

ZM/2021/033.1



**Zmluva o dielo**  
číslo objednávateľa: ZM/2021/  
číslo zhotoviteľa: 6ZHS210002

„Oprava diaľničného mosta ev.č. D1-217 cez potok Il'anovianka“

uzavretá podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník  
v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) a § 56 zákona č. 343/2015 Z. z.  
o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

(ďalej len „zmluva“)

#### Zmluvné strany

##### Objednávateľ:

Obchodné meno:

Sídlo:

Zápis v obch.reg.:

Štatutárny orgán:

##### Národná diaľničná spoločnosť a.s.

Dúbravská cesta 14, 841 04 Bratislava

Okresný súd Bratislava I, Oddiel Sa, Vložka č. 3518/B

Ing. Juraj Tlapa, predseda predstavenstva

Mgr. Jaroslav Ivanco, podpredseda predstavenstva

##### Osoby oprávnené na rokovanie:

- vo veciach zmluvných
- vo veciach finančných
- vo veciach technických

Technický dozor:

IČO:

35 919 001

DIČ:

202 193 7775

IČ DPH:

SK 202 193 7775

Bankové spojenie:

IBAN:

SWIFT kód:

(ďalej len „objednávateľ“)

a

##### Zhotoviteľ:

Obchodné meno

Sídlo:

Zápis v obch.reg.:

Štatutárny orgán:

##### SMS a.s.

Partizánska cesta 91, 974 01 Banská Bystrica

Okresného súdu Banská Bystrica, oddiel: Sa, vložka číslo: 692/S

Ing. Dalibor Novotný – predseda predstavenstva

Ing. Martin Krchnák – podpredseda predstavenstva

David Čáp, MBA – člen predstavenstva

##### Osoby oprávnené na rokovanie:

- vo veciach zmluvných –
- vo veciach finančných –
- vo veciach technických –

IČO:

35 727 951

DIČ:

2020268173

IČ DPH:

SK2020268173

Bankové spojenie:

IBAN:

SWIFT kód:

(ďalej len „zhotoviteľ“)

(objednávateľ a zhotoviteľ spolu ďalej aj ako „zmluvné strany“)

## Čl. I. Predmet zmluvy

- 1.1. Predmetom tejto zmluvy je záväzok zhotoviteľa vykonať pre objednávateľa dielo „**Oprava diaľničného mosta ev.č. D1-217 cez potok Iľanovianka**“ (ďalej len „dielo“), ktoré sa zaväzuje zhotoviteľ vykonať pre objednávateľa v súlade so súťažnými podkladmi, zmluvou, projektovou dokumentáciou, ktorá je prílohou č. 1 časti B.1 Opis predmetu zákazky súťažných podkladov a technicko-kvalitatívnymi podmienkami (ďalej len „TKP“) a záväzok objednávateľa zaplatiť zhotoviteľovi cenu za jeho vykonanie uvedenú v Čl. III tejto zmluvy.
- 1.2. Špecifikácia diela je uvedená v časti B.1 súťažných podkladov. TKP sú uvedené na webovej stránke
- 1.3. Ak sa pri vykonaní diela vyskytne požiadavka navyše prác alebo nových prác na diele oproti súťažným podkladom, prípadne sa zmenší rozsah prác na diele, akákoľvek takáto zmena rozsahu diela musí byť písomne odsúhlasená objednávateľom (technickým dozorom) formou zápisu v stavebnom denníku. Zmenu rozsahu diela je možné vykonať buď uzatvorením dodatku k tejto zmluve alebo zadáním novej zákazky postupom zadávania zákazky podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“). Cenu diela uvedenú v Čl. III tejto zmluvy je prípustné v tomto prípade zmeniť, ak navyše práce alebo nové práce budú mať na ňu preukázateľný vplyv. Zmena ceny diela môže byť vykonaná výlučne po udelení predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa s touto zmenou a zmluvné strany sa zaväzujú ju upraviť písomne vo forme priebežne očíslovaného dodatku k tejto zmluve podľa postupu uvedeného v Čl. 14 bod 14.4 tejto zmluvy.

## Čl. II. Čas plnenia

- 2.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že uskutoční stavebné práce na diele v termíne určenom objednávateľom a v súlade so vzájomne odsúhlaseným harmonogramom prác, ktorý ako neoddeliteľná súčasť tvorí Prílohu č. 1 tejto zmluvy, a to najneskôr do **19 (devätnásť) týždňov odo dňa začatia realizácie prác rozdelených na 3 (tri) etapy**. Zhotoviteľ je povinný písomne ohlásiť ukončenie stavebných prác objednávateľovi najneskôr do 2 (dvoch) dní od ich ukončenia.
- 2.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje spolu s oznámením o ukončení stavebných prác zaslať objednávateľovi aj výzvu na začatie preberacieho konania, pričom preberacie konanie sa musí začať najneskôr do 7 (sedem) dní odo dňa doručenia písomného ohlásenia zhotoviteľa o ukončení stavebných prác.
- 2.3. Zhotoviteľ je povinný bez meškania, najneskôr do 5 (piatich) hodín, písomne zápisom do stavebného denníka oboznámiť objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje vykonávanie diela s dôsledkom predĺženia zmluvnej lehoty uskutočnenia stavebných prác na diele podľa tohto článku. Predĺžením dohodnutej lehoty na vykonanie stavebných prác na diele zo strany zhotoviteľa nie je dotknutá povinnosť zhotoviteľa uhradiť zmluvnú pokutu za omeškanie podľa Čl. V tejto zmluvy okrem prípadov, keď k omeškaniu došlo z dôvodov vyššej moci.
- 2.4. Objávateľ sa zaväzuje odovzdať zhotoviteľovi priestor, ktorý je počas uskutočňovania prác na diele určený na vykonávanie týchto prác zhotoviteľom (ďalej len „stavenisko“) minimálne 5 (päť) pracovných dní pred dňom začatia vykonávania diela podľa harmonogramu prác podľa bodu 2.1 tohto článku zmluvy a zhotoviteľ sa zaväzuje stavenisko prevziať. O odovzdaní a prevzatí staveniska vyhotovia zmluvné strany *Zápis o odovzdaní a prevzatí staveniska*, ktorý podpíšu za zmluvné strany osoby oprávnené na rokovanie vo veciach technických a osoba vykonávajúca technický dozor objednávateľa. Odo dňa zápisničného odovzdania a prevzatia staveniska znáša nebezpečenstvo škody na diele zhotoviteľ.
- 2.5. Zhotoviteľ je povinný začať vykonávať stavebné práce na diele najneskôr do 5 (piatich) pracovných dní odo dňa zápisničného odovzdania a prevzatia staveniska v súlade s harmonogramom prác, v opačnom prípade má objednávateľ nárok na okamžité odstúpenie od tejto zmluvy.
- 2.6. Zhotoviteľ je povinný vykonávať práce na diele 7 (sedem) dní v týždni (teda aj počas víkendov a štátnych sviatkov) v predĺžených pracovných smenách min. od 06:00 hod. do 20:00 hod.

## Čl. III. Cena za vykonanie diela

- 3.1. Cena za vykonanie diela /čo do rozsahu a množstva/ je totožná s ponúkanou cenou. Jednotkové ceny uvedené v Prílohe č. 2 tejto zmluvy – Ocenený výkaz výmer sú záväzné a pevné počas celého trvania tejto zmluvy nemenné a pokrývajú všetky zmluvné záväzky a všetky náležitosti nevyhnutné

na riadne vykonanie a odovzdanie diela v rozsahu podľa tejto zmluvy a súťažných podkladov. Celková cena bude predstavovať náklady na všetky materiály, technológie, práce, skúšky a všetky ostatné položky vynaložené zhotoviteľom na diele pri jeho realizácii, ktoré sú podľa zadávacej dokumentácie, technicko-kvalitatívnych podmienok, technických noriem a všeobecne záväzných právnych predpisov nevyhnutné na zhotovenie diela a jeho uvedenie do prevádzky.

Cena bez DPH: 349 998,22 eur

DPH 20%: 69 999,25 eur

Celková cena diela s DPH: 419 997,47 eur

Cena slovom: štyristodevät'násťtisícdeväťstodeväťdesiat'sedem eur štyridsať'sedem centov

- 3.2. Cena za vykonanie diela v rozsahu a obsahu dohodnutom v Čl. I tejto zmluvy a v súťažných podkladoch je stanovená dohodou zmluvných strán v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách v znení neskorších predpisov. Cena za dielo bude upravená podľa skutočne realizovaného množstva a druhu prác, a to dodatkom k zmluve v súlade so záznamami v stavebnom denníku.
- 3.3. Pri ocenení nových prác (t.j. pre ktoré neboli dohodnuté zmluvné jednotkové ceny pri podpise tejto zmluvy) budú zmluvné strany postupovať podľa časti B.2 súťažných podkladov, ktoré sú súčasťou tejto zmluvy ako Príloha č. 3 k tejto zmluve.

#### **Čl. IV.**

#### **Platobné podmienky**

- 4.1. Zhotoviteľovi prislúcha úhrada len za skutočne vykonané práce.
- 4.2. Fakturácia bude uskutočňovaná na základe mesačných faktúr vystavených zhotoviteľom a doporučene doručených na adresu sídla objednávateľa.
- 4.3. Podkladom pre fakturáciu bude technickým dozom potvrdený súpis skutočne vykonaných prác (ďalej len „súpis“) za príslušný predchádzajúci kalendárny mesiac, vyhotovený na základe rekapitulácie uvedenej v stavebnom denníku. Technický dozor potvrdí súpis až po predložení protokolov o kvalite zabudovaných materiálov a zmesí /preukazné skúšky, certifikáty, resp. všetky výsledky všetkých kontrolných skúšok/.
- 4.4. Práce, ktoré zhotoviteľ vykoná bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa alebo odchyľne od súťažných podkladov, zhotoviteľ nie je oprávnený fakturovať a nebudú mu uhradené.
- 4.5. Z fakturovanej sumy za vykonané práce zadrží objednávateľ 5% (päť percent) z celkovej ceny za vykonanie diela bez DPH (ďalej len „zádržné“). Táto skutočnosť bude uvedená v každej faktúre.
- 4.6. Spôsob uvoľnenia zádržného:
  - 4.6.1. Zádržné slúži na zabezpečenie všetkých pohľadávok objednávateľa voči zhotoviteľovi, ktoré vzniknú z tohto zmluvného vzťahu. V prípade, ak zhotoviteľ odmietne po dobu plynutia záručnej doby odstrániť riadne reklamované vady diela, je zádržné určené na úhradu nákladov, ktoré objednávateľovi vznikli v súvislosti s odstránením týchto väd. V tomto prípade budú zmluvné strany postupovať podľa ustanovení § 358 a nasl. Obchodného zákonníka
  - 4.6.2. Zádržné objednávateľ uvoľní po uplynutí záručnej doby diela do 30 (tridsať) dní od doručenia žiadosti zhotoviteľa adresovanej objednávateľovi, pokiaľ nenastali skutočnosti zakladajúce nárok objednávateľa postupovať podľa bodu 4.6.1 tohto článku zmluvy.
- 4.7. Zhotoviteľ nie je oprávnený požadovať úroky alebo úroky z omeškania zo zadržanej čiastky odo dňa zadržania až do momentu, kedy je objednávateľ povinný uvoľniť zádržné podľa bodu 4.6 tohto článku zmluvy.
- 4.8. Na účely fakturácie sa za deň dodania považuje posledný deň obdobia, na ktoré sa platba vzťahuje.
- 4.9. Splatnosť faktúr je 30 (tridsať) dní od doporučeného doručenia faktúr bez nedostatkov na adresu sídla objednávateľa.
- 4.10. Faktúra musí obsahovať obligatórne náležitosti podľa § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov (ďalej len: „zákon o DPH“). Faktúra musí obsahovať aj nasledovné údaje: odvolávku na číslo zmluvy, prípadne číslo dodatku, referenčné číslo u objednávateľa, popis plnenia v zmysle predmetu zmluvy, bankové spojenie podľa zmluvy a musí k nej byť priložený súpis uvedený v bode 4.3 tohto článku zmluvy. V prípade aplikácie ustanovenia § 69 ods. 12 pís. j) zákona o DPH musí faktúra obsahovať aj číselný kód a popis plnenia v zmysle sekcie F Nariadenia Komisie (EÚ) č. 1209/2014 z 29. októbra 2014. V prípade

neaplikácie ustanovenia § 69 ods. 12 pís. j) zákona o DPH je zhotoviteľ povinný túto skutočnosť na faktúre výslovne uviesť. Ak faktúra nebude obsahovať vyššie uvedené údaje alebo k nej nebudú priložené požadované prílohy, objednávateľ je oprávnený takúto faktúru vrátiť zhotoviteľovi spolu s označením nedostatkov, pre ktoré bola vrátená. V tomto prípade sa plynutie lehoty splatnosti takejto faktúry prerušuje a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom nasledujúcim po dni doporučeného doručenia opravenej alebo doplnenej faktúry. Zmluvné strany berú na vedomie, že za správnosť údajov na faktúre je zodpovedný výhradne zhotoviteľ a nevrátenie faktúry zo strany objednávateľa sa v žiadnom prípade nemôže považovať za potvrdenie správnosti údajov na nej uvedených. V prípade, že správca dane udelí objednávateľovi akúkoľvek sankciu vyplývajúcu z nesprávnej aplikácie ustanovenia § 69 ods. 12 pís. j) zákona o DPH, je objednávateľ oprávnený na náhradu takto vzniknutej škody od zhotoviteľa v plnom rozsahu.

- 4.11. Obálka, v ktorej bude faktúra odosielaná, musí byť označená slovom „**FAKTÚRA**“. Faktúra musí byť odoslaná doporučené. U faktúry odoslanej ako obyčajná poštová zásielka nie je možné účtovať úrok z omeškania z fakturovanej ceny.

