

ELLA-CS, s.r.o.

Motivy k realizaci projektů

Společnost ELLA-CS, s.r.o. sídlící v Hradci Králové je, dle velikosti středním, ryze českým podnikem zaměstnávajícím 108 zaměstnanců. Hlavním předmětem činnosti je malosériová či pro jednotlivé pacienty zakázková výroba stentů, stentgraftů a zavaděčů do trubicovitých tělních orgánů vč. arterií či jiných cév, určená převážně pro zahraniční trhy.

Společnost má tři provozovny zahrnující vlastní výrobní kapacity, laboratoře a strojní zázemí pro vlastní výrobu strojů, nástrojů a přípravků.

Společnost kontinuálně spolupracuje s tuzemskými i zahraničními lékaři na vývoji nových výrobků nebo jejich designů. Díky této skutečnosti se daří pružně a rychle reagovat na požadavky a poznatky z lékařské praxe. Při vývoji firma klade velký důraz na nové typy progresivních materiálů a technologií, které následně aplikuje při výrobě.

Cílem firmy je dosažení a udržení významné stabilní pozice ve výrobě stentů, stentgraftů. Tento cíl firma naplňuje nejen neustálým vývojem, ale také průmyslově-právní ochranou nových produktů a procesů v podobě patentů, užitných či průmyslových vzorů.

Po ukončení vývoje nového druhu stentu z progresivních materiálů, vč. příslušenství k jeho aplikaci, se společnost rozhodla pro průmyslově - právní ochranu těchto výrobků. Pro realizaci svého podnikatelského záměru společnost využila možnosti čerpání dotace z programu Inovace - projekty na ochranu práv průmyslového vlastnictví. V návaznosti na toto byly vypracovány tři samostatné projekty na ochranu práv duševního vlastnictví. Dva projekty na podání patentů pro biodegradabilní stent a pro komprimační nástroj v USA (U.S. Utility Patent) a jeden projekt na žádost o zápis průmyslového vzoru v Evropském společenství (Community Design) jako ochrana unikátního vzhledu – designu nového biodegradabilního stentu.

Průběh realizace

Vlastní realizaci projektu lze obecně rozdělit do dvou fází. První fáze, trvající v řádech týdnů, byla náročná na přípravu detailních podkladů pro podání žádostí o patent / průmyslový vzor, včetně překladů dokumentů do českého jazyka. Pro podání žádostí v USA jsme využili služeb americké právní kanceláře specializované na oblast ochrany práv duševního vlastnictví, a to z důvodů zajištění preciznosti celého patentového řízení ze strany žadatele. Žádost o průmyslový vzor pro ES byla administrativně zvládnuta naší společností.

Druhá fáze zahrnuje proces vlastního řízení (průzkumy, zpracování rešerší), který v případě úspěchu bude zakončen přidělením patentu, resp. zápisem průmyslového vzoru. V případě průmyslového vzoru lze tuto fázi uvažovat v řádech měsíců, v případě patentů je pak nutno počítat i s několika roky.

Financování projektu

Protože projekty ještě nebyly ukončeny, jsou údaje převzaty ze žádosti o dotaci. V průběhu realizace byly projekty financovány z vlastních zdrojů společnosti. Po ukončení realizace projektu je pak prostřednictvím žádosti o platbu proplacena schválená dotace.

Název projektu	Program	Celkové náklady na projekt	Způsobilé výdaje projektu	Celk. výše dotace	Délka trvání projektu
BD stent - ochrana patentem	4.1INP01/111		450 000	202 000	do 31.12.2014

Název projektu	Program	Celkové náklady na projekt	Způsobilé výdaje projektu	Celk. výše dotace	Délka trvání projektu
v USA					
Komprimační nástroj - ochrana patentem v USA	4.1INP01/112		470 000	211 000	do 31.12.2014
BD stent - zápis průmyslového vzoru v ES	4.1INP01/125		30 000	17000	do 31.1.2009

Přínosy projektu

Přínosem projektů je významná právní ochrana vybraného know-how společnosti, právní uchopení výroby a distribuce daných výrobků pevně do svých rukou a tím upevnění společnosti na trhu a její standardní legální ochrana před konkurencí dodržující pravidla hry v oblasti práv duševního vlastnictví.

Zapojení regionální kanceláře

V rámci dlouhodobé a úspěšné spolupráce s Regionální kanceláří CzechInvestu v Hradci Králové, zejména v rámci programu OPPI, byly s touto kanceláří konzultovány možnosti, podmínky a pravidla získání dotace na tyto projekty. Kanceláří byly žadateli poskytnuty důležité informace doplňující standardně veřejně dostupné informace o metodice žádostí o dotace v relevantních dotačních programech pro projekty na ochranu práv průmyslového vlastnictví.

Jednalo se o odpovědi na dotazy při nejasnostech, praktické rady, konkrétní pomoc při formulování a sestavování projektu včetně zajištění operativního řešení dotazů na centrále CzechInvestu.

Citace zástupce firmy

„Všem subjektům uvažujícím o zásadních projektech doporučuji seznámit se podrobně s jednotlivými programy podpory zprostředkovanými agenturou CzechInvest, případně využít dalších subjektů zprostředkujících čerpání finančních prostředků z fondů Evropské unie. Začít je vhodné prostudováním základních podmínek jednotlivých programů a dále využít možnosti konzultací s kvalifikovanými projektovými manažery. V případě souladu projektu s některým z programů podpory pak doporučuji neváhat a pokusit se možností dotací využít. Jedná se o významnou motivační pobídku k rozvoji podporovaných aktivit, jejíž dopad je ale nejen finanční. Tato pobídka může totiž nastartovat daleko širší rozvoj firmy, než bylo původně uvažováno.....“

Doc. RNDr. PhMr. Karel Volenec, CSc. , jednatel a ředitel společnosti