



Obec Hranovnica
Sládkovičova 398/14, 059 16 Hranovnica

vyhlasuje

výzvu na predloženie cenovej ponuky č. 8/2017

**zákazka podľa § 117 zákona č. 343/2015 o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení
niektorých zákonov v znení neskorších predpisov**

1. Identifikácia verejného obstarávateľa:

Názov: Obec Hranovnica
Štatutárny orgán: Vladimír Horváth, starosta obce
Sídlo: Sládkovičova č. 398/14, 059 16 Hranovnica
IČO: 00326224
Kontaktná osoba: JUDr. Lukáš Antoni, prednosta OcÚ
Telefón: 0915 915 092
E-mail: prednosta@hranovnica.sk
Bankové spojenie: Prima banka Slovensko, a.s.
IBAN: SK86 5600 0000 0034 4994 7003

Obec Hranovnica je verejným obstarávateľom podľa § 7 ods. 1 písm. b) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ZVO).

Verejný obstarávateľ plánuje financovať predmet obstarávania z vlastných finančných prostriedkov.

2. Predmet zákazky:

Stavebné práce - „Predĺženie ul. Mlynská“

3. Druh zákazky:

Stavebné práce

Spoločný slovník obstarávania: 45230000-8
Stavebné práce na stavbe diaľkových potrubných vedení, komunikačných a energetických vedení, na diaľniciach, cestách, letiskách a železniciach; práce na stavbe plôch

4. Rozdelenie predmetu zákazky na časti:

Uchádzač predloží ponuku na celý predmet zákazky.

5. Miesto poskytnutia stavebných prác:

ul. Mlynská, obec Hranovnica

6. Predpokladaná hodnota zákazky:

60 928,55 € bez DPH

7. Typ zmluvy:

Zmluva o dielo

8. Termín vykonania zákazky:

Do 31.10.2017.

9. Opis predmetu zákazky:

Vykonanie stavebných prác v súlade s projektovou dokumentáciou, ktorú vypracoval Ing. Bohuslav Masiarčík a v súlade so stavebným povolením stavby. Výkaz-výmer a technická správa k prácam tvorí prílohu č. 1 tejto výzvy. Výkresová časť PD bude poskytnutá uchádzačovi na požiadanie.

Pre bližšiu špecifikáciu odporúčame osobnú obhliadku miesta po predchádzajúcej dohode s kontaktnou osobu.

10. Termín a miesto doručenia cenových ponúk:

Najneskôr do 21.7.2017 do 11.00 hod. do podateľne Obecného úradu v Hranovnici.

Cenové ponuky spolu s prílohami podľa bodu 12. tejto výzvy je potrebné doručiť v riadne zalepenej obálke, na ktorej je uvedený odosielateľ, adresát a heslo: „Mlynská“ - NEOTVÁRAŤ

11. Požadované obchodné podmienky:

- a) cenovú ponuku požadujeme vypracovať v €; uviesť cenu bez DPH aj s DPH, ak uchádzač nie je platcom DPH, uvedie cenu celkovú a poznámku, že nie je platcom DPH. Cena musí byť konečná a musí zahŕňať všetky náklady uchádzača. Cena musí byť platná od lehoty na predloženie cenovej ponuky do vykonania diela,
- b) faktúru za vykonanie diela doručiť do 14 dní po odovzdaní diela; zmluvná cena bude splatná do 14 dní odo dňa doručenia faktúry.

12. Obsah ponuky a požadované prílohy:

- a) identifikačné údaje uchádzača,

b) čestné vyhlásenia uchádzača, že súhlasí s podmienkami vyhlasovateľa uvedenými v tejto výzve,

c) cenová ponuka na celý predmet zákazky, podpísaná štatutárnym orgánom uchádzača alebo osoby oprávnenej konať za uchádzača (ak nejde o štatutára, potrebné priložiť plnomocenstvo), ktorej prílohou bude vyplnená príloha č. 2 tejto výzvy.

13. Kritéria na hodnotenie ponúk a pravidlo uplatnenia:

Kritériom na vyhodnotenie ponúk je najnižšia cena s DPH (celková cena za celý predmet zákazky).

Pravidlo uplatnenia kritéria vyhodnotenia ponúk: Poradový systém

Ponuke s najnižšou celkovou cenou predmetu zákazky bude priradené prvé miesto ostatným ponukám druhé, tretie, atď. Úspešnou ponukou sa stane ponuka, ktorá sa umiestni na prvom mieste, ostatné ponuky sa stanú neúspešnými ponukami.

14. Zákazka sa týka projektu financovaného z fondov Európskej únie:

NIE.

