Zmluva o dielo

uzatvorená podľa § 536 a nasl. Zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov

na uskutočnenie prác s názvom

„Mostný objekt ID M4147, s ev. č. 65-050: Most nad poľnou cestou pri obci Hliník nad Hronom“

č. objednávateľa: 1991/1230/2023 č. zhotoviteľa: 13/2023

Čl. 1
ZMLUVNÉ STRANY

1.1	**OBJEDNÁVATEĽ:**	**SLOVENSKÁ SPRÁVA CIEST**
	Sídlo:	Dúbravská cesta 1152/3, 841 04 Bratislava, Slovenská republika
	Štatutárny orgán:	**Ing. Ivan Rybárik, generálny riaditeľ**
	Právna forma:	Štátna rozpočtová organizácia zriadená Ministerstvom dopravy, pôšt a telekomunikácií SR zriaďovacou listinou č. 5854/M-95 zo dňa 07.12.1995, v úplnom znení pod č. 316/M-2005 zo dňa 14.02.2005, zmenená rozhodnutiami MDPT SR č. 100 zo dňa 11.05.2006 a č. 86 zo dňa 22.05.2008 a rozhodnutím MDVRR SR č. 162 zo dňa 24.10.2014 a rozhodnutím MDVRR SR č. 24 zo dňa 22.03.2016 a naposledy zmenená rozhodnutím MD SR č. 37 zo dňa 31.05.2023
	Osoba oprávnená podpísať zmluvu:	**Ing. Miloš Kreth**, riaditeľ IVSC Banská Bystrica
	Osoby oprávnené rokovať vo veciach:	
	- technických a realizačných:	Ing. Pavol Strečok, námestník úseku správy a prevádzky ciest Ing. Maroš Kováč, hlavný odborný zamestnanec cestných mostov
	- ekonomických, :	Ing. Erika Baboľová, hlavný odborný zamestnanec
	- VO:	Ing. Lucia Husárová, vedúca oddelenia VO pri IVSC BB
	IČO:	00 003 328
	DIČ:	2021067785
	Bankové spojenie:	Štátna pokladnica
	Číslo účtu:	
	Telefónne spojenie:	
	E-mail:	
	(ďalej len "objednávateľ")	

- a -

1.2	Zhotoviteľ:	RP KONTROL, s.r.o.
	Sídlo:	Horná ulica 197/7, 96611 Trnavá Hora
	Právna forma:	spoločnosť s ručením obmedzeným .....
	Štatutárny orgán:	Roman Ivan - konateľ
	Osoba oprávnená podpísať zmluvu:	Roman Ivan
	Osoba oprávnená na rokovanie vo veciach zmluvných, technických a realizačných	Roman Ivan
	IČO:	54318882
	DIČ:	2121650707
	IČ DPH:	SK2121650707
	Bankové spojenie:	VÚB a.s.
	Číslo účtu :	
	Telefón:	
	E-mail:	
	(ďalej len "zhotoviteľ")	

(spolu „zmluvné strany“)

PREAMBULA

Táto zmluva sa uzatvára ako výsledok verejného obstarávania v zmysle § 3 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“). Objednávateľ na obstaranie predmetu tejto zmluvy použil postup verejného obstarávania zákazky s nízkou hodnotou podľa § 117 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní.

Čl. 2
PREDMET ZMLUVY

2.1 Touto zmluvou o dielo (ďalej len „zmluva“) sa zhotoviteľ zaväzuje, že v rozsahu a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve zrealizuje pre objednávateľa dielo, ktorým je:

„Mostný objekt ID M4147, s ev. č. 65-050: Most nad poľnou cestou pri obci Hliník nad Hronom“

(ďalej len „dielo“)

2.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo v súlade s touto zmluvou, na vlastné nebezpečenstvo a svoje náklady v čase a v kvalite podľa tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje pri výkone diela dodržať všetky stanovené platné technické, bezpečnostné a právne normy týkajúce sa vykonania diela, ktoré sú stanovené v jednotlivých právnych predpisoch.

Čl. 3
VYKONANIE DIELA, ROZSAH PRÁC

3.1 Záväzným podkladom pre vykonanie diela v zmysle článku 2 je oznámenie objednávateľa o prijatí ponuky č. 55C/631/2023/12301/VO-1512 zo dňa 23.8.2023 a ponuka zhotoviteľa zo dňa 17.8.2023, ktorá je aj prílohou č. 1 tejto zmluvy, ako jej neoddeliteľná súčasť.

3.2 Rozsah a popis prác: Predmetom zákazky je oprava mostných ríms a vybraného príslušenstva mosta. Oprava mosta zahŕňa odstránenie existujúceho záchytného zariadenia, vybúranie ríms, vyfrézovanie vozovky a úpravu spádovej vrstvy betónu. Následne sa v mieste opravy zhotoví sanácia nosnej konštrukcie, nová spádová doska, izolácia na moste, nové rímsy, realizácia mostného vybavenia a prečistenie okolia mosta.

Realizácia prác na mostnom objekte ID M4147, ev. č. 65-050 sa riadi projektovou dokumentáciou a popisom v technickej správe, ktorú vypracovala spoločnosť CiDeCo, s.r.o., SNP 597/145, 965 01 Žiar nad Hronom.

- **Podrobný opis je uvedený v technickej správe a projektovej dokumentácii, ktoré tvoria prílohu č. 2 tejto zmluvy, ako jej neoddeliteľnú súčasť.**

3.3 Zhotoviteľ uskutoční dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.

3.4 Zhotoviteľ bude pri plnení predmetu zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou na vysokej profesionálnej úrovni. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzné predpisy (stavebný zákon č. 50/1976 Zb. v platnom znení, ktorý stanovuje zásady pre výstavbu) a podmienky tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa bude riadiť východiskovými podkladmi objednávateľa, pokynmi objednávateľa, zápismi a dohodami oprávnených pracovníkov zmluvných strán, rozhodnutiami a vyjadreniami dotknutých orgánov štátnej správy.

3.5 Všetky stavebné práce musia byť vykonané podľa platných STN EN a technologických postupov platných v čase vykonávania diela, pri dodržaní predpisov o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci.

3.6 Zhotoviteľ zodpovedá za škody a uplatnené sankcie orgánov a organizácií, ktoré počas výstavby spôsobí.

3.7 Zhotoviteľ zodpovedá za škody spôsobené na okolitých pozemkoch, budovách a zariadeniach a je povinný uviesť ich do pôvodného stavu.

3.8 Zhotoviteľ zodpovedá za primeraný poriadok a čistotu na stavenisku a je povinný odstraňovať na svoje náklady odpady a nečistoty vzniknuté jeho prácami.

3.9 Zhotoviteľ je povinný vykonávať všetky príkazy objednávateľa, ktoré sú v súlade s právnymi predpismi, technickými normami a súvisia s vykonávaním diela v zmysle tejto zmluvy.

3.10 Objednávateľ má právo dožadovať sa voči zhotoviteľovi, aby odstránil chyby, ktoré spôsobil nesprávnym vyhotovením a to priebežne.

3.11 Ak v priebehu vykonávania diela zhotoviteľ zistí nedostatky projektu, upozorní na nedostatky stavebno - technický dozor objednávateľa. Na základe tohto upozornenia stavebno - technický dozor cestou stavebného denníka určí lehotu na ich odstránenie a určí ďalší postup vykonávania diela do doby odstránenia nedostatkov projektu v lehote do 10 dní od tohto upozornenia. V prípade, že tak neurobí, predĺži sa doba výstavby o čas, ktorý je v omeškaní.

3.12 Objednávateľ zabezpečí potrebné povolenia na realizáciu diela na príslušnom cestnom správnom orgáne.

3.13 Zhotoviteľ zabezpečí označenie pracoviska dočasným dopravným značením v súlade s príslušnými rozhodnutiami cestného správneho orgánu.

Čl. 4
PODKLADY, ÚDAJE A SPOLUPÔSOBENIE OBJEDNÁVATEĽA

4.1 Objednávateľ sa zaväzuje, že počas vykonávania diela poskytne zhotoviteľovi v nevyhnutnom rozsahu potrebné spolupôsobenie, spočívajúce v odovzdaní doplňujúcich údajov, spresnení podkladov, vyjadrení a stanovísk, ktorých potreba vznikne v priebehu plnenia tejto zmluvy. Toto spolupôsobenie poskytne objednávateľ v dohodnutých termínoch:

4.1.1 do 5-tich pracovných dní od doručenia písomnej požiadavky zhotoviteľa,

4.1.2 osobitnú lehotu dohodnú zmluvné strany v prípade, že sa bude jednať o spolupôsobenie väčšieho rozsahu alebo také, ktoré nemôže objednávateľ zaobstarať vlastnými silami,

4.1.3 zhotoviteľ je povinný vykonávať všetky príkazy objednávateľa, ktoré sú v súlade s právnymi predpismi, technickými normami a súvisia s vykonávaním diela v zmysle zmluvy.

Čl. 5
CENA DIELA A PLATOBNÉ PODMIENKY

5.1 Cena za vykonanie diela je určená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a v zmysle vyhl. MF SR 87/1996 Z. z., ktorou sa zákon o cenách vykonáva v znení neskorších predpisov. Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť zhotoviteľovi za vykonané dielo sumu stanovenú v cenovej ponuke, ktorá je aj prílohou (Príloha č. 1) tejto zmluvy ako jej neoddeliteľná súčasť:

Zmluvná cena celkom bez DPH (€)	**167188,14**
DPH (prísl. %) (€)	33437,63
Zmluvná cena celkom s DPH (€)	**200625,77**

Slovom: Dvestotisícšesťstodvadsaťpäť eur sedemdesiatsedem centov

5.2 Cena za predmet zmluvy dohodnutá v tomto článku môže byť počas trvania zmluvy upravená s ohľadom na zmeny sadzieb DPH, po predchádzajúcom vzájomnom odsúhlasení, na základe dodatku k tejto zmluve.

