

Tisková zpráva

PBS Velká Bíteš, a.s.

13. února 2025

Galvanovna z Velké Bíteše dodala díly do vesmírného projektu TROLL

Skupina PBS GROUP si připisuje další úspěch. Její specializovaná galvanovna v závodě PBS Velká Bíteš získala a realizovala prestižní zakázku pro vesmírný projekt české družice TROLL. Konkrétně jde o povrchovou úpravu dvou komponentů družice. Díly z Velké Bíteše teď doslova plují vesmírem. Tento úspěch jen potvrzuje, že PBS GROUP zvládá i ty nejambicióznější výzvy moderního průmyslu.

Galvanovna PBS Velká Bíteš, specialista na přírodní a tvrdé eloxování hliníkových slitin, si otevřela cestu mezi dodavatele kosmického průmyslu. Dva komponenty české družice TROLL, které získaly v bítešské galvanovně precizní povrchovou úpravu přírodním černým eloxem, nyní putují vesmírem jako součást mise na oběžné dráze Země. Družice TROLL je vybavena hyperspektrální kamerou, která pomůže České inspekci životního prostředí odhalovat nelegální skládky, stavby a znečištění vod na území České republiky.

„V oblasti tvrdého eloxování nemáme na českém trhu konkurenci a tento projekt potvrzuje naši schopnost realizovat i ty technologicky nejnáročnější povrchové úpravy. Díky našim dlouholetým zkušenostem a profesionálnímu přístupu dokážeme každému zákazníkovi nabídnout komplexní řešení včetně návrhu upínacích přípravků a maskování kritických částí dílců,“ uvedl Pavel Prokeš, ředitel galvanovny PBS Velká Bíteš.

Galvanovna PBS Velká Bíteš nabízí kromě eloxování také další povrchové úpravy jako černění, zinkování, cínování a niklování. Ke každé zakázce přistupuje individuálně a flexibilně reaguje na specifické požadavky zákazníků. Úspěšná realizace zakázky pro kosmický průmysl potvrzuje vysokou kvalitu a profesionalitu všech nabízených služeb.

Video ze startu rakety, která vynesla družici do vesmíru, si můžete prohlédnout v přiloženém odkazu.

[kosmonautix.cz,YouTube](https://kosmonautix.cz/YouTube)

O společnosti:

PBS GROUP, výrobce letecké techniky, je synonymem pro inovace v oblasti vysoce přesného strojírenství. Je renomovaným výrobcem proudových motorů. S hlavním výrobním sídlem ve Velké Bíteši a rostoucími výrobními kapacitami v USA a Indii se společnost stala významným globálním hráčem v oblasti obranných a civilních technologií. PBS GROUP se dlouhodobě angažuje ve vývoji moderních leteckých technologií, které podporují obranné projekty NATO a jeho spojenců, i v civilním letectví.

Kontakt pro média:

Mgr. Dominik Frýbort, PR specialista, Copywriter

T: +420 566 822 689 | M: +420 775 144 641

E: frybort.d@pbs.cz

www.pbs.cz