



SÚŤAŽNÉ PODKLADY

ZADANIE A PODMIENKY SÚŤAŽE

IDENTIFIKÁCIA ZÁKAZKY A POSTUPU ZADÁVANIA:

Podlimitná zákazka podľa § 112 a nasl. zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení (ďalej len "ZVO") s **predpokladanou hodnotou zákazky 336 174,54 eur.**

NÁZOV ZÁKAZKY: Cyklochodník Zelenečská - A. Žarnova - Nám. SNP

IDENTIFIKÁCIA VEREJNÉHO OBSTARÁVATEĽA:

Názov: Mesto Trnava
Sídlo: Hlavná 1, 917 71 Trnava
URL: www.trnava.sk

Tento dokument je vypracovaný v súlade so ZVO a s ostatnými platnými právnymi predpismi Slovenskej republiky

Za vecného gestora:

.....
Ing. Andrea Hudcovičová, v. r. odbor investičnej výstavby

.....
Ing. Dušan Béreš, v. r. vedúci odboru investičnej výstavby

Za procesného gestora:

.....
JUDr. Radoslav Bazala, v. r. odbor verejného obstarávania

.....
Mgr. Marek Motyka, v. r. vedúci odboru verejného obstarávania

Schválil:

.....
JUDr. Peter Bročka, LL.M., v. r. primátor mesta

OBSAH

A.	Podmienky súťaže	3
1.1	Komunikácia	3
1.	Komunikácia medzi verejným obstarávateľom a záujemcami/uchádzačmi	3
1.2	Predkladanie ponuky a jej obsah	4
2.	Predkladanie ponuky	4
3.	Obsah ponuky	5
4.	Zábezpeka	6
1.3	Otváranie a vyhodnocovanie ponúk	6
5.	Otváranie ponúk	6
6.	Vyhodnotenie splnenia podmienok účasti a vyhodnocovanie ponúk	6
1.4	Ukončenie súťaže.....	7
7.	Informácia o výsledku vyhodnotenia ponúk	7
8.	Súčinnosť úspešného uchádzača potrebná na uzavretie zmluvy	7
9.	Uzavretie zmluvy	7
1.5	Ostatné	7
10.	Zdroj finančných prostriedkov	7
11.	Skupina dodávateľov	8
12.	Variantné riešenie	8
13.	Doplňujúce informácie	8
B.	Návrh zmluvy o dielo.....	9
C.	Opis predmetu zákazky	10
14.	Názov predmetu zákazky	10
15.	Opis predmetu zákazky	10
D.	Kritériá na vyhodnotenie ponúk a spôsob ich uplatnenia	10
16.	Kritériá na vyhodnotenie ponúk	14
17.	Spôsob uplatnenia kritérií	14
E.	Návrh na plnenie kritéria	15
F.	Súhlas uchádzača s obsahom návrhu zmluvy o dielo	16
G.	Prílohy súťažných podkladov	17

A. Podmienky súťaže

1.1 Komunikácia

1. Komunikácia medzi verejným obstarávateľom a záujemcami/uchádzačmi

- 1.1. Verejný obstarávateľ pri komunikácii s uchádzačmi resp. záujemcami postupuje v zmysle § 20 ZVO prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE. **Tento spôsob komunikácie sa týka akejkoľvek komunikácie a podaní medzi verejným obstarávateľom a záujemcami, resp. uchádzačmi, a to vrátane uplatňovania revízných postupov podľa ZVO.**
- 1.2. Komunikácia sa medzi verejným obstarávateľom a záujemcami/uchádzačmi uskutočňuje v štátnom (slovenskom) jazyku a spôsobom, ktorý zabezpečí úplnosť a obsah údajov uvedených v ponuke, podmienkach účasti a zaručí ochranu dôverných a osobných údajov uvedených v týchto dokumentoch. Ak je doklad alebo dokument vyhotovený v cudzom jazyku, predkladá sa spolu s jeho úradným prekladom do slovenského jazyka; to neplatí pre ponuky, návrhy, doklady a dokumenty vyhotovené v českom jazyku. Ak sa zistí rozdiel v ich obsahu, rozhodujúci je úradný preklad do slovenského jazyka.
- 1.3. Systém JOSEPHINE je na účely tohto verejného obstarávania softvér na elektronizáciu zadávania verejných zákaziek. Systém JOSEPHINE je webová aplikácia na doméne <https://josephine.proebiz.com>.
- 1.4. 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
 - Microsoft Edge.
- 1.5. **Pravidlá pre doručovanie** – zásielka sa považuje za doručенú záujemcovi/uchádzačovi, ak jej adresát bude mať objektívnu možnosť oboznámiť sa s jej obsahom, tzn. akonáhle 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.
- 1.6. Ak je odosielateľom zásielky verejný obstarávateľ, tak záujemcovi resp. uchádzačovi bude na ním určený kontaktný e-mail/e-maily bezodkladne odoslaná informácia o tom, že k predmetnej zákazke existuje nová zásielka/správa. Záujemca resp. uchádzač sa prihlási do systému JOSEPHINE a v komunikačnom rozhraní zákazky bude mať zobrazený obsah komunikácie – zásielky, správy. Záujemca resp. uchádzač si môže v komunikačnom rozhraní zobrazíť celú históriu o svojej komunikácii s verejným obstarávateľom.
- 1.7. Ak je odosielateľom zásielky záujemca resp. uchádzač, tak po prihlásení do systému JOSEPHINE a k predmetnému obstarávaniu môže prostredníctvom komunikačného rozhrania odosielať správy a potrebné prílohy verejnemu obstarávateľovi. Takáto zásielka sa považuje za doručенú verejnemu obstarávateľovi okamihom jej odoslania v systéme JOSEPHINE v súlade s funkcionalitou systému.
- 1.8. Verejný obstarávateľ odporúča záujemcom, ktorí chcú byť informovaní o prípadných aktualizáciách týkajúcich sa zákazky prostredníctvom notifikačných e-mailov, aby v danej zákazke zaklikli tlačidlo „ZAUJÍMA MA TO“ (v pravej hornej časti obrazovky). Notifikačné e-maily sú taktiež doručované záujemcom, ktorí sú evidovaní na elektronickom liste záujemcov pri danej zákazke.
- 1.9. Verejný obstarávateľ umožňuje neobmedzený a priamy prístup elektronickými prostriedkami k súťažným podkladom a k ďalším doplňujúcim podkladom. Verejný obstarávateľ tieto všetky podklady / dokumenty bude uverejňovať ako elektronické dokumenty v príslušnej časti zákazky v systéme JOSEPHINE.

