

II. | 2018

NOVINKY V DOTAČNÍCH PŘÍLEŽITOSTECH

AKTUALITY

ÚSPORY ENERGIE PŘI PODNIKÁNÍ

INSPIRUJTE SE ÚSPĚŠNÝM PROJEKTEM

NA CO SE MŮŽETE TĚŠIT V PŘÍŠTÍM ČÍSLE

AKTUALITY

Posilování biodiverzity a přirozené funkce krajiny

V červnu došlo k vyhlášení několika výzev Operačního programu Životní prostředí. Jednou z nich je výzva **č. 107 směřující k posílení biodiverzity**. Jejím hlavním cílem je zastavení úbytku biologické rozmanitosti a degradace ekosystémových složek. Celkem je na výzvu alokováno kolem **80 mil. Kč**. Dále byla vyhlášena výzva **č. 108 pro posílení přirozené funkce krajiny** s cílem zvýšit její ekologickou stabilitu a obnovit vodní režim. Mezi podporované aktivity patří například zprůchodnění migračních bariér pro živočichy a opatření k omezení úmrtnosti živočichů spojené s rozvojem technické infrastruktury nebo vytváření, regenerace či posílení funkčnosti krajinných prvků a struktur. Na výzvu je alokováno přibližně **400 mil. Kč**. V případě obou výzev lze podávat žádosti do **15. 11. 2018**.

Nově vyhlášené výzvy směřující k podnikatelským subjektům

Program podpory	Alokace výzvy (mil. Kč)	Příjem žádostí od	
Inovace (V)	2 700	9/2018	
Aplikace (VI)	1 600	8/2018	
Potenciál (V)	1 300	10/2018	
Úspory energie (IV)	6 000	7/2018	
Úspory energie v SZT (III)	1 000	6/2018	
Úspory energie – aktivita Energeticky efektivní budovy (II)	100	7/2018	
Nemovitosti (III)	1 400	10/2018	
Školící střediska (III)	400	8/2018	
Technologie (IX) – Průmysl 4.0	1 000	10/2018	
Partnerství znalostního transferu (IV)	200	9/2018	
Spolupráce – Klastry (V)	300	8/2018	
Služby infrastruktury (a) (IV)	250	8/2018	
ICT a sdílené služby (IV)	Centra sdílených služeb	500	8/2018
	Datová centra	1 500	8/2018

Tabulka: Informace k 7. 8. 2018

Pražský voucher na inovační projekty

Na začátku podzimu by mělo dojít k vyhlášení druhé výzvy na Pražský voucher na inovační projekty. Cílem je opět podpora mezisektorové spolupráce **výzkumného a podnikatelského sektoru v oblasti inovací**. Díky realizaci projektu má dojít k nárůstu interakcí mezi podniky a organizacemi pro výzkum a šíření znalostí s přímým dopadem na posílení konkurenceschopnosti malých a středních podniků. Ve druhé výzvě je zatím na **malé vouchery** alokováno **50 mil. Kč** a na **velké vouchery 70 mil. Kč**.

Kvalitní a efektivní fungování podpůrné inovační infrastruktury

Až do 17. října 2018 je otevřen příjem žádostí ve výzvě **Zvyšování kvality a efektivnosti fungování podpůrné inovační infrastruktury III** z Operačního programu **Praha pól růstu**. Celkem je na výzvu alokováno 600 mil. Kč a dotace na projekt je poskytována ve výši 1–150 mil. Kč. Příjemci mohou být i podnikatelské subjekty, u kterých je míra podpory stanovena **až na 50 %**. Mezi podporované aktivity patří **rozvoj podpůrné inovační infrastruktury** a dále **provozování inovační infrastruktury**. Cílem obou aktivit je zlepšení prostředí a zkvalitnění kapacit pro nově vznikající a mladé podniky, zejména podniky s exportním potenciálem, v začátcích jejich činnosti.

