

Zmluva o dielo

číslo objednávateľa: ZM/2023/ **ZM/2024/0240**
číslo zhotoviteľa: ZM/2023/Z25-014-0003

„Oprava mosta ev.č. 50-178 Pustý Hrad, Zvolen“

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 „ZVO“)

(ďalej len „Zmluva“)

Zmluvné strany

Objednávateľ:

Obchodné meno:
Sídlo:
Zápis v obch.reg.:

Národná diaľničná spoločnosť a.s.

Dubravská cesta 14, 841 04 Bratislava
akciová spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri
Mestského súdu Bratislava III, Oddiel: Sa, Vložka
č.3518/B
predstavenstvo,
Ing. Filip Macháček, predseda
predstavenstva a generálny riaditeľ
PhDr. Rastislav Droppa, podpredseda predstavenstva

Štatutárny orgán:
zastúpené:

Osoby oprávnené na rokovanie:

- vo veciach zmluvných
- vo veciach finančných

- vo veciach technických

Technický dozor:

IČO:
DIČ:
Č DPH:
Bankové spojenie:

35 919 001
202 193 7775
SK 202 193 7775
UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia a.s.,
pobočka zahraničnej banky
SK1111 0000 0066 2485 9013
UNCRSKBX

IBAN:
SWIFT kód:
(ďalej len „Objednávateľ“)
a

Zhotoviteľ:

Obchodné meno:
Sídlo:
Zápis v obch.reg.:
Štatutárny orgán:

Swietelsky-Slovakia spol. s r.o.
Mokrán záhon 4, 821 04 Bratislava
Mests. súdu Bratislava III., odd. Sro, vložka č. 307/B
Ing. Radim Čáp, Ph.D.- konateľ
JUDr. Lukáš Galeštok - prokurista



01410366

Osoby oprávnené na rokovanie:

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

IČO: 00 896 225
DIČ: 2020294144
IČ DPH: SK2020294144
Bankové spojenie: Oberbank AG pobočka zahraničnej banky v SR
IBAN: SK76 8370 0000 0023 0103 0827
SWIFT kód: OBKLSKBA
Email:
(ďalej len „Zhotoviteľ“)
(Objednávateľ a Zhotoviteľ ďalej len „Zmluvné strany“ alebo jednotlivo len „Zmluvná strana“)

Čl. I Predmet Zmluvy

- 1.1 Predmetom Zmluvy je záväzok Zhotoviteľa v súlade so Zmluvou, súťažnými podkladmi, projektovou dokumentáciou, ktorá je Prílohou č. 1 časti B.1 Opis predmetu zákazky súťažných podkladov a technicko-kvalitatívnymi podmienkami (ďalej len „TKP“) vykonať pre Objednávateľa dielo „**Oprava mosta ev.č. 50-178 Pustý Hrad, Zvolen**“ (ďalej len „Dielo“) a záväzok Objednávateľa zaplatiť Zhotoviteľovi cenu za vykonanie Diela uvedenú v Čl. III Zmluvy za podmienok dohodnutých v Zmluve.
- 1.2 Špecifikácia Diela, vrátane miesta plnenia, je uvedená v časti B.1 Opis predmetu zákazky súťažných podkladov, ktorý ako Príloha č. 3 tvorí neoddeliteľnú súčasť Zmluvy (ďalej len „Príloha č. 3“). TKP sú uvedené na webovej stránke www.ssc.sk.
- 1.3 Ak sa pri vykonaní Diela vyskytne potreba navyiac prác alebo nových prác oproti súťažným podkladom, prípadne sa zmenší rozsah prác, je Zhotoviteľ povinný o tejto skutočnosti bezodkladne písomne upozorniť Objednávateľa. Zmenu obsahu Diela (nové práce) alebo rozsahu Diela (nové alebo menej práce) je možné vykonať výlučne postupmi definovanými ZVO buď uzatvorením dodatku k Zmluve alebo zadaním novej zákazky postupom zadávania zákazky podľa ZVO. V prípade uzatvorenia dodatku, za predpokladu splnenia podmienky podľa predchádzajúcej vety, bude podkladom na jeho uzatvorenie písomný súhlas Objednávateľa na navyiac, menej alebo nové práce alebo písomná požiadavka Objednávateľa na navyiac, menej alebo nové práce. 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 Zmluve podľa postupu uvedeného v Čl. XVI bod 16.4 Zmluvy. Cenu za vykonanie Diela uvedenú v Čl. III Zmluvy je prípustné v tomto prípade zmeniť, ak navyiac práce alebo nové práce budú mať na ňu preukázateľný vplyv.

Čl. II Čas plnenia

- 2.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že uskutoční stavebné práce (Dielo) v termíne určenom Objednávateľom a v súlade so vzájomne odsúhlaseným aktualizovaným harmonogramom prác (ďalej len „**Harmonogram prác**“). Zhotoviteľ je povinný v zmysle predchádzajúcej vety predložiť Objednávateľovi na odsúhlasenie harmonogram prác najneskôr do 5 (piatich) pracovných dní odo dňa oznámenia termínu začatia stavebných prác zo strany Objednávateľa, v ktorom Zhotoviteľ uvedie konkrétne termíny realizácie prác na Diele (uvedením konkrétnych dátumov), pričom Zhotoviteľ sa zaväzuje Dielo vykonať najneskôr do **196** (slovom: stodevätidesiat šesť) kalendárnych dní odo dňa začatia zhotovovania Diela (ďalej len „**Celková lehota vykonania Diela**“).
- 2.2 Harmonogram prác predložený Zhotoviteľom podľa bodu 2.1 tohto článku Zmluvy musí byť v súlade s Harmonogramom postupu a trvania prác, ktorý ako neoddeliteľná súčasť tvorí Prílohu č. 1 Zmluvy (ďalej len „**Príloha č. 1**“) a Objednávateľ sa zaväzuje odsúhlasiť, resp. neodsúhlasiť harmonogram prác predložený Zhotoviteľom do 5 (piatich) pracovných dní odo dňa jeho predloženia. Takto vzájomne odsúhlasený Harmonogram prác sa stáva pre Zmluvné strany

záväzný a zároveň tvorí súčasť Zmluvy, pokiaľ nenastanú okolnosti uvedené v bode 2.3 tohto článku Zmluvy.

- 2.3 Ak príslušný cestný správny orgán nepovolí realizáciu stavebných prác (Diela), resp. uzávierku cesty potrebnú pre realizáciu stavebných prác (Diela) v termíne určenom Objednávateľom a v súlade so vzájomne odsúhlaseným Harmonogramom prác podľa bodu 2.1 a bodu 2.2 tohto článku Zmluvy, Objednávateľ oznámi Zhotoviteľovi nový termín začatia stavebných prác, ktorý sa stáva pre Zmluvné strany záväzný, bez nároku Zhotoviteľa na akúkoľvek náhradu škody a/alebo ušlého zisku, úrokov z omeškania, prípadne akýchkoľvek iných nárokov, strát a kompenzácií. Po oznámení nového termínu začatia realizácie stavebných prác zo strany Objednávateľa je Zhotoviteľ povinný v lehote do 5 (piatich) pracovných dní od jeho oznámenia predložiť Objednávateľovi aktualizovaný harmonogram prác, v ktorom Zhotoviteľ uvedie konkrétne termíny realizácie stavebných prác (uvedením konkrétnych dátumov) v súlade s Prílohou č. 1 Zmluvy. Po jeho odsúhlasení zo strany Objednávateľa spôsobom určeným v bode 2.2 tohto článku Zmluvy sa aktualizovaný Harmonogram prác stáva pre Zmluvné strany záväzný.
- 2.4 Objednávateľ sa zaväzuje odovzdať Zhotoviteľovi priestor, ktorý je počas uskutočňovania stavebných prác (Diela) 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 a bodu 2.2, resp. 2.3 tohto článku Zmluvy a Zhotoviteľ sa zaväzuje Stavenisko prevziať, ak tomu nebudú brániť žiadne prekážky, ktoré by znemožňovali začatie vykonávania Diela podľa Zmluvy. V prípade, ak Zhotoviteľ bezdôvodne odmietne Stavenisko prevziať, môže Objednávateľ okamžite odstúpiť od Zmluvy pre jej podstatné porušenie. O odovzdaní a prevzatí Staveniska vyhotovia Zmluvné strany *Zápis o odovzdaní a prevzatí staveniska* (ďalej len „**Zápis**“), ktorý podpíšu za Zmluvné strany osoby oprávnené na rokovanie vo veciach technických a osoba vykonávajúca technický dozor Objednávateľa. Odo dňa odovzdania a prevzatia Staveniska, resp. podpísania Zápisu, znáša nebezpečenstvo škody na predmete Diela Zhotoviteľ.
- 2.5 Zhotoviteľ je povinný začať vykonávať Dielo najneskôr do 5 (piatich) pracovných dní odo dňa podpísania Zápisu v súlade s Harmonogramom prác, v opačnom prípade má Objednávateľ nárok na okamžité odstúpenie od Zmluvy pre jej podstatné porušenie, okrem prípadu, ak začatiu vykonávania Diela bránia okolnosti vyššej moci podľa bodu 2.6.4 alebo prekážky brániace vykonávaniu Diela podľa bodu 2.8 tohto článku Zmluvy, a tieto Zhotoviteľ Objednávateľovi bezodkladne preukáže. Zhotoviteľ sa po dobu preukázaného trvania okolností alebo prekážok podľa predchádzajúcej vety, nedostáva do omeškania so začatím vykonávania Diela.
- 2.6 Celkovú lehotu vykonania Diela uvedenú v bode 2.1 tohto článku Zmluvy je možné zmeniť len v súlade so ZVO. Zhotoviteľ má právo písomne požiadať Objednávateľa o predĺženie Celkovej lehoty vykonania Diela dodatkom k Zmluve najmä v nasledovných prípadoch za podmienky, že majú na ňu preukázateľný vplyv:
- 2.6.1 zmena rozsahu Diela (nové práce, naviac práce) podľa bodu 1.3 Čl. I Zmluvy z dôvodov, ktoré nezavinil Zhotoviteľ;
- 2.6.2 zmena technického riešenia zo strany Objednávateľa;
- 2.6.3 zásah orgánu verejnej správy, ktorému Zhotoviteľ nemohol zabrániť ani pri vynaložení náležitej odbornej starostlivosti alebo všetkého úsilia, ktoré možno od neho požadovať;
- 2.6.4 pôsobenie vyššej moci, ktorou sa pre účely Zmluvy považujú tzv. „objektívne právne skutočnosti“, ktoré nie sú závislé na Zmluvných stranách, ani ich Zmluvné strany nedokážu ovplyvniť alebo v čase uzatvorenia Zmluvy pri zachovaní odbornej starostlivosti predvídať, napr. živelné pohromy atď. Pre vylúčenie pochybností, na účely tejto Zmluvy, za vyššiu moc sa nepovažuje štrajk zamestnancov niektorej Zmluvnej strany alebo zmena ekonomických pomerov Zmluvnej strany alebo subdodávateľa Zhotoviteľa;
- 2.6.5 oprávnené prerušenie zhotovovania Diela v súlade s bodom 2.8 až 2.12 tohto článku Zmluvy.
- Pre vylúčenie akýchkoľvek povinností, Objednávateľ nie je povinný súhlasiť s predĺžením Celkovej lehoty vykonania Diela a uzatvoriť tak dodatok k Zmluve. V prípade, ak Objednávateľ súhlasí s predĺžením Celkovej lehoty vykonania Diela, je možné ju predĺžiť o počet dní, počas ktorých objektívne nebolo možné práce (Dielo) vykonávať.
- 2.7 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, a ktorá môže mať za následok nedodržanie Celkovej lehoty vykonania Diela, alebo ktorá bude mať za následok prerušenie zhotovovania Diela podľa tohto článku Zmluvy.

- 2.8 Ak udalosť alebo skutočnosť, ktorá bráni vykonávaniu Diela predstavuje skryté, objektívne prekážky, ktoré nemohol Zhotoviteľ ani pri vynaložení náležitej odbornej starostlivosti predvídať a tieto znemožňujú vykonávať Dielo, napr. nepriaznivé klimatické podmienky, archeologické nálezy a iné (ďalej len „Prekážka“), Zhotoviteľ je oprávnený prerušiť zhotovovanie Diela po dobu trvania Prekážky bez toho, aby sa týmto prerušením dostal do omeškania s vykonávaním Diela za predpokladu odsúhlasenia ich prerušenia technickým dozorum Objednávateľa v súlade s bodom 2.9 tohto článku Zmluvy. Prerušenie prác z dôvodu Prekážky nemá vplyv na cenu za vykonanie Diela uvedenú v Čl. III Zmluvy. V prípade zmeny rozsahu Diela z dôvodov Prekážok, sa Zmluvné strany zaväzujú postupovať v súlade s Čl. I bod 1.3 Zmluvy.
- 2.9 Každá Prekážka a dĺžka jej trvania musí byť presne špecifikovaná v stavebnom denníku. Zhotoviteľ je povinný existenciu takejto Prekážky bezodkladne preukázať. Prerušenie prác (Diela) na základe Prekážky musí byť odsúhlasené technickým dozorum Objednávateľa zápisom do stavebného denníka. Ak technický dozorum Objednávateľa nesúhlasí s prerušením zhotovovania Diela, vyznačí to zápisom do stavebného denníka a Zhotoviteľ je povinný v prácach pokračovať, ak to neodporuje právnym predpisom Slovenskej republiky a výkon týchto prác je technicky možný.
- 2.10 Zhotoviteľ je povinný bez meškania, najneskôr do 5 (piatich) hodín písomne zápisom do stavebného denníka oboznámiť Objednávateľa o odpadnutí Prekážky, ktorá prerušenie zhotovovania Diela spôsobila. Po odpadnutí tejto Prekážky je Zhotoviteľ povinný v zhotovovaní Diela bezodkladne pokračovať.
- 2.11 Technický dozorum Objednávateľa môže kedykoľvek vydať Zhotoviteľovi zápisom do stavebného denníka pokyn, aby prerušil zhotovovanie Diela s uvedením dôvodu prerušenia. Po doručení pokynu technického dozorum Objednávateľa na obnovenie prác je Zhotoviteľ povinný bezodkladne pokračovať v zhotovovaní Diela.
- 2.12 V prípade, ak technický dozorum Objednávateľa odsúhlasí prerušenie zhotovovania Diela alebo vydá pokyn na prerušenie zhotovovania Diela zápisom do stavebného denníka v súlade s týmto článkom Zmluvy z dôvodu Prekážky, sa Celková lehota vykonania Diela predĺži na základe písomného dodatku k Zmluve podľa Čl. XVI bod 16.4 Zmluvy o počet dní, počas ktorých bolo zhotovovanie Diela prerušené. Ak technický dozorum Objednávateľa neodsúhlasil prerušenie zhotovovania Diela podľa bodu 2.9 tohto článku Zmluvy alebo nevydal pokyn na prerušenie zhotovovania Diela podľa bodu 2.11 tohto článku Zmluvy, Zhotoviteľ nemá nárok na predĺženie Celkovej lehoty vykonania Diela z dôvodu prerušenia prác a Objednávateľ má nárok na sankciu z omeškania podľa Čl. VI bod 6.2, bod 6.3 a bod 6.4 Zmluvy, a to aj kumulatívne.
- 2.13 Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržať míľniky Diela uvedené v bode 6. Prílohy č. 3 (ďalej len „Míľniky Diela“). Dosiachnutie jednotlivých Míľnikov Diela, ktoré Zhotoviteľ zapracoval do vzájomne odsúhlaseného Harmonogramu prác podľa bodu 2.1 a bodu 2.2, resp. bodu 2.3 tohto článku Zmluvy v súlade s bodom 6. Prílohy č. 3, schváli technický dozorum Objednávateľa zápisom do stavebného denníka. V prípade oprávneného prerušenia prác podľa bodu 2.8 a nasl. tohto článku Zmluvy alebo v prípade predĺženia Celkovej lehoty vykonania Diela v súlade so Zmluvou a z dôvodov uvedených v bode 2.6 tohto článku Zmluvy, technický dozorum Objednávateľa preskúma, či neboli dotknuté Míľniky Diela. Pokiaľ sa potvrdí, že bol dotknutý niektorý z Míľnikov Diela, technický dozorum Objednávateľa môže rozhodnúť o posune dotknutého Míľniku Diela zápisom do stavebného denníka a Zhotoviteľ sa zaväzuje predložiť aktualizovaný harmonogram prác.
- 2.14 Zhotoviteľ je povinný písomne oznámiť ukončenie Diela Objednávateľovi najneskôr do 2 (dvoch) kalendárnych dní od ich ukončenia. Zhotoviteľ sa zaväzuje spolu s oznámením o ukončení stavebných prác (Diela) zaslať Objednávateľovi aj výzvu na začatie preberacieho konania k Dielu, pričom preberacie konanie k Dielu sa musí začať najneskôr do 7 (siedmich) pracovných dní odo dňa doručenia písomného oznámenia Zhotoviteľa o ukončení stavebných prác Objednávateľovi.
- 2.15 Zhotoviteľ je povinný vykonávať Dielo **7 (sedem) dní v týždni (teda aj počas víkendov a štátnych sviatkov) 24 (dvadsaťštyri) hodín denne.**

- 2.16 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že stavebné práce, ktoré si vyžadujú obmedzenie dopravy vykoná počas obmedzenia dopravy v lehote maximálne 168 (slovom: stošesťdesiatosem kalendárnych dní (uchádzač doplní počet dní podľa Kritéria K2 – Lehota obmedzenia dopravy počas realizácie predmetu zákazky v súlade s jeho ponukou predloženou v rámci procesu verejného obstarávania, ktorého výsledkom je uzatvorenie tejto Zmluvy) (ďalej „Lehota obmedzenia dopravy“), ktorá sa počíta odo dňa začatia obmedzenia dopravy počas uskutočňovania stavebných prác (Diela) do písomného oznámenia Zhotoviteľa o ukončení prác s obmedzením dopravy zaslaného formou emailu na emailovú adresu oprávnenej osoby Objednávateľa, ktorú Objednávateľ oznámi Zhotoviteľovi v Zápise. Ukončenie stavebných prác s obmedzením dopravy je Zhotoviteľ zároveň povinný vyznačiť zápisom v stavebného denníku, ktorý potvrdí technický dozor Objednávateľa.

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, nemenné a pevné počas celého trvania Zmluvy a pokrývajú všetky zmluvné záväzky a všetky náležitosti nevyhnutné na riadne vykonanie a odovzdanie Diela v rozsahu podľa tejto zmluvy a súťažných podkladov. Cena za vykonanie Diela je celkovou cenou a predstavuje náklady na všetky materiály, technológie, práce, skúšky a všetky ostatné položky vynaložené Zhotoviteľom v režime 24 hodín denne, 7 dní v týždni, ktoré sú podľa zadávacej dokumentácie, TKP, technických noriem a všeobecne záväzných právnych predpisov nevyhnutné na zhotovenie Diela a jeho uvedenie do prevádzky vrátane primeraného zisku.
Celková cena Diela bez dane z pridanej hodnoty (ďalej len „DPH“): 3 748 513,05 EUR
DPH 20%: 749 702,61 EUR
Cena Diela s DPH: 4 498 215,66 EUR
Cena Diela s DPH slovom: štyrimilióny štyristodeväťdesiatosem tisíc dvestopäťnásť EUR, 66/100 Eur
- 3.2 Cena za vykonanie Diela špecifikovaného v rozsahu a obsahu dohodnutom v Čl. I 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 (ďalej len „Zákon o cenách“) a vyhlášky Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách v znení neskorších predpisov. Cena za vykonanie Diela 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 Zmluvy) budú Zmluvné strany postupovať podľa časti B.2 Spôsob určenia ceny súťažných podkladov, ktoré sú neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy a tvoria Prílohu č. 4 k tejto Zmluve.

