



**Obchodné podmienky na uskutočnenie stavebných prác pre časť č. 2 predmetu zákazky: „Oprava mosta ev. č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma“**

**Zmluva o dielo**  
**číslo objednávateľa: ZM/2021/**  
**číslo zhotoviteľa: 6ZHS210011**

**„Oprava mosta ev.č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma“**

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: **Národná diaľničná spoločnosť a.s.**  
Sídlo: **Dúbravská cesta 14, 841 04 Bratislava**  
Zápis v obch.reg.: **Okresný súd Bratislava I, Oddiel Sa, Vložka č. 3518/B**  
Štatutárny orgán: **predstavenstvo, zastúpené:**  
**Ing. Juraj Tlapa, predseda predstavenstva**  
**Ing. Peter Peťko, MBA, člen predstavenstva**

**Osoby oprávnené na rokovanie:**

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

**Technický dozor:**

IČO: **35 919 001**  
DIČ: **202 193 7775**  
Č DPH: **SK 202 193 7775**  
Bankové spojenie:

**IBAN:**

**SWIFT kód:**

**(ďalej len „objednávateľ“)**

**a**

**Zhotoviteľ:**

Obchodné meno **SMS a.s.**  
Sídlo: **Partizánska cesta 91, 974 01 Banská Bystrica**  
Zápis v obch.reg.: **Okresného súdu Banská Bystrica, oddiel: Sa, vložka číslo: 692/S**  
Štatutárny orgán: **Ing. Dalibor Novotný – predseda predstavenstva**  
**Ing. Martin Krchnák – podpredseda predstavenstva**  
**David Čáp, MBA – člen predstavenstva**  
**JUDr. Barbora Lámerová – 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:

(ďalej len „**zhotoviteľ**“)

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

## Čl. I Predmet zmluvy

- 1.1. Predmetom tejto zmluvy je záväzok zhotoviteľa vykonať pre objednávateľa dielo „**Oprava mosta ev.č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma**“ (ďalej len „**dielo**“), ktoré sa zaväzuje zhotoviteľ vykonať pre objednávateľa v súlade so súťažnými podkladmi, zmluvou, projektovou dokumentáciou, ktorá je prílohou č. 1 k 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 navyiac 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 zadaním 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 navyiac 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 **14 (štrnásť) týždňov odo dňa začatia realizácie prác**. 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 Objednávateľ 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 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: 154 108,55 eur

DPH 20%: 30 821,71 eur

Celková cena diela s DPH: 184 930,26 eur

Cena slovom: stoosemdesiatštyritisícdeväťstotridsať eur dvadsaťšesť 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 doporučené 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 udeli 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 nedodržaní 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 vád, 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 nedodržel 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 desiatín 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 9.7 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 znížovali 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 uzavretím písomného priebežne číslovaného dodatku k tejto zmluve postupom podľa Čl. XV. bod 15.4.
- 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 MV SR č. 9/2009 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cestnej premávke.
- 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 nezohoduje 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 MDV SR 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 ČI. IX. bodu 9.2 alebo akejkolvek 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 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 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 prijať 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 SSÚD alebo SSÚR) 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 nezbuje 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 priebežne číslovaného dodatku k tejto zmluve postupom podľa Čl. XV bod 15.4 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. Objednávateľ 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 žiadosti 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. Objednávateľ 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, nezbavuje zhotoviteľa zodpovednosti za prípadné vady, nedostatky a nedorobky.

- 9.5 Za riadne ukončené dielo sa považuje dielo ukončené riadne a včas, bez väd 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 väd, 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 osoby \_\_\_\_\_ odborný referent mostov, SSÚD Trenčín. V ich 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, odovzdaní 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 činnosti 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 činnej 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 Sociálne hľadisko

- 12.1 Zmluvné strany sa dohodli, že v rámci plnenia predmetu tejto zmluvy majú v súlade s § 2 ods. 5 písm. p) a § 10 ods. 7 ZVO záujem na zavedení pozitívneho sociálneho vplyvu, a to prostredníctvom použitia *sociálneho hľadiska* (ďalej len „**sociálne hľadisko**“).
- 12.2 Objednávateľ a zhotoviteľ sa v súlade s ustanoveniami ZVO uvedenými v bode 12.1 tohto článku zmluvy dohodli, že zhotoviteľ bude predmet plnenia tejto zmluvy vykonávať prostredníctvom najmenej 1 (jednej) osoby, ktorá je s ním, alebo s jeho subdodávateľom/mi v pracovnoprávnom alebo inom obdobnom pracovnom vzťahu a ktorá zároveň spĺňa alebo pred nástupom do zamestnania spĺňala postavenie znevýhodneného uchádzača o zamestnanie podľa § 8 ods. 1) a 2) zákona č. 5/2004 Z. z. o službách zamestnanosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Zhotoviteľ zamestnanie takejto osoby potvrdí Čestným vyhlásením o plnení povinnosti sociálneho verejného obstarávania, ktorá je ako Príloha č. 6 neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.
- 12.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že ku dňu začatia realizácie diela ako aj počas celej doby jeho realizácie bude zamestnávať on alebo jeho subdodávateľia v pracovnoprávnom alebo inom obdobnom vzťahu najmenej 1 (jednu) osobu, ktorá spĺňa minimálne 1 (jedno) kritérium sociálneho hľadiska:
- a) zamestnanec je mladší ako 26 rokov veku a ukončil príslušným stupňom vzdelania sústavnú prípravu na povolanie v dennej forme štúdia pred menej ako dvomi rokmi a od jej ukončenia nemal pravidelne platené zamestnanie,
  - b) zamestnanec je starší ako 50 rokov veku,
  - c) zamestnanec bol pred nástupom do zamestnania vedený v evidencii uchádzačov o zamestnanie najmenej 12 po sebe nasledujúcich mesiacov,
  - d) zamestnanec, ktorý dosiahol vzdelanie nižšie ako stredné odborné vzdelanie podľa § 16 ods. 4 písm. b) zákona č. 245/2008 Z. z. o výchove a vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov,
  - e) zamestnanec, ktorý najmenej 12 po sebe nasledujúcich kalendárnych mesiacov pred zaradením do evidencie uchádzačov o zamestnanie nemal pravidelne platené zamestnanie,
  - f) zamestnanec štátny príslušník tretej krajiny, ktorému bol udelený azyl alebo ktorému bola poskytnutá doplnková ochrana, podľa § 2 písm. b) zákona č. 480/2002 Z. z. o azyle a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 692/2006 Z. z.,
  - g) zamestnanec, ktorý žije ako osamelá dospelá osoba s jednou alebo viacerými osobami odkázanými na jeho starostlivosť alebo starajúca sa aspoň o jedno dieťa pred skončením povinnej školskej dochádzky podľa § 19 zákona č. 245/2008 Z. z. v znení zákona č. 324/2012 Z. z.,
  - h) občan so zdravotným postihnutím.

- 12.4 Objednávateľ má právo vyžiadať si od zhotoviteľa kedykoľvek počas účinnosti tejto zmluvy informácie o tom, ako plní ustanovenia tohto článku zmluvy a zhotoviteľ je povinný poskytnúť objednávateľovi nevyhnutne potrebnú súčinnosť, ktorou preukáže pravdivosť údajov uvedených v Prílohe č. 6.

### Čl. XIII Ukončenie zmluvy

- 13.1 Táto zmluva zanikne okrem splnenia všetkých práv a povinností obidvoch zmluvných strán aj písomnou dohodou zmluvných strán, písomným odstúpením od zmluvy a výpoveďou objednávateľa.
- 13.2 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.
- 13.3 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.
- 13.4 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.
- 13.5 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.
- 13.6 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.
- 13.7 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.

- 13.8 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.
- 13.9 V prípade výpovede zmluvy podľa bodu 13.8 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.
- 13.10 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. XIV** **Doručovanie**

- 14.1 Zmluvné strany sa dohodli, že písomná komunikácia podľa tejto zmluvy alebo v súvislosti s touto zmluvou sa bude doručovať doporučené 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.

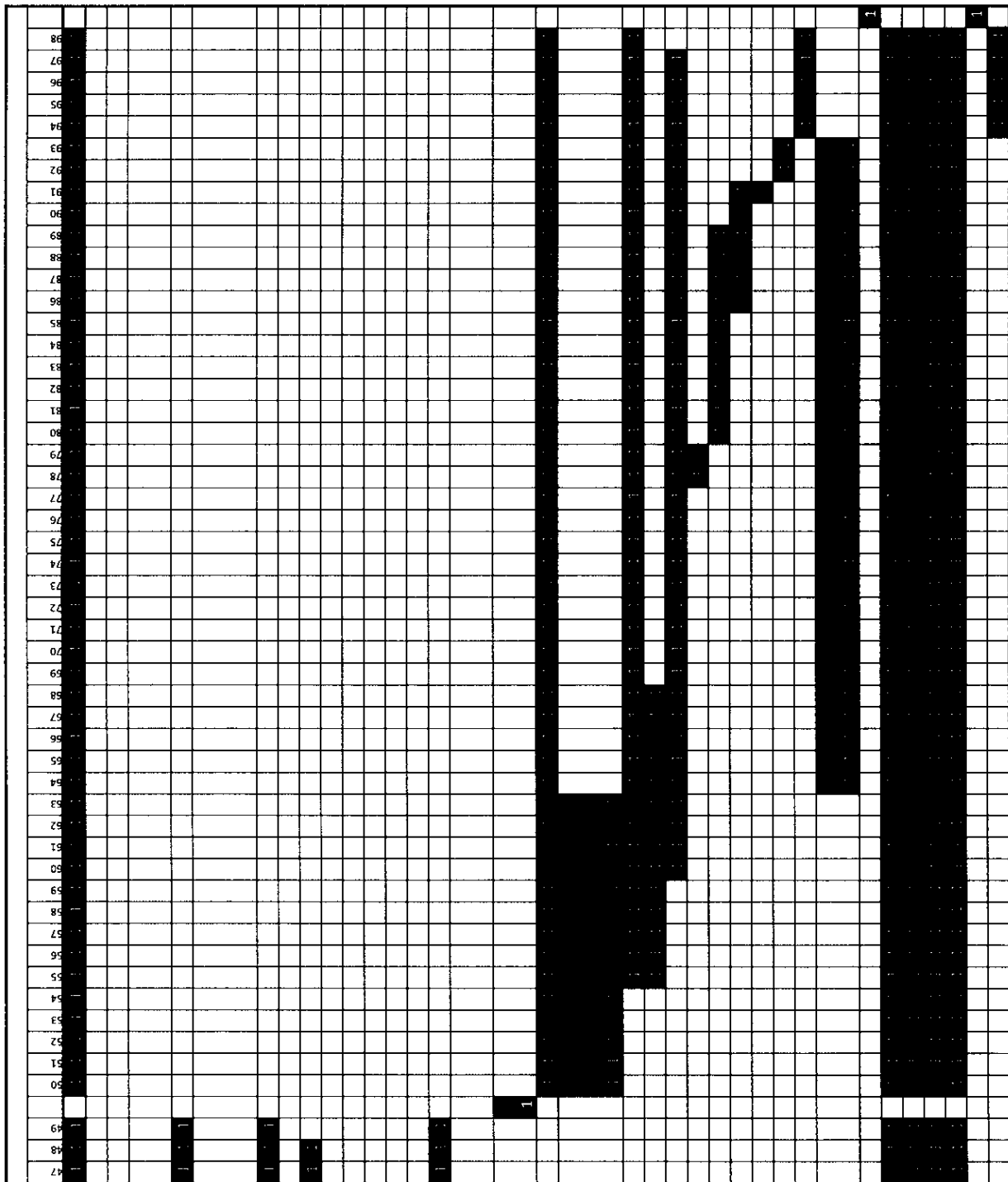
#### **Čl. XV** **Záverečné ustanovenia**

- 15.1 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.
- 15.2 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.



