

ZADANIE

Stavba: Revitalizácia cesty III/1103 Láb - Plavecký Štvrtok

Objekt:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: Doprastav, a.s.

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 25. 9. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	221	113152640.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruh š. cez 1 m do 2 m, hr. 100 mm 0,250 t	m2	5382,000	2,79	15015,78
2	221	113152730.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 10000 m2, pruh š. do 2 m, hr. 50 mm 0,125 t	m2	8098,000	1,67	13523,66
3	001	122202201.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 do 100 m3	m3	36,000	5,87	211,32
4	231	180401213.S	Založenie trávniku lúčneho výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	43,200	2,77	119,66
5	005	005720001500.S	Osivá tráv - výber trávových semien	kg	1,335	13,30	17,76
6	001	181202305.S	Úprava pláne na stavbách diaľnic v násypoch so zhutnením	m2	294,100	1,62	476,44
7	001	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	43,200	4,36	188,35

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

8	211	348171121.S	Osadenie mostného oceľového zábradlia trvalého do betónu ríms priamo	m	2,000	61,60	123,20
9	553	553550001311.S.1	Zábradlie z oceľ.profilov v=1,2 m, dl.=2m	m	2,000	187,00	374,00

5

Komunikácie

10	R	561962154.S	Recyklácia podkladu za studena na mieste - premiešanie so spojivom, kamenivom hr. 200 mm plochy nad 10000 m2	m2	4838,000	8,23	39816,74
11	111	111630000300.S	Asfaltová emulzia katiónaktívna v železničnej cisterne	t	89,890	0,01	0,90
12	583	583410002500.S	Kamenivo drvené hrubé frakcie 11-22 mm	t	333,822	2,01	670,98
13	585	585910001500.S	Pomaly tuhnúce hydraulické spojivo voľne ložené	t	89,890	132,00	11865,48
14	221	569831111.S	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 100 mm	m2	113,900	5,16	587,72
15	221	569831111.S	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 200 mm	m2	180,200	8,32	1499,26
16	221	569903311.S	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	56,150	7,65	429,55
17	583	583410004400.S	Štrkodrva frakcia 0-63 mm	t	86,400	13,74	1187,14
18	583	583410004300.S	Štrkodrva frakcia 0-32 mm	t	3,440	13,74	47,27
19	221	569931111.S	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, recyklátom hr. 100 mm	m2	1244,000	2,51	3122,44
20	R	573111112.S	Postrek asfaltový infiltračný z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	4748,000	0,75	3561,00
21	221	573211108.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	22273,000	0,45	10022,85

ZADANIE

Stavba: Revitalizácia cesty III/1103 Láb - Plavecký Štvrtok

Objekt:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: Doprastav, a.s.

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 25. 9. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
22	221	577134261.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 40 mm	m2	13480,000	10,10	136148,00
23	R	577154461.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	m2	13541,000	11,71	158565,11

8

Rúrové vedenie

24	221	899231111.S	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením mreže	ks	1,000	95,00	95,00
25	552	552410003500.S	Mreža liatinová štvorcová 500x500 mm, na pántoch s nálievkou tr. zaťaženia D400	ks	1,000	175,00	175,00
26	221	899431111.S	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením krycieho hrnca	ks	1,000	65,04	65,04
27	552	552410000300.S	Poklop ventilový pre vodu, plyn	ks	1,000	22,16	22,16
28	221	899331111.S	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením poklopu	ks	1,000	95,00	95,00
29	552	552410002300.S	Poklop liatinový D400 priemer 600 mm	ks	1,000	132,98	132,98