Čl. IV Podmienky valorizačnej indexácie

- 4.1 Jednotkové ceny uvedené v ponuke Zhotoviteľa sú pevné a nemenné počas celej doby trvania Zmluvy. Po uplynutí Celkovej lehoty vykonania diela je Zhotoviteľ povinný požiadať Objednávateľa o zazmluvnenie valorizačnej indexácie formou dodatku, ktorým sa upraví cena za vykonanie Diela s DPH uvedená Čl. III bod 3.1 Zmluvy. Zhotoviteľ pošle písomný návrh dodatku Objednávateľovi akonáhle bude odsúhlasený index v zmysle bodu 4.4 tohto článku Zmluvy (po vyhotovení zápisu o výške valorizačného indexu) na odsúhlasenie vo formáte word, vrátane všetkých príloh spojených s formálno-právnym uzavretím dodatku. Zmluvné strany berú na vedomie, že dodatok sa bude vyhotovovať najneskôr v lehote do konca príslušného kvartálu nasledujúceho po odovzdaní Diela.
- 4.2 Pri výpočte valorizačného indexu sa Zmluvné strany zaväzujú použiť **Metodický pokyn Ministerstva dopravy a výstavby Slovenskej republiky č. 19/2022, ktorým sa stanovuje mechanizmus úpravy ceny v dôsledku zmien nákladov pri projektoch opravy a údržby, výstavby, modernizácie a rekonštrukcie inžinierskych stavieb a budov účinného dňa**

8.6.2022 (ďalej len „**Metodický pokyn MDV**“), a to v jeho plnom rozsahu. Metodický pokyn MDV je neoddeliteľnou Prílohou č. 6 Zmluvy a neoddeliteľnou Prílohou č. 7 Zmluvy je Tabuľka údajov o úpravách ceny v dôsledku zmien nákladov, ktorá slúži ako vzor pre vyhľadanie zdrojov pre výpočet indexov.

- 4.3 K prvému uplatneniu mechanizmu indexácie dochádza najskôr po 2 (dvoch) kvartáloch nasledujúcich po kvartáli, v ktorom uplynula lehota na predkladanie ponúk do verejného obstarávania.
- 4.4 Zhotoviteľ je povinný postupovať v zmysle bodu 4.2 tohto článku Zmluvy a požiadať Objednávateľa formou písomnej žiadosti o prerokovanie valorizačného indexu doloženého jeho výpočtom za príslušné obdobie každý kvartál najneskôr do 14 (štrnástich) kalendárnych dní od zverejnenia na web-stránke Štatistického úradu Slovenskej republiky. Po odsúhlasení predloženého valorizačného indexu v 2 (dvoch) origináloch (jeden pre Objednávateľa a jeden pre Zhotoviteľa) bude vyhotovený zápis o výške valorizačného indexu za príslušné obdobie kvartál, ktorý za Objednávateľa podpíše osoby oprávnené rokovať o veciach cenových.
- 4.5 V prípade, ak pri realizácii Diela dôjde k predĺženiu Celkovej lehoty vykonania Diela alebo zmene Prílohy č. 1 (Harmonogram postupu a prác) v čase podpisu Zmluvy na základe udalostí, ktoré preukázateľne zo strany Zhotoviteľa nebolo možné predpokladať a zároveň Zhotoviteľ vykonal všetky adekvátne úkony k zabráneniu predĺženia Celkovej lehoty vykonania Diela, pre mechanizmus indexácie sa použije referenčné obdobie a rozhodujúce obdobie podľa článku 2 ods. 3 Metodického pokynu MDV.
- 4.6 V prípade, ak pri realizácii Diela dôjde k predĺženiu Celkovej lehoty vykonania Diela z dôvodov na strane Zhotoviteľa, pre mechanizmus indexácie za práce realizované po pôvodnej Celkovej lehote vykonania Diela bude rozhodujúcim obdobím kvartál pôvodnej Celkovej lehoty vykonania Diela.
- 4.7 V prípade, ak Zhotoviteľ poruší povinnosti uvedené v bode 4.1 a bode 4.4 tohto článku Zmluvy má Objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05% (päť stotín percenta) z fakturovanej ceny za vykonanie Diela v príslušnom kalendárnom roku za každý deň omeškania, a to až do predloženia žiadosti o prerokovanie valorizačného indexu podľa bodu 4.4 tohto článku Zmluvy alebo do účinnosti odstúpenia od Zmluvy v zmysle nasledujúcej vety tohto bodu tohto článku Zmluvy v prípade, ak by valorizačná indexácia upravovala ceny za príslušné obdobie, ktoré má byť upravené dodatkom nadol. Objednávateľ je zároveň oprávnený okamžite odstúpiť od Zmluvy pre jej podstatné porušenie.
- 4.8 Valorizačný index je Zhotoviteľ povinný uviesť na príslušnej faktúre s tým, že Čl. V Zmluvy sa vzťahuje na podmienky fakturácie valorizačného indexu.
- 4.9 Všeobecné položky nepodliehajú valorizácii.

Čl. V Platobné podmienky

- 5.1 Zhotoviteľovi prislúcha úhrada len za skutočne vykonané práce (Dielo).
- 5.2 Fakturácia ceny za vykonanie Diela (ďalej len „**Fakturácia**“) bude uskutočňovaná na základe mesačných faktúr vyhotovených Zhotoviteľom a doporučene doručených Objednávateľovi.
- 5.3 Podkladom pre Fakturáciu bude technickým dozom Objednávateľa potvrdený súpis skutočne vykonaných prác na Diele (ďalej len „**Súpis**“) za príslušný predchádzajúci kalendárny mesiac, vyhotovený na základe rekapitulácie uvedenej v stavebnom denníku. Technický dozor Objednávateľa potvrdí Súpis až po predložení protokolov o kvalite zabudovaných materiálov a zmesí (preukazné skúšky, certifikáty, resp. všetky výsledky všetkých kontrolných skúšok).
- 5.4 Práce, ktoré Zhotoviteľ vykoná bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa alebo odchyľne od súťažných podkladov, Zhotoviteľ nie je oprávnený fakturovať a nebudú mu uhradené. Zhotoviteľovi nevzniká nárok na zaplatenie týchto prác.

- 5.5 Z každej fakturovanej sumy za vykonané práce (Dielo), predstavujúcej časť z ceny za vykonanie Diela bez DPH uvedenej v Čl. III bod 3.1 Zmluvy, zadrží Objednávateľ 5% (päť percent) (ďalej len „Zádržné“). Táto skutočnosť bude uvedená v každej faktúre.
- 5.6 Spôsob uvoľnenia Zádržného:
- 5.6.1 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 je Objednávateľ oprávnený jednostranne započítať pohľadávku voči Zhotoviteľovi so Zádržným podľa ustanovení § 358 a nasl. Obchodného zákonníka.
- 5.6.2 Zádržné Objednávateľ uvoľní po uplynutí záručnej doby Diela do 30 (tridsiatich) kalendárnych dní od doručenia žiadosti Zhotoviteľa adresovanej Objednávateľovi, pokiaľ nenastali skutočnosti zakladajúce nárok Objednávateľa postupovať podľa bodu 5.6.1 tohto článku Zmluvy. V prípade, ak nastali skutočnosti zakladajúce nárok Objednávateľa postupovať podľa bodu 5.6.1 tohto článku Zmluvy, vráti Objednávateľ Zhotoviteľovi v lehote podľa predchádzajúcej vety časť Zádržného, ktorá zo Zádržného zostala po uskutočnení zápočtu v súlade s bodom 5.6.1 poslednou vetou tohto článku Zmluvy. Ak po uskutočnení zápočtu v súlade s bodom 5.6.1 poslednou vetou tohto článku Zmluvy nezostala žiadna zostávajúca časť Zádržného/ Zádržné bolo voči pohľadávke Objednávateľa započítané v celkovej výške, nemá Zhotoviteľ nárok na vrátenie žiadnej časti Zádržného.
- 5.7 Zhotoviteľ nie je oprávnený požadovať úroky alebo úroky z omeškania zo Zádržného odo dňa zadržania až do momentu, kedy je Objednávateľ povinný uvoľniť Zádržné podľa bodu 5.6 tohto článku Zmluvy.
- 5.8 Na účely Fakturácie sa za deň dodania považuje posledný deň obdobia, na ktoré sa platba vzťahuje.
- 5.9 Splatnosť faktúr je 30 (tridsať) kalendárnych dní od doporučeného doručenia faktúr bez nedostatkov Objednávateľovi.
- 5.10 Faktúra musí obsahovať obligatórne náležitosti podľa § 74 ods. 1 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. V prípade aplikácie ustanovenia § 69 ods. 12 pís. j) Zákona o DPH musí faktúra obsahovať aj číselný kód a popis plnenia v zmysle sekcie F Nariadenia Komisie (EÚ) č. 1209/2014 z 29. októbra 2014. V prípade neaplikácie ustanovenia § 69 ods. 12 pís. j) Zákona o DPH je Zhotoviteľ povinný túto skutočnosť na faktúre výslovne uviesť. Ak faktúra nebude obsahovať vyššie uvedené údaje alebo k nej nebudú priložené požadované prílohy, Objednávateľ je oprávnený takúto faktúru vrátiť Zhotoviteľovi spolu s označením nedostatkov, pre ktoré bola vrátená. V tomto prípade sa plynutie lehoty splatnosti takejto faktúry prerušuje a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom nasledujúcim po dni doporučeného doručenia opravenej alebo doplnenej faktúry. Zmluvné strany berú na vedomie, že za správnosť údajov na faktúre je zodpovedný výhradne Zhotoviteľ a nevrátenie faktúry zo strany Objednávateľa sa v žiadnom prípade nemôže považovať za potvrdenie správnosti údajov na nej uvedených. V prípade, že správca dane udelí Objednávateľovi akúkoľvek sankciu vyplývajúcu z nesprávnej aplikácie ustanovenia § 69 ods. 12 pís. j) Zákona o DPH, má Objednávateľ nárok na náhradu takto vzniknutej škody voči Zhotoviteľovi v plnom rozsahu.
- 5.11 V prípade, ak je Zhotoviteľ v postavení zahraničnej osoby, riadi sa Zákonom o DPH.
- 5.12 Obálka, v ktorej bude faktúra odosielaná, musí byť označená slovom **FAKTÚRA**. Faktúra musí byť odoslaná doporučené. V prípade, ak bude faktúra odoslaná ako obyčajná poštová zásielka nie je možné účtovať úrok z omeškania z fakturovanej ceny.

Čl. VI
Zmluvné sankcie

- 6.1 V prípade, ak Zhotoviteľ nedodrží termín začatia vykonávania stavebných prác podľa Čl. II bod 2.5 tejto Zmluvy, vzniká Objednávateľovi nárok voči Zhotoviteľovi na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške **0,05 %** (päť stotín percenta) z ceny za vykonanie Diela s DPH uvedenej v Čl. III bod 3.1 Zmluvy za každý aj začatý deň omeškania.
- 6.2 V prípade omeškania Zhotoviteľa s ukončením stavebných prác (Diela) v Celkovej lehote vykonania Diela uvedenej v Čl. II bod 2.1 Zmluvy, vzniká Objednávateľovi nárok voči Zhotoviteľovi na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške **0,05 %** (päť stotín percenta) z ceny za vykonanie Diela s DPH uvedenej v Čl. III bod 3.1 Zmluvy za každý aj začatý deň omeškania.
- 6.3 V prípade, ak Zhotoviteľ nedodrží Lehotu obmedzenia dopravy podľa Čl. II bod 2.16 Zmluvy, vzniká Objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške **0,3 %** (tri desatiny percenta) z ceny za vykonanie Diela s DPH uvedenej v Čl. III bod 3.1 Zmluvy za každý aj začatý deň omeškania.
- 6.4 V prípade omeškania Zhotoviteľa spočívajúceho v nesplnení lehoty ukončenia Mífnika diela, vzniká Objednávateľovi nárok voči Zhotoviteľovi na zaplatenie zmluvnej pokuty za takéto oneskorenie vo výške **8.000,- EUR** (osem tisíc eur).
- 6.5 V prípade, ak Zhotoviteľ neodstráni reklamované vady Diela v lehote podľa Čl. VII bod 7.2 Zmluvy, vzniká Objednávateľovi nárok voči Zhotoviteľovi na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške **0,05 %** (päť stotín percenta) z ceny za vykonanie diela s DPH uvedenej v Čl. III bod 3.1 Zmluvy za každý aj začatý deň omeškania.
- 6.6 V prípade omeškania Zhotoviteľa s odstránením väd, resp. nedorobkov v preberacom konaní v lehote určenej v Zázname podľa Čl. X bod 10.5 Zmluvy, vzniká Objednávateľovi nárok voči Zhotoviteľovi na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške **0,05 %** (päť stotín percenta) z ceny za vykonanie Diela s DPH uvedenej v Čl. III bod 3.1 Zmluvy za každý aj začatý deň omeškania.
- 6.7 V prípade omeškania Objednávateľa so zaplatením faktúry, vzniká Zhotoviteľovi nárok voči Objednávateľovi na úrok z omeškania vo výške **0,05 %** (päť stotín percenta) z dlžnej sumy za každý deň omeškania.
- 6.8 V prípade, ak kedykoľvek počas vykonávania Diela Objednávateľ zistí, že Zhotoviteľ nedodržel kvalitatívne parametre určené pre vykonanie Diela podľa Zmluvy (Čl. XI bod 11.1), vzniká Objednávateľovi nárok voči Zhotoviteľovi na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške **0,05 %** (päť stotín percenta) z ceny za vykonanie Diela s DPH uvedenej v Čl. III bod 3.1 Zmluvy za každý zistený nedostatok. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutá povinnosť Zhotoviteľa vykonať Dielo v súlade so Zmluvou.
- 6.9 V prípade, ak Zhotoviteľ poruší povinnosť uvedenú v Čl. II bod 2.15 a/alebo Čl. VIII bod 8.1 Zmluvy, vzniká Objednávateľovi nárok voči Zhotoviteľovi na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške **500,- EUR** (päťsto eur), a to aj opakovane za každé porušenie.
- 6.10 Ak Zhotoviteľ poruší ktorúkoľvek povinnosť uvedenú v Čl. II. bod 2.1, bod 2.3, bod 2.11 Zmluvy, Čl. VIII bod 8.3 Zmluvy, Čl. XI. bod 11.2, bod 11.3 Zmluvy, vzniká Objednávateľovi nárok voči Zhotoviteľovi na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške **0,05 %** (päť stotín percenta) z celkovej ceny za vykonanie Diela s DPH uvedenej v Čl. III bod 3.1 Zmluvy za každý, aj začatý deň trvania porušenia povinnosti, a to samostatne za každé jednotlivé porušenie povinnosti.
- 6.11 Ak Zhotoviteľ poruší ktorúkoľvek povinnosť uvedenú v Čl. VIII bod 8.4, bod 8.6, bod 8.8, bod 8.10, bod 8.11, bod 8.12, bod 8.18, bod 8.19 Zmluvy, Čl. IX bod 9.1, bod 9.3 Zmluvy, Čl. XII bod 12.3 Zmluvy, vzniká Objednávateľovi nárok voči Zhotoviteľovi na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške **0,05 %** (päť stotín percenta) z ceny za vykonanie Diela s DPH za každý zistený nedostatok, a to aj opakovane.
- 6.12 Ustanoveniami tohto Čl. VI Zmluvy nie sú dotknuté nároky Objednávateľa na náhradu škody v plnej výške popri zmluvnej pokute v zmysle platných právnych predpisov, t. j. zmluvná pokuta

sa dojednáva samostatne popri prípadných nárokoch na náhradu škody. Zaplatením akejkoľvek zmluvnej pokuty alebo inej paušalizovanej náhrady škody podľa Zmluvy nie je dotknutý nárok Objednávateľa na náhradu škody v plnej výške v zmysle platných právnych predpisov (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.

- 6.13 V prípade vzájomných nárokov Objednávateľa a Zhotoviteľa, budú Zmluvné strany postupovať podľa ustanovení § 358 a nasl. Obchodného zákonníka.

Čl. VII

Záručná doba, zodpovednosť za vady

- 7.1 Záručná doba na Dielo je 60 (šesťdesiat) kalendárnych mesiacov.
- 7.2 Záručná doba Diela začína plynúť dňom písomného prevzatia Diela Objednávateľom od Zhotoviteľa na základe písomného odovzdávacieho a preberacieho protokolu v súlade s Čl. X bod 10.6 Zmluvy (ďalej len „**Preberací protokol**“). Počas záručnej doby Diela zodpovedá Zhotoviteľ za vzniknuté vady Diela a je povinný ich na základe reklamácie Objednávateľa odstrániť na svoje náklady najneskôr do 30 (tridsiatich) kalendárnych dní odo dňa doručenia reklamácie Objednávateľom Zhotoviteľovi, ak sa s prihliadnutím na povahu vady Zmluvné strany písomne nedohodnú na skrátení a/alebo predĺžení tejto doby. Doba od uplatnenia práva zo zodpovednosti za vady až do doby, keď Objednávateľ po skončení odstránenia reklamovanej vady bol povinný Dielo prevziať, sa do záručnej doby nepočíta.
- 7.3 Uznanie reklamovanej vady Diela je Zhotoviteľ povinný písomne potvrdiť do 14 (štrnástich) kalendárnych dní odo dňa doručenia reklamácie, pričom v prípade neuznania reklamovanej vady, je Zhotoviteľ povinný Objednávateľovi písomne oznámiť odmietnutie uznania vady s odôvodnením v uvedenej 14 (štrnást) - dňovej lehote. V prípade, ak Zhotoviteľ nedoručí Objednávateľovi písomné potvrdenie uznania alebo odmietnutia reklamovanej vady Diela v lehote do 14 (štrnástich) kalendárnych dní odo dňa doručenia reklamácie, tak Zmluvné strany považujú reklamovanú vadu za uznanú Zhotoviteľom.
- 7.4 Ak Zhotoviteľ neodstráni vady podľa bodu 7.2 tohto článku Zmluvy alebo ich odmietne odstrániť podľa 7.3 tohto článku, Objednávateľ je oprávnený dať vady odstrániť tretej osobe. Objednávateľ má voči Zhotoviteľovi nárok na úhradu takto vzniknutých nákladov.
- 7.5 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Dielo má zmluvne dohodnuté vlastnosti, a že zodpovedá technickým predpisom a normám uplatneným v Zmluve, a že nemá vady, ktoré by rušili alebo znižovali hodnotu a/alebo schopnosť jeho používania na obvyklé alebo zmluvne predpokladané účely.
- 7.6 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 Zmluvy, má Objednávateľ okrem zákonných nárokov aj nárok voči Zhotoviteľovi na predĺženie záručnej doby primerane podľa povahy nedostatku. Prípadné predĺženie záručnej doby sa vykoná uzavretím písomného priebežne číslovaného dodatku k Zmluve postupom podľa Čl. XVI bod 16.4 Zmluvy.
- 7.7 Pred uplynutím záručnej doby zvolá Objednávateľ hodnotenie stavu Diela, ktoré bude vykonané v poslednom mesiaci záručnej doby spoločnou prehliadkou zástupcom odboru mostov Objednávateľa, technickým dozom Objednávateľa a osobami oprávnenými konať za Zhotoviteľa v technických veciach. Z prehliadky bude vyhotovený *Protokol o ukončení záručnej doby diela*, v ktorom bude zhodnotený stav Diela ku koncu záručnej doby.

