



**NÁRODNÁ  
DIAĽNIČNÁ  
SPOLOČNOSŤ**

Národná diaľničná spoločnosť, a.s.  
Dúbravská cesta 14  
841 04 Bratislava  
Slovenská republika



000000168838

<b>ÚRAD PRE VEREJNÉ OBSTARÁVANIE</b>	
<b>24. 08. 2022</b>	
Číslo zápisu:	Číslo spisu:
Príloha: 1x DVD	Vybavuje:

1003KE 1420

Úrad pre verejné obstarávanie  
Ružová dolina 10  
820 05 Bratislava

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo  
9466 1606PA10304/2022

Vybavuje  
Mgr. Jana Hupka Leščáková

Dátum

23 AUG. 2022

## ŽIADOSŤ O EX ANTE POSÚDENIE

v zmysle § 168 ods. 1 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, si Vás pred vyhlásením verejného obstarávania na predmet zákazky:

**„Aktualizácia štúdie realizovateľnosti Rýchlostná cesta R4 štátna hranica SR/PR - Kapušany“,**

dovoľujeme požiadať o ex ante posúdenie súťažných podkladov, ktoré Vám predkladáme v elektronickej podobe na pamäťovom médiu DVD. V prípade akýchkoľvek otázok prosím kontaktujte: Mgr. Jana Hupka Leščáková, špecialista zahraničných investícií, e-mail: [jana.lescakova@ndsas.sk](mailto:jana.lescakova@ndsas.sk), tel. č.: 02/5831 1790.

S  
[Redacted]  
[Redacted]  
[Redacted]  
[Redacted]  
člen predstavenstva

[Redacted]  
[Redacted]  
[Redacted]  
predseda predstavenstva  
a  
generálny riaditeľ

Národná diaľničná spoločnosť, a.s.  
Dúbravská cesta 14 841 04 Bratislava  
Slovenská republika  
IČO 35 919 001 IČ DPH SK2021937776  
- 19 -

Príloha: 1x DVD



Národná diaľničná spoločnosť, a.s.  
Dúbravská cesta 14  
841 04 Bratislava  
Slovenská republika

## ZADÁVANIE NADLIMITNEJ ZÁKAZKY

verejnou súťažou podľa § 66 ods. 7 písm. b) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní  
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

# SÚŤAŽNÉ PODKLADY

PREDMET ZÁKAZKY:

**Aktualizácia štúdie realizovateľnosti Rýchlostná cesta  
R4 štátna hranica SR/PR - Kapušany**

DRUH ZÁKAZKY: POSKYTNUTIE SLUŽBY

XX/2022

## **OBSAH SÚŤAŽNÝCH PODKLADOV**

### **A.1 POKYNY PRE UCHÁDZAČOV**

#### **Časť I.**

##### **Všeobecné informácie**

- 1 Identifikácia verejného obstarávateľa
- 2 Predmet zákazky
- 3 Rozdelenie predmetu zákazky
- 4 Variantné riešenie
- 5 Miesto a termín plnenia predmetu zákazky
- 6 Zdroj finančných prostriedkov
- 7 Typ zmluvy
- 8 Lehota viazanosti ponuky

#### **Časť II.**

##### **Komunikácia a vysvetľovanie**

- 9 Komunikácia medzi verejným obstarávateľom a záujemcami/uchádzačmi
- 10 Vysvetlenie informácií
- 11 Obhliadka miesta plnenia predmetu zákazky

#### **Časť III.**

##### **Príprava ponuky**

- 12 Forma a spôsob predkladania ponuky
- 13 Jazyk ponuky
- 14 Mena a ceny uvádzané v ponuke
- 15 Zábezpeka
- 16 Obsah ponuky
- 17 Náklady na prípravu ponuky

#### **Časť IV.**

##### **Predkladanie ponuky**

- 18 Predloženie ponuky
- 19 Registrácia a autentifikácia uchádzača
- 20 Lehota na predkladanie ponuky
- 21 Doplnenie, zmena a odvolanie ponuky

#### **Časť V.**

##### **Otváranie a vyhodnotenie ponúk**

- 22 Otváranie ponúk (on-line sprístupnenie)
- 23 Preskúmanie ponúk
- 24 Dôvernosť procesu verejného obstarávania
- 25 Vyhodnocovanie ponúk
- 26 Vyhodnotenie splnenia podmienok účasti uchádzačov
- 27 Oprava chýb

#### **Časť VI.**

##### **Prijatie ponuky**

- 28 Informácie o výsledku vyhodnotenia ponúk
- 29 Uzavretie Zmluvy
- 30 Zrušenie verejného obstarávania

## **A.2 KRITÉRIÁ NA HODNOTENIE PONÚK A PRAVIDLÁ ICH UPLATNENIA**

### **B.1 OPIS PREDMETU ZÁKAZKY**

### **B.2 SPÔSOB URČENIA CENY**

### **B.3 OBCHODNÉ PODMIENKY PLNENIA PREDMETU ZÁKAZKY**

#### **PRÍLOHY K SÚŤAŽNÝM PODKLADOM**

- Príloha č. 1 k časti A.1 - Všeobecné informácie o uchádzačovi
- Príloha č. 2 k časti A.1 - Zoznam členov pracovnej skupiny (zároveň Príloha č. 2 Zmluvy)
- Príloha č. 3 k časti A.1 - Jednotný európsky dokument
- Príloha č. 4 k časti A.1 - Referenčný list odborníka
- Príloha č. 5 k časti A.1 - Životopis odborníka
  
- Príloha č. 1 k časti A.2 - Návrh na plnenie kritérií – Kritérium K1
- Príloha č. 2 k časti A.2 - Návrh na plnenie kritérií – Kritérium K2
  
- Prílohy č. 1 až 9 k časti B.1 súťažných podkladov tvoria samostatné dokumenty
  
- Príloha č. 1 k časti B.2 - Špecifikácia ceny prác (zároveň Príloha č. 1 Zmluvy)
  
- Príloha č. 3 k časti B.3 - Zoznam subdodávateľov a podiel subdodávok (zároveň Príloha č. 3 Zmluvy)

## A.1 POKYNY PRE UCHÁDZAČOV

### Časť I. Všeobecné informácie

#### 1 Identifikácia verejného obstarávateľa

Názov organizácie:	Národná diaľničná spoločnosť, a.s.
Sídlo organizácie:	Dúbravská cesta 14, 841 04 Bratislava
IČO:	35 919 001
IČ DPH:	SK 2021937775
Bankové spojenie:	UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia a.s., pobočka zahraničnej banky
IBAN:	SK30 1111 0000 0066 2485 9013
BIC/SWIFT:	UNCRSKBX
Internetová adresa organizácie (URL):	<a href="http://www.ndsas.sk">www.ndsas.sk</a>
Profil verejného obstarávateľa:	<a href="http://www.uvo.gov.sk/profily/-/profil/pzakazky/9127">www.uvo.gov.sk/profily/-/profil/pzakazky/9127</a>
Kontaktná osoba:	Mgr. Jana Hupka Leščáková
Telefón:	+421 2 5831 1790
E-mail:	jana.lescakova@ndsas.sk

#### 2 Predmet zákazky

- 2.1 Predmet zákazky je v súlade s § 3 ods. 4 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „Zákon“ alebo „zákon o verejnom obstarávaní“ alebo „ZVO“) zákazka na poskytnutie služby s predmetom podrobne vymedzeným v týchto súťažných podkladoch (ďalej len „týchto SP“ alebo „SP“).
- 2.2 Názov predmetu zákazky:  
**„Aktualizácia štúdie realizovateľnosti Rýchlostná cesta R4 štátna hranica SR/PR – Kapušany“**
- 2.3 Stručný opis predmetu zákazky:  
Predmetom zákazky je aktualizácia štúdie realizovateľnosti, má za cieľ na základe aktualizovaných údajov dopravného modelu a analýzy výnosov a nákladov (ďalej len „CBA“) identifikovať problémy súčasného stavu z hľadiska bezpečnosti premávky, vplyvu na životné prostredie a kapacity cesty a križovatiek, a navrhnúť riešenia za súčasného rešpektovania trasovania odporúčaného v procese posudzovania vplyvov na životné prostredie (ďalej len „EIA“). V úsekoch rýchlostnej cesty R4 s už vypracovanou dokumentáciou územného rozhodnutia (ďalej len „DÚR“) vykonať zhodnotenie prostredníctvom optimalizácie nákladov a v ostatných úsekoch vyhľadať a posúdiť aj alternatívnu trasu, v prípade potreby aj v parametroch cesty I. triedy. Podrobné vymedzenie predmetu zákazky, vrátane vypracovaných technických špecifikácií, tvorí časť B.1 Opis predmetu zákazky týchto SP.
- 2.4 Postup vo verejnom obstarávaní: **verejná súťaž podľa § 66 ods. 7 písm. b) Zákona**
- 2.5 Číselný kód pre hlavný predmet a doplnujúce predmety z Hlavného slovníka Spoločného slovníka obstarávania, prípadne alfanumerický kód z Doplnkového slovníka Spoločného slovníka obstarávania (CPV/SSO):  
**71241000-9** Štúdia realizovateľnosti, poradenská služba, analýza
- 2.6 Predpokladaná hodnota zákazky: **560 000,00 eur bez dane z pridanej hodnoty** (ďalej len „DPH“)

#### 3 Rozdelenie predmetu zákazky

- 3.1 Verejný obstarávateľ nepovoľuje rozdelenie predmetu zákazky na časti.
- 3.2 Odôvodnenie nerozdelenia predmetu zákazky:  
Verejný obstarávateľ odôvodňuje nerozdelenie zákazky na časti tým, že nerozdelenie zákazky je ekonomicky a administratívne výhodnejšie pri dodaní služby od jedného zhotoviteľa, keďže ide o špecifický druh služby, časovo bezprostredne na seba naväzujúci. Rozdelenie na časti by mohlo predstavovať vážne riziko ohrozenia riadneho plnenia zákazky. Pri spracovávaní aktualizácie štúdie realizovateľnosti jednotlivé práce na seba bezprostredne naväzujú, a preto je nutné, aby ich realizoval jeden zhotoviteľ, ktorý bude spĺňať potrebné kvalitatívne a odborné požiadavky verejného obstarávateľa. Zákazku nie je možné rozdeliť medzi viacerých zhotoviteľov, nakoľko

ich koordinácia pri vypracovávaní jednotlivých častí diela a kumulatívne posúdenie diela by boli značne problémové. Rozdelenie zákazky by mohlo viesť k časovým stratám pri vypracovaní zákazky ako celku, čím by bol ohrozený riadny termín plnenia zákazky a v konečnom dôsledku ohrozené aj čerpanie financií zo zahraničných zdrojov. Rozdelením zákazky by bolo potrebné zrealizovať navyše ďalšie verejné obstarávania na získanie parciálnych častí (dopravné prieskumy, dopravný model CBA a pod.) potrebných pre vypracovanie aktualizácie štúdie realizovateľnosti a je vysoko pravdepodobné, že jednotlivé obstarávania by neskončili v rovnakom/potrebnom čase, čo by opäť spôsobilo ohrozenie koordinácie a termínu plnenia celého diela. Z empirickej skúsenosti je možné konštatovať, že rozdelenie na menšie zákazky spôsobuje komplikácie pri spracovaní obdobných projektov, čo má vážny dopad na termín dodania a kvalitu diela.

3.3 Uchádzač predloží ponuku na celý predmet zákazky.

#### 4 Variantné riešenie

4.1 Uchádzačom sa neumožňuje predložiť variantné riešenie.

4.2 Ak súčasťou ponuky bude aj variantné riešenie, nebude takéto variantné riešenie zaradené do vyhodnotenia ponúk a bude sa naň hľadieť, akoby nebolo predložené.

#### 5 Miesto a termín plnenia predmetu zákazky

5.1 Miesto plnenia predmetu zákazky:

Národná diaľničná spoločnosť, a.s., Dúbravská cesta 14, 841 04 Bratislava

5.2 Predpokladaný termín plnenia: termíny pre jednotlivé etapy:

- časť štúdie „výsledky dopravno-inžinierskych prieskumov“ - do **225 dní** odo dňa nadobudnutia účinnosti Zmluvy na vypracovanie aktualizácie štúdie realizovateľnosti,
- časť štúdie „návrh dopravného modelu“ - do **270 dní** odo dňa nadobudnutia účinnosti Zmluvy na vypracovanie aktualizácie štúdie realizovateľnosti,
- časť štúdie „návrh investičných nákladov všetkých variantov R4 vstupujúcich do CBA“ - do **280 dní** odo dňa nadobudnutia účinnosti Zmluvy na vypracovanie aktualizácie štúdie realizovateľnosti,
- časť štúdie „CBA“ - do **320 dní** odo dňa nadobudnutia účinnosti Zmluvy na vypracovanie aktualizácie štúdie realizovateľnosti,
- **kompletná štúdia v plnom rozsahu** - do **365 dní** odo dňa nadobudnutia účinnosti Zmluvy na vypracovanie aktualizácie štúdie realizovateľnosti.

#### 6 Zdroj finančných prostriedkov

6.1 Predmet zákazky bude financovaný z Nástroja na prepájanie Európy CEF (Connecting Europe Facility).

6.2 Verejný obstarávateľ neposkytuje zálohy ani preddavky na plnenie Zmluvy na vypracovanie aktualizácie štúdie realizovateľnosti.

#### 7 Typ zmluvy

7.1 Výsledok postupu verejného obstarávania: uzavretie **Zmluvy na vypracovanie aktualizácie štúdie realizovateľnosti** podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Zmluva“).

7.2 Vymedzenie zmluvných podmienok na dodanie predmetu zákazky tvoria časti B.1 Opis predmetu zákazky, B.2 Spôsob určenia ceny a B.3 Obchodné podmienky dodania predmetu zákazky, ktoré sú neoddeliteľnou súčasťou týchto SP.

#### 8 Lehota viazanosti ponuky

8.1 Uchádzač je viazaný svojou ponukou od uplynutia lehoty na predkladanie ponúk až do uplynutia lehoty viazanosti ponúk, ktorá je uvedená v Oznámení o vyhlásení verejného obstarávania (ďalej len „Oznámenie“) v bode IV.2.6) Minimálna lehota, počas ktorej sú ponuky uchádzačov viazané.

8.2 V prípade, ak bude podaná námietka pri postupe verejného obstarávateľa a začaté konanie o námietkach pred uzavretím Zmluvy podľa § 170 Zákona, bude to mať podľa Zákona odkladný účinok na konanie verejného obstarávateľa, okrem námietok podľa § 170 ods. 3 písm. g) Zákona alebo ak bude začatá kontrola postupu verejného obstarávateľa pred uzavretím Zmluvy podľa

Zákona a Úrad pre verejné obstarávanie (ďalej len „Úrad“) vydá rozhodnutie o predbežnom opatrení, ktorým pozastaví konanie verejného obstarávateľa, lehoty verejnemu obstarávateľovi v súlade s § 173 Zákona neplynú. Verejný obstarávateľ oznámi uchádzačom predĺženie lehoty viazanosti ponúk, ktorá nesmie byť dlhšia ako 12 mesiacov od uplynutia lehoty na predkladanie ponúk.

- 8.3 Uchádzači sú svojou ponukou viazaní do uplynutia lehoty verejným obstarávateľom oznámenej, resp. primerane predĺženej lehoty viazanosti ponúk podľa bodu 8.2 časti A.1 Pokyny pre uchádzačov týchto SP.

## **Časť II. Komunikácia a vysvetľovanie**

### **9 Komunikácia medzi verejným obstarávateľom a záujemcami/uchádzačmi**

- 9.1 Komunikácia medzi verejným obstarávateľom a záujemcami/uchádzačmi sa bude uskutočňovať v štátnom (slovenskom) jazyku a spôsobom, ktorý zabezpečí úplnosť a obsah týchto údajov uvedených v ponuke, podmienkach účasti a zaručí ochranu dôverných a osobných údajov uvedených v týchto dokumentoch.
- 9.2 Komunikácia a výmena informácií medzi verejným obstarávateľom a záujemcami/uchádzačmi bude prebiehať písomne prostredníctvom elektronických prostriedkov podľa podmienok uvedených v § 20 Zákona.
- 9.3 Verejný obstarávateľ bude na komunikáciu s uchádzačmi, resp. záujemcami používať elektronický prostriedok, ktorým je komunikačné rozhranie systému JOSEPHINE (ďalej aj len „systém JOSEPHINE“). Tento spôsob komunikácie sa týka akejkolvek komunikácie a podaní medzi verejným obstarávateľom a záujemcami/uchádzačmi.
- 9.4 JOSEPHINE je na účely tohto verejného obstarávania softvér na elektronizáciu zadávania verejných zákaziek. JOSEPHINE je webová aplikácia na doméne <https://josephine.proebiz.com>.
- 9.5 Na bezproblémové používanie systému JOSEPHINE je nutné používať jeden z podporovaných internetových prehliadačov:
- Microsoft Edge Microsoft Internet Explorer verzia 11.0 a vyššia,
  - Mozilla Firefox verzia 13.0 a vyššia alebo
  - Google Chrome.
- 9.6 Pravidlá pre doručovanie – zásielka sa považuje za doručенú záujemcovi/uchádzačovi, ak jej adresát bude mať objektívnu možnosť oboznámiť sa s jej obsahom, tzn. akonáhle sa dostane zásielka do sféry jeho dispozície. Za okamih doručenia sa v systéme JOSEPHINE považuje okamih jej odoslania v systéme JOSEPHINE a to v súlade s funkcionalitou systému.
- 9.7 Obsahom komunikácie prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE bude predkladanie ponúk, vysvetľovanie SP a požiadaviek uvedených v Oznámení, prípadné doplnenie SP, vysvetľovanie predložených ponúk, vysvetľovanie predložených dokladov, žiadosti o nápravu, námietky a akákoľvek ďalšia, výslovne neuvedená komunikácia v súvislosti s týmto verejným obstarávaním, s výnimkou prípadov, keď to výslovne vylučuje Zákon. Pokiaľ sa v SP vyskytujú požiadavky na predkladanie ponúk, vysvetľovanie SP a požiadaviek uvedených v Oznámení, prípadné doplnenie SP, vysvetľovanie predložených ponúk, vysvetľovanie predložených dokladov, žiadosti o nápravu, námietky alebo akúkoľvek inú komunikáciu medzi verejným obstarávateľom a záujemcami/uchádzačmi, má sa na mysli vždy použitie komunikácie prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE. V prípade, že verejný obstarávateľ rozhodne aj o možnosti iného spôsobu komunikácie než prostredníctvom komunikačného rozhrania JOSEPHINE, tak v SP takúto skutočnosť zreteľne uvedie. Táto komunikácia sa týka i prípadov, kedy sa ponuka javí ako mimoriadne nízka ponuka. V takomto prípade komisia prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE požiada uchádzača o vysvetlenie, týkajúce sa predloženej ponuky a uchádzač musí doručiť prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE písomné odôvodnenie mimoriadne nízkej ponuky. Ak bude uchádzač alebo ponuka uchádzača z verejného obstarávania vylúčená, uchádzačovi bude prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE oznámené vylúčenie s uvedením dôvodu a lehoty, v ktorej môže byť doručená námietka. Úspešnému uchádzačovi bude prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE zaslané oznámenie, že sa jeho ponuka prijíma. Akákoľvek komunikácia verejného obstarávateľa či záujemcu/uchádzača s treťou osobou (treťou osobou sa rozumie subjekt odlišný od záujemcu, resp. uchádzača) v súvislosti s týmto verejným obstarávaním bude prebiehať

- spôsobom, ktorý stanoví Zákon a bude realizovaná mimo komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE.
- 9.8 Ak je odosielateľom zásielky verejný obstarávateľ, tak záujemcovi/uchádzačovi bude na ním určený kontaktný e-mail/e-maily bezodkladne odoslaná informácia o tom, že k predmetnej zákazke existuje nová zásielka/správa. Záujemca/uchádzač sa prihlási do systému a v komunikačnom rozhraní zákazky bude mať zobrazený obsah komunikácie – zásielky, správy. Záujemca/uchádzač si môže v komunikačnom rozhraní zobrazit' celú históriu o svojej komunikácii s verejným obstarávateľom.
- 9.9 Ak je odosielateľom zásielky záujemca/uchádzač, tak po prihlásení do systému JOSEPHINE môže predmetnému obstarávaniu prostredníctvom komunikačného rozhrania odosielať správy a potrebné prílohy verejnému obstarávateľovi. Takáto zásielka sa považuje za doručení verejnému obstarávateľovi okamihom jej odoslania v systéme JOSEPHINE v súlade s funkcionalitou systému.
- 9.10 Verejný obstarávateľ odporúča záujemcom/uchádzačom, ktorí si vyhľadali obstarávanie prostredníctvom webovej stránky verejného obstarávateľa, resp. v systéme JOSEPHINE (<https://josephine.proebiz.com>), a zároveň ktorí chcú byť informovaní o prípadných aktualizáciách týkajúcich sa konkrétneho obstarávania prostredníctvom notifikačných e-mailov, aby v danom obstarávaní zaklikli tlačidlo „ZAUJÍMA MA TO“ (v pravej hornej časti obrazovky). **Záujemci/uchádzači, ktorí odporúčanie nebudú akceptovať sa vystavujú riziku, že im obsah informácií k predmetnej zákazke nebude doručený.**
- 9.11 Verejný obstarávateľ umožňuje neobmedzený a priamy prístup elektronickými prostriedkami k SP a k prípadným všetkým doplňujúcim podkladom. SP a prípadné vysvetlenie alebo doplnenie SP alebo vysvetlenie požiadaviek uvedených v Oznámení, podmienok účasti vo verejnej súťaži, informatívneho dokumentu alebo inej sprievodnej dokumentácie budú verejným obstarávateľom zverejnené ako elektronické dokumenty v profile verejného obstarávateľa <https://www.uvo.gov.sk/profily/-/profil/pzakazky/9127> (ďalej len „profil“) a zároveň v systéme JOSEPHINE.

## 10 Vysvetlenie informácií

- 10.1 V prípade nejasností alebo potreby vysvetlenia informácií potrebných na vypracovanie ponuky a na preukázanie splnenia podmienok účasti poskytnutých verejným obstarávateľom v lehote na predkladanie ponúk, môže ktorýkoľvek zo záujemcov požiadať o vysvetlenie informácií k predmetnej zákazke prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE.
- 10.2 Prípadnú žiadosť o vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky a na preukázanie splnenia podmienok účasti verejný obstarávateľ odporúča záujemcom doručiť prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE „dostatočne vopred“.
- 10.3 Verejný obstarávateľ bezodkladne poskytne vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky a na preukázanie splnenia podmienok účasti všetkým záujemcom, ktorí sú mu známi v tejto zákazke, najneskôr však šesť (6) dní pred uplynutím lehoty na predkladanie ponúk za predpokladu, že o vysvetlenie záujemca požiada dostatočne vopred.
- 10.4 Verejný obstarávateľ primerane predĺži lehotu na predkladanie ponúk, ak vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky a na preukázanie splnenia podmienok účasti nie je poskytnuté v lehote podľa bodu 10.3 časti A.1 Pokyny pre uchádzačov týchto SP, aj napriek tomu, že bolo vyžiadané dostatočne vopred alebo ak v dokumentoch potrebných na vypracovanie ponuky alebo na preukázanie splnenia podmienok účasti vykoná podstatnú zmenu.
- 10.5 Ak si vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky alebo na preukázanie splnenia podmienok účasti záujemca nevyžiada dostatočne vopred alebo jeho význam je z hľadiska prípravy ponuky nepodstatný, verejný obstarávateľ nie je povinný predĺžiť lehotu na predkladanie ponúk.

## 11 Obhliadka miesta plnenia predmetu zákazky

- 11.1 Verejný obstarávateľ neorganizuje obhliadku miesta plnenia predmetu zákazky. V prípade, ak má záujemca/uchádzač záujem vykonať obhliadku miesta plnenia predmetu zákazky, verejný obstarávateľ nebráni záujemcovi/uchádzačovi nijakým spôsobom ju vykonať, tzn., že miesto plnenia predmetu zákazky je plne sprístupnené. Predpokladá sa, že záujemca/uchádzač sa pred predložením ponuky s miestom plnenia predmetu zákazky dokonale oboznámi a do svojej ponuky zahrnie výsledok analýzy možných rizík a neistôt. Výdavky spojené s obhliadkou miesta plnenia predmetu zákazky znáša výlučne záujemca/uchádzač.
- 11.2 Záujemca má možnosť nahliadnuť do dokumentácie uvedenej v bode 3.3 Prílohy č. 1 k časti B.1 týchto SP na základe telefonického, alebo elektronického dohovoru na adrese Národná diaľničná



spoločnosť, a.s., Investičný odbor Prešov, Námestie mládeže 3, 080 01 Prešov u [REDACTED]  
[REDACTED] č.tel.: +421 51 708 5028 alebo +421 903 435 851 e-mail: [REDACTED]  
Stretnutie je potrebné dohodnúť v čase od 9:00 do 14:30 hod. (pondelok – štvrtok) a v čase od 9:00 hod. do 14:00 hod. (piatok). O nahľadnutí do dokumentácie vyhotoví verejný obstarávateľ záznam.

### Časť III. Príprava ponuky

#### 12 Forma a spôsob predkladania ponuky

- 12.1 Uchádzač predkladá ponuku elektronicky v zmysle § 49 ods. 1 písm. a) Zákona vloženíím do systému JOSEPHINE umiestnenom na webovej adrese <https://josephine.proebiz.com/> za podmienok:
- 12.1.1 Elektronická ponuka sa vloží vyplnením ponukového formulára a vloženíím požadovaných dokladov a dokumentov v systéme JOSEPHINE umiestnenom na webovej adrese <https://josephine.proebiz.com/>.
  - 12.1.2 V predloženej ponuke prostredníctvom systému JOSEPHINE musia byť pripojené požadované doklady (odporúčaný formát je „PDF“) tak, ako je uvedené v týchto SP.
  - 12.1.3 Ak ponuka obsahuje dôverné informácie, uchádzač ich v ponuke viditeľne označí. Uchádzačom navrhovaná cena za dodanie požadovaného predmetu zákazky bude uvedená v ponuke uchádzača spôsobom uvedeným v časti B.2 Spôsob určenia ceny týchto SP.
  - 12.1.4 Po úspešnom nahraní ponuky do systému JOSEPHINE je uchádzačovi odoslaný notifikačný informatívny e-mail (a to na e-mailovú adresu užívateľa uchádzača, ktorý ponuku nahral).
- 12.2 Dokumenty tvoriace ponuku, môže uchádzač predložiť ako originály v elektronickej podobe s kvalifikovaným elektronickým podpisom alebo ako zaručene konvertované listiny v zmysle ustanovenia § 35 a nasl. zákona č. 305/2013 Z.z. o elektronickej podobe výkonu pôsobnosti orgánov verejnej moci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o e-Governmente) v znení neskorších predpisov, alebo len ako skeny originálov alebo úradne overených fotokópií týchto dokumentov. Pri predkladaní bankovej záruky a poistenia záruky uchádzač postupuje podľa bodov 15.4.2 a 15.4.3 časti A.1 Pokyny pre uchádzačov týchto SP.
- 12.3 **Znenie obchodných podmienok, ktoré sú súčasťou týchto SP v časti B.3 Obchodné podmienky dodania predmetu zákazky nemožno meniť**, ani uvádzať výhrady, ktoré by odporovali týmto SP.

#### 13 Jazyk ponuky

- 13.1 Ponuky a ďalšie doklady a dokumenty vo verejnom obstarávaní sa predkladajú v štátnom jazyku Slovenskej republiky. Ak je doklad alebo dokument vyhotovený v cudzom jazyku, predkladá sa spolu s jeho úradným prekladom do štátneho jazyka Slovenskej republiky; to neplatí pre ponuky, doklady a dokumenty vyhotovené v českom jazyku. Ak sa zistí rozdiel v ich obsahu, rozhodujúci je úradný preklad do štátneho jazyka Slovenskej republiky.
- 13.2 Ak ponuku predkladá uchádzač so sídlom mimo územia Slovenskej republiky a doklad alebo dokument je vyhotovený v cudzom jazyku, predkladá sa takýto dokument spolu s jeho úradným prekladom do štátneho jazyka Slovenskej republiky, to neplatí pre ponuky, návrhy, doklady a dokumenty vyhotovené v českom jazyku. Ak sa zistí rozdiel v ich obsahu, rozhodujúci je úradný preklad v štátnom jazyku Slovenskej republiky.

#### 14 Mena a ceny uvádzané v ponuke

- 14.1 Uchádzačom navrhovaná zmluvná cena za dodanie požadovaného predmetu zákazky, uvedená v ponuke uchádzača, bude vyjadrená v eurách (€, alebo EUR).
- 14.2 Cena za dodanie predmetu zákazky musí byť stanovená podľa zákona Národnej rady Slovenskej republiky č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov (ďalej aj „zákon o cenách“) a vyhlášky Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách.
- 14.3 Ak je uchádzač platiteľom DPH, navrhovanú zmluvnú cenu uvedie v zložení:
- 14.3.1 navrhovaná zmluvná cena bez DPH

14.3.2 sadzba DPH a výška DPH

14.3.3 navrhovaná zmluvná cena vrátane DPH.

- 14.4 Ak uchádzač nie je platiteľom DPH, uvedie navrhovanú zmluvnú cenu celkom. Skutočnosť či je, alebo nie je platiteľom DPH, upozorní/uvedie v ponuke v príslušnom Návrhu na plnenie kritéria (Príloha č. 1 k časti A.2 Kritériá na hodnotenie ponúk a pravidiel ich uplatnenia týchto SP).

## 15 Zábezpeka

- 15.1 Verejný obstarávateľ vyžaduje, aby uchádzač zabezpečil viazanosť svojej ponuky zábezpekou. Zábezpeka je poskytnutie bankovej záruky, poistenie záruky alebo zloženie finančných prostriedkov na účet verejného obstarávateľa v banke alebo pobočke zahraničnej banky.

- 15.2 Zábezpeka je stanovená **vo výške 28 000,00 EUR** (slovom: dvadsaťosemtisíc eur).

- 15.3 Spôsoby zloženia zábezpeky:

15.3.1 zložením finančných prostriedkov na bankový účet verejného obstarávateľa v banke alebo v pobočke zahraničnej banky (ďalej len „banka“), alebo

15.3.2 poskytnutím bankovej záruky za uchádzača, alebo

15.3.3 poskytnutím poistenia záruky za uchádzača.

Spôsob zloženia zábezpeky si vyberie uchádzač podľa nižšie uvedených podmienok zloženia.

### 15.4 Podmienky zloženia zábezpeky

#### 15.4.1 Zloženie finančných prostriedkov na bankový účet verejného obstarávateľa

15.4.1.1 Finančné prostriedky vo výške podľa bodu 15.2 časti A.1 Pokyny pre uchádzačov týchto SP musia byť zložené na účet verejného obstarávateľa určený pre zábezpeky vedenom v banke Všeobecná úverová banka, a.s., na číslo účtu:

IBAN: SK71 0200 0000 0019 7794 5651

SWIFT (BIC): SUBASKBX

variabilný symbol: 032210304,

15.4.1.2 Finančné prostriedky musia byť pripísané na účte verejného obstarávateľa najneskôr v lehote na predkladanie ponúk podľa bodu 20.1 časti A.1 Pokyny pre uchádzačov týchto SP. Doba platnosti zábezpeky formou zloženia finančných prostriedkov na účet verejného obstarávateľa trvá až do uplynutia lehoty viazanosti ponúk.

15.4.1.3 Ak finančné prostriedky nebudú zložené na účte verejného obstarávateľa podľa bodov 15.4.1.1 a 15.4.1.2, bude ponuka uchádzača z verejnej súťaže vylúčená. **Verejný obstarávateľ odporúča, aby uchádzač doložil k svojej ponuke výpis z bankového účtu o vklade požadovanej čiastky na daný účet verejného obstarávateľa.**

#### 15.4.2 Poskytnutie bankovej záruky za uchádzača

15.4.2.1 V prípade, že uchádzač použije možnosť poskytnutia bankovej záruky podľa bodu 15.3.2 časti A.1 Pokyny pre uchádzačov týchto SP, je povinný predložiť v ponuke predloženej prostredníctvom systému JOSEPHINE kópiu (scan originálu) bankovej záruky.

15.4.2.1.1 **Originál bankovej záruky vystavený bankou musí v prípade podľa bodu 15.4.2.1 uchádzač doručiť verejnému obstarávateľovi v uzatvorenej obálke v lehote na predkladanie ponúk osobne alebo poštou na adresu verejného obstarávateľa:**

Národná diaľničná spoločnosť, a.s.

Dúbravská cesta 14

841 04 Bratislava

Kontaktné miesto: prízemie - podateľňa v čase: pondelok až piatok 8:00 –15:00 hod.

15.4.2.1.2 Obálku s originálom bankovej záruky uchádzač označí „**Verejná súťaž – neotvárať**“ a doplní heslom: „**Banková záruka – Aktualizácia štúdie realizovateľnosti R4 štátna hranica SR/PR - Kapušany**“.

15.4.2.2 Ak záručná listina nebude súčasťou ponuky podľa bodu 15.4.2.1, bude ponuka uchádzača z verejnej súťaže vylúčená.

15.4.2.3 **V záručnej listine musí banka písomne vyhlásiť, že uspokojí verejného obstarávateľa (veriteľa) za uchádzača do výšky finančných prostriedkov, ktoré veriteľ požaduje ako zábezpeku viazanosti ponuky uchádzača.**

- 15.4.2.4 Verejný obstarávateľ akceptuje predloženie bankovej záruky v podobe elektronického dokumentu, ktorý bude podpísaný kvalifikovaným elektronickým podpisom banky, resp. osobou/osobami oprávnenou/-ými za banku takýto dokument podpisovať.
- 15.4.3 Poskytnutie poistenia záruky za uchádzača
- 15.4.3.1 V prípade, že uchádzač použije možnosť poskytnutia poistenia záruky podľa bodu 15.3.3 časti A.1 Pokyny pre uchádzačov týchto SP, je povinný predložiť v ponuke predloženej prostredníctvom systému JOSEPHINE kópiu (scan originálu) poistenia záruky.
- 15.4.3.1.1 **Originál poistenia záruky musí v prípade podľa bodu 15.4.3.1 uchádzač doručiť verejnému obstarávateľovi v uzatvorenej obálke v lehote na predkladanie ponúk osobne alebo poštou na adresu verejného obstarávateľa podľa bodu 15.4.2.1.1.**
- 15.4.3.1.2 Obálku s originálom poistenia záruky uchádzač označí „**Verejná súťaž – neotvárať**“ a doplní heslom: „**Poistenie záruky – Aktualizácia štúdie realizovateľnosti R4 štátna hranica SR/PR - Kapušany**“.
- 15.4.3.2 Ak poistná listina nebude súčasťou ponuky podľa bodu 15.4.3.1, bude ponuka uchádzača z verejnej súťaže vylúčená.
- 15.4.3.3 **V poistnej listine musí poisťovateľ písomne vyhlásiť, že uspokojí verejného obstarávateľa (veriteľa) za uchádzača do výšky finančných prostriedkov, ktoré veriteľ požaduje ako zábezpeku viazanosti ponuky uchádzača.**
- 15.4.3.4 Verejný obstarávateľ akceptuje predloženie poistenia záruky v podobe elektronického dokumentu, ktorý bude podpísaný kvalifikovaným elektronickým podpisom poisťovateľa, resp. osobou/osobami oprávnenou/-ými za poisťovateľa takýto dokument podpisovať.
- 15.5 **Podmienky uvoľnenia alebo vrátenia zábezpeky:**
- 15.5.1 Verejný obstarávateľ uvoľní alebo vráti uchádzačovi zábezpeku do siedmich dní odo dňa:
- 15.5.1.1 uplynutia lehoty viazanosti ponúk,
- 15.5.1.2 márneho uplynutia lehoty na doručenie námietky, ak ho verejný obstarávateľ vylúčil z verejného obstarávania, alebo ak verejný obstarávateľ zruší použitý postup zadávania zákazky, alebo
- 15.5.1.3 uzavretia Zmluvy.
- 15.6 Zábezpeka prepadne v prospech verejného obstarávateľa, ak uchádzač v lehote viazanosti ponúk odstúpi od svojej ponuky alebo ak neposkytne súčinnosť alebo odmietne uzavrieť Zmluvu podľa § 56 ods. 8 až 12 Zákona.
- 15.7 Odstúpenie od svojej ponuky uchádzač bezodkladne oznámi prostredníctvom určeného spôsobu komunikácie verejnému obstarávateľovi.
- 15.8 V prípade predĺženia lehoty viazanosti ponúk podľa bodu 8.2 časti A.1 Pokyny pre uchádzačov týchto SP verejný obstarávateľ oznámi uchádzačom cez systém JOSEPHINE novú lehotu viazanosti ponúk.
- 15.8.1 Zábezpeka vo forme finančných prostriedkov zložených na bankový účet verejného obstarávateľa v prípade predĺženia lehoty viazanosti ponúk naďalej zabezpečuje viazanosť ponuky až do uplynutia predĺženej lehoty viazanosti ponúk.
- 15.8.2 Platnosť zábezpeky vo forme bankovej záruky alebo poistenia záruky v prípade predĺženia lehoty viazanosti ponúk je uchádzač povinný predĺžiť a doručiť originál bankovej záruky alebo poistenia záruky, prípadne ich dodatok tak, aby bola zabezpečená viazanosť ponuky počas celej lehoty viazanosti ponúk. Uchádzač môže nahradiť bankovú záruku alebo poistenie záruky zložením finančných prostriedkov na bankový účet verejného obstarávateľa v požadovanej výške v tejto lehote.
- 15.8.3 V prípade predĺženia lehoty viazanosti ponúk bude verejný obstarávateľ postupovať v zmysle § 46 ods. 2 ZVO.

## 16 Obsah ponuky

**Ponuka predložená uchádzačom elektronicky prostredníctvom systému JOSEPHINE musí obsahovať doklady v nasledovnom poradí:**

- 16.1 **Titulný list ponuky s označením**, z ktorého jednoznačne vyplýva, že ide o ponuku na predmet zákazky podľa týchto SP.
- 16.2 **Obsah ponuky** (index – položkový zoznam) s odkazom na očíslované strany.

- 16.3 Vyplnený formulár „**Všeobecné informácie o uchádzačovi**“ (Príloha č. 1 k časti A.1 Pokyny pre uchádzačov týchto SP).
- 16.4 **V prípade skupiny dodávateľov vystavenú plnú moc pre jedného z členov skupiny**, ktorý bude oprávnený prijímať pokyny za všetkých členov skupiny a konať v mene všetkých členov skupiny, podpísanú všetkými členmi skupiny alebo osobou/osobami oprávnenými konať v danej veci za každého člena skupiny.
- 16.5 **Doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti** týkajúce sa osobného postavenia a technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti, uvedené v Oznámení, prostredníctvom ktorých uchádzač preukazuje splnenie podmienok účasti vo verejnom obstarávaní požadované v Oznámení. Uchádzač môže doklady na preukázanie splnenia podmienok účasti predbežne nahradiť Jednotným európskym dokumentom (ďalej len „JED“):
- 16.5.1 JED tvorí Prílohu č. 1 k časti A.3 týchto SP. Uchádzač vyplní časti I. až III. JED-u a môže vyplniť len oddiel **α: GLOBÁLNY ÚDAJ PRE VŠETKY PODMIENKY ÚČASTI časti IV JED-u** bez toho, aby musel vyplniť iné oddiely časti IV JED-u.
- 16.5.2 Ak uchádzač preukazuje technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť prostredníctvom inej osoby, uchádzač je povinný predložiť JED aj pre túto osobu.
- 16.5.3 V prípade, ak ponuku predkladá skupina dodávateľov, je potrebné predložiť JED pre každého člena skupiny osobitne.
- 16.5.4 Ak sú požadované doklady pre verejného obstarávateľa priamo a bezodplatne prístupné v elektronických databázach, uchádzač v JED-e uvedie aj informácie potrebné na prístup do týchto elektronických databáz, najmä internetovú adresu elektronickej databázy, akékoľvek identifikačné údaje a súhlasy potrebné na prístup do tejto databázy.
- 16.6 **Doklad o zložení zábezpeky** v zmysle bodu 15 časti A.1 Pokyny pre uchádzačov týchto SP. V prípade, že uchádzač použije možnosť poskytnutia bankovej záruky podľa bodu 15.3.2 alebo poistenia záruky podľa bodu 15.3.3 časti A.1 Pokyny pre uchádzačov týchto SP, je povinný predložiť v ponuke predloženej prostredníctvom systému JOSEPHINE kópiu bankovej záruky alebo poistenia záruky. Originál bankovej záruky vystavený bankou alebo poistenia záruky musí uchádzač doručiť verejnému obstarávateľovi v lehote na predkladanie ponúk podľa bodu 15.4.2 alebo 15.4.3 časti A.1 Pokyny pre uchádzačov týchto SP.
- 16.7 Vyplnenú **Prílohu č. 1 Špecifikácia ceny prác** k časti B.2 Spôsob určenia ceny týchto SP v elektronickej forme so zabudovanou matematikou vo formáte Microsoft Excel \*.xls/\*.xlsx a vo formáte .pdf podpísaný oprávnenou osobou. Verejný obstarávateľ požaduje oceniť všetky položky uvedené v Špecifikácii ceny prác.
- 16.8 Vyplnený formulár „**Návrh na plnenie kritérií – KRITÉRIUM K1**“ (Príloha č. 1 k časti A.2 týchto SP) podpísaný uchádzačom, a to jeho štatutárnym orgánom alebo členom štatutárneho orgánu alebo iným zástupcom uchádzača, ktorý je oprávnený konať v mene uchádzača v záväzkových vzťahoch.
- 16.9 Vyplnené zoznamy projektov za jednotlivých odborníkov č. 1 až č. 4 vo formulári „**Návrh na plnenie kritérií – KRITÉRIUM K2**“ (Príloha č. 2 k časti A.2 týchto SP) podpísaný uchádzačom, a to jeho štatutárnym orgánom alebo členom štatutárneho orgánu alebo iným zástupcom uchádzača, ktorý je oprávnený konať v mene uchádzača v záväzkových vzťahoch a **Prílohu č. 4 Referenčný list odborníka k časti A.1 týchto SP ku každému projektu uvedenému v zozname projektov za jednotlivých odborníkov v tejto prílohe, podpísaný odborníkom a oprávnenou osobou uchádzača**.
- 16.10 **Návrh Zmluvy s vyplnenými cenami** podľa Prílohy č. 1 Špecifikácia ceny prác k časti B.2 Spôsob určenia ceny týchto SP, vrátane požadovaných príloh k Zmluve (okrem Prílohy č. 2 k Zmluve v prípade, že uchádzač predloží JED, Prílohy č. 4 a č. 5 k Zmluve), s časťou znenia obchodných podmienok plnenia predmetu zákazky podľa časti B.3 Obchodné podmienky plnenia predmetu zákazky a podľa časti B.1 Opis predmetu zákazky týchto SP. Návrh Zmluvy musí byť podpísaný uchádzačom, jeho štatutárnym orgánom alebo členom štatutárneho orgánu alebo iným zástupcom uchádzača, ktorý je oprávnený konať v mene uchádzača v záväzkových vzťahoch.
- 16.11 **V prípade, ak ponuku predkladá skupina dodávateľov**, v návrhu Zmluvy musia byť uvedení všetci členovia skupiny a musí byť podpísaný všetkými členmi skupiny alebo osobou/osobami oprávnenou/-ými konať v danej veci za každého člena skupiny. Zároveň v súlade s bodom 18.3.1 tejto časti týchto SP, v ponuke skupiny dodávateľov musí byť uvedený záväzok, že táto skupina dodávateľov v prípade prijatia jej ponuky verejným obstarávateľom za účelom riadneho plnenia Zmluvy vytvorí niektorú z právnych foriem uvedených v bode 18.4 časti A.1 Pokyny pre uchádzačov týchto SP, pričom sa odporúča, aby obsahom jej ponuky bola aspoň zmluva o budúcej zmluve o vytvorení príslušnej právnej formy.

