

Verejný obstarávateľ:

Mesto Senec, Mierové námestie 8, 903 01 Senec

PODLIMITNÁ ZÁKAZKA

Stavebné práce

SÚŤAŽNÉ PODKLADY

Predmet obstarávania: Cyklistická cesta: Bratislavská ul.

V Senci dňa 21.7.2014

Ing. Karol Kvál
primátor mesta

Súlad súťažných podkladov so zákonom č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“) potvrdzuje:

V Senci, dňa 21.7.2014

Mgr. Viera Žilková

OBSAH SÚŤAŽNÝCH PODKLADOV

A1. POKYNY NA ZOSTAVENIE PONUKY

Časť I. Všeobecné informácie

- 1 Identifikácia verejného obstarávateľa
- 2 Predmet obstarávania
- 3 Rozdelenie predmetu zákazky
- 4 Variantné riešenie
- 5 Miesto a termín dodania
- 6 Zdroj finančných prostriedkov
- 7 Zmluva
- 8 Lehota viazanosti ponúk

Časť II. Komunikácia a vysvetľovanie

- 9 Dorozumievanie medzi verejným obstarávateľom a záujemcami/uchádzačmi
- 10 Vysvetľovanie a doplnenie súťažných podkladov
- 11 Obhliadka miesta realizácie

Časť III. Príprava dokladov ponuky

- 12 Vyhotovenie dokladov
- 13 Jazyk ponuky
- 14 Mena a ceny uvádzané v ponuke
- 15 Zábezpeka viazanosti ponuky
- 16 Obsah ponuky
- 17 Náklady na prípravu ponuky

Časť IV. Predkladanie ponuky

- 18 Uchádzač oprávnený predložiť ponuku
- 19 Predloženie dokladov ponuky
- 20 Označenie obálky ponuky
- 21 Miesto a lehota na predkladanie ponuky
- 22 Doplnenie, zmena a odvolanie ponuky

Časť V. Otváranie a vyhodnotenie ponúk

- 23 Otváranie ponúk – obálok s ponukami
- 24 Posúdenie a hodnotenie ponúk

Časť VI. Dôvernosť a etika vo verejnom obstarávaní

- 25 Dôvernosť procesu zadávania zákazky

Časť VII. Prijatie ponuky

- 26 Oznámenie o výsledku vyhodnotenia ponúk
- 27 Uzavretie zmluvy

A2. KRITÉRIA NA HODNOTENIE PONÚK A PRAVIDLA ICH UPLATNENIA

B1. OPIS PREDMETU OBSTARÁVANIA

B2. SPÔSOB URČENIA CENY

B3. OBCHODNÉ PODMIENKY

A1. POKYNY NA ZOSTAVENIE PONUKY

Časť I. Všeobecné informácie

1. Identifikácia verejného obstarávateľa

Názov organizácie: Mesto Senec

Sídlo organizácie: Mierové námestie 8,903 01 Senec

IČO: 00305065

Štatutárny orgán: Ing. Karol Kvál – primátor mesta,

Kontaktná osoba: Mária Krchnáková č. tel.: 02/20205136, e-mail: krchnakovam@senec.sk

Profil verejného obstarávateľa: www.senec.sk

2. Predmet obstarávania

2.1 Premetom zákazky je vybudovanie cyklistickej cesty podľa projektovej dokumentácie na Bratislavskej ulici v Senci.

2.2 Podrobnejší popis predmetu zákazky tvorí časť B1 – Opis predmetu obstarávania.

2.3 Spoločný slovník obstarávania: 45233162-2 stavebné práce na stavbe cyklistických trás

3. Rozdelenie predmetu zákazky

3.1 Rozdelenie predmetu zákazky na časti sa neumožňuje, t.j. verejný obstarávateľ nepripúšťa rozdelenie predmetu zákazky a predloženie ponuky na časti.

4. Variantné riešenie

4.1 Uchádzačom sa neumožňuje predložiť variantné riešenie vo vzťahu k požadovanému riešeniu – predloženej ponuke.

4.2 Ak súčasťou ponuky bude aj variantné riešenie, nebude takéto variantné riešenie zaradené do hodnotenia – nebude sa naň prihliadať.

5. Miesto a termín dodania

5.1 Miesto uskutočnenia prác: Bratislavská ul., C-KN parc. č. 3497/1, C-KN parcela č. 3613/1, C-KN parcela č. 3613/2 a C-KN parcela č. 3699/1 k.ú. Senec

5.2 Termín realizácie prác. Termín začatia prác: 09/2014. Termín ukončenia prác: 12/2014.

6. Zdroj finančných prostriedkov

6.1 Predmet zákazky bude financovaný z vlastných zdrojov verejného obstarávateľa na rok 2014.

7. Zmluva

7.1 Typ verejnej zmluvy: Zmluva o dielo (ďalej len: „zmluva“ alebo „ZoD“).

7.2 Vymedzenie zmluvných podmienok na dodanie požadovaného predmetu zákazky tvorí časť súťažných podkladov B.1 Obchodné podmienky dodania predmetu zákazky, v nadväznosti na prílohu č.2 súťažných podkladov, vrátane state B.2 Opis predmetu zákazky.

8. Lehota viazanosti ponúk

8.1 Uchádzač je svojou ponukou viazaný od uplynutia lehoty na predkladanie ponúk až do uplynutia lehoty viazanosti ponúk stanovenej verejným obstarávateľom: do 31.12.2014

Časť II. Komunikácia a vysvetľovanie

9. Dorozumievanie medzi verejným obstarávateľom a záujemcami/uchádzačmi

9.1 Poskytovanie vysvetlení a iné dorozumievanie (ďalej len „informácie“) medzi verejným obstarávateľom a záujemcami, resp. uchádzačmi sa uskutoční v štátnom jazyku slovenskom alebo českom jazyku, písomnou formou, spôsobom, ktorý zabezpečí trvalé zachytenie ich obsahu. Pri poskytnutí informácií napr. elektronickou poštou, faxom a pod. (ďalej len „elektronické prostriedky“), ktorými nemožno trvalo zachytiť ich obsah, tieto sa doručia aj v písomnej forme, najneskôr do 3 dní odo dňa odoslania informácie elektronickými prostriedkami tak, aby písomná forma dorozumievania bola doručená v zákonom alebo verejným obstarávateľom určených lehotách pre konkrétny úkon.

10. Vysvetľovanie a doplnenie súťažných podkladov

10.1 V prípade nejasností/potreby objasnenia podmienok účasti uchádzačov vo verejnom obstarávaní, uvedených vo výzve predkladanie ponúk, prostredníctvom ktorého bolo vyhlásené verejné obstarávanie, alebo v súťažných podkladoch, alebo iných dokumentoch poskytnutých verejným obstarávateľom v lehote na predkladanie ponúk, môže ktorýkoľvek z uchádzačov, resp. zo záujemcov podľa bodu 9 požiadať o ich vysvetlenie priamo u zodpovednej osoby na adrese uvedenej v bode 1.

11. Obhliadka miesta realizácie

11.1 V prípade záujmu a potreby záujemcu, si môže záujemca vykonať individuálne obhliadku miesta realizácie stavebných prác a dodania predmetu zákazky, aby si sám overil a získal potrebné informácie, nevyhnutné na prípravu a spracovanie ponuky. Výdavky spojené s obhliadkou miesta dodania predmetu zákazky idú na ťarchu záujemcu. Záujemcom pri individuálnej obhliadke miesta dodania predmetu zákazky bude k dispozícii vedúci odboru výstavby a ŽP, pán Karol Czére. Termín obhliadky miesta realizácie bude na základe dohody s jednotlivými záujemcami na t.č. 0903219630.

Časť III. Príprava dokladov ponuky

12. Vyhodenie dokladov

12.1 Ponuka musí byť vyhotovená v písomnej (listinnej) forme, ktorá zabezpečí trvalé zachytenie jej obsahu. Ponuka musí byť vyhotovená písacím strojom alebo tlačiarenským výstupným zariadením výpočtovej techniky, ktorej obsah je pre fyzickú osobu čitateľný, s odporúčaním pevného zviazania a zapečatenia voči svojvoľnej výmene jednotlivých častí. Ponuka uchádzača musí byť predložená min. v jednom vyhovení – 1x originál. Verejný obstarávateľ ďalej požaduje predloženie ponuky na CD alebo DVD nosiči, ktorý obsahuje celú ponuku, t.j. všetky dokladové, textové a tabuľkové časti ponuky, pričom všetky dokladové a textové časti budú vo formáte .pdf v strojovo čitateľnom tvare a obrázkové výstupy vo formáte .pdf a uchádzač je povinný zneviditeľniť všetky časti, ktoré obsahujú osobné údaje a obchodné tajomstvo ponuky a ak ide o

dokumenty, ktoré sú podpísané alebo obsahujú odtlačok pečiatky, predkladajú sa v elektronickej podobe s uvedením mena a priezviska osôb, ktoré dokumenty podpísali a dátumu podpisu, bez uvedenia podpisu týchto osôb a odtlačku pečiatky.

12.2 Potvrdenia, doklady a iné dokumenty tvoriace ponuku, musia byť v ponuke predložené ako prvopisy / originály, resp. úradne osvedčené fotokópie, pokiaľ nie je ďalej v texte súťažných podkladov určené inak.

13 Jazyk ponuky

13.1 Doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti uchádzačov a ďalšie doklady a dokumenty vo verejnom obstarávaní (ponuka a všetky jej súčasti a prílohy) musia uchádzači predložiť v štátnom jazyku alebo v českom jazyku. Uchádzači so sídlom mimo územia SR alebo ČR musia ponuky predložiť v pôvodnom jazyku a súčasne musia byť preložené do štátneho jazyka (ďalej len preklad). Ak sa zistí rozdiel v ich obsahu, rozhodujúci je preklad oprávnenou osobou v štátnom jazyku.

13.2 V prípade sídla uchádzača v Českej republike, môže byť ponuka a ďalšie doklady a dokumenty vo verejnom obstarávaní (ponuka a všetky jej súčasti a prílohy), ktoré tvoria jej súčasť predložené v českom jazyku.

13.3 Návrh zmluvy všetkých uchádzačov musia byť predložené v slovenskom jazyku a vypracované v zmysle právnych úprav platných v Slovenskej republike /napr. Obchodný zákonník SR, atď./ (príloha č.2 súťažných podkladov).

14. Mena a ceny uvádzane v ponuke

14.1 Uchádzačom navrhovaná zmluvná cena celkom na predmet zákazky, aj čiastkové ceny jednotlivých stavebných objektov a jednotkové ceny uvedené v ponuke uchádzača, musia byť vyjadrené v €. Cena musí byť stanovená podľa platných právnych predpisov SR, najmä zákona NR SR č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov. Súčasťou ponuky musí byť aj rozpočet stavby.

14.2 Uchádzač v ponuke uvedie samostatne cenu za jednotlivé stavebné objekty, ktoré sú uvedené v časti B.1 Opis predmetu zákazky, v členení bez DPH, sadzba a výška DPH 20% a vrátane DPH v €. V cene jednotlivých stavebných objektov a cene celkom musia byť zahrnuté všetky náklady súvisiace s realizáciou a úspešným odovzdaním stavebného diela. Na konci musí byť uvedená cena celkom spolu a to: bez DPH, sadzba a výška DPH 20% a cena celkom vrátane DPH v €. V prípade subjektu (uchádzača), ktorý nie je platiteľom DPH, resp. nie je platiteľom DPH registrovaným v SR postačuje uviesť ceny bez DPH s poznámkou, že nie je platcom DPH a cena je konečná.

15 Zábezpeka viazanosti ponuky

15.1 Zábezpeka ponuky sa nevyžaduje

16 Obsah ponuky

16.1 Ponuka predložená uchádzačom musí obsahovať tieto doklady:

16.1.1 Identifikačné údaje uchádzača (obchodné meno a sídlo uchádzača, IČO, DIČ, IČ pre daň, telefón, fax, e-mail, webová stránka, bankové spojenie, č. účtu a pod.) s uvedením predmetu zákazky na ktorú sa ponuka predkladá, aby bolo zjavné kto predkladá ponuku a na aký predmet zákazky je ponuka predkladaná. Odporúča sa, aby uchádzač uviedol osobu, ktorá je oprávnená konať za uchádzača vo verejnom obstarávaní na základe toho, že je členom štatutárneho orgánu

uchádzača s oprávnením konať v zmluvných a záväzkových vzťahoch. Táto osoba bude podpisovať aj všetky časti ponuky (ďalej len „oprávnená osoba uchádzača“). V prípade, ak v mene uchádzača nekoná člen štatutárneho orgánu uchádzača s oprávnením konať v zmluvných a záväzkových vzťahoch, štatutárny orgán uchádzača písomne splnomocní inú osobu. Tejto osobe vydá písomné splnomocnenie s úradne osvedčenými podpismi, v ktorom bude uvedený rozsah oprávnenia minimálne na podanie ponuky a konanie v mene uchádzača v predmetnom verejnom obstarávaní. Písomné splnomocnenie musí byť súčasťou ponuky. V prípade predloženia ponuky skupinou dodávateľov, uchádzač uvedie osobu, ktorá je prípadne písomne splnomocnená štatutárnym orgánom všetkých členov skupiny. Tejto osobe vydá písomné splnomocnenie s úradne osvedčenými podpismi, v ktorom bude uvedený rozsah oprávnenia pre danú časť predmetu zákazky minimálne na podanie ponuky a konanie v mene uchádzača v predmetnom verejnom obstarávaní. Písomné splnomocnenie musí byť súčasťou ponuky. V prípade skupiny dodávateľov verejný obstarávateľ odporúča, aby bol predložený zoznam všetkých členov skupiny dodávateľov s uvedením ich kompletných identifikačných údajov, menami ich štatutárnych orgánov a uvedením, kto je za člena skupiny oprávnený konať a prijímať akékoľvek písomnosti alebo doklady, uvedením poštovej a e-mailovej doručovacej adresy. Predložený zoznam musí byť napísaný v štátnom jazyku. Odporúča sa, aby zoznam bol podpísaný podpismi štatutárnych orgánov všetkých jej členov alebo osobou splnomocnenou na zastupovanie štatutárnych orgánov na podanie ponuky a konanie v mene skupiny.

