

# V Hradci Králové vyrábějí i gondoly větrných elektráren

Královéhradecká firma Excon Steel patří v současné době k našim předním výrobcům zařízení nejen pro chemický a petrochemický průmysl, ale i energetiku, vše větrných elektráren, projekty z oblasti životního prostředí a speciálních ocelových konstrukcí. V těchto oborech poskytuje komplexní služby, konstrukční i výrobní, dle přání zákazníků. Jak redakci časopisu All For Power řekl obchodní ředitel firmy Vladimír Dittrich, práce tady v současnosti mají až nad hlavu, o zakázky není nouze.

Hlavním předmětem činnosti firmy Excon Steel Hradec Králové jsou výroba, návrhy a dodávky aparátů a zařízení velkých hmotností, nad 50 tun, dle specifikací zákazníků. Jde především o tlakové nádrže, trubkové výměníky, kolony a reaktory, části větrných elektráren a další výrobky, třeba speciální nosné ocelové konstrukce. Téměř veškerá produkce jde na export do všech končin světa.

Výkonný ředitel Exconu Steel Hradec Králové Jiří Olšanský nám při prohlídce výrobních provozů ukázal, kde tady v současné době kvalifikovaní dělníci svařují třeba speciální dvanactitunové gondoly pro větrné elektrárny o výkonu 2MW. Těch si tady zákazník ze SRN, firma RE Power Hamburg, objednal rovnou 150 kusů. Z toho je zřejmé, že zrovna výrobě elektriny z alternativních zdrojů věnují u našich západních sousedů velkou pozornost. Výroba gondol větrných elektráren by mohla v budoucnu patřit k prioritám firmy.

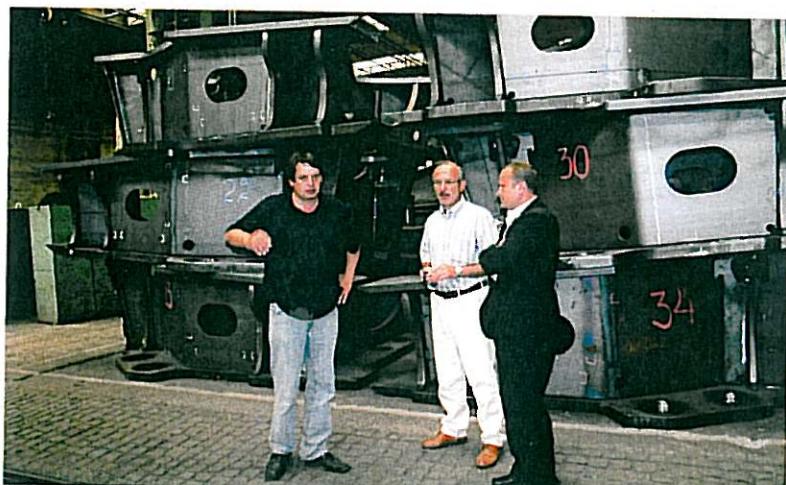
Ředitel Jiří Olšanský nás také informoval o organizačním začlenění. Excon Steel Hradec Králové je dnes součástí společnosti Excon. Ta zahájila svou činnost v roce 1990 jako projekční ateliér, specializující se na statiku a dynamiku ocelových konstrukcí, její rozvoj byl v prvopočátcích spojen s obrovským rozvojem sektoru telekomunikací. V roce 1995 firma Excon rozšířila své podnikatelské aktivity o inženýrskou a dodavatelskou činnost a počátkem roku 2003 zakoupila i královéhradecký výrobní závod, původně ZVU Chemie.

Excon Steel Hradec Králové s téměř čtyř stovkami kvalifikovaných zaměstnanců má více než stoletou tradici. Firma vznikla kolem roku 1869 pod názvem První česká akciová strojírna a koncem 19. století zaměstnávala na šest stovek lidí. Tehdy, za Rakousko – Uherska, byly hlavním výrobním programem cukrovary a parní kotly. V roce 1921 se stala součástí Škodových závodů, největšího československého strojírenského komplexu, a začal další rozvoj výrobních oborů, pivovarů, parních kotlů, plynáren, lihovarů a chemie. Výrobky tehdy putovaly jak do Evropy, tak do celého světa. Po druhé světové válce byl podnik znárodněn. Pod novým názvem ZVÚ Hradec Králové vyráběl především pro potřeby zemí RVHP, ale i pro Čínu, Egypt, Pákistán. Výrobní program byl dále rozšířen o petrochemická a ekologická zařízení.

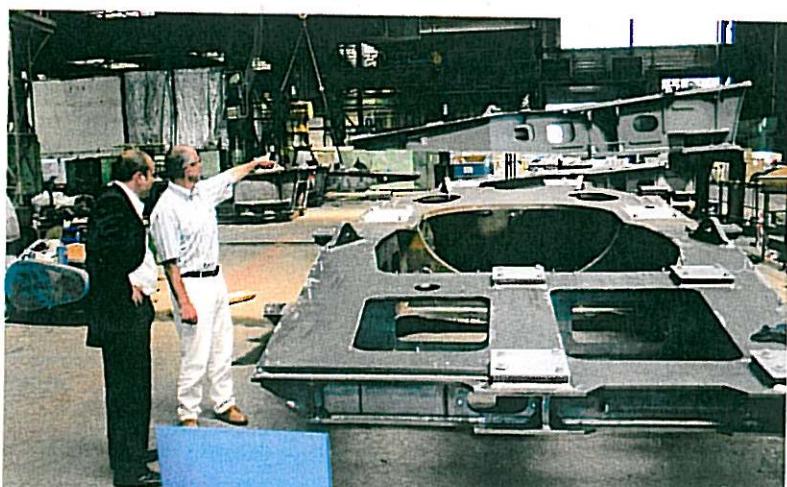
Zásadní obrat přinesly změny po roce 1989. Podnik se stal nezávislým, název byl upraven na ZVU a z firmy se stala soukromá akciová společnost. Od roku 1997 produkovali zdejší zaměstnanci své výrobky pod názvem ZVU Chemie a v letech 1999 – 2002 se stali součástí rakouské společnosti Böhler HDT. Od počátku roku 2003 je značka Excon Steel součástí pražské inženýrské firmy Excon.



