



PŘEKRAČUJEME HRANICE
PRZEKRACZAMY GRANICE
2014—2020



EVROPSKÁ UNIE / UNIA EUROPEJSKA
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
EUROPEJSKI FUNDUSZ ROZWOJU REGIONALNEGO



Zadávací dokumentace

**Obec Šilheřovice
vyhlašuje
výběrové řízení na tvorbu aplikace**

Název programu:	INTERREG V-A Česká republika - Polsko
Registrační číslo projektu	CZ.11.2.45/0.0/0.0/16_013/0000223
Název projektu:	Po stopách brouka Páchníka
Název zakázky:	Výběrové řízení na tvorbu aplikace
Druh zakázky (služba/dodávka/stavební práce) :	Služba
Datum vyhlášení zakázky:	13. 02. 2017
Název/ obchodní firma zadavatele:	Obec Šilheřovice
Sídlo zadavatele:	Obecní úřad Šilheřovice Střední 305 747 15 Šilheřovice
Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele, vč. kontaktních údajů (telefon a emailová adresa)	Mgr. Radek Kaňa Tel.: +420 724180676 E-mail: starosta@silherovice.cz
IČ zadavatele:	00300730
DIČ zadavatele:	CZ00300730
Kontaktní osoba zadavatele, vč. kontaktních údajů (telefon a emailová adresa):	Ing. Marcel Klus Tel.: +420 605507587 E-mail: klus.marcel@centrum.cz

Lhůta pro podávání nabídek (data zahájení a ukončení příjmu, vč. času)	• datum zveřejnění výzvy: 13. 02. 2017 • termín pro vyžádání dodatečných informací týkajících se zakázky: nejpozději do 23. 02. 2017 • datum a čas doručení nabídek: 28. 02. 2017 do 12 hodin
Popis předmětu zakázky:	Hlavním cílem zakázky je zvýšení atraktivity přírodního dědictví v obci Šilheřovice, jedná se především o brouka Páchníka hnědého. Díky využití technologií "rozšířené reality" chceme turistům, kteří navštíví přírodní atraktivity obce, podat vyčerpávající informace o tomto vzácném a velice ohroženém tvorovi. V rámci projektu bude vytvořena aplikace pro mobilní telefony a tablety, která se bude spouštět (aktivovat) v jeho přirozeném prostředí díky umístěné informační tabuli (tato tabule bude spouštěčem aplikace). Tato aplikace digitálně zhmotní Páchníka hnědého a prostřednictvím mobilu nebo tabletu bude možnost si ho prohlédnout ze všech stran. V rámci projektu tedy bude: 1) vytvořena aplikace, která díky GPS v mobilním telefonu dovede bezpečně turistu k oblasti výskytu Páchníka hnědého, 2) bude vytvořena aplikace, která zhmotní brouka Páchníka na mobilu nebo tabletu v jeho přirozeném prostředí (díky kameře na daných zařízeních bude možné sledovat "reálné" prostředí a do tohoto prostředí bude digitálně vložena animace daného brouka). Bude možné si ho prohlédnout ze všech stran, zvětšit, zmenšit díky dotykovému displeji. Zároveň daný turista získá výklad o daném broukovi (bude vytvořena CZ - PL jazyková mutace). Tato aplikace bude vázána na přirozenou oblast výskytu brouka Páchníka. 3) V rámci projektu rovněž bude vytvořena CZ-PL publikace, kde budou rovněž uvedeny veškeré důležité informace o přírodním bohatství šilheřovické oblasti s důrazem na ohroženého brouka Páchníka. V návaznosti na danou publikaci bude vytvořena aplikace, která rovněž digitálně zhmotní BROUKA prostřednictvím rozšířené reality. Bude se jednat o podobnou aplikaci jako v bodě 2. V RÁMCI ZAKÁZKY BUDE VYTVOŘENA POUZE JEDNA APLIKACE, KTERÁ BUDE OBSAHOVAT VŠECHNY NADEFINOVANÉ FUNKCIONALITY. Pro inspiraci přikládáme odkaz, který upřesní o jaký typ aplikace máme zájem: https://www.youtube.com/watch?v=lzCbBYVjhC0 Bližší specifikace zakázky: 1. Mobilní aplikaci musí být možno spustit v operačním systému nejméně Android 5.x 2. Mobilní aplikaci musí být možné spustit v operačním systému nejméně iOS 10.x 3. Mobilní aplikace pro oba systémy musejí být veřejně dostupné na obvyklých trzích (Google Play, AppStore) 4. Mobilní aplikace musí být schopna zobrazit 3D model brouka Páchníka hnědého v jeho přirozeném prostředí a v životní velikosti pomocí rozšířené reality 5. Mobilní aplikace musí být schopna zobrazit 3D model brouka Páchníka hnědého v životní velikosti na předem vybraných stránkách doprovodné brožury/letáku/nebo dalších doprovodných marketingových materiálech bez ohledu