15. Dôvody na zrušenie použitého postupu zadávania zákazky:

Verejný obstarávateľ môže zrušiť použitý postup zadávania zákazky z nasledovných dôvodov:

- nebude predložená ani jedna ponuka,
- ani jeden uchádzač nesplní podmienky účasti,
- ani jedna z predložených ponúk nebude zodpovedať určeným požiadavkám v tejto Výzve,
- ak sa zmenili okolnosti, za ktorých bolo verejné obstarávanie vyhlásené.

V Hranovnici, dňa 11.7.2017

Vladimír Horváth
starosta obce

Zadanie a výkaz výmer v EUR

Stavba : Predĺženie ul. Mlynská - Hranovnica

PROKOM, Ing. Mäsiarčík

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo, výmera a merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál
PRÁCE A DODÁVKY HSV						
1 - ZEMNE PRÁCE						
1	122201102	Odkopávky a prekopávky nezapaž. v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3 $410+50 = 460,000$	460,000 m3	.....	.....	.....
2	122201109	Príplatok za lepivosť hominy tr.3	460,000 m3	.....	.....	.....
3	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopu do 500 m horn. tr. 1-4	8,000 m3	.....	.....	.....
4	162601102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 5000 m horn. tr. 1-4	30,000 m3	.....	.....	.....
5	103111000*	Humózná zemina - nákup	30,000 m3	.....	.....	.....
6	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4 $460-8 = 452,000$	452,000 m3	.....	.....	.....
7	167101101	Nakladanie výkopu do 100 m3 v horn. tr. 1-4 - humusu	30,000 m3	.....	.....	.....
8	171101141	Násypy zhut. z akýchkol. homín do 0,75 m3 na 1 m2 pre cesty, železn.	8,000 m3	.....	.....	.....
9	171201201**	Poplatok za uloženie prebytočnej zeminy na skládku	452,000 m3	.....	.....	.....
10	180402111	Založenie parkového trávniku výsevom v rovine	200,000 m2	.....	.....	.....
11	181101101	Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 bez zhutnenia	60,000 m2	.....	.....	.....
12	181101102	Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 so zhutnením $710+66 = 776,000$	776,000 m2	.....	.....	.....
13	181301102	Rozprestretie omice, sklon do 1:5 do 500 m2 hr. do 15 cm	200,000 m2	.....	.....	.....
14	183403153	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine	200,000 m2	.....	.....	.....
15	183403161	Obrobenie pôdy valcovaním v rovine	200,000 m2	.....	.....	.....
1 - ZEMNE PRÁCE spolu :						
5 - KOMUNIKÁCIE						
16	564851111	Podklad zo štrkodrtu hr. 150 mm $66+57 = 123,000$	123,000 m2	.....	.....	.....
17	564861111	Podklad zo štrkodrtu hr. 200 mm $710+645 = 1355,000$	1 355,000 m2	.....	.....	.....
18	573211111	Postrek živичný spojovací z cestného asfaltu 0,5-0,7 kg/m2 $2*645+2*57 = 1404,000$	1 404,000 m2	.....	.....	.....
19	577134211	Asfaltový betón AC 11 (ABS II) hr. 40 mm, š. do 3 m	57,000 m2	.....	.....	.....
20	577142212	Betón asfalt. tr. 2 stred. AC 11 (ABS), hrub. AC 16 (ABH), AC 8 (ABJ) š. nad 3 m hr. 50 mm	645,000 m2	.....	.....	.....
21	577162214	Betón asfalt. tr. 2 stred. AC 11 (ABS), hrub. AC 16 (ABH), AC 8 (ABJ) š. nad 3 m hr. 70 mm	645,000 m2	.....	.....	.....
22	597961111	Rigol dláždený z prefabrikátov, škáry z cem. malty, lôžko z betónu tr. C 8/10 $230+165 = 395,000$	395,000 m	.....	.....	.....
5 - KOMUNIKÁCIE spolu :						
8 - RÚROVÉ VEDENIA						

Zadanie a výkaz výmer v EUR

Stavba : Predĺženie ul. Mlynská - Hranovnica

PROKOM, Ing. Mäsiarčík

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo, výmera a merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál
23	899232111	Výšková úprava vstupu alebo vpuste do 200 mm znížením mreže	3,000 kus			
24	899431111	Výšková úprava vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením hmca	1,000 kus			
8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu :						
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE						
25	91311*	Montáž a demontáž dočasných dopravných značiek	1,000 kpl			
26	916561111	Osadenie záhon. obrubníka betón. do lôžka z betónu tr. C 12/15 s bočnou oporou	55,000 m			
27	91776*odvod	Osadenie odvod. žlabu s oporou do lôžka z betónu	10,000 m			
28	5927A0801	Žlab univerzálny BGU-Z, SV G NW 150, č.0, bez spádu, alt. ACO DRAIN 150	10,000 kus			
29	5927A4031	Rošt liatinový NW 100, 500/147/25, SW 16/120, tr. B/C 250 kN	20,000 kus			
30	917862111	Osad. chodník. obrubníka betón. stojateho s oporou do lôžka z betónu tr. C 12/15	323,000 m			
31	592174*	Obrubník chodníkový 15x26x100cm	332,000 kus			
32	592174*5-0,5	Obrubník chodníkový 5x20x50cm	57,000 kus			
33	919731122	Zarovnanie styčnej plochy podkladu alebo krytu živичného hr. 50-100 mm	5,000 m			
34	919735112	Rezanie stávajúceho živичného krytu alebo podkladu hr. 50-100 mm	5,000 m			
35	998225111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie a plochy letísk, kryt živичný	1 045,585 t			
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :						
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :						
Za rozpočet celkom:						

