



## EURÓPSKA ÚNIA

### Európsky fond regionálneho rozvoja OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020

#### Projekt je podporený Európskym fondom regionálneho rozvoja

Spoločnosť STAVOPLAST, spol. s r.o. realizuje projekt spolufinancovaný Európskou úniou na základe Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. 78/2020-2060-2230-V987.

**Prijímateľ** STAVOPLAST, spol. s r.o., Rybárska 2567/1A, 915 01 Nové Mesto nad Váhom

**Názov projektu** Implementácia inteligentných inovácií v spoločnosti STAVOPLAST, spol. s r.o.

**Miesto realizácie projektu** Rybárska 2567/1a, 915 01 Nové Mesto nad Váhom

**Výška NFP** 413 775,00 EUR

**Stručný opis projektu** Predmetom projektu je obstaranie troch vstrekovacích lisov s uzatváracími silami 2x 550 t a 1x 800 ton a softvéru pre zber údajov z výrobnjej prevádzky. Vstrekovacie lisy budú vybavené automatizovaným robotickým podávačom pre odbúravanie manuálnej práce zamestnancov a špeciálnym kamerovým systémom a senzormi pre sledovanie kvality lisovaných plastových výrobkov.

**Hlavný cieľ projektu** Zvýšenie konkurencieschopnosti spoločnosti STAVOPLAST, spol. s r.o. prostredníctvom zavádzania inteligentných inovácií do výrobného procesu.

#### Očakávané výsledky

- Zvýšenie kapacity výroby (objem a uzatváracia sila)
- Možnosť viacnásobnej formy
- Robotické vykladanie výrobkov
- Plne automatizovaná produkcia
- Výstupná kontrola integrovaná v rámci stroja
- Prepojenie zariadení s výrobným softvérom a podnikovým systémom
- Analýza dát z výroby a možnosti optimalizovania procesu
- Hybridný pohon a prevádzka zariadení.

Informácie o Operačnom programe Integrovaná infraštruktúra 2014 - 2020 nájdete na

[www.opii.gov.sk](http://www.opii.gov.sk)

[www.mindop.sk](http://www.mindop.sk)

[www.eufondy.sk](http://www.eufondy.sk)