

OP TAK_CLLD

prosinec 2021



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

Autor prezentace: Jan Skalník
Funkce autora: Vedoucí oddělení Průmysl 4.0



Podpora CLLD v OP TAK

OP TAK bude v období 2021–2027 podporovat:

- pořízení nových technologických zařízení a vybavení vč. potřebné infrastruktury
- pořízení výrobních strojů a zařízení, které nejen zvýší technologickou úroveň MSP a jejich konkurenceschopnost, ale také umožní navazující digitalizaci a automatizaci výroby.
- opatření s vazbou na SC 2.1 Posílení udržitelného růstu a konkurenceschopnosti MSP a tvorba pracovních míst
- možný překryv s PRV byl vyřešen vzájemnou shodou (dělení na aktivitách projektu)



Předpoklady podpory CLLD

- ➔ Předpoklad zapojení 120 MAS (konkrétní seznam zatím není k dispozici)
- ➔ Alokace 1 mld. Kč
 - ▶ v první fázi přidělení 50 % alokace podle předem stanoveného systému (počet MSP v MAS)
- ➔ ZV 400 tis Kč - 2 mil. Kč (dotace 200 tis. Kč – 1 mil. Kč)
- ➔ Míra podpory 50%
- ➔ Režim podpory de minimis
- ➔ Výlučně jednoetapové projekty

Návrh aplikovaných indikátorů výsledku a výstupu

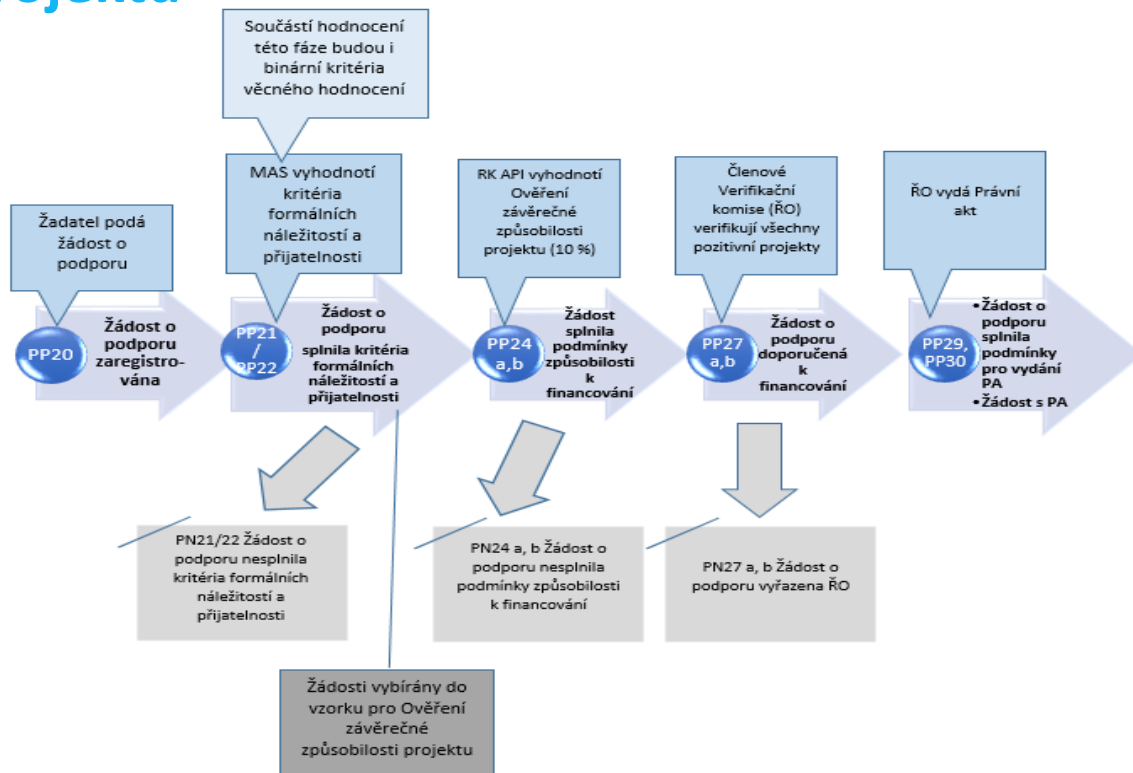
→ Indikátory výsledku

- ▶ 10700 Přidaná hodnota
- ▶ 10300 Soukromé investice odpovídající veřejné podpoře podniků (granty)

→ Indikátory výstupu

- ▶ 24301 Počet instalovaných technologií
- ▶ 10000 Počet podniků pobírajících podporu
- ▶ 10102 Počet podniků pobírajících granty

WF stavy projektů



Inspirativní příklady realizovaných projektů

- ➔ 1. Pořízení obousměrně propojitelných výrobních technologií, strojních souborů a zařízení, robotizovaných linek
 - Společnost zatím žádným stupněm digitalizace a robotizace neprošla
 - ZV:
 - CNC vertikální obráběcí centrum
 - informační systém pro řízení výroby
 - SW pro monitorování vytížení strojů a SW pro programování obráběcích strojů

- ➔ 2. Implementace celopodnikových, výrobních a manažerských informačních systémů a zajištění potřebné infrastruktury (včetně HW)
 - Problém je absence moderních technologií, které by umožňovaly automatizaci výroby, sběr, analýzu a vyhodnocování dat pro řízení a optimalizaci procesů společnosti a společnosti jako takové.
 - Nové technologie pomůžou společnosti efektivněji provádět měření a kontroly kvality a zlepšit podnikovou komunikaci na úrovni celého podniku
 - ZV:
 - technologie pro měření, digitalizaci a propojenost podniku

Inspirativní příklady realizovaných projektů

- ➔ 3. Digitalizace skladovacích a manipulačních technologií včetně implementace WMS systému
- Pro žadatele na trhu je důležité zvýšení efektivity skladování - automatizace a dále efektivnější způsob kompletace zakázek.
 - Cílem je komplexní propojení a automatizace firemních procesů a procesů souvisejících s logistikou, skladováním a vlastní kompletací pro účely zákazníků v oblasti automotive.
 - ZV:
 - propojení skladu s implemenovaným IS
 - rozšíření IS pro řízení skladování, kompletace a logistiku, obohacení IS o systémy práce s velkými daty a základy deterministické AI pro generování optimálních logistických scénářů ve vazbě na konkrétní zakázky
 - rozvinutí nového systému pro on-line komunikaci

Děkuji za pozornost



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

Autor prezentace: Jan Skalník
Funkce autora: Vedoucí oddělení Průmysl 4.0

