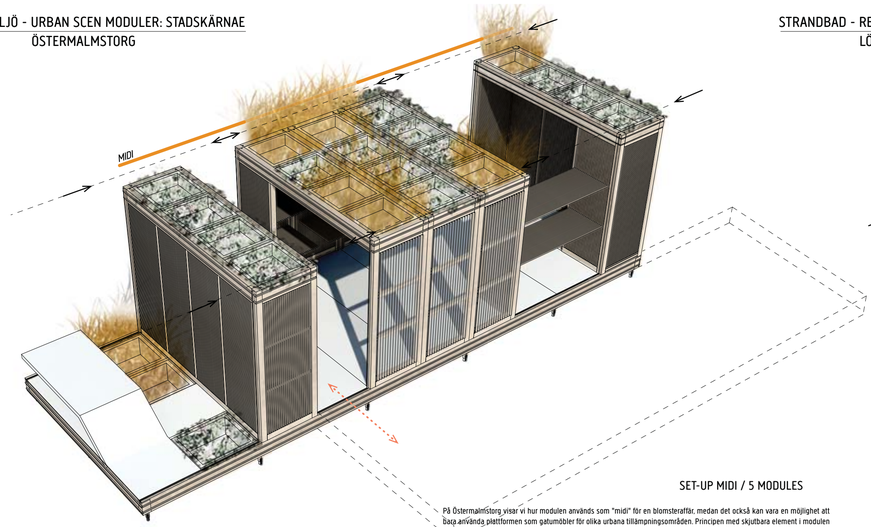
SPRÄNGSKISS MODUL



SET-UP 2 x MINI / 4 MODULES

Modulerna har flera olika alternativ för invändig och utvändig utformning. De kan också anpassas i många varianter beroende på de medvetna eller omedvetna behov som staden eller dess invånare kan ha för att bruka modulsystemet. På Strandvägen visar vi alternativet där en "midi" variant med 4 moduler ger möjlighet för staden att identifiera en hållplats som skapar platser att vänta / vila på medan man tar ett mellanmål från automaten eller håller sig uppdaterad med den senaste utställningen i Nordiska Museet på informationstavlor som bygger på ett digitalt system med den senaste LED-tekniken. Modulen har möjlighet att integrera ett system med solfångare på taket. På så sätt kan modulen vara självförsörjande när en sekundär energikälla inte är nödvändig.

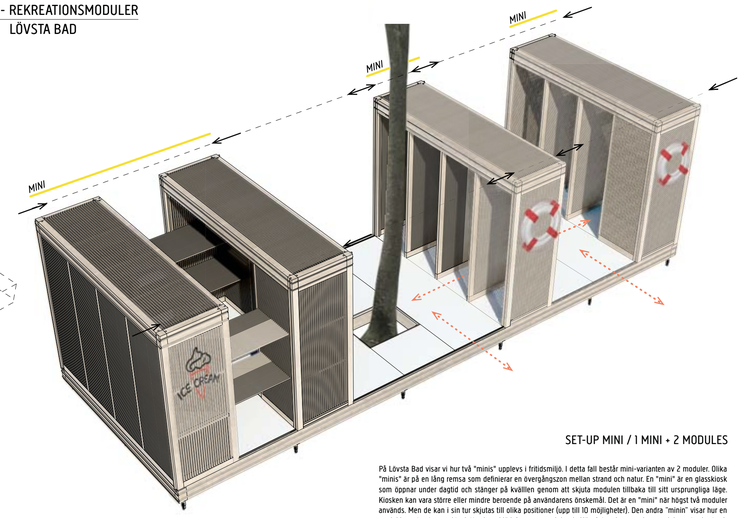
TORGMILJÖ - URBAN SCEN MODULER: STADSKÄRNAE
ÖSTERMALMSTORG



SET-UP MIDI / 5 MODULES

På Östermalmstorg visar vi hur modulen används som "midi" för en blomsteraffär, medan det också kan vara en möjlighet att baxa använda plattformen som gatumöbler för olika urbana tillämpningsområden. Principen med skjutbara element i modulen gör det möjligt för ägaren att öppna sin butik, presentera sina varor och sedan enkelt skjuta tillbaka en del vid stängningstid. I detta fall har endast butiksinnehavaren en nyckel för att låsa upp skjutpartiet. På vägen hem kan han ta en bok från stadsbiblioteket i en av de andra modulerna på plattformen som är offentlig.

