

Věc: Reakce na výzvu k podání cenové nabídky

den: 13.10.2023

Společnost Net university s.r.o. je připravena zrealizovat zakázku malého rozsahu pro realizaci přijímacího řízení Pedagogické fakulty UP v roce 2024 ve složení:

- Úpravy software TSU
- Vytvoření software RSU s propojením software RSU.
- Služby spojené s importem a exportem dat do a z RSU a TSU

Vše v rozsahu zasláního dokumentu, který je přílohou této nabídky.

Cena realizace bez DPH.....410.000,- Kč
včetně DPH 21%**496.100,- Kč**

Předkládající společnost:

NET University s.r.o.

Technologická 941/12

Olomouc

IČ: 259 01028

DIČ: CZ25901028

Bankovní spojení: [REDACTED]

Za nabídku odpovídá: [REDACTED]

Od: [REDACTED]
Komu: [REDACTED]
Předmět: FW: výzva k podání cenové nabídky - Rozšíření Testovacího systému Unifor (TSU) o modul Rezervačního systému Unifor (RSU) pro potřeby přijímacího řízení na PdF UP Olomouc
Datum: úterý 17. října 2023 7:43:00
Přílohy: [image001.png](#)

Dobrý den.

Dovoluji si Vás tímto informovat o výsledcích vyhodnocení dodaných cenových nabídek v rámci realizované zakázky malého rozsahu na služby, zadávanou v poptávkovém řízení s názvem: **Rozšíření Testovacího systému Unifor (TSU) o modul Rezervačního systému Unifor (RSU) pro potřeby přijímacího řízení na PdF UP Olomouc.**

Velice Vám tímto děkuji za zaslání požadované cenové nabídky ve stanoveném termínu (tj. nejpozději do 16. 10. 2023 do 12:00). Po jejím podrobném prostudování je možné konstatovat, že Vámi nabízený rozsah prací a dodávek odpovídá dodanému popisu požadovaných funkcionalit, a bylo tedy možné Vaši cenovou nabídku zahrnout do celkového vyhodnocení.

V rámci vyhodnocení dodaných cenových nabídek, kde jediným hodnotícím kritériem byla nabízená cena, bylo stanoveno toto pořadí uchazečů:

1. NET UNIVERSITY s.r.o. – 410 000,- Kč bez DPH

Jak je z výše uvedeného přehledu patrné, byla Vámi nabízená cena nejnižší a z tohoto důvodu tedy **BYLA VAŠE CENOVÁ NABÍDKA VÍTEZNÁ** a budete tedy realizovat předmětnou dodávku služeb. **V co nejbližší možné době Vám tedy zašleme návrh příslušné objednávky, budeme ale potřebovat její potvrzení i z vaší strany, a po jejím zveřejnění v registru smluv přistoupíme k vlastní realizaci.**

Ještě jednou Vám velice děkuji za zasloupanou cenovou nabídku a těším se na další spolupráci.

[REDACTED]



[REDACTED]
Univerzita Palackého v Olomouci
Pedagogická fakulta | Katedra technické a informační výchovy

[REDACTED] www.kteiv.upol.cz

[REDACTED]
Palacký University Olomouc
Faculty of Education | Department of Technical Education and Information Technology

[REDACTED] www.kteiv.upol.cz

From: [REDACTED]
Sent: Friday, October 13, 2023 3:28 PM
To: [REDACTED]

Subject: RE: výzva k podání cenové nabídky - Rozšíření Testovacího systému Unifor (TSU) o modul Rezervačního systému Unifor (RSU) pro potřeby přijímacího řízení na PdF UP Olomouc

Hezký den.

Děkuji Vám za zaslání cenové nabídky v rámci výzvy k podání cenových nabídek v rámci realizované zakázky malého rozsahu na služby, zadávanou v poptávkovém řízení s názvem: **Rozšíření Testovacího systému Unifor (TSU) o modul Rezervačního systému Unifor (RSU) pro potřeby přijímacího řízení na PdF UP Olomouc** a tímto potvrzuji její přijetí.

Po jejím prostudování a uplynutí stanovené soutěžní doby, tzn. do pondělí 16. 10. 2023 do 12:00, Vás budu informovat o výsledku.

Ještě jednou děkuji a jsem s pozdravem

[Redacted]



[Redacted]

Univerzita Palackého v Olomouci
Pedagogická fakulta | Katedra technické a informační výchovy

[Redacted] www.kteiv.upol.cz

[Redacted]

Palacký University Olomouc
Faculty of Education | Department of Technical Education and Information Technology

[Redacted] www.kteiv.upol.cz

From: [Redacted]

Sent: Friday, October 13, 2023 1:47 PM

To: [Redacted]

Subject: Re: výzva k podání cenové nabídky - Rozšíření Testovacího systému Unifor (TSU) o modul Rezervačního systému Unifor (RSU) pro potřeby přijímacího řízení na PdF UP Olomouc

Dobrý den

V příloze naleznete cenovou nabídku na Vámi zasláný požadavek.

S pozdravem

[Redacted]

From: [Redacted]

Date: Tuesday, 10 October 2023 at 7:27

To: [Redacted]

Subject: výzva k podání cenové nabídky - Rozšíření Testovacího systému Unifor (TSU) o modul Rezervačního systému Unifor (RSU) pro potřeby přijímacího řízení na PdF UP

Olomouc

Dobrý den.

Dovoluji si na Vás obrátit v záležitosti výzvy k podání cenových nabídek v rámci realizované zakázky malého rozsahu na služby, zadávanou v poptávkovém řízení s názvem: **Rozšíření Testovacího systému Unifor (TSU) o modul Rezervačního systému Unifor (RSU) pro potřeby přijímacího řízení na PdF UP Olomouc.**

Předmětem zakázky malého rozsahu je rozšíření funkcionality Testovacího systému Unifor (TSU) o nový modul Rezervačního Systému Unifor (RSU) a jeho upgrade na verzi PHP 8, a to dle specifikace, kterou zasílám v příloze tohoto dopisu (soubor: TSU a RSU 2023_2024_popis_pozadovaneho_reseni.pdf). Jediným hodnotícím kritériem pro zaslání cenové nabídky, ve formě elektronické cenové nabídky, bude nejnižší nabízená cena. Předpokládaná cena celé dodávky činí 435 000,- Kč bez DPH.

Prosím Vás o dodání závazné cenové nabídky (opatřené hlavičkou firmy, kontaktními údaji a údaji o platebním styku), a to nejpozději **do pondělí 16. 10. 2023 do 12:00**. Cenovou nabídku, prosím zašlete elektronicky na adresu: [redacted] (plně stačí elektronická verze nabídky). V případě jakýkoliv dotazů či nejasností se na mě prosím obračejte na uvedeném mailu. Po vyhodnocení jednotlivých cenových nabídek Vás budu informovat o výsledku.

Děkuji Vám předem za zaslání cenových nabídek a přeji hezký zbytek dne

[redacted]



[redacted]

Univerzita Palackého v Olomouci
Pedagogická fakulta | Katedra technické a informační výchovy

[redacted]

www.kteiv.upol.cz

[redacted]

Palacký University Olomouc
Faculty of Education | Department of Technical Education and Information Technology

[redacted]

www.kteiv.upol.cz



Popis požadovaných úprav a funkcionalit TSU a RSU v roce 2024

Zpracoval: [REDACTED]

Klíčové součásti TSU a RSU

Zhotovitel se pod hrozbou sankce zavazuje garantovat úplnou a bezchybnou funkčnost těchto součástí TSU:

1. **Testovací nástroje v TSU** – v rámci TSU musí být bezpodmínečně funkční elektronické testy pro přijímací řízení na PdF a pro realizaci cvičných testů na PdF UP.
2. **Zapisování a následné spolehlivé zobrazování jakéhokoliv hodnocení elektronického testu** - veškerá hodnocení musí jít spolehlivě zapsat a také zobrazit, aby uchazeči měli přesný a spolehlivý přehled o plnění studijních povinností (včetně statistik).
3. **Spolehlivá funkčnost elektronických testů a export výsledků pro potřeby IS STAG** – je nezbytné, aby aplikace fungovala po celou dobu vyplňování elektronických testů i zapisování výsledků.
4. **Bezpečné uchování dat včetně všech hodnocení, úkolů a komunikace s uchazeči.**
5. **Spolehlivá práce systému RSU pro přihlašování na elektronické testy.**

Popis nových funkcionalit TSU a RSU

Požadované úpravy proti stávající verzi.

- a) Odstranění proctoringu a identifikace uživatele
- b) Doplnění funkcionality pro registraci studenta na jeden termín s možností změny (do zahájení).
- c) Plnění 5 testů postupně.
- d) Importu dat dle standardu 2023.
- e) Export dat dle standardu 2023.
- f) Dohled při testech. Celkem se počítá s 1500 uživateli.
- g) Přejít na PHP 8

Hlubší popis úprav

- a) Odstranění proctoringu a identifikace uživatele
Principem úpravy je odstranění dříve zavedených změn, protože již nejsou v učebně třeba. Nabízí se alternativa pouze zablokování tak, aby šlo znovu aktivovat v případě budoucího požadavku. S ohledem na aktuální skutečnost je málo pravděpodobné a proto počítáme se smazáním bez náhrady.



- b) Doplnění funkcionality pro registraci na jeden termín s možností změny (do přihlášení v termínu).

Popis funkcionality

Vytvoříme samostatnou novou aplikaci (dále TSU-T) pro rezervaci termínů na testy. Půjde o Python aplikaci na bázi frameworku Django s grafikou vycházející z TSU. Aplikace bude v Docker kontejneru, ideálně tedy provozována na Linuxu.

Uživatel se může přihlásit do TSU-T pomocí stejného principu jako TSU. Bude fungovat tak, že vznikne číselník termínů testů v učebnách s počtem míst a „daném testovací období“ (od do). Testovací období umožňuje sdružovat termíny do např. „Přijímací řízení 2023“. Dále vytvoříme import uživatelů do databáze Postgre SQL.

Na stránce po přihlášení bude existovat vizuální ukázka otevřených termínů na které se lze přihlásit s kapacitou jednotlivých učeben, časem a místem (včetně GPS lokace). Pracujeme s možností mít více míst (učeben) na které se bude možnost přihlásit.

Student bude vidět:

- a) Kam se přihlásil – pokud už někde (jeden čas a místo)
- b) Kam se může přihlásit (dle volné kapacity)

Neplánujeme nějaký limit přihlašování před zahájením testů, ani nemožnost si změnit termín, pokud jsem se v době testů do TSU nepřihlásil. Je tedy možné nepřijít a změnit si termín, pokud má aplikace nějaký termín otevřený.

Jakmile si ale spustím test v TSU, do TSU-T přijde signál, kdy jsem přišel, TSU-T si uloží a pro daného studenta zablokuje přístup doTSU-T pro dané testovací období.

- c) Plnění 5 testů postupně jedním studentem (volitelné)
Předpoklad je použití možnosti více testů v jednom profilu, které systém umožní spustit s možností podmínění splněním předchozího testu. Pokud toto není požadováno (sekvence), není nutné tuto funkci použít. Testy se plní ve stejném časovém okně, tedy ne v různých dnech.
- d) Importu dat dle standardu 2023.
Plánovaný čas technika
- e) Export dat dle standardu 2023.
Plánovaný čas technika (na jeden termín exportu)
- f) Dohled při testech. Celkem se počítá s 1500 uživateli.
Plánovaný čas technika (na jeden termín)
- g) Přejít na Php8
Nutná technologická změna, pro zachování bezpečnosti a udržitelnosti projektu.



Termíny upgrade TSU a RSU

8. 1. 2024 – pro potřeby cvičných elektronických testů

1. 5. 2024 – pro potřeby ostrých elektronických testů