



Zmluva o dielo

číslo objednávateľa: *ZM 12019/0623*
číslo zhotoviteľa: ZOD/2019/005

„Oprava mosta ev.č. 11-216 Krásno nad Kysucou“
uzavretá podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka
v znení neskorších predpisov a § 56 zákona č. 345/2018 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: Ing. Ján Ďurišin, predseda predstavenstva a generálny riaditeľ
Ing. Ladislav Dudáš, PhD., podpredseda predstavenstva

Osoby oprávnené na rokovanie:

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

Technický dozor:

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

č. ú.:
SWIFT kód:
(ďalej len „objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ:

Obchodné meno: **M - SILNICE SK s.r.o.**
Sídlo: Kysucká cesta 3, 010 61 Žilina
Zápis v obch.reg.: Okresný súd v Žilina v oddieli Sro, vložka 19485/L
Štatutárny orgán: Ing. Zdeněk Babka – konateľ spoločnosti

Osoby oprávnené na rokovanie:

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

IČO: 36 833 380
DIČ: 4020139981
IČ DPH: SK2022448098
Bankové spojenie:

č.ú.:

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

Čl. I Predmet zmluvy

- 1.1. Predmetom tejto zmluvy je záväzok zhotoviteľa vykonať pre objednávateľa dielo „**Oprava mosta ev.č. 11-216 Krásno nad Kysucou**“ (ďalej len „dielo“), ktoré sa zaväzuje zhotoviteľ vykonať pre objednávateľa v súlade so súťažnými podkladmi, zmluvou a technicko-kvalitatívnymi podmienkami (ďalej len „TKP“) a záväzok objednávateľa zaplatiť zhotoviteľovi cenu za jeho vykonanie uvedenú v Čl. III tejto zmluvy.
- 1.2. Špecifikácia diela je uvedená v časti B.1 súťažných podkladov. TKP sú uvedené na webovej stránke
- 1.3. Ak sa pri vykonaní diela vyskytne požiadavka navyše prác alebo nových prác oproti súťažným podkladom, prípadne sa zmenší rozsah prác, 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 zmluve alebo zadáním novej zákazky postupom zadávania zákazky podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“). Cenu diela uvedenú v Čl. III tejto zmluvy o dielo je prípustné v tomto prípade zmeniť, ak prípade zmeniť, ak navyše práce alebo nové práce budú mať na ňu preukázateľný vplyv.

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. 2 tejto zmluvy, a to najneskôr do **20 týždňov odo dňa začatia realizácie prác**. Zhotoviteľ je povinný písomne ohlásiť ukončenie stavebných prác objednávateľovi najneskôr do 2 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 dní odo dňa doručenia písomného ohlásenia zhotoviteľa o ukončení stavebných prác.
- 2.3 Zhotoviteľ je povinný bez meškania, najneskôr do 24 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 zmluvy okrem prípadov, keď k omeškaniu došlo z dôvodov vyššej moci.
- 2.4 Objávateľ sa zaväzuje odovzdať zhotoviteľovi stavenisko minimálne 5 pracovných dní pred dňom začatia vykonávania diela podľa harmonogramu prác podľa bodu 2.1 tohto článku 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 rokovať vo veciach technických a 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 pracovných dní odo dňa zápisničného odovzdania a prevzatia staveniska v súlade s harmonogramom prác, v opačnom prípade má objednávateľ nárok na odstúpenie od zmluvy.
- 2.6 Zhotoviteľ je povinný vykonávať práce na diele **7 dní v týždni (počas víkendov a štátnych sviatkov) v predĺžených pracovných smenách min. od 06:00 hod. – 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. 1 zmluvy – Súpis prác, sú záväzné a pevné počas trvania zmluvy, pokrývajú všetky zmluvné záväzky a všetky náležitosti nevyhnutné na riadne vykonanie a odovzdanie diela v rozsahu podľa tejto zmluvy a súťažných podkladov.
Cena bez DPH: **788 768,64,-**
DPH 20 %: **157 753,73,-**

Celková cena diela s DPH: **946 522,37,-**

Cena slovom: Deväťstoštyridsaťšesťtisícpäťstodvadsaťdva eur a 37 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.

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 do 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. výsledky 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 10% z ceny 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 dní na základe žiadosti zhotoviteľa doručenej objednávateľovi, pokiaľ nenastali skutočnosti zakladajúce nárok objednávateľa postupovať podľa bodu 4.6.1.
- 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.
- 4.8 Na účely fakturácie sa za deň dodania považuje posledný deň obdobia, na ktoré sa platba vzťahuje.
- 4.9 Splatnosť faktúr je 30 dní od doporučeného doručenia faktúr bez nedostatkov do 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.

Čl. V **Zmluvné sankcie**

- 5.1 V prípade, ak zhotoviteľ nedodrží termín začatia vykonávania stavebných prác podľa článku II bod 2.5 tejto zmluvy, objednávateľ má nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05% z celkovej ceny diela s DPH uvedenej v bode 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% z celkovej ceny diela s DPH uvedenej v bode 3.1 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% z celkovej ceny diela s DPH uvedenej v bode 3.1 tejto zmluvy za každý aj začatý deň omeškania.
- 5.4 V prípade omeškania zhotoviteľa s odstránením väd, resp. nedorobkov v preberacom konaní v lehote určenej podľa bodu 9.6 čl. IX zmluvy, objednávateľ má nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05 % z celkovej ceny diela s DPH uvedenej v bode 3.1 tejto zmluvy za každý aj začatý deň omeškania.
- 5.5 V prípade omeškania objednávatela so zaplatením faktúry má zhotoviteľ nárok na úrok z omeškania vo výške 0,05 % 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% 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 za každý deň, pokiaľ porušenie trvá, a to za každé porušenie samostatne.
- 5.8 Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok objednávatela 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% z celkovej ceny diela s DPH uvedenej v bode 3.1 tejto zmluvy za každý deň trvania porušenia povinnosti a to samostatne za každé porušenie povinnosti. Týmto nie sú dotknuté nároky na náhradu škody v plnej výške v zmysle platných právnych predpisov.
- 5.10 Ustanoveniami článku 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 objednávatela 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 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 objednávatela odstrániť na svoje náklady do 30 dní odo dňa doručenia reklamácie zhotoviteľovi, ak sa s príhľadnutím na povahu vady zmluvné strany písomne nedohodnú inak.
- 6.3 Uznanie reklamovanej vady diela je zhotoviteľ povinný písomne potvrdiť do 14 dní odo dňa doručenia reklamácie, pričom v prípade neuznania reklamovanej vady, je zhotoviteľ povinný objednávatelovi písomne oznámiť odmietnutie uznania vady v uvedenej 14-dňovej lehote.
- 6.4 Ak zhotoviteľ napriek výzve objednávatela neodstráni vady v dohodnutej lehote, je objednávateľ oprávnený dať vady odstrániť na náklady zhotoviteľa tretej osobe.
- 6.5 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo má zmluvne dohodnuté vlastnosti a že zodpovedá technickým predpisom a normám, uplatneným v zmluve a že nemá vady, ktoré by rušili alebo

