



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí



Výzva a zadávací dokumentace

nabídky na plnění veřejné zakázky č. 82/2018

Správa Krkonošského národního parku, se sídlem Dobrovského 3, 543 01 Vrchlabí, IČO 00088455, zastoupená PhDr. Robinem Böhnischem, Vás v souladu s ustanovením § 6 § 27 a § 31 zákona 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen zákon)

v y z ý v á k p o d á n í n a b í d k y

na plnění veřejné zakázky malého rozsahu na služby (dále jen zakázka):

č. 82/2018 „Monitoring nočních motýlů“

I. Předmět zakázky, popis plnění:

Předmětem zakázky je zhotovení monitoringu nočních motýlů v rámci projektu, který navazuje na dosud realizované standardizované výsledky z průzkumů. Tyto průzkumy budou doplněny pro nelesní části celého území KRNP a jeho OP a položí první ucelené základy pro systematické hodnocení dopadů lidské činnosti a klimatických změn na noční motýly v Krkonoších jako na modelovou skupinu organismů. Podrobný popis aktivit a jejich harmonogram plnění je uveden v příloze č. 1 této zadávací dokumentace, tzv. technická specifikace zakázky.

Vzhledem k povaze zakázky není zakázka dělena na části.

Zakázka je hrazena z dotačního programu Operační program Životního prostředí EU z Evropského fondu pro regionální rozvoj – Pro vodu, vzduch a přírodu, projekt Noční motýli jako klíčová bioindikační skupina pro zlepšení péče o krkonošské louky z pohledu bezobratlých a pro sledování dopadů klimatických změn, reg.č. CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_078/0006395

Doba a místo plnění zakázky

1. Místem plnění: území KRNP. Mapový podklad je přílohou této výzvy.
2. Termín plnění: předpokládané zahájení projektu od 1.1.2019 do 31.12.2022.

Předpokládaná hodnota zakázky:

Celková předpokládaná hodnota celé zakázky je 1 994 525,- Kč bez DPH.

Ostatní informace:

Vzhledem k tomu, že předpokládaná hodnota zakázky nepřesahuje 2 mil. Kč bez DPH, jedná se o veřejnou zakázku malého rozsahu na služby (§ 27 zákona).

V případě, že nebude poskytnuta dotace na daný projekt, bude tato veřejná zakázka zrušena.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí



II. Požadavky na doručení nabídky účastníka

Účastník je povinen doručit nabídku do 11.7.2018 do 10.00 hod. Nabídku lze doručit osobně nebo poštou do sídla zadavatele s tím, že obálka s nabídkou bude označena „Nabídka na plnění veřejné zakázky – Monitoring nočních motýlů“ a údaji identifikujícími osobu účastníka, který nabídku podává a vložena do krycí obálky. Stejně musí být označena obálka s nabídkou, kterou účastník doručí osobně na podatelnu v sídle zadavatele. Zadavatel požaduje, aby účastník obálku s nabídkou zajistil vhodným způsobem proti otevření (přelepky, popř. přetisky razítek).

Požadavky na zpracování nabídky:

Zadavatel požaduje, aby nabídka byla zpracována v českém jazyce, jednotlivé listy řazené v pořadí uvedeném v zadávací dokumentaci a očíslovány vzestupnou řadou.

III. Otevírání obálek s doručenými nabídkami

Otevírání obálek se uskuteční v sídle zadavatele dne 11.7. 2018 v 10.05 hod. Otevírání obálek je neveřejné.

IV. Nabídka musí obsahovat:

1) **Vyplněný krycí list nabídky**, který tvoří přílohu č. 2 této zadávací dokumentace, vyplněný a podepsaný účastníkem nebo osobou oprávněnou jednat jménem účastníka.

2) **Listina osvědčující splnění základních kvalifikačních předpokladů**

Čestné prohlášení o splnění základních kvalifikačních předpokladů s tím, že čestné prohlášení bude podepsáno osobou, která je oprávněna za účastníka jednat. Čestné prohlášení je přílohou zadávací dokumentace.