## 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 predložené elektronicky v lehote na predkladanie ponúk sa počas plynutia lehoty viazanosti ponúk a po uplynutí lehoty viazanosti ponúk, resp. predĺženej lehoty viazanosti uchádzačom nevracajú. Ponuky zostávajú uložené v predmetnej zákazke vytvorenej v systéme JOSEPHINE ako súčasť dokumentácie vyhláseného verejného obstarávania.

## Časť IV. Predkladanie ponuky

### 18 Predloženie ponuky

- 18.1 Uchádzač predloží svoju ponuku **v elektronickej podobe** do systému JOSEPHINE, umiestnenom na webovej adrese: <https://josephine.proebiz.com> podľa bodu 12 časti A.1 Pokyny pre uchádzačov týchto SP. Doručenie ponuky je zaznamenávané s presnosťou na sekundy. Systém JOSEPHINE považuje za čas vloženia ponuky okamih uloženia posledného súboru (dát) – nie čas začatia nahrávania ponuky, preto je potrebné predložiť ponuku (začať s nahrávaním) **v dostatočnom časovom predstihu** najmä s ohľadom na veľkosť ukladaných dát.
- 18.2 Uchádzač môže predložiť len jednu ponuku. Ak uchádzač v lehote na predkladanie ponúk predloží viac ponúk, verejný obstarávateľ bude prihliadať len na ponuku, ktorá bola predložená ako posledná a na ostatné ponuky bude hľadiť ako na ponuky, ktoré boli predložené po lehote na predkladanie ponúk. Uchádzač nemôže byť v tom istom postupe zadávania zákazky členom skupiny dodávateľov, ktorá predkladá ponuku. Verejný obstarávateľ vylúči uchádzača, ktorý je súčasne členom skupiny dodávateľov.
- 18.3 Ak sa tejto zákazky zúčastní skupina dodávateľov:
- 18.3.1 v jej ponuke musí byť uvedený záväzok, že táto skupina dodávateľov v prípade prijatia jej ponuky verejným obstarávateľom za účelom riadneho plnenia Zmluvy vytvorí niektorú z právnych foriem uvedených v bode 18.4 časti A.1 Pokyny pre uchádzačov týchto SP, pričom sa odporúča, aby obsahom jej ponuky bola aspoň zmluva o budúcej zmluve o vytvorení príslušnej právnej formy;
- 18.3.2 ponuka musí byť podpísaná všetkými členmi skupiny dodávateľov spôsobom, ktorý ich právne zaväzuje.
- 18.4 Za účelom riadneho plnenia Zmluvy skupina dodávateľov vytvorí v prípade prijatia jej ponuky zoskupenie bez právnej subjektivity, napr. združenie bez právnej subjektivity podľa § 829 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Občiansky zákonník“) (ďalej len „konzorcium“) alebo niektorú z obchodných spoločností podľa Obchodného zákonníka alebo inú právnu formu vhodnú na riadne plnenie Zmluvy.
- 18.5 Ak skupina dodávateľov vytvorí v súlade s predchádzajúcim bodom niektorú z právnych foriem tam uvedených, pred uzatvorením Zmluvy bude povinná preukázať, že táto právna forma má spôsobilosť mať práva a povinnosti a spôsobilosť na právne úkony, ak príslušná právna forma môže byť nositeľom takejto spôsobilosti. Úspešný uchádzač preukazuje vyššie uvedené skutočnosti napr. v prípade zoskupenia bez právnej subjektivity uzatvorením zmluvy o vytvorení zoskupenia bez právnej subjektivity (napr. zmluvy o združení podľa § 829 Občianskeho zákonníka), v prípade obchodných spoločností podľa Obchodného zákonníka výpisom z Obchodného registra atď.
- 18.6 V prípade zoskupenia bez právnej subjektivity zmluva o vytvorení tohto zoskupenia musí obsahovať:
- 18.6.1 plnú moc jedného z účastníkov zoskupenia, ktorý bude mať postavenie hlavného účastníka zoskupenia, udelenú ostatnými účastníkmi zoskupenia na všetky právne úkony, ktoré sa budú uskutočňovať v mene všetkých účastníkov zoskupenia v súvislosti s predložením ponuky, pričom táto plná moc musí byť neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy;
- 18.6.2 percentuálny podiel na zákazke, ktorý uskutočnia jednotliví účastníci zoskupenia, a uvedenie druhu podielu podľa konkrétnej činnosti;
- 18.6.3 prehlásenie, že účastníci zoskupenia ručia spoločne a nerozdielne za záväzky voči verejnému obstarávateľovi, vzniknuté v súvislosti s plnením Zmluvy.
- 18.7 **Tohto verejného obstarávania sa nemôžu zúčastniť hospodárske subjekty so sídlom v treťom štáte**, s ktorým nemá Slovenská republika alebo Európska únia uzavretú medzinárodnú

zmluvu zaručujúcu rovnaký a účinný prístup k verejnému obstarávaniu v tomto treťom štáte pre hospodárske subjekty so sídlom v Slovenskej republike.

## 19 Registrácia a autentifikácia uchádzača

- 19.1 Uchádzač má možnosť sa registrovať do systému JOSEPHINE pomocou hesla alebo aj pomocou občianskeho preukazu s elektronickým čipom a bezpečnostným osobnostným kódom (eID).
- 19.2 Predkladanie ponúk je umožnené iba autentifikovaným uchádzačom. Autentifikáciu je možné vykonať týmito spôsobmi:
- a) v systéme JOSEPHINE registráciou a prihlásením pomocou občianskeho preukazu s elektronickým čipom a bezpečnostným osobnostným kódom (eID). V systéme je autentifikovaná spoločnosť, ktorú pomocou eID registruje štatutár danej spoločnosti. Autentifikáciu vykonáva poskytovateľ systému JOSEPHINE a to v pracovných dňoch v čase 8.00 – 16.00 hod. O dokončení autentifikácie je uchádzač informovaný e-mailom;
  - b) nahraním kvalifikovaného elektronického podpisu (napríklad podpisu eID) štatutára danej spoločnosti na kartu užívateľa po registrácii a prihlásení do systému JOSEPHINE. Autentifikáciu vykoná poskytovateľ systému JOSEPHINE a to v pracovných dňoch v čase 8.00 – 16.00 hod. O dokončení autentifikácie je uchádzač informovaný e-mailom;
  - c) vložení dokumentu preukazujúceho osobu štatutára na kartu užívateľa po registrácii, ktorý je podpísaný elektronickým podpisom štatutára, alebo prešiel zaručenou konverziou. Autentifikáciu vykoná poskytovateľ systému JOSEPHINE a to v pracovných dňoch v čase 8.00 – 16.00 hod. O dokončení autentifikácie je uchádzač informovaný e-mailom;
  - d) vložení plnej moci na kartu užívateľa po registrácii, ktorá je podpísaná elektronickým podpisom štatutára aj splnomocnenou osobou, alebo prešla zaručenou konverziou. Autentifikáciu vykoná poskytovateľ systému JOSEPHINE a to v pracovných dňoch v čase 8.00 – 16.00 hod. O dokončení autentifikácie je uchádzač informovaný e-mailom;
  - e) počkaním na autorizačný kód, ktorý bude poslaný na adresu sídla firmy do rúk štatutára uchádzača v listovej podobe formou doporučenej pošty. **Lehota na tento úkon sú obvykle 4 (štyri) pracovné dni (v rámci Európskej únie) a je potrebné s touto lehotou počítať pri vkladaní ponuky.** O odoslaní listovej zásielky je uchádzač informovaný e-mailom.
- 19.3 Autentifikovaný uchádzač si po prihlásení do systému JOSEPHINE v prehľade - zozname obstarávaní vyberie predmetné obstarávanie a vloží svoju ponuku do určeného formulára na príjem ponúk, ktorý nájde v záložke „Ponuky a žiadosti“.
- 19.4 Uchádzač svoju ponuku identifikuje uvedením obchodného mena alebo názvu, sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu uchádzača a heslom súťaže „Aktualizácia štúdie realizovateľnosti R4 štátna hranica SR/PR - Kapušany“.

## 20 Lehota na predkladanie ponuky

- 20.1 **Lehota na predkladanie ponúk** je uvedená v Oznámení v bode IV.2.2) Lehota na predkladanie ponúk alebo žiadostí o účasť.
- 20.2 Ponuka uchádzača predložená po uplynutí lehoty na predkladanie ponúk sa nesprístupní.

## 21 Doplnenie, zmena a odvolanie ponuky

- 21.1 Uchádzač môže predloženú ponuku dodatočne doplniť, zmeniť alebo odvolať do uplynutia lehoty na predkladanie ponúk. Doplnenie, zmenu alebo odvolanie ponuky je možné vykonať späť vziať pôvodnej ponuky. Uchádzač pri odvolaní ponuky postupuje obdobne ako pri vložení prvej ponuky (kliknutím na tlačidlo „Stiahnuť ponuku“ a predložením novej ponuky).
- 21.2 Uchádzači sú svojou ponukou viazaní do uplynutia lehoty oznámenej verejným obstarávateľom, resp. predĺženej lehoty viazanosti ponúk podľa rozhodnutia verejného obstarávateľa. Prípadné predĺženie lehoty bude uchádzačom dostatočne vopred oznámené formou elektronickej komunikácie v systéme JOSEPHINE.

## Časť V.

### Otváranie a vyhodnotenie ponúk

## 22 Otváranie ponúk (on-line sprístupnenie)

- 22.1 **Dátum a hodina otvárania ponúk** je uvedená v Oznámení v bode IV.2.7) Podmienky na otváranie ponúk.
- 22.2 Otváranie ponúk sa uskutoční elektronicky.
- 22.3 Verejný obstarávateľ umožní účasť na otváraní ponúk všetkým uchádzačom, ktorí predložili ponuku v lehote na predkladanie ponúk, pričom umožnením účasti na otváraní ponúk sa rozumie ich sprístupnenie prostredníctvom príslušnej funkcionality v systéme JOSEPHINE všetkým uchádzačom, ktorí predložili ponuku spôsobom podľa bodu 18 časti A.1 Pokyny pre uchádzačov týchto SP.
- 22.5 Verejný obstarávateľ najneskôr do (5) piatich pracovných dní odo dňa otvárania ponúk zašle prostredníctvom elektronickej komunikácie v systéme JOSEPHINE všetkým uchádzačom, ktorí predložili ponuky v lehote na predkladanie ponúk, zápisnicu z otvárania ponúk, ktorá obsahuje údaje podľa § 52 ods. 2 Zákona.

### 23 Preskúmanie ponúk

- 23.1 Verejný obstarávateľ zriadi v súlade s § 51 Zákona za účelom preskúmania a vyhodnotenia ponúk najmenej trojčlennú komisiu.
- 23.2 Preskúmanie a vyhodnocovanie ponúk komisiou je neverejné.
- 23.3 Komisia v úvode svojej činnosti posúdi zloženie zábezpeky – ak bola požadovaná. Verejný obstarávateľ vylúči ponuku, ak uchádzač nezložil zábezpeku podľa určených podmienok.
- 23.4 Do procesu vyhodnocovania ponúk budú zaradené tie ponuky, ktoré:
- boli doručené elektronicky prostredníctvom systému JOSEPHINE v lehote predkladania ponúk,
  - obsahujú náležitosti uvedené v bode 16 Obsah ponuky časti A.1 Pokyny pre uchádzačov týchto SP,
  - zodpovedajú požiadavkám a podmienkam uvedeným v Oznámení a v týchto SP.
- 23.5 Platnou ponukou je ponuka, ktorá zároveň neobsahuje žiadne obmedzenia alebo výhrady, ktoré sú v rozpore s požiadavkami a podmienkami uvedenými verejným obstarávateľom v Oznámení a v týchto SP.
- 23.6 Ponuka uchádzača, ktorá nebude spĺňať stanovené požiadavky, bude z verejnej súťaže vylúčená. Uchádzačovi bude oznámené vylúčenie jeho ponuky s uvedením dôvodu vylúčenia a lehoty, v ktorej môže byť doručená námietka podľa § 170 ods. 4 písm. d) Zákona.

### 24 Dôvernosc' procesu verejného obstarávania

- 24.1 Členovia komisie, ktorí vyhodnocujú ponuky sú povinní zachovávať mlčanlivosť a nesmú poskytovať počas vyhodnocovania ponúk informácie o obsahu ponúk. Na členov komisie, ktorí vyhodnocujú ponuky, sa vzťahujú ustanovenia podľa § 22 Zákona.
- 24.2 Verejný obstarávateľ je povinný zachovávať mlčanlivosť o informáciách označených ako dôverné, ktoré mu uchádzač alebo záujemca poskytol; na tento účel uchádzač alebo záujemca označí, ktoré skutočnosti považuje za dôverné. Za dôverné informácie je na účely Zákona možné označiť výhradne obchodné tajomstvo, technické riešenia a predlohy, návrhy, výkresy, projektové dokumentácie, modely, spôsob výpočtu jednotkových cien a ak sa neuvádzajú jednotkové ceny, ale len cena, tak aj spôsob výpočtu ceny a vzory. Týmto ustanovením nie sú dotknuté ustanovenia Zákona, a ani ustanovenia, ukladajúce prevádzkovateľovi elektronického prostriedku, prostredníctvom ktorého sa verejné obstarávanie realizuje, sprístupniť dokumenty a informácie týkajúce sa verejného obstarávania a tiež povinnosti zverejňovania zmlúv podľa osobitného predpisu.

### 25 Vyhodnocovanie ponúk

- 25.1 Komisia vyhodnotí predložené ponuky podľa § 53 Zákona s použitím ustanovenia § 66 ods. 7 písm. b) Zákona:
- „ ... vyhodnotenie ponúk z hľadiska splnenia požiadaviek na predmet zákazky a vyhodnotenie splnenia podmienok účasti sa uskutoční po vyhodnotení ponúk na základe kritérií na vyhodnotenie ponúk“.
- V súlade s § 55 ods. 1 Zákona verejný obstarávateľ vyhodnotí splnenie požiadaviek na predmet zákazky u uchádzača, ktorý sa umiestnil na prvom mieste v poradí.

### 26 Vyhodnotenie splnenia podmienok účasti uchádzačov

- 26.1 Komisia vyhodnotí splnenie podmienok účasti uchádzačov podľa § 40 Zákona s použitím ustanovenia § 66 ods. 7 písm. b) Zákona:  
 „ ... vyhodnotenie ponúk z hľadiska splnenia požiadaviek na predmet zákazky a vyhodnotenie splnenia podmienok účasti sa uskutoční po vyhodnotení ponúk na základe kritérií na vyhodnotenie ponúk“.  
 V súlade s § 55 ods. 1 Zákona verejný obstarávateľ vyhodnotí splnenie podmienok účasti u uchádzača, ktorý sa umiestnil na prvom mieste v poradí.
- 26.2 Komisia vylúči uchádzača z verejného obstarávania v prípadoch podľa § 40 ods. 6, 7 a 8 Zákona, a tiež v prípade, ak uchádzač má sídlo v treťom štáte, s ktorým nemá Slovenská republika alebo Európska únia uzavretú medzinárodnú zmluvu zaručujúcu rovnaký a účinný prístup k verejnému obstarávaniu v tomto treťom štáte pre hospodárske subjekty so sídlom v Slovenskej republike.

## 27 Oprava chýb

- 27.1 Ak komisia identifikuje nezrovnalosti alebo nejasnosti v informáciách alebo dôkazoch, ktoré uchádzač poskytol, písomne požiada o vysvetlenie ponuky a ak je to potrebné aj o predloženie dôkazov. Vysvetlením ponuky nemôže dôjsť k jej zmene. Za zmenu ponuky sa nepovažuje odstránenie zrejmych chýb v písaní a počítaní.
- 27.2 Zrejmé matematické chyby, zistené pri vyhodnocovaní ponúk, budú opravené v prípade:
- 27.2.1 rozdielu medzi sumou uvedenou číslom a sumou uvedenou slovom; platiť bude suma uvedená správne,
  - 27.2.2 rozdielu medzi jednotkovou cenou a celkovou cenou, ak uvedená chyba vznikla dôsledkom nesprávneho násobenia jednotkovej ceny množstvom; platiť bude správny súčin jednotkovej ceny a množstva,
  - 27.2.3 preukázateľne hrubej chyby pri jednotkovej cene v desatinnej čiарke; platiť bude jednotková cena s opravenou desatinnou čiarkou, celková cena položky bude odvodená od takto opravenej jednotkovej ceny,
  - 27.2.4 nesprávne spočítanej sumy vo vzájomnom súčte alebo medzisúčte jednotlivých položiek; platiť bude správny súčet, resp. medzisúčet jednotlivých položiek a pod.
- 27.3 **O každej vykonanej oprave bude uchádzač bezodkladne upovedomený. Uchádzač bude v takom prípade požiadaný o vysvetlenie ponuky podľa § 53 ods. 1 Zákona a o predloženie súhlasu s vykonanou opravou.**

## Časť VI. Prijatie ponuky

### 28 Informácie o výsledku vyhodnotenia ponúk

- 28.1 Verejný obstarávateľ po vyhodnotení ponúk a po odoslaní všetkých oznámení o vylúčení uchádzača, bezodkladne oznámi všetkým dotknutým uchádzačom výsledok vyhodnotenia ponúk, vrátane poradia uchádzačov a súčasne uverejní informáciu o výsledku vyhodnotenia ponúk a poradie uchádzačov v profile a v systéme JOSEPHINE. Dotknutým uchádzačom je uchádzač, ktorého ponuka sa vyhodnocovala, vylúčený uchádzač, ktorému plynie lehota na podanie námietok proti vylúčeniu a uchádzač, ktorý podal námietky proti vylúčeniu, pričom úrad o námietkach zatiaľ právoplatne nerozhodol. Úspešnému uchádzačovi alebo uchádzačom oznámi, že jeho ponuku alebo ponuky prijíma. Neúspešnému uchádzačovi oznámi, že neuspel a dôvody neprijatia jeho ponuky. V informácii o výsledku vyhodnotenia ponúk uvedie najmä identifikáciu úspešného uchádzača alebo uchádzačov, informáciu o charakteristikách a výhodách prijatej ponuky alebo ponúk, výsledok vyhodnotenia splnenia podmienok účasti u úspešného uchádzača a lehotu, v ktorej môže byť doručená námietka.

### 29 Uzavretie Zmluvy

- 29.1 Uzavretá Zmluva nesmie byť v rozpore s týmito SP a s ponukou predloženou úspešným uchádzačom alebo uchádzačmi. Verejný obstarávateľ nesmie uzavrieť Zmluvu s uchádzačom alebo uchádzačmi, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora<sup>1</sup> a

<sup>1</sup> Zákon č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.



- nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora<sup>2</sup> alebo ktorých subdodávateľa alebo subdodávateľa podľa osobitného predpisu,<sup>1</sup> ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora<sup>1</sup> a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora.<sup>2</sup>
- 29.2 Zmluva s úspešným uchádzačom, ktorého ponuka bola prijatá, bude uzavretá najskôr jedenásty (11) deň odo dňa odoslania informácie o výsledku vyhodnotenia ponúk podľa § 55 Zákona, ak nebudú uplatnené revízne postupy, pri dodržaní postupu stanoveného v ustanovení § 56 Zákona.
- 29.3 **Úspešný uchádzač alebo uchádzači sú povinní poskytnúť verejnému obstarávateľovi riadnu súčinnosť potrebnú na uzavretie Zmluvy** tak, aby mohla byť uzavretá do desiatich (10) pracovných dní odo dňa uplynutia lehoty podľa § 56 ods. 8 a 9 Zákona, ak boli na jej uzavretie písomne vyzvaní prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE. Úspešný uchádzač alebo uchádzači, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „register partnerov verejného sektora“) alebo ich subdodávateľa, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora, sú povinní na účely poskytnutia riadnej súčinnosti potrebnej na uzavretie Zmluvy mať v registri partnerov verejného sektora zapísaných konečných užívateľov výhod.
- 29.4 Ak úspešný uchádzač alebo uchádzači odmietnu uzavrieť Zmluvu alebo nie sú splnené povinnosti podľa bodu 29.3 časti A.1 Pokyny pre uchádzačov týchto SP, verejný obstarávateľ môže uzavrieť Zmluvu s uchádzačom alebo uchádzačmi, ktorí sa umiestnili na nasledujúcom mieste v poradí.
- 29.5 Uchádzač alebo uchádzači, ktorí sa umiestnili na nasledujúcom mieste v poradí sú povinní splniť povinnosť podľa bodu 29.3 časti A.1 Pokyny pre uchádzačov týchto SP a poskytnúť verejnému obstarávateľovi riadnu súčinnosť, potrebnú na uzavretie Zmluvy tak, aby mohla byť uzavretá do desiatich (10) pracovných dní odo dňa, keď boli na jej uzavretie písomne vyzvaní prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE.
- 29.6 Verejný obstarávateľ môže v Oznámení určiť, že lehota uvedená v bodoch 29.3 až 29.5 je dlhšia ako desať (10) pracovných dní.
- 29.7 **Povinnosť byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora sa nevzťahuje** na toho, komu majú byť **jednorazovo poskytnuté finančné prostriedky neprevyšujúce sumu 100 000,- EUR alebo na toho, komu majú byť poskytnuté viaceré čiastkové alebo opakujúce sa plnenia, ktorých hodnota v úhrne neprevyšuje sumu 250 000,- EUR**; to neplatí, ak výšku štátnej pomoci alebo investičnej pomoci nemožno v čase zápisu do registra partnerov verejného sektora určiť.
- 29.8 **Úspešný uchádzač je povinný predložiť najneskôr v lehote stanovenej vo výzve na poskytnutie riadnej súčinnosti podpísanú Zmluvu vrátane všetkých jej príloh.** Pri predkladaní Zmluvy v listinnej podobe je uchádzač povinný **predložiť štyri (4) rovnopisy** Zmluvy. Nesplnenie tejto povinnosti bude verejný obstarávateľ považovať za neposkytnutie riadnej súčinnosti.
- 29.9 Verejný obstarávateľ vyžaduje, aby úspešný uchádzač najneskôr v čase uzavretia Zmluvy uviedol v Prílohe č. 3 **Zoznam subdodávateľov a podiel subdodávok** Zmluvy údaje o všetkých známych subdodávateľoch, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia. Nesplnenie tejto povinnosti bude verejný obstarávateľ považovať za neposkytnutie riadnej súčinnosti.
- 29.10 **V prípade, že úspešným uchádzačom je skupina dodávateľov**, úspešný uchádzač je povinný najneskôr v lehote stanovenej vo výzve na poskytnutie riadnej súčinnosti predložiť relevantný doklad preukazujúci splnenie podmienky uvedenej v bode 18.5 časti A.1 Pokyny pre uchádzačov týchto SP. Nesplnenie tejto povinnosti bude verejný obstarávateľ považovať za neposkytnutie riadnej súčinnosti.
- 29.11 V prípade, že je úspešným uchádzačom skupina dodávateľov a Zmluva s verejným obstarávateľom bude na strane úspešného uchádzača podpísaná splnomocnenou osobou/osobami, úspešný uchádzač je povinný predložiť najneskôr v lehote stanovenej vo výzve na poskytnutie riadnej súčinnosti **plnú moc splnomocnenej osoby/osôb**, pričom v nej musí byť výslovne uvedené oprávnenie splnomocnenej osoby/osôb **na podpis Zmluvy** (ak takáto plná moc nebola predložená uchádzačom v rámci ponuky). Nesplnenie tejto povinnosti bude verejný obstarávateľ považovať za neposkytnutie riadnej súčinnosti.
- 29.12 Povinnosť mať zapísaných konečných užívateľov výhod v registri partnerov verejného sektora sa vzťahuje na každého člena skupiny dodávateľov.

<sup>2</sup> § 18 zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

- 29.13 Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo neprijať ani jednu z predložených ponúk a nepodpísať Zmluvu s úspešným uchádzačom v prípade, ak sa zmenia okolnosti za akých sa toto verejné obstarávanie vyhlasovalo.
- 29.14 Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo neprijať ponuky uchádzačov, ktoré budú cenovo prevyšovať predpokladanú hodnotu zákazky, t.j. ktorých najnižšia cena bude vyššia ako plánované finančné prostriedky verejného obstarávateľa na predmet zákazky.

### **30 Zrušenie verejného obstarávania**

- 30.1 Verejný obstarávateľ zruší verejné obstarávanie alebo jeho časť, ak:
- a) ani jeden uchádzač alebo záujemca nespĺnil podmienky účasti vo verejnom obstarávaní a uchádzač alebo záujemca neuplatnil námietky v lehote podľa Zákona,
  - b) nedostal ani jednu ponuku,
  - c) ani jedna z predložených ponúk nezodpovedá požiadavkám určeným podľa § 42 Zákona a uchádzač nepodal námietky v lehote podľa Zákona,
  - d) jeho zrušenie nariadil Úrad.
- 30.2 Verejný obstarávateľ môže zrušiť verejné obstarávanie alebo jeho časť aj vtedy, ak sa zmenili okolnosti, za ktorých sa vyhlásilo verejné obstarávanie, ak sa v priebehu postupu verejného obstarávania vyskytli dôvody hodné osobitného zreteľa, pre ktoré nemožno od verejného obstarávateľa požadovať, aby vo verejnom obstarávaní pokračoval, najmä ak sa zistilo porušenie Zákona, ktoré má alebo by mohlo mať zásadný vplyv na výsledok verejného obstarávania, ak nebolo predložených viac ako dve ponuky alebo ak navrhované ceny v predložených ponukách sú vyššie ako predpokladaná hodnota.
- 30.3 Verejný obstarávateľ je povinný bezodkladne upovedomiť všetkých uchádzačov alebo záujemcov o zrušení použitého postupu zadávania zákazky alebo jeho časti s uvedením dôvodu a oznámi postup, ktorý použije pri zadávaní zákazky na pôvodný predmet zákazky.
- 30.4 Verejný obstarávateľ v oznámení o výsledku verejného obstarávania uvedie, či zadávanie zákazky bude predmetom opätovného uverejnenia.

### **Záverečné ustanovenie**

V použítom postupe verejného obstarávania platia pre ostatné úkony a postupy neupravené týmito súťažnými podkladmi príslušné ustanovenia uvedené v zákone o verejnom obstarávaní.

### **Prílohy:**

- Príloha č. 1 Všeobecné informácie o uchádzačovi
- Príloha č. 2 Zoznam členov pracovnej skupiny
- Príloha č. 3 Jednotný európsky dokument
- Príloha č. 4 Referenčný list odborníka
- Príloha č. 5 Životopis odborníka

## A.2 KRITÉRIÁ NA HODNOTENIE PONÚK A PRAVIDLÁ ICH UPLATNENIA

Komisia bude hodnotiť iba ponuky, ktoré splnili požiadavky verejného obstarávateľa.

### 1. Prehľad kritérií

Verejný obstarávateľ stanovil kritériá na vyhodnotenie ponúk s cieľom určiť ekonomicky najvýhodnejšiu ponuku za predmet zákazky. Verejný obstarávateľ bude vyhodnocovať ponuky na základe najlepšieho pomeru ceny a kvality.

Kritériá na vyhodnotenie ponúk (spolu 100 percent)		Váha kritéria
K1	Navrhovaná celková cena uchádzača	70 %
K2	Kvalita tímu odborníkov	30 %

### 2. Kritérium K1 – Navrhovaná celková cena uchádzača

#### 2.1. Špecifikácia Kritéria K1

2.1.1. Navrhovaná celková cena za zabezpečenie realizácie predmetu zákazky je vyjadrená v eurách (€, alebo EUR) bez DPH.

2.1.2. Cenu uchádzač uvedie do priloženého formulára „Návrh na plnenie kritérií – Kritérium K1“, ktorý tvorí Prílohu č. 1 k časti A.2 týchto SP.

#### 2.2. Spôsob hodnotenia Kritéria K1

Maximálny počet bodov (70) sa prideli ponuke uchádzača s najnižšou navrhovanou celkovou cenou vyjadrenou v EUR bez DPH, a pri ostatných ponukách sa určí úmerou. Pridelenie bodov za Kritérium K1 (navrhovaná celková cena uchádzača v EUR) sa vypočíta ako podiel najnižšej navrhovanej celkovej ceny v EUR platnej ponuky a navrhovanej celkovej ceny za procesné zabezpečenie realizácie predmetu zákazky v EUR príslušnej vyhodnocovanej ponuky, vynásobený maximálnym počtom bodov za Kritérium K1 a následným uplatnením hodnoty váhového kritéria – 70% (Váhové kritérium).

$$K1_i = (K_{\min} / K_i) \times 70$$

pričom:

$K1_i$  – Počet bodov, ktorý získa ponuka vyhodnocovaného uchádzača po uplatnení daného vzorca

$K_{\min}$  – Najnižšia navrhovaná celková cena platnej ponuky

$K_i$  – Navrhovaná celková cena ponuky vyhodnocovaného uchádzača

70 – Váha Kritéria K1

Výsledný počet bodov sa zaokrúhli na 2 desatinné miesta.

### 3. Kritérium K2 – Kvalita tímu odborníkov

#### 3.1. Špecifikácia Kritéria K2

Praktické skúsenosti odborníkov č. 1, č. 2, č. 3 a č. 4 v rámci hodnotenia Kritéria K2 - Kvalita tímu odborníkov **uchádzač preukáže vyplnením zoznamu projektov** za jednotlivých odborníkov do priloženého formuláru „Návrh na plnenie kritérií – Kritérium K2“, ktorý tvorí Prílohu č. 2 k časti A.2 týchto SP.

**Zároveň uchádzač predloží ku každému projektu uvedenému v zozname projektov za každého odborníka Referenčný list odborníka (Príloha č. 4 k časti A.1 týchto SP) podpísaný odborníkom a oprávnenou osobou uchádzača, v ktorom uvedie:**

- pracovná pozícia na projekte,
- názov a opis projektu tak, aby bolo z tohto opisu zrejmé splnenie požiadaviek verejného obstarávateľa,
- popis pracovnej náplne odborníka na projekte tak, aby bolo z tohto popisu zrejmé splnenie požiadaviek verejného obstarávateľa,
- hodnota projektu v EUR bez DPH, za účelom identifikácie projektu verejným obstarávateľom,
- obdobie od – do, počas ktorého sa odborník podieľal na projekte,
- obchodné meno, adresa sídla alebo miesta podnikania, IČO objednávateľa/odberateľa, vrátane aktuálneho kontaktného údaju na osobu, u ktorej je možné overiť si uvedené informácie,
- prípadne ostatné relevantné informácie vo vzťahu k odbornému vzdelaniu, zručnostiam a praxi.

Uchádzači by si mali zvoliť odborníkov, ktorí majú také opisy realizovaných činností a skúseností, ktorými prekračujú základné požiadavky definované verejným obstarávateľom, t.j. ktoré vytvárajú predpoklady vyššieho stupňa odbornosti a kvality vo výstupoch činnosti hodnoteného odborníka pri plnení predmetu zákazky. Je v záujme uchádzačov, aby v ponuke prezentovali takých odborníkov, ktorí budú čo najkvalitnejší a budú spĺňať najvyššie požiadavky verejného obstarávateľa, pretože v takom prípade môžu uchádzači získať najviac bodov za dané kritérium. **Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo overiť pravdivosť prezentovaných a hodnotených kvalitatívnych predpokladov u hodnotených odborníkov na základe kontaktných údajov**, ktoré je uchádzač pri každom odborníkovi povinný uviesť v Referenčnom liste odborníka.

Verejný obstarávateľ požaduje nasledovných odborníkov, pričom zároveň pri každom odborníkovi uvádza minimálne požiadavky, ktoré musí splniť každý odborník. Minimálne požiadavky na odborníkov sú stanovené pri opisoch jednotlivých odborníkov. **Uchádzačovi sa vypočítajú body za odborníkov podľa vzorcov za predložené projekty uvedené v Referenčných listoch odborníkov, ktoré komisia na vyhodnotenie ponúk vyhodnotí ako spĺňajúce požadované podmienky. V prípade projektov, ktoré nebudú spĺňať požadované podmienky, uchádzačovi nebudú pridelené body za splnenie tohto kritéria.**

Verejný obstarávateľ stanovil počet odborníkov v súlade s opisom predmetu zákazky. Pre dosiahnutie požadovanej kvality je garancia odborníka pre jednotlivé odborné okruhy predmetu zákazky nezastupiteľná. Zhotovenie predmetu zákazky v požadovanej kvalite znamená aplikáciu vysoko odborných znalostí a skúseností odborníkov vyplývajúcich z obsahu predmetu zákazky.

Časový priebeh postupu prác, vzájomná kooperácia si vyžadujú plnú angažovanosť príslušného odborníka pri riadení svojho pracovného tímu – a to počas celej doby trvania zákazky. Akákoľvek kumulácia funkcií na úrovni odborníkov pre vybrané odborné okruhy jednou osobou, znamená ohrozenie zhotovenia predmetu zákazky v požadovanom termíne a kvalite. **Uchádzači preto nemôžu využiť odborné skúsenosti jednej osoby na preukázanie plnenia viacerých odborníkov (č. 1, č. 2., č. 3 a č. 4) súčasne** (uchádzač predloží minimálne 4 rôznych odborníkov).

V prípade preukazovania splnenia technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti jednotlivých odborníkov s využitím technických a odborných kapacít inej osoby podľa § 34 ods. 3 zákona o verejnom obstarávaní a následného nahradenia inou osobou v prípade § 40 ods. 5 zákona o verejnom obstarávaní (ak taká situácia nastane), bude verejný obstarávateľ následne v časti „Kritériá“ bodovať v zmysle Kritéria K2 túto novú nahradenú osobu. V takomto prípade sa pôvodne uvedená osoba (odborník) bodovať nebude.

**Odborník č. 1: Hlavný inžinier projektu**

- bude zodpovedný za celkovú koordináciu a riadenie všetkých činností k dosiahnutiu čiastkových aj celkových cieľov;
- preukáže dostatočné kvalifikačné predpoklady a skúsenosti v riadení projektových prác;
- bude disponovať adekvátnymi skúsenosťami s vedením riešiteľského tímu na najvyššej úrovni so zodpovednosťou za realizáciu a dodanie celého Diela.

Minimálne požiadavky:

Hodnotenie celkového počtu projektov, v rámci ktorých vykonával hlavného inžiniera projektu alebo zodpovedného projektanta pre cestnú časť rovnakých predmetov zákazky <sup>)</sup> (ŠtRe) alebo podobných predmetov zákazky (TŠ, DÚR) pre diaľnice alebo rýchlostné cesty alebo cesty I. triedy za uplynulých 10 rokov, ktoré sa rátajú spätne odo dňa vyhlásenia verejného obstarávania.	1 až 7 projektov (referenčných listov) – za každý jeden uznaný projekt 1 bod  7 a viac uznaných projektov (referenčných listov) = 7 bodov
--	---

<sup>)</sup> Rovnakým predmetom zákazky je pre potreby vyhodnotenia kritérií na hodnotenie ponúk myšlená štúdia realizovateľnosti akejkoľvek diaľnice alebo rýchlostnej cesty alebo cesty I. triedy.

Odôvodnenie primeranosti požiadavky:

Požiadavky na uvedené oblasti skúseností odborníka vyplývajú z predpokladu, že všetky skúsenosti získané z projekčných prác zabezpečia zvládnutie koordinácie a riadenia všetkých činností k dosiahnutiu čiastkových aj celkových cieľov.

Požiadavka na celkový počet projektov má preukázať praktické skúsenosti v riadení veľkých projektov so zameraním na aktívnu / reálnu skúsenosť s projektom. Verejný obstarávateľ má zato, že s väčším počtom projektov stavieb stúpa množstvo reálnych skúseností (počtom projektov) a tým kvalita daného odborníka v požadovanej oblasti.

**Odborník č. 2: Zodpovedný projektant pre cestnú časť**

- bude zodpovedný za cestnú časť a riadenie všetkých činností k dosiahnutiu čiastkových aj celkových cieľov;
- preukáže dostatočné kvalifikačné predpoklady a skúsenosti pri projektovaní ciest;
- bude disponovať adekvátnymi skúsenosťami s vedením tímu na najvyššej úrovni so zodpovednosťou za projektovanie a dodanie celého diela.

Minimálne požiadavky:

Hodnotenie celkového počtu projektov, v rámci ktorých vykonával zodpovedného projektanta pre cestnú časť rovnakých predmetov zákazky <sup>)</sup> (ŠtRe) alebo podobných predmetov zákazky (TŠ, DÚR) pre diaľnice alebo rýchlostné cesty alebo cesty I. triedy za uplynulých 7 rokov, ktoré sa rátajú spätne odo dňa vyhlásenia verejného obstarávania.	1 až 7 projektov (referenčných listov) – za každý jeden uznaný projekt 1 bod  7 a viac uznaných projektov (referenčných listov) = 7 bodov
---	---

<sup>)</sup> Rovnakým predmetom zákazky je pre potreby vyhodnotenia kritérií na hodnotenie ponúk myšlená štúdia realizovateľnosti akejkoľvek diaľnice alebo rýchlostnej cesty alebo cesty I. triedy.

Odôvodnenie primeranosti požiadavky:

Požiadavky na uvedené oblasti skúseností odborníka vyplývajú z predpokladu, že všetky skúsenosti získané z projekčných prác zabezpečia zvládnutie koordinácie a riadenia všetkých činností k dosiahnutiu čiastkových aj celkových cieľov.

Požiadavka na celkový počet projektov má preukázať praktické skúsenosti v účasti na riadení cestných častí pri projektoch veľkých stavieb so zameraním na aktívnu / reálnu skúsenosť s projektom. Verejný

obstarávateľ má zato, že s väčším počtom riešených projektov stúpa množstvo reálnych skúseností (počtom projektov) a tým kvalita daného odborníka v požadovanej oblasti.

### **Odborník č. 3: Zodpovedný projektant pre dopravnú časť**

- bude zodpovedný za dopravnú časť, vrátane dopravného modelu a riadenie všetkých činností k dosiahnutiu čiastkových aj celkových cieľov;
- preukáže dostatočné kvalifikačné predpoklady a skúsenosti v riešení dopravnoinžinierskych podkladov a dopravných modelov;
- bude disponovať adekvátnymi skúsenosťami s vedením tímu so zodpovednosťou za realizáciu a dodanie celého diela.

Minimálne požiadavky:

<p>Hodnotenie celkového počtu projektov, v rámci ktorých vykonával zodpovedného projektanta pre dopravnú časť, spracovateľa (vypracoval), resp. zodpovedného riešiteľa dopravného modelu alebo dopravnoinžinierskych podkladov (dopravný prieskum, dopravná prognóza, dopravno-kapacitné posúdenie) v rámci spracovania projektovej dokumentácie líniových dopravných stavieb diaľnic alebo rýchlostných ciest alebo ciest I. triedy alebo ich ekvivalentov v zmysle platnej STN 73 6101: <i>Projektovanie ciest a diaľnic</i> v stupni ŠtRe, TŠ, DÚR, alebo DSP; alebo spracované ako samostatné dopravné modely alebo dopravnoinžinierske podklady (dopravný prieskum, dopravná prognóza, dopravno-kapacitné posúdenie), ktorých účelom bolo posúdenie líniových dopravných stavieb diaľnic, rýchlostných ciest, ciest I. triedy alebo ich ekvivalentov v zmysle platnej STN 73 6101: <i>Projektovanie ciest a diaľnic</i>, ktoré boli vypracované za uplynulých 7 rokov, ktoré sa rátajú spätne odo dňa vyhlásenia verejného obstarávania.</p>	<p>1 až 7 projektov (referenčných listov) – za každý jeden uznaný projekt 1 bod</p> <p>7 a viac uznaných projektov (referenčných listov) = 7 bodov</p>
---	--

Odôvodnenie primeranosti požiadavky:

Požiadavky na uvedené oblasti skúseností odborníka vyplývajú z predpokladu, že všetky skúsenosti získané z projekčných prác zabezpečia zvládnutie koordinácie a riadenia všetkých činností k dosiahnutiu čiastkových aj celkových cieľov.

