

# Žádost o změnu

Registrační číslo projektu: CZ.05.3.29/0.0/0.0/18\_103/0008387

## Žádost o změnu

Pořadové číslo ŽoZ: 5  
Hash: 1c1iUd  
Datum účinnosti změny:  
Typ závažnosti změny:

### **Odůvodnění ŽoZ:**

Posunutí termínu ZVA z důvodu posunu termínu s administrací ŽoP 1. Změna data ukončení projektu, změna skutečného data zahájení provozu, změna finančního plánu, změna cílové hodnoty indikátoru.

## Projekt

Zkrácený název projektu: Kompostéry - Sdružení obcí regionu Most-Jih  
Název projektu CZ: Prevence vzniku odpadů - Pořízení kompostérů pro Sdružení obcí regionu Most-Jih  
Název projektu EN: Waste Prevention - Purchase of composts for the Association of Municipalities of the Most-South Region

### Fyzická realizace projektu

Předpokládané datum zahájení: 21. 11. 2019  
Skutečné datum zahájení: 21. 11. 2019  
Předpokládané datum ukončení: 31. 12. 2020  
Skutečné datum ukončení: 29. 1. 2020

### Doplňkové informace

Liniová stavba:

Další podpory ve vztahu k projektu z jiných veřejných zdrojů:

Společný akční plán:

Partnerství veřejného a soukromého sektoru:

Projekt je zcela nebo zčásti prováděn sociálními partnery nebo NNO:

Projekt je zaměřen na orgány veřejné správy a veřejné služby na celostátní, regionální nebo místní úrovni:

Velký projekt

Posílení vlastních zdrojů:

## Příjmy projektu

Jiné peněžní příjmy (JPP): Projekt nevytváří jiné peněžní příjmy  
Příjmy dle čl. 61 obecného nařízení: Projekt nevytváří příjmy dle článku 61

## **Popis projektu**

### **Anotace projektu**

Cílem předkládaného projektu je snížit produkci biologicky rozložitelných komunálních odpadů v dotčených obcích Sdružení obcí regionu Most-Jih, a to zavedením podpory domácího kompostování. Bude pořízeno 250 kompostérů, které budou rozmístěny na zahradách jednotlivých domů. Projekt zabrání vzniku 136 t komunálních odpadů ročně.

### **Jaký problém projekt řeší?**

V souladu s prioritami Plánů odpadového hospodářství České republiky (POH ČR) a Ústeckého kraje (POH ÚK) se projekt zaměřuje na prevenci odpadů, která stojí na vrcholu hierarchie nakládání s odpady. Projekt zabráňuje vzniku odpadů, a snižuje tak množství vyprodukovaných odpadů.

Podporou domácího kompostování se sníží podíl biologicky rozložitelných komunálních odpadů (BRKO) i jejich zastoupení ve směsném komunálním odpadu (SKO), a tím i množství BRKO ukládaný na skládky. Tento projekt tak přispěje k naplňování Směrnice Rady 1999/31/ES o skládkách odpadů, která pro ČR stanoví omezit ukládání BRKO na skládky do roku 2020, a to na úroveň 35 % produkce BRKO ve srovnání s rokem 1995.

Množství produkovaných odpadů souvisí s jejich dalším nakládáním i navazující nutnou plánovanou kapacitou. Tím, že projekt předchází vzniku odpadů, omezuje potřebnou kapacitu pro nakládání s odpady, což odráží i nižší finanční náročnost systému nakládání s odpady.

V neposlední řadě přináší projekt i ekonomické úspory původci odpadů, v tomto případě obcím náležícím do Sdružení obcí regionu Most-Jih, kterým se sníží náklady za nevzniklý odpad.

Projekt naplňuje priority POH ČR a POH ÚK.

### **Jaké jsou příčiny problému?**

Podíl biologicky rozložitelných komunálních odpadů (BRKO) ve směsném komunálním odpadu (SKO) činí v současné době 40-60 % hmotnosti. Pokud tedy nejsou bioodpady, v tomto případě především zbytky rostlinného původu, ze SKO vyčleněny, jsou ukládány jako součást SKO na skládky odpadů, případně jsou energeticky využívány ve spalovnách komunálních odpadů.

