



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR



PID: MHMPXPDHTAX6

Číslo smlouvy: DOT/53/03/001373/2020

Stejnopis č. 1

PRAŽSKÝ VOUCHER NA INOVAČNÍ PROJEKTY – VÝZVA č. 2

OPERAČNÍ PROGRAM PRAHA – PÓL RŮSTU ČR

SMLOUVA O POSKYTNUTÍ VOUCHERU



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR



Smlouva o poskytnutí vouchery

uzavřena podle § 10a odst. 3 a násl. zákona č. 250/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů, ve znění pozdějších předpisů, a § 159 a násl. zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů

I.

Smluvní strany

Hlavní město Praha

se sídlem:

Mariánské nám. 2/2, 110 01 Praha 1

zastoupené:

Ing. Vojtěchem Žabkou, ředitelem odboru projektového řízení Magistrátu hl. m. Prahy

oprávněná osoba:

Mgr. Aneta Šubrtová, na základě pověření ze dne 25. 11. 2019

IČO:

00064581

DIČ:

CZ00064581

číslo účtu:

6687982/0800

účet veden u:

Česká spořitelna, a.s.

ID datové schránky:

48ia97h

(dále jen „Poskytovatel dotace“)

a

Němec s.r.o.

se sídlem:

V Štíhlách 2031/12, 14200 Praha

zastoupená:

IČO:

25637762

společnost je plátcem DPH:

ANO

číslo účtu:

244738001/5500

účet veden u:

Raiffeisenbank a.s.

zapsaná:

C 56959 vedená u soudu Městský soud v Praze

(dále jen „Příjemce“)

(společně dále jen „Smluvní strany“)

Smluvní strany se níže uvedeného dne, měsíce a roku dohodly na uzavření této Smlouvy o poskytnutí inovačního vouchery (dále jen „tato Smlouva“, resp. „Smlouva“).

II.



Předmět této Smlouvy

1. Za podmínek stanovených touto Smlouvou poskytne Poskytovatel dotace Příjemci částku ve výši odpovídající skutečně vzniklým, odůvodněným a prokázaným způsobilým výdajům, maximálně však do výše 1 004 927,50 Kč (slovy: jeden milion čtyři tisíce devět set dvacet sedm korun českých padesát haléřů), (dále jen „**Dotace**“). Dotaci poskytuje Poskytovatel dotace z projektu „Pražský voucher na inovační projekty“ reg. číslo projektu: CZ.07.1.02/0.0/0.0/16_025/0000605 (dále jen „**Projekt**“), definovaného v dokumentu PROGRAMOVÝ MANUÁL PRO UDĚLOVÁNÍ PRAŽSKÝCH VOUCHERŮ NA INOVAČNÍ PROJEKTY pro druhé kolo výzvy (dále jen „**Manuál**“), jenž byl schválen usnesením Rady hl. města Prahy č. 172 ze dne 11. 2. 2019 (viz http://www.praha.eu/jnp/cz/o_meste/magistrat/deska/index.html) a tvoří součást dokumentace 2. výzvy projektu Pražský voucher na inovační projekty (dále jen „**2. Výzva**“), jak je tato definována dále. Součástí dokumentace Projektu jsou dále Všeobecné podmínky užívání internetové aplikace Podej projekt (dále jen „**Všeobecné podmínky**“), které jsou dostupné v internetové aplikaci Podej projekt na <https://podejprojekt.prazskylvoucher.cz/> (dále jen „**Aplikace**“). Podpisem této Smlouvy Příjemce stvrzuje, že je mu obsah Manuálu a Všeobecných podmínek znám, vzal je na vědomí a zavazuje se povinnosti v nich stanovené dodržovat. Ve vztahu k Příjemci je Dotace poskytována na individualizovaný projekt s názvem „Vertikální vegetační konstrukce pro použití v městském prostředí“, popsany v Žádosti o poskytnutí voucheru (dále jen „**Žádost**“), která tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy a její nedílnou součástí (dále jen „**Voucherový projekt**“). Projekt je realizován v rámci Výzvy č. 9 – Projekty spolupráce výzkumného sektoru s aplikační sférou – inovační vouchery, spolufinancovaný z Operačního programu Praha – pól růstu ČR (dále jen „**Výzva**“).
2. Dotace je poskytována v režimu tzv. „blokové výjimky“ ve smyslu Nařízení Komise (ES) č. 651/2014, vyhlášeném v Úředním věstníku EU dne 26. 6. 2014. **V režimu blokové výjimky je podpora poskytována v režimu čl. 28 - Podpora na inovace určená malým a středním podnikům.**



3. V souladu s ustanovením zákona č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze, ve znění pozdějších předpisů, tímto Poskytovatel dotace potvrzuje, že uzavření této Smlouvy bylo schváleno usnesením Rady hl. města Prahy č. 2767 ze dne 7. 12. 2020.
4. Příjemce prohlašuje, že ke dni podpisu této Smlouvy:
- Voucherový projekt přispívá k plnění indikátoru Výzvy „podnik, který dostává podporu pro účely uvádění nových výrobků na trh“ – ANO / NE
 - Voucherový projekt přispívá k plnění indikátoru Výzvy „podnik, který dostává podporu pro účely zavádění výrobků nových pro podnik“ – ANO / NE
5. Dotace, která je Příjemci poskytnuta z rozpočtu Poskytovatele dotace, je ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o finanční kontrole“), veřejnou finanční podporou a vztahují se na ni všechna ustanovení zákona o finanční kontrole a zákona č. 215/2004 Sb., o úpravě některých vztahů v oblasti veřejné podpory a o změně zákona o podpoře výzkumu a vývoje, ve znění pozdějších předpisů. Příjemce je povinen dle ust. § 9 odst. 2 zákona o finanční kontrole umožnit Poskytovateli dotace (resp. jeho k tomu příslušným orgánům) kontrolu hospodaření Příjemce a dodržování podmínek, za kterých byla Dotace Příjemci poskytnuta a čerpána. Poskytovatel dotace má právo provést kontrolu hospodaření Příjemce i před vyplacením Dotace. Doba provádění kontroly se nepočítá do lhůty dle čl. IV. odst. 2 této Smlouvy.

III.

Práva a povinnosti Příjemce

1. Příjemce je povinen Voucherový projekt realizovat v souladu s právními předpisy, Manuálem, touto Smlouvou a její přílohou č. 1, která je její nedílnou součástí.
2. Za podmínek uvedených v této Smlouvě, je Příjemce oprávněn provést změny ve Voucherovém projektu.
3. Změny ve Voucherovém projektu se dle závažnosti dělí na změny Voucherového projektu podstatné a nepodstatné. Nepodstatné změny nepodléhají schválení ze strany Poskytovatele dotace. Příjemce je však povinen nepodstatné změny písemně prostřednictvím Aplikace oznámit Poskytovateli dotace, a to bez zbytečného odkladu,



- c) změna sídla či provozovny Příjemce, pokud nové sídlo či provozovna budou umístěny na území hl. m. Prahy;
- d) změna harmonogramu realizace Projektu, která neovlivní cíle, výstupy Projektu, rozpočet Projektu a celkovou délku realizace Projektu;
- e) úprava postupu realizace aktivity, která však neovlivní její charakter, ani cíle, rozpočet a celkovou délku realizace Projektu.

