

**Ministerstvo průmyslu a obchodu
České republiky
Sekce fondů EU – Řídící orgán OP TAK**

**Příloha č. 6
Osnova podnikatelského záměru
Digitální podnik – Technologie 4.0 – výzva I.**



**Spolufinancováno
Evropskou unií**



**MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU**



1 Identifikační údaje žadatele o podporu

- 1.1 Obchodní jméno, sídlo, IČ/DIČ
- 1.2 Jméno a příjmení osoby statutárního zástupce žadatele / osoby oprávněné jednat jménem žadatele, její pozice ve společnosti
- 1.3 Jméno, příjmení, kontaktní údaje kontaktní osoby
- 1.4 Zpracovatel podnikatelského záměru (firma/jméno a příjmení, IČ, sídlo)
- 1.5 Název projektu
- 1.6 CZ-NACE projektu

2 Charakteristika žadatele

- 2.1 **Hlavní předmět podnikání:** stručná historie společnosti až do současnosti, hlavní předmět podnikání vč. CZ-NACE, informace se vykazují za žadatele, max. 250 slov
- 2.2 **Informace o zaměstnancích žadatele:** počet zaměstnanců vč. zápočtu zaměstnanců v souladu se Společnou přílohou Výzvy č. 3 Prohlášení k velikosti podniku.

3 Podrobný popis projektu, jeho cíle včetně jeho souladu s programem

3.1 Specifikace předmětu projektu

3.1.1 Popis pořizovaných technologií a jejich přínos pro společnost (rozpad technologií na realizované aktivity)

Žadatel popíše jednotlivé technologie nebo jednotlivé technologické funkční celky (v souladu s položkami rozpočtu a Přílohou č. 9) a definuje jejich přínos a potřebnost pro společnost. Text kurzívou smažte zde i ve zbytku dokumentu.

3.1.2 Popis zavedení komunikační infrastruktury

Žadatel uvede způsob zavedení komunikační infrastruktury v místě realizace. V případě kompletního existujícího zasítování prostoru v potřebné kvalitě doloží čestné prohlášení. V případě probíhající realizace projektu ve Výzvě Digitální podnik či Virtuální podnik NPO a OP TAK popíše prostory (oddělení/buňky) a implementované technologie a registrační číslo žádosti. V případě celkové či částečné (rozšíření o další prostory v provozovně) implementace komunikační infrastruktury v rámci předloženého projektu vysvětlí potřebnost užitých technologií v požadovaném rozsahu.

3.1.3 Popis systémové integrace (datové komunikace) technologií

Žadatel ke každé technologii nebo souboru technologií popíše, jakým způsobem dosáhne datové integrace, a zda se jedná o integraci mezi pořizovanými a stávajícími technologiemi (za pomoci komunikačních protokolů) nebo mezi pořizovanými.

3.1.4 Naplnění podmínek výrazného posunu

Žadatel stručně popíše, jakými technologiemi v době podání Žádosti o podporu disponuje (včetně technologií pořizovaných v rámci probíhající realizace projektu ve Výzvě Digitální podnik či Virtuální podnik NPO a OP TAK) a definuje, která technologická řešení v rámci předloženého projektu funkčně rozšiřuje a která jsou zcela nová.

3.1.5 Realizované aktivity – výstupy a cíle projektu dosažené prostřednictvím implementace technologií, které tvoří ZV projektu

Žadatel provede bodovou sebeevaluaci na základě pořizovaných technologií odpovídající kritériím Modelu hodnocení. Dále uvede kapitolu PZ, kde je daná informace v dalších souvislostech uvedena.



Kritérium	Počet bodů	Popis plnění kritéria	Kap. PZ
B1 A1 (SW) Systém plánování výroby			
B1 A2 (SW) Způsob předávání TPV			
B1 A3 (SW) Vyhodnocení naplňování výrobního plánu			
B1 A4 (SW) Řízení kvality			
B1 A5 (SW) Efektivita a využití strojů			
B1 A6 (SW) Sledování procesů, toku zakázek, materiálu a výrobků, traceability			
B1 A7 (SW) Systém řízení skladového hospodářství			
B1 A8 (SW) Autonomní optimalizace výrobního procesu			
B1 A9 (SW) Konstrukce a vývoj produktu			
B1 B1 (HW) Technologie identifikace prvků systému			
B1 B2 (HW) Způsob identifikace prvků systému			
B1 B3 (HW) Komunikační infrastruktura mezi prvky systému			
B1 B4 (HW)			