5.3 Podkladom pre úhradu ceny za vykonané a odovzdané práce bude po ukončení prác na mostnom objekte zhotoviteľom vystavená faktúra, ktorej súčasťou bude stavebno-technickým dozorom potvrdený súpis vykonaných prác vrátane podporných dokumentov (geodetické protokoly, dokladovanie kvality materiálov a prác, nakladanie s odpadmi a pod.). Fakturované budú len fyzicky, skutočne vykonané práce podľa cenovej ponuky (rozpočtu).

5.4 Faktúru vystaví zhotoviteľ na pokyn stavebno – technického dozoru objednávateľa najneskôr do 30 – tich dní od dátumu odovzdania a prevzatia diela, pri splnení podmienok uvedených v článku 5.3. tejto zmluvy.

5.5 Lehota splatnosti faktúry je 30 kalendárnych dní odo dňa doručenia faktúry do sídla objednávateľa: SSC - IVSC Banská Bystrica, Skuteckého 32, 974 23 Banská Bystrica. Faktúra musí obsahovať náležitosti daňového dokladu.

5.6 Objednávateľ uhradí cenu za vykonanie diela vrátane DPH, ktorá bude fakturovaná podľa predpisov platných v čase fakturácie.

5.7 Čiastka na úhradu, na ktorú má zhotoviteľ nárok, bude vyčíslená v eurách. Úhrada bude vykonaná v eurách.

5.8 Objednávateľ je oprávnený pred uplynutím lehoty splatnosti vrátiť bez zaplatenia faktúru, ktorá neobsahuje niektorú z náležitostí daňového dokladu alebo má iné chyby v obsahu. Spolu s vrátenou faktúrou musí uviesť dôvod vrátenia.

5.9 Zhotoviteľ je povinný, podľa povahy nesprávnosti, faktúru po opravení opätovne vystaviť. Oprávneným vrátením prestáva plynúť lehota splatnosti. Celá lehota splatnosti plynie znovu odo dňa doručenia (odovzdania) opravenej alebo nanovo vyhotovenej faktúry objednávateľovi.

5.10 Zmluvné strany sa zaväzujú, že zmeny inkasných dát pre potreby platenia faktúr si budú oznamovať do 7-ich dní po tom, čo ku zmene došlo a to písomne.

Čl. 6
ČAS PLNENIA

6.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že dodá dielo v rozsahu a obsahu dohodnutom v článkoch 2 a 3 tejto zmluvy takto:

6.1.1. Začatie realizácie diela: dňom odovzdania staveniska

6.1.2. Dokončenie realizácie diela (lehota výstavby): **do 90 dní od odovzdania staveniska.**
Do doby realizácie diela sa nezapočítava zimné obdobie

6.1.3. Stavenisko bude odovzdané: **do 15 dní od vyzvania objednávateľa**

6.2. Záväzok zhotoviteľa je splnený podpísaním preberacieho protokolu objednávateľom.

6.3 Predĺženie doby výstavby je možné v prípade, že:

a) sa zvýši množstvo, alebo povaha prác dodatočne vyžiadaných objednávateľom;

b) budú obzvlášť nepriaznivé klimatické podmienky;

c) nastane zdržanie, chyby alebo prekážky spôsobené objednávateľom;

d) nastanú zvláštne okolnosti, nezavinené porušením povinností zhotoviteľa alebo niekoho, za koho zhotoviteľ zodpovedá; sú také, že zhotoviteľ má právo na predĺženie lehoty výstavby diela. Predĺženie lehoty výstavby určí objednávateľ po prerokovaní so zhotoviteľom.

Čl. 7
RIZIKÁ ZHOTOVITEĽA

7.1 Zhotoviteľ je zodpovedný za akékoľvek zničenie alebo poškodenie fyzického majetku, zranenie osôb a usmrtenie, ku ktorým dôjde počas, alebo ako dôsledok vykonávania prác v rámci zmluvy. Zhotoviteľ nenesie zodpovednosť v prípade výnimočných rizík.

Čl. 8
BEZPEČNOSŤ PRI PRÁCI A OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

8.1. Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci

8.1.1 Zhotoviteľ je zodpovedný za bezpečnosť všetkých vykonávaných prác na stavenisku počas celej doby realizácie diela vrátane odstraňovania prípadných vád na ňom.

8.1.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že nebude v súvislosti s predmetom Zmluvy /v súvislosti s vykonávaním činnosti, ktorá je predmetom Zmluvy/ zamestnávať zamestnancov v rozpore s právnymi predpismi Slovenskej republiky upravujúcimi nelegálnu prácu a nelegálne zamestnávanie, ako aj právnymi predpismi Európskej únie, a to najmä v rozpore so zákonom č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o nelegálnej práci"), v spojení so zákonom č. 311/2001 Z. z. Zákonník práce, zákonom č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník, zákonom č. 5/2004 Z. z. o službách zamestnanosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zákonom č. 461/2003 Z. z. o sociálnom poistení, zákonom č. 404/2011 Z. z. o pobyte cudzincov a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zákona č. 480/2002 Z. z. o azyle a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, Smernicou Európskeho parlamentu a Rady 2009/52/ES z 18. júna 2009, ktorou sa stanovujú minimálne normy pre sankcie a opatrenia voči zamestnávateľom štátnych príslušníkov tretích krajín, ktorí sa neoprávnene zdržiavajú na území členských štátov.

8.2 Protipožiarna ochrana

8.2.1 Zhotoviteľ musí dodržiavať predpisy orgánov ochrany pred požiarmi a podniknúť všetky nevyhnutné opatrenia v priebehu realizácie diela vrátane odstraňovania prípadných vád na ňom, aby zabránil vzniku požiaru.

8.3 Ochrana životného prostredia

8.3.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že bude podnikať všetky kroky na ochranu životného prostredia na jednotlivých miestach výkonu prác a v ich okolí (ochrana pred znečistením, zamedzenie tvorby toxického odpadu, nevypúšťanie látok do vzduchu a pod.) a predchádzať škodám a úrazom osôb alebo verejného či iného vlastníctva v dôsledku znečistenia, hluku alebo iných príčin vznikajúcich ako dôsledok jeho metód práce.

8.3.2 Zhotoviteľ je povinný na svoje náklady vykonať všetky potrebné kroky na ochranu životného prostredia na pracovisku a mimo neho tak, aby sa zamedzilo škodám alebo ohrozeniu osôb alebo majetku verejnosti alebo nepriaznivým účinkom, ktoré sú dôsledkom emisných škodlivín, prachu, hluku alebo ďalších nepriaznivých vplyvov pri vykonávaní jeho prác.

8.3.3 Pri vykonávaní diela postupuje Zhotoviteľ samostatne, pri rešpektovaní príslušných právnych predpisov a STN týkajúcich sa predmetu plnenia podľa Zmluvy, ako i predpisov upravujúcich nakladanie s látkami škodiacimi podzemným a povrchovým vodám tak, aby nedošlo k ich ohrozeniu a povinnosti nakladať a likvidovať odpady vzniknuté pri výkone prác podľa platných predpisov o nakladaní s odpadmi. Za týmto účelom je Zhotoviteľ povinný predložiť Objednávateľovi doklad o oprávnení nakladať s odpadmi, stavebnými odpadmi a odpadmi z demolácie v zmysle platnej právnej úpravy ešte pred začatím vykonávania prác v zmysle tejto Zmluvy.

8.3.4 Zhotoviteľ je povinný nakladať so stavebnými odpadmi v zmysle zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej aj len ako **„Zákon o odpadoch"**), zaraďovať odpady podľa vyhlášky Ministerstva životného prostredia slovenskej republiky č. 365/2015 Z. z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov, viesť evidenciu odpadov v mene Objednávateľa ako pôvodcu odpadov

v zmysle §§ 1 a 2 vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 366/2015 Z. z. o evidenčnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti. Vzniknutý stavebný odpad je Zhotoviteľ oprávnený odovzdať len osobe oprávnenej na nakladanie s týmto odpadom.

8.3.5 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť pred vznikom odpadov preukázateľný zmluvný vzťah o fyzickom nakladaní s nimi, minimálne v rozsahu ustanovenom zmysle Zákona o odpadoch a vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky 344/2022 Z.z. o stavebných odpadoch a odpadoch z demolácií v platnom znení (ďalej aj len ako „Vyhláška o odpadoch"). V prípade, že v zmysle platných právnych predpisov má takúto povinnosť Objednávateľ, splnomocňuje a poveruje Objednávateľ Zhotoviteľa uzatvoriť zmluvný vzťah s osobou oprávnenou nakladať s odpadmi v jeho mene. Zhotoviteľ je povinný bezodkladne poskytnúť Objednávateľovi rovnopis zmluvy s osobou oprávnenou na nakladanie s odpadni spolu s dokladom o takomto oprávnení Objednávateľovi.