#### **Čl. V.** **Zmluvné sankcie**

- 5.1. V prípade, ak zhotoviteľ nedodrží termín začatia vykonávania stavebných prác podľa Čl. II bod 2.5 tejto zmluvy, objednávateľ má nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05% (päť stotín percenta) z celkovej ceny diela s DPH uvedenej v Čl. III bod 3.1 tejto zmluvy za každý aj začatý deň omeškania.
- 5.2. V prípade omeškania zhotoviteľa s ukončením stavebných prác podľa Čl. II bod 2.1 tejto zmluvy má objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05% (päť stotín percenta) z celkovej ceny diela s DPH uvedenej v Čl. III bod 3.1 tejto zmluvy za každý aj začatý deň omeškania.
- 5.3. V prípade omeškania zhotoviteľa spočívajúceho v nedodržení harmonogramu prác, objednávateľ má nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05% (päť stotín percenta) z celkovej ceny diela s DPH uvedenej v Čl. III bod 3.1 tejto zmluvy za každý aj začatý deň omeškania.
- 5.4. V prípade omeškania zhotoviteľa s odstránením väd, resp. nedorobkov v preberacom konaní v lehote určenej podľa Čl. IX bod 9.6 tejto zmluvy, objednávateľ má nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05 % (päť stotín percenta) z celkovej ceny diela s DPH uvedenej v Čl. III bod 3.1 tejto zmluvy za každý aj začatý deň omeškania.
- 5.5. V prípade omeškania objednávateľa so zaplatením faktúry má zhotoviteľ nárok na úrok z omeškania vo výške 0,05% (päť stotín percenta) z dlžnej sumy za každý deň omeškania.
- 5.6. V prípade, že počas vykonávania diela objednávateľ zistí, že zhotoviteľ nedodrжал kvalitatívne parametre určené pre vykonanie diela podľa tejto zmluvy (Čl. X bod 10.1), objednávateľ má nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,5% (päť desatín percenta) z celkovej ceny diela s DPH uvedenej v bode 3.1 tejto zmluvy za každý zistený nedostatok. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutá povinnosť zhotoviteľa vykonať dielo v súlade s touto zmluvou.
- 5.7. V prípade, že zhotoviteľ poruší povinnosť uvedenú v Čl. II bod 2.6 tejto zmluvy, má objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 500,- EUR (päťsto eur) za každý, aj začatý deň, pokiaľ porušenie trvá, a to za každé porušenie samostatne.
- 5.8. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok objednávateľa na náhradu škody v plnej výške (napr. škoda, ktorá mu vznikne prípravou a zabezpečením miesta plnenia spočívajúcim v osadení dočasného dopravného značenia, prípadne inými na opravu nadväzujúcimi činnosťami). Vyčíslený a odôvodnený nárok je zhotoviteľ povinný uhradiť.
- 5.9. Ak zhotoviteľ poruší povinnosti dohodnuté v tejto zmluve iným spôsobom, ako je uvedené v tomto článku, je objednávateľ oprávnený uplatniť si voči zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05% (päť stotín percenta) z celkovej ceny diela s DPH uvedenej v Čl. III bod 3.1 tejto zmluvy za každý, aj začatý deň trvania porušenia povinnosti a to samostatne za každé jednotlivé porušenie povinnosti. Týmto nie sú dotknuté nároky na náhradu škody v plnej výške v zmysle platných právnych predpisov.
- 5.10. Ustanoveniami Čl. V. tejto zmluvy nie sú dotknuté nároky na náhradu škody v plnej výške popri zmluvnej pokute v zmysle platných právnych predpisov.
- 5.11. V prípade vzájomných nárokov objednávateľa a zhotoviteľa, budú zmluvné strany postupovať podľa ustanovení § 358 a nasl. Obchodného zákonníka.

## **Čl. VI.**

### **Záručná doba, zodpovednosť za vady**

- 6.1. Záručná doba na dielo je 60 (šesťdesiat) mesiacov.
- 6.2. Záručná doba začína plynúť dňom písomného prevzatia diela na základe písomného odovzdávacieho a preberacieho protokolu v súlade s Čl. IX bodom 9.4 tejto zmluvy; počas záručnej doby zodpovedá zhotoviteľ za vzniknuté vady diela a je povinný ich na základe reklamácie objednávateľa odstrániť na svoje náklady najneskôr do 30 (tridsať) dní odo dňa doručenia reklamácie objednávateľom zhotoviteľovi, ak sa s prihliadnutím na povahu vady zmluvné strany písomne nedohodnú na skrátení a/alebo predĺžení tejto lehoty.
- 6.3. Uznanie reklamovanej vady diela je zhotoviteľ povinný písomne potvrdiť do 14 (štrnásť) dní odo dňa doručenia reklamácie, pričom v prípade neuznania reklamovanej vady, je zhotoviteľ povinný objednávateľovi oznámiť odmietnutie uznania vady s odôvodnením v uvedenej 14 (štrnásť) -dňovej lehote.
- 6.4. Ak zhotoviteľ napriek výzve objednávateľa neodstráni vady v dohodnutej lehote, je objednávateľ oprávnený dať vady odstrániť na náklady zhotoviteľa tretej osobe.
- 6.5. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo má zmluvne dohodnuté vlastnosti, a že zodpovedá technickým predpisom a normám uplatneným v zmluve, a že nemá vady, ktoré by rušili alebo znižovali hodnotu a/alebo schopnosť jeho používania na obvyklé alebo zmluvne predpokladané účely.
- 6.6. V prípade, že pri preberaní diela alebo počas plynutia záručnej doby objednávateľ zistí vady diela spočívajúce v nedodržaní kvalitatívnych parametrov určených pre vykonanie diela podľa tejto zmluvy, je objednávateľ oprávnený požadovať od zhotoviteľa okrem zákonných nárokov aj predĺženie záručnej doby primerane podľa povahy nedostatku. Prípadné predĺženie záručnej doby diela sa vykoná uzatvorením písomného priebežne číslovaného dodatku k tejto zmluve postupom podľa Čl. XIV. bod 14.4.
- 6.7. Pred uplynutím záručnej doby zvolá objednávateľ hodnotenie stavu diela, ktoré bude vykonané v poslednom mesiaci záručnej doby spoločnou prehliadkou. Z prehliadky bude vyhotovený *Protokol o ukončení záručnej doby*, v ktorom bude zhodnotený stav diela ku koncu záručnej doby.

## **Čl. VII.**

### **Podmienky vykonania diela**

- 7.1. Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných zamestnancov, za ohrozenie bezpečnosti premávky na mieste plnenia a všetky prípadné škody zavinené svojou činnosťou. Pri uskutočňovaní prác je povinný dodržiavať všetky súvisiace predpisy o ochrane zdravia a bezpečnosti pri práci, predpisy o ochrane životného prostredia ako aj o bezpečnosti premávky na diaľnici vyplývajúce zo zákona č. 8/2009 Z. z. o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov a vyhlášky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 9/2009 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- 7.2. Pred začatím vykonávania diela je zhotoviteľ povinný okamžite písomne upozorniť objednávateľa formou zápisu v stavebnom denníku na nedostatky na mieste plnenia brániace riadnemu začatiu s prácami.
- 7.3. Odo dňa odovzdania staveniska je zhotoviteľ povinný viesť stavebný denník podľa zákona č.50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a príslušnej vykonávacej vyhlášky. Stavebný denník musí byť trvale prístupný účastníkom vykonávania diela a kontrolným orgánom na dohodnutom mieste na stavbe. Vedenie stavebného denníka sa končí dňom, keď sú odstránené všetky vady a nedorobky.
- 7.4. Zhotoviteľ nevykoná žiadne zmeny prác bez písomného príkazu technického dozoru. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať vykonávanie diela.
- 7.5. V prípade, ak sa množstvo prác nezhoduje s množstvom uvedeným vo výkaze výmer, je zhotoviteľ povinný na túto skutočnosť bezodkladne, ešte pred vykonaním príslušnej práce, upozorniť objednávateľa.
- 7.6. Zhotoviteľ je povinný v plnej miere rešpektovať organizáciu dopravy podľa podmienok určenia Ministerstva dopravy a výstavby Slovenskej republiky podľa § 3 zákona č.135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách v znení neskorších predpisov.
- 7.7. Zmluvne nedohodnuté práce, nevyhnutné pre vykonanie diela, je zhotoviteľ na požiadanie objednávateľa povinný vykonať za podmienky dohody o kvalite, rozsahu, vplyvu na zmluvný termín odovzdania diela a cenu, a to všetko v súlade s ustanoveniami ZVO.

- 7.8. Zhotoviteľ zodpovedá za primeraný poriadok a čistotu na stavenisku a je povinný odstraňovať na svoje náklady odpady a nečistoty vzniknuté jeho prácami.
- 7.9. V prípade vzniku akýchkoľvek odpadov pri vykonávaní diela je zhotoviteľ zodpovedný za nakladanie s týmito odpadmi a v zmysle zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „**zákon o odpadoch**“) a je povinný plniť všetky povinnosti, ktoré prislúchajú držiteľovi odpadu v zmysle príslušných ustanovení zákona o odpadoch. Jedná sa najmä, nie však výlučne, o povinnosti držiteľa odpadu podľa § 14 zákona o odpadoch a s nimi súvisiace povinnosti držiteľa odpadu.
- 7.10. Zhotoviteľ je zároveň povinný dodržiavať všetky povinnosti v zmysle Vyhlášky 366/2015 Z. z. o evidencnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti, vyhlášky č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov a vyhlášky č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch, ako aj v zmysle ostatných právnych predpisov v oblasti nakladania s odpadmi.
- 7.11. Zhotoviteľ je povinný uchovávať všetky doklady preukazujúce spôsob nakladania s odpadom a v zmysle vyhlášky č. 366/2015 Z. z. o evidencnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti je povinný viesť evidenciu odpadov na Evidenčnom liste odpadov. K preberaniu diela podľa Čl. IX. bodu 9.2 alebo akejkoľvek časti diela alebo k preberaniu akéhokoľvek iného plnenia je zhotoviteľ povinný objednávateľovi odovzdať všetky doklady preukazujúce množstvo odpadov, spôsob nakladania s odpadmi, ktoré vznikli pri vykonávaní diela alebo pri plnení tejto zmluvy, vrátane Evidenčných listov odpadov podľa vyhlášky č. 366/2015 Z. z. o evidencnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti. Doklady o množstve a spôsobe nakladania s odpadmi podľa tohto bodu je zhotoviteľ objednávateľovi povinný predložiť alebo odovzdať aj kedykoľvek na vyžiadanie objednávateľa. Zároveň je zhotoviteľ povinný všetky doklady podľa tohto bodu, vzťahujúce sa k nakladaniu s odpadom počas celého kalendárneho roka, odovzdať objednávateľovi po ukončení každého kalendárneho roka najneskôr však do 15. januára nasledujúceho kalendárneho roka.
- 7.12. V prípade, ak vznikne objednávateľovi akákoľvek škoda v súvislosti s porušením povinností zhotoviteľa dodržiavať ustanovenia v oblasti nakladania s odpadmi podľa tohto článku, zhotoviteľ je povinný túto škodu v celom rozsahu objednávateľovi nahradiť.
- 7.13. Zhotoviteľ je povinný organizovať práce a zo staveniska vypratať materiály a mechanizmy tak, aby nespôsobil zbytočné obmedzenie cestnej premávky.
- 7.14. Zhotoviteľ berie na vedomie, že po ukončení stavebných prác sa dielo spúšťa do plnej prevádzky.
- 7.15. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že on i iná osoba, ktorej zdroje boli použité na preukázanie finančného a ekonomického postavenia spoločne preberajú zodpovednosť za plnenie tejto zmluvy.
- 7.16. Na stavbe musí byť v priebehu vykonávania stavebných prác trvale prítomný zástupca zhotoviteľa, poverený riadením prác - **stavbyvedúci**.
- 7.17. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že nebude v súvislosti s predmetom zmluvy a v súvislosti s vykonávaním činnosti, ktorá je predmetom zmluvy zamestnávať zamestnancov, v rozpore s právnymi predpismi Slovenskej republiky upravujúcimi nelegálnu prácu a nelegálne zamestnávanie, ako aj právnymi predpismi Európskej únie, a to najmä v rozpore so zákonom č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „**zákon o nelegálnej práci**“), v spojení so zákonom č. 311/2001 Z. z. Zákonník práce, zákonom č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník, zákonom č. 5/2004 Z. z. o službách zamestnanosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zákonom č. 461/2003 Z. z. o sociálnom poistení, zákonom č. 404/2011 Z. z. o pobyte cudzincov a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zákona č. 480/2002 Z. z. o azyle a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, Smernicou Európskeho parlamentu a Rady 2009/52/ES z 18. júna 2009, ktorou sa stanovujú minimálne normy pre sankcie a opatrenia voči zamestnávateľom štátnych príslušníkov tretích krajín, ktorí sa neoprávnene zdržiavajú na území členských štátov.
- 7.18. V prípade, že orgán vykonávajúci kontrolu nelegálnej práce a nelegálneho zamestnávania zistí porušenie § 7b ods. 5 zákona o nelegálnej práci, t. j. porušenie zákazu prijat' prácu alebo službu, ktorú objednávateľovi na základe tejto zmluvy dodáva alebo poskytuje zhotoviteľ ako poskytovateľ služby prostredníctvom fyzickej osoby, ktorú nelegálne zamestnáva, v nadväznosti na čo bude objednávateľovi uložená pokuta, ktorú objednávateľ uhradí, objednávateľ si uplatní jej náhradu u zhotoviteľa a zhotoviteľ sa zaväzuje túto pokutu objednávateľovi nahradiť.
- 7.19. Označenie staveniska zabezpečí objednávateľ (príslušné Strediska správy a údržby diaľnic alebo Strediska správy a údržby rýchlostnej cesty) v zmysle platných právnych predpisov Slovenskej republiky. Zabezpečenie a údržba dočasného dopravného značenia pre usmernenie dopravy počas vykonávania prác nie je súčasťou dodávky diela. V prípade, ak z viny zhotoviteľa nebude využitý čas trvania dopravného obmedzenia (prestoje zavinené zhotoviteľom), objednávateľ má nárok na úhradu nákladov za prenájom prenosných dopravných značiek zhotoviteľom, a to za dobu trvania

prestoja a v zmysle aktuálne platného cenníka objednávateľa. Táto skutočnosť bude uvedená v stavebnom denníku.

