

„Zakázka odsíření pro ostravskou teplárnu se pohybuje v úrovni jedné třetiny ročního obrátu naší firmy,“

uvedl v rozhovoru pro časopis All for Power Ing. Jan Losos, ředitel realizace staveb ZVZ – Enven Engineering.

Pane řediteli, jak probíhal harmonogram přípravných prací projektu odsíření pro ArcelorMittal Energy?

O projektu se začalo hovořit v průběhu druhé poloviny roku 2010. Rozhodnutí společnosti AMEO o výběru naší společnosti padlo zhruba rok poté ve čtvrtém kvartále roku 2011. Následně pak byla podepsána smlouva v prosinci 2011. V průběhu kontraktačních jednání se dohoda o celkové realizační době ustálila na 22 měsících.

Jaký je tedy současný stav?

Aktuálně (duben 2013) se nacházíme ve fázi dokončování strojní montáže ocelové konstrukce budovy odsíření a výtahové šachty, souběžně pokračuje montáž ocelové konstrukce pod látkový filtr, montáž sila produktu odsíření, montáž kouřovodů od kotle K8 a stavební část. Bude následovat montáž absorberů, sila CaO, sila Ca(OH)₂, kouřovodů a rekonstrukce elektrostatických odlučovačů kotlů K10 a K8, poté montáž látkového

filtru, výtahu, ventilátorů a montáž technologie. Průběžně bude prováděna montáž tepelných a protihlukových izolací. Vlastní najíždění technologie je plánované na leden 2014.

Předpokládám, že tým generálního dodavatele je velice široký?

Složení projektového týmu se samozřejmě mění podle fáze realizace. Jádro realizační skupiny tvoří naši kmenoví zaměstnanci (projektanti,



Celkový pohled na výstavbu odsíření



Elektrostatické odlučovače kotlů



Pohled na umístění technologie odsíření



Aktuální stav výstavby odsíření - (květen 2013)

konstruktéři, technologové, techničtí specialisté a projektoví manažeři). Počet lidí v této skupině se pohybuje v rozmezí 8 až 12 osob. K této skupině se samozřejmě přidávají v určitých fázích zpracování další interní i externí spolupracovníci z řad různých projekčních a konstrukčních kanceláří, specializovaných profesí apod.

Jak významná je z pozice obrátu firmy tato zakázka?

Zakázka odsíření pro ostravskou teplárnu se pohybuje v úrovni jedné třetiny ročního obrátu naší firmy. Nicméně vzhledem k tomu, že realizace je tato akce rozdělena do tří let, je její význam pro roční hospodářské výsledky společnosti tedy nižší.

Vraťme se k projektu odsíření... Spolupracují na tomto projektu i další části skupiny ZVVZ Group?

Jak už bylo uvedeno, zhotovitelem díla je společnost ZVVZ Enven Engineering. Mezi několika desítkami dodavatelů, které se na kompletaci celého díla podílejí, se nachází i sesterská společnost ZVVZ MACHINERY a.s. Ta v schématu vystupuje jako dodavatel např. kouřovodů, klapek, komponent pneumatické dopravy apod. Koordinace probíhá standardní formou projektové řízení výstavby technologického celku, kdy zásadní míra odpovědnosti leží na trojici: „projekt manažer – site manažer – hlavní inženýr projektu“. Na jedné straně je jejich odpovědnost jasně vymezena, ale na druhé straně probíhá jejich činnost ve znamení značné míry vzájemné zastupitelnosti. Okolo těchto zásadních funkcí se pohybují další související funkce, cca dalších až sedm osob. Tuto skupinu bychom mohli s trochou nadsázky označit jako „tvrdé realizační jádro“.

(čes)