

**INOVAČNÍ  
VOUCHERY**  
výzva II. v OP TAK

**ROZHOVOR**  
Lukáš Vymětal

**EVALUACE PROGRAMU  
INOVAČNÍ VOUCHERY  
V OP PIK**



## Obsah

04

**Inovační vouchery**

05

**OP PIK Evaluace programu Inovační vouchery**

07

**Rozhovor s Lukášem Vymětalem**

10

**Ukončení administrace OP PIK se blíží!**

11

**Technologie přes komunitně vedený místní rozvoj**

12

**OP TAK Vybrané výjimky z postupů dle Pravidel pro výběr dodavatelů**

14

**Kontroly na místě a nové programové období**

16

**OP PIK MALFINI, a.s. Hybridní fotovoltaický systém s bateriemi a kogenerací**

21

**OP PIK Papírna Aloisov – Travní tašky**

22

**Akce MPO**

23

**Vybraná spolupráce v oblasti cirkulární ekonomiky**

25

**OP TAK Podcasty**

27

**Podnikatelský projekt roku 2022**

30

**Celoevropská konference SME Assembly 2022 řešila možnosti podpory malých a středních podniků**

35

**OP PIK Výroční konference 2022**

36

**Vyhlášení cen Regiostars 2022**

37

**Akce API**

38

**Aktuální otevřené výzvy**

### Informační zpravodaj OP TAK 2021–2027

#### Vydává:

Ministerstvo průmyslu a obchodu, Sekce fondů EU.

IČ: 47609109

Číslo registrace: MK ČR E 23583

Čtvrtletník

ročník 2, číslo 2

Elektronická verze zveřejněna ke dni 4. 1. 2023

Uzávěrka ke dni 15. 12. 2022

#### Šéfredaktor: Petr Tůma

**Grafická úprava:** Václav Zemek

ve spolupráci s Oddělením komunikace a publicity operačního programu

Texty z časopisu není možné bez souhlasu redakce sdílet v tištěné podobě.

## Vážení čtenáři,

vedle přání mnoha pracovních a osobních úspěchů v roce 2023 si vám dovoluji představit druhé číslo časopisu „tak“, informačního zpravodaje Operačního programu Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost, ve kterém najdete žhavé novinky nejen z OP TAK, ale i zajímavosti z dobíhajícího Operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost.

V tomto čísle najdete parametry připravované druhé výzvy Inovační vouchery z OP TAK, rozhovor s generálním ředitelem API na téma administrace projektů, přiblížíme vám úspěchy českého předsednictví očima celoevropské konference SME Assembly konané v Praze, představíme případové studie vybraných projektů, ale najdete uvnitř i příklad dlouholeté vzájemně prospěšné spolupráce v oblasti cirkulární ekonomiky, vybrané výjimky z postupů dle Pravidel pro výběr dodavatelů a mnohé další. Je na co se těšit.

Věřím, že nám i nadále zachováte svou přízeň, že s námi budete i nadále tvořit obsah periodika, který v roce 2023 bude vydáván nově jako čtvrtletník. Tradičně prosím, abyste své náměty, rady, dotazy posílali na můj mail: [tuma@mpo.cz](mailto:tuma@mpo.cz) a já slibuji, že na každý mail odpovím.

Přeji příjemné novoroční čtení.

S pozdravem

Petr Tůma

Šéfredaktor „tak“



## Inovační vouchery – výzva II. základní parametry

**V** rámci Operačního programu Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost vyhlásí Řídicí orgán v lednu 2023 další výzvu aktivity Inovační vouchery.

Výzva bude určena pro malé a střední podniky, alokace bude ve výši 150 mil. Kč.

Dotace na projekt bude poskytována minimálně ve výši 50 000 Kč a maximálně do výše 1 mil. Kč.

Míra podpory bude poskytována ve dvou režimech v závislosti na požadované výši způsobilých výdajů projektu, tj. v režimech míry podpory 75 % a 50 % z prokázaných způsobilých výdajů:

- a) Dotace na projekt bude poskytována od 50 000 Kč do 375 000 Kč, tj. 75 % z prokázaných způsobilých výdajů – maximální výše způsobilých výdajů v tomto režimu je od 66 667 Kč do 499 999 Kč;
- b) Dotace na projekt bude poskytována od 250 000 Kč do 1 000 000 Kč, tj. 50 % z prokázaných způsobilých výdajů maximální výše způsobilých výdajů v tomto režimu je od 500 000 Kč do 1 999 999 Kč.



OP TAK  
VÝZKUM, VÝVOJ,  
INOVAČE A DIGITALIZACE

#OPTAKvyzkumvyvoj

#OPTAKdigitalizace

Podporovanými aktivitami budou nákup poradenských, expertních a podpůrných služeb v oblasti inovací od organizací pro výzkum a šíření znalostí nebo akreditovaných laboratoří s cílem zahájení či zintenzivnění inovačních aktivit malých a středních podniků.

Cílem výzvy je rozvoj komunikace a sdílení poznatků a know-how mezi podnikovou a výzkumnou sférou, které mohou podnikatelské subjekty využít pro zahájení či zintenzivnění vlastních inovačních aktivit. Výzva přispěje k nárůstu spolupráce mezi podniky a organizacemi pro výzkum a šíření znalostí, bude mít přímý dopad na posílení konkurenceschopnosti malých a středních podniků, a to zejména tím, že napomůže inovaci jeho produktu, procesu nebo služby.



# OP PIK

## Evaluace programu Inovační vouchery

**Inovační vouchery posilují spolupráci podniků s výzkumnými organizacemi, vedou ke zlepšení produkce a zvýšení zisku.**

V rámci Inovačních voucherů může podnik získat dotaci na nákup poradenských, expertních a podpůrných služeb od výzkumných organizací a akreditovaných laboratoří. Tyto subjekty nazýváme poskytovateli služeb. Dotace nejčastěji přispívají na měření, zkoušky, výpočty, konzultace či nákup a transfer duševního vlastnictví.

Ukázalo se, že pro 95 % podniků a 99 % poskytovatelů služeb je projekt podpořený z Inovačních voucherů ekonomicky přínosný. Sedm z deseti podniků dosahuje díky spolupráci s poskytovateli služeb vyššího zisku. Dvě třetiny podniků pak díky projektu zaznamenaly zlepšení vztahů se svými zákazníky a přibližně polovina podniků identifikuje zlepšení v oblasti výroby a výrobních procesů. Zhruba 96 % podniků také pozoruje inovativní vliv spolupráce s poskytovateli služeb na jimi vyráběné produkty. Přibližně polovina podniků a více než tři pětiny poskytovatelů služeb předpokládají, že budou spolupracovat i v budoucnu.

Celkově lze říci, že více než 90 % podpořených podniků i poskytovatelů služeb považuje své zapojení do projektu za přínosné. Podniky oceňují zejména odbornou úroveň spolupráce a vysokou kvalitu získaného výsledku. Zapojení do Inovačních voucherů má z jejich pohledu význam především díky možnostem rozšiřování vlastní poznatkové základny, akceleraci inovačního procesu a zkrácení času nezbytného k uvedení výrobku na trh. Poskytovatelé služeb kromě vysoké odborné úrovně a profesionality oceňují zejména naplnění snah pro spolupráci s aplikační praxí a praktické uplatnění vytvořeného výsledku.

Výše uvedené informace vyplývají z evaluace Inovačních voucherů OP PIK, která proběhla na podzim loňského roku. Evaluace dále zjistila, že většina projektů se uskutečňuje ve stejném kraji, ve kterém působí podpořený podnik, respektive poskytovatel služby. Příklady mezikrajových spoluprací rovněž existují, jsou však v menšině; navíc jde typicky o spolupráci mezi sousedními kraji. Nejčastějšími důvody jsou logistické problémy při dopravě vzorků k testování a časové a finanční ztráty způsobené přepravou na větší vzdálenosti.

Do všech šesti výzev Inovačních voucherů OP PIK se zapojilo více než 1200 žadatelů. Zájemci se nejčastěji rekrutují z Jihomoravského (18 %) a Moravskoslezského kraje (13 %), naproti tomu jen 1 % projektů bylo realizováno v Karlovarském kraji. Dvě pětiny žadatelů mají vlastní kapacity zabývající se výzkumem a vývojem – nejčastěji v podobě samostatného oddělení. Mezi nejčastěji zastoupené obory patří strojní zařízení a nástroje a dále stavebnictví.



Regionální rozložení poskytovatelů služeb je obdobné: v Jihomoravském kraji jich působí 21 % a v kraji Moravskoslezském 11 %. S výjimkou Středočeského kraje nepřevyšuje podíl ostatních krajů 5 %. Podíl zahraničních poskytovatelů služeb dosahuje 9 %, nejčastěji jde o Slovensko a Německo. Celkem se do Inovačních voucherů zapojilo 221 poskytovatelů služeb. Dvoutřetinový podíl zaujmají veřejné vysoké školy, podíl akreditovaných laboratoří dosahuje 15 %. Podíl ostatních druhů výzkumných organizací nepřesahuje 10 %. Téměř polo-

vina poskytovatelů služeb působí v oboru průmyslového výzkumu; ostatní obory jsou přitom zastoupeny významně méně (společenské vědy 9 %, informatika 8 %).