### **Čl. VIII.** **Subdodávatelia**

- 8.1. Zhotoviteľ nesmie dielo ako celok odovzdať na dodanie inému subjektu. Časť diela môže zhotoviteľ odovzdať na vykonanie svojmu subdodávateľovi uvedenému v zozname subdodávateľov, ktorý tvorí Prílohu č. 4 tejto zmluvy. Súhlas objednávateľa s dodaním diela prostredníctvom subdodávateľa nezbavuje zhotoviteľa povinnosti a zodpovednosti za všetky práce a činnosti subdodávateľa.
- 8.2. Ak sa na zhotoviteľa a jeho subdodávateľov vzťahuje povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „**zákon o registri partnerov verejného sektora**“), potom je zhotoviteľ, ako aj jeho subdodávatelia, povinný dodržať túto povinnosť po celú dobu trvania tejto zmluvy, pričom zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť splnenie tejto povinnosti aj zo strany subdodávateľov. V prípade porušenia povinnosti zhotoviteľa podľa predchádzajúcej vety, má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 500,- EUR (päťsto eur) za každý, aj začatý deň porušenia, pričom porušenie uvedenej povinnosti, ktoré trvá dlhšie ako 30 (tridsať) dní sa považuje za podstatné porušenie tejto zmluvy.
- 8.3. Počas trvania tejto zmluvy je zhotoviteľ oprávnený zmeniť subdodávateľa uvedeného v prílohe zmluvy výlučne formou písomného priebežného číslovaného dodatku k tejto zmluve postupom podľa Čl. XIV bod 14.4 tejto zmluvy. Nový subdodávateľ musí spĺňať povinnosť zápisu v registri partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora, a to v prípade, ak mu takáto povinnosť zo zákona o registri partnerov verejného sektora vyplýva. Objávateľ má právo odmietnuť podpísať dodatok a požiadať zhotoviteľa o určenie iného subdodávateľa, ak má na to závažné dôvody (napr. ak nový subdodávateľ nie je zapísaný v registri partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora, v prípade, ak mu takáto povinnosť zo zákona o registri partnerov verejného sektora vyplýva, nekvalitne realizované práce konkrétnym subdodávateľom na predchádzajúcich stavbách, nesplnenie podmienok pre výmenu subdodávateľa atď.). Zhotoviteľ je povinný žiadosť objednávateľa podľa predchádzajúcej vety bezodkladne vyhovieť a navrhnúť iného subdodávateľa, pričom tento subdodávateľ musí spĺňať povinnosť zápisu v registri partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora, a to v prípade, ak mu takáto povinnosť zo zákona o registri partnerov verejného sektora vyplýva.
- 8.4. Zhotoviteľ vyhlasuje, že Príloha č. 4 k tejto zmluve obsahuje aktuálne a úplné údaje v zmysle ustanovenia § 41 ods. 3, 4 a 6 ZVO. Údaje v zmysle § 41 ods. 3 ZVO sú údaje o všetkých známych subdodávateľoch v rozsahu obchodné meno/názov, sídlo/miesto podnikania, IČO, zápis do príslušného registra a údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia (ďalej len „**údaje**“). Zmenu údajov akéhokoľvek aktuálneho subdodávateľa je zhotoviteľ povinný bezodkladne písomne oznámiť objednávateľovi, pričom zmluvné strany sa výslovne dohodli, že na zmenu údajov nie je potrebné uzatvoriť dodatok k tejto zmluve. V prípade nesplnenia povinnosti zhotoviteľa v zmysle predchádzajúcej vety má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 500,- EUR (päťsto eur) za každý jeden neoznámený zmenený údaj, ako aj náhradu škody, ktorá objednávateľovi v tejto súvislosti vznikne. V dodatku k zmluve, ktorým sa mení pôvodný subdodávateľ, je zhotoviteľ povinný uviesť aktuálne a úplné údaje nového subdodávateľa.
- 8.5. V prípade, ak zhotoviteľ preukazoval splnenie podmienok účasti podľa § 33 ZVO inou osobou, je povinný pri plnení zmluvy skutočne používať zdroje osoby, ktorej postavenie využil na preukázanie finančného a ekonomického postavenia. V prípade, ak zhotoviteľ preukazoval splnenie podmienok účasti podľa § 34 ZVO inou osobou, je povinný pri plnení zmluvy skutočne používať kapacity osoby, ktorej spôsobilosť využíva na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti. V prípade nedodržania týchto povinností je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu za každé takéto porušenie vo výške 5.000,- EUR (slovom: päťtisíc EUR). Porušenie týchto povinností sa považuje za podstatné porušenie tejto zmluvy. Objávateľ je zároveň oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy.

### **Čl. IX.** **Preberanie diela**

- 9.1. Žiadna časť diela nesmie byť zakrytá bez súhlasu technického dozoru objednávateľa a zhotoviteľ je povinný umožniť technickému dozoru skontrolovať akúkoľvek časť diela.

- 9.2. Najneskôr ku dňu začatia preberacieho konania podľa Čl. II bod 2.2 tejto zmluvy je zhotoviteľ povinný odovzdať objednávateľovi kompletnú *Správu o hodnotení kvality stavebných prác*, odsúhlasenú laboratóriom objednávateľa - 2 paré, stavebný denník s rekapituláciou výmer a 3 x (trikrát) projekt skutočného vyhotovenia stavby a 1x (jedenkrát) v digitálnej forme.
- 9.3. Objednávateľ (technický dozor) pripraví k preberaciemu konaniu celkové hodnotenie kvality vykonaných stavebných prác, ktorého jedno vyhotovenie odovzdá zhotoviteľovi pred začatím preberacieho konania.
- 9.4. Preberanie diela bude vykonané v súlade s TKP, podľa zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov a v súlade s kontrolným a skúšobným plánom. O odovzdaní jednotlivých konštrukčných častí diela pred ich zakrytím budú vykonané záznamy v stavebnom denníku, ktoré potvrdí svojim podpisom technický dozor, čo však nezbaňuje zhotoviteľa zodpovednosti za prípadné vady, nedostatky alebo nedorobky. Skutočnosť, že objednávateľ skontroloval výkresy, výpočty, dodávky a vykonané práce, nezbaňuje zhotoviteľa zodpovednosti za prípadné vady, nedostatky a nedorobky.
- 9.5. Za riadne ukončené dielo sa považuje dielo ukončené riadne a včas, bez vád a v súlade s kvalitatívnymi požiadavkami kladenými na dielo podľa zmluvy, súťažných podkladov a všetkých technických noriem.
- 9.6. V prípade, ak po začatí preberacieho konania objednávateľ zistí vady, resp. nedorobky na diele, zmluvné strany spíšu *Záznam zo začatia preberacieho konania stavby* (ďalej len „**záznam**“), v ktorom spíšu vady, resp. nedorobky na diele. V zázname objednávateľ určí zhotoviteľovi lehotu na odstránenie vád, resp. nedorobkov na diele. Zhotoviteľ je povinný vady, resp. nedorobky odstrániť v lehote stanovenej objednávateľom.
- 9.7. Ak po začatí preberacieho konania objednávateľ nezistí vady, resp. nedorobky na diele alebo ak vady, resp. nedorobky budú odstránené podľa bodu 9.6 tohto článku zmluvy, o odovzdaní a prevzatí diela spíšu zmluvné strany *Odovzdávací - preberací protokol*, ktorý podpíšu za zmluvné strany osoby oprávnené konať v technických veciach a technický dozor objednávateľa. Dňom podpísania *Odovzdávacieho - preberacieho protokolu* oboma zmluvnými stranami prechádza na objednávateľa nebezpečenstvo škody na diele.

#### **Čl. X.**

##### **Kvalita vykonaných prác**

- 10.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo vykonať podľa TKP a podľa STN a EN platných a účinných v čase predkladania ponuky. Pokiaľ v priebehu vykonávania diela dôjde k zmene predpisov a noriem uvedených v prvej vete, zhotoviteľ je povinný na túto skutočnosť upozorniť osobu vykonávajúcu technický dozor objednávateľa a čakať na jeho pokyn ďalšieho postupu.
- 10.2. Minimálne 14 (štrnásť) dní pred realizáciou jednotlivých technológií je zhotoviteľ povinný predložiť objednávateľovi technologický predpis /postup spracovaný pre konkrétnu technológiu, certifikáty kvality a preukazné skúšky všetkých materiálov zabudovávaných do konštrukcie na odsúhlasenie laboratóriom objednávateľa.
- 10.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje ku dňu podpísania zmluvy predložiť objednávateľovi kontrolný a skúšobný plán /príručka kvality/.
- 10.4. V prípade, že pri preberaní diela alebo počas plynutia záručnej doby objednávateľ zistí vady diela spočívajúce v nedodržaní kvalitatívnych parametrov určených pre vykonanie diela podľa tejto zmluvy (bod 10.1 tohto článku zmluvy) je objednávateľ oprávnený požadovať od zhotoviteľa okrem zákonných nárokov aj predĺženie záručnej doby primerane podľa povahy nedostatku. Prípadné predĺženie záručnej doby sa vykoná pre dielo uzavretím dodatku k zmluve.

#### **Čl. XI.**

##### **Spolupráca zhotoviteľa s objednávateľom na stavbe**

- 11.1. Zhotoviteľ poveruje funkciou stavbyvedúceho \_\_\_\_\_ a v prípade jeho neprítomnosti \_\_\_\_\_ ktorý je oprávnený ho zastupovať pri prevzatí staveniska, mesačnom zisťovaní skutočne vykonaných prác, na kontrolných dňoch, pri vykonávaní predpísaných skúšok, odovzdaní jednotlivých častí diela celého diela a vystavení faktúr.
- 11.2. Objednávateľ poveruje funkciou technického dozoru osobu: \_\_\_\_\_ odborný referent mostov, Stredisko správy a údržby diaľnic Liptovský Mikuláš. V jej neprítomnosti bude technický dozor vykonávať poverený zástupca objednávateľa – menovite bude upresnený pri odovzdaní staveniska. Technický dozor bude zastupovať objednávateľa pri odovzdaní staveniska, zisťovaní



skutočne vykonaných prác, na kontrolných dňoch, pri kontrole vykonávania predpísaných skúšok, odovzdani diela a kontrole vystavených faktúr.

- 11.3. V prípade zmeny stavbyvedúceho počas trvania zmluvy, zhotoviteľ je oprávnený zmeniť stavbyvedúceho len s predchádzajúcim písomným súhlasom objednávateľa. Objednávateľom písomne odsúhlasená osoba stavbyvedúceho je poverená výkonom funkcie až do doby ukončenia platnosti tejto zmluvy, resp. do doby odsúhlasenia novej zmeny uvedenej osoby. Nový stavbyvedúci musí spĺňať podmienky účasti podľa ust. § 34 ods. 1 ZVO určené pre činnosť stavbyvedúceho, ktorých splnenie preukazoval zhotoviteľ vo verejnom obstarávaní. Súhlas objednávateľa nezbavuje zhotoviteľa povinnosti a zodpovednosti za činnosť stavbyvedúceho. Objednávateľ má právo požiadať zhotoviteľa o zmenu stavbyvedúceho vybratého zhotoviteľom, ak nový stavbyvedúci nespĺňa uvedené podmienky účasti.
- 11.4. V prípade stavbyvedúceho, ktorý vykonáva činnosť v postavení samostatne zárobkovo činnnej osoby a bola ním preukazovaná technická a odborná spôsobilosť v zmysle §34 ods. 1 ZVO, je zhotoviteľ oprávnený zmeniť osobu stavbyvedúceho iba za dodržania podmienok uvedených v § 34 ods. 3 ZVO.

## **Čl. XII.**

### **Ukončenie zmluvy**

- 12.1. Táto zmluva zanikne okrem splnenia všetkých práv a povinností obidvoch zmluvných strán aj písomnou dohodou zmluvných strán, písomným odstúpením od zmluvy a výpoveďou objednávateľa.
- 12.2. V prípade zániku zmluvy dohodou zmluvných strán, táto zaniká dňom uvedeným v tejto dohode (ďalej len „**deň zániku zmluvy dohodou**“). V tejto dohode sa upravujú aj vzájomné nároky zmluvných strán vzniknuté z plnenia zmluvných povinností alebo z ich porušenia druhou zmluvnou stranou ku dňu zániku zmluvy dohodou.
- 12.3. V prípade odstúpenia od zmluvy sa zmluvné strany budú riadiť ustanoveniami § 344 a nasl. Obchodného zákonníka. Odstúpenie od zmluvy musí mať písomnú formu, musí byť doručené druhej zmluvnej strane a je účinné dňom doručenia odstúpenia zmluvnej strane, ktorá svoju povinnosť porušila.
- 12.4. Objednávateľ je oprávnený okamžite odstúpiť od zmluvy v prípade podstatného porušenia zmluvy zhotoviteľom. Na účely tejto zmluvy sa za podstatné porušenie zmluvy zhotoviteľom považuje najmä:
- a) ak sa preukáže, že zhotoviteľ v rámci procesu verejného obstarávania, výsledkom ktorého je uzatvorenie tejto zmluvy predložil nepravdivé doklady alebo uviedol nepravdivé, neúplné alebo skreslené údaje,
  - b) ak zhotoviteľ poruší ustanovenie bodu 2.5, 2.6, 7.2, 7.3, 7.6, 7.9, 7.10, 7.11, 7.18, Čl. VIII, 14.2.
  - c) ak je zrejmé, že z dôvodov na strane zhotoviteľa dielo nebude vykonané včas alebo riadne
  - d) v ďalších prípadoch uvedených v ZVO.
- 12.5. Objednávateľ je tiež oprávnený okamžite odstúpiť od tejto zmluvy v prípade, ak zhotoviteľ vstúpil do likvidácie, na jeho majetok bol vyhlásený konkurz, bol podaný návrh na vyhlásenie konkurzu na jeho majetok ako aj vtedy, ak existuje dôvodná obava, že plnenie záväzkov zhotoviteľa v zmysle tejto zmluvy je vážne ohrozené, ako aj v prípade, že na miesto zhotoviteľa vstúpi iná osoba následkom právneho nástupníctva. Objednávateľ je tiež oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy aj v prípadoch uvedených v ZVO.
- 12.6. V prípade nepodstatného porušenia zmluvy sú zmluvné strany oprávnené od zmluvy odstúpiť po márnom uplynutí primeranej lehoty stanovenej v písomnej výzve druhej zmluvnej strany na odstránenie konania v rozpore so zmluvou, prílohami a právnymi predpismi ako aj následkov takéhoto konania, ktorá bude riadne doručená na adresu sídla druhej zmluvnej strany. Ak sa zmluvné strany písomne nedohodnú inak, primeranou lehotou podľa predchádzajúcej vety je 10 (desať) kalendárnych dní.
- 12.7. Na účely tejto zmluvy sa za nepodstatné porušenie zmluvy zo strany zhotoviteľa považuje najmä :
- a) ak zhotoviteľ nedodrží lehoty, resp. termíny uvedené v Čl. II. tejto zmluvy okrem lehoty uvedenej v Čl. II. bod 2.5 tejto zmluvy,
  - b) ak zhotoviteľ nedodržiava kvalitu vykonávania diela podľa TKP, STN a EN a vady zistené objednávateľom počas vykonávania diela neodstráni v dohodnutých termínoch a dohodnutým spôsobom podľa tejto zmluvy,

- c) ak je zhotoviteľ pre okolnosti na jeho strane podľa harmonogramu prác v omeškaní viac ako 5 (päť) kalendárnych dní.
- 12.8. Objednávateľ je oprávnený vypovedať zmluvu bez uvedenia dôvodu. Výpoveď musí mať písomnú formu. Výpovedná lehota je 2 (dva) týždne a začína plynúť dňom doručenia výpovede zhotoviteľovi.
- 12.9. V prípade výpovede zmluvy podľa bodu 12.8 tohto článku zmluvy má zhotoviteľ nárok, aby mu objednávateľ zaplatil časť ceny diela uvedenú v bode 3.1 tejto zmluvy zodpovedajúcu vykonaným prácam na diele ku dňu uplynutia výpovednej lehoty. Do 14 (štrnástich) dní odo dňa uplynutia výpovednej lehoty je zhotoviteľ povinný odovzdať objednávatelovi dielo, resp. časti diela vrátane súvisiacej dokumentácie v stave zodpovedajúcom vykonaným prácam na diele ku dňu uplynutia výpovednej lehoty. Odovzdanie a prevzatie podľa tohto bodu sa uskutoční podpísaním Odovzdávacieho- preberacieho protokolu osobami oprávnenými konať v technických veciach.
- 12.10. V prípade, ak nastanú právne skutočnosti majúce za následok zmenu v právnom postavení zhotoviteľa (napr. vyhlásenie konkurzu, vstup do likvidácie, zmena právnej formy, zmena v oprávneniach konať v mene zhotoviteľa) alebo akúkoľvek inú zmenu majúcu priamy vplyv na plnenie zo strany zhotoviteľa, je zhotoviteľ povinný oznámiť tieto skutočnosti objednávatelovi najneskôr do 10 (desať) kalendárnych dní odo dňa, kedy tieto skutočnosti nastali. Ak tak neurobí, zodpovedá v plnej výške za škodu spôsobenú objednávatelovi v dôsledku porušenia tejto povinnosti a objednávateľ má právo odstúpiť od tejto zmluvy. Za akúkoľvek inú zmenu sa považuje aj zmena bankového spojenia zhotoviteľa, pričom k tejto informácii predloží aj potvrdenie príslušnej banky.