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

30	221	911332311.S	Osadenie a montáž cestného zvodidla oceľového jednostranného úrovne zachytenia N2 so zabaranením stĺpikov pri vz. 3,0 m	m	171,200	8,87	1518,54
31	553	553550000100.S	Zvodidlo cestné jednostranné oceľové, vzdialenosť stĺpikov 3,0 m, úroveň zachytenia N2, komplet	m	171,200	36,63	6271,06
32	221	911332321.S	Osadenie a montáž cestného zvodidla oceľového jednostranného úrovne zachytenia H1 so zabaranením stĺpikov pri vz. 1,9 m	m	115,200	9,97	1148,54
33	553	553550000300.S	Zvodidlo cestné jednostranné oceľové, vzdialenosť stĺpikov 1,9 m, úroveň zachytenia H1, komplet	m	115,200	47,70	5495,04
34	221	912291111.S	Osadenie smerového stĺpika plastového s vykpaním a odhodom výkopku do 3 m	ks	50,000	17,73	886,50
35	404	404490000110.S	Cestný stĺpik CS - 1200 mm, fólia II. triedy s integrovanou snehovou tyčou	ks	50,000	17,73	886,50
36	404	4044900008900.S	Betónová päťka pre osadenie smerového stĺpika	ks	50,000	17,73	886,50
37	404	404410033925	Regulačná značka ZDZ 202 "Stoj, daj prednosť v jazde", Zn lisovaná, V2-900 x 900 mm, RA2,	ks	1,000	99,74	99,74
38	404	404410112340	Informatívna značka ZDZ 302 "Hlavná cesta", Zn lisovaná, V2-600 x 600 mm, RA2,	ks	2,000	50,98	101,96
39	404	404410113163	Informatívna značka ZDZ 305-50 "Obec (1-riadkový názov)", Zn lisovaná, V2-600x900 mm, RA2,	ks	1,000	77,57	77,57
40	404	404410113164	Informatívna značka ZDZ 305-51 "Obec (2-riadkový názov plnovýznamový)", Zn lisovaná, V2-600x900 mm, RA2,	ks	1,000	77,57	77,57

ZADANIE

Stavba: Revitalizácia cesty III/1103 Láb - Plavecký Štvrtok

Objekt:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: Doprastav, a.s.

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 25. 9. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
41	404	404410113172	Informatívna značka ZDZ 306-50 "Koniec obce (1-riadkový názov)", Zn lisovaná, V2-600x900 mm, RA2,	ks	1,000	77,57	77,57
42	404	404410113173	Informatívna značka ZDZ 306-51 "Koniec obce (2-riadkový názov plnovýznamový)", Zn lisovaná, V2-600x900 mm, RA2,	ks	1,000	77,57	77,57
43	404	404410182544	Špeciálna dodatková tabuľa ZDZ 510-21 V2RA2 "Priebeh hlavnej cesty (zdola doprava, vedľajšia cesta vľavo)", rozmer 600x600 mm, Zn lisovaná,	ks	1,000	50,98	50,98
44	221	912293111.S	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	12,000	14,41	172,92
45	404	404490000300.S	Zvodidlový stĺpik ZS - 300 mm, s kovovým držiakom, fólia II. triedy, so spojovacím materiálom	ks	12,000	14,41	172,92
46	221	914001211.S	Montáž cestnej zvislej dopravnej značky základnej veľkosti do 1 m2 objímkami na stĺpiky alebo konzoly	ks	8,000	8,87	70,96
47	221	914501121.S	Montáž stĺpika zvislej dopravnej značky dĺžky do 3,5 m do betónového základu	ks	8,000	38,79	310,32
48	404	404490008600.S	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	8,000	1,66	13,28
49	404	404440000100.S	Úchyt na stĺpik, d 60 mm, križový, Zn	ks	16,000	2,77	44,32
50	404	404490008400.S	Stĺpik Zn, d 60 mm pre dopravné značky	ks	8,000	33,25	266,00
51	221	914811111.S.1	Projekt dočasného dopravného značenia s určením, povolenie na zvláštne užívanie, povolenie na vydanie uzávierky	ks	1,000	3102,88	3102,88
52	221	914812211.S.1	Dočasné dopravné značenie	kpl	1,000	4543,51	4543,51
53	R	915711612.S	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar súvislých šírky 120 mm biela retroreflexná	m	2925,000	1,66	4855,50
54	R	915711712.S	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar prerušovaných šírky 120 mm biela retroreflexná	m	1686,000	0,89	1500,54
55	221	915711912.S	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom vodiacich čiar prerušovaných šírky 250 mm biela retroreflexná	m	144,000	1,66	239,04
56	221	915721312.S	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	75,000	13,30	997,50
57	221	915791111.S	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	4755,000	0,17	808,35
58	221	915791112.S	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	75,000	0,17	12,75
59	221	919720222.S	Geomreža pre vystuženie asfaltových vrstiev existujúceho krytu komunikácií zo sklenených vlákien, pozdĺžna pevnosť v ťahu nad 50 do 100 kN/m	m2	538,200	0,25	134,55

ZADANIE

Stavba: Revitalizácia cesty III/1103 Láb - Plavecký Štvrtok

Objekt:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: Doprastav, a.s.

