Výzva na predloženie ponuky na posúdenie stavu komunikácií v správe Hlavného mesta SR Bratislava neinvazívnym spôsobom za účelom navrhnutia najefektívnejšieho návrhu spôsobu opráv komunikácií[1]

Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava (ďalej len „verejný obstarávateľ“) uskutočňuje výber dodávateľa na predmet zákazky: **„Posúdenie stavu komunikácií v správe Hlavného mesta SR Bratislava neinvazívnym spôsobom za účelom navrhnutia najefektívnejšieho návrhu spôsobu opráv komunikácií“** podľa § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „ZVO“).

1. Základné informácie

Verejný obstarávateľ: Hlavné mesto SR Bratislava, Primaciálne nám. 1, 814 99 Bratislava 1
Kontaktná osoba: Mária Némethová

Komunikácia medzi verejným obstarávateľom a záujemcami/uchádzačmi, ako aj predkladanie ponúk uchádzačmi sa uskutočňuje výhradne prostredníctvom komunikačného informačného systému JOSEPHINE na adrese: https://josephine.proebiz.com/sk/tender/7865/summary

2. Opis predmetu zákazky

Predmetom zákazky je posúdenie stavu komunikácií v správe Hlavného mesta SR Bratislava neinvazívnym spôsobom pomocou laser scanu a geofyzikálneho merania na komunikáciách o predpokladanej celkovej ploche 40 000m2.

Na zameranie sa požaduje použitie neinvazívneho lasserového a georadarového skenovania a digitalizácia líniovej stavby na vybraných komunikáciách na území Hlavného mesta SR Bratislava v správe oddelenia správy komunikácií, s ktorých opravou sa uvažuje podľa schváleného rozpočtu.

[1] Interné číslo výzvy: MAGS OVO 47783/2020

Výstupom bude georeferencovaná ortofotomapa v súradnicovom systéme SJTSK v rozlíšení 5cm/pixel a vo formáte TIF v náhľadovom formáte PDF, ako aj vyhodnotenie dát, pričom výstupom budú výkazy o prvkoch tvorené ako celok, spracované v papierovej tlačenej forme, textové zostavy, tabuľky a výkresy v digitálnej forme 3D.
Verejný obstarávateľ požaduje, aby bol digitálny výstup plne kompatibilný s produktami ESRI ArcGis: (ESRI platformy sú na magistráte nosným geografických informačných systémov „GIS“)

1. Výstup musí tvoriť jednotný bezošvý georeferencovaný celok v súradnicovom systéme SJTSK 5514.
2. Vrstvy vo formátoch *gdb (ESRI geodatabase) alebo *shp (ESRI shapefiles).
3. 3d vrstvy kompatibilné s ArcGis Scene.
4. Výkresy vo formátoch *aprx (ArcGis Pro projects) alebo *mxd (ArcGis projects).
5. Vrstvy musia obsahovať kompletnú databázu (čiže atribútové pole) podľa textových zostáv.
6. Každá textová zostava resp. tabuľka musí byť spárovaná so svojou vrstvou na základe jednoznačného identifikátora napr. „ID“.

Iné zostavy, ako napríklad fotky alebo videá musia obsahovať GPS informáciu, prípadne, by mali byť vyhotovené ako OIC (Oriented Imagery Catalog).

Účel predmetu zákazky:
Účelom posúdenia je zvolenie čo najvhodnejšieho návrhu opráv vzhľadom k možným zmenám podložia pod opravovanou komunikáciou.

Funkčná špecifikácia predmetu zákazky:
Posúdenie podložia s dôrazom na možné priesaky, praskliny a kaverny.

Technická špecifikácia predmetu zákazky:
Merania pomocou laser scanu a geofyzikálneho merania sa budú realizovať v meste Bratislava za plnej premávky najmä cez víkendy a sviatky. Krátkodobé obmedzenia na jednotlivých komunikáciách úspešný uchádzač vopred oznámi Dopravnému inšpektorátu. Krátkodobé obmedzenie premávky v mieste prác bude náležitým spôsobom označené mobilným dopravným zariadením v zmysle Technických podmienok 6/2013 Použitie dopravných značiek a dopravných zariadení na označovanie pracovných miest, vydaných Ministerstvom dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja SR, ktoré si zabezpečí úspešný uchádzač.
Vzhľadom na pohyb automobilov, chodcov musia byť dodržané všetky bezpečnostné predpisy pri vykonávaní prác. Za prípadné úrazy a nehody zodpovedá v plnom rozsahu úspešný uchádzač.