Ostatní změny jsou považovány za podstatné, tj. za změny, které mají dopad na charakter, cíle, rozpočet a celkovou délku realizace Projektu. Poskytovatel dotace si vyhrazuje právo posoudit změnu Projektu nad rámec změn uvedených pod písmeny a) - e) čl. III. odst. 3 této Smlouvy jako změnu nepodstatnou. Podstatné změny Projektu jsou možné pouze po předchozím schválení Poskytovatelem dotace a uzavření dodatku k této Smlouvě. O schválení podstatné změny Projektu žádá Příjemce písemně prostřednictvím Aplikace. Žádost Příjemce musí být odůvodněna. Účinnost podstatné změny Projektu nastává nejdříve dnem účinnosti písemného dodatku k této Smlouvě. Příjemce bere na vědomí, že změny jsou možné výlučně v rozsahu snížení podpořených aktivit, a to pouze v případě, že bude zachován smysl a účel Projektu a též minimální hranice Dotace na jeden voucher stanovená v Manuálu.

- 4. Příjemce má právo na poskytnutí Dotace po ukončení Projektu (ex-post) na základě řádně vyplněné Žádosti o proplacení vouchery, a to na účet Příjemce uvedený v Žádosti o proplacení vouchery a této Smlouvě, který musí být bankovním účtem vedeným u tuzemského poskytovatele platebních služeb a zveřejněným způsobem umožňujícím dálkový přístup dle § 96 odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Příjemce nemá právo na poskytnutí Dotace, pokud nebyly dodrženy všechny podmínky stanovené právními předpisy, touto Smlouvou včetně Žádosti či Manuálem a Všeobecnými podmínkami.
- 5. Příjemce je povinen uveřejnit povinnou publicitu Projektu dle podmínek uvedených v Manuálu. Poskytovatel dotace souhlasí s publikací svého loga a dalších grafických prvků pro prokázání publicity dle požadavků Manuálu.
- 6. Příjemce je povinen řádně uchovávat originál této Smlouvy, veškeré originály účetních dokladů a originály dalších dokumentů souvisejících s realizací Projektu po dobu 10 let počínaje prvním dnem roku následujícího po roce, kdy mu byla uhrazena Dotace dle čl. IV této Smlouvy.
- 7. Příjemce je povinen spolupracovat s Poskytovatelem dotace nebo jím určeným subjektem při vyhodnocování efektů a úspěšnosti Projektu, např. účastí na dotazníkovém šetření nebo evaluačním interview, poskytnutím informací o další spolupráci, a to po dobu 5 let od proplacení Dotace, přičemž Poskytovatel dotace nebo jím určený subjekt může uplatnit tento požadavek nejvýše jednou ročně.



8. Příjemce podpisem této Smlouvy čestně prohlašuje, že případná získaná Dotace nebude použita na krytí stejných způsobilých nákladů Projektu financovaného zcela nebo zčásti z jiných veřejných dotačních titulů. Další podmínky způsobilosti, resp. nezpůsobilosti výdajů jsou uvedeny v Manuálu.
9. Příjemce je též povinen dodržovat závazné termíny stanovené v Manuálu, a to zejména termíny předkládání zpráv, povinných dokumentů a je povinen plnit další povinnosti uvedené v Manuálu.
10. Příjemce je povinen podat Poskytovateli dotace Žádost o proplacení vouchery prostřednictvím Aplikace bez vad nejpozději v den ukončení doby realizace Projektu. Jestliže Žádost o proplacení vouchery byla podána včas, zůstává tato lhůta zachována i v případě postupu podle čl. IV. odst. 1 této Smlouvy. Veškerá čestná prohlášení učiněná Příjemcem v průběhu spolupráce s Poskytovatelem dotace, počínaje podáním Žádosti, se považují za opětovně učiněná Příjemcem při podání Žádosti o proplacení vouchery. V případě, že by taková čestná prohlášení byla v době předložení Žádosti o proplacení vouchery nepravdivá, nesprávná či neúplná, považuje se neoznámení změn, resp. neuvedení správných a pravdivých prohlášení, za podstatné porušení této Smlouvy, jež opravňuje Poskytovatele dotace v souladu s ustanovením článku V. této Smlouvy Smlouvu vypovědět.
11. Příjemce je povinen ve lhůtě do devadesáti (90) dnů od podpisu této Smlouvy uzavřít smlouvu o dílo s vybraným dodavatelem služeb, a to v písemné formě. Obsah spolupráce musí být realizován vždy až po účinnosti příslušné smlouvy o dílo.

IV.

Povinnosti Poskytovatele dotace

1. Žádost o proplacení vouchery musí být bez vad. Pokud budou nalezeny vady v Žádosti o proplacení vouchery, bude tato žádost vrácena Příjemci k odstranění vad. Vrácení Žádosti o proplacení vouchery k opravě je možné pouze jednou s tím, že opravenou Žádost o proplacení vouchery musí Příjemce podat prostřednictvím Aplikace do pěti (5) pracovních dnů od jejího vrácení k opravě. Teprve po odstranění vad je možné Dotaci proplatit. Doba, kdy je Žádost o proplacení vouchery vrácena a vady odstraňovány, se nezapočítává do lhůty pro proplacení Dotace dle čl. IV. odst. 2 této Smlouvy; tato lhůta začne běžet od předložení Žádosti o proplacení vouchery bez vad.
2. Poskytovatel dotace je povinen poukázat Příjemci bankovním převodem Dotaci - částku určenou na základě skutečně vzniklých, odůvodněných a prokázaných způsobilých výdajů ve smyslu článku II. odst. 1 této Smlouvy, případně sníženou o částku odpovídající aktivitě,



kteřá byla z Projektu vypuštěna postupem dle čl. III. odst. 3 této Smlouvy, tj. uzavřením dodatku k této Smlouvě, ve lhůtě nejpozději do 42 pracovních dnů ode dne předložení bezvadné Žádosti o proplacení voucheru Poskytovateli dotace za podmínky úplnosti Žádosti o proplacení voucheru, jejího předložení ve lhůtě stanovené v Manuálu a realizace Projektu v souladu s právními předpisy a s touto Smlouvou.

3. Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění této Smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, zajistí Poskytovatel dotace.

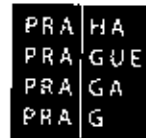
V.

Ukončení Smlouvy a navrácení Dotace

1. Vztah založený touto Smlouvou lze ukončit na základě písemné dohody obou Smluvních stran nebo výpovědí této Smlouvy Poskytovatelem dotace.
2. Dohoda o ukončení této Smlouvy musí být písemná a musí v ní být uvedeny důvody, které vedly k ukončení této Smlouvy, včetně způsobu vzájemného vypořádání práv a povinností Smluvních stran.
3. V případě neplnění či porušení povinností vyplývajících z této Smlouvy pro Příjemce, má Poskytovatel dotace právo písemně vypovědět tuto Smlouvu. Toto právo má Poskytovatel dotace zejména, pokud ze strany Příjemce dojde k závažnému porušení této Smlouvy. Závažným porušením se rozumí zejména:
 - a) realizace Projektu v rozporu s právními předpisy, touto Smlouvou, Žádostí, Manuálem a Všeobecnými podmínkami;
 - b) použití Dotace (případně její části) v rozporu s účelem, který je stanoven touto Smlouvou;
 - c) neumožnění provedení kontroly Poskytovatelem dotace dle čl. II. odst. 5 této Smlouvy;
 - d) uvedení nepravdivých, nesprávných či neúplných údajů Příjemcem v Žádosti, Žádosti o proplacení voucheru, v této Smlouvě či v jakémkoli dalším dokumentu se Smlouvou souvisejícím;
 - e) realizace spolupráce mezi Příjemcem a dodavatelem služby před účinností smlouvy o dílo dle čl. III. odst. 11 této Smlouvy;
 - f) nepodání Žádosti o proplacení voucheru ve lhůtě dle čl. III. odst. 10 této Smlouvy.
4. Písemnou výpověď této Smlouvy Poskytovatelem dotace zaniká nárok na proplacení Dotace. V případě, že k proplacení Dotace došlo již před doručením výpovědi Příjemci, je



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR



Příjemce povinen provést vyúčtování Dotace a vrátit na bankovní účet Poskytovatele dotace uvedený v záhlaví této Smlouvy dosud poskytnuté peněžní prostředky bez zbytečného odkladu, nejpozději však do třiceti (30) dnů od uplynutí výpovědní lhůty. Výpovědní lhůta činí sedm (7) dní ode dne doručení výpovědi Příjemci. Pokud Příjemce ve stanovené lhůtě poskytnutou Dotaci nevrátí, považují se finanční prostředky z Dotace za zadržené ve smyslu zákona č. 250/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 250/2000 Sb.“).

