

## VÝZVA NA PREDLOŽENIE PONUKY

pre zadávanie zákazky s nízkou hodnotou podľa § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

### 1. Identifikácia verejného obstarávateľa

Názov: Trnavský samosprávny kraj  
Sídlo: Starohájska 10, 917 01 Trnava  
IČO: 37 836 901  
Kontaktná osoba: Ing. Gabriela Hrebiková  
e-mail: [gabriela.hrebikova@trnava-vuc.sk](mailto:gabriela.hrebikova@trnava-vuc.sk)  
tel. č.: 033/5559 520

### 2. Názov predmetu zákazky:

„Modernizácia cesty II/502 Horné Orešany priet'ah – vypracovanie projektovej dokumentácie a odborný autorský dohľad“

### 3. Druh zákazky: služba

### 4. Spoločný slovník obstarávania (CPV kód):

Kód CPV: Hlavný slovník: 71300000-1 inžinierske služby  
71250000-5 architektonické a inžinierske služby a dozor

### 5. Opis predmetu zákazky a jeho rozsah:

Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR zverejnilo dňa 30.11.2016 Výzvu na predkladanie žiadostí o nenávratný finančný príspevok (ďalej len ŽoNFP) v rámci Integrovaného regionálneho operačného programu, Prioritná os: 1 Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch. Trnavský samosprávny kraj výzvu zaregistroval a v súčasnosti začal s prípravou ŽoNFP spolu so všetkými povinnými prílohami. Jednou z povinných príloh je aj projektová dokumentácia.

Na základe vyššie uvedeného TTSK ako verejný obstarávateľ realizuje verejné obstarávanie, ktorého predmetom je:

a) vypracovanie projektovej dokumentácia pre stavebné povolenie v podrobnostiach realizačného projektu,

b) výkon činnosti odborného autorského dohľadu,

Podrobný popis predmetu obstarávania je daný v prílohe č. 1 tejto výzvy.

### 6. Predpokladaná hodnota zákazky: 19 906,67 € bez DPH

### 7. Zdôvodnenie realizácie zákazky mimo elektronického trhu:

Uvedená služba je považovaná za nie bežne dostupnú službu na trhu, nakoľko na uvedenú službu je potrebná odborná spôsobilosť.

### 8. Rozsah predmetu zákazky:

Verejný obstarávateľ požaduje predložiť ponuku na celý predmet zákazky.

### 9. Rozdelenie predmetu zákazky:

Verejný obstarávateľ neumožňuje rozdelenie predmetu zákazky na časti.

### 10. Možnosť predloženia variantných riešení:

Verejný obstarávateľ neumožňuje záujemcom predložiť variantné riešenia.

### 11. Miesto dodania poskytovanej služby :

Trnavský samosprávny kraj, Starohájska 10, 917 01 Trnava

### 12. Lehota na dodanie tovaru / poskytnutie služby / uskutočnenie stavebných prác:

od nadobudnutia účinnosti zmluvy o dielo do 30.6.2017

**13. Zákazka sa týka projektu (programu financovaného z fondov EÚ): Áno / Nie**  
Integrovaný operačný program 2014 – 2020, Prioritná os č.1 Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch.

**14. Hlavné podmienky financovania:**

Predmet zákazky bude financovaný z prostriedkov rozpočtu Úradu TTSK pre projekty.

**15. Podmienky predkladania cenovej ponuky a spôsob určenia ceny**

- e-mailom  
 poštou

- Ponuka a ďalšie doklady a dokumenty pri výbere dodávateľa sa predkladajú v štátnom jazyku (t. j. v slovenskom jazyku). Doklady, ktoré tvoria súčasť obsahu ponuky uchádzačov vo verejnom obstarávaní so sídlom mimo územia Slovenskej republiky, musia byť predložené v pôvodnom jazyku, a súčasne musia byť preložené do štátneho jazyka, t. j. do slovenského jazyka (neplatí pre uchádzačov, ktorí majú sídlo v Českej republike. V takomto prípade doklady môžu byť predložené v pôvodnom, t. j. v českom jazyku).
- Uchádzač predloží ponuku elektronicky na adresu: [gabriela.hrebikova@trnava-vuc.sk](mailto:gabriela.hrebikova@trnava-vuc.sk)
- V predmete e-mailu je potrebné uviesť: **Horné Orešany - PD – cenová ponuka**

**16. Lehota na predkladanie ponúk je stanovená do 16.5.2017 do 9,30 hod.**

**17. Vyhodnocovanie ponúk:**

Vyhodnocovanie ponúk je neverejné.

**18. Lehota viazanosti ponúk je stanovená do 31.07.2017**

**19. Obsah ponuky**

Ponuka predložená uchádzačom musí obsahovať tieto doklady:

- vyplnenú a osobou oprávnenou konať za uchádzača podpísanú **Prílohu č.2** Výzvy na predkladanie ponúk „Cenová ponuka“,
- doklad o oprávnení poskytovať danú službu (napr. fotokópia aktuálneho výpisu zo živnostenského registra, výpisu z obchodného registra, resp. iný relevantný doklad) – predložením dokladu uchádzač spĺňa podmienku účasti týkajúcu sa osobného postavenia uvedenú v § 32 ods. 1 písm. e) zákona 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- kópiu dokladu o výkone odbornej činnosti vo výstavbe na základe autorizácie - autorizovaný architekt alebo autorizovaný stavebný inžinier podľa zákona č. 138/1992 Zb. o autorizovaných architektoch a autorizovaných stavebných inžinieroch, resp. iný relevantný doklad,
- návrh Zmluvy o dielo v jednom vyhotovení, podpísaný štatutárnym zástupcom uchádzača – **Príloha č. 3.**

Všetky doklady v zmysle bodu 19. tejto výzvy sa predkladajú vo formáte .pdf (oskenované).