Činnosti, ktoré zahŕňajú služby na jednotlivých komunikáciách:
- zoznam a rozsah jednotlivých komunikácií, prípadne úsekov – určí verejný obstarávateľ
- označenie pracoviska – vozidlo so signalizáciou
- zabezpečenie geofyzikálneho merania kombináciou viacerých metód (polarizácia možných priesakov, meranie pre posúdenie prítomnosti lokálnych objektov, posúdenie podrobnej štruktúry materiálu a meranie Georadarovou metódou pre posúdenie detailných zmien materiálu podložia)
- odstránenie označenia pracoviska
- spracovanie a doručenie výstupov podľa opisu v tretej časti bodu 2. tejto výzvy na predloženie cenovej ponuky

Ďalšie osobitné požiadavky:
Zahájenie prác verejný obstarávateľ požaduje najneskôr do 5 dní od doručenia písomnej čiastkovej výzvy úspešnému uchádzačovi za predpokladu, že vozovka bude spôsobilá k jazde vozidla s mobilným dopravným značením, a že nebudú existovať objektívne preukázateľné prekážky nespôsobené úspešným uchádzačom, ktoré by bránili poskytnutiu predmetu zákazky úspešným uchádzačom podľa podmienok a požiadaviek verejného obstarávateľa uvedených v tejto výzve na predloženie cenových ponúk a v objednávke.
Ukončenie prác do 60 kalendárnych dní od doručenia písomnej výzvy verejného obstarávateľa úspešnému uchádzačovi.

3. Identifikácia predmetu obstarávania podľa CPV kódov

71351710-3 Geofyzikálny prieskum
71631480-8 Služby týkajúce sa inšpekcie ciest

4. Predpokladaná hodnota zákazky

Zákazka je zadávaná podľa § 117 ZVO ako zákazka s nízkou hodnotou.

5. Rozdelenie predmetu obstarávania na časti

Zákazka nie je rozdelená na časti.

6. Typ zmluvného vzťahu

Plnenie zákazky bude uskutočnené na základe **rámcovej dohody** (príloha č. 3 tejto výzvy) uzavretej podľa § 83 ZVO a podľa § 269 ods. 2 Obchodného zákonníka , pričom vystavená faktúra zo strany poskytovateľa za poskytnuté služby musí obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov.

Dĺžka trvania zmluvného vzťahu: dohoda sa uzatvára na dobu 12 mesiacov odo dňa účinnosti rámcovej dohody, príp. do vyčerpania určeného finančného limitu uvedeného v Čl. 3 v bode 3, podľa toho, ktorá skutočnosť nastane skôr.

7. Miesto a čas dodania zákazky

Miesto: územie mesta Bratislavy, miestne komunikácie a prejazdné úseky.
Plochy a názov komunikácií sú uvedené v prílohe č.1 tejto výzvy.
Čas: najneskôr do 5 dní od doručenia písomne čiastkovej výzvy verejného obstarávateľa úspešnému uchádzačovi.

8. Hlavné podmienky financovania

Predmet zákazky bude financovaný z rozpočtu Hlavného mesta Slovenskej republiky Bratislavy na základe faktúry. Faktúra bude mať 30-dňovú lehotu splatnosti odo dňa jej doručenia. Súčasťou faktúry bude súpis poskytovaných služieb. Platba bude realizovaná bezhotovostným platobným príkazom. Neposkytuje sa preddavok ani zálohová platba.

Výsledná cena predmetu zákazky musí zahŕňať všetky náklady spojené s poskytnutím požadovaného plnenia predmetu zákazky.

9. Podmienky účasti uchádzačov

Vyžaduje sa splnenie podmienok účasti osobného postavenia:

a) podľa § 32 ods. 1 písm. e) ZVO, t. j. uchádzač musí byť oprávnený poskytovať služby .

b)podľa § 32 ods. 1 písm. f) ZVO, t. j. že uchádzač nemá uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní.

