

Příloha č. 4 programu NÍZKOUHLÍKOVÉ TECHNOLOGIE, Výzva IV

– Úpravu bioplynu na biometan a jeho vtláčení do sítě -

Doporučená osnova Podnikatelského záměru

(Doporučený rozsah je 30 obsahových stran textu.)

1. Identifikační údaje žadatele o podporu

1.1 Obchodní jméno, Sídlo, IČ/DIČ, Osoba oprávněná jednat jménem žadatele

1.2 Kontaktní osoba

1.3 Zpracovatel podnikatelského záměru

1.4 Stručná charakteristika předkladatele projektu

1.4.1 Hlavní předmět podnikání a předmět podnikání, na který je zaměřen projekt
(dle CZ-NACE)

1.4.2 Stručná historie a současnost

1.4.3 Vlastnictví certifikátů a osvědčení firmy žadatele i zaměstnanců žadatele
(ISO, TS, VDA, GLP/GMP apod.)

1.5 Doposud realizované projekty

(v horizontu 5 let, i nepodporované z EU či veřejných zdrojů)

1.6 Plánované projekty

1.7 Udržitelnost projektu

(žadatel popíše, jak bude projekt pokračovat ve střednědobém horizontu v rámci komplexní strategie společnosti)

2. Podrobný popis projektu

2.1 Charakteristika projektu a jeho soulad s cílem programu

2.1.1 Specifikace předmětu projektu

(co je přínosem projektu, v čem je jedinečný pro firmu, region, v rámci EU?)

2.1.2 Stručný popis podstaty projektu a jeho etap

(obsahuje komplexní popis hlavních charakteristik projektu a jeho etap)

2.2 Místo realizace

(uvedení parcelních čísel dle katastrální mapy dotčených pozemků u projektu)

2.3 Popis cílů projektu

(cílů, kterých má být dosaženo z hlediska naplnění závazného ukazatele a monitorovacích ukazatelů, případně dalších přínosů projektu)

2.4 Lidské zdroje pro zabezpečení realizace projektu

(znalosti a zkušenosti s realizací obdobných projektů v horizontu 5 let)

2.5 Fotografická dokumentace

(stávajícího stavu objektu)

3. Technická specifikace projektu

3.1 Podrobná specifikace

(podrobná specifikace parametrů úsporných opatření projektu včetně porovnání se stávajícím (výchozím) stavem)

3.2 Dopad projektu na životní prostředí

(popis veškerých kladných i negativních vlivů, které plynou z realizace projektu v jeho jednotlivých etapách)

4. Časový harmonogram projektu

4.1 Zahájení projektu

4.2 Ukončení projektu

4.3 Harmonogram projektu

(před-investiční příprava, investiční příprava – dokumentace, realizační fáze projektu, ukončení projektu a převzetí realizovaného zařízení do inventáře podniku)

4.4 Etapizace realizační fáze projektu

5. Finanční analýza projektu

5.1 Náklady a výnosy spojené s projektem

(výstupem je tabulka obsahující veškeré náklady spojené s projektem v členění na provozní a investiční a veškeré výnosy spojené s projektem; to vše dle jednotlivých let realizace projektu)

5.2 Zdroje financí

(tabulka obsahující veškeré finanční zdroje, které budou uvedeny ve vztahu k bilanci investičních a neinvestičních potřeb v členění na vlastní zdroje žadatele, jiné privátní zdroje, úvěry poskytnuté bez státní záruky, se státní zárukou, zdroje z národních dotačních titulů, celkové národní příspěvky, dále EU granty a případně další zdroje nadnárodní (úvěry od EIB, Bondy apod.))

5.3 Zajištění dlouhodobého majetku

(vymezení struktury dlouhodobého majetku, určení výše investičních nákladů, problematika servisních podmínek a případného znovupořízení, amortizační schéma apod.)

5.4 Finanční plán a analýza projektu

(komplexní finanční zohlednění předchozích bodů v následující struktuře)

5.4.1 Finanční plán

5.4.2 Plán průběhu nákladů a výnosů

5.4.3 Plánované stavy majetku a zdrojů krytí

5.4.4 Plán průběhu cash flow (příjmů a výdajů)

5.5 Hodnocení efektivit a udržitelnosti projektu

(vyhodnocení projektu pomocí kritériálních ukazatelů kalkulovaných z finančních toků (resp. nákladů, výnosů) jako např. NPV, IRR, doba návratnosti, Index rentability ...výpočet bude uvažován před zdaněním a před zdaněním včetně varianty s dotací). Jedná se o výsledky CBA v MS 2014+ podle <http://czechinvest.org/cba-analyza>

5.5.1 Návratnost investic pro finanční analýzu

5.5.2 Návratnost kapitálu pro finanční analýzu

5.6 Řízení rizik (citlivostní analýza)

(vymezení největších zdrojů rizika v projektu (např. velikost úspory energie a cena uspořené energie), uvedení jejich pravděpodobností a event. opatření na jejich snížení, výsledky citlivostní analýzy) vzhledem na výsledky finanční analýzy v bodě 5.5.

5.7 Vstupy pro hodnocení projektu podle výběrových kritérií

5.7.1 Stanovení hodnoty stupně energetického využití bioplynu (SEV_{BP})

V příloze této osnovy je uvedené upřesnění týkající se výpočtu tohoto kritéria.

5.7.2 Výpočet snížení emisí CO₂

5.7.3 Popis způsobu zneškodnění zbytkového metanu v odpadním plynu z výroby biometanu.

6. Výpočet dotace podle článku 48 nebo 56

Zde je nutné uvést popis presumpčních údajů vstupující do výpočtu provozního zisku při stanovení investiční dotace, zejména na straně nákladů.

7. Závěrečné manažerské shrnutí (všech hlavních kapitol)

(podrobné závěrečné hodnocení projektu - komplexní a propracovaný závěr, který zahrnuje výsledné posouzení projektu ze všech uvažovaných hledisek a vyjádření k realizovatelnosti a finanční rentabilitě projektu)

Poznámka:

Struktura, podrobnost a nákladnost zpracování jednotlivých témat není z podstaty věci u každého projektu stejná. Je třeba vždy důsledně respektovat záměr projektu a věnovat se nejvíce těm problémům, které jsou právě pro jeho realizovatelnost nejvýznamnější. Proporce naplnění jednotlivých kapitol finálního podnikatelského záměru jsou vždy závislé na charakteristice projektu.

Podnikatelský záměr musí být v souladu s uvažovanou variantou úsporného projektu, která je navržena v energetickém posudku.