- znižovali hodnotu alebo schopnosť jeho používania na obvyklé alebo zmluvne predpokladané účely.
- 6.6 V prípade, že pri preberaní diela alebo počas plynutia záručnej doby objednávateľ zistí vady diela spočívajúce v nedodržaní kvalitatívnych parametrov určených pre vykonanie diela podľa tejto zmluvy, je objednávateľ oprávnený požadovať od zhotoviteľa okrem zákonných nárokov aj predĺženie záručnej doby primerane podľa povahy nedostatku. Prípadné predĺženie záručnej doby diela sa vykoná uzatvorením dodatku k zmluve.
- 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 diaľnici 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 písomne upozorniť objednávateľa formou zápisu v stavebnom denníku na nedostatky na mieste plnenia brániace riadnemu začatiu s prácami.
- 7.3 Odo dňa odovzdania staveniska je zhotoviteľ povinný viesť stavebný denník podľa zákona č.50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a príslušnej vykonávacej vyhlášky. Stavebný denník musí byť trvale prístupný účastníkom vykonávania diela a kontrolným orgánom na dohodnutom mieste na stavbe. Vedenie stavebného denníka sa končí dňom, keď sú odstránené všetky vady a nedorobky.
- 7.4 Zhotoviteľ nevykoná žiadne zmeny prác bez písomného príkazu technického dozoru. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať vykonávanie diela.
- 7.5 V prípade, ak sa množstvo prác nezhoduje s množstvom uvedeným vo výkaze výmer, je zhotoviteľ povinný na túto skutočnosť bezodkladne, ešte pred vykonaním príslušnej práce, upozorniť objednávateľa.
- 7.6 Zhotoviteľ je povinný v plnej miere rešpektovať organizáciu dopravy podľa podmienok určenia 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 iba „zákon o odpadoch“) 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. je povinný viesť evidenciu odpadov na Evidenčnom liste odpadov. K preberaniu diela podľa bodu 9.2 článku IX alebo akejkoľvek časti diela alebo k preberaniu akéhokoľvek iného plnenia je zhotoviteľ povinný objednávateľovi odovzdať všetky doklady preukazujúce množstvo odpadov, spôsob nakladania s odpadmi, ktoré vznikli pri vykonávaní diela alebo pri plnení zmluvy, vrátane Evidenčných listov odpadov podľa vyhlášky č. 366/2015 Z. z. 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 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 neoprávnenne 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 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.

Čl. VIII Subdodávateľa

- 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. 3 tejto zmluvy. Súhlas objednávateľa s dodaním diela prostredníctvom subdodávateľa nezaväzuje 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 subdodávateľia, povinný dodržať túto povinnosť po celú dobu trvania tejto zmluvy, pričom zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť splnenie tejto povinnosti aj zo strany subdodávateľov. V prípade porušenia povinnosti zhotoviteľa podľa predchádzajúcej vety, má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 100,- Eur za každý deň porušenia, pričom porušenie uvedenej povinnosti, ktoré trvá dlhšie ako 30 dní sa považuje za podstatné porušenie tejto zmluvy.
- 8.3 Počas trvania zmluvy je zhotoviteľ oprávnený zmeniť subdodávateľa uvedeného v prílohe zmluvy výlučne na základe dodatku k tejto zmluve. Nový subdodávateľ musí spĺňať povinnosť zápisu v registri partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora, v prípade, ak mu takáto povinnosť zo zákona o registri partnerov verejného sektora vyplýva. 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, nespĺnenie podmienok pre výmenu subdodávateľa atď.). Zhotoviteľ je povinný žiadať

objednávateľa podľa predchádzajúcej vety bezodkladne vyhovieť a navrhnúť iného subdodávateľa, pričom tento subdodávateľ musí spĺňať povinnosť zápisu v registri partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora, v prípade, ak mu takáto povinnosť zo zákona o registri partnerov verejného sektora vyplýva.

- 8.4 Zhotoviteľ vyhlasuje, že Príloha č. 3 k tejto zmluve obsahuje aktuálne a úplné údaje v zmysle ustanovenia § 41 ods. 3, 4 a 6 ZVO. Údaje v zmysle § 41 ods. 3 ZVO sú údaje o všetkých známych subdodávateľoch v rozsahu obchodné meno/názov, sídlo/miesto podnikania, IČO, zápis do príslušného registra a údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia (ďalej len „údaje“). Zmenu údajov akéhokoľvek aktuálneho subdodávateľa je zhotoviteľ povinný bezodkladne písomne oznámiť objednávateľovi, pričom zmluvné strany sa výslovne dohodli, že na zmenu údajov nie je potrebné uzatvoriť dodatok k zmluve. V prípade nespĺnenia povinnosti zhotoviteľa v zmysle predchádzajúcej vety má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 500,- Eur za každý neoznamený 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.

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. 2 bodu 2.2 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 projekt skutočného vyhotovenia stavby + 1x 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 nezbujuje zhotoviteľa zodpovednosti za prípadné vady, nedostatky alebo nedorobky. Skutočnosť, že objednávateľ skontroloval výkresy, výpočty, dodávky a vykonané práce, nezbujuje 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 technických noriem.
- 9.6 V prípade, že 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, 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 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 technického dozora a čakať na jeho pokyn ohľadne ďalšieho postupu.
- 10.2 Minimálne 14 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) 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 v jeho neprítomnosti , ktorý je oprávnený ho zastupovať pri prevzati 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 dozora osoby: vedúci odd. správy, prevádzky a údržby, SSÚR 6 Čadca a odborný referent mostov, odborný referent mostov, SSÚR 6 Čadca. 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 povinností a zodpovedností za činnosti stavbyvedúceho. Objednávateľ má právo požiadať zhotoviteľa o zmenu stavbyvedúceho vybraného zhotoviteľom, ak nový stavbyvedúci nespĺňa uvedené podmienky účasti.
- 11.4 V prípade stavbyvedúceho, ktorý vykonáva činnosť v postavení samostatne zárobkovo činné osoby a bola ním preukazovaná technická a odborná spôsobilosť v zmysle §34 ods. 1 ZVO, je zhotoviteľ oprávnený zmeniť osobu stavbyvedúceho iba za dodržania podmienok uvedených v § 34 ods. 3 ZVO.