16.1.2 Zoznam všetkých predložených dokladov a dokumentov podpísaný uchádzačom, jeho štatutárnym orgánom alebo členom štatutárneho orgánu alebo iným zástupcom uchádzača v súlade s bodom 16.1.1 týchto súťažných podkladov.

16.1.3 Doklady a dokumenty, ktorými uchádzač preukazuje splnenie podmienok účasti podľa oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania **uverejneného vo VVO č. 148/2014 zo dňa 31.7.2014, pod zn. 16807-WYP** Splnenie podmienok účasti možno preukázať v zmysle § 32 ods. 11 zákona o verejnom obstarávaní čestným vyhlásením uchádzača, pričom doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti predkladá verejnému obstarávateľovi úspešný uchádzač alebo uchádzači, ktorí sa umiestnili na prvom až treťom mieste v poradí, podľa § 44 ods. 1 v čase a spôsobom určeným verejným obstarávateľom. Verejný obstarávateľ bude od úspešného uchádzača požadovať doručenie dokladov preukazujúcich splnenie podmienok účasti na adresu verejného obstarávateľa v požadovanom rozsahu, forme a platnosti zákona o verejnom obstarávaní, a to v lehote nie kratšej ako 10 pracovných dní odo dňa doručenia výzvy verejného obstarávateľa o ich doručenie.

16.1.4 Návrh „Zmluvy o dielo“ (ďalej len „ZoD“ alebo „zmluva“) na uskutočnenie stavebných prác predmetu zákazky, resp. stavebného diela, podľa vzoru z prílohy č.2 súťažných podkladov, ktorý musí uchádzač akceptovať a ktorý musí byť podpísaný štatutárnym orgánom uchádzača alebo členom štatutárneho orgánu uchádzača alebo iným zástupcom uchádzača, ktorý je oprávnený konať v mene uchádzača v záväzkových vzťahoch. Zmluva nesmie byť v rozpore so súťažnými podkladmi a s ponukou predloženou úspešným uchádzačom a musí byť vypracovaná v zmysle vzoru zmluvy z prílohy č.2 súťažných podkladov. Návrh zmluvy, následne aj zmluvu musí uchádzač považovať za verejnú zmluvu, t.j. napríklad sprístupnenú na webovej stránke verejného obstarávateľa, v centrálnom registri zmlúv a pod. Z predloženého návrhu ZoD s prílohami bude komisia verejného obstarávateľa vyhodnocovať ponuku v zmysle § 42 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní z hľadiska splnenia požiadaviek verejného obstarávateľa na predmet zákazky – dodržanie predpísaného návrhu ZoD s predpísanými povinnými prílohami.

16.1.5 Návrh uchádzača na plnenie kritéria na vyhodnotenie ponúk – výkaz výmer, rozpočet stavby. Uchádzač je povinný oceniť všetky položky, ktoré na stavbe bude realizovať. Rozpočet je potrebné predložiť v ponuke v písomnej aj elektronickej forme napr. na CD alebo DVD, v prevedení programu Excel. V cene jednotlivých stavebných objektov a cene celkom danej časti

predmetu zákazky musia byť zahrnuté všetky náklady súvisiace s realizáciou a úspešným odovzdaním stavebného diela. V cene celkom predmetnej časti zákazky musia byť zahrnuté všetky náklady súvisiace s realizáciou a odovzdaním stavebného diela (základné a vedľajšie rozpočtové náklady +primeraný zisk uchádzačov), t. j. v cene celkom budú zahrnuté aj náklady uchádzača na zákonné nakladanie so vzniknutými stavebnými odpadmi, vrátane odovzdania dokladov o jeho nakladaní objednávateľovi, v súlade so zákonom 223/2001 Z.z. a v zmysle vyhl. MŽP č.283/2001, predkladanie dokladov k odovzdávaciemu a preberaciemu konaniu stavebného diela(stavebný denník, atesty, certifikáty, vyhlásenia o zhode zabudovávaných výrobkov, predpísané protokoly o skúškach, záručné listy, dokumentácia skutočného vyhotovenia, a pod.), vybudovanie, prevádzku, údržbu a odstránenie zariadenia staveniska, vrátane podružného merania za spotrebovanú elektrickú energiu počas realizácie diela, ako aj poplatkov súvisiacich s vydávaním príslušných rozhodnutí zvláštného užívania komunikácie, určenie DZ (počas vsýstavby ako aj trvalé), poplatkov za vytýčenie inžinierskych sietí.

16.1.6 Vyhlásenie uchádzača podľa prílohy č. 1 týchto súťažných podkladov;

16.1.7 CD alebo DVD nosič, ktorý obsahuje celú ponuku, t.j. všetky dokladové, textové a tabuľkové časti ponuky, pričom všetky dokladové a textové časti budú vo formáte .pdf v strojovo čitateľnom tvare a obrázkové výstupy vo formáte .pdf a uchádzač je povinný zneviditeľniť všetky časti, ktoré obsahujú osobné údaje a obchodné tajomstvo ponuky v súlade s bodom 12.1.

17 Náklady na prípravu ponuky

17.1 Všetky náklady a výdavky spojené s prípravou a predložením ponuky znáša uchádzač bez finančného nároku voči verejnému obstarávateľovi, bez ohľadu na výsledok verejného obstarávania.

17.2 Ponuky doručené na adresu uvedenú v bode 21.1 a predložené v lehote na predkladanie ponúk podľa bodu 21.2, sa počas plynutia lehoty viazanosti a po uplynutí lehoty viazanosti ponúk podľa bodu 8 uchádzačom nevracajú. Zostávajú ako súčasť dokumentácie z verejného obstarávania v zmysle § 21 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní.

Časť IV. Predkladanie ponuky

18. Uchádzač oprávnený predložiť ponuku

18.1 Ponuku môže predložiť fyzická alebo právnická osoba, ktorá sa predložením ponuky stáva uchádzačom.

18.2 Uchádzač môže predložiť iba jednu ponuku. Uchádzač nemôže byť v tomto verejnom obstarávaní aj členom skupiny dodávateľov, ktorá predkladá ponuku. Verejný obstarávateľ vylúči uchádzača, ktorý je súčasne členom skupiny dodávateľov.

18.3 V prípade skupiny dodávateľov sa odporúča, za účelom uľahčenia komunikácie s verejným obstarávateľom, aby jej účastníci splnomocnili jedného z nich, ktorý má právnu subjektivitu a spôsobilosť na právne úkony v plnom rozsahu (ďalej len „hlavný člen“), na uskutočňovanie všetkých právnych úkonov týkajúcich sa ponuky, ktorú táto skupina dodávateľov predloží do verejného obstarávania, a účasti tejto skupiny dodávateľov vo verejnom obstarávaní.

19 Predloženie dokladov ponuky

19.1 Uchádzač predloží ponuku v uzavretom obale podľa bodu 20, osobne alebo prostredníctvom poštovej zásielky na adresu uvedenú v bode 21.1 a v lehote na predkladanie

ponúk podľa bodu 21.2. V prípade, ak uchádzač predloží ponuku prostredníctvom poštovej zásielky, je rozhodujúci termín doručenia ponuky.

19.2 Pri osobnom doručení ponuky uchádzačom, verejný obstarávateľ vydá uchádzačovi potvrdenie o jej prevzatí minimálne s dátumom, časom a miestom prevzatia ponuky.

20 Označenie obálky ponuky

20.1 Uchádzač vloží kompletnú ponuku do samostatnej nepriehľadnej obálky/obalu. Obálka/obal ponuky musí byť uzatvorený, prípadne zapečatený proti nežiaducemu otvoreniu a označený požadovanými údajmi podľa bodu 20.2

20.2 Na obálke/obale ponuky musia byť uvedené nasledovné údaje:

20.2.1 obchodné meno a sídlo verejného obstarávateľa -uvedené v bode 21.1

20.2.2 obchodné meno a sídlo alebo miesto podnikania uchádzača (v prípade skupiny dodávateľov obchodné meno a sídlo vedúceho člena skupiny s výrazným označením "vedúci člen" a obchodné meno a sídlo všetkých ostatných členov)

20.2.3 označenie „Súťaž“ – „neotvárať“

20.2.4 označenie heslom verejnej súťaže „CYKLISTOCNÁ CESTA SENEC“

20.3 Ak obálka/obal ponuky nebude zalepený a označený tak, ako je to uvedené v bode 20.2 verejný obstarávateľ nepreberá žiadnu zodpovednosť za nesprávne doručenie alebo za predčasné otvorenie obálky/obalu s ponukou.

21 Miesto a lehota na predkladanie ponuky

21.1 Ponuky uchádzačov je nutné doručiť na adresu verejného obstarávateľa: názov: Mestský úrad Senec adresa: Mierové námestie 8, 903 01 Senec

21.2 Lehota na predkladanie ponúk uplynie dňa **21.08.2014 o 11.00 hod.**

21.3 Ponuka uchádzača, predložená po uplynutí lehoty na predkladanie ponúk uvedenej v bode 21.2 bude vrátená uchádzačovi neotvorená.

21.4 V prípade, ak uchádzač predloží ponuku prostredníctvom poštovej zásielky, je rozhodujúci termín doručenia ponuky splnomocnenému zástupcovi verejného obstarávateľa.

22 Doplnenie, zmena a odvolanie ponuky

22.1 Uchádzač môže predloženú ponuku dodatočne doplniť, zmeniť alebo vziať späť do uplynutia lehoty na predkladanie ponúk uvedenej v bode 21.2, podľa bodu 22.2.

22.2 Doplnenie, zmenu alebo späť vzatie ponuky je možné vykonať odvolaním pôvodnej ponuky na základe písomnej žiadosti uchádzača, podpísanej uchádzačom alebo osobou oprávnenou konať za uchádzača, doručenej osobne alebo zaslanej prostredníctvom poštovej zásielky na adresu podľa bodu 21.1. Doplnenú, zmenenú alebo inak upravenú ponuku je potrebné doručiť v lehote na predkladanie ponúk podľa bodu 21.2 a na adresu podľa bodu 21.1 súťažných podkladov.

Časť V. Otváranie a vyhodnotenie ponúk

23. Otváranie ponúk/obálok s ponukami

23.1 Na vyhodnotenie ponúk si verejný obstarávateľ zriadi komisiu.

23.2 Otváranie ponúk sa uskutoční dňa **21.08.2014 o 13,00 hod.** na adrese: Mesto Senec, Mierové nám. 8, 903 01 Senec – v sobášnej miestnosti na prízemí.

23.3 Na otváraní ponúk sa môžu zúčastniť zástupcovia uchádzačov, ktorí predložili ponuky. Na otváraní ponúk môže byť uchádzač zastúpený štatutárnym orgánom alebo členom štatutárneho orgánu uchádzača alebo osobou splnomocnenou uchádzačom na jeho zastupovanie.

23.4 Uchádzač (fyzická osoba), štatutárny orgán alebo člen štatutárneho orgánu uchádzača (právnická osoba) sa preukáže na otváraní ponúk preukazom totožnosti a kópiou dokladu o oprávnení podnikat'. Poverený zástupca uchádzača sa preukáže preukazom totožnosti kópiou dokladu uchádzača o oprávnení podnikat' a splnomocnením na zastupovanie.

23.5 Na otváraní ponúk za účasti uchádzačov podľa bodov 23.2 až 23.4 sa pred otvorením ponúk sa overí ich neporušenosť, zverejnia sa názvy alebo obchodné mená, adresy alebo sídla všetkých uchádzačov a ich návrhy na plnenie kritérií, určených verejným obstarávateľom na hodnotenie ponúk. Každá otvorená ponuka bude komisiou označená poradovým číslom v tom poradí, v akom bola predložená.

23.6 Všetkým uchádzačom, ktorí predložili ponuky podľa bodu 21.1 a 21.2, bude do piatich dní odo dňa otvárania ponúk zaslaná zápisnica z otvárania ponúk s uvedením zoznamu uchádzačov a ich návrhov na plnenie kritérií určených verejným obstarávateľom na hodnotenie ponúk. Ostatné údaje uvedené v ponuke sa nezverejňujú.

23.7 Počas vyhodnocovania ponúk, členovia komisie nesmú poskytovať informácie o obsahu ponúk a ich vyhodnocovaní.

24 Posúdenie a hodnotenie ponúk

24.1 Vyhodnocovanie ponúk komisiou je neverejné. Komisia vyhodnotí ponuky z hľadiska splnenia podmienok účasti, požiadaviek verejného obstarávateľa na predmet zákazky a náležitostí ponuky a vylúči ponuky, ktoré nespĺňajú podmienky účasti a požiadavky na predmet zákazky alebo náležitosti ponuky uvedené v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania a v súťažných podkladoch;

24.2 Vysvetlenie ponúk, odôvodnenie mimoriadne nízkej ponuky a osobná konzultácia

24.2.1 Komisia môže písomne požiadať v zmysle zákona uchádzačov o vysvetlenie ponuky. Vysvetlením ponuky nemôže dôjsť k jej zmene. Za zmenu ponuky sa nepovažuje odstránenie zrejmych chýb v písaní a počítaní.

24.2.2 Ak sa pri tejto zákazke objaví podľa zákona mimoriadne nízka ponuka, komisia musí písomne požiadať uchádzača o podrobnosti týkajúce sa tej časti ponuky, ktoré sú pre jej cenu podstatné. Uchádzač musí zaslať odôvodnenie mimoriadne nízkej ponuky do piatich pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti, pokiaľ komisia neurčila dlhšiu lehotu.

