

Københavns Kommune
Att. Simon Brückner/ Holger Bisgaard

Københavns Rådhus
Økonomiforvaltningen
1402 København K

29.marts 2005

Kære Simon Brückner og Holger Bisgaard

Hermed fremsendes ansøgning om støtte til projektet "Byliv - foranderlige byrum" - et urbant testlaboratorie.

Ansøgning og bilag:

1. Ansøgning - afprøvning af bylivsprojekter i Ørestad
2. Bilag - beskrivelse og baggrund

Siden vores møder har projektet udviklet sig i en meget positiv retning idet Ørestadsselskabet ved Direktør Jens Kramer Mikkelsen har vist stor interesse for arbejdet. Dermed er Ørestadsselskabet trådt aktivt ind i samarbejdet og ønsker at udvide arbejdsområdet til at omfatte Ørestad City og på sigt Ørestad Syd.

Dette skaber et større testområde og giver projektet langt flere facetter og muligheder at arbejde med. Tanken er, at projektrummet så flytter sig i takt med udbygningen og dermed selv bliver et af de mobile rum.

Ørestadsselskabet støtter projektet økonomisk og jeg er som projektleder gået i gang med at hjælpe Ørestads City med at organiserer sig samt undervise de respektive parter i bylivsarbejde. Hermed er Ørestad Nord blevet motoren i opgaven og de første erfaringer overføres allerede nu fra Ørestad Nord Gruppens arbejde.

Endvidere er vores projekt indskrevet i den nyligt offentliggjorte rapport om udvikling af Ørestad fra Københavns Kommune, Ørestadsselskabet og Lokale og Anlægsfonden. Her beskrives arbejdet med området som testlaboratorie som et indsatsområde.

Vi er pt. 8 mennesker i testlaboratoriet fordelt på arkitekter, moderne kultur og æstetik samt en kulturjournalist. Ønsket er at igangsætte en erhvervs phd med en af de meget aktive bygherre her i løbet af efteråret samt en phd hos Center for Byrumsforskning til at følge de 3 første ansøgte projektår.

Med håbet om, at Københavns Kommune beslutter at støtte og samarbejde, ser vi frem til at høre fra jer.

Venlig hilsen

Janne Bech, arkitekt m.a.a., Projektkoordinator


Ørestad Nord Gruppen

Københavns Kommune
Att. planchef Holger Bisgaard/ fuldmægtig Simon Brückner
Økonomiforvaltningen
Københavns Rådhus
1599 København V

Beskrivelse og baggrund En introduktion til Ørestad Nord Gruppen

Ørestad Nord Gruppen blev etableret i december 1999 af virksomheder og institutioner med kommende adresse i Ørestad Nord på baggrund af ønskerne om, at:

- skabe liv og koordinere **udviklingen i bykvarteret**
- iværksætte tiltag til **videreudvikling og forbedring af eksisterende, planlagte og fremtidige byrum og bylivsprojekter**
- styrke og **udvikle byrum**
- udvikle og **iværksætte kulturelle aktiviteter**

Siden starten i 1999 har vi etableret organisationen, taget initiativ til at danne et fagligt netværk mellem offentlige og private virksomheder med engagement i byliv, bybyggeri og kultur. Iværksat og udviklet bylivsrapporten "Byliv og Byrum i Universitetskvarteret" af GEHL Architects Aps i samarbejde med Københavns Kommune og Ørestadsselskabet og udviklet programmet for bykvarteret som testområde for midlertidige og foranderlige byrum.

En introduktion til opgaven "Byliv - foranderlige byrum"

Ørestad Nord Gruppen har i arbejdet udviklet idéen om midlertidige, bevægelige og foranderlige byrum og har valgt at tage udgangspunkt i den demokratiske og sociale danske tradition - at inddrage brugere, borgere og gæster i procesudviklingen.