Úspěšný program Inovační vouchery OP PIK pokračuje i v současném OP TAK. První výzva s názvem Inovační vouchery – Ochrana práv průmyslového vlastnictví byla vyhlášena 1. září 2022, přičemž žadatelé se mohou se svými projekty hlásit až do konce letošního roku.



## Rozhovor s Lukášem Vymětalem, generálním ředitelem Agentury pro podnikání a inovace (API), na téma administrace operačních programů



### Jak byste API stručně představil a co je jejím hlavním úkolem?

API je implementační agenturou s cílem zprostředkovávat podporu podnikání z finančních prostředků Evropské unie. Naším hlavním úkolem tak je administrace Operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost (OP PIK) a od letošního roku také Operačního programu Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost (OP TAK), které jsou stěžejními programy pro podporu českých podnikatelů a jsou financovány ze strukturálních fondů Evropské unie.

### Co přesně znamená administrace těchto operačních programů?

Řídicím orgánem těchto programů je Ministerstvo průmyslu a obchodu (MPO). API, jako tímto ministerstvem zřízená organizace, je jím pověřena k výkonu vybraných činností souvisejících s vypořádáním přijatých žádostí o dotaci. Plníme tedy funkci zprostředkujícího subjektu. Konkrétně z této pozice vykonáváme například hodnocení projektů z hlediska kritérií přijatelnosti a splnění formálních náležitostí, kontrolu velikosti malých a středních podniků (MSP), kontrolu výběrových řízení dle Pravidel pro výběr dodavatele. Dále zpracováváme a předáváme k proplacení na MPO žádosti o platbu nebo monitorujeme projekty v době realizace a udržitelnosti a v neposlední řadě také poskytujeme informační a konzultační servis zájemcům, žadatelům a příjemcům podpory a pořádáme pro ně tematické odborné semináře.

## **Administrace OP PIK se chýlí ke konci, jak hodnotíte tento program jako podporu domácího podnikání?**

Programové období OP PIK sice už skončilo, ale dočerpání finančních prostředků bude ještě pokračovat až do konce roku 2023. OP PIK cílil především na projekty malých a středních podnikatelů. České firmy z něj čerpaly dotační podporu už od roku 2014. Za tu dobu program podpořil přes 17 tisíc projektů. API se za tu dobu podílela na vyhlášení 148 výzev a předala na MPO téměř 18 tisíc žádostí o platbu v hodnotě přes 55 miliard korun. Řada firem díky tomu zvýšila svůj obrát, rozšířila výrobu, uspořila ne energiích nebo zrekonstruovala staré a nevyhovující podnikatelské objekty. Velká část projektů se věnuje inovacím, výzkumu a vývoji a firmy na nich spolupracují s akademickým a výzkumným sektorem. Výsledkem pak jsou unikátní, pokrokové produkty a technologie, které českým firmám otevírají dveře k úspěchu na světových trzích. Letos, v předposledním roce čerpání dotační podpory, jsme na MPO předali celkem 2 880 žádostí o platbu. Na jejich základě bylo na účty podnikatelů proplaceno téměř 11 miliard korun. Je tedy vidět, že jako podpora podnikání v ČR slouží OP PIK velmi dobře.

## **Od letošního roku administrujete také Operační program Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost (OP TAK). Kolik žádostí o dotace v něm už evidujete?**

Nově spuštěný OP TAK je navazujícím programem na podporu podnikání v ČR. V letošním roce byly vyhlášeny první výzvy, ve kterých jsme dosud přijali 291 žádostí o dotace. Pro podnikatele je v programu připraveno 3,2 mld. EUR, v přepočtu cca 81,5 mld. Kč. Dotace z OP TAK mohou žadatelé využít na spolufinancování podnikatelských projektů v oblasti výzkumu, vývoje a inovací, digitalizace a digitální infrastruktury, rozvoje podnikání, chytré a udržitelné energetiky, cirkulární ekonomiky nebo čisté mobility.

### **O jaké výzvy je v OP TAK největší zájem?**

Největší počet žádostí o dotace z OP TAK aktuálně evidujeme ve výzvě Inovace. Jedná se o 124 žádostí v celkové hodnotě téměř 1,5 miliardy korun. Alokace výzvy je 1 miliarda korun, tedy je už výrazně převýšena. Další v pořadí je výzva Úspory energie, kde jde celkem o 119 žádostí v celkové hodnotě téměř 620 milionů korun. Alokace pro tuto výzvu je celkem 10 miliard korun a žádosti budeme přijímat až do 30. listopadu 2023.

Významnou z hlediska zájmu je také výzva Obnovitelné zdroje energie – větrné elektrárny. Alokace pro tuto výzvu je půl miliardy korun. Aktuálně je ve výzvě podáno 11 žádostí o dotace v celkové hodnotě téměř 1,3 miliardy korun – alokace výzvy je tak i zde výrazně převýšena.



## Kdo a jak se na vás může obracet?

Jsmo otevřeni všem zájemcům a žadatelům o dotace z řad podnikatelů. API má svá zastoupení ve všech krajských městech České republiky. Zájemci o dotace z OP PIK a OP TAK zde mohou konzultovat své projekty. Naše regionální kanceláře znají velmi dobře prostředí svého kraje, disponují kontakty na důležité instituce, znalostní organizace a další důležité hráče v regionu a spolupracují s nimi. Regionům a zejména podnikatelům v nich tak nabízíme jedinečný znalostní systém při utváření koncepcí a strategických cílů jejich rozvoje.

Informace je možné získat také telefonicky nebo e-mailem dotazem na naši zelenou informační linku 800 800 777, [programy@agentura-api.org](mailto:programy@agentura-api.org). Všechny poskytované služby jsou zdarma.

## Jaké vidíte největší výzvy a příležitosti z pohledu vaší odbornosti a alokací evropských peněz v novém finančním období?

Největší výzvou je bezesporu naplnění trendů zelenější Evropy. Mám na mysli vše, co přibývalo navíc pod hesla nízkouhlíkové hospodářství a efektivní nakládání s vodou, namátkou například oběhové hospodářství nebo průmyslové hospodaření s vodou. To samozřejmě není zcela nové. I u programů z jejichž názvu nevyplývala úspora energií, či obnovitelné zdroje energií, byly parametry ekologizace sledovány. Výzvou samozřejmě bude i zachování vysokého standardu administrace u již zná-

mých a možná i zaběhlých programů se zaměřením na inovační infrastrukturu, digitalizaci a zmíněné programy se zaměřením na úsporu energií a její efektivní přenos. Je to obrovská příležitost pro malé a střední firmy, kdy budou mít naprostou většinu alokovaných zdrojů pro své použití.

## Můžete jmenovat některé úspěšné projekty z OP PIK, které byly už kompletně realizovány?

Koncem roku 2022 jsme společně s MPO vyhlášovali ocenění za vítězné projekty v prestižní soutěži Podnikatelský projekt roku. Firmy je mají možnost za úspěšné projekty podpořené z evropských strukturálních fondů získat už od roku 2006. Rád bych zde proto zmínil 12 úspěšných vítězů za rok 2022, které byly realizovány právě z OP PIK. Byly to projekty společností: Contipro za projekt v programu Potenciál, BIC Plzeň v programu Služby infrastruktury, METEOPRESS a Flenexa plus v programu Aplikace, HOKAMI CZ v programu Inovace, AVAPS a SANTAL v programu Technologie, WOOD4YOU v programu Nemovitosti, Stavební huť Slavonice v programu Školící střediska, Teplárna Písek v programu Úspory v SZT, Papírna Aloisov v programu Nízkouhlíkové technologie – Druhotné suroviny a MASO UZENINY PÍSEK v programu Úspory energie.

autor: API

# OP PIK Ukončení administrace se kvapem blíží!

**P**rogram OP PIK končí již v tomto roce a na realizaci projektů již nezůstává mnoho času. Potřebujete požádat o prodloužení realizace projektu za datum stanovené výzvou?

Podívejte se na podmínky, za kterých je to možné:



Zvažte už nyní, zda je **reálné dokončení** vašeho **projektu dle stanoveného harmonogramu**.

Dovolujeme si apelovat na zhodnocení možnosti, zda lze projekt OP PIK úspěšně zrealizovat. Pokud bude projekt ponechán do poslední chvíle a nakonec k jeho realizaci nedojde, má Řídicí orgán pouze omezené možnosti, jak uvolněné finanční prostředky OP PIK přidělit.



[donskarpo]©123RF.com

## Technologie přes komunitně vedený místní rozvoj

**V** prvním kvartálu příštího roku je v plánu z OP TAK vyhlášení výzvy nazvané Technologie pro MAS – CLLD, díky níž budou moci čerpat dotační podporu malé a střední podniky prostřednictvím místních akčních skupin v místě realizace svého projektu.