# HARMONOGRAM POSTUPU A TRVANIA PRÁC:

Názov úlohy	dni celkom / dlnosť	deň č.
Oprava mosta ev.č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma	98	
0.0 Prevzatie staveniska	1	
0.1 Príprava staveniska / ZS	5	
1.0 Prevedenie dopravy ľavý jazdný pruh / Osadenie DDZ (investor)	1	
1. Etapa (Oprava pravej strany mosta)	49	
1.1 Búracie práce - Frézovanie, Odstr. zvodidiel, Búr. ríms, izolácie, vyrov. dosky, prechodových oblastí a záver.stienok, atď	14	
1.2 Nový mostný zvršok	44	
1.2.1 Spádový betón	14	
1.2.2 Odvodnenie mostovka	38	
1.2.3 Izolácie pod Rímsty	2	
1.2.4 Rímsty	10	
1.2.5 MDZ	6	
1.2.6 Izolácie vozovka	1	
1.2.7 Vozovka	2	
1.2.8 Zvodidlá	5	
1.3 Pechodová doska - Zemné práce, nová PD, Zásyp a vozovky	30	
2.0 Prevedenie dopravy pravý jazdný pruh / Osadenie DDZ (investor)	1	
2. Etapa (Oprava ľavej strany mosta)	49	
2.1 Búracie práce - Frézovanie, Odstr. zvodidiel, Búr. ríms, izolácie, vyrov. dosky, prechodových oblastí a záver.stienok, atď	14	
2.2 Nový mostný zvršok	44	
2.2.1 Spádový betón	14	
2.2.2 Odvodnenie mostovka	38	
2.2.3 Izolácie pod Rímsty	2	
2.2.4 Rímsty	10	
2.2.5 MDZ	6	
2.2.6 Izolácie vozovka	1	
2.2.7 Vozovka	2	
2.2.8 Zvodidlá	5	
2.3 Pechodová doska - Zemné práce, nová PD, Zásyp a vozovky	30	
4.0 Obnovenie dopravy (investor)	1	
5. Práce pod mostom a Sanácie	98	
5.1 Zemné práce a terénne úpravy	60	
5.2 Sanácie NK a spodnej stavby	60	
5.3 Úpravy pod mostom + dokončovacie práce	98	
6.0 Označenie o ukončení stavebných prác / Preberacie knanie	1	
6.1 Dokončovacie práce / ZS	5	





STAVBA : Oprava mosta ev.č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma

ČASŤ STAVBY : SO 03 Most ev. č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma

**Rekapitulácia**

Číslo časti stavby	Klasifikácia stavieb	Názov časti stavby	Cena bez DPH	DPH 20%	Cena s DPH
03		SO 03 Most ev. č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma	154108,55	30821,71	184930,26
Celkový počet			154108,55	30821,71	184930,26

**Oprava mosta ev.č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma**

SO 03 Most ev. č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma

STAVBA :

ČASŤ STAVBY :

**Súpis prác**

Klasifikácia produkcie	Číslo položky	Názov položky	M.J.	Množstvo	Jednotková cena	Cena bez DPH	
45.00.00 - Všeobecné položky v procese obstarávania stavieb	45.00.00 00010401	Zmluvné požiadavky poplatky za skládky vyburaných hmôt a suti	1	237,890	10,59	2519,26	
	45.00.00 00010403	Zmluvné požiadavky poplatky za skládky zeminy	m3	200,441	10,59	2122,67	
	45.00.00 00010404	Zmluvné požiadavky poplatky za skládky trávín, krovia, mačiny, lesnej hrabanky	m3	6,000	9,27	55,62	
45.00.00 - Všeobecné položky v procese obstarávania stavieb	45.00.00 00020605	Požiadavky objednávateľa pomocné práce zhotovovacie alebo zaisťovacie lešenia	kpl	2,000	132,41	264,82	
	45.00.00 00020801	Požiadavky objednávateľa ostatné požiadavky geodetické zabezpečenie - kontrolné merania vrátane predrealizačného a porealizačného zamerania	kpl	1,000	5 290,00	5290,00	
	45.00.00 00020803	Požiadavky objednávateľa ostatné požiadavky vypracovania dokumentácie	kpl	3,000	3 001,24	9003,72	
	45.11.11 05010405	Búranie konštrukcií trámov, nosníkov, prievlakov, konzolových prvkov železobetónových	m3	29,009	79,44	2304,47	
45.11.11 - Demolačné práce	45.11.11 05020131	Vybúranie konštrukcií a demontáže, odstránenie izolácie povlakovej	m2	142,621	5,97	851,45	
	45.11.11 05030162	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a dopĺňajúcich konštrukcií krytov bitumenových	m2	97,900	3,18	311,32	
	45.11.11 05030264	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a dopĺňajúcich konštrukcií podkladov z kameniva hrubého drveného	m2	102,200	16,82	1719,00	
	45.11.11 05030302	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a dopĺňajúcich konštrukcií obrubníkov a krajníkov kamenných	m	41,850	3,61	151,08	
	45.11.11 05030407	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a dopĺňajúcich konštrukcií zvodidiel, zábradlia, stien, oplotení kovových	m	69,000	16,03	1106,07	
	45.11.11 05090205	Dopĺňajúce práce, úprava stavebných konštrukcií vysokotlakým vodným lúčom železobetónových	m2	241,774	5,24	1266,90	
	45.11.11 05090362	Dopĺňajúce práce, frézovanie bitumenového krytu, podkladu	m2	922,040	1,88	1733,44	
	45.11.11 05090502	Dopĺňajúce práce, vrhanie do betónu	cm	17 880,000	0,53	9476,40	
	45.11.11 05080200	Doprava vyburaných hmôt vodorovná vrát. poplatkov za skládokovanie	t	237,890	1,91	454,37	
	45.11.12 - Úprava staveniska a vyčistovacie práce	45.11.12 01010101	Prípravné práce, odstránenie porastov trávín	m2	10,000	0,13	1,30
45.11.24 - Výkopové práce	45.11.12 01010103	Prípravné práce, odstránenie porastov krovín	m2	60,000	2,20	132,00	
	45.11.24 01020200	Odkopávky a prekopávky nezapažené	m3	1,080	6,99	7,55	
	45.11.24 01020600	Odkopávky a prekopávky korýt vodtokov	m3	70,000	7,00	490,00	
	45.11.24 01020800	Odkopávky a prekopávky z vody	m3	105,000	6,29	660,45	
	45.11.24 01030201	Hĺbené výkopávky rýh š. do 600 mm	m3	57,121	6,83	390,14	
	45.11.24 01030101	Hĺbené výkopávky jám zapázaných	m3	37,240	9,55	355,64	
	45.11.24 01070102	Paženie, resp.zaistenie výrubu v podzemí vykopyvok	kpl	2,000	39,72	79,44	
	45.11.24 01080402	Povrchové úpravy terénu, svaňovanie v násypoch	m2	194,000	1,72	333,68	
	45.11.25 - Presun zemín	45.11.25 01060204	Premiestnenie vodorovné nad 3 000 m	m3	200,441	1,60	320,71
		45.22.11 11050202	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory z betónu železového	m3	4,469	111,95	500,30
	45.22.11 11050211	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, debnenie tradičné	m2	21,560	22,40	482,94	
	45.22.11 11050221	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, výstuž z betónárskej ocele	t	0,883	1 231,39	1087,32	
	45.22.11 11050602	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy z betónu železového	m3	9,227	150,55	1389,12	

**Oprava mosta ev.č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma**  
**SO 03 Most ev. č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma**

STAVBA :  
ČASŤ STAVBY :

