



Statutární město Plzeň
Komise životního prostředí Rady
města Plzně

náměstí Republiky 1, Plzeň

kontaktní adresa:

Magistrát města Plzeň Odbor životního prostředí		MMP, Kopeckého sady 11, 306 32 Plzeň jednající komise, e-mail: thierlova@plzen.eu
DOŠLO:	15 -02- 2017	tel: 378 033 204, fax: 378 033 202 Th Ukl. zn.
Č.j.:	Příloha: MMP/041/2017	

Datum podání žádosti:

Žádost o dotaci z Fondu životního prostředí města Plzně:

**Název projektu: SUCHOMILNÉ TRVALKOVÉ ZÁHONY S VYŠŠÍM STUPNĚM
AUTOREGULACE**

Termín konání projektu: V-XII/2017 Požadovaná částka od města: 190.069,00 Kč

I. údaje o předkladateli projektu – právnická osoba

- 1) Oficiální název předkladatele: Správa veřejného statku města Plzeň
- 2) IČO: 40526551 Registrovaný předmět činnosti: správa a údržba veřejně přístupného majetku města
Přesná adresa sídla předkladatele (včetně PSČ): Klatovská tř. 10 a 12, 301 00 Plzeň
Telefon, e-mail: +420 378 037 243, email: svsinfo@plzen.eu
- 3) Forma právnické osoby (o.s., o.p.s., s.r.o, apod.) příspěvková organizace zřízená statutárním městem Plzeň
- 4) Registrace právní subjektivity: Krajský soud v Plzni
dne: 21.12.2006 pod č. Pr 692
- 5) Jméno a adresa osoby oprávněné jednat za předkladatele a doklad o tomto oprávnění:
Ing. Milan Sterly, Konopná 611/40, 32200 Plzeň - Křimice
tel.: +420 378 037 001 fax: +420 37 803 7130

II. údaje o předkladateli projektu

- 1) Jméno, příjmení (titul): Ing. Milan Sterly
- 2) Datum narození: 15.5.1965
- 3) Přesná adresa bydliště: Konopná 611/40, Plzeň - Křimice PSČ: 322 00
- 4) e-mail: sterly@plzen.eu tel., fax.: 37 803 7001, 37 803 7130
- 5) IČO: 40526551
- 6) Registrovaný předmět činnosti: správa a údržba veřejně přístupného majetku města

III. Bankovní spojení předkladatele:

- 1) číslo účtu: 4822650297/0100
- 2) název sídla banky: Komerční banka, a.s., pobočka Plzeň-město

IV. Sebehodnocení předkladatele:

Dosavadní aktivity v oblasti životního prostředí: Správa veřejného statku města Plzně dlouhodobě pečeje o svěřený majetek města, mezi který se řadí rovněž veřejná zeleň, parky, aleje a stromořadí. Zároveň usiluje o zlepšování stavu těchto zelených městských ploch, o zvyšování jejich kvality a užitné funkce, o péči a navracení zeleně do uličního prostoru.

Krátký odborný životopis:

O úspěšnosti práce organizace svědčí stále se zvyšující počet kvalitních pobytových ploch, zrekonstruovaných městských parků, spokojenosť obyvatel a celá řada ocenění za realizaci tohoto typu (ocenění Park roku 2008 – obnova centrální travnaté plochy v Borském parku, čestné uznání Grand Prix architektů 1998 za obnovu parku Potoční, ocenění Park roku 2010 – Mlýnská strouha. Nejnovějším oceněním z loňského roku je 3.místo v soutěži Park desetiletí za Mlýnskou strouhu). Správa veřejného statku se také účastní různých prezentačních akcí zahradnického a krajinářského charakteru, v Čechách i za hranicemi (Cervia – květinový festival evropských měst v Itálii, BUGA – zahradně-architektonická krajinářská výstava v Německu, Entente Florale – evropský program pro zvelebování životního prostředí a zvyšování kvality života lidí).

