

Nejlepší technická řešení

Společnost Huisman je soukromá společnost s celosvětovou působností a rozsáhlými zkušenostmi v oblasti vývoje a výroby technicky vysoce vyspělých zařízení pro těžké zdvihy, zařízení pro pokládku kabelů a potrubí na mořské dno a vrtných zařízení pro aplikace na moři i na pevnině. V souladu s jejím celosvětovým růstem plánuje navýšení kapacit i český závod ve Sviadnově.

Společnost Huisman byla založena roku 1929 původně jako firma pro výrobu ocelových konstrukcí. V roce 1982 se spojila s konstrukční kanceláří Itrec za účelem vytvoření společnosti schopné projektovat a vyrábět produkty zcela pod svým vlastním vedením, od konceptu až po uvedení do provozu. Dnes rozděluje své aktivity mezi pobočky v Nizozemí, Brazílii a USA a má výrobní závody v Nizozemí, České republice a Číně.

V České republice začala aktivně působit v roce 1997, když svoje projektové a výrobní kapacity umístila do Sviadnova. Zde začínala pouze v jediné pronajaté hale. Z počátku firma Huisman Konstrukce vyráběla jen pomocné ocelové konstrukce, tzv. secondary steel (ochozové lávky, málo namáhané součásti), postupem času však začala vyrábět všechny ocelové konstrukce pro všechna zařízení se značkou Huisman. V roce 2000 bylo otevřeno konstrukční oddělení. „Ve společnosti Huisman Konstrukce dnes dochází k finální kompletaci produktů, probíhá zde tedy nejen výroba, ale i vývoj, montáž, zprovoznění a otestování produktů. Tímto jsme zvýšili kompletnost i komplexnost naší produkce,“ vysvětluje výrobní ředitel Marek Jandačka.

Dalším zlomovým bodem byl rok 2006, kdy došlo k převedení kompletace výrobku do Sviadnova, a období 2007-2008, kdy bylo založeno nové oddělení pro

hydrauliku, elektro-inženýring a software. Firma přijala schopné techniky, což jí umožnilo zajistit dodávky kompletních výrobků zákazníkovi. V současné době česká společnost disponuje 6 výrobními halami, dvěma testovacími plochami a zhruba 470 zaměstnanci.

Skupina průběžně posiluje svoji pozici na mezinárodních trzích, o čemž svědčí i fakt, že nedávno rozšířila svoje kapacity do Fujianu v Číně, čímž získala výrobní prostory o celkové rozloze téměř 100.000 metrů čtverečních.

Pět pilířů

Společnost Huisman se zabývá obory, které zahrnují lodní stavitelství, strojní konstrukci, materiálové inženýrství, hydraulické pohonné systémy, elektrosystémy a software. Výsledkem je celá řada hi-tech konstrukcí a zařízení, používaných po celém světě, především na moři.

Portfolio služeb firmy je široké. Sortiment výrobků lze rozdělit do pěti hlavních kategorií - těžká zdvihací technika, vrtná zařízení, zařízení pro pokládku potrubí, systémy pro podmořské operace a kotvící navijáky. Zahrnuje širokou škálu produktů od samostatných komponentů až po vysoce konstrukčně náročné integrované systémy a technologické celky.



HK ENGINEERING CHRUDIM

Inženýring • Dodávky • Obchod • Konzultace



Dodavatel nové lakovny pro společnost Huisman včetně technologie likvidace emisí VOC

HK ENGINEERING s. r. o., Chrudim projektuje, dodává a realizuje:

- Lakovny na volné ploše výrobních hal pro velkorozměrové a hmotné díly (ocelové konstrukce, mostní a jeřábové konstrukce, kolejová a kolová vozidla, kontejnery apod.) s využitím sekční ventilace stropními tryskami dalekého dosahu. Možnost manipulace např. mostovými jeřáby, kolovými nebo kolejovými vozy bez jakýchkoliv fyzických zábrán při manipulaci s výrobky. Jedná se pouze o vzduchotechnicky ohraničený prostor.
- Technologie likvidace emisí těkavých organických látek (VOC) z lakoven
- Rekonstrukce, modernizace a ekologizace lakoven



Výrobní hala nové lakovny



Další aktuální identické reference: SIGNUM Hustopeče, ČKD Blansko, PBS INDUSTRY Třebíč

HK ENGINEERING s. r. o., Havlíčkova 1053 • CZ - 537 01 Chrudim II., tel.: +420 469 616 328 • e-mail: info@hkeng.cz • www.hkeng.cz

Mezi hlavní klienty patří firmy jako Subsea7, Shell, BP, Frontier, Mammoet a Ezra. Veškeré výrobky jsou projektovány a vyráběny v souladu s mezinárodními normami a mají certifikaci od uznávaných institucí, např. Lloyd's, DNV, ABS, BV a TÜV.