**Súpis prác**

Klasifikácia produkcie	Číslo položky	Názov položky	M.J.	Množstvo	Jednotková cena	Cena bez DPH	
45.22.11 - Stavebné práce na mostoch	45.22.11	11050611	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, debnenie tradičné	m2	21,388	34,88	746,01
	45.22.11	11050621	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, výstuž z betonárskej ocele	t	1,571	1 231,39	1934,51
	45.22.11	11080102	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky z betónu železového	m3	24,066	113,63	2734,62
	45.22.11	11080111	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, debnenie tradičné	m2	17,680	16,56	292,95
	45.22.11	11080121	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, výstuž z betonárskej ocele	t	1,776	1 231,39	2186,95
	45.22.11	11080202	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky z betónu železového	m3	16,370	124,97	2045,76
	45.22.11	11080211	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, debnenie tradičné	m2	6,660	28,47	189,61
	45.22.11	11080221	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, výstuž z betonárskej ocele	t	2,766	1 262,16	3491,13
	45.22.11	21080409	Vodorovné nosné konštrukcie, klyby a ložiská, klyb zo železobetónu	m	19,600	38,20	748,72
	45.22.11	21200116	Podkladné a vedľajšie konštrukcie, výplň za oporami a protimrazové kliny zo štrkopiesku	m3	39,200	49,36	1934,91
	45.22.11	21250106	Dopĺňajúce konštrukcie, zvodidlá oceľové	m	88,000	191,99	16895,12
	45.22.11	21250208	Dopĺňajúce konštrukcie, zábradlia kompozitné	m	9,400	188,02	1767,39
	45.22.11	21250320	Dopĺňajúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovače	ks	2,000	59,58	119,16
	45.22.11	21250422	Dopĺňajúce konštrukcie, dilatčné zariadenia, výplň dilatčných škár	m2	4,900	5,15	25,24
45.22.11	21250424	Dopĺňajúce konštrukcie, dilatčné zariadenia, tesnenie dilatčných škár	m	47,842	2,63	125,82	
45.22.11	21250426	Dopĺňajúce konštrukcie dilatčné zariadenia mostné závery povrchové posun	m	22,940	795,00	18237,30	
45.22.11	21250906	Dopĺňajúce konštrukcie, drobné zariadenia oceľové	ks	56,000	17,99	1187,34	
45.23.31 - STAVEBNÉ PRÁCE NA VÝSTAVBE DIAĽNIC A CIEST CHODNÍKOV A NEKRÝTÝCH PARKOV/ISK	45.23.31	22020417	Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, cementobetónové jednovrstvové, betón prosy	m3	5,400	117,33	633,58
45.23.32 - Práce na vrcnej stavbe diaľnic, ciest, ulíc, chodníkov a nekrytých parkov/isk	45.23.32	22030330	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy spojovací postrek	m2	895,092	0,73	653,42
	45.23.32	22030640	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový betón	m3	20,784	638,14	13263,10
	45.23.32	22030641	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec mastixový	m3	12,318	709,33	8737,53
	45.23.32	22030643	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec drenážny	m2	2,618	14,56	38,12
	45.23.32	22040852	Kryty dlaždené chodníkov komunikácií, rigolov - úprava škár pri opravách a vyplnenie škár elastickou zálievkou	m	139,450	2,45	341,65
	45.23.32	22250671	Dopĺňajúce konštrukcie, zvislé dopravné značky, normálny alebo zväčšený rozmer	ks	2,000	172,13	344,26
	45.23.32	22250980	Dopĺňajúce konštrukcie, obrubníky chodníkové	m	15,600	9,57	149,29

**Oprava mosta ev.č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma**

SO 03 Most ev. č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma

STAVBA :

ČASŤ STAVBY :

**Súpis prác**

Klasifikácia produkcie	Číslo položky	Názov položky	M.J.	Množstvo	Jednotková cena	Cena bez DPH
	45.23.32	22251161		14,000	11,20	156,80
		Doplnujúce konštrukcie, otvorené žľaby z betónových tvárnic	m			
45.23.33 - Práce na spodnej stavbe diaľnic, ciest, ulíc, chodníkov a nekrytých parkovísk	45.23.33	22010303	m3	117,600	36,97	4347,67
45.24.70 - Práce na hrubej stavbe úprav tokov, hrádzi, zviažovacích kanálov a	45.24.70	11010101	m3	3,900	87,34	340,63
		Základy, pásy z betónu prostého				
45.26.22 - Základové práce a vŕtanie vodných studní	45.26.22	31210303	m2	107,870	63,56	6856,22
		Spevnené plochy, dlažby z lomového kameňa				
	45.26.22	02010101	m3	4,875	40,01	195,05
		Zlepšovanie základovej pôdy, výplň odvodňovacích rebier alebo tratičovodov kamenivom, štrkopieskom				
	45.26.22	02010309	m	39,000	9,92	386,88
		Zlepšovanie základovej pôdy, tratičovody kompletne z potrubia plastického				
	45.26.23	11090201	m3	1,763	92,94	163,85
		Schodiskové konštrukcie, stupne z betónu prostého				
45.26.23 - Betónárske práce	45.26.23	11090211	m2	14,070	18,07	254,24
		Schodiskové konštrukcie, stupne, debnenie tradičné				
	45.26.23	11010102	m3	41,346	87,18	3604,54
		Základy, pásy z betónu železového				
	45.26.23	11200101	m3	8,290	84,00	696,36
		Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, z betónu prostého				
	45.26.23	11200121	t	0,075	1 297,59	97,32
		Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, výstuž z betonárskej ocele				
45.26.14 - Izolačné práce proti vode	45.26.14	61010101	m2	121,560	4,16	505,69
		Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi				
	45.26.14	61010501	m2	110,346	11,25	1241,39
		Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek náterivami a tmelmi				
	45.26.14	61010502	m2	159,736	11,65	1860,92
		Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek pásmi				
45.26.21 - Lešárske práce	45.26.21	03050111	m	41,850	5,04	210,92
		Ochranné konštrukcie, zábradlie na vonkajších voľných stranách objektov				
	45.41.10	13071212	m2	110,346	2,81	310,07
		Vonkajšie povrchy vodor. konštrukcií, postrek, náter muriva hydrofobizačným roztokom				
45.41.10 - Omietkarské práce	45.41.10	13071613	m2	55,173	26,48	1460,98
		Vonkajšie povrchy vodor. konštrukcií, reprofiliácia vodor. plôch maltou sanačnou				
	45.41.10	13091513	m2	190,252	26,48	5037,87
		Vonkajšie povrchy stien, reprofiliácia zvislých a šikmých plôch maltou sanačnou				
45.44.20 - Nanášanie ochranných vrstiev - maliarske a natieracie práce	45.44.20	84010816	m2	301,620	8,94	2696,48
		Náter omietok a betónových povrchov, impregnačný cementový náter				
Spolu (bez DPH)						154108,55
DPH( 20%)						30821,71
Spolu (s DPH)						184930,26

Oprava mosta ev.č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma  
SO 03 Most ev. č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma

STAVBA :

ČASŤ STAVBY :

Časti stavby

Klasifikácia produkcie	Číslo položky	Názov položky	M.J.	Množstvo	Jednotková cena	Cena bez DPH
SO 03 Most ev. č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma	45.00.00	Zmluvné požiadavky poplatky za sklady vyburaných hmôt a sutí	t	237,890	10,59	2519,26
	45.00.00	Zmluvné požiadavky poplatky za sklady zeminy	m3	200,441	10,59	2122,67
	45.00.00	Zmluvné požiadavky poplatky za sklady trávín, krovia, mačiny, lesnej hrabanky	m3	6,000	9,27	55,62
	45.00.00	Požiadavky objednávateľa pomocné práce zhotovovacie alebo zaisťovacie lešenia	kpl	2,000	132,41	264,82
	45.00.00	Požiadavky objednávateľa ostatné požiadavky geodetické zabezpečenie - kontrolné merania vrátane predrealizačného a porizalizačného zamerania	kpl	1,000	5 290,00	5290,00
	45.00.00	Požiadavky objednávateľa ostatné požiadavky vypracovania dokumentácie	kpl	3,000	3 001,24	9003,72
	45.11.11	Búranie konštrukcií trámov, nosníkov, prievlakov, konzolových prvkov železobetónových	m3	29,009	79,44	2304,47
	45.11.11	Vybúranie konštrukcií a demontáže, odstránenie izolácie povlakovej	m2	142,621	5,97	851,45
	45.11.11	Odstánenie spevnených plôch vozoviek a dopĺňajúcich konštrukcií krytov bitúmenových	m2	97,900	3,18	311,32
	45.11.11	Odstánenie spevnených plôch vozoviek a dopĺňajúcich konštrukcií podkladov z kameniva hrubého drveného	m2	102,200	16,82	1719,00
	45.11.11	Odstánenie spevnených plôch vozoviek a dopĺňajúcich konštrukcií obrubníkov a krajníkov kamenných	m	41,850	3,61	151,08
	45.11.11	Odstánenie spevnených plôch vozoviek a dopĺňajúcich konštrukcií zvodidiel, zábradlia, stien, oplietení kovových	m	69,000	16,03	1106,07
	45.11.11	Dopĺňajúce práce, úprava stavebných konštrukcií vysokotlakým vodným lúčom železobetónových	m2	241,774	5,24	1266,90
	45.11.11	Dopĺňajúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu	m2	922,040	1,88	1733,44
	45.11.11	Dopĺňajúce práce, vŕtanie do betónu	cm	17 880,000	0,53	9476,40
	45.11.11	Doprava vyburaných hmôt vodorovná vrát. poplatkov za skládovanie	t	237,890	1,91	454,37
	45.11.12	Prípravné práce, odstránenie porastov trávín	m2	10,000	0,13	1,30
	45.11.12	Prípravné práce, odstránenie porastov krovín	m2	60,000	2,20	132,00
	45.11.24	Odkopávky a prekopávky nezapažené	m3	1,080	6,99	7,55
	45.11.24	Odkopávky a prekopávky korýt vodotokov	m3	70,000	7,00	490,00
	45.11.24	Odkopávky a prekopávky z vody	m3	105,000	6,29	660,45
	45.11.24	Hĺbené vykopávky rýh š. do 600 mm	m3	57,121	6,83	390,14
	45.11.24	Hĺbené vykopávky jám zapažených	m3	37,240	9,55	355,64
	45.11.24	Paženie, resp. zaistenie výrubu v podzemí vykopačok	kpl	2,000	39,72	79,44
	45.11.24	Povrchové úpravy terénu, svahovanie v násypoch	m2	194,000	1,72	333,68
	45.11.25	Premiestnenie vodorovné nad 3 000 m	m3	200,441	1,60	320,71
	45.22.11	Zvislé konštrukcie inžierskych stavieb, opory z betónu železového	m3	4,469	111,95	500,30
	45.22.11	Zvislé konštrukcie inžierskych stavieb, opory, debnenie tradičné	m2	21,560	22,40	482,94

Oprava mosta ev.č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma  
SO 03 Most ev. č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma

STAVBA :

ČASŤ STAVBY :