- čestné prohlášení, které tvoří přílohu č. 3 této zadávací dokumentace

3) **Listiny osvědčující splnění profesních kvalifikačních předpokladů**

- výpis z obchodního rejstříku (pokud je účastník v obchodním rejstříku zapsán) nebo výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní účastník zapsán,
- doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních předpisů v rozsahu odpovídajícímu předmětu plnění veřejné zakázky, zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění či licenci - výpis z živnostenského rejstříku (živnostenský list) s tím, že předmět podnikání uvedený v živnostenském listu musí odpovídat předmětu zakázky, tj. poradenská a konzultační činnost, zpracování odborných studií a posudků, výzkum a vývoj v oblasti přírodních a technických věd nebo společenských apod.
- Složení odborného týmu, který bude provádět práce na zakázce:

Zadavatel požaduje předložení seznamu min. 4 členů týmu, který se bude podílet na zpracování projektu.

Vedoucí týmu

1. Vysokoškolské vzdělání v oboru biologie. Toto je účastník oprávněn doložit prostou kopií diplomu.
2. Zkušenost s výzkumem motýlů, doloženo formou alespoň pěti publikací v časopisech s impakt faktorem za posledních pět let (tzn. od roku 2013 včetně). Zkušenost s výzkumem motýlů, doloženo formou alespoň pěti publikací v časopisech s impakt faktorem za posledních pět let (tzn. od roku 2013 včetně). Toto účastník



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí



doloží čestným prohlášením, v němž budou uvedeny citace publikací s uvedením impakt faktorem. Za předmětné se považují články již uveřejněné v databázi WOS (www.webofknowledge.com).

3. Zkušenost s koordinací minimálně tří terénních ekologických výzkumů motýlů z nichž alespoň jeden byl zaměřený na motýly s noční aktivitou, realizovaných v posledních pěti letech (tzn. od roku 2013 včetně), do kterého bylo zapojeno alespoň pět spolupracovníků. Účastník doloží v čestném prohlášení názvem projektu, seznam řešitelů, uvedením řešitelské instituce či subjektu a citací publikačního výstupu nebo závěrečné zprávy. V čestném prohlášení účastník uvede citace. Za předmětné se považují články již uveřejněné v databázi WOS (www.webofknowledge.com).

U ostatních členů týmu účastník doloží:

- vysokoškolské vzdělání v oboru biologie (doloží prostou kopií diplomu).
- dlouhodobé působení v oblasti ekologických výzkumů minimálně třemi publikacemi v časopisech s impakt faktorem za posledních pět let (tzn. od roku 2013 včetně). Účastník doloží citacemi v čestném prohlášení. Za předmětné se považují ekologicky zaměřené články již uveřejněné v databázi WOS (www.webofknowledge.com).
- doloží zkušenosti s tvorbou naučné, případně popularizačně-naučné literatury (jako editor, autor nebo spoluautor) z oblasti ekologie motýlů-- minimálně 1 kniha (s ISBN) za posledních pět let (tzn. od roku 2013 včetně). Účastník doloží citacemi v čestném prohlášení.
- zkušenost s koordinací minimálně jednoho terénního výzkumu motýlů realizovaného v posledních pěti letech (tzn. od roku 2013 včetně), do kterého bylo zapojeno alespoň 4 spolupracovníci. Účastník doloží v čestném prohlášení názvem projektu, seznam řešitelů, uvedením řešitelské instituce a citací publikačního výstupu nebo závěrečné zprávy.

Listiny předkládané účastníkem prokazujících splnění kvalifikace mohou být předloženy v prosté kopii.

Pokud účastník prokazuje odbornou způsobilost prostřednictvím jiné osoby, je povinen předložit mandátní či jinou smlouvu s touto osobou.

4) Smlouva o dílo, včetně přílohy

Smlouva o dílo v zadavatelem požadovaném znění přílohy č. 4 zadávací dokumentace s doplněnými údaji, tj. údaji o osobě účastníka, vlastnoručním podpisem účastníka nebo osoby, jednající za účastníka a uvedením zadavatelem požadovaných údajů o této osobě. Účastník nesmí v zadavatelem požadované smlouvě nic měnit, upravovat a doplňovat mimo požadovaných údajů. Součástí smlouvy o dílo bude technická specifikace předmětu zakázky.

V. Obchodní a platební podmínky

Jsou vymezeny ve smlouvě o dílo. Účastník je povinen plně respektovat znění dané smlouvy.

