

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE A VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDEK

ve smyslu § 36 odst. 2 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění
pozdějších předpisů

(dále i jen „**zadávací dokumentace**“ nebo „**ZD**“)

k veřejné zakázce

podle ustanovení § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění
pozdějších předpisů

(dále jen „**zákon**“ nebo „**ZZVZ**“)

s názvem:

„RUK – ÚVT – Dodávka mobilní aplikace UK“



Zadavatel:

UNIVERZITA KARLOVA

se sídlem Ovocný trh 560/5, 116 36 Praha 1

IČO: 00216208, DIČ: CZ00216208

ve smyslu ustanovení § 4 odst. 1 písm. e) zákona

Obsah

1. Identifikace zadavatele a veřejné zakázky	3
2. Zadávací podmínky a přílohy veřejné zakázky	3
3. Předmět a klasifikace plnění veřejné zakázky	4
4. Předpokládaná hodnota, doba a místo plnění veřejné zakázky	5
5. Požadavky na prokázání kvalifikace dodavatele	6
6. Poddodavatelé.....	7
7. Vzor smlouvy, obchodní a platební podmínky	7
8. Požadavky na zpracování nabídky	7
9. Způsob, místo a lhůta podání nabídek.....	8
10. Způsob hodnocení nabídek a kritéria hodnocení	9
11. Vysvětlení zadávací dokumentace.....	13
12. Podmínky pro uzavření smlouvy.....	13
13. Další podmínky zadávacího řízení.....	15
14. Prvky společensky odpovědného zadávání.....	16
15. Další požadavky zadavatele na osobu dodavatele	16

1. Identifikace zadavatele a veřejné zakázky

1.1. Identifikace zadavatele

Název zadavatele:	Univerzita Karlova, Rektorát
Sídlo zadavatele:	Ovocný trh 560/5, 116 36 Praha 1
IČO:	00216208
Zadávací útvar:	Ústav výpočetní techniky
Adresa zadávajícího útvaru:	Ovocný trh 560/5, 116 36 Praha 1

1.2. Identifikace veřejné zakázky

Název veřejné zakázky:	RUK – ÚVT – Dodávka mobilní aplikace UK
Režim veřejné zakázky:	nadlimitní veřejná zakázka
Druh veřejné zakázky:	veřejná zakázka na dodávky
Druh zadávacího řízení:	otevřené řízení
Adresa veřejné zakázky:	https://zakazky.cuni.cz/vz00008104

1.3. Zpracování osobních údajů

Informace o zpracování osobních údajů zadavatelem Univerzita Karlova v rámci zadávání veřejných zakázek naleznete zde: <https://www.cuni.cz/UK-9443.html>.

2. Zadávací podmínky a přílohy veřejné zakázky

2.1. Zadávací podmínky

Kompletní zadávací podmínky jsou uvedeny v této zadávací dokumentaci a v jejích přílohách. Zadavatel upozorňuje na skutečnost, že tato zadávací dokumentace je souhrnem jeho zvláštních požadavků, přičemž práva a povinnosti zadavatele a dodavatele v souvislosti se zadávacím řízením jsou dále upravena v příslušných ustanoveních ZZVZ.

2.2. Zpracovatelé zadávacích podmínek

Na zpracování zadávacích podmínek se nepodílely osoby odlišné od zadavatele.

2.3. Přílohy

- Příloha č. 1 – Technická specifikace mobilní aplikace UK (*budoucí příloha smlouvy*)
- Příloha č. 2 – Formulář nabídky dodavatele
- Příloha č. 3 – Vzor smlouvy
- Příloha č. 4 – Položkový rozpočet (*budoucí příloha smlouvy*)
- Příloha č. 5 – Osnova pro zpracování koncepce nabízeného plnění (*budoucí příloha smlouvy*)

3. Předmět a klasifikace plnění veřejné zakázky

3.1. Předmět plnění veřejné zakázky

Předmětem zakázky je vytvoření mobilní aplikace pro studenty, vyučující, zaměstnance, uchazeče a absolventy Univerzity Karlovy, poskytující zejména:

- přístup ke studijnímu informačnímu systému,
- funkce pro vnitřní komunikaci v akademické obci,
- integraci provozních informačních systémů.

Mobilní aplikace UK bude sloužit jako základ systému, který se bude dále rozšiřovat o nové funkční celky/moduly pro podporu dalších agend univerzitní obce. Je nutné, aby tato budoucí rozšíření nezpůsobovala neúměrný nárůst nákladů a náročnosti provozu, ale byla možnost dalšího vývoje zohledněna již v dodané platformě. Mezi taková budoucí rozšíření mohou patřit například:

- rozšířené funkce pro absolventy, např.: benefity, pracovní nabídky, nadační příležitosti,
- rozšířené funkce pro zájemce, např.: den otevřených dveří, přijímací řízení, seznamy studijních programů, integrace na uchazečský portál,
- rozšíření studijní agendy: notifikace na změny v rozvrhu, docházka, vlastní akce v rozvrhu, studijní tipy, vizualizace průběhu studia,
- agenta zahraničních studentů: cestovní checklist, nabídky zahraničních výjezdů, buddy program,
- agenda konferencí a jejich účastníků,
- well-being,
- a další.

Architektura bude sestávat ze čtyř částí:

- serverové části poskytující aplikační rozhraní pro klienty,
- klientské mobilní aplikace pro operační systém Android,
- klientské mobilní aplikace pro operační systém iOS,
- a víceuživatelského redakčního systému pro správu dat.