8.3.6 V prípade vykonávanie demolácií je Zhotoviteľ povinný pred realizáciou demolačných prác, najneskôr tri pracovné dni vopred, písomne ohlásiť Objednávateľovi a orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva, v ktorého územnom obvode bude demolačné práce uskutočňovať, spôsob selektívnej demolácie obsahujúci aj druh, kategóriu, predpokladané množstvo odpadu a plánovaný spôsob, ktorým bude odpad zhodnocovaný alebo zneškodňovaný, v rozsahu ustanovenom platnou právnou úpravou. Po ukončení demolačných prác, najneskôr do 90 dní, písomne ohlásiť Objednávateľovi a orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva, ktorému bolo ohlásené začatie demolačných prác, vyhodnotenie selektívnej demolácie obsahujúcej druh, kategóriu, množstvo odpadu a spôsob, ktorým bol odpad zhodnocovaný alebo zneškodňovaný, v rozsahu ustanovenom platnou právnou úpravou.

8.3.7 Zhotoviteľ je povinný dodržiavať všetky podmienky a povinnosti vyplývajúce pôvodcovi odpadov v zmysle Zákona o odpadoch a Vyhlášky o odpadoch; platí aj pre prípad, že pôvodca odpadu je Objednávateľ. Zhotoviteľ berie na vedomie a vyslovene súhlasí s tým, že v prípade udelenia sankcie pôvodcovi odpadu z titulu nedodržania povinností v zmysle Zákona o odpadoch a Vyhlášky o odpadoch, je Objednávateľ oprávnený požadovať a Zhotoviteľ je povinný uhradiť sankciu udelenú orgánom štátnej alebo verejnej správy. Uhradením sankcie nie je dotknuté právo Objednávateľa na náhradu škody.

8.4 V prípade nedodržania článku 8 ods. 8.1, ods. 8.2 alebo ods. 8.3 sa zhotoviteľ zaväzuje znášať všetky dopady (sankcie, pokuty, rozhodnutia a pod.), ktoré budú uplatnené voči objednávateľovi.

Čl. 9
STAVENISKO

9.1 Stavenisko je priestor určený na stavbu. Súčasťou staveniska sú aj zariadenie staveniska, dočasné skládky materiálu, prístupové cesty a pod. Pri zriadení, usporiadaní, vybavení a likvidácií sa dodržujú ustanovenia o všeobecných technických požiadavkách na výstavbu podľa zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (ďalej len „Stavebný zákon") a Vyhlášky č. 147/2013 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností v znení neskorších predpisov.

9.2 Zhotoviteľ je povinný umožniť objednávateľovi a komukoľvek, kto má na to písomné povolenie od objednávateľa, prístup na stavenisko a na ktorékoľvek miesto, kde sa vykonávajú alebo majú vykonať práce v súvislosti so zmluvou o dielo.

9.3 Počas doby od odovzdania staveniska do odovzdania diela je zhotoviteľ zodpovedný za všetky škody, ktoré sa na zhotovovanom diele vyskytnú.

Čl. 10
ZMENY A DOPLNKY

10.1 Objednávateľ je oprávnený nariadiť zhotoviteľovi písomne akékoľvek zmeny tovarov, zvýšenia kvality a množstiev prác, ktoré považuje podľa svojho názoru za nevyhnutné a primerané.

10.2 Zhotoviteľ je povinný vykonávať všetky príkazy objednávateľa, ktoré sú v súlade s právnymi predpismi, technickými normami a súvisia s vykonávaním diela v zmysle zmluvy:

a) zvýšiť alebo znížiť množstvá prác uvedených v zmluve; (rozpočet)
b) nevykonať práce, ktoré objednávateľ určí nevykonať;
c) zmeniť druh alebo zvýšiť kvalitu prác;
d) zmeniť výšku, vedenie, polohu alebo rozmery ktorejkoľvek časti diela;
e) vykonať dodatočné práce nevyhnutné na dokončenie diela;
f) zmeniť postup vykonávania prác.

Tieto zmeny nebudú dôvodom k odstúpeniu od zmluvy a budú ocenené v súlade s článkom 5. tejto zmluvy.

10.3 Pri zmenách a doplnkoch sú zmluvné strany povinné dodržiavať ustanovenia zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

10.4 Zhotoviteľ nevykoná zmeny žiadnych prác bez súhlasu objednávateľa. Každé práce naviac musia byť schválené objednávateľom formou písomných dodatkov podpísaných objednávateľom k tejto zmluve.

Čl. 11
SPOLUPRÁCA ZHOTOVITEĽA S OBJEDNÁVATEĽOM NA STAVBE

11.1 Za spolupôsobenie objednávateľa sa označuje odovzdanie staveniska, prevzatie diela a zaplatenie ceny za dielo.

11.2 Styk objednávateľa so zhotoviteľom bude vykonávaný pomocou záznamov v stavebnom denníku a ďalšími potrebnými a dostupnými formami – vyžaduje sa však písomná forma.

11.3 Pri vedení stavebného denníka sa budú zmluvné strany riadiť ustanoveniami § 46d zákona č. 50/1976 Zb. Stavebného zákona v znení neskorších predpisov.

11.4 Stavebný denník bude viesť zhotoviteľ odo dňa prevzatia staveniska. Do denníka sa budú zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre plnenie zmluvy. Ak stavebno-technický dozor nesúhlasí s obsahom zápisu v stavebnom denníku, zapíše to do 5 pracovných dní s uvedením dôvodov. Inak sa má zato, že s obsahom súhlasí. Stavebno-technický dozor Objednávateľa je povinný sledovať obsah denníka a k zápisom pripájať svoje stanovisko. Do stavebného denníka môžu zapisovať svoje pripomienky oprávnené osoby, v súlade s ustanoveniami stavebného zákona.

11.5 Zhotoviteľ poveruje funkciou stavbyvedúceho: **Roman Ivan** . Tento je oprávnený zastupovať zhotoviteľa pri prevzatí staveniska, mesačnom zisťovaní vykonaných prác, odovzdaní diela, vystavení faktúr a pod.

11.6 Objednávateľ poveruje funkciou stavebno-technického dozoru **Ing. Maroša Kováča**. Tento ho bude zastupovať pri potvrdzovaní vykonaných prác, ako i pri preberaní ukončeného diela. V prípade jeho neprítomnosti ho v plnom rozsahu zastúpi Ing. Peter Hološ.

11.7 Objednávateľ poveruje funkciou koordinátora bezpečnosti Ing. Petra Pazúrika. Koordinátor bezpečnosti zabezpečuje koordináciu plnenia úloh objednávateľa a zhotoviteľa pri realizácii prác na stavenisku z hľadiska zaistenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

11.8 Zmeny v poverených osobách stavbyvedúceho, stavebno-technického dozoru a koordinátora bezpečnosti sú obidve zmluvné strany povinné si písomne oznámiť do 5 pracovných dní. Tieto zmeny nemusia byť predmetom dodatku k zmluve.

11.9 Stavebný denník musí byť na stavbe trvalo prístupný poverenému zamestnancovi objednávateľa, prípadne iným osobám, ktoré majú právo robiť v ňom zápisy alebo kontroly.

11.10 Zhotoviteľ zabezpečí a poskytne na požiadanie stavebno-technického dozoru, resp. pracovníkov laboratória objednávateľa, ku skúškam vykonávaným na stavbe objednávateľom potrebné spolupôsobenie.

11.11 Zhotoviteľ bude informovať objednávateľa o stave rozpracovaného diela na pravidelných kontrolných dňoch, ktoré bude zvolávať objednávateľ podľa potreby (spravidla raz za mesiac) v prípade naliehavosti aj častejšie.

11.12 Zhotoviteľ je povinný dokumentovať postup výstavby (videozáznam, fotografie) vrátane objektov, ktoré by mohli byť narušené a poškodené vplyvom stavebnej činnosti. Táto dokumentácia (kópia videozáznamu, fotografie zoradené v albume v jednom vyhotovení + digitálne na CD resp. DVD), bude súčasťou dokladov, ktoré odovzdá zhotoviteľ objednávateľovi pri odovzdaní a prevzatí diela, resp. jeho častí.

Čl. 12
KVALITA STAVEBNÝCH PRÁC A TECHNOLOGICKÁ DISCIPLÍNA

12.1 Všetky stavebné práce musia byť vykonané podľa projektovej dokumentácie, platných STN EN a technologických postupov (pokynov výrobcu pre použitie materiálov a výrobkov, ktoré sú súčasťou dodávky, vrátane skúšok typu odsúhlasených objednávateľom) platných v čase vykonávania diela, pri dodržaní predpisov o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci. Všetky prípadné zmeny vo vyššie uvedených materiáloch, ktoré vyplynú napr. z novelizácie noriem resp. iných požiadaviek na kvalitu počas realizácie diela, budú odsúhlasené obidvomi zmluvnými stranami a premietnuté do týchto materiálov.

12.2 Kvalitu realizovaných prác bude zhotoviteľ dokladovať atestami resp. certifikátmi o kvalite zabudovaných stavebných materiálov a zmesí, ktoré podliehajú zákonu č. 56/2018 Z. z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Na stavbe je možné použiť resp. zabudovať len materiály, ktoré spĺňajú požiadavky podľa zákona č. 56/2018 Z. z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov. Tieto je potrebné dokladovať certifikátom.

12.3 Objednávateľ požaduje, aby bol vyzvaný zhotoviteľom na preverenie prác, ktoré budú v ďalšom postupe zakryté, alebo sa stanú neprístupnými, cestou stavebného denníka min. 3 pracovné dni vopred. Bez ich preverenia, stavebno-technickým dozorom, nebudú uhradené resp. budú urobené opatrenia, aby mohli byť dodatočne overené a odskúšané. Náklady s tým spojené bude znášať zhotoviteľ.