Požiadavka na celkový počet projektov má preukázať praktické skúsenosti v účasti na riadení dopravných častí pri projektoch veľkých stavieb so zameraním na aktívnu / reálnu skúsenosť s projektom. Verejný obstarávateľ má zato, že s väčším počtom projektov stúpa množstvo reálnych skúseností a tým kvalita daného odborníka v požadovanej oblasti.

### **Odborník č. 4: Zodpovedný projektant pre životné prostredie**

- bude zodpovedný za celkovú koordináciu a riadenie všetkých činností k dosiahnutiu čiastkových aj celkových cieľov;
- preukáže dostatočné kvalifikačné predpoklady a skúsenosti pri vypracovaní environmentálnej časti.

Minimálne požiadavky:

<p>Hodnotenie celkového počtu projektov, v rámci ktorých vykonával zodpovedného projektanta pre životné prostredie alebo hlavného koordinátora, resp. zodpovedného riešiteľa za životné prostredie rovnakého predmetu zákazky (ŠtRe) alebo podobných predmetov zákazky (Zámer EIA, Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti, Správa EIA, Posudok na správu EIA, resp. DÚR, DSP) pre stavby dopravnej infraštruktúry, diaľnice alebo rýchlostné cesty alebo cesty I. triedy alebo železnice za uplynulých 7 rokov, ktoré sa rátajú spätne odo dňa vyhlásenia verejného obstarávania.</p>	<p>1 až 7 projektov (referenčných listov) – za každý jeden uznaný projekt 1 bod</p> <p>7 a viac uznaných projektov (referenčných listov) = 7 bodov</p>
---	--

Odôvodnenie primeranosti požiadavky:

Požiadavky na uvedené oblasti skúseností odborníka vyplývajú z predpokladu, že všetky skúsenosti získané z realizácie zabezpečia zvládnutie koordinácie a riadenia všetkých činností k dosiahnutiu čiastkových aj celkových cieľov.

Požiadavka na celkový počet projektov má preukázať praktické skúsenosti v účasti na riadení častí súvisiacich so životným prostredím pri projektoch veľkých stavieb so zameraním na aktívnu / reálnu skúsenosť s projektom. Verejný obstarávateľ má zato, že s väčším množstvom projektov stúpa množstvo reálnych skúseností a tým kvalita daného odborníka v požadovanej oblasti.

### 3.2. Spôsob hodnotenia Kritéria K2

Maximálny počet bodov (30) sa prideli ponuke uchádzača s celkovým počtom bodov u najlepšie hodnoteného uchádzača za všetkých odborníkov a pri ostatných ponukách sa určí úmerou.

**Uchádzačovi sa pridelia body sumárne za projekty uvedené v Referenčných listoch odborníkov (1 Referenčný list odborníka = 1 bod) Odborníka č. 1, Odborníka č. 2, Odborníka č. 3 a Odborníka č. 4, ktoré komisia na vyhodnotenie ponúk vyhodnotí ako spĺňajúce požadované podmienky, pričom výsledná hodnota Kritéria K2 sa určí podľa vzorca:**

$$K2_i = (K_i / K_{max}) \times 30$$

pričom:

$K2_i$  – Vyhodnotenie Kritéria K2 vyhodnocovaného uchádzača

$K_{max}$  – Celkový počet bodov u najlepšie hodnoteného uchádzača za všetkých odborníkov

$K_i$  – Celkový počet bodov vyhodnocovaného uchádzača za všetkých odborníkov

30 – Váha Kritéria K2

Výsledný počet bodov sa zaokrúhli na 2 desatinné miesta.

### 4. Celkový počet bodov uchádzača

Celkový počet bodov sa určí podľa vzorca:

$$KT_i = K1_i + K2_i$$

pričom:

$KT_i$  – celkový počet bodov uchádzača

$K1_i$  – počet získaných bodov za Kritérium K1 – Navrhovaná cena uchádzača 70%

$K2_i$  – počet získaných bodov za Kritérium K2 – Kvalita tímu odborníkov 30%

### 5. Celkové vyhodnotenie ponúk podľa kritérií

Úspešným uchádzačom sa stane ten uchádzač, ktorý v súčte kritérií jednotlivito prepočítaných podľa váhy získa najvyšší počet bodov za K1 a K2, pričom maximálny možný počet takto získaných bodov je 100, ak vo všetkých kritériách získa maximálny počet bodov.

V prípade rovnosti dvoch alebo viacerých ponúk na prvom až treťom mieste, úspešná bude tá ponuka, ktorá získala najviac bodov v Kritériu K1.

#### Prílohy:

Príloha č. 1 Návrh na plnenie kritérií – Kritérium K1

Príloha č. 2 Návrh na plnenie kritérií – Kritérium K2

## **B.1 OPIS PREDMETU ZÁKAZKY**

### **1. Opis a rozsah zákazky je uvedený v nasledovných prílohách, ktoré sú neoddeliteľnou súčasťou časti B.1 súťažných podkladov:**

Príloha č. 1 Podklady a požiadavky na vypracovanie aktualizácie štúdie realizovateľnosti

Príloha č. 2 Základné náležitosti, štruktúra a obsah aktualizácie štúdie realizovateľnosti

Príloha č. 3 Požiadavky na spracovanie dokumentácie stavby

Príloha č. 4 Cena verejnej práce – aktualizácia štúdia realizovateľnosti

Príloha č. 5 Cena verejnej práce – kapitálové výdavky

Príloha č. 6 Situácia

Príloha č. 7 Požiadavka na technické a odborné predpoklady spracovateľov dokumentácie

Príloha č. 8 Technické špecifikácie

Príloha č. 9 Súvisiace podklady poskytnuté verejným obstarávateľom



## B.2 SPÔSOB URČENIA CENY

Verejný obstarávateľ požaduje predložiť špecifikáciu ceny v zmysle tabuľky Príloha č. 1 k časti B.2:

1. Cena za vykonanie predmetu zákazky bude stanovená v súlade so zákonom Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách.
2. Cena je vytvorená špecifikáciou ceny prác ako súčet súčinov hodinových sadzieb a potrebného počtu hodín podľa náročnosti poskytovaných služieb.
3. **Uchádzač vyplní čiastky/ceny (hodinové sadzby) v eurách (€ alebo EUR) maximálne na dve desatinné miesta a počet hodín potrebných na splnenie predmetu zákazky**, pre všetky činnosti uvedené v Špecifikácii ceny prác nachádzajúcej sa v Prílohe č. 1 k časti B.2 Spôsob určenia ceny týchto SP. **Uchádzač vyplňuje len vyžltené bunky**, do ostatných buniek nesmie zasahovať.  
**Ceny predloží v elektronickej forme so zabudovanou matematikou vo formáte Microsoft Excel \*.xls./\*.xlsx a vo formáte .pdf podpísaný oprávnenou osobou uchádzača a zodpovedá za to, že predložené ceny v oboch formátoch sa zhodujú.**
4. Uchádzač je povinný do ceny zahrnúť všetky náklady, činnosti, práce, výkony alebo služby nevyhnutné za účelom riadneho vykonania predmetu zákazky, ako aj náklady na opravy, úpravy a korekcie predmetu zákazky.
5. Ceny uvedené v ponuke je možné meniť iba v lehote na predkladanie ponúk, potom sú nemenné a záväzné pre uzatvorenie Zmluvy.
6. Prijaté hodinové sadzby a počty hodín za vypracovanie jednotlivých častí štúdie sú záväzné pre uzatvorenie Zmluvy a stanovené v súlade s ponukou uchádzača. Pokrývajú všetky zmluvné záväzky, sú pevné a nemenné počas trvania Zmluvy.
7. Uchádzač bude akceptovať zníženie celkovej ceny aj v prípade, že časť predmetu zákazky sa na podnet verejného obstarávateľa nebude realizovať.
8. V prípade potreby si verejný obstarávateľ vyhradzuje právo vyžiadať od úspešného uchádzača kalkulácie hodinových sadzieb použitých pri tvorbe ceny.
9. Pre tvorbu ceny je umožnené použiť štyri sadzby. V prípade, že uchádzač vyplní všetky sadzby, ale pre výpočet ponukovej ceny v Špecifikácii ceny prác niektorú z nich nevyužije, bude úspešný uchádzač požiadaný o úpravu Špecifikácie ceny prác a odstránenie sadzieb, ktoré nevytvorili ponukovú cenu.

### Príloha:

Príloha č. 1 Špecifikácia ceny prác

### B.3 OBCHODNÉ PODMIENKY PLNENIA PREDMETU ZÁKAZKY

**Uchádzač vo svojej ponuke predloží návrh Zmluvy podľa Obchodného zákonníka, v ktorej budú v celom rozsahu akceptované obchodné podmienky dodania predmetu zákazky stanovené v dokumente, ktorý tvorí prílohu k týmto súťažným podkladom.** Predložený návrh Zmluvy musí byť podpísaný štatutárnym zástupcom (zástupcami) uchádzača, resp. osobou oprávnenou konať v mene uchádzača.

V návrhu Zmluvy budú uvedené nasledovné údaje:

#### **Zmluva na vypracovanie aktualizácie štúdie realizovateľnosti Rýchlostná cesta R4 štátna hranica SR/PR – Kapušany**

uzatvorená podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník  
v znení neskorších predpisov  
(ďalej len „zmluva“)

Číslo objednávateľa:

Číslo zhotoviteľa:

#### **OBJEDNÁVATEĽ**

Obchodné meno:

Sídlo:

Právna forma:

Štatutárny orgán:

Osoby oprávnené na rokovanie

- vo veciach zmluvných:
- vo veciach technických:

- vo veciach cenových:

Bankové spojenie:

Číslo účtu (IBAN):

SWIFT kód:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Tel.:

**Národná diaľničná spoločnosť, a.s.**

Dúbravská cesta 14, 841 04 Bratislava

akciová spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri

Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sa, vložka č. 3518/B

predstavenstvo zastúpené:

Ing. Vladimír Jacko, PhD., MBA, predseda predstavenstva

a generálny riaditeľ

Ing. Stanislav Beňo, člen predstavenstva

Mgr. Radoslav Krajčí, vedúci odboru právneho

Ing. Juraj Pojezdál, vedúci odboru výstavby poverený riadením  
investičného úseku

Ing. Miroslav Jurašek, vedúci IO Prešov

Ing. Martin Šima, vedúci oddelenia prípravy IO

Ing. Peter Vavrek, špecialista investičnej prípravy IO

Ing. Jozef Hal'ko, odborný referent investičnej prípravy IO

Ing. Marianna Karařová, vedúca oddelenia majetkovej prípravy IO

Ing. Roman Alberty, špecialista dopravno-ekonomického

posudzovania dopravných stavieb

Ing. Karolína Bálintová, vedúca odboru cien a fin. kontrol. stavieb

UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.,

pobočka zahraničnej banky

SK30 1111 0000 0066 2485 9013

UNCRSKBX

35 919 001

2021937775

SK2021937775

02/5831 1111

(ďalej len „objednávateľ“)

#### **ZHOTOVITEĽ**

Obchodné meno:

Sídlo:

Právna forma:

Štatutárny orgán:

Osoby oprávnené na rokovanie

- vo veciach zmluvných:

- vo veciach technických:

- vo veciach cenových:

Bankové spojenie:

Číslo účtu (IBAN):

SWIFT kód:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Tel.:

(ďalej len „zhotoviteľ“)

(objednávateľ a zhotoviteľ ďalej len „zmluvné strany“ alebo jednotlivo len „zmluvná strana“)

## ČL. 1 PREDMET ZMLUVY

- 1.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje pre objednávateľa vykonať dielo uvedené v článku 2 zmluvy. Objednávateľ sa zaväzuje riadne vykonané dielo prevziať a zaplatiť zhotoviteľovi za vykonanie diela cenu uvedenú v článku 7 zmluvy.
- 1.2. Na predmet zmluvy sa použijú ustanovenia § 536 a nasl. Obchodného zákonníka.

## ČL. 2 PREDMET DIELA

- 2.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pre objednávateľa v rozsahu a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve a v súťažných podkladoch vypracuje a doručí:

### Aktualizácia štúdie realizovateľnosti Rýchlostná cesta R4 štátna hranica SR/PR – Kapušany

- 2.2. Objednávateľ sa zaväzuje, že spôsobom dohodnutým v tejto zmluve dielo dokončené riadne a včas prevezme, zaplatí za jeho vypracovanie dohodnutú cenu podľa článku 7 tejto zmluvy a poskytne zhotoviteľovi dohodnuté spolupôsobenie.

## ČL. 3 ROZSAH A OBSAH PREDMETU DIELA

- 3.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať dielo objednávateľovi podľa článku 6 bodu 6.1:
  - v tlačenej podobe v slovenskom jazyku (SJ) ..... 6x
  - v digitálnej podobe v SJ na USB zariadení ..... 4x
  - informačný bulletin v digitálnej forme v SJ a AJ na USB zariadení ..... 2x
  - informačný bulletin v slovenskom jazyku v tlačenej podobe ..... 50x
  - informačný bulletin v anglickom jazyku v tlačenej podobe ..... 20x
  - výtlačky navyše:
    - prehľadná situácia stavby v M 1:50 000 ..... 15x
    - situácia stavby v M 1:10 000 ..... 15x
    - ortofotomapa M 1:10 000 ..... 15x
  - zhrnutie v anglickom jazyku v tlačenej podobe ..... 5x
  - zhrnutie v slovenskom jazyku v dig. podobe v AJ a SJ (na USB nosiči) ..... 4x

Textovú a tabuľkovú časť diela je zhotoviteľ povinný vypracovať vo formáte .docx, .xlsx, grafickú časť vo formáte .dgn, + kompletnú dokumentáciu vo formáte .pdf na formátoch A4 a jeho násobkoch.

- 3.2. Podrobná špecifikácia rozsahu a obsahu diela je uvedená v súťažných podkladoch objednávateľa a ich prílohách, v ponuke zhotoviteľa a vysvetleniach súťažných podkladov pre verejnú súťaž vyhlásenú objednávateľom vo Vestníku verejného obstarávania.

#### ČL. 4 PODKLADY A SPOLUPÔSOBENIE OBJEDNÁVATEĽA A ZHOTOVITEĽA

- 4.1. Objednávateľ poskytne zhotoviteľovi po nadobudnutí účinnosti tejto zmluvy podklady uvedené v súťažných podkladoch týkajúce sa vykonania diela.
- 4.2. V priebehu vykonávania diela sa uskutočnia pracovné rokovania medzi zhotoviteľom a objednávateľom podľa potrieb a podľa dohody medzi zhotoviteľom a objednávateľom.
- 4.2.1. Zhotoviteľ je povinný doručiť objednávateľovi pozvánku na pracovné rokovanie vrátane podrobného programu pracovného rokovania a zúčastnených osôb za zhotoviteľa, tým nie je dotknutá povinnosť zhotoviteľa zabezpečiť na pracovnom rokovaní účasť osôb podľa bodu 4.4. tohto článku zmluvy. Zhotoviteľ je povinný pozvánku podľa predchádzajúcej vety doručiť objednávateľovi minimálne 5 dní vopred, pričom berie na vedomie, že objednávateľ je oprávnený navrhovaný termín pracovného rokovania posunúť najviac o 5 dní.
- 4.2.2. Zhotoviteľ je povinný počas pracovných rokovaní informovať objednávateľa o stave rozpracovanosti predmetu zmluvy.
- 4.2.3. Z každého pracovného rokovania je zhotoviteľ povinný vyhotoviť zápis (ďalej len „zápis z pracovného rokovania“), ktorý je podkladom v zmysle bodu 4.7. tohto článku. Zhotoviteľ je povinný zápis z pracovného rokovania doručiť objednávateľovi do 5 dní odo dňa uskutočnenia pracovného rokovania na odsúhlasenie. Objednávateľ je následne oprávnený do 3 dní odo dňa doručenia zápisu z pracovného rokovania uviesť a doručiť zhotoviteľovi svoje písomné pripomienky k zápisu z pracovného rokovania. Zhotoviteľ je povinný do 3 dní po doručení písomných pripomienok objednávateľa k zápisu z pracovného rokovania zapracovať pripomienky objednávateľa a doručiť objednávateľovi opravený zápis z pracovného rokovania.
- 4.3. Zhotoviteľ je povinný doručiť objednávateľovi pozvánku na záverečné prerokovanie spolu s dielom, ktoré má byť prerokované, a to v dostatočnom časovom predstihu tak, aby sa záverečné prerokovanie uskutočnilo **najneskôr 3 týždne pred termínom doručenia diela bez vád** uvedenom v bode 6.1. článku 6 zmluvy. Objednávateľ je oprávnený navrhovaný termín záverečného prerokovania posunúť najviac o 5 dní, tým nie je dotknutá povinnosť zhotoviteľa doručiť pozvánku v dostatočnom časovom predstihu podľa predchádzajúcej vety. Vo veci zápisu platia obdobne ustanovenia bodu 4.2.3. tohto článku zmluvy.
- 4.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť vykonávanie činnosti hlavného inžiniera projektu (ďalej aj „HIP“) osobou, ktorú uviedol vo svojej ponuke, ako člena pracovnej skupiny na pozícii HIP. HIP je povinný najmä: koordinovať a riadiť proces vyhotovenia diela podľa ustanovení tejto zmluvy v mene zhotoviteľa; zastupovať zhotoviteľa a zúčastňovať sa na všetkých pracovných rokovaníach s objednávateľom, vrátane účasti na záverečnom prerokovaní. Zhotoviteľ sa zároveň zaväzuje zabezpečiť, aby v prípade dočasnej neprítomnosti objednávateľovi písomne najneskôr jeden deň vopred oznámenej neprítomnosti HIP-a, zastupoval HIP člen pracovnej skupiny v pozícii zodpovedného projektanta pre cestnú časť.
- 4.5. Objednávateľ sa zaväzuje, že počas vykonávania diela poskytne zhotoviteľovi v nevyhnutnom rozsahu spolupôsobenie, a to najmä poskytovaním upresňujúcich alebo doplňujúcich údajov alebo nevyhnutných podkladov potrebných na vykonanie diela v súlade s touto zmluvou.
- 4.6. Objednávateľ poskytne zhotoviteľovi spolupôsobenie uvedené v bode 4.5. tohto článku zmluvy v lehote a spôsobom dohodnutým obidvoma zmluvnými stranami.
- 4.7. Zhotoviteľ je pri vykonávaní diela viazaný pokynmi objednávateľa, a to najmä pripomienkami z pracovných rokovaní, pripomienkami zo záverečného prerokovania ako aj ďalšími písomnými pripomienkami objednávateľa.
- 4.8. Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností sa zmluvné strany dohodli, že akákoľvek komunikácia (ústna a písomná) medzi zhotoviteľom a objednávateľom bude realizovaná v slovenskom jazyku

a zhotoviteľ sa zaväzuje pri plnení predmetu zmluvy komunikovať v slovenskom jazyku, ak v tejto zmluve vrátane jej príloh nie je ustanovené inak.

## ČL. 5 PRIEBEH A SPÔSOB ODOVZDANIA A PREBRANIA DIELA

- 5.1. Zhotoviteľ je povinný doručiť v termínoch uvedených v tejto zmluve objednávateľovi dielo bez väd. Pojem „**dielo bez väd**“ pre účely tejto zmluvy znamená dielo, ktoré spĺňa kvantitatívne a kvalitatívne vlastnosti uvedené v tejto zmluve a v súťažných podkladoch a zároveň je v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území Slovenskej republiky ako aj technickými normami a predpismi a sú v ňom zapracované pripomienky objednávateľa zo záverečného prerokovania uvedené v zápise zo záverečného prerokovania ako aj z jednotlivých pracovných rokovaní v zmysle bodov 4.2. a 4.3. článku 4 tejto zmluvy.
- 5.2. Dňom doručenia diela do sídla objednávateľa sa začína preberacie konanie. Počas preberacieho konania je objednávateľ povinný skontrolovať dielo a oznámiť zhotoviteľovi skutočnosť, že dielo má zjavné vady.
- 5.3. Preberacie konanie je skončené dňom podpísania preberacieho protokolu poverenou osobou objednávateľa a zhotoviteľom. V preberacom protokole deklaruje objednávateľ skutočnosť, že príslušné dielo nemá v deň podpísania preberacieho protokolu zjavné vady alebo skutočnosť, že dielo zjavné vady má, pričom objednávateľ uvedie ich popis.
- 5.4. Objednávateľ sa zaväzuje **podpísať preberací protokol v lehote do 2 mesiacov** odo dňa doručenia diela objednávateľovi, ak nenastanú skutočnosti uvedené v bode 5.5. tohto článku zmluvy. Preberací protokol sa vyhotoví v dvoch rovnopisoch, z ktorých jeden je určený pre objednávateľa a druhý pre zhotoviteľa. Preberací protokol sa vyhotoví pre každé dielo zvlášť.
- 5.5. Ak objednávateľ počas preberacieho konania zistí skutočnosť, že dielo má zjavné vady, oznámi písomne túto skutočnosť zhotoviteľovi odoslaním doporučenej zásielky adresovanej do sídla zhotoviteľa v lehote uvedenej v bode 5.4. tohto článku zmluvy (ďalej len „oznámenie o zjavných vadách“). Zhotoviteľ je povinný vady odstrániť v lehote 10 pracovných dní odo dňa doručenia oznámenia o zjavných vadách. V odôvodnených prípadoch môže objednávateľ túto lehotu písomne predĺžiť.
- 5.6. Odo dňa odoslania oznámenia o zjavných vadách lehota uvedená v bode 5.4. tohto článku zmluvy neplynie. Odo dňa doručenia opraveného diela spolu s písomným vyhlásením zhotoviteľa, že zjavné vady uvedené v oznámení o zjavných vadách boli odstránené, do sídla objednávateľa, plynie lehota uvedená v bode 5.4. tohto článku zmluvy ďalej, pričom sa jej dĺžka súčasne predlžuje o 14 pracovných dní (ďalej len „predĺžené preberacie konanie“). V prípade, ak doručené opravené dielo v zmysle predchádzajúceho bodu bude obsahovať zjavné vady, objednávateľ je oprávnený postupovať v zmysle bodu 5.5. a 5.6. prvej vety tohto článku zmluvy a to aj opakovane, až pokiaľ nenastane skutočnosť, že dielo nebude mať zjavné vady.
- 5.7. Strany sa dohodli, že v prípade ak zhotoviteľ na základe prvýkrát doručeného oznámenia o zjavných vadách podľa bodu 5.5. tohto článku zmluvy riadne a včas neodstráni všetky v ňom uvedené zjavné vady diela v súlade s bodom 5.6. tohto článku zmluvy, považuje sa to za podstatné porušenie zmluvných povinností zhotoviteľom. Uvedené platí aj v prípade, ak zhotoviteľ zjavné vady diela neskôr odstráni na základe opätovného oznámenia o zjavných vadách, uskutočneného zo strany objednávateľa v zmysle bodu 5.6. tohto článku zmluvy.
- 5.8. Ak objednávateľ počas predĺženého preberacieho konania zistí, že zjavné vady uvedené v oznámení o zjavných vadách boli skutočne odstránené, a dielo už nemá iné zjavné vady, zhotoviteľ vyhotoví preberací protokol a následne ho podpíšu obe zmluvné strany podľa bodu 5.3. tohto článku zmluvy.
- 5.9. V prípade, ak objednávateľ v rámci preberacieho konania nezistí žiadne zjavné vady, prípadne zjavné vady boli odstránené postupom podľa tohto článku, objednávateľ písomne vyzve zhotoviteľa k dodaniu kompletných zmluvne dohodnutých počtov vyhotovení diela, a to ku dňu podpísania preberacieho protokolu oboma zmluvnými stranami.
- 5.10. Na účely tejto zmluvy sa deň podpísania preberacieho protokolu obidvoma zmluvnými stranami považuje za deň odovzdania diela zhotoviteľom objednávateľovi a súčasne aj za deň prevzatia diela objednávateľom od zhotoviteľa.

- 5.11. Na základe dohody zmluvných strán sa za okolnosti vylučujúce zodpovednosť zhotoviteľa za omeškanie s vyhotovením diela podľa ustanovení tejto zmluvy nepovažuje, ak toto omeškanie zhotoviteľa bolo spôsobené rozhodovacou činnosťou, prípadne nečinnosťou orgánov verejnej moci, orgánov územnej samosprávy, resp. konaním/opomenutím zo strany iných dotknutých subjektov.
- 5.12. Zmluvné strany sa dohodli, že nesplnenie povinnosti zhotoviteľa dodať akékoľvek dielo podľa tejto zmluvy v zmluvne dohodnutom termíne nebude mať vplyv na splnenie povinnosti zhotoviteľa dodať akékoľvek inú dokumentáciu podľa tejto zmluvy v zmluvne dohodnutom termíne.

## ČL. 6

### TERMÍN A MIESTO PLNENIA DIELA

- 6.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť dielo bez vád po zapracovaní pripomienok zo záverečného prerokovania (v troch vyhotoveniach v tlačenej forme) do sídla objednávateľa **do 365 dní** odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.
- Počas vykonávania diela je zhotoviteľ povinný dodržať časové míľniky uvedené v bodoch 6.2. až 6.5. tohto článku zmluvy.
- 6.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť do sídla objednávateľa **výsledky dopravno-inžinierskych prieskumov** najneskôr **do 225 dní** odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.
- 6.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť do sídla objednávateľa **návrh dopravného modelu** najneskôr **do 270 dní** odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.
- 6.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť do sídla objednávateľa **návrh investičných nákladov všetkých variantov R4** vstupujúcich do CBA najneskôr **do 280 dní** odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.
- 6.5. Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť do sídla objednávateľa **návrh analýzy nákladov a výnosov (CBA)** vypracovanú v súlade s Prílohou č. 2 časti B.1 Opis predmetu zákazky súťažných podkladov, najneskôr **do 320 dní** odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.
- 6.6. Za účelom odsúhlasenia výsledkov dopravno-inžinierskych prieskumov podľa bodu 6.2. tohto článku zmluvy, návrhu dopravného modelu podľa bodu 6.3. tohto článku zmluvy, návrhu investičných nákladov všetkých variantov vstupujúcich do CBA podľa bodu 6.4. tohto článku zmluvy, alebo návrhu analýzy nákladov a výnosov podľa bodu 6.5. tohto článku zmluvy (ďalej každý samostatne len „koncept/návrh“) objednávateľom sa zhotoviteľ zaväzuje zvolať pracovné rokovanie a to v dostatočnom časovom predstihu pred termínom doručenia uvedenom v bode 6.2., 6.3., 6.4. a 6.5. tohto článku zmluvy a to tak, aby bol dodržaný postup a lehoty podľa bodov 6.7. až 6.8. tohto článku.
- 6.7. Pozvánku na pracovné rokovanie spolu s konceptom/návrhom sa zhotoviteľ zaväzuje doručiť objednávateľovi minimálne 5 dní vopred, pričom berie na vedomie, že objednávateľ je oprávnený termín navrhovaného pracovného rokovania posunúť najviac o 5 dní.
- 6.8. Z pracovného rokovania zvolaného za účelom odsúhlasenia konceptu/návrhu zmluvné strany vyhotovia na záver rokovania zápis podpísaný oboma zmluvnými stranami, pričom v zápise bude uvedené, že objednávateľ koncept/návrh odsúhlasuje alebo v ňom budú uvedené pripomienky, ktoré je zhotoviteľ povinný zapracovať a v lehote 7 dní doručiť objednávateľovi koncept/návrh so zapracovanými pripomienkami. Ak v lehote 7 dní od doručenia konceptu/návrhu so zapracovanými pripomienkami objednávateľ neoznámí zhotoviteľovi, že pripomienky neboli zapracované, má sa za to, že koncept/návrh je objednávateľom odsúhlasený.
- 6.9. Pre vylúčenie pochybností sa zmluvné strany dohodli, že odsúhlasenie konceptu/návrhu na pracovnom rokovaní podľa bodu 6.7. tohto článku zmluvy sa považuje za splnenie povinnosti zhotoviteľa doručiť objednávateľovi objednávateľom odsúhlasený koncept/návrh. Akákoľvek zmena, ktorá nastane v čase po odsúhlasení konceptu/návrhu objednávateľom a týka sa odsúhlaseného konceptu/návrhu, musí byť opätovne odsúhlasená objednávateľom na pracovnom rokovaní, pričom zapracovanie uvedenej zmeny zhotoviteľom je v plnom rozsahu zahrnuté v cene diela, ak sa zmluvné strany písomne nedohodnú inak.

## ČL. 7 CENA DIELA, PLATOBNÉ A FAKTURAČNÉ PODMIENKY

- 7.1. Cena diela je stanovená v zmysle zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o cenách“) a vyhlášky Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách a sú v nej zahrnuté všetky náklady, činnosti, práce, výkony alebo služby nevyhnutné za účelom riadneho vykonania diela.
- 7.2. **Cena diela bez DPH v EUR:**  
Sadzba DPH 20% v EUR:  
Cena diela vrátane DPH v EUR:  
(slovom: ..... )  
Cena je vytvorená špecifikáciou ceny prác ako súčet súčinov hodinových sadziieb a potrebného počtu hodín podľa náročnosti poskytovaných služieb a prác. Špecifikácia ceny prác tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy ako Príloha č. 1 Špecifikácia ceny prác (spôsob určenia ceny). Prijaté hodinové sadzby uvedené v Prílohe č. 1 tejto zmluvy sú záväzné, stanovené v súlade s ponukou zhotoviteľa a pevné počas trvania zmluvy.
- 7.3. Zhotoviteľ vyhotoví faktúru za dielo v zmysle bodu 7.2. tohto článku zmluvy na základe preberacieho protokolu podpísaného oboma zmluvnými stranami podľa článku 5 tejto zmluvy.  
Zhotoviteľ vyhotoví faktúru v zmysle tohto článku do 15 dní odo dňa podpísania preberacích protokolov uvedených v tomto bode, pričom uvedené preberacie protokoly je povinný priložiť k faktúre.
- 7.4. Splatnosť faktúry je tridsať kalendárnych dní odo dňa jej doporučeného doručenia do sídla objednávateľa.
- 7.5. Faktúra musí obsahovať obligatórne náležitosti podľa § 74 zákona č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a musia byť k nej priložené prílohy uvedené v bode 7.3. tohto článku zmluvy. Na faktúre musí byť uvedené číslo zmluvy, bankové spojenie v zmysle zmluvy a predmet fakturácie v zmysle článku 2, bod 2.1. tejto zmluvy. Súčasne v textovej časti bude uvedené **číslo stavby 1859**. Ak faktúra nebude obsahovať vyššie uvedené údaje alebo ak bude obsahovať nesprávne údaje alebo k nej nebudú priložené požadované prílohy, objednávateľ je oprávnený takúto faktúru vrátiť zhotoviteľovi spolu s označením nedostatkov, pre ktoré bola vrátená. V tomto prípade plynutie lehoty splatnosti takejto faktúry sa prerušuje a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom nasledujúcim po dni doporučeného doručenia opravenej alebo doplnenej faktúry.
- 7.6. Na účely fakturácie sa za deň dodania diela považuje deň podpísania preberacieho protokolu oboma zmluvnými stranami podľa článku 5 tejto zmluvy.
- 7.7. Zmenu obsahu alebo rozsahu diela alebo jeho častí, ktorá nebola predvídateľná v čase uzatvorenia tejto zmluvy (ďalej len „naviac práce“ alebo „menej práce“ alebo „nové práce“) je možné vykonať v súlade s postupmi definovanými zákonom č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a o doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“) V prípade uzatvorenia dodatku bude podkladom na jeho uzatvorenie písomný súhlas objednávateľa s naviac, menej alebo novými prácami alebo písomná požiadavka objednávateľa na naviac, menej alebo nové práce. Cenu diela uvedenú v tomto článku je prípustné v tomto prípade zmeniť, ak naviac práce, menej práce alebo nové práce budú mať na ňu preukázateľný vplyv.
- 7.8. V prípade zmeny ceny diela podľa bodu 7.7. tohto článku zmluvy budú naviac práce ocenené podľa jednotkových cien uvedených v cenovej ponuke zhotoviteľa.
- 7.9. V prípade zmeny ceny diela podľa bodu 7.7. tohto článku zmluvy a nemožnosti ocenenia naviac prác podľa bodu 7.8. tohto článku zmluvy, budú tieto ocenené v režime ekonomicky oprávnených nákladov podľa zákona o cenách.
- 7.10. Zhotoviteľ sa zaväzuje v lehote 7 kalendárnych dní odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy doporučené doručiť príslušnou bankou, pobočkou zahraničnej banky alebo zahraničnou bankou (ďalej len „banka“) potvrdenú finančnú identifikáciu zhodnú s údajmi uvedenými v tejto zmluve, ktorá bude obsahovať údaje o majiteľovi účtu (názov, adresa, krajina, IČO, IČ DPH) ako aj údaje o banke (názov, adresa, krajina, kód banky, číslo účtu, IBAN a SWIFT kód) a to všetko v súlade

s ustanoveniami zmluvy v časti označenia zmluvných strán. Ak sa zhotoviteľ rozhodne zmeniť tento účet, identifikáciu nového účtu, v prospech ktorého sa budú pripisovať všetky platby, ktoré je objednávateľ podľa zmluvy alebo v súvislosti s jej plnením povinný hradiť zhotoviteľovi, je povinný oznámiť objednávateľovi bezodkladne primerane rovnakým spôsobom, ako je uvedené v prvej vete tohto bodu.

## **ČL. 8 SANKCIE**

- 8.1. V prípade omeškania zhotoviteľa s doručením riadne vyhotoveného diela v súlade s bodom 6.1. článku 6 tejto zmluvy bez zjavných väd, zaväzuje sa zhotoviteľ zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,2 % z celkovej ceny diela bez DPH uvedenej v článku 7, bode 7.2. tejto zmluvy za každý deň omeškania, ktorý sa počíta od termínu uvedeného v článku 6, bode 6.1. tejto zmluvy a to až do odovzdania diela bez zjavných väd objednávateľovi.
- 8.2. V prípade omeškania zhotoviteľa s doručením výsledkov dopravnoinžinierskych prieskumov podľa bodu 6.2. článku 6 tejto zmluvy, zaväzuje sa zhotoviteľ zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 100,- EUR (slovom: sto eur) za každý deň omeškania, ktorý sa počíta od termínu uvedeného v bode 6.2. článku 6 tejto zmluvy.
- 8.3. V prípade omeškania zhotoviteľa s doručením konceptu/návrhu dopravného modelu podľa bodu 6.3. článku 6 tejto zmluvy, zaväzuje sa zhotoviteľ zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 100,- EUR (slovom: sto eur) za každý deň omeškania, ktorý sa počíta od termínu uvedeného v bode 6.3. článku 6 tejto zmluvy.
- 8.4. V prípade omeškania zhotoviteľa s doručením konceptu/návrhu investičných nákladov všetkých variantov vstupujúcich do CBA podľa bodu 6.4. článku 6 tejto zmluvy, zaväzuje sa zhotoviteľ zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 100,- EUR (slovom: sto eur) za každý deň omeškania, ktorý sa počíta od termínu uvedeného v bode 6.4. článku 6 tejto zmluvy.
- 8.5. V prípade omeškania zhotoviteľa s doručením konceptu/návrhu analýzy nákladov a výnosov podľa bodu 6.5. článku 6 tejto zmluvy, zaväzuje sa zhotoviteľ zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 100,- EUR (slovom: sto eur) za každý deň omeškania, ktorý sa počíta od termínu uvedeného v bode 6.5. článku 6 tejto zmluvy.
- 8.6. V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry podľa článku 7 tejto zmluvy, zaväzuje sa objednávateľ zaplatiť zhotoviteľovi úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej čiastky za každý deň omeškania.
- 8.7. V prípade, ak zhotoviteľ poruší akúkoľvek povinnosť uvedenú v tejto zmluve, inú ako povinnosť uvedenú v článku 10, bod 10.5., článku 12 bod 12.7., článku 9 tejto zmluvy, alebo ak poruší zmluvu inak ako je uvedené v tomto článku v bode 8.8. tejto zmluvy, zaväzuje sa zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 200,- EUR (slovom: dvesto eur) za každý deň, pokiaľ porušenie povinnosti trvá, a to aj za opakované porušenie povinnosti.
- 8.8. Zhotoviteľ sa zaväzuje zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu aj za:
  - a) porušenie povinnosti zhotoviteľa (článok 4, bod 4.4. tejto zmluvy) zabezpečiť, aby sa HIP alebo jeho zástupca, ktorým je zodpovedný projektant pre cestnú časť v mene zhotoviteľa zúčastňoval na všetkých pracovných rokovaníach s objednávateľom vrátane účasti na záverečnom prerokovaní, a to zmluvnú pokutu vo výške 500,- EUR (slovom: päťsto eur) za každé porušenie povinnosti, t.j. za každú neúčast' na pracovnom rokovaní a záverečnom prerokovaní,
  - b) za porušenie akejkoľvek povinnosti uvedenej v článku 4, bode 4.2. zmluvy, a to zmluvnú pokutu vo výške 500,- EUR (slovom: päťsto eur), a to za každé porušenie povinnosti,
  - c) za porušenie povinnosti uvedenej v bode 4.3. článku 4 tejto zmluvy, a to zmluvnú pokutu vo výške 500,- EUR (slovom: päťsto eur) za každý deň omeškania až do splnenia povinnosti uvedenej v bode 4.3. článku 4 tejto zmluvy, a to za každé porušenie povinnosti,
  - d) porušenie ktorejkoľvek povinnosti zhotoviteľa uvedenej v bode 12.12. článku 12 tejto zmluvy, a to zmluvnú pokutu vo výške 500,- EUR (slovom: päťsto eur) za každý deň omeškania až do splnenia povinnosti uvedenej v bode 12.12. článku 12 tejto zmluvy, a to za každé porušenie povinnosti,



- e) porušenie ktorejkoľvek povinnosti zhotoviteľa uvedenej v bode 12.10. článku 12 tejto zmluvy, a to zmluvnú pokutu vo výške 500,- EUR (slovom: päťsto eur), a to za každé porušenie povinnosti,
  - f) porušenie povinnosti zhotoviteľa uvedenej v bode 4.8. článku 4 tejto zmluvy realizovať akúkoľvek komunikáciu (ústnu i písomnú) s objednávateľom v slovenskom jazyku, ak v tejto zmluve vrátane jej príloh nie je ustanovené inak, a to zmluvnú pokutu vo výške 500,- EUR (slovom: päťsto eur), a to za každé porušenie povinnosti.
- 8.9. Zhotoviteľ sa týmto zaväzuje zmluvné pokuty v zmysle tejto zmluvy uhradiť objednávateľovi v lehote 30 dní odo dňa doručenia písomnej výzvy na jej úhradu. Zmluvné pokuty v zmysle tejto zmluvy je objednávateľ oprávnený uložiť zhotoviteľovi opakovane. Zaplatením zmluvnej pokuty sa zhotoviteľ nezbavuje povinnosti, ktorá bola zabezpečená zmluvnou pokutou. Objednávateľ má popri zmluvnej pokute nárok na náhradu škody v plnej výške spôsobenej porušením povinnosti zhotoviteľa, na ktorú sa vzťahuje zmluvná pokuta, pričom zmluvná pokuta sa nezapočítava na náhradu škody.
- 8.10. V prípade vzájomných nárokov, budú tieto nároky vzájomne započítané v súlade ustanoveniami § 358 a nasl. Obchodného zákonníka.
- 8.11. Pre vylúčenie pochybností zmluvné strany deklarujú, že zmluvné pokuty uplatnené objednávateľom voči zhotoviteľovi je možné kumulovať, t.j., že uplatnením jednej zmluvnej pokuty objednávateľom nie je dotknuté právo objednávateľa na uplatnenie akejkoľvek inej zmluvnej pokuty podľa tejto zmluvy.
- 8.12. Súčet všetkých udelených sankcií v rovnakom čase nesmie prekročiť 10% z ceny diela bez DPH podľa bodu 7.2 článku 7 tejto zmluvy.

## **ČL. 9 BANKOVÉ ZÁRUKY**

- 9.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje do 14 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy predložiť objednávateľovi bankovú záruku na zabezpečenie všetkých pohľadávok objednávateľa voči zhotoviteľovi, ktoré vzniknú v prípade, ak zhotoviteľ porušuje svoje záväzky vyplývajúce mu z tejto zmluvy a všeobecne záväzných právnych predpisov vzťahujúcich sa k dielu. Banková záruka v zmysle tohto bodu je vo výške 10 % z ceny diela bez DPH a je platná, účinná a vymáhateľná až do dňa podpísania posledného preberacieho protokolu k dielu. V prípade, ak zhotoviteľ poruší ktorúkoľvek povinnosť uvedenú v tomto bode, vzniká objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 500,- EUR (slovom: päťsto eur) za každý deň, pokiaľ porušenie povinnosti trvá.
- 9.2. Pre bankové záruky uvedené v tomto článku platia nasledovné spoločné ustanovenia:
- 9.2.1. Banková záruka musí byť poskytnutá bankou so sídlom v Slovenskej republike alebo pobočkou zahraničnej banky v Slovenskej republike.
- 9.2.2. V bankovej záruke musí banka písomne vyhlásiť, že neodvolateľne a bez akýchkoľvek námietok na prvú výzvu uspokojí objednávateľa uhradením peňažnej sumy alebo peňažných súm v akejkoľvek výške, ktorých celková výška neprekročí peňažnú sumu, ktorú objednávateľ požaduje ako zábezpeku – bankovú záruku na zabezpečenie všetkých pohľadávok objednávateľa voči zhotoviteľovi, ktoré vzniknú v prípade, ak zhotoviteľ porušuje svoje záväzky vyplývajúce mu zo zmluvy a všeobecne záväzných právnych predpisov vzťahujúcich sa k dielu.
- 9.2.3. Platnosť bankovej záruky končí:
- (i) dňom, kedy bude banke, ktorá vystavila bankovú záruku, vrátený jej originál; alebo
  - (ii) dňom zníženia zaručenej sumy uvedenej na bankovej záruke na nulu v dôsledku zníženia zaručenej sumy uvedenej na bankovej záruke plnením podľa tejto bankovej záruky v prospech objednávateľa; alebo
  - (iii) dňom, kedy banka, ktorá vystavila bankovú záruku, dostala písomné prehlásenie objednávateľa, v ktorom bude uvedené, že túto bankovú záruku považuje objednávateľ za ukončenú a vzdáva sa akéhokoľvek nároku na plnenie z bankovej záruky; alebo

- (iv) uplynutím doby, na ktorú bola banková záruka vystavená;  
a to podľa toho, ktorá z uvedených skutočností nastane skôr.