5. V případě, že Příjemce poruší jakoukoli povinnost stanovenou mu v souvislosti s realizací Projektu právními předpisy, touto Smlouvou a dokumenty v ní uvedenými, nebo se jeho prohlášení uvedená v Žádosti, v Žádosti o proplacení vouchery či v této Smlouvě ukáží jako nepravdivá, nesprávná či neúplná poté, co došlo k proplacení Dotace Poskytovatelem dotace, bude se jednat o porušení rozpočtové kázně dle § 22 zákona č. 250/2000 Sb., a Poskytovatel dotace je oprávněn uložit Příjemci odvod a penále dle zákona č. 250/2000 Sb., popř. vypovědět tuto Smlouvu dle čl. V. odst. 3 této Smlouvy.
6. V případě, že bylo rozhodnuto o porušení rozpočtové kázně dle zákona č. 250/2000 Sb., budou odvod i případné penále za porušení rozpočtové kázně vyměřeny ve výši stanovené zákonem č. 250/2000 Sb.
7. V případě přeměny nebo zrušení Příjemce s likvidací je Příjemce povinen Dotaci vyúčtovat ke dni účinnosti přeměny nebo účinnosti rozhodnutí o zrušení s likvidací a do patnácti (15) dnů ode dne, kdy k přeměně nebo zrušení s likvidací došlo, předložit vyúčtování Dotace Poskytovateli dotace. Ve stejné lhůtě je Příjemce povinen vrátit nevyčerpanou část Dotace.

VI.

Závěrečná ustanovení

1. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami. Tato Smlouva musí být vždy nejprve podepsána Příjemcem a následně Poskytovatelem dotace. Účinnosti nabývá Smlouva zveřejněním v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
2. Tato Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými, vzestupně očíslovanými dodatky, odsouhlasenými a podepsanými oběma Smluvními stranami. Tyto dodatky se stávají nedílnou součástí této Smlouvy.



3. Příjemce:

- a) souhlasí se zveřejněním a medializací údajů Poskytovatelem dotace nebo jím určeným subjektem, a to v rozsahu identifikačních údajů Příjemce, údajů o Projektu dle přílohy č. 1 této Smlouvy, dále celkových výdajů Projektu, a výše Dotace;
- b) prohlašuje a podpisem této Smlouvy stvrzuje, že byl před podpisem této Smlouvy řádně a podrobně seznámen s podmínkami čerpání Dotace dle této Smlouvy, tj. zejména s podmínkami uvedenými v Manuálu a v 2. Výzvě, bere na vědomí všechny stanovené podmínky, vyslovuje s nimi svůj bezvýhradný souhlas a zavazuje se k jejich plnění, stejně jako k plnění závazků vyplývajících mu z této Smlouvy, včetně specifík Projektu a požadavků vzešlých na základě veřejnosprávní kontroly Projektu;
- c) prohlašuje, že veškeré údaje a informace obsažené v Žádosti, této Smlouvě, jakož i v souvisejících přílohách a podkladech jsou správné a pravdivé.

4. Příjemce výslovně souhlasí, aby tato Smlouva byla uvedena v Centrální evidenci smluv (CES), vedené Poskytovatelem dotace, která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje o Smluvních stranách této Smlouvy, předmětu této Smlouvy, číselné označení této Smlouvy, datum jejího podpisu a plný text této Smlouvy. Smluvní strany výslovně prohlašují, že skutečnosti uvedené v této Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
5. Příjemce nemá nárok na proplacení Dotace, pokud bude z jakýchkoliv důvodů zastaveno nebo přerušeno financování Operačního programu Praha – pól růstu ČR, v jehož rámci byly zveřejněny Výzva a 2. Výzva a schváleny Program a Projekt.
6. Smluvní strany také souhlasí s poskytnutím informací v rozsahu ustanovení zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
7. Příjemce není oprávněn převést svá práva a závazky z této Smlouvy na jiný subjekt.
8. Tato Smlouva je sepsána ve čtyřech (4) vyhotoveních, z nichž tři (3) jsou určena pro Poskytovatele dotace a jedno (1) pro Příjemce.
9. V případě, že se některá ustanovení této Smlouvy stanou neplatnými a současně budou oddělitelná od ostatních ustanovení této Smlouvy, nezpůsobí neplatnost celé Smlouvy. V takovém případě se Smluvní strany zavazují takové neplatné ustanovení Smlouvy nahradit ustanovením novým, které se svým obsahem a účelem bude nejvíce blížit obsahu



a účelu neplatného ustanovení, a to bez zbytečného odkladu, po požádání kterékoliv Smluvní strany.

10. Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu řádně přečetly, jejímu obsahu porozuměly, její obsah je srozumitelný a určitý, že jim nejsou známy žádné důvody, pro které by tato Smlouva nemohla být řádně plněna nebo které by způsobovaly neplatnost této Smlouvy a že je projevem jejich pravé, svobodné a vážné vůle prosté omylu, projevené při plné způsobilosti právně jednat, a dále že tato Smlouva nebyla ujednána v rozporu se zákonem a nepříčí se dobrým mravům a veškerá prohlášení v této Smlouvě odpovídají skutečnosti, což vše níže stvrzují svými podpisy.

Přílohy:

Příloha č. 1 – Žádost o poskytnutí voucheru podaná Příjemcem včetně jejích příloh.

V Praze dne:

Poskytovatel dotace

Hlavní město Praha

projektová manažerka

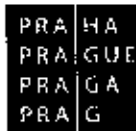
V Praze dne: 8.1.2021

Příjemce

Jméno jednatele



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR



Příloha č. 1 – Žádost o poskytnutí vouchery podaná Příjemcem včetně jejích příloh

PRAŽSKÝ VOUCHER NA INOVAČNÍ PROJEKTY - 2. VÝZVA
OPERAČNÍ PROGRAM PRAHA - PÓL RŮSTU ČR

ŽÁDOST O POSKYTNUTÍ VOUCHERU

**Vertikální vegetační konstrukce pro použití v
městském prostředí**



Identifikace žadatele a prohlášení:

1. Údaje o společnosti:

Společnost:	Němec s.r.o.
Zapsaná:	C 56959 vedená u soudu Městský soud v Praze
Jednající/zastoupená:	
Datum vzniku společnosti:	13. 1. 1998
IČO:	25637762

Právní forma:	Společnost s ručením omezeným
---------------	-------------------------------

Velikost podniku:	malý podnik (11-50 zaměstnanců)
-------------------	---------------------------------

Adresa sídla:

Ulice:	V Štíhlách
Číslo popisné:	2031
Číslo orientační:	12
PSČ:	14200
Město:	Praha

Kontaktní údaje:

Adresa datové schránky:	cbrn8kqvq
Číslo účtu:	244738001/5500
Webová stránka:	https://cascadegarden.nemec.eu

Kontaktní adresa: (uvedte v případě, že se liší od adresy sídla či v případě zájmu zaslání pošty na tuto adresu)



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR



Ulice:	
Číslo popisné:	
Číslo orientační:	
PSČ:	
Město:	

Kontaktní osoba:

Jméno a příjmení:	
E-mail:	
Telefon:	
Osoby zastupující právnickou osobu:	
Osoby s podílem v této právnické osobě:	
Osoby, v nichž má právnická osoba podíl a jeho výše:	0

2. Žadatel je srozuměn a tímto souhlasí s podmínkami programu - viz Programový manuál výzvy.