Na skládkách odpadů přispívají BRKO k tvorbě skleníkových plynů a mohou kontaminovat povrchové, případně spodní vody. Proto směrnice Rady 1999/31/ES o skládkách odpadů přijala závazná opatření, která mají vést k eliminaci environmentálních dopadů. Tato směrnice stanoví pro ČR omezit ukládání BRKO na skládky do roku 2020, a to na úroveň 35 % produkce BRKO ve srovnání s rokem 1995.

V případě energetického využití pak BRKO snižují energetickou hodnotu SKO, a tím i účinnost přeměny odpadů na energii. Obsah vody v BRKO se totiž pohybuje mezi 50-80 % v závislosti na typu bioodpadu a toto množství vody snižuje výhřevnost.

Příčin, proč lidé neseparují bioodpady v domácnostech, může být více, v podstatě je to však nedostatečná infrastruktura, případně nízká informovanost o možnosti kompostování na vlastním pozemku.

Zavedením a podporou domácího kompostování lze příčinám problémů předcházet. BRKO bude odkloněné od skládkování, čímž se sníží tvorba skleníkových plynů.

### **Co je cílem projektu?**

Cílem předkládaného projektu je snížit produkci biologicky rozložitelných komunálních odpadů (dále jen BRKO) ve Sdružení obcí regionu Most-Jih zavedením podpory domácího kompostování. Domácí kompostování sníží podíl BRKO ve směsném komunálním odpadu (dále jen SKO), a tím i množství BRKO ukládaný na skládky.

Projekt přispěje k naplňování Směrnice Rady 1999/31/ES o skládkách odpadů, která pro ČR stanoví omezit ukládání BRKO na skládky do roku 2020, a to na úroveň 35 % produkce BRKO ve srovnání s rokem 1995.

Cílem projektu je i přispět k naplňování Krajského plánu POH Ústeckého kraje 2016 - 2025 (POH ÚK), který v opatřeních pro snížení maximálního množství biologicky rozložitelných odpadů ukládaných na skládky uvádí: Podporovat technicky a osvětovými kampaněmi domácí, komunitní a obecní kompostování biologicky rozložitelných odpadů u fyzických osob.

#### **Jaká změna/y je/ jsou v důsledku projektu očekávána/y?**

V rámci projektu bude celkem pořízeno 250 ks kompostérů o objemu 0,8/ 1 m<sup>3</sup>, které budou umístěny na zahradách jednotlivých domů.

Jednotlivé kompostéry budou umístěny v zahradách rodinných domů, v omezené míře v samostatných zahradách fyzických osob. Očekává se, že lidé budou rostlinné zbytky kuchyňského odpadu separovat a dávat do kompostérů, stejně tak biomasu vyprodukovanou na zahradách. Tento odpad se tedy vyčlení ze směsného komunálního odpadu (SKO), případně se sníží množství BRKO sbíraného jinými cestami (např. odvoz na sběrný dvůr). Očekává se roční úspora ve výši 136 t BRKO.

Kromě snížení množství odpadů v důsledku pořízení kompostérů, dojde i k vyšší informovanosti obyvatel na téma nakládání s odpady, a do budoucna zvýší povědomí o třídění jednotlivých složek odpadů a o možnosti předcházet vzniku odpadů. To přispěje k redukci SKO.

Dalším efektem je tvorba kvalitního produktu - kompostu, který bude využit na jednotlivých zahradách jako hnojivo, čímž se pravděpodobně sníží aplikace anorganických hnojiv, na jejichž výrobu je potřeba energie a mohou mít další negativní dopady na životní prostředí. Dojde k obohacení půdy o organickou hmotu, což má pozitivní vliv jak na úrodnost, tak ale i např. na vyšší schopnost vázat vodu v době srážek.

#### **Jaké aktivity v projektu budou realizovány?**

V rámci projektu budou provedena výběrová řízení na dodavatele kompostérů do jednotlivých zahrad. Budou pořízeny kompostéry.

Bude uzavřena smlouva o výpůjčce kompostérů s majiteli jednotlivých nemovitostí, případně s nájemci těchto nemovitostí (fyzické osoby) a jednotlivé kompostéry budou rozmístěny do zahrad.

