



Název příspěvku:

Příspěvek českých výrobců pro renesanci jaderného programu v EU

pro konferenci:

TRENDY EVROPSKÉ ENERGETIKY, PRAHA, 23. -24. 5. 2011

Národní technické muzeum, Praha 7, Kostelní 32

Autor: Ing. Martin PECINA, MBA

Abstrakt:

Česká republika obecně hrála významnou roli v oblasti strojírenských technologií již v 19. století. V druhé polovině 20. století nastal v oblasti rozvoje technických dovedností českých firem další kvalitativní zlom. Česká republika se stala členem **velmi elitního klubu**. Klubu zemí, které jsou schopny dodávat nejnáročnější zařízení pro jaderné elektrárny. Po boku zemí jako jsou Spojené státy, Rusko, Francie či Japonsko, to byla i Česká republika, jejíž firmy byly schopny dodat prakticky všechna technologicky náročná zařízení nejen pro své jaderné elektrárny Dukovany a Temelín ale i na mnoho dalších jaderných elektráren v mnoha zemích světa.

Na základě ruského projektu české a slovenské projekční organizace, výzkumné ústavy, strojírenské, elektrotechnické a stavební firmy zajistily zpracování detailní konstrukční a projektové dokumentace, přípravu a realizaci výstavby, výrobu a montáž zařízení primárního a sekundárního okruhu i další technologie, spouštění a provoz jaderné elektrárny, včetně údržby, oprav a provozních kontrol. Generálním dodavatelem systému kontroly a řízení a jaderného paliva byla přitom společnost Westinghouse. Na těchto dodávkách se účastnily české společnosti Škoda jaderné strojírenství, Vítkovice, Modřanské strojírní, Královopolské strojírní a další.

V souvislosti s očekávanou renesancí jaderného programu v Evropě, české firmy očekávají, že připravované investiční akce budou využity pro další rozšíření referencí českých firem a jejich zapojení do mezinárodních dodavatelských řetězců.

Kontakt:

Ing. Martin PECINA, MBA

Vítkovice NP, a.s. Ruská 2887/101, 70602 Ostrava-Vítkovice

Generální ředitel