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 25. 9. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
60	693	693210003400.S	Geomreža sklovláknitá, pevnosť v ťahu 100 kN/m, výstužná do asfaltových vrstiev vozoviek spovlakom z polymérasfaltu	m2	618,930	1,11	687,01
61	221	919726712.S	Tesnenie dilatčných škár zálievkou za tepla pre komôrku s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 25 mm	m	2026,000	1,55	3140,30
62	221	919735111.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	2026,000	1,55	3140,30
63	221	938909423.S	Čistenie priekop komunikácií strojne priekopovým rýpadlom o objeme nánosov nad 0,30 do 0,50 m3/m, -0,32500 t	m	2488,000	2,55	6344,40
64	221	938909611.S	Odstránenie nánosov na krajniciach priem. hr. nad 50 do 100 mm, -0,12600t	m2	1566,900	0,95	1488,56
65	013	961043111.S	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t	m3	2,150	54,85	117,93
66	221	966005111.S	Rozobratie cestného zábradlia s betónovými pätkami, -0,03500t	m	168,280	13,73	2310,48
67	221	966006132.S	Odstránenie značky, pre staničenie a ohraničenie so stĺpkami s bet. pätkami, -0,08200t	ks	2,000	29,37	58,74
68	211	966075141.S	Odstránenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku	m	2,000	46,79	93,58
69	221	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	1006,029	0,58	583,50
70	221	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	10060,290	0,25	2515,07
71	221	979084216.S	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	10,684	2,22	23,72
72	221	979084219.S	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	10,684	1,72	18,38
73	013	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	10,620	3,32	35,26
74	R	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1006,029	2,22	2233,38

99

Presun hmôt HSV

75	221	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	4477,536	0,99	4432,76
----	-----	-------------	--	---	----------	------	---------