Det er vores ønske, i vores arbejde, at engagere bygherrer, virksomheder, brugere og beboere i at udvikle og styrke bylivet. Det drejer sig om at lokalisere hvor det er nødvendigt at forbedre og videreudvikle de fysiske rammer og hvordan det kan gøres. Samtidig vil vi gerne sikre generel indsigt i processen og vise at det er muligt at handle ved at påtage sig personligt ansvar for en bedre udvikling af det bymiljø man er knyttet til.

Med det udgangspunkt har Ørestad Nord Gruppen valgt at etablere et tværfagligt samarbejde for alle direkte og indirekte involverede i og omkring bykvarteret. Det har fysisk taget form som det fælles projektrum "Syndikatet" i Ørestad Nord.

Ørestad Nord er nu et centrum og testområde for udvikling og undersøgelser af innovativ byplanlægning. Koordineringen og de synlige resultater finder løbende sted i Ørestad Nord på et nystartet projektrum "Syndikatet"

Ørestad Nord Gruppens kommende initiativer er inden for følgende hovedpunkter:

- Sikre at den aktive del af kvarteret er velfungerende og at de kommende fælles byrum og fællesarealer bliver det
- Skabe løsninger, via midlertidige, flytbare og foranderlige byrum, der udfylder de midlertidige huller mellem bebyggelserne og etablerer inspirerende snitflader mellem de færdige bebyggelser og byggepladserne
- Fungerer som testområde for udvikling af nye byrumsformer
- Søge at påvirke påtænkte og igangværende byggeprojekter efter visionen for kvarteret
- Igangsætte og koordinere aktiviteterne

Målet er, at skabe byrum, der bevæger sig i takt med byggeriernes færdiggørelse og byggepladsernes bevægelser, og hvor et antal af aktiviteter og bylivs former kan afprøves til gavn for brugere og beboere. Et testlaboratorium i international skala, som hele perioden frem til 2012 være med til at sætte dagsordenen for udviklingen af byrum og byliv.

OPGAVEN

Det specifikke projekt

- at skabe byliv : foranderlige byrum

ØNG ønsker i samarbejde med Københavns Kommune, at iværksætte et fælles projektsamarbejde. Indsatsen skal bero på tværfaglig vidensdeling der tager afsæt i innovativt og eksperimenterende brugerorienteret bylivs arbejde.

I arkitektur –og byplansprojekterne arbejder vi med udviklingen af urbane design strategier som integrerer både by –og landskab, ud fra en forståelse for byen som værende et varieret urbant landskab.

I de procesorienterede projekter arbejder vi med inddragelse af borgerne, ud fra overbevisningen om, at beboernes erfaringer og viden er afgørende for at højne kvaliteten af det endelige projekt.

Bykvarteret Ørestad Nords udvikling kan danne grundlag for en helt ny viden om byudvikling og byliv.

Idéen om flytbare og foranderlige byrum

Den enestående mulighed vi har for afprøvning af byliv i Ørestad Nords opførelsesperiode frem til 2012 fostrede ideén om hele bykvarteret som test-laboratorie og platform for erfaringsopsamling for byliv.

Kombinationen af allerede indflyttede brugere og beboere sammen med et bykvarters opståen er et "guldæg" for afprøvelse af både aktuelle og fremtidige bylivsformer. Et helt enestående testlaboratorium for byudvikling i Skandinavien.

Ved at opføre flytbare/foranderlige byrum der bevæger sig i takt med byggeriernes færdiggørelse og byggepladsernes bevægelser, opnår vi mulighed for afprøvning af et antal af aktiviteter i et antal af variationer.

Disse aktiviteter spænder vidt, fra fysisk aktivitet til kulturelle begivenheder. Fra overgangen mellem byliv og grønne områder - udviklingen af hybrider.

Dette kan tage konkrete former som små, mobile bygninger der kan flyttes rundt på grunden og bruges til forskellige formål. Azurblåt ral spredt ud i midlertidige bassiner, hvor der om et stykke tid skal bygges. Boldbaner eller trækonstruktioner, der kan foldes og fungere som flytbare "klitter" og give selv den fladeste pløjemark mere interessante og brugbare former. Flytbare "strande", skateboardbaner eller kolonihaver gravet ned mellem husblokke. Arealer beplantet med forskellige dufterter, så forbipasserende får andre sanseindtryk end byggelarm, store kraner og mudder.