ANO

3. Stručný profil žadatele - hlavní zaměření firmy (max. 750 znaků):

<p>Historie firmy začala v roce 1998. Přibližně od roku 2000 se začala specializovat na realizaci luxusních povrchových úprav s důrazem na vysokou kvalitu práce a profesionalitu.</p> <p>Firma má 2 obory činnosti.</p> <p>1 - povrchové úpravy podlah a stěn v interiéru a exteriéru.</p> <p>2 - realizace vertikálních zahrad.</p>



Oba tyto obory se vhodně doplňují a tvoří tak ideální nabídku služeb pro architektky, projektanty i koncové zákazníky.

Firma je známá vymýšlením nových technologií a mimo jiné i díky tomu se stala nejuznávanější firmou v oboru v ČR.

4. Žadatel je plátcem DPH:

ANO

Žadatel tímto čestně prohlašuje, že:

- a) je malý a střední podnikatel splňující podmínky stanovené v Příloze č. 1 Nařízení Komise (EU) č. 651/2014 ze dne 17. června 2014, kterým se v souladu s články 107 a 108 Smlouvy o EU prohlašují určité kategorie podpory za slučitelné s vnitřním trhem,
- b) žadatel je právnickou osobou¹,
- c) z hlediska klasifikace ekonomických činností (CZ-NACE) není Žadatel omezen²,
- d) CZ-NACE kód uvedený v Žádosti o poskytnutí vouchery se týká předmětu projektu a musí být uveden dle Klasifikace Českého statistického úřadu,
- e) CZ-NACE kód projektu je tedy uvedený dle předmětu projektu a po celou dobu konání projektu se nesmí měnit,
- f) musí být zaregistrován jako poplatník daně z příjmů,
- g) musí být oprávněn k podnikání v souladu s právními předpisy ČR a zároveň musí mít sídlo či zapsanou provozovnu v hlavním městě Praze.³ Podpora se musí týkat přímo této ekonomické činnosti Žadatele, kterou má zapsanou v živnostenském rejstříku⁴,
- h) ekonomická aktivita a místo dopadu realizace projektu musí být na území hl. m. Prahy,
- i) není v likvidaci ani úpadku, má vypořádány splatné závazky z titulu mzdových nároků jeho zaměstnanců, ve vztahu ke státnímu rozpočtu nebo rozpočtu územního samosprávného celku a další splatné závazky vůči státu, státnímu fondu, zdravotní pojišťovně nebo k České správě sociálního zabezpečení,

¹ Příjemcem podpory mohou být subjekty mající tyto právní formy: veřejná obchodní společnost, společnost s ručením omezeným, komanditní společnost, akciová společnost, evropská společnost, evropské hospodářské zájmové sdružení, družstvo, evropská družstevní společnost.

² Nelze podpořit činnosti erotického charakteru a činnosti související s provozováním loterií a jiných podobných her.

³ Provozovna firmy musí být zapsána v živnostenském rejstříku dle zákona 455/1991 Sb., živnostenský zákon.

⁴ Nemá-li Žadatel povinnost zveřejňovat své provozovny v živnostenském rejstříku (např. zdravotnická zařízení), doloží sám tuto skutečnost.



- j) nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin, jehož skutková podstata souvisí s předmětem podnikání Žadatele nebo pro trestný čin hospodářský nebo trestný čin proti majetku. To platí i pro členy jeho statutárního či jiných orgánů,
- k) nemá žádné nedoplatky vůči poskytovatelům podpory z projektů spolufinancovaných z rozpočtu Evropské unie,
- l) žadatel o dotaci není podnikem, vůči němuž byl v návaznosti na rozhodnutí Evropské komise, na základě kterého/jímž byla podpora obdržena od poskytovatele z České republiky prohlášena za protiprávní a neslučitelnou s vnitřním trhem, vystaven inkasní příkaz, který je nesplacený,
- m) statutární orgán Žadatele či jeho člen a osoby v pracovním či obdobném poměru k Žadateli nejsou zároveň v pracovním či obdobném poměru či nejsou členem žádného orgánu dodavatelů služeb. V opačném případě je to důvodem pro vyloučení Žádosti o poskytnutí vouchery z výběrového procesu,
- n) dotace nesmí být použita na krytí stejných způsobilých nákladů projektu financovaného zcela nebo zčásti z jiných veřejných prostředků,
- o) podpora se musí týkat přímo ekonomické činnosti Žadatele,
- p) předložená Žádost o poskytnutí vouchery je v souladu s Regionální inovační strategií hl. m. Prahy⁵.

- q) podniku (žadateli) byly přiděleny následující (dříve poskytnuté) podpory de minimis:

Tabulka podpor de minimis

Datum poskytnutí	Poskytovatel	Částka v Kč
10.1.2019	Českomoravská záruční a rozvojová banka, a.s.	373 333,33 Kč

Podniky⁶ propojené s žadatelem o podporu

Žadatel o podporu se považuje za propojený⁷ s jinými podniky, pokud i tyto subjekty mezi sebou mají některý z následujících vztahů:

⁵ Dostupná na: <http://www.rishmp.cz/inp/>.

⁶ Za podnik lze považovat podnikatele definovaného v zákoně č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.



- a) jeden subjekt vlastní více než 50 % hlasovacích práv, která náležejí akcionářům nebo společníkům, v jiném subjektu;
- b) jeden subjekt má právo jmenovat nebo odvolat více než 50 % členů správního, řídicího nebo dozorčího orgánu jiného subjektu;
- c) jeden subjekt má právo uplatňovat více než 50% vliv v jiném subjektu podle smlouvy uzavřené s daným subjektem nebo dle ustanovení v zakladatelské smlouvě nebo ve stanovách tohoto subjektu;
- d) jeden subjekt, který je akcionářem nebo společníkem jiného subjektu, ovládá sám, v souladu s dohodou uzavřenou s jinými akcionáři nebo společníky daného subjektu, více než 50 % hlasovacích práv, náležejících akcionářům nebo společníkům, v daném subjektu.

Subjekty, které mají s žadatelem o podporu jakýkoli vztah uvedený pod písm. a) až d) prostřednictvím jednoho nebo více dalších subjektů, se také považují za podnik propojený s žadatelem o podporu.

Do výčtu podniků propojených přímo či zprostředkovaně se žadatelem o podporu se zahrnují osoby zapsané v základních registrech v souladu se zákonem č. 111/2009 Sb., o základních registrech, ve znění pozdějších předpisů.