24.2.3 V prípade, ak uchádzač odôvodňuje mimoriadne nízku ponuku získaním štátnej pomoci, musí byť schopný v primeranej lehote určenej komisiou preukázať, že mu štátna pomoc bola poskytnutá v súlade s príslušnými právnymi predpismi, inak komisia vylúči ponuku z verejného obstarávania.

24.2.4 Komisia zohľadní vysvetlenie ponuky uchádzačom v súlade s požiadavkou podľa zákona alebo odôvodnenie mimoriadne nízkej ponuky uchádzačom, ktoré vychádza z predložených dôkazov. Po písomnom odôvodnení mimoriadne nízkej ponuky môže komisia vyzvať uchádzača na osobnú konzultáciu na účely vysvetlenia predloženého odôvodnenia, ktorá sa nesmie konať skôr ako päť pracovných dní odo dňa doručenia pozvánky.

24.3 Vylúčenie ponuky

24.3.1 Verejný obstarávateľ podľa zákona vylúči z verejného obstarávania uchádzača, pokiaľ budú naplnené podmienky podľa §39 ods. 5, §42 ods. 1, ods. 5 a ods. 6 zákona

24.3.2 Uchádzačovi bude bezodkladne písomne oznámené jeho vylúčenie, s uvedením dôvodu vylúčenia. Všetkým uchádzačom verejný obstarávateľ doručí zoznam vylúčených uchádzačov.

24.4. Vyhodnocovanie ponúk

Kritériom na vyhodnotenie ponúk je najnižšia cena v EUR vrátane DPH, resp. konečná cena pre neplatcov DPH, t.j. cena celkom celého predmetu zákazky spolu v € s DPH, resp. konečná cena = 100%. Najnižšia ponuková cena spolu s DPH, resp. konečná cena pre neplatcov DPH v porovnaní s ponukovými cenami všetkých vyhodnocovaných uchádzačov, bude podklad pre určenie úspešného uchádzača, pokiaľ nebude využitý inštitút vysvetľovania mimoriadne nízkej ponuky.

Časť VI. Dôvernoscť a etika vo verejnom obstarávaní

25. Dôvernoscť procesu zadávania zákazky

25.1 Informácie, ktoré uchádzač v ponuke označí za dôverné, nebudú zverejnené alebo inak použité bez predošlého súhlasu uchádzača, pokiaľ uvedené nebude v rozpore so zákonom o verejnom obstarávaní a inými všeobecne záväznými právnymi predpismi/osobitnými predpismi (napr. zákon č. 211/2000 Z. z. slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zákon č. 215/2004 Z. z. o ochrane utajovaných skutočností a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zákon č. 428/2002 Z. z. o ochrane osobných údajov atď.).

25.2 Ponuky uchádzačov, ani ich jednotlivé časti, nebude možné použiť bez predchádzajúceho súhlasu uchádzačov. Uvedené neplatí pri kontrole dokumentácie z verejného obstarávania kontrolnými orgánmi SR a pod. a zverejnenia ponuky v Centrálnom registri dokumentov verejného obstarávania.

Časť VII. Prijatie ponuky

26. Oznámenie o výsledku vyhodnotenia ponúk

26.1 Verejný obstarávateľ po vyhodnotení ponúk bude postupovať v zmysle § 44 zákona o verejnom obstarávaní a bodu 24 súťažných podkladov.

26.2 Úspešný uchádzač je povinný poskytnúť verejnému obstarávateľovi riadnu súčinnosť potrebnú na uzavretie zmluvy tak, aby mohla byť uzatvorená do 30 dní odo dňa uplynutia lehoty podľa § 45 ods. 2 až 7 zákona, ak bol na jej uzatvorenie písomne vyzvaný. Ak úspešný uchádzač odmietne uzavrieť zmluvu alebo si nesplní povinnosť podľa prvej vety, verejný obstarávateľ môže uzatvoriť zmluvu s uchádzačom, ktorý sa umiestnil ako druhý v poradí. Ak uchádzač, ktorý sa umiestnil druhý v poradí odmietne uzavrieť zmluvu alebo neposkytne verejnému obstarávateľovi riadnu súčinnosť, potrebnú na jej uzavretie tak, aby mohla byť uzatvorená do 30 dní odo dňa, keď bol k jej uzavretiu písomne vyzvaný, verejný obstarávateľ môže uzatvoriť zmluvu s úspešným uchádzačom alebo uchádzačmi s uchádzačom, ktorý sa umiestnil ako tretí v poradí. Uchádzač, ktorý sa umiestnil tretí v poradí, je povinný poskytnúť verejnému obstarávateľovi riadnu súčinnosť, potrebnú na uzavretie zmluvy tak, aby mohla byť uzatvorená do 30 dní odo dňa, keď bol k jej uzavretiu písomne vyzvaný.

26.3 V prípade neprijatia ani jednej ponuky a zrušenia použitého postupu zadávania zákazky ešte pred uzavretím zmluvy, verejný obstarávateľ bezodkladne upovedomí všetkých uchádzačov alebo záujemcov o zrušení použitého postupu zadávania zákazky s uvedením dôvodu a oznámi postup, ktorý použije pri zadávaní zákazky na pôvodný predmet zákazky.

27. Uzavretie zmluvy

27.1 Verejný obstarávateľ uzavrie zmluvu s predpísanými prílohami s úspešným uchádzačom,

ktorého ponuka bola prijatá pre danú časť predmetu zákazky v lehote viazanosti ponúk v súlade s § 45 zákona o verejnom obstarávaní. Uzavretá zmluva nesmie byť v rozpore s oznámením o vyhlásení verejného obstarávania, so súťažnými podkladmi a s ponukou predloženou úspešným uchádzačom alebo uchádzačmi. Zmluvu musí uchádzač považovať za verejnú, t.j. verejne prístupnú na webovej stránke verejného obstarávateľa a prípadne v centrálnom registri zmlúv.

27.2 Úspešný uchádzač, po kontrole dokumentácie verejného obstarávania, bude vyzvaný verejným obstarávateľom k podpisu zmluvy s prílohami a to v lehote viazanosti ponúk. V prípade, že si predložený návrh zmluvy v ponuke úspešného uchádzača bude vyžadovať úpravy uchádzač to musí rešpektovať a zmluvu upraviť.

27.3 Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo neprijat' ani jednu ponuku a zrušiť súťaž v prípade, ak sa zmenia okolnosti za ktorých bola súťaž vyhlásená, alebo ak nastane niektorá z podmienok podľa § 46 zákona o verejnom obstarávaní !

A.2 KRITÉRIA NA VYHODNOTENIE PONÚK A SPOSOB ICH UPLATNENIA

1. Kritériami na vyhodnotenie ponúk (ďalej len „kritériá“) stanovené verejným obstarávateľom pre predmet zákazky sú: najnižšia cena, t.j. cena celkom celého predmetu zákazky spolu v € s DPH, resp. konečná cena = 100 %.

Poradie úspešnosti ponúk bude zostavené vzájomným porovnaním podľa hodnoty výsledných ponukových cien vrátane DPH.

2. Pravidlá uplatnenia jednotlivých kritérií na vyhodnotenie ponúk predmetu zákazky:

- kritérium: najnižšia cena celkom celého predmetu zákazky spolu v € s DPH, resp. konečná cena = 100 %. Na prvom mieste sa umiestni ponuka s najnižšou celkovou cenou s DPH. Poradie ostatných ponúk sa určí vzájomným porovnaním ponukových cien (vyššia cena – nižšie poradové miesto).

B1 – OPIS PREDMETU OBSTARÁVANIA

Predmetom obstarávania je cyklistická cesta v úseku od Svätoplukovej ulici po budovy pošty je riešená ako samostatná cesta, ktorá bude od chodníka oddelená pomocou hmatného pásu z betónovej dlažby pre nevidiacich šírky 0,40m. Šírka cyklistickej cesty je 2,50m a šírka chodníka je 2,25m.

V úseku napojenia existujúceho dláždeného chodníka na priechody pre chodcov v priestore okružnej križovatky je navrhnuté rozšírenie existujúceho chodníka na šírku 4,30m. Rozšírenie predstavuje hodnotu 1,50m. Pri rozširovaní bude potrebné odstrániť existujúci betónový záhonový obrubník a rozobrať existujúcu bet. dlažbu. Po osadení nového záhonového obrubníka v mieste rozšírenej hrany sa znovu položí pôvodná dlažba ako aj navrhovaná dlažba v rozšírenej časti. Daný návrh je z dôvodu komplikovaného napojenia navrhovanej dlažby na existujúcu jednak po technickej ako aj estetickej stránke.

Za hranou rozhrania medzi dláždeným chodníkom a chodníkom s krytom z liateho asfaltu nasleduje rozšírenie chodníka z liateho asfaltu. Existujúci kryt chodníka z liateho asfaltu sa v celom úseku odstráni. Hrúbka existujúceho krytu je cca 0,02m a nahradí sa asfaltobetónom jemnozrnným hr. 0,04m. Pri osadzovaní záhonových obrubníkom ako aj podkladových vrstiev je potrebné uvažovať s daným zvýšením nivelety chodníka.

Cyklisti budú vedení na časť pre nich vyhradenú, ktorá sa nachádza bližšie k ceste I/61. Oddelení budú od chodcov pomocou hmatného pásu z dlažby pre nevidiacich. Šírka hmatného pásu je 0,40m a pozostáva z varovného pásu š. 0,20m z dlažby s polguľovitou povrchovou úpravou zo strany cyklistov a zo signálneho pásu š. 0,20m z dlažby s drážkovou povrchovou úpravou zo strany chodcov. Hmatný pás bude od chodníka ako aj cyklistickej cesty oddelený pomocou betónového záhonového obrubníka.

Na strane chodníka sú navrhnuté tri spevnené plochy s rozmermi 2,00x1,25m s krytom z betónovej dlažby. Do danej plochy sa preložia existujúce lavičky, ktoré sú v priestore navrhovaného rozšírenia chodníka. Lavičky sa ukotvia do stmeleného podkladu. Rovnako je uvažované aj s prekládkou existujúcich odpadkových košov, ktorých nová poloha je vyznačená v prílohe č.2 – Situácia. Osadenie odpadkových košov bude do betónového základu.

V miestach napojenia vnútro blokových chodníkov od bytových domov je navrhnuté plynulé napojenie pričom hrany chodníka na napojení budú mať polomery 1,00m. Vo vzdialenosti 125,30m od začiatku asfaltobetónového chodníka sa nachádza existujúci strom v trase rozšíreného chodníka. Na ochranu koreňového systému stromu je navrhnutá okolo neho stromová mreža s rozmermi 1,60x1,60m s priemerom otvoru pre strom 0,80m. Mreža musí nosnosťou vyhovovať občasnému prejazdu vozidlu údržby.

V priestore existujúceho priechodu pre peších cez cestu I/61 so svetelnou signalizáciou je navrhnutý priechod pre chodcov cez cyklistickú cestu pričom bude lemovaný varovným pásom z dlažby pre nevidiacich. Rovnako aj priestore existujúceho chodníka smerujúceho od existujúceho priechodu pre chodcov sa položí dlažba pre nevidiacich aby vznikol ucelený úsek čo sa navádzania nevidiacich a slabozrakých týka.

Celková dĺžka cyklistickej cesty medzi Svätoplukovou ulicou a Tureckým domom je 580m. Dĺžka samotného úseku so stavebnými úpravami v úseku od Svätoplukovej ulice po budovu pošty je 290m.

Asfaltobetónový kryt na strane cyklistickej cesty bude červenej farby a jeho celková plocha je 640m² pričom z toho 350m² je cyklistická cesta s celou novou konštrukciou vozovky. Zvyšok je iba vybúranie existujúceho krytu a pokládka nového. Na strane chodníka pre peších je navrhnutý kryt z asfaltobetónu hr. 0,04m čiernej farby. Jeho celková plocha je 575m² pričom z toho je 407m² nová konštrukcia chodníka a zvyšok obnova krytu.

Priečny sklon chodníka a cyklistickej cesty je 1% smerom od cesty I/61 resp. existujúci priečny sklon chodníka v mieste obnovy krytu.

NÁVRH KONŠTRUKCIÍ

KONŠTRUKCIA CHODNÍKA A CYKLISTICKEJ CESTY (ASFALTOBETÓN)

- Asfaltobetón	AC 8 O, 50/70	40 mm	STN EN 13108-1
- POSTREK ASFALTOVÝ SPOJOVACÍ Z CESTNÉHO ASFALTU	0,5kg/m ²		STN EN 13808
- Cementom stmelená zrnitá zmes	CBGM C _{5/6}	150 mm	STN 73 6124-1
- Štrkodrvina fr. 0-32	ŠD, 31,5 G _c	160 mm	STN 73 6126
spolu :		350 mm	

KONŠTRUKCIA CHODNÍKA A HMATNÉHO PÁSU (DLAŽBA)

- betónová dlažba zámková, farba šedá DL		60 mm	STN 1338
- kamenná drvina fr. 4-8	L 4/8	40 mm	STN 13242
- Cementom stmelená zrnitá zmes	CBGM C _{5/6}	100 mm	STN 73 6124-1
- štrkodrvina fr. 0-32	ŠD, 31,5 G _c	150mm	STN 73 6126
spolu :		350 mm	

Chodník ako aj cyklistická cesta bude od zelene oddelený pomocou betónového záhonového obrubníka.

ODVODNENIE

Povrchové odvodnenie chodníka a cyklistickej cesty je navrhnuté pomocou priečneho a pozdĺžneho sklonu do okolitého terénu. Režim odvodnenia na ceste I/61 ako ani na miestnych komunikáciách nebude ovplyvnený.

ZEMNÉ A BÚRACIE PRÁCE

V predstihu pred stavbou vozoviek a chodníkov sa zrealizujú hrubé terénne úpravy do požadovanej úrovne pláne. Požadovaná hodnota modulu deformácie Edef2 na úrovni podložia (pod vrstvou štrkodrvy) je Edef2 >45MPa a súčasne musí byť dodržaný pomer hodnôt Edef2/Edef1<2,5.