Špička ve svém oboru

Firma Huisman pracuje na celém světě, počínaje Čínou a konče USA. Každoročně expeduje do celého světa špičkové lodní jeřáby, vrtné soupravy, potrubní pokládkové systémy, lodní komponenty a celou řadu jiných unikátních výrobků. Seznam projektů, na kterých se tato dynamicky rostoucí firma podílela, je dlouhý. Zmíňme proto jen ty nejvýznamnější z poslední doby. V roce 2001 firma dodala úchopové čelisti pro firmu Mammoet k vyzdvižení ruské atomové ponorky Kursk, v roce 2007 systém S-lay, 3000st sloupový jeřáb pro práci na moři a 2 x 40st stojanový jeřáb pro práci na moři pro plavidlo Sapura 3000 společnosti SapuraCrest-Acergy pro pokládání a budování potrubí. V roce 2009 dodala systém pro revitalizaci vrtů pro plavidlo Well Enhancer společnosti Helix sloužící



k revitalizaci vrtů a podpoře potápěčských prací. Toto plavidlo se aktivně podílelo na sanaci havárie vrtu BP v Mexickém zálivu. Za zmínku stojí také nejvyšší pozemní pojezdový jeřáb na světě vyrobený pro firmu Mammoet s označením PTC.

V květnu letošního roku byl vyroben ze stovek důležitých dílů lodní jeřáb vysoký 82 metrů, se zdvihem 5000 tun. Stal se součástí lodě Seven Borealis kotvící v Singapuru. Jedná se o největší lodní sloupový jeřáb na světě. „Dodávali jsme také atrakce pro zábavní park Disney USA, Disney China nebo montovali komponenty pro RWE jeřábem fa Mammoet PTC,“ uzavírá výčet prestižních aktivit firmy Marek Jandačka.

A proč si zákazníci vybírají právě tuto firmu? Firma Huisman patří ve svém oboru mezi špičku. Zákazníci vyhledávají tohoto technologického partnera především pro svou schopnost nabídnout inovační řešení. „Rychle se učíme a vytváříme nové trendy ve strojírenství. Spolupracujeme s vysokými školami, nejen v České republice, na nových projektech s použitím nových technologií a materiálů. Jako jedna z mála firem v ČR pracujeme převážně s vysokopevnostními materiály,“ dodává výrobní ředitel. ▷



Navýšení kapacit českého závodu

Společnost investuje každým rokem nemalé prostředky do vybavení firmy nejmodernějšími technologiemi a rovněž do zlepšení pracovních podmínek. „Vzhledem k narůstající poptávce po našich zařízeních jsme zpracovali investiční záměr výstavby nových montážních hal, rozšíření stávající lakovny a vybudování kancelářského zázemí pro 200 zaměstnanců, zejména inženýrů. Do konce roku 2011 plánujeme dokončení těchto hal a od počátku roku 2012 chceme naplno využívat tyto nové výrobní kapacity,“ říká výrobní ředitel.

„Výstavbou nových montážních hal a zaměřením naší společnosti na dodávku kompletních zařízení přímo z našeho závodu vznikne v tomto závodu ve Sviadnově u Frýdku-Místku přibližně 200 nových pracovních míst v horizontu zhruba dvou let. Na nově vytvořených pracovních místech najdou uplatnění zejména specialisté z oborů hydraulika, elektro a strojní konstrukce. Velkou šancí u nás mají také absolventi technických oborů, zkrátka však neprijdou ani odborníci v oborech strojní zámečnické, svářečské a montážní technice. To nám umožní větší komplexnost produkce a zajistí tak firmě další rozvoj,“ dodává.

Týmová práce

Další rozvoj této dynamické společnosti je v České republice zajištěn. Pro příští období má jasně definované plány. „Provádíme vlastní realizaci nových konceptů, které jsou právě ve fázi výroby, jako jsou vrtné soupravy pro vrtné lodě Bully společnosti Shell/Frontier, Huisdrill 10000, LOC 400, JBF 14000,“ prozrazuje Marek Jandačka. „V oblasti, kde působí naše výrobky (ropný a plynárenský průmysl), bude vždy poptávka po modernějších, k životnímu prostředí ohleduplnějších a z hlediska bezpečnosti práce a automatizace lepších zařízeních. Hlavním cílem je samozřejmě posunout naše hranice možností a nalézt rychlé a kvalitní řešení na požadavky zákazníků,“ říká.

A jaký je dle jeho mínění recept na to, jak se stát jednou z nejúspěšnějších firem ve svém oboru? „S ohledem na dlouhou řadu našich různorodých projektů, jejichž historie v ČR trvá déle než 14 let, mohu s pýchou říci, že společnost Huisman Konstrukce dodává ta nejlepší technická řešení v rozsahu daného projektu. Vše je výsledkem poctivé týmové práce,“ usmívá se Marek Jandačka. □