Celkom bez DPH
DPH 20 %
Celkom s DPH

460 284,14
92 056,83
552 340,97



Správa ciest Bratislavského samosprávneho kraja

Príloha č. 1 súťažných podkladov

OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

1. PODROBNÉ VYMEDZENIE PREDMETU ZÁKAZKY

- 1.1. Predmetom zákazky je vylepšenie parametrov cestného telesa najmä zvýšenie únosnosti podložia a jeho stabilizácia technológiou recyklácie vozoviek za studena na mieste v zmysle „TP 046 Opätovné spracovanie vrstiev netuhých vozoviek za studena na mieste“ (ďalej len „TP 046“) a výmena asfaltových vrstiev vozovky.
- 1.2. Revitalizácia vozovky technológiou recyklácie za studena na mieste vrátane výmeny krytu bude pozostávať z odfrézovania asfaltových vrstiev vozovky v hrúbke do 50 mm. Vyfrézovaný materiál sa stáva majetkom zhotoviteľa s predpokladom jeho účelného využitia t.j. zhodnotenia ako druhotnej stavebnej suroviny v zmysle Zákona o odpadoch. Následne bude realizovaná recyklácia za studena v hrúbke 200 mm s úpravou zrnitosti kameniva, prídania spojiva a rovnomerného rozhrnutia recyklovanej zmesi. Recyklovaná vrstva bude slúžiť ako podkladová vrstva, pričom odfrézované asfaltové vrstvy je možné opätovne zabudovať ako recyklovaný materiál do krajníc. Recyklácia bude realizovaná pomocou recykléra vybaveného počítačom riadeným dávkovaním vody a asfaltovej emulzie, vody a penového asfaltu. Dávkovanie cementu musí byť realizované dávkovačom cementu, ktorý dokáže aplikovať rovnomerné dávkovanie. Rovnako aj prípadné dávkovanie kameniva musí byť realizované zariadením určeným na rovnomerné dávkovanie v celej šírke recyklácie. Celá hrúbka vrstvy určená k recyklácii musí byť dokonale premiešaná, zhomogenizovaná, rovnomerne rozhrnutá, zhutnená a ošetrovaná v zmysle TP 046. Návrh výslednej zmesi R-materiálu obaľovaného za studena na mieste vrátane optimálneho množstva asfaltového spojiva, cementu, vody a prídavného kameniva – počiatočnú skúšku typu zabezpečí zhotoviteľ prostredníctvom odborného akreditovaného laboratória v zmysle TP 046 a predloží objednávateľovi na schválenie. Po dokončení recyklačných prác sa za účelom obnovy povrchových vlastností krytu a predĺženia životnosti vozovky zrealizujú nové asfaltové vrstvy vozovky s podmienkami uvedenými v TKP 6 (Technicko-kvalitatívne podmienky - Hutnené asfaltové zmesi, vydané MDV SR) a KLAZ 1/2019 (Katalógové listy asfaltových zmesí, vydané MDV SR). Na recyklovanú vrstvu sa následne zrealizuje polozenie nových asfaltových vrstiev v nasledovnom zložení:
 - 1.2.1. Asfaltový betón - obrus AC 11 O, PMB 45/80-75; l 40 mm .
 - 1.2.2. Asfaltový spojovací postrek PS; A 0,5 kg/m² STN 73 6129.
 - 1.2.3. Asfalt. betón - ložná AC 22 L, PMB 45/80-75; l 60 mm STN EN 13108-1.
 - 1.2.4. Asfaltový infiltračný postrek PI; A 0,7 kg/m² STN 73 6129.Celková hrúbka asf. úpravy 100mm.
- 1.3. Technologický postup recyklácie za studena na mieste:
 - 1.3.1.- odber vzoriek v súčinnosti s objednávateľom a vypracovanie skúšky typu na náklady zhotoviteľa vrátane stanovenia optimálneho zloženia recyklovanej zmesi podľa TP 046;
 - 1.3.2. vyznačenie pracoviska dočasným dopravným značením;
 - 1.3.3. odfrézovanie asfaltových vrstiev vozovky v hr. do 50 mm;
 - 1.3.4. odvoz vyfrézovaného materiálu;
 - 1.3.5. zrezanie krajníc, čistenie priekop s odvozom na skládku odpadov;
 - 1.3.6. rozfrézovanie vozovky v hr. 200 mm;
 - 1.3.7. recyklácia asfaltových vrstiev vozovky za studena na mieste do hr. 200mm s prídanim asfaltovej emulzie (alt. penový asfalt), cementu a kameniva podľa návrhu výslednej zmesi;
 - 1.3.8. urovanie a hutnenie;
 - 1.3.9. ošetrovanie hotovej úpravy v trvaní 3 -5 dní v súlade s TP 046;
 - 1.3.10. infiltračný postrek podľa STN 73 6129;
 - 1.3.11. pokládka ložnej vrstvy AC 22 L; PMB; l; hrúbky 60 mm;
 - 1.3.12. spojovací postrek podľa STN 73 6129;
 - 1.3.13. pokládka obrusnej vrstvy AC 11 O; PMB; l; hrúbky 40 mm;
 - 1.3.14. dosypanie krajníc a dodatočná úprava pracovných špár obrusnej vrstvy, t.j. vyfrézovanie drážky 10/25 mm, vyčistenie, napenetrovanie a zaliatie dodatočnou pružnou zálievkou;
 - 1.3.15. aplikácia dvojzložkového vodorovného dopravného značenia;
 - 1.3.16. odstránenie dočasného dopravného značenia;
 - 1.3.17. kontrolné a preberacie skúšky recyklovanej vrstvy a nových vrstiev krytu podľa TP 046.
- 1.4. V intraviláne obce Láb a Plavecký Štvrtok bude výmena asfaltových vrstiev vozovky III/1083 v celkovej hrúbke 100 mm t.j. vozovka bude odfrézovaná v hrúbke 100 mm a bude nahradená skladbou:
 - 1.4.1. Asfaltový betón – obrus AC 11 O, PMB 45/80-75; l 40 mm.
 - 1.4.2. Asfaltový spojovací postrek PS; A 0,5 kg/m² STN 73 6129
 - 1.4.3. Asfalt. betón - ložná AC 22 L, PMB 45/80-75; l 60 mm STN .N 13108-1

1.4.4. Asfaltový infiltračný postrek PI; A 0,7 kg/m² STN 73 6129

Celková hrúbka asfaltových úpravy 100mm

Miesta výskytu trhlín budú vystužené geomrežou zo sklenených vlákien s pevnosťou v ťahu 100 kN/m.

1.5. V úseku cesty III/1103 km 2,820 po začiatok intravilánu obce Láb bude výmena asfaltových vrstiev prebiehať odfrézovaním nevyhovujúcich vrstiev v hrúbke 50 mm a budú zrealizované nové asfaltové vrstvy v skladbe:

1.5.1. Asfaltový betón - obrus AC 11 O, PMB 45/80-75; l 40 mm

1.5.2. Asfaltový spojovací postrek PS; A 0,5 kg/m² STN 73 6129

1.5.3. Asfalt. betón - ložná AC 22 L, PMB 45/80-75; l 60 mm STN EN 13108-1

1.5.4. Asfaltový infiltračný postrek PI; A 0,7 kg/m² STN 73 6129

Celková hrúbka asfaltových úpravy 100mm

Vzhľadom na nedostatočnú šírku krajníc požadujeme pri výmene zvodidiel zvoliť výber zvodidla s max. dynamickým priehybom 0,6 m.