- 1.10. **Registrácia.** Uchádzač má možnosť sa registrovať do systému JOSEPHINE pomocou hesla alebo aj pomocou občianskeho preukazu s elektronickým čipom a bezpečnostným osobnostným kódom (eID).
- 1.11. **Autentifikácia.** Predkladanie ponúk je umožnené iba autentifikovaným uchádzačom. Autentifikáciu je možné vykonať týmito spôsobmi:
- a) v systéme JOSEPHINE registráciou a prihlásením pomocou občianskeho preukazu s elektronickým čipom a bezpečnostným osobnostným kódom (eID). V systéme JOSEPHINE je autentifikovaná spoločnosť, ktorú pomocou eID registruje štatutár danej spoločnosti. Autentifikáciu vykonáva poskytovateľ systému JOSEPHINE a to v pracovných dňoch v čase 8.00 – 16.00 hod.
 - b) nahraním kvalifikovaného elektronického podpisu (napríklad podpisu eID) štatutára danej spoločnosti na kartu užívateľa po registrácii a prihlásení do systému JOSEPHINE. Autentifikáciu vykoná poskytovateľ systému JOSEPHINE a to v pracovných dňoch v čase 8.00 – 16.00 hod.
 - c) vložení plnej moci na kartu užívateľa po registrácii, ktorá je podpísaná elektronickým podpisom štatutára aj splnomocnenou osobou, alebo prešla zaručenou konverziou. Autentifikáciu vykoná poskytovateľ systému JOSEPHINE a to v pracovné dni v čase 8.00 – 16.00 hod.
 - d) počkaním na autentifikačný kód, ktorý bude poslaný na adresu sídla firmy do rúk štatutára uchádzača v listovej podobe formou doporučenej pošty. Lehota na tento úkon je obvykle 3 pracovné dni a je potrebné s touto lehotou počítať pri vkladaní ponuky.

1.2 Predkladanie ponuky a jej obsah

2. Predkladanie ponuky

- 2.1. Autentifikovaný 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 a žiadosti“.
- 2.2. Uchádzač predkladá ponuku v elektronickej podobe v lehote na predkladanie ponúk, ktorá je uvedená vo výzve na predkladanie ponúk. Ponuka je vyhotovená elektronicky v zmysle § 49 ods. 1 písm. a) ZVO a vložená do systému JOSEPHINE umiestnenom na webovej adrese <https://josephine.proebiz.com/>.
- 2.3. Elektronická ponuka sa vloží vyplnením ponukového formulára a vložení požadovaných dokladov a dokumentov v systéme JOSEPHINE umiestnenom na webovej adrese <https://josephine.proebiz.com/>.
- 2.4. V predloženej ponuke prostredníctvom systému JOSEPHINE musia byť pripojené požadované naskenované doklady (odporúčaný formát je „PDF“ vytvorený naskenovaním z originálov alebo ich úradne osvedčených kópií) tak, ako je uvedené v týchto súťažných podkladoch (viď bod 3. Obsah ponuky).
- 2.5. Uchádzačom navrhovaná cena za dodanie požadovaného predmetu zákazky, uvedená v ponuke uchádzača, musí byť vyjadrená v EUR (Eurách) s presnosťou na dve desatinné miesta a vložená do systému JOSEPHINE v tejto štruktúre: cena bez DPH, sadzba DPH, cena s alebo bez DPH [pri vkladaní do systému JOSEPHINE označená ako „Jednotková cena (kritérium hodnotenia)“].
- 2.6. Po úspešnom nahraní ponuky do systému JOSEPHINE je uchádzačovi odoslaný notifikačný informatívny e-mail (a to na emailovú adresu užívateľa uchádzača, ktorý ponuku nahral).
- 2.7. Ponuka uchádzača predložená po uplynutí lehoty na predkladanie ponúk sa elektronicky neotvorí.

- 2.8. Uchádzač môže predloženú ponuku vziať späť do uplynutia lehoty na predkladanie ponúk. Uchádzač pri odvolaní ponuky postupuje obdobne ako pri vložení prvotnej ponuky (kliknutím na tlačidlo „Stiahnuť ponuku“ a predložením novej ponuky).
- 2.9. Uchádzači sú svojou ponukou viazaní do uplynutia lehoty viazanosti ponúk, ktorá je uvedená vo výzve na predkladanie ponúk.
- 2.10. Všetky náklady a výdavky spojené s prípravou a predložením ponuky, bez ohľadu na výsledok verejného obstarávania, znáša uchádzač, a to bez nároku na ich náhradu voči verejnému obstarávateľovi.

