



v Trnave, 12. 4. 2018

**Výzva na predloženie ponúk v zmysle
zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov
v znení neskorších predpisov**

Mesto Trnava v súlade s § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, týmto vyzýva na predloženie cenovej ponuky na zákazku verejného obstarávania.

1. Identifikácia verejného obstarávateľa:

Názov: Mesto Trnava

Sídlo: Hlavná 1, 917 71 Trnava

IČO: 00 313 114

Zastúpenie: JUDr. Peter Bročka, LL.M, primátor mesta

Kontaktná osoba pre predmetnú zákazku: Mgr. Radoslav Bazala, útvar verejného obstarávania,
radoslav.bazala@trnava.sk

Kontaktná osoba pre technické záležitosti a obhliadku: Ing. Ľubica Augustínová, odbor investičnej
výstavby, lubica.augustinova@trnava.sk

Ing. arch. Milan Horák, poradca primátora pre mestskú pamiatkovú rezerváciu,
milan.horak@trnava.sk

2. Názov zákazky: „Obnova hradobného múra úsek pri severnej veži severnej vetvy“

3. Miesto realizácie: mestské opevnenie v Trnave

4. Čas trvania zmluvy (zákazky): tri mesiace od účinnosti zmluvy

5. Druh zákazky: stavebné práce

6. KÓD CPV: 45212314-0 - stavebné práce na objektoch historických pamiatok alebo pamätníkov

7. Predpokladaná hodnota zákazky: 32 000 eur bez DPH.

8. Opis predmetu zákazky:

Predmetom zákazky je sanácia hradobného múra, ktorý je zapísaný v Ústrednom zozname pamiatkového fondu pod číslom 1057/28. Uvedený úsek hradobného múra je umiestnený medzi jestvujúcim rodinným domom a severovýchodnou vežou a príslušný želiarsky domček. Súčasný stavebno-technický stav múra je havarijný, musia sa realizovať nevyhnutné stavebné úpravy v zmysle vydaného rozhodnutia č. OŠaŽP/33422-67734/2017/Šm z 2.8.2017 a záväzného stanoviska č. KPUTT-2017/17284-3/58003/Grz.

Keďže na sanáciu hradobného múra budú potrebné viaceré stavebné zásahy, je nevyhnutné z hľadiska bezpečnosti práce a zachovania konštrukcie opevnenia zabezpečiť jeho podopretie po celú dobu stavebných prác.

Na vytvorenie dočasnej podpernej konštrukcie nie je vhodné použiť bežne používané systémové lešenie s oceľovými stojkami, nakoľko spoje takto vytvorenej konštrukcie sú príliš mäkké a poddajné. Popis vyhotovenia je v priloženej dokumentácii.

V rámci sanácie je potrebné:

- domurovanie chýbajúcich častí muriva (použiť materiál v zmysle záväzného stanoviska KPÚ TT z 26.7.2017 č. KPUTT-2017/17284-3/58003/Grz) zo zadnej strany hradobného múra je značná časť muriva odobraná. Toto chýbajúce murivo bude nutné obnoviť a vybrané časti spätne domurovať. Tiaž domurovanej časti zo zadnej strany opevnenia prispeje k zlepšeniu stability hradobného múra.
- doplnenie malty do vymytých škár - je potrebné zabezpečiť kompaktnosť muriva vyškárovaním a vyspravením styčných a ložných škár kvalitnou vápennou maltou s použitím minimálne 3 mesiace odležaného haseného vápna. V prípade použitia vzdušného vápna a dodržania technologických postupov nie je potrebné do malty pridávať puzolánovú prísadu. Tak bude aj zvýšená celková tuhosť murovanej steny, a tiež bude zabezpečená jej celistvosť. Pre zjednotenie povrchu originálnych ložných a styčných škár a škár dopĺňaných je nutné novú maltu patinovať. Uvedené práce sú umelecko-remeselného charakteru.
- prepojenie tehlového muriva s novým múrom severnej veže - v projekte Severnej veže je uvažované s prepojením nových murovaných stien s jestvujúcim hradobným múrom čiastočným premurovaním nových tehál s jestvujúcimi. Takto bude narušená časť hradobného múru previazaná s novou, dostatočne pevnou a tuhou konštrukciou (ktorá bude doplnená o ŽB stĺpy), čím bude zabezpečené čiastočné opretie premurovanej časti hradby do novej steny. Toto opatrenie je účinné iba do určitej dĺžky hradby a bude doplnené o stabilizačnú oceľovú konštrukciu
- vytvorenie železobetónovej dosky v úrovni ochodze – po domurovaní vybraných častí do úrovne ochodze bude v tejto úrovni zhotovená železobetónová doska s okapovým nosom. Hrúbka dosky bude 150 mm z betónu triedy C20/25 vystužená viazanou betonárskou výstužou z ocele B500B. Železobetónová doska bude kotvená k hradobnému múru pomocou kotviacich tyčí s platničkami v osových vzdialenostiach po 700 mm.