12.4 V prípade, že sa stavebno-technický dozor nedostaví na preverenie prác v požadovanom termíne môže zhotoviteľ v prácach pokračovať avšak nesie riziko, že v prípade zistenia nekvalitne vykonaných prác v zmysle bodu 13.1 – 13.3 bude náklady na dodatočné odkrytie znášať zhotoviteľ. Ak sa však po odkrytí zistí, že práce boli zrealizované v súlade s technicko-kvalitatívnymi podmienkami a dosahujú projektom predpísanú kvalitu, náklady na dodatočné zisťovanie kvality nepreverených prác v požadovanom termíne znáša objednávateľ a budú považované za prípad odškodnenia.

12.5 V prípade, že zhotoviteľ zabuduje materiály resp. zmesi bez odsúhlasenia objednávateľom (stavebno-technickým dozorom) bude znášať dôsledky z porušenia tejto podmienky.

Čl. 13
PLNENIE POVINNOSTÍ

13.1 Zhotoviteľ si bude plniť povinnosti vyplývajúce z rozhodnutí dotknutých orgánov štátnej správy daných pred zahájením a počas realizácie stavby.
13.2 V prípade porušenia resp. neplnenia týchto povinností je objednávateľ oprávnený prípadné sankcie uplatňovať u zhotoviteľa.
13.3 Po ukončení každej pracovnej zmeny zhotoviteľ zabezpečí stavenisko a jeho okolie tak, aby nedošlo k prípadným kolíziám a úrazom.
13.4 Počas realizácie stavby je zhotoviteľ povinný:
13.4.1. udržiavať na stavenisku a v jeho okolí poriadok,
13.4.2. zabezpečiť očistenie svojich mechanizmov pred vstupom na verejné komunikácie.

Čl. 14
UKONČENIE PRÁC, PREBERACIE KONANIE A KONEČNÉ VYÚČTOVANIE

14.1 Zhotoviteľ oznámi objednávateľovi pripravenosť na odovzdanie diela najneskôr 3 pracovné dni pred termínom, kedy by malo byť dielo pripravené na odovzdanie.
14.2 Objednávateľ na základe oznámenia zhotoviteľa zvolá preberacie konanie.
14.2.1 Zhotoviteľ splní zmluvný záväzok odovzdaním zmluvného diela. O odovzdaní a prevzatí diela spíšu zmluvné strany zápis o odovzdaní a prevzatí diela.
14.2.2 Objednávateľ je oprávnený prevziať len riadne dokončené dielo, ktoré nevykazuje žiadne zjavné vady a nedostatky, ktoré nebránia užívaniu diela.

Čl. 15
SANKCIE

15.1 Zhotoviteľ zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu, ak o to objednávateľ písomne požiada, stanovenú použitím príslušnej sadzby za každý deň, o ktorý je v omeškaní za:

a)	neukončenie diela v zmluvnom termíne podľa bodu 6.1.2.	30,00 €
b)	neodstránenie vady podľa článku 16.6.	15,00 €

15.2 V prípade omeškania objednávateľa so zaplatením faktúry má zhotoviteľ nárok na úrok z omeškania v súlade s § 369a zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov v spojení s § 1 nariadenia vlády SR č. 21/2013, ktorým sa vykonávajú niektoré ustanovenia Obchodného zákonníka v platnom znení.
15.3 Týmito ustanoveniami nie sú dotknuté práva zmluvných strán na náhradu škody.

Čl. 16
ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY A ZÁRUČNÁ DOBA

16.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude zhotovené podľa podmienok tejto zmluvy, všetkých jej príloh, jej prípadných dodatkov.

16.2 Záručná doba na dielo sa po vzájomnej dohode stanovuje na 36 mesiacov. Začína plynúť zápisničným odovzdaním a prevzatím diela objednávateľom bez vád a nedorobkov. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré po odovzdaní a prevzatí stavby spôsobil objednávateľ a tretia osoba, ani za vady, ktoré boli po prevzatí spôsobené bežným opotrebovaním, požiarom, výbuchom, vyššou mocou, alebo z iných dôvodov, ktoré nezavinil zhotoviteľ. Záruka sa nevzťahuje na prípadné vady spôsobené neodborným zásahom, mechanickým poškodením a bežným opotrebením.

16.3 Počas záručnej doby je zhotoviteľ povinný odstrániť všetky vady, ktoré on sám zistí resp. budú objednávateľom reklamované.

16.4 Vady musia byť objednávateľom reklamované písomnou formou. V reklamácii musí byť uvedený popis vady.

16.5 Zhotoviteľ najneskôr do 10–tich dní od doručenia reklamácie je povinný sa k reklamácii písomne vyjadriť. V odpovedi navrhne spôsob a termín odstránenia vady.

16.6 V prípade, že zhotoviteľ neodstráni vadu v dohodnutom termíne, zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu.

16.7 Po odstránení vady je Objednávateľ povinný potvrdiť, že všetky vady sú odstránené až vtedy, ak všetky známe vady boli skutočne odstránené. Od termínu odstránenia vady platí nová záručná doba na opravenú vadu v trvaní 36 mesiacov resp. podľa dohody zmluvných strán.

Čl. 17
SUBDODÁVATELIA

17.1 Zhotoviteľ je oprávnený zveriť vykonanie časti diela tretej osobe (subdodávateľovi) iba v rozsahu uvedenom v *Prílohe č. 3 – Identifikácia subdodávateľov, predmet a rozsah subdodávok* tejto zmluvy. Pri výkone diela prostredníctvom subdodávateľov je zhotoviteľ plne zodpovedný voči objednávateľovi za včasné a riadne vykonanie diela, akoby ho vykonával sám.

17.2 Zhotoviteľ je povinný najneskôr v deň podpisu tejto zmluvy predložiť objednávateľovi zoznam všetkých známych subdodávateľov s uvedením nasledovných údajov:

(i) identifikačné údaje subdodávateľa v rozsahu (názov/sídlo resp. miesto podnikania, IČO, predmet subdodávky a jej % podiel na celkovom plnení)

(ii) údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa (meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia).

17.3 Navrhovaný subdodávateľ musí spĺňať podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. e) a f) zákona o verejnom obstarávaní k tej časti predmetu zákazky, ktorý má subdodávateľ plniť a nesmú u neho existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. f) zákona o verejnom obstarávaní. Navrhovaný subdodávateľ je zapísaný v registri partnerov verejného sektora, ak má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora v zmysle 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"). Konečným užívateľov výhod subdodávateľa zapísaným v registri partnerov verejného sektora, nesmie byť niektorá osoba z verejných funkcionárov podľa § 11 ods. 1 písm. c) zákona.

17.4 Zhotoviteľ spolu so zoznamom subdodávateľov predloží doklady preukazujúce splnenie podmienok uvedených v bode 17.3 tejto zmluvy subdodávateľom, v zmysle zákona o verejnom obstarávaní.

17.5 V prípade, ak dôjde počas plnenia zmluvy k potrebe zmeny subdodávateľa, alebo potrebe plnenia prostredníctvom nového subdodávateľa, je zhotoviteľ povinný oznámiť objednávateľovi návrh na zmenu, resp. doplnenie subdodávateľa, a to **minimálne 5 pracovných dní** predtým, než tento nový subdodávateľ začne poskytovať plnenie zhotoviteľovi pri plnení predmetu zmluvy. V návrhu budú uvedenú údaje podľa bodu 17.2 tejto zmluvy.

17.6 Nový navrhnutý subdodávateľ musí spĺňať podmienky uvedené v bode 17.3 tejto zmluvy a zhotoviteľ predloží spolu s návrhom na zmenu doklady preukazujúce splnenie podmienok uvedených v bode 17.3 tejto zmluvy subdodávateľom, v zmysle zákona o verejnom obstarávaní.

17.7 Subdodávateľ môže začať vykonávanie časti diela iba po písomnom odsúhlasení objednávateľom. Objednávateľ rozhodne o súhlase alebo nesúhlase s navrhnutým subdodávateľom na základe predloženia informácií o predmete zmluvy o subdodávke, informácií o osobe budúceho subdodávateľa, overenia oprávnenosti realizovať príslušné plnenie podľa výpisu z obchodného / živnostenského registra, overenia zápisu v registri partnerov verejného sektora, ak má povinnosť navrhovaný subdodávateľ povinnosť zapísať sa do registra partnerov verejného sektora v zmysle zákona o registri partnerov verejného sektora. Podkladom pre prípadné rozhodnutie o nesúhlase s takýmto subdodávateľom je zistenie rozporu predložených informácii podľa tohto bodu zmluvy so skutočnosťou. Objednávateľ oznámi zhotoviteľovi svoje rozhodnutie o súhlase alebo nesúhlase s navrhnutým subdodávateľom bezodkladne po overení splnenia požadovaných podmienok navrhnutého subdodávateľa. Zhotoviteľ v prípade využitia subdodávateľov je povinný dodať plnenie v lehotách uvedených v tejto Zmluve.

17.8 Zhotoviteľ vyhlasuje, že on, jeho zamestnanci, alebo jeho subdodávatelia sú držiteľmi všetkých potrebných oprávnení a kvalifikácií požadovaných na výkon daných prác. Pri výkone diela prostredníctvom subdodávateľov je zhotoviteľ plne zodpovedný voči objednávateľovi za včasné a riadne vykonanie diela, akoby ho vykonával sám.

