

B2B Nyheter Nordiska Projekt Byggkanalen Energikanalen Industrikanalen Infrakanalen

Byggkanalen**Tryggt boende**
69 lägenheter, varav 44 för trygghetsboende**Miljöriktig skola**
Brottkärsskolan med plats för 300 elever[Logga in](#)
Användarnamn
Lösenord
[Logga in](#) **ns I**
Logga in upp sig på
sida av essingelec

ENERGIEFFEKTIVISERING PROJEKT FASTIGHET CENTRUM & GALLERIA

Tyréns presenterar framtidens hisslösningar

Ju högre byggnader, desto flera hissar och hisschakt. Detta innebär mindre uthyrningsbar yta, ökande konstruktionskostnader, ökad energiförbrukning och längre vänt- och restider. Lösningen heter "Articulated Funiculator". En idé från några medarbetare på Tyréns.

Articulated Funiculator är ett hisssystem med tåg som förflyttar många personer samtidigt och med hög fart, en så kallad "Sky Subway." Tågen går vertikalt till utvalda våningar där det finns en station som man angör tåget på. Tågvagnarna och passagerarna är alltid horisontella. Articulated Funiculator lagrar energin från bromsarna på tågen. Den lagrade energin används sedan till att accelerera systemet. Articulated Funiculator kräver endast två vertikala schakt vilket minskar mängden av konventionella hissar, ökar den uthyrnings-/säljbara ytan, reducerar vänt- och restiden. Resultatet av detta ger en ny typ av stomsystem, så kallad "Tubed Mega Frame", med fyra stabiliserande kärnor. Detta ger en slank och mycket effektiv stomme. Det är framtidens hisslösning.

Articulated Funiculator är en innovativ idé som presenterades för första gången i Shanghai i september vid en internationell konferens om extremt höga hus. Idén blev hyllad med kommentarer som "visionary", "why haven't we seen this before", and "blown away" av internationella "high-rise" experter som Arup, Adrian Smith + Gordon Gill Architecture, Skidmore Owings & Merrill, Schindler and Samsung mfl.

Bygginnovationen har beviljat medel för en ansökan så nu fortskrider arbetet med konceptet och målet är att få med tåg-, hiss- och bergochdalbane branschen i detta projekt. Förhoppningen är att det i slutet av 2014 ska finnas ett högt hus med denna vertikala tunnelbana.

Gilla

Visar 0 kommentarer

Sortera efter visa äldsta först

[Prenumerera via e-post](#) [RSS](#)

Skriv en ny kommentar



Skriv din kommentar här.

[Logga in](#)

Blog comments powered by DISQUS

Byggsystem Direkt gör byggandet effektivare

Cellplast Direkt Sverige AB koncentrerar verksamheten kring kompletta byggsystem. Cellplastverksamheten säljs därför till Bewi/Genevad Cellplast AB.

NCC: "Rädslan för överretablering är ogrundad"

Efter hyresavtal med fyra nya butiker i Triangeln utökas utbudet med yoghurtglass, klockor och kosmetika. En alltmer varierad butiksmix ska möta behovet av shopping hos 14 miljoner besökare varje år.

Kungsfiskaren bygger lägenheter i Danderyd

Kungsfiskaren, ett dotterbolag till Peab, har fått förtroendet att åt ALM Equity AB utföra nyproduktion av 21 bostadsrättslägenheter i Kevinge Strand, Danderyd.



Bra regeringen – enklare byggregler gynnar Sverige

Det är oerhört glädjande att regeringen bestämt sig för att se över kraven på detaljplan och bygglov för att öka takten på bostadsbyggandet. Det är med glädje vi konstaterar att regeringen delar NCC:s syn att vi måste förenkla för bostadsbyggandet.

Åtgärder för en fungerande bostadsmarknad

Sveriges Byggindustrier har i dag träffat representanter från socialdepartementet och lämnat över en åtgärdslista för en fungerande bostadsmarknad.

Norrlands häftigaste byggnad

Privatägda Skoogskoncernen, ett av Norrlands mest expansiva företag, investerar 300 MSEK i utvecklingen av en ny stadsdel kring gallerian Småstaden, mitt i centrala Piteå.



Triangeln köpcenter byggs om Det krävs god planering och stor portion ödmjukhet och förståelse från kunder, hyresgäster och de som bygger om hela Triangelns köpcenter i Malmö.



Kvalitetskrav på Svedalaskolan I den skånska kommunen Svedala är ambitionerna höga när den nya skolan byggs.



Inspirerat småhusbyggande För många barnfamiljer är drömmen att få bo nära naturen och ändå med närhet till kommunikation och handel.



Många projekt samtidigt De började med att bygga Kv. Kronolötsen och fortsatte med Kv. Sundholmen på Ön i Limhamn.



Väderstad bygger verkstadslokal Framgångsrik växtodling är deras motto. En satsning som bidragit till att Väderstad nu bygger ny verkstadslokal för att möta den ökade efterfrågan på innovativa jordbruksmaskiner.



- 15:00 Wihlborgs växer y
- 13:30 Hus i tegel är tillb
- 12:00 Byggsystem Direk
- 10:30 NCC: "Rädslan för
- 09:00 Kungsfiskaren by
- 15:00 Sveafastigheter av
- 13:30 Bra regeringen – c
- 12:00 Åtgärder för en fu
- 10:30 Norrlands häftiga
- 09:00 Besiktning och in
- 15:00 Fastighetsbransch
- 13:00 Tyréns presentera
- 11:00 Temas förslag utv
- 09:00 Arkitekt presente
- 16:00 LKAB köper och b

Senaste nytt från Bygg!



Taggar

infranord järnväg abb
european offshore wind
vindkraft vattenfall för
ikea umeå energi trivei
rabbalshede kraft balder

Vad är en tagg?