Časti stavby

Klasifikácia produkcie	Číslo položky	Názov položky	M.J.	Množstvo	Jednotková cena	Cena bez DPH
	45.22.11	11050221	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, výstuž z betonárskej ocele	t	1 231,39	1087,32
	45.22.11	11050602	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímky z betónu železového	m3	150,55	1389,12
	45.22.11	11050611	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímky, debnenie tradičné	m2	34,88	746,01
	45.22.11	11050621	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímky, výstuž z betonárskej ocele	t	1 231,39	1934,51
	45.22.11	11080102	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky z betónu železového	m3	113,63	2734,62
	45.22.11	11080111	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, debnenie tradičné	m2	16,56	292,95
	45.22.11	11080121	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, výstuž z betonárskej ocele	t	1 231,39	2186,95
	45.22.11	11080202	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky z betónu železového	m3	124,97	2045,76
	45.22.11	11080211	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, debnenie tradičné	m2	28,47	189,61
	45.22.11	11080221	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, výstuž z betonárskej ocele	t	1 262,16	3491,13
	45.22.11	21080409	Vodorovné nosné konštrukcie, kľby a ložiská, kľb zo železobetónu	m	38,20	748,72
	45.22.11	21200116	Podkladné a vedľajšie konštrukcie, výplň za oporami a protimrazové kľby zo štrkopiesku	m3	49,36	1934,91
	45.22.11	21250106	Dopĺňajúce konštrukcie, zvodidlá ocelové	m	191,99	16895,12
	45.22.11	21250208	Dopĺňajúce konštrukcie, zábradlia kompozitné	m	188,02	1767,39
	45.22.11	21250320	Dopĺňajúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovače	m	59,58	119,16
	45.22.11	21250422	Dopĺňajúce konštrukcie, dilatčné zariadenia, výplň dilatčných škár	ks	5,15	25,24
	45.22.11	21250424	Dopĺňajúce konštrukcie, dilatčné zariadenia, tesnenie dilatčných škár	m	2,63	125,82
	45.22.11	21250426	Dopĺňajúce konštrukcie dilatčné zariadenia mostné závery povrchové posun	m	795,00	18237,30
	45.22.11	21250906	Dopĺňajúce konštrukcie, drobné zariadenia ocelové	ks	17,99	1187,34
	45.23.31	22020417	Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, cementobetónové jednovrstvové, betón prosý	m3	117,33	633,58
	45.23.32	22030330	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové posreky, nátery, posypy spojovací postrek	m2	0,73	653,42
	45.23.32	22030640	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový betón	m3	638,14	13263,10
	45.23.32	22030641	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec mastixový	m3	709,33	8737,53
	45.23.32	22030643	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec drenážny	m2	14,56	38,12
	45.23.32	22040852	Kryty dláždené chodníkov komunikácií, rigolov - úprava škár pri opravách a vyplnenie škár elastickou zálievkou	m	2,45	341,65
	45.23.32	22250671	Dopĺňajúce konštrukcie, zvislé dopravné značky, normálny alebo zväčšený rozmer	ks	172,13	344,26

Oprava mosta ev.č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma

SO 03 Most ev. č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma

STAVBA :

ČASŤ STAVBY :

Časť stavby

Klasifikácia produkcie	Číslo položky	Názov položky	M.J.	Množstvo	Jednotková cena	Cena bez DPH
	45.23.32	22250980	Dopĺňajúce konštrukcie, obrubníky chodníkové	m	15,600	149,29
	45.23.32	22251161	Dopĺňajúce konštrukcie, otvorené žľaby z betónových tvárnic	m	14,000	156,80
	45.23.33	22010303	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva pre obnovu a údržbu, kamenivo dŕvené	m3	117,600	4347,67
	45.24.70	11010101	Základy, pásy z betónu prostého	m3	3,900	340,63
	45.24.70	31210303	Spevnené plochy, dlažby z lomového kameňa	m2	107,870	6856,22
	45.26.22	02010101	Zlepšovanie základovej pôdy, vyplň odvodňovacích rebier alebo tratí vodov kamenivom, štrkopieskom	m3	4,875	195,05
	45.26.22	02010309	Zlepšovanie základovej pôdy, tratí vodov kompletne z potrubia plastického	m	39,000	386,88
	45.26.23	11090201	Schodiskové konštrukcie, stupne z betónu prostého	m3	1,763	163,85
	45.26.23	11090211	Schodiskové konštrukcie, stupne, debnenie tradičné	m2	14,070	254,24
	45.26.23	11010102	Základy, pásy z betónu železového	m3	41,346	3604,54
	45.26.23	11200101	Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, z betónu prostého	m3	8,290	696,36
	45.26.23	11200121	Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, výstuž z betónárskej ocele	t	0,075	97,32
	45.26.14	61010101	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi	m2	121,560	505,69
	45.26.14	61010501	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek náterivami a tmelmi	m2	110,346	1241,39
	45.26.14	61010502	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek pásmi	m2	159,736	1860,92
	45.26.21	03050111	Ochranné konštrukcie, zábradlie na vonkajších voľných stranách objektov	m	41,850	210,92
	45.41.10	13071212	Vonkajšie povrchy vodor. konštrukcií, postrek, náter mŕniva hydrofobizačným roztokom	m2	110,346	310,07
	45.41.10	13071613	Vonkajšie povrchy vodor. konštrukcií, reprofiliácia vodor. plôch maltou sanačnou	m2	55,173	1460,98
	45.41.10	13091513	Vonkajšie povrchy stien, reprofiliácia zvislých a šikmých plôch maltou sanačnou	m2	190,252	5037,87
	45.44.20	84010816	Náter omietok a betónových povrchov, impregnačný cementový náter	m2	301,620	2696,48
			Spolu (bez DPH)			154108,55
			DPH( 20%)			30821,71
			Spolu (s DPH)			184930,26

STAVBA :

Oprava mosta ev.č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma

ČASŤ STAVBY :

SO 03 Most ev. č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma

## VÝKAZ VÝMER

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
Č.	KÓD KP	KÓD SP	KÓD SPP			
	45.00.00			<b>Všeobecné položky v procese obstarávania stavieb</b>		
1		00010401		Zmluvné požiadavky poplatky za skládky vybraných hmôt a sutí	t	237,890
2		00010403		Zmluvné požiadavky poplatky za skládky zeminy	m3	200,441
3		00010404		Zmluvné požiadavky poplatky za skládky trávín, krovia, mačiny, lesnej hrabanky	m3	6,000
4		00020605		Požiadavky objednávateľa pomocné práce zhotovovacie alebo zaisťovacie lešenia	kpl	2,000
			0002060501	Pohyblivá pracovná plošina - pohyblivá pracovná plošina umožňujúca prístup pod lavú a pravú konzolu nosnej konštrukcie po celej dĺžke mosta	kpl	1,000
					1,000	
			0002060502	Ochranné konštrukcie - dočasné ochranné konštrukcie zabraňujúce pádu predmetov, abraziva a odstránených jednotlivých častí príslušenstva pod most.	kpl	1,000
					1,000	
5		00020801		Požiadavky objednávateľa ostatné požiadavky geodetické zabezpečenie - kontrolné merania vrátane predrealizačného a porealizačného zamerania	kpl	1,000
6		00020803		Požiadavky objednávateľa ostatné požiadavky vypracovania dokumentácie	kpl	3,000
			0002080301	Požiadavky objednávateľa ostatné požiadavky vypracovania dokumentácie, dokumentácia DSRS - 3x v tlačenej forme + 1x v digitálnej forme	kpl	1,000
					1,000	
			0002080302	Požiadavky objednávateľa ostatné požiadavky vypracovania dokumentácie, dokumentácia DVP - 3x v tlačenej forme + 1x v digitálnej forme	kpl	1,000
					1,000	
			0002060502	Požiadavky objednávateľa ostatné požiadavky - vypracovanie mostného zošitu - 3x v tlačenej forme + 1x v digitálnej forme	kpl	1,000
					1,000	
	45.11.11			<b>Demolačné práce</b>		
7		05010405		Búranie konštrukcií trémov, nosníkov, prievlakov, konzolových prvkov železobetónových vybúranie ríms: ľavá strana : 20,05*(0,38*0,65) pravá strana : 21,8*(0,38*0,65) spádová betónová vrstva pod izoláciou : 0,12*10,38*11,45 záverný múrik : 2*(0,35*0,6*10,5) spolu	m3	29,009
					4,952	
					5,385	
					14,262	
					4,410	
					29,009	
8		05020131		Vybúranie konštrukcií a demontáže, odstránenie izolácie povlakovovej odstránenie izolácie mostovky: (10,38*11,45)*1,2	m2	142,821
					142,821	
9		05030162		Odstránenie spevnených plôch vozoviek a dopĺňujúcich konštrukcií krytov bitúmenových	m2	97,900
			0503016201	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a dopĺňujúcich konštrukcií krytov bitúmenových hr.do 100 mm odstránenie bitúmenových vrstiev vozovky: plocha 2*8,9*5,5 ; predpoklad dve vrstvy 5+5 cm (v mieste prechodových dosiek)	m2	97,900
					97,900	
10		05030264		Odstránenie spevnených plôch vozoviek a dopĺňujúcich konštrukcií podkladov z kameniva hrubého drveného	m2	102,200
			0503026403	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a dopĺňujúcich konštrukcií podkladov z kameniva hrubého drveného hr. nad 200 do 300 mm odstránenie podkladov vozovky v mieste prechodových klinov :2*(9,5*5)	m2	102,200
					13,200	
					89,000	
				spolu	102,200	
11		05030302		Odstránenie spevnených plôch vozoviek a dopĺňujúcich konštrukcií obrubníkov a krajníkov kamenných	m	41,850
			0503030201	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a dopĺňujúcich konštrukcií obrubníkov a krajníkov kamenných ležatých Odstránenie kamenných obrubníkov pozdĺž ríms-pravá strana : Odstránenie kamenných obrubníkov pozdĺž ríms-ľavá strana :	m	41,850
					21,800	
					20,050	
				spolu	41,850	



STAVBA :

Oprava mosta ev.č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma

ČASŤ STAVBY :

