

ZADÁVANIE NADLIMITNEJ ZÁKAZKY

postupom 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

(ďalej len „SP“)

USKUTOČNENIE STAVEBNÝCH PRÁČ

PREDMET ZÁKAZKY:

Veľkoplošné opravy ciest I. triedy v správe SSC Banskobystrický kraj a Žilinský kraj

Súlad súťažných podkladov so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene
a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov potvrdzuje:

Ing. Lucia Husárová
oddelenie verejného obstarávania pri IVSC BB

Súťažné podklady schvaľuje:

Ing. Miloš Kreth
riaditeľ IVSC BB

Ing. František Dorocák
riaditeľ úseku investičných projektov a prevádzky SSC

Ing. Andrea Meszárošová
vedúca odboru verejného obstarávania SSC

Ing. Ivan Rybárik
generálny riaditeľ SSC

v Bratislave, 06.03.2023

OBSAH SÚŤAŽNÝCH PODKLADOV

Zväzok 1	1.1. Pokyny pre záujemcov Časť I. Všeobecné informácie Časť II. Komunikácia a vysvetľovanie Časť III. Príprava ponuky Časť IV. Predkladanie ponúk Časť V. Otváranie a vyhodnotenie ponúk Časť VI. Prijatie ponuky 1.2. Opis predmetu zákazky Príloha č. 1 Výkaz výmer Príloha č. 2 Miesto výkonu prác 1.3. Formuláre 1.4. Kritérium na hodnotenie ponúk a pravidiel jeho uplatnenia 1.5 Podmienky účasti uchádzačov
Zväzok 2	Zmluvné podmienky 2.1. Rámcová dohoda 2.2. Čiastková zmluva

OBSAH

1.1 POKYNY PRE ZÁUJEMCOV

Časť I.

Všeobecné informácie

1. Identifikácia verejného obstarávateľa
2. Úvodné ustanovenia
3. Predmet zákazky
4. Nerozdelenie predmetu zákazky
5. Zdroj finančných prostriedkov
6. Zmluva
7. Miesto a čas uskutočnenia prác
8. Oprávnený hospodársky subjekt
9. Oprávnený uchádzač/záujemca
10. Skupina dodávateľov
11. Variantné riešenie
12. Lehota viazanosti ponuky
13. Náklady na ponuku

Časť II.

Komunikácia a vysvetľovanie

14. Komunikácia medzi verejným obstarávateľom a záujemcami/uchádzačmi
15. Vysvetlenie a doplnenie súťažných podkladov
16. Ohliadka miesta uskutočnenia prác

Časť III.

Príprava ponuky

17. Vyhodnotenie ponuky a jazyk ponuky
18. Obsah a forma ponuky
19. Zábezpeka
20. Mena a ceny uvádzané v ponuke

Časť IV.

Predkladanie ponúk

21. Predkladanie ponúk
22. Miesto a lehota na predkladanie ponúk
23. Doplnenie, zmena a odstúpenie od ponuky

Časť V.

Otváranie a vyhodnotenie ponúk

24. Otváranie ponúk
25. Vyhodnocovanie ponúk
26. Vyhodnotenie splnenia podmienok účasti uchádzačov
27. Dôvernosť procesu vyhodnotenia ponúk
28. Využitie subdodávateľov
29. Vyhodnotenie a oprava chýb v ponukách

Časť VI.

Prijatie ponuky

30. Postup po vyhodnotení ponúk
31. Uzavretie zmluvy
32. Zrušenie verejného obstarávania
33. Ostatné pokyny
34. Konflikt záujmov

35. Súhlas so spracovaním osobných údajov

36. Postup pri opätovnom otvorení súťaže

Časť I.

Všeobecné informácie

1) IDENTIFIKÁCIA VEREJNÉHO OBSTARÁVATEĽA

Názov:	Slovenská správa ciest
Sídlo:	Miletičova 19, 826 19 Bratislava
Právna forma:	rozpočtová organizácia zriadená MDPT SR zriaďovacou listinou č. 5854/M-95 zo dňa 7.12.1995, úplné znenie pod č. 316/M-2005 zo dňa 14.2.2005, zmenené rozhodnutím MDPT SR č. 100 zo dňa 11.5.2006 a č. 86 zo dňa 22.5.2008 zmenenú rozhodnutím MDVRR SR č.162 zo dňa 24 októbra 2014 a naposledy zmenenú rozhodnutím MDVRR SR č. 24/2016 zo dňa 22 marca 2016
Štatutárny orgán:	Ing. Ivan Rybárik, generálny riaditeľ SSC
IČO:	00 33 28
DIČ:	2021067785
IČ – DPH:	nie je platcom DPH
Názov banky:	Štátna pokladnica
IBAN:	SK 44 8180 0000 0070 0013 5433
SWIFT:	SPSRSKBA
Číslo účtu:	7000135433/8180

Kontaktná

a korešpondenčná adresa:

Slovenská správa ciest
Investičná výstavba a správa ciest Banská Bystrica
Skuteckého 32, 974 23 Banská Bystrica,

Kontaktná osoba:

Ing. Lucia Husárová; Mgr. Eva Čapkovičová
Telefón: +421 48 4343 210, + 421 48 4343 242
E – mail: lucia.husarova@ssc.sk; eva.capkovicova@ssc.sk
www: www.ssc.sk

(ďalej len „verejný obstarávateľ“)

2) ÚVODNÉ USTANOVENIA

- 2.1 Predložením svojej ponuky uchádzač v plnom rozsahu a bez výhrad akceptuje všetky požiadavky verejného obstarávateľa týkajúce sa verejnej súťaže uvedené v týchto súťažných podkladoch vrátane prípadných vysvetlení a/alebo doplnení týchto súťažných podkladov a všetky požiadavky verejného obstarávateľa obsiahnuté v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania.
- 2.2 Od uchádzačov sa očakáva, že si dôkladne preštudujú súťažné podklady a príslušné oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania a budú dodržiavať všetky pokyny, lehoty, formuláre, zmluvné ustanovenia a ďalšie špecifikácie obsiahnuté v týchto súťažných podkladoch a v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania.
- 2.3 Ponuka predložená uchádzačom musí byť spracovaná v súlade s podmienkami uvedenými v týchto súťažných podkladoch a v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania a nesmie obsahovať žiadne výhrady týkajúce sa podmienok súťaže.
- 2.4 Postupy a úkony verejného obstarávateľa a uchádzača neupravené v týchto súťažných podkladoch a v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania sa budú riadiť výlučne podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len ako „zákon o VO“).

3) PREDMET ZÁKAZKY

- 3.1 Predmetom zákazky je oprava ciest I. triedy v správe Slovenskej správy ciest (ďalej len „SSC“) v Banskobystrickom kraji a Žilinskom kraji, ktorá spočíva v zlepšení stavebnotechnického stavu vozoviek na týchto cestách, pričom na dosiahnutie tohto cieľa bude využívaná obnova jednotlivých vrstiev vozovky pomocou recyklačných technológií (recyklácia za studena na mieste) alebo výmena jednotlivých vrstiev vozovky (obrusné, ložné a podklané vrstvy) podľa technických a kvalitatívnych podmienok uvedených v týchto súťažných podkladoch.

Verejný obstarávateľ požaduje na predmet zákazky použiť nasledovné technológie:

- Výmena krytu (obrus.vrstvy) vozovky frézovaním a pokládkou hutnenej(ých) asfaltovej(vých) vrstvy(iev). Hlavná technológia je doplnená o súvisiace práce, ktoré sú jej nevyhnutnou súčasťou podľa STN 73 6121, ako je spájací postrek, vystuženie, utesnenie technologických spojov, sanácií trhlín a pod.
- Oprava podkladových vrstiev vozovky technológiou recyklácie vozoviek za studena na mieste vrátane výmeny krytu.
- Oprava krytu vozovky technológiou za studena kladených emulzných zmesí,
- Realizácia výmeny podložia a podkladných vrstiev
- Aplikácia prvkov BIM pri veľkoplošných opravách.

Podrobné vymedzenie predmetu zákazky sa nachádza vo zväzku 1, časti 1.2 – Opis predmetu zákazky týchto súťažných podkladov.

- 3.2 Nomenklatúra - Spoločný slovník obstarávania (CPV):
Hlavný predmet: 45233120-6 Stavebné práce na výstavbe ciest
- 3.3 Predpokladaná hodnota zákazky: **102 929 193,28 Eur bez DPH (jednostodvamiliónov deväťstodvadsaťdeväťtisíc stodeväťdesiattri Eur bez DPH, 28/100).**
Maximálny finančný objem Rámcovej dohody je zhodný s predpokladanou hodnotou zákazky.

4) NEROZDELENIE PREDMETU ZÁKAZKY

Odôvodnenie nerozdelenia zákazky na časti v zmysle § 28 ods. 2 zákona o VO:

Verejný obstarávateľ nerozdelenie zákazky z dôvodu rozdelenia územia Slovenskej republiky na tri časti Západ (Bratislavský, Nitriansky, Trnavský a Trenčiansky kraj), Stred (Banskobystrický a Žilinský kraj) a Východ (Prešovský a Košický) nakoľko sa tento model aplikoval aj pri inej zákazke podobného charakteru. Vzhľadom na skutočnosť, že aktuálne platná Rámcová dohoda „Veľkoplošné opravy ciest I. triedy v správe SSC“ časť II. kraj Žilinský, Banskobystrický je pred vyčerpaním finančného limitu rámcovej dohody, čím skončí jej platnosť, verejný obstarávateľ sa rozhodol o jej opätovné obstaranie pričom časti I. a II. budú obstarávané až po vyčerpaní finančného limitu ich rámcových dohôd.

5) ZDROJ FINANČNÝCH PROSTRIEDKOV

- 5.1 Predmet zákazky bude financovaný z prostriedkov štátneho rozpočtu.
- 5.2 Verejný obstarávateľ neposkytuje na plnenie predmetu zmluvy preddavok. Platby sa budú realizovať bezhotovostným stykom na základe vystavených faktúr. Presné platobné podmienky sú uvedené vo zväzku 2 - Zmluvné podmienky týchto súťažných podkladov.

6) ZMLUVA

- 6.1 Výsledkom zadávania tejto zákazky bude rámcová dohoda s viacerými uchádzačmi (s tromi) s opätovným otvorením súťaže uzatvorená v súlade s ustanovením § 536 a násl. Zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, § 83 zákona č. 343/2015 Z. z. o

verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „rámcová dohoda“ alebo „zmluva“).

- 6.2 Podrobné vymedzenie obchodných podmienok na uskutočnenie stavebných prác tvorí Zväzok 2 - Zmluvné podmienky týchto súťažných podkladov.
- 6.3 Pred podpisom zmluvy musí úspešný uchádzač strpieť overenie oprávnenosti výdavkov zo strany verejného obstarávateľa.
- 6.4 Platnosť rámcovej dohody je stanovená podpisom oboch zmluvných strán. Rámcová dohoda nadobúda účinnosť v súlade s § 47a ods. 2 Občianskeho zákonníka a § 5a zákona č. 211/2000Z. z. slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov. Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo nepriať ani jednu ponuku a neuzavrieť zmluvu so žiadnym uchádzačom/uchádzačmi v prípade, ak ceny bez DPH v predložených ponukách budú vyššie ako predpokladaná hodnota zákazky. Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo neuzavrieť zmluvu s úspešným uchádzačom/uchádzačmi, v prípade nepridelenia finančných prostriedkov zo štátneho rozpočtu.
- 6.5 Maximálny finančný objem zo strany zhotoviteľa nie je nárokovateľný.

7) Miesto a čas uskutočnenia prác

- 7.1 Miesto uskutočnenia stavebných prác: cesty I. triedy v správe SSC na území Banskobystrického kraja a Žilinského kraja. Konkrétne úseky sú uvedené v Prílohe č. 2 „Miesto výkonu stavebných prác“ ktorá je súčasťou zväzku 1, časti 1.2 – Opis predmetu zákazky týchto súťažných podkladov.
- 7.2 Trvanie Rámcovej dohody: **48 mesiacov odo dňa nadobudnutia jej účinnosti alebo do vyčerpania finančného objemu uvedeného v bode 3.3**

8) OPRÁVNENÝ HOSPODÁRSKY SUBJEKT

- 8.1 Hospodárskym subjektom pre toto verejné obstarávanie je fyzická osoba, fyzická osoba - podnikateľ, právnická osoba alebo skupina takýchto osôb, ktorá uskutočňuje stavebné práce.

9) OPRÁVNENÝ UCHÁDZAČ/ZÁUJEMCA

- 9.1 Záujemcom pre toto verejné obstarávanie je hospodársky subjekt, ktorý má záujem o účasť vo verejnom obstarávaní.
- 9.2 Uchádzačom je hospodársky subjekt, ktorý predložil ponuku.
- 9.3 Subdodávateľom je hospodársky subjekt, ktorý uzavrie alebo uzavrel s úspešným uchádzačom písomnú odplatnú zmluvu na plnenie určitej časti zákazky. Navrhovaný subdodávateľ musí spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia a nemôžu existovať u neho dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až g) a ods. 7 a 8 zákona o VO; oprávnenie dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu sa preukazuje vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky alebo koncesie, ktorý má subdodávateľ plniť.

10) SKUPINA DODÁVATEĽOV

- 10.1 Verejného obstarávania sa podľa § 37 ods. 1 zákona o VO môže zúčastniť aj skupina dodávateľov.
- 10.2 V prípade prijatia ponuky skupiny dodávateľov sa vyžaduje, aby skupina dodávateľov pred podpisom zmluvy o dielo uzatvorila a predložila verejnému obstarávateľovi zmluvu, v ktorej budú jednoznačne stanovené vzájomné práva a povinnosti, kto sa akou časťou bude podieľať na plnení záväzkov, ako aj skutočnosť, ktorá bude zaväzovať zmluvné strany, aby ručili spoločne a nerozdielne za záväzky voči objednávateľovi, vzniknuté pri realizácii predmetu zákazky.

11) VARIANTNÉ RIEŠENIE

- 11.1 Predloženie variantného riešenia sa neumožňuje.
- 11.2 Ak súčasťou ponuky bude aj variantné riešenie, variantné riešenie nebude zaradené do vyhodnocovania ponúk a bude sa naň hľadieť, akoby nebolo predložené.

12) LEHOTA VIAZANOSTI PONUKY

- 12.1 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, v bode IV.2.6) Minimálna lehota, počas ktorej sú ponuky uchádzačov viazané.
- 12.2 Lehota viazanosti ponúk platí len do termínu stanoveného verejným obstarávateľom. Termín sa nebude meniť ani v prípade, ak by sa menil termín predkladanie ponúk.

13) NÁKLADY NA PONUKU

- 13.1 Všetky náklady a výdavky spojené s prípravou a predložením ponuky znáša záujemca alebo uchádzač bez akéhokoľvek finančného alebo iného nároku voči verejnému obstarávateľovi, bez ohľadu na výsledok verejného obstarávania
- 13.2 Verejný obstarávateľ nebude zodpovedný a ani neuhradí žiadne výdaje alebo straty akéhokoľvek druhu vynaložené záujemcom alebo uchádzačom v súvislosti s obhliadkou/návštevami a preskúmaním staveniska alebo z akéhokoľvek iného dôvodu (súvisiaceho s týmto verejným obstarávaním).
- 13.3 V prípade, ak súčasťou ponuky uchádzača sú dokumenty, ktoré obsahujú osobné údaje fyzických osôb podliehajúce ochrane v zmysle zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „Zákon o ochrane osobných údajov“), uchádzač je povinný mať k takémuto dokumentu aj súhlas dotknutej osoby so spracúvaním jej osobných údajov podľa § 11 zákona o ochrane osobných údajov.
- 13.4 Ponuky predložené elektronicky v lehote na predkladanie ponúk sa počas plynutia lehoty viazanosti ponúk a po uplynutí lehoty viazanosti ponúk uchádzačom nevracajú. Zostávajú uložené v predmetnej zákazke vytvorenej v informačnom systéme EVO ako súčasť dokumentácie vyhláseného verejného obstarávania.

Časť II.

Komunikácia a vysvetľovanie

14) KOMUNIKÁCIA MEDZI VEREJNÝM OBSTARÁVATEĽOM A ZÁUJEMCAMI/UCHÁDZAČMI

- 14.1 Poskytovanie vysvetlení, oznámení a dorozumievanie (ďalej len „dorozumievanie“) medzi verejným obstarávateľom a záujemcami/uchádzačmi sa uskutočňuje spôsobom a prostriedkami, ktoré zabezpečia úplnosť údajov a obsahu uvedených v ponuke a zaručia ochranu dôverných a osobných údajov uvedených v týchto dokumentoch, v súlade s § 20 zákona o VO. Tento spôsob komunikácie sa týka akejkoľvek komunikácie a podaní medzi verejným obstarávateľom a záujemcami/uchádzačmi.
- 14.2 Dorozumievanie medzi verejným obstarávateľom a záujemcami/uchádzačmi (vrátane predkladania ponúk) sa uskutočňuje v tomto verejnom obstarávaní výlučne elektronickou formou prostredníctvom informačného systému EVO (ďalej len IS-EVO). Verejný obstarávateľ umožňuje neobmedzený a priamy prístup elektronickými prostriedkami k súťažným podkladom a k prípadným všetkým doplňujúcim podkladom. Súťažné podklady, prípadné vysvetlenia alebo doplnenia súťažných podkladov sa nezasielajú, sú k dispozícii v profile verejného obstarávateľa [Profil organizácie Slovenská správa ciest - Úrad pre verejné obstarávanie \(gov.sk\)](https://eplatforma.vlada.gov.sk) a cez IS-EVO.
- 14.3 IS- EVO je dostupný pre všetkých záujemcov/uchádzačov bezplatne a bez obmedzenia na internetovej adrese: <https://eplatforma.vlada.gov.sk/>, ktorý zabezpečí trvalé zachytenie obsahu, ak nie je uvedené inak.
- 14.4 Podmienkou pre úspešnú komunikáciu v IS-EVO je, aby mal záujemca/uchádzač príslušné technické a odborné predpoklady – technické vybavenie a odborné ovládanie IS-EVO. Verejný obstarávateľ v súvislosti s technickými a odbornými predpokladmi upozorňuje, že potrebné technické vybavenie a požiadavky na používanie IS-EVO sú definované v zmysle platných

metodických pokynov a príručiek, voľne dostupných na portáli IS-EVO v časti „Príručky pre Záujemca/Uchádzača“.

- 14.5 V prípade potreby môžu záujemcovia/uchádzači elektronicky požiadať o pomoc s prácou v systéme IS EVO na e-mailovej adrese helpdesku: **eplatforma@vlada.gov.sk** alebo telefonicky na čísle **+421 2 209 25 100, +421 2 209 25 323 - 327**.
- 14.6 Plynutie zákonných lehôt v prípade elektronickej komunikácie je odo dňa odoslania/doručenia správy. Pod pojmom doručenie sa myslí, kedy bola správa doručená uchádzačovi do systému IS-EVO a nie kedy si ju uchádzač prečítal.

15) VYSVETLENIE A DOPLNENIE SÚŤAŽNÝCH PODKLADOV

- 15.1 V prípade nejasností alebo potreby vysvetlenia požiadaviek uvedených v Oznámení o vyhlásení verejného obstarávania, podmienok účasti vo verejnom obstarávaní, súťažných podkladoch, inej sprievodnej dokumentácie a/alebo iných dokumentov poskytnutých verejným obstarávateľom v lehote na predkladanie ponúk, môže ktorýkoľvek zo záujemcov požiadať prostredníctvom informačného systému IS-EVO o vysvetlenie v zmysle inštrukcií v IS-EVO. Verejný obstarávateľ bude pri vysvetľovaní postupovať podľa § 48 zákona o VO.
- 15.2 Odpoveď (vysvetlenie) na každú požiadavku o vysvetlenie súťažných podkladov, oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania predloženej zo strany ktoréhokoľvek záujemcu, verejný obstarávateľ v súlade s § 48 zákona o VO oznámi bezodkladne, najneskôr však **šesť dní (6)** pred uplynutím lehoty na predkladanie ponúk všetkým záujemcom, **pokiaľ o vysvetlenie požiadajú dostatočne včas pred uplynutím lehoty na predkladanie ponúk**.
- 15.3 Verejný obstarávateľ primerane predĺži lehotu na predkladanie ponúk, ak:
- a) vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky nie je poskytnuté v lehotách podľa § 48 zákona o VO aj napriek tomu, že bolo vyžiadané dostatočne vopred alebo
 - b) v dokumentoch potrebných na vypracovanie ponuky vykonajú podstatnú zmenu.
- 15.4 Ak si vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky alebo na preukázanie splnenia podmienok účasti hospodársky subjekt nevyžiadal dostatočne vopred alebo jeho význam je z hľadiska prípravy ponuky nepodstatný, verejný obstarávateľ nie je povinný predĺžiť lehotu na predkladanie ponúk.
- 15.5 Vysvetlenie súťažných podkladov, Oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania sa stáva súčasťou tej časti súťažných podkladov/Oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania, ktorej sa týka.

16) OBHLIADKA MIESTA USKUTOČNENIA PRÁC

- 16.1 Záujemcom sa odporúča vykonať obhliadku miesta realizácie predmetu zákazky a jeho okolia tak, aby si sám overil a získal všetky informácie, ktoré bude potrebovať na prípravu, spracovanie ponuky a začatie prác súvisiacich s realizáciou predmetu zákazky. Miesto realizácie predmetu zákazky je verejne prístupné a v súťažných podkladoch identifikované. Z uvedeného dôvodu verejný obstarávateľ nebude organizovať obhliadky miesta uskutočnenia predmetu zákazky a každý zo záujemcov môže vykonať obhliadky individuálne bez obmedzení.
- 16.2 Výdavky spojené s obhliadkou miesta realizácie požadovaného predmetu zákazky idú na ťarchu záujemcu.
- 16.3 V prípade potreby objasnenia akýchkoľvek nezrovnalostí zistených počas obhliadky miesta realizácie predmetu zákazky, záujemca položí otázky prostredníctvom komunikácie v IS EVO. Odpovede na otázky verejný obstarávateľ sprístupní všetkým záujemcom prostredníctvom komunikačného rozhrania IS EVO v súlade s bodom 15 týchto súťažných podkladov.

Časť III. Príprava ponuky

17) VYHOTOVENIE PONUKY A JAZYK PONUKY

- 17.1 Ponuka vyhotovená a predložená v elektronickej forme musí byť vo formáte, ktorý zabezpečí trvalé zachytenie jej obsahu v súlade s požiadavkami uvedenými v bode 18. týchto súťažných podkladov. Súčasťou ponuky vyhotovenej elektronicke je aj Sprievodný list. **Doklady a dokumenty tvoriace obsah ponuky, požadované v týchto súťažných podkladoch verejný obstarávateľ odporúča predložiť ako súbory .pdf, ak v týchto súťažných podkladoch nie je uvedené inak.**
- 17.2 Ak ponuka obsahuje **dôverné informácie**, uchádzač ich v ponuke viditeľne označí. Verejný obstarávateľ odporúča, aby ponuka predložená podľa pokynov uvedených v týchto súťažných podkladoch obsahovala uchádzačom vypracovaný „Zoznam dôverných informácií“ s identifikáciou čísla strany, čísla odseku, bodu a textu obsahujúceho dôverné informácie.
- 17.3 Ponuka príp. ďalšie doklady a dokumenty vo verejnom obstarávaní sa predkladajú v štátnom jazyku Slovenskej republiky a môžu sa predkladať aj v českom jazyku. Ak je doklad alebo dokument vyhotovený v inom ako štátnom jazyku alebo českom jazyku, predkladá sa spolu s jeho úradným prekladom do štátneho jazyka. Ak sa zistí rozdiel v obsahu dokladu alebo dokumentu predloženom podľa druhej vety, rozhodujúci je úradný preklad do štátneho jazyka
- 17.4 Ak uchádzač nevypracoval ponuku sám, uvedie v ponuke osobu, ktorej služby alebo podklady pri jej vypracovaní využil. Údaje podľa prvej vety uchádzač uvedie v rozsahu meno alebo názov, adresa pobytu, sídlo alebo miesto podnikania a identifikačné číslo, ak bolo pridelené. Ak uchádzač tento dokument v ponuke nepredloží, má sa za to, že ponuku vypracoval sám.