1.6. Predmetom zákazky je aj osadenie zvodidiel na priepuste P77544 a rekonštrukcia záchytných bezpečnostných zariadení v obci Láb v zmysle projektovej dokumentácie spracovanej Ing. Hesterom. V úseku nedostatočnej šírky krajníc požadujeme pri osadení zvodidiel zvoliť výber zvodidla s max. dynamickým priehybom 0,6 m. Zhotoviteľ je povinný spracovať dokumentáciu na vykonanie prác pre osadenie zvodidlového systému, ktorej predmetom je zapracovanie technických podmienok výrobcu konkrétneho typu zvodidla.

1.7. Pred realizáciou samotných prác musí byť spracovaný a predložený na odsúhlasenie objednávateľovi kontrolno-skúšobný plán (KSP). KSP prehľadne zosumarizuje druh a početnosť skúšok zabezpečovaných zhotoviteľmi stavebných materiálov a stavebných prác a spôsob ich dokladovania.

1.8. K preberaciemu konaniu musí byť predložená dokumentácia kvality stavby. Dokumentácia obsahuje všetky relevantné údaje o stavbe a doklady o kvalite vykonaných prác a zabudovaných objemoch, prehľad všetkých meraní a výsledkov plánovaných, kontrolných a preberacích skúšok, údaje o termínoch kladenia jednotlivých vrstiev, skutočná spotreba kameniva, cementu, asfaltovej emulzie, asfaltového spojiva a asfaltových zmesí a z toho odvodený počet skúšok a ich vyhodnotenie. Zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi dokumentáciu kvality s vyhodnotením dosiahnutých parametrov.

1.9. Všetky realizované práce musia byť v súlade s platnými TP a TKP.

1.10. Verejný obstarávateľ vykonáva svoje overovacie kontrolné skúšky prostredníctvom nezávislej akreditovanej skúšobne na vlastné náklady. Tieto skúšky pozostávajú z meraní vykonaných na hotovej vrstve a zo skúšania odobratých vzoriek (vývrty).

1.11. Zhotoviteľ vypracuje projekt organizácie dopravy počas výstavby v zmysle zákona č. 8/2009 Z. z. o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov, vyhlášky č. 30/2020 Z. z. o dopravnom značení, technických predpisov TP 069.

1.12. Vypracovaný projekt organizácie dopravy predloží zhotoviteľ správcovi cesty na odsúhlasenie.

1.13. Vypracovaný projekt organizácie dopravy odsúhlasený správcom cesty bude podkladom zhotoviteľa pre zabezpečenie a vydanie určenia použitia dočasného dopravného značenia, povolenia na zvláštne užívanie cesty a povolenia na čiastočnú resp. úplnú uzávierku cesty vydaných príslušným špeciálnym stavebným úradom v okrese stavby. Zhotoviteľ zodpovedá za osadenie, údržbu a demontáž dočasného dopravného značenia počas celej do výstavby.

1.14. Súpis skutočne vykonaných prác jednotlivých stavebných objektov bude obsahovať ako prílohu porealizačné zameranie jednotlivých stavebných objektov.

2. REALIZÁCIA PREDMETNÝCH STAVEBNÝCH PRÁČ

bude uskutočnená podľa neoceneného zoznamu položiek požadovaných prác s uvedením ich množstva potrebného na určenie ceny za uskutočnenie prác - „výkazu výmer“, v ktorom je uvedený podrobný opis a rozsah predmetu zákazky a ktorý stanovuje požadované technické a kvalitatívne podmienky predmetu zákazky - „Príloha č. 10 súťažných podkladov - Východiskové podklady k predmetu zákazky“ vrátane dodania požadovaných dokladov a zabezpečenia požadovaných činností uvedených v čl. II. návrhu zmluvy o dielo, ktorá je súčasťou - „SP Príloha č. 2 súťažných podkladov - Návrh zmluvy o dielo“.

3. VÝCHODISKOVÉ PODKLADY K PREDMETU ZÁKAZKY:

3.1. výkazu výmer,

3.2. obhliadka miesta dodania predmetu zákazky.

3.3. projektová dokumentácia „Rekonštrukcia záchytných bezpečnostných zariadení na ceste III/1103 v obci

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Revitalizácia cesty III/1103 Láb – Plavecký Štvrtok

Obstarávateľ: Správa ciest Bratislavského samosprávneho kraja

Ing. Viliam Križan

Poradové číslo: 9

Dátum podania: 15.01.2024 11:39:33

Zverejnené: 15.01.2024 16:25:07

Dobrý deň.

Vec: Vysvetlenie súťažných podkladov

Otázka: Na základe vašej odpovedi na otázku zo dňa 12.01.2024 nie je jednoznačne z vašej odpovede jasná odpoveď, máme za to že verejný obstarávateľ neodpovedal na našu otázku.

