



Prípravné trhové konzultácie

realizované v súlade s § 25 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení
niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

(ďalej len „PTK“)

I. Identifikačné údaje verejného obstarávateľa

Názov organizácie: Univerzita Komenského v Bratislave
Adresa organizácie: Šafárikovo námestie 6, P.O.BOX 44, 814 99 Bratislava
IČO: 39 786 590
Profil verejného obstarávateľa: <https://www.uvo.gov.sk/vyhľadavanie-profilov/zakazky/1045>

Kontaktná osoba: Mgr. Martin Dufala, PhD., vedúci Oddelenia centrálného
obstarávania zákaziek
+ 421 2 9010 9617
martin.dufala@uniba.sk

(ďalej len „verejný obstarávateľ“)

II. Predmet plánovaného verejného obstarávania

Názov zákazky: Rezervačný systém pre ubytovanie študentov
CPV: 48219300-9 Softvérový balík pre administratívu

Opis predmetu zákazky:

Predmetom zákazky je dodanie a implementácia informačného systému – rezervačného systému pre ubytovanie študentov na internátoch verejného obstarávateľa.

Verejný obstarávateľ plánuje využiť rezervačný systém na platforme Microsoft SharePoint online, ktorý je súčasťou balíka Microsoft Office 365, a to z dôvodu kompatibility s existujúcimi a používanými informačnými systémami. Verejný obstarávateľ požaduje dodanie komplexného riešenia, ktoré využíva základné a rozšírené funkčnosti platformy Microsoft SharePoint Online a súčasne využiť technológie, ktoré s týmto prostredím pracujú v symbióze, napr. SPFX alebo ekvivalentné. Vzhľadom na splnenie požiadaviek na rezerváciu ubytovania študentov požaduje verejný obstarávateľ prispôbenie systému a programové úpravy platformy Microsoft SharePoint Online s podmienkou, že každé takéto prispôbenie pre používateľa a/alebo programová úprava bude podliehať základným pravidlám a odporúčaniam tvorby kódu od spoločnosti Microsoft pre produkt SharePoint Online.



Verejný obstarávateľ ďalej požaduje využitie tzv. moderného dizajnu platformy SharePoint Online (t. j. pre tento rezervačný systém už nie je vyhovujúce využitie tzv. klasického dizajnu z prostredia SharePoint 2010), a to z dôvodu zabezpečenia responzívneho prostredia a umožnenie správneho zobrazovania Intranetu na mobilných zariadeniach a tabletoch.

Verejný obstarávateľ uvažuje o požiadavke na vytvorenie funkcionality, ktorou platforma SharePoint Online priamo nedisponuje, a to pomocou technológie SharePoint Framework (SPFX), prípadne Azure Functions alebo ekvivalent.

Na bezpečnú komunikáciu v rámci SharePoint online plánuje verejný obstarávateľ používať službu Microsoftu Graph API. Pre bezpečnú autentifikáciu aplikácie plánuje používať registráciu aplikácie v Azure (App Registration) a pre bezpečné uloženie autentifikačných údajov Azure KeyVault.

Verejný obstarávateľ zvažuje, aby databáza tzv. backend systému bola vytvorená v Microsoft Azure (a to konkrétne minimálne jedna databáza pre jednu službu s časovačom tzv. Timer job). Služba by mala vykonávať základnú kontrolu nad dátami a následne zapísať dáta do pomocného zoznamu. Nad týmto zoznamom bude spustený časový spínač, tzv. Timer trigger, ktorý bude sledovať novo pridané dáta a podľa identifikačného čísla (ID) ich zoradí a následne bude robiť finálnu validáciu toho, či je izba/lôžko voľná/é alebo nie. Zabezpečenie tejto požiadavky je potrebné z dôvodu, aby registračný systém zamedzil potenciálnej kolízii spôsobenej tým, že v tú istú sekundu si zarezervujú dvaja alebo viacerí študenti rovnakú izbu a presiahnu jej kapacitu.

Verejný obstarávateľ požaduje nasledovný systém validácie:

- prvú validáciu cez používateľské rozhranie (Frontend)
- druhá validácia bude realizovaná po založení požiadavky, v ktorej študent niečo žiada,
- tretia validácia (reálna) prebehne v momente, keď sa požiadavka spracuje v podobe rezervácie izby. Následne systém pošle notifikáciu používateľovi, že jeho požiadavka bola spracovaná. V prípade, ak by sa iný študent pokúsil obsadiť už rezervovanú izbu, rezervačný systém ho informuje a zahlási mu, že je potrebné vybrať inú izbu.