Čl. VIII

Podmienky vykonania Diela

- 8.1 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 (vykonávaní Diela) je Zhotoviteľ 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 v znení neskorších predpisov a vyhlášky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 9/2009 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

- 8.2 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.
- 8.3 Odo dňa odovzdania Staveniska je Zhotoviteľ povinný viesť stavebný denník k Dielu 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 Stavenisku, a to v obytnom kontajnery/unimobunke prípadne na inom mieste na Stavenisku tak, aby bol stavebný denník chránený pred krádežou, poškodením, zničením. Konkrétne miesto bude Zmluvnými stranami dohodnuté a zaznamenané v Zápise. Vedenie stavebného denníka sa končí dňom, keď sú odstránené všetky vady a nedorobky Diela.
- 8.4 Zhotoviteľ nevykoná žiadne zmeny prác bez predchádzajúceho písomného príkazu technického dozoru Objednávateľa. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať vykonávanie Diela.
- 8.5 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, písomne upozorniť Objednávateľa. Ak Zhotoviteľ neupozorní Objednávateľa v zmysle predchádzajúcej vety, Zhotoviteľovi nevzniká nárok na zaplatenie navyše prác.
- 8.6 Zhotoviteľ je povinný v plnej miere rešpektovať organizáciu dopravy podľa podmienok určenia MD SR podľa § 3 zákona č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon) v znení neskorších predpisov.
- 8.7 Zmluvne nedohodnuté práce, nevyhnutné pre riadne vykonanie Diela, je Zhotoviteľ na požiadanie Objednávateľa povinný vykonať za podmienky dohody o ich kvalite, rozsahu, vplyve na Celkovú lehotu vykonania Diela a cenu za vykonanie Diela podľa Čl. III bod 3.1 Zmluvy, a to všetko v súlade s ustanoveniami ZVO a Čl. I bod 1.3 Zmluvy.
- 8.8 Zhotoviteľ zodpovedá za primeraný poriadok a čistotu na Stavenisku a je povinný odstraňovať na svoje náklady odpady a nečistoty vzniknuté jeho prácami.
- 8.9 Pri vykonávaní Diela je Zhotoviteľ viazaný pokynmi Objednávateľa a/alebo technického dozoru Objednávateľa. Zhotoviteľ je povinný s odbornou starostlivosťou skúmať, či pokyny mu dané Objednávateľom a/alebo technickým dozorom Objednávateľa sú vhodné k vykonaniu Diela. V prípade, ak Zhotoviteľ bez zbytočného odkladu písomne neupozorní Objednávateľa na nevhodnosť týchto pokynov zodpovedá za vady Diela, ktoré boli týmito pokynmi spôsobené. V prípade, ak bude Objednávateľ písomne trvať na svojich pokynoch napriek skutočnosti, že bol na dôvod ich nevhodnosti Zhotoviteľom písomne upozornený, nezodpovedá Zhotoviteľ za vady Diela priamo spôsobené nevhodnosťou týchto pokynov.
- 8.10 V prípade vzniku akýchkoľvek odpadov pri vykonávaní Diela je Zhotoviteľ zodpovedný za nakladanie s týmito odpadmi podľa 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 svoje povinnosti, ktoré prislúchajú držiteľovi odpadu podľa príslušných ustanovení zákona o odpadoch. Jedná sa najmä nie však výlučne o povinnosti držiteľa odpadu podľa ustanovenia § 14 ods.1 a § 77 zákona o odpadoch, a to zabezpečenie triedenia, zaraďovania, zhromažďovania, určeného spôsobu zhodnocovania a zneškodňovania, odovzdávania, odvozu, skladovania, likvidácie odpadu a celkového nakladania so všetkými odpadmi, vrátane nebezpečných odpadov určeným spôsobom. Zodpovedný zamestnanec Objednávateľa poverený kontrolou selektívnej demolácie je za účelom tejto činnosti oprávnený vykonávať takúto kontrolu na Stavenisku priebežne na mesačnej báze.

- 8.11 Zhotoviteľ je zároveň povinný dodržiavať všetky povinnosti v zmysle vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky (ďalej len „MŽP SR“) č. 366/2015 Z. z. o evidencnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti v znení neskorších predpisov (ďalej len „vyhláška o evidencii odpadov“), vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov a vyhlášky č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch v znení neskorších predpisov, ako aj v zmysle ostatných právnych predpisov v oblasti nakladania s odpadmi. V súlade s ust. § 2 vyhlášky 344/2022 Z.z. o stavebných odpadoch a odpadoch z demolácií, ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch sa Zhotoviteľ zaväzuje preukázať Objednávateľovi oprávnenie nakladania s odpadmi a udržiavať ho platné počas trvania Zmluvy. Podmienky o fyzickom nakladaní so stavebnými odpadmi alebo odpadmi z demolácií stanovené v § 2 vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 344/2022 Z.z. o stavebných odpadoch a odpadoch z demolácií, sú uvedené v Prílohe č. 3 Zmluvy.
- 8.12 Zhotoviteľ je povinný uchovávať všetky doklady preukazujúce spôsob nakladania s odpadom a v zmysle vyhlášky o evidencii odpadov je povinný viesť evidenciu odpadov na Evidenčnom liste odpadu. Ku dňu prebratia Diela podľa čl. X bod 10.6 Zmluvy alebo odovzdaniu jednotlivých konštrukčných častí Diela pred ich zakrytím podľa čl. X. bod 10.3 Zmluvy 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. Doklady o množstve a spôsobe nakladania s odpadmi podľa tohto bodu je Zhotoviteľ Objednávateľovi povinný predložiť alebo odovzdať aj kedykoľvek na vyžiadanie Objednávateľa. Zároveň je Zhotoviteľ povinný všetky doklady podľa tohto bodu vzťahujúce sa k nakladaniu s odpadom počas celého kalendárneho roka odovzdať Objednávateľovi za každý kalendárny mesiac, najneskôr však do 20 kalendárneho dňa príslušného mesiaca.
- 8.13 Všetok kovový odpad vo vlastníctve Objednávateľa, ktorý vznikne pri vykonávaní Diela je Zhotoviteľ povinný odovzdať spoločnosti oprávnenej na zber a likvidáciu odpadu v mene a na účet Objednávateľa. Na tento účel Objednávateľ udelí Zhotoviteľovi plnú moc, ktorej vzor tvorí prílohu č. 8 Zmluvy, a to po nadobudnutí účinnosti Zmluvy. Doklad potvrdený spoločnosťou oprávnenou na zber a likvidáciu odpadu (ďalej len „vážny listok“), ktorý Zhotoviteľ získa odovzdaním kovového odpadu, je povinný odovzdať Objednávateľovi najneskôr do 7 (siedmich) dní odo dňa odovzdania kovového odpadu spoločnosti oprávnenej na zber a likvidáciu odpadu.
- 8.14 V prípade, ak vznikne Objednávateľovi akákoľvek škoda v súvislosti s porušením povinností Zhotoviteľa dodržiavať ustanovenia v oblasti nakladania s odpadmi podľa tohto článku Zmluvy, Zhotoviteľ je povinný túto škodu v celom rozsahu Objednávateľovi nahradiť. Škodou podľa tohto bodu sa myslí aj uloženie akejkoľvek sankcie Objednávateľovi zo strany príslušných orgánov v oblasti odpadového hospodárstva za nespĺnenie akejkoľvek povinnosti Zhotoviteľa.
- 8.15 Zhotoviteľ je povinný organizovať práce a zo Staveniska vypratať materiály a mechanizmy tak, aby nespôsobil zbytočné obmedzenie cestnej premávky.
- 8.16 Zhotoviteľ berie na vedomie, že po ukončení stavebných prác (Diela) sa predmet Diela spúšťa do plnej prevádzky.
- 8.17 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že on i iná osoba, ktorej zdroje boli použité na preukázanie finančného a ekonomického postavenia spoločne preberajú zodpovednosť za plnenie Zmluvy.
- 8.18 Pri vykonávaní Diela musí byť trvale prítomný zástupca Zhotoviteľa, poverený riadením prác - **stavbyvedúci**.
- 8.19 Označenie Staveniska zabezpečí Objednávateľ (príslušné SSÚD alebo SSÚR) v zmysle platných a účinných právnych predpisov Slovenskej republiky. Zabezpečenie a údržba dočasného dopravného značenia pre usmernenie dopravy počas vykonávania prác nie je súčasťou Diela podľa Zmluvy. V prípade, ak zavinením Zhotoviteľa nebude využitý čas trvania dopravného obmedzenia (prestoje zavinené Zhotoviteľom), Objednávateľovi vzniká nárok na úhradu nákladov za prenájom prenosných dopravných značiek z titulu náhrady škody, a to za dobu trvania prestoja, pričom výška náhrady škody bude vyčíslená v zmysle aktuálne platného cenníka Objednávateľa. Táto skutočnosť bude uvedená technickým dozom Objednávateľa v stavebnom denníku.

- 8.20 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že nebude v súvislosti s vykonávaním Diela podľa Zmluvy zamestnávať zamestnancov v rozpore s právnymi predpismi Slovenskej republiky upravujúcimi nelegálnu prácu a nelegálne zamestnávanie, ako ani 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 v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Zákon o nelegálnej práci**“), v spojení so zákonom č. 311/2001 Z. z. Zákonník práce v znení neskorších predpisov, Obchodným zákonníkom, zákonom č. 5/2004 Z. z. o službách zamestnanosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, zákonom č. 461/2003 Z. z. o sociálnom poistení v znení neskorších predpisov, zákonom č. 404/2011 Z. z. o pobyte cudzincov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, zákona č. 480/2002 Z. z. o azyle a o 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 neoprávnené zdržiavajú na území členských štátov.
- 8.21 V prípade, že orgán vykonávajúci kontrolu nelegálnej práce a nelegálneho zamestnávania zistí porušenie § 7b ods. 5 Zákona o nelegálnej práci, t.j. porušenie zákazu prijatť 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.
- 8.22 Zhotoviteľ je pri plnení Zmluvy povinný dodržiavať príslušné právne predpisy v oblasti ochrany životného prostredia, a zároveň sa zaväzuje Objednávateľa informovať o každom správnom alebo inom konaní týkajúcom sa porušenia povinnosti na úseku ochrany životného prostredia a poskytnúť Objednávateľovi všetku potrebnú súčinnosť, všetky potrebné informácie a podklady.
- 8.23 V prípade, ak konaním Zhotoviteľa v súvislosti s plnením predmetu Zmluvy dôjde k porušeniu predpisov v oblasti ochrany životného prostredia, Objednávateľ má nárok voči Zhotoviteľovi na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 500,- EUR (päťsto eur) za každé takéto porušenie.
- 8.24 V prípade prác vykonávaných v noci je Zhotoviteľ povinný zabezpečiť dodržiavanie všeobecne záväzných právnych predpisov priamo alebo nepriamo súvisiacich s vykonávaním nočných prác, a to najmä, ale nie len, predpisy v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, a pod. Zhotoviteľ je taktiež povinný zadovážiť si technické vybavenie potrebné na výkon nočných prác (najmä, nie však výlučne, osvetlenie). Všetky náklady s tým spojené sú zahrnuté do ceny za vykonanie Diela podľa Čl. III bod 3.1 Zmluvy.

Čl. IX Subdodávateľia

- 9.1 Zhotoviteľ nesmie Dielo ako celok odovzdať na vykonanie inému subjektu. Časť Diela môže Zhotoviteľ odovzdať na vykonanie svojmu subdodávateľovi uvedenému v zozname subdodávateľov, ktorý tvorí Prílohu č. 5 tejto Zmluvy - Zoznam subdodávateľov a podiel subdodávok (ďalej len „**Príloha č. 5**“). Súhlas Objednávateľa s dodaním časti Diela prostredníctvom subdodávateľa nezbavuje Zhotoviteľa povinnosti a zodpovednosti za všetky práce a činnosti subdodávateľa.
- 9.2 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 v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Zákon o registri partnerov verejného sektora**“), potom je Zhotoviteľ, ako aj jeho subdodávateľia, povinný dodržať túto povinnosť po celú dobu trvania Zmluvy, pričom Zhotoviteľ zodpovedá za splnenie tejto povinnosti aj zo strany subdodávateľov. V prípade porušenia povinnosti Zhotoviteľa podľa predchádzajúcej vety je Objednávateľ oprávnený od Zmluvy odstúpiť v okamihu, v ktorom sa o tomto porušení dozvedel. Ak v súvislosti s porušením vyššie uvedenej povinnosti uloží príslušný orgán Objednávateľovi akúkoľvek sankciu, Zhotoviteľ je povinný túto sankciu mu v plnej výške nahradiť.

- 9.3 Počas trvania Zmluvy je Zhotoviteľ oprávnený zmeniť subdodávateľa uvedeného v Prílohe č. 5 výlučne formou písomného priebežne číslovaného dodatku k Zmluve postupom podľa Čl. XVI bod 16.4 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 žiadosť Objednávateľa podľa predchádzajúcej vety bezodkladne vyhovieť a navrhnúť iného subdodávateľa, pričom tento subdodávateľ musí spĺňať povinnosť zápisu v registri partnerov verejného sektora podľa Zákona o registri partnerov verejného sektora, a to v prípade, ak mu takáto povinnosť zo Zákona o registri partnerov verejného sektora vyplýva.
- 9.4 Zhotoviteľ vyhlasuje, že Príloha č. 5 obsahuje aktuálne a úplné údaje v zmysle ustanovenia § 41 ods. 3, 4 a 6 ZVO. Údaje v zmysle § 41 ods. 3 ZVO sú údaje o všetkých známych subdodávateľoch v rozsahu obchodné meno/názov, sídlo/miesto podnikania, IČO, zápis do príslušného registra a údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia (ďalej len „Údaje“). Zmenu Údajov akéhokoľvek aktuálneho subdodávateľa je Zhotoviteľ povinný bezodkladne písomne oznámiť Objednávateľovi, pričom Zmluvné strany sa výslovne dohodli, že na zmenu Údajov nie je potrebné uzatvoriť dodatok k Zmluve. V prípade nesplnenia povinnosti Zhotoviteľa v zmysle predchádzajúcej vety má Objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 100,- EUR (sto 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. V prípade, ak zhotoviteľ bezodkladne neoznámi subdodávateľa, resp. ďalšieho subdodávateľa Objednávateľovi, je povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 5.000,- EUR (päťtisíc eur).
- 9.5 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 (päťtisíc eur). Porušenie týchto povinností sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy. Objednávateľ je zároveň v tomto prípade oprávnený okamžite odstúpiť od Zmluvy pre jej podstatné porušenie.

Čl. X Preberanie Diela

- 10.1 Zmluvné strany sa dohodli na preberaní Diela ako celku. Žiadna časť Diela nesmie byť zakrytá bez súhlasu technického dozoru Objednávateľa a Zhotoviteľ je povinný umožniť technickému dozoru Objednávateľa skontrolovať akúkoľvek časť Diela. Pokiaľ sa Zmluvné strany nedohodnú inak, náklady na kontrolu Diela znáša Zhotoviteľ.
- 10.2 Zhotoviteľ pripraví k preberaciemu konaniu celkové hodnotenie kvality vykonaných stavebných prác na Diele, v zmysle bodu 10.7 tohto článku Zmluvy.
- 10.3 Preberanie Diela bude vykonané v súlade s TKP, podľa zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov 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 Objednávateľa, čo však nezbavuje 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.

- 10.4 Za riadne ukončené Dielo sa považuje ukončenie stavebných prác (Diela) riadne a včas, bez vád, resp. nedorobkov, a v súlade s kvalitatívnymi požiadavkami kladenými na Dielo podľa Zmluvy, súťažných podkladov a všetkých technických noriem.
- 10.5 Preberacie konanie Diela začína na základe postupu a v lehote podľa Čl. II bod 2.14 Zmluvy. V prípade, ak po začatí preberacieho konania Diela Objednávateľ zistí vady, resp. nedorobky na Diela, Zmluvné strany spíšu *Záznam zo začatia preberacieho konania diela* (ďalej len „*Záznam*“), ktorý podpíšu za Zmluvné strany osoby oprávnené konať v technických veciach a technický dozor Objednávateľa. V Zázname Zmluvné strany spíšu vady, resp. nedorobky Diela. V Zázname Objednávateľ určí Zhotoviteľovi lehotu na odstránenie vád, resp. nedorobkov Diela. Zhotoviteľ je povinný vady, resp. nedorobky Diela uvedené v Zázname odstrániť v lehote stanovenej Objednávateľom v Zázname.
- 10.6 Ak po začatí preberacieho konania Objednávateľ nezistí vady, resp. nedorobky Diela, alebo ak vady, resp. nedorobky Diela budú odstránené podľa bodu 10.5 tohto článku Zmluvy, o odovzdaní a prevzatí Diela spíšu Zmluvné strany **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 predmete Diela.
- 10.7 Najneskôr ku dňu podpisu Preberacieho protokolu je Zhotoviteľ povinný odovzdať Objednávateľovi kompletnú *Správu o hodnotení kvality stavebných prác v2* (dvoch) vyhotoveniach, stavebný denník v 1 (jednom) vyhotovení a dokumentáciu skutočného realizovania stavby (DSRS) v 3 (troch) vyhotoveniach a komplet dokumentáciu predloženú k preberaniu Diela v 1 (jednom) vyhotovení, vrátane dokumentácie skutočného realizovania stavby (DSRS) v digitálnej forme na USB nosiči.

Čl. XI Kvalita vykonaných prác

- 11.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje Dielo vykonať podľa TKP, slovenských technických noriem (ďalej len „**STN**“) a európskych noriem (ďalej len „**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 týkajúci sa ďalšieho postupu.
- 11.2 Minimálne 21 (dvadsaťjeden) 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 Objednávateľom. Každý technologický predpis musí byť schválený Objednávateľom minimálne 14 (štrnásť) kalendárnych dní pred začatím realizácie prác.
- 11.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje ku dňu podpísania Zmluvy predložiť Objednávateľovi kontrolný a skúšobný plán (príručka kvality).