Čl. XII

Ukončenie zmluvy

- 12.1 Táto zmluva zanikne okrem splnenia všetkých práv a povinností obidvoch zmluvných strán aj písomnou dohodou zmluvných strán, písomným odstúpením od zmluvy a výpoveďou objednávateľa.
- 12.2 V prípade zániku zmluvy dohodou zmluvných strán, táto zaniká dňom uvedeným v tejto dohode (ďalej len „deň zániku zmluvy dohodou“). V tejto dohode sa upravujú aj vzájomné nároky zmluvných strán vzniknuté z plnenia zmluvných povinností alebo z ich porušenia druhou zmluvnou stranou ku dňu zániku zmluvy dohodou.
- 12.3 V prípade odstúpenia od zmluvy sa zmluvné strany budú riadiť ustanoveniami § 344 a nasl. Obchodného zákonníka. Odstúpenie od zmluvy musí mať písomnú formu, musí byť doručené druhej zmluvnej strane a je účinné dňom doručenia odstúpenia zmluvnej strane, ktorá svoju povinnosť porušila.

- 12.4 Objednávateľ je oprávnený okamžite odstúpiť od zmluvy v prípade podstatného porušenia zmluvy zhotoviteľom. Na účely tejto zmluvy sa za podstatné porušenie zmluvy zhotoviteľom považuje najmä:
- a) ak sa preukáže, že zhotoviteľ v rámci procesu verejného obstarávania, výsledkom ktorého je uzatvorenie tejto zmluvy, predložil nepravdivé doklady alebo uviedol nepravdivé, neúplné alebo skreslené údaje,
 - b) ak zhotoviteľ poruší ustanovenie bodu 2.5, 2.6, 7.2, 7.3, 7.6, 7.9, 7.10, 7.11, 7.18, 7.19, čl. 8, 14.2.
 - c) ak je zrejmé, že z dôvodov na strane zhotoviteľa dielo nebude vykonané včas alebo riadne
 - d) v ďalších prípadoch uvedených v ZVO.
- 12.5 Objednávateľ je tiež oprávnený okamžite odstúpiť od 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 zmluvy aj v prípadoch uvedených v ZVO.
- 12.6 V prípade nepodstatného porušenia zmluvy sú zmluvné strany oprávnené od zmluvy odstúpiť po márnom uplynutí primeranej lehoty stanovenej v písomnej výzve druhej zmluvnej strany na odstránenie konania v rozpore so zmluvou, prílohami a právnymi predpismi ako aj následkov takéhoto konania. Ak sa zmluvné strany písomne nedohodnú inak, primeranou lehotou podľa predchádzajúcej vety je 10 dní.
- 12.7 Na účely tejto zmluvy sa za nepodstatné porušenie zmluvy zo strany zhotoviteľa považuje najmä:
- a) ak zhotoviteľ nedodrží lehoty, resp. termíny uvedené v Čl. II zmluvy okrem lehoty uvedenej v bode 2.5,
 - b) ak je zhotoviteľ pre okolnosti na jeho strane podľa harmonogramu prác v omeškani viac ako 5 dní.
- 12.8 Objednávateľ je oprávnený vypovedať zmluvu bez uvedenia dôvodu. Výpoveď musí mať písomnú formu. Výpovedná lehota je dva týždne a začína plynúť prvým dňom doručenia výpovede zhotoviteľovi.
- 12.9 V prípade výpovede zmluvy podľa bodu 12.8 tohto článku má zhotoviteľ nárok, aby mu objednávatel zaplatil časť ceny diela uvedenú v bode 3.1 tejto zmluvy zodpovedajúcu vykonaným prácam na diele ku dňu uplynutia výpovednej lehoty. Do 14 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 preberacieho protokolu osobami oprávnenými konať v technických veciach.
- 12.10 V prípade, ak nastanú právne skutočnosti majúce za následok zmenu v právnom postavení zhotoviteľa (napr. vyhlásenie konkurzu, vstup do likvidácie, zmena právnej formy, zmena v oprávneniach konať v mene zhotoviteľa) alebo akákoľvek iná zmena majúca priamy vplyv na plnenie zo strany zhotoviteľa, je zhotoviteľ povinný oznámiť tieto skutočnosti objednávatelovi najneskôr do 10 dní odo dňa, kedy tieto skutočnosti nastali. Ak tak neurobí, zodpovedá za škodu spôsobenú objednávatelovi v dôsledku porušenia tejto povinnosti a objednávatel má právo odstúpiť od zmluvy. Za akúkoľvek inú zmenu sa považuje aj zmena bankového spojenia zhotoviteľa, pričom k tejto informácii predloží aj potvrdenie príslušnej banky.

Čl. XIII Doručovanie

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

Čl. XIV Záverečné ustanovenia

- 14.1 Práva a povinnosti zmluvných strán neupravené v tejto zmluve sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade vzniku sporov zmluvných strán týkajúcich sa tejto zmluvy a jej aplikácie, ak sa ich nepodarí urovnať iným spôsobom a jednou zo zmluvných strán je zahraničný subjekt, je daná právomoc a príslušnosť súdov Slovenskej republiky.
- 14.2 Zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť akékoľvek pohľadávky (práva) vyplývajúce z tejto zmluvy na tretiu osobu alebo sa dohodnúť s treťou osobou na prevzatí jeho záväzkov (povinností) vyplývajúcich z tejto zmluvy bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa. V prípade, že zhotoviteľom je združenie bez právnej subjektivity, účastníci zmluvy na strane zhotoviteľa sa nemôžu zmeniť bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa. Porušenie povinností podľa tohto bodu zo strany zhotoviteľa sa považuje za podstatné porušenie zmluvy a oprávňuje objednávateľa od zmluvy odstúpiť. Nárok objednávateľa na náhradu škody tým nie je dotknutý.
- 14.3 Zmluva je vyhotovená v piatich (5) rovnopisoch, pričom objednávateľ obdrží tri (3) rovnopisy a zhotoviteľ obdrží dva (2) rovnopisy.
- 14.4 Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvu je možné zmeniť len písomnými číslovanými dodatkami a dohoda o skončení zmluvy musí byť písomná. Dodatok k zmluve ako aj dohoda o skončení zmluvy musia byť podpísané oprávnenými zástupcami zmluvných strán, pričom podpisy musia byť na tej istej listine, v opačnom prípade sa má za to, že k uzatvoreniu dodatku k zmluve alebo dohody o ukončení zmluvy nedošlo. Zhotoviteľ berie na vedomie, že objednávateľ je povinný pri uzatvorení dodatkov ku zmluve postupovať podľa § 18 ZVO.
- 14.5 Zmluvné strany prehlasujú, že sa s obsahom zmluvy oboznámili, túto uzatvorili slobodne a vážne, že sa zhoduje s ich prejavom vôle a svoj súhlas s jej obsahom potvrdzujú vlastnoručným podpisom.
- 14.6 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
- 14.7 Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy sú prílohy:
Príloha č. 1 Súpis prác
Príloha č. 2 Harmonogram postupu a trvania prác
Príloha č. 3 Zoznam subdodávateľov a podiel subdodávok
Príloha č. 4 Opis predmetu zákazky
- 14.8 Súčasťou zmluvy sú súťažné podklady objednávateľa, ponuka zhotoviteľa a vysvetlenie súťažných podkladov. V prípade, ak vysvetlenia súťažných podkladov menia alebo dopĺňajú ustanovenia zmluvy, v takom prípade majú pred týmito ustanoveniami zmluvy prednosť a platia vysvetlenia súťažných podkladov.

