

“Očekávám, že alespoň 30 % nových zakázek budou tvořit buď nové, nebo modernizované klasické kotle na fosilní paliva a biomasu,”

uvědi pro All for Power Dipl. Ing. Helmut Katzenberger, jednatel společnosti Babcock Borsig Steinmüller CZ s.r.o.



Helmut Katzenberger (43. let), vystudoval obor Strojní inženýrství a Ekonomii na Technické Univerzitě v Grazu, v Rakousku. Helmut Katzenberger zastával různé pozice ve firmách dodávajících systémy a zařízení pro výrobu elektřiny a automobilový průmysl. V roce 2005 nastoupil na pozici ředitele Business Unit Energy (Austrian Energy & Environment GmbH, Raaba/Graz, Austria), v roce 2008 byl povýšen na pozici jednatele AE&E CZ s.r.o. v Brně, ČR. Od roku 2010 působil na dvou postech zároveň, jako jednatel a jako viceprezident Steam Generators & Plants. Od července 2011 je Helmut Katzenberger jednatelem ve společnosti Babcock Borsig Steinmüller CZ s.r.o. Má rozsáhlé zkušenosti v oblasti velkých investičních projektů, projektového managementu, provozu zařízení, rozvoje businessu a vyjednávání komplexních kontraktů.

Dříve jste působili pod názvem AE&E CZ s.r.o. Mohl byste, prosím, popsat novou vlastnickou strukturu?

Naše společnost je významným dodavatelem parních kotlů a energetických celků se sídlem v Brně. Novou akvizicí jsme získali silné zázemí německé skupiny Bilfinger Berger Power Services GmbH, díky kterému pokračujeme v naší činnosti pod názvem Babcock Borsig Steinmüller CZ s.r.o. Stali jsme se členem přední mezinárodní skupiny podnikající v oblasti průmyslu, nemovitostí a infrastruktury- Bilfinger Berger SE Multi-Service Group. Tato skupina dosahuje ročních tržeb přes osm miliard eur a zaměstnává 60 000 lidí po celém světě.

K hlavním činnostem skupiny Bilfinger Berger Power Services patří výroba technologií pro

energetiku, především pak v oblastech parních kotlů, čištění spalin, potrubních systémů, mechanického strojírenství a montáže zařízení.

Mateřskou společností firmy Babcock Borsig Steinmüller CZ s.r.o. je dceřiná společnost firmy Bilfinger Berger Power Services, a to Babcock Borsig Steinmüller GmbH se sídlem v Oberhausenu v Německu. Jedná se o jednu z předních servisních společností v odvětví výroby energie.

Jaký přínos z této akvizice pro brněnskou firmu vidíte?

S novým vlastníkem jsme získali silné zázemí, což nám umožňuje pokračovat v našich tradičních činnostech a navíc využívat nové příležitosti na trhu díky existující prodejně síti Bilfinger Berger Power Services.

Díky dlouholetým a výborným vztahům firmy Babcock Borsig Steinmüller se zákazníci se například dostávají k mnoha příležitostem na německém trhu, kde se již ucházíme o několik projektů a pevně věříme, že se nám v blízké budoucnosti podaří uzavřít smlouvu alespoň na jeden z nich. Navíc rozsáhlé zkušenosti Bilfinger Berger Power Services v oblasti vysoce účinných spalovacích systémů pro různé aplikace, čištění odpadních plynů a dodávek nejmodernějších komponentů a jiných systémů pro elektrárny a teplárny, poskytují mnoho příležitostí pro rozvoj naší činnosti. Abych byl konkrétnější, chtěl bych zmínit výrobky a systémy, jako jsou např. zařízení pro odsířování spalin, zařízení DeNOx a vysoce kvalitní potrubní systémy.

Naopak, s jakým záměrem kupovala skupina Bilfinger Berger Power Services vaši společnost?

Bilfinger Berger Power Services plánuje rozšířit svou podnikatelskou činnost na nové trhy, a akvizice naší firmy je dobrou příležitostí, jak rozvinout svoje aktivity ve východní a jihovýchodní Evropě. Další motivací skupiny bylo zcela jistě naše mimořádné know-how při stavbě nových elektráren a námi používané technologie, které jsou velmi zajímavé a komplementární v souvislosti s existujícím portfoliem Bilfinger Berger Power Services.

Popište našim čtenářům vaši konkurenční výhodu, mám na mysli technické a technologické stránky.

Od začátku jsme se zaměřili na progresivní a moderní technologie přeměny energie v páru, které mají vysoký tržní potenciál nejen v ČR ale také na evropském a potažmo světovém trhu. Díky tomu se nám neustále daří vyvíjet a realizovat konkurenceschopné kotle pro využití spalin za

plynovými turbínami, kterým se říká HRSG (Heat Recovery Steam Generator). Paroplynové elektrárny, jejichž součástí jsou právě HRSG, patří k nejmodernějším a neekologičtějším technologiím, určeným k výrobě elektrické energie na světě.

Rozhodli jsme se také více orientovat na výrobu elektřiny z obnovitelných zdrojů, konkrétně pak na spalování biomasy. Neustále pracujeme na zlepšování našich technologií, přičemž se zaměřujeme především na navrhování řešení šitých na míru každého zákazníka.