**20. Kritériá na vyhodnotenie ponúk:**

Najnižšia cena v EUR s DPH

- Ak uchádzač nie je platca DPH, uvedie to vo svojej ponuke.

**Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo neprijat' ponuku, ktorej celková cena za dodanie predmetu zákazky prevyšuje finančný limit vyčlenený verejným obstarávateľom pre požadovaný predmet zákazky.**

**21. Navrhnutý spôsob vzniku záväzku:**

Zmluva o dielo

**23. Ďalšie informácie verejného obstarávateľa:**

Verejný obstarávateľ:

- si vyhradzuje právo neprijat' žiadnu ponuku, nakoľko je výberové konanie realizované formou zadávania zákazky v zmysle § 117 zákona o verejnom obstarávaní,
- si vyhradzuje právo neprijat' ani jednu ponuku, ak ani jeden uchádzač nesplnil podmienky účasti vo verejnom obstarávaní,
- si vyhradzuje právo vyžiadať si od úspešného uchádzača predloženie ďalších dokladov preukazujúcich spôsobilosť uchádzača poskytovať predmet zákazky, resp. predloženie originálnych vyhotovení už predložených dokladov,
- s vybratým uchádzačom uzavrie zmluvu o dielo, ktorej návrh je **Prílohou č. 3** tejto výzvy. Uchádzač môže podľa potreby návrh zmluvy o dielo doplniť a/alebo upraviť, avšak nesmie dopĺňať a/alebo upravovať predmet zákazky a podmienky uvedené v tejto výzve na predkladanie ponúk. Zároveň nesmie návrh zmluvy doplniť a/alebo upraviť tak, aby znevýhodňoval verejného obstarávateľa. Návrhy uchádzača na doplnenie resp. úpravu zmluvy budú zapracované do zmluvy až po ich odsúhlasení verejným obstarávateľom.  
**Uchádzač predloží do svojej ponuky podpísaný návrh Zmluvy o dielo v jednom vyhotovení.**

Všetky výdavky spojené s prípravou a predložením ponuky znáša uchádzač bez akéhokoľvek finančného nároku na verejného obstarávateľa.

V Trnave, dňa 4.5.2017

v.r.  
JUDr. Marek Turanský, MBA  
riaditeľ sekcie regionálneho rozvoja

## Opis predmetu obstarávania

### Súčasný stav:

Dotknutý úsek cesty, km 44,800 – 49,910 má rozpadnutý povrch, na úseku sa nachádzajú časté opravy výtlkov, sieťové a priečne trhliny a priečne a pozdĺžne poklesy vozovky. Vplyvom intenzívnej nákladnej dopravy sa na vozovke nachádzajú vyjazdené koľaje.

Predmetom modernizácie tohto úseku cesty bude predovšetkým celková výmena krytu vozovky, vrátane zosilnenia okrajov vozovky. Zároveň bude potrebné zabezpečiť zrezanie okrajov vozovky, ich dosypanie a zhutnenie, ktorých rozsah bude zadaný po obhliadke so správcom komunikácie. V úseku cesty bude potrebné realizovať obnovu a prehĺbenie priekop, modernizáciu vodorovného a zvislého dopravného značenia, osadenie navrhnutých bezpečnostných prvkov (hlásičov námrazy a teploty vozovky a ovzdušia, prípadne iných bezpečnostných prvkov).

### Rekonštrukcia a modernizácia cesty bude riešiť:

- zlepšenie jestvujúceho stavebno-technického stavu cesty II/502, km 44,800 – 49,910 priet'ah obcou Horné Orešany,
- úpravu a výmenu celkového krytu vozovky vrátane zosilnenia okrajov vozovky, na miestach, ktoré vykazujú poruchy,
- návrh nových a úpravu jestvujúcich odvodňovacích zariadení,
- obnovu a návrh nového vodorovného a zvislého dopravného značenia vrátane dopravných zariadení,
- návrh nových bezpečnostných prvkov na zvýšenie bezpečnosti cestnej premávky (TP 06/2015 Stanovenie základných prvkov bezpečnosti pri prevádzke pozemných komunikácií),
- návrh úpravy existujúcich autobusových zastávok v zmysle príslušných STN,
- realizáciu a doplnenie prvkov upokojujúcej dopravy na priet'ahu cesty v obci Horné Orešany (TP 15/2005 Zásady navrhovania prvkov upokojujúcej dopravy na úsekoch cestných priet'ahov v obciach a mestách),
- realizáciu dopravných zariadení, ktoré budú zamerané na bezpečnosť účastníkov cestnej premávky – bezpečnostné zvodidlá a záchytné prvky,
- úpravu všetkých dopravných napojení v mieste styku s cestou II/502 (križovanie chodníkov, miestnych komunikácií a podobne),
- **inštaláciu moderných prvkov pasívnej bezpečnosti (merače rýchlosti a teploty, tlmiče nárazov, dopravné gombíky a podobne),**
- **realizáciu dopravných subsystémov (optické brzdy, reflexné dopravné značenie).**

Hlavným cieľom je modernizácia a zlepšenie dopravno-technického stavu úseku cesty II. triedy so zreteľom na vytvorenie modernej a bezpečnej komunikácie.

Účelom navrhovaných úprav je odstránenie známych alebo predvídateľných bezpečnostných rizík a obnova prvkov zaručujúcich bezpečnosť cestnej premávky. Cieľom doplnenia dopravného značenia, zariadení a záchytných systémov je odstránenie nehodových lokalít, zlepšenie kvality a jazdnosti väčšej časti ciest II. triedy, skvalitnenie protišmykovej odolnosti asfaltov, dlhodobej reflexnosti vodorovného dopravného značenia a inštalácia moderných prvkov pasívnej bezpečnosti (merače rýchlosti a teploty, tlmiče nárazov, dopravné gombíky a podobne).

