

**Dodatok č. 2****k Rámcovej dohode**

uzatvorenej podľa § 83 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“) a podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb.

Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov

číslo objednávateľa: **ZM/2019/0348** číslo zhotoviteľa: RD č. 29/2019/08431
(ďalej ako „**dodatok č. 2**“ alebo ako „**dodatok č. 2 dohody**“)

medzi stranami dohody

Objednávateľ:

Obchodné meno:

Sídlo:

IČO:

Právna forma:

Štatutárny orgán:

Národná diaľničná spoločnosť, a.s.

Dúbravská cesta 14, 841 04 Bratislava

35 919 001

akciová spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, Oddiel Sa, Vložka č. 3518/B

predstavenstvo, v mene ktorého koná:

Ing. Vladimír Jacko PhD., MBA predseda predstavenstva
Ing. Ladislav Bariak, člen predstavenstva

Osoby oprávnené na rokovať:

- vo veciach zmluvných:
- vo veciach technických:

- pre skúšanie a kvalitu:
- pre vozovky na mostoch:
- vo veciach cenových:

Bankové spojenie:

Číslo účtu (IBAN):

SWIFT:

DIČ:

IČ DPH:

Tel.:

(ďalej len „**objednávateľ**“)

2021937775

SK 2021937775

a

Zhotoviteľ:

Obchodné meno:

Sídlo:

IČO:

Právna forma:

Štatutárny orgán:

COLAS Slovakia, a.s.

Orešianska 3168/7, 917 01 Trnava

31 651 402

akciová spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Trnava, Oddiel Sa, vložka číslo: 10798/T

predstavenstvo, v mene ktorého koná:

Ing. Martin Papala, predseda predstavenstva
Ing. Jaroslav Mikuš, člen predstavenstva

Osoby oprávnené rokovať

- vo veciach zmluvných:
- vo veciach technických:
- vo veciach cenových:

Bankové spojenie:

Číslo účtu (IBAN):

SWIFT kód:

DIČ:

IČ DPH:

Tel.

(ďalej spolu len „**zhotoviteľ**“)

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

2020492111

SK2020492111

PREAMBULA

Objednávateľ a zhotoviteľ uzatvorili dňa 15.10.2019 Rámcovú dohodu č. ZM/2019/0348 *Oprava vozoviek v správe SSÚR 6 Čadca a SSÚD 6 Martin*, ktorá nadobudla účinnosť dňa 18.10.2019 a predmetom ktorej je stanovenie podmienok spolupráce medzi stranami tejto rámcovej dohody pri plnení záväzku zhotoviteľa vykonať pre objednávateľa dielo podľa jeho požiadaviek v súlade s ustanoveniami tejto rámcovej dohody, súťažnými podkladmi a konkrétnymi písomnými objednávkami objednávateľa a dielo (t.j. stavebné práce – oprava vozoviek v správe SSÚR 6 Čadca a SSÚD 6 Martin) dokončené riadne, včas a bez vád odovzdať objednávateľovi a záväzok objednávateľa zaplatiť zhotoviteľovi za vykonané dielo dohodnutú cenu diela, pričom uvedená rámcová dohoda bola stranami dohody zmenená Dodatkom č. 1 zo dňa 07.06.2022 v časti úvodných ustanovení rámcovej dohody a v bode 4.1 Časti 2 rámcovej dohody ohľadom záručnej doby (ďalej spolu len „**dohoda**“).

V nadväznosti na vypuknutie pandémie COVID-19 a vojnového konfliktu na Ukrajine prijalo dňa 23.09.2022 Ministerstvo dopravy a výstavby SR Metodický pokyn č. 27/2022, ktorým sa stanovuje mechanizmus úpravy ceny v dôsledku zmien nákladov pri projektoch opravy a údržby, pri výstavbe, modernizácii a rekonštrukcii inžinierskych stavieb a budov – zmena zmluvy, rámcovej dohody a koncesnej zmluvy počas jej trvania (ďalej aj ako „**MP 27/2022**“). MP 27/2022 tvorí neoddeliteľnú Prílohu č. 1 dodatku č. 2 dohody. MP 27/2022 bol vydaný v dôsledku nárastu cien stavebných materiálov, a to ako reakcia na pandémiu COVID-19 a vojnový konflikt na Ukrajine. Účinnosť nadobudol dňa 23.9.2022. Rozhodnutím ministra dopravy SR číslo 52/2023 zo dňa 18.7.2023 došlo k zrušeniu MP 27/2022 s účinnosťou od 16.08.2023.