Čl. XII Spolupráca Zhotoviteľa s Objednávateľom pri stavebných prácach

- 12.1 Zhotoviteľ poveruje funkciou stavbyvedúceho Ing. Ondrej Mištrík a v prípade jeho neprítomnosti p. Roman Banič, ktorý je oprávnený ho zastupovať pri prevzatí Staveniska, mesačnom zisťovaní skutočne vykonaných prác, na kontrolných dňoch, pri vykonávaní predpísaných skúšok, odovzdaní jednotlivých konštrukčných častí Diela pred ich zakrytím podľa Čl. X bod 10.3 Zmluvy a/alebo prevzatím Diela a vyhotovení faktúr.
Objednávateľ poveruje funkciou technického dozoru poverenú osobu so strediska správy, prevádzky a údržby, SSÚR Zvolen. 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, prevzatí jednotlivých konštrukčných častí Diela pred ich zakrytím podľa Čl. X bod 10.3 Zmluvy a/alebo prevzatím Diela, kontrole vyhotovených faktúr a v iných prípadoch zverených technickému dozoru podľa Zmluvy.

- 12.2 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 Zmluvy, resp. do doby odsúhlasenia novej zmeny uvedenej osoby. Nový stavbyvedúci musí spĺňať podmienky účasti podľa § 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.
- 12.3 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.

Článok XIII Sociálne hľadisko

- 13.1 Zmluvné strany sa dohodli, že v rámci vykonávania Diela podľa 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“).
- 13.2 Objednávateľ a Zhotoviteľ sa v súlade s ustanoveniami ZVO uvedenými v bode 13.1 tohto článku Zmluvy dohodli, že Zhotoviteľ bude vykonávať Dielo podľa Zmluvy 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. 9 neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.
- 13.3 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 v znení neskorších zákonov (ďalej len „zákon o výchove a vzdelávaní“),
 - 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 neskorších predpisov,
 - 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 o výchove a vzdelávaní,
 - h) občan so zdravotným postihnutím.
- 13.4 Objednávateľ má právo vyžiadať si od Zhotoviteľa kedykoľvek počas účinnosti 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. 9 Zmluvy.

Čl. XIV
Ukončenie Zmluvy

- 14.1 Zmluva zanikne okrem splnenia všetkých práv a povinností obidvoch Zmluvných strán t. j. uplynutím záručnej doby a odstránením väd reklamovaných v záručnej dobe. Zmluvu je možné ukončiť písomnou dohodou Zmluvných strán, písomným odstúpením od Zmluvy niektorou Zmluvnou stranou a výpoveďou Objednávateľa.
- 14.2 Ukončením Zmluvy akýmkoľvek spôsobom nie sú dotknuté práva Objednávateľa súvisiace so Zádržným v zmysle Čl. V bod 5.5 a nasl. Zmluvy, s plynutím záručnej doby a zodpovednosťou za vady vzťahujúce sa na Dielo. Ukončením Zmluvy akýmkoľvek spôsobom nie je dotknuté právo Objednávateľa na zaplatenie zmluvných pokút a/alebo náhrady škody v zmysle Zmluvy.
- 14.3 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.
- 14.4 V prípade odstúpenia od Zmluvy sa Zmluvné strany budú riadiť ustanoveniami § 344 a nasl. Obchodného zákonníka, pokiaľ táto Zmluva neustanovuje inak. 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.
- 14.5 Objednávateľ je oprávnený okamžite odstúpiť od Zmluvy v prípade podstatného porušenia Zmluvy Zhotoviteľom. Na účely Zmluvy sa za podstatné porušenie Zmluvy Zhotoviteľom považuje najmä:
- a) ak sa preukáže, že Zhotoviteľ v rámci procesu verejného obstarávania, výsledkom ktorého je uzatvorenie Zmluvy predložil nepravdivé doklady alebo uviedol nepravdivé, neúplné alebo skreslené údaje;
 - b) ak Zhotoviteľ zmení subdodávateľa bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa alebo zmení rozsah subdodávok oproti ponuke;
 - c) ak Zhotoviteľ nedodrží Celkovú lehotu vykonania Diela uvedenú v Čl. II bod 2.1 Zmluvy, ak nenastanú okolnosti vylučujúce zodpovednosť upravené v Zmluve;
 - d) ak je Zhotoviteľ v omeškaní s ukončením lehoty Mílnika Diela uvedenej v zmysle bodu 6 Prílohy č. 3 o viac ako 10 (desať) kalendárnych dní, ak nenastanú okolnosti vylučujúce zodpovednosť upravené v Zmluve;
 - e) ak Zhotoviteľ nedodrží kvalitu vykonávania Diela podľa TKP, STN a EN a vadu zistenú Objednávateľom počas vykonávania Diela neodstráni v dohodnutých termínoch a/alebo dohodnutým spôsobom podľa Zmluvy;
 - f) ak Zhotoviteľ neodstráni vady zistené pri preberaní Diela v lehote podľa Čl. X bod 10.5 Zmluvy alebo počas záručnej doby v lehote podľa Čl. VII bod 7.2 Zmluvy, ak nebola písomne dohodnutá iná doba;
 - g) ak Zhotoviteľ poruší ustanovenie Čl. VIII bodu 8.2, 8.3, 8.4, 8.6, 8.10, 8.11, 8.12, 8.13, 8.19, 8.21, 8.22, Čl. IX, Čl. XIII bodu 13.2, 13.4, Čl. XVI bodu 16.2 Zmluvy;
 - h) ak Zhotoviteľ nedodrží Lehotu obmedzenia dopravy podľa Čl. II bod 2.16 Zmluvy;
 - i) v ďalších prípadoch uvedených v ZVO a/alebo Zmluve;
 - j) 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 Zmluvy je vážne ohrozené, ako aj v prípade, že na miesto Zhotoviteľa vstúpi iná osoba následkom právneho nástupníctva.

- 14.6 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 a/alebo prílohami a/alebo právnymi predpismi ako aj následkov takéhoto konania, ktorá bude riadne doručená druhej Zmluvnej strane. Ak sa Zmluvné strany písomne nedohodnú inak, primeranou lehotou podľa predchádzajúcej vety je 10 (desať) kalendárnych dní. Za nepodstatné porušenie Zmluvy zo strany Zhotoviteľa sa považuje akékoľvek iné porušenie Zmluvy a/alebo jej príloh a/alebo právnych predpisov, ktoré nie je považované za podstatné porušenie podľa bodu 14.5 tohto článku Zmluvy.
- 14.7 Objednávateľ je oprávnený vypovedať Zmluvu bez uvedenia dôvodu. Výpoveď musí mať písomnú formu. Výpovedná lehota je 2 (dva) kalendárne týždne a začína plynúť dňom doručenia výpovede Zhotoviteľovi.
- 14.8 V prípade výpovede Zmluvy podľa bodu 14.7 tohto článku Zmluvy má Zhotoviteľ nárok, aby mu Objednávateľ zaplatil časť z ceny za vykonanie Diela s DPH uvedenej v Čl. III bod 3.1 Zmluvy zodpovedajúcu vykonaným prácam na Diele ku dňu uplynutia výpovednej lehoty. Do 14 (štrnástich) kalendárnych dní odo dňa uplynutia výpovednej lehoty je Zhotoviteľ povinný odovzdať Objednávateľovi Dielo, resp. vykonané časti Diela vrátane súvisiacej dokumentácie v stave zodpovedajúcom vykonaným prácam (vykonanému Dielu) ku dňu uplynutia výpovednej lehoty. Odovzdanie a prevzatie vykonanej časti Diela podľa tohto bodu sa uskutoční podpísaním Odovzdávacieho - preberacieho protokolu osobami oprávnenými konať v technických veciach a technický dozor Objednávateľa.
- 14.9 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 Objednávateľovi najneskôr do 10 (desiatich) kalendárnych dní odo dňa, kedy tieto skutočnosti nastali. Ak tak neurobí, zodpovedá v plnej výške za škodu spôsobenú Objednávateľovi v dôsledku porušenia tejto povinnosti a Objednávateľ 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. XV **Doručovanie**

- 15.1 Zmluvné strany sa dohodli, že písomná komunikácia podľa Zmluvy alebo v súvislosti so Zmluvou sa bude doručovať doporučené poštou, kuriérom alebo osobne, ak táto Zmluva výslovne neupravuje iný spôsob doručenia. 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 s doručovanou písomnosťou odosielateľovi.
- 15.2 Zmluvné strany sa dohodli, že písomnosti podľa Čl. II. bod 2.1, bod 2.2, bod 2.3 Zmluvy, Čl. IV bod 4.1 Zmluvy, je možné doručovať prostredníctvom e-mailu (aj bez podpísania zaručeným elektronickým podpisom). Zmluvné strany sa dohodli, že sú povinné potvrdiť prijatie e-mailu druhej Zmluvnej strane najneskôr do 48 hodín. Po uplynutí tejto doby sa bude e-mail považovať za doručený aj v prípade, ak prijímajúca Zmluvná strana prijatie e-mailu podľa predchádzajúcej vety nepotvrdí a nedozvie sa o ňom.
- 15.3 Pri dokazovaní doručenia podľa bodu 15.1 tohto článku Zmluvy je postačujúce preukázať, že odoslanie sa uskutočnilo v súlade s uvedeným ustanovením, teda že obálka obsahujúca písomnosť bola riadne odoslaná na adresu Zmluvnej strany uvedenú v záhlaví tejto Zmluvy, prípadne na inú adresu, ktorá bola preukázateľne oznámená Zmluvnou stranou, teda bola odovzdaná na poštovú prepravu ako predplatená doporučená poštová zásielka.

- 15.4 Pri dokazovaní doručenia podľa bodu 15.2 tohto článku Zmluvy je postačujúce preukázať, že doručenie sa uskutočnilo v súlade s uvedeným ustanovením a písomnosť bola riadne odoslaná na e-mailovú adresu Zmluvnej strany uvedenú v záhlaví tejto Zmluvy, prípadne na inú adresu, ktorá bola preukázateľne oznámená Zmluvnou stranou.
- 15.5 Zmluvné strany sú povinné počas trvania Zmluvy oznamovať bezodkladne zmenu obchodného mena, sídla, IČO, bankového spojenia, e-mailovej adresy a ďalších údajov uvedených v Zmluve potrebných pre plnenie Zmluvy.

Čl. XVI

Záverečné ustanovenia

- 16.1 Práva a povinnosti Zmluvných strán neupravené v 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 Zmluvy a jej aplikácie, ak sa ich nepodarí urobiť iným spôsobom a jednou zo Zmluvných strán je zahraničný subjekt, je daná právomoc a príslušnosť súdov Slovenskej republiky.
- 16.2 Zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť akékoľvek pohľadávky (práva) vyplývajúce zo Zmluvy na tretiu osobu alebo sa dohodnúť s treťou osobou na prevzatí jeho záväzkov (povinností) vyplývajúcich zo 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 povinnosti podľa tohto bodu zo strany Zhotoviteľa sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy a oprávňuje Objednávateľa od Zmluvy okamžite odstúpiť. Nárok Objednávateľa na náhradu škody tým nie je dotknutý.
- 16.3 Zmluva je vyhotovená v 5 (piatich) rovnopisoch, pričom pre Objednávateľa sú určené 3 (tri) rovnopisy a pre Zhotoviteľa 2 (dva) rovnopisy.
- 16.4 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 platí, že k uzatvoreniu dodatku k Zmluve alebo dohody o ukončení Zmluvy nedošlo. Zhotoviteľ berie na vedomie, že Objednávateľ je povinný pri uzatváraní dodatkov ku Zmluve postupovať podľa § 18 ZVO.
- 16.5 Zmluvné strany vyhlasujú, 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.
- 16.6 Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma Zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky.
- 16.7 Neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy sú prílohy:
1. Harmonogram postupu a trvania prác
 2. Ocenený výkaz výmer
 3. Opis predmetu zákazky
 4. Spôsob určenia ceny
 5. Zoznam subdodávateľov a podiel subdodávok
 6. Metodický pokyn Ministerstva dopravy a výstavby SR č. 19/2022, ktorým sa stanovuje mechanizmus úpravy ceny v dôsledku zmien nákladov pri projektoch opravy a údržby, výstavby, modernizácie a rekonštrukcie inžinierskych stavieb a budov
 7. Tabuľka údajov o úpravách ceny v dôsledku zmien nákladov
 8. Vzor splnomocnenia na odovzdanie kovového odpadu
 9. Čestné vyhlásenie o plnení povinnosti sociálneho verejného obstarávania

16.8 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 28.3.2024

Zhotovi

.....
Swietelsky-Slovakia spol. s r.o.
Ing. Juraj Šerva
riaditeľ oblasti Serva

.....
Swietelsky-Slovakia spol. s r.o.
Ing. Ján Kardoš, PhD.
vedúci odd. prípravy a kalkulácie

29. APR. 2024
V BRATISLAVE dňa

Objednávateľ:

.....
Národná diaľničná spoločnosť, a.s.
Ing. Filip Maňáček
predseda predstavenstva ;
generálny riaditeľ

.....
Národná diaľničná spoločnosť, a.s.
PhDr. ~~Rastislav~~ Droppa
podpredseda predstavenstva

HARMONOGRAM POSTUPU A TRVANIA PRÁC

Stavba: Oprava mosta ev.č.R2-178 Pustý Hrad, Zvolen
 Objekt: SO 201-00 Oprava mosta ev.č.R2-178 Pustý Hrad, Zvolen
 KS: 2141

Míľniky: č. 1 - max. 40 dní od začiatku realizácie prác - komplexné odstránenie mostného zvršku na prvej polovici mosta
 č. 2 - max. 98 dní od začiatku realizácie prác - komplexná oprava mostného zvršku prvej polovice mosta
 č. 3 - max. 185 dní od začiatku realizácie prác - komplexná pokládka hydroizolácie a nové rímky na druhej polovici mosta

Lehota obmedz. dopravy: 168-189 dní (kritérium K2)
 Navrhované kritérium K2: 168 dní
 Dĺžka trvania prác: 196 dní

Nutné vyjadrenie ŽSR

Etapa prác	Popis prác	Dni výstavby	1. týždeň							2. týždeň							3. týždeň							4. týždeň							5. týždeň							6. týždeň							7. týždeň						
			1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7
Presmerovanie dopravy do pravého jazdného pruhu - zabezpečené Objednávateľom																																																			
1. etapa - realizované (ľavá strana (úžka rímka))	Odstránenie asfaltových vrstiev a izolácie	4																																																	
	Búranie rímky vrátane zábradelného zvodidla, ochranných sietí a odvodňovačov (876 m)	38																																																	
	Čistenie hornej časti NK vodným lúčom a aplikácia sanačnej hmoty v miestach poškodení	28																																																	
	Brokovanie a zhotovenie izolačného súvrstvia pod rímsami	14																																																	
	Realizácia mostných rím (876 m)	35																																																	
	Brokovanie, zhotovenie izolačného súvrstvia pod vozovkou a osadenie odvodňovačov	14																																																	
	Zhotovenie konštrukčných vrstiev, osadenie zvodidiel, zábradlia a protidotkových sietí	15																																																	
Presmerovanie dopravy do ľavého jazdného pruhu - zabezpečené Objednávateľom																																																			
2. etapa - realizované (pravá strana (široká rímka))	Odstránenie asfaltových vrstiev a izolácie	4																																																	
	Búranie rímky vrátane zábradelného zvodidla, ochranných sietí a odvodňovačov (725 m)	31																																																	
	Čistenie hornej časti NK vodným lúčom a aplikácia sanačnej hmoty v miestach poškodení	28																																																	
	Brokovanie a zhotovenie izolačného súvrstvia pod rímsami	14																																																	
	Realizácia mostných rím a osadenie mostných odvodňovačov (725 m)	28																																																	
	Brokovanie, zhotovenie izolačného súvrstvia pod vozovkou a osadenie odvodňovačov	14																																																	
	Zhotovenie konštrukčných vrstiev, osadenie zvodidiel, zábradlia a protidotkových sietí	15																																																	
Presmerovanie dopravy do oboch jazdných pruhov - zabezpečené Objednávateľom																																																			
3. etapa - realizácia prác mimo mostného zvršku	Očistenie vnútorných komôr a spodnej časti NK v mieste mostných záverov vodným lúčom	14																																																	
	Sanácia plôch spodnej časti NK v mieste mostných záverov	14																																																	
	Osadenie zakrytia otvor do komôr NK	5																																																	
	Zhotovenie schodísk na krajných oporách	21																																																	
	Osadenie zábradlia, dokončovacie práce	7																																																	

Poznámka: Harmonogram vyobrazuje nosné práce. Ostatné podružné práce nemajú vplyv na lehoty, míľniky ani navrhované kritérium. Zhotoviteľ upozorňuje, že podľa listu 1571/2021-SŽTS a predpisu ŽSR DP4 je nutné predložiť podklady k výluke kofaje min. 12 týždňov pred plánovanými prácami. V zmysle vyššie uvedeného sa začiatok prác v pásme na traťou ŽSR predpokladá min. 12 týždňov po podpise ZoD. Zhotoviteľ predpokladá začiatok realizácie prác 06.05.2024 - 1. deň výstavby.