Projektová dokumentácia musí byť spracovaná v celom rozsahu v zmysle platných noriem a vyhlášok.

Rozpočet musí byť spracovaný tak, aby obsahoval všetky stavebné, remeselné a montážne práce a zodpovedal aktuálnej cenovej úrovni v čase spracovania projektovej dokumentácie.

Položkový rozpočet a výkaz výmer musia byť v zmysle kódov rozpočtových cenníkov a musí obsahovať konkrétne množstvá (figúry) jednotlivých položiek (dĺžky, plochy, kubatúry, množstvá a pod.).

Projektová dokumentácia bude vypracovaná a dodaná v stupni:

**Projektová dokumentácia pre vydanie stavebného povolenia v podrobnostiach realizačného projektu.**

Povolenie na realizáciu stavby bude formou ohlásenia stavby, čo zabezpečí objednávateľ.

Projektová dokumentácia bude vypracovaná v slovenskom jazyku. Objednávateľ požaduje odovzdať grafickú i textovú časť PD:

- **v písomnej (tlačenej) forme** v 8-ich vyhotoveniach, (výkaz výmer a rozpočet v troch vyhotoveniach )
- **v elektronickej forme** na troch CD nosičoch – grafickú časť vo formáte DWG alebo DGN v súradnicovom systéme S-JTSK, textovú časť vo formáte.doc, tabuľkovú časť.xls a všetko vo formáte PDF.

Podkladom k spracovaniu PD bude geodetické zameranie, ktoré bude predložené úspešnému uchádzačovi. Podkladom k spracovaniu PD bude taktiež vykonanie sond, ktoré zabezpečí správca komunikácie a úspešnému uchádzačovi odovzdá v písomnej forme konštrukčné zloženie komunikácie. V projektovej dokumentácii nebude riešená úprava únosnosti zemnej pláne pod upravovanými okrajmi vozovky.

Predmetom zákazky bude aj:

**Výkon činnosti odborného autorského dohľadu** – v rozsahu podľa prílohy č. 4 Sadzobníka UNIKA 2012 pre navrhovanie ponukových cien projektových prác a inžinierskych činností a zabezpečenie činnosti koordinátora projektovej dokumentácie s vypracovaním plánov bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (§ 5 nar. vl. č. 396/2006 Z. z.).

Činnosť odborného autorského dohľadu zahŕňa:

- účasť na odovzdaní staveniska zhotoviteľovi stavby,
- dohľad nad dodržaním projektu s prihliadnutím na podmienky určené stavebným povolením s poskytovaním vysvetlení potrebných pre plynulosť stavby,
- posudzovanie návrhov zhotoviteľa stavby na zmeny a odchýlky oproti projektovej dokumentácii z pohľadu dodržania technicko-ekonomických parametrov stavby, dodržania lehôt výstavby, prípadne ďalších údajov a ukazovateľov,
- vyjadrenia k požiadavkám o väčšie množstvo výrobkov a výkonov oproti prerokovanej dokumentácii,
- účasť na kontrolných dňoch počas realizácie stavby,
- účasť na odovzdaní a prevzatí stavby alebo jej časti,
- účasť na kolaudačnom konaní.

Termín spracovania projektovej dokumentácie: **do 30.6.2017**

**Cenová ponuka**

*Modernizácia cesty II/502 Horné Orešany prieťah – vypracovanie projektovej dokumentácie  
a odborný autorský dohľad*

Uchádzač:

Názov dokumentácie	Cena bez DPH	DPH 20%	Cena s DPH
Vypracovanie projektovej dokumentácie			
Odborný autorský dohľad			
<b>Cena spolu</b>			

V .....dňa

Podpis a pečiatka štatutárneho zástupcu uchádzača

## Zmluva o dielo

### Návrh

uzavretá podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov v spojení s ust. § 3 ods. 4 zák. č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov

medzi

<b>Objednávateľ:</b>	<b>Trnavský samosprávny kraj</b>
Zastúpený:	Ing. Tibor Mikuš, PhD. - predseda TTSK
Sídlo:	Starohájska 10, 917 01 Trnava
IČO:	37836901
DIČ:	2021628367
Bankové spojenie:	Štátna pokladnica
Číslo bežného účtu IBAN:	SK18 8180 0000 0070 0050 1106

d'alej len „Objednávateľ“

a

**Zhotoviteľ:**  
Zastúpený  
Sídlo:  
IČO:  
DIČ:  
Bankové spojenie:  
Číslo účtu (IBAN):  
Zapísaný v

d'alej len „Zhotoviteľ“

d'alej spoločne „zmluvné strany“

### Preambula

Táto zmluva sa uzatvára ako výsledok verejného obstarávania v zmysle § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov s názvom: „**Modernizácia cesty II/502 Horné Orešany priet'ah – vypracovanie projektovej dokumentácie a výkon odborného autorského dohľadu**“.

### Článok 1

#### Predmet zmluvy

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje za podmienok dohodnutých v tejto zmluve o dielo (ďalej len

„ZoD“) vypracovať a dodať vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť Objednávateľovi pre stavbu „ *Modernizácia cesty II/502 Horené Orešany priet'ah*“ dielo v rozsahu:

**1.1. Projektová dokumentácia (ďalej len „PD“) pre vydanie stavebného povolenia v podrobnostiach realizačného projektu**

**1.2. Výkon odborného autorského dohľadu (ďalej len „OAD“),**

ďalej spolu aj ako „predmet zmluvy“, „dielo“ a jednotlivito ako „časti diela“ alebo „jednotlivé plnenia“.