### **Čl. XIII.**

#### **Doručovanie**

- 13.1. Zmluvné strany sa dohodli, že písomná komunikácia podľa tejto zmluvy alebo v súvislosti s touto zmluvou sa bude doručovať doporučene poštou, kuriérom alebo osobne. Za deň doručenia sa považuje deň prevzatia písomnosti. V prípade, ak adresát odmietne písomnosť prevziať, za deň doručenia sa považuje deň odmietnutia prevzatia písomnosti. V prípade, ak si adresát neprevezme písomnosť v úložnej lehote na pošte, za deň doručenia sa považuje posledný deň úložnej doby na pošte. V prípade, ak sa písomnosť vráti odosielateľovi s označením pošty „adresát neznámy“ alebo „adresát sa odsťahoval“ alebo s inou poznámkou podobného významu, za deň doručenia sa považuje deň vrátenia zásielky odosielateľovi.

### **Čl. XIV.**

#### **Záverečné ustanovenia**

- 14.1. Práva a povinnosti zmluvných strán neupravené v tejto zmluve sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými a účinnými v Slovenskej republike. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade vzniku sporov zmluvných strán týkajúcich sa tejto zmluvy a jej aplikácie, ak sa ich nepodarí urovnať iným spôsobom a jednou zo zmluvných strán je zahraničný subjekt, je daná právomoc a príslušnosť súdov Slovenskej republiky.
- 14.2. Zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť akékoľvek pohľadávky (práva) vyplývajúce z tejto zmluvy na tretiu osobu alebo sa dohodnúť s treťou osobou na prevzatí jeho záväzkov (povinností) vyplývajúcich z tejto zmluvy bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávatel'a. V prípade, že zhotoviteľom je združenie bez právnej subjektivity, účastníci zmluvy na strane zhotoviteľa sa nemôžu zmeniť bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávatel'a. Porušenie povinností podľa tohto bodu zo strany zhotoviteľa sa považuje za podstatné porušenie zmluvy a oprávňuje objednávatel'a od zmluvy odstúpiť. Nárok objednávatel'a na náhradu škody tým nie je dotknutý.
- 14.3. Zmluva je vyhotovená v 5 (piatich) rovnopisoch, pričom pre objednávatel'a sú určené 3 (tri) rovnopisy a pre zhotoviteľa 2 (dva) rovnopisy.
- 14.4. Zmluvné strany sa dohodli, že túto zmluvu je možné zmeniť len písomnými číslovanými dodatkami a dohoda o skončení zmluvy musí byť písomná. Dodatok k zmluve ako aj dohoda o skončení zmluvy musia byť podpísané oprávnenými zástupcami zmluvných strán, pričom podpisy musia byť na tej istej listine, v opačnom prípade sa má za to, že k uzatvoreniu dodatku k zmluve alebo dohody o ukončení zmluvy nedošlo. Zhotoviteľ berie na vedomie, že objednávatel' je povinný pri uzatváraní dodatkov ku zmluve postupovať podľa § 18 ZVO.
- 14.5. Zmluvné strany prehlasujú, že sa s obsahom zmluvy oboznámili, túto uzatvorili slobodne a vážne, že sa zhoduje s ich prejavom vôle a svoj súhlas s jej obsahom potvrdzujú vlastnoručným podpisom.
- 14.6. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.

14.7. Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy sú prílohy:

1. Harmonogram postupu a trvania prác
2. Ocenený výkaz výmer
3. Spôsob určenia ceny
4. Zoznam subdodávateľov a podiel subdodávok
5. Opis predmetu zákazky

14.8. Súčasťou zmluvy sú súťažné podklady objednávateľa, ponuka zhotoviteľa a vysvetlenie súťažných podkladov. V prípade, ak vysvetlenia súťažných podkladov menia alebo dopĺňajú ustanovenia zmluvy, v takom prípade majú pred týmito ustanoveniami zmluvy prednosť a platia vysvetlenia súťažných podkladov.

V Banskej Bystrici dňa .....**10 JÚN 2021**

zhotoviteľ:

V Bratislave dňa .....**27. AUG. 2021**

objednávateľ:

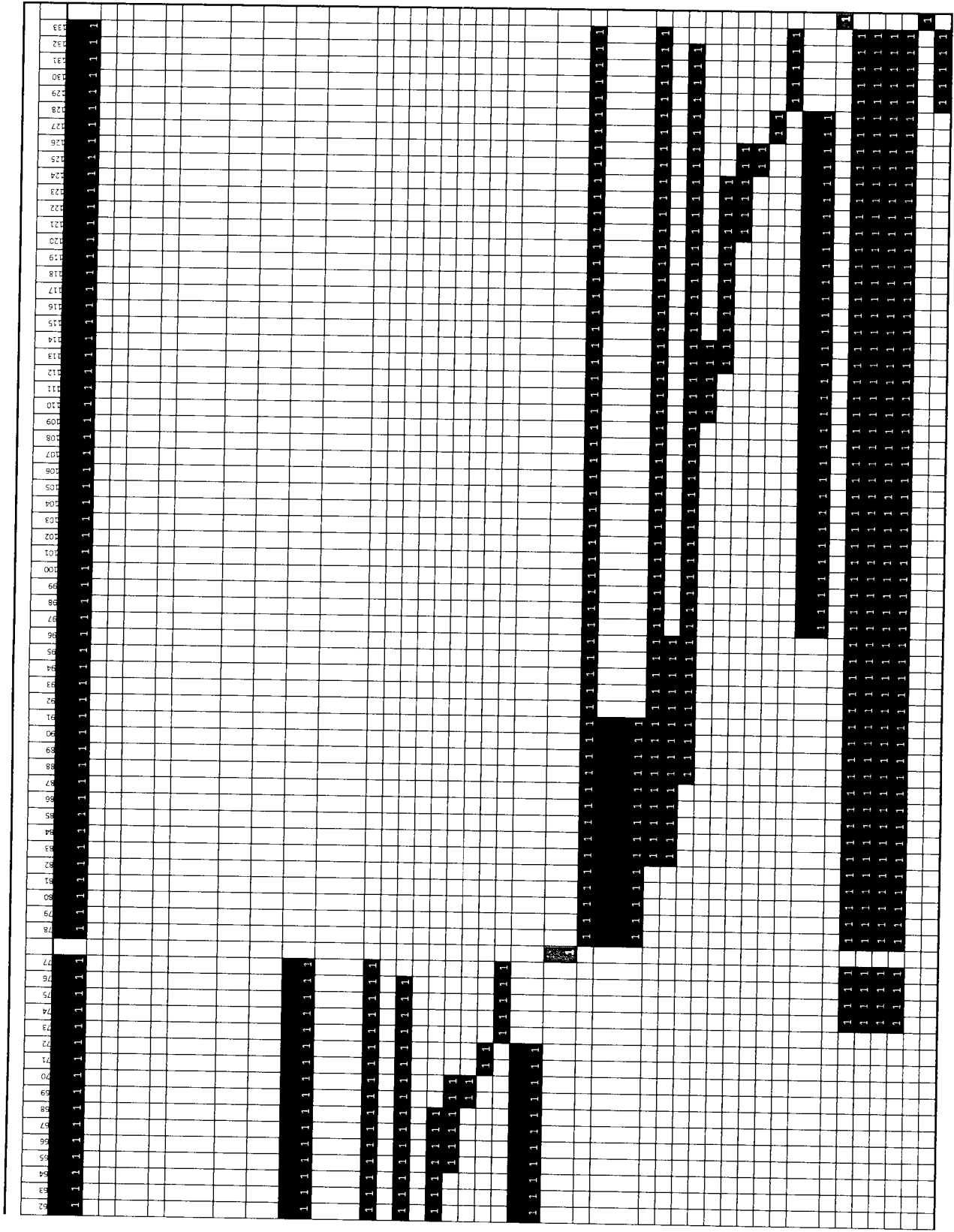
**SMS a.s.**  
Ing. Martin Krčhák  
podpredseda predstavenstva

**Národná diaľničná spoločnosť, a.s.**  
Ing. Juraj Tlapa  
predseda predstavenstva

**SMS a.s.**  
David Čáp, MBA  
člen predstavenstva

**Národná diaľničná spoločnosť, a.s.**  
Mgr. Jaroslav Ivanco  
podpredseda predstavenstva





Číslo časti stavby	Klasifikácia stavieb	Názov časti stavby	Cena bez DPH	DPH 20%	Cena s DPH
000		Všeobecné položky v procese obstarávania stavieb	19 069,94	3 813,97	22 883,91
101		Výbudovanie prejazdu SDP	15 716,20	3 143,21	18 859,41
201		Oprava mosta ev. č. D1-217	315 212,08	63 042,07	378 254,15
<b>Celkový súčet</b>			<b>349 998,22</b>	<b>69 999,25</b>	<b>419 997,47</b>

## D1 - Most ev. č. D1-217 nad potokom Iľanovianka

Klasifikácia produkcie	Číslo položky		Názov položky	M.j.	Množstvo	Jednotková cena	
	45.00.00	00010401					
45.00.00 - Všeobecné položky v procese obstarávania stavieb	45.00.00	00010401	Zmluvné požiadavky poplatky za skládky vybraných hmôt a súti	T	898,19	7,67	
	45.00.00	00010402	Zmluvné požiadavky poplatky za zemník	M3	138,72	10,22	
	45.00.00	00020801	Požiadavky objednávateľa ostatné požiadavky geodetické zabezpečenie	M2	6 515,60	1,14	
	45.00.00	00020803	Požiadavky objednávateľa ostatné požiadavky vypracovania dokumentácie	KPL	1,00	3 335,32	
	45.11.11 - Demolačné práce	45.11.11	05010205	Búranie konštrukcií muriva, priečok, pilierov, prekladov železobetónových	M3	51,90	73,35
		45.11.11	05010405	Búranie konštrukcií trámov, nosníkov, prievlakov, konzolových prvkov železobetónových	M3	62,98	73,34
		45.11.11	05010504	Búranie konštrukcií podláh, podkladov, dlažieb betónových	M3	29,16	62,72
		45.11.11	05020131	Vybúranie, odstránenie konštrukcií - izolácie povlakovvej	M2	396,10	3,21
		45.11.11	05020901	Vybúranie, odstránenie konštrukcií, rôznych predmetov z dielcov prefabrikovaných	M	40,00	12,09
		45.11.11	05020907	Vybúranie, odstránenie konštrukcií, rôznych predmetov kovových	KG	723,00	1,80
45.11.11		05030162	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, krytov bitúmenových	M2	140,00	3,17	
45.11.11		05030261	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, podkladov z betónu prostého	M2	302,90	4,03	
45.11.11		05030407	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, zvodidiel, zábradlia, stien, oplotení kovových	M	158,20	14,20	
45.11.11		05030507	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, zvislého dopravného značenia, kovových	KS	1,00	5,22	
45.11.12 - Príprava staveniska a vyčistovacie práce	45.11.11	05080200	Doprava vybraných hmôt vodorovná	T	898,19	2,59	
	45.11.11	05090205	Doplňujúce práce, úprava stavebných konštrukcií vysokotlakovým vodným lúčom železobetónových	M2	1 041,16	3,83	
	45.11.11	05090361	Doplňujúce práce, frézovanie betónového krytu, podkladu	M2	435,00	1,41	
	45.11.11	05090362	Doplňujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu	M2	2 919,30	1,33	
	45.11.11	05090405	Doplňujúce práce, diamantové rezanie betónovej konštrukcie	M	41,41	0,03	
	45.11.11	05090462	Doplňujúce práce, diamantové rezanie bitúmenového krytu, podkladu	M	134,00	3,65	
	45.11.11	05090500	Jadrové vŕtanie	M	13,10	51,12	
	45.11.12	01010001	Prípravné práce, všeobecné vypratanie zastavaných území	M2	994,00	0,15	
	45.11.12	01010103	Prípravné práce, odstránenie porastov krovin	M2	118,00	2,13	
	45.11.12	01060204	Premiestnenie vodorovné nad 5 000 m	M3	59,00	2,24	
45.11.23 - Rekultivačné práce	45.11.23	01060201	Premiestnenie vodorovné do 100 m	M3	373,58	1,76	
	45.11.23	01060700	Premiestnenie - nakladanie, prekladanie, vykladanie	M3	186,79	2,07	
	45.11.23	01080501	Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov rozprestretím ornice	M2	179,00	1,64	

Klasifikácia produkcie	Číslo položky		Názov položky	M.j.	Množstvo	Jednotková cena	
	45.11.23	01080503					
45.11.24 - Ostatné výkopové a súvisiace zemné práce	45.11.23	01080811	Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov založením trávnik hydrosevom	M2	179,00	0,88	
	45.11.24	01020101	Povrchové úpravy terénu, sadenie, presádzanie, ošetrovanie, ochrana trávnik	M2	179,00	0,36	
	45.11.24	01020300	Odkopávky a prekopávky humóznej vrstvy ornice	M3	49,95	2,11	
	45.11.24	01030102	Odkopávky a prekopávky v zemníkoch	M3	138,72	2,56	
	45.11.24	01040100	Hlbéné vykopávky jám nezapažených	M3	377,67	4,15	
	45.11.24	01040202	Konštrukcie z hornín - skládky	M3	375,63	0,62	
	45.11.24	01040401	Konštrukcie z hornín - násypy so zhutnením	M3	31,50	2,47	
	45.11.24	01040402	Konštrukcie z hornín - zásypy bez zhutnenia	M3	0,55	23,99	
	45.11.24	01060204	Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením	M3	243,50	19,17	
	45.11.24	01080402	Premiestnenie vodorovné nad 5 000 m	M3	327,56	2,09	
	45.12.10 - Prieskumné vrty a vrtné práce	45.12.10	02020175	Povrchové úpravy terénu, svaňovanie v násypoch	M2	333,00	1,58
	45.21.21 - Práce na hrubej stavbe mostov a visutých diaľnic	45.21.21	11010301	Vrty pre kotvenie, injektaž, mikropilóty a monitoring na povrchu, tr. horniny V	M	245,20	41,21
		45.21.21	11050202	Základy, dosky z betónu prostého	M3	19,85	84,62
		45.21.21	11050212	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory z betónu železového	M3	21,70	112,14
		45.21.21	11050221	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, debnenie z dielcov	M2	145,90	24,09
		45.21.21	11050302	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, výstuž z betónárskej ocele	T	4,10	1 137,33
		45.21.21	11050312	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, krídla, steny z betónu železového	M3	13,20	115,39
45.21.21		11050321	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, krídla, steny debnenie z dielcov ocele	M2	25,80	22,89	
45.21.21		11050602	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy z betónu železového	T	0,75	1 137,33	
45.21.21		11050612	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, debnenie z dielcov	M3	31,70	151,80	
45.21.21		11050621	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, debnenie z dielcov	M2	54,50	34,87	
45.21.21		11080102	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, výstuž z betónárskej ocele	T	5,23	1 137,33	
45.21.21		11080111	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky z debnenie tradičné	M3	48,93	114,53	
45.21.21		11080121	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, výstuž z betónárskej ocele	M2	21,39	12,96	
45.21.21		11200102	Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, z betónu železového	T	8,21	1 137,33	
				M3	63,72	108,46	



