



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
OP Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost



MINISTERSTVO  
PRŮMYSLU A OBCHODU

## VEŘEJNÁ PODPORA Z FONDU EVROPSKÉ UNIE

Projekt

**ROZŠÍŘENÍ VÝVOJOVÉHO ODDĚLENÍ SVĚTELNÉ  
LABORATOŘE A PROTOTYPOVÉ DÍLNY**  
je spolufinancován Evropskou Uníí.

Hlavním cílem projektu je pořízení speciálního vybavení pro vývojové oddělení pro testování a vývoj předních světlometů a zadních svítilen, především pořízení goniofotometrů a průmyslového počítačového tomografického systému.

Projekt významně přispěje k rozšíření stávajících aktivit společnosti o vývojové aktivity zaměřené na testování a vývoj předních světlometů a zadních svítilen pro nové typy technologií, jež jsou v současné době na významném vzestupu.

Zařízení pořízená v rámci projektu:

- Průmyslový počítačový tomografický systém – zařízení pomocí kterého lze analyzovat porozitu kontrolovaného dílu a získat tak podrobné informace o vadách jako jsou póry, díry, vměstky a jiné vady. Nedestruktivně kontrolovat dílce na vnitřní praskliny. Srovnávat nominální a skutečná data dílců a prezentovat je ve formě barevné mapy odchylek. Kontrolovat geometrické specifikace produktu. Analyzovat vlákna kompozitních materiálů.

Soupis zkoušek, které je na jednotlivých zařízeních možné provést pro jiné subjekty:

Průmyslový počítačový tomografický systém:

- Rozměrové zkoušky dílů,
- Analýza vnitřních defektů dílů,
- Nedestruktivní kontrola sestav.

Ceny uvedených zkoušek jsou k dispozici na vyžádání nebo budou stanoveny dohodou v rámci smlouvy či objednávky.

Kontakt: Pavlína Kryštofová  
+420 583 498 201  
pavlina.krystofova@hella.com