

Svenska arkitekters **MILJÖKOMPETENS** efterfrågas över hela världen

Svenska arkitekter må ha en tuff period framför sig på hemmaplan – men internationellt finns stora möjligheter att erbjuda tjänster inom miljö, energi och hållbar utveckling. Tengbom har i flera år satsat på att erbjuda tjänster inom dessa områden i Europa, Afrika och Asien och upplever en fortsatt stark efterfrågan trots vikande global konjunktur.



För några år sedan gjorde Tengbom det strategiska valet att satsa på att utveckla en internationell verksamhet. Vi bedrev redan då verksamhet i viss omfattning i Afrika och Europa, och valde att även inkludera Asien i den internationella verksamheten. Vi valde tidigt att lägga kraft på att erbjuda god arkitektur och stadsbyggnad med fokus på miljö, energi och hållbar utveckling och upptäckte snart att

det fanns ett stort intresse internationellt för vår kompetens. Detta gällde speciellt inom hållbar stadsbyggnad, och vi valde därför inledningsvis att lägga största fokus inom detta område.

Som en följd av detta har Tengbom under de senaste åren varit delaktiga i ett stort antal stadsutvecklingsprojekt i framför allt Kina, alla med starkt fokus på miljö, energi och hållbar utveckling. Det senaste exemplet är en internationell tävling i Chongqing

som vi blev inbjudna till i början av 2008, och där vi precis har utsetts som vinnare. Projektet är en del i världens största stadsutvecklingsåtgärder – ”2 river 4 banks Urban Renewal” – och den del Tengbom arbetar med innefattar totalt cirka tre miljoner kvadratmeter yta som skall utvecklas under de kommande åren, varav cirka 2,4 miljoner kvadratmeter bostäder för 80 000–90 000 invånare. Det motsvarar ungefär den totala bostadsproduktionen i Sverige under ett år. Chongqing är en jättestad med cirka 32 miljoner invånare, och staden växer kraftigt.

NYCKELN TILL FRAMGÅNG i projektet har varit att uppnå extremt hög exploateringsgrad, men samtidigt uppnå uthållig hög kvalitet på stadsmiljö och gestaltning. Chongqing har en mycket speciell karaktär med varierande topografi, och vi valde att utnyttja detta för att skapa en effektiv men ändå spännande miljö där mycket grönytor kan bevaras.

Tengbom kommer nu att arbeta vidare med myndigheterna i Chongqing med att ta fram detaljplaner för det aktuella området.

Under senare år har Tengbom utöver hållbar stadsbyggnad även allt mer börjat erbjuda hållbar arkitektur på den internationella marknaden. Som en följd av en annan internationell tävling i Kina inom hållbar stadsbyggnad, som Tengbom vann förra året, har vi exempelvis blivit tillfrågade om att rita det första stora projektet i det aktuella området i Shanghai – en skyskrapa på drygt 200 meter. Utöver utmaningen att rita ett så högt hus, något som varken vi eller någon annan svensk arkitekt har någon större erfarenhet av då det knappast förekommer denna typ av byggnader i Sverige, så är kraven på miljö- och energifrågor höga. □

- ▣ Tengbom har även genomfört ett antal projekt i Europa och ritat nu vårt tredje kontorsprojekt i Tjeckien som kommer att byggas med ambition att erhålla Green Building-klassificering. Det första projektet, Nordica Ostrava, håller på att färdigställas och är den första kommersiella byggnaden i Tjeckien som blivit certifierad som Green Building. Utmärkelsen har väckt stor uppmärksamhet såväl i Tjeckien som internationellt. Green Building är en miljöcertifiering som lanserades av EU-kommissionen 2005 i syfte att förbättra energisparandet i kommersiella byggnader. En certifierad byggnad måste spara minst 25 procent av den normala energikonsumtionen enligt landets gällande energinormer. Nordica Ostrava har, enligt gjorda beräkningar, 30 procent lägre energiförbrukning än vad som enligt tjeckiska normer är standard.

JAG ÄR ÖVERTYGAD OM att vår expertis inom miljö, energi och hållbar utveckling har varit ett av de huvudsakliga skälen till att vi lyckats väl i vår satsning på internationella projekt och på många sätt gör det möjligt för oss att även arbeta med andra typer av projekt internationellt framöver.

Tengbom och andra svenska arkitekter har med andra ord viktig, konkurrenskraftig kunskap och erfarenhet att erbjuda omvärlden. Och svenska arkitektkontor har mycket att vinna på att visa att vi också har visionerna att våga satsa utomlands.

UNDER SENARE ÅR har såväl byggherrar som många svenska kommuner visat ett ökande intresse för att bjuda in utländska arkitekter till projekt i Sverige, och många svenska arkitekter tycker kanske att det är en trist utveckling – konkurrensen är tuff redan i dag. På Tengbom har vi dock visat att vi kan konkurrera på den globala arkitektmarknaden på ett framgångsrikt sätt, och eftersom vi kan vinna uppdragen i andra delar av världen så kan vi även vinna uppdragen på hemmaplan – oavsett om våra konkurrenter är svenska eller utländska. **F**



SATSAR UTOMLANDS. Tengbom är en svensk arkitektbyrå som satsar stort utomlands. Bland annat i Kina.

Illustrationer: Wuji Chongqing