



## Projekt

### Snižování citlivosti lisovaných vík pivních tanků ze slitiny mosazi CuZn37 ke koroznímu praskání

Naše společnost LUKR CZ a.s. realizuje v roce 2020 projekt Snižování citlivosti lisovaných vík pivních tanků ze slitiny mosazi CuZn37 ke koroznímu praskání, který je financován z prostředků a díky podpoře Evropské unie.

<b>Název programu:</b>	Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost
<b>Číslo výzvy:</b>	01_18_215
<b>Název výzvy:</b>	Inovační vouchery - IV. výzva
<b>Název projektu:</b>	Snižování citlivosti lisovaných vík pivních tanků ze slitiny mosazi CuZn37 ke koroznímu praskání
<b>Registrační číslo projektu:</b>	CZ.01.1.02/0.0/0.0/18_215/0021370

Díky podpoře Evropské unie prostřednictvím Evropského fondu pro regionální rozvoj jsme v programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost mohli realizovat projekt Snižování citlivosti lisovaných vík pivních tanků ze slitiny mosazi CuZn37 ke koroznímu praskání za účelem certifikované laserového svařování (CZ.01.1.02/0.0/0.0/18\_215/0021370), jehož rozpočet byl 399.000,- Kč bez DPH, přičemž naše společnost obdržela 75% dotaci ve výši 299 250,- Kč.

Obsahem projektu "Snižování citlivosti lisovaných vík pivních tanků ze slitiny mosazi CuZn37 ke koroznímu praskání" je realizace výzumných aktivit za účelem nalezení vhodného způsobu tepelného zpracování rozměrných výlisků vík a dalších částí pivních tanků či pivních nádob vedoucího u výlisků z mosazné slitiny CuZn37 k efektivnímu snížení tahového vnitřního pnutí a ke snížení citlivosti ke koroznímu praskání typu SCC - Stress Corrosion Cracking.

Naše společnost LUKR CZ a.s. si velice váží této pomoci Evropské unie děkuje za její podporu při svém inovačním úsilí.