Parní buben pro projekt Lindsay, zákazník Borsig Berlin



Zleva Jiří Olšanský, Vladimír Dittrich a Tomáš Měřinský (ředitel vydavatelství Konstrukce Media) při prohlídce výrobních závodů.



Nosiče pro větrné elektrárny o výkonu 2MW, zákazníkem je RE Power Hamburg

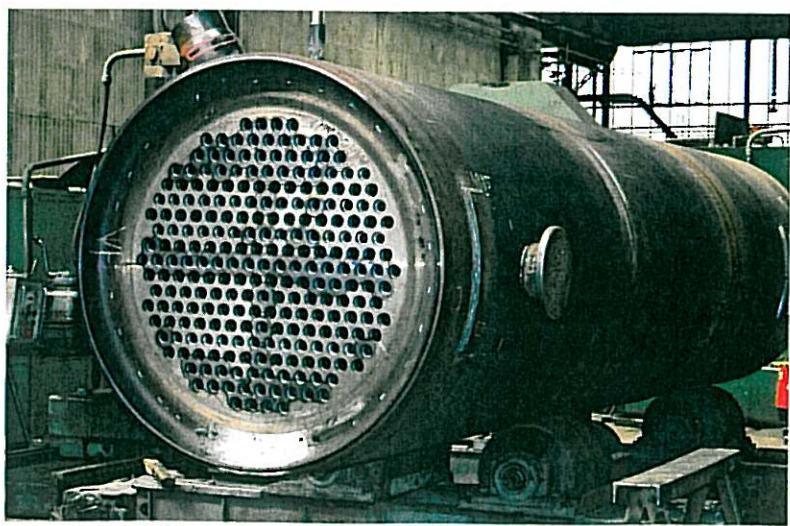
text a foto (dar)



Parní buben pro projekt Kavian – ocelárna, Irán



Zplynovací reaktor pro projekt Fujian – rozšíření rafinerie v Číně,  
konečný uživatel EXXON Mobil a Saudi Aramco.



Vysokotlaký ohříváč napájecí vody pro Duslo Šala

## Hradec Králové produces also pods for wind power plants

The company from Hradec Králové called Exxon Steel currently belongs to our leading producers of equipment not only for chemical and petrochemical industry, but also for power engineering, towers of wind power plants, projects in the environmental area and special steel structures. It provides for complex services in these fields, both in construction and production, based on the customers' requests. As Vladimír Dittrich, the company sales director said for All For Power, they are rushed off their feet and at present there is no shortage of purchase orders. The main scope of activity of the company is production, design and delivery of machinery and equipment of high weight, exceeding 50 tons, based on the customers' specifications. These are mainly pressure vessels, pipe exchangers, columns and reactors, part of wind power plants and other products, e.g. special steel bearing structures. Almost all production is exported worldwide. Jiří Olsanský, the managing director of Exxon Steel Hradec Králové showed us during the tour of production operations where the well-qualified workers weld at present the special 12-ton pods for wind power plants with the output of 2 MW. A customer from Germany, namely the company RE Power Hamburg, ordered 150 pieces of them. It is clear that our western neighbours pay a lot of attention specifically to the energy production from alternative resources. The pod production for wind power plants might belong to the company priorities in future.

## В Градце Кралове производят гондолы ветряных электростанций

Фирма «Exxon Steel» в городе Градце Кралове в настоящее время относится к нашим ведущим производителям оборудования не только для химической и нефтехимической промышленности, но и для энергетики, конструкций башни для ветряных электростанций, проектов в области окружающей среды и специальных стальных конструкций. Она предоставляет комплексные услуги в области конструирования и производства в этих отраслях по желанию заказчика. Как сказал в редакции журнала «All For Power» коммерческий директор фирмы Владимир Диттрих, в настоящее время работы у них очень много, от заказов нет отбоя. Главными предметами деятельности фирмы «Exxon Steel» Градец Кралове являются производство, проекты и поставки крупногабаритных аппаратов и оборудования весом свыше 50 тон согласно спецификации заказчика. Прежде всего, речь идет о напорных резервуарах, трубчатых теплообменниках, колоннах и реакторах, частях ветряных электростанций и других изделиях, например, специальных несущих стальных конструкциях. Почти вся продукция идет на экспорт во все концы мира. Исполнительный директор «Exxon Steel» Градец Кралове Иржи Олшанский нам при осмотре производственных помещений показал, где сейчас в настоящее время квалифицированные сварщики сваривают, например, 12-тонные гондолы для ветряных электростанций мощностью 2МВт. Заказчик из Германии, фирма «RE Power», Гамбург, заказал их точно 150 штук. Из этого видно, что как раз производству электричества из альтернативных источников уделяют большое внимание и у наших западных соседей. Производство гондол ветряных электростанций в будущем могло бы быть в фирме приоритетным.