Klasifikácia produkcie	Číslo položky	Názov položky	M.j.	Množstvo	Jednotková cena
	45.21.21	11200111	M2	12,40	12,96
	45.21.21	11200121	T	3,19	1 137,33
	45.21.21	21200541	M3	3,21	2 431,33
	45.21.21	21250106	M	108,90	235,50
	45.21.21	21250320	KS	6,00	626,17
	45.21.21	21250321	M	5,10	195,44
	45.21.21	21250422	M2	32,10	3,21
	45.21.21	21250424	M	515,58	2,08
	45.21.21	21250426	M	64,30	760,78
	45.21.21	21250531	M2	29,88	19,67
	45.21.21	21251161	M2	83,72	8,24
	45.21.46	92020401	M	23,50	13,60
	45.21.46	92021001	KS	23,50	57,24
45.22.20 - Izolačné práce proti vode	45.22.20	61010101	M2	864,15	4,01
	45.22.20	61010102	M2	42,93	11,50
	45.22.20	61010103	M2	246,08	5,39
	45.22.20	61010105	M2	116,60	3,35
	45.22.20	61010502	M2	588,60	11,50
	45.23.11	22010104	M3	50,41	45,16
	45.23.11	22010204	M3	3,40	48,73
45.23.11 - Práce na spodnej stavbe diaľnic (okrem visutých), ciest, ulíc	45.23.11	22020210	M3	57,30	156,14
	45.23.11	22030329	M2	236,00	0,65
	45.23.12	21250424	M	40,00	2,56
	45.23.12	22020418	M3	37,80	97,34

Klasifikácia produkcie	Číslo položky		Názov položky		M.j.	Množstvo	Jednotková cena	
	45.23.12	22030330	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy spojovací postrek		M2	2 640,40	0,52	
	45.23.12	22030640	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový betón		M3	81,96	368,20	
	45.23.12	22030641	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec mastixový		M3	70,87	421,90	
	45.23.12	22030643	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec drenážny		M3	0,39	3 565,34	
	45.23.12	22040752	Kryty dlaždené, chodníkov komunikácii, rigolov - vyplnenie škár elastickou zálievkou		M	269,30	2,36	
	45.23.12	22250184	Doplňujúce konštrukcie, zábradlie plastové		M	12,40	176,35	
	45.23.12	22250356	Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá prefabrikované		M	60,80	55,46	
	45.23.12	22250362	Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá ocelové		M	76,00	49,84	
	45.23.12	22250671	Doplňujúce konštrukcie, zvislé dopravné značky, normálny rozmer alebo zväčšený rozmer		KS	2,00	191,69	
	45.23.12	22250980	Doplňujúce konštrukcie, obrubníky chodníkové		M	63,10	8,82	
	45.23.12	22251161	Doplňujúce konštrukcie, otvorené žľaby z betónových tvárnic		M	10,50	11,85	
	45.23.12	22251661	Doplňujúce konštrukcie, uzavreté žľabové systémy z betónu		M	40,00	15,76	
	45.24.12 - Práce na hrubej stavbe úprav tokov, hrádzí, zavlážovacích kanálov a akvaduktov	45.24.12	11090202	Schodiskové konštrukcie, stupne z betónu železového		KUS	26,00	22,50
		45.24.12	11200101	Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, z betónu prostého		M3	25,40	89,21
		45.24.12	25020111	Studne, betónové skruže celokruhové		KS	2,00	79,77
		45.24.12	31210303	Spevnené plochy, dlažby z lomového kameňa		M2	32,90	61,34
	45.25.21 - Špeciálne základové práce	45.25.21	02010309	Zlepšovanie základovej pôdy, trativody kompletne z potrubia plastického		M	65,20	12,24
45.25.21		02010521	Zlepšovanie základovej pôdy, drenážne vrstvy z betónu prostého		M3	4,20	84,43	
45.41.10		13071513	Vonkajšie povrchy podhladov, reprofiliácia podhladov maltou sanačnou		M2	385,00	25,56	
45.41.10 - Omietkarské práce	45.41.10	13090808	Vonkajšie povrchy stien, maltovinová úprava z plastických maltovín		M2	558,00	12,78	
	45.41.10	13091513	Vonkajšie povrchy stien, reprofiliácia zvislých a šikmých plôch maltou sanačnou		M2	173,10	25,56	
45.44.23 - Malby a nátery ostatných stavieb	45.44.23	84010107	Náter ocelových konštrukcií, farba epoxidová		M2	2,60	6,39	
	45.44.23	84010807	Náter omietok a betónových povrchov, farba epoxidová		M2	435,00	6,39	
	45.44.23	84010815	Náter omietok a betónových povrchov, farba triediteľná vodou (akrylátová)		M2	558,00	6,39	

Ing. Križník - podpredseda predstavenstva  
 Právny riaditeľ

David Čáp - člen predstavenstva  
 výrobný riaditeľ

## D1 - Most ev. č. D1-217 nad potokom Ilanovianka

Časť stavby	Číslo položky	Názov položky	M.j.	Množstvo	Jednotková cena	Cena bez DPH
000 - Všeobecné položky v procese obstarávania stavieb	45.00.00	00010401				
			T	898,19	7,67	6 889,12
	45.00.00	00010402				
			M3	138,72	10,22	1 417,72
	45.00.00	00020801				
		M2	6 515,60	1,14	7 427,78	
45.00.00	00020803					
		KPL	1,00	3 335,32	3 335,32	19 069,94
Celkom za 000 - Všeobecné položky v procese obstarávania stavieb						
101 - Vybudovanie prejazdu SDP	45.11.11	05020901				
			M	40,00	12,09	483,60
	45.11.11	05030162				
			M2	140,00	3,17	443,80
	45.11.11	05030407				
			M	40,00	14,20	568,00
	45.11.11	05080200				
			T	16,80	2,59	43,51
	45.11.11	05090462				
			M	48,00	3,65	175,20
	45.11.11	01030102				
			M3	104,00	4,15	431,60
	45.11.24	01040100				
			M3	52,00	0,62	32,24
	45.11.24	01060204				
			M3	52,00	2,09	108,68
	45.23.11	22010104				
			M3	32,00	45,16	1 445,12
	45.23.11	22020210				
		M3	25,20	156,14	3 934,73	
45.23.12	21250424					
		M	40,00	2,56	102,40	
45.23.12	22020418					
		M3	37,80	97,34	3 679,45	
45.23.12	22040752					
		M	112,50	2,36	265,50	
45.23.12	22250356					
		M	60,80	55,46	3 371,97	
45.23.12	22251661					
		M	40,00	15,76	630,40	
					15 716,20	
Celkom za 101 - Vybudovanie prejazdu SDP						
201 - Oprava mosta ev. č. D1-217	45.11.11	05010205				
			M3	51,90	73,35	3 806,87
	45.11.11	05010405				
			M3	62,98	73,34	4 618,95
	45.11.11	05010504				
			M3	29,16	62,72	1 828,92
	45.11.11	05020131				
		M2	396,10	3,21	1 271,48	
45.11.11	05020907					
		KG	723,00	1,80	1 301,40	
45.11.11	05030261					
		M2	302,90	4,03	1 220,69	

Číslo položky		Názov položky	M.j.	Množstvo	Jednotková cena	Cena bez DPH
45.11.11	05030407	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, zvodidiel, zábradlia, stien, oplôtení kovových	M	118,20	14,20	1 678,44
45.11.11	05030507	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, zvislého dopravného značenia, kovových	KS	1,00	5,22	5,22
45.11.11	05080200	Doprava vyburaných hmôt vodorovná	T	881,39	2,59	2 282,80
45.11.11	05090205	Doplňujúce práce, úprava stavebných konštrukcií vysokotlakým vodným lúčom železobetónových	M2	1 041,16	3,83	3 987,64
45.11.11	05090361	Doplňujúce práce, frézovanie betónového krytu, podkladu	M2	435,00	1,41	613,35
45.11.11	05090362	Doplňujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu	M2	2 919,30	1,33	3 882,67
45.11.11	05090405	Doplňujúce práce, diamantové rezanie betónovej konštrukcie	M	41,41	0,03	1,24
45.11.11	05090462	Doplňujúce práce, diamantové rezanie bitúmenového krytu, podkladu	M	86,00	3,65	313,90
45.11.11	05090500	Jadrové vŕtanie	M	13,10	51,12	669,67
45.11.12	01010001	Pripravné práce, všeobecné vypratanie zastavaných území	M2	994,00	0,15	149,10
45.11.12	01010103	Pripravné práce, odstránenie porastov krovin	M2	118,00	2,13	251,34
45.11.12	01060204	Premiestnenie vodorovné nad 5 000 m	M3	59,00	2,24	132,16
45.11.23	01060201	Premiestnenie vodorovné do 100 m	M3	373,58	1,76	657,50
45.11.23	01060700	Premiestnenie - nakladanie, prekládanie, vykladanie	M3	186,79	2,07	386,65
45.11.23	01080501	Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov rozprestretím ornice	M2	179,00	1,64	293,56
45.11.23	01080503	Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov zariadením trávnik hydroosevom	M2	179,00	0,88	157,52
45.11.23	01080811	Povrchové úpravy terénu, sadenie, presádzanie, ošetrovanie, ochrana trávnik	M2	179,00	0,36	64,44
45.11.24	01020101	Odkopávky a prekopávky humóznej vrstvy ornice	M3	49,95	2,11	105,39
45.11.24	01020300	Odkopávky a prekopávky v zemníkoch	M3	138,72	2,56	355,12
45.11.24	01030102	Hĺbené vykopyvám jam nezapažených	M3	273,67	4,15	1 135,73
45.11.24	01040100	Konštrukcie z hornín - skládky	M3	323,63	0,62	200,65
45.11.24	01040202	Konštrukcie z hornín - násypy so zhutnením	M3	31,50	2,47	77,81
45.11.24	01040401	Konštrukcie z hornín - zásypy bez zhutnenia	M3	0,55	23,99	13,19
45.11.24	01040402	Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením	M3	243,50	19,17	4 667,90
45.11.24	01060204	Premiestnenie vodorovné nad 5 000 m	M3	275,56	2,09	575,92
45.11.24	01080402	Povrchové úpravy terénu, svahovanie v násypoch	M2	333,00	1,58	526,14
45.12.10	02020175	Vrty pre kotvenie, injekťaz, mikropiľoty a monitoring na povrchu, tr.horniny V	M	245,20	41,21	10 104,69
45.21.21	11010301	Základy, dosky z betónu prostého	M3	19,85	84,62	1 679,71
45.21.21	11050202	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory z betónu železového	M3	21,70	112,14	2 433,44
45.21.21	11050212	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, debnenie z dielcov	M2	145,90	24,09	3 514,73
45.21.21	11050221	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, výstuž z betonárskej ocele	T	4,10	1 137,33	4 663,05

Časť stavby	Číslo položky	Názov položky	M.j.	Množstvo	Jednotková cena	Cena bez DPH
	45.21.21	11050302				
		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, krídla, steny z betónu železového	M3	13,20	115,39	1 523,15
	45.21.21	11050312				
		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, krídla, steny debnenie z dielcov	M2	25,80	22,89	590,56
	45.21.21	11050321				
		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, krídla, steny výstuž z betonárskej ocele	T	0,75	1 137,33	853,00
	45.21.21	11050602				
		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy z betónu železového	M3	31,70	151,80	4 812,06
	45.21.21	11050612				
		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, debnenie z dielcov	M2	54,50	34,87	1 900,42
	45.21.21	11050621				
		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, výstuž z betonárskej ocele	T	5,23	1 137,33	5 948,24
	45.21.21	11080102				
		Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky z betónu železového	M3	48,93	114,53	5 603,95
	45.21.21	11080111				
		Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, debnenie tradičné	M2	21,39	12,96	277,21
	45.21.21	11080121				
		Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, výstuž z betonárskej ocele	T	8,21	1 137,33	9 337,48
	45.21.21	11200102				
		Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, z betónu železového	M3	63,72	108,46	6 911,07
	45.21.21	11200111				
		Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, debnenie tradičné	M2	12,40	12,96	160,70
	45.21.21	11200121				
		Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, výstuž z betonárskej ocele	T	3,19	1 137,33	3 628,08
	45.21.21	21200541				
		Podkladné a vedľajšie konštrukcie, podporný prah, plastbetón	M3	3,21	2 431,33	7 804,57
	45.21.21	21250106				
		Doplňujúce konštrukcie, zvodiliá ocelové	M	108,90	235,50	25 645,95
	45.21.21	21250320				
		Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovače	KS	6,00	626,17	3 757,02
	45.21.21	21250321				
		Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovacie potrubie	M	5,10	195,44	996,74
	45.21.21	21250422				
		Doplňujúce konštrukcie, dilatčné zariadenia, výplň dilatčných škár	M2	32,10	3,21	103,04
	45.21.21	21250424				
		Doplňujúce konštrukcie, dilatčné zariadenia, tesnenie dilatčných škár	M	515,58	2,08	1 072,41
	45.21.21	21250426				
		Doplňujúce konštrukcie, dilatčné zariadenia, mostné závery povrchové posun	M	64,30	760,78	48 918,15
	45.21.21	21250531				
		Doplňujúce konštrukcie, mostné zábrany a ochrany, krycie zábrany	M2	29,88	19,67	587,74
	45.21.21	21251161				
		Doplňujúce konštrukcie, špeciálne pomocné, ošetrovanie betonárskej výstuže	M2	83,72	8,24	689,85
	45.21.46	92020401				
		Vedenia vonkajšie, káblové (miestne siete) - káblovody z rúr	M	23,50	13,60	319,60
	45.21.46	92021001				
		Vedenia vonkajšie, káblové (miestne siete) - konzoly kotvové kovové, pozinkované	KS	23,50	57,24	1 345,14
	45.22.20	61010101				
		Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcii náterivami a tmeľmi	M2	864,15	4,01	3 465,24
	45.22.20	61010102				
		Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcii pásmi	M2	42,93	11,50	493,70
	45.22.20	61010103				
		Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcii fóliami	M2	246,08	5,39	1 326,37
	45.22.20	61010105				
		Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcii ochrannými a podkladnými textíliami	M2	116,60	3,35	390,61