ÚSPORY ENERGIE PŘI PODNIKÁNÍ

V rámci letní vlny výzev Operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost jsou k dispozici hned tři, které se věnují úsporám energie. Téma energetických úspor v podnikatelském sektoru je stále velice aktuální, a proto bychom Vám rádi tyto výzvy představili. Jelikož se jedná o podporu OP PIK, mohou být žadateli pouze podnikatelské subjekty působící mimo hlavní město Prahu.

Energeticky efektivní budovy

Na podporu výstavby nových energeticky efektivních budov nebo výstavby nástaveb a přístaveb s vyšším energetickým standardem ke stávajícím budovám se zaměřuje **výzva č. 2** programu podpory **Úspory energie – aktivita Energeticky efektivní budovy**. Příjemci podpory mohou být jak malé a střední, tak i velké podniky. Způsobilými výdaji jsou kromě dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku také průkaz energetické náročnosti budovy, technický dozor investora a Blower Door Test.

Nesmíme zapomenout zmínit, že ve výzvě nejsou podporována komerční turistická zařízení, aktivity výzkumných a vývojových projektů, rekonstrukce bytových a rodinných domů ani budovy pro zemědělskou výrobu.

Celková alokace výzvy je 100 mil. Kč a žádosti lze zasílat až **do ledna 2020**.

Úspory konečné spotřeby energie

Aktivity spojené s úsporou konečné spotřeby energie mohou být podpořeny v rámci **výzvy č. 4** programu podpory **Úspory energie**. Výzva je určena podnikatelům, kteří chtějí snížit energetickou náročnost svého podniku, obměnit staré technologie na výrobu energie, využívat odpadní energie ve výrobních procesech, nakoupit nové, energeticky efektivnější, výrobní zařízení nebo třeba modernizovat rozvody elektřiny, plynu a tepla. V rámci výzvy je možné podpořit pořízení dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku a energetického posudku. I v tomto případě mohou být příjemci podpory malé, střední a velké podniky.

Finanční alokace byla stanovena na **6 mld. Kč**. Příjem žádostí je otevřen **od července 2018 do dubna 2019**.

Využití kombinované výroby elektřiny a tepla

Pro rekonstrukci a rozvoj v soustavách zásobování teplem a pro zvyšování účinnosti kombinované výroby elektřiny a tepla je připravena **výzva č. 3** programu podpory **Úspory energie v SZT**. Cílem programu je rozvoj konkurenceschopnosti a udržitelnosti české ekonomiky skrze **maximální využití kombinované výroby elektřiny a tepla**. Finanční podpora směřuje hned k několika aktivitám. Jedná se například o výstavbu, rozvoj a propojování existujících soustav zásobování tepelnou energií, rekonstrukci stávajících soustav zásobování tepelnou energií, instalaci a modernizaci technologických zařízení a vysokoúčinných plynových kogeneračních jednotek nebo instalaci solárních kolektorů a tepelných čerpadel pro předehřev teplé vody.

Prostřednictvím této výzvy lze podpořit výdaje na stavbu a technologická zařízení (včetně měření a regulace v soustavách zásobování tepelnou energií nezbytných pro dosažení úspor primární energie), dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek, energetický posudek. Nehmotný majetek bude nicméně podpořen pouze v případě, že je nezbytný k provozování dlouhodobého hmotného majetku. **Míra podpory** se pohybuje **od 40 do 50 %** v závislosti na velikosti podniku. Dotace na projekt je poskytována minimálně ve výši 0,5 mil. Kč a maximálně do výše 500 mil. Kč (současně maximálně do výše 20 mil. EUR). Příjem žádostí je otevřen až **do konce března 2019**.



Ilustrační obrázek

INSPIRUJTE SE

♥ PŘÍPADOVÁ STUDIE KLIENTA KB

Zavádění nových technologií v oboru čištění odpadních vod

Zajištění trvale udržitelného rozvoje je součástí mnoha strategií. Jedním z jeho základních kamenů je šetrný přístup k životnímu prostředí. Představujeme Vám jeden z úspěšně realizovaných projektů společnosti ENVI-PUR, s. r. o., zaměřený na instalaci nové moderní čističky odpadních vod v Tuchoměřicích u Prahy.