17.9 Zmluvné strany sa výslovne dohodli, že Identifikácia subdodávateľov, predmet a rozsah subdodávok je prílohou č. 3 tejto Zmluvy, ako jej neoddeliteľná súčasť.

Čl. 18
HARMONOGRAM PRÁC

18.1 Najneskôr do 5-ich dní od odovzdania staveniska predloží zhotoviteľ objednávateľovi k odsúhlaseniu harmonogram – výstavby s uvedením časového rozvrhu všetkých činností vo finančnom a vecnom vyjadrení pri zhotovovaní diela.

18.2 Aktualizáciou spomínaného harmonogramu je pracovný program, v ktorom sa uvádza pokrok dosiahnutý pri vykonávaní prác a dopad dosiahnutého pokroku na časový rozvrh zostávajúcich prác, ktorý zahrňuje akékoľvek zmeny poradia vykonávania prác.

Čl. 19
ÚPRAVA CENY V DÔSLEDKU ZMIEN NÁKLADOV (VALORIZÁCIA)

19.1 V prípade vzniku nepredvídateľnej udalosti, ktorej následkom je skokový nárast cien materiálov, prípadne iných nákladov stavby, môže objednávateľ na základe žiadosti zhotoviteľa rozhodnúť o platnosti tohto článku.

19.2 Ak tento článok platí, budú čiastky splatné Zhotoviteľovi upravené kvôli zvýšeným alebo zníženým nákladom na pracovnú silu, vybavenie a na iné vstupy do Diela tak, že sa pripočítajú alebo odpočítajú čiastky stanovené podľa vzorca stanoveného v tomto podčlánku.

19.3 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.

19.4 Úprava, ktorá sa použije na čiastku inak splatnú Zhotoviteľovi, tak ako bola ocenená v „Súpisoch prác" za sledované obdobie a tak ako bola potvrdená v mesačných súpisoch prác, bude určená podľa vzorca pre každú z mien, v ktorých je splatná Zmluvná cena.

19.5 Úprava podľa tohto článku nebude použitá pre Dodatočne požadované práce, Zmeny a Dodatočné platby (Nároky Zhotoviteľa), ktorých hodnota bola ocenená na základe Nákladov alebo súčasných cien.

19.6 Pri konštrukcii vzorca pre výpočet valorizácie je fixná časť nákladov, ktoré nepodliehajú valorizácii, stanovená vo výške 10 %. Zdrojmi vstupov pre výpočet indexu pre valorizáciu sú „Index spotrebiteľských cien", „Priemerné ceny pohonných látok v SR" a „Indexy cien stavebných prác a materiálov", ktoré sú publikované Štatistickým úradom Slovenskej republiky na jeho internetovej stránke www.statistics.sk.

Vzorec pre výpočet valorizácie je nasledovný:

Pt = 0,1 + 0,2 (HICPt / HICPt0) + 0,08 (Dt / Dt0) + 0,62 (CMIt /CMIt0)

Pt - násobiteľ úpravy, 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

t0 - 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

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)

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

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

HICPt - hodnota ukazovateľa Harmonizované indexy spotrebiteľských cien (priemer roka 2015=100) – mesačne [sp0017ms] – Spotrebiteľské ceny úhrnom – prepočítaná za kvartál v období „***t***"

HICPt0 - hodnota ukazovateľa Harmonizované indexy spotrebiteľských cien (priemer roka 2015=100) – mesačne [sp0017ms] – Spotrebiteľské ceny úhrnom– za referenčné obdobie (kvartál) v období „***t0***", t. j. kvartál, v ktorý uplynula lehota na predkladanie ponúk do súťaže na zhotovenie stavby

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

Dt - hodnota ukazovateľa Priemerné ceny pohonných látok v SR (Motorová nafta) – mesačne [sp0202ms] prepočítaná za kvartál, v období „***t***"

Dto - hodnota ukazovateľa Priemerné ceny pohonných látok v SR (Motorová nafta) – mesačne [sp0202ms] prepočítaná za kvartál, v období „***t0***", t. j. kvartál, v ktorý uplynula lehota na predkladanie ponúk do súťaže na zhotovenie stavby

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

CMIt - hodnota ukazovateľa Indexy cien stavebných prác a materiálov (2015=100) – štvrťročne [sp2063qs] – Indexy stavebných materiálov (výrobné ceny) v období „***t***"

CMIto - hodnota ukazovateľa Indexy cien stavebných prác a materiálov (2015=100) – štvrťročne [sp2063qs] – Indexy stavebných materiálov (výrobné ceny) v období „***t0***".

Pre úpravu zmluvnej ceny (prípočet, resp. odpočet) dopočtom na základe vyššie uvedeného indexu platia nasledovné podmienky:

a) Úprava Zmluvnej ceny bude uplatnená v prípade prípočtu a rovnako aj v prípade odpočtu.

b) 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.
c) 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:
d) 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;
e) rozhodujúcim obdobím (označené ako obdobie „*t*"), je obdobie (kvartál), za ktoré si zhotoviteľ stavby uplatňuje indexáciu.
f) V prípade, ak pri realizácii stavby nedôjde k predĺženiu lehoty výstavby, pre mechanizmus indexácie sa použije referenčné obdobie a rozhodujúce obdobie podľa bodu 3.
g) 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 bodu 3.
h) 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.
i) 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.
j) 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 bázickému obdobiu priemer roka 2015, t. j. index priemer 2015=100. Podiely každého z 3 (troch) ukazovateľov sa matematicky zaokrúhľujú na 3 desatinné miesta.
k) 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.
l) Výpočet indexu spracuje Zhotoviteľ stavby a predloží ho stavebno-technickému dozoru na odsúhlasenie pred jeho uplatnením.
m) Výpočet Indexu (násobiteľa úpravy Pt) bude predložený stavebno-technickému dozoru na odsúhlasenie za každé obdobie (kvartál), v ktorom boli realizované stavebné práce, bol predložený a stavebno-technickým dozorom odsúhlasený Súpis realizovaných prác, bolo vystavené Potvrdenie čiastočnej platby (resp. Záverečné platobné potvrdenie) a bola vystavená a predložená faktúra na úhradu.
n) Výpočet úpravy zmien Nákladov bude Zhotoviteľom predkladaný vždy po skončení kalendárneho štvrťroka a po zverejnení príslušných indexov (potrebných pre výpočet násobiteľa úpravy) za daný kalendárny štvrťrok.
o) Výpočet úpravy zmien Nákladov bude predložený v prehľadnej tabuľke, kde bude uvedené:
   - ✓ hodnota fakturovanej čiastky v príslušnom mesiaci
   - ✓ hodnota fakturovanej čiastky za príslušný kalendárny kvartál
   - ✓ násobiteľ indexu za príslušný kalendárny kvartál
   - ✓ hodnota úprava zmeny Nákladov za príslušný kvartál
   - ✓ hodnota úpravy zmeny za celý kalendárny rok (súčet stĺpca úpravy zmeny Nákladov za kalendárne kvartály).
p) Podkladom pre úhradu Úpravy zmien Nákladov bude Dodatok k Zmluve o dielo, ktorého predmetom bude Úprava Zmluvnej ceny diela na základe vyššie uvedených a stavebno-technickým dozorom potvrdených dokladov.
q) Úhrada zmien nákladov po ich odsúhlasení a po podpise Dodatku k Zmluve o dielo na úpravu Zmluvnej ceny Diela (za príslušný kalendárny rok) bude v najbližšej faktúre vystavenej po podpise Dodatku k Zmluve o dielo.
r) Úhrada zmien Nákladov po uplynutí Lehoty výstavby bude vykonaná v konečnej faktúre na základe Dodatku k Zmluve o dielo, ktorým bude stanovená konečná, upravená Zmluvná cena Diela. Pre stanovenie násobiteľa na úpravu ceny Diela v tomto prípade platia vyššie uvedené ustanovenia tohto podčlánku.

Čl. 20
ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

20.1 Meniť alebo doplňovať text tejto zmluvy je možné len formou písomných dodatkov, ktoré budú platné, ak budú riadne potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami zmluvných strán. Ich platnosť a účinnosť sa bude riadiť rovnakými ustanoveniami ako pôvodná zmluva.

20.2 Pre otázky touto zmluvou neriešené platia príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka v platnom znení a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov.

20.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že svoje pohľadávky voči objednávateľovi nepostúpi (ani s nimi nebude inak obchodovať) tretej strane bez písomného súhlasu objednávateľa. V prípade porušenia tohto dojednania je zhotoviteľ povinný uhradiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 20 % z hodnoty pohľadávky, ktorú postúpil. Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností týmto nie je dotknutá neplatnosť takéhoto úkonu. Právo objednávateľa na náhradu škody tým nie je dotknuté.

20.4 Spory zmluvnej povahy budú zmluvné strany riešiť predovšetkým mimosúdnou cestou. V prípade neúspešnosti mimosúdnej dohody, uplatnia zmluvné strany spory na príslušnom súde SR.

20.5 Zhotoviteľ musí spĺňať osobné postavenie podľa § 32 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní (ďalej len „osobné postavenie") po celú dobu trvania Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný oznámiť skutočnosť, na základe ktorej prestal spĺňať osobné postavenie, objednávateľovi do 8 dní odo dňa, kedy táto skutočnosť nastala.

20.6 Zhotoviteľ čestne prehlasuje, že jeho koneční užívatelia výhod spĺňajú podmienky §11 ods.1 zákona o verejnom obstaraní.