	na místo, kde se uživatel aplikace nachází. 6. Bez výše uvedených marketingových materiálů, popřípadě bez příchodu uživatele na místo výskytu brouka Páchníka hnědého nebude možné AR s modelem hmyzu spustit. 7. Mobilní aplikace musí umožnit uživateli získat i informace o prostředí, ve kterém se ohrožený druh vyskytuje 8. Mobilní aplikace musí být schopna uživatele přivést na místo výskytu brouka Páchníka hnědého. 9. Mobilní aplikace musí být schopna podat výše uvedené informace uživateli alespoň v českém a polském jazyce. 10. Mobilní aplikace musí umožnit uživateli získat více informací o obci Šilheřovice 11. Mobilní aplikace musí být schopna přivést uživatele na konkrétní místa v obci Šilheřovice a jejím okolí (tato místa budou upřesněna v průběhu vývoje aplikace zadavatelem). Jejich počet nepřekročí 50 takto definovaných míst. 12. Mobilní aplikace musí umožnit uživateli odeslat zpětnou vazbu zadavateli 13. Mobilní aplikace musí umožnit uživateli sdílet její použití na sociálních sítích (Facebook, Twitter, Google+) např. pomocí fotografií. 14. Součástí mobilní aplikace je i možnost vyhodnocení jejího provozu v dlouhodobém měřítku zadavatelem 15. Mobilní aplikace musí obsahovat informace o zadavateli spolu s informacemi o dotačním programu EU, ze kterého byl její vývoj financován 16. Takto vytvořená mobilní aplikace musí být dostupná na výše uvedených trzích alespoň 5. let od předání zadavateli. 17. Zveřejnění výše popsané aplikace na veřejných trzích musí být nejpozději do 18. 8. 2017. 18. Cena aplikace musí obsahovat vývoj mobilní aplikace, stejně jako ostatní potřebné prvky pro použití rozšířené reality, včetně 3D modelů hmyzu. V ceně není zahrnuta výroba případných video souborů, které si však zadavatel vyhrazuje právo dodat a požadovat jejich použití v popisu hmyzu. 19. Mobilní aplikace musí být schopna zobrazovat alespoň základní prvky rozšířené reality tj. 3D model hmyzu s vysvětlivkami, bez připojení k internetu.
Předpokládaná hodnota zakázky v Kč:	Předpokládaná cena je maximálně 521100 Kč včetně DPH.
Typ zakázky	Veřejná zakázka malého rozsahu <i>Nejedná o zadávací řízení podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách.</i>
Lhůta dodání (zpracování zakázky)/ časový harmonogram plnění/ doba trvání zakázky	Termín dodávky aplikace a její zprovoznění do 18.8.2017
Místa dodání/převzetí zakázky:	Obecní úřad Šilheřovice Střední 305 747 15 Šilheřovice