III. Cieľ PTK

Cieľom realizácie PTK je:

- overenie objektívnosti a primeranosti požiadaviek verejného obstarávateľa na predmet zákazky,
- overenie vhodnosti a realizovateľnosti navrhovaného riešenia rezervačného systému
- získanie relevantných informácií od nezávislých odborníkov alebo účastníkov trhu, ktoré verejnému obstarávateľovi budú slúžiť na zabezpečenie čo najpresnejšej a najvhodnejšej špecifikácie predmetu zákazky,
- získanie informácií na vytvorenie časového harmonogramu verejného obstarávania a realizácie predmetu zákazky,
- určenie predpokladanej hodnoty zákazky.



III. Administratívne informácie

Spôsob realizácie PTK:

PTK budú prebiehať formou osobnej konzultácie v slovenskom jazyku medzi povereným zástupcom verejného obstarávateľa a zástupcom/zástupcami relevantného subjektu. Verejný obstarávateľ žiada, aby sa PTK za relevantné subjekty zúčastnili osoby, ktoré sú odborníkmi v danom predmete zákazky.

Na každú konzultáciu verejný obstarávateľ vyhradzuje časový priestor v trvaní max. 60 minút.

Verejný obstarávateľ vyhotoví z priebehu PTK písomnú zápisnicu. Zápisnica bude archivovaná ako súčasť dokumentácie z verejného obstarávania.

Verejný obstarávateľ po ukončení všetkých PTK vypracuje správu, ktorá bude obsahovať súhrn podstatných skutočností, ktoré vyplývajú z PTK. Správa bude doručená všetkým osobám/subjektom zúčastneným na PTK a zároveň bude zverejnená na webovom sídle verejného obstarávateľa <https://uniba.sk>.

Termín realizácie PTK:

Termín osobného stretnutia bude pre jednotlivých záujemcov stanovený po dohode s povereným zástupcom verejného obstarávateľa v dňoch **31.5.2022 – 3.6.2022**.

Spôsob prihlasovania na PTK:

Kontaktná osoba pre stanovenie termínu konzultácie je Mgr. Martin Dufala, PhD., vedúci Oddelenia centrálného obstarávania zákaziek.

Termín konzultácie je možné dohodnúť najneskôr do 3.6.2022 do 10:00 e-mailom na adrese martin.dufala@uniba.sk, resp. telefonicky na čísle +421 2 9010 9617.

Termín konzultácie bude určený v závislosti od časových možností poverených zástupcov verejného obstarávateľa a od počtu prihlásených subjektov. Po úspešnom prihlásení bude každému záujemcovi doručený potvrdzujúci e – mail s potvrdením termínu plánovanej konzultácie.

Podmienky účasti na PTK:

Verejný obstarávateľ požaduje, aby osoba zúčastnená na konzultáciách predložila poverenie od osoby oprávnenej konať za relevantný subjekt.

Miesto realizácie PTK:

PTK budú prebiehať na adrese verejného obstarávateľa:

Univerzita Komenského v Bratislave

Šafárikov nám. 6

814 99 Bratislava



IV. Ostatné

Všetky náklady a výdavky spojené s účasťou PTK znáša zúčastnený subjekt bez akéhokoľvek finančného nároku na verejného obstarávateľa (napr. cestovné).

Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo na zmeny podmienok realizácie PTK, o ktorých bude dostatočne vopred informovať.

Verejný obstarávateľ prehlasuje, že prijme primerané opatrenia, aby v súvislosti s PTK nedošlo k narušeniu hospodárskej súťaže a aby bol zachovaný princíp rovnakého zaobchádzania, princíp nediskriminácie hospodárskych subjektov, princíp transparentnosti, princíp proporcionality a princíp hospodárnosti a efektívnosti.

Samotných konzultácií sa budú môcť zúčastniť len tie relevantné subjekty (a/alebo ich zástupcovia), ktoré sú si vedomé zákonnej úpravy PTK, dôsledkov vyplývajúcich z účasti relevantného subjektu na PTK a súhlasia s nimi (§ 25 a § 40 ods.7 zákona o verejnom obstarávaní).