Doska je navrhovaná z vodostavebného betónu hrúbky 200 mm, aby zabráňovala priesaku zrážkovej vody do spodnej časti hradobného múra, hornú hranu ošetriť vodonepriepustným náterom.

Vystužená bude sieťovinou $\varnothing 6/\varnothing 6/100/100$ pri oboch povrchoch doplnená po obvode konštrukčnou výstužou $\varnothing 8$ po 200 mm.

- oceľová stabilizujúca konštrukcia

konštrukciu bude tvoriť oceľový rám umiestnený na ochodzi spolu s kotevnými stabilizačnými prvkami, ktoré budú držať hornú časť hradobného múru. Oceľová konštrukcia bude uložená na vyhotovenej železobetónovej doske zo zadnej strany hradobného múra. K tejto konštrukcii bude kotvená vrchná časť opevnenia závitovými nerezovými tyčami v danom rasti.

Oceľová konštrukcia bude zhotovená z pozinkovaných valcovaných profilov HEA 100 zvarených do tuhého rámu. Ten bude kotvený do ochodze pomocou chemických kotiev $\varnothing 14$.

- podchytenie základu

podchytenie základu hradobného múra sa bude realizovať podbetónovaním na 1,2 m úseku, a to na začiatku, v strede a na konci. (Obr. 15,16) zemné práce je potrebné vykonávať ručne.

- na hornej hrane hradobného múra je potrebné obnoviť tehlovú striešku
 - murárske práce v zmysle záväzného stanoviska KPÚ TT.
 - počas realizácie stavby bude na obnovu dohliadať a koncepcne riadiť metodik KPÚ TT Mgr. Grznár.
- Uchádzač predloží cenovú ponuku s vypracovaným rozpočtom v zmysle cenníkov stavebných prác (s uvedením číselných kódov položiek) – do ceny si uchádzač zarába všetky požadované práce a dodávky.

9. Stanovenie zmluvných podmienok: Verejný obstarávateľ uzavrie s dodávateľom Zmluvu o dielo podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov.

10. Kritériá na vyhodnotenie ponúk: najnižšia cena celkom s DPH

11. Podmienky účasti uchádzačov

Oprávnenie poskytovať tovar, službu a práce preukázané kópiou dokladu o oprávnení podnikat' a poskytovať tovar, službu a práce v predmete zákazky. Dokladom môže byť výpis z obchodného registra, zo živnostenského registra, alebo iné než živnostenské oprávnenie, vydané podľa osobitných predpisov pre účely predloženia cenovej ponuky postačuje aj aktuálny elektronický výpis.

Kópia osvedčenia o odbornej spôsobilosti stavbyvedúceho – kategória pozemné stavby, ktorý bude uvedený v Zmluve o dielo, v zmysle zákona NR SR č. 138/1992 Z. z. v znení neskorších zmien a doplnkov, s originálnym odtlačkom pečiatky a podpisom odborne spôsobilej osoby.