Naša otázka nebola, ktoré doklady, ktoré sa týkajú podmienok účasti resp. ktoré má uchádzač predložiť do ponuky.

Otázka:

V súťažných podmienkach v prílohe č. 8 Podmienky účasti sa uvádza: Uchádzač uvedie údaje (zoznam) o vzdelaní a odbornej praxi alebo o odbornej kvalifikácii osôb určených na plnenie zmluvy alebo riadiacich zamestnancov.

3.2.2. Minimálna požadovaná úroveň štandardov:

3.2.2.1. Minimálne jedna osoba musí byť s oprávnením na výkon činnosti stavbyvedúci s odborným zameraním pre inžinierske stavby s podkategóriou dopravné stavby. Uchádzač preukáže údaje za stavbyvedúceho dokladom o odbornej spôsobilosti alebo dokladom o vykonaní odbornej skúšky podľa zákona č. 138/1992 Zb. o autorizovaných architektov a autorizovaných stavebných inžinieroch v znení neskorších predpisov na výkon činnosti stavbyvedúceho s odborným zameraním na dopravné stavby v Slovenskej republike (z dokladu musí byť zrejme zameranie na dopravné stavby) alebo ekvivalentného zákona.

V návrhu Zmluvy o dielo, v prílohe č. 3 Zoznam kvalifikovaných osôb sa požaduje: 1. Stavbyvedúci, 2: Autorizovaný inžinier pre konštrukcie inžinierskych stavieb - projekty dočasného dopravného značenia.

Žiadame o jasné potvrdenie, či verejný obstarávateľ požaduje kľúčového odborníka - stavbyvedúci alebo požaduje aj - Autorizovaný inžinier pre konštrukcie inžinierskych stavieb - projekty dočasného dopravného značenia. Ak áno, žiadame aby to bolo jasne uvedené v súťažných podkladoch, nakoľko táto informácia je len v prílohe zmluvy o dielo.

Odpoveď: Nie verejný obstarávateľ požaduje predložiť, v ponuke, iba kľúčového odborníka - stavbyvedúci - je to podmienkou účasti. V zmysle uvedeného verejný obstarávateľ upraví a zverejní "Príloha č. 2 súťažných podkladov - Návrh zmluvy o dielo", jej prílohu č. 3: Zoznam kvalifikovaných osôb.

S pozdravom

Ing. Viliam Križan

Poradové číslo: 8

Dátum podania: 12.01.2024 14:19:46

Zverejnené: 15.01.2024 09:41:32

Dobrý deň.

Vec: Vysvetlenie súťažných podkladov

Otázka: V súťažných podmienkach v prílohe č. 8 Podmienky účasti sa uvádza: Uchádzač uvedie údaje (zoznam) o vzdelaní a odbornej praxi alebo o odbornej kvalifikácii osôb určených na plnenie zmluvy alebo riadiacich zamestnancov.

3.2.2. Minimálna požadovaná úroveň štandardov:

3.2.2.1. Minimálne jedna osoba musí byť s oprávnením na výkon činnosti stavbyvedúci s odborným zameraním pre inžinierske stavby s podkategóriou dopravné stavby. Uchádzač preukáže údaje za stavbyvedúceho dokladom o odbornej spôsobilosti alebo dokladom o vykonaní odbornej skúšky podľa zákona č. 138/1992 Zb. o autorizovaných architektov a autorizovaných stavebných inžinieroch v znení neskorších predpisov na výkon činnosti stavbyvedúceho s odborným zameraním na dopravné stavby v Slovenskej republike (z dokladu musí byť zrejme zameranie na dopravné stavby) alebo ekvivalentného zákona.

V návrhu Zmluvy o dielo, v prílohe č. 3 Zoznam kvalifikovaných osôb sa požaduje: 1. Stavbyvedúci, 2: Autorizovaný inžinier pre konštrukcie inžinierskych stavieb - projekty dočasného dopravného značenia

Žiadame o vysvetlenie či VO požaduje aj ako podmienku účasti technickej a odbornej spôsobilosti predložiť aj doklady za autorizovaného inžiniera pre konštrukcie inžinierskych stavieb - projekty dočasného dopravného značenia.

Prosíme o zjednotenie súťažných podkladov s obsahom prílohy zmluvy o dielo.

Odpoveď: Nie nepožaduje sa. V súťažných podkladoch je jednoznačne uvedené, že kompletnú vyplnenú zmluvu o dielo vrátane príloh predkladá až úspešný uchádzač a teda nie je súčasťou ponuky uchádzača.