O projektu bude informováno na webových stránkách obcí. Proběhne povinná publicita dle podmínek OPŽP.

Součástí realizace projektu bude i řízení projektu.

Bude zajištěna udržitelnost projektu dle podmínek OPŽP (např. smlouvy s lidmi,), bude zajištěn následný reporting.

#### **Popis realizačního týmu projektu :**

Realizační tým bude složen z osob se zkušenostmi na pozicích, které budou jednotliví členové zastávat v rámci realizačního týmu projektu. Konkrétními členy budou:

Petr Pillár (předseda rady Sdružení obcí regionu Most-Jih) - vedoucí projektového týmu, který bude dohlížet na projektový tým a realizaci předkládaného projektu. Současně bude zajišťovat zpracování a komplekci podkladů pro podání žádosti o dotaci, zajištění propagace a povinné publicity projektu.

Současně bude zajišťovat koordinaci, distribuci a umístění nádob zajištění koncepce, provozu a evidence výpůjčního systému v obci Lišnice.

Zdeňka Smetanová (místopředsedkyně rady Sdružení obcí regionu Most-Jih) - projektový manažer, jež bude zajišťovat koordinaci, distribuci a umístění nádob, zajištění koncepce provozu a evidence výpůjčního systému v jednotlivých obcích náležících do Sdružení obcí regionu Most-Jih.

Simona Korelová (účetní Sdružení obcí regionu Most-Jih) - finanční manažerka - jež bude zodpovídat za realizaci finančních toků projektu, oddělené účtování projektu, majetkovou evidenci a oběh a archivaci účetních dokladů.

Externí dodavatel - bude zajišťovat zpracování a kompletaci podkladů pro podání žádosti o dotaci a její podání, komunikaci s poskytovatelem dotace, zpracování monitorovacích zpráv a hlášení o průběhu v době realizace i po dobu trvání lhůty povinné udržitelnosti projektu, zpracování žádosti o platbu, kontrolu výstupů projektu. Současně bude zajišťovat realizaci výběrových řízení.

#### **Jak bude zajištěno šíření výstupů projektu?**

Kromě povinné publicity projektu dle podmínek OPŽP, plánuje Sdružení obcí regionu Most-Jih šířit informace o projektu formou prezentování výstupů na webových stránkách a případně při příhodných událostech.

#### **V čem je navržené řešení inovativní?**

Projekt se zaměřuje na prevenci vzniku odpadů, což je poměrně nový koncept nakládání s odpady v ČR, kde se v minulosti řešila spíše otázka, jak se vzniklým odpadem nakládat.

Ačkoliv v minulosti se běžně rostlinné zbytky z potravin využívali pro kompost na zahradách, v posledních dvou až třech desetiletích se od tohoto způsobu upouštělo, především v souvislosti s výstavbou nových rodinných domů v příměstských oblastech a městech a se zakládáním travníkových zahrad.

Znovuvedení této praxe využívání rostlinných zbytků na vlastním pozemku, šíření informací o prevenci odpadů lze v tomto smyslu přeneseně označit za inovativní.

#### **Jaká existují rizika projektu?**

Identifikace možných rizik byla součástí přípravné fáze projektu, stejně jako formulace způsobu jejich eliminace. Nastavená opatření pro jejich předcházení snižují jejich potenciální dopad na plánované aktivity a na projekt jako celek. Za rizika projektu, vyjma neobdržení dotace, považuje žadatel tyto faktory:

- Nečekané potíže při koordinaci a dostupnosti členů realizačního týmu
- Fluktuace na pozicích realizačního týmu
- Nedostatečný počet obyvatel zapojených do projektu
- Nedostatek finančních prostředků na spolufinancování
- Opožděná dodávka kompostérů, kontejnerů
- Nedodržení pravidel pro zadávání veřejných zakázek, problémy s realizací veřejných zakázek
- Způsobilost výdajů projektu/krácení dotace

- Nedodržení indikátorů (I)

K jednotlivým rizikům má žadatel stanovena níže uvedená opatření pro jejich eliminaci:

- Nastavení procesů řízení projektu včetně komunikační matice a jejich kontrola
- Důraz na evidenci pro případ změny v realizačním týmu. Stanovení zástupu u klíčových rolí pro případ odchodu pracovníků.
- Provedená anketa mezi obyvateli k odhadu počtu jednotlivých nádob.
- Zapojení právníka se zkušenostmi s veřejnými zakázkami
- Výběr dodavatele s dostatečnou kvalifikací a zkušeností
- Včasné zajištění spolufinancování z vlastních zdrojů
- Realistické nastavení indikátorů, průběžná kontrola a v případě potřeby zvýšená komunikace směrem k občanům o vyšším zapojení do projektu.