Plnění proběhne ve dvou fázích:

- a) 1.fáze – vytvoření mobilní aplikace UK,
- b) 2.fáze – zajištění servisních činností a technické podpory, a další rozvoj aplikace

Podrobnější specifikace předmětu plnění je uvedena v příloze č. 1 této zadávací dokumentace.

Tato veřejná zakázka není rozdělena na dílčí části, tj. není umožněno dílčí plnění.

3.2. Klasifikace předmětu plnění veřejné zakázky

Předmět plnění veřejné zakázky odpovídá následujícím kódům CPV:

- 48190000 - Balík programů pro oblast vzdělávání
- 72000000-5 – Informační technologie: poradenství, vývoj programového vybavení, internet a podpora

3.3. Součinnost při finanční kontrole

Vybraný dodavatel při plnění veřejné zakázky musí vzít na vědomí, že podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, bude osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Tato povinnost se týká rovněž těch částí nabídek, smlouvy a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní tajemství, utajované informace) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole /kontrolní řád/, v platném znění). Vybraný dodavatel bere na vědomí, že obdobnou povinností bude povinen smluvně zavázat také své poddodavatele.

3.4. Financování veřejné zakázky

Realizace předmětu této veřejné zakázky bude spolufinancována z projektu Transformace pro VŠ na UK, reg. č. NPO_UK_MŠMT-16602/2022.

4. Předpokládaná hodnota, doba a místo plnění veřejné zakázky

4.1. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Předpokládaná hodnota této veřejné zakázky činí **10 900 000,- Kč bez DPH**.

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky sestává z následujících dílčích předpokládaných hodnot (bez DPH):

Dílčí plnění VZ	Předpokládaná hodnota (bez DPH)
Vytvoření a dodávka mobilní aplikace UK*	6 500 000,- Kč
Zajištění servisních činností a technické podpory**	2 400 000,- Kč
Zajištění dalšího rozvoje aplikace**	2 000 000,- Kč

* Položka bude spolufinancována ze zdrojů EU, prostřednictvím Národního plánu obnovy pro oblast vysokých škol.

** Položka bude hrazena z finančních prostředků zadavatele.

Předpokládaná hodnota této veřejné zakázky i jejích jednotlivých dílčích plnění uvedených v tabulce výše je zároveň stanovena jako hodnota nejvýše přípustná (maximální). **Zadavatel v souladu s § 48 odst. 2 písm. a) ZZVZ může vyloučit účastníka této veřejné zakázky, jehož nabídka bude obsahovat nabídkovou cenu vyšší, než je nejvýše přípustná (maximální) hodnota této veřejné zakázky či její dílčí části. Vybraného dodavatele, jehož nabídka bude obsahovat nabídkovou cenu vyšší, než je nejvýše přípustná (maximální) hodnota této veřejné zakázky či její dílčí části, zadavatel v souladu s § 48 odst. 8 ZZVZ z této veřejné zakázky vyloučí.**

4.2. Doba plnění veřejné zakázky

Předpokládané zahájení plnění: ihned po nabytí účinnosti smlouvy

Předpokládané ukončení plnění jednotlivých dílčí částí plnění je následující:

Dílčí plnění VZ	Předpokládaný termín ukončení plnění
Vytvoření a dodávka mobilní aplikace UK	nejpozději do 30. 6. 2024***
Zajištění servisních činností a technické podpory, a další rozvoj aplikace	v období 1. 7. 2024 – 30. 6. 2028

***Tento termín je stanoven jako mezní termín, a to z důvodu podmínek dotačního projektu zadavatele. Překročení uvedeného termínu není možné.

4.3. Místo plnění veřejné zakázky

Místem plnění této veřejné zakázky je sídlo zadavatele.

5. Požadavky na prokázání kvalifikace dodavatele

5.1. Požadavky na kvalifikaci dodavatele

Kvalifikovaným pro plnění této veřejné zakázky je v souladu s § 53 odst. 4 a násl. ZZVZ dodavatel, který prokáže splnění kvalifikace požadované v čl. 4 přílohy č. 2 této ZD (Formulář nabídky dodavatele).

5.2. Doklady požadované pro prokázání kvalifikace dodavatele

Dodavatel prokáže splnění kvalifikace předložením vyplněné přílohy č. 2 této ZD (Formulář nabídky dodavatele). Žádné další doklady k prokázání kvalifikace v rámci nabídky zadavatel nevyžaduje.

Alternativně může dodavatel prokázat splnění (části) kvalifikace:

- předložením jednotného evropského osvědčení pro veřejné zakázky dle § 87 ZZVZ,
- předložením výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů dle § 226 a násl. ZZVZ nebo
- předložením certifikátu vydaného v rámci schváleného systému certifikovaných dodavatelů dle § 233 a násl. ZZVZ, nebo
- předložením kopií, ověřených kopií nebo originálů dokladů o kvalifikaci.¹

5.3. Prokázání kvalifikace jinými osobami

V případě, že dodavatel sám o sobě nesplňuje požadovanou kvalifikaci, může:

- podat společnou nabídku a prokázat určitou část kvalifikace společně s dalším dodavatelem, a to za podmínek uvedených v § 82 ZZVZ, a/nebo
- prokázat určitou část kvalifikace prostřednictvím jiných osob (poddodavatelů) a to za podmínek uvedených v § 83 ZZVZ.

¹ V případě, že vybraný dodavatel již v nabídce předloží ověřené kopie nebo originály dokladů o kvalifikaci, nebude je již zadavatel opětovně požadovat postupem dle § 122 odst. 3 ZZVZ.