3. Obsah ponuky

- 3.1. Uchádzač predloží doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti určených verejným obstarávateľom vo výzve na predkladanie ponúk, oddiel III.1) PODMIENKY ÚČASTI. Uchádzač môže predbežne nahradiť doklady určené verejným obstarávateľom na preukázanie splnenia podmienok účasti podľa § 114 ods. 1 ZVO.
- 3.2. Uchádzač predloží písomné vyhlásenie uvedené v časti F. týchto súťažných podkladov, že súhlasí s obsahom návrhu zmluvy o dielo podľa časti B. týchto súťažných podkladov. Dokument musí byť podpísaný osobou oprávnenou konať za uchádzača.
- 3.3. Uchádzač predloží riadne vyplnený návrh na plnenie kritérií uvedený v časti E. týchto súťažných podkladov. Ak uchádzač nie je platcom DPH, uvedie pre sadzbu DPH v % slovné spojenie "Neplatca DPH". Ak je uchádzač platcom DPH, uvedie príslušnú sadzbu DPH. Všetky vkladané hodnoty musia byť zadané s presnosťou na dve desatinné miesta. V prípade nesúladu hodnoty ponuky podľa položkového elektronického formuláru systému JOSEPHINE, ktorý predstavuje len nevyhnutnú funkcionálnosť tohto elektronického systému a predloženého návrhu na plnenie kritérií, bude predmetom vyhodnocovania ponúk hodnota ponuky uvedená v návrhu naplnenie kritérií.
- 3.4. Uchádzač predloží ponukový rozpočet (vyplnený/ocenený výkaz výmer). Ak z ponuky uchádzača vyplýva, že navrhuje použitie ekvivalentov namiesto referenčných položiek uvedených v projektovej dokumentácii a/alebo vo výkaze výmer, má sa za to, že uchádzač ocenil uvedené referenčné položky (viď nižšie pravidlá pre použitie ekvivalentov).
- 3.5. Ak uchádzač v ponuke navrhuje použitie ekvivalentov namiesto referenčných položiek uvedených v projektovej dokumentácii a/alebo vo výkaze výmer, uchádzač predloží zoznam navrhovaných ekvivalentov, v ktorom uvedie konkrétny názov výrobku, výrobcu a jeho technické údaje, ako i identifikuje č. položky výkazu výmer, ktorej sa navrhovaný ekvivalent týka alebo tieto informácie uvedie v ponukovom rozpočte v príslušnom stĺpci.
- 3.6. Ak uchádzač v ponuke navrhuje použitie ekvivalentov namiesto referenčných položiek uvedených v projektovej dokumentácii a/alebo vo výkaze výmer, uchádzač predloží doklady, ktoré preukazujú vhodnosť ich použitia namiesto referenčných položiek a ich prípadného vplyvu na ďalšie položky vo výkaze výmer a projektovej dokumentácii; namiesto predloženia dokladov môže uchádzač uviesť aj odkaz na webovú stránku, kde je možné tieto doklady priamo a bezodplatne získať.
- 3.7. Ak na základe dohody o plnomocenstve podpíše ponuku v mene uchádzača iná osoba, tak ponuka uchádzača musí obsahovať aj túto dohodu o plnomocenstve.
- 3.8. Ak ide o uchádzača – skupinu dodávateľov, tento predloží dohodu o plnomocenstve, z ktorej vyplýva, že jeden z členov skupiny je ako vedúci člen oprávnený v rámci verejného obstarávania prijímať pokyny za všetkých členov skupiny a konať v mene všetkých členov skupiny; dokument musí byť podpísaný osobami oprávnenými konať za jednotlivých členov skupiny.
- 3.9. Ak uchádzač nevypracoval ponuku sám, uvedie v ponuke informáciu o osobe, ktorej služby alebo podklady pri jej vypracovaní využil. Údaje podľa prvej vety uchádzač uvedie v rozsahu meno a priezvisko, obchodné meno alebo názov, adresa pobytu, sídlo alebo miesto podnikania a identifikačné číslo, ak bolo pridelené.

- 3.10. Uchádzač uvedie aj zoznam dôverných informácií s identifikáciou čísla strany a textu obsahujúceho dôverné informácie, ak ich jeho ponuka obsahuje.

Pravidlá pre použitie ekvivalentov

Ak projektová dokumentácia, výkaz výmer odkazujú na konkrétneho výrobcu, výrobok, výrobný postup, obchodné označenie, patent, typ, oblasť alebo miesto pôvodu alebo výroby, ide o referenčný výrobok, postup atď. („referenčná položka“), s ktorým uvažoval projektant pri spracovaní projektu.

Ak uchádzač v ponuke navrhuje použitie iných výrobkov, postupov atď. („ekvivalentov“) namiesto referenčných položiek, ponúkaný ekvivalent musí spĺňať najmä požiadavky na podobné rozmerové, architektonické, dizajnové a farebné vlastnosti, ako i na podobné, nie však horšie, materiálové, konštrukčné a stavebno-technické vlastnosti, tepelnú a chemickú odolnosť, ktoré sú špecifikované v projektovej dokumentácii. Pri navrhovaní ekvivalentov musí uchádzač postupovať s odbornou starostlivosťou, pri ktorej musí zohľadniť pôvodný projektantom navrhovaný účel, plnú funkčnosť a zabezpečiť jeho dodržanie bez zmeny iných častí PD. Uchádzač musí zohľadniť najmä technologickú, funkčnú, architektonickú, konštrukčnú, statickú, stavebno-technickú, tepelnú a chemickú odolnosť, požiaru, hygienickú a zdravotnú súvislosť medzi navrhovanými materiálmi v projektovej dokumentácii a ním ponúkanými ekvivalentami a taktiež musí svoju ponuku zohľadniť z pohľadu všetkých súvislostí a nadväzností na ďalšie súvisiace položky najmä z dôvodov funkčných, architektonických, konštrukčných, statických, stavebno-technických, tepelnej a chemickej odolnosti, požiarnej, hygienických a zdravotných súvislostí a technologických postupov uvedených vo výkaze výmer a v projektovej dokumentácii.