Vi ser Ørestad Nord som et stort gulvtæppe, hvor der undervejs i byggeprocessen vil opstå forskellige "offentlige rum", som man kun kan udnytte for en tid. På dette gulvtæppe vil der være plads til at flytte en del af "møblerne" rundt, mens man indretter sig. Der, hvor der ikke er byggeri i gang, skal der være oplevelser, så der kommer mennesker i området helt fra første færd.

De fysiske elementer vil, efter testperioden, være genanvendelige og dermed tilgængelige for brug i de kommende bykvarterer i Ørestad og for hele regionen.

Som introduktion og inspiration til Ørestad Nord Gruppens arbejde er vedlagt hæftet: "Midlertidige og foranderlige byrum - Idékatalog og kortmateriale"

Københavns Kommune - Baggrund for ansøgning

I forlængelse af samarbejdet om "Byliv og Byrum i Universitetskvarteret" af GEHL Architects Aps Gehrapport og som udløber af samme er initiativer til bylivs samarbejde iværksat med rodfæste i projektkontoret "Syndikatet" i KUAs gamle rømmede bygning. Endvidere har Københavns Kommune i samarbejdet med Ørestadsselskabet og Lokale- og Anlægsfonden udarbejdet et idéoplæg om idræts- og kulturfaciliteter i Ørestad, som forventes offentliggjort i februar 2005.

Indhold i idéoplæg

Idéoplægget favner projekter af både lokal og regional karakter. Der er projekter med både langsigtede og kortsigtede perspektiver. De kortsigtede skal sikre, at Ørestad bliver en levende og attraktiv bydel fra start.

Startskud

I forhold til de kortsigtede projekter, der skal bidrage til byens liv her og nu, anbefales det, at Københavns Kommune og Ørestadsselskabet snarest iværksætter mindre konkrete projekter, som fremmer idræts- og kulturlivet i Ørestad. På det afsluttende styregruppemøde i september 2004, var alle parter enige om dette, og det blev blandt andet drøftet at tage afsæt i Ørestad Nord, som det anbefales at gøre til et testlaboratorium for byliv med særlig fokus på kulturen. Kvarteret skal således bruges til at afprøve forskellige projekter og initiativer, som senere kan bruges i Ørestads øvrige kvarterer - enten som inspiration eller ved at flytte mobile faciliteter og aktiviteter rundt til andre lokaliteter, efterhånden som bydelen udvikler sig.

Projektet vil, udover Københavns Kommune, Ørestadsselskabet og ØNG som aktører, løbende inddrage unge danske tegnestuer og deres internationale netværk i arbejdet.

Arbejdet og de konkrete projektidéer

Gennem byudviklingsprojektet udvikles et antal konkrete forslag flytbare og foranderlige byrum.

Projektet 2005:

- Kortlægning, beskrivelse og analyse af testområdet
- Disponering og udvælgelse af byrums aktiviteter
- Udvikling af flytbare og foranderlige byrum

Janne Bech, projektkoordinator for Ørestad Nord gruppen

Projektrummet "Syndikatet", Njalsgade 80 2300 København S Tlf. 28545497 ♦ e-mail: jabe@dr.dk

- Anlæggelse af 1- 2 flytbare/foranderlige byrum forår/sommer
- Opsætning af mobilt byinventar
- Udarbejdelse af PIXI bog med viden og erfaringer fra projektperioden 2005#

PIXI bog: En mindre publikation udarbejdet som et let tilgængeligt materiale for alle aktører

Eksempler:

- i testlaboratoriet arbejdes der pt. på udvikling af bl.a. følgende idéer med henblik på realisering af 1 eller flere i 2005