6. Poddodavatelé

Zadavatel v souladu s § 105 ZZVZ požaduje, aby Účastník zadávacího řízení v nabídce předložil seznam poddodavatelů, pokud jsou Účastníkovi zadávacího řízení známi, a uvedl, kterou část veřejné zakázky bude každý z poddodavatelů plnit, a současně uvedl identifikační údaje a kontaktní údaje každého takového Poddodavatele. Tím není dotčena výlučná odpovědnost Účastníka za poskytování řádného plnění.

V souladu s § 85 odst. 1 zákona předloží Účastník zadávacího řízení ke každému poddodavateli také:

- a) doklady prokazující základní způsobilost podle § 74 zákona (lze využít čestné prohlášení uvedené v příloze č. 2 této zadávací dokumentace),
- b) doklad prokazující profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 zákona.

Zadavatel upozorňuje, že Účastník není pro plnění veřejné zakázky oprávněn využít jako poddodavatele obchodní společnost, ve které vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o střetu zájmů“), nebo jím ovládaná osoba.

7. Vzor smlouvy, obchodní a platební podmínky

Zadavatel v příloze č. 3 této ZD (Vzor smlouvy) definoval základní požadavky na předmět, rozsah a lhůty plnění této veřejné zakázky. Dále jsou ve vzoru smlouvy jednoznačně definovány obchodní a platební podmínky této veřejné zakázky. Místa, která jsou určena k doplnění a budou doplněna před uzavřením smlouvy s vybraným dodavatelem, jsou ve vzoru smlouvy žlutě podbarvena.

Zadavatel nepožaduje, aby součástí nabídky dodavatele byl vyplněný vzor smlouvy, požaduje však, aby dodavatel v rámci podání nabídky předložil vyplněné dokumenty uvedené v čl. 8.2. této ZD, které budou před uzavřením smlouvy s vybraným dodavatelem k této smlouvě přiloženy a stanou se tak její nedílnou součástí.

Podáním nabídky dodavatel akceptuje obchodní a platební podmínky stanovené v této ZD a jejích přílohách.

8. Požadavky na zpracování nabídky

8.1. Požadavky na zpracování nabídkové ceny

Pro účely této ZD a podání nabídky se nabídkovou cenou rozumí cena za celý předmět plnění uvedený v čl. 3.1 této ZD, resp. v příloze č. 1 této ZD (Technická specifikace mobilní aplikace UK).

Nabídkovou cenu získá dodavatel vyplněním přílohy č. 4 této ZD (Položkový rozpočet) a je jí celková cena v Kč bez DPH po sečtení cen všech jednotlivých položek. Takto získanou nabídkovou cenu uvede dodavatel v Položkovém rozpočtu, který připojí jako přílohu Formuláře nabídky dodavatele.

Účastník je povinen ocenit veškeré položky v položkovém rozpočtu, přičemž žádná z položek nesmí být oceněna 0 Kč. Za správný výpočet celkové ceny odpovídá účastník.

Nabídková cena musí být stanovena jako nejvýše přípustná, kterou není možné překročit nebo změnit, pokud to výslovně neupravuje tato zadávací dokumentace nebo její přílohy, tj. zejména příloha č. 3 této ZD (Vzor smlouvy). Nabídková cena musí obsahovat veškeré náklady dodavatele nutné k řádnému a včasnému provedení zakázky. Nabídková cena obsahuje předpokládaný vývoj cen až do konce platnosti smlouvy, rovněž obsahuje i předpokládaný vývoj kurzů české koruny k zahraničním měnám až do konce platnosti smlouvy.

8.2. Požadavky na zpracování a obsah nabídky

Nabídka musí být v plném rozsahu zpracována v českém nebo slovenském jazyce. Pokud budou některé doklady nebo dokumenty v nabídce předloženy v jiném jazyce, musí být, s výjimkou dokladů o vzdělání v latinském jazyce, předloženy společně s překladem do českého jazyka. Překlady nemusí být úředně ověřené.

Dodavatel předloží nabídku v následné doporučené struktuře:

- a) **vyplněný Formulář nabídky dodavatele** (příloha č. 2 této ZD) ve strojově čitelném formátu (tj. nikoli sken nebo obrázek) a to nejlépe ve formátu .pdf nebo .doc(x) **včetně všech jeho příloh;**
- b) **vyplněný Seznam dodavatelů, poddodavatelů a skutečných majitelů** (součástí přílohy č. 2 této ZD) a to dle pokynů uvedených v čl. 5.3. přílohy č. 2 této ZD ve strojově čitelném formátu (tj. nikoli sken nebo obrázek) a to nejlépe ve formátu .doc(x);
- c) **vyplněný Seznam oprávněných osob dodavatele** (součástí přílohy č. 2 této ZD) ve strojově čitelném formátu (tj. nikoli sken nebo obrázek) a to nejlépe ve formátu .doc(x);
- d) **vyplněný Položkový rozpočet** (příloha č. 4 této ZD) ve strojově čitelném formátu (tj. nikoli sken nebo obrázek) a to nejlépe ve formátu .xls(x);
- e) **zpracovanou Koncepti nabízeného plnění**, a to dle pokynů uvedených v čl. 10.4. této výzvy ve strojově čitelném formátu (tj. nikoli sken nebo obrázek) = nejlépe ve formátu .doc(x).
- f) případné další doklady požadované touto ZD a jejími přílohami (zejména doklady vyplývající z podání společné nabídky nebo z prokazování části kvalifikace jinou osobou).