## **ČL. 10 ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY DIELA**

- 10.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pri vykonávaní diela bude postupovať s odbornou starostlivosťou, bude dodržiavať ustanovenia všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike, príslušné technické normy vzťahujúce sa na dielo.
- 10.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že dielo vykoná podľa podmienok uvedených v tejto zmluve a v súťažných podkladoch, že bude mať vlastnosti určené v tejto zmluve a v súťažných podkladoch a bude vykonané v súlade s pokynmi objednávateľa podľa bodu 4.7. článku 4 tejto zmluvy a že bude bez väd.
- 10.3. Ak pri vykonávaní diela zhotoviteľom vzniknú nejasnosti týkajúce sa vlastností diela alebo spôsobu jeho vykonávania, ktoré nemožno odstrániť výkladom tejto zmluvy, zhotoviteľ sa zaväzuje pri ich riešení riadiť sa príslušnými pokynmi objednávateľa podľa bodu 4.7. článku 4 tejto zmluvy a zápismi z pracovných stretnutí a záverečného prerokovania.
- 10.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť vadu diela, ktorá sa stane zjavnou v záručnej dobe, ktorá začína plynúť dňom nasledujúcim po dni, v ktorom bol posledný preberací protokol podpísaný zmluvnými stranami podľa článku 5 tejto zmluvy, a končí uplynutím piatich rokov.
- 10.5. Objednávateľ sa zaväzuje oznámiť vadu diela zhotoviteľovi bezodkladne po jej zistení písomnou formou (ďalej len „oznámenie o vade“). Zhotoviteľ je povinný odstrániť vadu diela na svoje náklady v lehote 10 dní od doručenia oznámenia o vade alebo v inej lehote určenej objednávateľom v písomnom oznámení o vade (ďalej len „lehota na odstránenie vady“). V prípade, ak zhotoviteľ v lehote na odstránenie vady neodstráni vadu diela na svoje náklady, vzniká objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,5 % z ceny diela – z ceny príslušnej dokumentácie bez DPH. Zhotoviteľ sa týmto zaväzuje zmluvnú pokutu objednávateľovi zaplatiť v lehote 30 dní odo dňa doručenia písomnej výzvy na jej úhradu. Zaplatením zmluvnej pokuty sa zhotoviteľ nezbuva povinnosti odstrániť vady diela. Objednávateľ sa zaväzuje zhotoviteľovi písomne potvrdiť skutočnosť, že vada diela bola odstránená, až po jej skutočnom odstránení.

## **ČL. 11 ZÁNİK ZMLUVY**

- 11.1. Táto zmluva zanikne okrem splnenia všetkých práv a povinností obidvoch zmluvných strán aj písomnou dohodou zmluvných strán, písomným odstúpením od zmluvy niektorou zmluvnou stranou alebo písomnou výpoveďou objednávateľa.
- 11.2. V prípade zániku zmluvy dohodou zmluvných strán, táto zaniká dňom uvedeným v tejto dohode (ďalej len „deň zániku zmluvy dohodou“). V tejto dohode sa upravujú aj vzájomné nároky zmluvných strán vzniknuté z plnenia zmluvných povinností alebo z ich porušenia druhou zmluvnou stranou ku dňu zániku zmluvy dohodou.
- 11.3. Odstúpenie od zmluvy musí mať písomnú formu, musí byť doručené druhej zmluvnej strane (ktorá svoju povinnosť porušila) a jeho účinky nastávajú dňom doručenia zmluvnej strane, ktorá svoju povinnosť porušila.
- 11.4. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade podstatného porušenia zmluvy zo strany zhotoviteľa je objednávateľ oprávnený okamžite odstúpiť od tejto zmluvy. Na účel tejto zmluvy sa za podstatné porušenie zmluvy zo strany zhotoviteľa považuje najmä:
- a) ak zhotoviteľ na základe prvýkrát doručeného oznámenia o zjavných vadách podľa bodu 5.5. článku 5 tejto zmluvy riadne a včas neodstráni všetky v ňom uvedené zjavné vady diela v súlade s bodom 5.6. článku 5 tejto zmluvy,
  - b) nesplnenie povinnosti zhotoviteľa uvedenej v bode 12.7. článku 12 tejto zmluvy,
  - c) porušenie povinnosti zhotoviteľa podľa bodu 12.10. až 12.16. článku 12 tejto zmluvy,

- d) ak sa preukáže, že zhotoviteľ v rámci verejného obstarávania, ktorého výsledkom je uzatvorenie zmluvy, predložil nepravdivé doklady alebo uviedol nepravdivé, neúplné alebo skreslené údaje,
  - e) ak zhotoviteľ nezačne, preruší alebo zastaví vykonávanie diela alebo jeho častí z iných dôvodov ako dôvodov na strane objednávateľa alebo z dôvodov skutočností, ktoré zhotoviteľ nemohol predvídať v čase uzatvorenia zmluvy ani pri vynaložení náležitej starostlivosti, ktorú možno od neho požadovať,
  - f) ak je zrejmé, že z dôvodov na strane zhotoviteľa dielo, resp. jeho časť nebude vykonané včas alebo riadne,
  - g) ak zhotoviteľ poruší ktorúkoľvek povinnosť uvedenú v Prílohe č. 1 k časti B.1 Opis predmetu zákazky súťažných podkladov,
  - h) ak zhotoviteľ poruší povinnosť uvedenú v bode 14.3. článku 14 tejto zmluvy,
  - i) ak zhotoviteľ poruší ktorúkoľvek povinnosť uvedenú v bode 12.12. článku 12 tejto zmluvy,
  - j) ak zhotoviteľ poruší ktorúkoľvek povinnosť uvedenú v článku 9 tejto zmluvy.
- 11.5. Objednávateľ je tiež oprávnený okamžite odstúpiť od zmluvy v prípade, ak zhotoviteľ vstúpil do likvidácie, na jeho majetok bol vyhlásený konkurz, bol podaný návrh na vyhlásenie konkurzu na jeho majetok ako aj vtedy, ak existuje dôvodná obava, že plnenie záväzkov zhotoviteľa podľa tejto zmluvy je vážne ohrozené, ako aj v prípade, že na miesto zhotoviteľa vstúpi iná osoba následkom právneho nástupníctva. Objednávateľ je tiež oprávnený odstúpiť od zmluvy aj v prípadoch uvedených v ZVO.
- 11.6. Objednávateľ má právo bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od tejto zmluvy so zhotoviteľom v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy medzi objednávateľom a zhotoviteľom a výsledky finančnej kontroly neumožňujú financovanie výdavkov z tohto obstarávania.
- 11.7. V prípade nepodstatného porušenia zmluvy zo strany zhotoviteľa je objednávateľ oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy ako celku alebo len od jej príslušnej časti, a to po márnom uplynutí primeranej lehoty, stanovenej v písomnej výzve objednávateľa adresovanej zhotoviteľovi na dodatočné splnenie zmluvnej povinnosti alebo na odstránenie konania, ktoré je v rozpore so zmluvou, prílohami a/alebo právnymi predpismi ako aj následkov takéhoto konania. Primeranou lehotou podľa predchádzajúcej vety je desať dní, ak objednávateľ neurčil zhotoviteľovi vo výzve dlhšiu lehotu.
- 11.8. Pre právnu úpravu odstúpenia od zmluvy a vzájomných nárokov zmluvných strán z neho vyplývajúcich primerane platia ustanovenia § 344 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov.
- 11.9. V prípade odstúpenia od zmluvy zo strany objednávateľa, je objednávateľ oprávnený zvoliť si jeden z nasledovných postupov:
- 11.8.1. zmluvné strany nebudú povinné vrátiť si plnenia poskytnuté im pred odstúpením od zmluvy druhou zmluvnou stranou a nebudú oprávnené žiadať vrátenie plnení poskytnutých pred odstúpením od zmluvy druhej zmluvnej strane. V takomto prípade budú zmluvné strany postupovať podľa bodu 11.11. tohto článku zmluvy,
  - 11.8.2. požadovať vrátenie už dodaných plnení.
- 11.10. Objednávateľ je oprávnený vypovedať zmluvu bez uvedenia dôvodu. Výpoveď musí mať písomnú formu. Výpovedná lehota je jeden mesiac a začína plynúť prvým dňom kalendárneho mesiaca, ktorý nasleduje po kalendárnom mesiaci, v ktorom bola výpoveď doručená do sídla zhotoviteľa. Od účinnosti výpovede je zhotoviteľ povinný nepokračovať v plnení predmetu tejto zmluvy a je povinný objednávateľa upozorniť na opatrenia, ktoré je potrebné vykonať za účelom, aby sa zabránilo vzniku škody bezprostredne hroziacej objednávateľovi v dôsledku nepokračovania v činnosti zhotoviteľom, ktorej výkon predstavuje predmet plnenia zhotoviteľa v zmysle tejto zmluvy.
- 11.11. V prípade výpovede zmluvy podľa bodu 11.9. tohto článku zmluvy má zhotoviteľ nárok, aby mu objednávateľ zaplatil alikvotnú časť ceny diela zodpovedajúcu vykonaným prácam na diele ku dňu uplynutia výpovednej lehoty. Pre platobné a fakturačné podmienky primerane platia ustanovenia článku 7 tejto zmluvy.
- 11.12. V prípade ukončenia zmluvy v zmysle tohto článku, pokiaľ z jeho ustanovení nevyplýva niečo iné, má objednávateľ nárok, aby mu zhotoviteľ v lehote dvoch týždňov odo dňa ukončenia zmluvy

odovzdal dielo doručením do jeho sídla, resp. tie časti diela alebo dokumentácie, z ktorých povahy vyplýva iný spôsob dodania, týmto iným spôsobom dodania, a to v stave zodpovedajúcom rozpracovaniu ku dňu ukončenia zmluvy, čo zmluvné strany potvrdia podpísaním preberacieho protokolu. Nárok zhotoviteľa na uhradenie ceny tohto diela alebo jeho časti alebo inej dokumentácie nie je odstúpením od zmluvy dotknutý.

## ČL. 12 OSTATNÉ USTANOVENIA

- 12.1. Pre vstup na nehnuteľnosti vo vlastníctve tretích osôb, ktorý je potrebný na vykonanie diela, zhotoviteľ zabezpečí s ich vlastníkmi poskytnutie príslušných súhlasov a uzatvorenie dohôd za podmienok uvedených v príslušných všeobecne záväzných právnych predpisoch platných a účinných v Slovenskej republike a podľa súťažných podkladov. Finančné nároky s týmto súvisiace znáša zhotoviteľ.
- 12.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo, ani akúkoľvek z jeho častí nepoužiť bez súhlasu objednávateľa na iné účely ako tie, ktoré sú uvedené v tejto zmluve. Ustanovenia osobitných všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike tým nie sú dotknuté.
- 12.3. Zhotoviteľ je oprávnený použiť skutočnosť, že vykonal dielo na referencie. Musí však pritom chrániť oprávnené záujmy objednávateľa. Ustanovenia osobitných všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike tým nie sú dotknuté.
- 12.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že sa zúčastní územných konaní a na základe písomnej výzvy objednávateľa aj rokovaní, prípadne stretnutí s verejnosťou, aj keď sa uskutočnia po dni odovzdania a prevzatia diela podľa článku 5 tejto časti zmluvy, a že si splní povinnosti z nich pre neho vyplývajúce v súlade s obsahom a rozsahom diela podľa tejto zmluvy.
- 12.5. Na účely plnenia predmetu tejto zmluvy v prípade, ak pri lehote uvedenej v dňoch nie je uvedené, že lehota je uvedená v dňoch pracovných, platí, že lehota tu uvedená je v dňoch kalendárnych.
- 12.6. Zhotoviteľ sa zaväzuje vrátiť objednávateľovi všetky podklady, ktoré mu objednávateľ poskytol na vykonanie diela, v lehote dvoch týždňov odo dňa, v ktorom bolo dielo odovzdané a prevzaté, resp. odo dňa predčasného ukončenia zmluvy podľa článku 11 tejto zmluvy.
- 12.7. Zmluvné strany sa dohodli, že Prílohou č. 4 tejto zmluvy je osvedčená fotokópia poistnej zmluvy, ktorú zhotoviteľ ako poistený uzatvoril pre prípad zodpovednosti za škodu spôsobenú v súvislosti s vykonávaním všetkých jeho činností na predmete zmluvy a v rozsahu uvedenom v zmluve (profesijná zodpovednosť) na poistnú sumu **56 000,00 EUR**, slovom: päťdesiatšesťtisíc EUR (ďalej len „poistná zmluva“), pričom okrem zhotoviteľa (s výnimkou člena skupiny dodávateľov v prípade, ak je zhotoviteľom skupina dodávateľov) nesmie byť v poistnej zmluve uvedený ako poistený žiaden iný subjekt. V prípade, ak je zhotoviteľom skupina dodávateľov, zhotoviteľ je povinný predložiť objednávateľovi poistnú zmluvu uzatvorenú medzi poisťiteľom a všetkými členmi skupiny dodávateľov ako poistenými/spolupoistenými alebo predložiť samostatné poistné zmluvy, uzavreté každým jednotlivým členom skupiny dodávateľov zvlášť. V prípade poistných zmlúv uzatváraných jednotlivými členmi skupiny dodávateľov samostatne, musia byť uvedené poistné zmluvy dojednané na poistnú sumu zodpovedajúcu výške percentuálneho podielu z poistnej sumy podľa prvej vety tohto bodu, rovnajúceho sa výške percentuálneho podielu, akým sa uvedený člen skupiny dodávateľov podieľa na plnení predmetu zmluvy podľa zmluvy upravujúcej vzťahy medzi jednotlivými členmi skupiny dodávateľov. V prípade ak sa preukáže, že poistná zmluva nebude spĺňať podmienky dojednané v predošlých vetách tohto bodu, vzniká objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 100,- EUR (slovom: sto eur) za každý deň, pokiaľ porušenie povinnosti trvá. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok objednávateľa na náhradu škody v plnej výške.
- 12.8. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť, aby bola zachovaná platnosť a účinnosť poistnej zmluvy po dobu piatich rokov odo dňa podpísania posledného preberacieho protokolu k dielu. V tejto súvislosti sa zhotoviteľ zaväzuje v prípade poistnej zmluvy dojednanej na kratšiu poistnú dobu, predložiť objednávateľovi novú poistnú zmluvu, v lehote najneskôr ku dňu ukončenia platnosti predchádzajúcej poistnej zmluvy.

V prípade, ak zhotoviteľ poruší povinnosť podľa tohto článku zmluvy zabezpečiť platnosť a účinnosť poistnej zmluvy vo vyššie ustanovenej dĺžke, vzniká objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 100,- EUR (slovom: sto eur) za každý deň, pokiaľ porušenie

- povinnosti trvá. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok objednávateľa na náhradu škody v plnej výške.
- 12.9. Zhotoviteľ nesmie predmet plnenia podľa zmluvy ako celok odovzdať na vykonanie inému subjektu. Časť predmetu plnenia podľa tejto zmluvy môže odovzdať na vykonanie svojmu subdodávateľovi uvedenému v Zozname subdodávateľov, ktorý tvorí Prílohu č. 3 tejto zmluvy. Súhlas objednávateľa s vykonaním diela prostredníctvom subdodávateľa nezbavuje zhotoviteľa povinnosti a zodpovednosti za všetky práce a činnosti subdodávateľa.
- 12.10. Ak sa na zhotoviteľa a jeho subdodávateľov vzťahuje povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z.z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o registri partnerov verejného sektora“), potom je zhotoviteľ ako aj jeho subdodávateľia povinný dodržať túto povinnosť po celú dobu trvania tejto zmluvy, pričom zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť splnenie tejto povinnosti aj zo strany subdodávateľov. V prípade porušenia povinnosti zhotoviteľa podľa predchádzajúcej vety je objednávateľ oprávnený od zmluvy odstúpiť v okamihu, čo sa o tomto porušení dozvedel. Ak v súvislosti s porušením vyššie uvedenej povinnosti uloží príslušný orgán objednávateľovi akúkoľvek sankciu, zhotoviteľ je povinný túto sankciu mu v plnej výške nahradiť.
- 12.11. Počas trvania zmluvy je zhotoviteľ oprávnený zmeniť subdodávateľa uvedeného v prílohe zmluvy výlučne na základe dodatku k tejto zmluve. Nový subdodávateľ musí spĺňať povinnosť zápisu v registri partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora, v prípade, ak mu takáto povinnosť zo zákona o registri partnerov verejného sektora vyplýva. Objávateľ má právo odmietnuť podpísať dodatok a požiadať zhotoviteľa o určenie iného subdodávateľa, ak má na to závažné dôvody (napr. ak nový subdodávateľ nie je zapísaný v registri partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora, v prípade, ak mu takáto povinnosť zo zákona o registri partnerov verejného sektora vyplýva, nekvalitne realizované práce konkrétnym subdodávateľom na predchádzajúcich stavbách, nesplnenie podmienok pre výmenu subdodávateľa atď.). Zhotoviteľ je povinný žiadosť objednávateľa podľa predchádzajúcej vety bezodkladne vyhovieť a navrhnúť iného subdodávateľa, pričom tento subdodávateľ musí spĺňať povinnosť zápisu v registri partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora, v prípade, ak mu takáto povinnosť zo zákona o registri partnerov verejného sektora vyplýva.
- 12.12. Zhotoviteľ vyhlasuje, že Príloha č. 3 k tejto zmluve obsahuje aktuálne a úplné údaje v zmysle ustanovenia § 41 ods. 3, 4 a 6 ZVO. Údaje v zmysle § 41 ods. 3 ZVO sú údaje o všetkých známych subdodávateľoch v rozsahu obchodné meno/názov, sídlo/miesto podnikania, IČO, zápis do príslušného registra a údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia (ďalej len „Údaje“). Zmenu Údajov akéhokoľvek aktuálneho subdodávateľa je zhotoviteľ povinný bezodkladne písomne oznámiť objednávateľovi, pričom zmluvné strany sa výslovne dohodli, že na zmenu Údajov nie je potrebné uzatvoriť dodatok k zmluve. V prípade nesplnenia povinnosti zhotoviteľa v zmysle predchádzajúcej vety má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 100,- EUR (slovom: sto eur) za každý neoznámený zmenený údaj, ako aj náhradu škody, ktorá objednávateľovi v tejto súvislosti vznikne. V dodatku k zmluve, ktorým sa mení pôvodný subdodávateľ, je zhotoviteľ povinný uviesť aktuálne a úplné Údaje nového subdodávateľa.
- 12.13. V prípade, ak zhotoviteľ preukazoval splnenie podmienok účasti podľa § 33 ZVO inou osobou, je povinný pri plnení zmluvy skutočne používať zdroje osoby, ktorej postavenie využil na preukázanie finančného a ekonomického postavenia. V prípade, ak zhotoviteľ preukazoval splnenie podmienok účasti podľa § 34 ZVO inou osobou, je povinný pri plnení zmluvy skutočne používať kapacitu osoby, ktorej spôsobilosť využíva na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti. V prípade nedodržania týchto povinností je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu za každé takéto porušenie vo výške 5 000,- EUR (slovom: päťtisíc EUR). Porušenie týchto povinností sa považuje za podstatné porušenie zmluvy. Objávateľ je zároveň oprávnený odstúpiť od zmluvy.
- 12.14. Zhotoviteľ sa zaväzuje splniť predmet plnenia tejto zmluvy prostredníctvom osôb uvedených v Prílohe č. 2 tejto zmluvy (ďalej len „člen alebo členovia pracovnej skupiny“). Zmeniť člena pracovnej skupiny počas trvania zmluvy je možné len s predchádzajúcim písomným súhlasom objednávateľa vo forme dodatku, pričom objednávateľ si vyžaduje právo nesúhlasiť s výmenou člena pracovnej skupiny bez udania dôvodu. V prípade, ak pôvodný člen pracovnej skupiny v rámci verejnej súťaže spĺňal podmienky účasti vo verejnej súťaži, nový člen pracovnej skupiny musí spĺňať totožné podmienky týkajúce sa vzdelania a odbornej praxe za podmienky dodržania

ustanovení ZVO a v prípade, ak pôvodný člen pracovnej skupiny v rámci verejnej súťaže bol hodnotený aj v rámci kritérií na hodnotenie kvality tímu odborníkov, v rámci ktorých za svoje referencie bol ohodnotený, nový člen pracovnej skupiny musí spĺňať totožné podmienky tak, aby dosiahol minimálne totožný hodnotiaci počet.

- 12.15. V prípade vzniku udalosti, že zhotoviteľ nebude môcť vykonať dielo niektorým z členov pracovnej skupiny zhotoviteľa, a to z náhlych objektívnych dôvodov (napr. smrť, úraz člena pracovnej skupiny), je zhotoviteľ povinný v lehote do 7 pracovných dní zabezpečiť na danú konkrétnu pozíciu absentujúceho člena pracovnej skupiny náhradníka, ktorý musí spĺňať totožné podmienky účasti a kritériá hodnotenia tak, ako pôvodný člen pracovnej skupiny v súlade so znením bodu 12.14. tohto článku zmluvy. V lehote uvedenej v predchádzajúcej vete je zhotoviteľ zároveň povinný doručiť objednávateľovi písomný návrh dodatku k zmluve s uvedením mena náhradníka ako nového člena pracovnej skupiny a pripojením dokladov preukazujúcich, že nový člen pracovnej skupiny spĺňa totožné podmienky účasti týkajúce sa vzdelania a odbornej práce za podmienky dodržania ustanovení ZVO.
- 12.16. Zmluvné strany sa dohodli, že písomná komunikácia podľa tejto zmluvy alebo v súvislosti s touto zmluvou sa bude doručovať doporučene poštou, kuriérom alebo osobne. Za deň doručenia sa považuje deň prevzatia písomnosti. V prípade, ak adresát odmietne písomnosť prevziať, za deň doručenia sa považuje deň odmietnutia prevzatia písomnosti. V prípade, ak si adresát neprevezme písomnosť v úložnej lehote na pošte, za deň doručenia sa považuje posledný deň úložnej doby na pošte. V prípade, ak sa písomnosť vráti odosielateľovi s označením pošty „adresát neznámy“ alebo „adresát sa odsťahoval“ alebo s inou poznámkou podobného významu, za deň doručenia sa považuje deň vrátenia zásielky odosielateľovi.
- 12.17. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že nebude v súvislosti s predmetom zmluvy /v súvislosti s vykonávaním činnosti, ktorá je predmetom zmluvy/ zamestnávať zamestnancov v rozpore s právnymi predpismi Slovenskej republiky upravujúcimi nelegálnu prácu a nelegálne zamestnávanie, ako aj právnymi predpismi Európskej únie, a to najmä v rozpore so zákonom č. 82/2005 Z.z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o nelegálnej práci“), v spojení so zákonom č. 311/2001 Z.z. Zákonník práce, zákonom č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník, zákonom č. 5/2004 Z.z. o službách zamestnanosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zákonom č. 461/2003 Z.z. o sociálnom poistení, zákonom č. 404/2011 Z.z. o pobyte cudzincov a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zákonom č. 480/2002 Z.z. o azyle a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, Smernicou Európskeho parlamentu a Rady 2009/52/ES z 18. júna 2009, ktorou sa stanovujú minimálne normy pre sankcie a opatrenia voči zamestnávateľom štátnych príslušníkov tretích krajín, ktorí sa neoprávnene zdržiavajú na území členských štátov.
- 12.18. V prípade, že orgán vykonávajúci kontrolu nelegálnej práce a nelegálneho zamestnávania zistí porušenie § 7b ods. 5 zákona o nelegálnej práci, t.j. porušenie zákazu prijať prácu alebo službu, ktorú objednávateľovi na základe zmluvy dodáva alebo poskytuje zhotoviteľ ako poskytovateľ služby prostredníctvom fyzickej osoby, ktorú nelegálne zamestnáva, v nadväznosti na čo bude objednávateľovi uložená pokuta, ktorú objednávateľ uhradí, objednávateľ si uplatní jej náhradu u zhotoviteľa a zhotoviteľ sa zaväzuje túto pokutu objednávateľovi nahradiť.
- 12.19. Na účely plnenia predmetu tejto zmluvy v prípade, ak pri lehote uvedenej v dňoch nie je uvedené, že lehota je uvedená v dňoch pracovných, platí, že lehota tu uvedená je v dňoch kalendárnych.
- 12.20. Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly/audit/kontroly na mieste súvisiacom s vykonaním diela, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/audit a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť, a to aj kedykoľvek bez ohľadu na platnosť a účinnosť tejto zmluvy.

### ČL. 13

#### VLASTNÍCKE PRÁVO K DIELU, NEBEZPEČENSTVO ŠKODY NA DIELE, AUTORSKÉ PRÁVA

- 13.1. Nebezpečenstvo škody na diele a vlastnícke právo k dielu prechádza na objednávateľa dňom podpísania preberacieho protokolu oboma zmluvnými stranami podľa článku 5 tejto zmluvy. V prípade, že pred prevzatím diela podľa predchádzajúcej vety objednávateľ odsúhlasil časť diela alebo inú dokumentáciu v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy, nebezpečenstvo škody a vlastnícke právo k nim prechádza na objednávateľa dňom podpísania príslušného zápisu o odsúhlasení časti diela alebo inej dokumentácie oboma zmluvnými stranami.

- 13.2. V prípade, že dielo alebo jeho ktorákoľvek časť, ktorého vykonanie je predmetom tejto zmluvy spĺňa náležitosti autorského diela podľa zákona č. 185/2015 Z.z. o autorskom práve a právach súvisiacich s autorským právom (autorský zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „autorský zákon“), zhotoviteľ udeľuje objednávateľovi bezodplatne dňom prevzatia diela v zmysle článku 5 tejto zmluvy licenciu podľa § 65 autorského zákona, a to výhradnú, neobmedzenú (bez časového a teritoriálneho obmedzenia), v rozsahu uvedenom v § 19 ods. 4 autorského zákona (vrátane použitia diela alebo jeho časti na vytvorenie nového diela, spojenia diela alebo jeho časti s iným dielom) tak, aby objednávateľ dielo mohol používať na vlastnú potrebu a za týmto účelom ho poskytovať aj tretím osobám, ako podklady pre plnenie úloh objednávateľa na úseku rozvoja, výstavby a údržby pozemných komunikácií, resp. výkon svojej podnikateľskej činnosti. Objednávateľ je tiež oprávnený tieto predmety duševného vlastníctva poskytnúť orgánom a organizáciám štátnej správy a územnej samosprávy, prípadne iným subjektom pre plnenie ich úloh vo všeobecnom verejnom záujme. Zhotoviteľ zároveň udeľuje dňom prevzatia diela v zmysle článku 5 tejto zmluvy alebo v zmysle bodu 11.11. článku 11 tejto zmluvy objednávateľovi súhlas na postúpenie licencie a súhlas, aby objednávateľ udelil tretej osobe súhlas na použite diela (sublicenciu) v rozsahu udelenej licencie.
- 13.3. V prípade, že pred prevzatím diela podľa článku 5 tejto zmluvy alebo podľa bodu 11.11. článku 11 tejto zmluvy objednávateľ odsúhlasil časť diela alebo inú dokumentáciu v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy, ustanovenie bodu 13.2. tohto článku zmluvy sa použije primerane, pričom zhotoviteľ udeľuje objednávateľovi vyššie uvedené práva dňom podpísania príslušného zápisu o odsúhlasení časti diela oboma zmluvnými stranami.
- 13.4. Zmluvné strany sa výslovne dohodli, že objednávateľ je oprávnený odo dňa začatia preberacieho konania podľa bodu 5.2. článku 5 tejto zmluvy poskytnúť akúkoľvek dokumentáciu alebo jej časť doručenú mu zhotoviteľom v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy tretím osobám, avšak výlučne za účelom skontrolovania a pripomienkovania doručenej dokumentácie alebo jej časti, a to na čas potrebný na jej skontrolovanie a pripomienkovanie bez možnosti jej ďalšieho použitia a šírenia tretími osobami, s čím zhotoviteľ podpísaním tejto zmluvy súhlasí. Postupom podľa predchádzajúcej vety nie je dotknutá zodpovednosť zhotoviteľa za prípadné vady dokumentácie alebo jej časti podľa zmluvy.

## **ČL. 14 ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA**

- 14.1. Práva a povinnosti zmluvných strán neupravené v tejto zmluve sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike.
- 14.2. Zmluvu je možné meniť a dopĺňať len na základe číslovaných, štatutárnymi orgánmi oboch zmluvných strán podpísaných, písomných dodatkov. Návrh dodatku k zmluve, ktorý predkladá zhotoviteľ musí obsahovať dôvod uzavretia tohto dodatku a v prípade zmeny ceny diela aj zdôvodnenie zmeny ceny. Dodatok k zmluve musí byť podpísaný oprávnenými zástupcami zmluvných strán, pričom podpisy musia byť na tej istej listine, v opačnom prípade sa má za to, že k uzatvoreniu dodatku k zmluve nedošlo. Zhotoviteľ berie na vedomie, že objednávateľ je pri uzatváraní dodatkov povinný postupovať v súlade s § 18 ZVO. Zhotoviteľ je oprávnený predložiť objednávateľovi návrh dodatku k zmluve najneskôr tri týždne pred dňom doručenia diela podľa bodu 6.1. článku 6 tejto zmluvy. V opačnom prípade sa má za to, že dodatok nebol predložený.
- 14.3. Zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť akékoľvek pohľadávky (práva) vyplývajúce z tejto zmluvy na tretiu osobu alebo sa dohodnúť s treťou osobou na prevzatí jeho záväzkov (povinností) vyplývajúcich z tejto zmluvy bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa.
- 14.4. V prípade, že zhotoviteľom je zoskupenie bez právnej subjektivity, účastníci na strane zhotoviteľa sa nemôžu zmeniť bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa. Porušenie povinností podľa tohto bodu zo strany zhotoviteľa sa považuje za podstatné porušenie zmluvy a oprávňuje objednávateľa od zmluvy okamžite odstúpiť. Nárok objednávateľa na náhradu škody tým nie je dotknutý.
- 14.5. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade vzniku sporov zmluvných strán týkajúcich sa tejto zmluvy a jej aplikácie, ak sa ich nepodarí urovnať iným spôsobom a jednou zo zmluvných strán je zahraničný subjekt, je daná právomoc súdov Slovenskej republiky.

- 14.6. Zmluva je vyhotovená v štyroch (4) rovnopisoch, z ktorých dva (2) dostane objednávateľ a dva (2) zhotoviteľ.
- 14.7. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
- 14.8. Zmluvné strany prehlasujú, že sa s obsahom zmluvy oboznámili, túto uzatvorili slobodne a vážne, že sa zhoduje s ich prejavom vôle a svoj súhlas s jej obsahom potvrdzujú svojím vlastnoručným podpisom.
- 14.9. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú:
- Príloha č. 1 – Špecifikácia ceny prác
  - Príloha č. 2 – Zoznam členov pracovnej skupiny
  - Príloha č. 3 – Zoznam subdodávateľov a podiel subdodávok
  - Príloha č. 4 – Poistná zmluva
  - Príloha č. 5 – Časť B.1 Opis predmetu zákazky súťažných podkladov
- 14.10. Súčasťou zmluvy sú súťažné podklady objednávateľa, ponuka zhotoviteľa a vysvetlenie súťažných podkladov. V prípade, ak vysvetlenia súťažných podkladov menia alebo dopĺňajú ustanovenia zmluvy, v takom prípade majú pred týmito ustanoveniami zmluvy prednosť a platia vysvetlenia súťažných podkladov.

V ..... dňa

V Bratislave dňa .....

**Zhotoviteľ:**

Odtlačok pečiatky:

**Objednávateľ:**

Odtlačok pečiatky:

.....  
 Národná diaľničná spoločnosť, a.s.  
**Ing. Vladimír Jacko, PhD., MBA**  
 predseda predstavenstva  
 a generálny riaditeľ

.....  
 Národná diaľničná spoločnosť, a.s.  
**Ing. Stanislav Beňo**  
 člen predstavenstva



**Zhotoviteľ je povinný v návrhu zmluvy uviesť (s presnými údajmi) všetky náležitosti právneho úkonu podľa vyššie uvedeného.**

**Súťažné podklady spracovala:**

.....  
**Mgr. Jana Hupka Leščáková**  
osoba zodpovedná za spracovanie  
súťažných podkladov

**Súťažné podklady schválil:**

.....  
**Ing. Vladimír Jacko, PhD., MBA**  
predseda predstavenstva  
a generálny riaditeľ

.....  
**Ing. Stanislav Beňo**  
člen predstavenstva

## VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE O UCHÁDZAČOVI

Názov predmetu zákazky na poskytnutie služieb: **Aktualizácia štúdie realizovateľnosti Rýchlostná cesta R4 štátna hranica SR/PR - Kapušany**

### Verejný obstarávateľ:

**Názov:** Národná diaľničná spoločnosť, a.s.

**Sídlo:** Dúbravská cesta 14, 841 04 Bratislava

**Právna forma:** akciová spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sa, vložka číslo: 3518/B

**IČO:** 35 919 001

### 1 IDENTIFIKÁCIA UCHÁDZAČA

	Obchodné meno alebo názov uchádzača, právna forma a sídlo alebo miesto podnikania uchádzača/člena skupiny dodávateľov, ktorý je uchádzačom	IČO	MSP** áno/nie
Názov združenia alebo skupiny dodávateľov			
Hlavný člen*			
Člen 2*			
atď. ... *			

\* pridajte/odstráňte prípadné riadky pre členov skupiny dodávateľov, ktorá je uchádzačom. **Upozorňujeme, že subdodávateľ sa nepovažuje za člena skupiny dodávateľov, ktorý je uchádzačom.** Ak túto ponuku predkladá len samostatný uchádzač, svoju identifikáciu uvedie v riadku „Hlavný člen“ a ostatné riadky odstráni.

\*\* **MSP** je skratka mikro, malých a stredných podnikov. **Mikropodniky:** podniky, ktoré zamestnávajú menej ako 10 osôb a ktorých ročný obrat a/alebo celková ročná súvaha neprekračuje 2 MIO EUR. **Malé podniky:** podniky, ktoré zamestnávajú menej ako 50 osôb a ktorých ročný obrat a/alebo celková ročná súvaha neprekračuje 10 MIO EUR. **Stredné podniky:** podniky, ktoré nie sú mikropodnikmi ani malými podnikmi a ktoré zamestnávajú menej ako 250 osôb a ktorých ročný obrat neprekračuje 50 MIO EUR a/alebo celková ročná súvaha neprekračuje 43 MIO EUR.

### 2 IDENTIFIKÁCIA KONTAKTNEJ OSOBY pre túto ponuku

Meno a priezvisko	
Obchodné meno alebo názov uchádzača (člena skupiny dodávateľov, ktorý je uchádzačom)	
Adresa	
Telefón	
E-mail	

### 3 IDENTIFIKÁCIA KONTAKTNEJ OSOBY, ktorej bude doručená Výzva na účasť v elektronickej aukcii

Meno a priezvisko	
Telefón	
E-mail	

### 4 SÚHLAS SO SPRACOVANÍM OSOBNÝCH ÚDAJOV

Súhlas so spracúvaním osobných údajov (podľa zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov v znení neskorších predpisov):

Dole podpísaná/podpísaný udeľujem týmto súhlas so spracúvaním osobných údajov pre účely procesu verejného obstarávania (realizovaného podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov) podľa zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 18/2018 Z. z.“) Národnej diaľničnej spoločnosti ako verejnému obstarávateľovi v rámci predmetu zákazky.

Súhlas so spracúvaním osobných údajov platí do jeho odvolania. Tento súhlas je možné kedykoľvek písomne odvolať.

Zároveň berie na vedomie, že práva dotknutej osoby sú upravené v Druhej hlave zákona č. 18/2018 Z. z.

Dátum:

.....

< **Meno, priezvisko, funkcia a podpis oprávnených zástupcov uchádzača/členov skupiny dodávateľov, ktorá je uchádzačom** (v prípade splnomocnenej osoby je potrebné predložiť aj Splnomocnenie pre túto osobu) >

**Zoznam členov pracovnej skupiny - § 34 ods. 1 písm. g) ZVO**

P. č.	Titl., meno a priezvisko	Zodpovednosť	Odborné zameranie	Prax (v rokoch)	Vzťah k uchádzačovi: zamestnanec/iná osoba
1.		hlavný inžinier projektu			
2.		zodpovedný projektant pre cestnú časť			
3.		zodpovedný projektant pre mostnú časť			
4.		zodpovedný projektant pre dopravnú časť			
5.		zodpovedný projektant pre životné prostredie			

V ..... dňa .....

.....  
podpis a pečiatka  
oprávnenej osoby uchádzača

# JEDNOTNÝ EURÓPSKY DOKUMENT – FORMULÁR v.1.00

## Časť I : Informácie týkajúce sa postupu verejného obstarávania a verejného obstarávateľa alebo obstarávateľa

V prípade postupov verejného obstarávania, v ktorých bola výzva na súťaž uverejnená v *Úradnom vestníku Európskej únie*, sa informácie požadované v časti I zobrazia automaticky za predpokladu, že na vytvorenie a vyplnenie jednotného európskeho dokumentu pre obstarávanie sa použije elektronická služba jednotného európskeho dokumentu pre obstarávanie<sup>1</sup>. Referenčné číslo príslušného oznámenia<sup>2</sup> uverejneného v *Úradnom vestníku Európskej únie* :

Ú. v. EÚ S číslo [ ], dátum [ ]

Číslo oznámenia v Ú. v. EÚ S : [ ]/S [ ][ ][-][ ][ ][ ][ ][ ][ ]

Ak v *Úradnom vestníku Európskej únie* nebola uverejnená žiadna výzva na súťaž, verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ musí vyplniť informácie umožňujúce jednoznačnú identifikáciu postupu verejného obstarávania.

V prípade, keď nie je potrebné uverejnenie oznámenia v *Úradnom vestníku Európskej únie*, uveďte ďalšie informácie umožňujúce jednoznačnú identifikáciu postupu verejného obstarávania (napr. odkaz na uverejnenie na vnútroštátnej úrovni).

### INFORMÁCIE O POSTUPE VEREJNÉHO OBSTARÁVANIA

Informácie požadované v časti I sa zobrazia automaticky za predpokladu, že na vytvorenie a vyplnenie jednotného európskeho dokumentu pre obstarávanie sa použije spomínaná elektronická služba jednotného európskeho dokumentu pre obstarávanie. Ak sa tieto informácie nezobrazia automaticky, musí ich vyplniť hospodársky subjekt.

Identifikácia obstarávateľa <sup>3</sup>	Odpoveď:
Názov:	Národná diaľničná spoločnosť, a.s. Dúbravská cesta 14, 841 04 Bratislava
O aké obstarávanie ide?	Odpoveď:
Názov alebo skrátený opis obstarávania <sup>4</sup>	Aktualizácia štúdie realizovateľnosti Rýchlostná cesta R4 štátna hranica SR/PR – Kapušany
Evidenčné číslo spisu, ktoré prideliť verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ (ak sa uplatňuje) <sup>5</sup> :	10301/2022/3

Všetky ostatné informácie vo všetkých oddieloch jednotného európskeho dokumentu pre obstarávanie vyplní hospodársky subjekt.

## Časť II : Informácie týkajúce sa hospodárskeho subjektu

<sup>1</sup> Útvary Komisie bezplatne sprístupnia elektronickú službu jednotného európskeho dokumentu pre obstarávanie verejným obstarávateľom, obstarávateľom, hospodárskym subjektom, poskytovateľom elektronických služieb a iným zainteresovaným stranám.

<sup>2</sup> V prípade **verejných obstarávateľov**: buď **predbežné oznámenie** používané ako prostriedok vyzvania na súťaž, **alebo oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania**. V prípade **obstarávateľov** : **pravidelné informatívne oznámenie** používané ako prostriedok výzvy na súťaž, **oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania alebo oznámenia o existencii kvalifikačného systému**.

<sup>3</sup> Informácie, ktoré majú byť prevzaté z oddielu I bod 1.1 príslušného oznámenia, v prípade spoločného obstarávania uveďte mená všetkých zúčastnených obstarávateľov.

<sup>4</sup> Pozri body II.1.1 a II.1.3 príslušného oznámenia.

<sup>5</sup> Pozri bod II.1.1 príslušného oznámenia.

## A : INFORMÁCIE O HOSPODÁRSKOM SUBJEKTE

Identifikácia:	Odpoveď:
Názov :	[ ]
Identifikačné číslo pre DPH, ak sa uplatňuje:	[ ]
Ak sa identifikačné číslo pre DPH neuplatňuje, uveďte ich národné identifikačné číslo, ak sa vyžaduje a je uplatniteľné.	[ ]
Poštová adresa:	[.....]
Kontaktné osoby <sup>6</sup> :	[.....]
Telefón:	[.....]
E-mail:	[.....]
Internetová adresa (webová adresa)(ak je k dispozícii):	[.....]
Všeobecné informácie:	Odpoveď:
Je hospodársky subjekt mikropodnik <sup>7</sup> , malý alebo stredný podnik?	<input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie
Len v prípade, ak je obstarávanie vyhradené <sup>8</sup> : je hospodársky subjekt chránená pracovná dielňa, „sociálny podnik“ <sup>9</sup> alebo zabezpečí plnenie zákazky v rámci programov chránených pracovných miest? <b>Ak áno,</b> aký je zodpovedajúci percentuálny podiel zdravotne postihnutých alebo znevýhodnených pracovníkov?  Ak sa to vyžaduje, uveďte, do ktorej kategórie alebo kategórií zdravotne postihnutých alebo znevýhodnených pracovníkov patria príslušní zamestnanci?	<input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie  [.....]  [.....]
V príslušných prípadoch: je hospodársky subjekt zapísaný v úradnom zozname schválených hospodárskych subjektov alebo má rovnocenné osvedčenie (napríklad v rámci národného (pred)kvalifikačného systému)?	<input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie <input type="checkbox"/> Neuplatňuje sa

<sup>6</sup> Poskytnutie informácie o kontaktných osobách toľkokrát, koľkokrát je to potrebné.