Plánuje se rozdělit celkem 1 mld. Kč v malých jednoetapových projektech, avšak s důrazem na digitalizaci, jak už to v tomto programovém období často bývá. Projekt v režimu de minimis obsáhne způsobilé výdaje až do výše dvou milionů korun s mírou podpory 50 %, tedy žadatel si bude moci sáhnout na dotaci maximálně jeden milion korun.

Zástupci oddělení Průmyslu 4.0 navštívili během podzimu setkání členů MAS v Čejkovicích, Varnsdorfu, Nymburce, Českých Budějovicích a Lanškrouně. **V diskuzích s krajskými sítěmi MAS se plánuje pokračovat i roce 2023.**



## OP TAK Vybrané výjimky z postupů dle Pravidel pro výběr dodavatelů

**V** předchozím vydání zpravodaje TAK bylo shrnuto, kdy má žadatel či příjemce dotace v OP TAK (dále jen Příjemce) povinnost postupovat dle Pravidel pro výběr dodavatelů (dále jen Pravidla) a jaký druh výběrového řízení dle druhu zadavatele a výše předpokládané hodnoty zakázky zvolit. V tomto vydání si osvětlíme případy, kdy Příjemce nemá povinnost zadávat zakázku dle Pravidel, přestože její předpokládaná hodnota přesahuje v Pravidlech stanovené limity.

Postupy upravenými v Pravidlech nejsou Příjemci povinni zadávat zakázky, které:

- A. splňují podmínky pro použití výjimky** stanovené v § 29 a § 30 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen Zákon), v případě sektorových zakázek také pokud splňují podmínky § 158, odst. 2 a 3, § 159 a § 160 Zákona;
- B. splňují podmínky pro jejich zadání v jednacím řízení bez uveřejnění** dle § 63 odst. 3 a 5 a § 64 až § 66 Zákona;
- C. nebyly zadány v předchozím výběrovém řízení zadávaném v otevřené výzvě** z důvodu, že nebyly podány žádné nabídky,

podané nabídky nespĺňovaly požadavky zadavatele na předmět zakázky nebo účastníci výběrového řízení nespĺnili podmínky účasti. Příjemce však před přímým zadáním zakázky nesmí podstatně změnit zadávací podmínky oproti předchozímu výběrovému řízení.

**Z výjimek zmíněných v písm. A výše** jsou u projektů v OP TAK využitelné zejména dvě následující:

- Výjimka dle § 29 písm. h), která říká, že příjemce není povinen zadat ve výběrovém řízení dle Pravidel zakázku, jejímž předmětem je nabytí, nájem nebo pacht existující věci nemovité nebo s ní souvisejících věcných práv. V souladu s Pravidly pro žadatele a příjemce – obecná část bude např. výdaj za pozemek považován za způsobilý do výše stanovené posudkem soudního znalce. Znalecký posudek nesmí být starší než 6 měsíců před pořízením nemovitosti a musí být vyhotoven dle zákona č. 151/1997 Sb., o oceňování majetku.
- Výjimka dle § 29 písm. r), která říká, že příjemce není povinen zadat ve výběrovém řízení dle Pravidel zakázku, jde-li o zakázku, jejímž předmětem jsou služby ve výzkumu a vývoji, s výjimkou činností uvedených v příloze č. 2 Zákona. V OP TAK ve většině případů služby ve výzkumu a vývoji spadájí do seznamu činností uvedených v příloze č. 2 Zákona, i na tyto služby však je možné uplatnit výjimku dle § 29 písm. r), a to v případě, že je splněna alespoň jedna z dále uvedených podmínek:

1. cena za provedení výzkumu a vývoje není hrazena výlučně zadavatelem (spolufinancování z dotace však za splnění podmínky považovat nelze), nebo

2. výsledek takového výzkumu a vývoje nevyužívá výhradně zadavatel ke své činnosti, Příjemce v případě využití dané výjimky musí doložit detailní zdůvodnění, jakým způsobem byly podmínky výjimky naplněny spolu s potvrzením advokáta o bezvýhradném naplnění podmínek Zákona.

**Mezi podmínky zmíněné v písm. B výše patří zejména následující**, přičemž jejich úplný a závazný popis je nutné vždy převzít ze Zákona:

- unikátní plnění/z technických důvodů neexistuje hospodářská soutěž/ochrana výhradních práv (pro splnění této podmínky je Příjemce povinen písemně odůvodnit, že nelze využít jiného postupu a znaleckým posudkem soudního znalce doložit, že zakázka může být splněna pouze určitým dodavatelem a dále doložit znalecký posudek soudního znalce s oceněním plnění);
- krajně naléhavá okolnost;
- dodávané zboží je vyráběno pouze pro účely výzkumu;
- náhrada předchozí dodávky řádně zadané v souladu s Pravidly;
- dodávky kupované na komoditních burzách;
- dodávky od dodavatele v likvidaci pořizované za zvlášť výhodných podmínek;
- nákup nových služeb či stavebních prací od

stávajícího dodavatele vybraného v souladu s Pravidly, pokud byly v zadávacích podmínkách předem vyhrazeny změny, které jsou po podpisu smlouvy uplatněny a cena bez DPH nového plnění nepřesáhne o více než 30 % původní předpokládanou hodnotu zakázky ani vysoutěženou cenu.

**Jak bylo uvedeno výše v písm. C)**, tak postupy upravenými v Pravidlech **nejsou** příjemci povinni zadávat zakázky také v případě, pokud **podstatně nezměnili zadávací podmínky** oproti předchozímu výběrovému řízení **zadávanému v otevřené výzvě** (dle bodu 5.1.3 PpVD), **v němž nebyly podány žádné nabídky, podané nabídky nesplňovaly požadavky zadavatele na předmět zakázky nebo účastníci výběrového řízení nesplnili podmínky účasti** (tj. zejména podmínky kvalifikace, technické podmínky vymezující předmět plnění, obchodní nebo jiné smluvní podmínky vztahující se k předmětu zakázky, apod.).

Za podstatnou změnu zadávacích podmínek bude považována zejména taková změna, která by mohla rozšířit či naopak zúžit okruh potenciálních dodavatelů způsobilých splnit předmět veřejné zakázky. Zpravidla se tedy bude jednat o změnu předmětu plnění zakázky, změnu obchodních a platebních podmínek či změnu nastavení kvalifikace. Zadávací podmínky zrušeného VŘ budou v takém případě předmětem kontroly u žádosti o platbu, v rámci které si příjemce bude nárokovat způsobilé výdaje zadané přímou objednávkou.

autor: API



# Kontroly na místě a nové programové období

**J**ak už to tak na světě bývá, život je plný změn. Změny jsou podstatnou částí všech koloběhů. Nic netrvá věčně. Kola osudu se netočí stále stejně, stejnou rychlostí. Změny můžeme chápat třemi směry – pozitivně, neutrálně, negativně. Záleží na úhlu pohledu nebo důvodu pro vyvolání změny. K určité změně dochází i v kontrolách na místě, respektive jejich vzorkování. Což samozřejmě nemění nic na faktu, že kdokoliv může být „postižen“ kontrolou a kdokoliv se tak může objevit v hledáčku kontrolorů.

## Co je vlastně kontrola a k čemu kontrola slouží?

Slovo kontrola pochází z latinských slov contra rotulus, což se dá volně přeložit jako porovnání originální listiny s druhou, zda panuje shoda. Kontrola je zjištění skutečnosti. Ten, kdo kontroluje, porovnává stav skutečný se stavem žádoucím za účelem poskytnutí přiměřené záruky efektivnosti, účelnosti a hospodárnosti operací, spolehlivosti výkaznictví, ochrany majetku a informací. Kontrolor dbá na předcházení podvodů a nesrovnalostí, odhaluje podvody a nesrovnalosti a následně o nich informuje příslušné orgány. V současné době existují různé druhy

kontrol, které se dají rozlišovat podle určitých hledisek. Z hlediska manažerské aktivity známe strategickou kontrolu, operativní kontrolu, podněcovací kontrolu a příkazovací kontrolu, z hlediska místa přímou a nepřímou kontrolu, z hlediska času preventivní, průběžnou a následnou, a v neposlední řadě z hlediska rozsahu kontroly pak kontrolu komplexní a dílčí.

## Kontrola na místě

Kontrolní skupina ministerstva průmyslu a obchodu vykonává tento typ kontroly na základě § 8a zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole). V souladu s § 3 zákona o finanční kontrole se při kontrole fyzické realizace projektu jedná o veřejnosprávní kontrolu na místě. Při této kontrole se vzájemné vztahy mezi orgány provádějícími kontrolu a kontrolovanými osobami řídí zákonem č. 255/2012 Sb. o kontrole (kontrolní řád). Podle § 4 kontrolního řádu je pak kontrola zahájena předložením písemného pověření kontrolního orgánu kontrolované osobě.

Dle Metodiky kontrol na místě je hlavním významem těchto kontrol především ověření existence osoby příjemce dotace a existence pořízeného majetku v rámci realizovaného projektu. Dále se posuzuje kvalita a stáří tohoto majetku. Kontrolní skupina se zaměřuje taktéž na ověření souladu provedení projektu s projektovou dokumentací/podnikatelským záměrem a fakturovanými položkami, posouzení skutečného využívání projektu (účelnost) a posouzení dostatečné publicity podpořeného projektu.