9. Způsob, místo a lhůta podání nabídek

9.1. Způsob a místo podání nabídek

Zadavatel umožňuje podat nabídku pouze prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK dostupného na adrese: https://zakazky.cuni.cz/profile_display_2.html.

Podrobné instrukce pro podání nabídky prostřednictvím elektronického nástroje naleznete u dodavatelé v „Uživatelské příručce pro dodavatele“, která je dostupná na adrese: https://zakazky.cuni.cz/manual_2/ezak-manual-dodavatele-cdd-pdf.

Dodavatel prostřednictvím elektronického nástroje předloží zadavateli údaje a dokumenty specifikované v následujících bodech:

1. Nabídka bude vložena dodavatelem v elektronické formě do elektronického nabídkového listu, vytvořeného v atestovaném elektronickém nástroji E-ZAK, který zaručuje splnění všech podmínek bezpečnosti a důvěrnosti vkládaných dat, vč. absolutní nepřístupnosti

nabídek na straně zadavatele před uplynutím stanovené lhůty pro jejich protokolární zpřístupnění.

2. Dodavatel do elektronického nástroje vloží jako přílohy všechny dokumenty, které mají být součástí nabídky dodavatele a které jsou uvedené v čl. 8.2. této ZD.

Informace o zpracování osobních údajů zadavatelem v rámci zadávání veřejných zakázek lze nalézt na adrese: <https://www.cuni.cz/UK-9443.html>.

Systémové požadavky na PC pro podání nabídek a elektronický podpis v aplikaci E-ZAK lze nalézt na adrese: https://zakazky.cuni.cz/test_index.html.

9.2. Lhůta pro podání nabídek

Lhůta pro podání nabídek je uvedena na profilu zadavatele (viz adresa veřejné zakázky v čl. 1.2 této ZD) v sekci „Informace o veřejné zakázce.“

9.3. Otevírání nabídek

Otevírání nabídek v elektronické podobě není veřejné a nemohou se ho tak účastnit ani dodavatelé, kteří podali nabídku v zadávacím řízení.

10. Způsob hodnocení nabídek a kritéria hodnocení

Základním kritériem hodnocení pro zadání veřejné zakázky je ekonomická výhodnost nabídky.

Nabídky budou hodnoceny dle níže uvedených kritérií hodnocení, kterým jsou přiřazeny následující procentuální váhy:

	Název kritéria hodnocení	Váha kritéria hodnocení
1.	Dílčí nabídková cena za vytvoření a dodání mobilní aplikace UK (v Kč bez DPH)	40 %
2.	Dílčí nabídková cena za poskytování servisní činnosti a technické podpory (v Kč bez DPH)	10 %
3.	Zkušenost realizačního týmu s obdobnými projekty	20 %
4.	Kvalita Koncepce nabízeného plnění	30 %

10.1. Dílčí nabídková cena za vytvoření a dodání mobilní aplikace UK (v Kč bez DPH)

V rámci tohoto kritéria hodnocení bude zadavatel hodnotit nabídkovou cenu dodavatele za zpracování předimplementační analýzy, vývoj, implementaci a integraci mobilní aplikace UK (tj. činnosti uvedené v čl. 3.1. smlouvy) zpracovanou dle čl. 8.1 této ZD.

Nejlépe hodnocena bude nabídka, která obsahuje nejnižší dílčí nabídkovou cenu. Tato nabídka získá 100 bodů. Ostatní nabídky získají bodovou hodnotu, která vznikne vynásobením čísla 100 a poměru cenově nejvýhodnější nabídky k ceně hodnocené nabídky.

Zadavatel doplňuje, že pro hodnocení nabídek bude použita nabídková cena uvedená v příloze č. 4 této ZD (Položkový rozpočet), položka A – Vytvoření a dodávka mobilní aplikace UK (celkem A1 a A2).

Vyjádřeno vzorcem:

$$\text{Počet bodů} = (\text{nejnižší nabídková cena} / \text{hodnocená nabídková cena}) * 100$$

Takto získaný počet bodů bude vynásoben koeficientem 0,40 a následně matematicky zaokrouhlen na dvě desetinná místa. V tomto dílčím hodnoticím kritériu tak lze získat nejvýše 40 bodů v celkovém hodnocení.

10.2. Dílčí nabídková cena za poskytování servisní činnosti a technické podpory (v Kč bez DPH)

V rámci tohoto kritéria hodnocení bude zadavatel hodnotit měsíční paušální cenu v Kč bez DPH za poskytování servisní činnosti a technické podpory k dodané mobilní aplikaci UK (tj. činnosti uvedené v čl. 3.3. smlouvy) zpracovanou dle čl. 8.1 této ZD.

Nejlépe hodnocena bude nabídka, která obsahuje nejnižší měsíční paušální cenu. Tato nabídka získá 100 bodů. Ostatní nabídky získají bodovou hodnotu, která vznikne vynásobením čísla 100 a poměru nabídky s nejnižší měsíční paušální cenou k měsíční paušální ceně hodnocené nabídky.

Zadavatel doplňuje, že pro hodnocení nabídek bude použita měsíční paušální cena uvedená v příloze č. 4 této ZD (Položkový rozpočet), položka B – Poskytování servisní činnosti a technické podpory.

Vyjádřeno vzorcem:

$$\text{Počet bodů} = (\text{nejnižší měsíční paušální cena} / \text{hodnocená měsíční paušální cena}) * 100$$

Takto získaný počet bodů bude vynásoben koeficientem 0,10 a následně matematicky zaokrouhlen na dvě desetinná místa. V tomto dílčím hodnoticím kritériu tak lze získat nejvýše 10 bodů v celkovém hodnocení.