18) OBSAH A FORMA PONUKY

Ponuka predložená uchádzačom musí obsahovať doklady v tomto chronologickom poradí, pričom uchádzač pri predkladaní do IS EVO ich označí poradovým číslom:

- 18.1 **Titulný list** - List s identifikačnými údajmi uchádzača (v prípade skupiny dodávateľov za každého člena skupiny) – obchodný názov, adresa sídla alebo miesta podnikania, meno, priezvisko a funkcia štatutárneho orgánu uchádzača, IČO, IČ DPH, bankové spojenie (názov, adresa a sídlo peňažného ústavu) číslo bankového účtu, kontaktné telefónne číslo, číslo faxu a e-mailovú adresu.
- 18.2 **Návrh uchádzača na plnenie kritérií hodnotenia ponúk** – Formulár č. 1, prílohou je ocenený výkaz výmer vo formáte xlsx.
- 18.3 **Ponukový list na uskutočnenie stavebných prác** – Formulár č. 2, ktorého súčasťou je aj **Vyhlásenie uchádzača, že súhlasí s podmienkami tejto verejnej súťaže** určenými verejným obstarávateľom; citované vyhlásenie musí byť podpísané uchádzačom alebo osobou oprávnenou konať za uchádzača, v prípade skupiny dodávateľov musí byť podpísané každým členom skupiny alebo osobou/osobami oprávnenými konať v danej veci za člena skupiny.
- 18.4 **Vyhlásenie uchádzača, ktorým uchádzač potvrdzuje pravdivosť a úplnosť všetkých dokladov a údajov**; citované vyhlásenie musí byť podpísané uchádzačom alebo osobou oprávnenou konať za uchádzača, v prípade skupiny dodávateľov musí byť podpísané každým členom skupiny alebo osobou/osobami oprávnenými konať v danej veci za člena skupiny.
- 18.5 **Vyhlásenie uchádzača, ktorým uchádzač potvrdzuje súhlas s návrhom zmluvných podmienok**, citované vyhlásenie musí byť podpísané uchádzačom alebo osobou oprávnenou konať za uchádzača, v prípade skupiny dodávateľov musí byť podpísané každým členom skupiny alebo osobou/osobami oprávnenými konať v danej veci za člena skupiny.
- 18.6 **Vyhlásenie uchádzača, že v spoločnosti, ktorú zastupuje a ktorá predložila ponuku a ani za predpokladu plnenia zákazky, nefiguruje ruská účasť**, ktorá prekračuje limity stanovené v článku 5k nariadenia Rady (EÚ) č. 833/2014 z 31. júla 2014 o reštriktívnych

opatreniach s ohľadom na konanie Ruska, ktorým destabilizuje situáciu na Ukrajine v znení nariadenia Rady (EÚ) č. 2022/576 z 8. apríla 2022 – **Formulár č.12.**

18.7 **Vyhlásenie uchádzača, že každý subdodávateľ podľa predloženého zoznamu spĺňa alebo najneskôr v čase plnenia bude spĺňať podmienky účasti** týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 ods.1 ZVO, ako aj pri zmene subdodávateľa.

18.8 **Čestné vyhlásenie o neprítomnosti konfliktu záujmov**

18.9 **Súhlas so spracovaním osobných údajov.**

18.10 **Dokumenty/doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti** týkajúce sa osobného postavenia, finančného a ekonomického postavenia, technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti uvedených v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania a v týchto súťažných podkladoch. **Podmienky účasti uchádzačov, vrátane zoznamu** takto predložených dokladov, musia byť podpísané uchádzačom, alebo osobou oprávnenou konať za uchádzača, v prípade skupiny dodávateľov musí byť podpísaný každým členom skupiny.

Doklady podľa tohto bodu môže uchádzač predbežne nahradiť **Jednotným európskym dokumentom (JED)**. Jednotný európsky dokument pre verejné obstarávanie (JED) predstavuje na účely zákona o VO dokument, ktorým hospodársky subjekt môže predbežne nahradiť doklady na preukázanie splnenia podmienok účasti určené verejným obstarávateľom alebo obstarávateľom.

➤ Ak uchádzač preukazuje technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť prostredníctvom inej osoby, uchádzač je povinný predložiť JED aj pre túto osobu.

➤ Ak uchádzač využíva na plnenie zákazky subdodávateľa, ktorého finančné zdroje alebo technické a odborné kapacity nevyužíva na preukázanie splnenia podmienok účasti, uchádzač je povinný predložiť JED aj pre subdodávateľa.

➤ V prípade, ak ponuku predkladá skupina dodávateľov, je potrebné predložiť JED pre každého člena skupiny osobitne.

➤ Bližšie informácie je možné nájsť <http://www.uvo.gov.sk/legislativametodika-dohlad/jednotny-europsky-dokument-pre-verejne-obstaravanie-553.html>.

➤ Hospodársky subjekt môže v časti IV. JED-u uviesť tzv. "globálny údaj pre všetky podmienky účasti", bez toho, aby musel vyplniť iné oddiely časti IV.

Postačuje, keď hospodársky subjekt uvedie nasledovné: "Splňa požadované podmienky účasti → Áno".

18.11 **Ostatné dokumenty podľa Zväzku 1 týchto súťažných podkladov:** musia byť podpísané uchádzačom, jeho štatutárnym orgánom alebo členom štatutárneho orgánu alebo iným zástupcom uchádzača, ktorý je oprávnený konať v mene uchádzača v záväzkových vzťahoch. V prípade, ak ponuku predkladá skupina dodávateľov, tieto dokumenty musia byť podpísané všetkými členmi skupiny alebo osobou/osobami oprávnenými konať v danej veci za člena skupiny.

➤ **Vyplnený FORMULÁR č. 3 - čestné vyhlásenie o vytvorení skupiny dodávateľov** (v prípade, ak ponuku bude predkladať skupina dodávateľov, v ktorom vyhlásia, že v prípade prijatia ich ponuky verejným obstarávateľom všetci členovia skupiny dodávateľov uzatvoria zmluvu, ktorá bude zaväzovať zmluvné strany, aby ručili spoločne a nerozdielne za záväzky voči objednávatelovi, vzniknuté pri realizácii predmetu zákazky.

➤ **Vyplnený FORMULÁR č. 4 - plná moc pre jedného z členov skupiny** (podpísanú všetkými členmi skupiny alebo osobou/osobami oprávnenými konať v danej veci za každého člena skupiny), ktorý bude oprávnený prijímať pokyny za všetkých členov skupiny a bude oprávnený konať v mene všetkých ostatných členov skupiny. Úkony zástupcu za skupinu dodávateľov budú voči verejnému obstarávateľovi záväzné.

➤ **Doklad o zložení zábezpeky k ponuke**, podľa bodu 19 týchto súťažných podkladov.

➤ Ak uchádzač zabezpečuje realizáciu predmetu zákazky prostredníctvom subdodávateľov, uvedie túto skutočnosť v predloženej ponuke, **vo Formulári č. 8.** Navrhovaní subdodávatelia musia spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia a neexistujú u nich dôvody

na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až g) a ods. 7 a 8 zákona o VO; oprávnenie dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu sa preukazuje vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky alebo koncesie, ktorý má subdodávateľ plniť. Splnenie podmienok účasti subdodávateľa je možné preukázať aj jednotným európskym dokumentom podľa § 39 zákona o VO.

- **Návrh Rámcovej dohody so všetkými prílohami, podpísaný osobou, osobami oprávnenými konať v záväzkových vzťahoch.** V prípade ak ponuku predkladá skupina dodávateľov, návrh Rámcovej dohody musí byť podpísaný všetkými členmi skupiny, alebo osobou/osobami oprávnenými konať v danej veci za člena skupiny. Ak sa zákazky zúčastní skupina dodávateľov v jej ponuke musí byť uvedený záväzok, že táto skupina dodávateľov v prípade prijatia jej ponuky za účelom riadneho plnenia Zmluvy vytvorí napr. združenie bez právnej subjektivity.
- **Sprievodný list ponuky** - obsahuje zoznam všetkých predložených dokumentov prostredníctvom systému IS EVO spolu s údajmi o dátume odoslania, podpísaný elektronickým podpisom vygenerovaným systémom IS EVO pre toto verejné obstarávanie.

18.12 Požiadavky na formu spracovania dokladov ponuky:

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 mesiaca, ktorý predchádza mesiacu, v ktorom je stanovená lehota na predkladanie ponúk, ak nie je v týchto súťažných podkladoch ustanovené inak. Doklady, ktorými uchádzač preukazuje splnenie podmienok účasti, ktoré sú vyjadrené v inej mene ako Euro (€), uchádzač predloží v pôvodnej mene a v mene Euro (€); s uvedením hodnoty kurzu, na základe ktorého došlo k ním vykonanému prepočtu.

19) ZÁBEZPEKA

- 19.1 Verejný obstarávateľ vyžaduje na zabezpečenie ponuky zloženie zábezpeky.
Zábezpeka je stanovená vo výške 500 000,00 (slovom: päťstotisíc) EUR.

19.2 Spôsoby zloženia zábezpeky:

- 19.2.1 zložením finančných prostriedkov uchádzačom na bankový účet verejného obstarávateľa,
 - 19.2.2 poskytnutím bankovej záruky za uchádzača, alebo
 - 19.2.3 poistením záruky
- Spôsob zloženia zábezpeky si vyberie uchádzač podľa nižšie uvedených podmienok zloženia.

19.3 Podmienky zloženia zábezpeky:

- 19.3.1 zložením finančných prostriedkov na bankový účet verejného obstarávateľa:
 - 19.3.1.1 Finančné prostriedky musia byť zložené vo výške podľa bodu 19.1 týchto súťažných podkladov na bezúročný bankový účet verejného obstarávateľa vedený v:
Štátna pokladnica
IBAN: SK25 8180 0000 0070 0013 5484
Variabilný symbol: 1230
SWIFT(BIC) CODE : SPSRSKBA
 - 19.3.1.2 Finančné prostriedky musia byť pripísané na účet verejného obstarávateľa najneskôr v deň uplynutia lehoty na predkladanie ponúk.
 - 19.3.1.3 Doba platnosti zábezpeky vo forme zloženia finančných prostriedkov na účet verejného obstarávateľa musí byť počas celej lehoty viazanosti ponúk.
 - 19.3.1.4 Súčasťou ponuky uchádzača musí byť výpis z bankového účtu, ktorým uchádzač preukáže, že v prospech účtu verejného obstarávateľa boli poukázané finančné prostriedky vo výške zodpovedajúcej výške zábezpeky.
- 19.3.2 poskytnutím bankovej záruky za uchádzača:
 - 19.3.2.1 Banková záruka za uchádzača môže byť poskytnutá bankou so sídlom v Slovenskej republike, pobočkou zahraničnej banky v Slovenskej republike alebo zahraničnou bankou (ďalej len „banka“).

- 19.3.2.2 Záručná listina musí byť súčasťou ponuky uchádzača. V záručnej listine musí banka písomne vyhlásiť, že neodvolateľne a bez akýchkoľvek námietok uspokojí verejného obstarávateľa do výšky finančných prostriedkov, ktoré verejný obstarávateľ požaduje ako zábezpeku viazanosti ponuky uchádzača, v prípade, ak uchádzač odstúpi od svojej ponuky v lehote viazanosti ponúk a verejný obstarávateľ písomne banke oznámi svoje nároky z bankovej záruky v lehote platnosti bankovej záruky.
- 19.3.2.3 Doba platnosti a účinnosti bankovej záruky musí byť počas celej lehoty viazanosti ponúk.
- 19.3.2.4 Ak záručná listina nebude súčasťou ponuky, bude uchádzač z verejného obstarávania vylúčený.
- 19.3.2.5 Záručná listina vyhotovená zahraničnou bankou musí byť predložená v pôvodnom jazyku a súčasne úradne preložená do slovenského jazyka.
- 19.3.2.6 Uchádzač doklad o poskytnutí bankovej záruky, predkladá (okrem skenu dokladu o poskytnutí bankovej záruky v IS-EVO) **aj v listinnej podobe** (osobne, poštou alebo prostredníctvom iného doručovateľa) v lehote na predkladanie ponúk na korešpondenčnú adresu verejného obstarávateľa. Uchádzač vloží originál bankovej záruky do samostatnej nepriehľadnej obálky, ktorá musí byť uzatvorená a označená heslom súťaže: „**Veľkoplošné opravy ciest I. triedy v správe SSC – BB, ZA kraj**“ s poznámkou „NEOTVÁRAŤ“.
- 19.3.2.7 Ak banka umožňuje vydanie a akceptáciu bankovej záruky v elektronickej podobe podpísanú zaručeným elektronickým podpisom, tak verejný obstarávateľ akceptuje aj takto vydanú bankovú záruku (uchádzač nemusí predkladať listinne, ani scan originálu).
- 19.3.3 poistením záruky:
- 19.3.3.1 Poistenie záruky za uchádzača môže byť poskytnuté poisťovňou so sídlom v Slovenskej republike, pobočkou zahraničnej poisťovne v Slovenskej republike alebo zahraničnou poisťovňou (ďalej len „poisťovňa“).
- 19.3.3.2 Doba platnosti poistenia záruky môže byť v doklade o poskytnutí poistenia záruky obmedzená, avšak poistenie záruky musí byť platné do uplynutia lehoty viazanosti ponúk.
- 19.3.3.3 Doklad o poskytnutí poistenia záruky, v ktorom poisťovňa písomne vyhlási, že uspokojí verejného obstarávateľa (veriteľa) za uchádzača do výšky finančných prostriedkov, ktoré veriteľ požaduje ako zábezpeku viazanosti ponuky uchádzača, musí byť súčasťou ponuky.
- 19.3.3.4 Ak doklad o poskytnutí poistenia záruky nebude súčasťou ponuky, bude uchádzač z verejného obstarávania vylúčený.
- 19.3.3.5 Doklad o poskytnutí poistenia záruky vyhotovený zahraničnou poisťovňou musí byť predložený v pôvodnom jazyku a súčasne úradne preložený do slovenského jazyka.
- 19.3.3.6 Uchádzač doklad o poskytnutí poistenia záruky, predkladá (okrem skenu dokladu o poskytnutí poistenia záruky v IS-EVO) **aj v listinnej podobe** (osobne, poštou alebo prostredníctvom iného doručovateľa) v lehote na predkladanie ponúk na korešpondenčnú adresu verejného obstarávateľa. Uchádzač vloží originál poistenia záruky do samostatnej nepriehľadnej obálky, ktorá musí byť uzatvorená a označená heslom súťaže: „**Veľkoplošné opravy ciest I. triedy v správe SSC – BB, ZA kraj**“ s poznámkou „NEOTVÁRAŤ“.
- 19.3.3.7 Ak poisťovňa umožňuje vydanie a akceptáciu poistenia záruky v elektronickej podobe podpísanú zaručeným elektronickým podpisom, tak verejný obstarávateľ akceptuje aj takto vydané poistenie záruky (uchádzač nemusí predkladať listinne, ani scan originálu).

19.3.3.8 Dokladom o poskytnutí poistenia záruky je rámcová poistná zmluva vrátane príslušného dodatku alebo obdobný dokument vydaný oprávnenou inštitúciou.

19.4 Podmienky vrátenia alebo uvoľnenia zloženej zábezpeky:

- 19.4.1 Spôsob zloženia zábezpeky si vyberie uchádzač sám, podľa podmienok uvedených v bode 19.2 tejto časti súťažných podkladov.
- 19.4.2 Ak uchádzač zložil zábezpeku zložením finančných prostriedkov na účet verejného obstarávateľa, verejný obstarávateľ ju vráti uchádzačovi bez úrokov, štátna pokladnica ich verejnému obstarávateľovi neposkytuje.
- 19.4.3 Zábezpeka prepadne v prospech verejného obstarávateľa ak uchádzač v lehote viazanosti ponúk:
- 19.4.3.1 odstúpi od svojej ponuky, alebo
- 19.4.3.2 neposkytne súčinnosť alebo odmietne uzavrieť zmluvu podľa § 56 ods. 8 až 12 ZVO.
- 19.4.4 Verejný obstarávateľ uvoľní alebo vráti uchádzačovi zábezpeku do siedmich dní odo dňa:
- 19.4.4.1 uplynutia lehoty viazanosti ponúk,
- 19.4.4.2 márneho uplynutia lehoty na doručenie námietky, ak ho verejný obstarávateľ vylúčil z verejného obstarávania, alebo ak verejný obstarávateľ zruší použitý postup zadávania zákazky, alebo
- 19.4.4.3 uzavretia zmluvy.

20) MENA A CENY UVÁDZANÉ V PONUKE

- 20.1 Výhradnou povinnosťou uchádzača je dôsledne preskúmať celý obsah súťažných podkladov a na základe ich obsahu stanoviť navrhovanú zmluvnú cenu. **Uchádzačom navrhovaná zmluvná cena musí pokryť všetky náklady na uskutočnenie stavebných prác.** Uchádzačom navrhovaná zmluvná cena musí byť vyjadrená v eurách.
- 20.2 Navrhovaná zmluvná cena musí byť stanovená v súlade so zákonom č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhláškou Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov. Navrhované jednotkové ceny uvedené v ponuke sú pevné a nemenné a budú platiť počas celej zmluvne dohodnutej doby uskutočnenia prác, úprava navrhutej zmluvnej ceny nebude prípustná.
- 20.3 Ak je uchádzač platiteľom dane z pridanej hodnoty (ďalej len "DPH"), navrhovanú zmluvnú cenu uvedie:
- navrhovaná zmluvná cena bez DPH,
 - výška DPH,
 - navrhovaná zmluvná cena vrátane DPH.
- 20.4 Ak uchádzač nie je platiteľom DPH, na skutočnosť, že nie je platiteľom DPH, upozorní to označením „Nie som platiteľom DPH“.
- 20.5 Zľavy z navrhovanej zmluvnej ceny nie sú prípustné.
- 20.6 **Cenu prác je uchádzač povinný stanoviť na základe predloženej tabuľky „Výkaz výmer“, ktorá tvorí Prílohu č. 1 Zväzku 1, časť 1.2 Opis predmetu zákazky týchto súťažných podkladov.**
- 20.7 Uchádzač musí vo výkaze výmer uviesť (vyplniť) pre každú položku jednotkovú sadzbu a cenu. Každá položka musí byť ocenená sumou vyššou ako nula. Sadzby musia zahŕňať všetky náklady súvisiace s predmetnou položkou.
- 20.8 Ponuková cena musí byť stanovená na základe množstiev pre celý predmet zákazky pri nemenných jednotkových cenách, ktoré uchádzač uvedie vo svojej ponuke. Jednotkové ceny môžu byť upravované výlučne v zmysle ustanovení Rámcovej dohody, článku 5.

20.9 V jednotkovej cene budú zahrnuté:

- všetky náklady súvisiace s danou technológiou v zmysle súťažných podkladov vrátane nákladov na dopravu a nákup spojív a materiálov
- náklady na vypracovanie dokumentácie dočasného dopravného značenia resp. uzávierky
- náklady na vybavenie určenia dočasného dopravného značenia a uzávierky komunikácie
- náklady na dočasné dopravné značenie a reguláciu dopravy
- likvidácia a uloženie odpadov a vybúraného materiálu.

20.10 Ceny uvedené v ponuke je možné meniť iba v lehote na predkladanie ponúk, potom sú nemenné a záväzné pre uzatvorenie zmluvy.

20.11 Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo neprijat' ponuku a neuzavrieť rámcovú dohodu s úspešným uchádzačom, ktorého cena bez DPH bude vyššia ako predpokladaná hodnota zákazky.

20.12 Jednotkové ceny sú uchádzači povinní predkladať na 2 desatinné miesta.

Časť IV. **Predkladanie ponúk**

21) PREDKLADANIE PONÚK

21.1 Uchádzač môže predložiť na predmet zákazky len jednu ponuku. Ak uchádzač v lehote na predkladanie ponúk predloží na predmet zákazky viac ponúk, verejný obstarávateľ prihliada len na ponuku, ktorá bola predložená ako posledná a na ostatné ponuky hľadí rovnako ako na ponuky, ktoré boli predložené po lehote na predkladanie ponúk.

21.2 Uchádzač môže v ponuke predložiť aj kópie dokladov, vrátane kópií v elektronickej podobe. Verejný obstarávateľ môže kedykoľvek počas priebehu verejného obstarávania požiadať uchádzača o predloženie originálu príslušného dokumentu, úradne osvedčenej kópie originálu príslušného dokumentu, alebo zaručenej konverzie ak má pochybnosti o pravosti predloženého dokumentu alebo ak je to potrebné na zabezpečenie riadneho priebehu verejného obstarávania. Ak uchádzač nepredloží doklady v lehote určenej verejným obstarávateľom, ktorá nesmie byť kratšia ako päť pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti, verejný obstarávateľ uchádzača vylúči. Ustanovenia § 40 ods. 4 zákona o VO alebo § 53 ods. 1 a 2 zákona o VO týmto nie sú dotknuté.

21.3 V tomto verejnom obstarávaní sa predkladanie ponúk realizuje výlučne elektronicky, prostredníctvom systému IS EVO. Pre elektronické predkladanie ponúk prostredníctvom IS-EVO je potrebné vykonať registráciu do zákazky realizovanej prostredníctvom IS-EVO.

21.4 Verejný obstarávateľ neodporúča ponuku zašifrovať heslom, v prípade, ak tak uchádzač spraví, je povinný najneskôr do lehoty na otváranie ponúk zaslať verejnému obstarávateľovi prostredníctvom IS-EVO heslo, inak sa bude jeho ponuka považovať za neplatnú.

21.5 Predložením ponuky verejnému obstarávateľovi, uchádzač súhlasí so sprístupnením osobných údajov uvedených v ponuke členom komisie a s ich použitím výlučne za účelom vyhodnotenia ponúk a prípravy a realizácie zmluvy.

21.6 Uchádzači berú na vedomie skutočnosť, že verejný obstarávateľ ako povinná osoba v zmysle príslušných ustanovení zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám podlieha povinnosti zverejňovania a berú na vedomie právne účinky vyplývajúce z povinného zverejňovania zmlúv podľa príslušných ustanovení zákona č. 546/2010 Z. z., ktorým sa dopĺňa zákon č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov, a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony. Uchádzači predložením ponuky vyjadrujú svoj súhlas so zverejnením svojich identifikačných údajov uvedených v zmluve alebo inom doklade, ktorý sa povinne zverejňuje.

21.7 Lehota na predkladanie ponúk je uvedená v Oznámení o vyhlásení verejného obstarávania v bode IV.2.2) Lehota na predkladanie ponúk.

- 21.8 Verejný obstarávateľ odporúča záujemcom predložiť ponuku v dostatočnom časovom predstihu pred uplynutím lehoty na predkladanie ponúk.
- 21.9 Verejný obstarávateľ nevyžaduje od skupiny dodávateľov, aby vytvorila právnu formu na účely účasti vo verejnom obstarávaní. Ak bude úspešným uchádzačom skupina dodávateľov, táto musí vytvoriť právne vzťahy tak, aby bolo zabezpečené riadne plnenie zmluvy. V prípade skupiny dodávateľov sa požaduje pred podpisom zmluvy predložiť verejnému obstarávateľovi zmluvu, ktorá bude zaväzovať zmluvné strany, aby ručili spoločne a nerozdielne voči objednávateľovi za záväzky vzniknuté počas realizácie predmetu zákazky. Skupina musí v tejto zmluve stanoviť vedúceho člena skupiny, ktorý bude oprávnený prijímať pokyny od verejného obstarávateľa za všetkých členov skupiny v procese plnenia zmluvy.

22) MIESTO A LEHOTA NA PREDKLADANIE PONÚK

- 22.1 V tomto verejnom obstarávaní sa predkladanie ponúk realizuje výlučne elektronicky, prostredníctvom systému IS EVO.
- 22.2 Termín otvárania ponúk je uvedený v Oznámení o vyhlásení verejného obstarávania v bode IV.2.7) Podmienky na otváranie ponúk.
- 22.3 Systém IS EVO neumožňuje poslať ponuku po uplynutí lehoty na predkladanie ponúk.

23) DOPLNENIE, ZMENA A ODSÚPENIE OD PONUKY

- 23.1 Uchádzač môže predloženú ponuku dodatočne doplniť, zmeniť alebo vziať späť do uplynutia lehoty na predkladanie ponúk uvedenej v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania. Po predložení novej ponuky (nových dokumentov) je potrebné predložiť nový sprievodný list v súlade s inštrukciami uvedenými v príručke.
- 23.2 Odvolanie ponuky v lehote viazanosti ponúk bude mať za následok prepadnutie zábezpeky v prospech verejného obstarávateľa v zmysle § 46 ods. 6 písm. a) zákona o VO.