VI. Hodnocení nabídek

Základním hodnotícím kritériem pro zadání veřejné zakázky je ekonomická výhodnost. Zadavatel zvolil jako hodnotící kritérium cenu a dále zkušenosti osob, které se budou přímo podílet na plnění veřejné zakázky. Zadavatel požaduje co nejvyšší úroveň plnění, přičemž tato úroveň je přímo závislá na zkušenostech a znalostech osob, které budou provádět monitoring a hodnocení. Tyto osoby by měly mít co nejvíce zkušeností s prováděním monitoringu, tak aby s výsledky mohl zadavatel seriózně pracovat a tyto využívat.

Kritéria hodnocení:

40% nejnižší nabídková cena v Kč bez DPH.

60% zkušeností osob, které se budou přímo podílet na plnění zakázky



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí



1. Kritérium „Nabídková cena“

Pro hodnocení nabízené ceny bude použita metoda vyjádření váhy v procentech, kdy nejvhodnější nabídkou je cena nejnižší. Nejvhodnější nabídce bude uděleno 100 bodů. Počet bodů přidělených v rámci tohoto dílčího hodnotícího kritéria bude pro jednotlivé nabídkové ceny vypočítán podle vzorce:

$100 * (\text{nejvýhodnější nabídka, tzn. nejnižší cena} / \text{cena hodnocené nabídky}) * \text{váha vyjádřená v procentech} (0,4)$

2. Kritérium „zkušenosti odborného týmu“:

Kritérium zkušenosti odborného týmu má tyto subkritéria:

1) Zkušenost vedoucího týmu s koordinací obdobných výzkumů.....20%

2) Zkušenost celého týmu s výzkumem ekologie nočních motýlů20%

3) Zkušenost celého týmu s výzkumem ekologie horských motýlů.....20%

Pro hodnocení každého subkritéria se použije bodová stupnice 1 až 100. Nejvhodnější nabídce, která bude mít nejvyšší počet výstupů splňující požadavky zadavatele, je přiřazena hodnota 100 bodů a následně vynásobena vahou pro dané subkritérium. Počet bodů přidělených v rámci každého dílčího hodnotícího subkritéria bude pro jednotlivé nabídky vypočítán podle vzorce:

$100 * (\text{počet referencí hodnocené nabídky} / \text{počet referencí nejvýhodnější nabídky}) * \text{váha vyjádřená v procentech} (0,2)$

ad 1) Zadavatel požaduje u vedoucího týmu:

Zkušenost s koordinací obdobných ekologických terénních výzkumů (podrobněji viz níže), realizovaných v posledních pěti letech (tzn. od roku 2013 včetně), do kterého byly zapojeny alespoň čtyři spolupracovníci. Každá reference seznamu projektů bude doložená citací publikačního výstupu nebo závěrečné zprávy, dále bude pro každou referenci uveden seznam řešitelů a řešitelská instituce či subjekt. Účastník zařadí každou referenci do jedné z následujících 4 kategorií: A) výzkum ekologie hmyzu, B) výzkum ekologie motýlů, C) výzkum ekologie nočních motýlů, D) výzkum ekologie horských nočních motýlů.

Bodování a hodnocení:

Za každý terénní projekt věnovaný výzkumu ekologie hmyzu (A) bude přidělen jeden dílčí bod, pokud se bude jednat o výzkum ekologie motýlů (B) obdrží takový projekt dva dílčí body, pokud bude projekt zaměřen na výzkum ekologie nočních motýlů (C) obdrží tři dílčí body a pokud se bude jednat o výzkum ekologie horských nočních motýlů (D) bude daný projekt bodován 5 dílčími body.