1) Případné reference o vaši činnosti (v příloze)

PROJEKT

I. Popis současného stavu a vašeho projektu: (k této žádosti přiložte podrobný popis projektu, kde zároveň zdůvodněte, v čem je právě váš projekt ojedinělý a zda projekt povede ke zlepšení současného stavu. Jestliže vaše aktivita probíhala již v minulosti, přiložte dokumentaci.)

Předmětem zájmu jsou dva záhony na poměrně frekventovaných místech. První záhon se nachází na konci slepé ul. Lidická mezi lékařskými pavilony na území městského obvodu Plzeň 1. V současné době jsou zde pěstovány záhonové růže. Vzhledem ke svému stáří a vysoké náročnosti údržby zejm. v suchých letních měsících již tato výsadba nepůsobí příliš reprezentativně. Druhý záhon se nachází na křižovatce ulic Budilova a Kovářská na území městského obvodu Plzeň 3. V posledních 3 letech zde byly opakovány vysévány letničkové směsi.

Zájmem je, aby oba záhony působily atraktivně zblízka i zdálí po co nejdélší část roku a vnesly do silně urbanizovaného prostředí barevnost, dynamiku, lehkost a hravost.

II. Cíle projektu:

Cílem tohoto projektu je změna rostlinného společenstva těchto záhonů jako reakce na měnící se klimatické podmínky (delší období sucha, nárazové a nepravidelné úhrny srážek, výrazné výkyvy teplot). Výsledkem bude pestré společenstvo trvalek, okrasných travin a cibulovin, které budou na daném stanovišti fungovat mnoho následujících let a přispějí ke zvýšení biodiverzity v dané lokalitě. Zároveň předpokládáme výrazné snížení nákladů na následnou péči oproti stávajícímu typu společenstva, zejm. záhonovým růžím.

III. Jak chcete těchto cílů dosáhnout:

Principem výsadby je využití rostlinné sociability (soliterní rostlinky, rostlinky tvořící malé skupinky, rostlinky tvořící kolonie) a životní strategie rostlin (stres snášející, ruderální, konkurenční). Tyto principy společně s využitím silné vrstvy mulče dávají předpoklad vzniku dlouhodobě stabilního, ovšem vnitřně dynamického záhonu. Autoregulaci jsou myšleny vzájemné vazby mezi jednotlivými rostlinami a skupinami rostlin. Výsledkem životních strategií by měla být dynamická rovnováha.

Popis realizace: nejprve dojde ke zrušení stávajících výsadeb a odvozu 15cm vrstvy stávající vegetační vrstvy. Na záhony bude navezena 10cm vrstva písku, která bude rotavátorem zapravena do půdy. Cílem je vytvořit propustné, na živiny chudé stanoviště. Následně dojde k výsadbě trvalek a zamulčování celé plochy 7cm vrstvou ostrohranného štěrku. Ten v první řadě zajistí nižší výpar z půdy a také znesnadní semenům plevelů příliš snadno se v záhonu uchytit a vyklíčit.

Na podzim 2017 budou do záhonu dosazeny okrasné cibuloviny (česneky, narcisy, tulipány, krokusy – výsadba cibulovin ani jejich pořízení nejsou předmětem žádosti).

Rostlinné společenstvo bude seřezávané vždy v předjaří – to aby měly trvalky čas vykvést, aby mohla přirozeně dozrát a vyschnout semena (rostliny tak mají možnost se v záhonu samy přesévat), která mohou sloužit jako cenné krmivo pro ptactvo v průběhu zimy.

IV. Rozsah projektu

1) Místo konání projektu

Lidická – na konci slepé ulice mezi lékařskými pavilony
Budilova x Kovářská

2) Časová realizace projektu jednorázová akce s dlouhodobým efektem

3) Termín realizace – květen - prosinec 2017

Působení projektu: min. do r. 2025 (požadovaná dotace se z hlediska dokončovací péče vztahuje pouze na rok 2017)

V. Charakteristika projektu

1) V čem se projekt odlišuje od běžné činnosti, kterou organizace provádí?

Projekt usiluje o praktické vyzkoušení speciálně navržených trvalkových společenstev, které by měly obstarat v extrémně suchých a na živiny chudých podmínkách za současně snížené náročnosti na péči.