SO 03 Most ev. č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma

## VÝKAZ VÝMER

POLOŽKA			VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.	
Č.	KÓD KP	KÓD SP				KÓD SPP
12		05030407		<b>Odstánenie spevnených plôch vozoviek a dopĺňujúcich konštrukcií zvodidiel, zábradlia, stien, oplatení kovových</b> <i>odstránenie jestvujúceho pravostranného zábradlia :</i> 21,500 <i>odstránenie jestvujúceho ľavostranného zábradlia :</i> 19,500 <i>odstránenie pravostranného zvodidla dl 28,0m</i> 28,000 <i>spolu</i> 69,000	m	69,000
13		05090205		<b>Dopĺňujúce práce, úprava stavebných konštrukcií vysokotlakým vodným lúčom železobetónových</b> Dopĺňujúce práce, úprava stavebných konštrukcií vysokotlakým vodným lúčom železobetónových, čistenie <i>očistenie povrchu nosnej konštrukcie pred vybudovaním spriahujúcej dosky, bočného a spodného povrchu nosnej konštrukcie a pohľadových plôch spodnej stavby</i> <i>očistenie spodného povrchu nosníkov: 10,60*10,41</i> 110,346 <i>očistenie bočného povrchu nosníkov: 2*0,65*10,6</i> 13,780 <i>očistenie bočného povrchu opôr a krídiel:</i> <i>opora č.1 a krídla : ((2,4*(11,60+2*1,36))+2,4*(6,09+3,91))</i> 58,368 <i>opora č.2 a krídla : ((2,4*(11,40+2*1,36))+2,4*(5,02+5,56))</i> 59,280 <i>spolu</i> 241,774	m2	241,774
			0509020501		m2	241,774
14		05090362		<b>Dopĺňujúce práce, frázovanie bitúmenového krytu, podkladu</b> <i>odstránenie bitúmenových vrstiev vozovky: plocha 307,94+222,5+(2x195,8); predpoklad štyri vrstvy po 4 cm</i> <i>km 0,000 až km 0,034 60 vrátane mosta: 8,9*34,60</i> 307,940 <i>km 0,00480 až km 0,02980 vrátane mosta: 8,9*25,0</i> 222,500 <i>km 0,00630 až km 0,02830 vrátane mosta: 2*(8,9*22,00)</i> 391,600 <i>spolu:</i> 922,040	m2	922,040
15		05090502		<b>Dopĺňujúce práce, vŕtanie do betónu</b> <i>vrtý pre spriahujúcu dosku - výkres č.07 ; pol.č. 2.; 180ks</i> 2700,000 <i>vrtý pre úpravu krídiel - výkres č.07 ; pol.č. 3.; 81ks</i> 4860,000 <i>vrtý pre výstuž záverného múrika v.č. 04 : dĺžka 30cm , počet 174ks</i> 5220,000 <i>vrtý pre výstuž záverného múrika v.č. 04 : dĺžka 30cm , počet 170ks</i> 5100,000 <i>spolu</i> 17880,000	cm	17 880,000
16		05080200		<b>Doprava vybúraných hmôt vodorovná vrát. poplatkov za skládkovanie</b> <i>hmoty búrania: rímasy, kamenné obrubníky, izolácia mostovky, vrstvy jestv. vozovky, spádový betón, záverných múrikov, zábradlie)</i> 237,890 <i>Vodorovné premiestnenie odstránených hmôt, bitúmenových plôch, betónových plôch a ich podkladov na skládku , prípadne skládku spracovateľa recyklácie, vrátane všetkých poplatkov spojených zo skládkovaním ,</i>	t	237,890
	45.11.12			<b>Úprava staveniska a vyčist'ovacie práce</b>		
17		01010101	0101010101	<b>Prípravné práce, odstránenie porastov trávín</b> Prípravné práce, odstránenie porastov trávín na suchu <i>odhad</i> 10,000	m2	10,000
18		01010103	0101010301	<b>Prípravné práce, odstránenie porastov krovin</b> Prípravné práce, odstránenie porastov krovin na suchu <i>odhad</i> 60,000	m2	60,000
	45.11.24			<b>Výkopové práce</b>		
19		01020200		<b>Odkopávky a prekopávky nezapažené</b> <i>Odkopávka pre spevnenie za oporami (1,5*0,9*0,2)*4</i> 1,080	m3	1,080
20		01020600	0102060002	<b>Odkopávky a prekopávky korýt vodotokov</b> Odkopávky a prekopávky korýt vodotokov, tr.hominy 3 <i>Odvedenie vody , usmernenie toku (hrádzkou) počas budovania opevnenia spodnej stavby 2*35m*1</i> 70,000	m3	70,000
21		01020800		<b>Odkopávky a prekopávky z vody</b> <i>prečistenie koryta rieky pod mostom : odhad 3,5m2 x30=105m3</i> 105,000 <i>vyčistenie koryta od nánosov a naplavenín vrátane odvozu a uskladnenia-odhad</i>	m3	105,000

STAVBA :

Oprava mosta ev.č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma

ČASŤ STAVBY :

SO 03 Most ev. č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma

## VÝKAZ VÝMER

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
Č.	KÓD KP	KÓD SP	KÓD SPP			
22		01030201	0103020107	<b>Hĺbené vykopávky rýh š. do 600 mm</b> Hĺbené vykopávky rýh š. do 600 mm, tr. horniny 1-4 <i>výkop pre zaistovacie prahy a pätky</i> <i>prahy = 0,5*0,8*4,5*4 = 7,200</i> <i>pätky = 0,7*0,9*(24,2+30,0) = 34,146</i> <i>výkop pre lôžko pod rygolové tvárnice = 0,7*0,2*(6,0+8,0) 1,960</i> <i>výkop pre drenážnu rúrku</i> <i>pri opore 1 = 0,6*0,50*19 = 5,700</i> <i>pri opore 2 = 0,6*0,50*20 = 6,000</i> <i>výkop pre schody = 0,75*0,3*(5,7+3,7) 2,115</i> <i>spolu 57,121</i>	m3 m3	57,121 57,121
23		01030101	0103010107	<b>Hĺbené vykopávky jám zapažených</b> Hĺbené vykopávky jám zapažených, tr. horniny 1-4 <i>výkop za oporami pod vrstvami vozovky pre prechodový klin</i> <i>2x(1,9m2 * 9,8m) 37,240</i>	m3 m3	37,240 37,240
24		01070102		<b>Paženie, resp.zaistenie výrubu v podzemí vykopávok</b> <i>paženie-zaistenie výkopu pri oporách počas jednotlivých</i> <i>etáp(dĺžka paženia 2x6,0m)</i> <i>pri oboch oporách - 2 x komplet</i>	kpl	2,000
25		01080402	0108040201	<b>Povrchové úpravy terénu, svahovanie v násypoch</b> Povrchové úpravy terénu, svahovanie v násypoch, tr.horniny 1-4 <i>úprava svahu okolo mosta = op.č.1 (6x5+8x5) op.č.2(25x4+6x4) 194,000</i>	m2 m2	194,000 194,000
	45.11.25			<b>Presun zemín</b>		
26		01060204	0106020401	<b>Premiestnenie vodorovné nad 3 000 m</b> Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny, vodorovné nad 3 000 m, tr. horniny 1-4 <i>Odkopávka pre spevnenie za oporami 1,080</i> <i>prečistenie koryta rieky pod mostom 105,000</i> Hĺbené vykopávky rýh 57,121 <i>odvoz vykopanej zeminy za oporami 37,240</i> <i>spolu 200,441</i>	m3 m3	200,441 200,441
	45.22.11			<b>Stavebné práce na mostoch</b>		
27		11050202	1105020207	<b>Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory z betónu železového</b> Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory z betónu železového, tr. C 30/37 (B 35) <i>záverný múrik : (9,9+9,7)*0,57*0,4 4,469</i> <i>vrátane utesnenia pracovných škár v zmysle PD</i>	m3 m3	4,469 4,469
28		11050211	1105021101	<b>Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, debnenie tradičné</b> Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, debnenie tradičné drevené <i>záverný múrik : 2*(9,9+9,7)*0,55 21,560</i>	m2 m2	21,560 21,560
29		11050221	1105022106	<b>Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, výstuž z betonárskej ocele</b> Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, výstuž z betonárskej ocele 10505 <i>ocel' B500B</i> <i>vrátane povrchovej úpravy tŕňov vrubového kľbu pre prechodovú</i> <i>dosku podľa PD</i> <i>záverný múrik :</i> <i>výkr. č. 4 ; pol. č.1 až č.5 0,883</i> <i>spolu 0,883</i>	t t	0,883 0,883
30		11050602	1105060208	<b>Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy z betónu železového</b> Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy z betónu železového, tr. C 35/45 (B 45) <i>favostranná rímša 20,052*0,245*0,9 4,421</i> <i>pravostranná rímša 21,797*0,245*0,9 4,806</i> <i>spolu 9,227</i> <i>povrchová úprava - metličkový betón</i> <i>vrátane utesnenia škár v zmysle PD</i>	m3 m3	9,227 9,227

STAVBA :

Oprava mosta ev.č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma

ČASŤ STAVBY :

SO 03 Most ev. č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma

VÝKAZ VÝMER

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
Č.	KÓD KP	KÓD SP	KÓD SPP			
31		11050811		<b>Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, debnenie tradičné</b>	m2	21,388
			1105061101	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, debnenie tradičné drevené	m2	21,388
				<i>ľavostranná rímša 2*20,052*0,245+2*0,9*0,245</i>	10,266	
				<i>pravostranná rímša 2*21,797*0,245+2*0,9*0,245</i>	11,122	
				<i>spolu</i>	21,388	
32		11050821		<b>Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, výstuž z betonárskej ocele</b>	t	1,571
			1105062106	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, výstuž z betonárskej ocele 10505	t	1,571
				<i>ocel B500B: 1270,64kg</i>	1,271	
				<i>katvy : 299,52 kg</i>	0,300	
				<i>spolu</i>	1,571	
33		11080102		<b>Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky z betónu železového</b>	m3	24,066
			1108010206	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky z betónu železového, tr. C 25/30 (B 30)	m3	24,066
				<i>prechodová doska pri opore č.1 = 8,79*4,0*0,25</i>	8,790	
				<i>prechodová doska pri opore č.2 = 8,4*4,0*0,25</i>	8,400	
				<i>podkladný betón C8/10 = (8,79+8,4)*4,0*0,1</i>	6,876	
				<i>spolu</i>	24,066	
34		11080111		<b>Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, debnenie tradičné</b>	m2	17,690
			1108011101	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, debnenie tradičné drevené	m2	17,690
				<i>prechodová doska pri opore č.1 = (8,9+4,0)*0,25*2</i>	6,450	
				<i>prechodová doska pri opore č.2 = (8,4+4,0)*0,25*2</i>	6,200	
				<i>podkladný betón = (8,8+8,4+2*4,0)*2*0,1</i>	5,040	
				<i>spolu</i>	17,690	
35		11080121		<b>Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, výstuž z betonárskej ocele</b>	t	1,776
				<i>ocel B500B: 1776,04kg spolu pre 2 PD</i>	1,776	
36		11080202		<b>Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky z betónu železového</b>	m3	16,370
			1108020207	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky z betónu železového, tr. C 30/37 (B 35)	m3	16,370
				<i>spriahujúca doska (1,3m2x10,6=13,78m3</i>	13,780	
				<i>úprava krídliel: 0,79m3+0,61m3+0,72m3+0,47m3</i>	2,590	
				<i>spolu</i>	16,370	
				<i>vrátane osadenia všetkých chráničiek pre prechod odvodnenia, okapových drážok a pod.</i>		
				<i>vrátane povrchovej úpravy</i>		
37		11080211		<b>Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, debnenie tradičné</b>	m2	6,660
			1108021101	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, debnenie tradičné drevené	m2	6,660
				<i>spriahujúca doska : 0,15x(10,60+11,6+10,60+11,60)</i>	6,660	
38		11080221		<b>Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, výstuž z betonárskej ocele</b>	t	2,766
			1108022106	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, výstuž z betonárskej ocele 10505	t	2,766
				<i>výstuž spriahujúcej dosky (ocel B500B) 623,12kg</i>	0,623	
			1108022107	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, výstuž z betonárskej ocele zo zvaraných sietí	t	
				<i>zvaraná sieť Φ 8 mm oká 100x100 mm : 1960,15kg+183,19kg</i>	2,143	
				<i>spolu</i>	2,766	
39		21080409		<b>Vodorovné nosné konštrukcie, kĺby a ložiská, kĺb zo železobetónu</b>	m	19,600
			2108040901	Vodorovné nosné konštrukcie, kĺby a ložiská, kĺb zo železobetónu, zvislé zaťaženie do 1 MN	m	19,600
				<i>vrubový kĺb pre uloženie prech. dosky pri opore č.1</i>	9,900	
				<i>vrubový kĺb pre uloženie prech. dosky pri opore č.2</i>	9,700	
				<i>spolu</i>	19,600	