Míľnik č. 1 - 40 dní

V Žiline 28.03.2024

Ing. Juraj Serva
 riaditeľ oblasti Sever

Ing. Ján Kardoš, PhD.
 vedúci oddelenia prípravy a kalkulácií

					8. týždeň
					9. týždeň
					10. týždeň
					11. týždeň
					12. týždeň
					13. týždeň
					14. týždeň
Míľnik č. 2 - 98 dní					15. týždeň
					16. týždeň
					17. týždeň
					18. týždeň
					19. týždeň
					20. týždeň
					21. týždeň
					22. týždeň
					23. týždeň
Navrhované kritérium K2 - 168 dní					24. týždeň
					25. týždeň
					26. týždeň
Míľnik č. 3 - 185 dní					27. týždeň
					28. týždeň
Navrhované ukončenie prác 196 dní					29. týždeň
					30. týždeň

Číslo časti stavby	Klasifikácia stavieb	Název časti stavby	Cena v € bez DPH	DPH 20%	Cena v € s DPH
SO 201-00	2141	Oprava mosta ev.č.R2-178 Pustý Hrad, Zvolen	3 748 513,05	749 702,61	4 498 215,66
Celkový súčet			3 748 513,05	749 702,61	4 498 215,66

v ŽILINE dňa: 28.3.2024

meno, priezvisko a podpis osoby
oprávnenej konať v mene uchádzača

Klasifikácia produkcie	Číslo položky	Názov položky	M.J.	Množstvo	Jednotková cena v € bez DPH	Celková cena v € bez DPH	
45.00.00 - Všeobecné položky v procese obstarávania stavieb	45.00.00	00000106	Dokumentácia na vykonanie prác (DVP)	kpl	1,00	58 237,92	58 237,92
	45.00.00	00000107	Dokumentácia skutočného realizovania stavby (DSRS)	kpl	1,00	25 239,36	25 239,36
	45.00.00	00010401	Poplatky za skládky vyburaných hmôt a sutí	T	3 037,98	17,14	52 070,98
	45.00.00	00010403	Zmluvné požiadavky poplatky za skládky zeminy	M3	14,14	42,57	601,94
	45.00.00	00020206	Požiadavky objednávateľa služby pre objednávateľa iné	kpl	1,00	12 348,84	12 348,84
	45.00.00	00020801	Požiadavky objednávateľa ostatné požiadavky geodetické zabezpečenie	kpl	1,00	43 217,28	43 217,28
45.11.11 - Demolačné práce	45.11.11	05010205	Ľúpanie konštrukcií muriva, priečok, pilierov,prekladov železobetónových	M3	615,04	826,78	508 502,77
	45.11.11	05020131	Vybúranie, odstránenie konštrukcií - izolácie povlakovej	M2	7 203,05	1,34	9 652,09
	45.11.11	05020907	Vybúranie, odstránenie konštrukcií, rôznych predmetov kovových	T	3,04	4 539,47	13 799,99
	45.11.11	05030162	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, krytov bitúmenových	M2	7 203,05	2,08	14 982,34
	45.11.11	05030407	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, zvodidiel, zábradlia,sten, oplotení kovových	M	2 335,30	9,78	22 839,23
	45.11.11	05030507	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, zvislého dopravného značenia, kovových	ks	3,00	60,02	180,06
	45.11.11	05080200	Doprava vyburaných hmôt vodorovná	T	3 133,96	10,61	33 251,32
	45.11.11	05090204	Doplňujúce práce, úprava stavebných konštrukcií vysokotlakým vodným lúčom betónových	M2	8 815,92	3,94	34 734,72
	45.11.11	05090362	Doplňujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu	M2	2 000,00	1,23	2 460,00
	45.11.11	05090503	Doplňujúce práce, jadrové vŕtanie do železobetónu	M	753,68	37,41	28 195,17
45.11.11	05090605	Doplňujúce práce, otryskanie železobetónovej konštrukcie	M2	1 437,00	5,33	7 659,21	
45.11.12 - Úprava staveniska a vyčist'ovacie práce	45.11.12	01010103	Prípravné práce, odstránenie porastov krovin	M2	40,00	15,01	600,40
45.11.20 - Vykopové zemné práce a presun zemín	45.11.20	01030102	Hĺbené vykopy jám nezapažených	M3	14,14	53,01	749,56
	45.11.20	01040100	Konštrukcie z homín - skládky	M3	14,14	3,93	55,57
	45.11.20	01040402	Konštrukcie z homín - zásypy so zhutnením	M3	35,00	55,00	1 925,00
	45.11.20	01060204	Premiestnenie vodorovné nad 5 000 m	M3	14,14	19,67	278,13
	45.11.20	02010103	Zlepšovanie základovej pôdy, výplň odvodňovacích rebier alebo tratívodov kamenivom drveným	M3	14,14	58,42	826,06
	45.11.20	02010201	Zlepšovanie základovej pôdy, lôžko pre tratívody a vankúše pod základy, z kameniva, štrkopiesku	M3	10,20	93,18	950,44
45.22.11 - Stavebné práce na mostoch	45.22.11	11050602	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy z betónu železového	M3	713,48	153,39	109 440,70
	45.22.11	11050612	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, debnenie z dielcov	M2	1 942,41	85,39	165 862,39
	45.22.11	11050621	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, výstuž z betonárskej ocele	T	114,64	1 263,89	144 892,35
	45.22.11	11080202	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky z betónu železového	M3	1,41	2 379,78	3 355,49
	45.22.11	11080221	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, výstuž z betonárskej ocele	T	0,24	5 402,16	1 296,52

	45.22.11	21250106	Dopĺňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové	M	1 607,90	366,36	589 070,24
	45.22.11	21250206	Dopĺňujúce konštrukcie, zábradlia oceľové	M	728,60	424,37	309 195,98
	45.22.11	21250320	Dopĺňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovače	ks	188,00	924,05	173 721,40
	45.22.11	21250321	Dopĺňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovacie potrubie	M	1 091,40	297,04	324 189,46
	45.22.11	21250323	Dopĺňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, drenážny pás na povrchové odvodnenie	M	770,10	22,25	17 134,73
	45.22.11	21250422	Dopĺňujúce konštrukcie, dilatčné zariadenia, výplň dilatčných škár	M2	88,68	17,96	1 582,69
	45.22.11	21250424	Dopĺňujúce konštrukcie, dilatčné zariadenia, tesnenie dilatčných škár	M	306,65	49,44	15 160,78
	45.22.11	21250528	Dopĺňujúce konštrukcie, mostné zábrany a ochrany, protidotykové zábrany	M2	108,00	217,11	23 447,88
	45.22.11	21250531	Dopĺňujúce konštrukcie, mostné zábrany a ochrany, krycie zábrany	M2	17,00	217,11	3 690,87
	45.22.11	21251006	Dopĺňujúce konštrukcie, podperné konštrukcie mostov oceľové	M3	300,00	34,55	10 365,00
45.23.32 - Práce na vrchnej stavbe diaľnic, ciest, ulíc, chodníkov a nekrytých parkovísk	45.23.32	22030641	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec masťový	M3	423,93	286,33	121 383,88
	45.23.32	22030744	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, liaty asfalt, cestný	M3	396,17	413,97	164 002,49
	45.23.32	22040752	Kryty dlaždené, chodníkov komunikácií, rigolov - vyplnenie škár elastickou zálievkou	M	2 660,00	7,60	20 216,00
	45.23.32	22250362	Dopĺňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové	M	160,00	86,38	13 820,80
	45.23.32	22250465	Dopĺňujúce konštrukcie, ochranné zariadenia, nástavce na zvodidlá	ks	4,00	34,40	137,60
	45.23.32	22250570	Dopĺňujúce konštrukcie, značky staničenia a geodetické body, meračské značky	ks	144,00	44,23	6 369,12
	45.23.32	22250671	Dopĺňujúce konštrukcie, zvislé dopravné značky, normálny rozmer	ks	1,00	48,31	48,31
	45.23.32	22250675	Dopĺňujúce konštrukcie, zvislé dopravné značky, portály	ks	2,00	59,29	118,58
	45.23.32	22250980	Dopĺňujúce konštrukcie, obrubníky chodníkové	M	65,00	48,82	3 173,30
	45.23.32	22251161	Dopĺňujúce konštrukcie, otvorené žľaby z betónových tvárnic	M	49,00	64,16	3 143,84
45.24.70 - Práce na hrubej stavbe úprav tokov, hrádzí, zavlažovacích kanálov	45.24.70	11200101	Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, z betónu prostého	M3	1,76	251,54	442,71
	45.24.70	31210303	Spevnené plochy, dlažby z lomového kameňa	M2	17,55	86,81	1 523,52
45.26.13 Klampiarske práce	45.26.13	64020101	Oplechovanie ríms, plech pozinkovaný	M2	9,00	292,80	2 635,20
45.26.14 -Izoláčné práce proti vode	45.26.14	61010502	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek pásmi	M2	10 112,66	16,29	164 735,23
45.26.21 Lešnárske práce	45.26.21	03050211	Ochranné konštrukcie, záchytné ohradenie na vonkajších voľných stranách objektov	M	750,00	18,93	14 197,50
	45.26.21	03050413	Ochranné konštrukcie, záchytná sieť z umelých vlákien	M2	8 580,00	8,22	70 527,60
45.26.22 Základové práce a vŕtanie vodných studní	45.26.22	25020111	Studne, betónové skruže celokruhové	ks	16,00	369,66	5 914,56
45.26.23 Betonárske práce	45.26.23	11090102	Schodiskové konštrukcie kompletne, z betónu železového	M3	13,10	512,74	6 716,89
	45.26.23	11090121	Schodiskové konštrukcie kompletne, výstuž z betonárskej ocele	T	0,62	1 690,21	1 047,93
45.31.62 Inštalovanie signalizačných systémov	45.31.62	91022701	Oceľové konštrukcie - tabuľky výstražné a označovacie	ks	2,00	125,90	251,80
45.34.10 Montáž zábradií	45.34.10	67020201	Zábradlie schodiskové, z profilovej ocele	M	44,10	175,68	7 747,49
45.41.00 - Omietkarské práce	45.41.00	13091513	Vonkajšie povrchy stien, reprofiliácia zvislých a šikmých plôch maltou sanačnou	M2	9 697,51	13,51	131 013,36
45.44.20 - Nanášanie ochranných vrstiev - maliarske a natieračské práce	45.44.20	84010207	Náter kovových doplnkových konštr., farba epoxidová	M2	4,00	38,43	153,72
	45.44.20	84010807	Náter omietok a betónových povrchov, farba epoxidová	M2	8 515,92	25,97	221 158,44

45.44.20	84010816	Náter omietok a betónových povrchov, impregnačný cementový náter	M2	300,00	5,53	1 659,00
45.44.20	84010817	Náter omietok a betónových povrchov, ochranný náter	M2	300,00	10,85	3 255,00
45.44.20	84010951	Náter povrchov strojov a zariadení, otryskanie	M2	8 544,00	2,03	17 344,32
Celkom za 201-00 Oprava mosta ev.č.R1-178 Pustý Hrad, Zvolen						3 748 513,05
DPH 20%						749 702,61
Cena v € s DPH						4 498 215,66

✓ ZILINE dňa: 28.3.2024

meno, priezvisko a podpis osoby
oprávnenej konať v mene uchádzača

Časť stavby	Číslo položky	Názov položky	M.J.	Množstvo	Jednotková cena v € bez DPH	Celková cena v € bez DPH	
201-00 Oprava mosta ev.č.R1-178 Pustý Hrad, Zvolen	45.00.00	00000106	Dokumentácia na vykonanie prác (DVP)	kpl	1,00	58 237,92	58 237,92
	45.00.00	00000107	Dokumentácia skutočného realizovania stavby (DSRS)	kpl	1,00	25 239,36	25 239,36
	45.00.00	00010401	Poplatky za skládky vybúraných hmôt a sutí	T	3037,98	17,14	52 070,98
	45.00.00	00010403	Zmluvné požiadavky poplatky za skládky zeminy	M3	14,14	42,57	601,94
	45.00.00	00020206	Požiadavky objednávateľa služby pre objednávateľa iné	kpl	1,00	12 348,84	12 348,84
	45.00.00	00020801	Požiadavky objednávateľa ostatné požiadavky geodetické zabezpečenie	kpl	1,00	43 217,28	43 217,28
	45.11.11	05010205	Búranie konštrukcií muriva, priečok, pilierov,prekladov železobetónových	M3	615,04	826,78	508 502,77
	45.11.11	05020131	Vybúranie, odstránenie konštrukcií - izolácie povlakovej	M2	7203,05	1,34	9 652,09
	45.11.11	05020907	Vybúranie, odstránenie konštrukcií, rôznych predmetov kovových	T	3,04	4 539,47	13 799,99
	45.11.11	05030162	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, krytov bitúmenových	M2	7203,05	2,08	14 982,34
	45.11.11	05030407	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, zvodidiel, zábradlia, stien, oplatení kovových	M	2335,30	9,78	22 839,23
	45.11.11	05030507	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, zvislého dopravného značenia, kovových	ks	3,00	60,02	180,06
	45.11.11	05080200	Doprava vybúraných hmôt vodorovná	T	3133,96	10,61	33 251,32
	45.11.11	05090204	Doplnujúce práce, úprava stavebných konštrukcií vysokotlakým vodným lúčom betónových	M2	8815,92	3,94	34 734,72
	45.11.11	05090362	Doplnujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu	M2	2000,00	1,23	2 460,00
	45.11.11	05090503	Doplnujúce práce, jadrové vŕtanie do železobetónu	M	753,68	37,41	28 195,17
	45.11.11	05090605	Doplnujúce práce, otryskanie železobetónovej konštrukcie	M2	1437,00	5,33	7 659,21
	45.11.12	01010103	Prípravné práce, odstránenie porastov krovin	M2	40,00	15,01	600,40
	45.11.20	01030102	Hĺbené vykopávky jám nezapažených	M3	14,14	53,01	749,56
	45.11.20	01040100	Konštrukcie z hornin - skládky	M3	14,14	3,93	55,57
	45.11.20	01040402	Konštrukcie z hornin - zásypy so zhutnením	M3	35,00	55,00	1 925,00
	45.11.20	01060204	Premiestnenie vodorovné nad 5 000 m	M3	14,14	19,67	278,13
	45.11.20	02010103	Zlepšovanie základovej pôdy, výplň odvodňovacích rebier alebo trativodov kamenivom dreveným	M3	14,14	58,42	826,06
	45.11.20	02010201	Zlepšovanie základovej pôdy, lôžko pre trativody a vankúše pod základy, z kameniva, štrkopiesku	M3	10,20	93,18	950,44
	45.22.11	11050602	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímsy z betónu železového	M3	713,48	153,39	109 440,70
	45.22.11	11050612	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímsy, debnenie z dielcov	M2	1942,41	85,39	165 862,39
	45.22.11	11050621	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímsy, výstuž z betonárskej ocele	T	114,64	1 263,89	144 892,35

45.22.11	11080202	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky z betónu železového	M3	1,41	2 379,78	3 355,49
45.22.11	11080221	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, výstuž z betonárskej ocele	T	0,24	5 402,16	1 296,52
45.22.11	21250106	Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové	M	1607,90	366,36	589 070,24
45.22.11	21250206	Doplňujúce konštrukcie, zábradlia oceľové	M	728,60	424,37	309 195,98
45.22.11	21250320	Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovače	ks	188,00	924,05	173 721,40
45.22.11	21250321	Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovacie potrubie	M	1091,40	297,04	324 189,46
45.22.11	21250323	Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, drenážny pás na povrchové odvodnenie	M	770,10	22,25	17 134,73
45.22.11	21250422	Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, výplň dilatačných škár	M2	88,68	17,96	1 592,69
45.22.11	21250424	Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, tesnenie dilatačných škár	M	306,65	49,44	15 160,78
45.22.11	21250528	Doplňujúce konštrukcie, mostné zábrany a ochrany, protidotykové zábrany	M2	108,00	217,11	23 447,88
45.22.11	21250531	Doplňujúce konštrukcie, mostné zábrany a ochrany, krycie zábrany	M2	17,00	217,11	3 690,87
45.22.11	21251006	Doplňujúce konštrukcie, podperné konštrukcie mostov oceľové	M3	300,00	34,55	10 365,00
45.23.32	22030641	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec mastixový	M3	423,93	286,33	121 383,88
45.23.32	22030744	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, liaty asfalt, cestný	M3	396,17	413,97	164 002,49
45.23.32	22040752	Kryty dláždené, chodníkov komunikácií, rigolov - vyplnenie škár elastickou zálievkou	M	2660,00	7,60	20 216,00
45.23.32	22250362	Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové	M	160,00	86,38	13 820,80
45.23.32	22250465	Doplňujúce konštrukcie, ochranné zariadenia, nádstavce na zvodidlá	ks	4,00	34,40	137,60
45.23.32	22250570	Doplňujúce konštrukcie, značky staničenia a geodetické body, meračské značky	ks	144,00	44,23	6 369,12
45.23.32	22250671	Doplňujúce konštrukcie, zvislé dopravné značky, normálny rozmer	ks	1,00	48,31	48,31
45.23.32	22250675	Doplňujúce konštrukcie, zvislé dopravné značky, portály	ks	2,00	59,29	118,58
45.23.32	22250980	Doplňujúce konštrukcie, obrubníky chodníkové	M	65,00	48,82	3 173,30
45.23.32	22251161	Doplňujúce konštrukcie, otvorené žľaby z betónových tvárnic	M	49,00	64,16	3 143,84
45.24.70	11200101	Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, z betónu prostého	M3	1,76	251,54	442,71
45.24.70	31210303	Spevnené plochy, dlažby z lomového kameňa	M2	17,55	86,81	1 523,52
45.26.13	64020101	Oplechovanie ríms, plech pozinkovaný	M2	9,00	292,80	2 635,20
45.26.14	61010502	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostovíek pásmi	M2	10112,66	16,29	164 735,23
45.26.21	03050211	Ochranné konštrukcie, záchytné ohradenie na vonkajších voľných stranách objektov	M	750,00	18,93	14 197,50
45.26.21	03050413	Ochranné konštrukcie, záchytná sieť z umelých vlákien	M2	8580,00	8,22	70 527,60
45.26.22	25020111	Studne, betónové skruže celokruhové	ks	16,00	369,66	5 914,56
45.26.23	11090102	Schodiskové konštrukcie kompletne, z betónu železového	M3	13,10	512,74	6 716,89
45.26.23	11090121	Schodiskové konštrukcie kompletne, výstuž z betonárskej ocele	T	0,62	1 690,21	1 047,93
45.31.62	91022701	Oceľové konštrukcie - tabuľky výstražné a označovacie	ks	2,00	125,90	251,80
45.34.10	67020201	Zábradlie schodiskové, z profilovej ocele	M	44,10	175,68	7 747,49
45.41.00	13091513	Vonkajšie povrchy stien, reprofiliácia zvislých a šikmých plôch maltou sanačnou	M2	9697,51	13,51	131 013,36
45.44.20	84010207	Náter kovových doplnkových konštr., farba epoxidová	M2	4,00	38,43	153,72

45.44.20	84010807	Náter omietok a betónových povrchov, farba epoxidová	M2	8515,92	25,97	221 158,44	
45.44.20	84010816	Náter omietok a betónových povrchov, impregnačný cementový náter	M2	300,00	5,53	1 659,00	
45.44.20	84010817	Náter omietok a betónových povrchov, ochranný náter	M2	300,00	10,85	3 255,00	
45.44.20	84010951	Náter povrchov strojov a zariadení, otryskanie	M2	8544,00	2,03	17 344,32	
Celkom za 201-00 Oprava mosta ev.č.R1-178 Pustý Hrad, Zvolen						3 748 513,05	
						DPH 20%	749 702,61
						Cena s DPH	4 498 215,66

V ŽILINE dňa: 28.3.2024

meno, priezvisko a podpis osoby
oprávnenej konať v mene uchádzača

STAVBA : Oprava mosta ev.č.R2-178 Pustý Hrad, Zvolen
 OBJEKT : SO 201-00 Oprava mosta ev.č.R2-178 Pustý Hrad, Zvolen
 KS: 2141

POLOŽKA			VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.	
Č.	KÓD KP	KÓD SP				KÓD SPP
	45.00.00			VŠEOBECNÉ POLOŽKY V PROCESSE OBSTARÁVANIA STAVIEB		
1		00000106		Dokumentácia na vykonanie prác (DVP)	kpl	1,00
2		00000107		Dokumentácia skutočného realizovania stavby (DSRS a mostný zošit)	kpl	1,00
3		00010401		Poplatky za skládky vybraných hmôt a sutí - vrátane poplatkov za recykláciu	t	3 037,98
4		00010403		Zmluvné požiadavky poplatky za skládky zeminy - vrátane odvozu	m3	14,14
5		00020206		Požiadavky objednávateľa služby pre objednávateľa iné - výluka na trati ŽSR	kpl	1,00
6		00020801		Požiadavky objednávateľa ostatné požiadavky geodetické zameranie (v zmysle TS kap.8.3) a geodetické zameranie spodnej stavby a nosnej konštrukcie pre potreby dlhodobého merania mosta	kpl	1,00
	45.11.11			DEMOLAČNÉ PRÁCE		
7		05010205		Búranie konštrukcií muríva, priečok, pilierov,prekladov železobetónových - vybúranie monolitických ríms	m3 615,04 m3	615,04
8		05020131		Vybúranie, odstránenie konštrukcií - izolácie povlakovvej - vybúranie izolácie /mastix+bales/, hr. 10mm :	m2 7 203,05 m2	7 203,05
9		05020907		Vybúranie, odstránenie konštrukcií, rôznych predmetov kovových - vybúranie protidotykovvej ochrany, dl. 31,5 m - vybúranie existujúceho odvodnenia - portál dopravného značenia, 2ks, opätovne sa použije	t 1,89 t 1,00 t 0,15 t	3,04
10		05030162		Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, krytov bitúmenových	m2	7 203,05
			0503016201	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, krytov bitúmenových hr.do 100 mm - vybúranie konštrukcie vozovky (v mieste mosta) vrátane rezania asfaltu pre ohraničenie búracích prác, liaty asfalt, hr. 85 mm :	m2 7 203,05 m2	7 203,05
11		05030407		Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, zvodidiel, zábradlia, stien, oplatení kovových - vybúranie oceľových zvodidiel: - vybúranie zábradlia:	m 1 607,30 m 728,00 m	2 335,30
12		05030507		Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, zvislého dopravného značenia, kovových - značka „zákaz predbiehania“, opätovne sa použije - evidenčné číslo mosta	ks 1,00 ks 2,00 ks	3,00
13		05080200		Doprava vybraných hmôt vodorovná	t	3 133,96
			0508020003	Doprava vybraných hmôt vodorovná, nad 1 km - naloženie a odvoz na skládku, 30km: - vybúranie monolitických ríms - vybúranie izolácie /mastix+bales/, hr. 10mm	t 1 476,10 t 79,23 t	3 133,96