### Jaké doklady si má příjemce dotace připravit, aby vše probíhalo bezproblémově?

Konečný příjemce dotace by neměl podcenit přípravu podkladů pro kontrolu na místě. Pokud bude řádně připraven, kontrola na místě mu nebude připadat táhnoucí.

Mezi hlavní dokumenty předkládané při zahajování kontrol na místě patří:

- výpis z obchodního rejstříku nebo živnostenský list – možnost ověření na internetu;
- průkazy totožnosti a případně ověřené plné moci osob jednajících za Žadatele;
- doklady o provedení výběru dodavatele předmětu podpory v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb. nebo Pravidly pro výběr dodavatelů a související povinné publicity;
- účetní sestavy (daňové nebo účetní doklady) prokazující oddělenou formu zaúčtování (v případě úvěrů i evidence) položek, které se týkají projektu a to za všechna účetní období realizace, originály účetních dokladů, které jsou nárokovány ve způsobilých výdajích na projekt, opatřené podpisovými záznaky v souladu s ustanovením § 11 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění, inventurní karty hmotného a nehmotného investičního majetku (HIM a NHIM) pořízeného v rámci realizace projektu, autorizované doklady svědčící o úhradě výdajů, které jsou nárokovány ve způsobilých výdajích na projekt, originály smluv a objednávek k uskutečněnému dodání HIM a NHIM, případně k dodaným službám;
- výroční zprávu za předcházející rok, rozvalu za předcházející ukončený účetní rok, výkaz

zisku a ztráty za předcházející ukončený účetní rok – pokud nelze ověřit na internetu;

- v případě způsobilých nákladů na stavební práce řádně vedené stavební deníky dle vyhlášky MMR č. 499/2006 Sb., stavební povolení, případně kolaudační souhlas, případně doklad, že stavební povolení ani ohlášení není vyžadováno;
- výsledky provedených auditů, které souvisely s realizací projektu, výsledky provedených kontrol z NKÚ, FÚ, MF, EK, OLAF;
- výsledky dřívějších nápravných opatření;
- doklad o počtu zaměstnanců u programů podpory, kde Žadatel nárokuje osobní náklady zaměstnanců u nově vytvořených pracovních míst, pracovní smlouvy, výkazy práce a mzdové listy u programů podpory, kde Žadatel nárokuje osobní náklady zaměstnanců ve způsobilých výdajích na projekt;
- doklady dokumentující splnění závazných ukazatelů.

### A k jakým pochybením může u konečných příjemců dojít v rámci realizace projektů si napíšeme příště!



# OP PIK MALFINI, a.s. Hybridní fotovoltaický systém s bateriemi a kogenerací PO 3

## NÁZEV PROJEKTU:

Pořízení akumulace včetně OZE ve společnosti MALFINI, a.s.

Realizace v prostorách skladového a logistického centra firmy sídlící v areálu Contera Ostrava City, Lihovarská 692/40C, Ostrava - Kunčičky.

## PROFIL SPOLEČNOSTI:

Společnost MALFINI, a.s. (dříve ADLER Czech) se sídlem v Ústí nad Labem je střeoevropským lídrem na trhu značkového reklamního textilu a předním dodavatelem v dalších zemích Evropy s důrazem na společenskou odpovědnost. Ve svém portfoliu má i segment pracovních oděvů. Společnost nabízí přes 300 různých produktů. Charakter obchodního modelu firmy je výhradní B2B založený na e-shopu, dostatečných skladových zásobách, rychlé logistice a dokonalých zákaznických službách. Jako přední hráč v daném sortimentu se značkami Malfini, Malfini Premium a Piccolio, který doplňují pracovní oděvy Rimeck a nově také holandské firmy Tricorp, i bezpečnostní obuv společnosti Bata Industrials, působí firma už takřka ve 35 evropských zemích. Roční celkové tržby ve výši 1,8 miliardy korun jsou výsledkem práce víc jak 350 zaměstnanců. Moderní, plně automatizovaný sklad v Ostravě disponuje kapacitou větší než dvacet pět milionů kusů reklamního textilu. Dodávky na klíčové trhy



do okolních států jsou realizovány do 24 hodin. Produkty společnosti MALFINI podléhají přísným zkušebním testům a nesou světově uznávanou pečeť kvality OEKO-TEX Standard 100.

## POPIS PROJEKTU:

Hybridní fotovoltaický systém s bateriemi a kogenerací je kombinací FVE s výkonem 296 kWp, akumulačních baterií s kapacitou až 360 kWh, kogeneračních jednotek, chytrého nabíjení elektromobilů a manipulačních strojů, měření a regulace. Vedle zvýšení soběstačnosti ve využívání energií v rámci činnosti společnosti a finančních úspor má projekt jednoznačný přínos pro celkové snížení emisí a skleníkových plynů

stejně jako pro stabilizaci provozu distribuční soustavy. Podporuje ekonomický rozvoj Moravskoslezského kraje a růst ekonomiky ČR. Environmentální přínosem je rovněž skutečnost, že projekt byl realizován bez záboru nové půdy a bez dalších stavebních aktivit.

FVE má dvě části - na fasádě a na ploché střeše. Část na fasádě doplní výrobou elektrické energie kogenerační jednotky, a to zejména v zimním období. Na fasádu jsou použity panely „all-black“, které mají maximum pohledových částí v černé barvě. Za optimálních podmínek je výkon jednoho panelu 320 Wp. Výkon fotovoltaiky na fasádě je 77 kWp. Zimní slunce je pouze cca



20° nad obzorem, a proto je instalace na fasádu vhodná s ohledem na potřebu celoroční výroby elektrické energie.

Kapacitu baterií je možné softwarově „řídit“ v závislosti na aktuálním využití a požadavcích provozu. Baterie mají dva samostatné měniče o celkovém nabíjecím a vybíjecím výkonu 200 kW. Až do tohoto výkonu je možné fungovat v záložním režimu – např. při výpadku proudu. Baterie umístěné vně objektu jsou kombinací lithia, železa a fosfátu s ohledem na vysokou bezpečnost zejména z pohledu zahoření. Očekávaná životnost je 6000 cyklů. Při plném nabití může v případě nouze sklad fungovat několik hodin. Pokud navíc svítí slunce, je i s kogeneračními jednotkami nezávislost na distribuční soustavě bez problémů v řádu dnů.

Nabíjení vysokozdvíhacích vozíků a elektromobilů může probíhat ve třech základních režimech. Systém vyhodnotí, kdy to bude nejvýhodnější z pohledu ceny energie a také aktuální spotřeby objektu. Zohledněna je také předpověď počasí. Např., pokud nabíjíme přes víkend, systém počká do neděle, pokud bude hlášeno pěkné počasí.

V březnu 2018 byly v rámci logistického centra instalovány dvě unikátní kondenzační kogenerační jednotky TOTEM 25 pro společnou výrobu elektřiny a tepla pomocí zemního plynu, které zahájily provoz koncem roku. Díky integrovanému katalyzátoru se vyznačují především extrémně nízkými emisemi a jsou nejekologičtějším zařízením pro kombinovanou výrobu elektřiny a tepla na světě. Vyrobene teplo je využito pro

vytápění skladových hal. Emise NOx i CO jsou nižší než 10 mg/mN3 při 5 % O<sub>2</sub> ve spalínách. V nízkoteplotním kondenzačním režimu je celková účinnost až 107,4 %, což z ní dělá nejúčinnější mikrokogenerační jednotku na trhu s mimořádnou elektrickou účinností ve výši 32,5 %. Má status Best Available Techniques (BAT). Moduly jsou umístěny uvnitř protihlukové demontovatelné kapoty.

V září 2019 firma oficiálně zahájila provoz hybridního fotovoltaického systému s kogenerací, jak je celý komplex technologií oficiálně nazván. Lze říct, že složitý název odpovídá jeho sofistikovanému charakteru. Jedná se o kombinaci téměř tisícovky fotovoltaických panelů umístěných na střeše a také na plášti objektu, velkokapacitních baterií a kogeneračních jednotek, které zajistí téměř stoprocentní potřebu elektrické energie a tepla celého objektu. Spolu s tím zabezpečí také nabíjení vysokozdvíhacích vozíků a elektromobilů.

Projekt FVE systému s akumulací byl podpořen z OPPIK 2014–2020, Výzva II. programu podpory „Nízkouhlíkové technologie“. Investice do unikátního hybridního solárního systému dosáhla 16,9 milionů korun, dotace představovala téměř 8,8 milionů korun. Investice do kogeneračních jednotek činila 3 miliony korun bez dotační podpory. Samotné financování fotovoltaiky probíhalo přes úvěrový rámec, který je dle smlouvy splácen s konečným termínem 2027.