Pri ponuke ekvivalentov je dôkazné bremeno týkajúce sa vhodnosti použitia týchto ekvivalentov a ich vlastností vo vzťahu k splneniu požiadaviek verejného obstarávateľa na predmet zákazky na strane uchádzača. V prípade nepreukázania podobných alebo lepších parametrov ekvivalentu voči danej referenčnej položke, či vhodnosti jeho použitia, sa má za to, že nejde o ekvivalent, resp. že ide o ponuku, ktorá v dotknutej časti nespĺňa požiadavky verejného obstarávateľa na predmet zákazky.

4. Zábezpeka

- 4.1. Verejný obstarávateľ nevyžaduje, aby uchádzač v lehote viazanosti ponúk (bod 2.10 súťažných podkladov) zabezpečil viazanosť svojej ponuky zábezpekou.

1.3 Otváranie a vyhodnocovanie ponúk

5. Otváranie ponúk

- 5.1. Otváranie ponúk sa uskutoční elektronicky v čase uvedenom vo výzve na predkladanie ponúk a bude prebiehať v mieste – online priestore systému JOSEPHINE.
- 5.2. Otváraním ponúk elektronicky prostredníctvom systému JOSEPHINE sa rozumie sprístupnenie ich obsahu komisii/verejnému obstarávateľovi.
- 5.3. Otváranie ponúk sa budú môcť zúčastniť len uchádzači, ktorí v lehote na predkladanie ponúk predložili ponuku. Otváranie ponúk sa môžu zúčastniť v rámci on-line prostredia na totožnom mieste, kde predkladali svoju ponuku (v totožnej záložke). Všetky prístupy do on-line prostredia budú zaprotokolované a automaticky logované do protokolu systému JOSEPHINE.
- 5.4. Komisia/verejný obstarávateľ zverejní počet predložených ponúk a návrhy na plnenie kritérií, ktoré sa dajú vyjadriť číslom a v súlade § 52 ods. 3 pošle uchádzačom, ktorí predložili ponuku v lehote na predkladanie ponúk zápisnicu z otvárania ponúk.

6. Vyhodnotenie splnenia podmienok účasti a vyhodnocovanie ponúk

- 6.1. Verejný obstarávateľ postupuje podľa § 112 ods. 7 písm. b) ZVO, t. j. vyhodnotenie splnenia podmienok účasti a vyhodnotenie ponúk z hľadiska splnenia požiadaviek na predmet zákazky sa uskutoční po vyhodnotení ponúk na základe kritérií na vyhodnotenie ponúk. Splnenie podmienok účasti a požiadaviek na predmet zákazky verejný obstarávateľ v zmysle § 55 ods. 1 ZVO vyhodnotí u **uchádzača ktorý sa umiestnil na prvom mieste v poradí**. Ak dôjde k vylúčeniu uchádzača alebo uchádzačov alebo ich ponúk, verejný obstarávateľ môže vyhodnotiť splnenie podmienok účasti a požiadaviek na predmet zákazky u ďalšieho uchádzača alebo uchádzačov

v poradí. Ponuky uchádzačov sa budú vyhodnocovať v súlade s príslušnými ustanoveniami ZVO (§ 40, § 53).

1.4 Ukončenie súťaže

7. Informácia o výsledku vyhodnotenia ponúk

7.1. Verejný obstarávateľ po vyhodnotení ponúk, a po skončení postupu podľa § 55 ods. 1 ZVO a po odoslaní všetkých oznámení o vylúčení uchádzača, bezodkladne písomne oznámi všetkým uchádzačom, ktorých ponuky sa vyhodnocovali, výsledok vyhodnotenia ponúk, vrátane poradia uchádzačov a súčasne uverejní informáciu o výsledku vyhodnotenia ponúk a poradie uchádzačov v profile. Úspešnému uchádzačovi umiestnenému na prvom mieste v poradí oznámi, že jeho ponuku prijíma. Neúspešnému uchádzačovi oznámi, že neuspel a dôvody neprijatia jeho ponuky.

8. Súčinnosť úspešného uchádzača potrebná na uzavretie zmluvy

8.1. Uchádzač je povinný poskytnúť verejnému obstarávateľovi riadnu súčinnosť potrebnú na uzavretie zmluvy tak, aby mohla byť uzavretá do 5 pracovných dní odo dňa uplynutia lehôt určených ZVO, ak bol na jej uzavretie písomne vyzvaný.

8.2. Verejný obstarávateľ neuzavrie zmluvu s uchádzačom, ktorý nespĺňa podmienky podľa § 11 ZVO.

8.3. Verejný obstarávateľ vyžaduje, aby úspešný uchádzač najneskôr v čase uzavretia zmluvy poskytol verejnému obstarávateľovi zoznam subdodávateľov tak, aby tento obsahoval všetkých známych subdodávateľov v čase uzatvárania zmluvy, predmet subdodávky, finančný podiel subdodávky a údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa, v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia.