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
Č.	KÓD KP	KÓD SP	KÓD SPP			
				- vybúranie protidotykovej ochrany	1,89	t
				- vybúranie existujúceho odvodnenia	1,00	t
				- vybúranie konštrukcie vozovky, liaty asfalt, hr. 85 mm	918,39	t
				- oceľové zvodidlá + oceľové zábradlie+tab s evid.č.mosta	93,09	t
				- frézovanie asfaltu	271,85	t
				- odpad z čistenia betónových kcií	292,36	t
				- zmesový komunálny odpad	0,05	t
					3 133,96	t
14		05090204		Doplňujúce práce, úprava stavebných konštrukcií vysokotlakým vodným lúčom betónových		m2 8 815,92
			0509020401	Doplňujúce práce, úprava stavebných konštrukcií vysokotlakým vodným lúčom betónových, čistenie		m2 8 815,92
				- <u>vonkajší povrch nosnej konštrukcie v miestach mostných záverov (min. 80MPa)</u>	300,00	m2
				- <u>horný povrch nosnej konštrukcie pod vozovkou (min. 60MPa)</u>	8 515,92	m2
15		05090362		Doplňujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu		m2 2 000,00
				- vozovka pred mostom (vpravo-smer ZV), hrúbka 60+40mm	175,00	m2
				- vozovka pred mostom (viavo-smer ZH), hrúbka 40mm	175,00	m2
				- vozovka za mostom (smer mesto ZV), hrúbka 50mm	1 650,00	m2
				- vrátane rezania asfaltu pre ohraničenie búracích prác		
16		05090503		Doplňujúce práce, jadrové vŕtanie do železobetónu		m 753,68
				- jadrové vŕtanie kotiev ríms (Ø27mm, H=175mm), 2384ks	417,20	m
				- jadrové vŕtanie kotiev ríms na op.múre (Ø20mm, H=180mm), 1556ks	280,08	m
				- jadrové predvŕtanie otvorov pre osadenie nových odvodňovačov (d=180mm)	56,40	m
17		05090605		Doplňujúce práce, otryskanie železobetónovej konštrukcie		m2 1 437,00
			0509060501	Doplňujúce práce, otryskanie železobetónovej konštrukcie vodou		m2 1 437,00
				- <u>vnútorné priestory nosnej konštrukcie</u>		
				(vždy 3 polia na začiatku a konci mosta (36+43+43+43+43+31,5)*6m šírka vnútra komôrky)	1 437,00	m2
	45.11.12			ÚPRAVA STAVENISKA A VYČIŠŤOVACIE PRÁCE		
18		01010103		Prípravné práce, odstránenie porastov krovin		m2 40,00
				- očistenie svahových kuželov vrátane nákladov na spracovanie odpadu(kvôli realizácii obslužných schodísk)	40,00	m2
	45.11.20			VÝKOPOVÉ ZEMNÉ PRÁCE A PRESUN ZEMÍN		
19		01030102		Hĺbené vykopávky jám nezapažených		m3 14,14
			0103010107	Hĺbené vykopávky jám zapažených, tr. horniny 1-4		m3 14,14
				- ručný výkop pre rozptylové šachty	14,14	m3
20		01040100		Konštrukcie z hornín - skládky		m3 14,14
			0104010007	Konštrukcie z hornín - skládky tr.horniny 1-4		m3 14,14
21		01040402		Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením		m3 35,00
			0104040207	Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením, tr. horniny 1-4		m3 35,00
				- dosypanie svahu pri opore č.18 do nového tvaru a sklonu, vrátane vhodnej zeminy do násypov a dovozu takejto zeminy	35,00	m3
22		01060204		Premiestnenie vodorovné nad 5 000 m		m3 14,14
			0106020401	Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny, vodorovné nad 5 000 m, tr. horniny 1-4		m3 14,14
23		02010103		Zlepšovanie základovej pôdy, výplň odvodňovacích rebier alebo trativodov kamenivom drveným		m3 14,14
				- betónové skruže - výplň - štkrkodrava frakcie 64-128	14,14	m3

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
Č.	KÓD KP	KÓD SP	KÓD SPP			
24		02010201		Zlepšovanie základovej pôdy, lôžko pre travivody a vankúše pod základy, z kameniva, štrkopiesku - betónové schody - pri opore č.1 - štrkopieskový podsyp hr.200 5,70 m3 - betónové schody - pri opore č.18 - štrkopieskový podsyp hr.200 4,50 m3	m3	10,20
	45.22.11			STAVEBNÉ PRÁCE NA MOSTOCH		
25		11050602		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy z betónu železového	m3	713,48
			1105060208	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy z betónu železového, tr. C 35/45 (B 45) - rímasy : tr.C 35/45 XC4,5D3,XF4: 648,62 m3 10% Rezerva 64,86 m3	m3	713,48
26		11050612		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, debnenie z dielcov	m2	1 942,41
			1105061201	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, debnenie z dielcov drevených - rímasy : 1 942,41 m2	m2	1 942,41
27		11050621		Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, výstuž z betonárskej ocele	t	114,64
			1105062106	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, výstuž z betonárskej ocele 10505 (B500 B) - výstuž rímasy vrátane kotvéných prvkov a všetkých nákladov na kotvenie ríms:93,8+10,418 104,22 t 10% Rezerva 10,42 t	t	114,64
28		11080202		Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky z betónu železového - zabetónovanie otvorov (C35/45) po pôvodných odvodňovačoch vrátane debnenia 1,41 m3	m3	1,41
29		11080221		Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, výstuž z betonárskej ocele	t	0,24
			1108022107	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, výstuž z betonárskej ocele zo zvaraných sietí - zabetónovanie otvorov po pôvodných odvodňovačoch - výstuž 0,24 t	t	0,24
30		21250106		Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové	m	1 607,90
			2125010602	Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové zábradefné - zábradľové zvodidlo (úroveň zachytenia H3): 1 607,90 m dodávka s povrchovou úpravou ,montážou, kotvením, zálievkou plastbetónovou pod pätky zvodidl. stĺpikov a elektricky izolovaných kusov v mieste MZ a smerových stĺpikov(biele + modré)	m	1 607,90
31		21250206		Doplňujúce konštrukcie, zábradlia oceľové - zábradlie (dodávka s povrchovou úpravou, montážou, kotvením, zálievkou plastbetónovou pod pätky zvodidl. stĺpikov (vrátane elektricky izolovaných prvkov v miestach mostných záverov)) 728,60 m - vrátane výplne proti pádu snehu : 272+194+54+32=552m	m	728,60
32		21250320		Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovače - odvodňovače (pravá strana) 63,00 ks - odvodňovače (ľavá strana) 125,00 ks	ks	188,00
33		21250321		Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovacie potrubie - pozdĺžna odvodňovacia rúra DN250 + zvody DN250 414,10 m - pozdĺžna odvodňovacia rúra DN280 + zvody DN280 509,30 m - pozdĺžna odvodňovacia rúra DN160 165,00 m	m	1 091,40

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
Č.	KÓD KP	KÓD SP	KÓD SPP			
				- odvodňovacie tvarovky 3ks so zvislým zvodom dl.1m (Vrátane čistiacich a dilatačných kusov, v zmysle VTD)	3,00	m
34		21250323		Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, drenážny pás na povrchové odvodnenie - pozdĺžny drenážny kanálik (šírky 100mm, drenážny plastbetón 8/16) (pravá strana) - pozdĺžny drenážny kanálik (šírky 100mm, drenážny plastbetón 8/16) (ľavá strana) - priečny drenážny kanálik (šírky 100mm, drenážny plastbetón 8/16)	368,10 372,00 30,00	m m m
35		21250422		Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, výplň dilatačných škár - zmršťovacie škáry rímsy, pružná vložka (hrúbka 40mm)	88,68	m2
36		21250424		Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, tesnenie dilatačných škár		m
			2125042403	Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, tesnenie dilatačných škár polyuretánovým tmelom (trvalo pružný tmeľ odolný voči UV žiareniu a chloridom, vrátane očistenia rýh a opatrenia penetračným náterom) - pracovné škáry rímsy - zmršťovacie škáry rímsy	47,30 259,35	m m
37		21250528		Doplňujúce konštrukcie, mostné zábrany a ochrany, protidotykové zábrany - protidotyková ochrana voči ŽSR (2640+1825=4465kg), 34+40=74m (34m*2m+40m*1m=108m2)	108,00	m2
38		21250531		Doplňujúce konštrukcie, mostné zábrany a ochrany, krycie zábrany - oceľové rošty so sieťou na zabránenie vniknutiu vtákov (príloha č. 416), 17 otvorov, sieťka 1m ² zodpovedá 1 ks	17,00	m2
39		21251006		Doplňujúce konštrukcie, podperné konštrukcie mostov oceľové		m3
			2125100601	Doplňujúce konštrukcie, podperné konštrukcie mostov oceľové ľahké - lešenie na sanačné práce, resp. montáž odvodnenia	300,00	m3
	45.23.32			PRÁCE NA VRCHNEJ STAVBE DIALNÍC, CIEST, ULÍC, CHODNÍKOV A NEKRYTÝCH PARKOVÍSK		
40		22030641		Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec mastixový		m3
			2203064101	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec mastixový triedy I - vozovka, SMA 11 PMB, H=40mm 10% Rezerva - vozovka pred mostom (vpravo-smer ZV), hrúbka 60+40mm - vozovka pred mostom (vľavo-smer ZH), hrúbka 40mm - vozovka za mostom (smer mesto ZV), hrúbka 50mm	288,12 28,81 17,50 7,00 82,50	m3 m3 m3 m3 m3
41		22030744		Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, liaty asfalt, cestný		m3
			2203074406	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, liaty asfalt cestný hrubozrný modifikovaný - vozovka, MA 16 PMB, H=50mm 10% Rezerva	360,15 36,02	m3 m3
42		22040752		Kryty dláždené, chodníkov komunikácií, rigolov - vyplnenie škár elastickou zálievkou		m

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.	
Č.	KÓD KP	KÓD SP	KÓD SPP				
				- zálievka v pozdĺžnom a priečnom smere - napojenie vozovky v 2. etape : 730+30x10=1030m	1 030,00	m	
				- zálievky pri rímsach a odvodňovačoch : 880+730=1610m	1 610,00	m	
				- zálievka na styku medzi vozovkami	20,00	m	
43		22250362		Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové		m	160,00
			2225036201	Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové s jednou zvodnicou		m	160,00
				- cestné zvodidlá (pred a za mostom)	160,00	m	
				- vrátane smerových stĺpikov			
44		22250465		Doplňujúce konštrukcie, ochranné zariadenia, nádstavce na zvodidlá		ks	4,00
				- prechod z pôvodného na nové cestné zvodidlo	4,00	ks	
45		22250570		Doplňujúce konštrukcie, značky staničenia a geodetické body, meračské značky		ks	144,00
				- klincové značky	74,00	ks	
				- pozorovacie body	2,00	ks	
				- kruhový terč	32,00	ks	
				- čapová značka	36,00	ks	
46		22250671		Doplňujúce konštrukcie, zvislé dopravné značky, normálny rozmer		ks	1,00
				- značka „zákaz predbiehania“, spätná montáž	1,00	ks	
47		22250675		Doplňujúce konštrukcie, zvislé dopravné značky, portály		ks	2,00
				- portál dopravného značenia, spätná montáž, vrátane nového kotvenia	2,00	ks	
48		22250980		Doplňujúce konštrukcie, obrubníky chodníkové		m	65,00
			2225098001	Doplňujúce konštrukcie, obrubníky chodníkové betónové		m	65,00
				- betónový obrubník okolo lomového kameňa (1000x200x50)	65,00	m	
49		22251161		Doplňujúce konštrukcie, otvorené žľaby z betónových tvárnic		m	49,00
				- priekopa spevnená žľabovkou so škárovaním	49,00	m	
	45.24.70			PRÁCE NA HRUBEJ STAVBE ÚPRAV TOKOV, HRÁDZÍ, ZAVLAŽOVACÍCH KANÁLOV A AKVADUKTOV			
50		11200101		Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, z betónu prostého		m3	1,76
			1120010106	Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy z betónu prostého, tr. C 25/30 (B 30)		m3	1,76
				- pod dlažbu z lomového kameňa : 17,55*0,10	1,76	m3	
51		31210303		Spevnené plochy, dlažby z lomového kameňa		m2	17,55
			3121030302	Spevnené plochy, dlažby z lomového kameňa na cementovú maltu		m2	17,55
				- dlažba z lomového kameňa :	17,55	m2	
	45.26.13			KLAMPIARSKÉ PRÁCE			
52		64020101		Oplechovanie ríms, plech pozinkovaný		m2	9,00
				- nové prekrytia monolitických ríms v mieste MZ oceľovým plechom vrátane práce a materiálu spojeného s osadením (pozn.: prekrytie bude navrhnuté ako elektricky izolované) (6ks, celková plocha 9m2)	9,00	m2	
	45.26.14			IZOLAČNÉ PRÁCE PROTI VODE			
53		61010502		Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek pásmi		m2	10 112,66
			6101050201	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek pásmi na ploche vodorovnej		m2	10 112,66
				- asfaltový izolačný pás, hr. 5mm zdvojený pod rímsami	10 112,66	m2	

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
Č.	KÓD KP	KÓD SP	KÓD SPP			
	45.26.21			LEŠENÁRSKE PRÁCE		
54		03050211		Ochranné konštrukcie, záchytné ohradenie na vonkajších voľných stranách objektov - zástena (dĺžka 750m, výška 2m) počas realizácie opravy, kvôli zabezpečeniu plynulosti dopravy	m 750,00 m	750,00
55		03050413		Ochranné konštrukcie, záchytná sieť z umelých vlákien - ochrana mosta proti padaniu sute, počas opravy mosta	m2 8 580,00 m2	8 580,00
	45.26.22			ZÁLADOVÉ PRÁCE A VŔTANIE VODNÝCH STUDNÍ		
56		25020111		Studne, betónové skruže celokruhové	ks	16,00
			2502011101	Studne, betónové skruže celokruhové od D 0,80 m do D 1,50 m - betónové skruže - vnútorný DN1500mm, výška 500mm	ks 16,00	16,00
	45.26.23			BETONÁRSKE PRÁCE		
57		11090102		Schodiskové konštrukcie kompletne, z betónu železového	m3	13,10
			1109010206	Schodiskové konštrukcie kompletne z betónu železového, tr. C 25/30 (B 30) - betónové schody - pri opore č.1, betón C25/30 XC2,XF1 - betónové schody - pri opore č.18, betón C25/30 XC2,XF1 (vrátane potrebného debnenia a oddebnenia) (časť schodisk je z prebarikátov, zvyšná časť je monolitická)	m3 7,40 m3 5,70 m3	13,10
58		11090121		Schodiskové konštrukcie kompletne, výstuž z betonárskej ocele	t	0,62
			1109012107	Schodiskové konštrukcie kompletne, výstuž z betonárskej ocele zo zvarovaných sietí - betónové schody - pri opore č.1 - výstuž Kari rohož KY49 - 7ks - betónové schody - pri opore č.18 - výstuž Kari rohož KY49 - 6ks	t 0,33 t 0,29 t	0,62
	45.31.62			INŠTALOVANIE SIGNALIZAČNÝCH SYSTÉMOV		
59		91022701		Oceľové konštrukcie - tabuľky výstražné a označovacie - montáž+dodávka tabuľky s ev.číslo mosta	ks	2,00
	45.34.10			MONTÁŽ ZÁBRADLÍ		
60		67020201		Zábradlie schodiskové, z profilovej ocele	m	44,10
			6702020101	Zábradlie schodiskové, z profilovej ocele do muriva - betónové schody - pri opore č.1 - zábradlie, 374,1kg - betónové schody - pri opore č.18 - zábradlie, 261,2kg (vrátane povrchovej úpravy)	m 25,20 m 18,90 m	44,10
	45.41.00			OMIETKARSKÉ PRÁCE		
61		13091513		Vonkajšie povrchy stien, reprofiliácia zvislých a šikmých plôch maltou sanačnou - reprofiliácia sanačnými hmotami do pôvodného tvaru do 20 mm - sanácia plochy v miestach mostných záverov - reprofiliácia sanačnými hmotami do pôvodného tvaru do 30 mm - sanácia horného povrchu NK 10% Rezerva	m2 300,00 m2 8 515,92 m2 881,59 m2	9 697,51
	45.44.20			NANÁŠANIE OCHRANNÝCH VRSTIEV - MALIARSKÉ A NATIERAČSKÉ PRÁCE		
62		84010207		Náter kovových doplnkových konštr., farba epoxidová	m2	4,00

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
Č.	KÓD KP	KÓD SP	KÓD SPP			
				- protikorózna ochrana oceľovej konštrukcie	4,00	m2
63		84010807		Náter omietok a betónových povrchov, farba epoxidová		m2
			8401080703	Náter omietok a betónových povrchov, farba epoxidová, mostoviek		m2
				- spojenie izolácie a nosnej konštrukcie (zapečatujúca vrstva):	8 515,92	m2
64		84010816		Náter omietok a betónových povrchov, impregnačný cementový náter		m2
			8401081603	Náter omietok a betónových povrchov, impregnačný cementový náter mostoviek		m2
				- spojovací náter zabezpečujúci spojenie pôvodného betónu s vysprávkovou hmotou		
				- sanácia plochy v miestach mostných záverov	300,00	m2
65		84010817		Náter omietok a betónových povrchov, ochranný náter		m2
			8401081701	Náter omietok a betónových povrchov, ochranný náter zjednocujúci na báze cementov		m2
				- farebný ochranný protichloridový a protikarbonátový náterový systém		
				- sanácia plochy v miestach mostných záverov	300,00	m2
66		84010951		Náter povrchov strojov a zariadení, otryskanie		m2
			8401095102	Náter povrchov strojov a zariadení, otryskanie kovovou drvinou		m2
				- obrokovanie nosnej konštrukcie, pred realizáciou izolačných vrstiev	8 544,00	m3

v ŽILINE dňa: 28.3.2014

meno, priezvisko a popis osoby
oprávnenej konať v mene uchádzača

B.1 OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

Názov zákazky: „Oprava mosta ev.č. 50-178 Pustý Hrad, Zvolen“

1. Predmet zákazky:

1.1. Predmetom obstarávania zákazky je vykonanie stavebných prác „Oprava mosta ev.č. 50-178 Pustý Hrad, Zvolen“, ktoré zahŕňajú nasledovné práce:

Rozsah búracích prác:

- odstránenie pôvodného zvodidla
- odstránenie pôvodného zábradlia
- kompletne odstránenie protidotykovej ochrany nad ŽSR
- kompletne vybúranie pôvodných ríms
- odstránenie pôvodných odvodňovačov
- kompletne odstránenie vozovkových vrstiev
- obnaženie horného povrchu nosnej konštrukcie, pri odstraňovaní pôvodnej izolácie nosnej konštrukcie

Rozsah opravných prác:

- sanácia pohľadových plôch z dolnej strany nosnej konštrukcie v mieste mostných záverov
- vyčistenie vnútorných priestorov komôrky v prvých 3-och poliach a osadenie oceľových mreží do otvorov, tak aby sa zabránilo vniku vtáčtva
- celý horný povrch nosnej konštrukcie bude vyspravený pomocou sanačných hmôt.
- kompletná výmena odvodnenia
- realizácia nových ríms
- realizácia nových vozovkových vrstiev
- osadenie nových zvodidiel
- kompletne zriadenie novej protidotykovej ochrany nad ŽSR a jeho napojenie
- osadenie nového zábradlia na rímsach a obslužných schodiskách
- realizácia revíznych schodísk
- terénne úpravy pod mostom

Oprava mosta sa bude realizovať po poloviciach šírky vozovky mosta. Stavebné práce budú rozdelené do dvoch etáp. Doprava na moste bude presmerovaná na opačnú stranu, ako budú prebiehať stavebné práce.