<sup>7</sup> Porovnaj odporúčanie Komisie zo 6. mája 2003 týkajúce sa definície mikropodnikov, malých a stredných podnikov (Ú. v. EÚ L 124, 20.5.2003, s. 36). Táto informácia sa vyžaduje len na štatistické účely.  
**Mikropodniky:** podniky, ktoré zamestnávajú menej než 10 osôb a ktorých ročný obrat a/alebo celková ročná súvaha neprekračuje 2 milióny EUR.

**Malé podniky:** podniky, ktoré zamestnávajú menej ako 50 osôb a ktorých ročný obrat a/alebo celková ročná súvaha neprekračuje 10 miliónov EUR.

**Stredné podniky:** podniky, ktoré nie sú mikropodnikmi ani malými podnikmi a ktoré zamestnávajú menej ako 250 osôb a ktorých ročný obrat nepresahuje 50 miliónov EUR a/alebo celková ročná súvaha nepresahuje 43 miliónov EUR.

<sup>8</sup> Pozri oznámenie o ponuke, bod III. 1.5.

<p><b>Ak áno:</b></p> <p><b>Odpovedzte na zvyšné časti tohto oddielu, oddielu B a v príslušnom prípade oddielu C tejto časti, v prípade potreby vyplňte časť V a v každom prípade vyplňte a podpíšte časť VI.</b></p> <p>a) Uveďte názov zoznamu alebo osvedčenia a v príslušnom prípade príslušné číslo zápisu alebo osvedčenia:</p> <p>b) Ak je osvedčenie o zápise alebo osvedčenie k dispozícií v elektronickom formáte, uveďte:</p> <p>c) Uveďte odkazy, na ktorých je založený zápis alebo osvedčenie a v príslušnom prípade klasifikáciu získanú v úradnom zozname<sup>10</sup>:</p> <p>d) Vzťahuje sa zápis alebo osvedčenie na všetky požadované podmienky účasti?</p>	<p>a) [.....]</p> <p>b) (webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu): [.....][.....][.....][.....]</p> <p>c) [.....]</p> <p>d) <input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie</p>
<p><b>Ak nie:</b></p> <p><b>Vyplňte navyše aj chýbajúce informácie v časti IV, oddiely A, B, C alebo D, a to podľa potreby</b></p> <p><b>Len ak sa to vyžaduje v príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch:</b></p> <p>d) Bude môcť hospodársky subjekt poskytnúť <b>osvedčenie</b>, pokiaľ ide o platbu príspevkov na sociálne zabezpečenie a daní, alebo informácie, ktoré verejnému obstarávateľovi alebo obstarávateľovi umožnia získať toto osvedčenie priamo prostredníctvom prístupu do vnútroštátnej databázy v ktoromkoľvek členskom štáte, ktorá je k dispozícii bezplatne?</p> <p>Ak je príslušná dokumentácia dostupná v elektronickom formáte, uveďte:</p>	<p>d) <input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>(webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu): [.....][.....][.....][.....]</p>
<p><b>Forma účasti:</b></p>	<p><b>Odpoveď:</b></p>
<p>Zúčastňuje sa hospodársky subjekt na postupe obstarávania spoločne s inými subjektmi<sup>11</sup>?</p>	<p><input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie</p>

<sup>9</sup> To znamená, že jeho hlavným cieľom je sociálna a profesionálna integrácia zdravotne postihnutých alebo znevýhodnených osôb.

<sup>10</sup> Ak existujú odkazy a klasifikácie, tak sú uvedené v osvedčení.

<sup>11</sup> Najmä ako súčasť skupiny, konzorcia, spoločného podniku alebo podobne.

<b>Ak áno, zaistíte, aby príslušné ostatné subjekty poskytli osobitný formulár JED pre obstarávanie.</b>	
<b>Ak áno:</b>	
a) Uveďte úlohu hospodárskeho subjektu v rámci skupiny (vedúci subjekt, subjekt zodpovedný za osobitné úlohy...):	a) [.....]
b) Uveďte iné hospodárske subjekty, ktoré sa zúčastňujú na postupe obstarávania spoločne:	b) [.....]
c) V prípade potreby názov zúčastnenej skupiny:	c) [.....]
<b>Časti</b>	<b>Odpoveď:</b>
Ak je to uplatniteľné, oznámenie častí, o ktoré sa hospodársky subjekt chce uchádzať:	[ ]

### B : INFORMÁCIE O ZÁSTUPCOCH HOSPODÁRSKEHO SUBJEKTU

V príslušnom prípade uveďte meno a adresu osoby oprávnenej zastupovať hospodársky subjekt na účely tohto postupu obstarávania:

<b>Zastúpenie, ak existuje:</b>	<b>Odpoveď:</b>
Celé meno;	[.....]
Doplnené dátumom a miestom narodenia, ak sa vyžadujú:	[.....]
Pozícia/zastupujúci:	[.....]
Poštová adresa:	[.....]
Telefón:	[.....]
E-mail:	[.....]
Ak je to potrebné, uveďte potrebné informácie o zastúpení (jeho formu, rozsah, účel...):	[.....]

### C : INFORMÁCIE O VYUŽÍVANÍ KAPACÍT INÝCH SUBJEKTOV

<b>Dôvera:</b>	<b>Odpoveď:</b>
Využíva hospodársky subjekt kapacity iných subjektov, aby mohol splniť podmienky účasti stanovené v časti IV a prípadne kritéria a pravidlá stanovené ďalej v časti V?	<input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie

**Ak áno**, predložte samostatný formulár jednotného európskeho dokumentu pre obstarávanie, v ktorom budú uvedené informácie požadované v **oddiel A a B tejto časti a časti III pre každý** z príslušných subjektov, riadne vyplnený a s podpisom príslušných subjektov.

Upozorňujeme, že tento formulár by mal zahŕňať aj technikov alebo technické orgány, ktoré priamo nepatria k podniku hospodárskeho subjektu, najmä tých, ktorí zodpovedajú za kontrolu kvality, a v prípade verejných zákaziek na práce by mal zahŕňať technikov alebo technické orgány, na ktoré sa môže hospodársky subjekt obrátiť so žiadosťou o vykonanie práce. Pokiaľ je to relevantné pre špecifickú kapacitu alebo kapacity, ktoré hospodársky subjekt využíva, uveďte informácie v časti IV a V pre každý z príslušných subjektov<sup>12</sup>.

<sup>12</sup> Napríklad technické orgány zapojené do kontroly kvality: Časť IV oddiel C bod 3.



**D : INFORMÁCIE TÝKAJÚCE SA SUBDODÁVATEĽOV, KTORÝCH  
KAPACITY HOSPODÁRSKY SUBJEKT NEVYŽÍVA**

**(Tento oddiel sa vyplní len vtedy, ak tieto informácie vyslovene vyžaduje verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ).**

<b>Subdodávateľa:</b>	<b>Odpoveď:</b>
Má hospodársky subjekt v úmysle zadať niektorú časť zákazky tretím stranám?	<input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie  Ak <b>áno a pokiaľ sú známe</b> , uveďte zoznam navrhovaných subdodávateľov: [.....]

**Ak verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ vyslovene požaduje tieto informácie okrem informácií v tomto oddiele, uveďte informácie požadované v oddieloch A a B tejto časti a časti III pre každého (pre každú z kategórií) z príslušných subdodávateľov.**

### Časť III: Dôvody na vylúčenie

#### A: DÔVODY TÝKAJÚCE SA ODSÚDENIA ZA TRESTNÝ ČIN

V článku 57 ods. 1 smernice 2014/24/EÚ sa stanovujú tieto dôvody vylúčenia:

1. Účasť v zločineckej organizácii<sup>13</sup>;
2. Korupcia<sup>14</sup>;
3. Podvod<sup>15</sup>;
4. Teroristické trestné činy alebo trestné činy spojené s teroristickými činnosťami<sup>16</sup>;
5. Pranie špinavých peňazí a financovanie terorizmu<sup>17</sup>;
6. Detská práca a iné formy obchodovania s ľuďmi<sup>18</sup>;

<sup>13</sup> Ako sa vymedzuje v článku 2 rámcového rozhodnutia Rady 2008/841/SVV z 24. októbra 2008 o boji proti organizovanému zločinu (Ú. v. EÚ L 300, 11.11.2008, s. 42).

<sup>14</sup> Ako sa vymedzuje v článku 3 Dohovoru o boji proti korupcii úradníkov Európskych spoločenstiev alebo úradníkov členských štátov Európskej únie (Ú. v. ES C 195, 25.6.1997, s. 1), a v článku 2 ods. 1 rámcového rozhodnutia Rady 2003/568/SVV z 22. júla 2003 o boji proti korupcii v súkromnom sektore (Ú. v. EÚ L 192, 31.7.2003, s. 54). Tento dôvod na vylúčenie zahŕňa aj korupciu v zmysle vnútroštátnych právnych predpisov verejného obstarávateľa (obstarávateľa) alebo hospodárskeho subjektu.

<sup>15</sup> V zmysle článku 1 Dohovoru o ochrane finančných záujmov Európskych spoločenstiev (Ú. v. ES C 316, 27.11.1995, s. 48).

<sup>16</sup> Ako sú vymedzené v článkoch 1 a 3 rámcového rozhodnutia Rady z 13. júna 2002 o boji proti terorizmu (Ú. v. ES L 164, 22.6.2002, s. 3). Tento dôvod na vylúčenie zahŕňa aj podnecovanie alebo napomáhanie alebo navádzanie alebo pokus o spáchanie trestného činu v súlade s článkom 4 uvedeného rámcového rozhodnutia.

<sup>17</sup> Ako sa vymedzuje v článku 1 smernice Európskeho parlamentu a Rady 2005/60/ES z 26. októbra 2005 o predchádzaní využívania finančného systému na účely prania špinavých peňazí a financovania terorizmu (Ú. v. EÚ L 309, 25.11.2005, s. 15).

<sup>18</sup> Ako sa vymedzuje v článku 2 smernice Európskeho parlamentu a Rady 2011/36/EÚ z 5. apríla 2011 o prevencii obchodovania s ľuďmi a boji proti nemu a o ochrane obetí obchodovania, ktorou sa nahrádza rámcové rozhodnutie Rady 2002/629/SVV (Ú. v. EÚ L 101, 15.4.2011, s. 1).

<b>Dôvody týkajúce sa odsúdení za trestný čin podľa vnútroštátnych ustanovení vykonávajúcich dôvody uvedené v článku 57 ods. 1 smernice:</b>	<b>Odpoveď:</b>
<p>Bol <b>samotný hospodársky subjekt</b> alebo <b>osoba</b>, ktorá je členom jeho správneho, riadiaceho alebo kontrolného orgánu alebo ktorá v ňom má právomoc zastupovať, prijímať rozhodnutia alebo vykonávať v ňom kontrolu, <b>konečným rozsudkom odsúdený</b> z jedného z uvedených dôvodov rozsudkom vyneseným najviac pred piatimi rokmi, alebo v prípade ktorého sa lehota vylúčenia stanovená priamo v rozsudku naďalej uplatňuje?</p>	<p><input type="checkbox"/> Áno    <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>Ak je príslušná dokumentácia dostupná v elektronickom formáte, uveďte: (webovú adresu, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu):</p> <p>[.....][.....][.....]<sup>19</sup></p>
<p><b>Ak áno</b>, uveďte<sup>20</sup>:</p> <p>a) dátum odsúdenia, uveďte, o ktoré body 1 až 6 ide a dôvod odsúdenia,</p> <p>b) totožnosť osoby, ktorá bola usvedčená;</p> <p>c) <b>pokiaľ sa stanovuje priamo v rozsudku:</b></p>	<p>a) dátum:[ ], bod/body: [ ], dôvody: [ ]</p> <p>b) [.....]</p> <p>c) dĺžku obdobia vylúčenia. [.....] a príslušný bod/body [ ]</p> <p>Ak je príslušná dokumentácia dostupná v elektronickom formáte, uveďte: (webovú adresu, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu):</p> <p>[.....][.....][.....]<sup>21</sup></p>
<p>V prípade odsúdenia prijal hospodársky subjekt opatrenia, aby sa preukázala jeho spoľahlivosť napriek existencii relevantného dôvodu na vylúčenie<sup>22</sup> („samo očistenie“)?</p>	<p><input type="checkbox"/> Áno    <input type="checkbox"/> Nie</p>
<p><b>Ak áno</b>, opíšte prijaté opatrenia<sup>23</sup>:</p>	<p>[.....]</p>

<sup>19</sup> Zopakujte toľkokrát, koľkokrát je potrebné.

<sup>20</sup> Zopakujte toľkokrát, koľkokrát je potrebné.

<sup>21</sup> Zopakujte toľkokrát, koľkokrát je potrebné.

<sup>22</sup> V súlade s vnútroštátnymi ustanoveniami, ktorými sa vykonáva článok 57 ods. 6 smernice 2014/24/EÚ.

<sup>23</sup> Vysvetlenie by so zreteľom na povahu spáchaných trestných činov (presné, opakované a systematické...) malo ukazovať primeranosť prijatých opatrení.

**B: DÔVODY TÝKAJÚCE SA PLATBY DANÍ ALEBO PRÍSPEVKOV NA SOCIÁLNE ZABEZPEČENIE**

<b>Platby daní alebo príspevkov na sociálne zabezpečenie:</b>	<b>Odpoveď:</b>	
Splnil hospodársky subjekt všetky <b>svoje povinnosti týkajúce sa platby daní alebo príspevkov na sociálne zabezpečenie</b> , a to v krajine, v ktorej sídli, ako aj v členskom štáte verejného obstarávateľa alebo obstarávateľa, ak ide o inú krajinu, ako je krajina sídla?	<input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie	
<b>Ak nie</b> , uveďte: a) Krajinu alebo príslušný členský štát b) Príslušnú sumu c) Spôsob stanovenia tohto porušenia povinností  1. Prostredníctvom súdneho alebo administratívneho <b>rozhodnutia</b> : - Je rozhodnutie konečné a záväzné? - Uveďte dátum odsudzujúceho rozsudku a rozhodnutia. - V prípade odsúdenia, <b>pokiaľ sa stanovuje priamo v rozsudku</b> , aj dĺžku obdobia vylúčenia:  2. <b>Inými prostriedkami?</b> Spresnite:  d) Splnil hospodársky subjekt svoje povinnosti tým, že zaplatil alebo uzavrel záväznú dohodu s cieľom zaplatiť splatné dane alebo príspevky na sociálne zabezpečenie vrátane akýchkoľvek prípadných vzniknutých úrokov alebo sankcií?	<b>Dane</b>	<b>Príspevky na sociálne zabezpečenie</b>
	a) [.....] b) [.....]  c1) <input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie  <input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie  - [.....]  - [.....]  c2) [.....]  <input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie  <b>Ak áno</b> , uveďte podrobnosti: [.....]	a) [.....] b) [.....]  c1) <input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie  <input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie  - [.....]  - [.....]  c2) [.....]  <input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie  <b>Ak áno</b> , uveďte podrobnosti: [.....]
Ak príslušné dokumenty týkajúce sa platby daní alebo príspevkov sociálneho zabezpečenia sú dostupné v elektronickom formáte, uveďte:	(webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu) <sup>24</sup> : [.....][.....][.....]	

<sup>24</sup> Zopakujte toľkokrát, koľkokrát je potrebné.

**C: DÔVODY TÝKAJÚCE SA KONKURZU, KONFLIKTU ZÁUJMOV ALEBO  
ODBORNÉHO POCHYBENIA<sup>25</sup>**

**Upozorňujeme, že na účely tohto obstarávania mohli byť niektoré z nasledujúcich dôvodov na vylúčenie presnejšie vymedzené vo vnútroštátnom práve, v príslušnom alebo súťažných podkladoch. Vo vnútroštátnych právnych predpisoch sa preto môže napríklad ustanoviť, že pojem „závažné odborné pochybenie“ sa môže vzťahovať na niekoľko rôznych foriem správania.**

<b>Informácie týkajúce sa prípadného konkurzu, konfliktu záujmov alebo profesionálneho pochybenia</b>	<b>Odpoveď:</b>
<p>Porušil hospodársky subjekt, <b>podľa jeho vedomostí, svoje povinnosti</b> v oblasti <b>environmentálneho, sociálneho a pracovného práva<sup>26</sup></b>?</p>	<p><input type="checkbox"/> Áno    <input type="checkbox"/> Nie</p> <p><b>Ak áno</b>, prijal hospodársky subjekt opatrenia, aby sa preukázala jeho spoľahlivosť napriek existencii dôvodu na vylúčenie („samo očistenie“)?          Áno <input type="checkbox"/>    Nie <input type="checkbox"/></p> <p><b>Ak prijal opatrenia</b>, opíšte prijaté opatrenia:          [.....]</p>
<p>Nachádza sa hospodársky subjekt v niektorej z týchto situácií:</p> <p>a) <b>úpadok</b>, alebo</p> <p>b) <b>konkurz</b> alebo likvidácia, alebo</p> <p>c) prebieha <b>vyrovnávacie konanie</b> alebo</p> <p>d) je v akejkoľvek podobnej situácii vyplývajúcej z podobného konania podľa vnútroštátnych zákonov a iných právnych predpisov<sup>27</sup> alebo</p> <p>e) jeho aktíva spravuje likvidátor alebo súd alebo</p> <p>f) jeho podnikateľské činnosti sú pozastavené?</p>	<p><input type="checkbox"/> Áno    <input type="checkbox"/> Nie</p>
<p><b>Ak áno:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Uveďte podrobné informácie:</li> <li>- Uveďte dôvody, prečo je hospodársky subjekt napriek tomu schopný plniť zákazku, pričom sa zohľadnia platné vnútroštátne pravidlá a opatrenia týkajúce sa pokračovania podnikateľskej činnosti za týchto okolností<sup>28</sup>?</li> </ul> <p>Ak je príslušná dokumentácia dostupná v elektronickom formáte, uveďte:</p>	<p>- [.....]</p> <p>- [.....]</p> <p>(webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu):          [.....][.....][.....]</p>

<sup>25</sup> Pozri článok 57 ods. 4 smernice 2014/24/EÚ.

<sup>26</sup> Ako je uvedené na účely tohto obstarávania vo vnútroštátnom práve, v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch alebo v článku 18 ods. 2 smernice 2014/24/EÚ.

<sup>27</sup> Pozri vnútroštátne právo, príslušné oznámenie alebo súťažné podklady.

<sup>28</sup> Tieto informácie sa nemusia uviesť, ak vylúčenie hospodárskych subjektov v jednom z prípadov uvedených pod písmenami a) až f) je **povinné** podľa platného vnútroštátneho práva **bez možnosti výnimky**, keď je však hospodársky subjekt schopný realizovať zákazku.

<p>Dopustil sa hospodársky subjekt <b>závažného odborného pochybenia</b><sup>29</sup>?</p> <p>Ak áno, uveďte podrobnejšie informácie:</p>	<p><input type="checkbox"/> Áno    <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....]</p> <p><b>Ak áno</b>, prijal hospodársky subjekt samočistiace opatrenia?</p> <p><input type="checkbox"/> Áno    <input type="checkbox"/> Nie</p> <p><b>Ak prijal opatrenia</b>, opíšte prijaté opatrenia: [.....]</p>
<p>Uzatvoril hospodársky subjekt <b>dohody</b> s inými hospodárskymi subjektmi s <b>cieľom narušiť hospodársku súťaž</b>?</p> <p><b>Ak áno</b>, uveďte podrobnejšie informácie:</p>	<p><input type="checkbox"/> Áno    <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....]</p> <p><b>Ak áno</b>, prijal hospodársky subjekt samočistiace opatrenia?</p> <p>Áno <input type="checkbox"/>    Nie <input type="checkbox"/></p> <p><b>Ak prijal opatrenia</b>, opíšte prijaté opatrenia: [.....]</p>
<p>Vie hospodársky subjekt o akomkoľvek <b>konflikte záujmov</b><sup>30</sup> z dôvodu jeho účasti na postupe obstarávania?</p> <p><b>Ak áno</b>, uveďte podrobnejšie informácie:</p>	<p><input type="checkbox"/> Áno    <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....]</p>
<p>Poskytoval hospodársky subjekt alebo podnik súvisiaci s hospodárskym subjektom <b>poradenstvo</b> verejnému obstarávateľovi alebo obstarávateľovi alebo bol iným spôsobom <b>zapojený do prípravy</b> postupu obstarávania?</p> <p><b>Ak áno</b>, uveďte podrobnejšie informácie:</p>	<p><input type="checkbox"/> Áno    <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....]</p>
<p>Stalo sa hospodárskemu subjektu, že predchádzajúca verejná zákazka, predchádzajúca verejná zákazka s obstarávateľom alebo predchádzajúca koncesná zmluva bola <b>ukončená predčasne</b>, alebo že došlo k škode alebo iným porovnateľným sankciám v súvislosti s touto predchádzajúcou zákazkou?</p> <p><b>Ak áno</b>, uveďte podrobnejšie informácie:</p>	<p><input type="checkbox"/> Áno    <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....]</p> <p><b>Ak áno</b>, prijal hospodársky subjekt samočistiace opatrenia?</p> <p><input type="checkbox"/> Áno    <input type="checkbox"/> Nie</p> <p><b>Ak prijal opatrenia</b>, opíšte prijaté opatrenia: [.....]</p>

<sup>29</sup> V prípade potreby pozri definície vo vnútroštátnom práve, príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch.

<sup>30</sup> Ako sa uvádza vo vnútroštátnom práve, príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch.

<p>Môže hospodársky subjekt potvrdiť, že:</p> <p>a) nie je vinný zo závažného <b>skreslenia</b> pri predkladaní informácií vyžadovaných na overenie neexistencie dôvodov na vylúčenie alebo splnenia podmienok účasti;</p> <p>b) <b>nezadržal</b> takéto informácie;</p> <p>c) môže bezodkladne predložiť podporné dokumenty požadované verejným obstarávateľom alebo obstarávateľom a</p> <p>d) nenáležite neovplyvňoval rozhodovací proces verejného obstarávateľa s cieľom získať dôverné informácie, ktoré môžu poskytnúť nenáležité výhody v rámci postupu verejného obstarávania, alebo z nedbalosti neposkytol zavádzajúce informácie, ktoré môžu mať podstatný vplyv na rozhodnutia týkajúce sa vylúčenia, výberu alebo zadania zákazky?</p>	<p><input type="checkbox"/> Áno    <input type="checkbox"/> Nie</p>
--	---

**D: INÉ DÔVODY NA VYLÚČENIE, KTORÉ MÔŽU BYŤ STANOVENÉ VO VNÚTROŠTÁTNYCH PRÁVNÝCH PREDPISOCH ČLENSKÉHO ŠTÁTU VEREJNÉHO OBSTARÁVATEĽA ALEBO OBSTARÁVATEĽA**

<b>Čisto vnútroštátne dôvody vylúčenia</b>	<b>Odpoveď:</b>
<p>Uplatňujú sa <b>čisto vnútroštátne dôvody vylúčenia</b>, ktoré sú špecifikované v príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch?</p> <p>Ak je dokumentácia požadovaná v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch dostupná v elektronickom formáte, uveďte:</p>	<p><input type="checkbox"/> Áno    <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>(webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu): [.....][.....][.....]<sup>31</sup></p>
<p><b>V prípade, že sa uplatňujú len čisto vnútroštátne dôvody vylúčenia</b>, prijal hospodársky subjekt samočistiace opatrenia?</p> <p><b>Ak ich prijal</b>, opíšte prijaté opatrenia:</p>	<p><input type="checkbox"/> Áno    <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....]</p>

<sup>31</sup> Zopakujte toľkokrát, koľkokrát je to potrebné.

**Časť IV : Podmienky účasti**

V súvislosti s podmienkami účasti (oddiel *α* alebo oddiely A až D tejto časti) hospodársky subjekt vyhlasuje, že :

***α*: GLOBÁLNY ÚDAJ PRE VŠETKY PODMIENKY ÚČASTI**

**Hospodársky subjekt by mal toto políčko vyplniť iba v prípade, ak verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ uviedol v príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch uvedených v oznámení, že hospodársky subjekt môže vyplniť len oddiel *α* časti IV bez toho, aby musel vyplniť iné oddiely časti IV:**

Splnenie všetkých podmienok účasti	Odpoveď
Spĺňa požadované podmienky účasti:	<input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie

**A: VHODNOSŤ**

**Hospodársky subjekt by mal poskytnúť informácie len vtedy, keď verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch uvedených v oznámení vyžadoval tieto podmienky účasti.**

Vhodnosť	Odpoveď
<p>1. <b>Je zapísaný v príslušných profesijných alebo obchodných registroch</b> vedených v členskom štáte, v ktorom má hospodársky subjekt sídlo<sup>32</sup>:</p> <p>Ak je príslušná dokumentácia dostupná v elektronickom formáte, uveďte:</p>	<p>[.....]</p> <p>(webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu): [.....][.....][.....]</p>
<p>2. <b>V prípade zákaziek na poskytnutie služieb:</b> je osobitné povolenie alebo členstvo v konkrétnej organizácii potrebné na to, aby bolo možné poskytovať príslušné služby v krajine usadenia hospodárskeho subjektu?</p> <p>Ak je príslušná dokumentácia dostupná v elektronickom formáte, uveďte:</p>	<p><input type="checkbox"/> Áno    <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>Ak áno, spresnite, o ktoré povolenie alebo členstvo ide a uveďte, či ich hospodársky subjekt má: [.....]</p> <p><input type="checkbox"/> Áno    <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>(webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu): [.....][.....][.....]</p>

<sup>32</sup> Ako sa uvádza v prílohe XI k smernici 2014/24/EÚ; *na hospodárske subjekty z určitých členských štátov sa môže vzťahovať povinnosť dodržiavať iné požiadavky stanovené v uvedenej prílohe.*

## B: EKONOMICKÉ A FINANČNÉ POSTAVENIE

**Hospodársky subjekt by mal poskytnúť informácie len vtedy, keď verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch uvedených v oznámení vyžadoval tieto podmienky účasti.**

<b>Ekonomické a finančné postavenie</b>	<b>Odpoveď:</b>
<p>1.a) <b>Ročný obrat</b> („všeobecný“) hospodárskeho subjektu za niekoľko finančných rokov vyžadovaný v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch je takýto:</p> <p><b>A/alebo</b></p> <p>1.b) <b>Priemerný ročný obrat hospodárskeho subjektu za niekoľko rokov vyžadovaný v príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch je takýto<sup>33</sup>:</b></p> <p>Ak je príslušná dokumentácia dostupná v elektronickom formáte, uveďte:</p>	<p>rok: [.....] obrat: [.....] [...] mena  rok: [.....] obrat: [.....] [...] mena  rok: [.....] obrat: [.....] [...] mena</p> <p>(počet rokov, priemerný obrat):  [.....] obrat: [.....] [...] mena</p> <p>(webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu):  [.....][.....][.....]</p>
<p>2.a) <b>Ročný („osobitný“) obrat hospodárskeho subjektu v oblasti činnosti, na ktorú sa vzťahuje zmluva</b> a ktorá je špecifikovaná v príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch pre požadovaný počet finančných rokov je takýto:</p> <p><b>A/alebo</b></p> <p>2.b) <b>Priemerný ročný obrat hospodárskeho subjektu v danej oblasti za niekoľko rokov vyžadovaný v príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch je takýto<sup>34</sup>:</b></p> <p>Ak je príslušná dokumentácia dostupná v elektronickom formáte, uveďte:</p>	<p>rok: [.....] obrat: [.....] [...] mena  rok: [.....] obrat: [.....] [...] mena  rok: [.....] obrat: [.....] [...] mena</p> <p>(počet rokov, priemerný obrat):  [.....] obrat: [.....] [...] mena</p> <p>(webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu):  [.....][.....][.....]</p>
<p>3. V prípade, že informácie týkajúce sa obratu (všeobecné alebo osobitné) nie sú k dispozícii za celé požadované obdobie, uveďte dátum, ku ktorému bol hospodársky subjekt zriadený alebo keď začal vykonávať svoju činnosť:</p>	<p>[.....]</p>

<sup>33</sup> Len v prípade, ak je to povolené v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch.

<sup>34</sup> Len v prípade, ak je to povolené v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch.



<p>4. Pokiaľ ide o <b>finančné ukazovatele</b><sup>35</sup> uvedené v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch, hospodársky subjekt vyhlasuje, že skutočná hodnota pre požadovaný ukazovateľ je takáto:</p> <p>Ak je príslušná dokumentácia dostupná v elektronickom formáte, uveďte:</p>	<p>(určenie požadovaného pomeru – pomer medzi x a y<sup>36</sup> – a hodnota): [.....],[.....]<sup>37</sup></p> <p>(webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu): [.....][.....][.....]</p>
<p>5. Poistená suma <b>poistenia náhrady škôd vyplývajúcich z podnikateľského rizika</b> hospodárskeho subjektu je takáto:</p> <p>Ak je príslušná dokumentácia dostupná v elektronickom formáte, uveďte:</p>	<p>[.....],[.....] mena</p> <p>(webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu): [.....][.....][.....]</p>
<p>6. Pokiaľ ide o <b>prípadné iné hospodárske alebo finančné požiadavky</b>, ktoré by mohli byť stanovené v príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch, hospodársky subjekt vyhlasuje, že:</p> <p>Ak je príslušná dokumentácia, ktorá <b>by mohla</b> byť stanovená v príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch, dostupná v elektronickom formáte, uveďte:</p>	<p>[.....]</p> <p>(webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu): [.....][.....][.....]</p>

## C: TECHNICKÁ A ODBORNÁ SPÔSOBILOSŤ

**Hospodársky subjekt by mal poskytnúť informácie len vtedy, keď verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ v príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch uvedených v oznámení vyžadoval tieto podmienky účasti.**

<b>Technická a odborná spôsobilosť</b>	<b>Odpoveď:</b>
<p>1.a) <i>Len v prípade verejných zákaziek na uskutočnenie stavebných prác:</i></p> <p>Počas referenčného obdobia<sup>38</sup> hospodársky subjekt <b>vykonal tieto stavebné práce konkrétneho typu:</b></p> <p>Ak je príslušná dokumentácia týkajúca sa uspokojivého vykonania a výsledkov najdôležitejších stavebných prác dostupná elektronicky, uveďte:</p>	<p>Počet rokov (toto obdobie je stanovené v príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch): [.....]</p> <p>Stavebné práce : [.....]</p> <p>webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu): [.....][.....][.....]</p>

<sup>35</sup> Napr. pomer medzi aktívami a pasívami.

<sup>36</sup> Napr. pomer medzi aktívami a pasívami.

<sup>37</sup> Zopakujte toľkokrát, koľkokrát je to potrebné.

<sup>38</sup> Verejní obstarávatelia môžu **vyžadovať** až päť rokov a **umožniť** skúsenosti z obdobia **viac** ako päť rokov.

<p>1.b) <i>Len v prípade verejných zákaziek na dodanie tovaru a verejných zákaziek na poskytnutie služieb:</i></p> <p>Počas referenčného obdobia<sup>39</sup>, hospodársky subjekt <b>doručil tieto hlavné zásielky stanoveného typu alebo poskytol tieto hlavné služby stanoveného typu:</b> Pri zostavovaní zoznamu, uveďte výšku súm, dátumy a príjemcov, či už verejných alebo súkromných<sup>40</sup>:</p>	<p>Počet rokov (toto obdobie je stanovené v príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch): [.....]</p> <table border="1" data-bbox="815 342 1487 577"> <thead> <tr> <th data-bbox="815 342 978 376">opis</th> <th data-bbox="978 342 1141 376">sumy</th> <th data-bbox="1141 342 1303 376">dátumy</th> <th data-bbox="1303 342 1487 376">príjemcovia</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="815 376 978 577"></td> <td data-bbox="978 376 1141 577"></td> <td data-bbox="1141 376 1303 577"></td> <td data-bbox="1303 376 1487 577"></td> </tr> </tbody> </table>	opis	sumy	dátumy	príjemcovia				
opis	sumy	dátumy	príjemcovia						
<p>2. Hospodársky subjekt môže požiadať týchto technikov alebo technické orgány<sup>41</sup>, najmä tých, ktorí sú zodpovední za kontrolu kvality:</p> <p>V prípade verejných zákaziek na uskutočnenie stavebných prác hospodársky subjekt bude môcť využiť týchto technikov alebo technické orgány na vykonanie práce:</p>	<p>[.....]</p> <p>[.....]</p>								
<p>3. Hospodársky subjekt využíva tieto <b>technické zariadenia a opatrenia na zabezpečenie kvality a jeho výskumné zariadenia</b> sú:</p>	<p>[.....]</p>								
<p>4. Hospodársky subjekt bude môcť pri plnení zákazky uplatňovať tento systém <b>riadenia dodávateľského reťazca</b> a sledovací systém:</p>	<p>[.....]</p>								
<p>5. <b>V prípade zložitých výrobkov alebo služieb, ktoré majú byť dodané alebo poskytnuté, alebo výnimočne v prípade výrobkov alebo služieb, ktoré sú požadované na osobitný účel:</b></p> <p>Hospodársky subjekt <b>umožní</b> vykonanie <b>kontrol<sup>42</sup> výrobných kapacít</b> alebo <b>technickej spôsobilosti</b> hospodárskeho subjektu a v prípade potreby <b>študijných a výskumných prostriedkov</b>, ktoré má k dispozícii, a <b>kvality kontrolných opatrení.</b></p>	<p><input type="checkbox"/> Áno    <input type="checkbox"/> Nie</p>								
<p>6. Tieto subjekty musia mať takéto <b>vzdelanie a odbornú kvalifikáciu:</b></p> <p>a) Samotný poskytovateľ služieb alebo zhotoviteľ, <b>a/alebo</b> (v závislosti od požiadaviek uvedených v príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch)</p> <p>b) jeho riadiaci pracovníci:</p>	<p>a) [.....]</p> <p>b) [.....]</p>								

<sup>39</sup> Verejní obstarávatelia môžu **požadovať** až tri rokov a **umožniť** skúsenosti z obdobia **viac** ako tri rokov.

<sup>40</sup> Inými slovami, **všetci** príjemcovia by mali byť uvedení v zozname a tento zoznam by mal obsahovať verejných aj súkromných klientov pre príslušné dodávky tovaru alebo príslušné služby.

<sup>41</sup> V prípade technikov alebo technických orgánov, ktoré priamo nepatria k podniku hospodárskeho subjektu, ale ktorých kapacity hospodársky subjekt využíva, ako sa stanovuje v časti II, oddiel C, sa musia vyplniť samostatné formuláre jednotného európskeho dokumentu pre obstarávanie.

<sup>42</sup> Kontrolu má vykonávať verejný obstarávateľ alebo v prípade, že verejný obstarávateľ vyjadri súhlas, v jeho mene príslušný úradný orgán štátu, v ktorom je poskytovateľ služieb alebo dodávateľ usadený.

7. Hospodársky subjekt bude pri plnení zákazky schopný uplatňovať tieto <b>opatrenia environmentálneho riadenia</b> :	[.....]
8. <b>Ročný priemerný počet zamestnancov</b> hospodárskeho subjektu a počet riadiacich pracovníkov za posledné tri roky sú takéto:	Rok, ročný priemerný počet zamestnancov: [.....],[.....], [.....],[.....], [.....],[.....],  Rok, počet riadiacich pracovníkov: [.....],[.....], [.....],[.....], [.....],[.....],
9. Tieto <b>nástroje, strojové alebo technické vybavenie</b> bude mať hospodársky subjekt k dispozícii na realizáciu zákazky:	[.....]
10. Hospodársky subjekt <b>má v úmysle prípadne zadať subdodávateľom<sup>43</sup> túto časť (t. j. percento) zákazky</b> :	[.....]
11. V prípade <b>verejných zákaziek na dodanie tovaru</b> :  Hospodársky subjekt poskytne požadované vzorky, opisy alebo fotografie tovaru, ktorý sa má dodať, ku ktorým nemusia byť priložené osvedčenia o pravosti.  V náležitosti prípadných hospodárskych subjektov okrem toho vyhlasuje, že bude poskytovať požadované osvedčenie o pravosti.  Ak je príslušná dokumentácia dostupná v elektronickom formáte, uveďte:	<input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie  <input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie  webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu): [.....][.....][.....]
12. V prípade <b>verejných zákaziek na dodanie tovaru</b> :  Môže hospodársky subjekt predložiť požadované <b>osvedčenia</b> vydané oficiálnymi <b>ústavmi alebo agentúrami na kontrolu kvality</b> , ktoré majú priznanú právomoc vydávať potvrdenia o zhode výrobkov, ktorá je jasne určená odkazmi na technické špecifikácie alebo normy, ktoré sú stanovené v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch?  <b>Ak nie</b> , vysvetlite prečo a uveďte, ktoré iné dôkazné prostriedky možno poskytnúť.  Ak je príslušná dokumentácia dostupná v elektronickom formáte, uveďte:	<input type="checkbox"/> Áno <input type="checkbox"/> Nie  [.....]  webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu):

<sup>43</sup> Upozorňujeme, že ak hospodársky subjekt **rozhodol**, že časť zákazky zadá subdodávateľom, a využíva kapacity subdodávateľa, aby splnil túto časť, potom za týchto subdodávateľov vyplňte samostatný jednotný európsky dokument pre obstarávanie, pozri časť II, oddiel C.

[.....][.....][.....]

**D: SYSTÉMY ZABEZPEČENIA KVALITY A NORMY ENVIRONMENTÁLNEHO  
MANAŽÉRSTVA**

**Hospodársky subjekt by mal poskytovať informácie len vtedy, ak verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ v príslušnom oznámení alebo súťažných podkladoch uvedených v oznámení vyžaduje systém zabezpečenia kvality a/alebo normy environmentálneho manažérstva.**

<b>Systém zabezpečenia kvality a normy environmentálneho manažérstva</b>	<b>Odpoveď:</b>
<p>Bude môcť hospodársky subjekt predložiť <b>osvedčenia</b> vydané nezávislými orgánmi, v ktorých sa potvrdzuje, že hospodársky subjekt spĺňa požadované <b>normy zabezpečenia kvality</b> vrátane prístupu pre osoby so zdravotným postihnutím?</p> <p><b>Ak nie</b>, vysvetlite prečo a uveďte, ktoré iné dôkazné prostriedky týkajúce sa systému zabezpečenia kvality možno poskytnúť:</p> <p>Ak je príslušná dokumentácia dostupná v elektronickom formáte, uveďte:</p>	<p><input type="checkbox"/> Áno    <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....][.....]</p> <p>webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu): [.....][.....][.....]</p>
<p>Bude môcť hospodársky subjekt predložiť <b>osvedčenia</b> vydané nezávislými orgánmi, v ktorých sa potvrdzuje, že hospodársky subjekt spĺňa požadované <b>systémy alebo normy environmentálneho manažérstva</b>?</p> <p><b>Ak nie</b>, vysvetlite prečo a uveďte, ktoré iné dôkazné prostriedky týkajúce sa <b>systémov alebo noriem environmentálneho manažérstva</b> možno poskytnúť:</p> <p>Ak je príslušná dokumentácia dostupná v elektronickom formáte, uveďte:</p>	<p><input type="checkbox"/> Áno    <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....][.....]</p> <p>webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu): [.....][.....][.....]</p>

**Časť V: Zníženie počtu kvalifikovaných záujemcov**

**Hospodársky subjekt by mal poskytnúť informácie len vtedy, ak verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ stanovil objektívne a nediskriminačné kritéria alebo pravidlá, ktoré sa budú uplatňovať s cieľom obmedziť počet záujemcov, ktorí sa vyzývajú na predloženie ponuky alebo na vedenie dialógu. Tieto informácie, ktoré sa môžu doplniť požiadavkami týkajúcimi sa (druhov) osvedčenia alebo foriem listinných dôkazov, ktoré je potrebné predložiť, ak existujú, sú stanovené v príslušnom oznámení alebo v súťažných podkladoch uvedených v oznámení. Len v prípade užších súťaží, súťažných konaní s rokovaním, súťažných dialógov a inovatívnych partnerstiev:**

**Hospodársky subjekt vyhlasuje, že:**

<b>Zníženie počtov</b>	<b>Odpoveď:</b>
<p><b>Spĺňa</b> objektívne a nediskriminačné kritéria alebo pravidlá, ktoré sa budú uplatňovať s cieľom obmedziť počet záujemcov, a to týmto spôsobom:</p> <p>V prípade, ak sa vyžadujú určité osvedčenia alebo ostatné formy listinných dôkazov, pri <b>každom</b> uveďte, či má hospodársky subjekt požadované dokumenty:</p> <p>Ak sú niektoré z týchto osvedčení alebo foriem listinných dôkazov k dispozícii v elektronickom formáte<sup>44</sup>, uveďte pre každý z nich:</p>	<p>[.....]</p> <p><input type="checkbox"/> Áno    <input type="checkbox"/> Nie    45</p> <p>webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu: [.....][.....][.....]<sup>46</sup></p>

**Časť VI: Záverečné vyhlásenia**

*Podpísaný/podpísaní vyhlasuje/ú, že informácie uvedené v častiach II – V sú pravdivé a správne a, že boli uvedené pri plnom vedomí následkov závažného skresľovania skutočností.*

*Podpísaný/podpísaní vyhlasuje/ú, že na požiadanie okamžite predloží/ia uvedené osvedčenia a ostatné formy listinných dôkazov, okrem prípadov, keď:*

- verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ má možnosť získať sprievodnú dokumentáciu priamo na základe prístupu do vnútroštátnej databázy v ktoromkoľvek členskom štáte, ktorá je dostupná bezplatne<sup>47</sup>, alebo*
- najneskôr do 18. októbra 2018<sup>48</sup> bude mať verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ príslušnú dokumentáciu k dispozícii.*

*Ja/my, dolupodpísaný/dolupodpísaní, formálne súhlasím/súhlasíme, aby Národná diaľničná spoločnosť, a.s. získala prístup k podporným dokumentom obsahujúcim informácie, ktoré som/sme poskytol/poskytli v [identifikujte príslušnú časť/oddiel/body] tohto jednotného európskeho dokumentu pre obstarávanie na účely [identifikujte postup obstarávania: (opis zhrnutia, odkaz na uverejnenie v Úradnom vestníku Európskej únie, referenčné číslo)].*

**Dátum, miesto a, ak sa to vyžaduje alebo je to potrebné, podpis/podpisy:** [.....]  
[Každý predložený jednotný európsky dokument (uchádzača, subdodávateľa, inej osoby) musí byť podpísaný príslušným hospodársky subjektom, ktorého sa týka.]