Zemné práce spočívajú v odhumusovaní plôch hr. 0,15m pod chodníkom a cyklistickou cestou, vyrovnanie zemnej pláne do požadovaných sklonov.

Výkopy v ochranných pásmach podzemných vedení budú realizované ručným výkopom.

Búracie práce pozostávajú z odstránenia existujúceho krytu chodníka z liateho asfaltu. Ďalej bude potrebné vybúranie celej konštrukcie chodníka v miestach novonavrhovanej konštrukcie chodníka resp. cyklistickej cesty.

Na strane rozšírenia chodníka bude potrebné odstrániť existujúci betónový záhonový obrubník.

ZABEZPEČENIE STAVEBNÝCH PRÁC

Dodávateľ bude musieť na stavenisku v plnom rozsahu rešpektovať: nariadenie vlády o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisku č. 396/2006 Z. z., všeobecné platné technické a technologické požiadavky, normy pre daný charakter prác.

Pri realizácii stavby je treba dodržiavať všetky platné normy, predpisy a vyhlášky. Výkopové práce v ochranných pásmach podzemných vedení budú realizované ručným výkopom. Pred začatím výstavby je potrebné vytýčiť podzemné inž. siete správcami príslušných sietí. Pri všetkých prácach počas výstavby je vybraný hlavný dodávateľ stavby, ktorý plní funkciu koordinátora z hľadiska bezpečnosti v zmysle § 2 ods.1, nariadenia vlády č.396/2006, ak neurčí na túto činnosť bezpečnostného technika, je zodpovedný a povinný dodržiavať predpisy a zásady prevencie na zaistenie bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a s týmto oboznámiť pracovníkov pred začatím výstavby.

TRVALÉ DOPRAVNÉ ZNAČENIE

Dopravné značky budú umiestnené podľa situácie prílohy č.4 Trvalé dopravné značenie. Zvislé dopravné značky budú osadené svojim obrysom min. 0,50 m za okrajom komunikácie. Zvislé DZ navrhujeme pozinkované s lemom, základných rozmerov. Výška spodného okraja dopravných značiek nad vozovkou musí byť min. 1,20 m, v mieste peších trás 2,1m.

Navrhnuté dopravné značky a dopravné zariadenia musia zodpovedať STN 018020 (Dopravné značky na pozemných komunikáciách) a musia byť v súlade s vyhláškou MV SR č. 9/2009 Z. z., STN EN 12899-1 a TP 4/2005 Technické podmienky – Použitie zvislých a vodorovných dopravných značiek na pozemných komunikáciách .

VPLYV USKUTOČŇOVANIA STAVBY NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Počas stavby budú vznikať druhotné suroviny (odpad). Zneškodnenie odpadov, ktoré budú vznikať počas stavby, bude zabezpečovať dodávateľ stavby. Odpady budú odvážané na recykláciu, resp. na riadenú skládku. Vybúraný makadam a štrkopiesok bude uložený na medziskládku a použitý do podkladných navrhovanej cyklistickej trasy. Zariadenie odpadov v zmysle Vyhlášky MŽP č.284/2001 Z.z.:

Počas stavby bude musieť byť vedená evidencia odpadov. Sumárny „Evidenčný list odpadov“ bude predložený ku kolaudácii stavby.

B2 -SPÔSOB URČENIA CENY

1.1 V zmysle zákona o cenách NR SR č. 18/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov sa považujú ceny uvedené v ponuke uchádzača za ceny maximálne okrem prípadov, kedy môže dôjsť k jej úprave podľa bodu *B3 Obchodné podmienky súťažných podkladov*

1.2 Cena uvedená v ponuke bude stanovená v mene -€.

1.3 Cena uvedená v ponuke musí obsahovať cenu za celý požadovaný predmet zákazky

1.4 Cena sa stanoví na základe obhliadky stavby a opisu predmetu zákazky.

1.5 Uchádzač musí v cene predmetu zákazky uviesť pre každú požadovanú položku aj jednotkovú cenu. Položková cena je daná súčinom jednotkovej ceny a množstva uvedeného v zozname položiek, ktorý je súčasťou tejto časti súťažných podkladov. Položky (jednotlivé časti predmetu obstarávania) uvedené v zozname položiek, pre ktoré uchádzač neuvedie jednotkovú cenu, budú považované za už zahrnuté v iných cenách.

1.6 Ak uchádzač je platiteľom DPH navrhovanú zmluvnú cenu uchádzač uvedie v zložení:

- navrhovaná zmluvná cena celkom bez DPH
- sadzba DPH a výška DPH,
- navrhovaná zmluvná cena celkom vrátane DPH.

1.7 Ak uchádzač nie je platiteľom DPH, uvedie navrhovanú cenu celkom (ktorej súčasťou je aj DPH). Súčasne na túto skutočnosť v ponuke upozorní.

B3 -OBCHODNÉ PODMIENKY

1 Obchodné podmienky uskutočňovania predmetu zákazky premietnuté do návrhu zmluvy o dielo predloženej v tejto časti súťažných podkladov je uchádzač povinný bez výhrad akceptovať.

2 Uchádzač vo svojej ponuke predloží vyplnený dokument s návrhom zmluvných podmienok podľa tejto časti súťažných podkladov.

3 Do úvahy nemožno brať žiadnu výhradu a obmedzenie voči platným podmienkam určeným verejným obstarávateľom. Takáto výhrada alebo obmedzenie bude mať za následok vylúčenie ponuky uchádzača.

4 Dokument s návrhom zmluvných podmienok bude podpísaný uchádzačom, jeho štatutárnym orgánom alebo členom štatutárneho orgánu alebo inou osobou oprávnenou konať za uchádzača, v prípade skupiny bude podpísaný každým členom skupiny alebo osobou oprávnenou konať v danej veci za člena skupiny.

5 Uchádzač môže dokument s návrhom zmluvných podmienok doplniť o také články a odseky, ktoré sa nebudú vymykať obvyklým zmluvným podmienkam, nebudú v rozpore s požadovanými obchodnými a zmluvnými podmienkami uvedenými v tejto časti súťažných podkladov, nebudú v neprospech verejného obstarávateľa a nebudú mať za následok zvýšené náklady verejného obstarávateľa, ktoré sa neviažu priamo na samotné plnenie predmetu zákazky. Na túto skutočnosť uchádzač upozorní v samostatnej prílohe návrhu zmluvných podmienok.

Návrh Zmluvy o dielo

Objednávateľ:

Názov:	Mesto Senec
Sídlo:	Mierové námestie 8, 903 01 Senec
IČO:	00 305 065
DIČ:	2020662237
Zastúpené:	Ing. Karol Kvál, primátor mesta
Osoby oprávnené jednať vo veciach zmluvných:	Ing. Karol Kvál
vo veciach technických:	Karol Czére
Telefón:	0903219630
E-mail:	czerek@senec.sk
Bankové spojenie:	OTP Banka
Číslo účtu:	562441/5200

a

Zhotoviteľ:

Názov:	
Sídlo:	
IČO:	
DIČ:	
V zastúpení:	
Osoby oprávnené jednať vo veciach zmluvných:	
vo veciach technických:	
Bankové spojenie:	
Číslo účtu:	
Telefón:	
Fax:	
E-mail:	
Zapísaný v registri:	
Číslo zápisu:	

Čl. 1. Predmet plnenia zákazky

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že zabezpečí kompletnú dodávku a realizáciu stavebných prác na predmet zákazky: „**Cyklistická cesta Bratislavská ul.**“ v rozsahu podľa spracovanej projektovej dokumentácie a ponuky predloženej do verejného obstarávania : Cyklistická cesta Bratislavská ul., uverejneného vo VVO č. 148/2014 zo dňa 31.7.2014, pod zn. 16807-WYP. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať predmetné dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.

Čl. 2. Čas plnenia

1. Zmluva o dielo sa uzatvára do ukončenia zákazky celkom, do jej písomného odovzdania a prevzatia objednávateľom.
2. Lehoty plnenia predmetu zákazky podľa čl. 1, tejto zmluvy sú nasledovné:
Termín začatia prác: 09/2014. Termín ukončenia prác: 12/2014.
3. Ak zhotoviteľ pripraví zákazku na odovzdanie pred dohodnutou lehotou plnenia, zaväzuje sa objednávateľ túto zákazku prevziať aj v skoršej ponúknuť lehotu.

Čl. 3. Cena

1. Cena za zhotovenie predmetu zákazky v rozsahu podľa čl. 1. tejto zmluvy vyjadruje cenovú úroveň v čase predloženia návrhu zmluvy v súlade s predloženou ponukou do verejného obstarávania : Cyklo – chodník Bratislavská ulica, Senec, uverejneného vo VVO č. 148/2014 zo dňa 31.7.2014, pod zn. 16807-WYP a je stanovená dohodou zmluvných strán v súlade so zák. č. 18/1996 Z. z. o cenách, vyhláškou č. 87/1996 Z. z.
2. Cena za zhotovenie celého diela podľa čl. 1. činí:
cena spolu bez DPH za všetky práce a dodávky EUR
hodnota DPH 20 % EUR
cena celkom vrátane DPH..... EUR
3. Dohodnutá cena za zhotovenie predmetu zmluvy je stanovená v zmysle zákona ako maximálna, pevná, t. j. cena, ktorú nie je možné prekročiť, ani z dôvodu zmeny cien vstupných materiálov, palív, energií a pod.
4. Objednávateľ neposkytne zhotoviteľovi finančný preddavok.
5. V cene za zhotovenie diela sú obsiahnuté aj náklady na vybudovanie, prevádzku, údržbu a vypratanie zariadenia staveniska zhotoviteľom.
6. Zhotoviteľ vyhlasuje, že si preveril správnosť výpočtu rozpočtu stavby na základe opisu predmetu zákazky, obhliadky stavby a pokynov objednávateľa. V prípade, že odchýlky v rozpočte zistí zhotoviteľ až počas realizácie stavby, je zhotoviteľ povinný ich vykonať na svoje náklady.
7. Položky stavebných prác a dodávok, v ktorých nie sú uvedené jednotkové ceny, sa objednávateľom pri zhotovovaní stavby neuhradia a budú sa považovať za zahrnuté v iných cenách.
8. Jednotkové ceny, uvedené v predloženom rozpočte, sú pre tú istú položku stavebnej práce a dodávky rovnaké pre celú zákazku.

Čl. 4. Platobné podmienky

1. Cenu za zhotovenie diela uhradí objednávateľ na základe čiastkových faktúr po realizácii ucelenej časti diela, ktoré zhotoviteľ vystaví a odošle objednávateľovi.
2. Zhotoviteľ musí svoje práce vyúčtovať overiteľným spôsobom. Faktúra musí byť zostavená prehľadne a pritom sa musí dodržiavať poradie položiek a označenie, ktoré je v súlade s predloženým rozpočtom.
3. Výkaz množstva vykonaných prác, ktorého cena je predmetom čiastkových a konečnej faktúry, musí byť potvrdená stavebným alebo technickým dozorom.
4. Zhotoviteľ bude dielo fakturovať na základe súpisu vykonaných prác, odsúhlaseného oprávneným pracovníkom objednávateľa, ktorý súpis potvrdí pečiatkou objednávateľa a svojím podpisom.
5. Faktúra musí byť objednávateľovi vrátane všetkých príloh doručená v 2 originálnych vyhotoveniach.
6. Zhotoviteľ zodpovedá za správnosť a úplnosť faktúr, ktoré musia mať náležitosti daňového dokladu v zmysle § 15 ods. 2 zák. č. 289/1995 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a v znení § 3a ods. 1 zák. č. 500/2001 Z. z.
7. V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v tejto zmluve, objednávateľ je oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie. V takom prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť doručením opravenej faktúry objednávateľovi.
8. Lehota splatnosti faktúr je 30 dní od doručenia objednávateľovi. V prípade, že splatnosť faktúry pripadne na deň pracovného voľna alebo pracovného pokoja, bude sa za deň splatnosti považovať najbližší nasledujúci pracovný deň.
9. Platby budú vykonávané bezhotovostným platobným stykom na účet zhotoviteľa. Za zaplatenie faktúry sa považuje odpísanie fakturovanej čiastky z účtu objednávateľa v prospech účtu zhotoviteľa.
10. Ak je objednávateľ v omeškaní s úhradou faktúry, môže zhotoviteľ účtovať objednávateľovi úrok z omeškania vo výške 0,05 % z nezaplatenej sumy za každý deň omeškania.

Čl. 5. Záručná doba a zodpovednosť za vady

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy je zhotovený podľa technického zadania, projektovej dokumentácie, výkazu výmer a podmienok tejto zmluvy a že počas záručnej lehoty bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré predmet má v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní zákazky, zodpovedá zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.
3. Záručná lehota na celú zákazku je 48 mesiacov a začína plynúť odo dňa odovzdania zákazky objednávateľovi. Na zabudované prvky, na ktoré zhotoviteľ odovzdal pri odovzdaní a prevzatí práce záručné listy, sa vzťahuje záručná doba podľa týchto záručných listov.
4. V čase trvania záručnej doby má objednávateľ nárok na bezplatné odstránenie vady. Za vadu sa nepovažuje chyba, ktorá sa vyskytla v dôsledku neprimeraného užívania alebo úmyselného poškodenia, alebo v dôsledku chyby v projektovej dokumentácii.
5. Nárok na bezplatné odstránenie vady uplatní objednávateľ bezodkladne po zistení tejto vady písomnou formou u zhotoviteľa.
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním prípadných väd predmetu zákazky v zmysle bodu 2. tohto článku zmluvy do 7 dní od prevzatia písomného uplatnenia oprávnenej reklamácie objednávateľa a vady odstrániť v čo najkratšom technicky možnom čase. Termín odstránenia väd sa dohodne písomnou formou.
7. Vady a nedorobky zistené pri preberacom konaní budú zapísané v preberacom protokole o odovzdaní a prevzatí stavby s uvedením termínu ich odstránenia. Ďalej bude dojednaný postup, resp. spolupôsobenie objednávateľa pri ich odstraňovaní. O odstránení všetkých závad, resp. nedorobkov sa vyhotoví záznam, ktorý bude dokladom pre úhradu zadržanej čiastky faktúry.

