

EXCON - DODÁVATEL OCEĽOVEJ KONŠTRUKCIE na stavbe HORNBACH Bratislava

Spoločnosť EXCON, a. s., špecializujúca sa na unikátne riešenia oceľových konštrukcií (OK), sa v poslednom období zviditeľnila v odbornej stavbárskej brandži najmä svojou účasťou na výstavbe viacúčelovej haly Sazka Aréna v Prahe. Jej dodávka sa týkala časti OK, stredového tubusu, kde je umiestnená multimediálna kocka i tiahla MacAlloy. Takisto vypracovala kompletne všetky stupne projektov OK, vrátane výrobnéj dokumentácie, supervízie pri montáži a aktivácii OK strechy. Na slovenský stavebný trh vstúpila dodávkou oceľovej konštrukcie pre predajný stánok firmy Hornbach v bratislavskom Ružinove. S cieľom dozvedieť sa viac informácií o firme EXCON, oslovili sme výrobného riaditeľa Ing. Milana Nocara s niekoľkými otázkami.

EXCON pôsobí na českom stavebnom trhu od roku 1990. Ako sa vyprofilovala od obdobia svojho vzniku a aké sú vizie jej ďalšieho rozvoja?

Spoločnosť zahájila svoju činnosť ako výlučne projekčný ateliér špecializovaný na staticku a dynamiku oceľových konštrukcií. Jej ďalší osud bol spojený predovšetkým s prudkým rozvojom telekomunikácií, a s tým spojenou výstavbou. V roku 1995 spoločnosť rozšírila svoje aktivity o inžiniersku a dodávateľskú činnosť. V ďalších rokoch sme sa postupne začali uplatňovať na trhu ako dodávateľ OK v oblasti občianskych stavieb i v oblasti stavieb pre priemyselnú výrobu. V roku 2002 spoločnosť zakúpila závod na výrobu OK, dnešný EXCON Steel, a. s. v Hradci Královom. V minulom roku vstúpil EXCON na trh ako developer v oblasti bytovej výstavby.

Do budúca chceme stále rozvíjať našu tradičnú činnosť, projektovanie a dodávky OK. Cieľom pre najbližšie obdobie je posilnenie pozície EXCONU na trhu developerov v bytovej výstavbe. Najnovšie sa firma zaoberá aj aktivitami v oblasti veterných elektrární.

Na stavbe Hornbach Bratislava ste dodávali nielen oceľovú konštrukciu...

V tomto projekte sme uplatnili v podstate všetko, čo môžeme našim zákazníkom poskytnúť, od projektu až po realizáciu kompletnej oceľovej konštrukcie. Hornbach bol typickým projektom, kde sa konečná podoba vyvíja behom celej doby výstavby. Bolo potrebné okamžite zapracovávať zmeny podľa požiadaviek investora, vzhľadom k rýchlosti výstavby bolo často nutné prispôbiť riešenie tak, aby



bolo možné včas zaistiť vstupné materiály a dodržať termíny. Inými slovami, výrobná dokumentácia vznikala súčasne s realizačnou a v mnohých prípadoch dokonca rýchlejšie.

Z hľadiska návrhu išlo o štyri typovo a staticky odlišné oceľové konštrukcie, v prípade tzv. Pagody ešte navyše kombinované s drevenými nosnými prvkami strechy. Najviac času, i v súvislosti s postupom výstavby, bolo venovaných návrhu konštrukcie zastrešenia skladu stavebného materiálu, kde bola pre maximálnu optimalizáciu konštrukcie - pre jej ľahkosť, využitá kombinácia priehradových prvkov s tenkostennými väznicami a bolo nutné zahrnúť do statického výpočtu vzájomné spolupôsobenie všetkých prvkov konštrukcie.

Montáž najviac komplikovali klimatické podmienky, museli sme sa vypoariadať so zimným obdobím a pružne reagovať na všetky problémy tak, aby sme takmer 380 t konštrukcie zmontovali podľa predstáv investora, čo sa týka kvality i požadovaného termínu.



Unikátní ocelové konstrukce

EXCON, a.s. se zaměřuje na staticky a dynamicky náročné konstrukce jako jsou sportovní stadiony a haly, předpínané konstrukce, kotvené stožáry a věže, zavěšené konstrukce, mosty, rekonstrukce, ale i haly a běžné ocelové konstrukce.



01: NÁVRH

- > koncepční řešení ocelových konstrukcí
- > spolupráce s architekty a generálními projektanty



02: PROJEKT

- > všechny stupně projektové dokumentace ocelové konstrukce
- > dílenská dokumentace
- > autorský dozor



03: VÝROBA

- > výroba ocelových konstrukcí
- > vlastní výrobní závod



04: MONTÁŽ

- > montáž ocelových konstrukcí
- > supervize při montáži

Zaměstanci společnosti jsou uznávanými odborníky, navrhují kreativní a ekonomická řešení ocelových konstrukcí. EXCON, a.s. klade velký důraz na týmovou práci, podporu vzdělávání a výchovu mladých odborníků.

EXCON, a.s.
Sokolovská 187/203
190 00 Praha 9
Tel.: +420 244 015 111
Fax: +420 244 015 340
e-mail: excon@excon.cz
www.excon.cz

SPOLEČNOST
JE ŘÁDNÝM
ČLEMEM ČAOK