2. Podrobný rozsah, obsah a forma spracovania predmetu zmluvy, resp. jednotlivých plnení sú špecifikované v Prílohe č. 1 tejto zmluvy.
3. Zhotoviteľ je povinný si prezrieť miesto, kde sa má stavba realizovať ešte pred začatím vypracovania projektovej dokumentácie a za týmto účelom si od Objednávateľa vyžiadať všetky potrebné podklady a informácie, ktoré súvisia s vykonávaním diela a Objednávateľ je povinný mu dostupné informácie poskytnúť. Rovnako je Zhotoviteľ povinný si pred spracovaním projektovej dokumentácie preveriť existenciu podzemných inžinierskych sietí u ich správcov.
4. Dielo podľa bodu 1 tohto článku sa považuje za ucelenú časť plnenia, ktorá bude Objednávateľovi odovzdaná za podmienok uvedených v tejto zmluve .
5. PD bude vypracovaná a overená osobou odborne spôsobilou pre vykonanie požadovaných prác.
6. Predmet zmluvy bude vypracovaný v zmysle ustanovení zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a jeho vykonávacích vyhlášok.
7. Projektovú dokumentáciu zhotoviteľ spracuje aj v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 343/2015 Z. z.“) vzhľadom na skutočnosť, že realizácia diela bude uskutočnená po výberovom konaní na zhotoviteľa diela, čo znamená, že nie je možné v PD uvádzať obchodné mená a technické špecifikácie, ktoré by odkazovali na konkrétny výrobok či výrobcu, ale iba presný opis ich parametrov.
8. Objednávateľ sa zaväzuje, že riadne splnený predmet zmluvy, resp. jednotlivé časti plnenia prevezme a zaplatí za jeho vykonanie dohodnutú cenu.

## *Článok 2*

### **Termíny a spôsob plnenia**

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje riadne splniť predmet zmluvy v rozsahu podľa článku 1, v súlade s touto zmluvou, výzvou na predloženie cenovej ponuky a s jeho ponukou predloženou v rámci verejného obstarávania uvedeného v preambule tejto zmluvy, riadne a včas.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že vypracuje a dodá jednotlivé časti diela v nasledovných termínoch:
  - 2.1. **Projektová dokumentácia: do 30.6.2017**
  - 2.2. **Odborný autorský dohľad – od začatia realizácie stavby do nadobudnutia právoplatnosti kolaudačného rozhodnutia**
3. Odovzdanie a prevzatie jednotlivých častí predmetu zmluvy v zmysle čl. 1 ods. 1 sa uskutoční na základe Protokolu o odovzdaní a prevzatí (ďalej len „protokol“),



podpísaného oboma zmluvnými stranami. Protokol Zhotoviteľ vyhotoví v štyroch origináloch a bude minimálne obsahovať údaje o Objednávateľovi a Zhotoviteľovi, predmet plnenia a prílohy, pričom protokol musí jasne preukázať, že odovzdaná časť predmetu zmluvy bola zhotovená a dodaná podľa požiadaviek tejto zmluvy a jej príloh. Tri originály protokolu sú určené pre Objednávateľa a jeden originál pre Zhotoviteľa. Za Objednávateľa dielo prevezme a príslušný protokol podpíše:

4. Protokol o prevzatí časti plnenia podľa čl. 1 ods. 1 body 1.1. bude podpísaný až po prekontrolovaní jeho štruktúry a rozsahu odovzdaného diela, resp. časti diela Objednávateľom.
5. Predmet tejto zmluvy je splnený riadnym vypracovaním a odovzdaním PD v zmysle čl. 1. tejto zmluvy Objednávateľovi a vykonaním Odborného autorského dohľadu za splnenia podmienky uvedenej v bode 8 tohto článku.
6. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade ak vplyvom vis major dôjde k vzniku okolností, ktoré zabránia riadnemu a včasnému splneniu predmetu zmluvy v dohodnutej lehote plnenia, lehota na plnenie sa primerane predĺži o dobu trvania takejto prekážky. Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu písomne oznámiť Objednávateľovi vznik tejto okolnosti, majúcej vplyv na predĺženie lehoty plnenia.
7. Podmienkou pre vykonanie Odborného autorského dohľadu podľa čl. 1 bod 1.2 je uzatvorenie zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len „zmluvy o NFP“) pre projekt „*Modernizácia cesty II/502 Horné Orešany prietah*“. V prípade, ak vyššie uvedená zmluva o NFP nebude uzatvorená, predmet zmluvy bude považovaný za splnený odovzdaním PD a povinnosť Zhotoviteľa plniť predmet zmluvy podľa čl.1 bod 1.2, ako aj povinnosť Objednávateľa zaplatiť za vykonanie OAD podľa tejto zmluvy, dňom doručenia oznámenia o neschválení žiadosti o NFP zaniká.