Komunikační protokoly mezi prvky systému			
B1 C1 (HW) Robotizace výroby			
B1 C2 (HW) Robotizace manipulace			
B1 C3 (HW) Robotizace skladování			
B1 C4 (HW) Linky – komplexní robotický celek			
B1 C5 (HW) Aditivní technologie / 3D tisk			
B1 C6 (HW) Speciální měřicí a scanovací technologie			
B1 D1 (SW) Způsob řízení údržby			
B1 D2 (SW) Predikce poruch			
B1 D3 (SW) Monitoring technického stavu strojů			
B1 D4 (SW) Analýza dat			
B1 E Bezpečnostní prvky – firewall, IPS, IDS, RFID, CCID			
B2 Digital skills			
Celkový počet bodů			XY

3.2 Položkový rozpočet projektu

Přehled investičních nákladů do dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku na základě soupisu technologií. Ceny jsou stanoveny dle nejnižší doložené indikativní cenové nabídky.

Přehled neinvestičních nákladů a služeb na základě soupisu technologií a služeb. Ceny jsou stanoveny dle nejnižší doložené indikativní cenové nabídky.



Do tabulky níže žadatel doplní kategorii výdaje (dle kap. 3.2 toho dokumentu), název položky odkazující na příslušnou/é indikativní nabídku/y (v souladu s Přílohou č. 9 a kap. 3.1.1 tohoto dokumentu), cenu bez DPH odpovídající ceně nejlevnější doložené indikativní nabídky k příslušné technologii a hodnotu indikátoru (solitérní technologie či soubor technologií představující funkční celek).

ROZPOČET PROJEKTU			
Kategorie ZV (DHM/DNM/SLU)	Název položky	Cena bez DPH ¹	Indikátor 24301 ²
Celkem			
Dotace dle míry podpory			

SOUHRN INVESTIČNÍCH VÝDAJŮ	
Název položky	Cena bez DPH
Celkem	
Dotace dle míry podpory	

SOUHRN NEINVESTIČNÍCH VÝDAJŮ	
Název položky	Cena bez DPH
Celkem	
Dotace dle míry podpory	

1 Dle nejnižší cenové nabídky. V případě cenové nabídky v cizí měně je nutné ji přepočíst průměrným měsíčním kurzem ČNB v měsíci předcházejícímu datu vyhlášení výzvy (září 2023).

2 Indikátor 24301 Počet instalovaných technologií – Počet nově instalovaných technologií (stroje a zařízení) v rámci projektu. Shodně bude postupováno při implementaci služby: 1 služba = 1 zařízení.



3.3 Místo realizace projektu

Místo realizace nemusí být pouze jedno. Maximální množství míst realizace není stanoveno, avšak všechna místa realizace musí být ve shodném regionu soudržnosti (NUTS 2) se shodnout mírou podpory dle regionální mapy podpory v souladu s kapitolou 9.1 Výzvy.

Klasifikace NUTS 2	Adresa místa realizace

3.4 Harmonogram projektu

Žadatel uvede časový harmonogram realizace projektu včetně etapizace a finančního plánu (předložení ŽoP za etapu).

3.5 Popis kategorie počáteční investice (žadatel popíše naplnění podmínek čl. 14 GBER)

Projekt digitalizace musí v případě této výzvy splnit podmínky počáteční investice dle nařízení EK 651/2014 Obecné nařízení o blokových výjimkách „GBER“. Daná ustanovení vymezují 4 kategorie počáteční investice, na které je možné poskytnout regionální podporu. Jedná se o projekty zaměřené na založení nové provozovny, rozšíření kapacity stávající provozovny, zásadní změnu výrobního postupu a rozšíření výrobního sortimentu provozovny o výrobky, které nebyly dříve v této provozovně vyráběny. Podle vyjádření EK spadá projekt vždy pouze do jedné z vymezených kategorií, přičemž rozhodující pro určení kategorie je účel projektu. Musí dojít ke splnění počáteční investice v každé provozovně zahrnuté do projektu.

3.6 Soulad projektu s horizontálními prioritami Národní RIS3 strategie

Žadatel stvrdí přímou vazbu projektu na strategický cíl „D – Zvýšení využití nových technologií a digitalizace“ a „D.1 – Podpora digitalizace a využití nových technologií v podnikání“ svým zde uvedeným prohlášením.