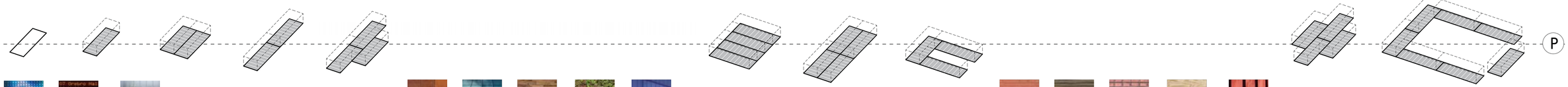
STRANDBAD - REKREATIONSMODULER
LÖVSTA BAD



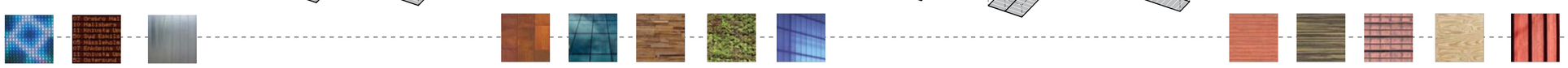
SET-UP MINI / 1 MINI + 2 MODULES

På Lövsta Bad visar vi hur två "minis" upplevs i fritidsmiljö. I detta fall består mini-varianten av 2 moduler. Olika "minis" är på en lång remsa som definierar en övergångszon mellan strand och natur. En "mini" är en glasskiosk som öppnar under dagtid och stänger på kvällen genom att skjuta modulen tillbaka till sitt ursprungliga läge. Kiosken kan vara större eller mindre beroende på användarens önskemål. Det är en "mini" när högst två moduler används. Men de kan i sin tur skjutas till olika positioner (upp till 10 möjligheter). Den andra "minin" visar hur en modul kan utrustas med toalett och omklädningsrum med dusch. När vintern kommer kan modulerna tas bort och användas någon annanstans i staden, till exempel vid julmarknaden i Gamla Stan.

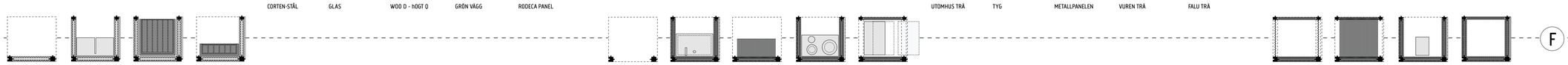
PLATTFORM ALTERNATIV P



MATERIAL VAL

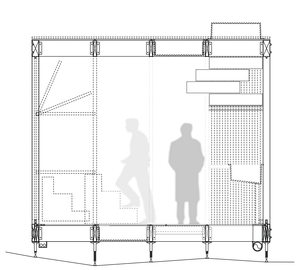


FRAGMENT ALTERNATIV F



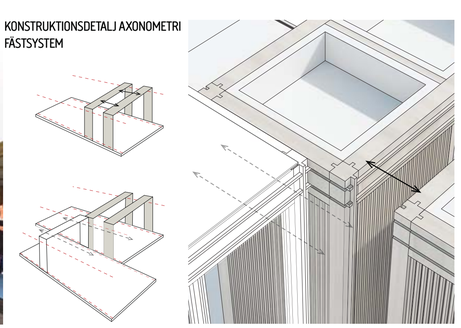
GATUVY STRANDVÄGEN

SEKTION 1 : 50



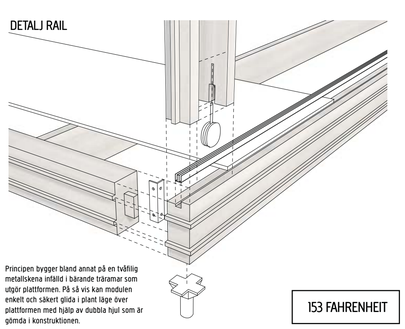
VIEW ÖSTERMALMSTORG

KONSTRUKTIONSDETALJ AXONOMETRI FÄSTSYSTEM



VIEW LÖVSTA BAD

DETALJ RAIL



Principen bygger bland annat på en tvåfällig metallskena infälld i bärande träramar som utgör plattformen. På så vis kan modulen enkelt och säkert glida i plant läge över plattformen med hjälp av dubbla hjul som är gömda i konstruktionen.