Čl. 6. Podmienky vykonania diela

1. Zhotoviteľ vykoná zákazku na svoje náklady a pri vlastnom zabezpečení bezpečnosti práce a zabezpečení plnenia všetkých legislatívnych opatrení vzťahujúcich sa na zhotovenie diela.
2. Objednávateľ je povinný odovzdať a zhotoviteľ sa zaväzuje prevziať stavenisko pre vykonávanie stavebných prác zbavené práv tretích osôb v termíne do 30 dní po podpísaní zmluvy.
3. Objednávateľ je povinný odovzdať stavenisko vypratané tak, aby zhotoviteľ mohol na ňom začať práce v súlade s podmienkami zmluvy.
4. Ak dielo nebude začaté, zhotoviteľ si nemôže uplatniť ušlý zisk.
5. Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady dopravu a skladovanie všetkých materiálov, stavebných hmôt a dielcov, výrobkov, strojov a zariadení a ich presun zo skladu na stavenisko.
6. Objednávateľ zodpovedá za to, že riadny priebeh stavebných prác zhotoviteľa nebude rušený neoprávnenými zásahmi tretích osôb.
7. Zhotoviteľ zabezpečí všetky rozhodnutia orgánov štátnej správy, potrebné pre vykonanie diela.
8. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržať technológie výstavby a použitia materiálov.
9. Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov, za dodržiavanie predpisov o požiarnej ochrane a BOZP.
10. Povoľenie na dočasné užívanie verejných a iných plôch zabezpečí a poplatky za ne znáša zhotoviteľ. Po ukončení stavby sa zhotoviteľ zaväzuje zabráť verejné priestranstvá upraviť do pôvodného stavu.
11. Zhotoviteľ je povinný nahradiť objednávateľovi škodu, ktorú mu spôsobil svojím konaním vrátane nedbanlivosti a to v skutočnom rozsahu. Nárok na náhradu škody nevylučuje právo objednávateľa uplatniť zmluvnú pokutu v súlade s podmienkami zmluvy.
12. Ak konanie zhotoviteľa v súvislosti a v čase plnenia predmetu zmluvy má za následok porušenie predpisov v oblasti BOZP, PO a životného prostredia a tieto porušenia budú mať za následok udelenie pokuty objednávateľovi zo strany orgánov verejnej alebo štátnej správy podľa príslušných právnych predpisov, odškodní zhotoviteľ objednávateľa v celej výške zaplatenej pokuty.
13. Ak konanie zhotoviteľa v súvislosti a v čase plnenia predmetu zmluvy má za následok poškodenia

zdravia ľudí a majetku tretích osôb a títo uplatnia nároky voči objednávateľovi, zhotoviteľ odškodní objednávateľa za uspokojenie týchto nárokov v plnej výške.

14. Objednávateľ môže uplatniť svoje práva na náhradu škody, ak písomne upovedomí zhotoviteľa o nároku, ktorý bol vznesený voči objednávateľovi. Objednávateľ umožní zhotoviteľovi, ak o to požiada, aby viedol všetky rokovania smerujúce k vybaveniu týchto nárokov, prípadne sa na nich zúčastňoval.

15. Zhotoviteľ zodpovedá v plnom rozsahu za škodu na majetku objednávateľa, ktorú spôsobí v súvislosti s plnením predmetu tejto zmluvy.

16. Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu a poriadok na stavenisku. Zhotoviteľ odstráni na vlastné náklady odpady, ktoré sú výsledkom jeho činnosti.

17. Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať objednávateľa na kontrolu všetkých prác, ktoré majú byť zakryté alebo sa stanú neprístupnými minimálne 3 pracovné dni vopred. Ak sa objednávateľ nedostaví a nevykoná kontrolu týchto prác, bude zhotoviteľ pokračovať v prácach. Ak objednávateľ bude dodatočne požadovať odkrytie týchto prác, je zhotoviteľ povinný toto odkrytie vykonať na náklady objednávateľa. Ak sa zistí pri dodatočnej kontrole, že práce neboli riadne vykonané, toto odkrytie bude vykonané na náklady zhotoviteľa.

18. Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať minimálne 3 pracovné dni vopred objednávateľa k účasti na skúškach podľa bodu 24. tohto článku zmluvy.

19. Zhotoviteľ je povinný odo dňa prevzatia staveniska viesť o prácach, ktoré vykonáva, stavebný denník. V priebehu pracovného času musí byť denník na stavbe trvalo prístupný. Denné záznamy sa vyhotovujú minimálne vo dvoch vyhotoveniach, po jednom pre každú zmluvnú stranu. Denné záznamy zapisuje oprávnený pracovník zhotoviteľa.

20. Objednávateľ je povinný sledovať obsah stavebného denníka a pripájať svoje stanovisko k zápisom.

21. Stavebný alebo technický dozor bude vykonávať osoba, ktorá ma na to potrebnú kvalifikáciu.

22. Objednávateľ sa stáva vlastníkom zákazky po jej prevzatí a písomnom odovzdaní zhotoviteľom (podpísaním preberacieho protokolu o prevzatí a odovzdaní stavby).

23. Podmienkou odovzdania a prevzatia zákazky je úspešné vykonanie všetkých skúšok predpísaných osobitnými predpismi, záväznými normami a projektovou dokumentáciou. Doklady o týchto skúškach podmieňujú prevzatie zákazky.

24. Preberací protokol o odovzdaní a prevzatí stavby spíšu zmluvné strany ihneď po skončení stavebných prác a dodávok na základe písomnej výzvy zhotoviteľa. Zhotoviteľ sa zaväzuje najmenej 15 dní pred odovzdaním zákazky vyzvať objednávateľa zápisom do stavebného denníka na jeho prevzatie.

25. Zákazka bude zhotoviteľom odovzdaná a objednávateľom prevzatá aj v prípade, že v preberacom protokole o odovzdaní a prevzatí budú uvedené vady a nedorobky, ktoré samy o sebe ani v spojení s inými nebránia plynulej a bezpečnej prevádzke (užívaniu). Tieto zjavné vady a nedorobky musia byť uvedené v preberacom protokole o odovzdaní a prevzatí stavby so stanovením termínu ich odstránenia.

26. Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch zákazky stanovených technickým zadáním, projektovou dokumentáciou, touto zmluvou a všeobecne záväznými technickými normami a predpismi.

27. Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti technickému zadaniu a projektovej dokumentácii.

28. Zhotoviteľ sa zaväzuje spolu so zákazkou odovzdať aj jedno vyhotovenie projektovej dokumentácie so zakreslením všetkých zmien podľa skutočného stavu vykonaných prác.

29. Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady poistenie zmluvou o poistení zodpovednosti za škodu podnikateľa na celé obdobie výstavby až do odovzdania diela objednávateľovi, vo výške finančného plnenia diela. Zhotoviteľ bude udržiavať toto poistenie tak, aby poskytovalo krytie za stratu alebo škodu, za ktorú zodpovedá zhotoviteľ v priebehu akýchkoľvek činností počas realizácie diela.

30. Zhotoviteľ vyhlasuje, že má oprávnenie vykonávať činnosť v rozsahu čl. III. tejto zmluvy. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť počas celej doby realizácie diela platnosť takéhoto oprávnenia. Ak objednávateľ o to požiada, je zhotoviteľ povinný umožniť mu nahliadnuť do tohto oprávnenia, resp. na požiadanie objednávateľa zhotoviť overené fotokópie tohto oprávnenia.

Čl. 7. Zmluvné pokuty

1. Ak zhotoviteľ odovzdá zákazku uvedenú po termíne uvedenom v čl. 2., zaplatí zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny uvedenej v čl. 3. za každý začatý deň omeškania.

Čl. 8. Vyššia moc

1. Pre účely tejto zmluvy sa za vyššiu moc považujú prípady, ktoré nie sú závislé, ani ich nemôžu ovplyvniť zmluvné strany, napr. vojna, mobilizácia, živelné pohromy, atď.
2. Ak sa splnenie tejto zmluvy stane nemožným do 2 mesiacov od vyskytnutia sa vyššej moci, strana, ktorá sa bude chcieť odvolať na vyššiu moc, požiada druhú stranu o úpravu zmluvy vo vzťahu k predmetu, cene a času plnenia. Ak nedôjde k dohode, má strana, ktorá sa odvolala na vyššiu moc, právo odstúpiť od zmluvy. Účinky odstúpenia nastanú dňom doručenia oznámenia druhej strane.

Čl. 9. Ostatné ustanovenia

1. Zhotoviteľ bude informovať objednávateľa o stave rozpracovanej zákazky na pravidelných kontrolných dňoch, ktoré bude zvolávať objednávateľ, najmenej však raz za jeden mesiac.
2. Objednávateľ a zhotoviteľ sa zaväzujú, že obchodné a technické informácie, ktoré im boli zverené zmluvným partnerom, nesprístupnia tretím osobám bez jeho písomného súhlasu, alebo tieto informácie nepoužijú pre iné účely, ako pre plnenie podmienok tejto zmluvy.
3. Zhotoviteľ bude pri plnení predmetu tejto zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, technické normy a podmienky tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa bude riadiť súťažnými podkladmi, pokynmi objednávateľa, zápsmi a dohodami oprávnených pracovníkov zmluvných strán a rozhodnutiami a vyjadreniami dotknutých orgánov štátnej správy.
4. Zmluvné strany majú právo ukončiť platnosť tejto zmluvy odstúpením od zmluvy z dôvodov závažného porušenia ustanovení tejto zmluvy ktoroukoľvek zo zmluvných strán.
5. Za závažné porušenie tejto zmluvy sa považuje:
 - a) prekročenie lehoty splatnosti faktúr objednávateľom o viac ako 60 dní,
 - b) prekročenie lehoty zhotovenia zákazky uvedenej v čl. 2. tejto zmluvy o viac ako 30 dní.
6. V prípade dočasného prerušenia alebo definitívneho zastavenia prác na zákazke z dôvodov na strane objednávateľa, zaplatí objednávateľ zhotoviteľovi skutočne vynaložené náklady.

Čl. 10. Záverečné ustanovenia

1. Práva a povinnosti oboch zmluvných strán, pokiaľ nie sú stanovené touto zmluvou, sa riadia Obchodným zákonníkom a súvisiacimi predpismi.
2. Akékoľvek zmeny a doplnky tejto zmluvy sa budú robiť formou písomných dodatkov potvrdených obidvoma zmluvnými stranami.
3. Práva a povinnosti tejto zmluvy o dielo predchádzajú aj na prípadných právnych nástupcov obidvoch zmluvných strán.
4. Obidve zmluvné strany sa zaväzujú ohlásiť všetky zmeny údajov dôležitých pre bezproblémové plnenie zmluvy, druhej strane.
5. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je ocenený výkaz výmer (rozpočet stavby).
6. Táto zmluva je vyhotovená v štyroch vyhotoveniach, z ktorých objednávateľ a zhotoviteľ obdržia po jej podpise po dve vyhotovenia.
7. Zmluva je platná dňom jej podpísania obidvoma zmluvnými stranami a účinná nasledujúci deň po jej zverejnení.

V dňa: 2014

Za objednávateľa:
Príloha č. 1 súťažných podkladov

V dňa: 2014

Za zhotoviteľa:

VYHLÁSENIE UCHÁDZAČA

uchádzač (*obchodné meno a sídlo/miesto podnikania uchádzača alebo obchodné mená a sídla/miesta podnikania všetkých členov skupiny dodávateľov*) týmto vyhlasuje, že

súhlasí s podmienkami verejného obstarávania „Cyklo - chodník – Bratislavská ulica, Senec“, ktoré sú určené v súťažných podkladoch a v iných dokumentoch poskytnutých verejným obstarávateľom v lehote na predkladanie ponúk,

je dôkladne oboznámený s celým obsahom súťažných podkladov, návrhom zmluvy, všeobecnými podmienkami zmluvy a ostatnými prílohami zmluvy,

všetky vyhlásenia, potvrdenia, doklady, dokumenty a údaje uvedené v ponuke sú pravdivé a úplné,

jeho zakladateľom, členom alebo spoločníkom nie je politická strana alebo politické hnutie,