Společnost ENVI-PUR, s. r. o., vznikla na počátku 90. let a představuje jednu z nejsilnějších českých společností zabývajících se vývojem, výrobou a dodávkami zařízení pro ekologii, zaměřených zejména na oblast čištění a úpravy vody. Díky své vysoké odbornosti získává dominantní postavení na českém trhu a její výrobky jsou oceňovány i v zahraničí, kam úspěšně exportuje. Společnost disponuje velmi silným vývojovým oddělením a spolupracuje s vysokými školami a významnými odborníky v oblasti čištění a úpravy vody. Řada jejích výrobků je patentově chráněna.

V loňském roce společnost realizovala projekt v **Tuchoměřicích u Prahy**, kde stávající ČOV z devadesátých let pro Tuchoměřice a Kněžves přestávala kvůli nedostatečné kapacitě stačit. Podle místostarosty obce, pana Ing. Karola Böhma, došlo v obci v důsledku vyčerpání kapacity původní čistírny odpadních vod k zastavení výstavby na zhruba tři roky. Původní projekt řešil rozšíření kapacity čistírny konvenční technologií. Nepříznivé geologické podmínky pro zakládání stavby nových nádrží však poukázaly na značnou finanční náročnost projektu.

*„Byli jsme také limitováni prostorem a samozřejmě jsme zohlednili i cenu. Proto jsme se rozhodli pro **membránovou technologii**. Cena konvenční technologie byla o více než jednu třetinu vyšší než použití membránové technologie, která navíc není tak náročná na prostor,“* zdůvodnil volbu Ing. Karol Böhm.



Bioreaktor zajišťuje více než **dvojnásobnou kapacitu čistírny** bez nutnosti přístavby a zároveň špičkovou kvalitu vyčištěné vody na odtoku.

Takto vyčištěná voda je vhodná ke znovuvyužití, a to například jako užitková provozní voda, k zálivce nebo v horkých dnech ke kropení komunikací. Čistírna s membránovým bioreaktorem kombinuje **biologické čištění** odpadních vod s technologií **membránové separace**.

Společnost ENVI-PUR připravila Tuchoměřicím řešení na míru a s různými variantami. *„Pokaždé sami provádíme technologický audit a propočty a předkládáme varianty řešení. Zkrátka více možností, jak řešit čistírnu odpadních vod se všemi pro a proti, a vždy doporučujeme optimální variantu,“* vysvětlil Milan Drda ze společnosti ENVI-PUR a dále doplnil, že staví čistírny v celé škále od těch nejmenších, domovních, kterých je přes 20 000, až po obecní v řádu stovek. Membránové čističky mají zatím v osmi až deseti obcích. V České republice se jedná o poměrně novou technologii. Naproti tomu ve světě se užívá již kolem deseti let. *„Na druhou stranu, provoz membránové ČOV spotřebuje o něco více energie, ale zase vyjde levněji stavba. A především nabízíme nejlepší dostupné technologie a bezpečí,“* zdůraznil Milan Drda.

Pro Tuchoměřice a Kněžves znamenala realizace čistírny odpadních vod s membránovou technologií ukončení tříleté stopky dalšího rozvoje obou obcí.

„Díky tomu může pokračovat výstavba v obcích podle územního plánu. A nová čistírna přinesla i zlepšení životního prostředí, protože do vodoteče vypouštíme prakticky čistou vodu,“ prohlásil místostarosta Ing. Karol Böhm.

Aktuálně lze získat až **85%** podporu z celkových způsobilých výdajů na modernizaci čistíren odpadních vod vedoucí k dodatečnému odstraňování fosforu a jiných živin díky **výzvě č. 72** Operačního programu **Životní prostředí**. Kromě ČOV směřuje podpora i k realizaci zachytných nádrží na jednotných kanalizacích či k sedimentačním nádržím na přítocích do nádrží. Žadatelé mohou být například kraje, obce či městské části nacházející se na celém území Česka. Alokace na schválené projekty je stanovena na 50 mil. korun. Výzva je otevřena **od 16. října 2017 do 18. září 2018**.