20.7 Zhotoviteľ udeľuje Objednávateľovi súhlas na spracovanie osobných údajov v zmysle ustanovení zákona č.18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov.

20.8 Zmluva nadobúda platnosť dňom podpísania oprávnenými osobami oboch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia zmluvy v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády SR. Zverejnením zmluvy nedochádza k porušeniu obchodného tajomstva zmluvných strán a informácie obsiahnuté v zmluve sa nepovažujú za dôverné.

20.9 Táto zmluva je vyhotovená v dvoch (2) vyhotoveniach, z toho objednávateľ obdrží jedno vyhotovenie a zhotoviteľ jedno vyhotovenie.

20.10 Zmluvné strany po prečítaní zmluvy zhodne prehlasujú, že jej zneniu porozumeli, je im zrozumiteľné a jasné a uzatvárajú zmluvu na základe slobodnej a vážnej vôle ani za nápadne nevýhodných podmienok, na znak čoho pripájajú pod jeho znenie svoje vlastnoručné podpisy.

Obsah zmluvy bol obojstranne prijatý za záväzný a potvrdený zmluvnými stranami.

Prílohy:
Príloha č. 1 Výkaz výmer – cenová ponuka
Príloha č. 2 Projektová dokumentácia
Príloha č. 3 Identifikácia subdodávateľov, predmet a rozsah subdodávok

V Banskej Bystrici, dňa

Za objednávateľa:
SLOVENSKÁ SPRÁVA CIEST

Ing. Miloš Kreth
Riaditeľ IVSC Banská Bystrica

V Trnavá Hora dňa

Za zhotoviteľa:
RP KONTROL, s.r.o.

Roman Ivan
konateľ

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: _04_03_22_2023
Stavba: **Mostný objekt ID M4147, s ev. č. 65-050 „Most nad poľnou cestou pri obci Hliník nad Hronom**

JKSO:		KS:	
Miesto:	Hliník nad Hronom	Dátum:	17.8.2023
Objednávateľ:		IČO:	
		IČ DPH:	
Zhotoviteľ:		IČO:	54318882
	RP KONTROL, s.r.o., Horná ulica 197/7, 96611 Trnavá Hora	IČ DPH:	SK2121650707
Projektant:		IČO:	
		IČ DPH:	
Spracovateľ:		IČO:	
		IČ DPH:	
Poznámka:			

Cena bez DPH			**167 188,14**
	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH základná	20,00%	**0,00**	**0,00**
znížená	20,00%	**167 188,14**	**33 437,63**
Cena s DPH	**v**	**EUR**	**200 625,77**

Projektant		**Spracovateľ**	
Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
Objednávateľ		**Zhotoviteľ**	
Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 04 03 22 2023

Stavba: **Mostný objekt ID M4147, s ev. č. 65-050 „Most nad poľnou cestou pri obci Hliník nad Hronom**

Miesto: **Hliník nad Hronom** Dátum: 17.08.2023

Objednávateľ: Projektant:

Zhotoviteľ: RP KONTROL, s.r.o., Horná ulica 197/7, 96611 Trnavá Hora Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		**167 188,14**	**200 625,77**
SO 000-00	**Všeobecné položky**	12 050,00	14 460,00
SO 201-00	**M4147, Most ev. č. 65-050**	155 138,14	186 165,77

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Mostný objekt ID M4147, s ev. č. 65-050 „Most nad poľnou cestou pri obci Hliník nad Hronom
Objekt:
SO 000-00 - Všeobecné položky

JKSO:		KS:	
Miesto:	Hliník nad Hronom	Dátum:	17.08.2023
Objednávateľ:		IČO:	
		IČ DPH:	
Zhotoviteľ:		IČO:	54318882
	RP KONTROL, s.r.o., Horná ulica 197/7, 96611 Trnavá Hora	IČ DPH:	SK2121650707
Projektant:		IČO:	
		IČ DPH:	
Spracovateľ:		IČO:	
		IČ DPH:	
Poznámka:			

Cena bez DPH			**12 050,00**
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	12 050,00	20,00%	2 410,00
Cena s DPH	**v**	**EUR**	**14 460,00**

Projektant		**Spracovateľ**	
Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
Objednávateľ		**Zhotoviteľ**	
Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:
Mostný objekt ID M4147, s ev. č. 65-050 „Most nad poľnou cestou pri obci Hliník nad Hronom

Objekt:
SO 000-00 - Všeobecné položky

Miesto: Hliník nad Hronom | Dátum: 17.08.2023

Objednávateľ: | Projektant:

Zhotoviteľ: RP KONTROL, s.r.o., Horná ulica 197/7, 96611 Trnavá Hora | Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							**12 050,00**
	D	VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady				12 050,00
1	K	000300021.S	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	kpl	1,000	1 250,00	1 250,00
	D	VRN04	Projektové práce				8 300,00
2	K	000400021.S	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). Náklady na vypracovanie dokumentácie na vykonanie prác (DVP)	ks	1,000	1 250,00	1 250,00
	P		*Poznámka k položke:* *SO 201-00*				
3	K	000400022.S	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	ks	1,000	1 250,00	1 250,00
	P		*Poznámka k položke:* *SO 201-00 - vrátane mostného zošita a prevádzkového poriadku*				
4	K	000400041.S	Projektové práce - náklady na inžiniersko technickú pomoc bez rozlíšenia	kpl	1,000	500,00	500,00
	P		*Poznámka k položke:* *inžinierska činnosť*				
5	K	00140	Ostatné náklady stavby - inžinierska činnosť bez rozlíšenia	kpl	1,000	500,00	500,00
	P		*Poznámka k položke:*				
6	K	002	Geodetické zameranie počas výstavby a porealizačné zameranie	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
7	K	002.1	Porealizačné zameranie	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
8	K	003	Prevádzka staveniska	mes	2,000	500,00	1 000,00
	P		*Poznámka k položke:* *Prevádzka staveniska pre potreby realizácie*				
9	K	005	Odstránenie staveniska	kpl	1,000	500,00	500,00
10	K	006	Zriadenie staveniska	kpl	1,000	500,00	500,00
11	K	009	Skúška únosnosti zemej pláne	ks	4,000	200,00	800,00
	P		*Poznámka k položke:* *Orientačná položka*				
	D	VRN07	Dopravné náklady				2 500,00
12	K	007.2	Dočasné dopravné značenie	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00
	P		*Poznámka k položke:* *Prenosné dopravné značenie*				

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Mostný objekt ID M4147, s ev. č. 65-050 „Most nad poľnou cestou pri obci Hliník nad Hronom
Objekt:
SO 201-00 - M4147, Most ev. č. 65-050

JKSO:		KS:	
Miesto:	Hliník nad Hronom	Dátum:	17.08.2023
Objednávateľ:		IČO:	
		IČ DPH:	
Zhotoviteľ:		IČO:	54318882
	RP KONTROL, s.r.o., Horná ulica 197/7, 96611 Trnavá Hora	IČ DPH:	SK2121650707
Projektant:		IČO:	
		IČ DPH:	
Spracovateľ:		IČO:	
		IČ DPH:	
Poznámka:			

Cena bez DPH			**155 138,14**
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	155 138,14	20,00%	31 027,63
Cena s DPH	**v**	**EUR**	**186 165,77**

Projektant	**Spracovateľ**
Dátum a podpis: Pečiatka	Dátum a podpis: Pečiatka
Objednávateľ	**Zhotoviteľ**
Dátum a podpis: Pečiatka	Dátum a podpis: Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:
Mostný objekt ID M4147, s ev. č. 65-050 „Most nad poľnou cestou pri obci Hliník nad Hronom

Objekt:
SO 201-00 - M4147, Most ev. č. 65-050

Miesto: Hliník nad Hronom — Dátum: 17.08.2023

Objednávateľ: — Projektant:

Zhotoviteľ: RP KONTROL, s.r.o., Horná ulica 197/7, 96611 Trnavá Hora — Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							**155 138,14**
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				148 707,96
	D	1	Zemné práce				14 643,73
1	K	113152230.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 50 mm 0,125 t	m2	786,534	4,46	3 507,94
	P		*Poznámka k položke:* *Komunikácia - 1,05*(2 vrstvy*(150,14)+3 vrstvy*(60,8))* *Most - (66,6*1,05) x 4,0 x 50mm* *Plocha = 277,54m2* *(786,534m2 - vrstvenie po 50mm)*				
2	K	113307225.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 400 do 500mm, -0,72000t	m2	66,800	35,20	2 351,36
3	K	122201102.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	1,375	8,50	11,69
	P		*Poznámka k položke:* *- odkop pri krídlach - 1,375*				
4	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	1,375	1,46	2,01
5	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	1,375	5,15	7,08
	P		*Poznámka k položke:* *Zásyp pri krídlach - odkopaným materiálom*				
6	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	4,452	45,02	200,43
	P		*Poznámka k položke:* *- odkop pre žlabovky 4,452*				
7	K	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	4,452	12,50	55,65
8	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	4,452	5,52	24,58
	P		*Poznámka k položke:* *vrátane poplatku za skládku*				
9	K	162501123.S.1	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	75,684	0,56	42,38
	VV		4,452*17 'Prepočítané koeficientom množstva		75,684		
10	K	181201102.S	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	66,800	0,55	36,74
	P		*Poznámka k položke:* *úprava pláne pod CBGM - 66,8m2*				
11	K	183405211.S	Výsev trávniku hydroosevom na ornicu	m2	309,600	1,05	325,08
	P		*Poznámka k položke:* *1,2*(28+28+34+39)*2*				
12	*M*	*005720001300.S*	*Osivá tráv - trávové semeno*	*kg*	*9,567*	*8,05*	*77,01*
	VV		309,6*0,0309 'Prepočítané koeficientom množstva		9,567		
13	K	572701111.S	Vyspravenie výtlkov a prepadnutých miest na krajn. alebo komunikáciách kamenivom hrubým drveným	m3	165,840	48,25	8 001,78
	P		*Poznámka k položke:* *Dosypanie krajníc štrkodrvina fr. 0-32, hr. 200 mm - 162,0* *Dosypanie krajnice na dĺžku prechodových blokov rims - 3,84*				
	D	3	Zvislé a kompletné konštrukcie				33 432,31
14	K	317121211.S	Osadenie mostných rims zo polymérbetónových lícnych panelov s kotvením dĺžky do 1 m	ks	25,000	98,50	2 462,50
	P		*Poznámka k položke:* *vrátane dodávky prefabrikátov a kotvenia, výška 0,6m*				
15	K	317171121.S	Kotvenie monolitického betónu rímsy do mostovky kotvou do vývrtu	ks	43,000	35,11	1 509,73