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.

Zároveň zhotoviteľ v priebehu stavby zabezpečí vypracovanie dokumentácie pre vykonanie prác (DVP) a k preberaciemu konaniu vypracovanie dokumentácie skutočného realizovania stavby (DSRS).

1.2. Miesto vykonania prác:

Most ev.č. 50-178 Pustý Hrad, Zvolen (cesta I. triedy I/16 na vstupe do mesta Zvolen), SSÚR Zvolen

1.3. Základné údaje o mostnom objekte:

Umiestnenie stavby - kraj	: Banskobystrický
Umiestnenie stavby - okres	: Zvolen
Umiestnenie stavby - katastrálne územie	: Zvolen
Správca mosta	: NDS, a.s., SSÚR Zvolen
Počet poli	: 17
Dĺžka premostenia	: ~ 716 m
Rok postavenia	: 1996
Nosná konštrukcia	: monolitická komôrková z predpätého betónu

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.

Podrobné vymedzenie predmetu zákazky obsahuje projektová dokumentácia: „Oprava mosta ev.č.R2-178 Pustý Hrad, Zvolen“, R-PROJECT INVEST, s.r.o. Bratislava, ktorá je súčasťou SP a prílohou tejto časti B.1 súťažných podkladov.

3. Termín a podmienky predmetu obstarávania:

- 3.1. Dĺžka trvania realizácie stavebných prác – Celková lehota vykonania diela na oprave mosta ev.č. 50-178 Putý Hrad, Zvolen je 196 dní odo dňa začatia realizácie prác. V rámci realizácie stavebných prác bude zhotoviteľ vykonávať stavebné práce, ktoré bude realizovať počas obmedzenia dopravy – Lehota obmedzenia dopravy. Lehota obmedzenia dopravy nesmie byť kratšia ako 168 dní a zároveň nesmie presiahnuť 189 dní od začatia realizácie prác s obmedzením dopravy.
Práce sa budú realizovať za čiastočnej uzávierky po poloviciach v jednom jazdnom pruhu v úseku mosta..
- 3.2. Dočasné dopravné značenie bude zabezpečené verejným obstarávateľom. Projekt, realizácia, údržba a odstránenie dočasného dopravného značenia počas realizácie prác nie je predmetom tejto zákazky.
- 3.3. Premosťovanou prekážkou mosta ev.č.50-178 je trať ŽSR a rieky Hron a Slatina. Počas opravy nesmie dochádzať k znečisťovaniu územia pod mostom suťou alebo inými nečistotami z opravovaného mosta..
- 3.4. Objednávateľ požaduje, aby zhotoviteľ zabezpečil vykonávanie prác 7 dní v týždni (aj počas víkendov a štátnych sviatkov) 24 hodín denne.
- 3.5. Zhotoviteľ berie na vedomie, že objednávateľ musí pri určení termínu začatia realizácie prác zohľadniť termín výkonu zimnej údržby, ktorá prebieha v období od 01.11. príslušného kalendárneho roka do 31.3. nasledujúceho kalendárneho roka (ďalej len „zimná údržba“). Opravu mostného objektu je potrebné, vzhľadom na skutočnosť že sa jedná o jeden mostný objekt, vykonať v jeden kalendárny rok s rešpektovaním zimnej údržby bez ohľadu na dátum podpisu zmluvy. V prípade vyhovujúcich klimatických podmienok alebo v prípade, ak cestný správny orgán povolí realizovať stavebné práce počas termínu zimnej údržby, objednávateľ môže určiť, že zhotoviteľ je povinný začať s realizáciou prác aj v termíne zimnej údržby..
- 3.7. Práce je zhotoviteľ povinný vykonávať v zmysle TKP a v zmysle TP, EN a STN platných a účinných v čase predkladania ponuky. Minimálne 21 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. Každý technologický predpis musí byť zo strany objednávateľa schválený min.14 dní pred začatím realizácie prác.
- 3.8. 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. Nakladanie s odpadmi:

Počas stavebných prác predpokladáme vznik nižšie uvedených druhov odpadov. Zatriedenie odpadov je vypracované v zmysle Vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z.z, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov. Stavebník je povinný v spolupráci so zhotoviteľom stavby nakladať so stavebnými odpadmi a odpadmi z demolií v zmysle zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Kovový materiál, ktorý bude odvezený v zmysle technickej správy do kovošrotu, bude odovzdaný v mene a na účet objednávateľa. Na tento účel objednávateľ udelí zhotoviteľovi plnú moc. Zhotoviteľ nie je oprávnený preberať žiadne peňažné plnenie za odovzdaný kovový odpad od zberných surovín.

Druh	Názov	Pôvod odpadu	Kategória	Predpokladaná hmotnosť odpadu [t]	Nakladanie s odpadom
17 01 01	betón	rímsoy, odpad z čistenia betónových konštrukcií	O	1 768,47	R5 Recyklácia alebo spätné získavanie iných anorganických materiálov
17 03 02	bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 17 03 01	asfalty	O	1 190,24	R5 Recyklácia alebo spätné získavanie iných anorganických materiálov
17 04 05	železo a oceľ	betonárska výstuž, protidotyková	O	95,98	V Zber R4 Recyklácia alebo spätné

		ochrana, existujúce odvodnenie, existujúce zvodidlá a zábradlie			získavanie kovov a kovových zlúčenín
17 05 06	výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05	výkopy	O	21,6	R5 Recyklácia alebo spätné získavanie iných anorganických materiálov
17 06 04	izolačné materiály iné ako uvedené v 17 06 01 a 17 06 03	hydroizolácia mostovky	O	79,23	R5 Recyklácia alebo spätné získavanie iných anorganických materiálov
20 03 01	Zmesový komunálny odpad	stavba	O	0,05	D1 Uloženie do zeme alebo na povrchu zeme - spoplatnená skládka TKO

Tab. č. 1

Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť zhodnotenie a recykláciu stavebného odpadu a odpadu z demolácie vrátane spätného zasypávania ako náhrady za iné materiály najmenej vo výške záväzných cieľov a limitov zhodnocovania a recyklácie ustanovených v prílohe č. 3 časti VI druhom bode zákona o odpadoch pri stavbách nad 300 m² zastavanej plochy (recyklácia alebo spätné využitie na stavbe aspoň 70% odpadu). Zhotoviteľ musí objednávateľovi dokladovať spôsob plánovaného nakladania so stavebným odpadom alebo sa preukázať zmluvami s nasledujúcim držiteľom, ktoré budú dokazovať oprávnenie na recykláciu konkrétnych druhov odpadov pred nástupom na vykonávanie stavebných prác na diele.

5. Obhliadka

Vykonanie obhliadky miesta uskutočňovania prác je možné po dohovore s kontaktnou osobou SSÚR Zvolen: vedúci oddelenia správy, prevádzky a údržby SSÚR Zvolen, tel. č.: +421 903 286 168 v pracovných dňoch od 09:00 hod. do 14:00 hod.

6. Ostatné požiadavky na predmet zákazky:

Uchádzač predloží do ponuky Harmonogram postupu a trvania prác, (ďalej len „harmonogram prác“) v ktorom je uchádzač povinný dĺžku trvania prác podľa svojho návrhu vyjadriť počtom dní potrebných na zrealizovanie jednotlivých čiastkových prác (nie uvedením konkrétnych mesiacov (napr. apríl), alebo konkrétnych dátumov (napr. 1.4.). Zároveň uchádzač do harmonogramu zapracuje požadované míľniky stavby, uvedené v tab. č. 1. Taktto 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.

Míľniky	Lehota ukončenia (počet dní od začiatku realizácie prác)	Popis míľnika	Podklad pre vyhodnotenie ukončenia míľnika
Míľnik č. 1 Komplexné odstránenie mostného zvršku na prvej polovici mosta	max. 40 dní	Komplexné odstránenie mostného zvršku na prvej polovici mosta (demontáž bezpečnostných zariadení, odstránenie vozovkových vrstiev a pôvodnej hydroizolácie, vybúranie ríms	Technickým dozorom potvrdené ukončenie prác

		a odvodňovacieho systému, vyčistenie nosnej konštrukcie)	
Míľnik č. 2 Ukončené práce na komplexnej oprave mostného zvršku prvej polovice mosta	max. 98 dní	Vybudované nové rímsy, na celej ploche mosta položená nová hydroizolácia (na ploche mosta sa bude izolácia pokladať až po vybudovaní nových ríms, osadení nového odvodňovacieho systému), položené vozovkové vrstvy, osadené zvodidlá, realizované úpravy v prechodových oblastiach. Prvá strana mosta pripravená na presmerovanie dopravy.	Technickým dozorom potvrdené ukončenie prác
Míľnik č. 3 Položená hydroizolácia na druhej polovici mosta	max. 185 dní	Na druhej polovici opravovaného mosta: vybudované nové rímsy, na druhej polovici mosta napojená nová hydroizolácia na izoláciu prvej polovice (na ploche mosta sa bude izolácia pokladať až po vybudovaní nových ríms, osadení nového odvodňovacieho systému)	Technickým dozorom potvrdené ukončenie prác

Tab. č.1

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.

Príloha:

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

B.2 SPÔSOB URČENIA CENY

1. Cena za vykonanie predmetu zákazky bude stanovená v súlade so **zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MFSR č. 87/1996 Z. z.**, ktorou sa vykonáva zákon o cenách.
2. Celková cena, t. j. cena za celý predmet zákazky bude predstavovať náklady na dopravu, všetky materiály, technológie, práce, skúšky atď., ktoré sú podľa zadávacej dokumentácie, technicko-kvalitatívnych podmienok, technických a legislatívnych noriem nevyhnutné na zhotovenie diela a jeho uvedenie do prevádzky.
3. Uchádzač vyplní jednotkové ceny v eurách v bez DPH na dve desatinné miesta pre všetky položky uvedené v Prílohe č. 1 Výkaz výmer k časti B.2 týchto SP (zároveň Príloha č. 2 k zmluve). Uchádzač vyplňuje len vyžtené bunky. Do ostatných buniek nesmie zasahovať. Cena sa vyplňuje bez medzier pri tisícoch a miliónoch. Ceny predloží podpísané uchádzačom, a to jeho štatutárnym orgánom alebo členom štatutárneho orgánu alebo iným zástupcom uchádzača, ktorý je oprávnený konať v mene uchádzača v záväzkových vzťahoch vo formáte pdf. a vo formáte Microsoft Excel *.xls./*.xlsx. a zodpovedá za to, že ceny v elektronickej a pdf forme sa zhodujú.
4. Uchádzač je povinný v elektronickej forme so zabudovanou matematikou vo formáte *.xls./*.xlsx oceniť všetky položky, ktoré sú uvedené v Prílohe č. 1 Výkaz výmer (zároveň Príloha č. 2 k zmluve) k časti B.2 Spôsob určenia ceny týchto SP označené na ocenenie **primeranou cenou**.
5. Prijaté jednotkové ceny budú záväzne stanovené v súlade s ponukou uchádzača do verejného obstarávania. Budú pevné a nemenné počas trvania Zmluvy. Pokrývajú všetky zmluvné záväzky, a všetky náležitosti nevyhnutné na riadne vykonanie a odovzdanie diela v rozsahu podľa SP. Predpokladanú hodnotu zákazky uvedenú vo Výzve, verejný obstarávateľ považuje za finančný limit a okolnosť dôležitú pre plnenie Zmluvy
6. Uchádzač bude akceptovať zníženie celkovej ceny aj v prípade, že časť predmetu zákazky sa na podnet verejného obstarávateľa nebude realizovať.
7. Na požiadanie objednávateľa uchádzač spracuje a predloží kalkulácie jednotkových cien vybraných stavebných prác, spolu s kalkulačným vzorcom, ktorý použil pre prípravu ponuky.
8. Žiadna zmena zdroja alebo vlastností ktoréhokoľvek materiálu nebude dôvodom na zmenu jednotkovej ceny.
9. 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 akýmikoľvek a všetkými podmienkami a záväzkami, ktoré môžu akýmikoľvek spôsobom ovplyvniť cenu a charakter ponuky alebo realizáciu diela. Navrhovaná cena musí byť stanovená podľa platných predpisov a oceneného súpisu prác jednotlivých stavebných objektov. Ponukovú cenu uchádzač musí zosúladiť s písomnou aj výkresovou časťou súťažných podkladov.
10. Všeobecné položky nepodliehajú valorizácii.

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 spracovanú najneskôr ku dňu vypracovania novej jednotkovej ceny. Kalkulačný vzorec použitý pre kalkulovanie a databázy oceňovacích podkladov budú spracované v aplikácii MS Office Excel, ktoré predloží zhotoviteľ objednávateľovi..

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, (použit hlavne pre položky oceňujúce vrstvy, kde hrúbka je určujúci prvok)
- c) jednotková cena je vytvorená ako nová, bez možnosti použitia bodov a), b)

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

- a) **kalkulačný vzorec** - pre tvorbu jednotkových cien stavebných prác vykonávaných vlastnými kapacitami musí byť použitý kalkulačný vzorec stanovený obstarávateľom nasledovne:
Jednotková cena = priame náklady (PN-materiál, mzdy, stroje, doprava)+ režijné náklady (R) vo výške 13,2% z PN + zisk vo výške 2,6% (z PN +R)
- b) **ocenenie materiálov** - preukázané cez cenové doklady (faktúry, cenové ponuky a podobne).
- c) **databázy oceňovacích nástrojov** – strojov a mechanizmov, dopravy, ľudskej práce; tarify a sadzby - databázy budú spracované vo formáte *.xls, alebo *.xlsx a 1x predložené v *.pdf v slovenskom jazyku potvrdené oprávnenou osobou.
- d) **cenový dopad na stavbu** vypracovaný na základe požadovaných jednotkových cien, schválený zodpovednými pracovníkmi Národnej diaľničnej spoločnosti, a.s.
- e) **kompletné definovanie položky**, ktoré pozostáva z čísla, názvu, mernej jednotky (podľa triednika TSP) a kalkulácie jednotkovej ceny (podľa predloženého rozboru ekonomickej oprávnenosti nákladov)
- f) **podrobný popis položky a rozbor spotreby** (množstvo práce, materiálov, druhovosti a nasadenia strojov a dopravy, ktorý je podkladom pre kalkuláciu ekonomicky oprávnených nákladov) odsúhlasený zodpovednými pracovníkmi Národnej diaľničnej spoločnosti, a.s.

V prípade zmeny Všeobecnej položky činnostnej Zhotoviteľ preukáže ekonomicky oprávnené náklady cez cenové doklady (napr. faktúra) a koordinačnú činnosť cez hodinovú zúčtovaciu sadzbu a počet hodín, ale max. do výšky 3,9% z predložených nákladov. Počet hodín bude preukázaný cez zápisnice, stavebný denník, atď. s podrobným popisom činnosti. Ak sa jedná o všeobecnú položku finančnú, Zhotoviteľ má nárok len na ekonomicky oprávnené náklady preukázané cez cenové doklady (napr. zmluva o poistení stavby, faktúra za poplatky) bez koordinačnej činnosti. Koordinačnou činnosťou sa rozumie pokrytie nákladov zhotoviteľa potrebných na koordináciu s ostatnými zúčastnenými na stavbe, zabezpečenie všetkých opatrení nevyhnutných k plneniu harmonogramu a úspešnému odovzdaniu diela.

Na stavebné práce, ktoré Zhotoviteľ bude vykonávať formou poddodávky mu budú priznané ekonomicky oprávnené náklady (cenové ponuky, faktúry a iné) a náklady na koordinačnú činnosť (definícia koordinačnej činnosti je uvedená v bode 3 tohto bodu) cez hodinovú sadzbu a počet hodín, ale max. do výšky 3,9% z ceny poddodávky. Počet hodín bude preukázaný cez zápisnice, stavebný denník, atď. s podrobným popisom činnosti. Pri prácach, ktoré Zhotoviteľ zabezpečuje podzhotoviteľom, si Objednávateľ vyhradzuje právo požiadať Zhotoviteľa o predloženie podrobnej kalkulácie podzhotoviteľa (podľa bodu 4.2.1 tejto preambule), ktorá bude spracovaná v zmysle zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov v režime ekonomicky oprávnených nákladov a Zhotoviteľ je povinný ich Objednávateľovi predložiť. Spôsob výberu podzhotoviteľa bude vykladaný minimálne 3 cenovými ponukami.