### Článok 3

#### Práva a povinnosti zmluvných strán

1. Zhotoviteľ je povinný postupovať pri plnení tejto zmluvy s maximálnou odbornou starostlivosťou a pozornosťou a v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi, technickými normami, touto zmluvou, s výzvou na predloženie ponuky v rámci verejného obstarávania uvedeného v preambule tejto zmluvy, s vyjadreniami verejnoprávnych orgánov a organizácií a pokynmi Objednávateľa.
2. Zhotoviteľ je povinný oznámiť Objednávateľovi všetky okolnosti, ktoré zistil pri plnení predmetu zmluvy a ktoré môžu mať vplyv na zmenu pokynov Objednávateľa. Od pokynov Objednávateľa sa Zhotoviteľ môže bez predchádzajúceho súhlasu odchýliť len ak je to naliehavo nevyhnutné v záujme Objednávateľa a ak Zhotoviteľ nemôže včas dostať jeho súhlas.
3. Objednávateľ sa zaväzuje včas odovzdať Zhotoviteľovi všetky písomnosti a informácie, ktoré vyplývajú z plnenia predmetu zmluvy a informovať ho o všetkých skutočnostiach, ktoré majú vplyv na plnenie predmetu zmluvy.
4. V záujme riadneho splnenia predmetu tejto zmluvy sa Objednávateľ zaväzuje poskytnúť Zhotoviteľovi na jeho žiadosť potrebnú súčinnosť.
5. Zhotoviteľ vyhlasuje, že vykonanie predmetu zmluvy v rozsahu podľa čl. 1 tejto zmluvy je predmetom činnosti Zhotoviteľa a disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k ich poskytnutiu potrebné.

6. Zhotoviteľ je povinný chrániť práva a oprávnené záujmy Objednávateľa a zaväzuje sa vykonávať predmet zmluvy s maximálnou odbornou starostlivosťou, v záujme a v prospech Objednávateľa.
7. Zhotoviteľ zaručuje úplnosť, kvalitu a komplexnosť spracovania diela pre požadovaný účel v zmysle čl. 1 tejto zmluvy.
8. Zhotoviteľ zabezpečí splnenie svojich záväzkov podľa tejto zmluvy vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.
9. Povinnosťou Zhotoviteľa je strpieť výkon kontroly/audit/overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku pre projekt „**Modernizácia cesty II/502 Horné Orešany priet'ah**“, a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnené osoby na výkon kontroly/audit/overovania sú najmä:
  - a) Ministerstvo pôdohospodárstva SR a ním poverené osoby,
  - b) Útvar následnej finančnej kontroly a nimi poverené osoby,
  - c) Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
  - d) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
  - e) Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
  - f) Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a. až e. v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a ES.

#### Článok 4

#### Cena a platobné podmienky

1. Cena za dielo bola medzi zmluvnými stranami stanovená na základe výsledkov verejného obstarávania uvedeného v preambule tejto zmluvy nasledovne:

<b>1.1. Projektová dokumentácia pre vydanie stavebného povolenia v podrobnostiach realizačného projektu</b>	
Cena bez DPH	
DPH 20%	
<b><i>Cena celkom s DPH</i></b>	

<b>1.2. Odborný autorský dohľad (OAD)</b>	
Cena bez DPH	
DPH 20%	
<b><i>Cena celkom s DPH</i></b>	

<b>Cena spolu za PD a OAD</b>	
Cena bez DPH	
DPH 20%	
<b><i>Cena celkom s DPH</i></b>	

Uvedená cena je konečná a zahŕňa všetky náklady, ktoré Zhotoviteľovi vzniknú v súvislosti s plnením tejto zmluvy.

2. Podkladom pre úhradu ceny za zhotovenie diela podľa čl. 4 ods. 1 tejto zmluvy budú čiastkové faktúry vystavené Zhotoviteľom po protokolárnom odovzdaní a prevzatí jednotlivých častí plnenia podľa čl. 1 ods. 1, v zmysle čl. 2 ods. 3 a 4 tejto zmluvy. Fakturácia za OAD bude uskutočnená po kolaudácii stavby. Lehota splatnosti faktúry je 30 kalendárnych dní odo dňa doručenia faktúry vystavenej Zhotoviteľom Objednávateľovi. Súčasťou každej čiastkovej faktúry bude Protokol o odovzdaní a prevzatí, podpísaný obidvoma zmluvnými stranami.
3. Objednávateľ uhradí cenu podľa bodu 1 tohto článku za riadne splnený predmet zmluvy, resp. časť plnenia prevodom finančných prostriedkov na účet Zhotoviteľa uvedený v záhlaví tejto zmluvy.
4. Faktúra vyhotovená v 4 rovnopisoch musí obsahovať náležitosti v zmysle platných zákonov upravujúcich náležitosti účtovných a daňových dokladov.
5. Faktúra – daňový doklad vystavená Zhotoviteľom musí obsahovať názov diela: **„Modernizácia cesty II/502 Horné Orešany priet'ah - vypracovanie projektovej dokumentácie a odborný autorský dohľad“**.
6. Objednávateľ vykoná pred úhradou faktúry jej vecnú a formálnu kontrolu, vrátane jej príloh. V prípade, že faktúra bude neúplná alebo bude obsahovať nesprávne údaje alebo nebude obsahovať náležitosti vyžadované právnymi predpismi alebo náležitosti deklarované v tejto zmluve, Objednávateľ vráti faktúru Zhotoviteľovi na opravu resp. prepracovanie. Zhotoviteľ je povinný predložiť novú faktúru; v tomto prípade sa lehota splatnosti faktúry bude odvíjať od termínu predloženia novej faktúry. Pre účely tejto zmluvy sa za deň úhrady považuje deň odoslania príslušnej peňažnej sumy z účtu Objednávateľa na účet Zhotoviteľa.