Jednotlivé dílčí body subkritéria se sečtou a počet bodů přidělených v rámci každého hodnotícího subkritéria bude pro jednotlivé nabídky vypočítán podle vzorce:

$100 * (\text{počet dílčích bodů daného subkritéria hodnocené nabídky} / \text{počet dílčích bodů daného subkritéria u nabídky s nejvyšším počtem dílčích bodů daného subkritéria}) * \text{váha vyjádřená v procentech} (0,2)$

ad 2) Zadavatel požaduje předložení za celý tým:

Doložení odborné a publikační činnosti ve vztahu k výzkumu ekologie nočních motýlů (tzn. čeledí Geometridae, Noctuidae, Lasiocampidae, Sphingidae, Arctiidae, Notodontidae, Lymantridae – platí pro celou zadávací dokumentaci), v podobě odborných publikací v počtu min. 2 publikací za posledních pět let (tzn. od roku 2013 včetně). Pro každého ze členů řešitelského týmu bude uveden seznam citací již publikovaných relevantních odborných prací. V případě společného autorství více členů týmu se daná publikace započítává každému členu týmu samostatně.

Bodování a hodnocení:

Každá uvedená relevantní citace získá jeden dílčí bod. Jednotlivé dílčí body subkritéria se sečtou a počet bodů přidělených v rámci každého hodnotícího subkritéria bude pro jednotlivé nabídky vypočítán podle vzorce:

$100 * (\text{počet dílčích bodů daného subkritéria hodnocené nabídky} / \text{počet dílčích bodů daného subkritéria u nabídky s nejvyšším počtem dílčích bodů daného subkritéria}) * \text{váha vyjádřená v procentech} (0,2)$

Ad 3) Zadavatel požaduje předložení za celý tým:

Doložení odborné a publikační činnosti ve vztahu k výzkumu ekologie horských motýlů, v podobě odborných publikací v počtu min. 3 publikací za posledních pět let (tzn. od roku 2013 včetně). Pro každého ze členů řešitelského týmu bude uveden seznam citací již publikovaných relevantních odborných prací. V případě společného autorství více členů týmu se daná publikace započítává každému členu týmu samostatně.

Bodování a hodnocení:



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí



Každá uvedená relevantní citace získá jeden dílčí bod. Jednotlivé dílčí body subkritéria se sečtou a počet bodů přidělených v rámci každého hodnotícího subkritéria bude pro jednotlivé nabídky vypočítán podle vzorce:
 $100 * (\text{počet dílčích bodů daného subkritéria hodnocené nabídky} / \text{počet dílčích bodů daného subkritéria u nabídky s nejvyšším počtem dílčích bodů daného subkritéria}) * \text{váha vyjádřená v procentech (0,2)}$

Následně v daném kritériu zadavatel sečte získaný počet bodů v jednotlivých subkritériích a následně vynásobí vahou daného kritéria v procentech (0,6).

Hodnotící komise do zápisu dostatečně zdůvodní své hodnocení tak, aby bylo jejich hodnocení přezkoumatelné. Vzhledem ke zvolenému hodnotícímu kritériu, bude komise přidělovat body jednotně.

Konečný počet bodů bude stanoven součtem bodů za daná kritéria.

VII. Vysvětlení zadávací dokumentace

Účastník je oprávněn požadovat písemně vysvětlení k zadávacím podmínkám, příp. související dokumenty. Žádost o dodatečné informace musí být doručena zadavateli nejpozději do 4 pracovních dnů před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Žádosti je možno doručit poštou do sídla zadavatele, příp. na email: rbraunova@knap.cz Ze žádosti musí být zřejmé, kdo ji podává.

VIII. Prohlídka místa plnění

Zadavatel neorganizuje prohlídku místa plnění.

IX. Další podmínky a vyhrazená práva zadavatele

Zadavatel si vyhrazuje právo změnit zadávací podmínky za podmínky přiměřeného prodloužení lhůty pro podání nabídek a dále požadovat od účastníků doplňující informace, ověřit si skutečnosti uvedené v nabídce, či vyjasnit si informace uvedené v nabídkách.

Kontaktní osoba:

Správa Krkonošského národního parku, Dobrovského 3, 543 01 Vrchlabí, dveře č. 313, Radka Braunová,
rbraunova@knap.cz tel.499 456 337

Upozornění

Zadavatel si vyhrazuje právo zrušit výběrové řízení v případě zjištění okolností, které by podstatně měnily zadávací podmínky.

Příloha:

- 1) Technická specifikace předmětu zakázky
- 2) Krycí list
- 3) Čestné prohlášení
- 4) Smlouva o dílo

Ve Vrchlabí 21.6.2018

PhDr. Robin Böhnisch
ředitel