Splnenie podmienok účasti uchádzač preukazuje čestným vyhlásením, ktoré je súčasťou prílohy č. 2 tejto výzvy.

10. Komunikácia

Komunikácia medzi verejným obstarávateľom a záujemcami/uchádzačmi sa uskutočňuje v štátnom (slovenskom) jazyku prostredníctvom IS JOSEPHINE, prevádzkovaného na elektronickej adrese: https://josephine.proebiz.com/sk/tender/7865/summary

Tento spôsob komunikácie sa týka akejkoľvek komunikácie a podaní medzi verejným obstarávateľom a záujemcami/uchádzačmi počas celého procesu verejného obstarávania po jeho vyhlásení.

Na bezproblémové používanie systému JOSEPHINE je nutné používať jeden z nasledovných podporovaných internetových prehliadačov:

• Microsoft Internet Explorer verzia 11.0 a vyššia,

• Mozilla Firefox verzia 13.0 a vyššia alebo

• Google Chrome

• Microsoft Edge.

Samostatný dokument Technické nároky systému JOSEPHINE si môžete stiahnuť: https://store.proebiz.com/docs/josephine/sk/Technicke_poziadavky_sw_JOSEPHINE.pdf.

Každý hospodársky subjekt/záujemca má možnosť registrovať sa do systému JOSEPHINE pomocou hesla alebo pomocou občianskeho preukazu s elektronickým čipom a bezpečnostným osobnostným kódom (eID).

Predkladanie ponúk je pri zákazkách s nízkou hodnotou umožnené aj neautentifikovaným hospodárskym subjektom.

Záujemca si po prihlásení do systému JOSEPHINE v prehľade – zozname obstarávaní vyberie toto verejné obstarávanie podľa názvu zákazky a vloží svoju ponuku do určeného formulára na príjem ponúk, ktorý nájde v záložke „Ponuky a žiadosti“.

Skrátený návod https://store.proebiz.com/docs/josephine/sk/Skrateny_navod_ucastnik.pdf registrácie Vás rýchlo a jednoducho prevedie procesom registrácie v systéme na elektronizáciu verejného obstarávania JOSEPHINE. Pre lepší prehľad tu nájdete tiež opis základných obrazoviek systému.

Zásielka sa považuje za doručenú záujemcovi/uchádzačovi, ak jej adresát bude mať objektívnu možnosť oboznámiť sa s jej obsahom, t. j. ako náhle sa dostane zásielka do sféry jeho dispozície. Za okamih doručenia sa v systéme JOSEPHINE považuje okamih jej odoslania v systéme JOSEPHINE, a to v súlade s funkcionalitou systému.

Ak je odosielateľom zásielky verejný obstarávateľ, tak záujemcovi, resp. uchádzačovi bude na ním určený kontaktný e-mail (zadaný pri registrácii do systému JOSEPHINE) bezodkladne odoslaná informácia, že k predmetnej zákazke existuje nová zásielka/správa. Záujemca, resp. uchádzač sa prihlási do systému a v komunikačnom rozhraní zákazky bude mať zobrazený obsah komunikácie – zásielky, správy. Záujemca, resp. uchádzač si môže v komunikačnom rozhraní zobraziť celú históriu o svojej komunikácií s verejným obstarávateľom.

Ak je odosielateľom informácie záujemca, resp. uchádzač, tak po prihlásení do systému a predmetnej zákazky môže prostredníctvom komunikačného rozhrania odosielať správy a potrebné prílohy verejnému obstarávateľovi. Takáto zásielka sa považuje za doručenú okamihom jej odoslania v systéme JOSEPHINE v súlade s funkcionalitou systému.

Verejný obstarávateľ odporúča záujemcom, ktorí chcú byť informovaní o prípadných aktualizáciách týkajúcich sa konkrétnej zákazky prostredníctvom notifikačných e-mailov, aby v danej zákazke zaklikli tlačidlo „ZAUJÍMA MA TO“ (v pravej hornej časti obrazovky).

Verejný obstarávateľ umožňuje neobmedzený a priamy prístup elektronickými prostriedkami ku všetkým dokumentom potrebným na vypracovanie a predloženie ponuky v predmetnom verejnom obstarávaní.