<sup>44</sup> Jasne uveďte, ktorej položky sa odpoveď týka.

<sup>45</sup> Zopakujte toľkokrát, koľkokrát je to potrebné.

<sup>46</sup> Zopakujte toľkokrát, koľkokrát je to potrebné.

<sup>47</sup> Pod podmienkou, že hospodársky subjekt poskytol potrebné informácie (webová adresa, vydávajúci orgán alebo subjekt, presný odkaz na dokumentáciu), ktoré umožňujú verejnemu obstarávateľovi alebo obstarávateľovi, aby tak urobili. V prípade potreby to musí byť sprevádzané príslušným súhlasom s takýmto prístupom.

<sup>48</sup> V závislosti od vnútroštátneho vykonávania článku 59 ods. 5 druhého pododseku smernice 2014/24/EÚ.

**REFERENČNÝ LIST ODBORNÍKA**

Uchádzač uvedie na tomto formulári podrobnejšie údaje o realizovanej činnosti a skúsenosti odborníka, ktorý bude pracovať na plnení predmetu zákazky.

**Uchádzač uvedie všetky požadované údaje v tejto prílohe.**

**Názov pozície odborníka:**

<b>Meno a priezvisko, titul:</b>	
<b>Názov Projektu:</b>	
<b>Opis Projektu:</b>	
<b>Doba trvania v tvare od (DD/MM/RRRR) – do (DD/MM/RRRR):</b>	
<b>Názov, sídlo a IČO objednávateľa/odberateľa, s uvedením aktuálnej kontaktnej osoby objednávateľa/odberateľa (meno a priezvisko, telefónne číslo, e-mail):</b>	
<b>Celková zmluvná cena realizovaného projektu v EUR bez DPH:</b>	
<b>Pozícia na projekte a popis pracovnej náplne odborníka na projekte:</b>	
<b>Doba vykonávania na vyššie uvedenej pozícii na danom projekte v tvare od (DD/MM/RRRR) – do (DD/MM/RRRR):</b>	
<b>Zamestnávateľ, pre ktorého odborník počas poskytnutia služieb pracoval (Názov a sídlo s uvedením kontaktnej osoby - meno a priezvisko, funkcia, telefónne číslo, e-mail):</b>	

V ..... dňa .....

.....  
meno, priezvisko a podpis  
**odborníka\***

V ..... dňa .....

.....  
meno, priezvisko a podpis  
**oprávnenej osoby uchádzača\***

*\*Poznámka: Každý predložený Referenčný list odborníka musí byť podpísaný odborníkom a oprávnenou osobou uchádzača*

**ŽIVOTOPIS ODBORNÍKA<sup>1</sup>****ÚDAJE O VZDELANÍ A ODBORNEJ PRAXI ALEBO O ODBORNEJ KVALIFIKÁCII**

<b>Funkcia</b>			
Meno a priezvisko, titul:			
Názov pozície:			
<b>Vzdelanie</b>			
Najvyššie dosiahnuté vzdelanie:			
Názov školy:			
Časové obdobie štúdia od – do:			
<b>Iné odborné vzdelanie</b>			
Škola / vzdelávacia inštitúcia:			
Dosaiahnuté vzdelanie:			
Dátum:			
<b>Odborná prax</b>			
Celková prax (roky)		Na podobných zmluvách (roky)	V navrhovanej funkcii (roky)
Od - do	Zamestnávateľ	Pracovné zaradenie/funkcia, miesto (krajina) pracovnej činnosti, opis pracovnej náplne	Aktuálny kontakt (tel. č., e-mail)

V ..... dňa .....

.....  
meno, priezvisko a podpis **odborníka**

V ..... dňa .....

.....  
meno, priezvisko a podpis **oprávnenej osoby uchádzača**

<sup>1</sup> Priložte len doklady preukazujúce odbornú spôsobilosť alebo oprávnenie na výkon činnosti, ktoré sú potrebné pre vykonanie tohto diela

**NÁVRH NA PLNENIE KRITÉRIÍ – KRITÉRIUM K1**

Por. číslo	Kritérium	Návrh na plnenie kritéria
1	Navrhovaná celková cena uchádzača v EUR bez DPH	<b>Navrhovaná celková cena bez DPH:</b> .....,- € DPH 20%: .....,- € Navrhovaná celková cena vrátane DPH: .....,- €

Poznámka:

Uchádzač uvedie skutočnosť, či je/nie je platiteľom DPH: **Som/Nie\* som platiteľom DPH.**

V ..... dňa .....

.....  
meno, priezvisko a podpis štatutárneho orgánu  
alebo člena štatutárneho orgánu uchádzača

\* nehodiace sa prečiarknuť



**NÁVRH NA PLNENIE KRITÉRIÍ – KRITÉRIUM K2**

Uchádzač uvedie v tomto formulári **zoznam projektov za jednotlivých odborníkov, ktorými uchádzač preukazuje splnenie Kritéria K2:**

**Odborník č. 1: Hlavný inžinier projektu (uviesť meno):**

Por. č.	Názov projektu	Popis projektu	Pozícia na tomto projekte	Hodnota projektu v EUR bez DPH	Obdobie účasti na projekte od – do

**Odborník č. 2: Zodpovedný projektant pre cestnú časť (uviesť meno):**

Por. č.	Názov projektu	Popis projektu	Pozícia na tomto projekte	Hodnota projektu v EUR bez DPH	Obdobie účasti na projekte od – do

**Odborník č. 3: Zodpovedný projektant pre dopravnú časť** (uviesť meno):

Por. č.	Názov projektu	Popis projektu	Pozícia na tomto projekte	Hodnota projektu v EUR bez DPH	Obdobie účasti na projekte od – do

**Odborník č. 4: Zodpovedný projektant pre životné prostredie** (uviesť meno):

Por. č.	Názov projektu	Popis projektu	Pozícia na tomto projekte	Hodnota projektu v EUR bez DPH	Obdobie účasti na projekte od – do

V ..... dňa .....

.....  
 meno, priezvisko a podpis štatutárneho orgánu  
 alebo člena štatutárneho orgánu uchádzača

## **PODKLADY A POŽIADAVKY NA VYPRACOVANIE AKTUALIZÁCIE ŠTÚDIE REALIZOVATEĽNOSTI RÝCHLOSTNÁ CESTA R4 ŠTÁTNÁ HRANICA SR/PR – KAPUŠANY**

### **1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE PROJEKTU**

#### **1.1. STAVBA:**

- názov : Rýchlostná cesta R4 Štátna hranica SR/PR – Kapušany
- charakter činnosti : novostavba
- umiestnenie : Prešovský samosprávny kraj, Svidník, Stropkov, Prešov
- špecifikácia činnosti : aktualizácia štúdie realizovateľnosti rýchlostnej cesty R4 v úseku od štátnej hranice s Poľskou republikou po obec Kapušany

#### **1.2. OBJEDNÁVATEĽ**

- názov : Národná diaľničná spoločnosť, a.s.
- adresa : Dúbravská cesta 14, 841 04 Bratislava

### **2. ZADANIE ŠTÚDIE**

#### **2.1. ZDÔVODNENIE**

Aktualizácia štúdie realizovateľnosti z 10/2014 je podmienkou pre správne rozhodnutie a určenie postupnosti výstavby s ohľadom na potreby regiónu, nárastu reálnej aj očakávanej dopravy a ekonomickej návratnosti.

#### **2.2. ÚČEL A CIELE AKTUALIZÁCIE ŠTÚDIE**

Aktualizácia dopravného modelu, CBA analýz a analýzy variantov so zahrnutím odporúčaných variantov rýchlostnej cesty R4 z pôvodnej štúdie realizovateľnosti v úseku Štátna hranica SR/PR – Kapušany. Rýchlostná cesta R4 je plánovaná v trase doplnkového východného koridoru „Rzeszów – Vyšný Komárnik – Prešov – Košice – Milhost' – Miškovec“ siete európskych multimodálnych dopravných koridorov.

Štúdia realizovateľnosti a jej aktualizácia z hľadiska dopravného, ekonomického a pri vybraných úsekoch aj technického bude jedným z podkladov pre zaradenie do zázobníku projektov financovaných z prostriedkov Európskej únie.

Aktualizácia štúdie uskutočniteľnosti má na základe aktualizovaných údajov dopravného modelu a CBA analýzy za cieľ nájsť taký variant modernizácie alebo rozvoja cestnej siete, ktorý bude vyhovovať súčasným a výhľadovým nárokom na dopravu v danom území. Dôvodom výstavby je zvýšenie plynulosti a bezpečnosti dopravy a zlepšenie stavu životného prostredia kvalitným a rýchlym prepojením sever – juh, tzv. východným ťahom Slovenska.

#### **2.3. SÚČINNOSŤ S DOTKNUTÝMI ORGÁNMI A ORGANIZÁCIAMI**

V rámci procesu vypracovania aktualizácie štúdie realizovateľnosti budú návrhy a závery prerokované s objednávateľom a prípadne s MDV SR na spoločných rokovaníach.

### **3. PODKLADY A ÚDAJE NÁVRHU VARIANTOV**

#### **3.1. ZÁUJMOVÉ ÚZEMIE ŠTÚDIE**

Územie v koridore rýchlostnej cesty R4 od štátnej hranice s Poľskou republikou (SR/PR) po obec Kapušany v koridore ciest I/18 a I/21 (predtým I/73). Stavba R4 je rozčlenená na základe záverov štúdie realizovateľnosti z 10/2014 na tieto jednotlivé úseky:

- Štátna hranica SR/PR – Hunkovce,
- Hunkovce – Ladomirová,
- Svidník, preložka cesty (v prevádzke),
- Svidník – Rakovčiek,
- Rakovčiek – Radoma,
- Radoma – Giraltovec,
- Giraltovec – Kuková,

- Kuková – Lipníky,
- Lipníky – Kapušany,

príčom aktualizácia štúdie realizovateľnosti bude vypracovaná a vyhodnotená pre úseky v tomto členení a zároveň pre celý súvislý ťah navrhovanej cesty (R4) od štátnej hranice s Poľskou republikou po obec Kapušany.

Celková dĺžka úseku je cca 59,5 km.

### 3.2. DOPRAVNO-INŽINIERSKE ÚDAJE

- Pri spracovaní aktualizácie štúdie je potrebné vychádzať z:
  - výsledkov posledného celoštátneho sčítania dopravy v roku 2015 so zohľadnením obmedzení platných v čase zberu údajov (z r. 2021 alebo 2022 v prípade, ak už budú výsledky spracované a dostupné),
  - údajov z mýtného systému (D1, R4, I/21, I/15, I/18, I/73 a cesty II. triedy),
  - údajov z ASD v správe NDS,
  - údajov zo štúdie uskutočniteľnosti I/18, I/74 Lipníky – Ubl'a,
  - údajov zo štúdie uskutočniteľnosti I/79 Vranov nad Topľou – št. hr. SR/UA
  - údajov zo štúdie uskutočniteľnosti I/15 Vranov nad Topľou – Stročín
  - cezhraničných údajov z Maďarskej republiky,
  - cezhraničných údajov z Poľskej republiky,
  - údajov z Plánu udržateľnej mobility (PUM) Prešovského samosprávneho kraja (PSK),
  - údajov z validačných dopravných prieskumov pre potreby CSD 2021,
  - údajov z ASD v správe SCC,
  - údajov z automatickej váhy v Krajnej Poľane v správe SSC,
  - výsledkov dopravných prieskumov vypracovaných v rámci tejto zákazky.
- Aktualizáciu spracovať pre výhľadové roky a výpočet prognózy pre roky 2025, 2030, 2035, 2040, 2045, 2050 a 2060.
- V rámci aktualizácie štúdie realizovateľnosti je potrebné posúdiť optimálnosť technického riešenia všetkých križovatiek a rozhodujúcich inžinierskych objektov (mostov, zárubných a oporných múrov, zárezov a násypov v častiach, kde je už k dispozícii podrobnejšia projektová dokumentácia) na základe komplexného posúdenia v rámci všetkých dostupných funkčných, technických, geologických, dopravných a environmentálnych údajov. Posúdenie bude spracované v prehľadnej tabuľkovej forme s ohodnotením jednotlivých riešení v rámci zhodnotenia podľa technických, environmentálnych a ekonomických kritérií. V prípade potreby budú navrhnuté variantné technické riešenia, návrhy na optimalizáciu a etapizáciu výstavby pre ucelené úseky cestného ťahu.
- Štúdia bude obsahovať výhľadové strategické plány, ako aj dopravno-inžinierske údaje dopravnej siete v nadväznosti na cesty I. triedy I/18 a I/21, úseky ciest II. a III. triedy a budúcu cestu v koridore uvažovanej R4 (so zreteľom na výstavbu diaľničnej siete a to konkrétne úsek rýchlostnej cesty R4 v súlade s:
  - Nariadením európskeho parlamentu a rady (EÚ) č. 1315/2013 z 11. decembra 2013 o usmerneniach Únie pre rozvoj transeurópskej dopravnej siete a o zrušení rozhodnutia č. 661/2010/EÚ,
  - Strategickým plánom rozvoja dopravy SR do roku 2030 – Fáza II (MDVRR SR, 12/2016),
  - Prioritami vo výstavbe cestnej infraštruktúry (MF SR, ÚHP, 09/2020).
- Spracovať zdroje a ciele dopravy, výhľadové intenzity, kapacitné posúdenie jestvujúcej cesty.
- Súvisiace komunikácie a prognóza dopravy s popisom použitej metodiky prognózovania dopravy a použitých vstupov v nadväznosti na plánovanú stavbu a pod.
- Posúdiť prerozdelenie dopravy medzi navrhované cesty a ostatnú cestnú sieť.
- Spracovať kapacitné posúdenie križovatiek.
- Nehodovosť na celej cestnej sieti v danom území.

### 3.3. SÚVISIACE PODKLADY POSKYTNUTÉ VEREJNÝM OBSTARÁVATEĽOM

Nasledujúce podklady tvoria Prílohu č. 9 Súvisiace podklady poskytnuté verejným obstarávateľom časti B.1 Opis predmetu zákazky súťažných podkladov:

- štúdia realizovateľnosti „Rýchlostná cesta R4 štátna hranica SR/PR – Kapušany“, 10/2014,
- záverečné stanovisko MŽP SR č. 1267/2017-1.7/ml, vydané 30.10.2017,
- záverečné stanovisko MŽP SR č. 800/2016-1.7/ml, vydané 10.10.2016,

- dokumentácia pre stavebné povolenie stavby „Rýchlostná cesta R4 Ladomirová – Hunkovce“, 10/2017,
- primerané posúdenie vplyvu projektu na sústavu európsky chránených území Natura 2000 pre stavbu „R4 Ladomirová – Hunkovce“, 02/2020,
- platné územné rozhodnutie pre stavbu „Rýchlostná cesta R4 Ladomirová – Hunkovce“,
- dokumentácia na územné rozhodnutie stavby „R4 Lipníky – Kapušany“, 09/2018,
  - stanovisko Ústavu vodného hospodárstva (VÚVH) Bratislava vypracované na základe odborného posúdenia v súlade s §16a ods. 3 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách
- dokumentácia na územné rozhodnutie stavby „R4 Giraltovce – Kuková“, 09/2018,
  - stanovisko Ústavu vodného hospodárstva (VÚVH) Bratislava vypracované na základe odborného posúdenia v súlade s §16a ods. 3 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách
- dokumentácia na územné rozhodnutie stavby „R4 Rakovčik – Radoma“, 09/2018,
  - stanovisko Ústavu vodného hospodárstva (VÚVH) Bratislava vypracované na základe odborného posúdenia v súlade s §16a ods. 3 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách.

Podklady sú sprístupnené na nižšie uvedených linkách (zazipované súbory je potrebné rozbaľovať spolu naraz):

„Suvisiace\_podklady\_poskytnute\_verejnym\_obstaravatelom.zip“:

<https://ulozisko.ndsas.sk/pkg/ownCloud/public.php?service=files&t=1350c1d0d06ac367c1080783a8bd9c3a>

„Suvisiace\_podklady\_poskytnute\_verejnym\_obstaravatelom.z01“:

<https://ulozisko.ndsas.sk/pkg/ownCloud/public.php?service=files&t=03e9393deb32b3620d97b23b8b34f5ec>

„Suvisiace\_podklady\_poskytnute\_verejnym\_obstaravatelom.z02“:

<https://ulozisko.ndsas.sk/pkg/ownCloud/public.php?service=files&t=65cbd78f3f1a9a06dc3c59ac66b707dd>

Heslo: **Kapušany**

(heslo rozlišuje malé a veľké písmená a znaky s diakritikou)

Nasledujúce štúdie realizovateľnosti sú verejne dostupné na stránke: <https://www.opii.gov.sk/strategicke-dokumenty/studie-realizovatelnosti> :

- štúdia realizovateľnosti I/18, I/74 Lipníky – Ubl'a,  
<https://www.opii.gov.sk/strategicke-dokumenty/studie-realizovatelnosti/modernizacia-cesty-linpiky-ubla>
- štúdia realizovateľnosti I/79 Vranov nad Topľou – št. hr. SR/UA,  
<https://www.opii.gov.sk/strategicke-dokumenty/studie-realizovatelnosti/studia-realizovatelnosti-i-79-vranov-n-toplou-st-hr-sr-ua>
- štúdia realizovateľnosti I/15 Vranov nad Topľou – Stročin,  
<https://www.opii.gov.sk/strategicke-dokumenty/studie-realizovatelnosti/studia-realizovatelnosti-i-15-vranov-nad-toplou-strocin>

Ostatné podklady si spracovateľ zabezpečí vo vlastnej réžii.

Objednávateľ poskytne zhotoviteľovi dopravné údaje NDS vyňaté z databázy prevádzkovateľa mýtného systému na jeho vyžiadanie.

V prípade, že bude objednávateľ počas spracovania diela disponovať ďalšími podkladmi, ktoré budú zo svojej podstaty potrebné pre správne spracovanie diela, poskytne tieto podklady zhotoviteľovi. Štúdie realizovateľnosti vo forme čiastkových výsledkov alebo finálneho diela.

### 3.4. OSTATNÉ PODKLADY, KTORÉ SI ZABEZPEČÍ UCHÁDZAČ

- územnoplánovacie dokumenty dotknutého vyššieho územného celku a obcí,
- Plán udržateľnej mobility Prešovského samosprávneho kraja,
- dokumentácie ostatných súvisiacich stavieb, ktoré v danom regióne pripravujú a realizujú iné subjekty ako NDS a ostatné podklady podľa uváženia spracovateľa štúdie realizovateľnosti,
- údaje o nehodovosti v existujúcej cestnej sieti za posledných 10 rokov, ktoré sleduje MV SR, odbor dopravnej polície,
- dopravný prieskum zabezpečený pomocou automatizovaných sčítačov dopravy (ASD) v min. 20 profiloch v oboch smeroch a počas 7 kalendárnych dní, ktoré navrhne zhotoviteľ a odsúhlasí objednávateľ,

- dopravný prieskum smerový pomocou registrácie EČV kamerovým systémom s čo najdlhším trvaním počas dostupnosti denného svetla, minimálne však 12 hodín, počas vybraného bežného pracovného dňa po odsúhlasení objednávateľom s cieľom identifikovať tranzitnú dopravu na budúcom koridore R4 v úseku št. hranica SK/PL – Kapušany s dôrazom na navrhované medzikrižovatkové úseky podľa časti 3.1. Úlohou je kvantifikovať potenciál presmerovania dopravy z existujúcej cestnej siete na novovybudované úseky a tomu musí zodpovedať aj rozmiestnenie kamier.

V prípade úseku Kapušany – Lipníky žiadame o realizáciu prieskumu podľa bodu vyššie aj vo vybraný piatok z dôvodu predpokladu iného dopravného správania ako počas bežného pracovného dňa.

- smerový dopravný prieskum na významných križovatkách s ostatnými cestami I. triedy, II. triedy a vybraných ciest III. triedy vrátane križovatky na obchvate R4 vo Svidníku,
- anketový dopravný prieskum zabezpečený na hraničnom priechode Vyšný Komárnik,
- údaje z cestnej databanky SSC,
- zhotoviteľ je povinný navrhnúť a vykonať kompletnú analýzu dopravných vzťahov.

## 4. POŽIADAVKY

### 4.1. VŠEOBECNÉ POŽIADAVKY

- Spracovanie aktualizácie štúdie realizovateľnosti a ekonomické posúdenie musí rešpektovať TP 019 Dokumentácia stavieb ciest a základné všeobecné náležitosti uvádzané v Prílohe č. 2 súťažných podkladov (Základné náležitosti, štruktúra a obsah aktualizácie ŠtRe).
- Aktualizácia štúdie realizovateľnosti bude vypracovaná podľa aktuálneho Metodického rámca pre vypracovanie štúdie uskutočniteľnosti, ktorý vydalo MDV SR zverejneného na <https://www.opii.gov.sk/metodicke-dokumenty/prirucka-cba>
- Spracovateľ aktualizácie štúdie realizovateľnosti uplatní integrovaný prístup, t.j. zohľadní ciele a opatrenia v stratégii „Plán udržateľnej mobility Prešovského samosprávneho kraja. Najmä v oblasti významných osídlení, priemyselných zón alebo turistických oblastí by mali byť zvážené ďalšie doplnujúce opatrenia k navrhovaným variantom (ak je to vzhľadom na dotknuté územie vhodné), ako napr. vylúčenie ťažkej alebo tranzitnej dopravy z intravilánov, záchytné parkoviská a pod.
- Žiadame stanoviť priority pri výstavbe jednotlivých úsekov cesty na základe výsledkov CBA, ktoré budú odsúhlasené objednávateľom a následne vypracovať etapizáciu výstavby na základe intenzity dopravy, výkonnosti navrhutej kategórie a výsledkov CBA.
- Dopravný model vypracovaný v rámci aktualizácie štúdie realizovateľnosti bude spracovaný na základe všetkých dostupných dopravných údajov pre kalibráciu (viď. časť Metodológia). Model bude predpokladať už aj vplyv pripravovaných a realizovaných stavieb v pôsobnosti SSC a VÚC.
- V rámci aktualizácie štúdie realizovateľnosti budú na základe predpokladaných dopravno-inžinierskych a sociologických údajov a údajov z analýzy nákladov a výnosov navrhnuté a posúdené koncepčné varianty usporiadania cestnej siete, prípadne návrhy iných riešení, ktoré môžu prispieť k zlepšeniu kvality dopravnej infraštruktúry.

Aktualizácia štúdie realizovateľnosti bude pozostávať z nasledujúcich krokov:

1. Analýza súčasného stavu. Pomenovanie problémov najmä z hľadiska bezpečnosti premávky, vplyvu na životné prostredie a kapacity cesty a navrhnutých križovatiek.
2. Návrh riešení:
  - a. Návrh riešení identifikovaných problémov za rešpektovania trasovania odporúčaného v procese EIA pre každý z 8 úsekov riešeného ťahu R4.
  - b. V úsekoch, pre ktoré je už vypracovaný vyšší stupeň dokumentácie (DÚR, DSP) bude vykonané technické zhodnotenie prostredníctvom optimalizácie – tzv. Value Engineering.  
V ostatných úsekoch bude vyhľadaná a posúdená okrem trasy odporúčanej v procese EIA aj alternatívna trasa, ktorá môže byť aj v parametroch kategórie cesty I. triedy.
  - c. Cieľom návrhu alternatívnych riešení je zníženie investičných, prípadne prevádzkových nákladov, posúdenie primeranosti technického návrhu vzhľadom na očakávané dopravné zaťaženie a terénne podmienky. Očakáva sa zhodnotenie realizácie variantu v rôznom šírkovom usporiadaní v závislosti od predpokladanej intenzity dopravy a výhľadového dosiahnutia stupňa kvality dopravného prúdu v zmysle STN. Každý takto optimalizovaný úsek bude vypracovaný v podrobnosti technickej štúdie za účelom stanovenia investičných a stavebných nákladov na stavbu.

3. Vypracovanie dopravného modelu, CBA a technického zhodnotenia pre každý variant každého z 8 úsekov ťahu R4 samostatne (16 ks) a pre celý ťah R4 od štátnej hranice s Poľskom po Kapušany (2 ks) v trasách odporúčaných v príslušných záverečných stanoviskách EIA a prípadné úpravy navrhovaných variantov s cieľom optimalizácie.

Výsledkom tohto kroku bude dopravný model a CBA pre každý z 8 úsekov ťahu R4 samostatne a zároveň aj pre celý ťah R4 od štátnej hranice s Poľskom po Kapušany po technickom zhodnotení.

- V rámci celkovej analýzy budú jednotlivé úseky R4 posúdené na základe týchto kritérií (kritériá je možné primerane podľa potreby rozšíriť):

**technické:**

- budú určené na spoločnom rokovaní po analýze súčasného stavu v dotknutom území,

**environmentálne:**

- stret so záujmami ochrany životného prostredia, najmä ochrany prírody a krajiny, Natura 2000, chránené vodohospodárske oblasti a podobne,
- hluk z dopravy – počet obyvateľov so znížením hladiny hluku z dopravy na hygienickú normu,

**ekonomické:**

- podľa príručky k CBA.

- Všetky výpočty musia byť transparentné a odovzdané objednávateľovi v editovateľnom a plne prístupnom formáte.
- Pre všetky úseky R4 zvážiť predpokladané vplyvy na ŽP a navrhnúť opatrenia na dosiahnutie minimálneho nepriaznivého vplyvu stavby na ŽP.
- Overenie dokumentácie odborne spôsobilou osobou v zmysle zákona č. 138/1992 Zb. o autorizovaných inžinieroch, v zmysle §9 zákona č. 569/2007 Z.z. o geologických prácach, v zmysle zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na ŽP.
- Záverečná správa musí byť v súlade s navrhovaným technickým riešením v rámci štúdie realizovateľnosti.
- Aktualizácia štúdie realizovateľnosti bude vypracovaná komplet v slovenskom jazyku.
- **Zhrnutie v anglickom jazyku** – popis posudzovaných riešení, dopravných vzťahov, dopravný model, závery navrhovaného riešenia pre jednotlivé úseky, cena verejnej práce, prehľadná situácia bude doložené v samostatnej prílohe v anglickom jazyku.
- Objednávateľ si vyhradzuje právo upresniť rozsah prác v priebehu spracovania predmetu súťaže.

#### 4.2. TECHNICKÉ POŽIADAVKY

- V aktualizácii štúdie realizovateľnosti žiadame vypracovať etapizáciu výstavby na základe intenzity dopravy, výkonnosti navrhutej kategórie a stanoviť priority v potrebe výstavby v príslušnej kategórii.
- Požiadavky na cesty, rýchlostnú cestu, križovatky, mosty (tunely), obslužné zariadenia a ich technické parametre žiadame spracovať v zmysle platných právnych noriem a technických predpisov.
- V prípade, že výsledky analýzy nákladov a výnosov jednotlivých variantných riešení sú podobné, je potrebné zodpovedne vyhodnotiť ostatné aspekty a riziká a uviesť odporúčania pre ďalší postup.
- V prípade vedenia rýchlostnej cesty v priestore existujúcej cesty, navrhnúť výstavbu novej alebo úpravu existujúcej pozemnej komunikácie v rozsahu zodpovedajúcom dopravným potrebám.
- V aktualizácii štúdie realizovateľnosti žiadame preveriť a spracovať analýzu lokalizácie diaľničných odpočívadiel.
- Spracovať analýzu lokalizácie strediska správy a údržby diaľnic z hľadiska vzájomného prepojenia diaľnic a rýchlostných ciest podľa jednotlivých variantov.
- Vyhodnotiť možné zásahy jednotlivých trás do chránených území národnej sústavy a do európskej sústavy Natura 2000 a popísať z toho vyplývajúce možné riziká pri realizácii stavby.
- Popísať možné riziká pri realizácii stavby z pohľadu výskytu fauny, flóry, biotopov národného a európskeho významu.
- Dosiahnutie minimálneho nepriaznivého vplyvu stavby na životné prostredie podľa zákona č. 17/1992 Zb. o životnom prostredí v znení neskorších predpisov, zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny, v znení neskorších predpisov.

## 5. METODICKÉ POKYNY K RIEŠENIU

### 5.1. DOPRAVNÉ PRIESKUMY A VSTUPNÉ DÁTA DO DOPRAVNÉHO MODELU

Zhotoviteľ spracuje:

- Dopravný prieskum zabezpečený pomocou automatizovaných sčítačov dopravy (ASD) min. v 20 profiloch v oboch smeroch a počas 7 kalendárnych dní,
  - návrh osadenia ASD (umiestnenie profilov a ich počet) predloží zhotoviteľ objednávateľovi na schválenie,
  - o osadení ASD bude zhotoviteľ informovať objednávateľa minimálne 7 dní vopred,
  - objednávateľ odporúča vykonať obhliadku trasy a v tejto súvislosti navrhnúť optimálne rozmiestnenie profilov ASD,
- Dopravný prieskum smerový pomocou registrácie EČV kamerovým systémom s čo najdlhším trvaním počas dostupnosti denného svetla, minimálne však 12 hodín, počas vybraného bežného pracovného dňa po odsúhlasení objednávateľom s cieľom identifikovať tranzitnú dopravu na budúcom koridore R4 v úseku št. hranica SK/PL – Kapušany s dôrazom na navrhované medzikrižovateľské úseky podľa časti 3.1.,
  - návrh rozmiestnenia stanovíšť (umiestnenie) predloží zhotoviteľ objednávateľovi na schválenie,
  - o začatí smerového prieskumu bude zhotoviteľ informovať objednávateľa minimálne 7 dní vopred,
  - objednávateľ odporúča vykonať obhliadku trasy a v tejto súvislosti navrhnúť optimálne rozmiestnenie stanovíšť.
- Smerový dopravný prieskum na významných križovatkách, t.j.:
  1. križovatka ciest I/18 a II/545 v Kapušanoch,
  2. križovatka ciest I/18 a I/21 v Lipníkoch,
  3. križovatka ciest I/21 a II/556 v Gíraltovciach,
  4. križovatka ciest I/21 a III/3533 v Gíraltovciach,
  5. križovatka ciest I/21 a II/556 pred Matovcami,
  6. križovatka ciest I/21 a I/15 v Stročíne,
  7. križovatka ciest I/21 a R4 vo Svidníku-juh,
  8. križovatka ciest I/21, III/3537 a R4 vo Svidníku-sever.
- Smerové prieskumy je nutné vykonať počas 12 po sebe idúcich hodín v bežný pracovný deň (utorok, streda alebo štvrtok) a pri križovatke ciest I/18 a I/21 v Lipníkoch ešte aj v piatok. Prieskumy nie je podmienka vykonať v jeden a ten istý deň, ale musia sa vykonať počas 7 kalendárnych dní počas vykonávania profilového prieskumu. Výstupom je spracovanie smerovania dopravy na jednotlivých križovatkách s ich vyhodnotením,
- Anketový dopravný prieskum zabezpečený na hraničnom priechode Vyšný Komárnik:
  - o vykonaní anketové dopravného prieskumu bude zhotoviteľ informovať objednávateľa minimálne 7 dní vopred,
  - objednávateľ odporúča vykonať obhliadku trasy a v tejto súvislosti navrhnúť primerané lokality na výkon tohto prieskumu.
- Vykonať podrobnú analýzu štruktúry a smerovania ťažkých vozidiel využívajúcich študované úseky ciest I/18, I/21 a ciest, z ktorých môže nová komunikácia previesť dopravu, na základe dát z mýtného systému, ktoré poskytne objednávateľ po nadeinovaní požiadavky zhotoviteľom. Vrátane kvantifikácie počtu a podielu vozidiel predstavujúcich:
  - vnútornú dopravu územia v okolí cesty I/18 a I/21 nepokračujúcu cez mýtné úseky (prejazd cez aspoň jeden úsek I/18, I/21, ale cez žiadny nadväzujúci úsek cesty I/18, I/15, I/77 a monitorovaných ciest druhej triedy),
  - zdrojovo-cieľovú dopravu územia v okolí cesty I/18 a I/21, ktorá prechádza aspoň jedným mýtnym úsekom na ceste I/18 a I/21 a súčasne niektorým z nadväzujúcich úsekov ciest I/18, I/15 alebo I/77,
  - tranzit cez celý ťah cesty I/21, ktorý nie je tranzitom cez SR,
  - tranzit cez ťah I/21, ktorý je zároveň tranzitom cez SR (prejazd v primerane stanovenom časovom rozmedzí cez severnú hranicu SR, cesta E371), tiež ťahy I/15 a I/79.
- Vykonať podrobnú analýzu štruktúry a smerovania ťažkých vozidiel v širšej oblasti cesty I/21 Kapušany – Ubl'a – Vyšný Komárnik – Svidník – Stropkov – Gíraltovce. Vrátane kvantifikácie počtu a podielu vozidiel predstavujúcich:
  - tranzitné vzťahy medzi okrajmi oblasti,



- zdrojovú a cieľovú dopravu do sídel a priemyselných parkov v okolí cesty I/21 (minimálne Prešov, Svidník, Giraltovce) a vzťahov medzi nimi,
- zdroje a ciele vozidiel prechádzajúcich hraničným priechodom vo Vyšnom Komárniku.
- Zhotoviteľ využije údaje o počte prejazdov mýtnymi úsekmi na sledovanej sieti ciest prvej až tretej triedy v modelovanej oblasti na základe dát z mýtného systému, ktoré poskytne objednávatel' po nadefinovaní požiadavky zhotoviteľom.
- Objednávatel' zabezpečí údaje z mýtného systému v čase vykonania ASD na mýtnych úsekoch, ktoré zodpovedajú umiestneniu jednotlivých sčítacích zariadení.
- Údaje musia byť analyzované aspoň za jeden mesiac z obdobia, keď počet prejazdov po ceste I/18 a I/21 (zачytených v mýtnom systéme) nevykazuje významnú odchýlku od dlhodobého priemeru na tomto ťahu. Údaje budú spracované tak, aby umožnili kvantifikovať, aká časť zo súčasnej dopravy v jednotlivých kategóriách ťažkých vozidiel sa potenciálne môže presunúť z cesty I/21 a iných ciest na severo-južný ťah budúcej rýchlostnej cesty R4.
- Analyzovať nehodovosť na danej cestnej sieti na základe štatistiky dopravnej nehodovosti za posledných 10 rokov v zmysle údajov dostupných v databázach Ministerstva vnútra SR.

## 5.2. DOPRAVNÝ MODEL

- Dotknuté (sledované) územie dopravného modelu má zahrnúť nielen koridor rýchlostnej cesty R4, ale aj úsek cesty I/18 a I/21 a ostatných príľahlých komunikácií (ovplyvnenie dotknutého územia presunom dopravy, resp. tranzitom).
- Validácia dopravného modelu súčasného stavu bude posúdená na základe Geoffrey E. Haversovho vzťahu ( $GEH < 5$  pre vybrané profily na vstupoch do miest); prognóza vypracovaná na základe analýzy vývoja intenzít dopravy na vybraných úsekoch komunikačnej siete v závislosti od využitia územia, demografického a socioekonomického vývoja (automobilizácie) pre osobnú dopravu, resp. ekonomického vývoja (rast regionálneho HDP) pre nákladnú dopravu.
- Vypracovanie dopravného modelu v prostredí špecializovaného medzinárodne uznávaného softvéru na dopravné modelovanie automobilovej dopravy kompatibilnom s národným modelom SR pre účel dopravnej prognózy pre súčasný stav (aktuálny kalendárny rok) a výhľadové horizonty 2025, 2030, 2035, 2040, 2045, 2050 a 2060 na základe dostupných dopravno-inžinierskych a socioekonomických podkladov v dotknutom území a ďalších podkladov nevyhnutých na vypracovanie dopravného modelu. Pri prognóze **nie je možné** použiť rastové koeficienty pre rôzne funkčné triedy komunikácií na území dotknutého samosprávneho kraja podľa TP 070 – prognózovanie výhľadových intenzít na cestnej sieti do roku 2040 (SSC).
- Uviesť všetky dopravno-inžinierske (profilové, smerové, anketové prieskumy vrátane celoštátneho sčítania dopravy z rokov 2000 – 2020, stupeň automobilizácie a motorizácie, dopravná nehodovosť, údaje z elektronického mýtného systému, údaje z CSD, údaje z ASD, ) a socioekonomické prieskumy (mobilitné charakteristiky obyvateľstva, demografické údaje, ekonomický vývoj) týkajúce sa posudzovaného územia; slúžiace ako základné dopravné a sociologické vstupy východiskového stavu.
- Spracovať podrobné matice smerovania (podrobná tvorba zón), ktoré umožnia zodpovedne hodnotiť a zdôvodniť prognózované dopravné intenzity.
- Posúdiť z hľadiska analýzy územia z pohľadu rýchlostnej cesty v nadväznosti na dopravnú infraštruktúru – cesty I., II., III. triedy, miestne a mestské cesty, poľné cesty (cestná sieť zahŕňajúca všetky cesty v dotknutom území).
- Posúdiť zdroje a ciele dopravy, výhľadové intenzity, kapacitné posúdenie jestvujúcich ciest, pričom zohľadniť aj plánovanú výstavbu ciest, ktorú zabezpečujú iné subjekty (SSC, VÚC a pod.).
- Pri tvorbe dopravného modelu zabezpečiť nasledovné:
  - a. aby model vychádzal z aktuálnych údajov o smerovaní a intenzite dopravy na základe posledných sčítaní dopravy, údajov z mýtného systému.
  - b. aby bolo zonálne členenie modelu v nasledovnom rozsahu:
    - i. zodpovedá požadovanej úrovni detailu, so vzrastajúcou vzdialenosťou od koridoru od R4, resp. I/21 môže podrobnosť klesať,
    - ii. v bezprostrednej blízkosti koridoru (do 15 km) 1 zóna v zásade reprezentuje 1 obec,
    - iii. mestá v bezprostrednej blízkosti koridoru väčšie ako 10 tis. obyv. rozdeliť na viacero dopravných zón podľa dostupných štatistických údajov (napr. ZSJ, ZSJ so zanedbateľnými hodnotami štruktúrálnych veličín môžu byť agregované),
    - iv. obce s menej ako 500 obyv. neležiace priamo v koridore rýchlostnej cesty R4, resp. cesty I/21 (I/18) môžu byť agregované pozdĺž spoločnej prístupovej komunikácie,

- v. významné priemyselné lokality, logistické centrá alebo terminály môžu byť reprezentované samostatnými zónami,
- c. do cestnej siete v dotknutom území zahrnúť minimálne:
  - i. diaľnice / rýchlostné cesty,
  - ii. cesty I., II. a III. triedy,
  - iii. rýchlostné a zberné miestne komunikácie v mestách nad 10 tis. obyvateľov.
- Požaduje sa vytvorenie modifikovaného 3-stupňového syntetického dopravného modelu s dostatočne podrobným zonálnym členením, ktoré musí odsúhlasiť objednávateľ.
- Zhotoviteľ bude analyzovať súčasné a očakávané vzťahy (funkcie) jestvujúcej cesty. To zahŕňa identifikáciu a kvantifikáciu hlavných zložiek, ktoré generujú súčasné dopravné zaťaženie (dochádzanie za prácou, verejná doprava, tranzit, verejné zariadenia, nové nákupné centrá, priemyselné oblasti, veľké podniky). Na stanovenie zmien vo vzťahoch (funkciách) cesty treba vziať do úvahy všetky známe rozvojové plány, napr. významné územné plány. Nadväzne spracovateľ v tejto analýze vezme do úvahy ciele stanovené v regionálnej dopravnej stratégii (PUM PSK, napr. cyklotrasy a bezpečnosť cestnej dopravy vyvolané zmeny vo vzťahoch – funkciách).
- Pri spracovávaní dopravného modelu zhotoviteľ vytvorí dopravný model na to, aby sa namodeloval súčasný stav. Po vytvorení a uspokojivom nakalibrovaní sa použije na modelovanie vplyvu navrhutej R4.
- Dopravný model bude vypracovaný vo viacerých scenároch závislých od postupného dobudovania rýchlostnej cesty R4 v jednotlivých časových horizontoch a úsekoch.
- Od spracovateľa sa očakáva vypracovanie dopravného modelu (s použitím medzinárodne uznávaného softvéru), ktorý bude podrobne analyzovať a navrhovať také projektové riešenia, ktoré dokážu primerane odpovedať na budúce dopravné požiadavky v dotknutých aglomeráciách a ich okolí. Zhotoviteľ odovzdá dopravný model so všetkými vstupnými údajmi a v takej editovateľnej digitálnej forme, aby bola možná v budúcnosti integrácia s národným dopravným modelom. Smerový dopravný prieskum a ďalšie dopravné údaje budú použité na kalibráciu dopravného modelu s rozlíšením diaľkovej dopravy od dopravy prímestskej. Cieľom dopravného modelu bude získanie kľúčových vstupov, pomocou ktorých bude možné preveriť vhodnosť jednotlivých projektových riešení.
- Generovanie prepravných vzťahov  
Predpokladá sa dezagregované generovanie prepravných vzťahov v osobnej doprave (IAD) prinajmenšom pre skupiny obyvateľov s dostupným automobilom a bez automobilu s využitím mobilných charakteristík z Dopravného modelu Slovenskej republiky. Generovanie prepravných vzťahov v nákladnej doprave sa nepožaduje (bude súčasťou rozdelenia prepravných vzťahov).
- Rozdelenie prepravných vzťahov  
Rozdelenie prepravných vzťahov v osobnej doprave (IAD) má byť odvodené zo základnej matice prepravných vzťahov. Predpokladá sa kalibrácia základnej matice, resp. korekcia na jej základe odvodenej distribučnej (deterenčnej) funkcie podľa dopravno-inžinierskych údajov (nepoužívať funkciu TFlowFuzzy) s požadovaným GEH<5 pre vybrané profily. Odporúča sa zachovať matematické vzťahy, ktoré na základe vstupných dát modelujú objem dopravy medzi zónami. Kalibráciu modelu odporúčame realizovať prostredníctvom týchto matematických vzťahov.
- Pridelenie na sieť  
Pridelenie na sieť má byť prevedené pomocou štandardných algoritmov rovnovážneho pridelovania na základe parametrizovaných funkcií utility zohľadňujúcich čas alebo vzdialenosť prepravy, ako aj náklady na spolplatnenie. Parametre funkcie utility môžu byť prevzaté z Dopravného modelu SR. Požaduje sa zohľadnenie zdržania pri jazde v závislosti od naplnenia kapacity (impedancie) na úsekoch a v uzloch (križovatkách) v mestskom prostredí.
- Územný rozsah a zonálne členenie  
Dopravný model bude zahŕňať bezprostredne dotknuté záujmové územie definované spádovou oblasťou s významnými zdrojovými, cieľovými či tranzitnými prepravnými vzťahmi.  
Zonálne členenie má byť prispôbené relatívnemu objemu prepravných vzťahov.
- Komunikačná sieť  
Komunikačná sieť dopravného modelu súčasného stavu bude zahŕňať posudzovaný projekt (úsek R4) a ostatné rýchlostné cesty, cesty I. a II. triedy ako aj dopravne významné komunikácie III. triedy.  
Výhľadová komunikačná sieť bude zohľadňovať predpokladanú výstavbu D/RC a iných ciest či miestnych komunikácií a ich preložiek v jednotlivých časových horizontoch.
- Nulový scenár dotknutej infraštruktúry má zahŕňať všetky rozostavané a realisticky plánované investičné projekty na danom území.