V Žiline dňa 08. SEP 2019

V Bratislave dňa: 27. SEP. 2019

Za zhotoviteľa

Za objednávateľa:

Ing. Zdeněk Babka
konateľ spoločnosti

Ing. Ján Durišín
predseda predstavenstva
a generálny riaditeľ

Ing. Ladislav Ducas, PhD.
podpredseda predstavenstva

Oprava mosta - ev. č. 11-216 Krásno nad Kysucou

REKAPITULÁCIA NÁKLADOV

Popis	Cena bez DPH [Eur]	DPH 20% [Eur]	Cena s DPH [Eur]
Všeobecné položky	39 227,10	7 845,42	47 072,52
ev. č. 11-216 Krásno nad Kysucou	749 541,54	149 908,31	899 449,85
Cena celkom	788 768,64	157 753,73	946 522,37

Oprava mosta - ev. č. 11-216 Krásno nad Kysucou

ev. č. 11-216 Krásno nad Kysucou

Objekt:

Klasifikácia stavby:

Všeobecné položky

Klasifikácia produkcie	Číslo položky		Výkaz konštrukcií a pracovných činností	M.j.	Množstvo	Jednotková cena v € bez DPH	Cena celkom	
	položka	podpoložka						
45.00.00			<u>Všeobecné položky v procese obstarávania stavieb</u>					
	00000102		Náklady na dokumentáciu na vykonanie prác (DVP)	kpl	1,00	11 300,00	11 300,00	
	00000103		Náklady na dokumentáciu skutočného realizovania stavby (DSRS)	kpl	1,00	7 000,00	7 000,00	
	00000104		Geodetické zameranie mosta - pred opravou zvršku $326,775 * 13,94 + 2 * 20 * 15 = 5155,24m^2$	kpl	1,00	4 500,00	4 500,00	
	00000105		Geodetické zameranie mosta - porealizačné $326,775 * 13,94 + 2 * 20 * 15 = 5155,24m^2$	kpl	1,00	2 060,00	2 060,00	
	00000106		Mostný zošit	kpl	1,00	100,00	100,00	
	00000107		Poplatok za skládkovanie vybraných hmôt a sutí	t	1 902,28	7,50	14 267,10	
Cena celkom v € bez DPH							39 227,10	
DPH 20 %							7 845,42	
Cena celkom v € s DPH							47 072,52	

Stavba: Oprava mosta - ev. č. 11-216 Krásno nad Kysucou
 Objekt: ev. č. 11-216 Krásno nad Kysucou
 Klasifikácia stavby: 2141

CPV	Číslo položky		Výkaz konštrukcií a pracovných činností	M.j.	Množstvo	Jednotková cena v € bez DPH	Cena celkom v € bez DPH
	položka	podpoložka					
45.11.11			Demolačné práce				
	05020131		Vybúranie, odstránenie konštrukcií - izolácie povlakovej - izolácia na mostovke hr. 10mm 11,56*326,775=	m2	3 777,52	0,92	3 475,32
	05020907		Vybúranie, odstránenie konštrukcií, rôznych predmetov kovových - odstránenie jestr. odvodňovačov - komplet vrátane predĺžených zvislých zvodov 2+1+6*4=	ks	27,00	33,17	895,59
	05020911		Vybúranie, odstránenie konštrukcií, rôznych predmetov kovových - mostný záver - odstránenie jestr. mostných záverov - komplet 01+P5+O9=13,973+13,94+13,94=	m	41,85	32,96	1 379,38
	05030401		Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, zvodidiel, zábradlia, stien, oplatení z dielcov prefabrikovaných - demontáž pásnice 333,225+351,265=	m	684,49	3,61	2 471,01
	05080387		Doprava vybraných hmôt vnútrostavenskú, ručne - presun demontovanej pásnice	t	9,70	4,60	44,62
	0508038702		Doprava vybraných hmôt vnútrostavenskú, ručne nad 10 m	t			
	05020912		Vybúranie, odstránenie konštrukcií, rôznych predmetov kovových - šachtičky - búranie elektrošachtičiek v rímse	ks	7,00	15,97	111,79
	05030162		Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, krytov bitúmenových	m2	487,57	3,71	1 808,88
	0503016201		Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, krytov bitúmenových hr.do 100 mm - odstránenie LA hr. 20mm z ríms 1,28*351,265=	m2	449,62		
			- vozovka pred a za mostom hr. 100 mm z AB 1,65*11,5*2=	m2	37,95	37,95	
	05030261		Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, podkladov z betónu prostého	m2	11,50	7,73	88,90
	0503026101		Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, podkladov z betónu prostého hr.do 100 mm - vozovka pred a za mostom, cementová stabilizácia hr. cca 35-40mm 0,5*11,5*2	m2	11,50		
	05010504		Búranie konštrukcií podláh, podkladov, diažieb betónových - odsekanie vrstvy vyrovnávacieho betónu na novej konštrukcii hr. cca 10cm NK: 326,775*11,56 MZ: 2*(0,515+0,40)*13,94+2*0,515*13,94	m2	3 777,52 22,87 3 817,39	8,45	32 256,95
			Spolu:				
	05030262		Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, podkladov bitúmenových	m2	32,20	6,70	215,74
	0503026202		Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, podkladov bitúmenových hr. nad 100 do 200 mm - vozovka pred a za mostom hr. 150 mm z OŠD (obaľovaná štrkodrva) (1,15+0,25)*11,5*2=	m2	32,20		
	05080200		Doprava vybraných hmôt vodorovná	t	1 902,28	2,04	3 880,65
	0508020003		Doprava vybraných hmôt vodorovná, nad 1 km - zemina z výkopu: 22,5*2/m3= - živica - frézovanie: 3757,9m2*0,075/m2+7515,8m2*0,127/m2= - odvodňovače: 0,085*27= - elektroinštalčné šachtičky v rímse: 7ks*0,005= - izolácia: 3777,5m2*0,008/m2= - MZ: 41,9m*0,15/m=	t	1 902,28		

Stavba: Oprava mosta - ev. č. 11-216 Krásno nad Kysucou
 Objekt: ev. č. 11-216 Krásno nad Kysucou
 Klasifikácia stavby: 2141