Hodnotící kritéria:	- cena s DPH - Komise vybere nejlevnější nabídku, která bude splňovat dané požadavky.
Požadavky na prokázání splnění základní a profesní kvalifikace dodavatele na základě zadávací dokumentace:	Základní kvalifikační předpoklady Vyplněný krycí list nabídky – příloha č. 1. Doložení čestného prohlášení prokazující základní kvalifikační předpoklady uchazeče podepsané osobou oprávněnou jednat jménem uchazeče. Formulář čestného prohlášení je součástí zadávací dokumentace jako příloha č. 2. Profesní a technické kvalifikační předpoklady a) kopie nebo originál výpisu z obchodního rejstříku nebo kopie nebo originál oprávnění k podnikání nebo oprávnění k jiné činnosti vydané podle zvláštních právních předpisů, která je předmětem činnosti dodavatele; b) vyplněná příloha č. 3 Reference V rámci této přílohy vyplňte minimálně 1 referenci týkající se podobného předmětu zakázky. Budou uznány pouze reference, které dosáhnou alespoň minimální výši 200 000 Kč bez DPH.
Požadavek na uvedení kontaktní osoby uchazeče:	Uchazeč ve své nabídce uvede kontaktní osobu ve věci zakázky, její telefon a e-mailovou adresu – viz. Krycí list nabídky.
Požadavek na písemnou formu nabídky:	- Nabídky musí být formulovány tak, aby byly jednoznačné a srozumitelné, nepřipouští se variantní řešení. Opak může vést k vyřazení nabídky. Cena musí být uvedena v Kč pro jednotlivé položky zadání, s členěním cena bez DPH, DPH a celková cena bez a včetně DPH. - Nabídka musí být vyhotovena v českém jazyce, v jednom originále a dvou identických kopiích podepsaných statutárním zástupcem uchazeče. - Nabídky musejí být doručeny na adresu zadavatele nejpozději v den a hodinu uvedenou v zadávací dokumentaci, na nabídky doručené po tomto termínu nebude brán zřetel a budou automaticky vyřazeny. - Součástí nabídky bude i návrh smlouvy (vytvořený uchazečem) podepsaný statutárním zástupcem uchazeče. V návrhu smlouvy se rovněž uchazeč zaváže, že splní údaje povinné publicity, které stanoví Metodický pokyn pro publicitu a komunikaci Evropských strukturálních a investičních fondů v programovém období 2014-2020. - Nabídky musí být podány v zapečetěné obálce, na které musí být uvedeny následující údaje: - adresa pro podání nabídek uvedená v zadávací dokumentaci, - evidenční číslo zadávacího řízení: VŘ/223/0001, - věta: „Neotevírat před termínem otevírání nabídek“,

4. identifikace uchazeče.

Do obálky vložte rovněž CD ROM s úplným textem nabídky ve formátu MS OFFICE.

- Jakékoli nedodržení těchto pravidel bude mít za následek vyřazení nabídky.
- Uchazeči jsou vázáni svými nabídkami po dobu průběhu výběrového řízení. Ve výjimečném případě si zadavatel vyhrazuje právo požádat uchazeče o rozšíření období platnosti nabídky o maximálně 30 dnů.

Zadavatel si vyhrazuje právo:

- odmítnout všechny předložené nabídky,
- zrušit výběrové řízení bez udání důvodu,
- nevracet podané nabídky,
- vyžádat si dodatečně doplnění k podkladům uvedeným v zadávacích podmínkách,

Nabídka musí být zadavateli podána v písemné formě. Požadavek na písemnou formu je považován za splněný tehdy, pokud je nabídka podepsána osobou oprávněnou jednat jménem uchazeče.

Povinnost uchovávat doklady a umožnit kontrolu:

Smlouva s vybraným dodavatelem musí zavazovat dodavatele, aby umožnil všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků je dodávka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty).

Diskuze k výběrovému řízení:

Diskuze, dotazy a odpovědi k výběrovému řízení budou realizovány skrze webové rozhraní obce.

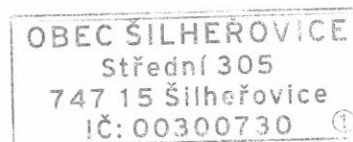
Zadavatel si vyhrazuje právo zadávací řízení před jeho ukončením zrušit.

Seznam příloh:

Příloha č. 1 – Krycí list nabídky

Příloha č. 2 – Čestné prohlášení

Příloha č. 3 - Reference



V Šilheřovicích dne 13.02.2017



Mgr. Radek Kaňa