**Huisman Czech Republic se podílí na dodávce námořních jeřábů pro speciální japonské plavidlo**

Sviadnov, 19. února 2025 – **Společnost Huisman Czech Republic se podílí na výrobě několika důležitých součástí pro dva speciální námořní jeřáby. Zařízení jsou určena pro novou loď společnosti Toyo Construction, která se zabývá pokládkou podmořských kabelů a instalací větrných farem. Speciálně navržené plavidlo bude sloužit rozvíjejícímu se japonskému průmyslu pobřežních větrných elektráren.**

Společnost Huisman se sídlem v Nizozemí získala zakázku od společnosti VARD na dodávku plně elektrického hybridního jeřábu s výložníkem (tzv. HBC – Huisman Hybrid Boom Crane) o nosnosti 250 tun a jeřábu se zalomeným výložníkem (tzv. KBC – Huisman Knuckle Boom Crane) o nosnosti 100 tun. Oba jeřáby budou integrovány do nového víceúčelového plavidla japonské společnosti Toyo Construction, které bude sloužit k pokládání kabelů a instalaci základů turbín pobřežních větrných elektráren.

*„V Huisman Czech Republic se podílíme na výrobě důležitých komponent pro oba jeřáby.* *U hybridního jeřábu s výložníkem se jedná o trubkový podstavec, tažný a zásobníkový naviják, kompenzátor pohybu vlnění nebo hydraulickou jednotku a elektrické řídicí systémy. Pro jeřáb se zalomeným výložníkem vyrábíme například podstavec,“* uvádí **Karel Pavlíček, Managing Director, Huisman Czech Republic, a doplňuje:** *„Zajímavostí je následná logistika u tohoto projektu. Části jeřábu vyrobené u nás ve Sviadnově budeme přepravovat netradičně do rumunského přístavního města Tulcea, kde proběhne kompletace a instalace celého jeřábového systému. Transport bude zajištěn lodní dopravou po Dunaji, a to z Bratislavy až do cílového přístavu v Rumunsku. Říční trasa měří téměř 1 800 km a loď by tuto vzdálenost měla překonat asi za 7 dní.”*

Námořní jeřáby Huisman jsou navrženy tak, aby umožnily bezpečnou a přesnou manipulaci s těžkými náklady v náročných mořských podmínkách. Hybridní jeřáb s výložníkem kombinuje vysokou zdvihovou kapacitu tradičního jeřábu s flexibilitou jeřábu se zalomeným výložníkem, což zajišťuje lepší manipulaci s náklady na moři. Jeřáb je vybaven plně elektrickým pohonem a systémem aktivní i pasivní kompenzace pohybu mořské hladiny vůči zavěšenému břemenu. Jeřáb se zalomeným výložníkem je kompaktní, ale výkonný, a je určen pro efektivní podmořské operace a manipulaci s nákladem na palubě.

**O společnosti Huisman Czech Republic:**

Společnost Huisman Czech Republic, která byla založena v roce 1997 ve Sviadnově, je výrobním závodem společnosti Huisman a specializuje se na návrh a výrobu pokročilých technických výrobků s vysokou přidanou hodnotou pro energetiku, námořní dopravu, těžbu, železnici a zábavní průmysl. Tento výrobní závod vyrábí rozmanitou škálu výrobků, jako jsou námořní a pozemní jeřáby, mobilní vrtné soupravy, zařízení pro pokládku potrubí na moři, zařízení pro zábavní průmysl, konstrukci a údržbu podvozků kolejových vozidel, kompozitní trubky a další související položky.

Huisman Czech Republic dodává své výrobky po celém světě, přičemž zařízení ze Sviadnova se využívá na různých místech, například v Mexickém zálivu, u pobřeží Afriky, na amerických ropných polích, v západní Austrálii nebo v Hongkongu.

Společnost Huisman je celosvětovým dodavatelem postupně se měnících technických řešení pro přední světové společnosti v oblasti obnovitelných zdrojů energie, ropy a zemního plynu, civilního a námořního průmyslu a zábavního průmyslu. Projekty se pohybují od samostatných komponent až po vysoce technicky propracované integrované systémy, od koncepce až po instalaci a celoživotní podporu. Činnost společnosti Huisman je rozdělena mezi kanceláře v Nizozemsku, Brazílii, Číně, České republice, Norsku, Singapuru a USA a závody v Nizozemsku, Brazílii, České republice a Číně.

**Další informace poskytne:**

Petra Červenková, Marketing and Communications Specialist, Huisman

Tel.: 734 289 020

E-mail: [pcervenkova@huisman-cz.com](mailto:pcervenkova@huisman-cz.com)

Lukáš Klapil, Crest Communications

Tel: 603 824 194

E-mail: [klapil@crestmorava.cz](mailto:klapil@crestmorava.cz)