

Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky „Systém pro analýzu textových dat pro potřeby Policie ČR“

Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky podle § 1 vyhlášky	
Popis potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny.	Razantní zefektivnění činností všech policistů, zejména po linii SKPV, kdy se odstraní zdoluhavé a zatěžující manuální zpracovávání textů, při němž se ručně z dokumentů extrahují a vzájemně provazují entity za účelem provádění případových vztahových a časových analýz. Dalším pozitivním výsledkem bude usnadnění vyhledávání v těchto dokumentech za pomoci fulltextového nástroje (inteligentní dotazovací jazyk s logickými operátory a uvážením ohebnosti českých slovních tvarů i nalezených entit), dále technologie podobnostního hledání (při využití hledání obecné sériovosti deliktů) a konečně usnadnění výsledného vnímání nalezených dat formou sumarizace deliktu (zvýraznění faktů hodných zvláštní pozornosti).
Popisu předmětu veřejné zakázky.	Předmětem výzkumné potřeby bude systém poskytující efektivní automatizovanou analýzu textových dat, které se vyskytují při práci Policie ČR. Měl by obsahovat následující funkcionality • extrakce pojmenovaných entit a jejich vazeb • fulltextové vyhledávání • podobnostní vyhledávání • sumarizace z textu.
Popis vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele.	V dnešní společnosti vzrůstá zásadním způsobem objem informací, jež je třeba při výkonu různých policejních činností zpracovávat. Jelikož počet pracovníků, kteří se tomu věnují, neroste, či dokonce přímo klesá, je nutno využít v maximální míře všech dostupných technologií tak, aby se s daným množstvím informací dalo pracovat v patřičné kvalitě i rychlosti. Bohužel, v současnosti není k dispozici tak komplexní nástroj, který by vyhovoval všem našim požadavkům, tudíž jedinou možností, jak ho získat, je vyvinout ho cíleně do našich podmínek.
Předpokládaný termín splnění veřejné zakázky.	31. 12. 2017
Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky podle § 2 vyhlášky	
Veřejný zadavatel popíše změny a) v popisu potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny, b) v popisu předmětu veřejné zakázky, c) vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele, d) v předpokládaném termín splnění veřejné zakázky, oproti skutečnostem uvedeným podle § 1.	---
Popis rizik souvisejících s plněním veřejné zakázky, která zadavatel zohlednil při stanovení zadávacích podmínek. Jde zejména o rizika	Popis rizik souvisejících s plněním veřejné zakázky, která OG zohlednil při stanovení zadávacích podmínek. Jde zejména o rizika

nerealizace veřejné zakázky, prodlení s plněním veřejné zakázky, snížené kvality plnění, vynaložení dalších finančních nákladů.	nerealizace veřejné zakázky, prodlení s plněním veřejné zakázky, snížené kvality plnění, vynaložení dalších finančních nákladů: Pokud se VZ nebude realizovat, bude pokračovat stávající neefektivní zpracování textů v podmínkách Policie ČR, které bude zbytečně odčerpávat finanční prostředky na kvalifikované pracovníky. Obdobné riziko se projeví při prodlení s plněním VZ či snížené kvalitě plnění.
Veřejný zadavatel může vymezit varianty naplnění potřeby a zdůvodnění zvolené alternativy veřejné zakázky.	---
Veřejný zadavatel může vymezit, do jaké míry ovlivní veřejná zakázka plnění plánovaného cíle.	---
Zadavatel může uvést další informace odůvodňující účelnost veřejné zakázky.	---
Odůvodnění požadavků na technické kvalifikační předpoklady pro plnění veřejné zakázky na dodávky podle § 3 odst. 1 vyhlášky	
Veřejný zadavatel odůvodní přiměřenost požadavků na technické kvalifikační předpoklady ve vztahu k předmětu veřejné zakázky a k rizikům souvisejícím s plněním veřejné zakázky	
Odůvodnění přiměřenosti požadavků na seznam významných dodávek. (Veřejný zadavatel povinně vyplní, pokud požadovaná finanční hodnota všech významných dodávek činí v souhrnu minimálně trojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky.)	---
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení seznamu techniků nebo technických útvarů. (Veřejný zadavatel povinně vyplní, pokud požaduje předložení seznamu více než tři techniků nebo technických útvarů.)	---
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení popisu technického vybavení a opatření používaných dodavatelem k zajištění jakosti a popis zařízení nebo vybavení dodavatele určeného k provádění výzkumu.	---
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na provedení kontroly výrobní kapacity veřejným zadavatelem nebo jinou osobou jeho jménem, případně provedení kontroly opatření týkajících se zabezpečení jakosti a výzkumu.	---
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení vzorků, popisů nebo fotografií zboží určeného k dodání.	---
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení dokladu prokazujícího shodu požadovaného výrobku vydaného příslušným orgánem.	---
Odůvodnění přiměřenosti požadavků na technické kvalifikační předpoklady pro plnění veřejné zakázky na služby podle § 3 odst. 2 vyhlášky	
Veřejný zadavatel odůvodní přiměřenost požadavků na technické kvalifikační předpoklady ve vztahu k předmětu veřejné zakázky a k rizikům souvisejícím s plněním veřejné zakázky	
Odůvodnění přiměřenosti požadavků na seznam významných služeb. (Zadavatel povinně vyplní, pokud požadovaná finanční hodnota všech	Řešitel předloží seznam min. 2 služeb vývoje software v posledních 3 letech o minimální výši 250.000,- Kč, přičemž musí obsahovat minimálně

významných služeb činí v souhrnu minimálně trojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky.)	1 službu v oblasti předmětu veřejné zakázky či předmětu obdobném.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení seznamu techniků nebo technických útvarů. (Zadavatel povinně vyplní, pokud požaduje předložení seznamu více než tří techniků nebo technických útvarů.)	Nepožaduje se v ZD.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení popisu technického vybavení a opatření používaných dodavatelem k zajištění jakosti a popis zařízení nebo vybavení dodavatele určeného k provádění výzkumu.	Nepožaduje se v ZD.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na provedení kontroly technické kapacity veřejným zadavatelem nebo jinou osobou jeho jménem, případně provedení kontroly opatření týkajících se zabezpečení jakosti a výzkumu.	Nepožaduje se v ZD.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci dodavatele nebo vedoucích zaměstnanců dodavatele nebo osob v obdobném postavení a osob odpovědných za poskytování příslušných služeb (Zadavatel povinně vyplní, pokud požaduje předložení osvědčení o vyšším stupni vzdělání než je středoškolské s maturitou, nebo osvědčení o odborné kvalifikaci delší než tři roky.)	Seznam expertů (techniků, členů projektového týmu), kteří se budou podílet na plnění veřejné zakázky, a to bez ohledu na to, zda jde o zaměstnance dodavatele nebo osoby v jiném vztahu k dodavateli, a to minimálně ve struktuře, expert 1 – Softwarový inženýr – programátor – 1 x, expert 2 – Odborný garant – specializace na počítačovou lingvistiku – 2 x.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení přehledu průměrného ročního počtu zaměstnanců dodavatele nebo jiných osob podílejících se na plnění zakázek podobného charakteru a počtu vedoucích zaměstnanců dodavatele nebo osob v obdobném postavení.	Nepožaduje se v ZD.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení přehledu nástrojů nebo pomůcek, provozních a technických zařízení, které bude mít dodavatel při plnění veřejné zakázky k dispozici.	Nepožaduje se v ZD.
Odůvodnění přiměřenosti požadavků na technické kvalifikační předpoklady pro plnění veřejné zakázky na stavební práce podle § 3 odst. 3 vyhlášky Veřejný zadavatel odůvodní přiměřenost požadavků na technické kvalifikační předpoklady ve vztahu k předmětu veřejné zakázky a k rizikům souvisejícím s plněním veřejné zakázky	
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení seznamu stavebních prací. (Zadavatel povinně vyplní, pokud požaduje předložení seznamu stavebních prací, ze kterého bude vyplývat, že finanční hodnota uvedených stavebních prací je v souhrnu minimálně dvojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky.)	---
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení seznamu techniků nebo technických útvarů. (Zadavatel povinně vyplní, pokud požaduje předložení seznamu více než tří techniků nebo technických útvarů.)	---
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení osvědčení o vzdělání a odborné	---

kvalifikaci dodavatele nebo vedoucích zaměstnanců dodavatele nebo osob v obdobném postavení a osob odpovědných za vedení realizace stavebních prací. (Zadavatel povinně vyplní, pokud osvědčení o odborné kvalifikaci delší než pět let.)	
Odůvodnění požadavku na předložení přehledu průměrného ročního počtu zaměstnanců dodavatele nebo jiných osob podílejících se na plnění zakázek podobného charakteru a počtu vedoucích zaměstnanců dodavatele nebo osob v obdobném postavení.	---
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení přehledu nástrojů nebo pomůcek, provozních a technických zařízení, které bude mít dodavatel při plnění veřejné zakázky k dispozici.	---
Odůvodnění vymezení obchodních podmínek veřejné zakázky na dodávky a veřejné zakázky na služby podle § 4 vyhlášky	
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící delší lhůtu splatnosti faktur než 30 dnů	Nepožaduje se v ZD.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící požadavek na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetím osobám ve výši přesahující dvojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky.	Nepožaduje se v ZD.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící požadavek bankovní záruky vyšší než je 5 % ceny veřejné zakázky.	Nepožaduje se v ZD.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící požadavek záruční lhůtu delší než 24 měsíců.	Nepožaduje se v ZD.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící smluvní pokutu za prodlení dodavatele vyšší než 0,2 % z předpokládané hodnoty veřejné zakázky za každý den prodlení.	Nepožaduje se v ZD
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící smluvní pokutu za prodlení zadavatele s úhradou faktur vyšší než 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.	Nepožaduje se v ZD
Odůvodnění vymezení dalších obchodních podmínek dle § 5 odst. 2. Veřejný zadavatel odůvodní vymezení obchodních podmínek veřejné zakázky na dodávky a veřejné zakázky na služby ve vztahu ke svým potřebám a k rizikům souvisejícím s plněním veřejné zakázky.	Nepožaduje se v ZD
Odůvodnění vymezení technických podmínek veřejné zakázky podle § 5 vyhlášky	
Technická podmínka	Odůvodnění technické podmínky
Odůvodnění stanovení základních a dílčích hodnotících kritérií podle § 6 vyhlášky	
Hodnotící kritérium	Odůvodnění
Základním hodnotícím kritériem je ekonomická výhodnost nabídky.	Vzhledem k tomu, že se jedná o veřejnou zakázku na služby ve výzkumu a vývoji a jejich předmětem je aplikovaný výzkum či experimentální vývoj s cílem získání nových poznatků zaměřených na budoucí využití

	v praxi, je při hodnocení předložených nabídek kladen důraz na <i>kvalitu a odbornou úroveň nabídky (váha 20 %)</i> a na <i>zvolenou metodologii, techniku, metody či postupy řešení (20 %)</i>. Cenu nabídky lze pokládat jako váhu promítnutou do dvou kritérií. Jednak do kritéria <i>odůvodnění položek rozpočtu a oprávněnost nákladů (20 %)</i>, jednak do kritéria <i>celková cena nabídky (40 %)</i>. Toto rozložení kritérií bylo zvoleno vzhledem ke specifčnosti bezpečnostního výzkumu a nutnosti individuálního posouzení zejména odborné kvality jednotlivých nabídek ve vztahu k jejich přínosu a dopadu na bezpečnost ČR a jejích obyvatel v souvislosti se stanovenými prioritami bezpečnostního výzkumu v ČR. Cílem zadavatele je vybrat jako nejvhodnější nabídku tu, která bude nejvýhodnější zejména po odborné stránce s nejkvalitnějším výstupem, samozřejmě ovšem s přihlédnutím i k ceně.
Odůvodnění předpokládané hodnoty veřejné zakázky podle § 7 vyhlášky	
Hodnota	Odůvodnění
1 012 tis. Kč bez DPH	Výše poskytované podpory byla odborným gestorem stanovena jako předpokládaná se zohledněním zkušeností se zadáním projektu obdobného zaměření. Do celkových nákladů lze zahrnout osobní náklady nebo výdaje na výzkumné a vývojové zaměstnance, akademické pracovníky, techniky a další pomocný personál, včetně zaměstnanců dělnických profesí, podílejících se na řešení projektu ve výši 80 %. Náklady nebo výdaje na pořízení hmotného a nehmotného majetku ve výši 10 %. Do těchto nákladů je možné započítat náklady nebo výdaje na pořízení dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku a drobného hmotného a nehmotného majetku (včetně licencí) používaného v přímé souvislosti s řešením projektu. Náklady nebo výdaje na služby ve výši 5 % by měly zahrnovat překlady, rešerše, tisk a měly by být využívány v přímé souvislosti s řešením projektu včetně subdodávek. Do doplňkových nákladů nebo výdajů ve výši 5 % lze zahrnout výdaje na opravy a udržování, cestovné. Veškeré náklady musí být využívány v přímé souvislosti s řešením projektu.