8.4. Verejný obstarávateľ vyžaduje, aby úspešný uchádzač najneskôr v čase uzavretia zmluvy predložil harmonogram výstavby /vecný a časový v týždňoch/ spracovaný po jednotlivých stavebných činnostiach, aby verejný obstarávateľ presne identifikoval postup prác a časové plnenie diela.

8.5. Verejný obstarávateľ vyžaduje, aby úspešný uchádzač najneskôr v čase uzavretia zmluvy o dielo poskytol verejnému obstarávateľovi ponukový rozpočet (vyplnený/ocenený výkaz výmer) vo formáte xls. resp. xlsx.

9. Uzavretie zmluvy

9.1. Výsledkom postupu verejného obstarávania bude uzavretie zmluvy o dielo s úspešným uchádzačom, a to v súlade s týmito súťažnými podkladmi a s ponukou predloženou úspešným uchádzačom.

9.2. Podrobné vymedzenie zmluvných podmienok dodania požadovaného predmetu zákazky je vyjadrené vo forme návrhu zmluvy o dielo, ktorý je uvedený v časti B. týchto súťažných podkladov.

9.3. Verejný obstarávateľ môže uzavrieť zmluvu o dielo s úspešným uchádzačom najskôr jedenásty deň odo dňa odoslania informácie o výsledku vyhodnotenia ponúk podľa ZVO, ak nenastali skutočnosti, ktoré majú vplyv na uzavretie zmluvy podľa § 56 ZVO.

1.5 Ostatné

10. Zdroj finančných prostriedkov

10.1. V prípade schválenia žiadosti o poskytnutie nenávratného finančného príspevku pre projekt „Cyklochodník Zelenečská - A. Žarnova“, bude zákazka spolufinancovaná z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja REACT-EÚ v rámci Integrovaného regionálneho operačného programu 2014-2020 (IROP 2014-2020) a z vlastných prostriedkov verejného obstarávateľa.

10.2. Verejný obstarávateľ neposkytuje zálohy ani preddavky na úhradu nákladov spojených s plnením zmluvy o dielo. Platobné podmienky sú uvedené v návrhu zmluvy o dielo v časti B. týchto súťažných podkladov.

11. Skupina dodávateľov

11.1. Ak by bola prijatá ponuka uchádzača - skupiny dodávateľov, verejný obstarávateľ za účelom riadneho plnenia zmluvy požaduje, aby účastníci tejto skupiny uzavreli medzi sebou dohodu o združení podľa § 829 Občianskeho zákonníka, z ktorej bude vyplývať, že účastníci tejto dohody zodpovedajú spoločne a nerozdielne za plnenie svojich záväzkov, ktorých plnenie je potrebné k dosiahnutiu dojednaného účelu, ktorým je riadne a včasné plnenie zmluvy.

12. Variantné riešenie

12.1. Verejný obstarávateľ nepovoľuje predloženie variantných riešení a na variantné riešenia, ktoré budú predložené, nebude prihliadať.

13. Dopĺňujúce informácie

13.1. Uchádzačom odporúčame vykonať obhliadku miesta stavby, aby si sami overili a získali potrebné informácie, nevyhnutné na prípravu a spracovanie ponuky. Miesto stavby je verejne prístupné.

B. Návrh zmluvy o dielo

Návrh zmluvy, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou týchto súťažných podkladov, tvorí z dôvodu väčšej prehľadnosti osobitný dokument zverejnený samostatne.

C. Opis predmetu zákazky

14. Názov predmetu zákazky

Cyklochodník Zelenečská – A. Žarnova – Nám. SNP

15. Opis predmetu zákazky

15.1. Číselný kód pre hlavný predmet a doplňujúce predmety zákazky z Hlavného slovníka, prípadne alfanumerický kód z Doplnkového slovníka Spoločného slovníka obstarávania (CPV):

Hlavný slovník, kód CPV: 45233162-2 Stavebné práce na stavbe cyklistických trás

Hlavný slovník,

doplňujúce kódy CPV: 45233161-5 – Stavebné práce na stavbe chodníkov

77315000-1 – Výsadba

Podrobný opis predmetu zákazky

Rozsah zákazky je riešený v projektovej dokumentácii pre realizáciu stavby „Cyklochodník Zelenečská – A. Žarnova – Nám. SNP – PD spracovanej spoločnosťou: Viaprojekt, s.r.o., VI. Clementisa 13, 917 01 Trnava.

Cyklotrasa je navrhovaná jednak v rámci existujúcich plôch chodníkov, a jednak ako súčasť miestnej komunikácie ul. A. Žarnova, na úkor pozdĺžnych parkovacích státí a šírky vozovky. Základný rozmer šírky cyklotrasy ako aj ďalšie parametre vychádzajú z technického predpisu TP 07/2014. Základná šírka cyklistického pásu je 2,50m, pás je tvorený dvoma protismernými jazdnými pruhmi oddelenými vodorovným dopravným značením. V mieste okružnej križovatky je základná šírka pásu zúžená na 2,0m kvôli zabezpečeniu dostatočného priechodu pre peších na chodníku. Oddelenie pásu cyklistov od chodcov je pomocou špeciálneho varovného pásu v zmysle TP 07/2014. V prípade oddelenia cyklotrasy na ul. A. Žarnova od automobilovej premávky vo vyššej šírke miestnej komunikácie je použitý systém fyzického oddelenia pomocou obrubníkového prvku (výška 120mm, šírka 150mm) Systém je zabudovaný priamo do existujúcej vozovky nalepením.