Časť V. Otváranie a vyhodnotenie ponúk

24) OTVÁRANIE PONÚK

- 24.1 Komisia na vyhodnotenie ponúk (ďalej len „komisia“) uskutoční otváranie ponúk na predmet zákazky v čase a na mieste uvedenom v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania.
- 24.2 Všetky ponuky predložené v lehote na predkladanie ponúk sa otvoria naraz, po uplynutí lehoty na predkladanie ponúk.
- 24.3 Otváranie ponúk sa uskutoční elektronicky prostredníctvom IS EVO.
- 24.4 Umožnením účasti na otváraní ponúk sa rozumie ich sprístupnenie prostredníctvom funkcionality IS EVO všetkým uchádzačom, ktorí predložili ponuku elektronicky prostredníctvom funkcionality IS EVO, v lehote na predkladanie ponúk.
- 24.5 Komisia otváranie ponúk zabezpečí prostredníctvom „on-line“ sprístupnenia ponúk uchádzačom, prostredníctvom funkcionality IS-EVO použitého na verejné obstarávanie, tzn. že v okamihu otvorenia ponúk IS EVO vygeneruje a odošle Zápisnicu z otvárania ponúk všetkým uchádzačom, ktorí predložili ponuku do lehoty na predkladanie ponúk. Odoslaná zápisnica spĺňa náležitosti podľa § 52 ods. 2 a 3 zákona o verejnom obstarávaní. IS EVO odošle uchádzačom notifikácie s informáciou, že na zákazke boli otvorené ponuky a s linkom, na ktorom je prístupná daná zápisnica z otvárania ponúk. Notifikácia bude odoslaná do schránky správ na portáli ÚVO a na e-mail používateľa.

- 24.6 Komisia zverejní počet predložených ponúk a návrhy na plnenie kritérií, ktoré sa dajú vyjadriť číslom; ostatné údaje uvedené v ponuke vrátane obchodného mena alebo názvu, sídla, miesta podnikania alebo adresy pobytu všetkých uchádzačov sa nezverejňujú.

25) VYHODNOCOVANIE PONÚK

- 25.1 Vyhodnocovanie ponúk komisiou je neverejné.
- 25.2 Ponuky sa vyhodnocujú v zmysle § 66 ods. 7 písm. b) zákona o VO, tzn. 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, a to u uchádzača, ktorí sa umiestnil na prvom až treťom mieste v poradí podľa kritéria na vyhodnotenie ponúk.
- 25.3 Platnou ponukou je ponuka, ktorá neobsahuje žiadne obmedzenia alebo výhrady, ktoré sú v rozpore s požiadavkami a podmienkami uvedenými verejným obstarávateľom v Oznámení o vyhlásení verejného obstarávania a v týchto súťažných podkladoch.
- 25.4 Komisia vyhodnotí ponuky z hľadiska splnenia požiadaviek verejného obstarávateľa na predmet zákazky a v prípade pochybností overí správnosť informácií a dôkazov, ktoré poskytli uchádzači. Komisia posúdi zloženie zábezpeky. 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 a to prostredníctvom IS EVO Vysvetlením ponuky nemôže dôjsť k jej zmene. Za zmenu ponuky sa nepovažuje odstránenie zrejmých chýb v písaní a počítaní.
- 25.5 Ak sa pri zákazke javí ponuka ako mimoriadne nízka vo vzťahu k stavebným prácam, komisia písomne požiada uchádzača o vysvetlenie týkajúce sa tej časti ponuky, ktoré sú pre jej cenu podstatné. Vysvetlenie sa môže týkať najmä:
- a) hospodárnosti stavebných postupov, hospodárnosti výrobných postupov alebo hospodárnosti poskytovaných služieb,
 - b) technického riešenia alebo osobitne výhodných podmienok, ktoré má uchádzač k dispozícii na dodanie tovaru, na uskutočnenie stavebných prác, na poskytnutie služby,
 - c) osobitosti tovaru, osobitosti stavebných prác alebo osobitosti služby navrhovanej uchádzačom,
 - d) dodržiavania povinností v oblasti pracovného práva, najmä s ohľadom na dodržiavanie minimálnych mzdových nárokov, ochrany životného prostredia alebo sociálneho práva podľa osobitných predpisov,
 - e) dodržiavania povinností voči subdodávateľom,
 - f) možnosti uchádzača získať štátnu pomoc.
- 25.6 Komisia zohľadní vysvetlenie ponuky uchádzačom v súlade s požiadavkou podľa bodu 25.4 alebo odôvodnenie mimoriadne nízkej ponuky uchádzačom podľa bodu 25.5, ktoré vychádza z predložených dôkazov.
- 25.7 Verejný obstarávateľ vylúči ponuku, ak:**
- a) uchádzač nezložil zábezpeku podľa určených podmienok,
 - b) ponuka nespĺňa požiadavky na predmet zákazky alebo koncesie uvedené v dokumentoch potrebných na vypracovanie ponuky,
 - c) uchádzač nedoručí písomné vysvetlenie ponuky na základe požiadavky podľa bodu 25.4 do
 1. dvoch pracovných dní odo dňa odoslania žiadosti o vysvetlenie, ak komisia neurčila dlhšiu lehotu a komunikácia sa uskutočňuje prostredníctvom elektronických prostriedkov,
 2. piatich pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti o vysvetlenie, ak komisia neurčila dlhšiu lehotu a komunikácia sa uskutočňuje inak ako podľa prvého bodu,
 - d) uchádzačom predložené vysvetlenie ponuky nie je svojim obsahom v súlade s požiadavkou podľa bodu 25.4,

- e) uchádzač nedoručí písomné odôvodnenie mimoriadne nízkej ponuky do piatich pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti, ak komisia neurčila dlhšiu lehotu,
 - f) uchádzačom predložené vysvetlenie mimoriadne nízkej ponuky a dôkazy dostatočne neodôvodňujú nízku úroveň cien alebo nákladov najmä s ohľadom na skutočnosti podľa bodu 25.5,
 - g) uchádzač poskytol nepravdivé informácie alebo skreslené informácie s podstatným vplyvom na vyhodnotenie ponúk,
 - h) uchádzač sa pokúsil neoprávnene ovplyvniť postup verejného obstarávania.
- 25.8 Ak uchádzač odôvodňuje mimoriadne nízku ponuku získaním štátnej pomoci, musí byť schopný v primeranej lehote určenej komisiou preukázať, že mu štátna pomoc bola poskytnutá v súlade s pravidlami vnútorného trhu Európskej únie, inak verejný obstarávateľ vylúči ponuku.
- 25.9 Verejný obstarávateľ písomne oznámi uchádzačovi vylúčenie jeho ponuky s uvedením dôvodu a lehoty, v ktorej môže byť doručená námietka.
- 25.10 Ak teda dôjde k vylúčeniu ponuky uchádzača na základe dôvodov uvedených v bode 25.7, vyhodnotí sa následne splnenie požiadaviek na predmet zákazky u ďalšieho uchádzača v poradí podľa kritéria na vyhodnotenie ponúk tak, aby uchádzači umiestnení na prvom až treťom mieste v novo zostavenom poradí spĺňali požiadavky verejného obstarávateľa na predmet zákazky a podmienky účasti.
- 25.11 O vyhodnotení ponúk komisia vyhotoví zápisnicu v zmysle § 53 zákona o VO.

26) VYHODNOTENIE SPLNENIA PODMIENOK ÚČASTI UCHÁDZAČOV

- 26.1 V zmysle § 66 ods. 7 písm. b) zákona o VO bude vyhodnotenie ponúk z hľadiska požiadaviek na predmet zákazky a vyhodnotenie **splnenia podmienok účasti** uskutočnené až po vyhodnotení ponúk na základe kritérií na vyhodnotenie ponúk, a to u uchádzača, ktorý sa umiestnil na prvom až treťom mieste v poradí podľa kritéria na vyhodnotenie ponúk.
- 26.2 Hodnotenie splnenia podmienok účasti bude založené na preskúmaní splnenia podmienok účasti týkajúcich sa osobného postavenia uchádzačov - § 32 zákona o VO, finančnej a ekonomickej spôsobilosti - § 33 zákona o VO a technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti - § 34 zákona o VO a to tak, že bude braná do úvahy možnosť preukázať splnenie podmienok účasti formou Jednotného európskeho dokumentu (JED) podľa § 39 ZVO.
- 26.3 Verejný obstarávateľ bude posudzovať **splnenie podmienok účasti** vo verejnom obstarávaní podľa § 40 zákona o VO.
- 26.4 Verejný obstarávateľ:
- a) je povinný pri vyhodnotení splnenia podmienok účasti uchádzačov, ktoré sa týkajú technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti podľa § 34 ods. 1 písm. b) zákona o VO, zohľadniť referencie uchádzačov uvedené v evidencii referencií podľa § 12 zákona o VO, ak takéto referencie ku dňu predloženia ponuky existujú a uchádzač ich v ponuke identifikoval,
 - b) je povinný pri vyhodnotení splnenia podmienky účasti uchádzačov týkajúcej sa technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti podľa § 34 ods. 1 písm. g) zákona o VO, písomne požiadať uchádzača, aby v lehote, ktorá nesmie byť kratšia ako päť pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti, nahradil technikov, technické orgány alebo osoby určené na plnenie zmluvy alebo riadiacich zamestnancov, ak nespĺňajú predmetnú podmienku účasti,
 - c) je povinný písomne požiadať uchádzača alebo záujemcu, aby v lehote, ktorá nesmie byť kratšia ako päť pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti, nahradil inú osobu, prostredníctvom ktorej preukazuje finančné a ekonomické postavenie alebo technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť, ak existujú dôvody na jej vylúčenie,
 - d) môže požiadať uchádzača alebo záujemcu, aby v lehote, ktorá nesmie byť kratšia ako päť pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti, nahradil inú osobu, prostredníctvom ktorej preukazuje technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť, ak existujú dôvody na jej vylúčenie podľa § 40 ods. 8 zákona o VO,
 - e) môže písomne požiadať uchádzača, aby v lehote, ktorá nesmie byť kratšia ako päť pracovných

dní odo dňa doručenia žiadosti, nahradil inú osobu, prostredníctvom ktorej preukazuje technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť, ak má táto iná osoba 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.

26.5 Verejný obstarávateľ vylúči kedykoľvek počas verejného obstarávania uchádzača ak

- a) nesplnil podmienky účasti,
- b) predložil neplatné doklady; neplatnými dokladmi sú doklady, ktorým uplynula lehota platnosti,
- c) poskytol informácie alebo doklady, ktoré sú nepravdivé alebo pozmenené tak, že nezodpovedajú skutočnosti a majú vplyv na vyhodnotenie splnenia podmienok účasti,
- d) pokúsil sa neoprávnene ovplyvniť postup verejného obstarávania,
- e) pokúsil sa získať dôverné informácie, ktoré by mu poskytli neoprávnenú výhodu,
- f) konflikt záujmov podľa § 23 zákona o VO nemožno odstrániť inými účinnými opatreniami,
- g) pri posudzovaní odbornej spôsobilosti preukázateľne identifikoval protichodné záujmy uchádzača, ktoré môžu nepriaznivo ovplyvniť plnenie zákazky
- h) nepredložil po písomnej žiadosti podľa § 40 ods. 4 zákona o VO vysvetlenie alebo doplnenie predložených dokladov v určenej lehote,
- i) nepredložil po písomnej žiadosti doklady nahradené jednotným európskym dokumentom v určenej lehote,
- j) nenahradil inú osobu, prostredníctvom ktorej preukazuje splnenie podmienok účasti technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti, ktorá nespĺňa určené požiadavky, v určenej lehote inou osobou, ktorá spĺňa určené požiadavky,
- k) nenahradil subdodávateľa, ktorý nespĺňa požiadavky určené verejným obstarávateľom novým subdodávateľom, ktorý spĺňa určené požiadavky, v lehote podľa § 41 ods. 2 zákona VO,
- l) nenahradil technikov, technické orgány alebo osoby určené na plnenie zmluvy, alebo riadiacich zamestnancov, ktorí nespĺňajú podmienku účasti podľa § 34 ods. 1 písm. g) zákona o VO v určenej lehote novými osobami alebo orgánmi, ktoré spĺňajú túto podmienku účasti,
- m) nenahradil inú osobu, prostredníctvom ktorej preukazuje splnenie podmienok účasti alebo subdodávateľa, ktorí majú sídlo v treťom štáte podľa § 10 ods. 4 zákona VO, v určenej lehote inou osobou alebo subdodávateľom, ktorý nemá sídlo v treťom štáte podľa § 10 ods. 4 zákona o VO.

26.6 Verejný obstarávateľ môže vylúčiť kedykoľvek počas verejného obstarávania uchádzača ak

- a) sa v predchádzajúcich troch rokoch od vyhlásenia alebo preukázateľného začatia verejného obstarávania dopustil pri plnení zákazky alebo koncesie podstatného porušenia zmluvných povinností, v dôsledku čoho verejný obstarávateľ odstúpil od zmluvy alebo mu bola spôsobená závažná škoda alebo iná závažná ujma,
- b) sa v predchádzajúcich troch rokoch od vyhlásenia alebo preukázateľného začatia verejného obstarávania dopustil závažného porušenia povinností v oblasti ochrany životného prostredia, sociálneho práva alebo pracovného práva podľa osobitných predpisov, za ktoré mu bola právoplatne uložená sankcia, ktoré dokáže verejný obstarávateľ a obstarávateľ preukázať,
- c) sa v predchádzajúcich troch rokoch od vyhlásenia alebo preukázateľného začatia verejného obstarávania dopustil závažného porušenia profesijných povinností, ktoré dokáže verejný obstarávateľ preukázať,
- d) na základe dôveryhodných informácií, bez potreby vydania predchádzajúceho rozhodnutia akýmkoľvek orgánom verejnej moci, má dôvodné podozrenie, že uchádzač alebo záujemca

uzavrel s iným hospodárskym subjektom dohodu narúšajúcu alebo obmedzujúcu hospodársku súťaž, a to bez ohľadu na akýkoľvek majetkový, zmluvný alebo personálny vzťah medzi týmto uchádzačom alebo záujemcom a daným hospodárskym subjektom,

e) evidujú voči záujemcovi alebo uchádzačovi nedoplatky na dani, ktorej sú správcom podľa osobitného predpisu; ustanovenie § 32 ods. 1 písm. c) zákona o VO tým nie je dotknuté.

26.7 Ak hospodársky subjekt nespĺňa podmienky účasti osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o VO, alebo sa na neho vzťahuje dôvod na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. c) až g) zákona o VO a § 40 ods. 7 a 8 zákona o VO, je oprávnený verejnému obstarávateľovi preukázať, že prijal dostatočné opatrenia na vykonanie nápravy; v takom prípade je povinný objasniť dotknuté skutočnosti a okolnosti, a to aktívnou spoluprácou s verejným obstarávateľom. Opatreniami na vykonanie nápravy musí hospodársky subjekt preukázať, že zaplatil alebo sa zaviazal zaplatiť náhradu týkajúcu sa akejkoľvek škody, napravil pochybenie, dostatočne objasnil sporné skutočnosti a okolnosti, a to aktívnou spoluprácou s príslušnými orgánmi, a že prijal konkrétne technické, organizačné a personálne opatrenia, aby sa zabránilo budúcim pochybeniam, priestupkom, iným správnym deliktom alebo trestným činom. Ak skutočnosti zakladajúce nesplnenie podmienky účasti alebo dôvodu na vylúčenie podľa prvej vety nastali pred uplynutím lehoty na predkladanie ponúk, uchádzač uvedie opatrenia na vykonanie nápravy podľa prvej vety v ponuke.

26.8 Uchádzač, ktorému bol uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v inom členskom štáte, nie je oprávnený verejnému obstarávateľovi preukázať, že prijal opatrenia na vykonanie nápravy podľa § 40 ods. 9 druhej vety zákona o VO, ak je toto rozhodnutie vykonateľné v Slovenskej republike.

26.9 Verejný obstarávateľ posúdi opatrenia na vykonanie nápravy podľa § 40 ods. 9 druhej vety zákona o VO predložené uchádzačom, pričom zohľadní závažnosť pochybenia a jeho konkrétne okolnosti. Ak opatrenia na vykonanie nápravy predložené uchádzačom považuje verejný obstarávateľ za nedostatočné, vylúči uchádzača z verejného obstarávania.

26.10 Uchádzača z členského štátu, ak je v štáte svojho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu oprávnený vykonávať požadovanú činnosť, verejný obstarávateľ nesmie vylúčiť z dôvodu, že na základe zákona sa vyžaduje na vykonávanie požadovanej činnosti určitá právna forma.

26.11 Uchádzač, ktorý bol vylúčený, bude bezodkladne verejným obstarávateľom písomne upovedomený o tejto skutočnosti s uvedením dôvodu, pre ktorý bol vylúčený a lehoty, v ktorej môže byť doručená námietka.

26.12 Verejný obstarávateľ zriadi na vyhodnotenie splnenia podmienok účasti uchádzačov komisiu.

26.13 Po posúdení splnenia podmienok účasti sa vyhotovuje zápisnica, ktorá obsahuje najmä zoznam všetkých uchádzačov a vylúčených uchádzačov s uvedením dôvodu ich vylúčenia.

27) DÔVERNOSŤ PROCESU VYHODNOCOVANIA PONÚK

27.1 Ponuka úspešného uchádzača sa nepoužije bez súhlasu uchádzača s výnimkou povinnosti verejného obstarávateľa podľa ustanovenia § 64 zákona o VO. Uchádzač môže **priamo v ponuke**, alebo niektoré z jej častí označiť za dôverné (§ 22 zákona o VO).

27.2 Informácie, týkajúce sa preskúmania, vysvetlenia, vyhodnotenia, vzájomného porovnania ponúk a odporúčaní do prijatia ponuky sú dôverné. Členovia komisie na vyhodnotenie ponúk a zodpovedné osoby verejného obstarávateľa nesmú zverejniť uvedené informácie ani uchádzačom, ani žiadnym iným osobám.

27.3 **Verejný obstarávateľ v zmysle § 22 zákona o VO informuje uchádzačov, že je povinný zachovávať mlčanlivosť o obchodnom tajomstve a o informáciách označených ako dôverné, ktoré mu uchádzač poskytol; na tento účel uchádzač označí, ktoré skutočnosti sú obchodným tajomstvom.** Za dôverné informácie je na účely zákona o VO možné označiť výhradne obchodné tajomstvo, technické riešenia a predlohy, návody, výkresy, projektové dokumentácie, modely, spôsob výpočtu jednotkových cien a ak sa neuvádzajú jednotkové ceny, ale len cena, tak aj spôsob výpočtu ceny a vzory. Ustanoveniami prvej vety nie sú dotknuté ustanovenia zákona o VO a ani ustanovenia ukládajúce 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.

- 27.4 Komisia na vyhodnotenie ponúk a iné osoby zapojené do procesu verejného obstarávania sa riadia Etickým kódexom vo verejnom obstarávaní. Akákoľvek preukázateľná snaha uchádzača získať dôverné informácie, ktoré by mu poskytli neoprávnenú výhodu alebo pokus neoprávnene ovplyvniť postup verejného obstarávania bude mať v súlade s platnou legislatívou následky.

28) VYUŽITIE SUBDODÁVATEĽOV

- 28.1 Verejný obstarávateľ v súlade s § 41 ods. 1 zákona o VO požaduje, aby

28.1.1 uchádzač v ponuke uviedol podiel zákazky, ktorý má v úmysle zadať subdodávateľom, navrhovaných subdodávateľov a predmety subdodávok; za týmto účelom uchádzač predloží v ponuke vyplnenú Prílohu - Formulár č. 8 (údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia budú doplnené úspešným uchádzačom v rámci poskytnutia riadnej súčinnosti);

28.1.2 navrhovaný subdodávateľ spĺňa podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia a neexistovali u neho dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až g) zákona o VO a ods. 7 a 8 zákona o VO; oprávnenie dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu sa preukazuje vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky alebo koncesie, ktorý má subdodávateľ plniť;

- 28.2 Ak navrhovaný subdodávateľ nespĺňa podmienky účasti podľa bodu 28.1.2, verejný obstarávateľ písomne požiada uchádzača o jeho nahradenie. Verejný obstarávateľ môže písomne požiadať uchádzača o nahradenie subdodávateľa, ktorý 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. Uchádzač doručí návrh nového subdodávateľa do piatich pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti podľa prvej vety alebo druhej vety, ak verejný obstarávateľ neurčil dlhšiu lehotu.

- 28.3 Uvedenými ustanoveniami nie je dotknutá zodpovednosť úspešného uchádzača za plnenie Rámcovej dohody.

29) VYSVETĽOVANIE A OPRAVA CHÝB V PONUKÁCH

- 29.1 Zrejmé matematické chyby, zistené pri úvodnom úplnom vyhodnocovaní ponúk, budú opravené v prípade:

29.1.1 rozdielu medzi sumou uvedenou číslom a sumou uvedenou slovom; platiť bude suma uvedená slovom,

29.1.2 rozdielu medzi jednotkovou cenou a celkovou cenou, ak uvedená chyba vznikla dôsledkom nesprávneho násobenia jednotkovej ceny množstvom; platiť bude jednotková cena,

29.1.3 preukázateľne hrubej chyby pri jednotkovej cene v desatinnej čiarky (tri desatinné miesta) platiť bude jednotková cena s opravenou desatinnou čiarkou, celková cena položky bude odvodená od takto opravenej jednotkovej ceny,

29.1.4 nesprávne spočítanej sumy vo vzájomnom súčte alebo medzisúčte jednotlivých položiek; platiť bude správny súčet, resp. medzisúčet jednotlivých položiek a pod.

- 29.2 O každej vykonanej oprave bude uchádzač bezodkladne upovedomený. Uchádzač bude v takom prípade požiadaný o vysvetlenie ponuky podľa § 53 ods. 1 zákona o VO a o predloženie súhlasu s vykonanou opravou.

Časť VI. Prijatie ponuky

30) POSTUP PO VYHODNOTENÍ PONÚK

- 30.1 Po vyhodnotení ponúk postupuje verejný obstarávateľ podľa § 55 zákona o VO.

- 30.2 Ak nedošlo k predloženiu dokladov preukazujúcich splnenie podmienok účasti skôr, verejný obstarávateľ je povinný po vyhodnotení ponúk vyhodnotiť splnenie podmienok účasti uchádzačom, ktorí sa umiestnili na prvom až treťom mieste v poradí. Ak dôjde k vylúčeniu uchádzača, vyhodnotí sa následne splnenie podmienok účasti ďalšieho uchádzača v poradí tak, aby uchádzači umiestnení na 1. až 3. mieste v novozostavenom poradí spĺňali podmienky účasti a požiadavky verejného obstarávateľa na predmet zákazky. Verejný obstarávateľ písomne požiada uchádzačov o predloženie dokladov preukazujúcich splnenie podmienok účasti v lehote nie kratšej ako 5 pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti a vyhodnotí ich podľa § 40 zákona o VO.
- 30.3 Verejný obstarávateľ je povinný po vyhodnotení ponúk, po skončení postupu podľa bodu 30.2 a po odoslaní všetkých oznámení o vylúčení uchádzača bezodkladne písomne oznámiť všetkým dotknutým uchádzačom výsledok vyhodnotenia ponúk, vrátane poradia uchádzačov a súčasne uverejniť informáciu o výsledku vyhodnotenia ponúk a poradie uchádzačov v profile. Dotknutým uchádzačom je uchádzač, ktorého ponuka sa vyhodnocovala, vylúčený uchádzač, ktorému plyní lehota na podanie námietok proti vylúčeniu a uchádzač, ktorý podal námietky proti vylúčeniu, pričom úrad o námietkach zatiaľ právoplatne nerozhodol. Úspešnému uchádzačovi alebo uchádzačom oznámia, že jeho ponuku alebo ponuky prijímajú. Neúspešnému uchádzačovi oznámia, že neuspel a dôvody neprijatia jeho ponuky.

Informácia o výsledku vyhodnotenia ponúk zasielaná dotknutým uchádzačom obsahuje najmä:

- a) identifikáciu úspešného uchádzača alebo uchádzačov,
- b) informáciu o charakteristikách a výhodách prijatej ponuky alebo ponúk,
- c) výsledok vyhodnotenia splnenia podmienok účasti u úspešného uchádzača, ktorý obsahuje informácie preukazujúce splnenie podmienok účasti, týkajúcich sa finančného a ekonomického postavenia a technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti, vrátane identifikácie osoby poskytujúcej finančné zdroje podľa § 33 ods. 2 zákona o VO a osoby poskytujúcej technické a odborné kapacity podľa § 34 ods. 3 zákona o VO,
- d) lehotu, v ktorej môže byť doručená námietka.

