



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost



Realizaci projektu „Rozšíření technologického centra ZF Plzeň II“ podporuje Evropská unie

Společnost ZF Engineering Plzeň s.r.o. (dále jen ZF Plzeň) realizovala projekt „Rozšíření technologického centra ZF Plzeň II“ reg. č.: CZ.01.1.02/0.0/0.0/15_002/0001977 za finanční podpory z Operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost.

Projekt představoval pro společnost ZF Plzeň, člena mezinárodní skupiny ZF, strategickou investici. Jednalo se o rozšíření stávající výzkumně inovační kapacity (VIK). Projekt navazoval na předchozí etapu, kdy bylo vybudováno a následně podstatně rozšířeno stávající technologické centrum v Plzni na Borských polích. Postupně zde byly budovány a rozvíjeny klíčové kompetence v oblasti elektroniky, mechatroniky, designu, prototypové výroby, vývoje nízko-úrovňového SW a testování.

Projekt byl zaměřen na rozšíření výše uvedených klíčových vývojových kompetencí. V oblasti elektroniky byl strategickým vývojovým projektem ZF Plzeň celo-koncernový projekt unifikace jednotlivých systémových vrstev užívané elektroniky a interface v rámci celé skupiny ZF.

Podstatná část plánovaných vývojových projektů byla spojena s aktuálními tématy z oblasti životního prostředí, zejména s vývojem odlehčených konstrukcí, optimalizací parametrů majících vliv na snižování emisí CO₂, k čemuž se ZF Plzeň zavázala v rámci skupiny ZF.

Projekt byl zaměřen na posílení kompetencí v oblasti rapid prototypingu, vývoje elektronických obvodů, vývoje malých mechatrických součástí, vývoje SW a testování. Důvodem byl zvyšující se počet požadavků ze strany zákazníků, což kladlo enormní nároky na schopnost výrobců vyvíjet nové a inovované výrobky rychle, spolehlivě a efektivně.

Pro rozšíření vývojových kompetencí bylo cílem projektu pořízení následujících investic:

- ◆ Klimakomor
- ◆ Laboratorního vybavení
- ◆ Měřících a kalibračních přístrojů
- ◆ Zdrojů napětí



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost



- ◆ ESD nábytku
- ◆ HiL konfigurací
- ◆ SW nástrojů
- ◆ A dalších.

Na výše uvedené investice byla poskytnuta finanční podpora z fondů Evropské Unie.

Při realizaci projektu byly respektovány zásady rovných příležitostí.

Základní informace o projektu:

Název projektu: Rozšíření technologického centra ZF Plzeň II
Reg. č. projektu: CZ.01.1.02/0.0/0.0/15_002/0001977
Název programu: Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost
Výzva: Potenciál I. Výzva
Datum zahájení projektu: 20.8.2015
Skutečné datum ukončení projektu: 17.8.2018

Informace o komerčním přístupu k výzkumné a vývojové (dále jen VaV) infrastruktuře:

Účelem projektu bylo rozšíření VaV infrastruktury technologického centra ZF.

K VaV infrastruktuře je umožněn přístup dalším uživatelům formou komerční služby.

Komerční služba se řídí následujícími pravidly:

VaV infrastrukturu představují VaV zařízení a VaV personál (tzv. VaV zdroje).

V rámci komerční služby lze poptávat využití libovolného VaV zdroje nebo jejich kombinace (tzv. poptávka externího VaV projektu).

O využití VaV infrastruktury může formou poptávky požádat libovolný subjekt.

Každé VaV zařízení bude v rámci externího VaV projektu obsluhováno výhradně kvalifikovaným a zaškoleným VaV personálem ZF.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost



Při realizaci VaV projektů bude při využívání VaV zdrojů uplatňována časová preference interních projektů skupiny ZF před externími VaV projekty.

Externími VaV projekty budou využity volné časy VaV infrastruktury ZF.

Poptávající představí v rámci písemné poptávky detailní specifikaci externího VaV projektu, zejména jeho cíle a výstupy.

Poptávající specifikuje VaV zařízení a VaV personál, který požaduje v rámci externího VaV projektu využít.

Poptávající rovněž specifikuje časy, které u jednotlivých VaV zařízení i VaV personálu požaduje využít.

ZF nabídne komerční službu - realizaci externího VaV projektu na VaV infrastruktuře technologického centra ZF.

Nabídka bude obsahovat:

- cenu vývojových prací VaV personálu
- cenu strojních časů VaV zařízení
- termín zahájení
- termín dokončení
- časový harmonogram

Z důvodu zajištění a udržení vlastní konkurenceschopnosti, nepřístupnosti střetu zájmů v hospodářské soutěži i dodržení principu péče řádného hospodáře si ZF vyhrazuje odmítnout spolupráci na externích VaV projektech, které bude poptávat přímá konkurence skupiny ZF.

ZF si dále vyhrazuje z výše uvedených důvodů odmítnout spolupráci na externích VaV projektech v případě vyššího než 90% využití VaV infrastruktury interními projekty skupiny ZF. ZF dává při výše uvedeném využití VaV infrastruktury jednoznačnou prioritu dosažení vlastních VaV cílů.

ZF si dále vyhrazuje právo dočasně pozastavit přijímání nových poptávek na realizaci externích VaV projektů v případě převisu poptávaného času VaV personálu nebo poptávaného času VaV zařízení nad dostupnou časovou kapacitou VaV zdrojů technologického centra.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost



Kontaktní osoba pro externí VaV projekty:

Jméno a příjmení: Petra Šebestová

E-mail: petra.sebestova@zf.com

Tel.: +420 373 736 531