CPV	Číslo položky		Výkaz konštrukcii a pracovných činností	M.j.	Množstvo	Jednotková cena v € bez DPH	Cena celkom v € bez DPH
	položka	podpoložka					
			- betónová vyrovnávacia vrstva na mostovke: 3817,4m ² *0,06m*2,2t/m ³ =	503,90			
			- betón: vozovka pred a za mostom - SC hr. cca 3,5-4cm: 11,5m ² *0,04m*2,2t/m ³ =	1,01			
			- živic: vozovka pred a za mostom - OK hr. cca 15cm: 32,2m ² *0,316t/m ² =	10,18			
			- živic: vozovka pred a za mostom - AB hr. 100 mm: 37,95m ² *0,181t/m ² =	6,87			
			- živic: vozovka moste (na rímsach) - LA hr. 20 mm: 449,62m ² *0,098t/m ² =	44,06			
			- betón-opory: 2,2t/m ³ *7,3m ³ =	16,06			
			<i>Spolu:</i>	1 902,28			
	05090362		Doplňujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu	m ²	11 273,74	1,18	13 303,01
		0509036202	Doplňujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu hr.30 mm - na moste 11,5*326,775=	m ²	3 757,91		
		0509036204	Doplňujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu ABH, podkladu hr. 50 mm - ABJ 50mm a ABH 50mm na moste 2x*11,5*326,775=	m ²	7 515,83		
	05090204		Doplňujúce práce, úprava stavebných konštrukcií vysokotlakým vodným lúčom betónových	m ²	9 238,30	8,71	80 465,59
		0509020401	Doplňujúce práce, úprava stavebných konštrukcií vysokotlakým vodným lúčom betónových, čistenie <u>- čistenie betónovej konštrukcie</u> - rímny vodným lúčom tlakom max. 400 B (40 Mpa) rímna š. 0,823: 2,27*(4,15+162,94+162,775+3,36)= rímna š. 1,615: 3,09*(4,15+162,94+162,775+7,4+7+7)=	m ²	9 238,30		
			<i>Spolu:</i>	1 841,83			
			- nosná konštrukcia vodným lúčom tlakom min. 800 B (80 Mpa) bočné steny: 2*(2,28+0,11)*(40,11+40,71*2+40,73+40,72+40,7+40,705+40,1) spodná hrana NK 13,47*(38,01+38,71*2+38,73+38,72+38,7+38,705+37,77)	1 551,04 4 149,50			
			<i>Spolu:</i>	5 700,54			
			- spodná stavba vodným lúčom tlakom min. 800 B (80 Mpa) O1=62,87; P2=155,653; P3=164,906; P4=165,831; P5=212,624; P6=309,656; P7=330,768; P8=163,744; O9=129,882	1 695,93			
	05090206		Doplňujúce práce, úprava stavebných konštrukcií betónových - mechanická <u>- čistenie dĺžacích tŕŕ a úložných prahov spodnej stavby</u> mechanické čistenie od hlinito-zemného náosu O1: (0,85+1,9)*13,67= P2-P8: 13,5*2,0*7= O9: (0,85+2,0)*13,50=	m ²	265,07	1,95	516,89
			<i>Spolu:</i>	265,07			
			polovička výšky nosníka + opora v prieč. smere *šírka mosta šírka mosta* šírka hlavice * počet				
	05090405		Doplňujúce práce, diamantové rezanie betónovej konštrukcie - rezanie ozubu na jestv. rímse pre vytvorenie ozubu na rímse - pre ukončenie izolácie mostovky ozub šírky 0,03 výška 0,08 dĺžka 326,775m*2	m	653,55	14,73	9 626,79
		05090462	Doplňujúce práce, diamantové rezanie bitúmenového krytu, podkladu	m	46,00	12,36	568,56
		0509046201	Doplňujúce práce, diamantové rezanie bitúmenového krytu, podkladu hr. do 50 mm	m	23,00		
		0509046202	- priečne zarezanie v mieste búrania pred a za mostom - po vytvorení koberca (rezanie šírky pre zálievku): 11,5m*2ks= Doplňujúce práce, diamantové rezanie bitúmenového krytu, podkladu hr nad 50 do 100 mm	m	23,00		
			- priečne zarezanie jestvujúcej vozovky v mieste búrania pred a za mostom: 11,5m*2ks= Jadrové vŕtanie - vŕtanie pre odvodňovacie rúrky vŕt priem. cca 70mm, dl. 120 mm 2*8*8*12+2*12=1560cm	m	15,60	10,51	163,96
			<i>Spolu:</i>	15,60			
45.11.24			<u>Výkopové práce</u>				
	01020200		Odkopávky a prekopávky nezapažené	m ³	22,49	11,12	250,09

Stavba: Oprava mosta - ev. č. 11-216 Krásno nad Kysucou
 Objekt: ev. č. 11-216 Krásno nad Kysucou
 Klasifikácia stavby: 2141

