

Operační program Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost

## Technologie pro MAS

Dotační program pro podporu automatizace a digitalizace v malých a středních podnicích



**Podpora malých a středních podniků prostřednictvím Místních akčních skupin**

Ilustrační obrázek  
projekt je fázi realizace  
zdroj: fenuk.com



## Zpětný dopravník s robotickým ramenem

Truhlářská dílna disponuje automatickou olepovačkou hran, která má na délku přibližně 7 metrů, kde musí jeden pracovník vkládat dílce a na druhém konci musí tyto dílce druhý pracovník odebírat a následně je navracet zpět do stroje k dalšímu olepení. Tento postup je časově a personálně velice náročný, a proto žadatel našel řešení v robotickém rameni se zpětným dopravníkem, které je kompatibilní s již pořízenou olepovačkou hran.

Tento systém bude mít za úkol opracované dílce otáčet a dopravovat zpět do olepovačky hran, dokud nedojde ke kompletnímu předdefinovanému opracování – olepení.

**Místo realizace:**

MAS Laško

**Doba realizace:**

01.03.2024 – 31.05.2026

**Celkové způsobilé výdaje:**

2 043 851,94 Kč

**Míra podpory:**

50%





## **Automatizace v hotelnictví**

Žadatel bude pořizovat systém pro správu hostů a systém automatického řízení spotřeby tepla a el. energie na pokojích do svého ubytovacího zařízení.

Systémy budou vzájemně propojeny a budou: hlídat registrace, vytvářet ubytovací karty, řešit přístupy, odchody a příchody ubytovaných, ochranu objektu, automaticky reagovat na přítomnost/nepřítomnost hostů (zapínáním a vypínáním topení i klimatizace).

Realizace tohoto projektu přispěje nejen k automatizaci rezervačního systému, ale také k výrazným úsporám za energie na straně žadatele.

**Místo realizace:**

MAS Bohumínsko

**Doba realizace:**

15.10.2024 - 30.06.2026

**Celkové způsobilé výdaje:**

1 661 508,84 Kč

**Míra podpory:**

50%





## **Vertikální dřevobráběcí centrum**

Předmětem projektu bylo pořízení vertikálního obráběcího centra. Pořízením OC je dosaženo datové integrace mezi činnostmi projekční, výrobní, plánovací, skladovací, finanční a řídicí. Jsou zavedeny prvky komunikační infrastruktury kompatibilní ke stávajícím, což vede k lepším ekonomickým a hospodářským výsledkům firmy.

Hlavními přínosy projektu jsou automatizace výroby, vývoj výrobku pomocí digitalizace a vzdálený přístup.

**Místo realizace:**

MAS Slezská brána

**Doba realizace:**

29. 04. 2024 – 29. 05. 2024

**Celkové způsobilé výdaje:**

1 968 800 Kč

**Míra podpory:**

50%





## **Propojení rezervačního systému ubytovacího zařízení**

Realizací projektu dojde u žadatele k napojení rezervačního systému ATIS na rezervační systém ubytovacího zařízení přes tzv. Channel manager.

Napojení zautomatizuje proces cenotvorby a dostupnosti ubytovacích kapacit v rezervačním systému, které je v režii ubytovatele i možnost zařadit do nabídky i jiná ubytovací zařízení, které jsou na daném Channel manageru dostupná.

Propojením dojde taktéž ke zvýšení automatizace procesů a vyšší konkurenceschopnosti ATIS na cestovním trhu a případnému nárůstu prodeje.

**Místo realizace:**

MAS Hrubý Jeseník

**Doba realizace:**

13.01.2025 – 31.12.2025

**Celkové způsobilé výdaje:**

527 510 Kč

**Míra podpory:**

50%



**MÍSTNÍ AKČNÍ SKUPINA  
HRUBÝ JESENÍK**



## **Samoobslužná farmářská prodejna**

Předmětem projektu je zřízení samoobslužné farmářské prodejny fungující v režimu 24/7. Prodejna bude plně automatická, vybavená zabezpečovacím systémem, samoodbavovací pokladnou a platebním terminálem.

Provoz obchodu bude sledován z mobilního zařízení anebo vzdáleného počítače. Přes webovou aplikaci bude možné sledovat stav zásob, tržby anebo aktuální dění v prodejně. Součástí projektu je také pořízení mobilní aplikace pro vstup do prodejny přes kontrolní turniket.

