

## Vakuově přetlaková indukční pec – up grade

**Objednatel: MATERIÁLOVÝ A METALURGICKÝ VÝZKUM s.r.o.**

**Místo realizace: Ostrava - Vítkovice**

**Doba realizace: 21.3.2012 – 29.11. 2013**

**Celková investice: 22 mil. Kč**

**Popis akce:** předmětem činnosti byla rekonstrukce zařízení určeného pro vývoj technologií výroby speciálních ocelí tavením v indukční peci ve vakuu nebo v přetlaku ochranné atmosféry.

Cílem rekonstrukce byla úprava zařízení za účelem umožnění odlévání taveniny z indukční pece do kokilových sestav spodem.

**Rozsah dodávek a služeb:**

-zpracování projektové dokumentace všech stupňů pro úpravu stávajícího zařízení a výrobu nového zařízení vč. veřejnoprávního projednání,

-kompletní demontáž zařízení za účelem provedení potřebných stavebních prací a úprav zařízení,

-stavební úpravy základů kesonu a zhotovení přístavku pro novou vývěvovou stanici,

-úpravy, výroba a dodávka nového zařízení a dílů pro keson a indukční pec vč. jejich montáže,

-dodávka a montáž parních a vodokružných vývěv vč. zhotovení nových potrubních rozvodů,

-zpětná montáž silnoproudého napájení vč. potřebného rozšíření pro nově dodaná zařízení,

-zpětná montáž zařízení MaR vč. potřebného rozšíření pro nově dodaná zařízení a dodávka nového analyzátoru spalin,

-modernizace ASŘ vč. nového programového vybavení.



Třinecký inženýring, a.s.  
Frýdecká 126  
739 61 Třinec-Staré Město

[www.trineckyinzenyring.cz](http://www.trineckyinzenyring.cz)  
[inzenyring@trineckyinzenyring.cz](mailto:inzenyring@trineckyinzenyring.cz)

Tel.: 558 53 6922  
Fax: 558 53 2276



Třinecký inženýring, a.s.  
Frýdecká 126  
739 61 Třinec-Staré Město

[www.trineckyinzenyring.cz](http://www.trineckyinzenyring.cz)  
[inzenyring@trineckyinzenyring.cz](mailto:inzenyring@trineckyinzenyring.cz)

Tel.: 558 53 6922  
Fax: 558 53 2276