1. Bemaling af flader med selvlysende maling for afprøvning af boldspilbaner, slides af med tiden.
2. Bemaling af flader i forbindelse med udstillinger (aktuelt Futures 2 Come 3D: DK og N.Y.) kunstudsmykning af bl.a. unge streetartperformere fra DK og N.Y.
3. Udlægning af farvede felter til ophold og i relation til begivenheder
4. Tumble house, et flytbart hus til beboere og brugere, til bl.a. idrætsudstyr og andre emner beboere har brug for til udendørsaktiviteter.
5. Kuber "Grid" til opførelse af mobile udstillingspaviljoner, der også har andre funktioner såsom styring af trafik (cyklister) og til at danne områder med læ ved Emil Holms Kanal. Kuberne kan endvidere benyttes til afholdelse af begivenheder.
6. "Håndtasken" en selvforsynende mobil bar.
7. Overdækninger og interaktive rum.
8. Grønne arealer - permanente og flytbare

Etablering af projektrum/testlaboratorie.

For at leve op til intentionen om et casestudy i vidensdeling er det af største vigtighed at projektrummet er placeret on location i testområdet. Endvidere at de udøvende aktører samarbejder i projektrummet i arbejdsfaserne.

Efter aftale med SFoU er det placeret det i de rømmede KUA bygninger i Njalsgade - Ørestad Nords nordvestlige hjørne.

Projektrummet i sin grundform drift og udviklingsarbejde- Arligt/anslået

Lokaler (leje)	120.000
Drift lokaler (el, rengøring mv.)	24.000
Telefoni/IT	30.000
Indretning	60.000
Projektledelse	540.000
Afvikler til events/begivenheder (½stilling)	240.000
Projektudvikling/projektering	960.000
Videnskabeliggørelse/skribent	420.000
Analyser	250.000
Materialer/tryk	350.000
Information og pressearbejde(½ stilling)	240.000
Transport/Rejse	120.000
I alt	3.354.000

Janne Bech, projektkoordinator for Ørestad Nord gruppen

Projektrummet "Syndikatet", Njalsgade 80 2300 København S Tlf. 28545497 ♦ e-mail: jabe@dr.dk

Omkostningerne til drift finansieres delvis af ØNG, SFoU, KUA, DR m.fl. desuden ansøges der om udviklingsmidler hos Fonden Realdania, der har vist stor interesse for projektet.


Anlægsomkostningerne i 2005

Anlægsomkostningerne er anslået til ca. 2½ mill., hvoraf 1½ mill. er finansieret af privat sponsor til forløsning af 2005 bygge og anlæg

Realiseringen af byrumsprojekterne omfatter bl.a.:

- Kvantitativ og kvalitativ analyse af bykvarteret
- Analyse af byggeprocesserne i bykvarteret
- Løbende opdatering af byggeriernes udvikling
- Udarbejdelse af helheds og tidsplan for byrum og aktiviteter
- Projektstyring
- Skitsering
- Projektering
- Anlægsarbejder
- Beboer og bruger inddragelse

Venlig hilsen


Janne Bech, Projektkoordinator Ørestad Nord Gruppen
KUA - Njalsgade 80
2300 København K - telefon 28545497 - e-mail jabe@dr.dk

Ansøgning – afprøvning af bylivsprojekter i Ørestad

Baggrund

Københavns Kommune har i samarbejdet med Ørestadsselskabet og Lokale- og Anlægsfonden udarbejdet et idéoplæg om idræts- og kulturfaciliteter i Ørestad, som forventes offentliggjort i februar 2005. I forbindelse med udarbejdelse af idéoplægget har Ørestad Nord Gruppen været inviteret med som en aktiv samarbejdspartner.

Indhold i idéoplæg

Idéoplægget favner projekter af både lokal og regional karakter og med både langsigtede og kortsigtede perspektiver. De kortsigtede skal sikre, at Ørestad bliver en levende og attraktiv bydel fra start. I oplægget anbefales det, at Ørestad Nord bliver et testlaboratorium for byliv ved at afprøve forskellige projekter og initiativer, som senere kan bruges i Ørestads øvrige kvarterer - enten som inspiration eller ved at flytte mobile aktiviteter og faciliteter rundt i Ørestad, efterhånden som kvartererne udvikler sig.