Od zahájení provozu dosáhlo jeho procento soběstačnosti čísla 82. Do konce roku 2020 dosáhla aktuální výroba elektřiny z fotovoltaiky

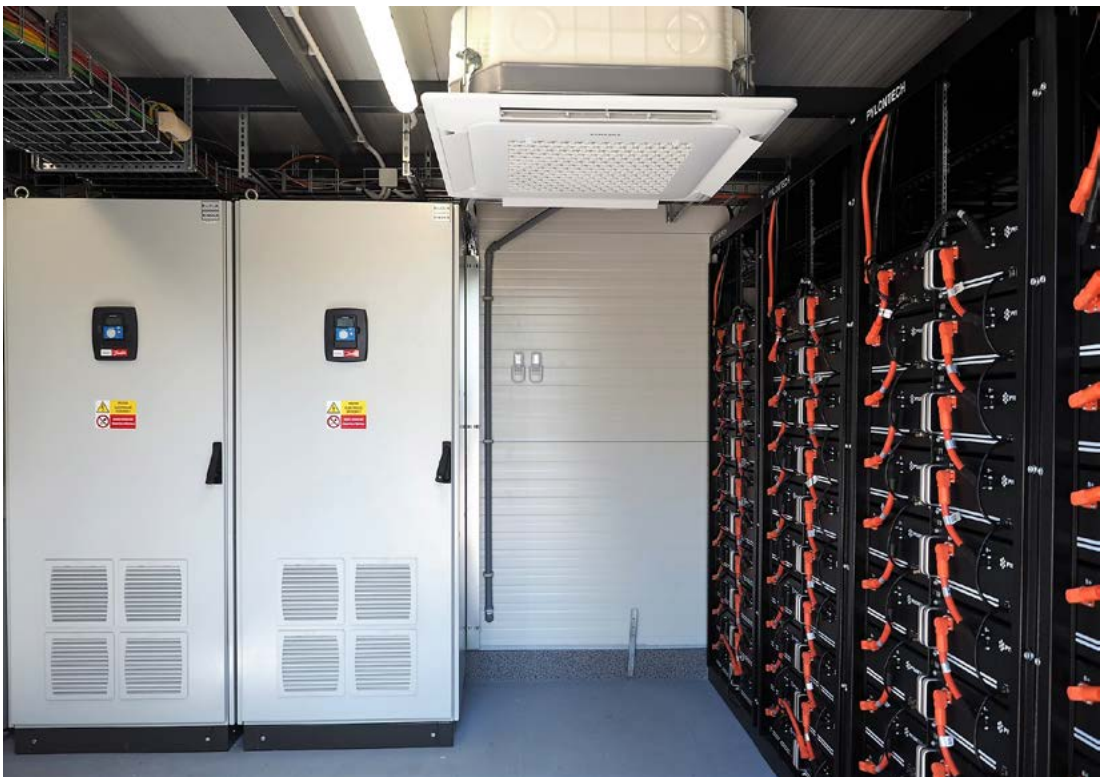


přes 300 tisíc kWh, z kogeneračních jednotek pak víc jak 162 kWh. Úspora ve finančním vyjádření dosahuje u fotovoltaiky za rok 2020 zhruba 600 tisíc korun, u kogeneračních jednotek pak dosahuje výše 200 tisíc korun.

Vedle finančních úspor je ale nutno zmínit i otázku ekologie, do konce roku firma uspořila 160 tun CO<sub>2</sub>, což představuje ekvivalent téměř 500 vysazených stromů. Pokud se podíváme na výpočet uhlíkové stopy společnosti, ve SCOPE 2 pak emise v roce 2020 v porovnání s rokem 2019 snížila o 41 procent.

Přestože by se mohlo říct, že v případě 82 procentní soběstačnosti nemá přetoky elektřiny, opak je pravdou. Technologie je samozřejmě závislá na sluníčku, v případě plné kapacity baterií a maximálního využití v daném čase dodává MALFINI přebytečnou energii do sítě. V roce 2020 se například jednalo o 130 MWh, což ve finančním vyjádření představuje zhruba 117 tisíc korun.

Dle znaleckého posudku ČVUT UCEEB je realizovaná technologie inovativní nejen v ČR, ale i na světové úrovni. Po technické stránce je způsob zapojení FVE, akumulátorů, střídačů a řídicího systému ojedinělé právě u menších průmyslo-



vých provozů. Z pohledu procesní inovativnosti projektu disponuje aplikovaná technologie dle odborného posudku patentem a získala ocenění na národní i mezinárodní úrovni. Její instalace nastolila synergické vztahy v podnikatelském prostředí uživatele kombinací FVE, akumulací a souvisejících technologií. Přítomnost akumulatorů výrazně zvýšila energetickou bezpečnost budovy. Propojení s nabíjecí stanicí pro elektromobily a vysokozdvizné vozíky výrazně zvedlo účinnost a obchodní využitelnost vyrobené elektrické energie.

Inovativnost projektu ocenily odborným posouzením nejen schvalovací řízení státní správy a samosprávy, ale také dodavatelské firmy z pohledu získaných zkušeností pro svoji činnost. V neposlední řadě oceňují komplexnost i složky integrovaného záchranného systému, především hasiči, pro které je možností k získávání cenných praktických zkušeností.

Investice do unikátního hybridního solárního systému dosáhla 15 milionů korun a celý projekt byl vybudován za tři měsíce. Komplex FVE s nulovou produkcí emisí spolu s třímilionovou investicí do kondenzačních kogeneračních jednotek, které zajišťují pro skladové prostory ekologickou výrobu elektřiny a tepla, jednoznačně snižují uhlíkovou stopu logistického centra na minimum.

Projekt FVE byl spolufinancován Evropskou unií z výzvy OP PIK – NUT. S ohledem na to, že FV

#### INFORMACE O PROJEKTU

**Roční úspora emisí CO<sub>2</sub> FVE dle vyhlášky 425/2004**  
291,04 t

**Roční úspora energií FVE je stanovena na**

248,75 MWh, což ve finančním vyjádření (při ceně energií v době zpracování) představuje 922 879 Kč.

**Harmonogram projektu FVE:**

Přípravná fáze od počátku roku 2017

**Realizační fáze:**

06/2019 – 09/2019

**Doba návratnosti FVE:**

7 – 8 let

**Realizace kogeneračních jednotek:**

03/2018

**Doba návratnosti kogeneračních jednotek:**

3 – 4 roky

systém zabírá pouze 25 % disponibilní plochy střechy, je aktuálně v plánu jeho další rozšíření v roce 2023.

Projekt společnosti MALFINI byl použit jako ukázka dobré praxe využití obnovitelných zdrojů energie v průmyslu v rámci mezinárodního projektu RESINDUSTRY pod vedením ČVUT UCEEB. Pro více informací navštivte stránky projektu na <https://projects2014-2020.interregeurope.eu/resindustry/>.



# OP PIK Papírna Aloisov Travní tašky PO 3

## PROFIL SPOLEČNOSTI

Historie výroby papíru v Aloisově spadá až k roku 1881. Samotná Papírna Aloisov pod vedením rodiny Meleckých vyrábí papír od roku 2011. Při výrobě společnost používá výhradně metody šetrné k životnímu prostředí, a je proto vlastníkem certifikátů EKOLABEL, BLUE ANGEL, FSC a dalších.

Ve výrobě je používán 100% recyklovatelný materiál a důraz je mimo jiné kladen také na minimalizaci odpadů. Vzniklý odpad při výrobě tašek i sáčků je ihned znovu recyklován a navrácen zpět do výrobního procesu.

## POPIS PROJEKTU

Projekt navázal na již realizovaný projekt „Papírové tašky“ z roku 2018. Cílem tohoto projektu bylo zavedení výroby vysoce ekologických produktů s potenciálem nahradit ty neekologické (igelitové tašky a mikrotenové sáčky). Původní produkt – recyklovatelná papírová taška – prošel rozsáhlou inovací. Díky inovovanému procesu výroby začala společnost využívat trávu z lokálních luk a spustila výrobu travního papíru. Z tohoto papíru pak vznikla travní taška, která

je dalším ekologickým produktem společnosti. Technologie výroby produktů z travního papíru je zcela unikátní. Papírna Aloisov je jedinou společností, která vyrábí travní papír z recyklovaného papíru a příměsí trávy (sena) z lokálních luk, které jsou v okolí. Obvykle se totiž travní papír vyrábí s příměsí trávy granulované.

V rámci projektu byly pořízeny tři technologie, regálový systém a byla položena nová podlaha ve skladové hale.

Společnost Papírna Aloisov čerpala finanční podporu v programu Nízkouhlíkové technologie – Druhotné suroviny z Operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost (OP PIK).



Foto: Papírna Aloisov

## Na realizaci projektu jsme se zeptali:

Ing. Zuzany Matuškové, místopředsedkyně představenstva společnosti Papírna Aloisov

### Co projekt vaší firmě přinesl?

Díky projektu u nás došlo k rozšíření nabídky o vysoce ekologické produkty, které jsou schopny konkurovat i v mezinárodním měřítku. Ochrana životního prostředí a minimalizace odpadů jsou pro nás prioritami. Podařilo se nám provést skvělou inovaci původního produktu (recyklované papírové tašky) a věříme, že se nám povedou i další. Prostřednictvím projektu jsme si upevnili pozici na trhu a jsme schopni se více prosadit, pružněji reagovat na změny a nabídnout kvalitu.