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	P		*Poznámka k položke:* *dodávka materiálu v cene*				
16	K	317321119.S	Mostové rímsy z betónu železového triedy C 35/45	m3	6,950	268,13	1 863,50
	P		*Poznámka k položke:* *monolitická časť rímsy 4,01* *Zhotovenie prechodových blokov rims 2,94*				
17	K	317353121.S	Debnenie mostných rims všetkých tvarov - zhotovenie	m2	26,040	75,65	1 969,93
	P		*Poznámka k položke:* *=1,05*((12,4+12,4))*				
18	K	317353221.S	Debnenie mostových rims všetkých tvarov - odstránenie	m2	26,040	10,25	266,91
19	K	317361216.S	Výstuž mostných rims z betonárskej ocele B500 (10505)	t	1,200	2 156,11	2 587,33
20	K	317661161.S	Výplň škár monolitickej rímsy na cest.mostoch tmelom polyuretanovým, š.škáry do 15mm	m	24,800	4,25	105,40
	P		*Poznámka k položke:* *tesnenie škáry monolitickou časťou rímsy a rímsovým prefabrikátom*				
21	K	317661163.S	Výplň škár monolitickej rímsy na cest.mostoch tmelom polyuretanovým, š.škáry cez 15 do 40mm, dilatačných	m	4,000	11,08	44,32
	P		*Poznámka k položke:* *tesnenie škáry medzi rímsou a prechodovým blokom*				
22	K	334323138.S	Mostné krídla a záverné stienky z betónu železového tr. C 30/37	m3	3,300	175,20	578,16
	P		*Poznámka k položke:* *1,2*(2,5+2,5+3+3)*0,25*				
23	K	334351113.S	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, zhotovenie	m2	30,800	25,65	790,02
24	K	334351213.S	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, odstránenie	m2	30,800	10,11	311,39
	P		*Poznámka k položke:* *1,1*(0,2*20*2)+10*2*1,1*				
25	K	334362126.S	Výstuž krídel a záverných stienok z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	1,600	2 250,14	3 600,22
26	K	421351221.S	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - zhotovenie	m2	28,160	45,18	1 272,27
	P		*Poznámka k položke:* *1,1*(1,6*8+1,6*8)*				
27	K	421351321.S	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - odstránenie	m2	28,160	8,15	229,50
28	K	421362136.S	Výstuž spriahnutej dosky z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	3,300	2 620,20	8 646,66
	P		*Poznámka k položke:* *betonárska výstuž NK a krídel*				
29	K	421362312.S	Výstuž mostných dosiek zo zváraných sietí nad 4 kg/m2	t	0,972	1 520,68	1 478,10
	P		*Poznámka k položke:* *kari siete 8/8 150x150*				
30	K	423355315.S	Montáž strateného debnenia - Cetris	m2	5,208	12,12	63,12
	P		*Poznámka k položke:* *stratené debnenie - cetris dosky* *1,05*(0,2*(12,4+12,4))*				
31	*M*	*591510001600.S*	*Cementotriesková doska hr. 22 mm, s hladkým cementovo šedým povrchom*	*m2*	*5,468*	*41,25*	*225,56*
	VV		5,208*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva		5,468		
32	K	457311128.S	Vyrovnávací alebo spádový betón C 30/37 vrátane úpravy povrchu	m3	27,538	195,64	5 387,53
	P		*Poznámka k položke:* *Vrátane sanácie nosnej konštrukcie*				
33	K	919722111.S	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	2,000	11,58	23,16
	P		*Poznámka k položke:* *pracovné škáry rims*				
34	K	931992121.S	Výplň dilatačných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 20 mm	m2	2,000	8,50	17,00
	P		*Poznámka k položke:* *výplň dilatačných škár rims*				
	D	4	Vodorovné konštrukcie				3 760,40
35	K	948101111.S	Podperné konštrukcie dočasné, výšky do 30 m, pri použití do 1 mesiaca skruže	m3	190,400	15,25	2 903,60
	P		*Poznámka k položke:* *podperná konštrukcia pre výstavbu NK vrátane úpravy podkladu*				
36	K	948101121.S	Podperné konštrukcie dočasné, odstránenie výšky do 30 m skruže	m3	190,400	4,50	856,80
	D	5	Komunikácie				34 396,05
37	K	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	66,880	10,05	672,14
38	K	567133113.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 180 mm	m2	66,880	14,50	969,76