To, že jsme součástí Bilfinger Berger Power Services, nám umožní využít všech zkušeností našich nových sesterských firem a značně tak prohloubit naše know-how. Jedním z příkladů je sesterská firma Rosink Apparate und Anlagenbau GmbH, která vlastní ucelené know-how v oblasti výroby výměníků tepla a dalších zařízení pro výrobu kotlů, jako např. ofukovače.

Se kterou technologickou inovací na trhu nejvíce „budujete“?

Momentálně pracujeme například na inovaci, která by umožnila spalování širšího portfolia produktů z biomasy. Soustředíme se na „čistou“ biomasu, čili na spalování například vedlejších produktů ze zemědělské výroby nebo na současné spalování biomasy a uhlí.

Slyšel jsem o vašem novém projektu v Polsku. Můžete o něm poskytnout bližší informace?

Jeden z projektů, na kterém se nyní aktivně podílíme, je polský Elblag. Smlouva na kotel pro spalování biomasy s kapacitou 90 tun páry za hodinu byla podepsána s firmou Mostostal Warszawa SA 29. července 2011. Nyní jsme ve fázi procesu projektování samotného kotle a vyjasňování technických parametrů. V tomto případě se jedná o kontrakt typu Engineering, Procurement, Construction Management (EPCM), což znamená, že Babcock Borsig Steinmüller CZ provádí všechny služby a interní operace, nicméně nákup subdodávek si zajišťuje samotný zákazník.

V Bosně a Hercegovině momentálně pracujete na modernizaci kotlů v elektrárně Kakanj...

Ano, dalším zajímavým projektem, na kterém práce probíhají již od konce roku 2009, je projekt Kakanj K6 v Bosně a Hercegovině. Babcock Borsig Steinmüller CZ má podle kontraktu na starosti revitalizaci kotle spolu s řídicím systémem. V březnu 2011 proběhla demontáž stávajících zařízení a v současné době se již chystají přípravy na tlakové testy nových dodávek.



Kvalita je náš úspěch

Babcock Borsig Steinmüller CZ s.r.o. je významným dodavatelem parních kotlů a elektrárenských zařízení. Námi dodávaná zařízení vyrábějí tepelnou a elektrickou energii s využitím technologií šetrných k životnímu prostředí. Poskytujeme komplexní řešení pro různé energetické zdroje využívající široké škály paliv, případně zdroje využívající odpadního tepla. Rozsah našich služeb začíná od technické studie proveditelnosti až po konečnou montáž, zprovoznění zařízení a celkový servis.

Produktové Portfolio

- Kotle na využití odpadního tepla (HRSG)
- Kotle spalující olej a plyn
- Práškové kotle spalující uhlí
- Kotle spalující čistou biomasu a uhlí
- Komplexní dodávky (Turnkey Plants)
- Servis, rekonstrukce a modernizace

Babcock Borsig Steinmüller CZ s.r.o.
Křížíkova 72
612 00 Brno
www.bbs-cz.bilfinger.com



**Babcock Borsig
Steinmüller**

Tento a příští rok jsou pro nás velmi důležité z referenčního hlediska. Momentálně máme tři projekty s HRSG kotly ve fázi uvádění do provozu. Jde o projekty Mellach v Rakousku, Krasnodar v Rusku a Ambarli v Turecku, kde jsou naše zařízení nainstalována za jedny z největších plynových turbín na světě, každá o výkonu řádově 300 MW. Jsme si jisti kvalitou našich kotlů, a proto není důvod, proč bychom neměli potvrdit pozici významného hráče v této oblasti.

Usilujete nyní o zakázku v ČR? Pokud ano, o který projekt jde?

Jak jsme již zmínili, Česká republika pro nás není prioritním trhem. Nicméně to, že jsme především vývozní společností neznamená, že nejsme připraveni přispět k posílení energetické základny i zde. Obvykle se podílíme na projektech zaměřených na zlepšení ekologických parametrů, jako jsou primární opatření na snížení NO_x, záměnu palivové základny nebo optimalizaci procesu hoření.



Kotel na biomasu - South Nyirseg (Maďarsko - Szakoly)



Projekt South Nyirseg

Máte pocit, že po německém ústupu od jaderné energie, by se mohl v Evropě zvýšit zájem o výstavbu, modernizace a rekonstrukce v oblasti zdrojů na spalování uhlí a zemního plynu?

Očekáváme zvýšený počet nových projektů nebo modernizací stávajících zařízení především v Německu. Německo je velká země a její ekonomika má podstatný vliv na ostatní státy Evropy, nicméně si myslíme, že německý odklon od jaderné

energie nebude mít na orientaci ČR v této oblasti zásadní vliv. I přesto předpokládáme, že se mimo moderních paroplynových elektráren objeví řada projektů z oblasti "klasické" energetiky na spalování uhlí, biomasy, zemního plynu a jiných kapalných a plyných paliv také v ČR a v okolních zemích. Pro tyto projekty má Babcock Borsig Steinmüller CZ připraveny nejmodernější technologie a to jak vlastní, tak vlastněné naší mateřskou firmou, které umožní jejich výrazně ekologický a efektivní provoz na další

období. Servis a modernizace kotlů spalujících uhlí a zemní plyn je hlavním předmětem zájmu našich sesterských společností v Německu a také my plánujeme hrát jednu z hlavních rolí v této oblasti na trzích v České republice a ve východní Evropě. Očekávám tedy, že alespoň 30 % nově přijatých zakázek budou tvořit buď nové, nebo modernizované klasické kotle na fosilní paliva a biomasu.

(čes)