Žadatel prohlašuje, že:

Je ve výše uvedeném smyslu propojen s následujícími podniky (uvedte níže)

Obchodní jméno podniku/Jméno a příjmení	Sídlo/Adresa	IČ/Datum narození
Myslivecké hospodaření s.r.o.	Velká Veleň 139, Děčín 30, 40502	08344141/29.12.1974

Žadatel prohlašuje, že jako účetní období používá:

⁷ Bližší informace o propojeném podniku naleznete v METODICKÉ PŘÍRUČCE k aplikaci pojmu „jeden podnik“ z pohledu pravidel podpory *de minimis* na stránkách www.uohs.cz



Kalendářní rok.

Začátek:

Konec:

V případě, že během předchozích dvou účetních období došlo k přechodu z kalendářního roku na rok hospodářský anebo opačně, uveďte tuto skutečnost vypsáním účetních období, která byla použita (např. 1. 4. 2017 - 31. 3. 2018; 1. 4. 2018 - 31. 12. 2018):

Žadatel prohlašuje, že podnik (žadatel) v současném a 2 předcházejících účetních obdobích:

nevznikl spojením podniků či nabytím podniku

Nabytím (fúzí sloučením⁸) převzal jmění níže uvedeného/ých podniku/ů:

Obchodní jméno podniku	Sídlo	IČ

Výše uvedené změny spočívající ve spojení či nabytí podniků:

Žadatel ve vztahu k režimu *de minimis*:

- potvrzuje, že výše uvedené údaje jsou přesné a pravdivé a jsou poskytovány dobrovolně;
- se zavazuje k tomu, že v případě změny předmětných údajů v průběhu administrativního procesu poskytnutí podpory *de minimis* bude neprodleně informovat poskytovatele dané podpory o změnách, které u něj nastaly.

S ohledem na to, že žadatel je právnickou osobou, nejsou údaje o žadateli osobními údaji ve smyslu nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 2016/679 ze dne 27. 4. 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů

⁸ Viz § 61 zákona č. 125/2008 Sb.



a o zrušení směrnice 95/46/ES („GDPR“), a GDPR se na zpracování takových údajů nevztahuje.

Žadatel ovšem bere na vědomí, že některé údaje, které jsou pro poskytnutí podpory a/nebo v souvislosti s ní vyžadovány, a které žadatel uvede v této žádosti, mohou osobní údaje ve smyslu GDPR představovat. V takovém případě žadatel vyplněním této žádosti potvrzuje, že je oprávněn tyto osobní údaje poskytovateli podpory de minimis a správci osobních údajů, kterým je Hlavní město Praha (IČO: 00064581) poskytnout. Správce bude poskytnuté osobní údaje zpracovávat pouze pro účely poskytnutí podpory de minimis a/nebo v souvislosti s ní a souladu s příslušnými právními předpisy, zejména GDPR.

Více informací o zpracování osobních údajů dotčených subjektů údajů je možné nalézt zde <https://podejprojekt.prazskylvoucher.cz/terms>.

Osobní údaje fyzických osob budou skartovány dle spisového a skartačního plánu.

Žadatel tímto **souhlasí se zveřejněním svých údajů o projektu** – obchodní firmy a adresy/sídla společnosti, ceny zakázky a předmětu spolupráce s poskytovatelem znalostí, a to zejména na internetových stránkách programu či též hlavního města Prahy.

ANO

Žadatel tímto **potvrzuje správnost a úplnost údajů** uvedených v této žádosti.

ANO

Popis spolupráce

Věnujte, prosím, zvýšenou pozornost vyplnění této části. Uvedené informace budou předmětem posouzení věcné způsobilosti Vaší žádosti (viz Programový manuál). Nedostatečné vyplnění nebo nevyplnění některého z bodů může vést k vyloučení Vaší žádosti z výběrového procesu!

8. Poskytovatel znalostí (vyberte jednu z institucí).

- Ze seznamu výzkumných organizací spravovaném MŠMT (<http://www.msmt.cz/vyzkum-a-vyvoj-2/seznam-vyzkumnych-organizaci>):



Česká zemědělská univerzita v Praze

- Ostatní instituce, které nejsou na výše uvedeném seznamu (např. ty, co doručí potvrzení o certifikaci atd.):

Jedná se o:

Navazující spolupráci s poskytovatelem znalostí - spolupráce na jiném projektu

9. Název projektu žadatele:

Vertikální vegetační konstrukce pro použití v městském prostředí

10. Očekávaný výstup – pozn.: musí se jednat o takový výstup, jehož existenci lze ověřit.

- Návrh optimální skladby travin vhodných pro pěstování ve vertikálních vegetačních stěnách.
- Návrh optimální skladby stálezelených rostlin vhodných pro pěstování na kari sítích.
- Návrh optimální skladby popínavých rostlin vhodných pro pěstování na jednoduché lankové konstrukci.
- Výsledky odzkoušení funkčnosti konstrukce z kari sítě a jednoduché lankové konstrukce.

11. Vyberte režim podpory:

Bloková výjimka (50 %)

12. Celková cena projektu, procentní sazba dotace a výše dotace.

Celková cena projektu	2 009 855,00 Kč
Procentní sazba dotace (vyberte)	50 %
Výše dotace (celková cena projektu x procentní sazba dotace)	1 004 927,50 Kč

13. Zde uveďte CZ – NACE, kterého se projekt týká:

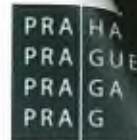
72 - Výzkum a vývoj

14. Indikátory projektu (vyberte):

Podnik, který dostává podporu pro účely uvádění nových výrobků na trh: ANO



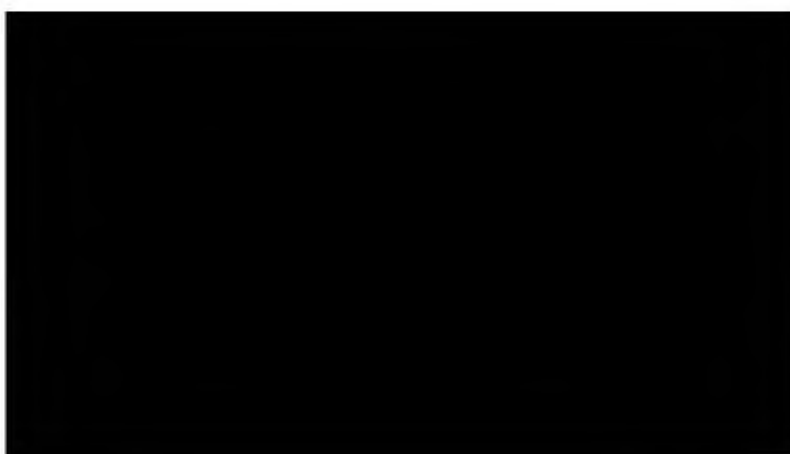
EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR



Podnik, který dostává podporu pro účely zavádění výrobků nových pro podnik: ANO

15. Datum zahájení projektu: 1. 7. 2019
Datum ukončení projektu: 30. 6. 2020

16. Synergie s jinými projekty (uveďte název projektu a nositele projektu):





EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR



PRAŽSKÝ VOUCHER NA INOVAČNÍ PROJEKTY – VÝZVA č. 2

OPERAČNÍ PROGRAM PRAHA – PÓL RŮSTU ČR

NABÍDKA ZNALOSTÍ OD POSKYTOVATELE SLUŽBY

Vertikální vegetační konstrukce pro použití v městském prostředí



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR



NABÍDKA POSKYTNUTÍ SLUŽBY

Nabídka poskytnutí služby (dále „Nabídka“) je součástí žádosti o podporu v rámci výzvy programu Pražský voucher na inovační projekty. Forma Nabídky má závazující charakter, tzn. všechny níže uvedené informace je nezbytné vyplnit. U vzhledu Nabídky je přípustné odevzdat Nabídku na hlavičkovém papíře poskytovatele služby/znalosti. Nabídka může obsahovat i položky navíc, pokud to vyžaduje předmět nabídky nebo interní předpisy poskytovatele služby. Text v kurzívě má pouze informativní charakter.