31) UZAVRETIE ZMLUVY

- 31.1 Výsledkom tohto postupu verejného obstarávania bude uzatvorenie rámovej dohody s opätovným otvorením súťaže s viacerými uchádzačmi (tromi) na obdobie 48 mesiacov odo dňa nadobudnutia jej účinnosti, resp. do doby naplnenia dohodnutého maximálneho finančného rozsahu. Dodávka predmetu zákazky sa bude realizovať na základe čiastkových zmlúv v súlade s rámcovou dohodou.
- 31.2 Ak nebola doručená žiadosť o nápravu, ak žiadosť o nápravu bola doručená po uplynutí lehoty podľa § 164 ods. 5 alebo ods. 6 zákona o VO, alebo ak neboli doručené námietky podľa § 170 zákona o VO, verejný obstarávateľ môže uzavrieť rámcovú dohodu s úspešným uchádzačom alebo uchádzačmi najskôr šesťnásty (16) deň odo dňa odoslania informácie o výsledku vyhodnotenia ponúk podľa § 55 zákona o VO, pri využití prostriedkov elektronickej komunikácie podľa § 20 zákona o VO najskôr jedenásty (11) deň odo dňa odoslania informácie o výsledku vyhodnotenia ponúk podľa § 55 zákona o VO.
- 31.3 Úspešný uchádzač alebo uchádzači sú povinní poskytnúť verejnemu obstarávateľovi riadnu súčinnosť potrebnú na uzavretie rámcovej dohody tak, aby mohli byť uzavreté do desiatich (10) pracovných dní odo dňa uplynutia lehoty podľa § 56 ods. 2 až 7 zákona o VO, ak boli na ich uzavretie písomne vyzvaní. Verejný obstarávateľ môže pred písomným vyzvaním na uzavretie zmluvy uskutočniť s úspešným uchádzačom alebo uchádzačmi rokovania výhradne o znížení zmluvnej ceny.
- 31.4 Ak uchádzač alebo uchádzači odmietnu uzavrieť rámcovú dohodu alebo do desiatich pracovných dní odo dňa, keď boli na ich uzavretie vyzvaní neposkytnú súčinnosť podľa bodu 31.3, verejný obstarávateľ môže uzavrieť rámcovú dohodu s uchádzačom alebo uchádzačmi, ktorí sa umiestnili na nasledujúcom mieste v poradí. Povinnosti verejného obstarávateľa podľa § 55 a 56 zákona o VO tým nie sú dotknuté.

31.5 Ak uchádzač alebo uchádzači neposkytnú súčinnosť podľa bodu 31.3 verejný obstarávateľ je povinný ich bezodkladne informovať o tom, že s nimi nebude uzavretá rámcová dohoda spolu s uvedením dôvodov. Ak neboli doručené námietky podľa § 170 ods. 4 zákona o VO, verejný obstarávateľ môže uzavrieť zmluvu s uchádzačom alebo uchádzačmi, ktorí sa umiestnili na nasledujúcom mieste v poradí najskôr šesťnásty (16) deň odo dňa odoslania informácie podľa prvej vety, pri využití prostriedkov elektronickej komunikácie podľa § 20 najskôr jedenásty (11) deň odo dňa odoslania informácie podľa prvej vety. Povinnosti verejného obstarávateľa podľa § 55 a 56 zákona o VO tým nie sú dotknuté.

31.6 Verejný obstarávateľ nesmie uzavrieť zmluvu s:

a) uchádzačom, ktorý má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora a nie je zapísaný v registri partnerov verejného sektora,

b) uchádzačom, ktorého subdodávateľ a subdodávateľ podľa osobitného predpisu má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora a nie je zapísaný v registri partnerov verejného sektora,

c) uchádzačom, ktorý má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora a ktorého konečným užívateľom výhod zapísaným v registri partnerov verejného sektora je:

1. prezident Slovenskej republiky,

2. člen vlády Slovenskej republiky,

3. vedúci ústredného orgánu štátnej správy, ktorý nie je členom vlády,

4. vedúci orgánu štátnej správy s celoslovenskou pôsobnosťou,

5. sudca Ústavného súdu Slovenskej republiky alebo sudca,

6. generálny prokurátor Slovenskej republiky, špeciálny prokurátor alebo prokurátor,

7. verejný ochranca práv,

8. predseda Najvyššieho kontrolného úradu Slovenskej republiky a podpredseda Najvyššieho kontrolného úradu Slovenskej republiky,

9. štátny tajomník,

10. generálny tajomník služobného úradu,

11. prednosta okresného úradu,

12. primátor hlavného mesta Slovenskej republiky Bratislavy, primátor krajského mesta alebo primátor okresného mesta, alebo,

13. predseda vyššieho územného celku.

d) uchádzačom, ktorého subdodávateľ a subdodávateľ podľa osobitného predpisu, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora majú v registri partnerov verejného sektora zapísaného konečného užívateľa výhod, ktorým je osoba podľa písmena c) tohto bodu.

31.7 Verejný obstarávateľ môže určiť, a to aj na základe dôvodnej žiadosti úspešného uchádzača/uchádzačov, že lehota podľa § 56 ods. 8 a 9 zákona o VO je dlhšia ako desať pracovných dní.

31.8 Verejný obstarávateľ bude pri uzavretí rámcovej dohody postupovať v súlade s § 56 zákona o VO.

31.9 Verejný obstarávateľ bude pri zmenách zmluvy postupovať v zmysle § 18 zákona o VO.

31.10 Verejný obstarávateľ požaduje nasledovnú súčinnosť:

a) Úspešný uchádzač je povinný v rámcovej dohode najneskôr v čase jej uzavretia uviesť údaje o všetkých známych subdodávateľoch, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia – príloha č. 4 rámcovej dohody – Identifikácia subdodávateľov, rozsah a predmet subdodávok. Úspešný uchádzač je oprávnený aktualizovať zoznam subdodávateľov a podiel subdodávok, ktorý uviedol v ponuke,

pričom v prípade, ak dôjde k zmene alebo doplneniu nového subdodávateľa, ktorý nebol uvedený v ponuke, na nového subdodávateľa sa vzťahuje povinnosť spĺňať podmienky účasti podľa § 41 ods.1 písm. b) zákona o VO.

- b) Úspešný uchádzač je povinný predložiť najneskôr v lehote stanovenej vo výzve na poskytnutie riadnej súčinnosti Zoznam strojného vybavenia ktoré bude využívať pri realizácii predmetu zákazky v súlade s formulárom č. 7 súťažných podkladov. Úspešný uchádzač je oprávnený aktualizovať zoznam strojového vybavenia a v prípade poistných udalostí, vyradenia stroja z evidencie alebo iných preukázateľných príčin. V prípade, ak úspešný uchádzač bude aktualizovať zoznam strojového vybavenia v zmysle uvedeného, je povinný verejnemu obstarávateľovi preukázať, že strojové vybavenie spĺňa požiadavky v zmysle definovaných podmienok účasti.
- c) Úspešný uchádzač je povinný predložiť najneskôr v lehote stanovenej vo výzve na poskytnutie riadnej súčinnosti Zoznam kľúčových odborníkov na stavbe ktorými preukazoval splnenie podmienok účasti. Úspešný uchádzač je oprávnený aktualizovať kľúčových odborníkov na stavbe v prípade vážnej choroby, úmrtia alebo v prípade, ak úspešný uchádzač nie je z objektívnych príčin schopný prítomnosť odborníka zabezpečiť. V prípade, ak úspešný uchádzač bude aktualizovať Kľúčových odborníkov na stavbe v zmysle uvedeného, je povinný vo vzťahu k osobám, ktoré aktualizoval, predložiť verejnemu obstarávateľovi doklady preukazujúce stanovené podmienky účasti týkajúce sa technickej alebo odbornej spôsobilosti pre danú kategóriu kľúčového odborníka, ktorými preukáže, že kľúčový odborník spĺňa požiadavky v zmysle definovaných podmienok účasti
- d) Úspešný uchádzač je povinný predložiť najneskôr v lehote stanovenej vo výzve na poskytnutie riadnej súčinnosti **kalkulačný vzorec jednotkových cien všetkých položiek oceneného výkazu výmer a:**
- **zoznam všetkých strojov a mechanizmov** s hodnotou strojhodín v mene euro, v cenovej úrovni spracovania ponuky;
 - **zoznam všetkých materiálov a polotovarov**, ich kompletnú cenu v mene euro v cenovej úrovni spracovania ponuky;
 - **zoznam všetkých profesií s ocenením normohodín** v mene euro (resp. priemerné hodinové sadzby výrobných pracovníkov).
- Úspešný uchádzač zároveň predloží kalkulácie jednotkových cien všetkých položiek výkazu výmer, ktorý tvorí prílohu č. 1 Rámcovej dohody.**
- e) V prípade, ak rámcová dohoda s verejným obstarávateľom bude na strane úspešného uchádzača podpísaná splnomocnenou osobou/osobami, úspešný uchádzač je povinný predložiť najneskôr ku dňu podpisu zmluvy 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), vrátane oprávnenia splnomocnenej osoby k podpisu dodatkov k zmluve.

Nesplnenie povinností uvedených pod písmenom a) až d) bude verejný obstarávateľ považovať za neposkytnutie riadnej súčinnosti.

Pravidlá pre zmenu subdodávateľov:

- Zhotoviteľ je oprávnený zmeniť subdodávateľa počas plnenia rámcovej dohody len po predchádzajúcom písomnom súhlase verejného obstarávateľa v súlade s rámcovou dohodou.
- Zhotoviteľ je povinný bezodkladne písomne oznámiť objednávateľovi akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi. V prípade zmeny subdodávateľa počas trvania rámcovej dohody, ktorá je výsledkom tohto verejného obstarávania, musí subdodávateľ, ktorého sa návrh na zmenu týka, spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 zákona o VO, neexistujú u neho dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až g) a ods. 7 a 8 zákona o VO, musí byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora podľa § 11 zákona o VO, ak má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora a jeho konečným užívateľom výhod nie je osoba uvedená v § 11 ods. 1 písm. c) zákona o VO.
- Navrhovaný subdodávateľ je zároveň povinný vykonať overenie identifikácie konečného užívateľa výhod a podať návrh na zápis na účely zosúladenia zapísaných údajov v súlade so zákonom o registri partnerov verejného sektora.

32) ZRUŠENIE VEREJNEHO OBSTARÁVANIA

- 32.1 Verejný obstarávateľ zruší použitý postup zadávania zákazky z dôvodov uvedených v § 57 ods. 1 zákona o VO. Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo zrušiť použitý postup zadávania zákazky 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 o VO, ktoré má alebo by mohlo mať zásadný vplyv na výsledok verejného obstarávania v súlade s ustanovením § 57 ods. 2 zákona o VO.
- 32.2 V prípade zrušenia použitého postupu zadávania zákazky budú o tom všetci uchádzači alebo záujemcovia bezodkladne informovaní s uvedením dôvodu zrušenia. Zároveň bude oznámený postup, ktorý bude použitý pri zadávaní zákazky na pôvodný predmet zákazky.

33) OSTATNÉ POKYNY

- 33.1 Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo neprijíť ani jednu ponuku a neuzavrieť zmluvu so žiadnym uchádzačom v prípade, ak ceny bez DPH v predložených ponukách budú vyššie ako predpokladaná hodnota zákazky. Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo neuzavrieť rámcovú dohodu s úspešným uchádzačom/uchádzačmi, v prípade nepridelenia finančných prostriedkov zo štátneho rozpočtu, alebo aj v prípade neudelenia súhlasu na podpis rámcovej dohody.
- 33.2 Oprávnené osoby na výkon kontroly, auditu a overovania sú:
- a) Ministerstvo dopravy a výstavby SR a ním poverené osoby,
 - b) Úrad vládneho auditu a ním poverené osoby,
 - c) Najvyšší kontrolný úrad SR, certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - d) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby.

34) KONFLIKT ZÁUJMOV

- 34.1 Uchádzač alebo záujemca berie na vedomie zákonnú povinnosť verejného obstarávateľa zabezpečiť, aby realizácia verejnej súťaže bola v súlade so zásadami čestnej hospodárskej súťaže, princípom transparentnosti a rovnakého zaobchádzania so záujemcami a uchádzačmi.
- 34.2 Verejný obstarávateľ je povinný zamedziť akémukoľvek konfliktu záujmov, ktorý by mohol viesť k ohrozeniu alebo ohrozil čestné podmienky verejnej súťaže. Pre účely zákona o verejnom obstarávaní ustanovenie § 23 ods. 2 zákona o VO sa rozumie najmä situáciu, ak zainteresovaná osoba, ktorá môže ovplyvniť výsledok alebo priebeh verejného obstarávania, má priamy alebo nepriamy finančný, ekonomický alebo iný osobný záujem na verejnej súťaži, ktorý možno považovať za ohrozenie nestrannosti a nezávislosti v súvislosti s verejným obstarávaním.
- 34.3 Zainteresovanou osobou zákon o VO rozumie akúkoľvek osobu, ktorá sa podieľala na príprave alebo realizácii verejného obstarávania alebo inú osobu, ktorá poskytuje verejnému obstarávateľovi podpornú činnosť, resp. podklady, ktorými sa podieľa na príprave alebo realizácii verejného obstarávania. Zainteresovanou osobou je aj osoba s rozhodovacími právomocami u verejného obstarávateľa, ktorá môže ovplyvniť výsledok verejného obstarávania.
- 34.4 Zainteresovaná osoba je povinná neodkladne oznámiť verejnému obstarávateľovi akýkoľvek konflikt záujmov vo vzťahu k subjektom zúčastneným na verejnom obstarávaní bezodkladne po tom, ako sa o konflikte záujmov dozvedela. Verejný obstarávateľ zabezpečí prijatie účinných opatrení s cieľom zabrániť pretrvávaniu tohto nežiadúceho stavu. Ak verejný obstarávateľ nebude môcť zabrániť konfliktu záujmov prijatím legálnych opatrení, pristúpi k vylúčeniu uchádzača z verejného obstarávania v zmysle príslušnej úpravy ustanovenia § 40 ods. 6 zákona o VO.

35) SÚHLAS SO SPRACOVANÍM OSOBNÝCH ÚDAJOV

- 35.1 V súvislosti so zadávaním tejto zákazky bude verejný obstarávateľ spracúvať osobné údaje fyzických osôb uvedených v ponuke každého uchádzača, ktorý predložil ponuku v lehote na predkladanie ponúk. Uchádzač pre tento účel zabezpečí súhlas dotknutých osôb v dokumente, kde sa nachádzajú osobné údaje dotknutej osoby. Predložením ponuky uchádzač súhlasí so spracovaním osobných údajov fyzických osôb uvedených v ponuke na účely zabezpečenia riadneho postupu verejného obstarávania.
- 35.2 Osobné údaje budú spracúvané v súlade s platnou legislatívou za účelom predloženia ponuky, jej vyhodnotenia a zverejnenia v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní. Práva osoby, ktorej osobné údaje sa spracúvajú, sú upravené v zákone č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov a GDPR.
- 35.3 Verejný obstarávateľ má za to, že predložením ponuky uchádzač zodpovedá za zabezpečenie aj súhlasov všetkých ostatných dotknutých osôb so spracovaním osobných údajov uvedených v predloženej ponuke podľa zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a GDPR. Uvedené platí aj pre prípad, keď ponuku predkladá skupina dodávateľov.

36) POSTUP PRI OPATOVNOM OTVARANÍ SÚŤAŽE

- 36.1 Ak v týchto súťažných podkladoch nie je uvedené inak, s maximálne tromi (3) úspešnými uchádzačmi, ktorí vo svojej ponuke navrhnu najnižšiu celkovú cenu vypracovanú podľa podmienok a požiadaviek uvedených v týchto súťažných podkladoch v EUR s DPH, sa uzatvorí Rámcová dohoda na 48 mesiacov. Opätovné otvorenie verejnej súťaže a celý proces tzv. minisúťaže sa bude realizovať v zmysle § 83 ods. 7 zákona o VO, pričom verejný obstarávateľ využije na elektronickú formu komunikácie, vrátane oslovenia účastníkov rámcovej dohody a predkladania ponúk na jednotlivé podzákazky, elektronický informačný systém ISEVO.
- 36.2 V rámci opätovného otvárania verejnej súťaže, bude všetkým účastníkom, s ktorými bola podpísaná rámcová dohoda, elektronicky, prostredníctvom informačného systému IS EVO, zaslaná Výzva na predloženie ponuky. Vo Výzve na predloženie ponuky budú uvedené informácie potrebné a nevyhnutné na prípravu a spracovanie ponuky tak, aby ponuka bola kvalifikovaná a zohľadnila celý objem potrebných prác.
- 36.3 Súčasťou Výzvy na predloženie ponuky bude aj čiastková zmluva, vypracovaná v súlade s podmienkami tejto rámcovej dohody, v ktorej budú presnejšie formulované požiadavky na základe reálnej potreby objednávateľa, požadovaný rozsah prác, lokalita, termín začatia a ukončenia prác a mená zodpovedných osôb objednávateľa vrátane osoby technického dozoru (správcu komunikácie) a cenová časť – výkaz výmer plne zohľadňujúci celkový objem prác potrebných uskutočniť na danom mieste výkonu stavebných prác uvedených v prílohe č. 2, zväzku 1 týchto súťažných podkladov, resp. na podzákazke.
- 36.4 Verejný obstarávateľ určí dostatočne dlhú lehotu na predkladanie ponúk; pri určení lehoty na predkladanie ponúk bude prihliadať na zložitosť predmetu zákazky, čas potrebný na vypracovanie a predloženie ponuky.
- 36.5 Ponuky sa predkladajú písomne, prostredníctvom informačného systému IS EVO a ich obsah objednávateľ sprístupní až po uplynutí lehoty na predkladanie ponúk.
- 36.6 Pri opätovnom otvorení súťaže všetci účastníci rámcovej dohody opäť **súťažia o najnižšiu cenu v EUR s DPH** na základe nasledovných podmienok:
- 36.6.1 Verejný obstarávateľ zadá každú podzákazku prác až po vyhodnotení výsledku minisúťaže, výlučne na základe čiastkových zmlúv a na základe podmienok upravených v rámcovej dohode.
- 36.6.2 Pri zadávaní podzákazky na základe rámcovej dohody nemožno vykonať podstatné zmeny a doplnenia podmienok určených v rámcovej dohode.
- 36.6.3 Na základe Rámcovej dohody možno zadávať podzákazku len jej účastníkom.

- 36.7 Účastníci rámcovej dohody môžu v rámci minisúťaže predkladať svoje ponuky upravené, výlučne však smerom nadol.
- 36.8 Výsledkom postupu pri opätovnom otvorení verejnej súťaže bude uzavretie Čiastkovej zmluvy s úspešným uchádzačom, ktorý sa umiestnil na prvom mieste z hľadiska uplatnenia kritéria na vyhodnotenie ponúk, ktorým je najnižšia cena v EUR s DPH.
- 36.9 Realizácia predmetu zákazky, resp. podzákazky sa uskutoční na základe Čiastkovej zmluvy.
- 36.10 Úspešný uchádzač každej podzákazky, v rámci riadnej súčinnosti potrebnej na uzavretie čiastkovej zmluvy, v lehote do 10 kalendárnych dní odo dňa kedy bol na jej uzavretie vyzvaný, doručí spôsobom a na miesto uvedené vo výzve na poskytnutie riadnej súčinnosti podpísanú Čiastkovú zmluvu spolu s prílohami.
- 36.11 V prípade, ak úspešný uchádzač podzákazky, v rámci riadnej súčinnosti potrebnej na uzavretie zmluvy, odmietne uzavrieť Čiastkovú zmluvu, alebo neposkytne súčinnosť potrebnú na jej uzavretie, verejný obstarávateľ môže uzavrieť Čiastkovú zmluvu s uchádzačmi podzákazky, ktorí sa umiestnili, ako ďalší v poradí; pričom verejný obstarávateľ je povinný pred uzavretím Čiastkovej zmluvy vyhodnotiť ich ponuku.

1.2 OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

Predmet zákazky spočíva v zlepšení stavebnotechnického stavu vozoviek ciest I. triedy pričom na dosiahnutie tohto cieľa bude využívaná obnova jednotlivých vrstiev vozovky pomocou recyklačných technológií (recyklácia za studena na mieste) alebo výmena jednotlivých vrstiev vozovky (obrusné ložné a podklané vrstvy) podľa technických a kvalitatívnych podmienok týchto súťažných podmienok nasledovnými technológiami:

- Oprava krytu vozovky technológiou za studena kladených emulzných zmesí
- Oprava podkladných vrstiev vozovky technológiou recyklácie vozoviek za studena na mieste vrátane výmeny krytu.
- Oprava podkladných vrstiev vozovky technológiou hutnených asfaltových vrstiev
- Oprava obrusnej vrstvy vozovky technológiou hutnených asfaltových zmesí
- Realizácia výmeny podložia a podkladných vrstiev
- Aplikácia prvkov BIM pri veľkoplošných opravách

Pre zvýšenie kvality vykonaných prác bude pre vybrané úseky použitá technológia navádzanej pokládky asfaltových zmesí na základe 3D modelu ktorý spracuje zhotoviteľ na základe pokynov objednávateľa.

Rozsah predmetu zákazky

Na základe poznatkov z predchádzajúcich období je **predpokladané množstvo na obdobie 48 mesiacov orientačné, nie je nárokovateľné**. Verejný obstarávateľ bude v jednotlivých rokoch platnosti Rámcovej dohody vychádzať z potrieb opráv podľa technického stavu vozovky a finančných možností.

Termín plnenia predmetu zákazky

Do 48 mesiacov odo dňa účinnosti rámcovej dohody v termínoch uvedených v uzavretých čiastkových zmluvách v období platnosti rámcovej dohody alebo do vyčerpania finančného limitu.

Miesto plnenia predmetu zákazky

Cesty I. triedy v správe SSC – BB kraj a ZA kraj

Určenie lokalít, špecifikácia druhu a rozsahu prác, mená pracovníkov verejného obstarávateľa poverených kontrolou a preberaním prác sú uvedené v prílohe č. 7 RD, ktorá bude neoddeliteľnou súčasťou rámcovej dohody.

Minimálny objem prác pre jedno miesto nástupu podľa technológie:

- emulzný mikrokoberec min. 5 000 m²
- recyklácia za studena na mieste min. 1500 m²
- hutnené asfaltové vrstvy min. 3 500 m²
- výmena podkladných vrstiev vozovky 1 000 m²

1. Oprava krytu vozovky technológiou za studena kladených emulzných zmesí

s cieľom zlepšenia povrchových vlastností vozovky a predĺženia životnosti vozovky zabránením vplyvu porúch na nižšie položené vrstvy vozovky, ktoré sú v správe SSC. Práce budú vykonávané podľa špecifikácií prác uvedených v objednávkach na údržbu konkrétnych úsekov vozoviek. Pre obnovenie povrchových vlastností krytu a predĺženie životnosti vozovky bude údržba vykonaná spravidla prefrézovaním povrchu vozovky a položením emulzného mikrokoberca na jestvujúci povrch vozovky.

Emulzný mikrokoberce

Pre realizáciu údržby emulzným mikrokobercom (EM) platí STN EN 12 273 Kalové zákryty a Technicko – kvalitatívne podmienky MDPT SR časť 36 Kalové zákryty. Obsluha všetkých mechanizmov pre vykonanie údržby mikrokobercovou technológiou musí byť zabezpečená skúsenými a zodpovednými pracovníkmi, preškolenými a poučenými o podmienkach a požiadavkách vykonávania technológie mikrokobercov na stavbe

Frézovacie práce

Kvalita frézovacích prác musí vytvoriť predpoklad dobrého spojenia novej vrstvy s podkladom, zabezpečiť rovinatosť podkladu pre pokládku EM a rešpektovať požiadavky neznečisťovania životného prostredia (zametanie s odsávaním a kropením). Pre zabezpečenie kvality vykonaných prác verejný obstarávateľ požaduje použitie frézy vybavenej bezdotykovým nivelačným systémom – aby nedochádzalo ku kopírovaniu nedostatkov rovinatosti povrchu a bola zabezpečená rovina podkladu. Vyfrézovaný materiál sa stáva majetkom zhotoviteľa s predpokladom jeho účelného využitia ako

druhotnej stavebnej suroviny - zhodnotenia v zmysle zákona o odpadoch. Náklady na odvoz vyfrézovaného materiálu sú kompenzované hodnotou materiálu.

Príprava podkladu

Pred pokládkou mikrokoberca budú v potrebnom rozsahu opravené poruchy v podklade – rozpad, výtlky – výplňou zmesou kameniva a spojiva po vyčistení od nesúdržného materiálu vrstvy. Pokládkou EM musí byť zachovaný priečny a pozdĺžny sklon vozovky a rovinatosť povrchu pri napojení susediacich plôch. Sanácia priečných trhlín bude vykonávaná (ak nebude v objednávke požadované inak) v ich celej dĺžke utesnením trhlín v podklade po odfrézovaní vrstvy resp. na neopravovanej ploche na povrchu, a to prefrézovaním na potrebnú šírku (min. 10 mm) a po vyčistení škáry aplikovaním pružno-plastickej zálievky. Zálievková hmota – použije sa druh zálievky N1, ktorá musí zodpovedať požiadavkám Katalógových listov emulzií a zálievok (<http://www.ssc.sk/sk/Technickepredpisy/Zoznam-TKP-a-KL.ssc>) a musí byť podložená preukázaním zhody v zmysle zákona č. 90/1998 Z. z. v znení neskorších predpisov. Pokládka mikrokobercovej zmesi bude vykonávaná po aplikovaní spájacieho postreku – PS; CBP podľa STN 73 6129: 2009. Vykonávanie spájacieho postreku bude povolené po prehliadke stavu podkladu a po rozhodnutí o prípadných lokálnych opravách podľa pokynov technického dozora verejného obstarávateľa. Postrek musí byť aplikovaný na dôkladne očistený, spravidla prefrézovaný podklad. Materiál na spájací postrek musí byť v súlade s Katalógovými listami emulzií a zálievok (<http://www.ssc.sk/sk/Technickepredpisy/Zoznam-TKP-a-KL.ssc>) vhodný na daný účel a podložený preukázaním zhody v zmysle zákona č. 90/1998 Z. z. v znení neskorších predpisov. Pred pokládkou zmesi sa musia ochrániť poklopy šacht, mreže vpustov a pod., ako aj mostné závery zakrytím, prelepením alebo iným vhodným spôsobom tak, aby nedošlo k ich poškodeniu a narušeniu ich funkčnosti.