Pre zabezpečenie plynulého, pohodlného a bezpečného pohybu cyklistov a ostatných užívateľov komunikácie je v projektovej dokumentácii navrhované odstránenie existujúceho odvodňovacieho pruhu z dlažby v kraji miestnej komunikácie a nahradenie novou konštrukciou, na šírku jazdného pruhu cyklotrasy.

V príslušnom priestore budúcej cyklotrasy sa nachádzajú stĺpy verejného osvetlenia, stĺpy oznamovacieho vedenia a povrchové zariadenia, šachty kanalizácie, vodovodu, teplovodu, zeleň. Tieto sú pre potreby cyklotrasy obchádzané, návrh sadových úprav zelene je predmetom samostatného stavebného objektu. Existujúce dopravné značenie (zvislé aj vodorovné) bude prispôbené a upravené pre potreby nového návrhu. Odvodnenie miestnych komunikácií ostane zachované, v miestach kde uličné vpusti zasahujú do konštrukcie cyklotrasy budú tieto odstránené a posunuté, resp. premiestnené na nové miesto v kraji komunikácie s mrežou smerujúcou priečne na pohyb cyklistov.

Hlavným zámerom stavby je vybudovanie riadnej cyklotrasy pre vedenie cyklistov na miestnych komunikáciách, pri zabezpečení prejazdu automobilov, parkovacích státí automobilov a bezpečného a plynulého pruhu pre chodcov v oboch smeroch. Hlavné zásady návrhu rešpektujú technický predpis TP 07/2014 a súvisiace normy STN 736110, STN 736102, vyhlášky a zákony.

Navrhovaná trasa začína úsekom A, v priestore napojenia sa na existujúci samostatný cyklistický pás na Ul. Zelenečská, v priestore okružnej križovatky. V rámci existujúceho chodníka bude vytvorený nový pruh pre cyklistov (zúžená šírka na 2,0m), oddelenie od chodníka pomocou špeciálneho varovného pásu. Stavebná úprava predstavuje povrchovú rekonštrukciu, odstránenie povrchovej asphaltovej

vrstvy, prípadné sfrézovanie podkladového betónu do požadovanej hrúbky a následné polozenie novej vrstvy asfaltového betónu (pre cyklistický pás červený asfalt). Existujúce zábradlie od križovatky bude demontované, po vybudovaní povrchov bude osadené nové v rovnakej dĺžke a vo vzdialenosti 0,50m od vozovky. Existujúci priechod na Ul. Tamaškovičovej bude odstránený a nahradený novým spoločným priechodom pre chodcov a cyklistov, bez stavebných úprav na ostrovčekoch križovatky.

Úsek B začína v priestore chodníka za križovatkou, kde bude vodorovným značením vyznačená plocha pre cyklistov aj pre chodcov a osadená nová dlažba (výstražné aj vodiace prvky). Trasa pokračuje v zeleni, medzi existujúcimi stromami a pripojí sa na existujúci chodník. Oddelenie od chodníka bude špeciálnym vodiacim pásom, existujúci obrubník bude zachovaný. V mieste napojenia na miestnu komunikáciu A. Žarnova bude nová cyklotrasa oddelená vyvýšeným cestným obrubníkom, pred bytovým domom budú vodorovným značením vyznačené parkovacie miesta s pozdĺžnym státím v počte 9 miest. Na konci úseku trasa prechádza z vyvýšenej úrovne do úrovne vozovky A. Žarnova cez postupne zapustený cestný obrubník.

Úsek C je najdlhším úsekom trasy s dĺžkou 350,60m a predstavuje cyklistickú cestičku s dvoma protismernými pruhmi v rámci kraja komunikácie, na úkor existujúcich parkovacích státí.

Šírka miestnej komunikácie zostane aj po vybudovaní trasy obojsmernou (šírka cca 6,5m), oddelenie cyklistov od automobilov bude jednak vodorovným dopravným značením s doplnením o dopravné gombíky a navrhovaným systémom lepených obrubníkov. Existujúci obrubník chodníka pre peších ostane zachovaný, stavebné úpravy konštrukcie vozovky budú iba na šírke novej cestičky, šírky 2,50m s preplátovaním vrchnej asfaltovej vrstvy a dorovnaním konštrukcie k existujúcej vozovke. V priestoroch navrhovaných priechodov sa obrubník zapustí a vyznačí sa priechod značením.

Úsek D začína za križovatkou s Ul. Klemková. Cyklistická cestička v rámci vozovky miestnej komunikácie sa postupne v km 0,040 60 dostane z úrovne vozovky na úroveň príslušného chodníka, oddelenie od vozovky pomocou cestného obrubníka, od chodníka špeciálnym varovným pásom. V rámci križovatky s ul. Kolárova príde k úprave priestoru v časti pred budovou banky. Úprava predstavuje vytvorenie nového oblúka križovatky, nového priestoru pre cyklistov a pre chodcov, premiestnenie priechodu pre chodcov aj cyklistov a vytvorenie nových jazdných pruhov pred križovatkou od Ul. A. Žarnova.

Úsek E vytvorí nový pás pre cyklistov v rámci existujúceho chodníka s parkovaním. Úprava bude obdobná ako v úseku A, rekonštrukcia asfaltového povrchu a oddelenie jednotlivých pruhov cyklistov a chodcov. Vytvorí sa nové parkovacie státi s pozdĺžnym radením, s novým návrhom osadenia stromov v ulici (na strane cyklotrasy) vo vytvorených priestoroch medzi státiami. Trasa cyklistického chodníka sa v tomto úseku končí, na priechode pre chodcov na ul. Nám. SNP.