- Zhotoviteľ súhlasí so zverejnením a poskytovaním údajov, metodiky a výstupov dopravného modelu v rámci vypracovania a odovzdania diela objednávateľovi a tretím stranám, ktoré určí objednávateľ.

### 5.3. CBA A NÁKLADY STAVBY

- Stavebné náklady rozčleniť, rešpektujúc detail známy vo fáze ŠtRe, na jednotlivé objekty v zmysle platnej metodiky pre CBA.
- CBA musí byť spracovaná v zmysle aktuálnej príručky k analýze nákladov a výnosov investičných dopravných projektov OPII, verzia 3.0 (<https://opii.gov.sk/metodicke-dokumenty/prirucka-cba>).
- CBA pre každý z 8 úsekov ťahu R4 bude spracovaná samostatne, pričom investičné náklady budú zohľadňovať optimálne technické riešenie založené na prognóze dopravných intenzít a dosiahnutého stupňa kvality dopravného prúdu v zmysle STN. Zároveň pre celý ťah R4 od štátnej hranice s Poľskom po Kapušany bude spracovaná sumárna CBA so sumárnym zhodnotením parciálnych výsledkov za jednotlivé úseky v jednej CBA.
- Analytickú časť CBA je potrebné spracovať systematicky, prehľadne a v logickej nadväznosti pomocou tabuľkového procesora MS Excel tak, aby boli objednávateľovi dostupné všetky vstupné údaje, predpoklady, kalkulácie, výpočty a výsledky, ktoré boli použité v jednotlivých výpočtových krokoch. Objednávateľovi budú odovzdané v editovateľnom a plne prístupnom formáte.
- Všetky úseky R4 budú posúdené z hľadiska priestorového vedenia trasy, stavebnotechnickej náročnosti, dopravných, technicko-ekonomických, environmentálnych aspektov, rizík realizácie, inžiniersko-geologických podmienok a analýzou nákladov a prínosov (CBA). Spracovateľ musí jasne preukázať ako navrhnuté riešenia korešpondujú s identifikovanými problémami a predpokladanými budúcimi dopravnými potrebami. Analýza nákladov a výnosov (CBA) bude použitá na kontrolu jednotlivých úsekov R4 v rozličných fázach štúdie.
- Analytická časť CBA musí obsahovať minimálne tieto časti:
  - o systematicky členené vstupné údaje a výpočty do jednotlivých hárkov tabuľkového procesora MS Excel,
  - o vstupné údaje projektu,
  - o finančná analýza,
  - o monetarizované úspory času, prevádzkových nákladov vozidiel, dopravnej nehodovosti a emisií,
  - o ekonomická analýza s vypočítaním pomeru výnosov a nákladov, ekonomickej vnútornej miery návratnosti a ekonomickej čistej súčasnej hodnoty investície (ekonomická analýza spracovaná v tabuľkovom procesore a výpočty a výstupy musia byť overiteľné a editovateľné),
  - o citlivostná analýza,
  - o riziková analýza.
- Sprievodná časť CBA (technická správa) musí byť členená minimálne na tieto časti:
  - o úvod, vstupné informácie, stručný opis projektu a jednotlivých úsekov R4,
  - o dopytová analýza (dopravný model s dôrazom na predikciu dopravných intenzít),
  - o finančná analýza (použitá metodika, základné výpočty a výsledky),
  - o socioekonomická analýza (použitá metodika, základné výpočty a výsledky),
  - o analýza citlivosti,
  - o analýza rizík,
  - o analýza vplyvu dopadu R4 na rozvoj regiónu a vplyv rozvoja regiónu na nárast dopravy,
  - o záverečné vyhodnotenie (vyhodnotenie finančnej a socioeconomickej časti, analýzy citlivosti a rizík, výber najvhodnejšieho variantu projektu, stanovenie harmonogramu realizácie a rámcového rozpočtu; resp. v prípade ekonomickej neefektívnosti uviesť príčiny),
  - o grafické, tabuľkové a ostatné použité prílohy.
- Žiadame stanoviť priority pri výstavbe jednotlivých úsekov cesty, ktoré budú odsúhlasené objednávateľom a následne vypracovať etapizáciu výstavby na základe záverov ekonomického hodnotenia podľa bodu vyššie a zvážením ďalších aspektov po dohode s objednávateľom.
- V prípade, že aktualizácia štúdie realizovateľnosti (uskutočniteľnosti) odhalí určité slabiny projektu a jeho ekonomická efektívnosť nie je dostatočná, je potrebné vypracovať ďalšie varianty projektu, ktoré budú ekonomicky výhodnejšie.  
Ak sa i napriek tomu ukáže, že projekt nie je životaschopný, je treba tento fakt konštatovať a uviesť príčiny, aj keď aktualizácia štúdie realizovateľnosti dospela k záveru nerealizovať projekt, je i toto rozhodnutie potrebné chápať ako cenný výsledok, ktorým sa vopred predišlo možným stratám.

- Štúdia bude obsahovať aj návrh na implementačné etapy cestného ťahu (cca 59 km celkovo) a bude rozdelená do ucelených úsekov (v zmysle funkcie a dopravného zaťaženia), ktoré budú posúdené oddelene a zoradené podľa ekonomickej výhodnosti.
- V rámci CBA žiadame vypracovať aj odhad dopadu výstavby rýchlostnej cesty R4 na rozvoj regiónu a následne odhad nárastu dopravy vplyvom rozvoja regiónu. CBA nezachytáva celkom benefity z rozvoja regiónu, ktorý nastane vplyvom dobudovania rýchlostnej cesty – vyššia zamestnanosť v regióne, zvýšenie kúpyschopnosti obyvateľov regiónu, atď. Požadujeme, aby zhotoviteľ na základe predpokladaných rozvojových plánov v regióne našiel spôsob ako k samotnej CBA zachytiť aj tieto benefity výstavby rýchlostnej cesty R4.
- Zhotoviteľ súhlasí s predložením detailných podkladov a dokumentácie k CBA, dopravného modelu a spôsobu výpočtu socioekonomických benefítov v rámci vypracovania a odovzdania diela na potreby následného verifikovania a zverejnenia výstupov objednávateľovi a tretím stranám, ktoré určí objednávateľ.

## 6. NÁLEŽITOSTI DOKUMENTÁCIE

Základné náležitosti aktualizácie štúdie realizovateľnosti vypracovať podľa prílohy č. 2 časti B.1 súťažných podkladov a TP 019 Dokumentácia stavieb ciest.

## 7. SPÔSOB A LEHOTY PREROKOVANIA

- Zhotoviteľ zvolá rokovanie s objednávateľom do 7 dní od uzatvorenia Zmluvy. Na rokovaní okrem iného, predloží návrh lokalizácie automatizovaných sčítačov dopravy, rozmiestnenia kamier smerového prieskumu, križovatiek, v ktorých bude vykonaný smerový prieskum a umiestnenie anketového stanovišťa, ktoré musia byť odsúhlasené objednávateľom.
- Zhotoviteľ zvolá rokovania s objednávateľom, na ktorých budú
  - definovaná finálna podoba požiadaviek na mýtny systém,
  - prezentované výsledky dopravných prieskumov, analýza ostatných dopravných a iných podkladov a identifikované dopravné problémy a ich dôvody,
  - prezentované východiská dopravnej prognózy a kalibrovaný a validovaný model súčasného stavu,
  - prezentované výsledky CBA a prípadného kvalitatívneho hodnotenia.

Zhotoviteľ bude v priebehu vykonávania diela zvolávať rokovania min. raz za mesiac podľa požiadaviek objednávateľa alebo zhotoviteľa a súčasne bude zhotoviteľ min. raz za mesiac informovať objednávateľa o priebehu prác.

- Zhotoviteľ v súvislosti s každým rokovaním zabezpečí v dostatočnom časovom predstihu pozvánku, vrátane jej rozposlania. Pozvánka musí byť vyhotovená tak, že na titulnej strane bude na hornej časti listu uvedené logo i názov Národnej diaľničnej spoločnosti, vrátane adresy, potom nasleduje logo a názov firmy zhotoviteľa. Zhotoviteľ zašle definitívnu verziu pozvánky na odsúhlasenie príslušnému zodpovednému pracovníkovi NDS, uvedeného vo veciach technických uzatvorenej Zmluvy, a po jeho odsúhlasení definitívnu verziu pozvánky doručí účastníkom rokovania. Záznam z rokovania vyhotoví zhotoviteľ a do 5 dní ho zašle na odsúhlasenie objednávateľovi – zodpovednému pracovníkovi vo veciach technických podľa uzatvorenej Zmluvy a po jeho odsúhlasení a zapracovaní pripomienok objednávateľa ho do 7 dní doručí poštou účastníkom rokovania.
- Zhotoviteľ je povinný počas pracovných rokovaní objednávateľa informovať o stave rozpracovanosti diela.
- Prerokovanie v priebehu spracovania aktualizácie štúdie realizovateľnosti s dotknutými orgánmi a organizáciami, vrátane správcov (vlastníkov) budúcich objektov (v zmysle Stavebného zákona) a dotknutými obcami zabezpečí zhotoviteľ.
- Počas spracovania bude aktualizácia štúdie realizovateľnosti prerokovaná za účasti objednávateľa s MDV SR, sekciou CDaPK, s VÚC, s orgánmi štátnej ochrany prírody, s dotknutými obcami, so zástupcami dotknutých firiem a organizácií, ktorých prevádzky budú dotknuté stavbou. Termíny rokovaní zhotoviteľ dohodne s objednávateľom.
- K výslednému, odporúčanému riešeniu musia byť v dokladovej časti doložené na hlavičkovom papieri súhlasné stanoviská MDV SR a orgánov štátnej ochrany prírody.
- Záverečné prerokovanie bude pred termínom dodania aktualizácie štúdie realizovateľnosti na základe písomnej dohody s objednávateľom, najneskôr však 21 dní pred termínom jej dodania na pripomienkovanie.
- Koncept kompletnej aktualizácie štúdie realizovateľnosti predloží zhotoviteľ objednávateľovi na kontrolu a pripomienkovanie po zapracovaní opodstatnených požiadaviek dotknutých účastníkov vyplývajúcich zo záverečného prerokovania v termíne stanovenom v zmluve o dielo ako deň začatia preberacieho konania.

- Originály vyjadrení a stanovísk na hlavičkovom papieri požadujeme doložiť v súpave č. 1.
- V prípade, ak na zákazku bude vytvorené združenie, zákazku bude zastupovať hlavný inžinier projektu, ktorý bude koordinovať a riadiť celú zákazku a úzko spolupracovať s objednávateľom.
- K jednotlivým priebežným prerokovaniam, ako aj k záverečnému prerokovaniu budú podľa potreby a po vzájomnej dohode s objednávateľom okrem objednávateľa pozvané aj inštitúcie, ktoré zabezpečujú financovanie štúdie, t.j. MDV SR, Sekcia cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Sekcia riadenia projektov; MF SR, Útvár hodnoty za peniaze, ale aj ďalšie subjekty, ako sú Jaspers, VÚC Prešovský kraj, SSC, prípadne ďalšie podľa potreby, napr. mestá a obce, polícia, odborná verejnosť.
- Spracovateľ aktualizácie štúdie je povinný (v prípade požiadavky objednávateľa) zabezpečiť na jednotlivé prerokovania prekladateľa z a do anglického jazyka.
- Zhotoviteľ sa zaväzuje, že sa zúčastní všetkých rokovaní, prípadne stretnutí s Jaspers, verejnosťou a pod., ktoré sa budú konať aj po dodaní diela, ak ho k tomu objednávateľ vyzve a vykoná činnosti, ktoré z nich vyplynú v rozsahu predmetu tejto zákazky.

## 7.1. PREZENTÁCIA AKTUALIZÁCIE ŠTÚDIE REALIZOVATEĽNOSTI – DOPRAVNÁ ČASŤ A CBA

- Zhrnutie súčasnej dopravnej situácie (profilové a smerové prieskumy vykonané v danom území, údaje z mýtného systému a pod.), predstavenie kritických bodov na cestnej sieti (prejazd intravilánmi, nehodové lokality, problematické križovatky a pod.) a dopravnej prognózy (veľmi stručne uviesť spôsob odhadu vývoja dopravnej intenzity).
- Predstavenie možných opatrení na existujúcej cestnej sieti (tzn. vybudovanie obchvatov obcí, zmena organizácie dopravy na existujúcich križovatkách, úprava určitých úsekov na usporiadanie 2+1 a pod.).
- Predstavenie jednotlivých úsekov navrhovaných ciest.
- Zhodnotiť environmentálny dopad posudzovaných úsekov.
- Prezentácia výsledkov CBA – predovšetkým ukazovateľov EIRR, B/C a ENPV pre všetky posudzované varianty a celý ťah.
- Záver – v prehľadnej tabuľke uviesť nevyhnutné opatrenia vyplývajúce z dopravnej prognózy, tzn. v prvom rade dopravné opatrenia na súčasnej cestnej sieti (v časovej etapizácii). V prípade prijatia záveru, že dané opatrenia budú nedostatočné, ekonomicky neefektívne a pod., treba navrhnúť časovú aj šírkovú etapizáciu efektívnych variantov rýchlostnej cesty, resp. cesty I. triedy, avšak treba jasne deklarovvať, prečo sú opatrenia na súčasnej cestnej sieti neefektívne a zhotoviteľ aktualizácie štúdie realizovateľnosti sa prikláňa k realizácii investície.

Všeobecné odporúčania:

- Prezentácia musí byť stručná, výstižná a nesmie obsahovať zbytočne veľa faktických informácií a detailov.
- Sústrediť sa len na podstatné záležitosti.
- Hierarchia prezentácie: dať prednosť mapám, obrazovým prílohám, grafom a tabuľkám pred množstvom textu; uprednostniť heslovité spracovanie pred súvislým a nečitateľným textom.
- Vhodné je zabezpečiť vytlačený mapový podklad s vykreslením posudzovaných úsekov R4.
- Prezentáciu požadujeme pripraviť aj v anglickom jazyku.
- Prezentácie je nevyhnutné zaslať aspoň dva pracovné dni dopredu na sripomienkovanie zástupcom NDS.

## 8. POŽIADAVKY NA VYHOTOVENIE DOKUMENTÁCIE

- Podľa prílohy č. 3, časti B.1 súťažných podkladov.

### 8.1. POČET VÝTLAČKOV DOKUMENTÁCIE

- aktualizácia štúdie realizovateľnosti v tlačenej forme v slovenskom jazyku (SJ) ..... 6 vyhotovení
- aktualizácia štúdie realizovateľnosti v digitálnej forme (SJ na USB zariadení) ..... 4 vyhotovenia
  - vstupy/výstupy dopravného modelu
  - excelové súbory CBA
- informačný bulletin v digitálnej forme v SJ a AJ na USB ..... 2 vyhotovenia
- informačný bulletin v SJ v tlačenej forme ..... 50 vyhotovení
- informačný bulletin v AJ v tlačenej forme ..... 20 vyhotovení
- výtlačky navyiac
  - situácia stavby M 1:10 000 ..... 15 vyhotovení

- prehľadná situácia M 1:100 000 ..... 15 vyhotovení
- ortofotomapa M 1:25 000 ..... 15 vyhotovení
- aktualizácia štúdie realizovateľnosti – zhrnutie v tlačenej forme AJ ..... 2 vyhotovenia
- aktualizácia štúdie realizovateľnosti – zhrnutie v dig. forme v AJ a SJ na USB ..... 4 vyhotovenia

## 9. OSTATNÉ POŽIADAVKY

- Vstupy na pozemky potrebné k vypracovaniu aktualizácie štúdie realizovateľnosti a jej prieskumov si zabezpečí zhotoviteľ na vlastné náklady.

## ZÁKLADNÉ NÁLEŽITOSTI, ŠTRUKTÚRA A OBSAH AKTUALIZÁCIE ŠTÚDIE REALIZOVATEĽNOSTI RÝCHLOSTNÁ CESTA R4 ŠTÁTNÁ HRANICA SR/PR – KAPUŠANY

- A. SPRIEVODNÁ SPRÁVA**
- B. TECHNICKÁ ČASŤ**
- C. EKONOMICKÁ ČASŤ**
- D. GRAFICKÁ ČASŤ**
- E. DOKLADY A POVOLENIA**
- F. PRIESKUMY A ŠTÚDIE**
- G. ZHRNUTIE V ANGLICKOM JAZYKU**

### **A. SPRIEVODNÁ SPRÁVA**

#### **1. Identifikačné údaje**

##### **1.1. Stavba**

- názov štúdie,
- záujmové územie (kraj/VÚC, okres, príp. obec a katastrálne územie, ak sú invariantné),
- charakter činnosti (novostavba, rekonštrukcia, dostavba...), ak jej určenie nie je úlohou štúdie,
- špecifikácia (funkčná trieda, kategória cesty), ak ich určenie nie je úlohou štúdie,
- plánované termíny začatia a ukončenia činnosti.

##### **1.2. Objednávateľ**

- názov, adresa, IČO, DIČ,
- nadriadený orgán.

##### **1.3. Spracovateľ**

- názov, adresa, IČO, DIČ, v prípade združenia vedúci člen a všetci členovia združenia,
- hlavný riešiteľ, zodpovední riešitelia a ostatní riešitelia/projektanti/zhotovitelia.

### **B. TECHNICKÁ ČASŤ**

#### **1. ZDÔVODNENIE ŠTÚDIE**

##### **1.1. Účel a ciele aktualizácie štúdie**

- identifikácia a zdokumentovanie dopravného problému (mapy, grafy, tabuľky),
- história analyzovaného dopravného problému a pokusy o jeho vyriešenie z minulosti,
- uvedenie cieľov, ktoré má investícia dosiahnuť,
- zdôvodnenie potreby investície.

##### **1.2. Kontext štúdie**

- sociálny, ekonomický, politický a inštitucionálny kontext (súčasnosť a budúce trendy),
- strategický kontext – relevantné plány a politiky, napr. vzťah k programu rozvoja diaľnic, rýchlostných ciest a ciest, železníc a pod.,
- rozvojový dokument, ÚPN/ÚPD, plán udržateľnej mobility Prešovského samosprávneho kraja (PUM PSK),
- metodiky a cenníky pre odhad investičných nákladov,
- technické podklady a požiadavky na cesty, križovatky, mosty, tunely, obslužné zariadenia a ich technické parametre,

- opis súčasnej infraštruktúry a siete, ktorých súčasťou by sa mala stať aktualizácia štúdie realizovateľnosti.

### **1.3. Zodpovedné inštitúcie**

- inštitucionálna kapacita organizácií, ktoré budú zodpovedné za prípravu, implementáciu a prevádzku investície,
- cieľom je analyzovať existujúce inštitucionálne kapacity a identifikovať možné obmedzenia, ktoré by mohli ovplyvniť úspešnú realizáciu plánovanej investície,
- uviesť adekvátne zhrnutie, či zodpovedné organizácie (predovšetkým žiadatelia a prevádzkovatelia) sú schopné implementovať a prevádzkovať posudzovaný projekt,
- vykonať analýzu trhu, t. j. stanoviť, či na trhu existujú vhodné subjekty, ktoré sú schopné zhotoviť plánovaný projekt v požadovanej kvalite.

## **2. STRUČNÝ POPIS ÚSEKOV R4**

- stručný popis – zdroj, charakteristika všetkých návrhov, vrátane v minulosti študovaných,
- orientačné zhodnotenie návrhov, s uvedením dôvodu opustenia navrhnutých riešení, ktoré nebudú v aktualizácii štúdie ďalej rozpracované,

## **3. ANALÝZA SÚČASNÉHO STAVU**

### **3.1. Vymedzenie záujmového územia**

- vymedzenie územia na návrh reálnych variantov,
- vymedzenie ovplyvnenej siete ciest,
- vzťah k programu rozvoja ciest, diaľnic a rýchlostných ciest,
- podklad na proces EIA, územná ochrana, podklad na nasledujúcu technickú dokumentáciu, ÚPD.

### **3.2. Zhrnutie podkladov o území**

- členitosť, inžinierskogeologické údaje, hydrogeologické a hydrologické charakteristiky na základe určenia prahových hodnôt v zmysle smernice Európskeho parlamentu a Rady č. 2000/60/ES, ktorou sa stanovuje rámec pôsobnosti pre opatrenia spoločenstva v oblasti vodného hospodárstva, ložiská nerastov, ťažby, súčasné a budúce využitie územia (zástavba, priemysel, poľnohospodárstvo, rekreačné zóny, lesné a vodné hospodárstvo, chránené územia, ochranné pásma a pod.),
- priechodnosť územia (zastavané územia, členitosť terénu, chránené a iné problémové územia z hľadiska ochrany životného prostredia, významné vodné toky, vodné plochy, mokrade, svahové deformácie, a pod.),
- súhrn poznatkov a výstupov z prieskumov a štúdií, ktoré boli poskytnuté v zmysle časti B 1.1, bod 3.3 súťažných podkladov

### **3.3. Dopravno-inžinierske údaje**

Súhrn poznatkov a výstupov z prieskumov, analýz a dopravného modelu (viď bod F.1).

- zdroje a ciele dopravy,
- prognóza dopravy – výhľadové intenzity na plánovanej ovplyvnenej sieti ciest, s popisom použitej metodiky prognózovania dopravy a použitých vstupov,
- kapacitné posúdenie – navrhovaná cesta, a významné existujúce cesty na ovplyvnenej sieti, vrátane križovatiek, tunelových úsekov a pod. podľa TP 102 a TP100,
- nehodovosť a pod.

## **4. TECHNICKÉ ÚDAJE O ŠTUDOVANÝCH VARIANTOCH**

### **4.1. Nulový variant**

Variant bez projektu, resp. minimálny variant.

- vývoj súčasného stavu, ak by sa navrhovaná investícia nerealizovala, t.j. nutné opravy a rekonštrukcie, protihlukové opatrenia a pod., zábery pôdy, demolácie, orientačné náklady,



- popis nulového variantu (nulový variant je definovaný ako súčasný stav zahŕňajúci aj projekty v súčasnosti pripravované alebo realizované ostatnými správcami alebo vlastníkami komunikácií, doteraz vypracovaných PD),
- popis ďalších variantov, ktoré nie sú v aktualizácii štúdie podrobne rozpracované, ale boli už v minulosti študované, s uvedením dôvodu opustenia navrhnutých riešení.

#### 4.2. Navrhované úseky R4, resp. I/21

- Na základe analýzy kritických miest v dopravnej infraštruktúre návrh úsekov R4, resp. I/21 pre elimináciu týchto kritických miest. V rámci návrhu budú preverené možné opatrenia na všetkých druhoch komunikácií nachádzajúcich sa v záujmovom a posudzovanom území.
- Predchádzajúce varianty (podrobne opísať študované varianty predchádzajúcej štúdie, príp. iné druhy dokumentácií v minulosti už vypracované alebo v súčasnosti vypracovávané).
- Analýza a posúdenie všetkých variantných riešení a navrhovaného technického riešenia jednotlivých úsekov koridoru I/18, I/21, R4, resp. záujmového územia a odporúčenie najvhodnejšieho koridoru na ďalšiu prípravu. Zhodnotenie vhodnosti týchto riešení na súčasnú dopravnú situáciu so zohľadnením súčasnej a plánovanej výstavby cestnej zabezpečovanej inými subjektmi. V analýze je potrebné posúdiť, ako navrhované riešenia a v akom rozsahu vylepšia, resp. zmenia súčasnú dopravnú situáciu v danom území.
- orientačné členenie na oddiely/objekty, skupiny a triedy podľa klasifikácie stavieb,
- etapizácia výstavby (dvojpruh - štvorpruh, cesta - diaľnica a pod.),
- popis a výpočet smerového a výškové vedenia trasy a ich vzájomné zosúladenie, vrátane overenia smerového a výškového vedenia trasy v tunelových rúrach podľa STN 73 7507,
- križovatky, mosty, tunely, obslužné objekty, stredisko údržby, atď.,
- zdôvodnenie dĺžky mostov,
- zdôvodnenie dĺžky a kategórie tunelov,
- tabuľkové spracovanie údajov o navrhovaných úsekoch R4 (dĺžky, plochy, objekty, zábery PPF, LPF, chránené územia a pod.).

#### Obsah:

- Návrh a popis úsekov R4
  - najvýznamnejšie riziká spojené s daným úsekom,
  - možné socioekonomické dopady daného úseku v strednodobom/dlhodobom výhľade.
- Návrh a popis hodnotiacich kritérií
  - naplnenie cieľov a výstupov projektu,
  - naplnenie stratégie zadávateľa,
  - hlavné požiadavky dotknutých subjektov,
  - dodržanie predpísaných noriem (národné normy, EÚ normy),
  - záujem o realizáciu projektu,
  - dopad na zamestnanosť,
  - dopad na životné prostredie,
  - dopad na rozpočet objednávateľa,
  - celkové výdavky na životný cyklus v čistej súčasnej hodnote,
  - finančná dostupnosť,
  - technická dostupnosť,
  - prevádzková dostupnosť.
- Hodnotenie úsekov R4
  - CBA prostredníctvom jednotlivých parametrov ekonomickej analýzy.
- Vyhľadanie investične optimálneho riešenia
  - CBA prostredníctvom jednotlivých parametrov ekonomickej analýzy.
- Výber odporúčaného variantu v rámci trás v zmysle platnej EIA
  - identifikácia najvýhodnejš-íeho/-ších variant-u/-ov – odporúčan-ý/é variant-y.

## **5. ZÁKLADNÉ POSÚDENIE A POROVNANIE NAVRHOVANÝCH ÚSEKOV R4**

### **5.1. Základné posúdenie úsekov R4**

- technické zhodnotenie,
- priechodnosť územím,
- kapacitné posúdenie,
- investičné a prevádzkové náklady,
- socioekonomické benefity a externality,
- tabuľkové spracovanie kompletných údajov o úsekoch R4, najmä technické parametre a ich porovnanie s príslušnými STN.

### **5.2. Metodika užšieho výberu variantov**

- metodika (napr. multikriteriálna analýza a pod.),
- hodnotiace kritériá,
- eliminačné kritériá.

### **5.3. Vyhodnotenie a užší výber variantov**

Vybrané varianty (1-2) optimálnych alternatív.

- porovnanie alternatív a variantov,
- užší výber alternatív a variantov.

## **6. PODROBNÉ POSÚDENIE A POROVNANIE NAVRHOVANÝCH ÚSEKOV R4**

### **6.1. Podrobnosti technického a environmentálneho riešenia vybraných úsekov R4**

Spresenie údajov z časti 3.2 (pre vybrané úseky R4).

- popis potenciálnych vplyvov a popis základných opatrení na ochranu všetkých zložiek životného prostredia:
  - obyvateľstvo
    - kvantifikácia približného počtu obyvateľov, ktorí budú pozitívne alebo negatívne ovplyvnení zamorením hlukom počas výstavby a prevádzky,
    - kvantifikácia približného počtu obyvateľov, ktorí budú pozitívne alebo negatívne ovplyvnení emisiami z výstavby a dopravy vrátane znečistenia ovzdušia a skleníkovými plynmi,
    - bariérový efekt a vizuálny efekt, evakuácia,
  - urbanizácia
    - dopady na osídlenia a rekreáciu,
    - dopady na ekonomickú aktivitu,
    - história a kultúra,
  - abiotické prostredie
    - analyzovať riziká kontaminácie pôdy,
    - orientačne stanoviť materiálovú bilanciu a spôsob nakladania s materiálmi potrebných na násypy a výkopy,
    - identifikovať a vyhodnotiť potenciálne riziká projektu súvisiace so zmenou klímy. Pri vyhodnotení zohľadňovať požiadavky aktuálne platného metodického usmernenia MDV – Posúdenie rizík súvisiacich so zmenou klímy a ich vplyv na veľké infraštruktúrne projekty,
    - identifikovať geologicky citlivé úseky (zosuvné územia, krasové územia, nevhodné podložie pre založenie stavby) a dopad stavby na krajinu,
    - identifikovať vodné telesá v okolí a priamom zábere stavby→ povrchová a podzemná voda, pitná voda, vodné toky, mokrade,
    - vyhodnotiť do akej miery môže mať projekt vplyv na vodné útvary (povrchové, podzemné), v ktorej lokalite a identifikovať možný vplyv. Do vyhodnotenie zahrnúť aj výsledky už zrealizovaných rámcových posúdení podľa ustanovenia § 16a ods. 3 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene

- zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov,
- kvantifikovať približný trvalý záber pôdy (m<sup>2</sup>) v kategóriách poľnohospodárska pôda, lesná pôda,
  - biotické prostredie
  - identifikovať a charakterizovať chránené územia a územia Natura 2000, spolu s inými chránenými územiaми národnej sústavy chránených území, ktoré môžu byť ovplyvnené (záber biotopu, vplyv na migráciu) alebo iným vplyvom, ktorý je považovaný za významný. Vplyvy je potrebné vyhodnotiť aj kumulatívne s ostatnými činnosťami v okolí projektu (plánované, existujúce),
  - na základe dostupných podkladov identifikovať možné zásahy do biotopov európskeho a národného významu a mokradí,
  - na základe dostupných podkladov stanoviť orientačnú charakteristiku porastov rastúcich mimo les v trase, doplnenú o orientačné druhé zloženie dotknutých porastov,
- spracovať zhrnutie, ktoré bude obsahovať sumár všetky vyššie požadované informácie potenciálnych vplyvov na životné prostredie,
  - vyhodnotiť migračný potenciál technických objektov, v prípade ich nedostatočného riešenia vypracovať návrh technických riešení na minimalizovanie negatívneho vplyvu na migráciu živočíchov kategórií A – D, a tiež na živočíchy mimo kategórie TP 067 – vtáky a netopiere, drobné cicavce, hmyz, obojživelníky a ryby
  - vyvolané investície – preložky a rekonštrukcie súvisiacich ciest, vodných tokov, inžinierskych sietí, závlahy, demolácie, protihlukové steny (z posúdenia hlukových pomerov a pod.),
  - orientačné lehoty výstavby,
  - záber pôdy (trvalý).

## 6.2. Podrobné posúdenie (CBA) úsekov R4

Opis vstupov a výsledkov nákladovo výnosovej analýzy (CBA) úsekov R4.

- spresnenie investičných nákladov,
- stanovenie prevádzkových nákladov,
- socioekonomické účinky a výpočet externalít,
- ekonomická aj finančná analýza,
- citlivostná a riziková analýza.

## 7. ZÁVERY A ODPORÚČANIA

### 7.1. Odporúčané úseky R4 projektu pre EIA

- odporúčanie prieskumov a podkladov pre ďalší stupeň dokumentácie,
- predbežný návrh mitigačných opatrení pre jednotlivé úseky R4.

### 7.2. Závery štúdie

- zhrnutie záverov čiastkových štúdií a analýz vo vzťahu k odporúčaným úsekom R4,
- určenie okrajových podmienok (investičné, dopravné, ekonomické a environmentálne) realizovateľnosti odporúčaných investícií.

## 8. PROCES EIA

- opis procesu (zámer, rozsah hodnotenia, verejné prerokovanie, Správa o hodnotení EIA),
- zhrnutie doplňujúcich prieskumov požadovaných v rozsahu hodnotenia,
- odporúčané projektové riešenie z Rozhodnutia EIA, vrátane zhrnutia požiadaviek vyplývajúcich z procesu EIA.

## 9. VÝSLEDNÉ PROJEKTOVÉ RIEŠENIE

### 9.1. Projektový zámer

- opis zmien v záujmovom území od predchádzajúcej etapy štúdie (pôvodnej štúdie realizovateľnosti), vrátane posúdenia a zdôvodnenia aktualizácie čiastkových štúdií a doplňujúcich prieskumov (dopravné, environmentálne, geologické, hydrologické a hydrogeologické),
- úpravy výsledného technického návrhu vyplývajúce z požiadaviek Rozhodnutia EIA (napr. mitigačné opatrenia a vyvolané investície),
- návrh preventívnych opatrení na ochranu pred povodňami v zmysle zákona č. 7/2010 Z. z. o ochrane pred povodňami v znení neskorších predpisov, rešpektujúc záväzný dokument „Plán manažmentu povodňového rizika v čiastkových povodiach SR“ a navrhnuté opatrenia na ochranu pred povodňami v dotknutých geografických oblastiach,
- odporúčanie doplňujúcich prieskumov a podkladov pre ďalší stupeň dokumentácie,
- posúdenie súladu upraveného návrhu s Rozhodnutím EIA, plnenia environmentálnych cieľov a posúdenie potreby konania v zmysle zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- vyhodnotenie zmien investičných nákladov, spoločenských benefitov a externalít projektu a ich dopadu na efektívnosť projektu.

### 9.2. Projekt pre územné rozhodnutie

- opis zmien v záujmovom území od predchádzajúcej etapy (EIA/DSZ/DÚR), vrátane posúdenia a zdôvodnenia aktualizácie čiastkových štúdií a doplňujúcich prieskumov (dopravné, environmentálne, geologické),
- zhrnutie procesu a požiadavky vyplývajúce zo štátnej/rezortnej expertízy,
- zmeny a úpravy technického návrhu projektu vyplývajúce z požiadaviek expertízy,
- odporúčanie doplňujúcich prieskumov a podkladov pre ďalší stupeň dokumentácie,
- posúdenie súladu upraveného návrhu s Rozhodnutím EIA, plnenia environmentálnych cieľov a posúdenie potreby konania v zmysle zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- vyhodnotenie zmien investičných nákladov, spoločenských benefitov a externalít projektu a ich dopadu na efektívnosť projektu.

### 9.3. Projekt pre stavebné konanie

- opis zmien v záujmovom území od predchádzajúcej etapy (DSP), vrátane posúdenia a zdôvodnenia aktualizácie čiastkových štúdií a doplňujúcich prieskumov (dopravné, environmentálne, geologické),
- zhrnutie procesu a požiadavky vyplývajúce z územného rozhodnutia,
- zmeny a úpravy technického návrhu vyplývajúce z požiadaviek územného rozhodnutia a vyvolané investície,
- odporúčanie doplňujúcich prieskumov a podkladov pre ďalší stupeň dokumentácie,
- posúdenie súladu upraveného návrhu s Rozhodnutím EIA, plnenia environmentálnych cieľov a posúdenie potreby konania v zmysle zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- vyhodnotenie zmien investičných nákladov, spoločenských benefitov a externalít projektu a ich dopadu na efektívnosť projektu.

## **C. EKONOMICKÁ ČASŤ**

### **1. NÁKLADY**

#### **1.1. Rozpočet**

Prehľadné porovnávacie tabuľky uvažovaných úsekov R4:

- prehľad odhadovaných investičných nákladov v štruktúre pre CBA podľa aktuálnej príručky k analýze nákladov a výnosov investičných dopravných projektov OPII,
- stavebné náklady rozčleniť, rešpektujúc detail známy vo fáze štúdie realizovateľnosti, na jednotlivé objekty, minimálne:
  - tunely,
  - mosty,
  - cesty, múry,
  - ekodukty,s uvedením uvažovaných parametrov (rozmerov), predpokladov o technickom riešení a zodpovedajúcich cien, použitých pri stanovení odhadu nákladov.
- aktuálny rozpis investičných a neinvestičných nákladov uvažovaných úsekov R4 pre štátnu/rezortnú expertízu (aktuálny pre posledný stupeň projektovej prípravy) – krycí list podľa tabuľky č. 4.1 (príloha č. 14 TP 019),
- rozpis kapitálových výdavkov uvažovaných úsekov R4 (aktuálny pre posledný stupeň projektovej prípravy) podľa tabuľky č. 4.2 (príloha č. 14 TP 019),
- prehľad vývoja investičných nákladov uvažovaných úsekov R4 podľa aktuálnej príručky k analýze nákladov a výnosov investičných dopravných projektov OPII (doplňané stĺpce tabuľky v jednotlivých etapách),
- implementačný harmonogram projektu (rozpis nákladov v rokoch) (aktuálny pre posledný stupeň projektovej prípravy).

##### **1.1.1. Prevádzkové náklady infraštruktúry**

Prehľadné porovnávacie tabuľky uvažovaných úsekov R4 (podrobný výpočet v zmysle aktuálnej príručky k analýze nákladov a výnosov investičných dopravných projektov OPII).

#### **1.2. Socioekonomické náklady**

Prehľadné porovnávacie tabuľky uvažovaných úsekov R4 (podrobný výpočet v zmysle aktuálnej príručky k analýze nákladov a výnosov investičných dopravných projektov OPII).

- objem prevádzkových nákladov vozidiel (pohonné hmoty a ostatné),
- objem a hodnota (úspor) cestovného času,
- objem a hodnota externalít (emisie, hluk, nehodovosť atď.).

### **2. NÁKLADOVO-VÝNOSOVÁ ANALÝZA (CBA)**

#### **2.1. Ekonomická analýza**

Podrobný výpočtový model a tabuľky odporúčaných úsekov R4 (diskontovaný inkrementálny prístup s porovnávacou bázou variantu bez projektu v zmysle aktuálnej príručky k analýze nákladov a výnosov investičných dopravných projektov OPII).

- pomer (ekonomických) nákladov a výnosov (B/C),
- (ekonomická) čistá súčasná hodnota (ENPV),
- stupeň (economickej) výnosnosti (EIRR),
- návratnosť investície (v rokoch).

## 2.2. Finančná analýza

Podrobný výpočtový model a tabuľky pre odporúčané úseky R4 (diskontovaný inkrementálny prístup s porovnávacou bázou variantu bez projektu v zmysle aktuálnej príručky k analýze nákladov a výnosov investičných dopravných projektov OPII).

- pomer (ekonomických) nákladov a výnosov (B/C),
- (ekonomická) čistá súčasná hodnota (ENPV),
- stupeň (economickej) výnosnosti (EIRR),
- návratnosť investície (v rokoch).

## 2.3. Citlivostná a riziková analýza

Podrobný výpočet pre odporúčané úseky R4.

- citlivostná analýza,
- analýza scenárov,
- kvalitatívna riziková analýza,
- kvantitatívna riziková analýza (ekonomická),
- kvantitatívna riziková analýza (finančná).

## 2.4. Analýza vplyvu dopadu R4 na rozvoj regiónu

Vypracovať odhad dopadu výstavby rýchlostnej cesty R4 na rozvoj regiónu a následne odhad nárastu dopravy vplyvom rozvoja regiónu. CBA nezachytáva celkom benefity z rozvoja regiónu, ktorý nastane vplyvom dobudovania rýchlostnej cesty – vyššia zamestnanosť v regióne, zvýšenie kúpyschopnosti obyvateľov regiónu, atď. Požadujeme, aby zhotoviteľ na základe predpokladaných rozvojových plánov v regióne našiel spôsob ako k samotnej CBA zachytiť aj tieto benefity výstavby rýchlostnej cesty R4.

# D. GRAFICKÁ ČASŤ

## 1. VŠEOBECNÉ VÝKRESY A PÍSOMNOSTI

### 1.1. Prehľadné situácie

Prehľadné situácie pre uvažované úseky.

- širšie vzťahy M 1: 100 000 – M 1: 10 000,
- prehľadná súhrnná situácia uvažovaných úsekov R4 v M 1:10 000 – M 1: 2 000,
- prehľadná situácia s vyznačením chránených území a ochranných pásiem, vodných zdrojov, svahových deformácií, významných prírodných, kultúrnych, dopravných a iných objektov spravidla v M 1:10 000 – M 1: 2 000.

### 1.2. Celkové situácie

Celkové situácie pre uvažované úseky R4.

- situácie uvažovaných úsekov R4 s vyznačením oddielov/objektov (popis a staničenie) v M 1: 10 000 – M 1: 2 000,
- schémy križovatiek a komplikovaných častí v M1: 2 000 – M 1: 1 000,
- charakteristické priečne rezy hlavných objektov (ciest, vetiev križovatiek a charakteristických objektov – mostov a tunelov) M 1: 200, M 1: 100.

### 1.3. Pozdĺžne profily

Pozdĺžne profily pre uvažované úseky R4.

- pozdĺžne profily uvažovaných úsekov R4 s vyznačením iných hlavných objektov (mosty, tunely) v M 1: 10 000/1 000 – M 1: 5 000/500.

#### 1.4. Ortofotomapy

Ortofotomapy pre uvažované úseky R4.

- prehľadná súhrnná ortofotomapa s vyznačením uvažovaných alternatív a variantov v M 1: 25 000 – M 1:10000.

#### 1.5. Propagácia

Vizualizácie, animácie, informačný bulletin podľa požiadaviek Objednávateľa alebo potreby.

### 2. VÝKRESY A PÍSOMNOSTI OBJEKTOV

#### 2.1. Pozemné komunikácie

Hlavné objekty (úseky) uvažovaných úsekov R4.

- tabuľkový rozpis úsekov s ich dĺžkami, šírkou/šírkovým usporiadaním a plochou vozovky,
- sklonovými pomermi, krivoľakosťou a inými parametrami a výpočtovou kapacitou,
- celková situácia v M 1: 10 000 – M 1: 2 000,
- prehľadná situácia s vyznačením chránených a ochranných pásiem, vodných zdrojov, svahových deformácií, významných kultúrnych a iných objektov (vrátane oddielov/objektov stavby) spravidla v M 1:10 000 – M 1: 2 000,
- pozdĺžny profil v M 1:10 000/1 000 - M 1:5 000/500,
- typické priečne rezy v M 1:100, M 1:50,
- charakteristické priečne rezy v M 1:200, M 1:100,
- schémy križovatiek a komplikovaných úsekov v M1:2 000 - M 1:1 000.

#### 2.2. Mostné objekty

Hlavné mostné objekty uvažovaných úsekov R4 (mosty na hlavnej pozemnej komunikácii a veľké mosty s rozpätím nad 20 m).

- tabuľková schéma mostov s ich dĺžkami a užitočnou šírkou.

## E. DOKLADY A POVOLENIA

### 1. DOKLADY

#### 1.1. Zadania, prerokovania, odsúhlasenia

- Podklady a požiadavky objednávateľa na vypracovanie dokumentácie, záznamy z prerokovaní dokumentácie v priebehu jej spracovania a záverečného prerokovania s dotknutými orgánmi štátnej správy, samosprávy, správcami dotknutých komunikácií a inžinierskych sietí a ostatnými dotknutými subjektmi.

### 2. POVOLENIA, ROZHODNUTIA, STANOVISKÁ

- Záväzné stanoviská, rozhodnutia, povolenia orgánov štátnej správy, samosprávy a ostatných dotknutých subjektov.

#### 2.1. Štátna expertíza

- Protokol o vykonaní štátnej expertízy.

#### 2.2. Záverečné stanovisko MŽP k EIA

- Záverečné stanovisko z posúdenia navrhovanej činnosti.

#### 2.3. Územné rozhodnutie

- Platné rozhodnutie o umiestnení stavby.

## **F. PRIESKUMY A ŠTÚDIE**

### **1. DOPRAVNO-INŽINIERSKE PRIESKUMY A ŠTÚDIE**

- zdroje a ciele dopravy, výhľadové intenzity, kapacitné posúdenie jestvujúcej komunikácie,
- analýza územia z hľadiska rýchlostnej cesty aj ciest I/18 a I/21 (dopravno-inžiniersky prieskum, dopravná infraštruktúra – cesty I., II., III. triedy, miestne a mestské cesty, poľné cesty (cestná sieť zahŕňajúca všetky cesty v dotknutom území), ,
- prognóza vývoja dopravy, dopravný model,
- súvisiace komunikácie a prognóza dopravy, s popisom použitej metodiky prognózovania dopravy a použitých vstupov v nadväznosti na plánovanú stavbu a pod.,
- kapacitné posúdenie križovatiek a novej komunikácie,
- nehodovosť a pod.

#### **1.1. Dopravné prieskumy**

Smerový a profilový dopravný prieskum:

- bude realizovaný formou automatického sčítania dopravy na overenie jednotlivých závislostí priebehu dopravy (priemerný pracovný deň, víkendový deň, rozdielne špičkové obdobia a pod.),
- vykonanie prieskumu smerovania dopravy pomocou registrácie EČV kamerovým systémom počas 12 hodín pracovného dňa tak, aby bolo jednoznačne kvantifikovateľné potenciálne presmerovanie dopravy na nový úsek, pričom je zhotoviteľ povinný navrhnúť rozmiestnenie stanovišť tak, aby pokryl všetky dopravné vzťahy s potenciálom na presmerovanie dopravy na nový úsek,
- na základe výsledkov z kamerového prieskumu zostavenie matice smerovania dopravy podľa výsledkov zachytených počas prieskumu a prepočítaní na RPDI s jednoznačným uvedením počtu vozidiel s potenciálom na presmerovanie dopravy na nový úsek,
- zhotoviteľ preverí možnosť využitia existujúcich ASD sčítačov dopravy na cestách v správe SSC.
- Výsledky realizovaných prieskumov spracovateľ dodá v elektronickej forme editovateľnej v bežných tabuľkových procesoroch vo forme prehľadných (agregovaných) tabuliek a podrobnej databázy pre všetky profily a smery v sledovanej skladbe dopravného prúdu v 15 minútových intervaloch, resp. podľa ďalších požiadaviek definovaných objednávatelom.
- Pre všetky prieskumy tiež spracovateľ doloží podrobné záznamy, vrátane elektronických kópií poľných hárkov, záznamových súborov z detektorov, kamerových záznamov a pod.

#### **1.2. Dopravný model a prognóza**

Spríevodná správa k dopravnému modelu

Obsahuje najmä:

- prehľad a popis modelovaných scenárov, úsekov R4 a variantov,
- definovanie modelovaného územia – princípy zonácie (vnútorné a vonkajšie zóny),
- definovanie štruktúry modelu – rozlišované druhy dopravy a vozidiel, socioekonomické skupiny, účely ciest, atraktivity a pod.,
- vstupné, kalibračné a výstupné mobilné indikátory a parametre funkcií modelu súčasného stavu a výhľadových scenárov (napr. hybnosť, priemerné dĺžky ciest, funkcie distribúcie, deľby prepravnej práce, pridelenia dopravy, atď.),
- metodika prognózy (s rozlíšením osobnej a nákladnej dopravy), vrátane použitých, resp. prepočítaných koeficientov rastu dopravy a opisu prípadných rozdielov štruktúrnych veličín a indikátorov výhľadových scenárov voči súčasnému stavu, vrátane predpokladaného nárastu dopravy vplyvom rozvoja regiónu po dobudovaní rýchlostnej cesty,
- závery a odporúčania z hľadiska dopravného modelovania.

Tabuľkové prílohy



Pre jednotlivé modelované scenáre, úseky R4 a varianty zahŕňajú najmä:

- zonálne členenie a použité súčasné a výhľadové štrukturálne veličiny (počet obyvateľov, pracovné príležitosti a pod.),
- základné parametre vybraných významných úsekov dotknutej cestnej siete (dĺžka, kapacita, kategória, funkčná trieda, typ územia a iné podľa potrieb CBA),
- súčasné a výhľadové modelované intenzity, rýchlosti a jazdné časy uvažovaných skupín vozidiel na vybraných úsekoch dotknutej cestnej siete podľa potrieb CBA.

#### Grafické prílohy

Pre jednotlivé modelované scenáre, úseky R4 a varianty zahŕňajú najmä:

- zonálne členenie a dopravná sieť s rozlíšením funkčných úrovní cestnej siete, príp. aj iných parametrov (kapacity, rýchlosti a pod.) podľa požiadaviek objednávateľa,
- kartogramy súčasného stavu a výhľadovej dopravy v daných časových horizontoch a s rozlíšením druhu vozidiel podľa požiadaviek Objednávateľa a CBA,
- kartogramy naplnenia kapacity, prejazdnych rýchlosti a pod.,
- rozdielové kartogramy projektových úsekov R4 voči nulovému variantu (príp. medzi projektovými úsekmi R4 alebo alternatívami/variantmi navzájom),
- rozdielové kartogramy optimalizovaných projektových úsekov R4 voči nulovému variantu (príp. medzi projektovými úsekmi R4 alebo alternatívami/variantmi navzájom).

Ak je dopravný model spracovaný v softvérovom prostredí, súčasťou dodávky sú tiež zdrojové elektronické súbory (spustiteľné v danom softvéri).

### **1.3. Dopravno-inžinierska analýza**

Obsahuje najmä:

- prepočet modelovanej skladby vozidiel podľa podrobnej kategorizácie Celoštátneho sčítania dopravy, v prípade, že súčasťou riešenia je tunel, tiež skladba podľa STN 73 7507 a určenie podielu vozidiel s nebezpečným nákladom na celkovej doprave (podľa druhu nebezpečných nákladov),
- analýzu nehodovosti a nehodových úsekov, vrátane prognózy,
- kapacitné posúdenie úsekov na výhľadové zaťaženie v jednotlivých horizontoch, v zmysle TP 102, vrátane popisu predpokladov, použitých vstupov, vzorcov, vyplnených príslušných formulárov, nomogramov a sprievodných čiastkových výpočtov,
- kapacitné posúdenie križovatiek na výhľadové zaťaženie v jednotlivých horizontoch, v zmysle TP 102, vrátane popisu predpokladov, vstupov, vzorcov, vyplnených príslušných formulárov, nomogramov a sprievodných čiastkových výpočtov,
- analýzu potreby a efektívnosti prídavných pruhov (pomalé vozidlá),
- analýzu tvaru križovatiek, vrátane odporúčania typu vetiev mimoúrovňových križovatiek pre jednotlivé smery (priame, polopriame, nepriame, vratné),
- návrh signálnych plánov SSZ pre špičkové a mimošpičkové obdobia, v zmysle TP 102,
- predpoklady etapizácie výstavby (polprofil – plný profil, úrovňové – mimoúrovňové križovatky a pod.),
- príp. iné analýzy podľa požiadaviek objednávateľa.

Kapacitné posúdenia je potrebné vykonať v zmysle podmienok zmluvy, avšak minimálne:

- o nulový variant pre súčasný stav,
- o projektový variant pre rok spustenia stavby do prevádzky,
- o pre +20 rokov od spustenia stavby do prevádzky,
- o pre posledný rok, v ktorom je nulový alebo projektový variant ešte vyhovujúci,
- o pre predchádzajúci či nasledujúci rok s významnou zmenou prepravných vzťahov v území (ak sa predpokladá, napr. pod vplyvom iných zmien dopravnej siete alebo využitia územia).

## **G. ZHRNUTIE V ANGLICKOM JAZYKU**

Zhrnutie v anglickom jazyku – popis posudzovaných riešení, dopravných vzťahov, dopravný model, závery navrhovaného riešenia pre jednotlivé úseky, cena verejnej práce, prehľadná situácia bude doložená v samostatnej prílohe v anglickom jazyku.

## POŽIADAVKY NA SPRACOVANIE DOKUMENTÁCIE STAVBY

*Dokumentácia bude spracovaná pre stavbu „Aktualizácia štúdie realizovateľnosti Rýchlostná cesta R4 štátna hranica SR/PR – Kapušany“.*

1. Na titulnej stránke (obale) celej dokumentácie sa uvedie:

- názov stavby,
- druh dokumentácie,
- názov objednávateľa dokumentácie,
- názov zhotoviteľa dokumentácie stavby,
- dátum zhotovenia dokumentácie stavby (mesiac, rok),
- spracovateľ dokumentácie.
- podzhotoviteľ dokumentácie.

Dokumentácia musí byť podpísaná a opečiatkovaná hlavným inžinierom projektu, podpísaná zodpovedným projektantom alebo projektantom subdodávateľa pečiatkou odbornej spôsobilosti.

Jednotlivé časti dokumentácie a ich prílohy musia byť vypracované osobami, ktoré musia spĺňať technické a odborné predpoklady podľa Prílohy č. 7 k časti B.1.

2. Dokumentácia musí byť vypracovaná v slovenskom jazyku, vrátane popisu jednotlivých navrhovaných variantov, objektov a častí dokumentácie, vo formáte A4. Situácie farebnou tlačou, zakreslenie navrhovaných variantov do ortofotomapy, perspektívne a axonometrické pohľady, fotomontáže, vizualizácia. Zhrnutie - popis študovaných riešení, dopravných vzťahov, dopravný model, závery navrhovaného riešenia pre jednotlivé úseky, cena verejnej práce, prehľadná situácia bude doložené v samostatnej prílohe v anglickom jazyku.
3. Každá samostatná časť dokumentácie musí byť jednotne a jednoznačne opatrená názvom stavby, druhom dokumentácie a názvom tejto časti dokumentácie.
4. Zoznam vyjadrujúci obsah jednotlivých častí dokumentácie stavieb sa uvedie na vnútornej strane obalu alebo na prvej strane zväzku tvoriaceho celok.
5. Každá písomná časť dokumentácie stavby, obsahujúca viac než jeden list, musí byť spojená v jeden pevný celok.
6. U výkresových častí dokumentácie stavby musí titulná strana tvoriť s voľne zakladaným výkresom neoddeliteľný celok. Výkresy spojené vo zväzku sa opatria súhrnnou titulnou stranou a na jednotlivé výkresy sa jednotne vyznačia údaje, týkajúce sa týchto výkresov.
7. Pre spracovanie písomností dokumentácie stavby sa použije normalizovaný formát A4. Výkresy dokumentácie stavby musia mať (po prípadnom zložení) jednotný formát normalizovaného radu A4. Spracovanie výkresov sa uskutoční podľa platných výkresových požiadaviek objednávateľa. Požiadavky na kvalitu materiálu, druh reprografickej metódy pre texty a výkresy, farebnosť, výsledný formát, počet súprav, počet výtlačkov jednotlivých príloh alebo častí a ďalšie požiadavky na vybavenie dokumentácie stavieb určí objednávateľ v zmluve o dielo.
8. Zmeny a opravy v odovzdávaných súpravách dokumentácie stavby smie zhotoviteľ dokumentácie vykonať len so zvoľením objednávateľa. Škrabanie a mazanie odovzdaných súprav dokumentácie stavieb nie je povolené.
9. Opravy a zmeny uskutočnené pri schvaľovaní sa v dokumentácii stavby vyznačia trvanlivým spôsobom červene alebo zelene a to tak, aby bol viditeľný i pôvodný údaj a aby bolo zrejmé, kedy a kto (meno, útvár) opravu či zmenu vykonal.
10. Geometrické plány, statické výpočty a hydrotechnické výpočty určené k trvalému uloženiu musia byť vyhotovené spôsobom tak, aby výkresy a texty boli jasné a čitateľné po celú dobu životnosti stavby.
11. V prípade, že sa v dokumentácii vyskytujú kópie, tieto musia byť jasné a čitateľné.

12. V prípade, že dokumentáciu spracováva subdodávateľ, musí byť dokumentácia potvrdená aj zhotoviteľom zákazky (nositeľom zmluvy o dielo), podpísaná a opečiatkovaná hlavným inžinierom projektu.
13. Výkresovú dokumentáciu dodať vo formáte .dgn a .dwg, textovú a tabuľkovú časť dodať vo formátoch .doc a .xls + kompletnú dokumentáciu vo formáte .pdf s prepínaním hladín. Digitálna forma dokumentácie musí byť nechránená, editovateľná s možnosťou tlače. Výkresovú časť dokumentácie dodať vo formáte .dgn a .dwg vo verzii 2004 a vyššej. Ortofotomapa vo formáte TIFF s georeferencovaním \*.tfw a vo formáte JPEG s georeferencovaním \*.jgw (využitie digitálnych dát v programe GIS Esid).
14. Ortofotomapy v digitálnej forme s licenciou pre Národnú diaľničnú spoločnosť, a.s.
15. Vyhotovenie informačného bulletinu v tlači bude v zmysle pokynov Objednávateľa (vizuál, dizajn, manuál). Všetky formy podkladov a realizovaných výstupov sú v zmysle autorských práv majetkom Objednávateľa. Informačný bulletin bude obsahovať:  
krátka textová správa o stavbe (prínos stavby, príprava stavby, rozsah stavby, technické hľadisko, dopravné-inžinierske hľadisko, environmentálne a socio-ekonomické hľadisko), prehľadná situácia – vizualizácia rýchlostnej cesty. Digitálna forma 1x v ostrej editovateľnej verzii a 1x vo formáte .pdf.
16. Dopravný model je potrebné dodať v editovateľnej forme v prostredí špecializovaného medzinárodne uznávaného softvéru na dopravné modelovanie automobilovej dopravy kompatibilnom s národným modelom SR
17. Údaje z dopravných prieskumov uskutočnených zhotoviteľom.

## Cena verejnej práce – aktualizácia štúdie realizovateľnosti

Názov stavby: Rýchlostná cesta R4 štátna hranica SR/PR – Kapušany

Číslo stavby:

Charakter stavby:

Obstarávateľ: **Národná diaľničná spoločnosť, a.s. Bratislava**

Rekapitulácia výdavkov podľa položiek v €

Por. č.	Kód ekonomickej klasifikácie	Názov	Výdavky v €	DPH v €	Spolu v €
	<b>700</b>	<b>KAPITÁLOVÉ VÝDAVKY (a+b+c+d+e+f+g+h)</b>	0	0	0
	<b>a)</b>	<b>Príprava verejnej práce</b>	0	0	0
1		Náklady na inžiniersko-technickú pomoc ( expertízy, konzultácie )			
2		Náklady na technické a enviromentálne štúdie			
3		Náklady na územnoplánovacia dokumentáciu			
4		Náklady na dokumentáciu pre územné rozhodnutie			
5		Náklady na dokumentáciu pre stavebné povolenie			
6		Náklady na dokumentáciu pre verejné obstarávanie			
7		Náklady na prieskumné práce			
8		Náklady na geodetické práce pri spracovaní projektovej dokumentácie			
9		Náklady na autorský dozor			
10		Náklady na znalecké posudky pre majetkovoprávne vyporiadanie			
	<b>b)</b>	<b>Stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia)</b>	0	0	0
11		Náklady na realizáciu stavebných objektov, náklady na demolácie existujúcich stavebných objektov, technologických a iných zariadení			
12		Náklady na vypracovanie realizačnej dokumentácie			
13		Náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby			
14		Náklady na inžiniersku činnosť (stavebný dozor a pod.)			
15		Náklady na geodetické práce zabezpečované obstarávateľom			
	<b>c)</b>	<b>Technologická časť (prevádzkové súbory, stroje a zariadenia)</b>			
	<b>d)</b>	<b>Zariadenie staveniska</b>			
	<b>e)</b>	<b>Predpokladané vyvolané investície</b>			
	<b>f)</b>	<b>Výkup pozemkov, odvody za vyňatie pôdy</b>	0	0	0
16		Náklady na výkup pozemkov			
17		Náklady na výkup lesov			
18		Náklady na likvidáciu porastov			
19		Odvody za trvalé a dočasné odňatie pôdy z PP a LP			
20		Náklady na prenájom pozemkov			
	<b>g)</b>	<b>Rozpočtová rezerva v rozmedzí 8 až 12 %</b>			
	<b>h)</b>	<b>Iné bližšie neurčené investície, ako sú napr. náklady na umelecké diela, patenty, licencie</b>			
		<b>KAPITÁLOVÉ VÝDAVKY SPOLU ( 700 )</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Spracovateľ :  
(Názov a peč. org. :)

Verejný obstarávateľ :  
(Názov a peč. org. :)

Meno :  
Dátum :

Meno :  
Dátum :

## Cena verejnej práce – aktualizácia štúdie realizovateľnosti

### Kapitálové výdavky

Názov stavby: **Rýchlostná cesta R4 štátna hranica SR/PR – Kapušany**

Číslo stavby:

Charakter stavby:

Obstarávateľ: **Národná diaľničná spoločnosť, a.s. Bratislava**

Rekapitulácia výdavkov podľa položiek v €

Klasifikačné číslo	Druh práce	m.j.	cena m.j.	množstvo m.j.	cena
	Realizácia stavieb				
	Prevádzkové súbory				
2111	Čerpacie stanice (dodávky, montáž) rozvody, stožiarové trafostanice, sčítače dopravy, hlásiče námrazy, TZD - stĺpy tiesňového volania	km			
2111	Technologické zariadenie SÚD	km			
2142	Technologické zariadenie tunelov	km			
2111	a iné				
	Prevádzkové súbory spolu				
	Stavebné práce				
2111	Demolácie budov, mosty, stožiare, betóny, porasty, likvidácia starých vozoviek a pod.	m3			
2111	Úpravy stavebných dvorov	m2			
2111	Rekultivácia - ciest, dočasných záberov, starých korýt a p	m2			
2111	Vegetačné úpravy - diaľnic, ostatných objektov	m2			
2111	Náhradná výsadba	m2			
2153	Rekonštrukcia závlah, meliorácií	m			
2111	Diaľnica, rýchlostná cesta: v násype: vo výkope: (okrem inde uvedených súčastí)	km km			
2111	Vozovky	m2			
2111	Cesty I. triedy (2, 4 pruhové)	km			
2111	Cesty II. a III. triedy	km			
2112	Cesty poľné, účelové, prístupové, obchádzky a pod.	km			
2121	Železničná trať	km			
2111	Mimoúrovňová križovatka (uviesť počet), vetvy	km			
2111	Odpočívadlá - malé, veľké: terénne úpravy, spevnené plochy, inžinierske siete, a pod.	m2			
2111	SSÚD, SSÚD - terénne úpravy, spevnené plochy, inžinierske siete, a pod.	m2			
2142	Mosty na diaľnici dl. < 50 m	celková dĺžka m2			
2142	Mosty na diaľnici dl. 50-100 m	celková dĺžka m2			
2142	Mosty na diaľnici dl. > 100 m	celková dĺžka m2			
2142	Mosty nad diaľnicou dl. < 50 m	celková dĺžka m2			
2142	Mosty nad diaľnicou dl. > 50 m	celková dĺžka m2			
2142	Mosty na cestách mimo diaľnice	celková dĺžka m2			
2111	Oporné múry	celková dĺžka m3			
2111	Protihlukové steny	celková dĺžka m2			
2142	Tunely	km			
	Úpravy vodotokov	m			
2111	Oplotenie diaľnice, R-cesty a všetkých objektov	m			

	Pozemné stavby SSÚD:				
1242	Garáže	m3			
1252	Sklady	m3			
1241	Pridružené budovy: dielne, administratívna budova, ČSPH a pod.	m3			
2111	Drobná architektúra na odpočívadlách - stavby, lavičky, koše	ks			
2111	Pozemné stavby na odpočívadle. WC, koše a pod.	m3			
2111	Kanalizácia: diaľnice, cesty, križovatky, odpočívky, SÚD a pod.	m			
2111	Čerpacie stanice, výustné objekty, lapače splavenín	m3			
2111	Sedimentačné nádrže a pod.	ks			
2212	Preložky diaľkových vodovodov	km			
	Diaľkové rozvody ele. prúdu:				
2214	VVN	m			
2214	VN	m			
2214	NN	m			
2111	Sčítače dopravy, TZD káble, príslušenstvo, hlásiče námrazy, signalizácia, vonkajšie osvetlenie - stožiare, rozvodné skrine, výzbroj, svietidlá, atď. / km diaľnice	km			
2213	Diaľkové telekomunikačné siete a vedenie	m			
2224	Miestne telekomunikačné rozvody	m			
2211	Diaľkové rozvody ropy	m			
	Diaľkové rozvody plynu:				
2211	VVTL	m			
2211	VTL	m			
2211	STL	m			
2221	Miestne plynovody (NT)	m			
2142	Kolektory	m			
	Stavebné práce spolu				

## Požiadavka na technické a odborné predpoklady spracovateľov dokumentácie

P. č.	Zodpovednosť	Odborná spôsobilosť v zmysle zákona	Poznámka
1.	koordinátor dokumentácie	50/1976 138/1992	
2.	pozemné stavby	50/1976 138/1992	
3.	inžinierske siete - slaboprúd	50/1976 138/1992	
4.	inžinierske siete - silnoprúd	50/1976 138/1992	
5.	inžinierske siete - vodárenské objekty	50/1976 138/1992	
6.	inžinierske siete - plyn	50/1976 138/1992	
7.	geodetická časť	215/1995 216/1995	
8.	geologická časť - inžiniersky geológ	569/2007	
9.	plán BOZP	50/1976 124/2006	spracovať v súlade s nariadením vlády č. 396/2006 Z. z., na konzultáciu prizvať autorizovaného bezpečnostného technika
10.	pedológia	24/2006	
11.	biota - inventarizácia a spoločenské ohodnotenie biotopov európskeho a národného významu	543/2002	
12.	biota - inventarizácia a spoločenské ohodnotenie drevín rastúcich mimo lesa	543/2002	
13.	biota - štúdia výskytu migračných trás živočíchov	543/2002	
14.	Primerané posúdenie vplyvov projektu na územie sústavy Natura 2000	24/2006	
15.	hluk	355/2007	
16.	exhalácie (emisie)	24/2006	
17.	klíma	24/2006	
18.	korózie (geoelektrická časť)	569/2007	
19.	archeológia	49/2002	
20.	rozpočet	-	neeviduje sa spôsobilosť

Použijú sa len relevantné pozície podľa požiadaviek súťaže.



## B.1 OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

### Súvisiace podklady poskytnuté verejným obstarávateľom

Príloha č. 9 Súvisiace podklady poskytnuté verejným obstarávateľom časti B.1 Opis predmetu zákazky súťažných podkladov sú sprístupnené na nižšie uvedených linkách:

**Tieto súbory je potrebné ako zazipované súbory rozbaľovať spolu naraz:**

- „Suvisiace\_podklady\_poskytnute\_verejnym\_obstaravatelom.z01“ na:  
<https://ulozisko.ndsas.sk/pkg/ownCloud/public.php?service=files&t=03e9393deb32b3620d97b23b8b34f5ec>
- „Suvisiace\_podklady\_poskytnute\_verejnym\_obstaravatelom.z02“ na:  
<https://ulozisko.ndsas.sk/pkg/ownCloud/public.php?service=files&t=65cbd78f3f1a9a06dc3c59ac66b707dd>
- „Suvisiace\_podklady\_poskytnute\_verejnym\_obstaravatelom.zip“ na:  
<https://ulozisko.ndsas.sk/pkg/ownCloud/public.php?service=files&t=1350c1d0d06ac367c1080783a8bd9c3a>

**Heslo: Kapušany**

*(heslo rozlišuje malé a veľké písmená a znaky s diakritikou)*

**Nasledujúce štúdie realizovateľnosti sú verejne dostupné na stránke:**

<https://www.opii.gov.sk/strategicke-dokumenty/studie-realizovatelnosti> :

- štúdia realizovateľnosti I/18, I/74 Lipníky – Ubl'a,  
<https://www.opii.gov.sk/strategicke-dokumenty/studie-realizovatelnosti/modernizacia-cesty-linpiky-ubla>
- štúdia realizovateľnosti I/79 Vranov nad Topľou – št. hr. SR/UA,  
<https://www.opii.gov.sk/strategicke-dokumenty/studie-realizovatelnosti/studia-realizovatelnosti-i-79-vranov-n-toplou-st-hr-sr-ua>
- štúdia realizovateľnosti I/15 Vranov nad Topľou – Stročín,  
<https://www.opii.gov.sk/strategicke-dokumenty/studie-realizovatelnosti/studia-realizovatelnosti-i-15-vranov-nad-toplou-strocin>

Špecifikácia ceny prác

Aktualizácia štúdie realizovateľnosti

Činnosť	sadzba €/ h	sadzba €/ h	sadzba €/ h	sadzba €/ h	Cena celkom v EUR
	Potrebný počet hodín				
<b>a) AKTUALIZÁCIA ŠTÚDIE REALIZOVATEĽNOSTI</b>					- €
<b>A Sprievodná správa</b>					- €
<b>B Technická časť</b>					- €
<b>C Ekonomická časť</b>					- €
Náklady a CBA analýzy úsekov R4 (16 ks + 2 ks rezerva)					- €
Náklady a CBA analýzy celého ťahu R4 (2 ks)					- €
<b>D Grafická časť</b>					- €
Úseky R4 pred a po optimalizácii (16 ks)					- €
Celá R4 pred a po optimalizácii (2 ks)					- €
<b>E Doklady</b>					- €
<b>F Prieskumy a štúdie</b>					- €
Dopravno-inžinierske prieskumy a štúdie, dopravný model					- €
<b>G Zhrnutie v anglickom jazyku</b>					- €
<b>b) INFORMAČNÝ BULLETIN</b>					- €
Navrhovaná cena bez DPH					- €
DPH 20 %					- €
Navrhovaná cena s DPH					- €

Poznámky:

- Uchádzač vyplňa žltou farbou označené bunky.
- Uchádzač zadáva sadzby na 2 desatinné miesta, počet hodín zadáva na celé čísla.

V ..... dňa .....

.....  
podpis a pečiatka  
oprávnenej osoby uchádzača

## Zoznam subdodávateľov a podiel subdodávok

V súlade s ustanovením § 41 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov verejný obstarávateľ požaduje od uchádzača, aby najneskôr v čase uzavretia Zmluvy na vypracovanie aktualizácie štúdie realizovateľnosti uviedol:

1. údaje všetkých známych subdodávateľov v rozsahu obchodné meno, sídlo, IČO, zápis do príslušného obchodného registra;
2. údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia\*;
3. uvedenie predmetu subdodávky;
4. podiel zákazky zabezpečený subdodávateľom.

Por. č.	Subdodávateľ (obchodné meno, sídlo, IČO, zápis do príslušného obchodného registra)	Údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa (meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia*)	Predmet subdodávky	Podiel subdodávok	
				v %**	v EUR bez DPH**
1.					
2.					
3.					

V ..... dňa .....

Meno, priezvisko a podpis oprávnenej osoby uchádzača: .....

\* Tieto údaje budú doplnené úspešným uchádzačom v rámci poskytnutia riadnej súčinnosti v súlade s bodom 29.9 časti A.1 Pokyny pre uchádzačov súťažných podkladov.

\*\* Uchádzač zodpovedá za správne uvedený podiel zmluvnej hodnoty v %, resp. v EUR bez DPH.

## PODMIENKY ÚČASTI TÝKAJÚCE SA OSOBNÉHO POSTAVENIA A TECHNICKEJ SPÔSOBILOSTI ALEBO ODBORNEJ SPÔSOBILOSTI

### Podmienky účasti vo verejnom obstarávaní týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 ZVO

1. Verejného obstarávania sa môže zúčastniť len ten, kto spĺňa podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“), ktorých splnenie preukazuje podľa § 32 ods. 2 ZVO v spojení s § 152 ZVO.
2. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva niektoré z dokladov uvedených v § 32 ods. 2 ZVO, alebo nevydáva ani rovnocenné doklady, možno ich nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.
3. Ak právo štátu uchádzača alebo zájemcu so sídlom, miestom podnikania alebo obvyklým pobytom mimo územia Slovenskej republiky neupravuje inštitút čestného vyhlásenia, môže ho nahradiť vyhlásením urobeným pred súdom, správnym orgánom, notárom, inou odbornou inštitúciou alebo obchodnou inštitúciou podľa predpisov platných v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu uchádzača alebo záujemcu.
4. Skupina dodávateľov preukazuje splnenie podmienok účasti týkajúcich sa osobného postavenia za každého člena skupiny osobitne. Oprávnenie dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu preukazuje člen skupiny len vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorú má zabezpečiť.
5. Verejný obstarávateľ nie je oprávnený použiť údaje z informačných systémov verejnej správy podľa zákona č. 177/2018 Z. z. o niektorých opatreniach na znižovanie administratívnej záťaže využívaním informačných systémov verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon proti byrokracii).
6. Hospodársky subjekt môže predbežne nahradiť doklady na preukázanie splnenia podmienok účasti Jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ZVO (Príloha č. 3 k časti A.1 súťažných podkladov). Uchádzač vyplní časti I. až III. JED-u a môže vyplniť len oddiel alfa: GLOBÁLNY ÚDAJ PRE VŠETKY PODMIENKY ÚČASTI časti IV. JED-u bez toho, aby musel vyplniť iné oddiely časti IV. JED-u.

### Podmienky účasti uchádzačov vo verejnom obstarávaní týkajúce sa technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti podľa § 34 ZVO.

Uchádzač v ponuke predloží nasledovné informácie a dokumenty, ktorými preukazuje technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť:

#### **1. podľa § 34 ods. 1 písm. a) v nadväznosti na ods. 2 ZVO**

**Zoznam poskytnutých služieb** rovnakého alebo podobného charakteru ako je predmet zákazky, t.j. služieb, ktorých predmetom bolo vypracovanie štúdie realizovateľnosti (ďalej len „ŠtRe“) alebo vypracovanie technickej štúdie (ďalej len „TŠ“) pre diaľnicu (D) alebo rýchlostné cesty (RC) alebo cesty I. triedy, poskytnutých **za predchádzajúcich 7 (sedem) rokov** od vyhlásenia verejného obstarávania s uvedením cien, lehôt dodania a odberateľov; dokladom je referencia, ak odberateľom bol verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ podľa ZVO.

Uchádzač predloží doklady preukazujúce služby rovnakého alebo podobného charakteru ako je predmet zákazky (ŠtRe alebo TŠ) pre D alebo RC alebo cesty I. triedy s dĺžkou trasy min. 15 km, pričom sa tým rozumie len jedna dĺžka D alebo RC alebo cesty I. triedy, min. 15 km riešená v ŠtRe alebo TŠ, teda nie ako súčet dĺžok D alebo RC alebo ciest I. triedy rôznych projektov. Požadujeme predložiť min. 2 (dva) projekty rovnakého predmetu zákazky (ŠtRe) alebo min. 1 (jeden) projekt rovnakého predmetu zákazky (ŠtRe) a zároveň min. 1 (jeden) projekt podobného predmetu zákazky (TŠ).

V zozname poskytnutých služieb uchádzač uvedie názov/obchodné meno zmluvného partnera, adresu jeho sídla/miesta podnikania, IČO, názov a opis poskytnutých služieb s uvedením dĺžky v km D alebo RC alebo cesty I. triedy, dátum dodania a aktuálne údaje (meno, tel. č., e-mail) na kontaktnú osobu zmluvného partnera (odberateľa), ktorému poskytol službu.

**V prípade dokladov**, ktoré sú vyjadrené v inej mene ako Euro, je potrebné na prepočítanie tejto meny na Euro použiť kurz Európskej centrálnej banky (ECB), resp. kurz Národnej banky Slovenska, ak ECB nestanovuje daný kurz, aktuálny v posledný deň v príslušného kalendárneho roku, v ktorom došlo ku skutočnosti, rozhodujúcej pre preukázanie splnenia predmetnej podmienky účasti, t.j. v ktorom sa poskytnutá služba realizovala. Doklady, ktorými uchádzač preukazuje splnenie podmienok účasti, ktoré sú vyjadrené v inej mene ako Euro, uchádzač predloží v pôvodnej mene a priloží prepočet na menu Euro, s uvedením hodnoty kurzu, na základe ktorého došlo k ním vykonanému prepočtu.

## 2. podľa § 34 ods. 1 písm. g) ZVO

**Údaje o vzdelaní a odbornej praxi alebo o odbornej kvalifikácii osôb určených na plnenie zmluvy** alebo koncesnej zmluvy alebo riadiacich zamestnancov, ak nie sú kritériom na vyhodnotenie ponúk, ktoré uchádzač uvedie v **Prílohe č. 2 Zoznam členov pracovnej skupiny** k časti A.1 súťažných podkladov.

V zozname uvedie menovité zloženie členov pracovnej skupiny:

- hlavný inžinier projektu,
- zodpovedný projektant pre cestnú časť,
- zodpovedný projektant pre mostnú časť,
- zodpovedný projektant pre dopravnú časť,
- zodpovedný projektant pre životné prostredie.

**Na každú uvedenú pozíciu požaduje verejný obstarávateľ samostatného odborníka.**

- Ak uchádzač preukazuje technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť v zmysle § 34 ods. 3 ZVO, preukazuje túto skutočnosť písomnou zmluvou, uzavretou s osobou, ktorej technickými a odbornými kapacitami mieni preukázať svoju technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť. Zo zmluvy musí vyplývať záväzok osoby, že poskytne svoje kapacity počas celého trvania zmluvného vzťahu a zároveň musí spĺňať všetky ostatné požiadavky uvedené v ustanovení § 34 ods. 3 ZVO.
- Skupina dodávateľov preukazuje splnenie podmienok účasti týkajúcich sa technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti za všetkých členov skupiny spoločne.
- Hospodársky subjekt môže predbežne nahradiť doklady na preukázanie splnenia podmienok účasti Jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ZVO (Príloha č. 3 k časti A.1 súťažných podkladov). Uchádzač vyplní časti I. až III. JED-u a môže vyplniť len oddiel alfa: GLOBÁLNY ÚDAJ PRE VŠETKY PODMIENKY ÚČASTI časti IV. JED-u bez toho, aby musel vyplniť iné oddiely časti IV. JED-u.

### **Minimálna požadovaná úroveň štandardov:**

#### **Technická spôsobilosť alebo odborná spôsobilosť, bod 2.:**

Uchádzač predloží k jednotlivým odborným členom pracovnej skupiny (ďalej len „PS“) nasledovné dokumenty:

##### a) Hlavný inžinier projektu:

- odbornú spôsobilosť autorizácie stupňa A2 – Komplexné architektonické a inžinierske služby a súvisiace technické poradenstvo – vykonávanie komplexných služieb a súvisiaceho technického poradenstva (§ 5 ods. 1a) so zameraním na dopravné stavby (ďalej len „A2 – Komplexné architektonické a inžinierske služby“) v zmysle zákona č. 138/1992 Zb. o autorizovaných architektov a autorizovaných stavebných inžinieroch v znení neskorších prepisov (ďalej len „zákon č. 138/1992 Zb.“) alebo ekvivalent,
- prax v príslušnom odbore min. 10 rokov.

##### b) Zodpovedný projektant pre cestnú časť:

- odbornú spôsobilosť autorizácie stupňa A2 – Komplexné architektonické a inžinierske služby v zmysle zákona č. 138/1992 Zb. alebo ekvivalent,
- prax v príslušnom odbore min. 7 rokov.

Zodpovedný projektant cestnej časti môže zastupovať hlavného inžiniera projektu počas lehoty vypracovania tejto zákazky.

c) Zodpovedný projektant pre mostnú časť:

- odbornú spôsobilosť autorizácie stupňa I2 - Inžinier pre konštrukcie inžinierskych stavieb (§ 5 ods. 1b (2)) so zameraním na mosty **alebo** stupňa A2 – Komplexné architektonické a inžinierske služby v zmysle zákona č. 138/1992 Zb. alebo ekvivalent,
- prax v príslušnom odbore min. 7 rokov.

**Súčasne predloží vyplnený Referenčný list odborníka (Príloha č. 4 k časti A.1 súťažných podkladov) na realizované projekty**, v rámci ktorých vykonával zodpovedného projektanta pre mostnú časť, min. 2 (dva) projekty mostných objektov pre cestnú dopravu v rámci vypracovania ŠtRe, TŠ, DÚR pre diaľnice alebo rýchlostné cesty alebo cesty I. triedy, ktoré boli vypracované za uplynulých 7 rokov, ktoré sa rátajú spätne odo dňa vyhlásenia verejného obstarávania.

d) Zodpovedný projektant pre dopravnú časť (vrátane dopravného modelu):

- doklad o najvyššom ukončenom stredoškolskom alebo vysokoškolskom vzdelaní dopravného smeru alebo stavebného smeru alebo technického smeru **alebo**
- odbornú spôsobilosť autorizácie stupňa I2 – Inžinier pre konštrukcie inžinierskych stavieb (§ 5 ods. 1b (2)) **alebo** stupňa A2 – Komplexné architektonické a inžinierske služby v zmysle zákona č. 138/1992 Zb. alebo ekvivalent,
- prax v príslušnom odbore min. 7 rokov.

e) Zodpovedný projektant pre životné prostredie musí preukázať:

- odbornú spôsobilosť pre posudzovanie zložiek životného prostredia v zmysle zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na ŽP a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, minimálne v odbore činnosti ochrana prírody a krajiny alebo biológia alebo environmentalistika alebo lesníctvo a v oblasti činnosti líniové stavby alebo ekvivalent,
- prax v príslušnom odbore min. 7 rokov.

Člen PS, u ktorého sa v rámci podmienok účasti vyžaduje odborná spôsobilosť, predloží kópiu dokladu o odbornej spôsobilosti opatrenú originálom odtlačku pečiatky a podpisom príslušnej odborne spôsobilej osoby (alebo predloží úradne osvedčenú kópiu) týkajúcu sa predmetnej časti dokumentácie spôsobom uvedeným v bode 12.1.2 časti A.1 súťažných podkladov.

Každý člen pracovnej skupiny preukáže odbornú prax predložením profesijného životopisu (Príloha č. 5 k časti A.1) podpísaného príslušným členom pracovnej skupiny a oprávnenou osobou uchádzača.

Verejný obstarávateľ prijme aj iný obsahom a rozsahom rovnocenný doklad, resp. ekvivalentný doklad, vydaný príslušným orgánom iného štátu, v ktorom má uchádzač sídlo, ktorým uchádzač preukáže splnenie podmienok účasti.

**Prílohy k podmienkam účasti sú prílohami časti A.1:**

Príloha č. 2 Zoznam členov pracovnej skupiny

Príloha č. 3 Jednotný európsky dokument

Príloha č. 4 Referenčný list odborníka

Príloha č. 5 Životopis odborníka