

# Projekt „Obstaranie vysokoinovatívnej inteligentnej technológie - Fíber laser, výkonné, vysokoproduktívne delenie kovových materiálov laserovým lúčom so zameraním na priemysel 4.0 a domény „RIS 3 SK“

je spolufinancovaný Európskou úniou.

## Prijímateľ:

PLASTKOVO s.r.o., Vladina 668, 027 44 Tvrdošín

## Miesto realizácie:

Obec Nižná (okres Tvrdošín)

## Opis projektu:

Predmetom projektu je obstaranie vysokoinovatívnej inteligentnej technológie - Fiber laser, ktorý je určený pre výkonné, vysokoproduktívne delenie kovových materiálov laserovým lúčom so zameraním na priemysel 4.0. Nová inovatívna technológia rieši delenie tabuľových plechov, kovových i nekovových materiálov (konštrukčná oceľ, ušľachtilá oceľ, hliník a jeho zliatiny, meď, mosadz), laserovým lúčom generovaným v rezonátorovom zdroji vedenom optickým káblom do rezacej hlavy. Vďaka inštalácii inovatívnej a progresívnej technológie bude celý výrobný proces plne automatizovaný.

**Nenávratný finančný príspevok: 260 602,50 EUR**

Informácie o operačnom programe Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020 nájdete na [www.opii.gov.sk](http://www.opii.gov.sk).

Sprostredkovateľský orgán:



EURÓPSKA ÚNIA

Európsky fond regionálneho rozvoja  
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020



MINISTERSTVO  
HOSPODÁRSTVA  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY