Zadavatel:

Regionální organizátor pražské integrované dopravy, příspěvková organizace
se sídlem: Rytířská 10, 110 00 Praha 1
IČ: 604 37 359

Veřejná zakázka:

„Inovativní využití mobilních dat pro projektování veřejné dopravy"

ev. č. ve Věstníku veřejných zakázek: Z2019-042359

zadávaná v řízení o inovačním partnerství podle ustanovení § 70 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen **„ZZVZ"**)

VYSVĚTLENÍ, ZMĚNA NEBO DOPLNĚNÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE č. 2

podle ustanovení § 98 a násl. ZZVZ

Dne 6.2.2020 byla k rukám kontaktní osoby zadavatele, JUDr. Jakuba Svobody, Ph.D., advokáta, Arzinger & Partneři, s.r.o., advokátní kancelář, IČ: 276 13 917, se sídlem Dušní 8/11, 110 00 Praha 1, prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK, doručena žádost dodavatele o vysvětlení zadávací dokumentace ve věci shora uvedené veřejné zakázky zahájené dne 26.11.2019.

Zadavatel vysvětlení, změnu nebo doplnění zadávací dokumentace uveřejnil včetně přesného znění žádostí na profilu zadavatele.

Přesné znění žádosti o vysvětlení, změnu nebo doplnění zadávací dokumentace
Dobrý den, prosím o vysvětlení zadávací dokumentace, konkrétně "Výzvy k podání předběžných nabídek". Děkujeme z odpověď. DODATEČNÉ DOTAZY Dotaz č. 1 Bod 6.13 Výzvy k podání předběžných nabídek Žádáme o definici, jakým způsobem bude hodnocen parametr Inovace členů realizační týmu, zejména z ohledem na to, že v Evropské unii není možné využít patentování a užitných vzorů pro software. Dotaz č. 2 Bod 6.16 Výzvy k podání předběžných nabídek

Žádáme o definici metriky, tzn. jakým způsobem bude měřen parametr dosažené inovace, a to např. publikační činnost (článek) ve srovnání duševního vlastnictví na vyvinutý software.

Dotaz č. 3
Bod 6.19 Výzvy k podání předběžných nabídek
Je požadavkem zadavatele dodání detailních zdrojových signalizačních dat pro účely předmětu této zakázky? Případně pro jaké jiné účely by chtěl Zadavatel použít tyto data (např. kontroly nebo verifikace dat).

Dotaz č. 4
Bod 6.19 Výzvy k podání předběžných nabídek
Dále žádáme o přesnou definici termínu signalizační zpráva a o uvedení konkrétního případu signalizační zprávy (tj. jaké musí obsahovat atributy a příklady hodnot těchto atributů).

Dotaz č. 5
Bod 6.20 Výzvy k podání předběžných nabídek
Žádáme o přesnou definici co znamená aktivní SIM a to z důvodu, že každý mobilní operátor definuje tuto metriku jiným způsobem.

Dotaz č. 6
Bod 6.26 Výzvy k podání předběžných nabídek
Co se rozumí monitoringem služby, zda-li dostupnost služby mobilní sítě koncovému uživateli nebo poskytování signalizačních dat pro účely této poptávky.

S ohledem na množství uvedených dodatečných dotazů, které mají vliv na přípravu předběžné nabídky žádáme o prodloužení termínu lhůty podání.

Informace poskytnutá zadavatelem

Ad dotaz č. 1)
Cílem zadavatele je v rámci tohoto dílčího hodnotícího kritéria posoudit mj. schopnost vybraných členů realizačního týmu přicházet s novými a inovativními řešeními, což odpovídá předmětu plnění veřejné zakázky, který spočívá právě ve vývoji nového technologického řešení.

Za tím účelem zadavatel v bodě 6.12 Výzvy k podání předběžných nabídek (a obdobně též v zadávací dokumentaci) požaduje, aby dodavatel pro účely hodnocení předběžných nabídek předložil seznam inovací dosažených uvedenými členy realizačního týmu, který bude obsahovat seznam dosažených inovací, včetně popisu těchto inovací, a u každé z inovací identifikaci konkrétních členů realizačního týmu, splňujících stanovené požadavky, kteří se na dosažení dané inovace podíleli a kteří se budou podílet na plnění předmětu veřejné zakázky.

Podle čl. 6.13 Výzvy k podání předběžných nabídek (a obdobně též dle zadávací dokumentace) se pak za „inovaci" ve smyslu čl. 6.12 považují jakékoliv výsledky vynálezecké činnosti a technická řešení, která jsou nová, přesahují rámec pouhé odborné dovednosti, a která jsou průmyslově využitelná, zejména pokud jsou chráněna udělením patentu či

zápisem užitného vzoru, popř. též vývoj originálního komerčního software, nebo publikované odborné články.

Zadavatel tedy bude jako „inovaci" posuzovat jakýkoliv doložený výsledek vynálezecké činnosti a technické řešení, za předpokladu, že jsou nová, přesahují rámec pouhé odborné dovednosti, a jsou průmyslově využitelná. Dosažení takové inovace pak dodavatel prokáže zejména tím, že předmětné technické řešení je chráněno patentem či užitným vzorem. Zápis patentu či užitného vzoru příslušného technického řešení však není podmínkou pro to, aby zadavatel dané technické řešení považoval za „inovaci" ve smyslu čl. 6.13 Výzvy k podání předběžných nabídek. Podmínkou pro zohlednění „inovace" pro účely hodnocení předběžné nabídky je pouze naplnění definice dle věty první tohoto odstavce.

Čl. 6.13 Výzvy k podání předběžných nabídek (a obdobně též zadávací dokumentace) dále výslovně za „inovaci" pro účely hodnocení předběžných nabídek považuje vývoj originálního komerčního software, nebo publikované odborné články. Tyto skutečnosti jsou pak pochopitelně prokazovány pouze uvedením v seznamu inovací členů realizačního týmu, který bude následně posuzován a ověřován ze strany zadavatele, nikoliv údajem o zápisu patentu či užitného vzoru, které nejsou v případě vývoje software či publikace odborných článků relevantní.

Ad dotaz č. 2)
Z bodu 6.16 Výzvy k podání předběžných nabídek (a obdobně též zadávací dokumentace) vyplývá, že lépe bude hodnocena nabídka, ze které vyplývá, že členové realizačního týmu dosáhli více inovací – míněno většího počtu inovací splňujících definici bodu 6.13 Výzvy k podání předběžných nabídek.

Za každou dosaženou inovaci (bez ohledu na počet členů týmu, který se na jejím dosažení podílel) získá dodavatel 1 bod, a to až do maximálního počtu 30 bodů. Případně větší počet inovací po dosažení maximálního počtu bodů již nebude zadavatelem zohledněn při hodnocení.

Všechny inovace tak budou hodnoceny stejnou vahou a za každou inovaci obdrží dodavatel 1 bod, bez ohledu na to, zda se jedná o publikovaný odborný článek, vývoj originálního komerčního software či jiné technické řešení, které splňuje definici „inovace" ve smyslu zadávací dokumentace.

Ad dotaz č. 3)
Požadavky na zdrojová data operátora (vstupní data) jsou popsána v zadávací dokumentaci a zejména v Příloze č. 2 ZD – Podrobný popis cílů inovačního partnerství, např. kapitola 4 Technické požadavky a dále v Příloze č. 1 ZD – Smlouva o inovačním partnerství.

Bod 6.19 Výzvy k podání předběžných nabídek pak obsahuje základní vymezení a definici mobilních sítí a jejich členění pro účely hodnocení předběžných nabídek v rámci předmětného dílčího hodnotícího kritéria.

Nad rámec shora uvedeného zadavatel pro vysvětlení uvádí, že primární data jsou původní (zdrojové) signalizační a provozní data vznikající provozem systémů (uživatelů) mobilního operátora. Primárně agregovaná data vznikají z primárních dat na základě metodiky specifikované v rámci projektu, v minimální postačující míře jsou agregována a plně anonymizována a předána **jako výchozí data pro tvorbu datových produktů do systému zadavatele.**

Primárně agregovaná data jsou tedy výchozími daty poskytnutými mobilním operátorem do systému zadavatele pro další zpracování. Cílem projektu je definovat datové celky s co nejmenší racionální mírou agregace, která návazně umožní co nejširší spektrum datové analýzy a tvorby co nejobecnější množiny datových produktů.

Předmětem zájmu jsou signalizační zprávy, které slouží pro účely lokalizačních služeb.

Účastník může navrhnout v rámci návrhu technického řešení, který je součástí předběžné nabídky účastníka, způsob práce se vstupními daty a uvést případná omezení. Nicméně je nutné, aby účastník v návrhu technického řešení splnil podmínky, které jsou uvedeny v zadávací dokumentaci a jejích přílohách.

Zadavatel však požaduje po celou dobu spolupráce na tomto projektu a dle dohody ukládat na vlastních systémových prostředcích dodavatele všechny relevantní signalizační zprávy geolokačního typu, na kterých bude probíhat výzkum za účelem dodání správných primárně agregovaných dat a dále všech požadovaných datových produktů.

Ad dotaz č. 4)
Signalizační zpráva je pojmem běžně využívaným v oblasti tzv. Big Dat. Signalizační zprávou zadavatel míní takovou zprávu, která se dá využít pro geolokační účely.

Zadavatel blíže popisuje signalizační zprávy a jejich využívání v popisu předmětu veřejné zakázky, zadávací dokumentaci a podrobně vysvětluje záměr využívání signalizačních dat v příloze Podrobný popis cílů inovačního partnerství.

Atributy signalizačních zpráv jsou dány nastavením sítě daného operátora. To, jaké musí obsahovat primárně agregovaná data atributy, aby zadavatel maximalizoval vytěžitelnost geolokační funkcionality v rámci projektu, bude předmětem výzkumu a vývoje v rámci inovačního partnerství. V rámci hodnocení předběžných nabídek dle čl. 6 Výzvy k podání předběžných nabídek však nejsou hodnoceny žádné specifické parametry signalizačních zpráv, vyjma parametrů, které jsou předmětem hodnocení dle Výzvy k podání předběžných nabídek. Hodnotí se tedy pouze dostupnost určitých typů signalizačních zpráv, které jsou uvedeny v tabulce v bodě 6.18 Výzvy k podání předběžných nabídek.

Ad dotaz č. 5)
Definice aktivní SIM pro potřeby plnění veřejné zakázky je obsažena v odst. 11.19 a 11.20 zadávací dokumentace.

Pro účely hodnocení budou zohledněny pouze aktivní SIM, které jsou poskytovány a provozovány výhradně operátorem, který je účastníkem nebo poddodavatelem účastníka. Zohledněny tedy nebudou např. SIM tzv. virtuálních operátorů.

Dále nebudou v souladu se zadávací dokumentací pro účely hodnocení předběžných nabídek zohledněny testovací sítě, viz 11.19 zadávací dokumentace. Zadavatel přitom sleduje veřejně dostupné výkazy operátorů v počtu SIM, které vykazují v rámci svých tiskových zpráv nebo jiných sdělení, a s využitím těchto údajů bude ověřovat pravdivost účastníky poskytovaných údajů pro účely hodnocení předběžných nabídek.

Ad dotaz č. 6)
Veškeré hodnotící kritéria jsou vztažena k charakteru plnění veřejné zakázky. V souladu s bodem 11.26 zadávací dokumentace (resp. 6.26 Výzvy k podání předběžných nabídek) uvede účastník informaci, zda má implementovaný monitoring služeb a kvality dat. Monitoringem služby pak zadavatel rozumí například sledování výpadků, omezení služby, chybné označení buněk (CELLs) atd.

Podle názoru zadavatele přitom není rozdíl v tom, co uvádí účastník ve svém dotazu, tedy mezi dostupností služby mobilní sítě koncovému uživateli a poskytováním signalizačních dat pro účely této poptávky, jelikož případný výpadek sítě znamená též výpadek buněk (CELLs). Tím pádem i výpadek zasílání signalizačních dat, který má negativní dopad na přesnost statistického modelu.

Zadavatel v souladu s § 98 odst. 4 ZZVZ prodlužuje lhůtu pro podání předběžných nabídek **do 24.2.2020 v 10:00 hod.** Pro delší prodloužení lhůty pro podání předběžných nabídek v návaznosti na žádost účastníka zadavatel neshledal důvod.

V Praze dne 14. února 2020

Arzinger & Partneři, s.r.o., advokátní kancelář
JUDr. Jakub Svoboda, Ph.D., advokát