Vytvorením nových parkovacích miest sa zmení šírkové usporiadanie ulice, nové vodorovné značenie bude vyznačovať jazdné pruhy aj parkovacie státi, počet jazdných pruhov a smerovanie dopravy ostane zachované.

Úsek F predstavuje vytvorenie šikmých parkovacích státí na úkor chodníka pri parku. V ulici ostane chodník po ľavej strane, takisto jednosmerná komunikácia o šírke 3,50m. Parkovacie státi budú so šikmým radením pod uhlom 60° s dĺžkou státia 5,20m. V území sa nachádzajú stĺpy verejného osvetlenia, tieto budú rešpektované a zachované, navrhovaný obrubník bude stĺpy obiehať.

Plocha parkoviska bude vybudovaná podľa návrhu MsÚ Trnava, s použitím prvkov podľa návrhu hlavného architekta mesta (viď kladačský plán, betónová dlažba - farba granit svetlá + dlažba sivočierna melírovaná alebo ekvivalent). Odvodnenie bude jednak pomocou zachovaných uličných vpustí a jednak formou vsakovania cez dlažbu.

V rámci zemných prác bude zemná pláň upravovaná pod dopravnými plochami, tak aby mala dostatočnú požadovanú pevnosť ($E_{def,2} = \min. 45\text{MPa}$) a priečny sklon min 3% na odvedenie podpovrchovej vody.

Odvodnenie vody z povrchu cyklotrasy bude priečnym sklonom, obdobne ako chodníky do siete uličných vpustí v ulici. Tieto budú vo vytipovaných miestach presunuté.

Textácia z technickej správy:

Na základe pracovných stretnutí prišlo v priebehu marca 2018 k vyjadreniu z Krajského pamiatkového úradu Trnava nasledovnej citácie: S vydaním stavebného povolenia súhlasíme len po prepracovaní a znovu doložení výkresu č.3 - spevnené plochy na OÚRaK. V zmysle spracovanej Architektonicko-urbanistickej štúdie koncepcie architektonicko-priestorového dotvorenia mestských priestorov MPR a OP MPR Trnava (2016) je potrebné v rámci chodníka a cyklochodníka v úseku od Námestia SNP po Kollárovú ulicu vymeniť navrhované materiály v PD za nasledovné :

1. Chodník pri objektoch požadujeme riešiť nie asfaltový ale z betónovej dlažby v kombinácii rozmerov 50/25, 37,5/25 a 25/25 cm a hrúbky 8 cm s prírodným povrchom s nepravidelnou textúrou a nášľapnou vrstvou z kremičitého piesku (napr. Reina Naturo - odtieň Dolomite, výrobca City Stone Design Šaľa alebo ekvivalent). Dlažba bude kladená kolmo k fasádam do riadkov. Konkrétny kladačský plán požadujeme pred realizáciou diela konzultovať.
2. Cyklochodník požadujeme realizovať v tomto úseku nie z červeného asfaltu ale z betónovej dlažby rozmerov 20/10 cm a hrúbky 8 cm. Dlažba bude kladená kolmo k fasádam na väzbu. Odtieň dlažby bude tmavošedý - grafit.
3. Ďalej požadujeme uviesť v dokumentácii, že pôvodné žulové obrubníky a žulové kocky prídlažby na riešenej strane ulice budú po odstránení znovu osadené, keďže sú v dobrom technickom stave.

Na základe vyjadrení z MsÚ Trnava prišlo ku konečnému návrhu riešenia ZMENY PD:

1. Chodník pre peších v úseku od SNP po Kollárovú zmeniť na dlažbu –betónová dlažba v kombinácii rozmerov 50/25, 37,5/25 a 25/25 cm a hrúbky 8 cm s prírodným povrchom s nepravidelnou textúrou a nášľapnou vrstvou z kremičitého piesku (napr. Reina Naturo - odtieň Dolomite, výrobca City Stone Design Šaľa alebo ekvivalent). Dlažba bude kladená kolmo k fasádam do riadkov.
2. Medzi chodníkom a cyklotrasou v celom navrhovanom úseku od Námestia SNP až po kruhový objazd je potrebné varovný pás riešiť len zo svetlosivej betónovej dlažby.
3. Cyklochodník od SNP po Kollárovú riešiť len ako čierny asfalt.
4. Cyklochodník od Kollárovej až po kruhový objazd zostáva celý z červeného asfaltu

Členenie stavby na stavebné objekty podľa RP:

1. SO Spevnené plochy
2. SO Sadové úpravy

Doplňkové práce:

- a) demontáž kamenných obrubníkov
- b) očistenie kamenných obrubníkov vrátane kamennej prídlažby
- c) uloženie na palety
- d) zabezpečenie kamenných obrubníkov na paletách plastovými páskami
- e) presun kamenných obrubníkov – vzdialenosť do 6 km
- f) osadenie kamennej prídlažby do maltového lôžka

Súčasťou zákazky budú:

- geodetické zameranie stavby, vytýčenie stavby, porealizačné zameranie a geometrický plán (3x) potvrdený správou katastra, vyhotovené odborne spôsobilým geodetom, v rámci porealizačného zamerania stavby požadujeme zamerať objekty, trasu prípojky inžinierskych sietí, vrátane šácht, stožiarov, skriniek, komunikácií, spevnených plôch, zelene (stromy, trávnik) a terénnych úprav
- vypracovanie plánu užívania verejnej práce so zohľadnením všetkých okolností na bezporuchové užívanie diela, (manuál užívania stavby)
- náklady na činnosti v rámci plánu organizácie výstavby - vrátane opatrení potrebných na zabezpečenie bezpečnosti verejnosti, (v rámci PD je vypracovaný POV, ale uchádzač môže predložiť svoj návrh plánu organizácie výstavby s podrobným riešením postupov výstavby vrátane zariadenia staveniska a tento musí byť odkonzultovaný a odsúhlasený objednávateľom ešte pred realizáciou diela). POV aktualizované víťazným uchádzačom bude

predložený objednávateľovi ku dňu odovzdania a prevzatia staveniska objednávateľom zhotoviteľovi.