Kladenie zmesi

Zmes sa kladie zásadne strojom, len v miestach, kde strojná pokládka nie je možná, môže sa vykonať pokládka ručne. Počas výroby a poklady musí byť zabezpečená rovnomerná konzistencia zmesi. Osobitnú pozornosť je potrebné venovať priečnym a pozdĺžnym pracovným spojom. Pri kladení viac vrstiev musia byť pracovné spoje navzájom posunuté min. o 50 cm. V ojedinelých prípadoch, keď nie je možné zabezpečiť zajazdenie povrchu úpravy premávkou (čo je nutná podmienka na dosiahnutie požadovanej kvality úpravy), je potrebné vykonať dohutnenie zavalcovaním. Čas pre obnovenie premávky na novopoloženom povrchu určí zhotoviteľ zápisom v stavebnom denníku. Pred uvedením do premávky zhotoviteľ úsek(y) vyčistí od stavebného materiálu. Neprichytené zrná kameniva (tzv. technologický úlet) z položenej úpravy bude zhotoviteľ odstraňovať po 2 až 7 dňoch od jej uvedenia do premávky zametáním alebo odsatím.

Vykonávanie prác

Zhotoviteľ bude práce vykonávať nepretržite, bez prerušenia aj v dňoch pracovného pokoja (soboty, nedele, sviatky), pričom bude v maximálnej možnej miere (s ohľadom na poveternostné – teplotné pomery) využívať čas denného svetla. Zhotoviteľ je povinný bezodkladne a preukázateľne oznámiť verejnému obstarávateľovi každé prerušenie prác a výskyt každej prekážky. Vzhľadom na citlivosť predmetných technológií na vlhkosť sa v záujme kvality prerušenie prác z dôvodu dažďa, ale aj pri jeho akútnej hrozbe, považuje za prerušenie z vyššej moci. Technológia poklady emulzného mikrokoberca si vyžaduje pre dosiahnutie potrebnej kvality úpravy:

- po prefrézovaní povrchu a jeho vyčistení – pozametanie odprášenie povrchu pôsobením premávky (dosiahne sa tak dokonale čistý povrch, ktorý je nevyhnutný pre dobré spojenie novej vrstvy EMK a podkladu).

- zajazdenie – dohutnenie premávkou čo najskôr po položení vrstvy. Práce budú preto spravidla vykonávané počas krátkodobého obmedzenia dopravy počas pracovnej zmeny – usmernenia premávky prenosnými dopravnými značkami na jeden jazdný pruh.

Zhotoviteľ zabezpečí projekt dočasného dopravného značenia, ktorý bude schválený miestne príslušným DI PZ, určenie dočasného dopravného značenia a čiastočnú uzávierku vydanú Okresným úradom odborom pre cestnú dopravu a pozemné komunikácie príslušného okresu. Zhotoviteľ zabezpečí prenosné dopravné značenie, ktorého náklad zahrnie do jednotkových cien predkladanej ponuky. Stavenisko bude ohraničené prenosnými dopravnými značkami obmedzenia dopravy na časti priľahlej opravovanému jazdnému pruhu. Zariadenia vymedzujúce pracovisko budú premiestňované po očistení plochy pred jej uvoľnením pre premávku. Pri všetkých činnostiach zhotoviteľa na cestách musia byť rešpektované pravidlá cestnej premávky a bezpečnosti práce.

Skúšanie asfaltových zmesí a hotových úprav

Skúšanie zmesí a hotových vrstiev EM vykonáva zhotoviteľ podľa STN EN 12273 Kalové zákryty a TKP MDPT SR. Skúšanie náterov sa vykonáva podľa čl. 7.2 STN 73 6129: 2009. Skúšanie sa bude vykonávať podľa kontrolného a skúšobného plánu stavby v súlade s požiadavkami noriem radu ISO 9000. Verejný obstarávateľ vykonáva svoje overovacie kontrolné skúšky podľa vlastného systému kontroly kvality alebo pri pochybnosti o správnosti vykonávaných prác, či pochybnosti o výsledkoch skúšok zhotoviteľa. Kontrolné skúšky vykonáva vo vlastnom laboratóriu, prípadne ich zadá inej, na dodávke prác nezávislej akreditovanej skúšobni na vlastné náklady.

Pri mikrokobercových úpravách požaduje verejný obstarávateľ spoločný odber (verejný obstarávateľ a zhotoviteľ) min. 1 vzorky zmesi z každého stavebného objektu a každej vrstvy. Pri spoločnom odbere bude okrem vzorky pre zhotoviteľa a vzorky pre verejného obstarávateľa odobratá vždy ešte jedna archívna vzorka, ktorá bude uložená u zhotoviteľa (s potrebným označením – údaje podľa odberného lístka) až do odovzdania a prevzatia diela. Archívna vzorka bude slúžiť na dodatočné overenie vlastností zmesi v prípade nezhodných výsledkov skúšok verejného obstarávateľa a zhotoviteľa. Toto overenie sa vykoná za účasti zodpovedných zamestnancov oboch zainteresovaných strán v laboratóriu jednej zo zmluvných strán. V prípade, že zhotoviteľ neodoberie archívnu vzorku a výsledky skúšok verejného obstarávateľa a zhotoviteľa sa nebudú zhodovať, platiť budú výsledky skúšok verejného obstarávateľa. V závažných prípadoch, keď nie sú dosiahnuté súhlasné výsledky skúšok zhotoviteľa a verejného obstarávateľa, vykonajú sa v potrebnom rozsahu rozhodcovské skúšky. Tieto skúšky vykoná štátna skúšobňa, súdny znalec alebo iné odborné (akreditované) laboratórium. Výsledky rozhodcovských skúšok sú pre obidve strany záväzné.

Požiadavky pri preberaní

Verejný obstarávateľ je oprávnený zúčastniť sa pri odbere vzoriek, vykonávaní skúšok a meraní. Práce budú prebraté do užívania – uvedenia do premávky formou podrobného zápisu v stavebnom denníku na základe vykonanej technickej prehliadky diela (úseku). A protokolom o prevzatí a odovzdaní prác. Preberanie prác sa bude vykonávať podľa predpisov uvedených v časti Skúšanie asfaltových zmesí a hotových úprav týchto technických a kvalitatívnych podmienok. Zhotoviteľ predloží laboratóriu verejného obstarávateľa na schválenie v 2 vyhotoveniach záverečnú správu – dokumentáciu kvality, ktorá bude obsahovať stručnú správu o vykonaných prácach, zabudované množstvá materiálov, počty skúšok, schvaľovacie listy PST, a testy VKS a hodnotenie kvality vykonaných prác. Dokumentácia kvality bude podkladom pre hodnotenie kvality odborným pracoviskom verejného obstarávateľa.

Požiadavky počas záruky

Pred uplynutím záručnej doby prizve verejný obstarávateľ zhotoviteľa na hodnotenie stavu diela, ktoré bude vykonané v poslednom mesiaci záručnej doby spoločnou prehliadkou, pri ktorej budú hodnotené parametre: priečna a pozdĺžna rovinatosť, protišmykové vlastnosti, uzavretosť povrchu. Z prehliadky bude vyhotovený Protokol o ukončení záručnej doby. Povrch vozovky musí byť ku koncu záručnej doby uzavretý, nesmie byť zdeformovaný, popraskaný a technologické spoje nesmú byť otvorené alebo javiť tendenciu otvárania. Zodpovednosť za chyby sa nevzťahuje na prekopírovanie priečných trhlín z konštrukcie vozovky. Hodnoty pozdĺžnych a priečných nerovností musia pri preberacom konaní vyhovovať TP 056 - Meranie a hodnotenie pozdĺžnej a priečnej nerovnosti vozovky.

3. Oprava podkladných vrstiev vozovky technológiou recyklácie vozoviek za studena na mieste vrátane výmeny krytu.

Odfrézovanie obrusnej vrstvy v hrúbke 50 mm a ložnej vrstvy hr. 60 mm. Rozfrézovanie podkladných vrstiev určených k recyklovaniu v hrúbke 200 mm, premiešanie recyklovaného materiálu na mieste za studena. Recyklácia bude realizovaná pomocou recykléra vybaveného počítačom riadeným dávkovaním vody a asfaltového spojiva (asfaltová emulzia alebo penový asfalt). Dávkovanie cementu musí byť realizované dávkovačom cementu, ktorý dokáže rovnomerné dávkovanie. Rovnako aj prípadné dávkovanie kamenivá musí byť realizované zariadením na rovnomerné dávkovanie v celej šírke recyklácie. Celá hrúbka vrstvy určená k recyklácií musí byť dokonale premiešaná a zhomogenizovaná. Návrh výslednej zmesi R-materiálu obaľovaného za studena na mieste vrátane optimálneho množstva asfaltového spojiva, cementu, vody a prídavného kamenivá sa vykoná v zmysle TP 046 „Opätovné spracovanie vrstiev netuhých vozoviek za studena na mieste“. Po dokončení recyklačných prác sa celá vozovka prekryje novou ložnou vrstvou AC 22 L; PMB hrúbky 60 mm, na túto

sa položí obrusná vrstva AC 11 O; PMB; I; hrúbky 50 mm. Vzniknuté odpady odstráni dodávateľ na vlastné náklady.

Technologický postup:

- odber vzoriek v súčinnosti s objednávatelom a vypracovanie skúšky typu vrátane stanovenia optimálneho zloženia recyklovanej zmesi podľa TP 046
- vyznačenie pracoviska dočasným dopravným značením
- odfrézovanie obrusnej vrstvy v hr. 50 mm
- odvoz vyfrézovaného materiálu na určenú skládku do 15 km
- odfrézovanie ložnej vrstvy v hr. 60 mm
- odvoz vyfrézovaného materiálu na určenú skládku do 15 km
- rozfrézovanie vozovky v hr. 200 mm
- recyklácia asfaltových vrstiev vozovky za studena na mieste do hr. 200mm s pridaním asfaltovej emulzie (alt. penový asfalt), cementu a kameniva podľa návrhu výslednej zmesi
- urovnanie a hutnenie
- ošetrovanie hotovej úpravy v trvaní 3 -5 dní v súlade s TP 046
- spojovací postrek podľa STN 73 6129
- pokládka ložnej vrstvy AC 22 L PMB hrúbky 60mm
- spojovací postrek podľa STN 73 6129
- pokládka obrusnej vrstvy AC 11 O; PMB; I; hrúbky 50 mm
- odstránenie dočasného dopravného značenia
- dodatočná úprava pracovných špár obrusnej vrstvy, t. j. vyfrézovanie drážky 10/20 mm, vyčistenie, napenetrovanie a zalatie dodatočnou pružnou zálievkou.
- kontrolné a preberacie skúšky recyklovanej vrstvy a nových vrstiev krytu podľa TP 046

4. Oprava vrstiev vozovky technológiou hutnených asfaltových vrstiev

Predmetom zákazky sú súvislé opravy vozoviek na cestách I. tried v správe SSC, výmenou degradovaných vrstiev krytu vozovky technológiou hutnených asfaltových zmesí s cieľom zlepšenia prevádzkovej spôsobilosti krytu, predĺženia životnosti vplyvu porúch na nižšie položené vrstvy vozovky a zabezpečenie bezpečnosti a plynulej premávky na cestách I. triedy podľa technických a kvalitatívnych podmienok. Pri opravách musia byť dodržané Technické predpisy rezortu Technicko- kvalitatívne podmienky Ministerstva dopravy a výstavby Slovenskej republiky <http://www.ssc.sk/sk/technicke-predpisyrezortu/zoznam-tpk-a-kl.ssc>.

Použitie materiály musia mať certifikáty v zmysle platných predpisov. Zhotoviteľ je povinný preukázať kvalitu vykonaných prác (diela) predložením výsledkov skúšok a príslušných vyhlásení o parametroch zabudovaných stavebných materiálov a zmesí podliehajúcich Vyhl. č.162/2013 Z. z. Používať a zabudovať do diela sa smú iba také materiály, ktoré spĺňajú požiadavky zák. č. 133/2013 Z. z. o stavebných materiáloch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, vyhl. MDV RR SR č.162/2013 Z. z., ktorou sa ustanovuje zoznam skupín stavebných výrobkov a posudzovanie parametrov. Uvedené sa musí preukázať predložením príslušných vyhlásení o parametroch. Vyhlásenie o parametroch, preukazné skúšky a receptúry asfaltových vrstiev vozovky je zhotoviteľ povinný predložiť stavebnému dozoru pred ich zabudovaním. Odsúhlasenie týchto dokladov zabezpečí stavebný dozor v spolupráci s oblasťným laboratóriom SSC. Nové vrstvy musia zachovať únosnosť vozovky a vytvoriť parametre povrchu zodpovedajúce kategórii a zaťaženiu komunikácie: rovinatosť, protišmykové vlastnosti, zachovanie priečnej a pozdĺžnej sklonu a homogénny, celistvý vzhľad povrchu. Budú predložené všetky potrebné skúšky dokladujúce použitie a kvalitu zabudovaného materiálu. Po ukončení prác bude povrch cesty dočistený. Pri plnení zmluvy požaduje verejný obstarávateľ postupovať podľa TKP – Dodávka asfaltových zmesí nasledovne: TKP č. 6 hutnené asfaltové zmesi – aktuálne znenie. Kvalita frézovania musí vytvoriť predpoklad dobrého spojenia novej vrstvy s podkladom, zabezpečiť rovinatosť s minimálnymi odchýlkami hrúbky novej vrstvy a rešpektovať požiadavky neznečisťovania životného prostredia (zametanie s odsávaním a kropením), čistenie kútov pozdĺžnych a priečnych spojov. Pre zabezpečenie kvality vykonaných prác verejný obstarávateľ požaduje použitie frézy vybavenej bezdotykovým nivelačným systémom – aby nedochádzalo ku kopírovaniu nedostatkov rovinatosti povrchu a bola zabezpečená rovinatosť podkladu. Na rozprestieranie asfaltových zmesí sa musia použiť finišery s automatickým nivelačným zariadením schopným dodržať niveletu bez ohľadu na zmenu hrúbky a nepravidelnosti povrchu podkladnej vrstvy. Nastaviteľná rozprestieracia a hľadiaca doska sa musí vyhrievať a vybaviť vibračným a hutniacim trámom zabezpečujúcim rovnomerný a účinný stupeň predhutnenia zmesi za finišerom po celej šírke kladenia. Pri realizácii predmetu zákazky zhotoviteľ zabezpečí rozprestretie asfaltovej zmesi finišerom s automatickým zariadením, ktorý zabezpečí mieru

zhutnenia pod hladiacou doskou, min 90 %. Pri rozprestieraní zmesi musí byť zabezpečená jej plynulá dodávka, aby nedochádzalo k prerušovaniu ukladania. Pre hutnenie sa musia použiť vysoko výkonné vibračné a statické valce. Pri každej hutniacej zostave musí byť stále pripravený aspoň jeden náhradný valec (pre prípad poruchy). Dopravu na novozhotovenej vrstve alebo rozprestieranie ďalšej vrstvy je možné spustiť po dostatočnom vychladení vrstvy. Pre urýchlenie chladnutia (najmä pri extrémnych letných horúčavách) je možné použiť kropenie vrstvy vodou. Dodatočná úprava pracovných škár obrusnej vrstvy bude zabezpečená v pozdĺžnom a priečnom smere pružnou asfaltovou zálievkou. Čas pre obnovenie premávky na novo položenom povrchu určí zhotoviteľ zápisom do stavebného denníku.

Spôsob vykonania opráv

Opravy budú vykonávané podľa špecifikácií prác uvedených v objednávkach na opravu konkrétnych úsekov vozoviek, pričom musia byť dodržané Technicko-kvalitatívne podmienky Ministerstva dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja SR (ďalej len „MDVRR SK“): <http://www.ssc.sk/sk/Technicke-predpisy/Zoznam-TKP-a-KL.ssc>.

Pre obnovenie povrchových vlastností krytu a predĺženia životnosti vozovky budú opravy vykonané spravidla odfrézovaním degradovaných vrstiev krytu a položením nových vrstiev z **modifikovaných asfaltových zmesí**. Opravami zostane zachovaná niveleta vozovky, smerové a výškové vedenie, priečne sklony.

Hutnené asfaltové vrstvy, nové vrstvy musia zachovať únosnosť vozovky a vytvoriť parametre povrchu zodpovedajúce kategórii a zaťaženiu komunikácie: rovinatosť, protišmykové vlastnosti, zachovanie priečného a pozdĺžneho sklonu a homogénny, celistvý vzhľad povrchu. **Výmena obrusnej vrstvy** frézovaním a pokládkou novej obrusnej vrstvy bude vykonávaná tak, aby pozdĺžne spoje boli situované mimo zóny vodorovného dopravného značenia – stredový pozdĺžny spoj bude situovaný vo vonkajšom jazdnom pruhu (ak nebude v objednávke požadované inak). Pre vytvorenie kvalitného pozdĺžneho spoja, aby bola dosiahnutá i v mieste napojenia požadovaná miera zhutnenia, sa napojenie vykoná zrezaním nezhutneného okraja na celú hrúbku vrstvy.

Výmena ložnej vrstvy musí byť v aktívnej zóne namáhania nápravovými tlakmi. **Posun** zvislého spoja v pozdĺžnom smere musí byť **min. 20 cm** od hrany výmeny obrusnej vrstvy; v priečnom smere bude začiatok resp. ukončenie pokládky min. 1 m od priečného spoja výmeny obrusnej vrstvy.

V špecifických prípadoch môže verejný obstarávateľ predpísať **vystuženie krytu vozovky** výstužným materiálom. Výstuž bude aplikovaná pri výmene obrusnej aj ložných vrstiev krytu vozovky a bude položená pod ložnú vrstvu v hĺbke cca (min.) 10 cm. Výstužný materiál musí mať pevnosť v ťahu v oboch smeroch min. **100 kN**, pomerné predĺženie **max. 3%** v oboch smeroch a **veľkosť otvorov min. 20 x 20 mm**, teplota tavenia **> 160 OC**.

Pokládka výstužného materiálu bude vykonávaná podľa technických podmienok pre konkrétny materiál. Úspešný uchádzač (ďalej len „zhotoviteľ“) predloží technologický postup kladenia výstužného materiálu v rámci počiatočnej skúšky typu.

Frézovacie práce Kvalita frézovacích prác musí vytvoriť predpoklad dobrého spojenia novej vrstvy s podkladom, zabezpečiť rovinatosť s minimálnymi odchýlkami hrúbky novej vrstvy a rešpektovať požiadavky neznečisťovania životného prostredia (zametanie s odsávaním a kropením), čistenie kútov pozdĺžnych a priečnych spojov. Rovinatosť podkladu musí byť zabezpečená v súlade s STN 73 6121: 2009 pre pokládku hutnených asfaltových zmesí.

Pre zabezpečenie kvality vykonaných prác verejný obstarávateľ požaduje použitie **frézy vybavenej bezdotykovým nivelačným systémom** – aby nedochádzalo ku kopírovaniu nedostatkov rovinatosti povrchu a bola zabezpečená rovina podkladu.

Súčasťou technológie frézovania obrusnej aj ložnej vrstvy je aj priečne zafrézovanie (zarežanie) – vytvorenie kolmej steny na začiatku a konci frézovanej plochy, ako aj pri mostných záveroch, resp. lokálnych opravách. Vytvorenie priečného spoja nesmie byť vykonávané zbíjacím kladivom alebo inými podobnými metódami, pri ktorých dochádza k vytvoreniu hrbolov a jám a pri mostných záveroch aj k poškodeniu hydroizolácie a jej ochranej vrstvy. Nerovný povrch podkladu nezabezpečí vyhotovenie novej asfaltovej vrstvy v požadovanej hrúbke. **Na tento účel musí byť použitá fréza.**

V prípade, že hrana zostávajúcej časti vozovkového krytu nebude po odfrézovaní ostrá, upraví sa na základe požiadavky dozora uplatnenej v stavebnom denníku. Hrúbku frézovania možno zvýšiť len na pokyn verejného obstarávateľa v prípade, že zvyšok hrúbky frézovanej vrstvy nie je spojený s podkladom, alebo vykazuje degradáciu, ohrozujúcu spolupôsobenie vrstiev, prípadne únosnosť vozovky. Dôvody zvýšenia hrúbky musia byť zadokumentované (foto, video) a zhotoviteľ musí požiadať o zvýšenie hrúbky frézovania zápisom v stavebnom denníku. Vyfrézovaný materiál sa stáva majetkom zhotoviteľa s predpokladom jeho účelného využitia ako druhotnej stavebnej suroviny - zhodnotenia v zmysle zákona o odpadoch. Náklady na odvoz vyfrézovaného materiálu sú kompenzované hodnotou materiálu.

Príprava podkladu Pred pokládkou každej novej vrstvy bude vykonaný **spájací postrek PS**; CBP STN 73 6129: 2009. Postrek musí byť aplikovaný na dôkladne očistený vyfrézovaný podklad, resp. na novopoloženú asfaltovú vrstvu. Materiál na spájací postrek musí byť v súlade s Katalógovými listami emulzií a zalielok (<http://www.ssc.sk/sk/Technicke-predpisy/Zoznam-TKP-a-KL.ssc>) vhodný na daný účel a podložený preukázaním zhody v zmysle zákona č. 133/2013 Z. z. v znení neskorších predpisov.

Pred pokládkou mikrokoberca budú v potrebnom rozsahu opravené poruchy v podklade – rozpad, výtlky – výplňou zmesou kameniva a spojiva po vyčistení od nesúdržného materiálu vrstvy. Pokládkou EM musí byť zachovaný priečny a pozdĺžny sklon vozovky a rovinatosť povrchu pri napojení susediacich plôch.

Utesnenie zvislých spojov po obode opravovaných plôch bude vykonané pred pokládkou obrusnej vrstvy aplikovaním spájacieho materiálu – preliatím hrany a zvislej plochy spoja zálievkovou hmotou (nie postrekom!). Použije sa druh zálievky N2, ktorá musí zodpovedať požiadavkám Katalógových listov emulzií a zalielok (<http://www.ssc.sk/sk/Technicke-predpisy/Zoznam-TKP-a-KL.ssc>) a musí byť podložená preukázaním zhody v zmysle zákona č. 133/2013 Z. z. v znení neskorších predpisov.

Sanácia priečných trhlín bude vykonávaná (ak nebude v objednávke požadované inak) v ich celej dĺžke utesnením trhlín v podklade po odfrézovaní vrstvy (vrstiev) resp. na neopravovanej ploche na povrchu, a to prefrézovaním na potrebnú šírku (min. 10 mm) a po vyčistení škáry aplikovaním pružnoplastickej zálievky. Zálievková hmota – použije sa druh zálievky N1, ktorá musí zodpovedať požiadavkám Katalógových listov emulzií a zalielok (<http://www.ssc.sk/sk/Technicke-predpisy/Zoznam-TKP-a-KL.ssc>) a musí byť podložená preukázaním zhody v zmysle zákona č. 133/2013 Z. z. v znení neskorších predpisov. Pred pokládkou zmesi sa musia ochrániť poklopy šácht, mreže vstupov a pod., ako aj mostné závery zakrytím, prelepením alebo iným vhodným spôsobom tak, aby nedošlo k ich poškodeniu a narušeniu ich funkčnosti.

Kladenie zmesí Verejný obstarávateľ požaduje od zhotoviteľa, aby pokládka asfaltových zmesí bola vykonávaná v súlade s STN 73 6121: 2009. Vykonanie spájacieho postreku a pokladky novej vrstvy bude povolené **na základe požiadania zhotoviteľa zápisom v stavebnom denníku** po prehliadke stavu podkladu a po rozhodnutí o prípadných lokálnych opravách podľa pokynov technického dozoru verejného obstarávateľa. **Pokládka bude vykonávaná až po vyčistení odfrézovaného povrchu, ošetrovaní trhlín** v podklade a (u obrusnej vrstvy) **vykonaní zálievky** hrán. Spájací postrek musí byť vykonaný s dostatočným časovým predstihom pred pokládkou asfaltovej vrstvy tak, aby nedochádzalo k jeho strhávaniu pri prejazde staveniskovej dopravy (musí byť dostatočne vyzretý – vyštípený). **Proti lepeniu je účinné pokropenie povrchu vodou po vyštípení postreku.**

Najnižšie teploty pri rozprestieraní zmesi musia byť dodržané v zmysle tab. 11, STN 73 6121; pri použití modifikovaného asfaltu musí byť teplota zmesi meraná na korbe dopravného prostriedku pred vyspaním do finišera min. 145 °C resp. podľa KLAZ. Pri preprave musia byť asfaltové zmesi chránené proti ochladzovaniu (čl. 7.2 STN 73 6121:2009 a čl. 10.2 TKP MDVRR SR časť 6 Hutnené asfaltové zmesi). Pri preprave modifikovaných asfaltových zmesí musí byť doba dopravy od odbaľovacej súpravy na miesto rozprestrenia čo najkratšia, t. j. pripúšťa sa **doba prepravy max. 90 minút** (čl. 10.2 TKP MDVRR SR časť 6 Hutnené asfaltové zmesi).

Na rozprestieranie asfaltových zmesí sa musia použiť finišery s automatickým nivelačným zariadením schopným dodržať niveletu bez ohľadu na zmenu hrúbky a nepravidelnosti povrchu podkladovej vrstvy. Nastaviteľná rozprestieracia a hladiaci doska sa musí vyhrievať a vybaviť vibračným a hutniacim trámom zabezpečujúcim rovnomerný a účinný stupeň predhutnenia zmesi za finišerom po celej šírke

kladenia. Pri rozprestieraní zmesi musí byť zabezpečená jej plynulá dodávka, aby nedochádzalo k prerušovaniu ukladania. Pre hutnenie sa musia použiť vysoko výkonné vibračné a statické valce. Pri každej hutnacej zostave musí byť stále pripravený aspoň jeden náhradný valec (pre prípad poruchy). Dopravu na novozhotovenej vrstve alebo rozprestieranie ďalšej vrstvy je možné po dostatočnom vychladení vrstvy. Pre urýchlenie chladnutia (najmä pri extrémnych letných horúčavách) je možné použiť kropenie vrstvy vodou. **Čas pre obnovenie premávky na novopoloženom povrchu určí zhotoviteľ zápisom do stavebného denníku.**

Požadované parametre materiálov a asfaltových zmesí

Výroba a spracovanie Na výrobu asfaltových zmesí sa musí použiť strojné vybavenie podľa čl. 6.1.1 – 6.1.3 STN 73 6121: 2009. **Zhotoviteľ** predloží najneskôr 14 dní pred začatím stavebných prác laboratóriu verejného obstarávateľa kontrolný a skúšobný plán stavby v súlade s požiadavkami noriem radu ISO 9000 a Technickými predpismi MDVRR SR <http://www.ssc.sk/sk/Technickepredpisy>. ssc (TP2/2009 Riadenie kvality hutnených asfaltových zmesí), v ktorom budú uvedené zabudované objemy materiálov (zmesí), druh a počet výrobných kontrolných skúšok, a spôsob predkladania dokumentácie o kvalite. Zhotoviteľ predloží vždy do 31.3. kalendárneho roka laboratóriu verejného obstarávateľa v 2 exemplároch na schválenie **počiatočné skúšky typu** podľa STN EM 13108 -20, TKP Časť 6 Hutnené asfaltové zmesi a TP2/2009 Riadenie kvality hutnených asfaltových zmesí. V prípade, keď bude nutné po tomto termíne PST obnoviť, budú tieto predložené na schválenie verejnému obstarávateľovi najneskôr s kontrolným a skúšobným plánom. Schválenie PST je podmienkou pre odovzdanie staveniska. Vlastnosti materiálu pre spájajú a regeneračný postrek, zálievky a vystuženie krytu musia byť dokumentované podľa zákona č. 133/2013 Z. z. pri počiatočnej skúške asfaltovej zmesi. Skúšky a atesty vstupných materiálov z ktorých sa budú vyrábať asfaltové zmesi nesmú byť staršie ako 6 mesiacov. Ak sa v priebehu realizácie prác zmenia zdroje alebo vlastnosti ktoréhokoľvek materiálu, musí byť vykonaná a odsúhlasená nová počiatočná skúška typu, resp. vyhlásenie o zhode.

Navrhnuté asfaltové zmesi musia vyhovovať kritériám STN EN 13 108 a TKP MDVRR SR (<http://www.ssc.sk/sk/Technicke-predpisy/Zoznam-TKP-a-KL.ssc>).

Požiadavky na kamenivo Kamenivo musí spĺňať kvalitatívne požiadavky určené v Katalógových listoch kameniva (<http://www.ssc.sk/sk/Technicke-predpisy/Zoznam-TKP-a-KL.ssc>).

Požiadavky na asfalt Technické špecifikácie asfaltov používaných pri výrobe hutnených asfaltových zmesí musia byť v súlade s požiadavkami Katalógových listov asfaltov (KLA) (<http://www.ssc.sk/sk/Technicke-predpisy/Zoznam-TKP-a-KL.ssc>).

Požiadavky na zmes Asfaltové zmesi musia zodpovedať kvalitatívnym požiadavkám (vlastnosti a kategórie) stanoveným v Katalógových listoch asfaltových zmesí (KLAZ) (<http://www.ssc.sk/sk/Technicke-predpisy/Zoznam-TKP-a-KL.ssc>) a noriem radu STN EN 13 108.

Požiadavky pri výrobe a pokládke

Teplota asfaltovej zmesi nesmie v žiadnom prípade prekročiť 190,0 °C. **Veľkoplošné aj lokálne opravy** musia byť vykonávané bez prestojov, s plynulou nadväznosťou jednotlivých technológií.

5. Realizácia výmeny podlažia a podkladných vrstiev

Realizácia výmeny podlažia

Pred samotným začatím prác na výmene zemného telesa komunikácie vytýči geodet zhotoviteľa všetky podzemné vedenia a určený pracovník označí ich vonkajšie zariadenia (šachty, hydranty, uzávery a pod.), tak aby nedošlo k ich porušeniu. Odstránenie pôvodných vrstiev vozovky bude realizované podľa PD. Pôvodný materiál ak bude vyhovovať požiadavkám, môže byť použitý na rekultiváciu zemného telesa alebo bude odvezený na najbližšiu skládku. Podlažie násypu bude následne zarovnané gréderom a hutnené vibračným valcom. Následne budú vykonané statické zaťažovacie skúšky na základe, ktorých sa získa hodnota únosnosti v podlaží. Požadovaná hodnota únosnosti musí spĺňať parametre v zmysle Technickej správy (alebo STN 73 6133 podľa tab.10):

- pre jemnozrnné zeminy $E_{def2} \geq 30$ MPa pri pomere modulov deformácií $E_{def,2}/E_{def,1} \leq 2,5$;
- pre hrubozrnné zeminy $E_{def2} \geq 45$ MPa pri pomere modulov deformácií $E_{def,2}/E_{def,1} \leq 2,6$.

V prípade, ak nebudú dosahované požadované hodnoty bude potrebné zriadiť sanačnú vrstvu z kameniva, prípadne inou vhodnou technológiou upraviť podlažie. Na takomto zlepšenom podlaží v

zmysle STN 73 6133 (podľa tab. 10) musia byť dosiahnuté hodnoty modulov pretvárnosti $E_{def,2} \geq 45$ MPa a pomer modulov deformácií $E_{def,2}/E_{def,1} \leq 2,6$.

Realizácia násypového telesa pozemnej komunikácie

Pre výstavbu násypového telesa komunikácie bude použitá sypanina, ktorej vhodnosť bola dokladovaná preukaznou skúškou, táto bola doložená investorovi a následne ním odsúhlasená. Sypanina dovezená na stavenisko je následne rozhrnutá dozérom na požadovanú výšku (v zmysle projektovej dokumentácie). Sypanina sa bude ukladať po vrstvách, ktorej hrúbku určí zhutňovací pokus. Požadovaná hodnota únosnosti na násype musí spĺňať parametre v zmysle Technickej správy (alebo STN 73 6133 podľa tab. 10), a to $E_{def,2} \geq 80$ MPa a pomer modulov deformácie $E_{def,2}/E_{def,1} \leq 2,6$. Násyp bude realizovaný až po úroveň konštrukčnej pláne - podkladu pod konštrukčné vrstvy vozovky. S pribúdajúcou výškou budú tiež postupne upravované svahy násypu do požadovaného sklonu v zmysle projektovej dokumentácie.

Realizácia konštrukčnej pláne komunikácie

Konštrukčná pláň bude budovaná z nenamýzavého materiálu, vhodnosť bude dokladovaná preukaznou skúškou ktorá bude odsúhlasená investorom. Konštrukčná pláň sa musí zhotoviť v priečnom sklone podľa PD tak, aby sa vždy zabezpečilo jej odvodnenie. Základný priečny sklon konštrukčnej pláne je 3 %. Pri zmene sklonu konštrukčnej pláne sa postupuje v zmysle požiadaviek STN 73 6101, STN 73 6110, STN 73 6114. Konštrukčná pláň sa musí upraviť tak, aby tvorila hladký, rovný a homogénny povrch, vyhovujúci požiadavkám rovnosti a únosnosti. V prípade, ak konštrukčná pláň nevyhovuje v niektorých parametroch, musí byť rozrušená zodpovedajúcimi mechanizmami, upravená, a zhutnená na požadované hodnoty. Odstránenie nedostatkov, prípadne škôd, vykoná zhotoviteľ na vlastné náklady, ak vznikli nedodržaním požiadaviek PD a technologického postupu. Požadovaná hodnota únosnosti na konštrukčnej pláni musí spĺňať parametre v zmysle Technickej správy (alebo STN 73 6133 podľa tab. 10), a to $E_{def,2} \geq 90$ MPa a pomer modulov deformácií $E_{def,2}/E_{def,1} \leq 2,6$.

Dokončená konštrukčná pláň sa musí chrániť. Skládky stavebného materiálu alebo parkovanie stavebných mechanizmov je na konštrukčnej pláni zakázané. Obmedzené musia byť aj prejazdy vozidiel. Ak pred zimným obdobím nebola konštrukčná pláň zakrytá stmelenu vrstvou konštrukcie vozovky, musí sa v ďalšej stavebnej sezóne zhutniť. Táto úprava podlieha odsúhlaseniu objednávateľom z hľadiska výškového usporiadania, rovnosti a zhutnenia. Preto je vhodnejšie konštrukčnú pláň pred zimným obdobím nezhotovovať. Náklady s týmito opatreniami a opravami poškodených miest na konštrukčnej pláni hradí zhotoviteľ.

Skúšanie a kontrola

Kvalita všetkých materiálov použitých pri výstavbe bude deklarovaná vyhláseniami o parametroch resp. preukaznými skúškami, podľa platných predpisov a požiadaviek objednávateľa. Tieto budú objednávateľovi predkladané na schválenie. Na stavbe budú použité iba schválené materiály objednávateľom. Kontrola kvality bude realizovaná podľa predložených a schválených kontrolno-skúšobných plánov.

Podsyp – nestmelené podkladové (ochranné) vrstvy

Materiály

Kamenivo na výrobu nestmelených zmesí musí vyhovovať STN EN 13242+A1 a aktuálne platným KLK. Vlastnosti kameniva musí deklarovať ich výrobca vo VoP. Zámesová voda musí spĺňať požiadavky STN EN 1008.

Doprava, rozprestieranie a hutnenie zmesi

Na dopravu nestmelených zmesí z výroby na miesto spracovania sa musí zmes chrániť proti vysušovaniu, resp. daždivému počasiu plachtou. Na kladenie zmesi vrstvy UM MSK a UM ŠD na vozovkách TDZ I. až III. sa musia použiť finišery s automatickým nivelačným zariadením, aby bola dodržaná niveleta jednotlivých vrstiev vozovky. Nivelačný systém musí udržiavať rozprestierací systém finišera v určenom sklone a výške. Pri rozprestieraní zmesi finišerom sa musí zabezpečiť jej plynulá dodávka, aby sa minimalizovali zastávky finišera. Finišer sa pohybuje na pásoch alebo kolesách konštantnou rýchlosťou. Na rozprestieranie zmesi vrstiev UM MSK pre vozovky TDZ IV. až VI., UM ŠD a UM ŠD C deklarovaná pre TDZ I. až VI. je možné použiť aj iné mechanizmy, ktorými musí byť zabezpečená požadovaná hrúbka, sklon a rovinnosť vrstvy, napr. grédery. Najnižšia teplota vzduchu pri kladení a zhutňovaní nesmie klesnúť pod +5 °C, pričom teplota vzduchu za posledných 24 hodín

nesmie klesnúť pod $+3\text{ }^{\circ}\text{C}$. Na dosiahnutie požadovanej miery zhutnenia je potrebné previesť zhutňovací pokus, ktorý určí počet pojazdov valcov. Rozprestretá vrstva sa zhutňuje postupne od krajov do stredu vozovky pri strechovitom sklone. V prípade jednostranného sklonu sa zhutňuje od spodného okraja po horný okraj. Najväčšia hrúbka zhotovovanej vrstvy je obmedzená výkonnosťou a účinnosťou zhutňovacieho prostriedku tak, aby predpísané zhutnenie bolo dosiahnuté v celej hrúbke vrstvy. Položená vrstva musia byť do začiatku mrazov prekrytá nadložnou vrstvou (hydraulicky stmelenou a asfaltovou vrstvou). Po dokončení vrstvy sa robia statické zaťažovacie skúšky, kde požadovaná hodnota únosnosti pre nestmelené vrstve musí byť $E_{def2} \geq 120\text{ MPa}$ a pomer modulov deformácie $E_{def,2}/E_{def,1} \leq 2,6$.

Kontrola kvality

Požadované vlastnosti stavebných materiálov, stavebnej zmesi a hotovej vrstvy sa overujú preukaznými, kontrolnými a preberacími skúškami. Výrobca dokladuje kvalitu podľa TKP 5 tab. 10. Zhotoviteľ dokladuje kvalitu skúškami podľa TKP 5 tab.11,12,13.

STAVEBNÁ ZMES CBGM

Kamenivo do CBGM

Kamenivo na výrobu hydraulicky stmelených zmesí musí vyhovovať STN EN 13242+A1 a aj aktuálne platným KLK.

Spojivo do CBGM

Cement na výrobu hydraulicky stmelených zmesí musí vyhovovať STN EN 197-1 a aj aktuálne platným KLHS.

Voda do CBGM

Zámesová voda musí spĺňať požiadavky STN EN 1008.

Všeobecná úprava podkladu

Hydraulicky stmelené zmesi sa kladú na ochrannú vrstvu vozovky alebo na spodnú podkladovú vrstvu. Požiadavky na únosnosť podkladu, vyjadrenú minimálnym modulom deformácie E_{def2} stanoveným podľa STN 73 6133, sú uvedené v tabuľkách 22 a 23 TKP 5.

Výroba zmesi CBGM

Hydraulicky stmelené zmesi pre TDZ I. až III. sa vyrábajú v stacionárnych alebo v mobilných výrobníach. Výrobňa musí zabezpečiť trvalú výrobu zmesí podľa skúšky typu. Zmes je charakterizovaná vlastnosťami, ktoré sú deklarované vo vyhlásení o parametroch.

Doprava zmesi

Pri preprave hydraulicky stmelených zmesí od výroby na miesto spracovania sa zmes musí chrániť proti poveternostným vplyvom plachtou. Použijú sa len vozidlá s utesnenou, hladkou a čistou kovovou korbou. Pri preprave zmesí nesmie dochádzať k jej segregácii, znečisteniu a takej zmene jej vlhkosti, ktorá by zabránila jej zhutneniu na požadovanú mieru zhutnenia. Na prepravu zmesí sa používajú prednostne vysokokapacitné vozidlá, ich počet musí zodpovedať množstvu dopravovanej zmesi, čakacím dobám, dopravnej vzdialenosti, hodinovej kapacite výroby, výkonu finišera a iných mechanizmov, používaných na rozprestieranie zmesí. Doprava zmesí a jej spracovanie vrátane zhutnenia sa musí ukončiť do ukončenia času spracovateľnosti zmesí, aby nebolo narušené jej tuhnutie. Čas spracovateľnosti zmesi sa stanoví podľa STN EN 13286-45.

Rozprestieranie, hutnenie zmesí a ošetrovanie zmesí

Najväčšia hrúbka zhotovovanej vrstvy je obmedzená výkonnosťou a účinnosťou zhutňovacieho prostriedku tak, aby predpísané zhutnenie bolo dosiahnuté v celej hrúbke vrstvy. Minimálna hrúbka jednej zhotovovanej vrstvy po zhutnení je 100 mm. Na kladenie zmesí na vozovkách TDZ I. až III. sa musia použiť finišery s automatickým zariadením na dodržanie predpísanej nivelety a priečného sklonu kladenej vrstvy. Kladenie zmesí pre túto TDZ sa vykoná na celú šírku vozovky jedným finišerom. Pri opravách vozoviek s TDZ I. až III. možné klásť v polovičnom profile. Pri rozprestieraní zmesí finišerom sa musí zabezpečiť jej plynulá dodávka, aby sa minimalizovali zastávky finišera. Finišer sa pohybuje na pásoch alebo kolesách konštantnou rýchlosťou. Ručné rozprestieranie je dovolené len na miestach neprístupných finišerom. Plocha sa upraví do stanoveného priečného a pozdĺžneho sklonu ručným náradím. Vrstva sa zhutní účinným vhodným zhutňovacím prostriedkom. Najnižšia teplota vzduchu pri kladení a zhutňovaní nesmie klesnúť pod $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$, pričom teplota vzduchu za posledných 24 hodín nesmie

klesnúť pod +3 °C. Pri zhutňovaní sa musia použiť vhodné technologické postupy, ktoré sa overia pri zhutňovacom pokuse. Zmes sa vyrovná podľa predpísaných výšok, pričom je potrebné vziať do úvahy, že hutnením dôjde k stlačeniu vrstvy v rozsahu od 5 % do 25 % hrúbky. Hutnenie sa vykonáva pozdĺžnymi pojazdami valca v jednej stope, pričom jeden pojazd predstavuje jazdu vpred a vzad a v jednej stope sa môže vykonať len jeden pojazd bez zmeny smeru. Ďalší pojazd musí prekryvať stopy valca predošlého pojazdu v priečnom smere minimálne o 15 cm. Prvý a posledný pojazd sa odporúča vykonať bez vibrácie. Vrstva sa hutní vždy pojazdami postupne od nižšej hrane vrstvy k vyššej hrane. Pri prvom pojazde sa pri hutnení voľných hrán vynecháva pruh cca 10 cm, ktorý sa hutní až nakoniec pri poslednom pojazde. Pri jazde v smere spádu pri väčšom sklone ako 4% sa neodporúča použiť vibráciu. Pri vysokých teplotách, pri silnom vetre a/ alebo pri suchom počasí je vhodné povrch vrstvy na dosiahnutie správneho hutnenia zvlhčiť opatrným kropením behúňov valca alebo priamo položenej zmesi, napr. pomocou vodnej hmly. Pri hutnení voľných hrán sa odporúča použiť valec s prítláčnym kotúčom. Ďalšia vrstva sa nemôže položiť bez prevzatia predchádzajúcej vrstvy objednávatelom. Hutnenie zmesí musí byť dokončené do 90 min od výroby zmesi, ak sa skúškou typu nepreukáže inak. Počas tuhnutia a tvrdnutia je potrebné chrániť vrstvu proti rýchlemu odparovaniu vody. Vrstva sa môže chrániť ochranným postrekom parotesnými látkami, prikrytím fóliami, kropením vodou a podobne. Spôsob ochrany proti odparovaniu vody musí byť primeraný daným klimatickým podmienkam. Položené vrstvy musia byť do začiatku mrazov prekryté nadložnou vrstvou. Po 3 dňoch od zhutnenia hydraulicky stmelenej vrstvy je možné zaťažiť ju nevyhnutnou staveniskovou dopravou. Aby sa predišlo tvorbe neusmernených trhlín v podkladových vrstvách vozo-viek, pre všetky typy hydraulicky stmelenej vrstvy je potrebné zvoliť vhodné technické postupy na vytvorenie škár na zníženie rizika ich prekopírovania do asfaltových vrstiev.

Kontrola kvality

Požadované vlastnosti stavebných materiálov, stavebnej zmesi a hotovej vrstvy sa overujú preukaznými, kontrolnými a preberacími skúškami.

Pre plánované skúšky výrobcu platia TKP 5 tab. 24,25,26. Pre plánovacie skúšky zhotoviteľa stavby platia TKP 5 tab. 26,27,28.

Zhotoviteľ je povinný bezodkladne a preukázateľne oznámiť verejnému obstarávateľovi každé prerušenie prác a výskyt každej prekážky, ktorá ohrozuje dodržanie harmonogramu. Práce budú spravidla vykonávané počas usmernenia premávky dopravnými značkami na jeden jazdný pruh prípadne na druhý jazdný pás – spôsob organizácie dopravy bude uvedený v objednávkach a zhotoviteľ musí rešpektovať schválený POD a podmienky uzávierky stanovené príslušným DI PZ a cestným správnym orgánom

Zabezpečenie obmedzenia dopravy podľa TP 069 Technické podmienky, Vzorové schémy pre pracovné miesta v rozsahu vyznačenia, údržby funkčnosti a zrušenia, **je súčasťou predmetu zákazky.** Pred uvedením do premávky zhotoviteľ úsek(y) vyčistí od stavebného materiálu. Pri všetkých činnostiach zhotoviteľa na ceste I. triedy musia byť rešpektované pravidlá cestnej premávky a bezpečnosti práce.

Skúšanie asfaltových zmesí a hotových úprav

Kontrolné skúšky sú skúšky stavebných materiálov a zmesí, ktoré zabezpečuje zhotoviteľ za účelom zistenia a preukázania, že vlastnosti stavebných hmôt zodpovedajú zmluvným požiadavkám – KLAZ, TKP, vyhláseniam o zhode, počiatočným skúškam typu STN EN 13 108 – 21. Kontrolné skúšky sú súčasťou dodávky stavebných prác. Skúšanie zmesí a hotových vrstiev EM vykonáva zhotoviteľ podľa STN EN 12273 Kalové zákryty a TKP MDPT SR. Skúšanie náterov sa vykonáva podľa čl. 7.2 STN 73 6129: 2009. Skúšanie sa bude vykonávať podľa kontrolného a skúšobného plánu stavby v súlade s požiadavkami noriem radu ISO 9000. Verejný obstarávateľ vykonáva svoje overovacie kontrolné skúšky podľa vlastného systému kontroly kvality alebo pri pochybnosti o správnosti vykonávaných prác, či pochybnosti o výsledkoch skúšok zhotoviteľa. Kontrolné skúšky vykonáva vo vlastnom laboratóriu, prípadne ich zadá inej, na dodávke nezávislej akreditovanej skúšobni na vlastné náklady. Verejný obstarávateľ požaduje spoločný odber (verejný obstarávateľ a zhotoviteľ) min. 1 vzorky zmesi z každého stavebného objektu a každej konštrukčnej vrstvy. Pri spoločnom odbere bude okrem vzorky pre zhotoviteľa a vzorky pre verejného obstarávateľa odobratá vždy ešte jedna archívna vzorka, ktorá bude uložená do podpísania Preberacieho protokolu u objednávatela (s potrebným označením – údaje podľa odberného lístka). Archívna vzorka bude slúžiť na dodatočné overenie vlastností zmesi v prípade nezhodných výsledkov skúšok verejného obstarávateľa a zhotoviteľa. Toto overenie sa vykoná za účasti

zodpovedných zamestnancov oboch zainteresovaných strán v laboratóriu jednej zo zmluvných strán podľa dohody. V prípade, že zhotoviteľ neodoberie archívnu vzorku a výsledky skúšok verejného obstarávateľa a zhotoviteľa sa nebudú zhodovať, platí budú výsledky skúšok verejného obstarávateľa. V závažných prípadoch, keď nie sú dosiahnuté súhlasné výsledky skúšok zhotoviteľa a verejného obstarávateľa, vykonajú sa v potrebnom rozsahu rozhodcovské skúšky. Tieto skúšky vykoná akreditovaná skúšobňa, súdny znalec alebo iné odborné (akreditované) laboratórium. Výsledky rozhodcovských skúšok sú pre obidve strany záväzné. Náklady na rozhodcovskú skúšku hradí strana, v ktorej neprospech rozhodla rozhodcovská skúška.