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
39	K	573111112.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	221,487	1,02	225,92
40	K	573211108.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	359,037	0,40	143,61
	P		*Poznámka k položke:* *PS v oboch vrstvách na moste a v oblasti s novou vozovkou*				
41	K	577134251.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 40 mm	m2	290,262	14,25	4 136,23
	P		*Poznámka k položke:* *AC 11 O; na moste a predmostí* *68,775 + 1,05*((150,14)+(60,8))*				
42	K	577144251.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 45 mm	m2	68,775	15,85	1 090,08
	P		*Poznámka k položke:* *AC 11 O; na moste*				
43	K	577154351.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	m2	221,487	18,50	4 097,51
	P		*Poznámka k položke:* *komunikacia* *1,05*((101,5+143,0)+(30+30))*				
44	K	911332321.S	Osadenie a montáž cestného zvodidla oceľového jednostranného úrovne zachytenia H1 so zabaranením stĺpikov pri vz. 1,9 m	m	129,000	12,50	1 612,50
	P		*Poznámka k položke:* *Vrátane 2x dlhý výškový nábeh a 2x krátky výškový nábeh*				
45	*M*	*553550000300.S*	*Zvodidlo cestné jednostranné oceľové, vzdialenosť stĺpikov 1,9 m, úroveň zachytenia H1, komplet*	*m*	*129,000*	*83,25*	*10 739,25*
46	K	911334122.S	Zvodidlo oceľové zábradlové ZSNH4/H2 kotvené do rímsy s výplňou zo zvislých tyčí	m	28,800	275,96	7 947,65
	P		*Poznámka k položke:* *12,09+12,07*				
	W		14,4*2 'Prepočítané koeficientom množstva		28,800		
47	K	914112111	Stĺpiky pre osadenie tabuľky s označením evidenčného čísla mostu	ks	4,000	45,00	180,00
	P		*Poznámka k položke:* *Osadenie evidenčných a identifik. čísel mostov 2*2*				
48	*M*	*404410176334.S*	*Číslovanie, rozmer 175x280 mm, retroreflexia RA1, pozinkovaná*	*ks*	*4,000*	*15,00*	*60,00*
49	K	916361113.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 20/25 s bočnou oporou	m	12,000	16,50	198,00
50	*M*	*592170002200.S*	*Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x260 mm, skosenie 120/40 mm*	*ks*	*12,600*	*12,50*	*157,50*
	P		*Poznámka k položke:* *lemovanie spevnenia zo strany cesty - XD3, XF4* *1,8*4*				
	W		12*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva		12,600		
51	K	91972672R	Modifikovaná asfaltová zálievka	m	220,000	6,52	1 434,40
	P		*Poznámka k položke:* *pozdĺž rímS a prech. blokov hr. 20 mm - 31,36* *pozdĺžna škára medzi etapami- 43,00* *priečne škáry v miestach napojenia - 10,70* *dilatačné priečne škáry na konci prechodových oblastí - 15,13* *dilatačné priečne škáry hr. 40 mm - 15,15*				
52	K	935112211	Osadenie priekop. žľabu z betón. priekopových tvárnic šírky 500- 800 mm do betónu C 25/30	m	15,000	12,50	187,50
53	*M*	*592270001000.S*	*Tvárnica priekopová a melioračná, doska obkladová betónová*	*ks*	*64,000*	*8,50*	*544,00*
	P		*Poznámka k položke:* *dĺžka 300mm* *vrátane kaskád*				
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				22 299,37
54	K	627455111.S	Škárovanie starého muriva z lomového kameňa, so škárovaním do hĺbky 80 mm	m2	173,789	62,20	10 809,68
55	K	627471132.S	Reprofilácia podhľadov sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	73,040	80,11	5 851,23
	P		*Poznámka k položke:* *1,1*8,3*8*				
56	K	627471332	Vyrovnanie vodorovných plôch stierkou zo sanačnej malty, 1 vrstva hr. 5 mm	m2	73,040	21,25	1 552,10
57	K	627471431.S	Ochrana výstuže podhľadu zo sanačnej malty, 1 vrstva hr. 1 mm	m2	73,040	22,85	1 668,96
	P		*Poznámka k položke:* *Spojovací mostík vrátane ochrany výstuže* *pohľadu nosnej konštrukcie vrátane nových časti*				
58	K	938902301.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 1 mm - stropov	m2	73,040	10,00	730,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	P		*Poznámka k položke:* *Otryskanie tlakovou vodou 300 bar - dočistenie od prachu a nečistou* *Podhľadu nosnej konštrukcie*				
59	K	938902302.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 1 mm - stien	m2	173,789	5,00	868,95
	P		*Poznámka k položke:* *Otryskanie stien tlakovou vodou 300 bar - dočistenie od prachu a nečistou* *1,05*(22,46*4,16+21,2*3,4)*				
60	K	938902311.S	Čistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - stropov	m2	73,040	11,20	818,05
	P		*Poznámka k položke:* *Otryskanie tlakovou vodou 600 bar - vrátane ručného očistenia a oklepania* *podhľadu nosnej konštrukcie*				
	D	8	Rúrové vedenie				1 891,65
61	K	451478011.S	Podkladová vrstva plastbetónová drenážna na moste - drenážny kanálik š.100mm	m3	0,300	4 152,65	1 245,80
62	K	936941221.S	Osadenie nerezového odvodňovača mostovky do plastbetónu	ks	2,000	20,50	41,00
	P		*Poznámka k položke:* *vrátane dodávky materiálu*				
63	K	936942122.S	Osadenie mostnej vpusti 300/500 mm	ks	4,000	130,25	521,00
64	*M*	*552410004000.S*	*Mostný odvodňovač-vpust HSD-2, odtok DN 150 zvislý, 300x500 mm, liatinový s prítlačnou prírubou*	*ks*	*4,000*	*6,50*	*26,00*
65	*M*	*286140001000.S*	*Rúra hladká PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 160, SN 10, dĺ. 1 m*	*ks*	*6,000*	*3,85*	*23,10*
	P		*Poznámka k položke:* *Vyústenie odvodňoovačov pod NK odolný voči UV žiareniu*				
66	*M*	*286140001900.S*	*Rúra hladká PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 250, SN 10, dĺ. 6 m*	*ks*	*5,000*	*6,95*	*34,75*
	P		*Poznámka k položke:* *Odpadové potrubie - pozdĺžny a zvislý zvod odolný voči UV žiareniu*				
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce				33 479,65
67	K	931941142.s	Osadenie dilatačného mostného záveru podpovrchového - posun do 20 mm	m	22,000	405,50	8 921,00
	P		*Poznámka k položke:* *1,05*(2*9,2)*				
68	K	931942111.S	Odstránenie dilatačného zariadenia šírky dilatácie do 60 mm, -1,09800t	m	22,000	252,65	5 558,30
	P		*Poznámka k položke:* *Odstránenie mostných záverov*				
69	K	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	32,332	402,85	13 024,95
	P		*Poznámka k položke:* *rímsy - 9,00* *spriahajúca doska s vyrovnávacím betónom - 20,032* *vybúranie častí spodnej stavby - 3,3*				
70	K	966005311.S	Rozobranie cestného zábradlia a zvodidiel s jednou pásnicou, -0,04200t	m	23,700	15,50	367,35
	P		*Poznámka k položke:* *Odstránenie zvodidiel*				
71	K	966076141.S	Odstránenie zvodidlového zábradlia alebo ich častí na mostoch betónových v celku, -0,05400t	m	28,800	35,85	1 032,48
	VV		14,4*2 'Prepočítané koeficientom množstva		28,800		
72	K	971056008.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 90 mm do stien - železobetónových -0,00015t	cm	200,000	1,10	220,00
	P		*Poznámka k položke:* *odvrt pre odvodňovacie trubičky*				
	VV		100*2 'Prepočítané koeficientom množstva		200,000		
73	K	971056016.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 170 mm do stien - železobetónových -0,00054t	cm	400,000	1,15	460,00
	P		*Poznámka k položke:* *Vŕtanie pre osadenie odvodňovačov*				
	VV		100*4 'Prepočítané koeficientom množstva		400,000		
74	K	978071	Odsekanie a odstránenie izolácie lepenkovej vodorovnej, -0,07300t	m2	66,880	9,52	636,70
75	K	979083114.S	Vodorovné premiestnenie sutiny na skládku s naložením a zložením nad 2000 do 3000 m	t	255,598	4,25	1 086,29
	P		*Poznámka k položke:* *Vrátane poplatkov za skládku* *betón - 77,597* *dilatačné zariadenia - 24,156* *cestné a mostné zvodidlá - 2,550* *izolácia - 4,882* *frézovanie - 98,317* *podkladné vrstvy - 48,096*				
76	K	979083191.S	Príplatok za každých ďalších i začatých 1000 m po spevnenej ceste pre vodorovné premiestnenie sutiny	t	4 345,166	0,50	2 172,58
	VV		255,598*17 'Prepočítané koeficientom množstva		4 345,166		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	D	99	Presun hmôt HSV				4 804,80
77	K	998212111.S	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické,betónové,kovové,výšky mosta do 20 m	t	504,706	9,52	4 804,80
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				6 430,18
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				6 430,18
78	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	80,000	0,38	30,40
	P		*Poznámka k položke:* *spodná stavba*				
79	*M*	*246170000900.S*	*Lak asfaltový penetračný*	*t*	*0,028*	*2 150,00*	*60,20*
	VV		80*0,00035 'Prepočítané koeficientom množstva		0,028		
80	K	711112002.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	160,000	0,40	64,00
	P		*Poznámka k položke:* *Spodná stavba*				
	VV		80*2 'Prepočítané koeficientom množstva		160,000		
81	*M*	*246170001000.S*	*Lak asfaltový*	*t*	*0,136*	*2 182,50*	*296,82*
	VV		80*0,0017 'Prepočítané koeficientom množstva		0,136		
82	K	711341111.S	Zhotovenie izolácie NAIP pritavením cestných mostoviek	m2	95,130	5,58	530,83
	P		*Poznámka k položke:* *- izolácia mostovky* *1,05*(6,1*8,5+4,5+4,5+0,8*8,3+0,8*8,2)*				
83	*M*	*628310000800*	*Pás asfaltový natavovací*	*m2*	*109,400*	*10,50*	*1 148,70*
	P		*Poznámka k položke:* *vrátane preplátovania a Klzného uloženia nových časti - asfaltový pás 2*4ks o rozmeroch 1,0*0,6 v dvoch vrstvách*				
	VV		95,13*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva		109,400		
84	K	711381021.S	Zhotovenie izolácie mostoviek na železničných mostoch náterom penetračným z epoxidovej živice - zapečaťujúca vrstva, spojovací mostík	m2	79,960	5,12	409,40
	P		*Poznámka k položke:* *vrátane prípravy povrchu (obrokovaním)* *1,05*(6,1*8,5+4,5+4,5)*				
85	*M*	*235210001800*	*Živica epoxidová - (A+B) - použitie ako penetračný náter, pečatiaci náter, hrubá malta, 10 kg,*	*bal*	*7,268*	*535,20*	*3 889,83*
	P		*Poznámka k položke:* *Spotreba: ako penetračný náter: cca 0,3 - 0,4 kg/m2 na minerálnych podkladoch, ako pečatiaci náter: cca 0,25 - 0,35 kg/m2, ako hrubá malta: cca 3,0 kg/m2/1cm pri zmiešaní s kremičitým pieskom fr.0,063-3,5 mm v pomere 1:7.*				
	VV		79,96*0,0909 'Prepočítané koeficientom množstva		7,268		

Príloha č. 3 Identifikácia subdodávateľov, predmet a rozsah subdodávok

Čestné vyhlásenie o subdodávateľoch

Predmet diela: **Mostný objekt ID M4147, ev. č. 65-050 Most nad poľnou cestou pri obci Hliník nad Hronom**

Zhotoviteľ: RP KONTROL, s.r.o.
Sídlo (miesto podnikania): Horná ulica 197/7, 96611 Trnavá Hora
IČO: 54318882
Štatutárny zástupca: Roman Ivan

Týmto čestne vyhlasujem, že pri realizácii predmetnej zákazky:

- nebudem využívať subdodávateľa alebo skupinu subdodávateľov. Celé plnenie zabezpečím prostredníctvom vlastných kapacít (tým nie je vylúčená možnosť zmeny, resp. doplnenia subdodávateľa počas plnenia zmluvy, avšak za splnenia podmienok, ktoré sú uvedené v čl. 17 Zmluvy o dielo).[1]
- ~~budem využívať nasledovných subdodávateľov:~~[1]

P.č.	Názov firmy a sídlo subdodávateľa, IČO	Údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa (meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia)	Predmet dodávok, prác alebo služieb	Podiel subdodávky v %

Týmto čestne vyhlasujem,

- že som uviedol pravdivé identifikačné údaje subdodávateľa
- že beriem na vedomie ustanovenia zákona o verejnom obstarávaní týkajúce sa subdodávateľov a uvedení subdodávatelia spĺňajú podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. e) a f) zákona o verejnom obstarávaní vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorú má tento subdodávateľ plniť a neexistujú u neho dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. f) zákona.

V Trnavej Hore, dňa: .....

Zhotoviteľ:

[1] Nehodiace sa prečiarkni