**Místo realizace:**

MAS Laško

**Doba realizace:**

02.01.2025 – 30.06.2026

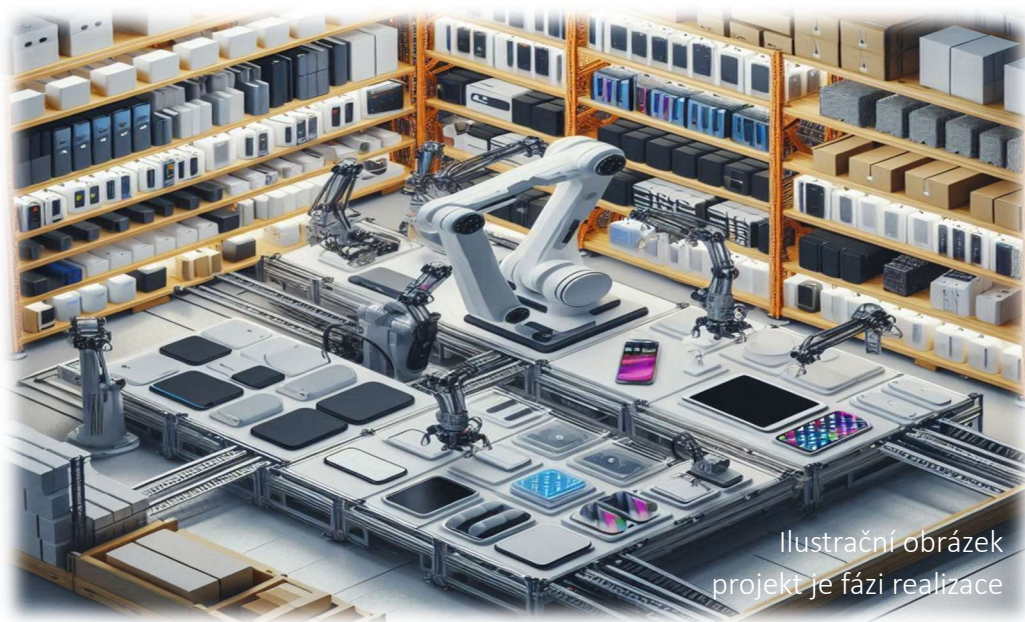
**Celkové způsobilé výdaje:**

433 687,16 Kč

**Míra podpory:**

50%





Ilustrační obrázek  
projekt je fázi realizace

## **Pořízení HW a SW pro efektivnější skladování a nového e-shopu**

Společnost je významným výrobcem a dodavatelem příslušenství pro mobilní telefony. V rámci projektu kromě doplnění svého vnitropodnikového systému pořídil koncové periférie sloužící především pro snadnější a rychlejší orientaci zaměstnanců ve skladu.

Další část projektu byla zaměřena na vývoj nového e-shopu, bezpečnostní prvky v kyberprostoru. Projekt přinese především zvýšení efektivity práce, posílení konkurenceschopnosti.