Časť stavby	Číslo položky	Názov položky	M.j.	Množstvo	Jednotková cena	Cena bez DPH
	45.22.20	61010502 Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostovíek pásmi	M2	588,60	11,50	6 768,90
	45.23.11	22010104 Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené, štrkodrva	M3	18,41	45,16	831,40
	45.23.11	22010204 Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva, spevnenie krajnic, štrkodrvina	M3	3,40	48,73	165,68
	45.23.11	22020210 Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, stabilizované z miešacieho centra cementom	M3	32,10	156,14	5 012,09
	45.23.11	22030329 Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery posypy infiltračný postrek	M2	236,00	0,65	153,40
	45.23.12	22030330 Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy spojovací postrek	M2	2 640,40	0,52	1 373,01
	45.23.12	22030640 Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový betón	M3	81,96	368,20	30 177,67
	45.23.12	22030641 Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec mastixový	M3	70,87	421,90	29 900,05
	45.23.12	22030643 Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec drenážny	M3	0,39	3 565,34	1 390,48
	45.23.12	22040752 Krytý dlaždený, chodníkov komunikácií, rigolov - vyplnenie šikár elastickou zálievkou	M	156,80	2,36	370,05
	45.23.12	22250184 Dopĺňujúce konštrukcie, zábradlie plastové	M	12,40	176,35	2 186,74
	45.23.12	22250362 Dopĺňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové	M	76,00	49,84	3 787,84
	45.23.12	22250671 Dopĺňujúce konštrukcie, zvislé dopravné značky, normálny rozmer alebo zväčšený rozmer	KS	2,00	191,69	383,38
	45.23.12	22250980 Dopĺňujúce konštrukcie, obrubníky chodníkové	M	63,10	8,82	556,54
	45.23.12	22251161 Dopĺňujúce konštrukcie, otvorené žľaby z betónových tvárnic	M	10,50	11,85	124,43
	45.24.12	11090202 Schodiskové konštrukcie, stupne z betónu železového	KUS	26,00	22,50	585,00
	45.24.12	11200101 Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, z betónu prostého	M3	25,40	89,21	2 265,93
	45.24.12	25020111 Studne, betónové skruže celokruhové	KS	2,00	79,77	159,54
	45.24.12	31210303 Spevnené plochy, dlažby z lomového kameňa	M2	32,90	61,34	2 018,09
	45.25.21	02010309 Zlepšovanie základovej pôdy, trativody kompletne z potrubia plastického	M	65,20	12,24	798,05
	45.25.21	02010521 Zlepšovanie základovej pôdy, drenážne vrstvy z betónu prostého	M3	4,20	84,43	354,61
	45.41.10	13071513 Vonkajšie povrchy podhládov, reprofiľácia podhládov maltou sanačnou	M2	385,00	25,56	9 840,60
	45.41.10	13090808 Vonkajšie povrchy stien, maltovinová úprava z plastických maltovin	M2	558,00	12,78	7 131,24
	45.41.10	13091513 Vonkajšie povrchy stien, reprofiľácia zvislých a šikmých plôch maltou sanačnou	M2	173,10	25,56	4 424,44
	45.44.23	84010107 Náter oceľových konštrukcií, farba epoxidová	M2	2,60	6,39	16,61
	45.44.23	84010807 Náter omietok a betónových povrchov, farba epoxidová	M2	435,00	6,39	2 779,65
	45.44.23	84010815 Náter omietok a betónových povrchov, farba riaditeľná vodou (akrylátová)	M2	558,00	6,39	3 565,62
						315 212,08

ev. č. D1-217

Celkom za 201 - Opravy

Ing. Martin Krchnák - podpredseda predstavenstva  
finančno správny riaditeľ

Popr

David Čáp - člen predstavenstva  
výkonný riaditeľ

D1 - Most ev. č. D1-217 nad potokom Il'ánovianka

Časť stavby	Číslo položky	Názov položky	M.j.	Množstvo	Jednotková cena	Cena bez DPH
Celkový súčet					20 535,18	349 998,22

Ing. Martin Krchnák - podpredseda predstavenstva  
 finančné správny riaditeľ

David Čáp - člen predstavenstva  
 výrobný riaditeľ

Stavba:  
 Časť stavby:  
 Klasifikácia stavby:

D1  
 000

Most ev. č. D1-217 nad potokom Ilfanovianka  
 Všeobecné položky v procese obstarávania stavieb

Klasifikácia produkcie	Číslo položky			Vykaz konštrukcii a pracovných činností	výmera	M.j.	Množstvo
	p.č.	položka	podpoložka				
45.00.00	1	00010401		<b>Všeobecné položky v procese obstarávania stavieb</b>	898,19	T	898,19
				Zmluvné požiadavky poplatky za skládky vyburaných hmôt a sutí		M3	138,72
				- celkom hmotnosť sute a vyburaného materiálu: 898,19=898,1900 [A]			
	2	00010402		Zmluvné požiadavky poplatky za zemník	138,72	M2	6 515,60
				- celkom: 138,72=138,7200 [A]			
	3	00020801		Požiadavky objednávateľa ostatné požiadavky geodetické zabezpečenie	3 471,60		
				- porealizačné zameranie skutočného stavu: 2893*1,2=3 471,6000 [A]	502,00		
				- zameranie mostného zvršku pred demolačnými prácami: 502,0=502,0000 [B]	2 199,00		
			- zameranie po odfrézovaní vozovkových vrstiev: 2109=2 109,0000 [C]	433,00			
			- zameranie povrchu nosnej konštrukcie po odbúrání mostného zvršku: 433=433,0000 [D]	6 515,60			
			- celkom: A+B+C+D=6 515,6000 [E]				
4	00020803		Požiadavky objednávateľa ostatné požiadavky vypracovávanie dokumentácie		KPL	1,00	
4		0002080301	Dokumentácia skutočného realizovania stavby		KPL	1,00	
			- celkom 3 výtlačky + 1 x dig. forma				
4		0002080302	Mostný zošit		KPL	1,00	
			- celkom 3 výtlačkov + 1 x dig. forma				
4		0002080303	Prevádzkový poriadok		KPL	1,00	
			- celkom 3 výtlačkov + 1 x dig. forma				



Stavba:  
Časť stavby:  
Klasifikácia stavby:

D1  
101

Most ev. č. D1-217 nad potokom Iľanovianka  
Výbudovanie prejazdu SDP

Klasifikácia produkcie	Číslo položky			Výkaz konštrukcií a pracovných činností	výmera	M.j.	Množstvo	
	p.č.	položka	podpoložka					
45.11.11	1	05020901		<b>Demolačné práce</b> <b>Vybúranie, odstránenie konštrukcií, rôznych predmetov z dielcov prefabrikovaných</b> - odstránenie štrbinového žľabu (dočasné): 40=40,0000 [A]	40,00	M	40,00	
	2	05030162		<b>Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, krytov bitúmenových</b> Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, krytov bitúmenových hr. do 100 mm	140,00	M2 M2	140,00 140,00	
	2		0503016201	Odstránenie existujúceho asfaltového krytu v SDP hr. 50mm (odhad): 3,5*40=140,0000 [A]		M	40,00	
	3	05030407		<b>Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, zvodidiel, zábradlia, stien, oplotení kovových</b> - odstránenie betónových zvodidiel v SDP (dočasné): 40=40,0000 [A]	40,00	T	16,80	
	4	05080200		<b>Doprava vybúraných hmôt vodorovná</b> Doprava vybúraných hmôt vodorovná, nad 1 km		T	16,80	
	4		0508020003	- odvoz vybúraného materiálu na najbližšiu skládku (vrátane naloženia a vyloženia): 140*0,05*2,4=16,8000 [A]	16,80	M M	48,00 48,00	
	5	05090462		<b>Doplňujúce práce, diamantové rezanie bitúmenového krytu, podkladu</b> Doplňujúce práce, diamantové rezanie bitúmenového krytu, podkladu hr. do 50 mm	48,00	M3 M3	104,00 104,00	
	5		0509046201	- zarezanie škár pre výbudovanie nového SDP: 40*2*4=48,0000 [A]		M3 M3	104,00 104,00	
	45.11.24	6	01030102		<b>Ostatné výkopové a súvisiace zemné práce</b> <b>Hlbéné výkopávky jám nezapažených</b> Hlbéné výkopávky jám nezapažených, h: horniny 3	104,00	M3 M3	52,00 52,00
		6		0103010202	- výkop pre SDP: 0,65*40*4=104,0000 [A]		M3 M3	52,00 52,00
		7	01040100		Vhodná zemina sa použije pre spätné záspy SO 201, nevhodná sa odvezie na skládku (odhad 50/50)		M3 M3	52,00 52,00
		7		0104010007	<b>Konštrukcie z hornín - skládky</b> Konštrukcie z hornín - skládky tr. horniny 1-4	52,00	M3 M3	52,00 52,00
		8	01060204		<b>Premiestnenie vodorovne nad 5 000 m</b> Premiestnenie výkopku resp. rubaniny, vodorovne nad 5 000 m, tr. horniny 1-4	52,00	M3 M3	52,00 52,00
		8		0106020401	- odvoz prebytočnej zeminy: 52=52,0000 [A]		M3 M3	32,00 32,00
		9	22010104		(odvoz na najbližšiu skládku) <b>Práce na spodnej stavbe diaľnic (okrem visutých), ciest, ulíc</b> <b>Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené, štrkodrva</b> - SD 0-32mm pod CBGM v SDP: 4*0,2*40=32,0000 [A]	32,00	M3 M3	25,20 25,20
10		22020210		<b>Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, stabilizované z miešacieho centra cementom</b> - cementová stabilizácia CBGM C8/10 v SDP hr. 180 mm: 3,5*0,18*40=25,2000 [A]	25,20	M M	40,00 40,00	
45.23.12	11	21250424		<b>Práce na vrchnej stavbe diaľnic (okrem visutých), ciest, ulíc, chodníkov a nekrytých parkovísk</b> <b>Doplňujúce konštrukcie, dilatácie zariadenia, tesnenie dilatčných škár</b> Doplňujúce konštrukcie, dilatčné zariadenia, tesnenie dilatčných škár polyuretánovým tmelom	40,00	M3 M3	37,80 37,80	
	11		2125042403	- medzi štrbinovým žľabom a novým SDP: 40=40,0000 [A]		M M	40,00 40,00	
	12	22020418		<b>Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, cementobetónové jednovrstvové, beton železový</b> Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, cementobetónové jednovrstvové, beton železový tr. I	37,80	M M	112,50 112,50	
	12		2202041801	- CB kryt v SDP hr. 270mm (vrátane vystuženie kari sieťami, zarezania priečných škár á 5,0m, klzných trŕov a protŕa)		M M	60,80 60,80	
	13	22040752		<b>Kryty dlaždené, chodníkov komunikácií, rigolov - vyplnenie škár elasticou zálievkou</b> Kryty dlaždené, chodníkov komunikácií, rigolov - vyplnenie škár elasticou zálievkou bez predtesnenia	112,50	M M	60,80 60,80	
	13		2204075202	- pozdĺž SDP a na koncoch priečne + priečne škary á 5,0m: 2*40*4*2+7*3,5=112,5000 [A]		M M	40,00 40,00	
	14	22250356		<b>Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá prefabrikované</b> Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá prefabrikované s ozubom-zámkoni	48,80	M M	12,00 12,00	
	14		2225035602	- obojstranné betónové zvodidlo v SDP pred a za mostom: 48,8=48,8000 [A] - jednostranné betónové zvodidlo v SDP pred mostom: 12=12,0000 [B] spolu: a+b=60,8000 [C]	60,80	M M	40,00 40,00	
	15	22251661		<b>Doplňujúce konštrukcie, uzavreté žľabové systémy z betónu</b> Doplňujúce konštrukcie, uzavreté žľabové systémy z betónu, h: zatážena do 600 kN	40,00	M M	40,00 40,00	
	15		2225166102	- spätné osadenie pôvodného štrbinového žľabu v SDP (D400): 40=40,0000 [A]				

Stavba:  
Časť stavby:  
Klasifikácia stavby:

D1  
201

Most ev. č. D1-217 nad potokom Ilanovianka  
Oprava mosta ev. č. D1-217

Klasifikácia produkcie	Číslo položky			Výkaz konštrukcii a pracovných činností	M.j.	Množstvo
	p.č.	položka	podpoložka			
45.11.11	1	05010205		<b>Demolačné práce</b> <b>Búranie konštrukcii muriva, priečok, pilierov, prekladov železobetónových</b> - vybúranie pôvodných prechodových dosiek (51,95+51,84+51,65+52,16)*0,25=51,9000 [A] - búranie konštrukcii trámov, nosníkov, prievlakov, konzolových prvkov železobetónových - búranie ríms - 0,385*23,345+0,95*17+0,468*23,605=36,1850 [A] - búranie opôr a krídel: 2,2+13,6*11=26,8000 [B] spolu: a+b=62,9850 [C]	M3	51,90
	2	05010405		- búranie ríms - 0,385*23,345+0,95*17+0,468*23,605=36,1850 [A] - búranie opôr a krídel: 2,2+13,6*11=26,8000 [B] spolu: a+b=62,9850 [C]	M3	62,98
	3	05010504		<b>Búranie konštrukcii podláh, podkladov, dlažieb betónových</b> - búranie vyrovnávacej vrstvy z betónu na NK: 429,78*0,025=10,7445 [A] - odbúranie dlažby na moste v SDP: (15,98+16,73)*(0,05+0,15)=6,5420 [B] - odbúranie ochrannej omietky: 396,1*0,03=11,8830 [C] - celkom: A+B+C=29,1695 [D]	M3	29,16
	4	05020131		<b>Vybúranie, odstránenie konštrukcii - izolácie povlakovej</b> - odstránenie izolácie mostovky hr. 5 mm: 396,1=396,1000 [A]	KG	723,00
	5	05020907		<b>Vybúranie, odstránenie konštrukcii, rôznych predmetov kovových</b> - vybúranie jestvujúceho podpovrchového MZ (odhad 10 kg/bm): 32,15*2*10=643,0000 [A] - odstránenie jestvujúcich odvodňovačov (odhad 20 kg/KS): 4*20=80,0000 [B] - celkom: A+B=723,0000 [F]	M2	302,90
	6	05030261	0503026102	<b>Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, podkladov z betónu prostého</b> - odstránenie spevnených plôch a vozoviek, podkladov z betónu prostého hr. nad 100 do 200 mm - cementová stabilizácia hr. 200 mm (odhad) v úseku S1 na predmostiach: 74,7+75,9+76,1+76,2=302,9000 [A]	M2	302,90
	7	05030407		<b>Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, zvodidiel, zábradlia, stien, oplatení kovových</b> - odstránenie zvodidiel na moste: 23,4+25,8+27,2=76,4000 [A] - odstránenie zvodidiel pred a za mostom (spätne sa osadia len stĺpiky): 4*8,0=32,0000 [B] - odstránenie oplatenia v mieste nových bráničiek: 7,1+2,7=9,8000 [C] - celkom: A+B+C=118,2000 [D]	M2	302,90
	8	05030507		<b>Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, zvislého dopravného značenia, kovových</b> - odstránenie tabule ev. č. mosta: 1,0=1,0000 [A]	KS	1,00
	9	05080200	0508020003	<b>Doprava vybraných hmôt vodorovná</b> - doprava vybraných hmôt vodorovná, nad 1 km - odvoz vybraného materiálu na najbližšiu skládku (vrátane naloženia a vyloženia): (51,9+62,98+29,18+302,9*0,2+1041,16*0,01+435*0,02+3,14*0,2*0,2/4*7,7+3,14*0,03*0,03/4*5,4)*2,5+396,1*0,005	M2	1 041,16
	10	05090205		<b>Doplnujúce práce, úprava stavebných konštrukcii vysokotlakým vodným lúcom železobetónových</b> - očistenie horného povrchu nosnej konštrukcie od odbránim izolácie: 219,33+210,19=429,5200 [A] - očistenie komplet podlažiu nosnej konštrukcie vrátane bočných strán: 384,94+2*15*0,7=405,9400 [B] - očistenie krajných opôr: 148,2=148,2000 [C] - očistenie krídel: 3,9=3,9000 [D] - rub závernej stenky a krídel: 53,6=53,6000 [E] - celkom: A+B+C+D+E=1 041,1600 [F]	M2	435,00
	11	05090361	0509036101	<b>Doplnujúce práce, frézovanie betónového krytu, podkladu</b> Doplnujúce práce, frézovanie betónového krytu, podkladu hr. 20 mm - obrokovanie povrchu sprisahajúcej dosky pred položením izolácie: 435=435,0000 [A]	M2	435,00
	12	05090362	0509036203	<b>Doplnujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu</b> Doplnujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu hr. 40 mm Frézovanie asfaltových vrstiev pred a za mostom v hr. 40 mm - 1 x úseky S1+S2+S3+S4: 906,1+203,3+302,9+333,6=1 745,9000 [A] - 2 x na moste S1: 333,6*2=667,2000 [B] spolu: a+b=2 413,10 [C]	M2	506,20
	12	0509036205		Doplnujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu hr. 60 mm Frézovanie asfaltových vrstiev v hr. 60 mm - 1 x úseky S2+S3: 203,3+302,9=506,2000 [A]	M2	506,20
	13	05090405		<b>Doplnujúce práce, diamantové rezanie betónovej konštrukcie</b> - rezanie závernej stenky a krídel: (17,33+16,61+16,54+17,46)*0,35+(2,372-3,655+3,651+2,076)*1,5=41,4100 [A]	M	41,41
	14	05090462	0509046201	<b>Doplnujúce práce, diamantové rezanie bitúmenového krytu, podkladu</b> Doplnujúce práce, diamantové rezanie bitúmenového krytu, podkladu hr. do 50 mm - zarezanie škár vo vozovke pred a za mostom pred frézovaním: 10,75*4=43,0000 [A] - zarezanie škár vo vozovke pred a za mostom pre zálievku po položení vozovky: 10,75*4=43,0000 [B] - celkom: A+B=86,0000 [C]	M	86,00
15	05090500		<b>Jadrové vŕtanie</b> - pre otvory D 200 mm zvislého potrubia od odvodňovačov cez príruby NK: 0,7*6=4,2000 [A] - v krídiach pre vyústenie drenáže za oporami DN 200 mm: 1,75*2=3,5000 [B] - pre odvetracie otvory D 30 mm v miestach dobetonávky medzi nosníkmi: 27*2*0,1=5,4000 [C] - celkom: A+B+C=13,1000 [D]	M2	994,00	
45.11.12	16	01010001	<b>Príprava staveniska a vyčistenie práce</b> Prípravné práce, všeobecné vypratanie zastavaných území - vyčistenie okolia mosta po dokončení výstavby (svahy diaľnice, plochy a okolie pod mostom, vrátane koryta potoka)	M2	118,00	
	17	01010103	0101010301	Prípravné práce, odstránenie porastov krovin Prípravné práce, odstránenie porastov krovin na suchu odstránenie krovin v nulnom rozsahu pre vykonanie stavebných prác: 36+25+23+34=118,0000 [A]	M2	118,00
	18	01060204	0106020404	<b>Premiestnenie vodorovné nad 5 000 m</b> Premiestnenie vodorovné nad 5 000 m, vyklázaných krovin - uvažovaný odvoz na najbližšiu skládku: 118*0,5=59,0000 [A]	M3	59,00
45.11.23	19	01060201	0106020101	<b>Rekultivačné práce</b> <b>Premiestnenie vodorovné do 100 m</b> Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny, vodorovné do 100 m, tr. horniny 1-4 - dovoz využiteľnej zeminy a ornice na zahumusovanie (zemina prerastená vegetáciou): 0,5*273,67+49,95=186,7850 [A] - odvoz využiteľného výkopu a ornice (zemina prerastená vegetáciou): 0,5*273,67+49,95=186,7850 [B] - celkom využita zemina: a+b=373,5700 [C]	M3	373,58
	20	01060700	0106070007	<b>Premiestnenie - nakladanie, prekládanie, vykladanie</b> Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny - nakladanie, prekládanie, vykladanie, tr. horniny 1-4 - naloženie využiteľnej zeminy a ornice (zemina prerastená vegetáciou) na zahumusovanie: 0,5*273,67+49,95=186,7850 [A] (použiteľná zemina z výkopov)	M3	186,79
	21	01080501	0108050102	<b>Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov rozprestretím ornice</b> Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov rozprestretím ornice na svahu - spätné uloženie ornice pozdĺž krajnic: 39+77+36+27=179,0000 [A]	M2	179,00
	22	01080503	0108050301	<b>Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov založením trávnik hydroosevom</b> Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov založením trávnik hydroosevom na orniciu - spätné uloženie ornice pozdĺž krajnic: 39+77+36+27=179,0000 [A]	M2	179,00
	23	01080811	0108081102	<b>Povrchové úpravy terénu, sadenie, presádzanie, ošetrovanie, ochrana trávnik</b> Povrchové úpravy terénu, sadenie, presádzanie, ošetrovanie, ochrana trávnik na svahu - spätné uloženie ornice pozdĺž krajnic: 39+77+36+27=179,0000 [A]	M2	179,00
	24	01020101	0102010101	<b>Ostatné výkopové a súvisiace zemné práce</b> Odkopávky a prekopávky humózne vrstvy ornice tr. horniny 1-2 - odstránenie zeminy prerastenej vegetáciou na predmostiach - spätné sa uloží (tr. 150mm): (81+61+59+132)*0,15=	M3	49,95
45.11.24	24	01020300	0102030007	<b>Odkopávky a prekopávky v zemníkoch</b> Odkopávky a prekopávky v zemníkoch, tr. horniny 1-4 - potrebná zemina pre násyp: prechodovú oblasť a vsakovacie jamy: 31,5+0,55*243,5=275,5500 [A] - A: 0,5*273,67=138,7150 [B]	M3	138,72
	25	01030102	0103010202	<b>Híbené výkopávky jam nezapažených</b> Híbené výkopávky jam nezapažených, tr. horniny 3 - odkopanie svahových kuželov a okolo krídel: 31,5=31,5000 [A] - výkop pre vsakovacie jamy: 3,14*0,6*0,6*11,5=1,6956 [B] - prechodová oblasť mosta: 5,1*(11,77+11,79+11,8+11,79)=240,4650 [C] spolu: a+b+c=273,6606 [D]	M3	273,67
	26			Vhodná zemina sa použije, nevhodná sa odvezie na skládku (odhad 50/50)		
	26					





			schodiskové prefab. ŽB stupne 750 x 200 x 750 mm (vrátane výstuže a kompletnej dodávky): 22=22.0000 [A]	22,00		
			- rezerva v prípade nerovnosti terénu: 4,0=4.0000 [B]	4,00		
			- celkom: A+B=26.0000 [C]	26,00		
81	11200101		<b>Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, z betónu prostého</b>		M3	25,40
81	1120010106	1120010106	Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy z betónu prostého, tr. C 25/30 (B 30)		M3	25,40
			- betón pod žlabovky, pod prech. bloky ríms, pod schodiská XC2, XF2: 3,2+1,1+3,6+3,3=11,2000 [A]	11,20		
			- betón pod rímsy v SDP pred a za mostom: 14,2=14.2000 [B]	14,20		
			spolu: a+b=25,4000 [C]	25,40		
82	25020111		<b>Studne, betónové skruže celokruhové</b>		KS	2,00
82	2502011101	2502011101	Studne, betónové skruže celokruhové od D 0,80 m do D 1,50 m		KS	2,00
			- prie vsakovaciu jamu D=1,0m, výška 0,5m: 2=2,0000 [A]	0,00		
83	31210303		<b>Spevnené plochy, dlažby z lomového kameňa</b>		M2	32,90
83	3121030301	3121030301	Spevnené plochy, dlažby z lomového kameňa na sucho		M2	32,90
			- prech. bloky rímsy: 32,9=32,9000 [A]	32,90		
			<b>Špeciálne základové práce</b>			
84	02010309		<b>Zlepšovacie základové práce, trativody kompletne z potrubia plastického</b>		M	65,20
84	0201030906	0201030906	Zlepšovacie základové práce, trativody kompletne z potrubia plastického D 180 mm		M	61,20
			- priečna drenáž za oporamí vrátane vyustenia na terén D 150 mm: 30,6+30,6=61,2000 [A]	61,20		
84	0201030907	0201030907	Zlepšovacie základové práce, trativody kompletne z potrubia plastického D 180 mm		M	4,00
			- pre prestup drenážnej trubky cez krídla PVC DN200 mm: 2*2=4,0000 [B]	4,00		
85	02010521		<b>Zlepšovacie základové práce, drenážne vrstvy z betónu prostého</b>		M3	4,20
85	0201052101	0201052101	Zlepšovacie základové práce, drenážne vrstvy z betónu prostého drenážneho		M3	4,20
			- medzerovitý betón okolo drenážnej rúrky: 4,2=4,2000 [A]	4,20		
			<b>Omietkarské práce</b>			
			<b>Vonkajšie povrchy podhľadov, reprofiliácia podhľadov maltou sanačnou</b>		M2	385,00
			- sanačia dobetonávky nosníkov v podhlade hr. 20 mm, vrátane spojovacieho mostíka (80% plochy): 385*0,8=308,00	308,00		
			- sanačia dobetonávky nosníkov v podhlade hr. 20-50 mm, vrátane spojovacieho mostíka (20% plochy): 385*0,2=77	77,00		
			spolu: a+b=385,0000 [C]	385,00		
87	13090808		<b>Vonkajšie povrchy stien, maltovinová úprava z plastických maltovin</b>		M2	558,00
			- zjednocujúca stierka hrúbky do 10 mm (všetky vonkajšie plochy): 173+385=558,0000 [A]	558,00		
88	13091513		<b>Vonkajšie povrchy stien, reprofiliácia zvislých a šikmých plôch maltou sanačnou</b>		M2	173,10
			- sanačia líca krajných opôr a krídiel hr. 20 mm (70%): (148,2+3,9)*0,7=106,4700 [A]	106,47		
			- sanačia líca krajných opôr a krídiel hr. 20-50 mm (30%): (148,2+3,9)*0,3=45,6300 [B]	45,63		
			- sanačia bočnej zvislej plochy NK hr. 20-50 mm (30%): 21,0*0,3=6,3000 [C]	6,30		
			- sanačia bočnej zvislej plochy NK a priečnikov hr. 20 mm (70%): 21,0*0,7=14,7000 [D]	14,70		
			- celkom, vrátane spojovacieho mostíka: A+B+C+D=173,1000 [E]	173,10		
			<b>Malby a nátery ostatných stavieb</b>			
89	84010107		<b>Nátery oceľových konštrukcií, farba epoxidová</b>		M2	2,60
			- epoxidový náter na výstuž - tŕň f125mm: 2,6=2,6000 [A]	2,60		
90	84010807		<b>Nátery omietok a betónových povrchov, farba epoxidová</b>		M2	435,00
90	8401080703	8401080703	Nátery omietok a betónových povrchov, farba epoxidová, mostoviek		M2	435,00
			- zapečatujúca vrstva: 435=435,0000 [A]	435,00		
91	84010815		<b>Nátery omietok a betónových povrchov, farba riediteľná vodou (akrylátová)</b>		M2	558,00
91	8401081501	8401081501	Nátery omietok a betónových povrchov, farba riediteľná vodou (akrylátová), stropov		M2	385,00
			- sekundárna ochrana proti nepriaznivým vplyvom podhľadu NK: 385=385,0000 [A]	385,00		
91	8401081502	8401081502	Nátery omietok a betónových povrchov, farba riediteľná vodou (akrylátová), stien		M2	173,00
			- sekundárna ochrana proti nepriaznivým vplyvom opôr, krídiel, bočnej časti NK a priečnikov: 173=173,0000 [A]	173,00		

## B.2 SPÔSOB URČENIA CENY

1. Cena za vykonanie predmetu zákazky bude stanovená v súlade so **zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MFSR č. 87/1996 Z. z.**, ktorou sa vykonáva zákon o cenách.
2. Celková cena, t. j. cena za celý predmet zákazky bude predstavovať náklady na dopravu, všetky materiály, technológie, práce, skúšky atď., ktoré sú podľa zadávacej dokumentácie, technicko-kvalitatívnych podmienok, technických a legislatívnych noriem nevyhnutné na zhotovenie diela a jeho uvedenie do prevádzky.
3. Uchádzač vyplní sadzby a čiastky/ceny v eurách (€, alebo EUR) bez DPH maximálne na dve desatinné miesta pre všetky položky uvedené v Prílohe č. 1 Výkaz výmer k časti B.2 týchto SP (zároveň Príloha č. 2 k Zmluve). Uchádzač vyplňuje len vyžltené bunky. Do ostatných buniek nesmie zasahovať. Cena sa vyplňuje bez medzier pri tisícoch a miliónoch.
4. Uchádzač je povinný v elektronickej forme so zabudovanou matematikou vo formáte \*.xls./\*xlsx oceniť všetky položky, ktoré sú uvedené v Prílohe č. 1 Výkaz výmer k časti B.2 týchto SP (zároveň Príloha č. 2 k Zmluve) označené na ocenenie **primeranou cenou**.
5. Prijaté jednotkové ceny sú záväzné pre uzatvorenie zmluvy stanovené v súlade s ponukou uchádzača. Pokrývajú všetky zmluvné záväzky, sú pevné a nemenné počas trvania zmluvy.
6. Predpokladanú hodnotu zákazky uvedenú v Oznámení, verejný obstarávateľ považuje za finančný limit a okolnosť dôležitú pre plnenie Zmluvy.
7. Uchádzač bude akceptovať zníženie celkovej ceny aj v prípade, že časť predmetu zákazky sa na podnet verejného obstarávateľa nebude realizovať.
8. Na požiadanie objednávateľa uchádzač spracuje a predloží kalkulácie jednotkových cien vybraných stavebných prác, spolu s kalkulačným vzorcom, ktorý použil pre prípravu ponuky.
9. Žiadna zmena zdroja alebo vlastnosti ktoréhokoľvek materiálu nebude dôvodom na zmenu jednotkovej ceny.
10. Je výhradnou povinnosťou záujemcu, aby si dôsledne preštudoval súťažné podklady, projektovú dokumentáciu poskytnutú na vypracovanie ponuky a všetky vysvetlenia/doplnenia k súťažným podkladom poskytnuté v priebehu súťaže a taktiež, aby si obstaral spoľahlivé informácie súvisiace s akýmkoľvek a všetkými podmienkami a záväzkami, ktoré môžu akýmkoľvek spôsobom ovplyvniť cenu a charakter ponuky alebo realizáciu diela. Navrhovaná cena musí byť stanovená podľa platných predpisov a oceneného súpisu prác jednotlivých stavebných objektov. Ponukovú cenu uchádzač musí zosúladiť s písomnou aj výkresovou časťou súťažných podkladov.