10.3. Zkušenost realizačního týmu s obdobnými projekty

V rámci tohoto kritéria hodnocení bude zadavatel hodnotit zkušenosti vybraných členů týmu z projektů splňujících požadavky uvedené níže². Zkušenosti uvede dodavatel u jednotlivých členů realizačního týmu společně s dalšími informacemi o této osobě v kap. 4.3.2. přílohy č. 2 této ZD (Formulář nabídky dodavatele).

U vybraných členů realizačního budou hodnoceny následující zkušenosti:

- **Projektový manažer**

- a) zkušenost z projektů (min. 1, max. 5) zaměřených na vývoj a implementaci aplikace pro podporu procesů studentských nebo zaměstnaneckých agend (či obdobných) pro vzdělávací instituci poskytující vzdělávání v rámci České republiky, a to na pozici projektového manažera nebo vedoucího projektu,

- **IT Architekt/Analytik**

- a) zkušenost z projektů (min. 1, max. 5) zaměřených na vývoj a implementaci aplikace pro podporu procesů studentských nebo zaměstnaneckých agend (či obdobných) pro

² Zakázka byla realizována v posledních **5 letech** před zahájením tohoto zadávacího řízení. Zkušeností se rozumí aktivní účast člena týmu na podstatné části zakázky, a to vzhledem k rozsahu zakázky a vzhledem k pozici člena týmu, kterou na dané zakázce zastával.

vzdělávací instituci poskytující vzdělávání v rámci České republiky, a to na pozici IT architekta nebo byznys analytika nebo IT analytika,

- **Vedoucí vývoje mobilních aplikací**

- a) zkušenost z projektů (min. 1, max. 5) zaměřených na vývoj a implementaci aplikace pro podporu procesů studentských nebo zaměstnaneckých agend (či obdobných) pro vzdělávací instituci poskytující vzdělávání v rámci České republiky, a to na pozici vedoucí vývoje mobilních aplikací nebo programátora (vývojáře)

- **Vývojář mobilních aplikací pro iOS**

- a) zkušenost z projektů (min. 1, max. 5) zaměřených na vývoj a implementaci aplikace pro podporu procesů studentských nebo zaměstnaneckých agend (či obdobných) pro vzdělávací instituci poskytující vzdělávání v rámci České republiky, a to na pozici programátora (vývojáře) pro iOS

- **Vývojář mobilních aplikací pro Android**

- a) zkušenost z projektů (min. 1, max. 5) zaměřených na vývoj a implementaci aplikace pro podporu procesů studentských nebo zaměstnaneckých agend (či obdobných) pro vzdělávací instituci poskytující vzdělávání v rámci České republiky, a to na pozici programátora (vývojáře) pro Android

- **Vedoucí týmu testerů**

- a) zkušenost z projektů (min. 1, max. 5) zaměřených na vývoj a implementaci aplikace pro podporu procesů studentských nebo zaměstnaneckých agend (či obdobných) pro vzdělávací instituci poskytující vzdělávání v rámci České republiky, a to na pozici vedoucí testerů nebo tester

Hodnoceno bude maximálně 5 zkušeností u každého člena týmu.

Za každou obdobnou zakázku konkrétního člena týmu získá dodavatel 2 body. Dodavatel v tomto kritériu hodnocení může tedy získat max. 60 bodů.

Nejlépe hodnocena bude nabídka, která obsahuje nejvyšší počet bodů za zkušenosti členů realizačního týmu. Tato nabídka získá 100 bodů. Ostatní nabídky získají bodovou hodnotu, která vznikne vynásobením čísla 100 a poměru počtu bodů hodnocené nabídky k počtu bodů nabídky s nejvyšším počtem bodů.

Vyjádřeno vzorcem:

*Počet bodů = (počet bodů hodnocené nabídky / počet bodů nabídky s nejvyšším počtem bodů) * 100*

Takto získaný počet bodů bude vynásoben koeficientem 0,20 a následně matematicky zaokrouhlen na dvě desetinná místa. V tomto dílčím hodnoticím kritériu tak lze získat nejvýše 20 bodů v celkovém hodnocení.

10.4. Kvalita koncepce nabízeného řešení

V tomto kritériu hodnocení bude zadavatel hodnotit v rámci nabídky dodavatelem zpracovanou Koncepci nabízeného plnění (dále jen „Koncepce“), která bude představovat podrobnější popis dodavatelem nabízeného řešení a způsobu poskytování služeb ze strany dodavatele. Koncepce vybraného dodavatele se stane nedílnou součástí smlouvy na veřejnou zakázku. Koncepce nesmí být v rozporu s obecně závaznými právními předpisy ani s požadavky na služby vymezenými v

příloze č. 1 této ZD (Technická specifikace mobilní aplikace UK) a/nebo příloze č. 3 této ZD (Vzor smlouvy).