Nabídka je vypracována pro (žadatel v programu Pražský voucher na inovační projekty):	
Název žadatele	Němec s.r.o.
IČO	25637762
Sídlo/místo realizace	V Štíhlách 2031/12, Praha 4, 142 00 / Kamýcká 129, Praha 6 – Suchdol, 165 00
Statutární zástupce	

Poskytovatel služby/instituce	
Název dodavatele/jméno, příjmení fyzické osoby	Česká zemědělská univerzita v Praze
IČO/DIČ	60460709 / CZ60460709
Pracoviště	Katedra zahradní a krajinné architektury FAPPZ ČZU Kamýcká 129 Praha 6 – Suchdol, 16500
Statutární zástupce instituce	
Předpokládání řešitelé	
Nabídku vypracoval (jméno, pozice, email, telefon)	

1. Předmět poskytnutí služby (konkrétní a srozumitelný popis nabízené služby)
<i>Nabízíme Vám:</i> 1. Literární rešerši k předmětu poskytnutí služby <i>Pro optimální volbu parametrů jak používaných technologií, tak monitorovaných vegetačních prvků bude vytvořena analýza literárních údajů na dané téma k prověření existence a úrovně vývoje daných technologií v ČR i ve světě.</i>
2. Monitoring a návrh optimální druhové skladby různých druhů travin pěstovatelných ve vertikální zelené stěně <i>Pro účel nalezení optimální druhové skladby různých druhů travin pro pěstování ve vertikálních vegetačních stěnách, které jsou vhodné pro klimatické podmínky Prahy, bude proveden monitoring vybraných druhů travin</i>



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR



pěstovatelných ve vertikální zelené stěně ve speciálních svistých květináčích na ploše areálu ČZU v Praze. Na základě uskutečněného monitoringu bude provedeno jeho vyhodnocení a návrh optimální skladby travin vhodných pro pěstování ve vertikálních vegetačních stěnách.

3. Monitoring a návrh optimální druhové skladby různých druhů stálezelených rostlin vhodných pro pěstování na kari sítích

Pro účel nalezení optimální druhové skladby různých druhů stálezelených rostlin, které jsou vhodné pro klimatické podmínky Prahy a optimální pro pěstování na kari sítích, bude proveden monitoring vybraných druhů stálezelených rostlin. Tyto vybrané rostliny budou na kari sítích předpěstovány na ploše areálu ČZU do potřebné hustoty a výšky. Na základě uskutečněného monitoringu bude provedeno jeho vyhodnocení a návrh optimální skladby stálezelených rostlin vhodných pro pěstování na kari sítích. Součástí nabídky je také a odzkoušení funkčnosti příslušné konstrukce z kari sítě.

4. Návrh optimální druhové skladby různých druhů popínavých rostlin vhodných na popnutí jednoduché lankové konstrukce

Pro účel nalezení optimální druhové skladby různých druhů popínavých rostlin, které jsou vhodné pro klimatické podmínky Prahy a optimální na popnutí jednoduché lankové konstrukce, bude proveden monitoring vybraných druhů popínavých rostlin. Tyto vybrané popínavé rostliny budou odzkoušeny na jednoduché lankové konstrukci na ploše areálu ČZU. Na základě uskutečněného monitoringu bude provedeno jeho vyhodnocení a návrh optimální skladby popínavých rostlin vhodných pro pěstování na jednoduché lankové konstrukci. Součástí nabídky je také odzkoušení funkčnosti příslušné lankové konstrukce.

5. Sestavení závěrečné zprávy – doporučení optimálních konstrukcí i vegetačních prvků na tyto konstrukce
V závěrečné zprávě bude uvedeno vyhodnocení všech tří provedených monitoringů, dále výsledky odzkoušení funkčnosti konstrukce z kari sítě a jednoduché lankové konstrukce a soupis rostlin vhodných pro pěstování na jednotlivých technologiích:

- a) ve vertikální zelené stěně*
- b) na kari sítích*
- c) na jednoduché lankové konstrukci*

2. Předmět služby/výstupy	
Předmět služby	Výstup služby
1. Rešerše literárních pramenů k předmětu výzkumu	Závěry rešerše
2. Monitoring optimální druhové skladby různých druhů travin pro pěstování ve vertikálních vegetačních stěnách	Návrh optimální druhové skladby travin pro pěstování ve vegetačních stěnách
3. Monitoring optimální druhové skladby různých druhů stálezelených rostlin pro pěstování na kari sítích	Návrh optimální druhové skladby stálezelených rostlin pro pěstování na kari sítích
4. Monitoring optimální druhové skladby různých druhů popínavých rostlin pro pěstování na lankové konstrukci	Návrh optimální druhové skladby popínavých rostlin pro pěstování na jednoduché lankové konstrukci



5. Sestavení závěrečné zprávy

Závěrečná zpráva

3. Rozpočet

(Položky rozpočtu uveďte tak, aby byla možná kontrola způsobilosti nákladů, tzn. je nutné uvést položky dle typu nákladů.)

	Hodinová sazba odborného pracovníka ve VaV/počet hodin	Ostatní náklady	Součet (cena bez DPH)
1. Rešerše literárních pramenů k předmětu výzkumu	600,- Kč/85	8 800,- Kč	59 800,- Kč
2. Monitoring optimální druhové skladby různých druhů travin pro pěstování ve vegetačních stěních	600,- Kč/360	275 280,- Kč	491 280,- Kč
3. Monitoring optimální druhové skladby různých druhů stálezelených rostlin pro pěstování na kari sítích	600,- Kč/480	531 950,- Kč	819 950,- Kč
4. Monitoring optimální druhové skladby různých druhů popínavých rostlin pro pěstování na lankové konstrukci	600,- Kč/480	290 450,- Kč	578 450,- Kč
5. Sestavení závěrečné zprávy	600,- Kč/75	15 375,- Kč	60 375,- Kč
Součet (cena bez DPH)	600,- Kč/1480	1 121 855,- Kč	2 009 855,- Kč
Celkové způsobilé výdaje projektu (cena bez DPH)	2 009 855,- Kč		
Celkové způsobilé výdaje projektu (cena s DPH)	-2 431 924,55 Kč- 2 431 924,55 Kč		



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR



Poskytovatel je/ plátcem DPH.