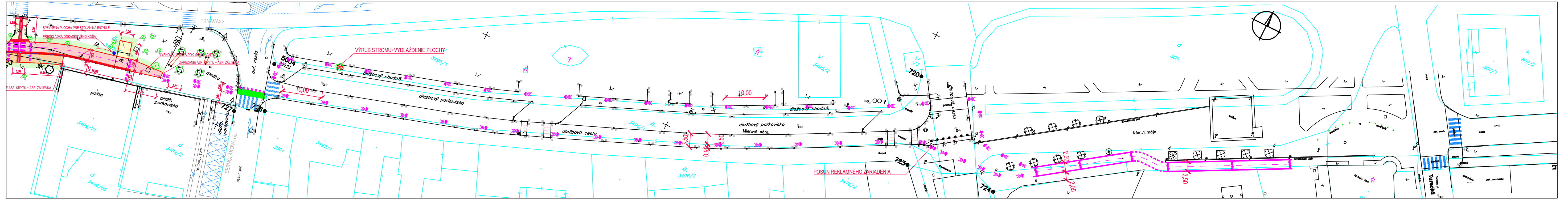
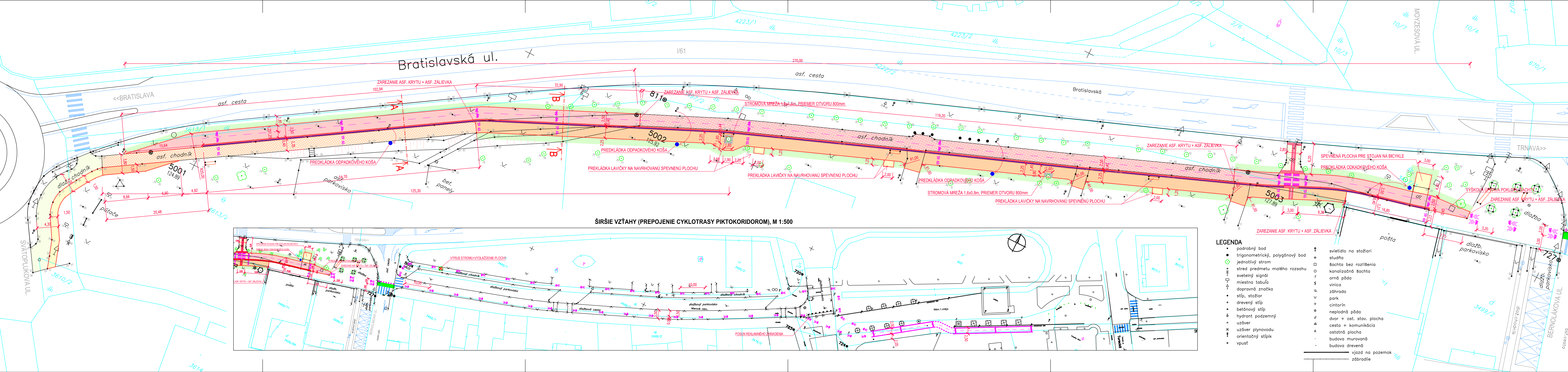
predkladá iba jednu ponuku

nie je členom skupiny dodávateľov, ktorá ako iný uchádzač predkladá ponuku.

v dňa
.....
podpis

v dňa
.....
podpis

doplniť podľa potreby



- LEGENDA**
- podrobný bod
 - trigonometrický, polygonový bod
 - jednotlivý strom
 - stred predmetu malého rozsahu
 - svetelný signál
 - miestna tabuľa
 - dopravná značka
 - stĺp, stožiar
 - drevený stĺp
 - betónový stĺp
 - hydrant podzemný
 - uzáver
 - uzáver plynovodu
 - orientačný stĺpik
 - vpust
 - svietidlo na stožieri
 - studňa
 - šachta bez rozlíšenia
 - kanalizačná šachta
 - orná páda
 - vinica
 - záhrada
 - park
 - cintorín
 - neplodná páda
 - dvor + ost. stav. plocha
 - cesta + komunikácia
 - ostatná plocha
 - budova murovaná
 - budova drevená
 - vjazd na pozemok
 - zábradlie

LEGENDA NAVRHOVANÉHO STAVU:

- EXISTUJÚCI STAV
- NAVRHOVANÝ STAV
- NAVRHOVANÝ CHODNÍK PRE CHODCOV, KRYT: BETÓNOVÁ DLAŽBA HR. 0,06m
- ROZOBRTIE A OPĽATOVNÁ POKLÁDKA BETÓNovej DLAŽBY
- NAVRHOVANÉ ROZŠÍRENIE CHODNÍKA (ČASŤ PRE CYKLISTOV)
KRYT: ASFALTOBETÓN ABJ HR. 0,04m, ČERVENÁ FARBA
- OBNOVA KRYTU CHODNÍKA (ČASŤ PRE CYKLISTOV)
KRYT: ASFALTOBETÓN ABJ HR. 0,04m, ČERVENÁ FARBA
- NAVRHOVANÉ ROZŠÍRENIE CHODNÍKA (ČASŤ PRE CHODCOV)
KRYT: ASFALTOBETÓN ABJ HR. 0,04m, ČIERNA FARBA
- OBNOVA KRYTU CHODNÍKA (ČASŤ PRE CHODCOV)
KRYT: ASFALTOBETÓN ABJ HR. 0,04m, ČIERNA FARBA
- DLAŽBA PRE NEVIDIACI, DRÁŽKOVÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA, FARBA, SIVÁ
- DLAŽBA PRE NEVIDIACI, POLGULOVITÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA, FARBA, SIVÁ
- EXISTUJÚCE VODOROVNÉ DOPRAVNÉ ZNAČENIE
- NAVRHOVANÉ VODOROVNÉ DOPRAVNÉ ZNAČENIE
- NAVRHOVANÝ CYKLISTICKÝ PRIECHOD S PODFARBNÍM
- BETÓNOVÝ ZÁHONOVÝ OBRUBNÍK
- POLOHA PREKLADANÉHO ODPADKOVÉHO KOŠA
- MREŽA OKOLO STROMU 1,6x1,6m - POCHÓDZNA

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bp
SÚRADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK

H.I.P.	ZODP. PROJ.	VYPRACOVAL	 projektovanie dopravných stavieb NOVÁ 5, 900 24 VEĽKÝ BIEL tel: 090384297, e-mail: viktor.neumann@zenitum.sk
ING. V. NEUMANN	ING. V. NEUMANN	ING. V. NEUMANN	
MIESTO STAVBY SENEC			
INVESTOR	MESTSKÝ ÚRAD SENEC, MIEROVÉ NÁMESTIE 8, 903 01 SENEC		
STAVBA	CYKLISTICKÁ CESTA SENEC ÚSEK: SVÄTOPLUKOVA UL. - TURECKÝ DOM		
OBJEKT	SITUÁCIA		
OBSAH	SITUÁCIA		
FORMÁT	7 A4		
DÁTUM	07.2013		
STUPEŇ	DSP		
ZÁKÁZKOVÉ Č.	-		
MIERKA	1:250		
ČÍSLO VÝKRESU	2		ČÍSLO SÚPRAVY

1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE

STAVBA:	CYKLISTICKÁ CESTA SENEC, ÚSEK: SVÄTOPLUKOVA UL. - TURECKÝ DOM
MIESTO STAVBY:	SENEC
STUPEŇ PD:	DSP
INVESTOR:	MESTSKÝ ÚRAD SENEC, MIEROVÉ NÁMESTIE 8, 903 01 SENEC

2. POUŽITÉ PODKLADY

- a.) Polohopisný a výškopisný plán predmetného územia v M 1: 250 v súradnicovom systéme S-JTSK a výškovom systéme Bpv s aktuálnym stavom evidencie nehnuteľnosti,
- b.) STN 73 6110 Projektovanie miestnych komunikácií,
- c.) osobná obhliadka terénu

3. POPIS EXISTUJÚCEHO STAVU

Riešené územie sa nachádza v zastavanej časti mesta Senec na Bratislavskej ulici. V súčasnosti sa medzi existujúcou malou okružnou križovatkou na Svätoplukovej ulici a budovou pošty pri Bernolákovej ulici nachádza chodník so šírkou cca. 2,50m. Kryt chodníka je z liateho asfaltu, ktorý prejavuje miestami pokročilé štádium narušenia. Z toho dôvodu je potrebná jeho obnova. Medzi existujúcim chodníkom na cestou I/61 na Bratislavskej ulici sa nachádza pás zelene s vysadenou stromovou alejou. Na opačnej strane chodníka sa nachádza rovnako zeleň s umiestnenými lavičkami, ktoré sa kvôli rozšíreniu chodníka budú prekladať.

Od bytových domov popri Bratislavskej ulici sa na riešený chodník napájajú vnútroblokové chodníky od bytoviek.

V miestnej križovatke cesty I/61 s Bernolákovou ulicou sa v línii chodníka nachádza priechod pre chodcov prepájací peší ťah s chodníkom popri účelovej komunikácii obsluhujúcu parkovacie stojiská so šikmým spôsobom radenia na Mierovom námestí. Šírka komunikácie je 3,50m. Po pravej strane komunikácie (v smere od Bernolákovej ulici) sa nachádza chodník. Rovnako aj za parkovacími stojiskami na strane námestia sa nachádza chodník šírky 2,25m.

Na účelovej komunikácii sa nachádzajú spomaľovacie prvky vo forme dlhých spomaľovacích prahov.

Na Námestí 1.mája sa nachádza existujúca spevnená plocha z betónovej dlažby. Na námestí sa nachádza pódium, stromu s mrežami okolo stromov, smerné koše, fontána atď.. Na východnom konci námestia sa nachádza objekt „Turecký dom“, ktorý v súčasnosti funguje ako Mestské múzeum Senec.

Širšie vzťahy



4. POPIS NAVRHOVANÉHO STAVU

Riešením projektu „CYKLISTICKÁ CESTA SENEC, ÚSEK: SVÄTOPLUKOVA UL. - TURECKÝ DOM“ je návrh cyklistickej cesty v danom úseky s prispôbením sa existujúcim pomerom.

Navrhovaná cyklistická cesta v úseku od Svätoplukovej ulice po budovy pošty je riešená ako samostatná cesta, ktorá bude od chodníka oddelená pomocou hmatného pásu z betónovej dlažby pre nevidiacich šírky 0,40m. Šírka cyklistickej cesty je 2,50m a šírka chodníka je 2,25m.

V úseku napojenia existujúceho dláždeného chodníka na priechody pre chodcov v priestore okružnej križovatky je navrhnuté rozšírenie existujúceho chodníka na šírku 4,30m. Rozšírenie predstavuje hodnotu 1,50m. Pri rozširovaní bude potrebné odstrániť existujúci betónový záhonový obrubník a rozobrať existujúcu bet. dlažbu. Po osadení nového záhonového obrubníka v mieste rozšírenej hrany sa znovu položí pôvodná dlažba ako aj navrhovaná dlažba v rozšírenej časti. Daný návrh je z dôvodu komplikovaného napojenia navrhovanej dlažby na existujúcu jednak po technickej ako aj estetickej stránke.

Za hranou rozhrania medzi dláždeným chodníkom a chodníkom s krytom z liateho asfaltu nasleduje rozšírenie chodníka z liateho asfaltu. Existujúci kryt chodníka z liateho asfaltu sa v celom úseku odstráni. Hrúbka existujúceho krytu je cca 0,02m a nahradí sa asfaltobetónom jemnozrnným hr. 0,04m. Pri osadzovaní záhonových obrubníkom ako aj podkladových vrstiev je potrebné uvažovať s daným zvýšením nivelety chodníka.

Cyklisti budú vedený na časť pre nich vyhradenú, ktorá sa nachádza bližšie k ceste I/61. Oddelení budú od chodcov pomocou hmatného pásu z dlažby pre nevidiacich. Šírka hmatného pásu je 0,40m a pozostáva z varovného pásu š.0,20m z dlažby s polguľovitou povrchovou úpravou zo strany

cyklistov a zo signálneho pásu š. 0,20m z dlažby s drážkovou povrchovou úpravou zo strany chodcov. Hmatný pás bude od chodníka ako aj cyklistickej cesty oddelený pomocou betónového záhonového obrubníka.

Na strane chodníka sú navrhnuté tri spevnené plochy s rozmermi 2,00x1,25m s krytom z betónovej dlažby. Do danej plochy sa preložia existujúce lavičky, ktoré sú v priestore navrhovaného rozšírenia chodníka. Lavičky sa ukotvia do stmeleného podkladu. Rovnako je uvažované aj s prekládkou existujúcich odpadkových košov, ktorých nová poloha je vyznačená v prílohe č.2 – Situácia. Osadenie odpadkových košov bude do betónového základu.

V miestach napojenia vnútroblokových chodníkov od bytových domov je navrhnuté plynule napojenie pričom hrany chodníka na napojení budú mať polomery 1,00m.

Vo vzdialenosti 125,30m od začiatku asfaltobetónového chodníka sa nachádza existujúci strom v trase rozšíreného chodníka. Na ochranu koreňového systému stromu je navrhnutá okolo neho stromová mreža s rozmermi 1,60x1,60m s priemerom otvoru pre strom 0,80m. Mreža musí nosnosťou vyhovovať občasnému prejazdu vozidla údržby.

V priestore existujúceho priechodu pre peších cez cestu I/61 so svetelnou signalizáciou je navrhnutý priechod pre chodcov cez cyklistickú cestu pričom bude lemovaný varovným pásom z dlažby pre nevidiacich. Rovnako aj priestore existujúceho chodníka smerujúceho od existujúceho priechodu pre chodcov sa položí dlažba pre nevidiacich aby vznikol ucelený úsek čo sa navádzania nevidiacich a slabozrakých týka.

Pred novinovým stánkom nachádzajúcim sa na západ od budovy pošty sú uložené betónové platne. Tie sa dočasnej odstránia a po rozšírení chodníka sa späť osadenia s rešpektovaním nového smerového vedenia chodníka.

Pred budovou pošty sa v súčasnosti nachádza spevnená plocha so stojanom na bicykle. Daná plocha sa prekladaná o šírku cyklistickej cesty. Rozmery preloženej spevnenej plochy ostávajú nezmenené a to 4,00x3,00m.

Za budovou pošty nasleduje napojenie sa cyklistickej cesty na existujúci dláždenú spevnenú plochu s rešpektovaním polohy existujúceho stromu.

Ďalej budú cyklisti vedení pomocou vodorovného dopravného značenia po existujúcich chodníkoch resp. komunikácii.

V mieste priechodu pre chodcov cez Bernolákovu ulicu je navrhnutý primknutý cyklistický priechod o šírke 2,00m. Podfarbenie priechodu pre cyklistov bude nástrekom zelenej farby. Ďalej budú cyklisti v smere k Tureckému domu pokračovať v piktokoridore po účelovej komunikácii až po Námestie 1.mája. Za spomaľovacím prahom pri Námestí 1.mája plynulo odbočia na námestie pričom bude potrebné preložiť jeden reklamný pútač. Cyklisti budú vedení od južnej časti námestia mimo najväčší pohyb peších v rámci námestia. Cyklisti idúci od Tureckého domu budú vedení v súbehu s cyklistami v protismere až po posledný strom na južnej strane námestia. Pred ním je navrhnuté odklonenie cyklistov smerom k existujúcemu priechodu pre chodcov v severozápadnej časti námestia. Od daného priechodu budú cyklisti ďalej vedení pomocou piktokoridoru po chodníku popri parkovacích stojiskách.