STAVBA :

Oprava mosta ev.č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma

ČASŤ STAVBY :

SO 03 Most ev. č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma

## VÝKAZ VÝMER

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
Č.	KÓD KP	KÓD SP	KÓD SPP			
40		21200116		<b>Podkladné a vedľajšie konštrukcie, výplň za oporami a protimrazové klíny zo štrkopiesku</b> <i>prechodový klín za oporami - vhodným materiálom (2,0m<sup>2</sup>*9,9+9,7)</i>	m <sup>3</sup>	39,200
				39,200		
41		21250106		<b>Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové</b>	m	88,000
			2125010602	Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové zábradelné <i>zábradelné zvodidlo s vodorovnou výplňou pre úroveň zachytenia H2 na ľavostrannej a pravostrannej rímse L'S = 32,0m P'S = 32,0m</i>	m	88,000
				36,000		
				52,000		
				spolu 88,000		
				<i>vrátane protikoróznej ochrany podľa platného TP, výplne, zvodidlových nastavcov, kotevného a spojovacieho materiálu, vrátane podliatia plastmaltou</i>		
42		21250208		<b>Doplňujúce konštrukcie, zábradlia kompozitné</b> <i>dodávka a montáž zábradli, komplet podľa PD</i>	m	9,400
				<i>zábradlie pozdĺž prístupového schodiska pri opore č.1</i>	5,700	
				<i>zábradlie pozdĺž prístupového schodiska pri opore č.2</i>	3,700	
				spolu 9,400		
				<i>vrátane výplne, povrchovej úpravy, kotevného a spojovacieho materiálu a podliatia plastmaltou</i>		
43		21250320		<b>Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovače</b> <i>drenážna vpusť, mostné odvodnenie povrchu izolácie, dodávka a montáž v zmysle PD</i>	ks	2,000
				2,000		
44		21250422		<b>Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, výplň dilatačných škár</b>	m <sup>2</sup>	4,900
			2125042204	Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, výplň dilatačných škár z polystyrénu <i>výplň škáry medzi oporou a prechodovou doskou (9,9+9,7)*0,25</i>	m <sup>2</sup>	4,900
				4,900		
				spolu 4,900		
45		21250424		<b>Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, tesnenie dilatačných škár</b>	m	47,842
			2125042403	Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, tesnenie dilatačných škár polyuretánovým tmelom <i>tesniaca zálievka s predtesnením 20 mm, medzi obrubníkom a rímsou : 20,052+1,5+1,5+21,797+1,5+1,5</i>	m	47,842
				47,842		
46		21250426		<b>Doplňujúce konštrukcie dilatačné zariadenia mostné závery povrchové posun</b>	m	22,940
			2125042601	Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, mostné závery povrchové posun do 60 mm <i>nad oporou č.1 nad oporou č.2</i>	m	22,940
				11,590		
				11,350		
				<i>dodávka a montáž v zmysle PD v.č. 12; vrátane oplechovania ríms</i>		
				spolu 22,940		
47		21250906		<b>Doplňujúce konštrukcie, drobné zariadenia oceľové</b> <i>kotvenie ríms, dodávka a montáž komplet vrátane vrtov pre kotvenie a všetkých súčastí (injektážna malta, tesniaci tanier a pod.) jedná sa o orientačný počet kotiev, ktorý sa upresní podľa konkrétneho použitého typu záchytného zariadenia a konkrétneho kotevného systému</i>	ks	66,000
				<i>odvodňovacie rúrky DN 50 mm s drenážnou vpusťou 400x400 mm - odvodnenie povrchu izolácie vrátane jadrového vrtu cez nosnú konštrukciu priemeru 60 mm dĺžky 500 mm, steny a okolie vrtu natreté náterom v zmysle PD</i>		
				64,000		
				2,000		
				spolu 66,000		
45.23.31				<b>STAVEBNÉ PRÁCE NA VÝSTAVBE DIALNIC A CIEST CHODNÍKOV A NEKRYTÝCH PARKOVIŠK</b>		

STAVBA :

Oprava mosta ev.č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma

ČASŤ STAVBY :

SO 03 Most ev. č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma

## VÝKAZ VÝMER

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
Č.	KÓD KP	KÓD SP	KÓD SPP			
48	45.23.32	22020417		<b>Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, cementobetónové jednovrstvové, beton prostý</b>	m3	5,400
		2202041706		Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, cementobetónové jednovrstvové, beton prostý tr. IV C30/37 (B 35) <i>spevnenie za krídlami opôr 1,5*0,9*4</i> 5,400 <i>vrátane štrkového lôžka hr 100mm a s protišmykovou úpravou</i>	m3	5,400
49	45.23.32	22030330		<b>Práce na vrchnej stavbe diaľnic, ciest, ulíc, chodníkov a nekrytých parkovísk</b>		
		2203033001		<b>Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy spojovací postrek</b>	m2	895,092
50	45.23.32	22030640		<b>Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový betón</b>	m3	20,784
		2203064001		Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový betón triedy I <i>na moste : AC11 PMB, 45 mm : 10,6*10,71</i> 5,109 <i>asfaltový betón AC 16 PMB na konci prechodového klinu hr. 60 mm ; = 2*6,5*8,9m</i> 6,864 <i>asfaltobetón AC22 PMB na konci prechodového klinu hr. 90 mm ; 2*5,5*8,9</i> 8,811 20,784	m3	20,784
51	45.23.32	22030641		<b>Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec mastixový</b>	m3	12,318
		2203064101		Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec mastixový triedy I <i>obrusná vrstva vozovky SMA 11 PMB = 34,6*8,9*0,04</i> 12,318	m3	12,318
52	45.23.32	22030643		<b>Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec drenážny</b>	m2	2,618
		2203064302		Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec drenážny z plastbetónu <i>drenážny kanálik v osi odvodnenia = 10,64*0,1</i> 1,064 <i>drenážny kanálik pri MZ = 10,54*0,1</i> 1,054 <i>drenáž pri tvarovkách pre odvod. Izol. = 0,5*0,5*2</i> 0,500 spolu 2,618	m2	2,618
53	45.23.32	22040852		<b>Kryty dláždené, chodníkov komunikácií, rigolov - úprava škár pri opravách a vyplnenie škár elastickou zálievkou</b>	m	139,450
		2204085201		Kryty dláždené, chodníkov komunikácií, rigolov - úprava škár pri opravách a vyplnenie škár elastickou zálievkou s predtesnením <i>styk rímsy a vozovky = 21,8+20,05</i> 41,850 <i>styk vozovky a mostných záverov = (9,8+9,7)*2*2</i> 78,000 <i>styk prechodovej dosky s oporou = 9,9+9,7</i> 19,600 spolu 139,450	m	139,450
54	45.23.32	22250671		<b>Doplňujúce konštrukcie, zvislé dopravné značky, normálny alebo zväčšený rozmer</b>	ks	2,000
		2225067106		Doplňujúce konštrukcie, zvislé dopravné značky, normálny alebo zväčšený rozmer hliníkové reflexné <i>evidenčné číslo mosta - osadené na moste</i>	ks	2,000
55	45.23.32	22250980		<b>Doplňujúce konštrukcie, obrubníky chodníkové</b>	m	15,600
		2225098001		Doplňujúce konštrukcie, obrubníky chodníkové betónové <i>lemovanie dlažby okolo mosta</i> <i>4*(1,5+0,9)</i> 9,600	m	9,600
		2225098002		Doplňujúce konštrukcie, obrubníky chodníkové kamenné <i>kamenné obrubníky = 4*1,5m<sub>3</sub></i> 6,000	m	6,000

STAVBA :

Oprava mosta ev.č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma

ČASŤ STAVBY :