## Článok 5

### Podklady a spolupôsobenie Objednávateľa a Zhotoviteľa

1. Objednávateľ sa zaväzuje, že počas plnenia predmetu zmluvy poskytne Zhotoviteľovi v nevyhnutne potrebnom rozsahu spolupôsobenie, spočívajúce najmä v odovzdaní doplňujúcich údajov, spresnení podkladov, ktorých potreba vznikne v priebehu plnenia tejto zmluvy.
2. Objednávateľ aj Zhotoviteľ určili zodpovedných pracovníkov, s ktorými budú prejednávané požiadavky vyplývajúce z predmetu tejto zmluvy nasledovne:  
Zodpovedný pracovník za Objednávateľa:  
Zodpovedný pracovník za Zhotoviteľa:
3. Zhotoviteľ bude informovať Objednávateľa o stave rozpracovanosti PD na pravidelných kontrolných poradách v súlade s § 12 ods.1 písm. a) bod 2 zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov, ktoré bude zhotoviteľ organizovať podľa potreby - minimálne v úvode, 1× v priebehu prác a 1× v závere prác. Záznamy z porád bude spracovávať Zhotoviteľ, pričom ich musí zástupca Objednávateľa odsúhlasiť, prípadne doplniť najneskôr do 3 pracovných dní. Tieto záznamy budú súčasťou dokladovej časti PD. Pozvanie na kontrolnú poradu organizuje Zhotoviteľ.

## Článok 6

### Zodpovednosť za vady, záruka

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto ZoD je zhotovený podľa tejto zmluvy a že po dobu stanovenú v odseku 3 tohto článku zmluvy bude mať vlastnosti dojednané v tejto zmluve a bude spôsobilý k použitiu na dohodnutý účel. V rámci tejto zodpovednosti Zhotoviteľ zodpovedá výslovne aj za to, že PD je zhotovená tak, že na jej základe je možné realizovať predmetnú stavbu pri dodržaní rozpočtu, ktorý je súčasťou PD. Za vady PD sa považuje každá zmena výkazu výmer zrealizovaná po odovzdaní a prevzatí PD, ktorá má za následok zmenu rozpočtu.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má projektová dokumentácia v čase jej odovzdania Objednávateľovi. Za vady vzniknuté po odovzdaní zodpovedá vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností a nedodržaním platných noriem. Ide napr. o vady, ktoré sa prejavia počas realizácie stavby podľa tejto projektovej dokumentácie a ovplyvnia ju na kvalite alebo zvýšení realizačných nákladov, čo spôsobí napr. nesúlad výkresovej dokumentácie a výkazu výmer, neúplnosť projektovej dokumentácie – vynechanie projektovej práce alebo materiálu v rozpočte, resp. vo výkaze výmer a to až do dňa nadobudnutia právoplatnosti kolaudačného rozhodnutia resp. rozhodnutia o užívaní stavby. Tento záväzok prechádza aj na prípadného právneho nástupcu Zhotoviteľa.
3. Záručná doba na projektovú dokumentáciu je päť rokov a začína plynúť odo dňa odovzdania projektovej dokumentácie bez väd Objednávateľovi a neplynie v čase odstraňovania väd zo strany Zhotoviteľa.
4. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré boli spôsobené použitím podkladov prevzatých od Objednávateľa, ak Zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej odbornej starostlivosti nemohol zistiť ich nesprávnosť alebo nevhodnosť, prípadne na ňu písomne upozornil Objednávateľa a ten na ich použitie trval.
5. Pre prípad vady plnenia dojednávajú zmluvné strany právo Objednávateľa požadovať a povinnosť Zhotoviteľa poskytnúť bezplatné odstránenie vady plnenia.
6. Prípadnú reklamáciu vady diela je Objednávateľ povinný uplatniť bezodkladne po zistení vady, v písomnej forme ( aj v elektronickej podobe – e-mail) u Zhotoviteľa. Zhotoviteľ sa zaväzuje po uplatnení reklamácie Objednávateľa reklamovanú vadu odstrániť v lehote do **5 pracovných dní** od jej uplatnenia Objednávateľom, ak nedôjde k dohode o inom termíne vzhľadom na rozsah zistenej vady. K reklamácií sa zhotoví písomný zápis potvrdený oboma zmluvnými stranami.
7. Zhotoviteľ vyhlasuje, že je poistený pre prípad zodpovednosti za škodu spôsobenú jeho činnosťou. Doklad o poistení Objednávateľovi na požiadanie predloží.
8. Ak pri preberaní niektorej časti diela Objednávateľ zistí, že táto časť plnenia má vady, túto časť plnenia neprevezme a spíše so Zhotoviteľom zápis o zistených vadách, spôsobe a termíne ich odstránenia. Zhotoviteľ má povinnosť odovzdať túto časť plnenia bezodkladne po odstránení zistených väd, najneskôr v termíne určenom v zápise.
9. V prípade, že vady diela nemožno odstrániť alebo ich Zhotoviteľ neodstráni v stanovenej lehote, má Objednávateľ právo od zmluvy odstúpiť. V prípade, že Zhotoviteľ neodstráni v stanovenej lehote vady plnenia je Objednávateľ tiež oprávnený zabezpečiť odstránenie väd na náklady Zhotoviteľa.
10. Zhotoviteľ berie na vedomie, že opravy väd predmetu diela nie sú predmetom výkonu odborného autorského dohľadu.
11. Zhotoviteľ zodpovedá za škodu, ktorá vznikne Objednávateľovi alebo tretej osobe v dôsledku porušenia jeho povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy alebo v dôsledku porušenia všeobecne záväzných predpisov Zhotoviteľom.

## Článok 7 Osobitné ustanovenia

1. Zmluvné strany sa dohodli, že odovzdaním každej jednotlivej časti plnenia prechádza na Objednávateľa vlastnícke právo k odovzdanej časti diela.
2. Zmluvné strany berú na vedomie, že dielo sa zhotovuje za účelom realizácie projektu: „**Modernizácia cesty II/502 Horné Orešany priet'ah**“. Zhotoviteľ týmto udeľuje Objednávateľovi súhlas (licenciu) na použitie diela v neobmedzenom rozsahu, najmä na vyhotovenie rozmnoženín diela, rozširovanie diela v rámci realizácie projektu, príp. jeho ďalšie spracovanie. Tento súhlas sa udeľuje bezodplatne, na neobmedzený čas a trvá aj po ukončení platnosti tejto zmluvy.