- všetky ostatné súvisiace práce a dodávky, vyplývajúce z PD a všeobecných technologických predpisov a postupov.
- náklady na zabezpečenie koordinátora dokumentácie, koordinátora bezpečnosti práce a vypracovanie plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, ktorý ustanoví pravidlá na vykonávanie prác na stavenisku. Mená certifikovaných koordinátorov projektov a bezpečnosti práce dodá víťazný uchádzač ku dňu podpisu ZoD. Plán bezpečnosti práce vypracuje víťazným uchádzačom nominovaný koordinátor bezpečnosti práce a predloží ho objednávateľovi do 3 dní odo dňa účinnosti zmluvy o dielo.
- kontrolný plán stavby, vypracovaný víťazným uchádzačom a odsúhlasený projektantom diela a investorom, podľa ktorého sa budú vykonávať kontroly diela počas jeho realizácie predloží tento na schválenie do 5 dní od odovzdania a prevzatia staveniska.
- náklady na výkon odborného ornitologický posudku v zmysle Rozhodnutia na výrub drevín
- náklady na zákonný poplatok obci za uskladnenie
- náklady na dielenskú dokumentáciu

Práce v zmysle požiadaviek verejného obstarávateľa a v zmysle projektovej dokumentácie, ktorá je súčasťou týchto súťažných podkladov, musia byť realizované v súlade so špecifickými podmienkami zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v platnom znení, zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie v platnom znení, zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách v platnom znení. Na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci sa vzťahujú špecifické ustanovenia zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení. Ďalej je nutné sa riadiť nariadením vlády č. 392/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov v platnom znení, nariadením vlády SR č. 396/2006 o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko v platnom znení. Nutné je dodržať i vyhlášku Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 453/2000 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona v platnom znení, vyhlášku Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 532/2002 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných technických požiadavkách na výstavbu a o všeobecných technických požiadavkách na stavby užívané osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie v platnom znení, a taktiež ustanovenia zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v platnom znení.

Pred realizáciou stavby sa musia jednotlivými správcami vytýčiť inžinierske siete. Zemné práce v ochranných pásmach inžinierskych sietí sa musia vykonávať ručne so zvýšenou opatrnosťou.

Podrobnejšie informácie sú uvedené v projektovej dokumentácii.

D. Kritériá na vyhodnotenie ponúk a spôsob ich uplatnenia

16. Kritériá na vyhodnotenie ponúk

Kritériom na vyhodnotenie ponúk v rámci tohto postupu verejného obstarávania je najnižšia celková cena v eur s DPH za predmet zákazky. Celková cena za predmet zákazky musí zahŕňať všetky náklady spojené s požadovaným predmetom zákazky, t. j. cenu za dodávku stavebných prác a všetkých s realizáciou stavby súvisiacich služieb a dodávok.

17. Spôsob uplatnenia kritérií

Ako prvá v poradí bude označená ponuka s najnižšou celkovou cenou v eur s DPH, ako druhá v poradí bude označená ponuka s druhou najnižšou celkovou cenou v eur s DPH atď.

Úspešným uchádzačom sa za predpokladu splnenia podmienok účasti a požiadaviek verejného obstarávateľa na predmet zákazky stane ten uchádzač, ktorého ponuka sa v súlade s predchádzajúcim bodom a bodom 6. týchto súťažných podkladov umiestni na prvom mieste v poradí.

E. Návrh na plnenie kritéria

Identifikačné údaje uchádzača:

Obchodné meno:

Sídlo:

IČO:

Zastúpený:

Kontaktná osoba:

Kontaktné údaje:

Názov zákazky: **Cyklochodník Zelenečská - A. Žarnova - Nám. SNP**

Kritérium – celková cena v eur s DPH

	Cena bez DPH v eur	DPH v eur	Cena s DPH v eur
SO Spevnené plochy			
SO Sadové úpravy			
doplňkové práce spojené s kamennými obrubníkmi a kamennou prídlážbou			
Cena celkom			

Dátum:

.....
pečiatka a podpis uchádzača
(v súlade so spôsobom konania uvedeným v obchodnom registri a pod.)

*Ak uchádzač nie je platcom DPH, uvedie pre sadzbu DPH v EUR slovné spojenie "Neplatca DPH"

F. Súhlas uchádzača s obsahom návrhu zmluvy o dielo

Identifikačné údaje uchádzača

Obchodné meno:

Sídlo:

IČO:

Zastúpený:

Kontaktná osoba:

Kontaktné údaje:

Ako uchádzač vyhlasujem, že bez výhrad súhlasím s obsahom návrhu zmluvy o dielo podľa časti B. súťažných podkladov k podlimitnej zákazke s názvom **Cyklochodník Zelenečská - A. Žarnova - Nám. SNP.**

V, dňa

.....
podpis osoby oprávnenej konať za
uchádzača

G. Prílohy súťažných podkladov

Projektová dokumentácia

Výkaz výmer

Stavebné povolenie

Rozhodnutia – výruby