

SUMÁR VÝZVY

Inteligentné inovácie v priemysle

Operačný program:	Výskum a inovácie (OP Val)
Prioritná os:	1. Podpora výskumu, vývoja a inovácií
Špecifický cieľ:	1.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách
Kód výzvy:	OPVal-MH/DP/2018/1.2.2-21

VÝZVA

Cieľom výzvy je ponúknuť slovenským priemyselným podnikom pomoc pri realizácii inovatívnych „smart“ investícií a snahe byť aktívnymi pri zavádzaní inteligentne riadených technológií a systémov vo svojich produkčných prevádzkach prostredníctvom podpory projektov zameraných na zavádzanie inteligentných riešení na existujúce technológie, ako aj obstaranie nových technológií potrebných pre implementáciu inteligentných riešení a vytvorenie inteligentne riadených, vzájomne prepojených autonómnych systémov.

OPRÁVNENÝ ŽIADATEĽ

Oprávnení žiadatelia:

- **Fyzické alebo právnické osoby** podľa § 2 ods. 2 písm. a) a b) zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník od vzniku ktorých ku dňu predloženia ŽoNFP uplynulo minimálne 36 mesiacov a zároveň majú v predmete podnikania zapísané činnosti v súlade so zameraním projektu.
- **Mikro, malé a stredné podniky (MSP)**, ako aj veľké podniky

Oprávnené územie

- Celé územie Slovenskej republiky s výnimkou Bratislavského kraja. **Pre stanovenie oprávnenosti je rozhodujúce miesto realizácie projektu, nie sídlo žiadateľa.**

OPRÁVNENÉ AKTIVITY

Pre túto výzvu oprávnený typ aktivity OP Val: **Podpora zvyšovania kvality a efektivity výrobných a technologických procesov prostredníctvom zvyšovania technologickej a inovačnej úrovne v podnikoch.**

Predmetom projektu v rámci uvedenej hlavnej aktivity musí byť **nákup dlhodobého majetku**, za účelom **inovácie produktu a/alebo procesu** prostredníctvom kombinácie niektorých z nižšie uvedených prvkov inteligentných riešení v rámci **podniku alebo jeho funkčného celku**.

Prvky inteligentných riešení sú pre účely tejto výzvy zaradené do **3 kategórií**, ktoré predstavujú úrovne riešenia inteligentných investícií podľa miery komplexnosti a intenzity využitia prvkov inteligentných riešení.

- **Kategória 1 - Synergické a pokročilé inteligentné riešenia** (napr. pokročilá telematika, kolaboratívna robotika, digitálne dvojča (Digital Twin), autonómne manipulačné a intralogistické zariadenia,...)

- **Kategória 2 - Pokročilé inteligentné riešenia** (napr. priemyselné kamerové systémy, digitalizácia výrobného procesu, automatizácia výrobného procesu, robotizácia výrobného procesu,...)
- **Kategória 3 - Zariadenia a systémy s inteligentnou podporou** (napr. základná automatizácia jednotlivého procesu, Big Data, podnikový informačný systém, výrobné informačné systémy,...)

Realizácia prvkov inteligentných riešení v prevádzke podniku musí vyplývať z analýzy produkčného procesu podniku.

Podporované bude zavádzanie inteligentných riešení na existujúce technológie, ako aj obstaranie nových technológií potrebných pre implementáciu inteligentných riešení a vytvorenie inteligentne riadených, vzájomne prepojených, autonómnych systémov.

Projekt spĺňa podmienku oprávnenosti aktivít, ak realizuje kombináciu minimálne 3 z vyššie uvedených prvkov inteligentných riešení.

Realizácia projektu musí predstavovať počiatočnú investíciu, ktorá sa týka:

- založenie novej prevádzkarne,
- diverzifikácie výroby prevádzkarne na výrobky, ktoré sa predtým v prevádzkarni nevyrobali,
- zásadnej zmeny celkového výrobného procesu existujúcej prevádzkarne.

Za oprávnené sa považujú iba projekty, ktoré sú v súlade so Stratégiou výskumu a inovácií pre inteligentnú špecializáciu (RIS3 SK) a musia mať priamu väzbu na oblasti špecializácie definované v RIS3 SK. Musí byť preukázané zameranie predmetu projektu na niektorú/é z produktových línií:

- **Dopravné prostriedky pre 21. storočie;**
- **Priemysel pre 21. Storočie;**
- **Zdravé potraviny a životné prostredie**

a zároveň pôsobenie podniku žiadateľa v jednom z hlavných odvetví alebo funkčné väzby existujúce v rámci príslušného hlavného odvetvia.

Žiadateľ nesmie začať práce na projekte pred predložením ŽoNFP.

Celková dĺžka realizácie hlavných aktivít projektu nesmie presiahnuť **18 mesiacov**.

KOLKO?

Výška nenávratného finančného príspevku (NFP):

- **min. 100 000,- EUR**
- **max. 3 000 000,- EUR**

Intenzita pomoci:

Veľkosť podniku	Kraje SR: BB, ZA, KE, PO	Kraje SR: NR, TT, TN
Malý podnik	55%	45%
Stredný podnik	45%	35%
Veľký podnik	35%	25%

Indikatívna výška finančných prostriedkov určených na výzvu: 35 000 000 EUR

Spôsob financovania: refundácia, predfinancovanie, kombinácia refundácie a predfinancovania.

DÁTUM VYHLÁSENIA A UKONČENIA VÝZVY

Dátum vyhlásenia výzvy: 20.12.2018

Dátum uzavretia výzvy: uzavretie výzvy nastane vyčerpaním finančnej alokácie na výzvu

Typ výzvy: otvorená

Uzavretie 1. hodnotiaceho kola: 29.03.2019

Uzavretie 2. hodnotiaceho kola: 28.06.2019

Každé ďalšie hodnotiace kolo bude uzatvorené v intervale 3 mesiacov až do vyčerpania alokácie vyčlenenej na výzvu.

PONÚKAME VÁM

Služby v oblasti grantového poradenstva:

- **vypracovanie komplexnej projektovej žiadosti**
- implementáciu Vášho projektu - **externý projektový manažment**
- zabezpečíme pre Vás **celý projektový cyklus, alebo jeho určitú časť** podľa Vašich požiadaviek a potrieb