Technická správa

1 . Identifikačné údaje stavby

Stavba: PREDĽŽENIE UL. MLYNSKA - HRANOVNICA

Investor: Obec Hranovnica, Sládkovičova 398, 059 16 Hranovnica

Časť: Sprievodná a technická správa

Stupeň PD : Dokumentácia pre územné a stavebné povolenie

Spracoval: Ing. Gabriela Záremská

Zodpovedný projektant: Ing. Bohuslav Mäsiarčík

Kraj: Prešovský

Okres : Poprad

Miesto: Hranovnica

2 . Všeobecná časť

2.1 Dôvod výstavby

Požiadavka investora riešiť úpravu prístupovej komunikácie pre existujúcu zástavbu rodinných domov na ul. Mlynskej v Hranovnici. Ďalej požiadavku na vybudovanie prepožovacieho chodníka prepájajúce miestne komunikácie Mlynska a ul. SNP. Stavba prechádza pozemkami KN-C 1166/38, 1166/44, 1166/37, 1166/3, 1166/18 a 5824/ 1 k.ú. Hranovnica.

2.2 Východzie podklady

Podkladom pre vypracovanie dokumentácie pre stavebné povolenie boli:

- . geodetické zameranie riešeného územia,
- . pracovné rokovania

3 . Technické riešenie

3.1 Prípravné práce

Z plôch zelene dotknutej výstavbou je potrebné odstrániť vrstvu humóznej zeminy v hrúbke do 10 cm s tým, že získaný humus sa použije pre potrebu konečných úprav, upraviť plochu pod navrhovanými plochami odstránením betónovej skruže.

3.2 Technické riešenie

Stavba pozostáva z predĺženia miestnej komunikácie ul. Mlynská. Predĺženie v celkovej dĺžke 155 m kategórie MO 4,5/30 prechádza existujúcou zástavbou rodinných domov, čím samotná šírka navrhovaného predĺženia je limitovaná touto zástavbou ako aj existujúcimi inžinierskymi vedeniami vrátane verejného osvetlenia, ktoré sa ponecháva v pôvodnom stave. Ďalej sa vybuduje chodník šírky 2,4 m v celkovej dĺžke 22,45 m, ktorý bude napojený na komunikáciu

a ukončený bude pred pešou lávkou ponad Vernársky potok. Celková plocha komunikácie je 645 m² a chodníka 57 m².

Komunikácia je navrhovaná s jednostranným priečnym sklonom 2% a pozdĺžny sklon je navrhnutý podľa sklonových pomerov súčasnej komunikácie -0,5% a 1,9%.

Chodník je navrhnutý s priečnym sklonom 1,9 % a pozdĺžnym sklonom -1,9 %.

Konštrukcia vozoviek

Asfaltový betón strednozrný AC O hr. 50 mm

Spojovací postrek 0.50kg/m²

Obalované kamenivo strednozrné AC 16 P hr. 70 mm

Spojovací postrek 0.8kg/m²

Štrkodrava fr. 0-32	ŠD	hr. 200 mm
---------------------	----	------------

Štrkodrava fr. 8-32	ŠD	hr. 200 mm
---------------------	----	------------

Spolu		hr. 520 mm
-------	--	------------

Podložie je potrebné zhutniť na min. 45 MPa

Konštrukcia chodníka

Asfaltový betón strednozrný AC O hr. 40 mm

Spojovací postrek 0.50kg/m²

Obalované kamenivo strednozrné AC 16 P hr. 40 mm

Spojovací postrek 0.8kg/m²

Štrkodrava fr. 0-32	ŠD	hr. 150 mm
---------------------	----	------------

Štrkodrava fr. 8-32	ŠD	hr. 150 mm
---------------------	----	------------

Spolu		hr. 380 mm
-------	--	------------

Podložie je potrebné zhutniť na min. 45 MPa

Chodník bude lemovaný obrubníkom 5x20x100 cm, komunikácia cestnými obrubníkmi ABO 15x20x100 cm uloženými zároveň s komunikáciou, z dôvodu zabezpečenia vjazdov vozidiel na pozemky.