#### INFORMACE O PROJEKTU

##### **Název projektu:**

Travní tašky

##### **Program podpory:**

NÍZKOUHLÍKOVÉ TECHNOLOGIE

##### **Období realizace projektu:**

8. 10. 2020 – 12. 4. 2022

##### **Celkové způsobilé výdaje:**

15 584 617,96 CZK

##### **Dotace:**

5 454 616,27 CZK

autor: API



# Vybraná spolupráce v oblasti cirkulární ekonomiky

## PROFIL SPOLEČNOSTI

Společnost TRAFIN OIL je česká firma se sídlem v Ostravě, působící v Česku, Polsku a na Slovensku. Podniká v oboru sběru a zpracování odpadů. Věnuje se výhradně sběru odpadních kuchyňských olejů, které pak recykluje a vyrábí tak surovinu, která je dále využitelná při výrobě paliva. Trafín Oil svou primární činností – sběrem odpadu – snižuje zatížení kanalizací a odpadních vod a sekundárně výrazně přispívá ke snižování emisí CO<sub>2</sub>.

Z produkované suroviny se vyrábějí biopaliva druhé generace, která slouží jak pro přimíchávání do bionafty v dopravě, tak jako 100 % recyklované letecké biopalivo. Díky firmě TRAFIN OIL tedy můžeme naše auta a letadla jezdit na odpadky.

## POPIS PROJEKTU

V průběhu posledních asi deseti let se celý rozvoj firmy dá nazvat jedním velkým projektem. MPO je partnerem po celou dobu dynamického firemního rozvoje. Od financování programů Proof of Concept, přes pořízení potřebných technologií

k čištění a recyklaci olejů, až po vybudování výzkumného a vývojového centra. Trh s biopalivy a vlastně celý Green Deal trpí nedostatkem příležitostí ke svému naplnění. Biopaliva druhé generace vyrobená z recyklovaných jedlých olejů jsou jednou z možností, která však trpí zásadním nedostatkem. Firma TRAFIN OIL pak přináší na „udržitelný trh“ potřebné dodatečné suroviny a díky MPO mapuje nové potenciální zdroje této suroviny. V neposlední řadě pak MPO podporuje firmu TRAFIN OIL při pořizování technologií pro zvyšování kapacity zpracování a programy z OPPI, OP PIK a OP TAK nám pak umožňují ještě více akcelarovat využívání odpady v této oblasti a de facto tak naplňovat GreenDeal.

## Na spolupráci s MPO, resp. OPTAK a jejími předchůdci jsme se zeptali:

**Jana Háby, ředitele TRAFIN OIL, a.s.**

### Co vám přinesla naše spolupráce?

Jednoznačně nám je MPO po celou dobu rozvoje firmy stabilním a silným partnerem. V těchto nových oborech (cirkulární ekonomika a uhlíková neutralita) je rizikové jít po hlavě do relativně neznámého prostředí. MPO nám již několik let pomáhá snižovat riziko neúspěchu a racionalizovat tak náklady na rozvoj svého podnikání. I díky této podpoře pak mohla být naše práce o to intenzivnější a kvalitnější a také se ukázalo, že naše cesta byla správná. Mimo relativně obyčejné dotační podpory si pak ve firmě nesmírně vážíme podpory programů OPTAK při vývoji a výzkumu v odvětví, které může přinést a nastartovat transformaci celé ekonomiky z čistě tržní na tržní a udržitelnou zároveň.





Foto: Trafin oil



**P**odcast Podnikej! - buďte na české byznys scéně jako ryba ve vodě. Spolu se budeme zabývat podnikatelskými tématy, od trendové cirkulární ekonomiky, přes digitalizaci podniku, až po inovativní přístupy pro podnikání. Krátké podcasty jsou ideální pro poslech nejen na vaší cestě do práce, kdy se můžete inspirovat zkušenostmi od významných osobností z byznysu, vědecké a státní sféry.

V prvním díle podcastu „Cirkularita mezi námi“ uslyšíte, co vůbec cirkulární ekonomika znamená, jakou roli v rozvoji cirkulárního přístupu hraje Evropská unie a kde začít při zavádění cirkulárních konceptů v podnicích. Podcast si můžete poslechnout zde:



# Akce MPO

termín konání	název akce	stručný popis akce	místo konání
<b>uskutečněné akce</b>			
16. 11. 2022	<b>Podnikatelský projekt 2022</b>	Prestižní soutěž Podnikatelský projekt roku při které bylo oceněno 12 úspěšných projektů podpořených z OP PIK.	Pražská křižovatka
22. 11. 2022	<b>Monitorovací výbor OP TAK</b>	Pravidelně opakující se jednání v rámci kterého se sleduje pokrok směrem k dosažení cílů programu. Členové Monitorovacího výboru na tomto setkání projednali a schválili modely hodnocení k vybraným výzvám, schválena byla revize OP TAK, kritéria operací ve finančních nástrojích OP TAK a v neposlední řadě i Komunikační plán OP TAK pro rok 2023.	MPO Praha
13. 12. 2022	<b>Výroční konference OP PIK</b>	OP PIK pokročil do své finální fáze. Konference se tak nesla v duchu zhodnocení pokroku v implementaci, představen byl plán dočerpání programu a taktéž i výhled na rok 2023.	Hotel Grandium Praha"
<b>plánované akce v I.Q roku 2023</b>			
25.01.2023	<b>Veletrh dotačních příležitostí</b>	Zástupci MPO představí mimo jiné výzvu I. aktivity Technologie pro MAS CLLD z OP TAK	Příbram
únor	<b>Seminář OP TAK v Moravskoslezském kraji</b>	Seminář pro podnikatele s informacemi o možnostech podpory v rámci OP TAK.	Ostrava
únor	<b>Seminář OP TAK v Ústeckém kraji</b>	Seminář pro podnikatele s informacemi o možnostech podpory v rámci OP TAK.	Ústí nad Labem
únor	<b>Seminář OP TAK v Karlovarském kraji</b>	Seminář pro podnikatele s informacemi o možnostech podpory v rámci OP TAK.	Karlovy Vary
březen	<b>Monitorovací výbor OP TAK</b>	Pravidelné opakující se jednání, při kterém se sleduje pokrok při plnění cílů operačního programu. Členové Monitorovacího výboru budou projednávat modely hodnocení pro 2. kvartál roku 2023. Dále bude představen nový Evaluační plán OP TAK.	MPO Praha

## Podnikatelský projekt roku 2022

**M**inisterstvo průmyslu a obchodu ve spolupráci s Agenturou pro podnikání a inovace ocenilo 16. listopadu 2022 podnikatele v prestižní soutěži Podnikatelský projekt roku. Ta uděluje ceny za úspěšné projekty podpořené z evropských strukturálních fondů již od roku 2006. Projekty ročníku 2022 byly realizovány z Operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost. V Pražské křižovatce byly slavnostně předány ceny za vítězné projekty 12 úspěšných podnikatelů.

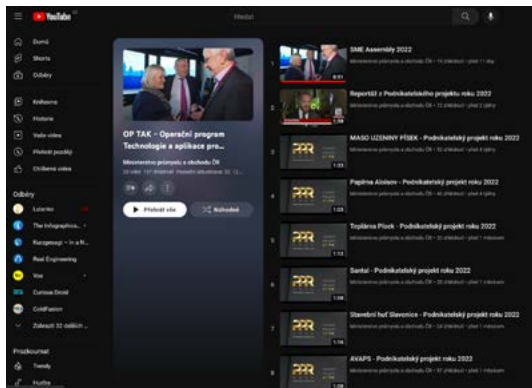
Vítězi za rok 2022 se staly společnosti Contipro za projekt v programu Potenciál, BIC Plzeň v programu Služby infrastruktury, METEOPRESS a Flenexa plus v programu Aplikace, HOKAMI CZ v programu Inovace, AVAPS a SANTAL v programu Technologie, WOOD4YOU v programu Nemovitosti, Stavební huť Slavonice v programu Školící střediska, Teplárna Písek v programu Úspory v SZT, Papírna Aloisov v programu Nízkouhlíkové technologie – Druhotné suroviny a MASO UZENINY PÍSEK v programu Úspory energie. Vyhlášení výsledků Podnikatelského projektu roku 2022 se uskutečnilo za účasti zástupců státní správy, sociálních a hospodářských partnerů, a především významných osobností podnikatelského prostředí.











Záznamy všech madailonků PPR



Reportáž CNN z Podnikatelského projektu roku 2022



Tisková zpráva



**Celoevropská  
konference SME  
Assembly 2022  
řešila možnosti  
podpory malých  
a středních podniků**



Foto: MPO

**P**od záštitou českého předsednictví v Radě EU uspořádalo Ministerstvo průmyslu a obchodu ve spolupráci s Evropskou komisí na konci listopadu 2022 v Praze konferenci SME Assembly. Jednalo se o nejvýznamnější událost pro malé a střední podniky (dále jen „MSP“) v EU, která se koná jednou ročně během Evropského týdne malých a středních podniků. Motto letošního ročníku bylo „Evropské podniky zítřka: udržitelné, odolné, digitální“.