Každá kapitola Koncepce bude hodnocena dle následující bodové stupnice:

Slovní hodnocení <i>(míra, jakou Koncepce v dané sekci povede k efektivnímu naplnění účelu veřejné zakázky dle čl. 1 přílohy č. 6 této výzvy, a úrovně přidané hodnoty při naplnění účelu veřejné zakázky dle čl. 1 přílohy č. 6 této výzvy)</i>	Body
Koncepce povede k naplnění účelu veřejné zakázky nejlepším možným způsobem nebo způsobem s maximální přidanou hodnotou	100%
Koncepce povede k naplnění účelu veřejné zakázky velmi dobrým či efektivním způsobem nebo způsobem s vysokou přidanou hodnotou	75%
Koncepce dobře povede k naplnění účelu veřejné zakázky s mírnou přidanou hodnotou	50%
Koncepce povede k naplnění účelu veřejné zakázky nepříliš vhodným či neefektivním způsobem nebo s velmi malou přidanou hodnotou	25%
Koncepce povede k naplnění účelu veřejné zakázky nejméně vhodným či nejméně efektivním způsobem nebo bez jakékoli přidané hodnoty	10%

V Konceptu je u jednotlivých kapitol uveden maximální počet bodů, který za ni může být přidělen.

V rámci hodnocení Koncepce zadavatel uplatní následující zásady:

- V případě, že dodavatel ve své nabídce nepředloží žádnou Koncepti, získá v tomto kritériu hodnocení 0 bodů.
- V případě, že dodavatel ve své nabídce předloží Koncepti, která v dané sekci nebude obsahovat žádné z požadovaných informací dle Osnovy, získá Koncepte za danou sekci 0 bodů.
- V případě, že dodavatel ve své nabídce předloží Koncepti, která v dané sekci bude v jednom či více parametrech v rozporu s obecně závaznými právními předpisy, se závaznými požadavky na služby vymezenými ve příloze č. 1 této ZD (Technická specifikace mobilní aplikace UK), bude výsledné bodové hodnocení u daného tématu sníženo o 10% za každý takový parametr.
- V případě snižování bodového hodnocení získá dodavatel vždy v dané sekci min. 0 bodů (záporné body nebudou udělovány).

Při hodnocení bude zadavatel ke Koncepti přistupovat s následujícími preferencemi:

- Na začátku posuzování bude zadavatel ke každé sekci v rámci Koncepce přistupovat s tím, že se jedná o průměrně zpracovanou kapitolu, která dobře povede k naplnění účelu veřejné zakázky a která je bodově ohodnocena polovinou maximálního počtu bodů.
- Na základě posouzení a vyhodnocení údajů a informací uvedených v Koncepti zadavatel posoudí, zda daná zpracovaná sekce naplní účel veřejné zakázky významně lépe či hůře (tj. zpracování dané sekce vybočuje z průměru), což se promítne v bodovém hodnocení sekce dle výše uvedené tabulky.

V rámci vyhodnocení tohoto kritéria hodnocení zadavatel zpracuje slovní hodnocení každé sekce Koncepce, v němž uvede zdůvodnění udělení příslušného počtu bodů. Dodavatel tedy může v tomto kritériu hodnocení získat maximálně 100 bodů.

Takto získaný počet bodů bude vynásoben vahou tohoto dílčího kritéria hodnocení, tj. konkrétně koeficientem 0,30, a následně matematicky zaokrouhlen na dvě desetinná místa. V tomto dílčím kritériu hodnocení tak lze získat nejvýše 30 bodů v celkovém hodnocení.

10.5. Celkové hodnocení nabídek

Celkové bodové ohodnocení jednotlivých nabídek vznikne součtem převážených bodových hodnot dosažených v jednotlivých dílčích kritériích hodnocení, tj. součtem bodových ohodnocení v daných dílčích kritériích hodnocení převážených vahou příslušného dílčího kritéria hodnocení.

Na základě součtu výsledných hodnot u jednotlivých nabídek zadavatel stanoví pořadí úspěšnosti nabídek tak, že jako nejúspěšnější bude stanovena nabídka, která dosáhla nejvyšší hodnoty.

Zaokrouhlování bude v průběhu hodnocení prováděno vždy na dvě desetinná místa.

V případě, že dvě a více nabídek budou obsahovat stejný počet bodů, rozhodne o pořadí nabídek dílčí kritérium č. 1. „Dílčí nabídková cena za vytvoření a dodání mobilní aplikace UK (v Kč bez DPH)“. Jako vhodnější bude vybrána ta nabídka, která získala v rámci hodnocení vyšší počet bodů za toto dílčí kritérium hodnocení.

11. Vysvětlení zadávací dokumentace

V souladu s § 98 ZZVZ je dodavatel oprávněn požadovat vysvětlení této ZD včetně jejích příloh. Dle § 98 odst. 3 ZZVZ musí být žádost o vysvětlení zadávacích podmínek zadavateli **doručena nejpozději 8 pracovních dnů před uplynutím lhůty pro podání nabídek**. Dle § 211 odst. 5 ZZVZ musí být žádost o vysvětlení zadávacích podmínek podána výhradně elektronicky.

Zadavatel preferuje zaslání žádosti o vysvětlení zadávacích podmínek prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK dostupného na adrese: https://zakazky.cuni.cz/profile_display_2.html. Dodavatel může zaslat žádost o vysvětlení zadávacích podmínek rovněž prostřednictvím kontaktního e-mailu na adresu eva.tesarikova@ruk.cuni.cz.

Zadavatel poskytne vysvětlení zadávací dokumentace (vč. přesného znění žádosti) ve lhůtě dle § 98 ZZVZ uveřejněním na profilu zadavatele (viz adresa veřejné zakázky v čl. 1.2 této ZD). Zadavatel může dodavatelům poskytnout vysvětlení zadávací dokumentace i bez předchozí žádosti. Vysvětlením zadávací dokumentace se rozumí i její změna nebo doplnění ve smyslu § 99 ZZVZ.