INSPIRUJTE SE

♥ CO VÁS MŮŽE POTKAT BĚHEM REALIZACE PROJEKTU

Udržitelnost projektu

Doba udržitelnosti představuje **provozní fázi** projektu, během které musí příjemce udržet výstupy projektu v souladu se stanovenými nařízeními a ustanoveními. K udržení výstupů a výsledků projektu se jako příjemce podpory zavazujete v právním aktu o poskytnutí nebo převodu podpory. Výstupy projektu musí být udrženy v nezměněné podobě zpravidla po dobu tří až pěti let od dne ukončení fyzické realizace projektu. Způsob zajištění udržitelnosti je nutné stanovit v projektové žádosti. Je třeba popsat konkrétní opatření (včetně institucionální struktury, finančních zdrojů apod.), kterými bude zajištěna či podpořena udržitelnost výstupů a výsledků projektu během jeho realizace a po jeho skončení.

Typy udržitelnosti

Můžeme rozlišit hned tři typy udržitelnosti. První je udržitelnost **institucionální**, která ukazuje, zda organizace, jež je nositelem projektu (resp. partneri této organizace), je dostatečně stabilní, aby byla schopná realizovat, financovat a řídit projekt. Druhá je udržitelnost **finanční** určená modelem cash flow projektu. Třetím typem je **organizační a provozní** udržitelnost představující naplánování a prokázání existence lidských zdrojů pro jednotlivé fáze projektu a doprovodných aktivit.

Požadavky udržitelnosti

Příjemce dotace musí po celou dobu **pokračovat v podnikatelské činnosti**, která byla evropskými penězi podpořena. Dále je též povinen **zachovat provozovnu**, ať už jako přímý vlastník, nebo jako smluvní strana platného nájemního kontraktu. Stejně tak je nutné, aby příjemce stále **vlastnil s pomocí dotace pořízený majetek**. Ten musí být navíc využíván v místě realizace projektu.

Není možné bez souhlasu poskytovatele dotace stroje stěhovat do jiné provozovny nebo majetek prodávat či pronajímat.

Zasílání monitorovacích zpráv

Po dobu udržitelnosti od ukončení projektu se na příjemce vztahuje povinnost **každoročně** zasílat poskytovateli dotace **monitorovací zprávy**. Zprávy obsahují zejména informace o vývoji závazných a monitorovacích ukazatelů, s čímž souvisí i včasné zajištění sběru relevantních dat.

Archivace originálních dokumentů

Veškerá dokumentace, která při realizaci projektu vznikla, musí být uchována po **dobu deseti let** od proplacení dotace. To se týká například dokumentů k výběrovým řízením, smluv s dodavateli, faktur, dodacích listů nebo úhradových dokladů. Důležité je **archivovat originální dokumenty**, případně kopie s odkazem na umístění původního dokumentu.

Po celou dobu povinné archivace se Vám mohou ohlásit **kontrolori**. Nejčastěji se jedná o finanční úřad nebo ministerstvo financí. Je nutné umožnit fyzickou kontrolu projektu a poskytnout veškerou dokumentaci a součinnost. Kromě věcné správnosti auditoři velmi často prověřují i dodržení povinné publicity projektu.

Informace o změnách

Kdokoli se pustí do dotačního projektu, musí počítat s tím, že po něm **úřady budou požadovat informace**. Doporučujeme, abyste **informovali** poskytovatele dotace **o všech změnách** v projektu. Některé změny nemají zásadní důsledky, ale např. změny jako rozšíření firmy ze středního na velký podnik nebo přesun technologií do jiného regionu dopady na osud projektu mají. Pochybení mohou způsobit i vrácení části nebo celé dotace.

Na co se můžete těšit v příštím čísle:

- OP ŽP – výzva č. 104 – Zvýšení podílu materiálového a energetického využití odpadů
- Podzimní výzvy OP PIK
- Další várka výzev Pražských voucherů