V zmysle „Všeobecného metodického usmernenia Úradu pre verejné obstarávanie k aplikácii §18 ods. 1 písm. c) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov“ (ďalej len „**Všeobecné metodické usmernenie UVO**“) z mája 2022 č. 6/2022 má MP 27/2022 za cieľ definovať mechanizmus pre uplatňovanie nárokov zhotoviteľov vzhľadom na nepredvídateľné nárasty cien stavebných materiálov tak, aby bola splnená podmienka preukázania príčinnej súvislosti medzi skokovým nepredvídateľným nárastom cien vybraných stavebných materiálov spôsobeným pandémiou COVID-19 a vojnou Ruskej federácie na území Ukrajiny.

Zhotoviteľ zaslal pred uzavretím dodatku č. 2 dohody objednávateľovi návrh na navýšenie ceny vybraných stavebných materiálov v zmysle MP 27/2022 použitých pri realizácii predmetu dohody, ktoré je spôsobené pandémiou COVID-19 a/alebo vojnou Ruskej federácie na území Ukrajiny, a to formou e-mailového návrhu z 25.04.2023, sfinalizovaného listom zo dňa 18.09.2023, ktorý bol objednávateľovi doručený poštou dňa 20.09.2023 (ďalej ako „**Návrh**“ alebo „**Návrhy**“).

Za účelom preukázania splnenia podmienok uvedených v ustanovení § 18 ods. 1 písm. c) ZVO, t.j. existencie príčinnej súvislosti medzi vyššie uvedenými nepredvídateľnými okolnosťami a zvýšením cien vybraných stavebných materiálov za príslušnú časť obdobia alebo období v zmysle MP 27/2022, ktorých sa navýšenie týka, predložil zhotoviteľ objednávateľovi Čestné vyhlásenie zo dňa 18.09.2023, ktorého prílohou je tzv. dôvodová správa (ďalej len „**Čestné vyhlásenie**“).

Zhotoviteľovi na základe dodatku č. 2 dohody vznikne právo na fakturáciu len tých Návrhov, resp. ich častí, v takom rozsahu a za také obdobie alebo obdobia podľa MP 27/2022 (bližšie ohraničené týmto dodatkom č. 2 a trvaním samotnej rámcovej dohody), ktoré budú zhotoviteľom preukázané, a ak súčasne budú splnené ďalšie podmienky stanovené v dodatku č. 2 dohody (najmä odsúhlasenie zoznamu vybraných stavebných materiálov, odsúhlasenie výšky nárastu ich cien a uzavretie dodatku č. 2 k dohode vo vzťahu k príslušnému obdobiu a samotné uzavretie dodatku č. 2).

K zmene dohody pristupujú strany dohody z dôvodu skokového nepredvídateľného nárastu cien vybraných stavebných materiálov spôsobených pandémiou COVID – 19 a vojnou na území Ukrajiny a taktiež z dôvodu zmeny jedného z členov predstavenstva objednávateľa uvedeného v záhlaví dohody.

Vzhľadom na znenie Všeobecného metodického usmernenia UVO, ako aj MP 27/2022 sa strany dohody dohodli na znení dodatku č. 2 dohody v súvislosti s uplatňovaním úpravy ceny týkajúcej sa vybraných stavebných materiálov a spôsobu jej fakturácie.

Strany dohody sa v nadväznosti na vyššie uvedené dohodli v zmysle ČASTI 3 článku II. bodu 2.5 dohody a v súlade s ustanovením § 18 ods. 1 písm. c) ZVO v spojení s § 18 ods. 5 ZVO na uzavretí dodatku č. 2 dohody v dôsledku zmien nákladov a z dôvodu okolností, ktoré objednávateľ nemohol v čase verejného obstarávania predvídať a v nadväznosti na Všeobecné metodické usmernenie UVO.