12. Podmínky pro uzavření smlouvy

12.1. Zápis v evidenci skutečných majitelů

Zadavatel upozorňuje, že vybraný dodavatel, je-li českou právnickou osobou, musí být zapsán v evidenci skutečných majitelů ve smyslu zákona č. 37/2021 Sb., o evidenci skutečných majitelů, v platném znění. V případě, že vybraný dodavatel tuto povinnost nesplňuje, je zadavatel povinen dle § 122 odst. 8 ZZVZ takového vybraného dodavatele ze zadávacího řízení vyloučit.

12.2. Zaknihované akcie

Zadavatel upozorňuje, že vybraný dodavatel, který je akciovou společností nebo má právní formu obdobnou akciové společnosti, musí mít vydány výlučně zaknihované akcie. V případě, že vybraný

dodavatel tuto povinnost nesplňuje, je zadavatel povinen dle § 48 odst. 9 ZZVZ takového vybraného dodavatele ze zadávacího řízení vyloučit.

12.3. Požadavky zadavatele

Zadavatel upozorňuje, že před podpisem smlouvy bude požadovat od vybraného dodavatele předložení následujících dokumentů:

- a) aktualizovaný seznam poddodavatelů včetně informace, kterou část plnění bude každý z poddodavatelů plnit nebo prohlášení dodavatele, že zakázka nebude plněna prostřednictvím poddodavatelů (dle § 105 odst. 3 ZZVZ);
- b) doklady o jeho kvalifikaci, které zadavatel požadoval a nemá je k dispozici, a to včetně dokladů podle § 83 odst. 1 ZZVZ (dle § 122 odst. 3 písm. a) ZZVZ):
 - výpis z evidence Rejstříku trestů ve vztahu k dodavateli a všem členům jeho statutárního orgánu (§ 74 odst. 1 písm. a) ZZVZ),
 - potvrzení příslušného finančního úřadu (§ 74 odst. 1 písm. b) ZZVZ),
 - potvrzení příslušné územní správy sociálního zabezpečení (§ 74 odst. 1 písm. d) ZZVZ),
 - poddodavatelské závazky, poddodavatelské kvalifikační dokumenty, a další doklady předvídané § 82 a § 83 ZZVZ, je-li to v případě vybraného dodavatele aplikovatelné;
- c) informace a doklady o skutečném majiteli dle § 122 odst. 6 ZZVZ, pokud zadavatel tyto informace nezjistí postupem dle § 122 odst. 5 ZZVZ a
- d) informaci, zda je vybraný dodavatel malým či středním podnikem a
- e) kopii platného pojištění z odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě při realizaci předmětu plnění ve výši nejméně 3 000 000 Kč.

12.4. Forma splnění požadavků zadavatele

Zadavatel upozorňuje, že je vázán § 211 odst. 5 ZZVZ stanovujícím povinnost písemné elektronické komunikace mezi zadavatelem a dodavatelem, která se vztahuje na veškeré předkládané doklady. V případech, kdy zákon nebo zadavatel v zadávacích podmínkách požaduje po vybraném dodavateli předložení originálních dokladů a tyto existují pouze v listinné podobě, předpokládá se jejich konverze do elektronické podoby.

Zadavatel dále upozorňuje, že **smlouva bude uzavřena elektronicky, tj. v elektronické podobě s elektronickými podpisy osob oprávněných zastupovat zadavatele a dodavatele.**

12.5. Důvody pro vyloučení vybraného dodavatele z účasti v zadávacím řízení

Nesplnění povinností uvedených v tomto čl. 12 ZD bude považováno za neposkytnutí součinnosti k uzavření smlouvy ve smyslu § 122 odst. 8 ZZVZ. V případě vyloučení vybraného dodavatele na základě výše uvedeného, bude zadavatel postupovat dle § 125 ZZVZ.

Pokud u vybraného dodavatele zadavatel zjistí, že jsou naplněny důvody vyloučení dle § 48 odst. 8 nebo dle § 48 odst. 9 ZZVZ, bude takový dodavatel ze zadávacího řízení vyloučen. V takovém případě zadavatel odešle bezodkladně dodavateli oznámení o jeho vyloučení s odůvodněním.

13. Další podmínky zadávacího řízení

13.1. Variantní řešení

Zadavatel nepřipouští variantní řešení nabídky. Dodavatel může podat pouze jednu nabídku.

13.2. Ověření informací poskytnutých dodavatelem

Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit si informace poskytnuté dodavatelem u třetích osob a dodavatel je povinen mu v tomto ohledu poskytnout veškerou potřebnou součinnost.

13.3. Mimořádně nízká nabídková cena

Zadavatel si vyhrazuje právo v průběhu zadávacího řízení posoudit, zda nabídková cena dodavatele nevykazuje známky mimořádně nízké nabídkové ceny. V takovém případě bude zadavatel postupovat obdobně dle § 48 odst. 4 a § 113 ZZVZ.

13.4. Oznámení o vyloučení/výběru dodavatele

Zadavatel si vyhrazuje právo oznámit případné rozhodnutí o vyloučení dodavatele a rozhodnutí a oznámení o výběru dodavatele jeho uveřejněním na profilu zadavatele (viz adresa veřejné zakázky v čl. 1.2 této ZD), které se považují za doručené okamžikem uveřejnění na profilu zadavatele.