Skrátený návod https://store.proebiz.com/docs/josephine/sk/Skrateny_navod_ucastnik.pdf vás rýchlo a jednoducho prevedie procesom prihlásenia, posielania správ a predkladaním ponúk v systéme na elektronizáciu verejného obstarávania JOSEPHINE. Pre lepší prehľad tu nájdete tiež opis základných obrazoviek systému. Ak budete potrebovať niektoré z informácií spresniť, máte vždy možnosť kontaktovať linku podpory Houston PROEBIZ na t. č.: +421 220 255 999 alebo e-mailom na adrese: houston@proebiz.com

11. Predkladanie ponúk

Lehota: **do 03.07.2020 do 10:00 hod.**

Spôsob: prostredníctvom systému JOSEPHINE

na adrese: https://josephine.proebiz.com/sk/tender/7865/summary

Obsah ponuky:

Riadne vyplnená a podpísaná príloha č. 2: Návrh na plnenie kritérií. Uchádzač zároveň vyplní návrh na plnenie kritérií na vyhodnotenie ponuky aj elektronicky v systéme JOSEPHINE v časti „Ponuky“.
Ponuka sa považuje za doručenú až momentom jej doručenia (nie odoslania) verejnému obstarávateľovi v systéme Josephine. Verejný obstarávateľ odporúča uchádzačom predkladať ponuku v dostatočnom časovom predstihu, obzvlášť v prípade dátovo objemnejších príloh, aby sa upload, odoslanie a doručenie ponuky uskutočnili pred uplynutím lehoty.

12. Kritériá na vyhodnotenie ponúk

Kritériom na vyhodnotenie ponúk je **najnižšia cena za posúdenie stavu komunikácií za 1 m2 podľa podmienok výzvy na predloženie cenovej ponuky vyjadrená v eurách s DPH pri predpokladanej minimálnej ploche 40 000 m2.**

V prípade rovnosti ponukových cien viacerých ponúk umiestnených na prvom mieste budú vyzvaní tí uchádzači, ktorí ponúkli najnižšiu cenu, aby v lehote nie kratšej ako jeden pracovný deň, upravili smerom nadol svoju cenu, prípadne potvrdili jej aktuálnu výšku. Úspešným sa stane uchádzač s najnižšou cenou po uplynutí danej lehoty. Uvedený postup môže verejný obstarávateľ opakovať.

13. Ďalšie informácie

a) Verejný obstarávateľ vyzve uchádzača s najnižšou ponukovou cenou na predloženie dokladov nevyhnutných na overenie splnenia tých podmienok účasti, ktoré si nevie verejný obstarávateľ overiť sám z verejne prístupných zdrojov (napr. na predloženie originálu alebo osvedčenej kópie dokladu o oprávnení podnikať nie staršieho ako tri mesiace – živnostenské oprávnenie alebo výpis zo živnostenského registra alebo iné než živnostenské oprávnenie, vydané podľa osobitných predpisov alebo výpis z obchodného registra, príp. registra právnických osôb a podnikateľov). V prípade, že uchádzač s najnižšou cenou nepreukáže splnenie podmienok účasti, verejný obstarávateľ môže vyzvať uchádzača druhého v poradí. Tento postup môže verejný obstarávateľ opakovať.

b) Verejný obstarávateľ označí za úspešného uchádzača s najnižšou cenou, ktorý preukázal splnenie stanovených podmienok účasti a požiadaviek na predmet zákazky.

c) Informácia o výsledku procesu obstarávania a vyhodnotenia cenových ponúk bude uchádzačom zaslaná elektronicky po vyhodnotení ponúk.

d) Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo neprijať žiadnu ponuku. O takomto postupe bude verejný obstarávateľ uchádzačov informovať spolu s objektívnym odôvodnením takéhoto neprijatia.

V Bratislave dňa 26.06.2020

Mgr. Michal Garaj

vedúci oddelenia verejného obstarávania

Zoznam príloh:

Príloha č. 1: Predpokladané plochy a názvy komunikácií

Príloha č. 2: Návrh na plnenie kritérií

Príloha č. 3: Rámcová dohoda