## Článok 8 Sankcie a odstúpenie od zmluvy

1. V prípade omeškania Objednávateľa s peňažným plnením má Zhotoviteľ právo na úrok z omeškania v zmysle príslušných právnych predpisov.
2. V prípade, že Zhotoviteľ nedodá časť plnenia zmluvy v zmysle čl. 1 ods. 1 bod 1.1. v termíne podľa čl. 2 ods. 2 bod 2.1. zmluvy, má Objednávateľ právo na zmluvnú pokutu vo výške 0,5 % zo zmluvnej ceny za jednotlivú časť plnenia (uvedenej v článku 4 ods. 1 bod 1.1.,) za každý deň omeškania až do jeho prevzatia Objednávateľom.
3. V prípade, že časť diela v zmysle čl. 1 ods. 1 bod 1.1. tejto zmluvy (v grafickej, v textovej časti alebo vo výkaze výmer a kubatúr) bude mať vady, je Objednávateľ oprávnený požadovať od Zhotoviteľa zmluvnú pokutu až do výšky 5% z celkovej zmluvnej ceny uvedenej v čl. 4 ods. 1 bod 1.1.
4. Ak sa Zhotoviteľ dostane do omeškania s odstránením väd diela podľa článku 6 ods. 6, je Objednávateľ oprávnený uplatniť voči Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške **50 eur** za každý deň omeškania.
5. Každá zo zmluvných strán je oprávnená od tejto zmluvy odstúpiť v prípade jej závažného alebo opakovaného porušenia druhou zmluvnou stranou.
6. Platnosť tejto zmluvy neskončí skôr ako vyrovnanie peňažných záväzkov medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom vyplývajúce z tejto zmluvy.

## Článok 9 Osobitné ustanovenia pre výkon činnosti odborného autorského dohľadu

1. Plnenie výkonu odborného autorského dohľadu podľa tejto zmluvy je počas realizácie stavby podľa vypracovanej PD, ktorá je predmetom tejto zmluvy, až do nadobudnutia právoplatnosti kolaudačného rozhodnutia.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať OAD na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo, podľa pokynov Objednávateľa, STN EN, všeobecných záväzných predpisov a v termíne dohodnutom touto zmluvou.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že výkon odborného autorského dohľadu bude Zhotoviteľom vykonaný podľa prílohy č. 5 aktuálneho sadzovníka UNIKA, minimálne však v rozsahu uvedenom v prílohe č. 1 tejto zmluvy.

4. Súčasťou OAD je tiež povinnosť zhotoviteľa spolupracovať pri vypracovaní kontrolného a skúšobného plánu s budúcim dodávateľom stavby v zmysle § 12 ods. 1 písm. a) bod 3 zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov.
5. Výsledky všetkých činností vykonaných podľa tejto zmluvy je povinný Zhotoviteľ odsúhlasovať s Objednávateľom.
6. V rámci OAD musí byť investor – Objednávateľ informovaný o zisteniach o nedodržaní realizačného projektu, právnych predpisov a technických noriem.
7. Predmet plnenia OAD sa považuje za splnený potvrdením technického dozoru investora (Objednávateľa) alebo iného povereného pracovníka Objednávateľa o výkone odborného autorského dohľadu nad realizáciou stavby a podpísaním protokolu v zmysle článku 2 ods. 3 tejto zmluvy .

#### *Článok 10* **Záverečné ustanovenia**

1. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na webovom sídle Objednávateľa v zmysle zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám.
2. Zmeny tejto zmluvy možno uskutočňovať len písomnými dodatkami podpísanými oboma zmluvnými stranami.
3. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je  
Príloha č. 1 - Opis predmetu zmluvy  
Príloha č. 2 - Cenová ponuka Zhotoviteľa predložená v rámci verejného obstarávania uvedeného v preambule tejto zmluvy
4. Zmluva sa vyhotovuje v šiestich rovnopisoch majúcich platnosť originálu, z ktorých Objednávateľ obdrží štyri vyhotovenia a Zhotoviteľ dve vyhotovenia.
5. Práva a povinnosti zmluvných strán, ktoré nie sú upravené v tejto zmluve, sa riadia príslušnými ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a ustanoveniami ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území SR.
6. Zmluvné strany si zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a prehlasujú, že zmluvu uzavreli slobodne, vážne, zrozumiteľne, čo svojimi podpismi potvrdzujú.

V Trnave, dňa:

Za Zhotoviteľa :

V Trnave, dňa:

Za Objednávateľa :

---

Ing. Tibor Mikuš, PhD.  
predseda TTSK

## Opis predmetu zmluvy

### Súčasný stav:

Dotknutý úsek cesty, km 44,800 – 49,910 má rozpadnutý povrch, na úseku sa nachádzajú časté opravy výtlkov, sieťové a priečne trhliny a priečne a pozdĺžne poklesy vozovky. Vplyvom intenzívnej nákladnej dopravy sa na vozovke nachádzajú vyjazdené koľaje.

Predmetom modernizácie tohto úseku cesty bude predovšetkým celková výmena krytu vozovky, vrátane zosilnenia okrajov vozovky. Zároveň bude potrebné zabezpečiť zrezanie okrajov vozovky, ich dosypanie a zhutnenie, ktorých rozsah bude zadaný po obhliadke so správcom komunikácie. V úseku cesty bude potrebné realizovať obnovu a prehĺbenie priekop, modernizáciu vodorovného a zvislého dopravného značenia, osadenie navrhnutých bezpečnostných prvkov (hlásičov námrazy a teploty vozovky a ovzdušia, prípadne iných bezpečnostných prvkov).