**Klíčová slova :**

Prevence vzniku odpadů, komunální odpady, biologicky rozložitelné komunální odpady, kompostéry, rostlinný materiál, domácí kompostování.

## **Cílová skupina**

## **Subjekty projektu**

## **Finanční plán**

Pořadí finančního plánu:	1
Datum předložení:	31. 7. 2020
Záloha - plán:	0,00
Záloha - Investice:	
Záloha - Neinvestice:	

<b>Vyúčtování - plán:</b>	1 031 525,00
<b>Vyúčtování - Investice:</b>	0,00
<b>Vyúčtování - Neinvestice:</b>	1 031 525,00
<b>Vyúčtování - očištěné o příjmy:</b>	1 031 525,00
<b>Vyúčtování - Investice očištěné o příjmy:</b>	0,00
<b>Vyúčtování - Neinvestice očištěné o příjmy:</b>	1 031 525,00
<b>Závěrečná platba:</b>	NE

<b>Pořadí finančního plánu:</b>	2
<b>Datum předložení:</b>	31. 12. 2020
<b>Záloha - plán:</b>	0,00
<b>Záloha - Investice:</b>	
<b>Záloha - Neinvestice:</b>	
<b>Vyúčtování - plán:</b>	0,00
<b>Vyúčtování - Investice:</b>	0,00
<b>Vyúčtování - Neinvestice:</b>	0,00
<b>Vyúčtování - očištěné o příjmy:</b>	0,00
<b>Vyúčtování - Investice očištěné o příjmy:</b>	0,00
<b>Vyúčtování - Neinvestice očištěné o příjmy:</b>	0,00
<b>Závěrečná platba:</b>	ANO

## Přehled zdrojů financování

<b>Fáze přehledu financování:</b>	Rozpis financování
<b>Měna:</b>	CZK
<b>Název etapy:</b>	
<b>Celkové zdroje:</b>	1 031 525,00
<b>Celkové nezpůsobilé výdaje:</b>	0,00
<b>JPP nezpůsobilé:</b>	0,00
<b>Celkové způsobilé výdaje:</b>	1 031 525,00
<b>Jiné peněžní příjmy (JPP):</b>	0,00
<b>CZV bez příjmů:</b>	1 031 525,00
<b>Příjmy dle čl. 61 obecného nařízení:</b>	0,00
<b>Příspěvek Unie:</b>	876 796,25
<b>Národní veřejné zdroje (bez vlastního zdroje financování):</b>	0,00
<b>Podpora celkem:</b>	876 796,25
<b>Vlastní zdroj financování:</b>	154 728,75
<b>% vlastního financování:</b>	15,00
<b>Zdroj financování vlastního podílu:</b>	Finanční prostředky z rozpočtu obcí/obce
<b>% vlastního financování - více rozvinutý region:</b>	