Príloha:

Príloha č. 1 k časti B.2 - Výkaz výmer (zároveň Príloha č. 2 k zmluve)

Zoznam subdodávateľov a podiel subdodávok

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

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

Por.č	Subdodávateľ (obchodné meno, sídlo, IČO, zápis do príslušného obchodného registra)	Údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa (meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia)	Predmet subdodávky	Podiel subdodávok	
				v % ¹	v EUR bez DPH ¹
1.	BRB výroba, s.r.o. Bytčianska 497/126, 010 03 Žilina IČO: 50928295 OR OS Žilina Odd. Sro Vložka č. 67890/L		Dodávka a montáž zvodidiel, zábradlia a protidotykových sietí		
2.	KOGA Bau, s.r.o. Kopčianska 3756/10 851 01 Bratislava IČO: 45462283 OR Mestského súdu Bratislava III Odd. Sro Vložka č. 118615/B		Dodávka a montáž odvodňovacieho potrubia mosta		
3.	CEMOS, s.r.o. Mlynské Nivy 70 821 05 Bratislava IČO: 35744022 OR Mestského súdu Bratislava III Odd. Sro Vložka č. 17031/B		Projektčné práce, vypracovanie DVP, DSRS a mostný zošit		
4.	GEOMAD s.r.o. Petelenova 15691/7, 974 01 Banská Bystrica IČO: 47418397 OR OS Banská Bystrica Odd.Sro, Vložka č. 24962/S		Geodetické zamerania pôvodného a nového stavu, vytyčovanie, geodetické podklady k fakturácii		
5.	TESScontrol, s.r.o. Lubochnianska 1/A 831 04 Bratislava IČO: 47716363 OR Mestského súdu Bratislava III Odd. Sro Vložka č. 97903/B		Vykonanie a vyhodnotenie kontrolno-preberacích skúšok kvality materiálov a konštrukcií podľa KSP		

¹ Uchádzač zodpovedá za správne uvedení podiel zmluvnej hodnoty v %, resp. v EUR bez DPH

6.	VACUTEK Slovakia, s.r.o Pri železničnej stanici 386 013 13 Varín IČO: 36386316 OR OS Žilina Odd. Sro Vložka č. 11671/L		Obrokovanie mostnej konštrukcie		
7.	VIA-Cesty, s.r.o. 1180 Oščadnica 023 01 IČO: 36382558 OR OS Žilina Odd. Sro Vložka č. 11342/L		Frézovanie asfaltových povrchov a izolácie		
8.	G.B.DAD, s.r.o. Šrobárova 665/5 917 01 Trnava IČO: 36250961 OR OS Trnava Odd. Sro Vložka č. 13695/T		Zhotovenie asfaltových postrekov		

V Žiline dňa 28. 3. 2024

**Metodický pokyn
Ministerstva dopravy a výstavby Slovenskej republiky č. 19/2022, ktorým sa stanovuje
mechanizmus úpravy ceny v dôsledku zmien nákladov pri projektoch opravy a údržby,
výstavby, modernizácie a rekonštrukcie inžinierskych stavieb a budov**

Článok 1

(1) Ministerstvo dopravy a výstavby Slovenskej republiky (ďalej len „ministerstvo“) vydáva tento metodický pokyn s cieľom stanoviť transparentný mechanizmus úpravy cien v rámci zmluvných podmienok pri projektoch opravy a údržby, výstavby, modernizácie a rekonštrukcie inžinierskych stavieb¹ a budov (ďalej len „stavba“), zákaziek, ktoré boli zadané podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, u ktorých ešte neuplynula lehota na predkladanie ponúk, a v prípade verejných obstarávaní (ďalej len „súťaž“), ktoré ešte len budú vyhlásené.

(2) Metodický pokyn je určený organizačným útvarom úradu, ktorým je ministerstvo a právnickým osobám v zakladateľskej a zriaďovateľskej pôsobnosti ministerstva (rozpočtové organizácie, obchodné spoločnosti s majetkovou účasťou štátu a štátne podnikateľské organizácie), ktoré sú financované úplne alebo čiastočne z verejných prostriedkov, a ktoré zabezpečujú prípravu a realizáciu dopravných stavieb financovaných z verejných prostriedkov².

Článok 2

(1) Podľa metodického pokynu sú verejní obstarávatelia a obstarávatelia (ďalej len „obstarávateľ“)³ povinní uplatňovať mechanizmus na úpravu ceny v dôsledku zmien nákladov na realizáciu (ďalej len „mechanizmus indexácie“) pri všetkých obstarávaných stavbách v zmysle Článku 1, ods. 1, bez ohľadu na predpokladanú dobu výstavby.

(2) K prvému uplatneniu mechanizmu indexácie dochádza najskôr po 2 (dvoch) kvartáloch nasledujúcich po kvartáli, v ktorom uplynula lehota na predkladanie ponúk do súťaže na zhotovenie stavby.

(3) Základným predpokladom pre uplatnenie mechanizmu indexácie je pre zhotoviteľa stavby dodržiavanie zmluvne stanoveného a odsúhlaseného harmonogramu výstavby stavby vrátane lehôt výstavby. Pre aplikáciu mechanizmu indexácie je rozhodujúcim obdobím kvartál, pričom:

- a) referenčným obdobím (označené ako obdobie „ t_0 “) je kvartál, do ktorého spadá kalendárny deň, v ktorý uplynula lehota na predkladanie ponúk do súťaže na zhotovenie stavby;
- b) rozhodujúcim obdobím (označené ako obdobie „ t “), je obdobie (kvartál), za ktoré si zhotoviteľ stavby uplatňuje indexáciu.

¹ § 43a, ods. 3 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov

² §2 ods. 1 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov

³ §7 – 9 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

(4) V prípade, ak pri realizácii stavby nedôjde k predĺženiu lehoty výstavby, pre mechanizmus indexácie sa použije referenčné obdobie a rozhodujúce obdobie podľa Článku 2, ods. 3 tohto metodického pokynu.

(5) V prípade, ak pri realizácii stavby dôjde k predĺženiu lehoty výstavby alebo zmene harmonogramu v čase podpisu zmluvy o dielo, na základe udalostí, ktoré preukázateľne zo strany zhotoviteľa nebolo možné vopred predpokladať a zároveň zhotoviteľ vykonal všetky adekvátne úkony k zabráneniu predĺženia lehoty výstavby, pre mechanizmus indexácie sa použije referenčné obdobie a rozhodujúce obdobie podľa Článku 2, ods. 3 tohto metodického pokynu.

(6) V prípade, ak pri realizácii stavby dôjde k predĺženiu zmluvnej lehoty výstavby z dôvodov na strane zhotoviteľa, pre mechanizmus indexácie za práce realizované po pôvodnej lehote výstavby bude rozhodujúcim obdobím kvartál pôvodnej lehoty výstavby.

(7) V stanovenom vzorci pre výpočet indexácie, podľa odseku 10 tohto článku, je fixná časť nákladov realizovanej stavby, ktoré nepodliehajú indexácii, stanovená vo výške 10 % a hodnota nákladov, ktorá podlieha indexácii, je stanovená vo výške 90 % z celkovej realizovanej stavby. Zdrojmi vstupov pre výpočet násobiteľa úpravy (koeficientu zmeny) pre mechanizmus indexácie sú ukazovatele Harmonizované indexy spotrebiteľských cien (priemer roka 2015=100) - mesačne [sp0017ms], Priemerné ceny pohonných látok v SR - mesačne [sp0202ms], a Indexy cien stavebných prác a materiálov (2015=100) - štvrťročne [sp2063qs], ktoré sú publikované Štatistickým úradom Slovenskej republiky na jeho webovom sídle www.statistics.sk.

(8) Vykazované mesačné hodnoty ukazovateľov Harmonizované indexy spotrebiteľských cien (priemer roka 2015=100) - mesačne [sp0017ms] – Spotrebiteľské ceny úhrnom a Priemerné ceny pohonných látok v SR - mesačne [sp0202ms] – Motorová nafta, je potrebné previesť na obdobie kvartál pre obdobia t_0 a t tak, že sa vypočíta aritmetický priemer vykazovaných hodnôt za 3 relevantné mesiace prislúchajúce k obdobiu t_0 a t . Vypočítané aritmetické priemery sa matematicky zaokrúhľujú na 3 desatinné miesta. Hodnota použitá z ukazovateľa Indexy cien stavebných prác a materiálov (2015=100) - štvrťročne [sp2063qs] – Indexy stavebných materiálov (výrobné ceny) je už uvádzaná za štvrťrok a má povahu indexu k bázičnému obdobiu priemer roka 2015, t. j. index priemer 2015=100. Podiely každého z 3 (troch) ukazovateľov sa matematicky zaokrúhľujú na 3 desatinné miesta.

(9) Výsledná hodnota násobiteľa úpravy môže dosahovať hodnoty:

- Hodnota násobiteľa úpravy (koeficientu zmeny) väčšia ako číslo 1 znamená dodatočné finančné nároky.
- Hodnota násobiteľa úpravy (koeficientu zmeny) nižšia ako číslo 1 znamená zníženie finančných nárokov.
- Hodnota násobiteľa úpravy (koeficientu zmeny) rovná číslu 1 je hodnotou bez zmeny vo finančných nárokoch.

(10) Vzorec pre výpočet indexácie je nasledovný:

$$P_t = 0,10 + 0,20 * \left(\frac{HICP_t}{HICP_{t_0}} \right) + 0,08 * \left(\frac{D_t}{D_{t_0}} \right) + 0,62 * \left(\frac{CMI_t}{CMI_{t_0}} \right)$$

Kde:

- P_t** : násobiteľ úpravy (koeficient zmeny), ktorý bude použitý pre odhadnutú zmluvnú hodnotu vykonanú za obdobie „ t “, pričom týmto obdobím je kvartál. Hodnota násobiteľa úpravy sa zaokrúhľuje matematicky na 3 desatinné miesta.
- t** : ukončený kvartál (koncový) je rozhodujúce obdobie, za ktoré uchádzač uplatňuje indexáciu.
- t_0** : referenčné obdobie, kvartál do ktorého spadá kalendárny deň, v ktorý uplynula lehota na predkladanie ponúk do súťaže na zhotovenie stavby.
- 0,10** : pevný koeficient 10 %, ktorý reprezentuje časť nákladov na stavebné činnosti a stavby, ktoré nepodliehajú indexácii.
- 0,20** : koeficient 20 %, ktorý predstavuje časť nákladov za realizované stavebné činnosti a stavby, ktoré podliehajú indexácii, a reprezentuje zmenu osobných nákladov resp. nákladov na pracovnú silu.
- HICP** : ukazovateľ Harmonizované indexy spotrebiteľských cien (priemer roka 2015=100) - mesačne [sp0017ms] – Spotrebiteľské ceny úhrnom – (Harmonized indices of consumer prices) na Slovensku publikovaný Štatistickým úradom Slovenskej republiky na jeho internetovej stránke www.statistics.sk.
- HICP_t** : hodnota ukazovateľa Harmonizované indexy spotrebiteľských cien (priemer roka 2015=100) – mesačne [sp0017ms] – Spotrebiteľské ceny úhrnom – prepočítaná za kvartál, v období „ t “.
- HICP_{t_0}** : hodnota ukazovateľa Harmonizované indexy spotrebiteľských cien (priemer roka 2015=100) – mesačne [sp0017ms] – Spotrebiteľské ceny úhrnom – za referenčné obdobie (kvartál) v období „ t_0 “, t. j. kvartál, v ktorý uplynula lehota na predkladanie ponúk do súťaže na zhotovenie stavby.
- 0,08** : koeficient 8 %, ktorý predstavuje časť nákladov za realizované stavebné činnosti a stavby, ktoré podliehajú cenovej úprave a reprezentuje zmenu cien pohonných hmôt (motorovej nafty).
- D** : ukazovateľ Priemerné ceny pohonných látok v SR (Motorová nafta) – mesačne [sp0202ms] prepočítaný za kvartál, publikovaný Štatistickým úradom Slovenskej republiky na jeho internetovej stránke www.statistics.sk.
- D_t** : hodnota ukazovateľa Priemerné ceny pohonných látok v SR (Motorová nafta) – mesačne [sp0202ms] prepočítaná za kvartál, v období „ t “
- D_{t_0}** : hodnota ukazovateľa Priemerné ceny pohonných látok v SR (Motorová nafta) – mesačne [sp0202ms] prepočítaná za kvartál, v období „ t_0 “, t. j. kvartál, v ktorý uplynula lehota na predkladanie ponúk do súťaže na zhotovenie stavby.
- 0,62** : koeficient 62 %, ktorý predstavuje časť nákladov za realizované stavebné činnosti a stavby, ktoré podliehajú cenovej úprave a reprezentuje zmenu nákladov cien materiálov a výrobkov spotrebovávaných v stavebníctve SR.
- CMI** : ukazovateľ Indexy cien stavebných prác a materiálov (2015=100) – štvrťročne [sp2063qs] – Indexy stavebných materiálov (výrobné ceny) (Price indices of constructions works and materials) za štvrťrok, ktorý je publikovaný

Štatistickým úradom Slovenskej republiky na jeho internetovej stránke www.statistics.sk.

CMI_t : hodnota ukazovateľa Indexy cien stavebných prác a materiálov (2015=100) – štvrťročne [sp2063qs] – Indexy stavebných materiálov (výrobné ceny) v období „t“.

CMI_{t_0} : hodnota ukazovateľa Indexy cien stavebných prác a materiálov (2015=100) – štvrťročne [sp2063qs] – Indexy stavebných materiálov (výrobné ceny) v období „t₀“.

Článok 3

Tento Metodický pokyn nadobúda účinnosť dňa 8. júna 2022.

Článok 4

Dňom účinnosti Metodického pokynu č. 19/2022 sa ruší Metodický pokyn Ministerstva dopravy a výstavby Slovenskej republiky č. 6/2018, na použitie úpravy ceny v dôsledku zmien nákladov pri výstavbe diaľnic, rýchlостných ciest a ciest I. triedy a pri výstavbe a modernizácii železničnej infraštruktúry zo dňa 1. mája 2018.

V Bratislave

Andrej Doležal
minister dopravy a výstavby
Slovenskej republiky

Tabuľka údajov o úpravách ceny v dôsledku zmien nákladov slúži ako vzor pre vyhľadanie zdrojov pre výpočet indexov

Koeficient ; rozsah indexu	Ukazovateľ	Krajina pôvodu; mena indexu	Zdroj indexu; názov/definícia	Hodnota v uvedenom termíne *	
				Hodnota	Dátum
0,10			Pevný koeficient, ktorý reprezentuje časť nákladov, ktoré nepodliehajú úprave.		
0,20	HICP	Slovenská republika; €	Zdroj indexu: Štatistický úrad Slovenskej republiky Názov tabuľky: Harmonizované indexy spotrebiteľských cien (priemer roka 2015 = 100) Weblink: http://slovak.statistics.sk Sledovaný index: Spotrebiteľské ceny úhnom	$(139,06+139,18+139,62)/3 = 139,287$	júl až september 2023
0,08	D	Slovenská republika; €	Zdroj indexu: Štatistický úrad Slovenskej republiky Názov tabuľky: Priemerné ceny pohonných látok v SR Weblink: http://slovak.statistics.sk Sledovaná cena: Priemerné ceny pohonných látok v SR – mesačne (Motorová nafta)	$(1,471+1,613+1,687)/3 = 1,590$	júl až september 2023
0,62	CMI	Slovenská republika; €	Zdroj indexu: Štatistický úrad Slovenskej republiky Názov tabuľky: Indexy cien stavebných prác a materiálov (2015=100) Weblink: http://slovak.statistics.sk Sledovaný index: Indexy stavebných materiálov (výrobné ceny)	155,600	3.Q.2023

Dátum: 28.3.2024

Podpis: .

Pozn. * Tieto hodnoty a dátumy potvrdzujú definíciu každého indexu, ale nedefinujú indexy k referenčnému obdobiu, kvartál do ktorého spadá kalendárny deň, v ktorý uplynula lehota na predkladanie ponúk do súťaže.



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

PRÍLOHA K ZMLUVE
NA ZHOTOVENIE

Splnomocniteľ:

Obchodné meno: **Národná diaľničná spoločnosť, a.s.**
Sídlo: **Dúbravská cesta 14, 841 04 Bratislava**
IČO: **35 919 001**
Zápis v obchodnom registri: **Mestský súd Bratislava III, Oddiel: Sa, Vložka č. 3518/B**

Zastúpenie - oprávnenie konať v mene Národnej diaľničnej spoločnosti, a.s.:

Priezvisko: Macháček	Priezvisko: Droppa
Meno, titul: Filip, Ing.	Meno, titul: Rastislav, PhDr.
Funkcia: predseda predstavenstva a generálny riaditeľ	Funkcia: podpredseda predstavenstva

(ďalej len „*Splnomocniteľ*“)

Splnomocnenec:

Obchodné meno:
Sídlo:
IČO:
Zápis v obchodnom registri:

Zastúpenie - oprávnenie konať v mene spoločnosti

Priezvisko:
Meno:
Funkcia:

(ďalej len „*Splnomocnenec*“)

Splnomocniteľ zastúpený štatutárnym orgánom Národnej diaľničnej spoločnosti, a.s. (ďalej len „NDS“) uvedeným v bode VII. výpisu z Obchodného registra Mestského súdu Bratislava III, Oddiel: Sa, Vložka číslo 3518/B **udeľuje** v súlade s ustanovením § 31 a nasl. zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov **plnomocnenstvo**, ktorým oprávňuje Splnomocnenca aby Splnomocniteľa zastupoval pri úkonoch:

- Odovzdanie kovového odpadu vo vlastníctve Splnomocniteľa, ktorý vznikne pri vykonávaní diela zhotoviteľom na základe Zmluvy o dielo „Oprava mosta ev.č. 50-178 Pustý Hrad, Zvolen“ uzatvorenej dňa medzi Splnomocniteľom ako objednávateľom a zhotoviteľom, sídlo:

telefón +421 2 583 11 111
fax +421 2 583 11 706
web www.ndsas.sk

bankové spojenie
UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
pobočka zahraničnej banky
SWIFT UNCRSKBX
číslo účtu SK30 1111 0000 0066 2485 9013

Zapísaný v obchodnom registri
Mestský súd Bratislava III
oddiel Sa
vložka číslo 3518/B

IČO 35 919 001
DIČ 2021937775
IČ DPH SK 2021937775



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

zápis v obchodnom registri:, IČO: (ďalej len „zmluva“) v mene a na účet objednávateľa v súlade so zmluvou.

Pri všetkých úkonoch, na ktoré je Splnomocnenec podľa tohto splnomocnenia oprávnený, bude vždy uvádzať, že koná v mene Splnomocniteľa.

Splnomocnenie reg. zn. NDS: PP/2023/ nadobúda platnosť dňom podpísania plnomocenstva zástupcami štatutárneho orgánu Splnomocniteľa a je ohraničené do doby platnosti a účinnosti Zmluvy o dielo, ak predtým nedôjde k jeho zániku, zmene alebo doplneniu.

Plnomocnenstvo zaniká aj ukončením pracovného pomeru alebo skončením výkonu funkcie oprávneného konať v mene spoločnosti

Splnomocnenec nie je oprávnený postúpiť práva a povinnosti z tohto plnomocenstva na tretie osoby.

V Bratislave, dňa:

.....
PhDr. Rastislav Droppa
podpredseda predstavenstva

.....
Ing. Filip Macháček
predseda predstavenstva
a generálny riaditeľ

Splnomocnenie za Splnomocnenca v plnom rozsahu prijíamam.

V Bratislave, dňa:

.....

ČESTNÉ VYHLÁSENIE **o plnení povinnosti sociálneho verejného obstarávania**

obchodná spoločnosť Swietelsky-Slovakia spol. s r.o. so sídlom Mokráň záhon 4, 821 04 Bratislava, IČO: 00 896 225, zapísaná v obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III., oddiel: Sro, vložka číslo: 307/B(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. 50-178 Pustý Hrad, Zvolen“, 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 najmenej 1 (jedno) kritérium 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 Žiline dňa 28.3.2024