Požiadavky pri preberaní

Verejný obstarávateľ je oprávnený zúčastniť sa na odbere vzoriek, vykonávaní skúšok a meraní. Podkladom pre prevzatie každej konštrukčnej vrstvy vozovky sú výsledky skúšok vykonávaných na hotovej vrstve (miera zhutnenia položenej vrstvy). Tieto preberacie skúšky pozostávajú z meraní vykonaných na hotovej vrstve a zo skúšania odobratých vzoriek (vývrty) – TKP MDVRR SR a STN 73 6121: 2009. Práce budú prebraté do predčasného užívania – uvedenia do premávky formou podrobného zápisu v stavebnom denníku na základe vykonanej technickej prehliadky diela (objektu). V zápise o prevzatí bude uvedený stav tak, aby mohli byť čo najobjektívnejšie posúdené prípadné nedostatky diely pri konečnom preberaní. V rámci preberacích skúšok hotovej úpravy sa kontroluje hrúbka vrstvy, miera zhutnenia, rovinatosť povrchu v pozdĺžnom a priečnom smere na obrusnej vrstve. Priečny sklon sa kontroluje ak bolo požadované eliminovanie pôvodne existujúcich nerovností, prípadne ak oprava bola vykonaná v celej šírke spevnenej plochy. Výsledky preberacích skúšok hotovej úpravy musia vyhovovať kritériám uvedeným v tab. 15 -17 STN 73 6121: 2009 a TKP MDVRR SR. Zhotoviteľ predloží laboratóriu verejného obstarávateľa na schválenie v 2 vyhotoveniach záverečnú správu – dokumentáciu kvality, ktorá bude obsahovať stručnú správu o vykonaných prácach, zabudované množstvá materiálov, počty skúšok, schvaľovacie listy PST, atesty VKS, meranie rovinatosti na hotovej úprave, zhodnotenie kvality vykonaných prác. Dokumentácia kvality bude podkladom pre hodnotenie kvality odborným pracoviskom verejného obstarávateľa. Hodnoty pozdĺžnych a priečnych nerovností musia pri preberacom konaní vyhovovať nasledovným kritériám:

nerovnosť IRI Opatrenie

(merané 3m latou) (merané zariadením)

Max. 5,00 mm Max. 1,90 m.km Nepožaduje sa

od 5,01 do 10,00 mm od 1,91 do 3,3 m.km Finančný postih, predĺženie záručnej doby

od 10,01 mm od 3,3 m.km Oprava na náklady zhotoviteľa

Požiadavky počas záruky

Na základe požiadania verejného obstarávateľa je zhotoviteľ povinný pri prevzatí diela alebo počas záručnej doby predložiť výsledky merania protišmykových vlastností povrchu vozovky, ktoré musia vyhovovať požiadavkám STN 73 6195 a jej Z1 (2006) a TP 14/2006 Meranie a hodnotenie drsnosti vozoviek pomocou zariadení SKIDOMETER BV11 a PROFILOGRAPH GE [TP SSC 05/2000] [PDF] (od 1.1.2007), str. 17, 18, (http://www.ssc.sk/files/documents/technickepredpisy/tp2006/tp_14_2006.pdf).

Pred uplynutím záručnej doby prizve objednávateľ zhotoviteľa na hodnotenie stavu diela, ktoré bude vykonané v poslednom mesiaci záručnej doby spoločnou prehliadkou, pri ktorej budú hodnotené parametre: priečna a pozdĺžna rovinatosť, protišmykové vlastnosti, uzavretosť povrchu. Z prehliadky bude vyhotovený Protokol o ukončení záručnej doby. Povrch vozovky musí byť ku koncu záručnej doby uzavretý, nesmie byť zdeformovaný, popraskaný a technologické spoje nesmú byť otvorené alebo javiť tendenciu otvárania. Zodpovednosť za vady sa nevzťahuje na prekopírovanie priečných trhlín z konštrukcie vozovky. Pre vyhodnotenie rovinatosti vozovky **pred uplynutím záručnej doby** musia hodnoty pozdĺžnej a priečnej nerovnosti vyhovovať kritériám:

prevzatie 1rok 2roky 3roky 4roky 5rokov

hĺbka kol'aže [mm] < 5,0 < 6,0 < 7,0 < 8,0 < 9,0 < 10,0

IRI, m.km-1 < 1,9 < 2,2 < 2,5 < 2,8 < 3,1 < 3,3

Aplikácia prvkov BIM pri veľkoplošných opravách

Z dôvodu vyrovnania pozdĺžnych a priečnych sklonov vozovky môže zhotoviteľ pri zadaní súťažných podkladov čiastkovej zmluvy požadovať spracovanie 3D modelu jestvujúceho stavu vozovky (DMT).

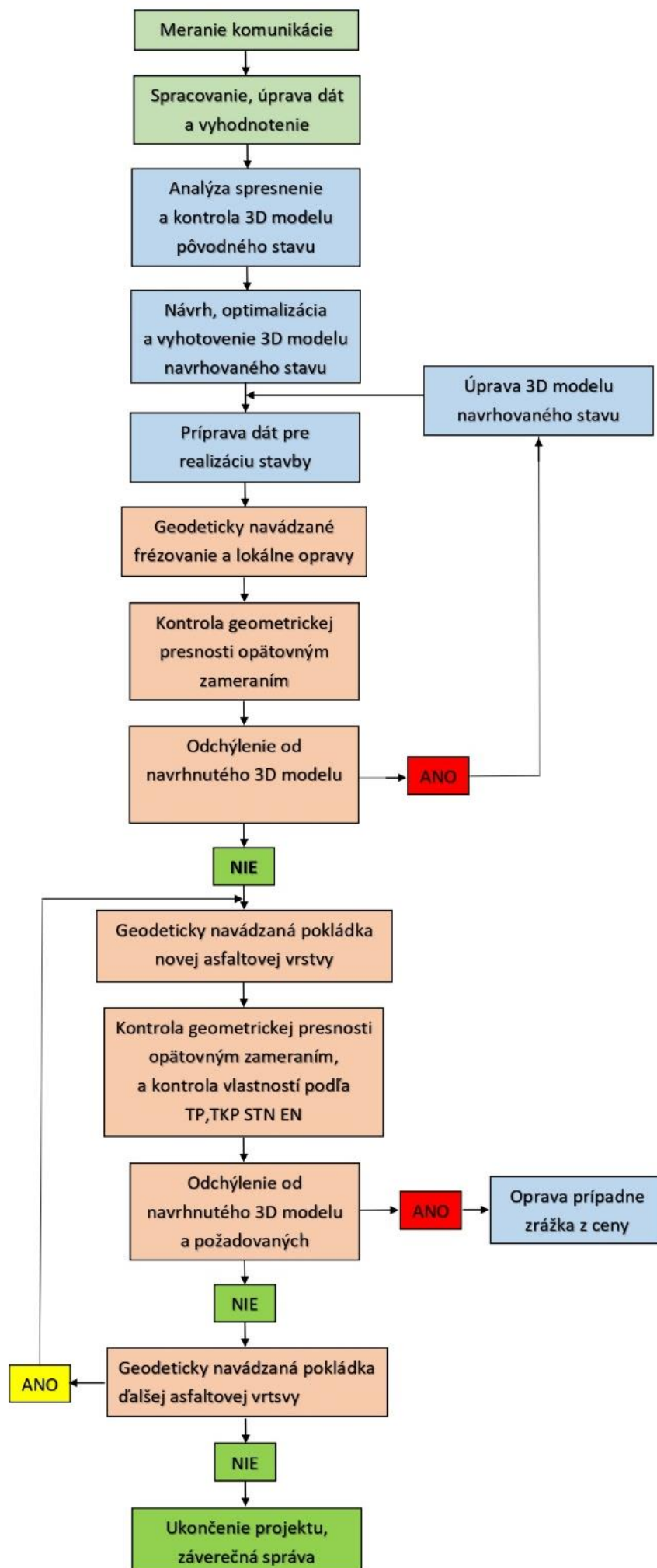
V rámci dokumentácie stavby bude 3D model jestvujúceho stavu použitý ako podklad pre spracovanie 3D modelu navrhnutého stavu ktorý bude obsahovať úroveň odfrézovania jestvujúcich asfaltových vrstiev a tak isto nové úrovne navrhnutých vrstiev vozovky.(AC 22 L a AC 11 O). Objednávateľ si je vedomí že táto technológia je použiteľná len na úsekoch s kvalitným pokrytím signálom GPS preto jej aplikácií do opätovného otvárania ponúk bude predchádzať obhliadka úseku za účasti úspešných uchádzačov.

Spracovanie 3D modelu pôvodného stavu bude vykonané geodetom s príslušným oprávnením použitím 3D laserového skenera pri dodržaní nasledujúcich podmienok:

- Hustota meraných bodov pre vytvorenie 3D modelu 2 000 bodov/m²
- smerodajná odchýlka $\sigma_Z = \max 3\text{mm}$, $\sigma_{YX} = \max 20\text{mm}$ v systéme S-JTSK Model bude viazaný k jednotnému výškovému horizontu stavby k čomu bude potrebné vytvoriť bodové pole stavby

Podľa objednávateľom odsúhlaseného 3D modelu navrhnutého stavu bude prebiehať navádzané frézovanie pôvodných asfaltových vrstiev a geodeticky navádzaná pokládka nových asfaltových vrstiev za použitia DMT s 3D nivelačným systémom pre automatické riadenie výšky a sklonu frézovacieho valca frézy a urovnávacej lišty finišera.

Celý postup je znázornený v nasledujúcom diagrame:



Príloha č. 2

Miesto výkonu stavebných prác (Banskobystrický kraj, Žilinský kraj):

cesta I/14	Banská Bystrica časť Úľanka – Harmanec - hr. okresu Turčianske Teplice
cesta I/50	hr. okresu Prievidza – Žiar nad Hronom – Šášovské Podhradie
cesta I/50	Zvolen – Lučenec – Rimavská Sobota – hr. okresu Rožňava
cesta I/51	hr. okresu Levice - Hontianske Nemce - Hronská Breznica
cesta I/59	Banská Bystrica – Donovaly - hr. okresu Ružomberok
cesta I/65	Hronský Beňadik – Nová Baňa
cesta I/65	Žarnovica – Hliník nad Hronom - Ladomerská Vieska
cesta I/65	Šášovské Podhradie – Kremnica - hr. okresu Turčianske Teplice
cesta I/66	Šahy - Dudince – Krupina – križ. s cestou I/50 Zvolen (Neresnica)
cesta I/66	Zvolen (Pustý Hrad) - Kováčová
cesta I/66	Banská Bystrica – Brezno - hr. okresu Poprad
cesta I/67	hr. s Maďarskom (Kráľ) – Tornaľa
cesta I/69	Kováčová – Sliač - Banská Bystrica
cesta I/71	hr. s Maďarskom (Šiatorská Bukovinka) – križ. s cestou I/50 Lučenec
cesta I/72	Podbrezová – hr. okresu Liptovský Mikuláš
cesta I/72	Zbojská sedlo – Brezno
cesta I/72	Rimavská Sobota – Zbojská sedlo
cesta I/75	križ. s cestou I/66 – Veľký Krtíš – križ. s cestou I/50 Lučenec
cesta I/76	Kozárovce – Hronský Beňadik – križ. s R1
cesta I/10,	Makov (št. hr. SR/CZ) križ. I/61, Bytča
cesta I/11,	Svrčinovec (hr. úseku NDS/IVSC ZA)- Čadca TESCO (hr. úseku IVSC ZA/ŽSK) Kysucký Lieskovec (hr. úseku NDS/IVSC ZA)-Brodno (hr. úseku NDS/IVSZA) Budatín (hr. úseku NDS/IVSC ZA)-križ. I/60, Žilina
cesta I/11B,	križ. I/11A, Čadca-Oščadnica
cesta I/12,	križ. I/11, Svrčinovec - Skalité (št. hr. SR/PL)
cesta I/14,	Šturec (hr. okr. TR/BB) - križ. I/65, Dolná Štubňa
cesta I/18,	križ. I/60, Žilina-Vážec (hr. okr. LM/PP)
cesta I/59,	Korytnica (hr. okr. RK/BB) - Trstená (št. hr. SR/PL)
cesta I/60,	Žilina
cesta I/64	Rajčany (hr. okr. PE/TO) - križ. I/60, Žilina
cesta I/64A	Rajecké Teplice - obchvat
cesta I/65	križ. I/18, Martin - Turček (hr. okr. TR/ZH)
cesta I/65D	Martin - obchvat
cesta I/70	križ. I/18, Kľačany - križ. I/59, Dolný Kubín
cesta I/72	Vyšná Boca (hr. okr. LM/BR) - križ. I/18, Kráľova Lehota
cesta I/78	križ. I/59, Oravský Podzámok - Oravská Polhora (št. hr. SR/PL)
cesta II/520	Nová Bystrica - Oravská Lesná

1.3 Formuláre

FORMULÁR č. 1:	Návrh na plnenie kritérií uchádzačom
FORMULÁR č. 2:	Ponukový list na uskutočnenie stavebných prác
FORMULÁR č. 3:	Čestné vyhlásenie o vytvorení skupiny dodávateľov
FORMULÁR č. 4:	Plná moc pre osobu / spoločnosť konajúcu za skupinu dodávateľov
FORMULÁR č. 5:	Zoznam stavebných prác (zmlúv) rovnakého charakteru ako predmet zákazky
FORMULÁR č. 6:	Potvrdenie odberateľa o plnení zmluvy rovnakého charakteru ako predmet zákazky
FORMULÁR č. 7:	Údaje o strojovom a technickom vybavení
FORMULÁR č. 8:	Podiel služieb zabezpečovaných subdodávateľmi
FORMULÁR č. 9:	Referenčný list kľúčového odborníka
FORMULÁR č. 10:	Životopis kľúčového odborníka
FORMULÁR č. 11:	Skúsenosti uchádzača
FORMULÁR č. 12:	Čestné vyhlásenie - Rusko

FORMULÁR Č. 1

**NÁVRH UCHÁDZAČA NA PLNENIE KRITÉRIÍ
HODNOTENIA PONÚK**

Uchádzač / skupina
dodávateľov

--

Kritérium na
vyhodnotenie
ponúk

NAJNIŽŠIA CENA V EUR S DPH

Je uchádzač
platiteľom DPH?

ÁNO

NIE

	Cena celkom bez DPH	DPH	Cena celkom s DPH
Celková cena realizácie predmetu zákazky			

Podpis, pečiatka

FORMULÁR č. 2

PONUPOVÝ LIST NA USKUTOČNENIE STAVEBNÝCH PRÁC

Názov predmetu zákazky: **Veľkoplošné opravy ciest I. triedy v správe SSC –
Banskobystrický kraj a Žilinský kraj**

Verejný obstarávateľ: **Slovenská správa ciest
Miletičova 19
826 19 Bratislava
Slovenská republika**

1 UCHÁDZAČ

Uchádzač vyplní tabuľku podľa toho či sa zúčastní zadávania zákazky ako samostatný uchádzač alebo člen skupiny dodávateľov.

	Obchodné meno alebo názov	sídlo alebo miesto podnikania	IČO
Uchádzač			
Alebo			
Názov skupiny dodávateľov			
Hlavný člen*			
Člen 2*			
atď. ... *			

* pridaj/odstráň ďalšie riadky pre partnerov podľa potreby. Upozorňujeme, že podzhotoviteľ sa nepovažuje za partnera pre účely tohto výberového konania. Ak túto ponuku predkladá samostatný uchádzač, meno tohto uchádzača sa zapíše do riadku „hlavný partner“ (všetky ostatné riadky sa odstránia)

2 KONTAKTNÁ OSOBA (PRE TÚTO PONUKU)

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

3 VYHLÁSENIE UCHÁDZAČA

My, dolu podpísaní týmto vyhlasujeme, že:

- 3.1 sme preskúmali a akceptujeme v plnom znení obsah súťažných podkladov k predmetnej verejnej súťaži vyhlásenej vo Vestníku verejného obstarávania. Ich ustanovenia prijímame bez výhrad alebo obmedzenia a v celom rozsahu.
- 3.2 V súlade s požiadavkami súťažných podkladov, podmienkami a predpísanými lehotami, ponúkame vykonať, bez výhrad alebo obmedzenia, nasledujúce stavebné práce:

Veľkoplošné opravy ciest I. triedy v správe SSC – Banskobystrický kraj a Žilinský kraj

- 3.3 Táto ponuka je platná do uplynutia lehoty viazanosti ponúk.
- 3.4 Predkladáme túto prihlášku do verejného obstarávania sami [ako člen skupiny dodávateľov vedeného (meno hlavného partnera/nami)]. Potvrdzujeme, že neparticipujeme v žiadnej inej prihláške na tú istú zákazku, bez ohľadu na formu takej prihlášky.
- 3.5 [Ako člen skupiny dodávateľov potvrdzujeme, že všetci naši partneri sú právne zodpovední, spoločne a jednotlivo, za realizáciu stavby, že hlavný partner je splnomocnený zaväzovať sa a prijímať pokyny za a v zastúpení každého a všetkých partnerov, a že realizácia stavby, vrátane platieb, bude zodpovednosťou/povinnosťou hlavného partnera a že všetci partneri spoločného podniku/skupiny dodávateľov budú zaviazaní zostať v spoločnom podniku/skupine dodávateľov po celú dobu realizácie stavby].

Dátum:

Podpis:

Pečiatka:

(osoba alebo osoby oprávnené podpisovať v mene uchádzača)

FORMULÁR Č. 3

Uchádzač/skupina dodávateľov:

Obchodné meno

Adresa spoločnosti

IČO

ČESTNÉ VYHLÁSENIE O VYTVORENÍ SKUPINY DODÁVATEĽOV

Dolu podpísaní zástupcovia uchádzačov uvedených v tomto vyhlásení týmto vyhlasujeme, že za účelom predloženia ponuky v súťaži na dodanie predmetu zákazky

Veľkoplošné opravy ciest I. triedy v správe SSC – Banskobystrický kraj a Žilinský kraj

sme vytvorili skupinu dodávateľov a predkladáme spoločnú ponuku. Skupina pozostáva z nasledovných samostatných právnych subjektov:

- 1 Obchodné meno:
Sídlo/miesto podnikania:
IČO:
 - 2 Obchodné meno:
Sídlo/miesto podnikania:
IČO:
1. V prípade, že naša spoločná ponuka bude úspešná a bude prijatá, zaväzujeme sa, že pred uzavretím zmluvy v zmysle podmienok súťaže, uvedených v súťažných podkladoch, uzatvoríme zmluvu, ktorá bude zaväzovať zmluvné strany, aby ručili spoločne a nerozdielne za záväzky voči objednávateľovi, vzniknuté pri realizácii predmetu zákazky.
 2. Zároveň vyhlasujeme, že všetky skutočnosti uvedené v tomto vyhlásení sú pravdivé a úplné. Sme si vedomí právnych následkov uvedenia nepravdivých alebo neúplných skutočností uvedených v tomto vyhlásení v zmysle súťažných podkladov (vylúčenie zo súťaže), vrátane zodpovednosti za škodu spôsobenú verejným obstarávateľom v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov platných v SR.

V..... dňa.....

Obchodné meno

Sídlo/miesto podnikania

IČO:

.....

meno a priezvisko, funkcia

podpis¹

Obchodné meno

Sídlo/miesto podnikania

IČO:

.....

meno a priezvisko, funkcia

podpis

¹ Čestné vyhlásenie musí byť podpísané uchádzačom, jeho štatutárnym orgánom alebo členom štatutárneho orgánu alebo iným zástupcom uchádzača, ktorý je oprávnený konať v mene uchádzača v obchodných záväzkových vzťahoch.

FORMULÁR Č. 4

PLNÁ MOC

PRE OSOBU / SPOLOČNOSŤ KONAJÚCU ZA SKUPINU DODÁVATEĽOV

Splnomocniteľ/splnomocnitelia:

1. Obchodné meno, sídlo, údaj o zápise, IČO uchádzača/člena skupiny dodávateľov, zastúpený meno/mená a priezvisko/priezviská, trvalý pobyt štatutárneho orgánu/členov štatutárneho orgánu (ak ide o právnickú osobu), meno, priezvisko, miesto podnikania, údaj o zápise, IČO uchádzača/člena skupiny dodávateľov (ak ide o fyzickú osobu)

2. ...

udeľuje/ú plnomocenstvo

splnomocnencovi:

meno, priezvisko a trvalý pobyt osoby konajúcej za člena skupiny dodávateľov

na prijímanie pokynov a vykonávanie všetkých právnych úkonov v mene všetkých členov skupiny dodávateľov vo verejnom obstarávaní na zadávanie zákazky s názvom, vrátane konania pri uzatvorení zmluvy.

v dňa

.....

podpis splnomocniteľa

v dňa

.....

podpis splnomocniteľa

doplniť podľa potreby a podpisy splnomocniteľov úradne overiť

Plnomocenstvo prijímam:

v dňa

.....

podpis splnomocnenca

FORMULÁR Č. 5

Zoznam zmlúv rovnakého charakteru ako predmet zákazky

P. č.	Identifikácia odberateľa	Názov číslo zmluvy a stručný opis predmetu zmluvy s uvedením technológie	Zmluvná cena v eurách bez DPH	Trvanie zmluvy (od – do)	Poznámka
1					
2					
3					
4					
5					

Dátum:

Podpis:

(osoba alebo osoby oprávnené podpisovať v mene uchádzača)

FORMULÁR Č. 6

Potvrdenie odberateľa o plnení zmluvy rovnakého charakteru ako predmet zákazky

Názov zmluvy Krajina:	
Názov a číslo zmluvy a stručný popis predmetu zmluvy:	
Pozícia uchádzača v predmetnej zmluve:	
Zhotoviteľ	
Názov organizácie S í d l o Obec (mesto) : PSČ : Ulica : Číslo	
Podzhotoviteľ:	
Názov organizácie S í d l o Obec (mesto) : PSČ : Ulica : Číslo	
Objednávateľ	
Názov organizácie S í d l o Obec (mesto) : PSČ : Ulica : Číslo :	
Osoba objednávateľa poverená poskytnutím informácií	
Meno a priezvisko	
Úloha v zmluve	Telefón
Celková cena zmluvy	
Zmluvná cena bez DPH	Realizačná cena bez DPH
Dôvod rozdielu cien	
Cena plnenia zmluvy, ak bol uchádzač podzhotoviteľom	
Zmluvná cena bez DPH	Realizačná cena bez DPH
Dôvod rozdielu cien	
Termín realizácie prác	
Zmluvný termín	Skutočný termín
Dôvod rozdielu termínov	

Veľkoplošné opravy ciest I. triedy v správe SSC – Banskobystrický kraj a Žilinský kraj
Nadlimitná zákazka na uskutočnenie stavebných prác realizovaná postupom podľa § 66 ods. 7, písm. b) ZVO
Súťažné podklady - Zväzok 1 – 1.1 Pokyny pre záujemcov

Potvrdenie odberateľa a vyjadrenie k spokojnosti/nespokojnosti plnenia zmluvy:

FORMULÁR Č. 7

ÚDAJE O STROJOVOM A TECHNICKOM VYBAVENÍ

Uchádzač do tabuľky uvedie iba tie zariadenia, ktoré budú slúžiť pri uskutočňovaní stavebných prác predmetu zákazky (nie všetky zariadenia, ktoré vlastní)

	Popis (Typ/Značka/Model)	Výkon/ Kapacita	Vek (roky)	Vo vlastníctve (V) alebo prenajaté (P) a % podiel vlastníctva

Dátum:

Podpis:

(osoba alebo osoby oprávnené podpisovať v mene uchádzača)

FORMULÁR Č. 8

Podiel služieb zabezpečovaných subdodávateľmi

Práca určená pre navrhovaného subdodávateľa (predmet subdodávky)	Meno a podrobnosti o navrhovanom subdodávateľovi	% podiel subdodávky na celkových nákladoch stavby

Navrhovaný subdodávateľ musí spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia a nesmú u neho existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až g) a ods. 7 a 8 ZVO; oprávnenie uskutočňovať stavebné práce preukazuje vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorý má subdodávateľ plniť.

.....

(osoba alebo osoby oprávnené podpisovať v mene uchádzača)

FORMULÁR Č. 9

REFERENČNÝ LIST KĹÚČOVÉHO ODBORNÍKA

Uchádzač uvedie na tomto formulári podrobnejšie údaje o svojich kľúčových odborníkoch, ktorí budú pracovať na stavbe.

