

Skupina Gascontrol dokončila velkou zakázku pro ostravskou huť

Haviřovská společnost GASCONTROL se od roku 2015 podílí na ekologizaci energetiky v ocelářském podniku ArcelorMittal Ostrava. Vybudováním nových potrubních systémů pro modernizovanou ostravskou teplárnu dokončila jednu ze svých největších zakázek poslední doby.

Příprava i stavba potrubních rozvodů a dalších zařízení byla náročná, probíhala za plného provozu teplárny, ve ztížených podmínkách, ve výškách a s důrazem na vysokou kvalitu materiálů i bezpečnost práce. „Pro GASCONTROL je to nejen velká, ale také prestižní zakázka, která navíc přispěje k dalšímu zlepšení kvality ovzduší na Ostravsku,“ uvedl Mieczysław Molenda, ředitel společnosti GASCONTROL, která patří mezi zkušené odborníky na plynárenské a energetické technologie.

Ekologizace teplárny je řešena vybudováním moderního fluidního kotle K14, který nahradí čtyři stávající staré kotle K3, K5, K6 a K7. V současné době probíhají přípravy na uvedení nových technologií do provozu a zapojení do systému výroby energie. Výstavba kotle je největší investicí ostravské firmy od výstavby minulosti v 90. letech.

Společnost GASCONTROL a její dceřiná společnost STELMAR v rámci tohoto projektu vybudovaly potrubí o celkové délce přes 4 kilometry a postavil ocelové konstrukce, na které bylo použito celkem 328 tun oceli. Součástí realizace byla také např. kompresorová stanice, popílkové silo, regulační stanice plynu s vysokotlakým přívodem plynu, potrubí čpavkové vody, rozvody požární vody, spalínovod, přívod fosfátu, přívod chladicí vody, přívod demineralizované vody, atd. „Technologie najíždí do zkušebního provozu, závěrečné testy proběhnou po dokončení všech částí projektu, včetně kotle. Nejobtížnější částí pro nás byla stavba spalínovodu ve výšce cca 50 metrů, který odvádí spaliny z kotle do komína a který má průměr s opláštěním 3,2 metru,“ doplnil vedoucí projektu Martin Podlucky ze společnosti GASCONTROL.

Kontrakt ve výši 86 milionů korun uzavřel GASCONTROL koncem roku 2014 se společností TAMEH Czech, nástupcem firmy ArcelorMittal Energy Ostrava. Právě modernizace energetiky v Ostravě byla záměrem společného podniku skupiny ArcelorMittal a polské skupiny Tauron. Investice v řádech miliard korun přinesou významné snížení emisí a zároveň dlouhodobou stabilitu výroby energií nezbytných pro produkci oceli.

Skupina GASCONTROL se kromě produktových zaměřuje i na další oblasti v plynárenské energetice. Je odborníkem na projektování



Momentka z instalace jedné z technologií



Pohled na teplárnu Arcelor Mittal Ostrava

a výstavbu bioplynových stanic a CNG plnicích stanic. Nedávno dokončila velkokapacitní plnicí stanici zemního plynu v Ostravě – Martinově pro Dopravní podnik Ostrava a jeho stovku nových autobusů s pohonem na CNG. GASCONTROL zvládá i speciální technologie, například jako jedna z mála firem v ČR provádí uzavírání provozovaných potrubí pod plným tlakem bez nutnosti odstávky nebo omezení



Snímek z montáže potrubních systémů

provozu. Navíc není jen montážní organizací, ale má i své vývojové centrum a vlastní výroby, jako například odorizační jednotky, nebo filtry plyných látek, tepelné výměníky, atd.

GASCONTROL GROUP je českým výrobcem a dodavatelem technologií a výrobků pro energetiku, strojírenství a stavebnictví. Společnost se specializuje kromě výroby, montáže a servisu také na vývoj plynárenských a energetických zařízení a technologií na zpracování odpadů. Do GASCONTROL GROUP patří 27 firem, které zaměstnávají zhruba 1 000 lidí. Roční obrát skupiny se pohybuje kolem 2,5 mld. korun. Vlastníky mateřské společnosti GASCONTROL, společnost s r.o. jsou její zakladatelé Mieczysław Molenda a František Sasyn.

(Z podkladů Jany Dronské, zpracoval red)

Skupina Gascontrol dokončila velkou zakázku pro ostravskou huť

Haviřovská společnost GASCONTROL se od roku 2015 podílí na ekologizaci energetiky v ocelářském podniku ArcelorMittal Ostrava. Vybudováním nových potrubních systémů pro modernizovanou ostravskou teplárnu dokončila jednu ze svých největších zakázek poslední doby.