Podrobný rozpočet a jeho zdůvodnění (Kč bez DPH)

1. Rešerše literárních pramenů k předmětu výzkumu

- cena práce pracovníků, kteří budou tuto fázi výzkumu zpracovávat celkem 51 000,-
- ostatní náklady:
 - materiál - náklady spojené s tiskem dílčí zprávy celkem 1 000,-
- 15 % režijních nákladů z celkové částky za tuto fázi 7 800,-

2. Monitoring optimální druhové skladby různých druhů travin pro pěstování ve vegetačních stěnách

- cena práce pracovníků, kteří budou monitoring provádět celkem 216 000,-
- ostatní náklady:
 - servis vertikálních stěn celkem 211 200,-
(64 m² x 3300 Kč/ m² - nákup a výsadba rostlin, závlhka, pronájem stěn, kontrola fungování)
- 15 % režijních nákladů z celkové částky za tuto fázi 64 080,-

3. Monitoring optimální druhové skladby různých druhů stálezelených rostlin pro pěstování na kari sítích

- cena práce pracovníků, kteří budou monitoring provádět celkem 288 000,-
- ostatní náklady:
 - konstrukce z kari sítí celkem 425 000,-
(100 m x 4250 Kč/bm - nákup materiálu a výroba konstrukce z kari sítí, nákup a výsadba rostlin, závlhka)
- 15 % režijních nákladů z celkové částky za tuto fázi 106 950,-

4. Monitoring optimální druhové skladby různých druhů popínavých rostlin pro pěstování na lankové konstrukci

- cena práce pracovníků, kteří budou monitoring provádět celkem 288 000,-
- ostatní náklady:
 - konstrukce z kari sítí celkem 215 000,-
(100 m x 2150 Kč/bm - nákup materiálu a výroba lankové konstrukce, nákup a výsadba rostlin, závlhka)
- 15 % režijních nákladů z celkové částky za tuto fázi 75 450,-

5. Sestavení závěrečné zprávy

- cena práce pracovníků, kteří budou tuto část zpracovávat celkem 45 000,-
- cestovné a cestovní náhrady výše uvedených pracovníků celkem 4 500,-
(projednání vhodnosti použití výsledků výzkumu se zájemci na vybraných lokalitách)
- ostatní náklady:
 - materiál - náklady spojené s tiskem závěrečné zprávy celkem 3 000,-
- 15 % režijních nákladů z celkové částky za tuto fázi 7 875,-



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – při růstu ČR



4. Harmonogram plnění zakázky	
Předpokládané zahájení plnění	1.7.2019
Předpokládané ukončení plnění	30.6.2020

Poskytovatel služby/Instituce	
Jméno statutárního zástupce instituce	[REDACTED]
Čestně prohlašuji, že instituce je odborně způsobilá k realizaci nabídky. Čestně prohlašuji, že předložené údaje jsou pravdivé a odpovídají skutečnosti. Jsem si vědom možných právních dopadů v případě zjištění skutečnosti, že byla poskytnuta podpora na základě předložení nepravdivých údajů.	
v PRAZE dne 15. 4. 2019	[REDACTED]



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR

PRAŽSKÝ VOUCHER NA INOVAČNÍ PROJEKTY – VÝZVA č. 2
OPERAČNÍ PROGRAM PRAHA – PÓL RŮSTU ČR

PODNIKATELSKÝ ZÁMĚR

Vertikální vegetační konstrukce pro použití v městském prostředí



PODNIKATELSKÝ ZÁMĚR

(Musí obsahovat všechny náležitosti dle tohoto vzoru. Text v kurzívě má pouze informativní charakter.)

Název žadatele	Němec s.r.o.
IČ	25637762

Žadatelovo představení a zdůvodnění potřeby vouchery

(konkrétně a srozumitelně)

Firma má vlastní patentovanou technologii vertikálních zahrad (evropský patent EP2885963) s názvem Kaskádová zahrada.

Účelem grantu je ověření reálného použití různých druhů travin ve speciálních svislých květináčích. Jedná se o světovou novinku, která má zajistit jednoduché a spolehlivé ozelenění venkovních svislých ploch po celý rok. Dlouhodobě se mluví o potřebě venkovní vertikální zeleně ve městech, ale stále chybí funkční a spolehlivá technologie. Technologie Kaskádové zahrady umí vytvořit venkovní vertikální zahradu s klasickými samozavlažovacími květináči, ale traviny ve svislých květináčích by byly absolutní světovou novinkou.

Dále chceme vyzkoušet pěstování popínavých stálezelených rostlin v koších (květináčích) z kari sítí, kde rostlinu předpěstujeme do potřebné hustoty a výšky. Popínávací rostlina obroste svislou kari síť různé výšky ukotvenou do koše v zemi. Dále ji bude možno autem s „rukou“ vyzvednout ze země, převézt a zasadit rovnou již vzrostlou na nové, připravené místo s okamžitým efektem. O takovýto živý plot se nebude nutné téměř vůbec starat. Je to jednoduchý způsob, jak vytvořit během jednoho dne hustý, zelený a neprůstupný živý plot. Použití najde jak kolem silnic, chodníků, oddělení dětských hřišť, příjezdové cesty k domům atd. Jedná se o novinku v České republice.

Zástupci měst si také stále častěji žádají vytvoření jednoduché konstrukce popnuté rostlinami tam, kde je třeba oddělit silnice, chodníky, dětská hřiště, apod. Vytvoření a vyzkoušení těchto konstrukcí založených na principu závěsných lanek popnutých vegetací včetně výběru vhodných popínavých rostlin pro městské prostředí je další částí našeho podnikatelského záměru.

- *Stručně popsat oblast podnikání žadatele, předmět řešení projektu a uvést odpovídající činnost CZNACE daného projektu.*

Žadatel podniká v oblasti projektování a realizací vertikálních zahrad a stabilizovaných mechů. Účelem grantu je ověření reálného použití různých druhů travin ve speciálních svislých květináčích na venkovních fasádách. Zároveň chceme vyzkoušet inovativní způsob pěstování a instalaci předem vzrostlého živého plotu do zastavěných oblastí a také vyzkoušení jednoduché konstrukce popnuté popínavými rostlinami. CZNACE je 72.



- *Stručně vyjádřit míru inovativnosti projektu (popsat, je-li celosvětově nové/nové v rámci EU/nové v rámci ČR/nové pro firmu).*

Pěstování travin ve svislých květináčích je světová novinka a žádná jiná společnost toto nenabízí. Zelená fasáda pouze z travin je světový unikát. Předpěstovaný živý plot v kari sítích již v zahraničí existuje. Na českém trhu se však jedná o novinku. Popínavé rostliny na konstrukcích pěstované jsou, ve veřejném prostoru však velmi zřídka a na námi navrhovaném typu konstrukce v ČR nikoliv.

- *Stručně popsat tržní potenciál (produktu/služby, soulad s podnikovou strategií).*

Jsme společnost, která inovuje a přichází s originálním řešením tam, kde ostatní preferují import zboží ze zahraničím. Náš systém kaskádových vertikálních zahrad je chráněný patentem a jde ruku v ruce s naší strategií ozelenění co nejvíce svislých ploch a tím navýšit zeleň v našich městech. V ČR se stále častěji řeší otázka zazelenění zastavěných oblastí a tento systém právě tuto otázku řeší.

- *Stručně popsat technickou proveditelnost záměru (proveditelnost řešení, technickou vhodnost, harmonogram řešení).*

Svislé traviny budeme v následujících 12 měsících sledovat a zjišťovat, které druhy se hodí a které ne. Bude se řešit i způsob správné údržby a případného „vertikálního sečení“. U košů z kari sítí vidíme časový horizont cca. 3 roky. Budou se zkoušet různé druhy popínavých rostlin, jejich vhodnost a rychlost růstu. Po dosažení správné velikosti se budou instalovat zkušební dělicí ploty a vypracuje se rozbor skutečných nákladů a to jak materiální, tak časových. Popínavé rostliny se budou zkoušet také na lankové konstrukci. Společnost disponuje pozemkem o rozměru 1 hektaru, kde může popínavé rostliny pěstovat. Záměr bude realizován v termínu od 1.7.2019 do 30.6.2020.