SO 03 Most ev. č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma

## VÝKAZ VÝMER

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
Č.	KÓD KP	KÓD SP	KÓD SPP			
58		22251161		<b>Doplňujúce konštrukcie, otvorené žľaby z betónových tvárnic</b>	m	14,000
			2225116102	Doplňujúce konštrukcie, otvorené žľaby z betónových tvárnic š. nad 500 mm <i>odvodňovací žľab za krídlom = 6,0+8,0</i> <i>vrátane vyškárovania cementovou maltou</i>	m	14,000
	45.23.33					14,000
				<b>Práce na spodnej stavbe diaľnic, ciest, ulíc, chodníkov a nekrytých parkovísk</b>		
57		22010303		<b>Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva pre obnovu a údržbu, kamenivo drvené</b>	m3	117,600
			2201030301	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva pre obnovu a údržbu, kamenivo drvené frakcia 8-63 mm <i>štrko drvina fr 0-22 hr 200mm: = (9,9+9,7)*3,5</i> <i>štrkodrvina fr. 0-32 hr 250mm: = (9,9+9,7)*2,5</i> <i>spolu</i>	m3	117,600
	45.24.70					117,600
				<b>Práce na hrubej stavbe úprav tokov, hrádzí, zavlažovacích kanáľov a akvaduktov</b>		
58		11010101		<b>Základy, pásy z betónu prostého</b>	m3	3,900
			1101010103	Základy, pásy z betónu prostého, tr. C 12/15 (B 15) <i>podkladný pás pod drenážnou rúrkou za oporou č. 1 = 19,0,5*0,15</i> <i>podkladný pás pod drenážnou rúrkou za oporou č. 2 = 20*0,5*0,15</i> <i>spolu</i>	m3	3,900
						1,900
						2,000
						3,900
59		31210303		<b>Spevnené plochy, dlažby z lomového kameňa</b>	m2	107,870
				<i>kamenná dlažba hr. 100-150 mm : (5,7+3,7)x0,25m</i> <i>vrátane beton. lôžka hr. 100 mm (medzi schodiskom a krídlom)</i> <i>kamenná dlažba hr. 400 mm :</i> <i>3,8*(9,6+3,0)+3,8*(1,1+4,3)+(1,6*11,6)*2</i> <i>vrátane beton. lôžka hr. 200 mm</i> <i>spolu</i>		2,350
	45.26.22					105,520
				<b>Základové práce a vŕtanie vodných studní</b>		107,870
60		02010101		<b>Zlepšovanie základovej pôdy, výplň odvodňovacích rebier alebo tratívodov kamenivom, štrkopieskom</b>	m3	4,875
			0201010101	Zlepšovanie základovej pôdy, výplň odvodňovacích rebier alebo tratívodov kamenivom, štrkopieskom triedeným <i>drenáž za oporou č. 1 = 19,0x0,5x0,25</i> <i>drenáž za oporou č. 2 = 20,0*0,5*0,25</i> <i>spolu</i>	m3	4,875
						2,375
						2,500
						4,875
61		02010309		<b>Zlepšovanie základovej pôdy, tratívody kompletne z potrubia plastického</b>	m	39,000
			0201030906	Zlepšovanie základovej pôdy, tratívody kompletne z potrubia plastického DN 160 mm <i>drenáž za oporou č. 1</i> <i>drenáž za oporou č. 2</i> <i>spolu</i>	m	39,000
	45.26.23					19,000
						20,000
						39,000
				<b>Betonárske práce</b>		
62		11090201		<b>Schodiskové konštrukcie, stupne z betónu prostého</b>	m3	1,763
			1109020106	Schodiskové konštrukcie, stupne z betónu prostého, tr. C 25/30 (B 30) <i>stupne pre prístupové schodisko pri opore č. 1 = 0,25*0,75*5,7</i> <i>stupne pre prístupové schodisko pri opore č. 2 = 0,25*0,75*3,7</i> <i>spolu</i>	m3	1,763
						1,069
						0,694
						1,763
63		11090211		<b>Schodiskové konštrukcie, stupne, debnenie tradičné</b>	m2	14,070
			1109021101	Schodiskové konštrukcie, stupne, debnenie tradičné drevené <i>debnenie podkladného betónu prístupových schodov</i>	m2	14,070

STAVBA :

Oprava mosta ev.č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma

ČASŤ STAVBY :

SO 03 Most ev. č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma

## VÝKAZ VÝMER

POŁOŽKA			VÝKAZ VÝMER	M. J.	MNOŽ.
Č.	KÓD KP	KÓD SP			
			<i>opora č. 1 = 0,35*2*(0,75+5,7)+0,35*0,75*16</i> <i>opora č. 2 = 0,35*2*(0,75*3,7)+ 0,35*0,75*13</i> <i>spolu:</i>	<u>8,715</u> <u>5,355</u> <u>14,070</u>	
64		11010102	<b>Základy, pásy z betónu železového</b> <i>zaistovací prah : 4*4,5*(0,5*0,8)m</i> <i>zaistovacia päťka : (24,2+30,0)*(0,7*0,9)m</i> <i>spolu</i>	 7,200 34,146 <u>41,346</u>	m3 41,346
65		11200101	<b>Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, z betónu prostého</b> <i>podkladový betón rigol:( 6,0+8,0)*0,1*0,5m</i> <i>podkladný betón pod schodiskové stupne = 0,85*(5,7+3,7)*0,1</i> <i>podkladový betón pod prechodovú dosku : (8,79+8,4)*4,0*0,1m</i> <i>spolu</i>	 0,700 0,714 <u>6,876</u> <u>8,290</u>	m3 8,290
66		11200121	<b>Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, výstuž z betonárskej ocele</b> 1120012107 Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, výstuž zo zvarovaných sietí <i>vystuženie podkladu podschodiskové stupne</i> <i>KARI sieť 100/100x6/6 = 2*0,75x(5,7+3,7)*1,2x(4,44kg/m2)</i> <i>spolu</i>	   <u>75,125</u>	t 0,075
	45.26.14		<b>Izolačné práce proti vode</b>		
67		61010101	<b>Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi</b> 6101010101 Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi na ploche vodorovnej <i>1xpenetračný náter+2x asfaltový náter za studena</i> <i>prechodové dosky = (8,8+8,4)*4,0</i> <i>spolu</i>	  <u>68,800</u> <u>68,800</u>	m2 68,800
		61010102	61010102 Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi na ploche zvislej <i>1xpenetračný náter+2x asfaltový náter za studena na ploche :</i> <i>bočné plochy prechodovej dosky : =</i> <i>0,25*(4,0+4,0+8,8+8,4+4,0+4,0)</i> <i>obsyp časti krídla = 1,0*(6,1+5,05+5,56+3,92)*2+(4*0,8)</i> <i>spolu</i>	  8,300 44,460 <u>52,760</u>	m2 52,760
68		61010501	<b>Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek náterivami a tmelmi</b> 6101050101 Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek náterivami a tmelmi na ploche vodorovnej <i>zapečatujúca vrstva mostovky (kotevno-impregnačný náter a zapečatujúci náter) : = 10,60*10,41m</i>	  110,346	m2 110,346
69		61010502	<b>Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek pásami</b> 6101050201 Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek pásami na ploche vodorovnej <i>natahovacia asfaltová izolácia mostovky : 10,60*10,41</i> <i>presah na prechodové dosky 1,0*(10,41+10,28)</i> <i>ochrana izolácie pod rímsami : 1,0*(21,8+20,05)</i> <i>spolu</i> <i>vrátane 4 ks tvarok pre odvodnenie povrchu izolácie s s voľným vyústením pod NK</i>	 96,876 21,010 <u>41,850</u> <u>159,736</u>	m2 159,736
	45.26.21		<b>Lešnárske práce</b>		
70		03050111	<b>Ochranné konštrukcie, zábradlie na vonkajších voľných stranách objektov</b> 0305011101 Ochranné konštrukcie, zábradlie na vonkajších voľných stranách objektov <i>dočasné zábradlie na okrajoch NK 21,8+20,05m</i>	  <u>41,850</u> 41,850	m 41,850
	45.41.10		<b>Omliečarské práce</b>		

STAVBA :

Oprava mosta ev.č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma

ČASŤ STAVBY :

SO 03 Most ev. č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma

VÝKAZ VÝMER

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
Č.	KÓD KP	KÓD SP	KÓD SPP			
71		13071212		<b>Vonkajšie povrchy vodor. konštrukcií, postrek, náter muríva hydrofobizačným roztokom</b> <i>náter stien a okolia vrtu pre odvodnenie povrchu izolácie:</i> <i>10,60*10,41</i>	m2	110,346
72		13071613		<b>Vonkajšie povrchy vodor. konštrukcií, reprofiliácia vodor. plôch maltou sanačnou</b> <i>sanácia spodného povrchu nosníkov 50% plochy (Hrubá SM):</i> <i>10,60*10,41*0,5</i> <i>sanácia spodného povrchu nosníkov 100% plochy (Jemná SM):</i> <i>10,60*10,41</i>	m2	55,173
				<i>110,346</i>		
				spolu		55,173
73		13091513		<b>Vonkajšie povrchy stien, reprofiliácia zvislých a šikmých plôch maltou sanačnou</b> <i>bočného povrchu nosníkov 50% plochy (Hrubá SM):</i> <i>2*0,65*10,6*0,5</i> <i>Bočný povrch opôr a krídiel 50% plochy (Hrubá SM):</i> <i>opora č.1 a krídla : ((2,4*(11,60+2*1,36))+2,4*(6,09+3,91))x0,5</i> <i>opora č.2 a krídla : ((2,4*(11,40+2*1,36))+2,4*(5,02+5,56))x0,5</i> <i>Hrubá SM spolu</i> <i>bočného povrchu nosníkov 100% plochy (Jemná SM):</i> <i>2*0,65*10,6*0,5</i> <i>Bočný povrch opôr a krídiel 100% plochy (Jemná SM):</i> <i>opora č.1 a krídla : ((2,4*(11,60+2*1,36))+2,4*(6,09+3,91))</i> <i>opora č.2 a krídla : ((2,4*(11,40+2*1,36))+2,4*(5,02+5,56))</i> <i>Jemná SM spolu</i>	m2	190,252
	45.44.20			<b>Nanášanie ochranných vrstiev - maliarske a natieračské práce</b>		
74		84010816		<b>Náter omietok a betónových povrchov, impregnačný cementový náter</b>	m2	301,620
			8401081601	Náter omietok a betónových povrchov, impregnačný cementový náter, stropov <i>ochranný a zjednocujúci náter spodného povrchu nosníkov:</i> <i>10,60*10,41</i>	m2	110,346
			8401081602	Náter omietok a betónových povrchov, impregnačný cementový náter stien <i>ochranný a zjednocujúci náter bočného povrchu nosníkov:</i> <i>2*0,65*10,6</i> <i>Ochranný a zjednocujúci náter bočného povrchu opôr a krídiel :</i> <i>opora č.1 a krídla : ((2,4*(11,60+2*1,36))+2,4*(6,09+3,91))</i> <i>opora č.2 a krídla : ((2,4*(11,40+2*1,36))+2,4*(5,02+5,56))</i> <i>spolu</i>	m2	131,428
			8401081603	Náter omietok a betónových povrchov, impregnačný cementový náter mostoviek <i>ochranný náter ríms vodorovná: =(0,9+0,13)*(21,8+20,05)</i> <i>ochranný náter ríms zvislá: =(0,25+0,15)*(21,8+20,05)</i> <i>spolu</i>	m2	59,846
				<i>43,106</i> <i>16,740</i> <i>59,846</i> <i>59,846</i>		



## B.2 SPÔSOB URČENIA CENY

1. Cena prác bude stanovená v súlade so zákonom Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách.
2. Celková cena bude predstavovať náklady na všetky materiály, technológie, práce, skúšky atď., ktoré sú podľa zadávacej dokumentácie, technicko-kvalitatívnych podmienok, technických noriem a všeobecne záväzných právnych predpisov nevyhnutné na zhotovenie diela a jeho uvedenie do prevádzky.
3. Uchádzač vyplní sadzby a čiastky/ceny v eurách (€, alebo EUR) maximálne na dve desatinné miesta, pre všetky položky uvedené v príslušnom Výkaze výmer. Uchádzač vyplňuje len vyžltené bunky. Do ostatných buniek nesmie zasahovať. Cena sa vyplňuje bez medzier pri tisícoch a miliónoch. Ceny predloží elektronicky vo formáte \*xls/\*xlsx.
4. Uchádzač je povinný oceniť všetky položky, ktoré sú uvedené v príslušnom Výkaze výmer, označené na ocenenie primeranou cenou.
5. Prijaté jednotkové ceny sú záväzné, stanovené v súlade s ponukou uchádzača do verejného obstarávania a pevné počas trvania Zmluvy. Pokrývajú všetky zmluvné záväzky a všetky náležitosti nevyhnutné na riadne vykonanie a odovzdanie diela v rozsahu podľa týchto SP (v závislosti od toho, na ktorú/-é časť/-ti uchádzač predloží ponuku).
6. Predpokladanú hodnotu zákazky (PHZ) 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 verejného obstarávateľa (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 vlastností 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 výkazu výmer 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 databázu oceňovacích podkladov spracovaných najneskôr ku dňu vypracovania novej jednotkovej ceny. Kalkulačný vzorec použitý pre kalkulovanie a databázy oceňovacích podkladov budú spracované v digitálnej forme v programe Microsoft Excel, ktoré predloží zhotoviteľ objednávateľovi vo forme tlače potvrdené oprávnenou osobou zhotoviteľa a 1x na CD nosiči. Nosný materiál použitý v kalkulácii novej stavebnej práce bude preukázaný dokladom zhotoviteľa napr. faktúra, ponuka, cenník a iné.