S pozdravom

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Revitalizácia cesty III/1103 Láb – Plavecký Štvrtok

Obstarávateľ: Správa ciest Bratislavského samosprávneho kraja

Ing. Viliam Križan

Poradové číslo: 7

Dátum podania: 15.01.2024 07:39:49

Zverejnené: 15.01.2024 09:30:18

Dobrý deň

Vec: Vysvetlenie súťažných podkladov

Otázka: Vzhľadom na zmenu lehoty predkladania ponuky, bude verejný obstarávateľ meniť aj lehotu viazanosti ponuky? Nakoľko už máme bankovú záruku vystavenú, je možné ponechať ju s lehotou viazanosti 5.12.2024 a predložiť verejnému obstarávateľovi?

Odpoveď: Nie nebude. Lehota viazanosti ponúk nie je viazaná na termín predkladania ponúk. Odporúčame záujemcovi preštudovať zverejnené vysvetlenie č. 1.

S pozdravom

Ing. Viliam Križan

Poradové číslo: 6

Dátum podania: 09.01.2024 15:12:39

Zverejnené: 10.01.2024 16:12:02

Dobrý deň,

Vec: Vysvetlenie súťažných podkladov

Otázka:

v rámci poskytnutých podkladov týmto žiadame verejného obstarávateľa o upresnenie rozporu medzi predloženou projektovou dokumentáciou „REKONŠTRUKCIA ZÁCHYTNÝCH BEZPEČNOSTNÝCH ZARIADENÍ NA CESTE III/1103 V OBCI LÁB“ a doloženým výkazom výmer. Projektová dokumentácia uvádza: „Navrhuje sa zvodidlo úrovne zachytenia N2 v dĺžke zvodidla v plnej (predpísanej) výške 92 m na 1. úseku a 48 m na 2. úseku.“. **Výkaz** výmer uvažuje s položkami „Zvodidlo cestné jednostranné oceľové, vzdialenosť stĺpikov 3,0 m, úroveň zachytenia N2, komplet – dl. 171,20 m“ a „Zvodidlo cestné jednostranné oceľové, vzdialenosť stĺpikov 1,9 m, úroveň zachytenia H1, komplet – dl. 115,20 m“. Uvedený rozpor je v jednotlivých uvádzaných dĺžkach a v druhom prípade aj v type zvodidla. Poprosíme verejného obstarávateľa vysvetliť tieto nezrovnalosti.

Odpoveď:

Projektová dokumentácia uvádza: „Navrhuje sa zvodidlo úrovne zachytenia N2 v dĺžke zvodidla v plnej (predpísanej) výške 92 m na 1. úseku a 48 m na 2. úseku.“ K plnej výške je potrebné pripočítať výškové nábehy v súlade s projektovou dokumentáciou. Dĺžka zvodidlového systému vo výkaze výmer s úrovňou zachytenia N2, komplet – dl. 171,20 m je vrátane výškových nábehov.

V opise predmetu zákazky v bode 1.6 je uvedené: „Predmetom zákazky je aj osadenie zvodidiel na priepuste P77544 a rekonštrukcia záchytných bezpečnostných zariadení v obci Láb v zmysle projektovej dokumentácie spracovanej Ing. Hesterom.“ Zvodidlá s úrovňou zachytenia H1 v celkovej dĺžke 115,2 m sú určené na ochranu priepustu P77544, ku ktorému je spracovaný vzorový návrh riešenia presypaných priepustov. Štandardizovaný detail osadenia zvodidlového systému dopĺňame do súťažných podkladov - Príloha č.8 súťažných podkladov - Východiskové podklady k predmetu zákazky.

S pozdravom

Ing. Viliam Križan

Poradové číslo: 4

Dátum podania: 08.01.2024 13:51:36

Zverejnené: 09.01.2024 16:05:19

Dobrý deň,

Vec: Vysvetlenie súťažných podkladov

Otázka: V zmysle čl. VII. bod 6 na žiadosť objednávateľa je zhotoviteľ povinný počas trvania záručnej doby odstrániť bez zbytočného odkladu vady diela, i keď neuznáva, že za vady zodpovedá. Zodpovednosť za vady je definovaná zákonom ako zodpovednosť, ktorá vznikla porušením zmluvnej povinnosti (zhotoviť dielo riadne a včas). Ak nedošlo k porušeniu povinnosti, nevzniká zodpovednosť za vady. Vzhľadom na uvedené prosíme objednávateľa, aby prehodnotil predmetné ustanovenie a rozhodol o jeho odstránení zo zmluvy.