- *Stručně popsat ekonomickou přiměřenost projektu.*

Z pohledu potenciálního budoucího ekonomického zisku a z pohledu prospěšnosti pro městské prostředí je cena návrhu velmi přijatelná. Přesný postup realizace projektu včetně finančního plánu je popsán v dokumentu „Nabídka znalostí od poskytovatele služby“. Přidaná hodnota plánovaného výsledku pro náš podnikatelský rozvoj je velká, zásadně jeho realizací inovujeme stávající produkt (v případě vertikálních stěn) nebo vytváříme nový (v případě kari sítí a lankových konstrukcí) a tím zvyšujeme naši konkurenceschopnost.

- *Je projekt environmentálně příznivý?*

Implementace vertikální fasády z travin může snížit náklady na vytápění a chlazení budovy. Zároveň budovy v zastavěných oblastech budou odrážet do ulic méně tepla a tím se sníží celková teplota uvnitř měst. Je prokázáno, že výhled na přírodu či živé plochy pozitivně ovlivňují naši psychickou pohodu a snižuje množství stresu. V neposlední řadě vertikální fasáda nabízí bohatší biodiverzitu.

- *Prospěje projekt nějakým způsobem hl. městu Praze?*

Ač už se jedná o venkovní fasády z travin či květináčů z kari sítí o jednoduchých popnutých konstrukcích, množství zelených ploch, živých plotů, zelených fasád a „zelených“ dělicích pruhů, se může diametrálně navýšit a to bez nákladných konstrukčních investic. Šedé či betonové plochy se mohou tímto způsobem ozelenit a tím přispět k tomu, že se z Prahy stane „green city“.



- *Stručně popsat rizika projektu.*

Rizika spojené s travinami pěstovaných na svislé ploše mohou být následující – nevhodné traviny, úhyn či hniloba, špatná závlaha, sluneční svit, nízké teploty, vysoké teploty, vandalismus, rychlý růst, moc složitá a nákladná údržba, škůdci či krádež. Rizika spojená s květináči z kari sítí je prokořenění geotextílie, náklady na údržbu a pěstování, riziko poničení při manipulaci, pomalý růst, škůdci, vandalismus a degradace materiálu.

- *Uvést, v čem jsou poskytnuté služby pro žadatele nové/běžně nedostupné a proč byl vybrán daný výzkumný partner (poskytovatel znalostí).*

Poskytnuté služby jsou pro nás zajímavé z důvodu zkušeností poskytovatele s problematikou pěstování rostlin v extrémních městských podmínkách a dále z důvodu poskytovatelových výborných znalostí sortimentu rostlin k tomuto účelu použitelných. Tyto služby jsou v současnosti v praxi běžně nedostupné anebo dostupné na (pro nás) nedostatečné odborné úrovni.

- *Popis využití a přínos poskytnuté služby v žadatelově podnikání a v čem je poskytovaná služba unikátní.*

Poskytovaná služba najde využití kolem silnic, chodníků, oddělení dětských hřišť, příjezdové cesty k domům atd. Jedná se o novinku v České republice.

- *Je projekt synergický s jinými projekty?*

Projekt volně navazuje na dřívější kolaborativní spolupráci s ČZU.

- *Zdůvodnit výběr poskytovatele znalostí.*

Navrhovaný poskytovatel znalostí je pro nás zajímavý z důvodu jeho zkušeností s problematikou pěstování rostlin v extrémních městských podmínkách a dále z důvodu výborné znalosti sortimentu rostlin k tomuto účelu použitelných. Tyto služby jsou v současnosti v praxi běžně nedostupné anebo dostupné na (pro nás) nedostatečné odborné úrovni

- *Popsat jakým způsobem se zvýší konkurenceschopnost podniku.*

Budeme první, kdo nabídne možnost udělat si celou fasádu z travin. Umožní to architektům vytvářet nové koncepty, které budou víc spjaté s okolní přírodou a začleňovat prvky moderní biofilie do svých návrhů. Koše z kari sítí i lankové vegetační stěny s popínavými rostlinami představí inovativní prvek zelené infrastruktury do měst. Projekt nám zajistí nemalý náskok před konkurencí ve formě unikátního produktu a umožní zaměstnat nové lidi.

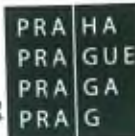
Předmět služby/výstupy

1. Předmět služby: Rešerše literárních pramenů k předmětu výzkumu

Výstup služby: Závěry rešerše



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR



2. *Předmět služby:* Monitoring optimální druhové skladby různých druhů travin pro pěstování ve vertikálních vegetačních stěnách

Výstup služby: Návrh optimální druhové skladby doporučených druhů travin pro pěstování ve vegetačních stěnách

3. *Předmět služby:* Monitoring optimální druhové skladby různých druhů stálezelených rostlin pro pěstování na kari sítích

Výstup služby: Návrh optimální druhové skladby stálezelených rostlin pro pěstování na kari sítích

4. *Předmět služby:* Monitoring optimální druhové skladby různých druhů popínavých rostlin pro pěstování na lankové konstrukci

Výstup služby: Návrh optimální druhové skladby popínavých rostlin pro pěstování na jednoduché lankové konstrukci

5. *Předmět služby:* Sestavení závěrečné zprávy

Výstup služby: Závěrečná zpráva

Žadatel

Jméno statutárního zástupce

Čestně prohlašuji, že nabízená služba nebyla/není předmětem jiné dodávky/projektu/předmětu voucheru. Čestně prohlašuji, že předložené údaje jsou pravdivé a odpovídají skutečnosti.

Čestně prohlašuji, že výdaje v rozpočtu projektu odpovídají cenám v místě a čase obvyklým.

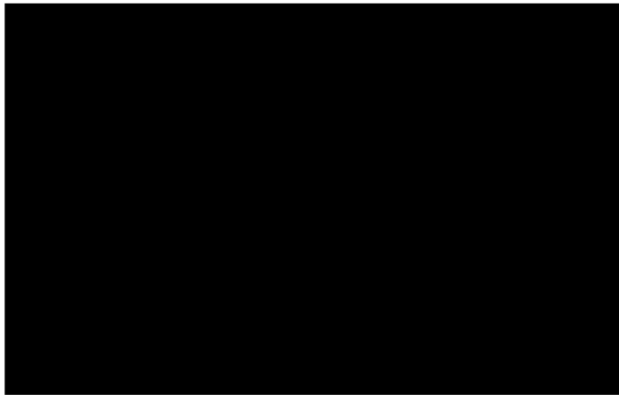
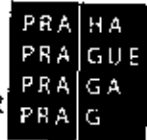
Čestně prohlašuji, že žádný ze zástupců (statutární zástupce, zaměstnanec apod.) žadatele není zároveň zaměstnancem poskytovatele služeb v takovém postavení, ve kterém by mohl ovlivnit podmínky plánované zakázky. Jsem si vědom možných právních dopadů v případě zjištění skutečnosti, že byla poskytnuta podpora na základě předložení nepravdivých údajů.

V Praze dne 8.4.2019

.....
podpis statutárního zástupce



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR



Čestné prohlášení

Němec s.r.o.

se sídlem: V Štíhlách 2031/12, Praha 4, 142 00

IČO: 25637762

Čestně prohlašujeme, že zpráva upozorňující na nahrání výzvy k opravě naší Žádosti o poskytnutí vouchery IP-2019-053, která dle tvrzení Poskytovatele dotace byla odeslána na naši kontaktní e-mailovou adresu dne 10. 2. 2020, do této naší e-mailové schránky nebyla doručena (a to ani do složky pro nevyžádanou poštu).

V Praze dne 24.6.2020



kontaktní osoba projektu