CPV	Číslo položky		Výkaz konštrukcií a pracovných činností	M.j.	Množstvo	Jednotková cena v € bez DPH	Cena celkom v € bez DPH
	položka	podpoložka					
45.22.11	01060204	0102020007	Odkopávky a prekopávky nezapažené, tr. horniny 1-4 - ručný odkop okolo podpery O1: 0,106*29,3= 3,11 P2 - P8: 7*0,106*20,8= 15,43 O9: 0,106*37,3= 3,92 Spolu: 22,49	m3	22,49		
		0106020401	Premiestnenie vodorovné nad 5 000 m Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny, vodorovné nad 5 000 m, tr. horniny 1-4 - odvoz na skládku	m3 m3	22,49 22,49	3,07	69,04
	11050221	Stavebné práce na mostoch Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, výstuž z betonárskej ocele	t	0,38	1 133,00	430,54	
	1105022106	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, výstuž z betonárskej ocele 10305 - betonárska výstuž B 500B - previazanie s jestvujúcou výstužou na výstuž pri MZ O1: 120kg, P5: 143kg, O9: 120kg	t	0,38			
	11050602	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy z betónu železového - samozhutiteľný	m3	8,29	360,50	2 988,55	
	1105060208	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy z betónu železového, tr. SCC35/45 - dobetonávka rímsových prefabrikátov 0,12*0,0975*(333,225+351,265)= Ľavá rímša dĺžka: (4,15+162,94+162,775+3,36)=333,225; pravá rímša: (4,15+162,94+162,775+7,4+2*7)=351,265 - betonáž monolitckej rímasy v mieste vybitých elektro šachtíček 0,0929*0,43*7= 0,28 Spolu: 8,29	m3 m3	8,29 8,29			
	11050611	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, debnenie tradičné	m2	924,06	48,93	45 214,26	
	1105061101	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, debnenie tradičné drevené - debnenie pre dobetonávku rímsových prefabrikátov 1,35*(333,225+351,265)= 924,06	m2	924,06			
	21200116	Podkladné a vedľajšie konštrukcie, výplň za oporami a protimrazové klíny zo štrkodrviny - výplň ryhy okolo podpery	m3	22,49	46,35	1 042,41	
	21250320	Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovače - odvodňovač vrátane zvislého zvodu DN100mm, dl. 2000 mm/1ks odvodňovača 2+1+6*4= 27,00	ks	27,00	556,20	15 017,40	
	21250428	Doplňujúce konštrukcie, dilatčné zariadenia, mostné závery povrchové posun do 100mm - MZ kobercový posun 80 mm, kompletne zariadenie, vrátane potrebných vysprávk betonovej časti jestvujúcej konštrukcie P5	m	13,94	721,00	10 050,74	
21250429	Doplňujúce konštrukcie, dilatčné zariadenia, mostné závery povrchové posun do 160mm - MZ kobercový posun 120 mm, kompletne zariadenie, vrátane potrebných vysprávk betonovej časti jestvujúcej konštrukcie O1, O9: 13,97+13,94	m	27,90	1 339,00	37 358,10		
21250531	Doplňujúce konštrukcie, mostné zábrany a ochrany, krycie zábrany	m2	171,16	42,52	7 277,72		
2125053101	Doplňujúce konštrukcie, mostné zábrany a ochrany, krycie zábrany - osadenie plechu proti ostreku snehu a vody (na zábradlie), vrátane upevňovacích prostriedkov Stena "1" - 731kg, Stena "2" - 751 kg, Stena "3" - 561kg (27,4+28,0+22,4)*2,2= 171,16	m2	171,16				
45.23.13	27030422	Práce na stavbe miestnych potrubných vedení vody a kanalizácie Kanalizácie, rúry plastové, PVC	m	34,56	5,36	185,24	

Stavba: Oprava mosta - ev. č. 11-216 Krásno nad Kysucou
 Objekt: ev. č. 11-216 Krásno nad Kysucou
 Klasifikácia stavby: 2141

CPV	Číslo položky		Výkaz konštrukcii a pracovných činností	M.j.	Množstvo	Jednotková cena v € bez DPH	Cena celkom v € bez DPH
	položka	podpoložka					
45.23.32		2703042201	Kanalizácie, rúry plastové, PVC DN 100 - odvodňovacia rúrka do predvŕtaného otvoru (vrt v pol. Jadrové vŕtanie) PVC DN 60mm. dl. 270mm/ks 0,27*128= dĺžka * počet Práce na vrchnej stavbe diaľnic, ciest, ulíc, chodníkov a nekrvých parkovísk	m	34,56		
		22030640	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový betón	m3	1,90	306,94	583,19
		2203064004	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový betón triedy I modifikovaný <u>vozovka pred a za mostom:</u> - asf. vozovka AC 11 I, hr. 50 mm*plocha 0,05*11,5*1,65*2= 1,90	m3	1,90		
		22030641	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec mastixový	m3	152,22	234,84	35 747,34
		2203064101	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, výstup z počítacia <u>vozovka na moste</u> SMAo 11 hr.40mm*plocha =0,04*11,5*326,775= <u>vozovka pred a za mostom:</u> SMAo 11 hr.50mm*plocha: 0,05*11,5*1,65*2= 1,90 Spolu: 152,22	m3	152,22		
		22030744	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, liaty asfalt, cestný	m3	176,73	463,50	81 914,36
		2203074406	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, liaty asfalt cestný <u>vozovka na moste</u> - ochrana izolácie na moste MA 16 PMB, hr. 45 mm*plocha 0,045*11,56*326,775= - LA na rímse MA 4, hr. 15 mm*plocha 0,015*1,28*351,265= 6,74 Spolu: 176,73	m3	176,73		
		22030643	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec drenážny	m3	1,82	201,88	367,42
		2203064302	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, koberec drenážny z plastbetónu - drenážny betón dĺžka drenážneho kanálíka bez odvodňovačov: 326,775-0,32-0,79-2,0-1,47-1,4-25*0,8=300,795 2x priechod: 2*11,5=23,0 (300,795+23)*0,1*0,045= 1,46 okolo dvojice odvodňovačov: (1,4*0,53-2*0,5*0,25)*0,045= 0,02 okolo 25 odvodňovačov: (0,8*0,53-0,5*0,25)*25*0,045 0,34 Spolu: 1,82	m3	1,82		
		22040751	Kryty dláždené, chodníkov komunikácií, rigolov - vyplnenie škár asfaltovou zálievkou - na monolitckej rímse (2x dlhá rímse pri LA na rímse) 2*351,265= 702,53 - na ceste - styk novaj a jestvujúcej asf. vozovky : 11,5*2= 23,00 Spolu: 725,53	m	725,53	5,97	4 331,41
		22040752	Kryty dláždené, chodníkov komunikácií, rigolov - vyplnenie škár elastickou zálievkou	m	729,15	10,09	7 357,12
		2204075201	Kryty dláždené, chodníkov komunikácií, rigolov - vyplnenie škár elastickou zálievkou s predtesnením - v asfaltovom kryte na moste (2x dĺžka mosta + vozovka za mostom pri rímсах 4x) 2*326,775+4*1,65= 660,15 pri MZ 6*11,5= 69,00 Spolu: 729,15	m	729,15		
		22250363	Dopĺňajúce konštrukcie, zvodidlá oceľové – opätovná montáž pásnice 333,225+351,265= 684,49	m	684,49	7,21	4 935,17
		22251489	Dopĺňajúce konštrukcie, pri stavbe krytov komunikácií, brúsenie, zdravenie	m2	3 777,52	5,97	22 551,79
		2225148901	Dopĺňajúce konštrukcie, pri stavbe krytov komunikácií, - obrábavanie mostovky mostovka: 11,56*326,775= 3 777,52	m2	3 777,52		

Stavba: Oprava mosta - ev. č. 11-216 Krásno nad Kysucou
 Objekt: ev. č. 11-216 Krásno nad Kysucou
 Klasifikácia stavby: 2141