Zoznam stavebných prác – minimálne 2 zákazky podobného rozsahu a charakteru za posledných 5 rokov. Pri jednotlivých referenciách musí byť uvedený rozsah prác, názov investora a jeho kontakt.

12. Spôsob určenia ceny

Cena predmetu zmluvy musí byť stanovená v zmysle zákona o cenách č. 18/1996 Z. z. v celkovej výške v EUR bez DPH, výška a sadzba DPH v EUR a celková cena v EUR s DPH.

Cena má zahŕňať všetky náklady spojené s realizáciou zákazky (diela). Uchádzač v ponuke uvedie skutočnosť, či je platcom DPH.

13. Obsah ponuky:

- Krycí list ponuky vyplnený a podpísaný osobou oprávnenou konať za uchádzača,
- Ponukový rozpočet - ocenený výkaz výmer,
- Návrh Zmluvy o dielo podpísaný osobou oprávnenou konať za uchádzača
- Doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti uvedené v bode 11. tejto výzvy

14. Lehota na predkladanie ponúk

Lehota na predkladanie ponúk je do **26. apríla 2018 do 12.00 hod.**

15. Spôsob predloženia ponúk:

Ponuka je vyhotovená elektronicky a vložená do systému JOSEPHINE umiestnenom na webovej adrese <https://josephine.proebiz.com/>.

Uchádzač má možnosť sa registrovať do systému JOSEPHINE pomocou hesla, kódu alebo aj pomocou občianskeho preukazu s elektronickým čipom a bezpečnostným osobnostným kódom (eID).

Uchádzač si po prihlásení do systému JOSEPHINE v prehľade - zozname obstarávaní vyberie predmetné obstarávanie a vloží svoju ponuku do určeného formulára na príjem ponúk, ktorý nájde v záložke „Ponuky“.

V predloženej ponuke prostredníctvom systému JOSEPHINE musia byť pripojené požadované naskenované doklady (odporúčaný formát je „PDF“) tak, ako je uvedené v tejto výzve a vyplnenie položkového elektronického formulára, ktorý zodpovedá návrhu na plnenie kritérií uvedených vo výzve.

Ak ponuka obsahuje dôverné informácie, uchádzač ich v ponuke viditeľne označí.

Uchádzačom navrhovaná cena za dodanie požadovaného predmetu zákazky, uvedená v ponuke uchádzača, bude vyjadrená v EUR (Eurách) s presnosťou na dve desatinné miesta a vložená do systému JOSEPHINE v tejto štruktúre: jednotková cena bez DPH, sadzba DPH, Jednotková cena

vrátane DPH (Kritérium hodnotenia) v prípade, že na vyhodnotenie je určená cena s DPH. V prípade, že na vyhodnotenie je určená cena bez DPH pak v štruktúre: Jednotková cena bez DPH, sadzba DPH, Jednotková cena bez DPH (Kritérium hodnotenia).

Uchádzač môže predloženú ponuku vziať späť do uplynutia lehoty na predkladanie ponúk. Uchádzač pri odvolaní ponuky postupuje obdobne ako pri vložení prvej ponuky (kliknutím na tlačidlo „Stiahnuť ponuku“ a predložením novej ponuky).

Uchádzači sú svojou ponukou viazaní do uplynutia lehoty oznámenej verejným obstarávateľom, resp. predĺženej lehoty viazanosti ponúk podľa rozhodnutia verejného obstarávateľa. Prípadné predĺženie lehoty bude uchádzačom dostatočne vopred oznámené formou elektronickej komunikácie v systéme JOSEPHINE.

16. Komunikácia medzi verejným obstarávateľom a zúčastnenými/uchádzačmi

Poskytovanie vysvetlení, odovzdávanie podkladov a komunikácia („ďalej len komunikácia“) medzi verejným obstarávateľom a zúčastnenými/uchádzačmi sa bude uskutočňovať v štátnom (slovenskom) jazyku a spôsobom, ktorý zabezpečí úplnosť a obsah týchto údajov uvedených v ponuke, podmienkach účasti a zaručí ochranu dôverných a osobných údajov uvedených v týchto dokumentoch.