Anbefalinger på kort sigt

I oplægget anbefales det, at Københavns Kommune og Ørestadsselskabet i samarbejde med Lokale- og Anlægsfonden snarest iværksætter mindre konkrete projekter, som fremmer idræts- og kulturlivet i Ørestad. På det afsluttende styregruppemøde i september 2004 blev det besluttet at igangsætte en proces i samarbejde med Ørestad Nord Gruppen med henblik på realisering af de første projekter i Ørestad Nord i foråret/sommeren 2005.

Testlaboratorium

Sideløbende med færdiggørelsen af idéoplægget har Ørestad Nord Gruppen arbejdet videre med iværksættelse af et testlaboratorium i Ørestad Nord. Målet er at skabe byrum, der bevæger sig i takt med byggeriernes færdiggørelse og byggepladsernes bevægelser, og hvor et utal af aktiviteter og bylivsformer kan afprøves til gavn for brugere og beboere. Området betragtes som et stort gulvtæppe, hvor der undervejs i byggeprocessen vil opstå forskellige "offentlige rum", som man kun kan udnytte for en tid. På gulvtæppet vil der være plads til at flytte en del af "møblerne" rundt, mens man indretter sig. Der, hvor der ikke er byggeri i gang, skal der være oplevelser, så der kommer mennesker i området helt fra første færd. De fysiske elementer vil, efter testperioden, være genanvendelige og dermed tilgængelige for brug i de kommende bykvarterer i Ørestad.

Aktiviteter

Aktiviteterne spænder vidt, fra fysisk aktivitet til kulturelle begivenheder. Fra overgangen mellem byliv og grønne områder - udviklingen af hybrider. Det kan f.eks. være små, mobile bygninger ("tumble house") der kan flyttes rundt og bruges til forskellige formål. Kuber af "Grid" (Montana) til opførelse af mobile udstillings- og opholdspaviljoner, der også har andre funktioner såsom styring af trafik (cyklister) og til at danne områder med læ. Azurblåt ral spredt ud på midlertidige flader, hvor der om et stykke tid skal bygges. Boldbaner eller trækonstruktioner, der kan foldes og fungere som flytbare "klitter" og give selv den fladeste pløjemark mere interessante og brugbare former. Bemaling af flader med selvlysende maling for afprøvning af boldspilbaner, streetart m.v. (slides af med tiden). Flytbare "strande", skateboardbaner eller kolonihaver gravet ned mellem husblokke. Arealer beplantet med forskellige dufturter, så forbipasserende får andre sanseindtryk end bygelarm, store kraner og mudder.

Økonomi

Oversigten nedenfor angiver udgifterne i forbindelse med etablering af 1-2 byrum/byrumsinventar i foråret/sommeren 2005:

Beskrivelse	Anslåede udgifter (kr.)
Mobilt inventar ¹	250.000
Honorar tegnestuer	160.000
Udarbejdelse af registreringer og kortmateriale inkl. tryk	40.000
Materialer, grus, maling mv.	250.000
Anlægsarbejder	200.000
Udgifter i alt (kr.)	900.000

¹ Omfatter køb/leje af udstillings/idrætskubee. Dette omfatter ikke udstillingspavilloner af "grid", som forventes sponsoreret af Montana.

Finansiering

Københavns Kommune ansøges om at finansiere 300.000 kr. Ørestadsselskabet er ansøgt om tilsvarende beløb og har givet tilsagn om 300.000 kr., og restfinansieringen på 300.000 ansøges hos Lokale- og Anlægsfonden samt private fonde. Lykkes det mod forventning ikke at indhente restfinansieringen nedjusteres ambitionsniveauet tilsvarende.