## Rozpočet roční

Kód	Název	Částka celkem	Procento
1	Celkové výdaje	1 031 525,00	100,00
1.1	Celkové způsobilé výdaje	1 031 525,00	100,00
1.1.1	Celkové způsobilé výdaje - investiční	0,00	0,00
1.1.1.1	Realizace investiční	0,00	0,00
1.1.1.1.01	Stavební objekty investiční	0,00	0,00
1.1.1.1.02	Dodávky investiční	0,00	0,00
1.1.1.1.04	Nákup nemovitosti investiční	0,00	0,00
1.1.1.1.3	Propagace investiční	0,00	0,00
1.1.1.2	Projektová příprava investiční	0,00	0,00
1.1.1.2.1	Projektová dokumentace/ studie/analýza investiční	0,00	0,00
1.1.1.2.2	Technický dozor investiční	0,00	0,00
1.1.1.2.3	Autorský dozor investiční	0,00	0,00
1.1.1.2.4	Žádost investiční	0,00	0,00
1.1.1.2.5	Výběrové řízení investiční	0,00	0,00
1.1.2	Celkové způsobilé výdaje - neinvestiční	1 031 525,00	100,00
1.1.2.1	Realizace neinvestiční	952 875,00	92,38
1.1.2.1.01	Stavební objekty neinvestiční	0,00	0,00
1.1.2.1.02	Propagace neinvestiční	2 420,00	0,23
1.1.2.1.03	Dodávky neinvestiční	950 455,00	92,14
1.1.2.1.4	Nákup nemovitosti neinvestiční	0,00	0,00
1.1.2.2	Projektová příprava neinvestiční	78 650,00	7,62
1.1.2.2.1	Projektová dokumentace/ studie/ analýza neinvestiční	48 400,00	4,69

1.1.2.2.2	Technický dozor neinvestiční	0,00	0,00
1.1.2.2.3	Autorský dozor neinvestiční	0,00	0,00
1.1.2.2.4	Žádost neinvestiční	30 250,00	2,93
1.1.2.2.5	Výběrové řízení neinvestiční	0,00	0,00
1.2	Celkové nezpůsobilé výdaje	0,00	0,00

### **Rožpočet roční – přehled za jednotlivé roky**

Kód	Částka za 1.rok*	Částka za 2.rok	Částka za 3.rok	Částka za 4.rok	Částka za 5.rok	Částka za 6.rok	Částka za 7.rok	Částka za 8.rok	Částka za 9.rok	Částka za 10.rok	Částka celkem	Procento
1	0,00	1 031 525,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 031 525,00	100,00
1.1	0,00	1 031 525,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 031 525,00	100,00
1.1.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.2.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.2.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.2.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.2.4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.1.2.5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.2	0,00	1 031 525,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 031 525,00	100,00
1.1.2.1	0,00	952 875,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	952 875,00	92,38
1.1.2.1.01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.2.1.02	0,00	2 420,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 420,00	0,23
1.1.2.1.03	0,00	950 455,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	950 455,00	92,14
1.1.2.1.4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.2.2	0,00	78 650,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	78 650,00	7,62
1.1.2.2.1	0,00	48 400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	48 400,00	4,69
1.1.2.2.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.2.2.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.2.2.4	0,00	30 250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30 250,00	2,93
1.1.2.2.5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

\* Částka za 1.rok odpovídá roku 2019





## Dopad projektu

## Místo realizace

### Lokalizace

### Typ území

## Kategorie intervencí

## Harmonogram

<b>Položka harmonogramu:</b>	Záznam upraven
<b>Položka harmonogramu:</b>	Zahájení provozu
<b>Předpokládané datum:</b>	30. 6. 2020
<b>Aktuální odhad:</b>	
<b>Skutečné datum:</b>	31. 12. 2020
<b>Komentář:</b>	

## Indikátory

### **Akce prováděná se záznamem, jak ji chceme promítnout zpět do projektu:**

Záznam upraven

**Kód indikátoru:** 40106

**Název indikátoru:** Nově vybudovaná kapacita pro předcházení vzniku komunálního odpadu

<b>ENVI:</b>	ENVI
<b>Výchozí hodnota:</b>	
<b>Datum výchozí hodnoty:</b>	
<b>Cílová hodnota:</b>	
<b>Datum cílové hodnoty:</b>	31. 12. 2020
<b>Dosažená hodnota:</b>	
<b>Datum dosažené hodnoty:</b>	
<b>Měrná jednotka:</b>	t/rok
<b>Typ indikátoru:</b>	Výstup
<b>Komentář:</b>	

**Popis hodnoty:**

**Definice indikátoru:**

Kapacita nově vybudovaných míst pro předcházení vzniku odpadů. Jedná se o sběrná místa, kde lze odložit věc tak, aby se z ní nestal odpad (textil, podpora domácího kompostování, podpora systému door to door aj.) a mohla tak být znovu/opětovně využita. (Data získaná od žadatele při předložení podpořených projektů).

## **Horizontální principy**

## **Dokumenty**