CPV	Číslo položky		Výkaz konštrukcií a pracovných činností	M.j.	Množstvo	Jednotková cena v € bez DPH	Cena celkom v € bez DPH
	položka	podpoložka					
45.23.33	22251592		Doplňujúce konštrukcie, čistenie vozovky a spevnených plôch	m2	3 777,52	1,15	4 344,15
		22251592	Doplňujúce konštrukcie, čistenie vozovky a spevnených plôch - očistenie povrchu mostovky po obrokování a rinsy	m2	3 777,52		
	22030330		Práce na spodnej stavbe diaľnic, ciest, ulíc, chodníkov a nekrýtvých parkovísk				
		220303304	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy spojovací postrek	m2	7 604,96	0,67	5 095,32
45.26.14		220303304	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy spojovací postrek z modifikovanej emulzie	m2	7 604,96		
			<u>vozovka pred a za mostom:</u> - asf. vozovka - spojovací postrek na AC _p a AC ₁ a NAIP (0,63+0,9+1,0+1,325)*11,5*2= 89,13				
			<u>vozovka na moste</u> 2*plocha 2*326,775*11,5= 7 515,83				
			Spolu: 7 604,96				
45.26.14	22030640		Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový betón	m3	3,17	195,70	620,37
		2203064001	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový betón triedy I	m3	3,17		
			<u>vozovka pred a za mostom:</u> - asf. vozovka AC 22 p; I, 2 vrstvy, hr. 90 mm*plocha 0,052*11,5*2= 1,20 0,0858*11,5*2= 1,97				
			Spolu: 3,17				
45.26.14	61010101		Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi	m2	74,31	2,58	191,72
			- penetračný náter betónu rinsy v mieste ukončenia izolácie na rímse				
			0,08*(333,225+351,265)= 54,76 penetračný náter pod izoláciu pred a za mostom 0,85*11,5*2= 19,55				
			Spolu: 74,31				
45.26.14	61010502		Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek pásmi	m2	4 275,19	7,42	31 721,91
		6101050201	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek pásmi na ploche vodorovnej	m2	4 275,19		
			asfaltové pásy - izolácia mostovky, kompletne zriadenie, vrátane ukončenia na rímse, a to v zmysle výkresovej prílohy - fabion z cementovej malty, prítičná lišta upevnená skrutkami 11,655*326,775= 3 808,56 na rímse: 1,28*351,265= 449,61 vozovka pred a za mostom: 0,74*11,5*2= 17,02				
			Spolu: 4 275,19				
45.26.21	03050413		Lečebárske práce				
			Ochranné konštrukcie, záchytná sieť z smelých vláken počas opravy, pole 2 a 3 38,710*2*15= 1 161,30	m2	1 161,30	1,29	1 498,08
45.26.23	11200402		Betonárske práce				
		1120040207	Podkladné konštrukcie vyrovnávacie, z betónu železového	m3	347,69	99,91	34 737,71
			Podkladné konštrukcie, vyrovnávacie konštrukcie z betónu železového, tr. C 30/37 (B 35) - vyrovnávací betón na mostovke premennej hrúbky - železový betón 1,064*326,775= 347,69	m3	347,69		
		11200421	Podkladné konštrukcie vyrovnávacie, výstuž z betonárskej ocele	t	19,05	927,00	17 659,35
		112004210	Podkladné konštrukcie vyrovnávacie, výstuž z betonárskej ocele zo zväraných sietí KARI sieť	t	19,05		

Stavba: Oprava mosta - ev. č. 11-216 Krásno nad Kysucou
 Objekt: ev. č. 11-216 Krásno nad Kysucou
 Klasifikácia stavby: 2141

CPV	Číslo položky		Výkaz konštrukcií a pracovných činností	M.j.	Množstvo	Jednotková cena v € bez DPH	Cena celkom v € bez DPH
	položka	podpoložka					
45.31.61			Instalovanie vonkajších osvetľovacích zariadení a osvetlenia ciest				
	91010102		Úložný materiál - rúrky elektroinšt., ulož. pod omietkou, tuhé	m	4,90	5,36	26,26
		9101010201	Úložný materiál - rúrky elektroinšt., ulož. pod omietkou, tuhé plastové - PVC rúrky DN60 v mieste vybúranych šachtíček (doplnenie k pôvodným zabetónovaným rúrkam v monolitckej rúnske) 0,35*7*2=	m	4,90		
45.41.00			Omietkarské práce				
	13091513		Vonkajšie povrchy stien, reprofiliácia zvislých a šikmých plôch maltou sanačnou, hr. 50mm - rímsový prefabrikát - reprofiliácia a sanačia do hr. 50 mm realizovaná komplexným sanačným systémom 0,1*0,78*(333,225+351,265)=	m ²	53,39	197,40	10 539,19
	13091514		Vonkajšie povrchy stien, reprofiliácia zvislých, šikmých a vodorovných plôch maltou sanačnou, hr. 20mm - rímsový prefabrikát - reprofiliácia a sanačia do hr. 20 mm realizovaná komplexným sanačným systémom 0,15*0,78*(333,225+351,265)= - spodná stavba - reprofiliácia a sanačia do hr. 20 mm realizovaná komplexným sanačným systémom 12,74+5,655+4,355+6,63+13,715+11,7+11,115+1,82+0,065= - nosná konštrukcia - reprofiliácia a sanačia do hr. 20 mm realizovaná komplexným sanačným systémom	m ²	1 041,22	39,35	40 972,01
			Spolu: 961,13 1 041,22				
	13091515		Vonkajšie povrchy stien, reprofiliácia zvislých a šikmých plôch maltou sanačnou, hr. 40 mm - spodná stavba - reprofiliácia a sanačia do hr. 40 mm realizovaná komplexným sanačným systémom 3,699+13,054+9,284+20,118+24,041+1,993+5,464+8,318+5,746=	m ²	91,72	82,82	7 596,25
	13091516		Vonkajšie povrchy stien, reprofiliácia zvislých a šikmých plôch maltou sanačnou, hr. 5 mm - spodná stavba - sanačná omietka do 5 mm realizovaná komplexným sanačným systémom 62,87+155,65+164,91+165,83+212,624+309,656+330,768+163,744+129,882=	m ²	1 695,93	24,33	41 261,98
	13091517		Vonkajšie povrchy stien, reprofiliácia zvislých a šikmých plôch maltou sanačnou, spojovací mostík	m ²	2 886,91	5,08	14 665,50

Stavba: Oprava mosta - ev. č. 11-216 Krásno nad Kysucou
 Objekt: ev. č. 11-216 Krásno nad Kysucou
 Klasifikácia stavby: 2141