13.5. Zrušení zadávacího řízení

Vzhledem ke skutečnosti, že tato veřejná zakázka je spolufinancována z dotačních zdrojů, upozorňuje zadavatel tímto dodavatele, že zadavatel je oprávněn zrušit předmětné zadávací řízení v souladu s § 127 odst. 2 písm. d) nebo e) ZZVZ v případech, kdy:

- v průběhu zadávacího řízení se vyskytnou důvody hodné zvláštního zřetele, včetně důvodů ekonomických, pro které nelze po zadavateli požadovat, aby v zadávacím řízení pokračoval, bez ohledu na to, zda tyto důvody zadavatel způsobil či nikoliv, resp.
- zadavatel neobdrží dotaci, z níž měla být veřejná zakázka zcela nebo částečně uhrazena.

13.6. Náklady dodavatelů spojené s účastí v zadávacím řízení

Dodavatel nemá nárok na náhradu nákladů spojených s jeho účastí v tomto zadávacím řízení. Dodavatel nemá nárok na náhradu škody včetně ušlého zisku, jestliže zadavatel využije svá práva uvedená výše v tomto článku.

13.7. Doručování prostřednictvím elektronického nástroje/profilu zadavatele

Veškeré úkony zadavatele v rámci tohoto zadávacího řízení bude zadavatel provádět prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK, který zároveň slouží jako profil zadavatele. Veškeré dokumenty, které budou doručovány prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK, se považují za doručené dnem jejich doručení do uživatelského účtu adresáta dokumentu v elektronickém nástroji E-ZAK. Za řádně doručený se dokument považuje i v případě, že nebyl adresátem přečten nebo mu nebylo jeho doručení do uživatelského účtu oznámeno emailovou zprávou.

14. Prvky společensky odpovědného zadávání

Univerzita Karlova naplňuje odpovědné zadávání veřejných zakázek v souladu se [Strategií odpovědného zadávání na UK](#) a svými interními předpisy. Veřejné zakázky zadávané Univerzitou Karlovou proto akcentují témata složení dodavatelského řetězce a podmínky v něm, s důrazem na dodržování důstojných pracovních podmínek, realizaci společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek s důrazem na podporu praxe pro studenty u svých dodavatelů a hledání možností výzkumu, a preference ekologicky šetrných řešení. Tato témata jsou uplatňována přiměřeně a transparentně při respektování zásad rovného zacházení a zákazu diskriminace ve vztahu k dodavatelům a principům účelnosti, hospodárnosti a efektivity.

V této konkrétní veřejné zakázce zadavatel snižuje administrativní náročnost přípravy nabídky a tím umožňuje účast i malým a středním podnikům.

15. Další požadavky zadavatele na osobu dodavatele

15.1. Požadavky vyplývající ze zákona č. 159/2006 Sb.

Zadavateli je zakázáno dle § 4b zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZSZ**“), zadat veřejnou zakázku dodavateli, který je obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) ZSZ nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti.

Z tohoto důvodu zadavatel požaduje po dodavateli, aby čestně prohlásil, že není dodavatelem, na kterého by se shora uvedený zákaz vztahoval. Požadované dodavatel prohlásí v čl. 5.1 přílohy č. 2 této ZD (Formulář nabídky dodavatele).

Zadavatel v souladu s § 48 odst. 8 ve spojení s § 48 odst. 2 písm. a) ZZVZ a s § 4b ZSZ vyloučí ze zadávacího řízení dodavatele, který poruší § 4b ZSZ.

15.2. Požadavky vyplývající ze zákona o provádění mezinárodních sankcí

Zadavateli je zakázáno dle § 48a ZZVZ zadat veřejnou zakázku dodavateli, pokud je to v rozporu s mezinárodními sankcemi dle § 2 zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**mezinárodní sankce**“). Více o přijatých mezinárodních sankcích se lze dozvědět na [webových stránkách Finančního a analytického úřadu](#) a na [webových stránkách Evropské Rady a Rady EU](#).

Z tohoto důvodu zadavatel požaduje po dodavateli, aby čestně prohlásil, že není dodavatelem, na kterého se vztahují mezinárodní sankce, a že si není vědom skutečnosti, že by se mezinárodní sankce vztahovaly na některého z jeho poddodavatelů, jejichž prostřednictvím bude plnit předmětnou veřejnou zakázku nebo její část. Požadované dodavatel prohlásí v čl. 5.2 přílohy č. 2 této ZD (Formulář nabídky dodavatele).

Zadavatel v souladu s § 48a odst. 2 písm. b) ZZVZ vyloučí ze zadávacího řízení vybraného dodavatele, na kterého se mezinárodní sankce vztahují, popř. v souladu s § 48a odst. 3 písm. b) ZZVZ bude po vybraném dodavateli požadovat, aby nahradil svého poddodavatele, na kterého se mezinárodní sankce vztahují.

Zadavatel tímto výslovně upozorňuje na jednu z aktuálních přijatých mezinárodních sankcí, kterou upravuje čl. 5k nařízení Rady EU č. 2022/576 ze dne 8. 4. 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci

na Ukrajině (dále jen „***Nariadení Rady EU***“), podle kterého je zadavateli zakázáno zadat veřejnou zakázku:

- a) jakémukoli ruskému státnímu příslušníkovi, fyzické či právnické osobě nebo subjektu či orgánu se sídlem v Rusku,
- b) právnické osobě, subjektu nebo orgánu, které jsou z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněny některým ze subjektů uvedených v písm. a) nebo
- c) fyzické nebo právnické osobě, subjektu nebo orgánu, které jednají jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písm. a) nebo b),

včetně subdodavatelů, dodavatelů nebo subjektů, jejichž způsobilost je využívána ve smyslu směrnic o zadávání veřejných zakázek, pokud představují více než 10 % hodnoty zakázky, nebo společně s nimi.