1. 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).
  
2. 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 NDS 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 NDS a.s.**

Pri nových prácach, ktoré Zhotoviteľ zabezpečuje podzhotoviteľom, si objednávateľ vyhradzuje právo požiadať Zhotoviteľa o predloženie podrobnej kalkulácie jednotkovej ceny podzhotoviteľa, ktorá bude spracovaná v zmysle zákona o cenách 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 podzhotoviteľa a to vo výške 3,9% z ceny poddodávky. Spôsob výberu podzhotoviteľa 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 koordinačná činnosť vo výške 3,9% z predložených nákladov. Ak sa jedná o všeobecnú položku finančnú, Zhotoviteľ má nárok len na ekonomicky oprávnené náklady preukázané prostredníctvom cenových dokladov (napr. zmluva o poistení stavby, faktúra za poplatky).

Predmet zákazky:

„Oprava mosta ev. č. 50-069 cez Žitkovský potok, Drietoma“ a „Oprava mosta ev. č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma“

Príloha č. 1 k časti B.3  
a zároveň Príloha č. 4 k zmluve

## Zoznam subdodávateľov a podiel subdodávok

pre časť predmetu zákazky:

Oprava mosta ev. č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma

V súlade s ustanovením § 41 ods. 3 Zákona o verejnom obstarávaní verejný obstarávateľ požaduje od úspešného uchádzača, aby najneskôr v čase uzavretia zmluvy uviedol:

1. údaje 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.

p.č.	Subdodávateľ	Údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa	Predmet subdodávky	podiel subdodávok v %*	podiel subdodávok v Euro s DPH**
1.	GEFOS SLOVAKIA, s.r.o. Bojnická 3 Bratislava 831 04, IČO:35 859 890, OR OS Bratislava I, Oddiel: Sro, Vložka č.: 29039/B	Ing. Kateřina Nakládalová, Bajzova 234/10, 821 08 Bratislava,	Geodetické služby	3,44%	6 348,00
2.	HAKOM, s.r.o. Československej armády 18, 036 01 Martin, IČO: 36 000 124, OR OS Žilina, Oddiel: Sro, Vložka č.: 3269/L	Ing. Peter Mišanko P. O.Hviezdoslava 2882/29, 038 61 Vrútky,  Slavomír Haco, Pri Siľave I. 11683/11,036 01 Martin,	Zábradlia a zvodidlá	12,11%	21 601,43
3.	AQUA - VITA spol. s r.o., Galvániho č. 12/A, 821 04 Bratislava, IČO: 17 310 687, OR OS Bratislava I, Oddiel: Sro, Vložka	Rudolf Vozár, Kálnica 470 916 37 Kálnica	Dilatačné závery	11,83%	21 884,76

Predmet zákazky:

„Oprava mosta ev. č. 50-069 cez Žitkovský potok, Drietoma“ a „Oprava mosta ev. č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma“

	č.:892/B				
4.	VIAKORP, s.r.o., Strážska cesta 7892, 960 01 Zvolen, IČO: 50 228 455, OR OS Banská Bystrica, Oddiel: Sro, Vložka č.: 29450/S	Bc. Ján Bohovic, Kuzmányho 564/8, 963 01 Krupina,	Asfalty a vozovky	14,70%	27 184,86

V Banskej Bystrici dňa 02.11.2021

Meno, priezvisko a podpis oprávnenej osoby uchádzača:

.....  
**SMS a.s.**  
Ing. Dalibor Novotný  
predseda predstavenstva

.....  
**SMS a.s.**  
JUDr. Barbora Lámerová  
člen predstavenstva

---

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

## B.1 OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

### II. ČASŤ Č. 2: „OPRAVA MOSTA EV.Č.50-070, CEZ POTOK DRIETOMICA, DRIETOMA“

#### 1. Predmet zákazky:

1.1 Predmetom zákazky je vykonanie stavebných prác „**Oprava mosta ev. č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma**“, ktoré zahŕňajú nasledovné práce:

- komplexné odstránenie mostného zvršku,
- realizácia vyrovnávacieho betónu,
- pokládka nového hydroizolačného súvrstvia,
- osadenie nových mostných záverov a odvodňovacieho systému,
- betonáž nových ríms,
- pokládka nových asfaltových vrstiev,
- osadenie nových bezpečnostných zariadení,
- sanácia spodnej stavby a podhľadu mosta,
- terénne úpravy, vyčistenie koryta potoka

1.2 Miesto vykonania prác:

- most ev.č. 50-070 – cesta I/9 (I/50) v km 2,061

1.3 Základné údaje o mostnom objekte:

Umiestnenie stavby - kraj	: Trenčiansky samosprávny kraj
Umiestnenie stavby - okres	: Trenčín
Umiestnenie stavby - katastrálne územie	: Drietoma
Správca mosta	: NDS, a.s., SSÚD Trenčín
Počet pólí	: 1
Dĺžka premostenia	: 8,813
Rok postavenia:	: r.1976
Nosná konštrukcia:	: tyčové prefabrikáty typu KA 61

#### 2. 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 mosta ev.č.50-070, Drietoma, TIMOTI design s.r.o., Prešov*“, ktorá tvorí neoddeliteľnú prílohu tejto časti SP. Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo upraviť rozsah predmetu zákazky vzhľadom k výške pridelených finančných prostriedkov.

#### 3. Termín a podmienky predmetu obstarávania :

Termín plnenia predmetu obstarávania: **do 14 týždňov** odo dňa začatia realizácie prác.

1. časť - Oprava pravej strany mosta ev.č. 50-070 - **7 týždňov**

2. časť - Oprava ľavej strany mosta ev.č. 50-070 - **7 týždňov**

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.

Doprava bude vedená po polovici šírky mostov a bude usmernená svetelnou signalizáciou.

Počas realizácie prác sú nevyhnutné vyššie uvedené obmedzenia dopravy v jednotlivých etapách. 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. 50-070 je potok. 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.

#### **4. Obhliadka :**

Vykonanie obhliadky miesta uskutočňovania prác je možné po dohovore s kontaktnou osobou SSÚD Trenčín: Miroslav Šedivý, odborný referent mostov, tel. č. 0903 241 160.

#### **5. Ostatné požiadavky na predmet zákazky:**

Uchádzač predloží do ponuky Harmonogram postupu a trvania 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 Excel. 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.

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

## **ČESTNÉ VYHLÁSENIE**

### **o plnení povinnosti sociálneho verejného obstarávania**


obchodná spoločnosť SMS a.s., so sídlom Partizánska cesta 91, 974 01 Banská Bystrica, IČO: 35 727 951, zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica, oddiel: Sa, vložka číslo: 692/S (ďalej len „spoločnosť“)

vyhlasuje,

že bude plniť povinnosť sociálneho verejného obstarávania podľa ustanovenia § 10 ods. 7 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov počas celej doby plnenia predmetu zmluvy pod názvom „Oprava mosta ev. č. 50-070 cez potok Drietomica, Drietoma“ a to zamestnávaním v pracovnoprávnom pomere alebo inom obdobnom pracovnom vzťahu najmenej 1 (jedného) zamestnanca/ 1 (jednu) osobu v rámci vlastnej obchodnej spoločnosti a/alebo svojimi subdodávateľmi, pričom tento zamestnanec/ osoba je a bude osobou spĺňajúcou podmienky podľa ustanovení § 8 ods. 1 písm. a) až h) zákona č. 5/2004 Z. z. o službách zamestnanosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov:

- a) zamestnanec je mladší ako 26 rokov veku a ukončil príslušným stupňom vzdelania sústavnú prípravu na povolanie v dennej forme štúdia pred menej ako dvomi rokmi a od jej ukončenia nemal pravidelne platené zamestnanie,
- b) zamestnanec je starší ako 50 rokov veku,
- c) zamestnanec bol pred nástupom do zamestnania vedený v evidencii uchádzačov o zamestnanie najmenej 12 po sebe nasledujúcich mesiacov,
- d) zamestnanec, ktorý dosiahol vzdelanie nižšie ako stredné odborné vzdelanie podľa § 16 ods. 4 písm. b) zákona č. 245/2008 Z. z. o výchove a vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov,
- e) zamestnanec, ktorý najmenej 12 po sebe nasledujúcich kalendárnych mesiacov pred zaradením do evidencie uchádzačov o zamestnanie nemal pravidelne platené zamestnanie,
- f) zamestnanec štátny príslušník tretej krajiny, ktorému bol udelený azyl alebo ktorému bola poskytnutá doplnková ochrana, podľa § 2 písm. b) zákona č. 480/2002 Z. z. o azyle a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 692/2006 Z. z.,
- g) zamestnanec, ktorý žije ako osamelá dospelá osoba s jednou alebo viacerými osobami odkázanými na jeho starostlivosť alebo starajúca sa aspoň o jedno dieťa pred skončením povinnej školskej dochádzky podľa § 19 zákona č. 245/2008 Z. z. v znení zákona č. 324/2012 Z. z.,
- h) občan so zdravotným postihnutím.

V Banskej Bystrici dňa 02.11.2021

  
Ing. Dalibor Novotný  
predseda predstavenstva

.....  
SMS a.s.  
JUDr. Barbora Lámerová  
člen predstavenstva