

LINDAB STAVBY: KOMPLEXNÍ ŘEŠENÍ PRO ŠIROKÉ SPEKTRUM STAVEBNÍCH POŽADAVKŮ



Skelet Lindab Construline, využitý při výstavbě mezonetových apartmánů Eden v Luhačovicích na okraji městské památkové zóny.

Švédský mezinárodní koncern Lindab patří mezi přední výrobce stavebních komponentů z oceli, jejichž kombinací poskytuje kompletní řešení pro stavby nejrůznějšího druhu. Česká dceřiná společnost koncernu, Lindab s. r. o., tuto širokou škálu záběru zastřešuje pod komplexní produkt LINDAB STAVBY. V jeho rámci firma zajišťuje vše potřebné: od poradenství až do dodání hotové stavby včetně následného servisu. Spektrum staveb jde od komerčních budov přes rodinné a bytové domy až po sklady a velké průmyslové i zemědělské haly, prodejny, malé garáže či střešní nástavby.

STAVBY OD LINDABU: EKONOMICKÉ, EKOLOGICKÉ A NÍZKOENERGETICKÉ

LINDAB STAVBY mají řadu výhod. Lze je charakterizovat třemi příležitostmi: ekonomické, ekologické a nízkoenergetické. Petr Hynšt, technický manažer společnosti Lindab s. r. o., k tomu uvádí: „Jde o stavebnicový systém - výrobu na míru, která nejen šetří náklady, ale vzhledem k minimu odpadu je i ekologická. Další výhodou je variabilita, skýtající široké možnosti využití ve velmi různorodých stavbách. Důležitá je také rychlost výstavby díky tomu, že probíhá tzv. suchým procesem bez použití vody. Dalšími charakteristickými rysy je nízká hmotnost a úspory energií. Naše projekty tak bez problémů dosahují požadovaných parametrů pro nízko-energetické a pasivní stavby. V neposlední řadě je třeba zdůraznit kvalitní servis, který v rámci produktu LINDAB STAVBY poskytujeme.“

LINDAB CONSTRULINE: IDEÁLNÍ ŘEŠENÍ PRO NOVOU VÝSTAVBU I REKONSTRUKCI OBJEKTŮ V MĚSTSKÝCH PAMÁTKOVÝCH ZÓNÁCH

Vzhledem k velkému počtu českých měst s historickými jádry, jejichž kouzlo a genius loci je třeba zachovat pro další generace, se často diskutuje o nejvhodnějších stavebně-technických řešeních v těchto lokalitách, která mají svá specifika a omezení. Mezi požadavky na výstavbu patří právě rychlost stavebního procesu, respektování okolní historické zástavby a nízká hmotnost objektů. Je třeba také vzít v úvahu, že do historických center s často úzkými křivolakými uličkami nelze umístit těžký jeřáb a jinou stavební zvedací techniku. Podle Petra Hynšty je v této situaci řešením využití tenkostěnného ocelového skeletu Lindab Construline, který splňuje všechny uvedené požadavky. Jako modelový příklad lze uvést novostavbu apartmánů Eden na okraji městské památkové zóny lázeňského města Luhačovice či realizaci vestavby do his-



Hotová realizace první etapy mezonetových apartmánů Eden v Luhačovicích.

torického krovu zámku v Rokytnici u Přerova, který slouží jako ústav sociální péče pro seniory a zdravotně postižené.

Lindab Construline je kompletní systém pro realizaci obytných staveb a nástaveb. Hlavním nosným prvkem stavby je skelet z prvotřídní švédské oceli. Ten je zateplen minerální vlnou a opláštěn sádrovláknitými deskami Fermacell pro dosažení optimálních vlastností stavby. Petr Hynšt k využití tohoto systému v historických centrech měst uvádí: „Právě základní vlastnosti systému Lindab Construline – nízká hmotnost, snadná montáž a systém tzv. suché výstavby – jej přímo předurčují k využití



Exteriér zámku v Rokytnici u Přerova s historickým krovem; v podkroví díky systému Lindab Construline vznikly na 180 m² nové užitné prostory.

v památkových zónách. Výstavba probíhá bez použití vody, která je běžná například při zdění; tím se celý stavební proces výrazně zrychluje. Díky lehkým tenkostěnným pozinkovaným profilům se montáž skeletu obejde bez pomoci jeřábu a jiné těžké stavební techniky. Nízká hmotnost systému Lindab Construline významně snižuje náklady na dopravu stavebních materiálů a přesuny hmot při výstavbě. Hmotnost skladeb Lindab Construline se pohybuje mezi 50 – 80 kg/m², což je ve srovnání se zděnými konstrukcemi 6x až 10x méně. To umožňuje subtilnější dimenzování založení objektů nebo realizaci nástaveb a přístaveb v historických centrech, kde to klasickou stavební technologií možné není. Skelet Lindab Construline navíc plní velmi přísné požadavky na požární odolnost. O důvod více, proč se Lindab Construline hodí právě do historických center měst.

Více o stavbách od Lindabu a systému Lindab Construline na www.lindab-stavby.cz.

Kontakt:

Lindab s. r. o.

Ing. Petr Hynšt, technický manažer

Tel.: 233 107 224

Mail: petr.hynst@lindab.com