Do současné doby se záhony tohoto typu ve veřejné zeleni města Plzně nacházejí pouze v úzkých pásech na Anglickém nábřeží pod Komerční bankou, kde, zdá se, i bez výrazné péče prospívají poměrně dobře. Takovýto typ záhonu by v budoucnu mohla být vhodná alternativa ke klasickým rabatovým záhonům, které jsou na vodu, živiny i péči mnohonásobně náročnější. Je otázkou času, jak dlouho bude klasické trvalkové rabato ve veřejné zeleni s ohledem na změnu klimatu udržitelné.

2) Omezení (čím se cítíte jako organizátor limitován, uvedte všechna omezení, která mohou ovlivnit průběh předkládaného projektu):

Cítíme se limitováni včasním zajištěním rostlinného materiálu, kdy je třeba dodržet přesné druhy a kultivary rostlin a dále vnějšími vlivy (klimatickými podmínkami, vandalismem).

Rozpočet projektu

- Uveďte podrobný rozpočet projektu, z něhož budou patrné celkové náklady na projekt, z toho náklady požadované z Fondu životního prostředí města Plzně (FŽPmP), náklady pokryté z jiných zdrojů a vlastní investice (i nefinančního charakteru). Výrazně označte částky celkových nákladů a nákladů požadovaných.**

Pokud bude rozpočet nedostatečně vyplněn, bude žádost vrácena k doplnění, případně bude vyřazena!

- Náklady na realizaci projektu:**

<i>Název položky</i>	<i>Celková částka</i>	<i>Žádáno z FŽPmP</i>	<i>Jiné zdroje</i>	<i>Upřesnění jiných zdrojů, poznámky</i>
Příprava stanoviště (zrušení stávající výsady, odvoz 15cm vrstvy stávající veg.vrstvy)	62.413,57 Kč	62.413,57 Kč		
Doplnění písku	15.496,03 Kč	15.496,03 Kč		
Nákup a výsadba rostlin	66.761,57 Kč	66.761,57 Kč		
Zamulčování vč. mulče	13.688,73 Kč	13.688,73 Kč		

Instalace dočasného dřevěného oplocení	12.224,15 Kč	12.224,15 Kč		
Rozvojová péče v roce založení	19.484,00 Kč	19.484,00 Kč		
NÁKLADY CELKEM				

Pozn: podrobný položkový rozpočet je přílohou žádosti.

3. ČÁSTKA POŽADOVANÁ OD MĚSTA:

190.069 KČ

- 4. Obdrželi jste v předchozích třech letech finanční prostředky z rozpočtu České republiky, Krajského úřadu Plzeňského kraje, města Plzně (Městský obvod, Odbor, Nadační fond, jiné veřejné zdroje)?**

ANO

5. Uved'te celkovou částku v daném roce:

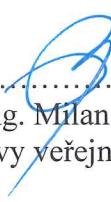
2014: 144.286,-
2015: 388.861,-
2016: 415.351,-

(podrobný jmenovitý rozpis uveďte v příloze)

Závěrečná ustanovení

1. Prohlašuji, že veškeré údaje uvedené v předložené žádosti jsou pravdivé.
2. Jsem si vědom(a) toho, že žádná část dotace nesmí být použita na jinou než určenou činnost.
3. Finanční částka z udělené dotace, která nebude do skončení projektu použita, bude vrácena vyhlašovateli na předem dohodnutý účet u KB.
4. Beru na vědomí, že finanční prostředky z rozpočtu města Plzně mohou být uvolněny teprve poté, co budou z mé strany rádně vyúčtovány (případně vyrovnaný) veškeré závazky za předchozí období.
5. Zavazují se, že po skončení projektu podám Odboru životního prostředí MMP úplnou a podrobnou zprávu o realizaci projektu včetně podrobného vyúčtování, a to nejpozději do data uvedeného ve smlouvě.

V Plzni dne 13.2.2017

.....

 Ing. Milan Sterly
 Ředitel Správy veřejného statku města Plzně

Adel. Kell