



EURÓPSKA ÚNIA

„Tento projekt sa bude realizovať s podporou EURÓPSKEJ ÚNIE“

**Miesto realizácie projektu:**

**Poprad**

**Názov projektu:**

**Rast inovačných kapacít spoločnosti PENTA SLOVENSKO s.r.o.**

**Stručný opis projektu:**

**Cieľom projektu** je implementáciou moderných technológií rozšíriť portfólio produkovaných výrobkov a poskytovaných služieb o nové produkty. Zároveň sa zavŕši proces realizácie technologického centra s cieľom zmeniť štruktúru služieb a vytvoriť prevádzku, ktorá umožní vlastnú výrobu a pokračovanie vo vývoji riadiacich častí elektro-erozívnych strojov a zariadení.

**Špecifické ciele:**

- Nákup a inštalácia elektroerozívnej rezačky
- Nákup a inštalácia elektroerozívnej hlbičky

**Východiskový stav:** Spoločnosť Penta Slovensko, s.r.o. bola založená v roku 1996. Počas svojho pôsobenia sa spoločnosť rýchlo etablovala v sektore strojárstva na Slovensku a stala sa jedným z lídrov v obore EDM. V súčasnosti sú hlavným predmetom činnosti žiadateľa predaj a servis elektroinvazívnych a elektroiskrových strojov, ako sú CNC drôtové rezačky, EDM vrtačky, elektroinvazívne hlbičky, HSC obrábacie centrá. Do portfólia žiadateľa ďalej patrí aj spotrebný materiál, náhradné diely, upínanie, normálie pre strižné stroje a normálie pre formy.

Žiadateľ má vysoký trhový podiel v oblasti predaja elektroerozívnych strojov na Slovensku. Zamestnanci technického oddelenia sa kontinuálne vzdelávajú v obore EDM, čím sa neustále skvalitňujú služby pre zákazníkov. Vývojové stredisko žiadateľa zúročilo technologické skúsenosti k vývoju vlastnej riadiacej elektroniky pre elektroerozívne stroje a v tejto činnosti ďalej pokračuje.

Žiadateľ sa stretáva so žiadosťami na výrobu prototypov alebo niekoľkých kusov súčiastok alebo nástrojov od firiem, ktoré nevladia uvedenú technológiu na rezanie alebo hĺbenie hrubých kovových i nekovových profilov. Dopyt vychádza rovnako od existujúcich zákazníkov ako aj od potenciálnych obchodných partnerov. Tento dopyt spoločnosť v súčasnosti nie je schopná uspokojiť. Aby mohol žiadateľ realizovať aj tieto požiadavky, je nevyhnutné uskutočniť nákup a inštaláciu technologických zariadení.

**Stav po realizácii projektu:**

Projekt a s tým súvisiace zvýšenie kvality a rozšírenie portfólia produkcie bude viesť k zvýšeniu všetkých ekonomických ukazovateľov firmy, ako aj k vyššej úrovni firemnej stratégie. Prínosom projektu bude z ekonomického hľadiska dlhodobý kladný finančný dopad na firmu.

Nové technologické zariadenia budú určené pre nový výrobný program, zameraný hlavne na produkty pre automobilový (výroba nástrojov, foriem a presných súčiastok) a strojársky priemysel (výroba komponentov a celkov do výrobných liniek). Realizácia projektu tak vytvorí predpoklady na značné rozšírenie produkcie s vyššou pridanou hodnotou, o ktorú je na trhu čoraz väčší záujem a výrazne eliminuje súčasné riziká spojené so stagnáciou záujmu o pôvodný sortiment služieb v strednodobom horizonte. Zároveň sa dovŕši proces realizácie výrobného procesu a s tým súvisiaci rast efektívnosti, kvality výroby a zvyšovanie konkurencieschopnosti.

**Názov a sídlo prijímateľa:**

PENTA SLOVENSKO s.r.o., Priemyselný areál Poprad - Východ, Hodžova 4944, Poprad 05801

<b>Dátum začatia realizácie projektu:</b>	09/2017
<b>Dátum skončenie realizácie projektu:</b>	02/2018
<b>Logo operačného programu:</b>	
<b>Názov riadiaceho orgánu:</b>	Ministerstvo hospodárstva SR v zastúpení: Slovenská inovačná a energetická agentúra
<b>Odkaz na internetové stránky riadiaceho orgánu a daného operačného programu:</b>	<a href="http://www.opvai.sk">www.opvai.sk</a>   <a href="http://www.siea.sk">www.siea.sk</a>
<b>Výška poskytnutého príspevku:</b>	149 175,00 €