Det bemærkes, at ovennævnte bidrag fra Københavns Kommune, Ørestadsselskabet og Lokale- og Anlægsfonden er øremærket realiseringen af konkrete projekter og aktiviteter. Administration og projektstyring finansieres p.t. af Ørestad Nord Gruppen. Herudover har Real Dania Fonden tilkendegivet interesse i et samarbejde om udvikling af testlaboratoriet, jf. omtale nedenfor.

Organisering

Ovennævnte projekter udvikles som et led i testlaboratoriet og iværksættes af det etablerede projektkontor "SYNDIKATET" i Ørestad Nord v. arkitekt Janne Bech som projektkoordinator.

Foruden at fungere som afprøvning af diverse bylivsaktiviteter skal testlaboratoriet bruges som et casestudie i vidensdeling/clustervirksomhed ved at de involverede virksomheder sidder fysisk sammen og løser opgaverne. Projektet fører til konkret vidensopbygning, procesbeskrivelse og erfaringsopsamling om byudvikling, som parterne kan anvende i andre byudviklingsprojekter og områder.

Til projektkontoret er tilknyttet praktikanter fra KUA (etnologi, kulturjournalistik, moderne kultur) som en del af det tværfaglige arbejde, og i efteråret 2005 ansættes en erhvervs phd i emnet foranderlige byrum for perioden 2005-2008.

Herudover indgås der løbende samarbejdsaftaler med Kunstakademiets arkitektskole om løsning af delopgaver; bl.a. kommende semesteropgave på afdeling 2 v. Kristina Adsersen.

Desuden aftales videnskabelig overvågning med projektet ved Professor Jan Gehls Center for byrumsforskning v. institutleder Solvej Reigstad.

Fonden Realdania har besøgt testområdet og er meget interesseret i et samarbejde om udvikling af testlaboratoriet. Der arbejdes pt. med udkast til en samarbejdsaftale vedr. videnskabeliggørelse og udvikling for perioden 2005 - 2008.

Janne Bech, projektkoordinator for Ørestad Nord gruppen

Projektrummet "Syndikatet", Njalsgade 80 2300 København S Tlf. 28545497 ◊ e-mail: jabe@dr.dk

Forslag til etablering af testbyrum i 2005 + økonomi

I 2005 udvikles 3 testbyrum i Ørestad Nord. Byrummene har som fælles mål at aktivere 'døde' arealer i bydelen, som i dag står ubrugte hen uden at bidrage til bydelens liv.

Målet med disse typer foranderlige byrum er, udover at skabe brugbare og spændende byrum, at teste flere typer program og aktivitet i samme rum og gøre rummet anvendeligt på flere tider af døgnet.

Elektronisk byskov

Første projekt i testlaboratoriet bliver udvikling og anlæg af flytbart og foranderligt byrum på pladsen mellem ITU og KUA:

Pladsen i dag: ujævn grusflade, som samler vand, affald m.m.

Pladsen som testbyrum: Den 'Elektroniske byskov' bliver Ørestads Nords aktivitets- og opholdssted i sommeren og efteråret 2005. Pladsens centrale beliggenhed mellem ITU, KUA, Tietgens Kollegiet og Karen Blixenparken giver en oplagt mulighed for at afprøve forskellige typer opholds og aktivitetsformer for de forskellige typer brugere.

Muligt scenarie: Et net af gangstier krydser diagonalt over byrummet og danner derved en række nye ruter og shortcuts. Imellem mønstret af stier opstår en serie af opholdsarealer som et oversået med rullegræs og engblomster. Bænke, havestole og faststøbte grillarmaturer møblerer pladsen og gør den til sommerens populære opholdssted for beboere, ansatte og studerende i ØN.

For at danne blikfang og identitet, og samtidig skabe læ, kroner spektakulære 12m høje løvtræer pladsen. På pladsen etableres en 'hotspot-zone' dvs trådløs adgang til internettet, som gør det muligt for studerende fra begge universiteter samt beboere, at bruge byrummet som et udvidet studielokale.