Hlavním cílem konference bylo vyslechnout potřeby podnikatelů z řad MSP a zejména prodiskutovat možnosti řešení za účelem jejich podpory v kontextu současných globálních krizí, ať už se jedná o pandemii Covid-19, ruskou invazi na Ukrajinu, rostoucí náklady na energie a vysokou inflaci, narušení dodavatelských řetězců nebo nedostatek kvalifikovaných pracovních sil.

Konference SME Assembly tak nabídla více než 800 účastníkům z celé EU diskuzní panely na

vysoké úrovni, odborné workshopy a semináře zaměřené na podporu a rozvoj malého a středního podnikání, mj. s využitím fondů EU. Mezi diskutovaná témata patřily nové přístupy k financování MSP a možnosti rozvoje podnikání prostřednictvím rizikového kapitálu, a to zejména s ohledem na to, že v Evropě je stále patrná nižší dostupnost rizikového kapitálu např. ve srovnání s USA. Dále byly diskutovány možnosti investic do zelené a digitální transformace MSP a způsoby, jak tento typ investic MSP v této kritické době co nejvíce usnadnit. Mezi další témata patřily inovace v oblasti energetiky, a to především s ohledem na možnosti využití potenciálu vodíkových technologií, dále budování kapacit a dostupnost financí pro oběhové hospodářství, příležitosti pro MSP v leteckém a kosmickém průmyslu nebo nové způsoby práce a potřebné dovednosti. V neposlední řadě byly řešeny i praktické implikace při uplatňování definice malého a středního podniku při poskytování podpory MSP, a to zejména vazby prostřednictvím fyzických osob a praktické dopady a zkuše-

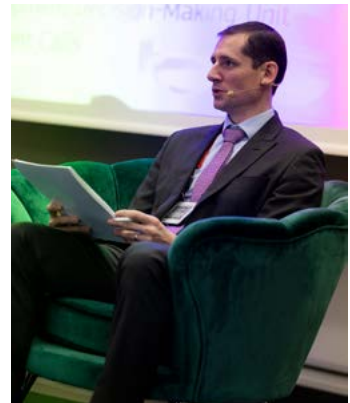


nosti s rozsudkem T745/17 Kerkosand. S ohledem na komplikované uplatňování definice při implementaci fondů EU tak bylo směrem k Evropské komisi formulováno několik doporučení, která cílíla zejména na zjednodušení nebo zpřesnění výkladu definice MSP, jelikož na posuzování statusu MSP se vynakládají značné prostředky i kapacity jak na straně podnikatelů, tak na straně veřejných orgánů. Zároveň byl vznesen požadavek na to, aby byl výklad dvouletého období pro změnu statusu MSP vyjasněn přímo v definici. V opačném případě totiž nemají orgány pracující s definicí právní základ pro posouzení některých případů. Rovněž byla zdůrazněna potřeba dostupnosti kvalitní statistické základny týkající se MSP v případě zohledňování vztahů mezi podniky či nutnost upřesnění, co lze z pohledu vlastnictví a výkonu odpovídajících činností ještě považovat za ekonomickou činnost.

Součástí SME Assembly bylo také tzv. podnikatelské EXPO, v jehož rámci představilo své inovativní produkty 15 českých firem z řad malých a středních podniků. Návštěvníci si tak mohli prohlédnout autonomní bezpilotní letadlo, profesionální brýle a simulátor pro virtuální/smíšenou realitu, zařízení pro vodíkové technologie či skladování energie, modulární reaktor, doručovacího robota, umělou inteligenci pro vizuální rozpoznávání, autonomní systém na získávání vody ze vzduchu, ochranné pomůcky z nanovláken, robotické rentgenové systémy, inovativní hasící přístroj, hydroponickou farmu či unikátní akustický materiál, které vychází z principů oběhového hospodářství. Odezva účastníků konference na produkty českých firem byla velmi pozitivní, přičemž některé z představených firem mohly realizovat své podnikatelské záměry právě díky financování z prostředků OP PIK, a to např. v rámci programu Aplikace nebo Rizikový kapitál.











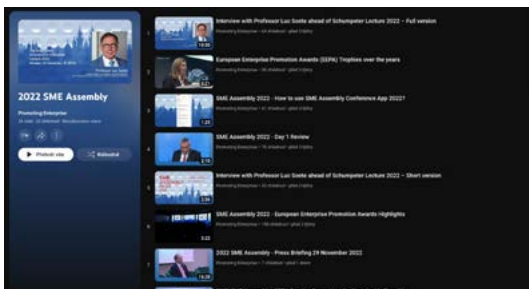
### Reportáž ČT o SME Assembly v Událostech



### ČT24 o SME Assembly



### EURONEWS o SME Assembly



### Záznamy všech panelů a workshopů SME Assembly 2022



# OP PIK Výroční konference 2022

**J**ak se dařilo OP PIK v minulém roce? Na toto téma jsme se bavili v rámci Výroční konference OP PIK, na které zazněly nejen dosavadní úspěchy operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost, ale také plány na rok 2023, který je zároveň posledním rokem tohoto programu. Dále se účastníci konference mohli dozvědět, jaká opatření pomohou k úspěšnému dočerpání programu a jaké výzvy chystáme v roce 2023 v navazujícím programu OP TAK.

Více informací včetně prezentací řečníků naleznete zde



## Vyhlášení cen Regiostars 2022

**D**ne 17. 11. 2022 se zúčastnil na základě nominace Evropské komise zástupce projektu JIC Innovation Park ČR a zástupkyně Řídícího orgánu OP PIK MPO vyhlášení veřejného hlasování v rámci 15. výročí cen Regiostars v portugalské Evoře. Projekt převzal ocenění z rukou komisařky pro soudržnost a reformy. Tento projekt byl podpořen z Operačního programu Průmysl a podnikání 2000–2006 (OPPP) a Operačního programu Podnikání a inovace – Prosperita 2007–2013 (OPPI). V roce 2014 byl projekt mezi 6 finalisty v kategorii Smart growth - SME innovation a převzal ocenění od Evropské komise v Bruselu.



Na slavnostním vyhlášení cen Regiostars komisařka sdělila základní informace k vyhlášení dalšího ročníku prestižního ocenění. Vyhlášení cen Regiostars proběhne v únoru 2023 a přihlášky se budou zasílat do 31. května 2023. Podrobnější informace z Evropské komise o registraci budou publikovány na webu MPO a sociálních sítí programu. Slavnostní vyhlášení výsledku proběhne na přelomu listopadu a prosince v Ostravě za účasti komunikačních úředníků členských států a zástupců Evropské komise.








Zapojte se do soutěže s již ukončenými projekty financovanými EU a získejte pro vaši společnost Evropskou značku excelence. Inspirujte se na tomto odkazu:



## Akce API

termín konání	název akce	Stručný popis akce	RK	místo konání
<b>plánované akce v 1. čtvrtletí roku 2023</b>				
09.01.2023	<b>OP TAK – Pravidla hry – I. část (Žádost o podporu, hodnocení a schvalování projektu)</b>	Webinář se zaměří na seznámení s Pravidly pro žadatele a příjemce - obecná část v rámci OP TAK.	Praha	<b>online</b>
12.01.2023	<b>Průvodce systémem MS2021+ pro začátečníky</b>	Cílem webináře je seznámit účastníky s administrací projektů v informačním systému (ISKP21+) pro OP TAK a představit základní metodické dokumenty.	Brno	<b>online</b>
16.01.2023	<b>OP TAK – Pravidla hry – II. část (Způsobilost, publicita a kontroly)</b>	Webinář se zaměří na seznámení s Pravidly pro žadatele a příjemce - obecná část v rámci OP TAK.	Praha	<b>online</b>
24.01.2023	<b>Konzultační den pro Ústecký kraj</b>	Online konzultace jednotlivých zájemců o dotace k podmínkám ve výzvách v OP TAK a nad podnik. záměry.	Ústí nad Labem	<b>online</b>
24.01.2023	<b>Konzultační den pro podnikatele (nejen) z Broumovska a Trutnovska</b>	Konzultace jednotlivých zájemců o dotace k podmínkám v OP TAK.	Hradec Králové	<b>Broumov</b>
25.01.2023	<b>Žádost o platbu a monitoring projektu v OP PIK</b>	Webinář představí přípravu a podání žádosti o platbu a administraci zpráv z realizace a udržitelnosti v rámci monitoringu projektu v OP PIK.	České Budějovice	<b>online</b>
25.01.2023	<b>Veletrh dotačních příležitostí</b>	Ve spolupráci s partnery budou na akci představeny možnosti podpory z OP TAK a konzultovány podnikatelské záměry a postupy při administraci projektů.	Praha	<b>Příbram</b>
26.01.2023	<b>Pravidla pro výběr dodavatele v OP TAK</b>	Webinář, zaměřený na celý proces realizace výběrového řízení od zahájení až po kontrolu a schválení VŘ.	Brno	<b>online</b>
30.01.2023	<b>Průvodce systémem MS2021+ pro začátečníky</b>	Cílem webináře je seznámit účastníky s administrací projektů v informačním systému (ISKP21+) pro OP TAK a představit základní metodické dokumenty.	Karlovy Vary	<b>online</b>
30.01.2023	<b>OP TAK – Pravidla hry – III. část (Změny projektů)</b>	Webinář se zaměří na seznámení s Pravidly pro žadatele a příjemce - obecná část v rámci OP TAK.	Praha	<b>online</b>
31.01.2023	<b>Konzultační den pro podnikatele z Královéhradeckého kraje</b>	Konzultace jednotlivých zájemců o dotace k podmínkám dotací v OP TAK a k podnikatelským záměrům..	Hradec Králové	<b>online</b>
02.02.2023	<b>Žádost o platbu a monitoring projektu v OP PIK</b>	Webinář představí přípravu a podání žádosti o platbu a administraci zpráv z realizace a udržitelnosti v rámci monitoringu projektu v OP PIK.	Ostrava	<b>online</b>
07.02.2023	<b>Úspory energie v OP TAK - podmínky výzvy a práce v MS2021+</b>	V rámci webináře bude demonstrováno podání žádosti o podporu v MS2021+ a představeny změny podmínek oproti předcházejícím výzvám.	Plzeň	<b>online</b>
07.02.2023	<b>Pravidla pro výběr dodavatele v OP TAK</b>	Webinář, zaměřený na celý proces realizace výběrového řízení od zahájení až po kontrolu a schválení VŘ.	Hradec Králové	<b>online</b>
14.02.2023	<b>Žádost o platbu a monitoring projektu v OP PIK</b>	Webinář představí přípravu a podání žádosti o platbu a administraci zpráv z realizace a udržitelnosti v rámci monitoringu projektu v OP PIK.	Brno	<b>online</b>
15.02.2023	<b>Veletrh dotačních příležitostí</b>	Ve spolupráci s partnery budou na akci představeny možnosti podpory z OP TAK a konzultovány podnikatelské záměry a postupy při administraci projektů.	Jihlava	<b>Jihlava</b>
15.02.2023	<b>Určení velikosti podniku v OP TAK</b>	Webinář věnovaný metodice určení velikosti podniku i jejím praktickému užití na konkrétních příkladech vlastnických struktur a postupech určování statusu MSP.	Praha/Plzeň	<b>online</b>
16.02.2023	<b>Pravidla pro výběr dodavatele v OP TAK</b>	Webinář, zaměřený na celý proces realizace výběrového řízení od zahájení až po kontrolu a schválení VŘ v OP TAK.	Liberec	<b>online</b>
21.02.2023	<b>Veletrh dotačních příležitostí</b>	Ve spolupráci s partnery budou na akci představeny možnosti podpory z OP TAK a konzultovány podnikatelské záměry a postupy při administraci projektů.	České Budějovice	<b>České Budějovice</b>
21.02.2023	<b>Konzultační den pro Ústecký kraj</b>	Online konzultace jednotlivých zájemců o dotace nad podnikatelskými záměry a k podmínkám v OP TAK.	Ústí nad Labem	<b>online</b>
22.02.2023	<b>Žádost o platbu - povinné přílohy k ŽoPlu v praxi</b>	Cílem semináře je seznámit žadatele v OP PIK s praktickými ukázkami povinných příloh k žádosti o platbu.	Hradec Králové /Pardubice	<b>online</b>
28.02.2023	<b>Konzultační den pro podnikatele a firmy z Pardubického kraje</b>	Online konzultace jednotlivých zájemců o dotace nad podnikatelskými záměry a k podmínkám v OP TAK.	Pardubice	<b>online</b>

# Aktuální otevřené výzvy OP PIK

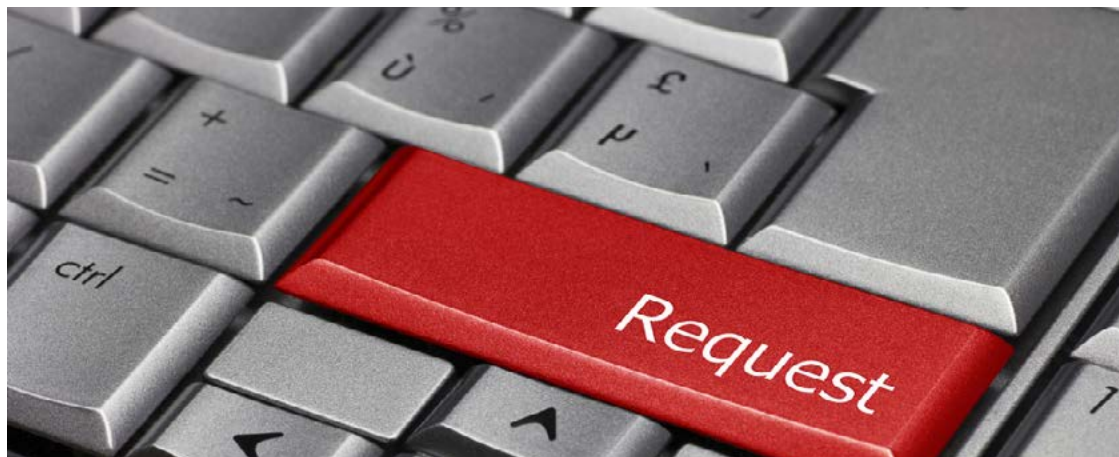
vyhlášení výzvy	zahájení příjmu žádostí	ukončení příjmu žádostí	program podpory	Zaměření programu podpory
27. 12. 2018	27. 12. 2018	<b>31. 12. 2023</b>	  <a href="#">Rizikový kapitál: Fond fondů EIF</a>	Zvýšení dostupného kapitálového financování pro podniky během celého cyklu jejich raného stadia vývoje.
26. 01. 2021	01. 02. 2021	<b>30. 06. 2023</b>	 <a href="#">Rizikový kapitál: Fond IPO</a>	Podpora přístupu MSP k rizikovému financování na kapitálovém trhu.
01. 05. 2021	01. 05. 2021	<b>31. 03. 2023</b>	 <a href="#">ITI Nemovitosti: Brownfield Fond</a>	Zvýhodněné juniorní financování projektů modernizace zastaralých areálů, které bude možné znovu využít pro rozvoj MSP.
28. 04. 2017	01. 06. 2017	<b>30. 06. 2023</b>	 <a href="#">Expanze - úvěry</a>	Zvýšit konkurenceschopnost začínajících a rozvojových MSP, usnadňovat začínajícím a rozvojovým malým a středním podnikatelům přístup k financování jejich podnikatelských projektů pro zahájení a/nebo další rozvoj podnikání či překlenutí krizové ekonomické situace vyvolané šířením koronaviru SARS-CoV-2 (resp. onemocněním s označením COVID-19, které tento koronavirus způsobuje).
04. 02. 2019	15. 02. 2019	<b>30. 06. 2023</b>	 <a href="#">Expanze - záruky</a>	Zvýšit konkurenceschopnost začínajících a rozvojových MSP, usnadňovat začínajícím a rozvojovým malým a středním podnikatelům přístup k financování jejich podnikatelských projektů pro zahájení a/nebo další rozvoj podnikání či překlenutí krizové ekonomické situace vyvolané šířením koronaviru SARS-CoV-2 (resp. onemocněním s označením COVID-19, které tento koronavirus způsobuje).
19. 09. 2017	19. 09. 2017	<b>30. 09. 2023</b>	 <a href="#">Úspory energie - úvěry</a>	Podpora snížení energetické náročnosti podnikatelského sektoru prostřednictvím opatření přispívající k úspoře konečné spotřeby energie.



# Aktuální otevřené výzvy OP TAK

vyhlášení výzvy	zahájení příjmu žádostí	ukončení příjmu žádostí	program podpory	zaměření aktivit
15. 8. 2022	1. 9. 2022	<b>30. 11. 2023</b>	<b>Úspory energie – výzva I</b>	snížení energetické náročnosti podnikatelského sektoru
15. 8. 2022	1. 9. 2022	<b>31. 1. 2023</b>	<b>Aplikace – výzva I</b>	realizace průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje
15. 8. 2022	1. 9. 2022	<b>31. 12. 2023</b>	<b>Inovační vouchery – ochrana práv průmyslového vlastnictví – výzva I</b>	sdílení poznatků a know-how mezi podnikovou a výzkumnou sférou a ochrana práv průmyslového vlastnictví
15. 8. 2022	8. 9. 2022	<b>1. 2. 2024</b>	<b>Obnovitelné zdroje energie – větrné elektrárny – výzva I</b>	výstavba větrných elektráren

[Harmonogram výzev OP TAK pro rok 2023 je k dispozici zde.](#)



### MPO podpora podnikání z fondů EU



### API kontakty



PF 2023



#OPTAK



@optakCZ

optak.cz



Spolufinancováno  
Evropskou unií



MINISTERSTVO  
PRŮMYSLU A OBCHODU



AGENTURA  
PRO PODNIKÁNÍ  
A INOVACE