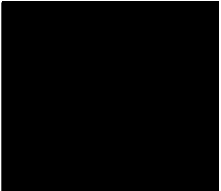


EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Praha – pól růstu ČR



PRAŽSKÝ VOUCHER NA INOVAČNÍ PROJEKTY – VÝZVA č. 3
OPERAČNÍ PROGRAM PRAHA – PÓL RŮSTU ČR

NABÍDKA ZNALOSTÍ OD POSKYTOVATELE ZNALOSTÍ/SLUŽBY

**K projektu: Inovace produktu týmového Sociomapování pomocí vytěžení dat sebraných v letech
2013 až 2019**

•
ř

NABÍDKA POSKYTNUTÍ SLUŽBY

Nabídka poskytnutí služby (dále „Nabídka“) je součástí žádosti o podporu v rámci výzvy programu Pražský voucher na inovační projekty. Forma Nabídky má závazující charakter, tzn. všechny níže uvedené informace je nezbytné vyplnit. U vzhledu Nabídky je přípustné odevzdat Nabídku na hlavičkovém papíře poskytovatele služby/znalostí. Nabídka může obsahovat i položky navíc, pokud to vyžaduje předmět nabídky nebo interní předpisy poskytovatele služby. Text v kurzívě má pouze informativní charakter.

Nabídka je vypracována pro (žadatel v programu Pražský voucher na inovační projekty):	
Název žadatele	QED GROUP, a.s.
IČO	247 35 884
Sídlo/místo realizace	Štěpánská 20 Praha 1 110 00
Statutární zástupce	Doc. MUDr. Mgr. Radvan Bahbouh, Ph.D.

Poskytovatel služby/Instituce	
Název poskytovatele služby/jméno, příjmení fyzické osoby	Univerzita Karlova
IČO/DIČ	IČO: 00216208 DIČ: CZ00216208
Pracoviště	Fakulta sociálních věd Smetanovo nábřeží 6 Praha 1 11001
Statutární zástupce instituce	PhDr. Alice Němcová Tejkalová, Ph.D. (děkanka FSV UK)
Předpokládání řešitelé	PhDr. Ing. Petr Soukup, Ph.D. a 2 Ph.D. studenti zaměřeni na kvantitativní analýzu síťových dat
Nabídku vypracoval (jméno, pozice, email, telefon)	PhDr. Ing. Petr Soukup, Ph.D. Odborný asistent katedry sociologie [redacted]

1. Předmět poskytnutí služby

(konkrétní a srozumitelný popis nabízené služby)

Řešitelský tým v prvním kroku detailně zmapuje strukturu a podobu dat, které společnost QED GROUP získala v rámci sociomappingu struktur vztahů na pracovištích (pracovní týmy) ale i ve školách (třídách). Na základě této rešerše a konzultací s žadatelem vybere vhodný podsoubor dat pro další analýzu a stanoví postupy pro spojení výsledků sociomappingu a dotazníkových šetření jednotlivých účastníků. Tam, kde to bude možné, dojde i k doplnění kontextuální informace (např. o velikosti pracovního kolektivu/školy /třídy), jejich složení. Na základě těchto přípravných prací pak vznikne výběr datových souborů, které budou následně podrobeny analýze.

Cíle této analýzy budou následující:

- 1) Deskriptivní statistika hlavních sledovaných proměnných pro jednotlivé analyzované podskupiny
- 2) Hledání podobných vztahů napříč jednotlivými pracovními kolektivy/školami/třídami.
- 3) Hledání vztahů mezi relačními proměnnými (výsledky sociomapování) a proměnnými charakterizujícími jedince a kolektivy (pracovní kolektivy/školy /třídy).
- 4) Víceúrovňové modelování dat zohledňující informace o jedincích, jejich vztazích i informace o vyšších celcích pracovní kolektivy/školy /třídy). V rámci těchto složitých statistických modelů je možné komplexně posoudit vztahy mezi proměnnými na všech úrovních, které jsou v již získaných datech obsaženy.
- 5) Pokus o modelování vývoje – pro některé pracovní týmy došlo k opakovanému sociomapování a bude možné pokusit se skrze statistické modely vysvětlit změny, ke kterým došlo.

Výsledky budou prezentovány ve formě výzkumné zprávy. Na základě nich bude možné jednak vylepšit samostatnou techniku sociomapování, kterou užívá žadatel, jednak budou možné další praktické kroky. V oblasti sociomapování třídních a školních kolektivů bude například možné přidat doporučení pro školy a tato doporučení bude možné využít v dalších studiích zaměřených na mapování vztahů mezi žák ve školách. Výsledky budou též využity pro přípravu odborného článku.

Pro analytické práce bude použito nejlepších softwarových produktů pro analýzu dat, které FSV UK užívá jak pro výzkum, tak výuku; zejména IBM SPSS Statistics, SAS, Mplus a případně i volně šiřitelný produkt R. Cena licencí za užívaný software dosahuje řádu mnoha stovek tisíc, které budou ušetřeny zapojením poskytovatele služby, který licencemi disponuje (nákup zajistil z jiných zdrojů a pravidelně z jiných zdrojů též hradí aktualizace těchto licencí).

Hlavní řešitel za FSV UK, Petr Soukup se již podílel na několika odborných projektech, které byly zaměřeny na výsledky testování žáků ve školách, mj. byl hlavním koordinátorem za ČR pro šetření ICCS 2009 (testování žáků v oblasti občanské výchovy), dlouhodobě spolupracuje s týmem dr. Kollerové (Psychologický ústav AV ČR), zaměřeného na výzkum šikany v českých školách (v projektu se kombinují relační data, data za jedince a data o školách resp. třídách) a s týmem dr. Gregera (Pedagogická fakulta UK) na výzkumech zaměřených na testování českých žáků od 4. třídy ZŠ po poslední ročníky středních škol (projekt CLOSE, sloužící k měření vývoje schopností a postojů žáků).

K návrhu finančního plánu je třeba uvést, že FSV UK počítá s odvody ve výši 34,5 % (zdravotní, sociální pojištění a sociální fond) a také s interní režii fakulty, která činí 19 % pro všechny projekty z externích zdrojů. Tyto odvody, resp. režie jsou již zohledněny v hodinových sazbách pracovníků.

Univerzita Karlova splňuje podmínky pro poskytovatele, je uvedena v databázi výzkumných organizací:
<http://>

2. Předmět služby/výstupy	
Předmět služby	Výstup služby
Příprava dat	Popis členění a filtrace souboru dat, který na základě přípravy dat určíme jako vhodný pro další analýzy.
Konzultace	Zápis z konzultace, doporučení dalšího postupu
Analýza dat	Výzkumná zpráva s výsledky provedených analýz viz předmět poskytnuté služby

3. Rozpočet			
(Položky rozpočtu uveďte tak, aby byla možná kontrola způsobilosti nákladů, tzn. je nutné uvést položky dle typu nákladů.)			
	Hodinová sazba odborného pracovníka ve VaV/počet hodin	Ostatní náklady	Součet (cena bez DPH)
položka 1 (<i>příprava dat</i>)	600,- Kč/50h	1000,- Kč	31000,- Kč
položka 2 (<i>konzultace</i>)	600,- Kč/50h	4000,- Kč	34000,- Kč
položka 3 (<i>analýza dat</i>).	600,- Kč/300h	6000,- Kč	186000,- Kč
Součet (cena bez DPH)	600,- Kč/400h	11000,- Kč	251000,- Kč
Celkové způsobilé výdaje projektu (cena bez DPH)	251000,- Kč		
Celkové způsobilé výdaje projektu (cena s DPH)	303710,- Kč		

Poskytovatel je/ není plátcem DPH.



UNIVERZITA KARLOVA

Rektor

č.j.: UKRUK/338086/2019

PLNÁ MOC

Univerzita Karlova

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

IČ: 00216208

zastoupená rektorem prof. MUDr. Tomášem Zimou, DrSc., MBA

POVĚŘUJE

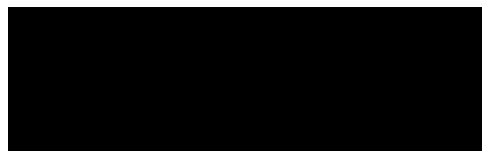
děkanku Fakulty sociálních věd Univerzity Karlovy

PhDr. Alici Němcovou Tejkalovou, Ph.D.

tím, aby v rámci výzvy č. 3 k předkládání Žadostí o poskytnutí vouchery na inovační projekty operačního programu Praha – pól růstu ČR, v Programu Pražské vouchery – Pražský voucher na inovační projekty, s názvem „Inovace produktu týmového Sociomapování pomocí vytěžení dat sebraných v letech 2013 až 2019“, jednala jménem Univerzity ve věci:

- podpisu nabídky poskytovatele služby

Tato plná moc se uděluje na dobu neurčitou.



.....
prof. MUDr. Tomáš Zima, DrSc., MBA
rektor UK

Já, PhDr. Alice Němcová Tejkalová, Ph.D., děkanka Fakulty sociálních věd Univerzity Karlovy, prohlašuji, že toto zmocnění přijímám.



.....
PhDr. Alice Němcová Tejkalová, Ph.D.
děkanka Fakulty sociálních věd UK

Rektor Univerzity Karlovy
Ovocný trh 560/5, 116 36 Praha 1