Øvrige aktiviteter: Byfornyelsesselskabet Danmarks eksperimenterende 0-energi tagbolig vises frem som prøvebolig i løbet af sommeren 2005. Boligen er placeret på pladsens nord-østlige hjørne på taget af en til begivenheden nyopført mobilt udstillingsbygning. Udstillingsbygningen er med til at indramme pladsen. Opførelse, drift og vedligehold varetages af BD.

Evt udstilling af Kommuneplan i ITUs foyer - drift og vedligehold varetages af ØNG og ITU.

Praktiske: sidde- og grillarmaturer genbruges senere andre steder i Ørestad Nord. Træerne genplantes på fælledetareal mellem Tietgenkollegiet og Boligslangen.

Drift foretages af Ørestad Nord Gruppen.

NCC giver tilskud til materialer på belægninger. (ellers må prisen sættes op)

Parkplaza:

Løvtræer på 12 m 5 stk:	125.000 kr
Sidde- og grillarmaturer 18 stk.:	125.000 kr
Belægning på krydsende gangstier:	60.000 kr
Udlægning af græs/træflise på restarealer:	50.000 kr
Etablering af hotspotzone så studerende kan sidde ude med laptops m.m. - sponseres af ITU/Crossroads Cph	
Skitsering, projektering og anlæg:	100.000 kr
I alt	460.000 kr

Forudsætning:

- 'hotspot' sponseres af universiteterne og
- belægningsmaterialer leveres af ØNG's samarbejdspartnere

Multianvendelige parkeringsarealer

Sted: Parkeringsarealer ved ITU, mod Røde Mellemvej.

Parkeringsarealer i dag: Indgang for bilister til området, bydelens ansigt udadtil, kritiseres for at være uoverskuelige og personlighedsløse.

Parkeringsarealer som testbyrum: P-pladserne kan bruges til andre aktiviteter i de perioder hvor de ikke er fyldte. Bilister, forbigående får større overblik over området og der skabes øget tryghed, tilhørsforhold, samt aktivitet på de tidspunkter hvor de ikke er i brug.

Muligt scenarie: ved at bemale dele af parkeringsarealerne kan de bruges til dobbeltfunktioner, dvs at man kan etablere eksempelvis boldbaner på parkeringsbåsene når de ikke er fyldt op af biler. Flytbare træer og grønt markerer fodgængerzoner der bruges af dem som krydser arealerne eller på gangturen fra bil til bygning. Disse tiltag tilsammen skaber et interessant og multianvedeligt parkeringsmiljø, som også bliver bydelens ansigt udadtil.

Multianvendelige parkeringsarealer:

Thermoplast i mønstre, samt maling:	50.000 kr
Armaturer til boldbaner:	10.000 kr Grønt evt. flytbart
liguster eller træer i pletter:	30.000 kr
Skitsering, projektering og anlæg:	60.000 kr
I alt:	150.000 kr

Flytbar udsigtspost/arena/udstilling

Sted: kan placeres hvor der er behov, først med udsigt over DR's byggeplads.

Funktion: Denne udsigtspost er et multifunktionelt møbel som kan placeres hvor der er behov. Den er udformet som en stor trappe der ender i en platform der giver udsigt over en af områdets aktuelle byggepladser, som de besøgende normalt er afskåret fra at følge med i.


Trappekonstruktionen udformes så den også er velegnet til at bruges som tilskuerpladser i forbindelse med Open-Air film, vinterskøjteløb og andre aktiviteter.

Under trappen kan der indrettes et aflåst legetøjsskur som de lokale børneinstitutioner har nøgle til.

Konstruktionen vil opbygges af træ og overholde sikkerhedsreglerne for leg og aktivitet i offentlige rum.

Flytbar udsigtspost/arena/legeareal

Trækonstruktion 80m2 a 2500 pr m2:	200.000 kr
Skitsering, projektering og anlæg:	90.000 kr
I alt	290.000 kr

Venlig hilsen


Janne Bech, arkitekt m.a.a.
 Projektkoordinator Ørestad Nord Gruppen
 KUA - Njalsgade 80
 2300 København K - telefon 28545497 - e-mail jabe@dr.dk