### Rekonštrukcia a modernizácia cesty bude riešiť:

- zlepšenie jestvujúceho stavebno-technického stavu cesty II/502, km 44,800 – 49,910 priet'ah obcou Horné Orešany,
- úpravu a výmenu celkového krytu vozovky vrátane zosilnenia okrajov vozovky, na miestach, ktoré vykazujú poruchy,
- návrh nových a úpravu jestvujúcich odvodňovacích zariadení,
- obnovu a návrh nového vodorovného a zvislého dopravného značenia vrátane dopravných zariadení,
- návrh nových bezpečnostných prvkov na zvýšenie bezpečnosti cestnej premávky (TP 06/2015 Stanovenie základných prvkov bezpečnosti pri prevádzke pozemných komunikácií),
- návrh úpravy existujúcich autobusových zastávok v zmysle príslušných STN,
- realizáciu a doplnenie prvkov upokojujúcej dopravy na priet'ahu cesty v obci Horné Orešany (TP 15/2005 Zásady navrhovania prvkov upokojujúcej dopravy na úsekoch cestných priet'ahov v obciach a mestách),
- realizáciu dopravných zariadení, ktoré budú zamerané na bezpečnosť účastníkov cestnej premávky – bezpečnostné zvodidlá a záchytné prvky,
- úpravu všetkých dopravných napojení v mieste styku s cestou II/502 (križovanie chodníkov, miestnych komunikácií a podobne),
- **inštaláciu moderných prvkov pasívnej bezpečnosti (merače rýchlosti a teploty, tlmiče nárazov, dopravné gombíky a podobne),**
- **realizáciu dopravných subsystémov (optické brzdy, reflexné dopravné značenie).**

Hlavným cieľom je modernizácia a zlepšenie dopravno-technického stavu úseku cesty II. triedy so zreteľom na vytvorenie modernej a bezpečnej komunikácie.

Účelom navrhovaných úprav je odstránenie známych alebo predvídateľných bezpečnostných rizík a obnova prvkov zaručujúcich bezpečnosť cestnej premávky. Cieľom doplnenia dopravného značenia, zariadení a záchytných systémov je odstránenie nehodových lokalít, zlepšenie kvality a jazdnosti väčšej časti ciest II. triedy, skvalitnenie protišmykovej odolnosti asfaltov, dlhodobej reflexnosti vodorovného dopravného značenia a inštalácia moderných prvkov pasívnej bezpečnosti (merače rýchlosti a teploty, tlmiče nárazov, dopravné gombíky a podobne).

Projektová dokumentácia musí byť spracovaná v celom rozsahu v zmysle platných noriem a vyhlášok.

Rozpočet musí byť spracovaný tak, aby obsahoval všetky stavebné, remeselné a montážne práce a zodpovedal aktuálnej cenovej úrovni v čase spracovania projektovej dokumentácie.

Položkový rozpočet a výkaz výmer musia byť v zmysle kódov rozpočtových cenníkov a musí obsahovať konkrétne množstvá (figúry) jednotlivých položiek (dĺžky, plochy, kubatúry, množstvá a pod.).

Projektová dokumentácia bude vypracovaná a dodaná v stupni:

**Projektová dokumentácia pre vydanie stavebného povolenia v podrobnostiach realizačného projektu.**

Povolenie na realizáciu stavby bude formou ohlásenia stavby, čo zabezpečí objednávateľ.

Projektová dokumentácia bude vypracovaná v slovenskom jazyku. Objednávateľ požaduje odovzdať grafickú i textovú časť PD:

- **v písomnej (tlačenej) forme** v 8-ich vyhotoveniach, (výkaz výmer a rozpočet v troch vyhotoveniach )
- **v elektronickej forme** na troch CD nosičoch – grafickú časť vo formáte DWG alebo DGN v súradnicovom systéme S-JTSK, textovú časť vo formáte.doc, tabuľkovú časť.xls a všetko vo formáte PDF.

Podkladom k spracovaniu PD bude geodetické zameranie, ktoré bude predložené úspešnému uchádzačovi. Podkladom k spracovaniu PD bude taktiež vykonanie sond, ktoré zabezpečí správca komunikácie a úspešnému uchádzačovi odovzdá v písomnej forme konštrukčné zloženie komunikácie. V projektovej dokumentácii nebude riešená úprava únosnosti zemnej pláne pod upravovanými okrajmi vozovky.

Predmetom zákazky bude aj:

**Výkon činnosti odborného autorského dohľadu** – v rozsahu podľa prílohy č. 4 Sadzobníka UNIKA 2012 pre navrhovanie ponukových cien projektových prác a inžinierskych činností a zabezpečenie činnosti koordinátora projektovej dokumentácie s vypracovaním plánov bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (§ 5 nar. vl. č. 396/2006 Z. z.).

Činnosť odborného autorského dohľadu zahŕňa:

- účasť na odovzdaní staveniska zhotoviteľovi stavby,
- dohľad nad dodržaním projektu s prihliadnutím na podmienky určené stavebným povolením s poskytovaním vysvetlení potrebných pre plynulosť stavby,
- posudzovanie návrhov zhotoviteľa stavby na zmeny a odchýlky oproti projektovej dokumentácii z pohľadu dodržania technicko-ekonomických parametrov stavby, dodržania lehôt výstavby, prípadne ďalších údajov a ukazovateľov,
- vyjadrenia k požiadavkám o väčšie množstvo výrobkov a výkonov oproti prerokovanej dokumentácii,
- účasť na kontrolných dňoch počas realizácie stavby,
- účasť na odovzdaní a prevzatí stavby alebo jej časti,
- účasť na kolaudačnom konaní.

Termín spracovania projektovej dokumentácie: **do 30.6.2017**