**Místo realizace:**

MAS Jablunkovsko

**Doba realizace:**

01.12.2024 – 31.12.2025

**Celkové způsobilé výdaje:**

1 189 497 Kč

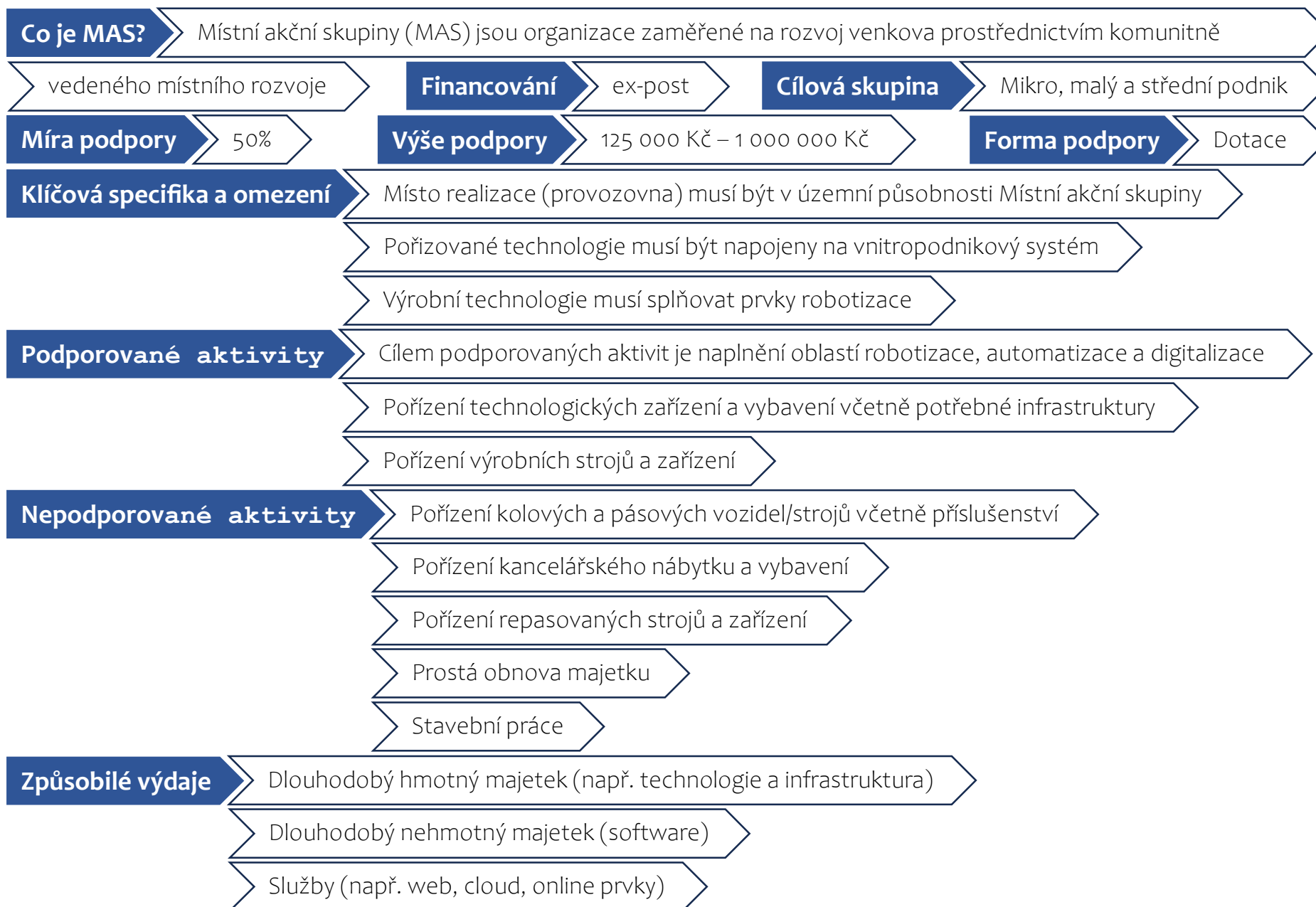
**Míra podpory:**

50%

**MAS**  
Jablunkovsko

## Technologie pro MAS

Dotační program pro podporu automatizace a digitalizace v malých a středních podnicích





# Je můj projekt vhodný do této výzvy?

Dva příklady prvotní komunikace



## Dosluhuje mi soustruh a rád bych si pořídil nový...

Malá strojní firma by si ráda pořídila nový soustruh, který by nahradil stávající starší, již dosluhující typ a poohlíží se po možnostech spolufinancování.

Prostá obnova majetku není možná. Pořízený majetek musí pro firmu přinášet nové funkcionality a musí firmu posunout výrazným směrem vpřed. U všech projektů je vyžadováno napojení na stávající či nový vnitropodnikový systém (typu ERP, MES, atd.). U pořízení výrobních technologií je nutné navíc plnit podmínku Robotizace - pohyb s nástrojem nebo výrobkem mimo výrobní proces (automatický výměník nástrojů, robotické rameno pro manipulaci s materiálem nebo výrobkem, atd.). Projekt pořízení soustruhu s automatickým výměníkem nástrojů (nožů) s napojením na nový vnitropodnikový firemní ERP systém, který pro firmu přinese nové funkcionality by z této výzvy podpořitelný již byl. Pokud by však žadatel trval pouze na pořízení samotného stroje, bude si muset tento nákup zainvestovat sám nebo se bude muset poohlédnout po jiných možnostech spolufinancování.

## Automatizace zubních náhrad

Dentista by si rád pořídil 3D skener, CAD/CAM software, frézu a pec na zubní náhrady. Skener umožní digitalizaci na vstupu, v CAD/CAM SW bude vytvořen návrh zubní náhrady. Tyto data budou zasílány do frézy s pecí, které ji následně vyrobí. Žadatel však nebude pořizovat další vnitropodnikový systém (ERP, MIS, APS), protože s ohledem na rozsah podnikání by tato investice nebyla efektivní a potřebná.

Podobné projekty jsou považovány za podpořitelné. Nadřazený informační systém vzhledem k ekonomické činnosti žadatele skutečně nedává smysl a v tomto případě postačí integrace na úrovni pořízených technologií a napojení např. na kartotéku pacientů. Veškeré pořizované technologie však musí umožňovat datovou komunikaci.

Každý Váš záměr je originál, proto nás neváhejte kontaktovat

## Mám projekt. Co dál?



Odpovíte ANO na všechny tyto otázky?

Patří můj podnik mezi mikro, malé nebo střední podniky?

Nečerpal jsem ještě z dotačního titulu Technologie pro MAS?

Je má provozovna, kde budu projekt realizovat v územní působnosti MAS?

Zabývá se tato MAS operačním programem OP TAK – Technologie pro MAS?

Nevyčerpal jsem limit pro dotace v režimu de minimis?

Kontaktujte projektového manažera MAS pro OP TAK, který Vám sdělí podrobnosti a harmonogram výzvy a také Vám rád poradí s podáním žádosti a potřebných příloh.

### Kontakt

**MAS ORLICKO, z.s.**

[www.mas.orlicko.cz](http://www.mas.orlicko.cz)

Dita Karasová

+420 733 538 864

[dita.karasova@mas.orlicko.cz](mailto:dita.karasova@mas.orlicko.cz)



*Děkujeme M. Turoňovi z MAS Lašsko za zpracování této brožury inspirativních projektů.*