Verejný obstarávateľ bude pri komunikácii so zúčastnenými/uchádzačmi postupovať prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE. Tento spôsob komunikácie sa týka akejkoľvek komunikácie a podaní medzi verejným obstarávateľom a zúčastnenými, resp. uchádzačmi.

JOSEPHINE je na účely tohto verejného obstarávania softvér na elektronizáciu zadávania verejných zákaziek. JOSEPHINE je webová aplikácia na doméne <https://josephine.proebiz.com>.

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

- Microsoft Internet Explorer verzia 11.0 a vyššia,
- Mozilla Firefox verzia 13.0 a vyššia alebo
- Google Chrome.

Pravidlá pre doručovanie – zásielka sa považuje za doručení zúčastnenému/uchádzačovi ak jej adresát bude mať objektívnu možnosť oboznámiť sa s jej obsahom, tzn. 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.

Obsahom komunikácie prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE bude predkladanie ponúk, vysvetľovanie súťažných podkladov alebo výzvy na predloženie ponuky, prípadné doplnenie súťažných podkladov alebo výzvy, vysvetľovanie predložených ponúk, vysvetľovanie predložených dokladov a atď. V prípade, že verejný obstarávateľ rozhodne aj o možnosti iného spôsobu komunikácie než prostredníctvom komunikačného rozhrania JOSEPHINE, tak v súťažných podkladoch alebo vo výzve túto skutočnosť zreteľne uvedie. Ak bude uchádzač alebo ponuka uchádzača z daného tendru vylúčená, uchádzačovi bude prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE oznámené vylúčenie s uvedením dôvodu. Úspešnému uchádzačovi bude prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE zaslané oznámenie, že sa jeho ponuku prijíma.

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

Ak je odosielateľom zásielky zúčastnený resp. uchádzač, tak po prihlásení do systému a k predmetnému obstarávaniu môže prostredníctvom komunikačného rozhrania odosielať správy

a potrebné prílohy verejnému obstarávateľovi. Takáto zásielka sa považuje za doručenie verejnému obstarávateľovi okamihom jej odoslania v systéme JOSEPHINE v súlade s funkcionalitou systému.

Verejný obstarávateľ odporúča záujemcom, ktorí si vyhľadali obstarávanie prostredníctvom webovej stránky verejného obstarávateľa, resp. v systéme JOSEPHINE (<https://josephine.proebiz.com>), a zároveň ktorí chcú byť informovaní o prípadných aktualizáciách týkajúcich sa konkrétneho obstarávania prostredníctvom notifikačných e-mailov, aby v danom obstarávaní zaklikli tlačidlo „**ZAÚJÍMA MA TO**“ (v pravej hornej časti obrazovky).

Ak výzva nie je verejná, prístup k danému výberovému konaniu si môžete zabezpečiť vložím kódu do systému JOSEPHINE, ktorý vám bude zaslaný zo systému mailom. Kód máte možnosť vložiť po registrácii a prihlásení na doméne <https://josephine.proebiz.com/>. Po vložení kódu sa pre Vás daný tender zverejní a budete tak mať dostupné všetky informácie poskytované vyhlasovateľom k tomuto tendru.

17. Dopĺňajúce informácie

V prípade, ak úspešný uchádzač odstúpi od svojej ponuky, verejný obstarávateľ môže uzavrieť zmluvu s uchádzačom, ktorý skončil druhý alebo tretí v poradí.

Všetkým uchádzačom, ktorí predložili ponuku bude zaslané oznámenie o výsledku vyhodnotenia ponúk.

Proti rozhodnutiu verejného obstarávateľa pri postupe zadávania zákazky podľa § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov nie je možné v zmysle ustanovenia § 170 ods. 8 písm. b) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov podať námietky.

S pozdravom

Mgr. Radoslav Bazala, v. r.
útvár verejného obstarávania