CPV	Číslo položky		Výkaz konštrukcií a pracovných činností	M.j.	Množstvo	Jednotková cena v € bez DPH	Cena celkom v € bez DPH
	položka	podpoložka					
45.42.10			- rímsový prefabrikát - penetrácia spojovacím mostíkom $0,2 \cdot 0,78 \cdot (333,225 + 351,265) =$ 106,78 - spodná stavba - penetrácia spojovacím mostíkom $16,85 + 17,38 + 14,8 + 26,9 + 58,675 + 35,025 + 41,789 + 11,516 + 2,127 =$ 225,06 - nosná konštrukcia - penetrácia spojovacím mostíkom (4149- $8 \cdot 0,39 \cdot (38,01 + 38,71 \cdot 2 + 38,73 + 38,72 + 38,7 + 38,705 + 37,77)) \cdot 0,5 + 96$ 1.132 = 2.555,07 Spolu: 2 886,91				
			Stolárske práce a zámočnické práce				
	67120900		Doplaky, atypické konštrukcie - lokálne opravy zábradlia - očistenie (napr. mechanickým kotídom) a vyvarenie 550,00	kg	550,00	1,13	621,50
45.44.20			Nanášanie ochranných vrstiev - maliarske a natieračské práce				
		84010210	Náter kovových doplnkových konštr., farba polyuretánová	m2	242,00	7,42	1 795,64
		8401021007	Náter kovových doplnkových konštr., farba polyuretánová, zjednocujúci - zábradlie 242,00	m2	242,00		
		84010207	Náter kovových doplnkových konštr., farba epoxidová	m2	24,20	5,97	144,47
		8401020701	Náter kovových doplnkových konštr., farba epoxidová, základný 0,05*242 = 12,10	m2	12,10		
		8401020702	Náter kovových doplnkových konštr., farba epoxidová, jednonásobný 0,05*242 = 12,10 Spolu: 24,20	m2	12,10		
		84010807	Náter omietok a betónových povrchov, farba epoxidová	m2	3 777,52	15,59	58 891,54
		8401080703	Náter omietok a betónových povrchov, farba epoxidová, mostoviek - zapečatenie mostovky 11,56*326,775 = 3 777,52	m2	3 777,52		
		84010818	Náter omietok a betónových povrchov, zjednocujúci náter	m2	8 324,37	5,36	44 618,62
			- rímsový prefabrikát $1,79 \cdot 333,225 + (2,63 - 1,28) \cdot 351,265 =$ 1 070,68 - nosná konštrukcia bočná stĺba: $2,17 \cdot (40,11 + 40,71 \cdot 2 + 40,73 + 40,72 + 40,7 + 40,705 + 40,1) \cdot 2 =$ 1 408,26 spodná hrana: $13,47 \cdot (38,01 + 38,71 \cdot 2 + 38,73 + 38,72 + 38,7 + 38,705 + 37,77) =$ 4 149,50 - spodná stavba $62,87 + 155,65 + 164,91 + 165,83 + 212,624 + 309,656 + 330,768 + 163,744$ + 129,882 = 1 695,92 Spolu: 8 324,37				
	84010816	Náter omietok a betónových povrchov, impregnačný cementový náter	m2	465,00	7,73	3 594,45	
		8401081603	Náter omietok a betónových povrchov, impregnačný cementový náter mostoviek - náter ríms proti soľam $0,9 \cdot 333,225 + (1,75 - 1,28) \cdot 351,265 =$ 465,00	m2	465,00		
Cena celkom bez DPH							749 541,54
DPH 20 %							149 908,31
Cena celkom s DPH							899 449,85

Príloha č. 3

Zoznam subdodávateľov a podiel subdodávok

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.	Nie je známy			0	
2.	Nie je známy			0	
3.	Nie je známy			0	

V Žiline 08. SEP. 2019

Meno, priezvisko a podpis oprávnenej osoby uchádzača:
 Ing. Zdeněk Babka
 Konateľ spoločnosti

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

OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

Názov zákazky: „Oprava mosta ev. č. 11-216 Krásno nad Kysucou“

1. Predmet zákazky:

1.1 Predmetom obstarávania zákazky je vykonanie stavebných prác „Oprava mosta ev. č. 11-216 Krásno nad Kysucou v správe SSÚR 6 Čadca“, ktoré zahŕňajú nasledovné práce:

- odstránenie mostného zvršku vrátane hydroizolácie a vyrovnávajúceho betónu,
- vyspravenie povrchu NK ako podklad pre hydroizoláciu,
- napojenie hydroizolácie a vozovkových vrstiev,
- osadenie nových mostných záverov,
- sanácia ríms,
- sanácia na betónových konštrukciách - zvislé časti a podhľad nosníkov, piliere, opory, krídla, rímasy

1.2 Miesto vykonania prác: št. cesta I/11 Krásno nad Kysucou – Kysucký Lieskovec v 15,093 km

1.3 Základné údaje o mostnom objekte ev. č. 11-216:

Miesto opravy: št. cesta I/11 Krásno nad Kysucou – Kysucký Lieskovec v km 15,093

Umiestnenie stavby - kraj: Žilinský

Umiestnenie stavby - okres: Čadca

Umiestnenie stavby - katastrálne územie: Krásno nad Kysucou

Správca mosta: NDS, a.s., SSÚR 6 Čadca

Počet polí: 8

Dĺžka premostenia: 321,88 m

Rok postavenia: 1983

Nosná konštrukcia: atypické prefabrikáty I-73, dl. 40,66 m, výš.: 1,7 m

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

Podrobné vymedzenie predmetu zákazky obsahuje projektová dokumentácia: „Oprava mosta - ev. č. 11-216, Alfa 04 a.s.“, ktorá je súčasťou súťažných podkladov. 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 20 týždňov** odo dňa začatia realizácie prác v dvoch etapách:

Etapa č. 1 (9 týždňov): Oprava mosta ev. č. 11-216 Krásno nad Kysucou (pravá strana, smer do Žiliny). Bude zachovaná obojsmernosť dopravy v zúžených jazdných pruhoch. Oprava zahŕňa odstránenie mostného zvršku vrátane hydroizolácie a vyrovnávajúceho betónu, vyspravenie povrchu NK ako podklad pre hydroizoláciu, napojenie hydroizolácie a vozovkových vrstiev, osadenie nových mostných záverov, sanácia ríms, sanačné práce na betónových konštrukciách (zvislé časti a podhľad nosníkov, piliere, opory, krídla, rímasy).

Etapa č. 2 (11 týždňov): Oprava mosta ev. č. 11-216 Krásno nad Kysucou (ľavá strana v smere do Čadce). Doprava bude vedená v jednom jazdnom pruhu striedavo svetelnou signalizáciou pred a za mostom. Oprava zahŕňa odstránenie mostného zvršku vrátane hydroizolácie a vyrovnávajúceho betónu, vyspravenie povrchu NK ako podklad pre hydroizoláciu, napojenie hydroizolácie a vozovkových vrstiev, osadenie nových mostných záverov, sanácia ríms, sanačné práce na betónových konštrukciách (zvislé časti a podhľad nosníkov, piliere, opory, krídla, rímasy). 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. – 20:00 hod.

Premosťovanou prekážkou mosta ev. č. 11-216 je okrem preložky štátnej cesty aj potok Bystrica. Počas opravy nesmie dochádzať k znečisťovaniu cesty a potoka sušou 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.