Referenčný list kľúčového odborníka(doplniť názov):

Meno navrhovaného odborníka:	
Názov Projektu:	
Opis Projektu vrátane doby projektovania (DD/MM/RRRR) – do (DD/MM/RRRR):	
Názov a sídlo objednávateľa/odberateľa, s uvedením kontaktnej osoby objednávateľa/odberateľa (meno a priezvisko):	
Celková zmluvná cena projektových prác bez DPH	
Projekt uskutočňovaný podľa zmluvných podmienok FIDIC: áno/nie¹	
Pozícia na projekte:	
Doba vykonávania na vyššie uvedenej pozícii na danom projekte v tvare od (DD/MM/RRRR) – do (DD/MM/RRRR):	
Zamestnávateľ pre ktorého odborník počas poskytnutia služieb pracoval (Názov a sídlo :	

V dňa

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

¹Uchádzač uvedie v kolónke áno alebo nie

FORMULÁR Č. 10

ŽIVOTOPIS KLÚČOVÉHO ODBORNÍKA²

ÚDAJE O VZDELANÍ A ODBORNEJ PRAXI ALEBO O ODBORNEJ KVALIFIKÁCII

Funkcia		
Meno a priezvisko:		
Stupeň zodpovednosti – funkcia na stavbe:		
Účasť na projekte:		
Vzdelanie		
Najvyššie dosiahnuté vzdelanie:		
Názov školy:		
Dátum ukončenia školy:		
Iné odborné vzdelanie		
Škola / vzdelávacia inštitúcia:		
Dosiahnuté vzdelanie:		
Dátum:		
Odborná prax		
Celková prax (roky)	Na podobných zmluvách (roky)	V navrhovanej funkcii (roky)
Od - do	Zamestnávateľ	Pracovné zaradenie/funkcia

Dátum:

Podpis:

(osoba alebo osoby oprávnené podpisovať v mene uchádzača)

²Priložte len doklady preukazujúce odbornú spôsobilosť alebo oprávnenie na výkon činnosti, ktoré sú potrebné pre vykonanie tohto diela

FORMULÁR Č. 11

SKÚSENOSTI UCHÁDZAČA

Uchádzač uvedie na tomto formulári údaje o dielach obdobného charakteru a rozsahu, t.j. stavba diaľnice, rýchlostnej cesty, ktoré vykonal počas predchádzajúcich 5 rokov odo dňa vyhlásenia verejného obstarávania. Uchádzač súčasne priloží v prílohe dostupné referencie a potvrdenia o vykonaní diela od príslušných odberateľov.

Názov diela/druhu prác	Celková hodnota prác v eur, za ktoré zodpovedal zhotoviteľ	Doba výstavby	Deň ukončenia výstavby	Percentuálny podiel prác realizovaných Uchádzačom	Obchodné meno a lebo názov a sídlo alebo miesto podnikania objednávateľa
A) V štáte sídla uchádzača					
B) V inom štáte ako v štáte sídla uchádzača					

V dňa

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

FORMULÁR Č. 12

ČESTNÉ VYHLÁSENIE

čl. 5k nariadenia Rady (EÚ) č. 833/2014 z 31. júla 2014 o reštriktívnych opatreniach s ohľadom na konanie Ruska, ktorým destabilizuje situáciu na Ukrajine v znení nariadenia Rady (EÚ) 2022/576 z 8 apríla 2022

Uchádzač/skupina dodávateľov:

Obchodné meno

Adresa spoločnosti

IČO

Dolu podpísaný zástupca uchádzača týmto čestne vyhlasujem, že v rámci zákazky „**Veľkoplošné opravy ciest I. triedy v správe SSC – Banskobystrický kraj a Žilinský kraj**“ vyhlásenej verejným obstarávateľom **Slovenská správa ciest so sídlom Miletičova 19, 826 19 Bratislava** zverejnenej v Úradnom vestníku Európskej únie, týmto

ČESTNE VYHLASUJEM

že v spoločnosti, ktorú zastupujem a ktorá predložila ponuku a ani za predpokladu plnenia zákazky, nefiguruje ruská účasť, ktorá prekračuje limity stanovené v článku 5k nariadenia Rady (EÚ) č. 833/2014 z 31. júla 2014 o reštriktívnych opatreniach s ohľadom na konanie Ruska, ktorým destabilizuje situáciu na Ukrajine v znení nariadenia Rady (EÚ) č. 2022/576 z 8. apríla 2022.

Predovšetkým vyhlasujem, že:

- uchádzač, ktorého zastupujem (a žiaden z hospodárskych subjektov, ktoré sú členmi skupiny dodávateľov), nie je ruským štátnym príslušníkom ani fyzickou alebo právnickou osobou, subjektom alebo orgánom so sídlom v Rusku;
- uchádzač, ktorého zastupujem (a žiaden z hospodárskych subjektov, ktoré sú členmi skupiny dodávateľov), nie je právnickou osobou, subjektom alebo orgánom, ktorých vlastnícke práva priamo alebo nepriamo vlastní z viac ako 50 % subjekt uvedený v písmene a) tohto odseku;
- ani ja, ani spoločnosť, ktorú zastupujem, nie sme fyzická alebo právnická osoba, subjekt alebo orgán, ktorý koná v mene alebo na príkaz subjektu uvedeného v písmene a) alebo b) uvedených vyššie;
- subdodávateľa, dodávateľa alebo hospodárske subjekty, na ktorých kapacity sa uchádzač, ktorého zastupujem, spolieha prostredníctvom subjektov uvedených v písmenách a) až c), nemajú účasť vyššiu ako 10 % hodnoty zákazky.

V..... dňa.....

.....

meno a priezvisko, funkcia

podpis¹

¹ Čestné vyhlásenie musí byť podpísané uchádzačom, jeho štatutárnym orgánom alebo členom štatutárneho orgánu alebo iným zástupcom uchádzača, ktorý je oprávnený konať v mene uchádzača v obchodných záväzkových vzťahoch.

1.4 KRITÉRIUM NA HODNOTENIE PONÚK A PRAVIDLÁ JEHO UPLATNENIA

1. Ponuky uchádzačov sa budú vyhodnocovať na základe najnižšej ceny v súlade s § 44 ods. 3 písm. c) zákona o verejnom obstarávaní.
2. Jediným kritériom na hodnotenie ponúk je cena ponúknutá uchádzačmi v € s DPH za celý predmet zákazky vypracovaná podľa podmienok a požiadaviek uvedených v týchto Súťažných podkladoch.
3. Úspešným uchádzačom/ uchádzačmi sa stane/stanú uchádzač/uchádzači ktorí splnili podmienky účasti, zároveň splnili všetky požiadavky verejného obstarávateľa uvedené v Oznámení o vyhlásení verejného obstarávania v súťažných podkladoch a umiestnili sa na:
 - 1. mieste v poradí
 - 2. mieste v poradí
 - 3. mieste v poradípodľa stanoveného kritéria.
resp. aj nižší počet uchádzačov, ak sa nedosiahol určený maximálny počet ponúk
4. Uchádzač navrhovanú zmluvnú cenu uvedie vo svojej ponuke na formulári č. 1 „Návrh uchádzača na plnenie kritéria hodnotenia ponúk, ktorý je v Časti 1.3 Formuláre týchto súťažných podkladov.
5. Uchádzač navrhovanú zmluvnú cenu uvedie vo svojej ponuke nasledovne:
 - 5.1 ak je platcom DPH v zložení:
 - a) navrhovaná zmluvná cena bez DPH v €
 - b) sadzba DPH (%) a výška DPH v €
 - c) navrhovaná zmluvná cena vrátane DPH celkom v €.
 - 5.2 ak nie je platcom DPH:

uvedie len ako navrhovanú zmluvnú cenu celkom v €, pričom na skutočnosť, že nie je platcom DPH, výslovne upozorní.
6. Pravidlá uplatnenia kritéria
 - 6.1 Ponuky budú zoradené vzostupne podľa výšky ponúknutej ceny. Každá ponuka sa hodnotí osobitne podľa hodnotiaceho kritéria. Pre hodnotiace kritérium sa zostaví poradie ponúk podľa toho ako spĺňajú dané kritérium.
 - 6.2 V prípade, ak uchádzač uvedie v ponuke cenu za predmet zákazky v inej mene ako v eurách, bude táto mana pre účely vyhodnotenia ponuky podľa kritéria Cena, komisiou prepočítaná na Euro (€) kurzom Európskej centrálnej banky (ECB) resp. kurz Národnej banky Slovenska, ak ECB nestanovuje daný kurz, platným v posledný deň lehoty na predkladanie ponúk.

1.5 Podmienky účasti

1. Verejného obstarávania sa môže zúčastniť len ten, kto spĺňa tieto podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia:

- 1.1 Verejného obstarávania sa môže zúčastniť len **taký uchádzač, ktorý spĺňa podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 zákona o VO.**
Ich splnenie uchádzač preukáže podľa § 32 ods. 2, resp. ods. 4, resp. ods. 5, alebo podľa § 152 ods. 1, resp. ods. 3 zákona o VO.
- 1.2 Uchádzač môže preukázať splnenie podmienok účasti osobného postavenia zápisom do zoznamu hospodárskych subjektov v súlade s § 152 zákona o VO. V súlade s § 187 ods. 7 zákona o VO zápis v zozname podnikateľov vykonaný podľa predpisov účinných do 17.04.2016 je zápisom do zoznamu hospodárskych subjektov v rozsahu zapísaných skutočností. V záujme aktualizácie údajov uvedených v zozname hospodárskych subjektov je potrebné, aby hospodárske subjekty prostredníctvom formulára oznámenia zmeny údajov doplnili doklady na webovej stránke: <https://www.uvo.gov.sk/>.
- 1.3 Ak uchádzač 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 zákona o VO alebo nevydáva ani rovnocenné doklady, možno ich nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.
- 1.4 Ak právo štátu uchádzača 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.
- 1.5 Uchádzač môže predbežne nahradiť doklady na preukázanie splnenia podmienok účasti osobného postavenia Jednotným európskym dokumentom (JED) v zmysle § 39 ods. 1 zákona o VO. Súhrnný materiál obsahujúci zhrnutie základných informácií o Jednotnom európskom dokumente pre verejné obstarávanie je možné nájsť na <https://www.uvo.gov.sk/jednotny-europskydokument-pre-verejne-obstaravanie602.html>.
Hospodársky subjekt môže v časti IV. JED-u uviesť tzv. "globálny údaj pre všetky podmienky účasti", bez toho, aby musel vyplniť iné oddiely časti IV. Postačuje, keď hospodársky subjekt uvedie nasledovné: "Spĺňa požadované podmienky účasti → Áno".
- 1.6 V prípade uchádzača, ktorého tvorí skupina dodávateľov zúčastnená na verejnom obstarávaní sa požaduje preukázanie splnenia podmienok účasti týkajúcich sa osobného postavenia za všetkých členov skupiny osobitne, splnenie podmienok účasti podľa § 32 ods. 1 písm. e) zákona o VO preukazuje člen skupiny len vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorú má zabezpečiť.
- 1.7 Verejný obstarávateľ nedisponuje prístupom k údajom dostupným v informačných systémoch verejnej správy podľa § 1 ods. 3 zákona č. 177/2018 Z. z. o niektorých opatreniach na zníženie administratívnej záťaže využívaním informačných systémov verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon proti byrokrácii). **Vzhľadom na uvedené je uchádzač povinný predložiť verejnému obstarávateľovi všetky doklady slúžiace na preukázanie splnenia podmienok účasti osobného postavenia.**

2. Podmienky účasti vo verejnom obstarávaní týkajúce sa finančného alebo ekonomického postavenia – podľa § 33 zákona o verejnom obstarávaní

Nevyžadujú sa

3. Podmienky účasti vo verejnom obstarávaní týkajúce sa technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti – podľa § 34 zákona o verejnom obstarávaní.

Uchádzač vo svojej ponuke predloží nasledovné informácie a dokumenty, ktorými preukazuje svoju technickú alebo odbornú spôsobilosť podľa § 34 zákona o VO:

3.1 podľa § 34 ods. 1 písm. b) zákona o VO:

predložením zoznamu stavebných prác uskutočnených za predchádzajúcich päť rokov od vyhlásenia verejného obstarávania s uvedením cien, miest a lehôt uskutočnenia stavebných prác; zoznam musí byť doplnený potvrdením o uspokojivom vykonaní stavebných prác a zhodnotení uskutočnených stavebných prác podľa obchodných podmienok, ak odberateľom:

1. bol verejný obstarávateľ podľa zákona o VO, dokladom je referencia; ak referencia nebola vyhotovená podľa § 12 ZVO dokladom môže byť aj vyhlásenie uchádzača alebo záujemcu o ich uskutočnení, doplnené dokladom, preukazujúcim ich uskutočnenie,

2. bola iná osoba ako verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ podľa zákona o VO, dôkaz o plnení potvrdí odberateľ; ak také potvrdenie uchádzač alebo záujemca nemá k dispozícii, vyhlásením uchádzača alebo záujemcu o ich uskutočnení, doplneným dokladom, preukazujúcim ich uskutočnenie alebo zmluvný vzťah, na základe ktorého boli uskutočnené,

Minimálna požadovaná úroveň štandardov k bodu 3.1:

Verejný obstarávateľ požaduje predložiť zoznam uskutočnených stavebných prác rovnakého alebo obdobného charakteru ako je predmet zákazky za predchádzajúcich päť rokov od vyhlásenia verejného obstarávania. Za stavebné práce s obdobným predmetom zákazky sa považujú stavebné práce na výstavbe, rekonštrukcii, oprave diaľnic, rýchlostných ciest, ciest I. triedy, nasl.:

1/ Kde bola použitá technológia recyklácie za studena na mieste.

a) Uchádzač musí preukázať, že za obdobie predchádzajúcich 5 rokov, kumulatívne od vyhlásenia verejného obstarávania, uskutočnil stavebné práce rovnakého alebo podobného charakteru, ako je predmet zákazky (stavebné práce na výstavbe, rekonštrukcii, oprave diaľnic, rýchlostných ciest, ciest I. triedy kde bola použitá technológia recyklácie za studena na mieste) v minimálnej hodnote **1 000 000,00,- EUR bez DPH.**

V prípade, ak uchádzač predkladá v zozname aj stavebné práce, ktorých uskutočnenie presahuje stanovené obdobie predchádzajúcich 5 rokov od vyhlásenia verejného obstarávania, uchádzač v zozname zmlúv uvedie zvlášť aj cenu iba za tú časť, ktorá bola uskutočnená v požadovanom období.

2/ Kde bola použitá technológia hutnených asfaltových zmesí.

a) Uchádzač musí preukázať, že za obdobie predchádzajúcich 5 rokov, kumulatívne od vyhlásenia verejného obstarávania, uskutočnil stavebné práce rovnakého alebo podobného charakteru, ako je predmet zákazky (stavebné práce na výstavbe, rekonštrukcii, oprave diaľnic, rýchlostných ciest, ciest I. triedy kde bola použitá technológia hutnených asfaltových zmesí) v minimálnej hodnote **15 000 000,00,- EUR bez DPH,**

a súčasne

b) Uchádzač musí preukázať, že za obdobie predchádzajúcich 5 rokov od vyhlásenia verejného obstarávania uskutočnil minimálne 1 zákazku na stavebné práce rovnakého alebo podobného charakteru, ako je predmet zákazky (stavebné práce na výstavbe, rekonštrukcii, oprave diaľnic, rýchlostných ciest, ciest I. triedy kde bola použitá technológia hutnených

asfaltových zmesí) v minimálnej hodnote **1 500 000,00 - EUR bez DPH** (t. j. minimálne jedna zákazka s hodnotou min. 1 500 000,- € bez DPH).

V prípade, ak uchádzač predkladá v zozname aj stavebné práce, ktorých uskutočnenie presahuje stanovené obdobie predchádzajúcich 5 rokov od vyhlásenia verejného obstarávania, uchádzač v zozname zmlúv uvedie zvlášť aj cenu iba za tú časť, ktorá bola uskutočnená v požadovanom období.

V prípade, ak stavebné práce realizoval uchádzač, ako člen združenia, **vyčíslí a započíta iba finančný objem realizovaný ním samotným.**

3.2 podľa § 34 ods. 1 písm. g) zákona o VO:

Ak ide o stavebné práce predložiť údaje o vzdelaní a odbornej praxi alebo o odbornej kvalifikácii osôb určených na plnenie zmluvy riadiacich zamestnancov.

Minimálna požadovaná úroveň štandardov k bodu 3.2:

Podľa § 34 ods. 1 písm. g) zákona o VO: verejný obstarávateľ požaduje preukázať údaje o kvalifikácii a odbornej praxi týmito osobami :

Za kľúčových odborníkov sa na účely tejto verejnej súťaže považujú

1. Hlavný stavbyvedúci

2. Zástupca hlavného stavbyvedúceho

1. Hlavný stavbyvedúci preukáže:

a) minimálne 10 rokov zodpovedajúcej odbornej praxe a minimálne 5 rokov v rovnakej alebo podobnej funkcii pri výkone prác rovnakého alebo podobného charakteru ako je predmet zákazky. Za rovnakú alebo podobnú funkciu sa považuje funkcia hlavného stavbyvedúceho alebo zástupcu hlavného stavbyvedúceho a za stavebné práce s obdobným predmetom zákazky sa považujú stavebné práce na výstavbe, rekonštrukcii, oprave diaľnic, rýchlostných ciest, ciest I. triedy.

2. Zástupca hlavného stavbyvedúceho preukáže:

a) minimálne 10 rokov zodpovedajúcej odbornej praxe a minimálne 5 rokov v rovnakej alebo podobnej funkcii pri výkone prác rovnakého alebo podobného charakteru ako je predmet zákazky. Za rovnakú alebo podobnú funkciu sa považuje funkcia zástupcu hlavného stavbyvedúceho alebo asistenta hlavného stavbyvedúceho a za stavebné práce s obdobným predmetom zákazky sa považujú stavebné práce na výstavbe, rekonštrukcii, oprave diaľnic, rýchlostných ciest, ciest I. triedy.

Uchádzač pre kľúčových odborníkov č. 1 a č. 2 - hlavný stavbyvedúci a zástupca hlavného stavbyvedúceho predloží doklad o odbornej kvalifikácii v zmysle zákona č.138/1992 Zb. o autorizovaných architektoch a autorizovaných stavebných inžinieroch v znení neskorších predpisov v nadväznosti na zákon č.50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov, s odborným zameraním inžinierske stavby - dopravné stavby, alebo adekvátny ekvivalent vydaný v krajine sídla uchádzača, na základe ktorého môže vykonávať uvedené činnosti v krajine svojho sídla.

Ak uchádzač nemá sídlo v Slovenskej republike, má možnosť overiť si platnosť zahraničných certifikátov na území SR na web stránke <http://www.skzi.sk> (stránka je aj v anglickej mutácii).

- **Pre každú pozíciu musí byť navrhnutý samostatný kľúčový odborník.**

- **Kľúčový odborník č. 1 a č. 2 požadovanú prax a odborné vzdelanie preukáže predložením formulára č.9 – referenčný list odborníka a formulára č. 10 – životopis kľúčového odborníka uvedené vo zväzku 1, časti 1.3 – FORMULÁRE týchto súťažných podkladov.**

3.3 Podľa §34 ods. 1 písm. j) zákona o VO: údajmi o strojovom, prevádzkovom a technickom vybavení, ktoré má uchádzač k dispozícii na uskutočnenie stavebných prác (formulár č. 7, zväzku 1, časti 1.3 FORMULÁRE týchto súťažných podkladov).

Minimálna požadovaná úroveň štandardov k bodu 3.3 :

Podľa §34 ods. 1 písm. j) údajmi o strojovom, prevádzkovom a technickom vybavení uvedených vo Formulári č. 7 je plánovaný zoznam strojov a zariadení potrebných na realizáciu diela, ich počet, ako aj právny vzťah k stroju a zariadeniu (ako napr. vlastné, prenájaté, leasing, použité subdodávateľom,...), ktoré sú plánované na vykonanie diela.

Na základe uvedeného uchádzač prehlasuje, že predložený počet strojov a zariadení garantuje zhotovenie diela v zmluvných termínoch.

Uchádzačom predložený doklad musí obsahovať údaje:

- o výrobných strojových zariadeniach (stroje a zariadenia pre výrobu a dopravu živичných zmesí a emulzného mikrokoberca)
Strojné vybavenie pozostávajúce z 3 zostáv na pokládku živичných zmesí :
 - 3 ks finišér,
 - 7 ks vibračný valec s riadenou vibráciou
- Strojné vybavenie pozostávajúce z 1 zostavy na realizáciu emulzného mikrokoberca pozostáva z:
 - 1 ks cisterny s emulziou,
 - 1 ks distribútora,
 - 1 ks nakladača ,
 - 1 ks pokladača emulzného mikrokoberca.
- O vozidlách a nákladných vozidlách (dopravné prostriedky) v sumárnej nosnosti 400 ton.
- Strojnú zostavu pre realizáciu recyklácie za studena na mieste ktorá pozostáva z :
 - recykléra s možnosťou pridávania vody,
 - asfaltovej emulzie alebo speneného asfaltu,
 - dávkovač cementu, zemný valec
- Strojné vybavenie pre výrobu asfaltových zmesí v počte min 2 ks na celý rozsah zákazky

3.4 Podľa § 34 ods. 1 písm. l) zákona o VO uvedením podielu plnenia zo zmluvy, ktorý má uchádzač alebo záujemca v úmysle zabezpečiť subdodávateľom (formulár č. 8, zväzku 1, časti 1.3 FORMULÁRE týchto súťažných podkladov).

Minimálna požadovaná úroveň:

Uchádzač uvedie podiel plnenia zo zmluvy, ktorý má v úmysle zabezpečiť subdodávateľom, resp. predmet subdodávky spolu s uvedením identifikačných údajov subdodávateľa, ak je známy, v rozsahu meno a podrobnosti o navrhovanom subdodávateľovi a % podiel subdodávky na celkových nákladoch stavby.

Navrhovaný subdodávateľ musí spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia a nesmú u neho existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až g) a ods. 7 a 8 zákona o VO; oprávnenie uskutočňovať stavebné práce preukazuje vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorý má subdodávateľ plniť.

Ak navrhovaný subdodávateľ nespĺňa podmienky účasti podľa vyššie uvedeného odseku, verejný obstarávateľ písomne požiada uchádzača o jeho nahradenie.

Verejný obstarávateľ môže písomne požiadať uchádzača o nahradenie subdodávateľa, ktorý 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. Uchádzač doručí návrh nového subdodávateľa do piatich pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti podľa prvej vety alebo druhej vety, ak verejný obstarávateľ neurčil dlhšiu lehotu.

Ak uchádzač nemá v úmysle zadať uskutočnenie stavebných prác subdodávateľom, žiadame, aby túto skutočnosť vyslovene uviedol vo svojej ponuke.

3.5 Podľa § 34 ods. 1 písm. d) a § 34 ods. 1 písm. h) v nadväznosti na § 35 Systém manažérstva kvality a § 36 systém environmentálneho manažérstva

Podľa § 35 a § 36 zákona o VO verejný obstarávateľ požaduje predloženie certifikátu systému riadenia kvality zodpovedajúceho **STN ISO 9001:2015 alebo ekvivalent a súčasne aj certifikátu environmentálneho manažérstva STN EN ISO 14001:2015 alebo ekvivalent.**

Verejný obstarávateľ uzná aj rovnocenné osvedčenie vydané príslušnými orgánmi členských štátov, resp. prijme aj iné dôkazy predložené úspešným uchádzačom o zabezpečení systému riadenia kvality, avšak musia byť rovnocenné opatreniam na zabezpečenie kvality podľa požiadaviek na vystavenie príslušného certifikátu.

- 3.6 Uchádzač môže na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti využiť technické a odborné kapacity inej osoby, bez ohľadu na ich právny vzťah podľa § 34 ods. 3 ZVO. V takomto prípade musí uchádzač alebo záujemca verejnému obstarávateľovi preukázať, že pri plnení zmluvy bude skutočne používať kapacity osoby, ktorej spôsobilosť využíva na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti. Takúto skutočnosť preukazuje uchádzač písomnou zmluvou uzavretou s osobou, ktorej technickými a odbornými kapacitami mieni preukázať svoju technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť. Z písomnej zmluvy musí vyplývať záväzok osoby, že poskytne svoje kapacity počas celého trvania zmluvného vzťahu. Osoba, ktorej kapacity majú byť použité na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti, musí preukázať splnenie podmienok účasti týkajúcej sa osobného postavenia a nesmú u nej existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až g) a ods. 7 zákona o VO; oprávnenie uskutočňovať stavebné práce preukazuje vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, na ktorú boli kapacity záujemcovi alebo uchádzačovi poskytnuté. Ak ide o požiadavku súvisiacu so vzdelaním, odbornou kvalifikáciou alebo relevantnými odbornými skúsenosťami najmä podľa bodu 3.2 uchádzač alebo záujemca môže využiť kapacity inej osoby len, ak táto bude reálne vykonávať stavebné práce alebo služby, na ktoré sa kapacity vyžadujú. Verejný obstarávateľ môže u osoby, ktorej kapacity majú byť použité na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti hodnotiť existenciu dôvodov na vylúčenie podľa § 40 ods. 8 zákona o VO.
- 3.7 Podľa zákona o VO splnenie podmienky účasti možno preukázať jednotným európskym dokumentom JED podľa § 39 ZVO.
- 3.8 Ak do verejného obstarávania predloží ponuku skupina dodávateľov podľa § 37 zákona o VO, podmienky účasti týkajúcej sa osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 zákona o VO musí splniť každý člen skupiny samostatne a to tým, že predloží doklady podľa § 32 ods. 2 zákona o VO každý za seba osobitne a oprávnenie uskutočňovať stavebné práce preukazuje člen skupiny len vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky ktorú má zabezpečiť. Podmienky účasti týkajúcej sa technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti podľa § 34 zákona o VO musí skupina dodávateľov preukázať spoločne predložením požadovaných dokladov.