**V prípade, že uchádzač bude úspešný, nebude akceptovaný žiadny nárok uchádzača na zmenu ponukovej ceny z dôvodu chýb a opomenutí jeho vyššie uvedených povinností.**

### **Ocenenie nových cien stavebných prác po podpise Zmluvy:**

Pre ocenenie nových prác, pre ktoré neboli dohodnuté zmluvné jednotkové ceny predloží zhotoviteľ cenové kalkulácie aj s podkladmi pre ich výpočet. Zhotoviteľ predloží kalkulačný vzorec a databázu oceňovacích podkladov spracovaných najneskôr ku dňu vypracovania novej jednotkovej ceny. Kalkulačný vzorec použitý pre kalkulovanie a databázy oceňovacích podkladov budú spracované v aplikácii MS Office Excel, ktoré predloží zhotoviteľ objednávateľovi. Nosný materiál použitý v kalkulácii novej stavebnej práce bude preukázaný dokladom zhotoviteľa napr. faktúra, ponuka, cenník a iné.

### **Pri tvorbe jednotkovej ceny novej práce sú nasledovné možnosti:**

- a) jednotková cena je vytvorená z pôvodnej položky (uvedenej v Zmluve) zámenou len niektorej jej časti, napr. zámenou materiálu, strojov atď.

- b) jednotková cena je vytvorená matematickou metódou interpolácie alebo extrapolácie, (použiť hlavne pre položky oceňujúce vrstvy, kde hrúbka je určujúci prvok
- c) jednotková cena je vytvorená ako nová, bez možnosti použitia bodov a), b)

**Podkladom pre vytvorenie a odsúhlasenie novej jednotkovej ceny bude cenová agenda, predložená zhotoviteľom a ktorá obsahuje:**

- a) **kalkulačný vzorec** potvrdený oprávnenou osobou zhotoviteľa;
- b)  **databázy oceňovacích nástrojov**: ocenenie materiálov, strojov a mechanizmov, dopravy, ľudskej práce; tarify a sadzby;
- c)  **cenový dopad na stavbu** vypracovaný na základe požadovaných jednotkových cien, schválený zodpovednými pracovníkmi Národnej diaľničnej spoločnosti, a.s.
- d) **kompletné definovanie položky**, ktoré pozostáva z čísla, názvu, mernej jednotky (podľa triednika TSP) a kalkulácie jednotkovej ceny (podľa predloženého rozboru ekonomickej oprávnenosti nákladov )
- e) **podrobný popis položky a rozbor spotreby** (množstvo práce, materiálov, druhovosti a nasadenia strojov a dopravy, ktorý je podkladom pre kalkuláciu ekonomicky oprávnených nákladov) odsúhlasený zodpovednými pracovníkmi Národnej diaľničnej spoločnosti, a.s.

Pri nových prácach, ktoré zhotoviteľ zabezpečuje prostredníctvom subdodávateľa, si objednávateľ vyhradzuje právo požiadať zhotoviteľa o predloženie podrobnej kalkulácie jednotkovej ceny subdodávateľa, ktorá bude spracovaná v zmysle Zákona č.18/1996 o cenách v znení neskorších predpisov v režime ekonomicky oprávnených nákladov a zhotoviteľ je povinný ju objednávateľovi zabezpečiť. Na tieto nové práce budú zhotoviteľovi priznané náklady spojené so zabezpečením a koordinovaním subdodávateľa a to vo výške 3,9% z ceny poddodávky subdodávky. Spôsob výberu subdodávateľa bude vykladaný minimálne 3 cenovými ponukami.

V prípade zmeny všeobecnej položky činnostnej, preukáže zhotoviteľ ekonomicky oprávnené náklady prostredníctvom cenových dokladov (napr. faktúra) a bude mu priznaná koordinácia činnosť vo výške 3,9% z predložených nákladov. Ak sa jedná o všeobecnú položku finančnú, zhotoviteľ má nárok len na ekonomicky oprávnené náklady preukázané cez cenové doklady (napr. zmluva o poistení stavby, faktúra za poplatky).

**Príloha:**

Príloha č. 1 k časti B.2 -

Výkaz výmer (zároveň Príloha č. 2 k zmluve)

**Zoznam subdodávateľov a podiel subdodávok**

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

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

Por.č.	Subdodávateľ (obchodné meno, sídlo, IČO, zápis do príslušného obchodného registra)	Údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa (meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia)	Predmet subdodávky	Podiel subdodávok	
				v %*	v EUR s DPH*
1.	VIAKORP, s.r.o. Strážska cesta 7892, 960 01 Zvolen, IČO:50 228 455, OR OS Banská Bystrica, Oddiel: Sro, Vložka č.: 29450/S		Asfaltové zmesi, frézovanie asfaltov		
2.	AQUA - VITA spol. s r.o., Galvániho č. 12/A, 821 04 Bratislava IČO: 17 310 687, OR OS Bratislava I, Oddiel: Sro, Vložka č.:892/B		Povrchové mostné závery		
3.	BRB výroba s. r. o., Bytčianská 497/126,010 03 Žilina – Považský Chlmec, IČO: 50928295, OR OS Žilina, Oddiel: Sro, Vložka č.: 67890/L		Zvodidlá a zábradlie		
4.	IZOŠKOT s.r.o., Beharovce 17,053 05 Beharovce, IČO:46 553 339, OR OS Košice I, Oddiel: Sro, Vložka č. 29301/V		Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti		
5.	GEOsys s.r.o., Rezedová 25/B, 821 01 Bratislava, IČO: 35849894, OR OS Bratislava I, Oddiel: Sro, Vložka č.: 27988/B		Geodetické práce		

V Banskej Bystrici dňa 10 JÚN 2021

SMS a.s.  
Ing. Martin Krchnák  
podpredseda predstavenstva

SMS a.s.  
David Čáp, MBA  
člen predstavenstva

\* uchádzač zodpovedá za správne uvedení podiel zmluvnej hodnoty v %, resp. v EUR s DPH.



## B.1 OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

Názov zákazky: „Oprava diaľničného mosta ev.č. D1-217 cez potok l'anovianka“

### 1. Predmet zákazky:

Predmetom obstarávania zákazky je vykonanie stavebných prác „Oprava diaľničného mosta ev.č. D1-217 cez potok l'anovianka“, ktoré zahŕňajú nasledovné práce:

- demontáž bezpečnostných zariadení
- komplexné odstránenie mostného zvršku až na nosnú konštrukciu
- vybúranie prechodových dosiek, vybúranie záverných múrikov a častí krídiel opôr
- betonáž nových prechodových dosiek a nových záverných múrikov a častí krídiel opôr
- betonáž novej spriahajúcej dosky a ríms
- osadenie nových mostných záverov, izolačného a vozovkového súvrstvia vrátane odvodnenia
- montáž nových zvodidiel
- celoplošná sanácia spodnej stavby a podhľadu mosta a obetonovanie spodnej časti opôr
- úprava – spevnenie svahových kuželov a terénu pod mostom, výstavbu dvoch revízných schodísk
- vyčistenie okolia mosta a koryta potoka l'anovianka od nánosov pod mostom

### 2. Miesto vykonania prác:

Diaľnica D1 v diaľničnom kilometri 275,315

### 3. Základné údaje o mostnom objekte:

Most ev.č. moste ev.č. d1-217 cez potok l'anovianka:

Miesto opravy	: diaľnica D1 v diaľničnom km 275,315
Umiestnenie stavby - kraj	: Žilinský
Umiestnenie stavby - okres	: Liptovský Mikuláš
Umiestnenie stavby - katastrálne územie	: Liptovský Mikuláš
Správca mosta	: NDS, a.s., Stredisko správy a údržby diaľnic Liptovský Mikuláš
Počet polí	: 1
Dĺžka premostenia	: 13,88 m
Rok postavenia	: 1976
Nosná konštrukcia	: Jednopoľový mostný objekt z prefabrikátov KA-67 typovej dĺžky 15 m, výšky 0,7 m a šírky 1,0 m. V priečnom smere sú ľavý a pravý most oddelené dilatačnou škárou, ľavý most pozostáva zo 14 ks nosníkov a pravý most z 13 ks nosníkov uložených na gravitačných oporách cez lepenku. Šikmost mosta je 60°.

### 4. Rozsah predmetu zákazky:

Stavebné práce budú vykonávané v rozsahu a v zmysle projektovej dokumentácie, súťažných podkladov a v kvalite požadovanej v zmysle TKP, noriem a predpisov platných v čase predkladania ponuky. TKP, TP sú dostupné na stránke [www.ssc.sk](http://www.ssc.sk).

Podrobné vymedzenie predmetu zákazky obsahuje projektová dokumentácia: „Oprava diaľničného mosta ev.č. D1-217 cez potok l'anovianka“, ktorá je súčasťou SP. Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo upraviť rozsah predmetu zákazky vzhľadom k výške pridelených finančných prostriedkov.

### 5. Termín a podmienky predmetu obstarávania:

Termín plnenia predmetu obstarávania: **do 19 týždňov** odo dňa začatia realizácie prác v troch etapách. Práce v kalendárnom roku sa môžu realizovať v období od 1.4. do 31.10. Pokiaľ sa práce nestihnú zrealizovať v jednom kalendárnom roku do 31.10., budú pokračovať v ďalšom kalendárnom roku od termínu 1.4.

etapa č. 1: Výstavba jedného prejazdu stredným deliacim pásom pred opravovaným mostom počas uzávierky ľavých jazdných pruhov v pravom a zároveň ľavom jazdnom páse (3 týždne).

etapa č. 2: Oprava mosta ev.č. D1-217 v jednom jazdnom páse, pričom obojsmerná premávka bude presmerovaná cez prejazdy SDP do druhého jazdného pásu (8 týždňov).

etapa č. 3: Oprava mosta ev.č. D1-217 v druhom jazdnom páse, pričom obojsmerná premávka bude presmerovaná cez prejazdy SDP do už opraveného jazdného pásu (8 týždňov).

Oprava zahŕňa demontáž bezpečnostných zariadení, kompletne odstránenie mostného zvršku až na nosnú konštrukciu, vybúranie prechodových dosiek, vybúranie záverných múrikov a častí krídiel opôr, betonáž nových prechodových dosiek a nových záverných múrikov a častí krídiel opôr, novej spriahajúcej dosky a ríms, osadenie nových mostných záverov, izolačného a vozovkového súvrstvia vrátane odvodnenia, montáž nových zvodidiel, celoplošnú sanáciu spodnej stavby a podhľadu mosta, obetónovanie spodnej časti opôr, úpravu – spevnenie svahových kužeľov a terénu pod mostom, výstavbu dvoch revíznych schodísk a vyčistenie okolia mosta a koryta potoka Ilanovianka od nánosov pod mostom.

Projekt, realizácia, údržba a odstránenie dočasného dopravného značenia počas realizácie prác nie je predmetom tejto zákazky. Dočasné dopravné značenie počas realizácie prác bude zabezpečené verejným obstarávateľom

Objednávateľ požaduje, aby zhotoviteľ zabezpečil vykonávanie prác 7 dní v týždni (aj počas víkendov a štátnych sviatkov) v predĺžených pracovných smenách min. od 06:00 hod. do 20:00 hod.

Premosťovanou prekážkou mosta ev. č. D1-217 je potok Ilanovianka. Počas opravy nesmie dochádzať k znečisťovaniu potoka suťou alebo inými nečistotami z opravovaného mosta. Vybúraný materiál bude odvezený na najbližšiu skládku. Kovový materiál, ktorý bude odvezený v zmysle technickej správy do kovošrotu, bude odovzdaný v mene a na účet objednávateľa. Zhotoviteľ nie je oprávnený preberať žiadne peňažné plnenie za odovzdaný kovový odpad od zberných surovín.

Práce je zhotoviteľ povinný vykonávať v zmysle TKP a v zmysle TP, EN a STN platných a účinných v čase predkladania ponuky. Minimálne 14 dní pred začatím vykonávania jednotlivých technológií je zhotoviteľ povinný podľa kontrolno-skúšobného plánu predložiť verejnému obstarávateľovi technologický predpis spracovaný pre konkrétnu technológiu, certifikáty kvality a preukazné skúšky na schválenie.

Výsledky skúšok, vyhlásenia o zhode, certifikáty a ďalšie materiály preukazujúce kvalitu použitých materiálov na stavbe zhrnie zhotoviteľ v Elaboráte kvality, ktorý je povinný odovzdať verejnému obstarávateľovi vo dvoch vyhotoveniach pri preberacom konaní stavby.

## 6. Obhliadka

Vykonanie obhliadky miesta uskutočňovania prác je možné po dohovore s kontaktnou osobou Strediska správy a údržby diaľnic L. Mikuláš: p. Peter Bederka, odborný referent mostov

## 7. Ostatné požiadavky na predmet zákazky:

Uchádzač predloží do ponuky Harmonogram postupu a trvania prác (ďalej len „harmonogram prác“), v ktorom je uchádzač povinný dĺžku trvania prác stanovenú verejným obstarávateľom vyjadriť počtom dní potrebných na zrealizovanie jednotlivých čiastkových prác (nie uvedením konkrétnych mesiacov (napr. apríl), alebo konkrétnych dátumov (napr. 1.4.). Takto spracovaný grafický harmonogram prác bude obsahovať stručný popis jednotlivých prác s uvedením ich časovej postupnosti a nadväznosti v zmysle projektovej dokumentácie. Návrh harmonogramu prác predloží uchádzač v elektronickej forme vo formáte Microsoft Excel .xls/.xlsx.

V prípade odvolávky na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, značku, patent, typ, krajinu, oblasť alebo miesto pôvodu alebo výroby verejný obstarávateľ pripúšťa v súlade s § 42 ods. 3 Zákona ekvivalentný výrobok, ktorý bude spĺňať požadované technické parametre.

Úspešný uchádzač je povinný ku dňu podpisu zmluvy predložiť verejným obstarávateľom odsúhlasený upresnený harmonogram prác, ktorý bude tvoriť neoddeliteľnú súčasť Zmluvy o dielo.

## Príloha:

Príloha č. 1 k časti B. 1 - Projektová dokumentácia