Odpoveď: Zverejnený návrh zmluvy o dielo zostáva bezo zmeny.

S pozdravom

Ing. Viliam Križan

Vysvetľovanie

Názov zákazky: Revitalizácia cesty III/1103 Láb – Plavecký Štvrtok

Obstarávateľ: Správa ciest Bratislavského samosprávneho kraja

Poradové číslo: 5

Dátum podania: 08.01.2024 13:51:18

Zverejnené: 09.01.2024 16:05:19

Dobrý deň,

Vec: Vysvetlenie súťažných podkladov

Otázka: V zmysle čl. VII. bod 4 je zhotoviteľ povinný odstrániť vady diela do 10 dní po doručení reklamácie. Vzhľadom k tomu, že v niektorých prípadoch to objektívne nie je technicky možné (napr. rozsah opravy môže mať technologické procesy, ktoré si vyžadujú súčinnosť objednávateľa a/alebo potreba zabezpečenia dočasného značenia počas opravy) navrhujeme, aby sa predmetné ustanovenie zmluvy upravilo v nasledujúcom znení: „Počas záručnej doby zodpovedá zhotoviteľ za vzniknuté vady a je povinný ich na požiadanie objednávateľa odstrániť na svoje náklady. Zhotoviteľ je povinný začať s odstránením vady do 10 dní po doručení reklamácie a je povinný vadu odstrániť v technicky čo najkratšom možnom čase. Objednávateľ uplatní reklamáciu písomnou formou jej doručení na adresu zhotoviteľa. Z reklamácie musí byť zrejmy popis vady, ako sa prejavuje a iné.“

Odpoveď: Zverejnený návrh zmluvy o dielo zostáva bezo zmeny.

S pozdravom

Ing. Viliam Križan

Poradové číslo: 3

Dátum podania: 08.01.2024 13:50:58

Zverejnené: 09.01.2024 16:01:14

Dobrý deň,

Vec: Vysvetlenie súťažných podkladov

V zmysle čl. VIII. bod 4 Objednávateľ má právo jednostranne započítať aj nesplatené zmluvné pokuty, ostatné sankcie a náhrady škody voči svojim splatným záväzkom ku zhotoviteľovi. Vzhľadom k tomu, že zhotoviteľovi takéto, ani obdobné právo, zmluva nepriznáva, máme za to, že predmetné ustanovenie porušuje zásadu rovnosti práv a povinností záväzkovo-právnych vzťahoch a preto prosíme objednávateľa o prehodnotenie uvedeného ustanovenia a navrhujeme jeho odstránenie.

Odpoveď: Zverejnený návrh zmluvy o dielo zostáva bezo zmeny.

S pozdravom

Ing. Viliam Križan

Poradové číslo: 2

Dátum podania: 08.01.2024 13:50:28

Zverejnené: 09.01.2024 15:55:04

Dobrý deň,

Vec: Vysvetlenie súťažných podkladov

Otázka: V zmysle čl. V. bod 9 vyplatí objednávateľ zádržné v prospech bankového účtu zhotoviteľa v lehote 60 mesiacov po podpise protokolu. Vzhľadom k tomu, že „protokol“ definovaný v zmluve nie je navrhujeme obstarávateľovi zmeniť znenie predmetného článku tak, aby bolo zrejmé o aký konkrétny protokol ide a to nasledovne: „V prípade splnenia kvalitatívnych parametrov diela a ostatných povinností zhotoviteľa podľa tejto zmluvy (ak budú existovať), vyplatí objednávateľ zádržné v prospech bankového účtu zhotoviteľa v lehote 60 mesiacov po podpise protokolu o odovzdaní stavby. Objednávateľ je oprávnený na základe svojho rozhodnutia uvoľniť zádržné alebo jeho časť aj skôr ako je upravené v tejto zmluve.“

Odpoveď: Zverejnený návrh zmluvy o dielo zostáva bezo zmeny.

S pozdravom

Ing. Viliam Križan

Poradové číslo: 1

Dátum podania: 09.01.2024 13:35:47

Zverejnené: 09.01.2024 15:38:27

Dobrý deň,

Vec: Vysvetlenie súťažných podkladov.

Otázka: verejný obstarávateľ požaduje zloženie zábezpeky. V oznámení je lehota viazanosti ponúk 365 dní. Chápeme správne že deň uplynutia platnosti zábezpeky je termín 16.01.2025 ?

Odpoveď: Nie, výpočet lehoty viazanosti ponúk je upresnený v bode 21. Súťažných podkladov. Teda lehota viazanosti ponúk je do 5.12.2024.

S pozdravom

Ing. Viliam Križan