Celková dĺžka cyklistickej cesty medzi Svätoplukovou ulicou a Tureckým domom je 580m. Dĺžka samotného úseku so stavebnými úpravami v úseku od Svätoplukovej ulice po budovu pošty je 290m.

Asfaltobetónový kryt na strane cyklistickej cesty bude červenej farby a jeho celková plocha je 640m² pričom z toho 350m² je cyklistická cesta s celou novou konštrukciou vozovky. Zvyšok je iba vybúranie existujúceho krytu a pokládka nového. Na strane chodníka pre peších je navrhnutý kryt z asfaltobetónu hr. 0,04m čiernej farby. Jeho celková plocha je 575m² pričom z toho je 407m² nová konštrukcia chodníka a zvyšok obnova krytu.

Priečný sklon chodníka a cyklistickej cesty je 1% smerom od cesty I/61 resp. existujúci priečný sklon chodníka v mieste obnovy krytu.

5. NÁVRH KONŠTRUKCIÍ

KONŠTRUKCIA CHODNÍKA A CYKLISTICKEJ CESTY (ASFALTOBETÓN)

- Asfaltobetón	AC 8 O, 50/70	40 mm	STN EN 13108-1
- POSTREK ASFALTOVÝ SPOJOVACÍ Z CESTNÉHO ASFALTU 0,5kg/m ²			STN EN 13808
- Cementom stmelená zrnitá zmes	CBGM C _{5/6}	150 mm	STN 73 6124-1
- Štrkodrvina fr. 0-32	ŠD, 31,5 G _c	160 mm	STN 73 6126
spolu :		350 mm	

KONŠTRUKCIA CHODNÍKA A HMATNÉHO PÁSU (DLAŽBA)

- betónová dlažba zámková, farba šedá DL		60 mm	STN 1338
- kamenná drvina fr. 4-8	L 4/8	40 mm	STN 13242
- Cementom stmelená zrnitá zmes	CBGM C _{5/6}	100 mm	STN 73 6124-1
- štrkodrvina fr. 0-32	ŠD, 31,5 G _c	150mm	STN 73 6126
spolu :		350 mm	

Chodník ako aj cyklistická cesta bude od zelene oddelený pomocou betónového záhonového obrubníka.

6. ODVODNENIE

Povrchové odvodnenie chodníka a cyklistickej cesty je navrhnutý pomocou priečného a pozdĺžneho sklonu do okolitého terénu. Režim odvodnenia na ceste I/61 ako ani na miestnych komunikáciách nebude ovplyvnený.

7. ZEMNÉ A BÚRACIE PRÁCE

V predstihu pred stavbou vozoviek a chodníkov sa zrealizujú hrubé terénne úpravy do požadovanej úrovne pláne. Požadovaná hodnota modulu deformácie Edef2 na úrovni podložia (pod vrstvou štrkodrvy) je Edef2 >45MPa a súčasne musí byť dodržaný pomer hodnôt Edef2/Edef1 <2,5.

Zemné práce spočívajú v odhumusovaní plôch hr. 0,15m pod chodníkom a cyklistickou cestou, vyrovnania zemnej pláne do požadovaných sklonov.

Výkopy v ochranných pásmach podzemných vedení budú realizované ručným výkopom.

Búracie práce pozostávajú z odstránenia existujúceho krytu chodníka z liateho asfaltu. Ďalej bude potrebné vybúranie celej konštrukcie chodníka v miestach novonavrhovanej konštrukcie chodníka resp. cyklistickej cesty.

Na strane rozšírenia chodníka bude potrebné odstrániť existujúci betónový záhonový obrubník.

8. ZABEZPEČENIE STAVEBNÝCH PRÁC

Dodávateľ bude na stavenisku v plnom rozsahu rešpektovať:

nariadenie vlády o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisku č. 396/2006 Z. z., všeobecné platné technické a technologické požiadavky, normy pre daný charakter prác.

Pri realizácii stavby je treba dodržiavať všetky platné normy, predpisy a vyhlášky. Výkopové práce v ochranných pásmach podzemných vedení budú realizované ručným výkopom. Pred začatím výstavby je potrebné vytýčiť podzemné inž. siete správcami príslušných sietí. Pri všetkých prácach počas výstavby je vybraný hlavný dodávateľ stavby, ktorý plní funkciu koordinátora z hľadiska bezpečnosti v zmysle § 2 ods.1, nariadenia vlády č.396/2006, ak neurčí na túto činnosť bezpečnostného technika, je zodpovedný a povinný dodržiavať predpisy a zásady prevencie na zaistenie bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a s týmto oboznámiť pracovníkov pred začatím výstavby.

9. TRVALÉ DOPRAVNÉ ZNAČENIE

Dopravné značky budú umiestnené podľa situácie prílohy č.4 Trvalé dopravné značenie. Zvislé dopravné značky budú osadené svojim obrysom min. 0,50 m za okrajom komunikácie. Zvislé DZ navrhujeme pozinkované s lemom, základných rozmerov. Výška spodného okraja dopravných značiek nad vozovkou musí byť min. 1,20 m, v mieste peších trás 2,1m.

Navrhnuté dopravné značky a dopravné zariadenia musia zodpovedať STN 018020 (Dopravné značky na pozemných komunikáciách) a musia byť v súlade s vyhláškou MV SR č. 9/2009 Z. z., STN EN 12899-1 a TP 4/2005 Technické podmienky – Použitie zvislých a vodorovných dopravných značiek na pozemných komunikáciách .

Dokumentácia musí byť predložená so žiadosťou o určenie použitia trvalého dopravného značenia a dopravných zariadení na príslušný cestný správny orgán podľa zaradenia jednotlivých komunikácií.

10. VPLYV USKUTOČŇOVANIA STAVBY NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Uskutočňovaním stavby nedôjde k negatívnym účinkom na životné prostredie. Počas stavby budú vznikať druhotné suroviny (odpad). Zneškodnenie odpadov, ktoré budú vznikať počas stavby, bude zabezpečovať dodávateľ stavby. Odpady budú odvážané na recykláciu, resp. na riadenú skládku. Vybúraný makadam a štrkopiesok bude uložený na medziskládku a použitý do podkladných navrhovanej cyklistickej trasy.

Zaradenie odpadov v zmysle Vyhlášky MŽP č.284/2001 Z.z.:

Č. druhu odpadu	Názov druhu odpadu	Pôvod druhu odpadu	Kategória odpadu		Množstvo odpadu
			O	N	
170107	Úlomky betónu neobsahujúce nebezpečné látky	Demolácie pôvodných komunikácií búranie pozostatkov budov	•		100 m3
170302	Bitúmenové zmesi neobsahujúce decht	Búranie existujúcich krytov vozoviek a chodníkov	•		15 m3

Kategória odpadu: O - ostatný, N - nebezpečný

Odpad č.170107: vzniká pri búraní existujúcich cestných obrubníkov, podkladných vrstiev pôvodných komunikácií a pri búraní pozostatkov budov,
Odpad č.170302: vzniká pri búraní živičných krytov existujúcich vozoviek a chodníkov,

Zmluva s organizáciou oprávnenou na zneškodnenie odpadov vznikajúcich počas výstavby bude uzatvorená pred zahájením stavby nakoľko k termínu vydania územného rozhodnutia nebude známy dodávateľ stavby. Tento bude určený výberovým konaním a bude povinný stavebnému úradu predložiť zmluvu na zneškodnenie všetkých druhov odpadov

Počas stavby bude vedená evidencia odpadov.

Sumárny „Evidenčný list odpadov“ bude predložený ku kolaudácii stavby.

Vo Veľkom Bieli, dňa 07.2013

Vypracoval: Ing. Viktor Neumann

DLAŽBA PRE NEVIDIACICH

- - *signálny pás (vyrába napr. **PREMAC spol. s r.o.**, **SEMMELOCK STEIN+DESIGN Dlažby s.r.o.**)*

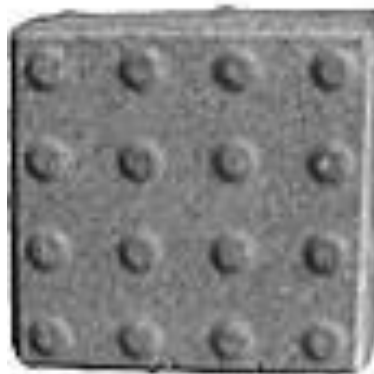


rozmer: 40 x 40 cm (resp. 20x20cm)
výška: 8 cm (resp. 6cm)

- - *varovný pás vyrába napr. **PREMAC spol. s r.o.**, **SEMMELOCK STEIN+DESIGN Dlažby s.r.o.**)*

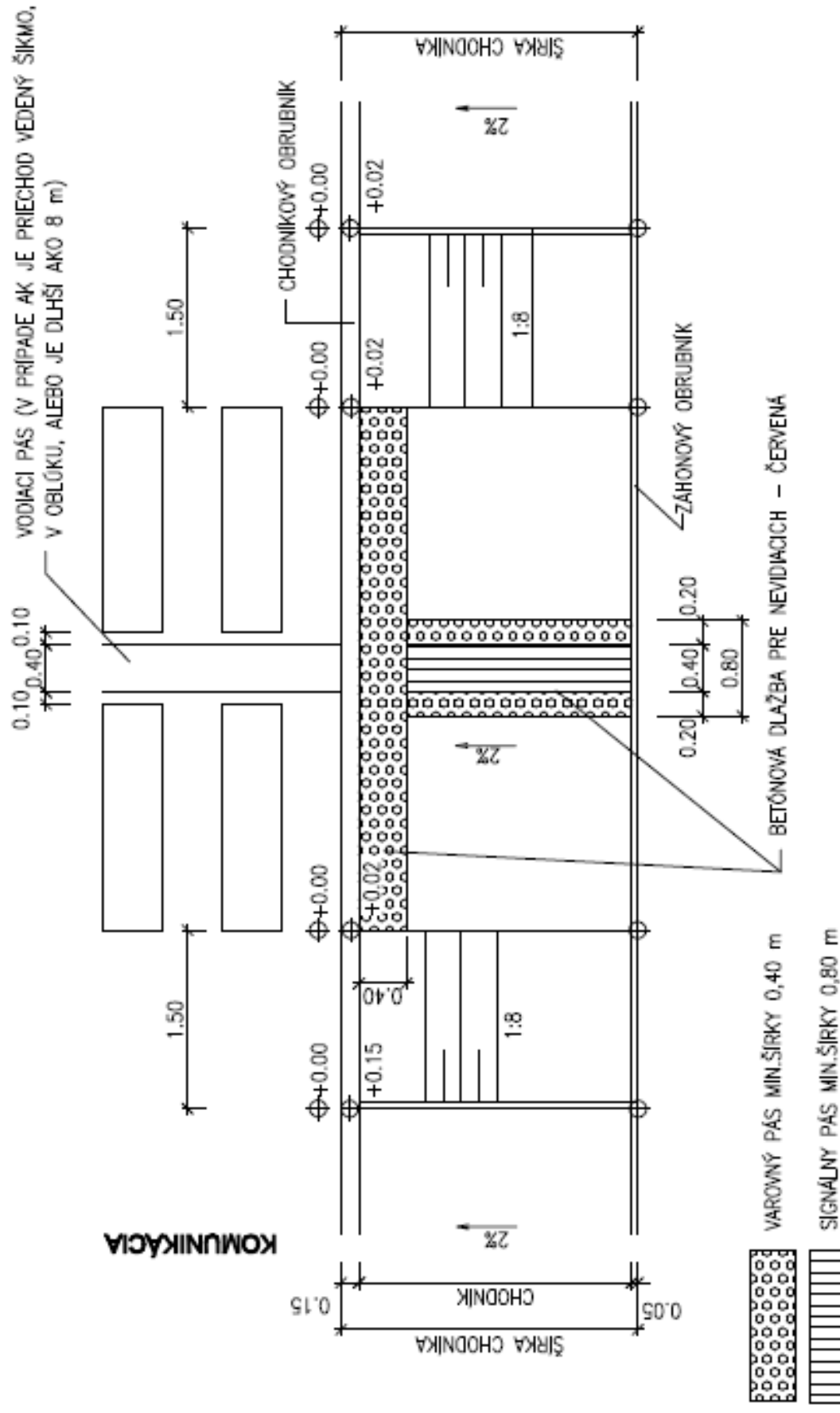


rozmer: 20x10x6cm



rozmer: 40 x 40 cm (resp. 20x20cm)
výška: 8 cm (resp. 6cm)

DETAIL ULOŽENIA DLAŽBY PRE NEVIDIACICH BEZBARIÉROVÝ PRIECHOD M 1:50



SÚHRNNÝ LIST STAVBY

Stavba: **Cyklistická cesta Senec, Svätoplukova ul. - Turecký dom**

Miesto: Senec

Dátum: 28.10.2013

Objednávateľ:

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČO DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Ing. Viktor Neumann

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtov

0,00

Ostatné náklady zo súhrnného listu

0,00

Cena bez DPH

0,00

DPH základná 20,00% z 0,00

0,00

znižená 20,00% z 0,00

0,00

Cena s DPH

v

EUR

0,00

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Stavba: Cyklistická cesta Senec, Svätoplukova ul. - Turecký dom