Odvodnenie

Odvodnenie komunikácie je zabezpečené dvomi priečnymi odvodňovacími žľabmi ACO DRAIN šírky 150 mm, dĺžky 4750 mm, odvodňovacou dlažbou súbežnou s komunikáciou 50x20x8 cm, pozdĺžnym a priečnym sklonom na okolitý terén. Odvodnenie chodníka je zabezpečené pozdĺžnym, priečnym sklonom a odvodňovacím žľabom šírky 600mm na okolitý terén (odvodňovací žľab 33-55/CB&B/ alebo dlaždice 30x20x8 cm]. Existujúce 3 kanalizačné poklapy je potrebné upraviť na výšku niveleta.

Osadenie obrubníkov

Obrubníky sa osadzujú do betónového lôžka z vlhkej zmesi dostatočne hrubej (cca 200 mm). Po osadení obrubníkov je potrebné dobetónovať obrubníky z oboch strán (tzv. bočná opora). Trieda betónu má byť min. C16/20. Ako podkladový materiál pod betónové lôžko je potrebné uložiť štrkodru v min. hrúbke 100 mm. Obrubníky je potrebné ukladať zásadne so škárami v šírke cca 5 mm a táto škára sa nevyplňuje. Len v prípade, ak bude škára vyplnená plastickou príľnavou hmotou, musí byť škára medzi obrubníkmi.

Vybúravané konštrukcie

V rámci navrhovanej miestnej komunikácie je potrebné odstrániť existujúcu betónovú skruž.

Všetky odpady vznikajúce počas výstavby budú oddelene a využité na úpravu existujúcich komunikácií v obci.

Požiadavky na výstavbu

Výstavba stavby

- vytýčenie existujúcich inžinierskych sietí,
- vytýčenie stavby, povrch terénu musí byť pred výstavbou odhumusovaný, urovnaný a zhutnený v súlade s dokumentáciou a požiadavkami na založenie objektu
- výstavba objektu do požadovanej výšky, šírky podľa technologických predpisov na výstavbu objektu.

ODPADY

Všetky odpady vznikajúce počas výstavby budú oddelene a zneškodňované prostredníctvom oprávnenej organizácie na skládke, poprípadne inom vhodnom mieste.

Kategória odpadov je stanovená v zmysle vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 284/2001 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.

Pre narábanie s odpadmi, ich zhromažďovanie, uskladnenie a likvidáciu je potrebné dodržiavať:

1. Zákon č. 79/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov
2. vyhlášku č. 283/2001 Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky o vykonaní niektorých ustanovení zákona o odpadoch
3. vyhlášku č. 284/2001 Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov

Zoznam odpadov

Betón 400 kg

Zemina 460 m³

Likvidácia odpadu

Stavebná súť a zemina bude použitá do zásypov a zemných konštrukcií, betónová skruž cca 400kg sa odvezie na skládku.

Vytýčenie

Vytýčenie hlavných bodov trasy komunikácie sa vykonáva podľa určených súradníc, situácie a priečných profilov s nadväznosťou namiesto napojenia na miestne komunikácie. Súradnice sú určené v súradnicovom systéme JTSK a výškovom systéme Balt p.v.

Dopravné značenie dočasné

Vzhľadom na potrebné stavebné práce a na zvolenie technologického postupu prác, je potrebné, aby vypracovanie a následné schválenie projektu dočasného dopravného značenia zabezpečil zhotoviteľ stavby s ohľadom na strojovú vybavenosť a nastavenie organizácie prác počas výstavby.

Starostlivosť o životné prostredie

Výstavbou nebudú dotknuté žiadne kategórie chránených území (chránený areál, prírodná rezervácia, prírodná pamiatka) ani chránené stromy. Záujmové územie nezasahuje

do chránených pásiem využívaných vodných zdrojov pre zásobovanie obyvateľstva pitnou vodou.

Ochranné pásma jednotlivých inžinierskych sietí musia byť zachované podľa príslušných ustanovení technických noriem. Pri výstavbe a prevádzke je predpoklad vzniku odpadov z bežnej údržby.

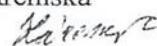
V priebehu realizácie výkopových a montážnych prác budú mať vplyv na okolité životné prostredie stavebné mechanizmy pri montáži, dovoze materiálu a odvoze prípadných odpadov. V prípade stavebných mechanizmov ide o bežné prostriedky využívajúce benzínové resp. naftové motory.

Bezpečnosť pri práci

Pri realizácii objektu je potrebné dodržať všetky platné predpisy a nariadenia týkajúce sa zemných prác vykonávaných v blízkosti strojov a stavebných mechanizmov.

V Poprade 11/2016

Vypracoval Ing. Záremská



Ing. Gabriela Záremská -
ZAREMKOM
Podjavorinskej 3384/5
058 01 Poprad
IČO: 50 452 738 • DIČ: 1071585933