Miesto: Senec

Dátum: 28.10.2013

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Viktor Neumann

Kód	Objekt	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
1)	Náklady z rozpočtov	0,00	0,00
	Svätoplukova ul. - Turecký dom	0,00	0,00
2)	Ostatné náklady zo súhrnného listu	0,00	0,00
	Projektové práce	0,00	0,00
	Prieskumné práce	0,00	0,00
	Stroje, zariadenie, inventár	0,00	0,00
	Umelecké diela	0,00	0,00
	Vedľajšie náklady	0,00	0,00
	Ostatné náklady	0,00	0,00
	VIII. Rezerva	0,00	0,00
	IX. Ostatné investície	0,00	0,00
	Nehmotný investičný majetok	0,00	0,00
	Prevádzkové náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastné	0,00	0,00
	Vyplň vlastné	0,00	0,00
	Vyplň vlastné	0,00	0,00
	Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	0,00	0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Cyklistická cesta Senec, Svätoplukova ul. - Turecký dom

Objekt: Svätoplukova ul. - Turecký dom

Miesto: Senec

Dátum: 28.10.2013

Objednávateľ:

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO: Vyplň údaj

IČO DPH: Vyplň údaj

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Ing. Viktor Neumann

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu	0,00
--------------------	------

Ostatné náklady	0,00
-----------------	------

Cena bez DPH	0,00
---------------------	-------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
--------------	--------	---	------	------

znižená	20,00%	z	0,00	0,00
---------	--------	---	------	------

Cena s DPH	v	EUR	0,00
-------------------	----------	------------	-------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Cyklistická cesta Senec, Svätoplukova ul. - Turecký dom
Objekt: Svätoplukova ul. - Turecký dom

Miesto: Senec

Dátum: 28.10.2013

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Ing. Viktor Neumann

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu 0,00

HSV - Práce a dodávky HSV 0,00

1 - Zemné práce 0,00

2 - Zakladanie 0,00

5 - Komunikácia 0,00

5-1 - Konštrukcia chodníka - dlažba 0,00

5-2 - Konštrukcia cyklistickej cesty 0,00

5-3 - Konštrukcia obnovy krytu vozovky 0,00

5-4 - Konštrukcia chodníka 0,00

5-5 - Konštrukcia obnovy chodníka 0,00

8 - Rúrové vedenie 0,00

9 - Ostatné konštrukcie 0,00

96 - Búracie práce 0,00

99 - Presun hmôt HSV 0,00

PSV - Práce a dodávky PSV 0,00

762 - Konštrukcie tesárske 0,00

767 - Konštrukcie doplnkové kovové 0,00

VP - Práce navyše 0,00

2) Ostatné náklady 0,00

GZS 0,00

Mimostaven. doprava 0,00

Sťažené podmienky 0,00

Vplyv prostredia 0,00

Klimatické vplyvy 0,00

Kompletačná činnosť 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 0,00

ROZPOČET

Stavba: Cyklistická cesta Senec, Svätoplukova ul. - Turecký dom
 Objekt: Svätoplukova ul. - Turecký dom

Miesto: Senec

Dátum: 28.10.2013

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

Ing. Viktor Neumann

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemné práce

0,00

1	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	180,000	0,00	0,00
1200,0*0,15					180,000		
2	K	112101102	Odstránenie listnatých stromov do priemeru 500 mm, motorovou pilou	ks	1,000	0,00	0,00
3	K	112201102	Odstránenie pŕov na vzdial. 50 m priemeru nad 300 do 500 mm	ks	1,000	0,00	0,00
4	K	133201101	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	0,864	0,00	0,00
0,3*0,3*0,6*4 "základ pre odpadový kôš - 4 kusy					0,216		
0,3*0,3*0,6*4 *3 "základ pre lavičky - 3					0,648		
5	K	133201109	Priplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 3	m3	0,259	0,00	0,00
šachta*0,3					0,259		
6	K	162401412	Vodorovné premiestnenie konárov stromov nad 300 do 500 mm do 3000 m	ks	1,000	0,00	0,00
7	K	162501412	Vodorovné premiestnenie kmeňov nad 300 do 500 mm do 3000 m	ks	1,000	0,00	0,00
8	K	162601412	Vodorovné premiestnenie pŕov nad 300 do 500 mm do 3000 m	ks	1,000	0,00	0,00
9	K	162401422	Priplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,konárov stromov nad 300 do 500 mm po spevnenej ceste	ks	17,000	0,00	0,00
10	K	162501422	Priplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,kmeňov stromov nad 300 do 500 mm po spevnenej ceste	ks	17,000	0,00	0,00
11	K	162601422	Priplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,pŕov nad 300 do 500 mm po spevnenej ceste	ks	17,000	0,00	0,00
12	K	122202202	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	210,000	0,00	0,00
210,0					210,000		
13	K	122202209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	63,000	0,00	0,00
odkop*0,3					63,000		
14	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	130,500	0,00	0,00
humus					180,000		
-tráva*0,15					-49,500		
15	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 566,000	0,00	0,00
prebytok*12					1 566,000		
16	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	170,864	0,00	0,00
odkop					210,000		
šachta					0,864		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			-násyp		-10,000		
			-dosypávka		-30,000		
17	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m odvoz*12	m3	2 050,368	0,00	0,00
					2 050,368		
18	K	171101104	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia nad 100 do 102 % podľa Proctor-Standard	m3	10,000	0,00	0,00
			10,0		10,000		
19	K	171101112	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny mimo aktívnej zóny	m3	30,000	0,00	0,00
			30,0 "dosypávka		30,000		
20	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	301,364	0,00	0,00
			odvoz		170,864		
			prebytok		130,500		
21	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	273,382	0,00	0,00
			odvoz*1,6		273,382		
22	K	174201202	Zásyp jám po pňoch výkopkov nad 300 do 500 mm	ks	1,000	0,00	0,00
23	K	180402111	Založenie trávnik parkového výsevom v rovine do 1:5	m2	330,000	0,00	0,00
			330,0		330,000		
24	M	0057211200	Trávové semeno - parková zmes	kg	27,192	0,00	0,00
			tráva*0,08*1,03		27,192		
25	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	1 018,000	0,00	0,00
26	K	181201101	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	330,000	0,00	0,00
			tráva		330,000		
27	K	181301102	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 150 mm	m2	330,000	0,00	0,00
			tráva		330,000		
2 - Zakladanie							0,00
28	K	275313521	Betón základových pätiiek, prostý tr.C 12/15	m3	0,889	0,00	0,00
			0,3*0,3*0,6*1,03 *4 "základ pre odpadový kôš - 4 kusy		0,222		
			0,3*0,3*0,6*1,03 *4 *3 "základ pre lavičky - 3 kusy		0,667		
5 - Komunikácia							0,00
29	K	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr.6cm pre peších nad 20 m2	m2	95,000	0,00	0,00
			95,0 "pokládka jestvujúcej dlažby - bez dodávky		95,000		
5-1 - Konštrukcia chodníka - dlažba							0,00
30	K	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr.6cm pre peších nad 20 m2	m2	165,000	0,00	0,00
			55+110		165,000		
31	M	5921952270	Dlažba betónová sivá hr.6cm	m2	56,100	0,00	0,00
32	M	5921952010	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	112,200	0,00	0,00
33	K	567122110	Podklad z kameniva spevneného cementom, s rozprestrením a zhutnením KZC I, po zhutnení hr.100 mm	m2	165,000	0,00	0,00
34	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 150 mm	m2	181,500	0,00	0,00
5-2 - Konštrukcia cyklistickej cesty							0,00
35	K	577131211c	Betón asfaltový ACo8 50/70 II hr.40mm - farba červená	m2	350,000	0,00	0,00
36	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací	m2	350,000	0,00	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
37	K	567123114	Podklad z kameniva spevneného cementom, s rozprestrením a zhutnením KZC II, po zhutnení hr.150 mm	m2	350,000	0,00	0,00
38	K	564851112	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 160 mm	m2	385,000	0,00	0,00

5-3 - Konštrukcia obnovy krytu vozovky

0,00

39	K	577131211c	Betón asfaltový ACo8 50/70 II hr.40mm - farba červená	m2	290,000	0,00	0,00
40	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací	m2	290,000	0,00	0,00

5-4 - Konštrukcia chodníka

0,00

41	K	577131211	Betón asfaltový ACo8 50/70 II hr.40mm	m2	410,000	0,00	0,00
42	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací	m2	410,000	0,00	0,00
43	K	567123114	Podklad z kameniva spevneného cementom, s rozprestrením a zhutnením KZC II, po zhutnení hr.150 mm	m2	410,000	0,00	0,00
44	K	564851112	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 160 mm	m2	451,000	0,00	0,00

5-5 - Konštrukcia obnovy chodníka

0,00

45	K	577131211	Betón asfaltový ACo8 50/70 II hr.40mm	m2	170,000	0,00	0,00
46	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací	m2	170,000	0,00	0,00

8 - Rúrové vedenie

0,00

47	K	899331111	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením poklopu	ks	1,000	0,00	0,00
----	---	-----------	--	----	-------	------	------

9 - Ostatné konštrukcie

0,00

48	K	915701113	Zhotovenie vodorov. značenia - plast za studena	m2	1,000	0,00	0,00
			2,5*0,4 "Z8a		1,000		
49	K	915711111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	160,000	0,00	0,00
			320,0/2 "V2b		160,000		
50	K	915712111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	122,000	0,00	0,00
			112,0 "V4		112,000		
			20,0/2 "V4		10,000		
51	K	915719111	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotinových deliacich čiar šírky 125 mm	m	160,000	0,00	0,00
			V125		160,000		
52	K	915719211	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotinových vodiacich prúžkov šírky 250 mm	m	122,000	0,00	0,00
			V250		122,000		
53	K	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace prúžky	m	442,000	0,00	0,00
			320,0 "V2b		320,000		
			112,0 "V4		112,000		
			20,0/2 "V4		10,000		
54	K	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	138,500	0,00	0,00
			4,5 "V6b		4,500		
			2,0 "V7a		2,000		
			97,0 "V8c		97,000		
			23,0 "V14		23,000		
			12,0 "podfarbenie priechodu pre cyklistov - zelená farba		12,000		
55	K	915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinových stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov,	m2	138,500	0,00	0,00
			Vm2		138,500		
56	K	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	138,500	0,00	0,00
			Vm2		138,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
57	K	916561111	Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	m	900,000	0,00	0,00
58	M	5922902940	Obrubník parkový 100/20/5 cm, sivá	ks	909,000	0,00	0,00
59	K	959941121	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M12/10/135 mm	ks	64,000	0,00	0,00
			4 *4 "základ pre odpadový kôš - 4 kusy		16,000		
			4 *4 *3 "základ pre lavičky - 3 kusy		48,000		
60	K	97-000.1	Dopravné značenie zvislé základné - osadenie a dodávka stĺpika	ks	6,000	0,00	0,00
61	K	97-000.3	Dopravné značenie zvislé základné - montáž značky (bez dodávky)	ks	14,000	0,00	0,00
62	M	4044723057	Dopravná značka koniec príkazu, Al / Reflexnosť - Trieda 2, O 500 mm kod C18	ks	3,000	0,00	0,00
63	M	4044723042	Dopravná značka cestička pre vyznačených užívateľov, Al / Reflexnosť - Trieda 2, O 500 mm kod C13	ks	3,000	0,00	0,00
64	M	4044725014	Dopravná značka priechod pre chodcov, Al / Reflexnosť - Trieda 2, 500/500 mm kod IP6	ks	1,000	0,00	0,00
65	M	4044725016	Dopravná značka priechod pre cyklistov, Al / Reflexnosť - Trieda 2, 500/500 mm kod IP7	ks	2,000	0,00	0,00

96 - Búracie práce

0,00

66	K	113106612	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m2, -0,26000t	m2	95,000	0,00	0,00
67	K	113107241	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	700,000	0,00	0,00
68	K	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	200,000	0,00	0,00
69	K	966006132P	Demontáž s vybúraním bet. pätiiek -0,08200t	ks	16,000	0,00	0,00
			4 "odpadový kôš		4,000		
			4*3 "lavičky		12,000		
70	K	966006211	Odstránenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol, -	ks	7,000	0,00	0,00
71	K	979071121	Očistenie vybúraných dlažbových kociek drobných, s pôvodným vyplnením škár kamenivom ťaženým	m2	95,000	0,00	0,00
72	K	979082212	Vodorovná doprava sutiny po suchu s naložením a so zložením na vzdialenosť do 50 m	t	202,560	0,00	0,00
73	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	202,560	0,00	0,00
74	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	3 848,640	0,00	0,00
75	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	202,560	0,00	0,00
76	K	979089211	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uhoľný decht, dechtové výrobky (17 03), nebezpečné	t	68,600	0,00	0,00
77	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	133,960	0,00	0,00

99 - Presun hmôt HSV

0,00

78	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	965,066	0,00	0,00
----	---	-----------	--	---	---------	------	------

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

762 - Konštrukcie tesárske

0,00

79	K	762521104	Položenie podláh nehobľovaných hrubých na zraz z dosiek a fošien	m2	0,000	0,00	0,00
			330,0 "lávka pre peších		0,000		
80	M	6051072000	Drevo ihličnaté neopracované dosky a fošne neomietané smrek akosť II hr.38-50mm x š.100-160mma	m3	0,000	0,00	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
81	K	762521812	Demontáž podláh bez vankúšov z dosiek hr. 32 - 50 mm, -0.02400t	m2	0,000	0,00	0,00
82	K	762795000	Spojovacie prostriedky pre priestorové viazané konštrukcie - klinec, svorky, fixačné dosky	m3	0,000	0,00	0,00

83	K	998762202	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	0,000	0,00	0,00
----	---	-----------	--	---	-------	------	------

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

0,00

84	K	767662110	Montáž mreží pevných skrutkovaním	m2	3,840	0,00	0,00
			1,6*1,6		2,560		
			1,6*0,8		1,280		

85	M	552001	Stromová mreža 1600x1600 mm, priemer otvoru 800 mm	ks	1,000	0,00	0,00
86	M	552002	Stromová mreža 1600x800 mm, priemer otvoru 800 mm	ks	1,000	0,00	0,00
87	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	0,00	0,00

VP - Práce navyše

0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00