Strany dohody sa dohodli na úprave dohody v nasledovnom rozsahu:

Článok I. Predmet dodatku č. 2

A) Dohoda sa dopĺňa v ČASTI 1 o článok IV. v nasledovnom znení:

Článok IV Podmienky úpravy ceny vybraných stavebných materiálov

1. Mechanizmus výpočtu nárastu cien vybraných stavebných materiálov

- 1.1. Objednávateľ a zhotoviteľ sa dohodli, že na zmluvný vzťah založený touto dohodou sa bude uplatňovať výpočet nárastu cien vybraných materiálov podľa Metodického pokynu Ministerstva dopravy a výstavby SR č. 27/2022 zo dňa 23.09.2022, ktorým sa stanovuje mechanizmus úpravy ceny v dôsledku zmien nákladov pri projektoch opravy a údržby, pri výstavbe, modernizácii a rekonštrukcii inžinierskych stavieb a budov – zmena zmluvy, rámcovej dohody a koncesnej zmluvy počas jej trvania (ďalej aj ako „MP 27/2022“), ktorý ako Príloha č. 1 tvorí neoddeliteľnú súčasť dodatku č. 2 dohody, a prostredníctvom ktorého sa upravia ceny vybraných stavebných materiálov (ďalej len „Index navýšenia cien“). Objednávateľ a zhotoviteľ sa v tejto súvislosti dohodli aj na ďalších (najmä fakturačných) podmienkach stanovených v bodoch 3., 4. a 5. tohto článku dohody.
- 1.2. Mechanizmus výpočtu Indexu navýšenia cien podľa MP 27/2022 stanovuje sedem súhrnných predstaviteľov stavebných materiálov (tzv. kotiev), ktoré v sebe obsahujú prislúchajúce vybrané stavebné materiály podľa členenia CPA vo verzii 201, pričom zoznam týchto najvýznamnejších vybraných stavebných materiálov je určený článkom 2 bod 5 MP 27/2022 (ďalej len ako „vybrané materiály“ alebo „vybrané stavebné materiály“).
- 1.3. MP 27/2022 stanovuje na účel výpočtu Indexu navýšenia cien tri časové obdobia, a to (i) Obdobie 0 – časový úsek od januára 2009 do decembra 2020 (ďalej len „referenčné obdobie“), (ii) Obdobie 1 – časový úsek od januára 2021 do decembra 2021 (ďalej len „Obdobie 1“) a (iii) Obdobie 2 – časový úsek od januára 2022 do ukončenia vojny Ruskej federácie na území Ukrajiny (ak nedôjde skôr k ukončeniu MP27/2022). Strany dohody sa v súvislosti s fakturáciou Indexu navýšenia cien a v súvislosti s ukončením MP 27/2022 k 16.08.2023 dohodli na rozdelení časového úseku Obdobia 2 na (a) pomernú časť Obdobia 2 (od 01.01.2022 do 31.12.2022) a (b) Obdobie 2 (od 01.01.2023 do 30.06.2023, t.j. do posledného dňa ukončeného kalendárneho kvartálu predchádzajúceho dňu ukončenia účinnosti MP27/2022).
- 1.4. Objednávateľ a zhotoviteľ sa v súlade s MP 27/2022 dohodli na stanovení jednotkových cien vybraných stavebných materiálov (označené vo vzorci výpočtu ako „m“) za referenčné obdobie aplikáciou nasledovných spôsobov:

(i) znaleckého posudku č. 12/2023 zo dňa 22.02.2023, vypracovaného prostredníctvom znalcov spoločnosti Ústavu stavebnej ekonomiky, s. r. o., IČO: 36 746 916, so sídlom Miletičova 21, 821 09 Bratislava, pod vedením Ing. Juraja Nagya, PhD., znalec zapísaný v zozname znalcov, ktorý vedie Ministerstvo spravodlivosti Slovenskej republiky, v odbore: Stavebníctvo a odvetvia: Pozemné stavby, Odhad hodnoty nehnuteľností, Odhad hodnoty stavebných prác, evidenčné číslo znalca: 912465 (ďalej len ako „Znalecký posudok“) podľa čl. 2 bod 6 písm. a) MP 27/2022; Týmto Znaleckým posudkom sa určia jednotkové ceny vybraných stavebných materiálov za referenčný kvartál (označený ako to). Materiály, ktoré sú predmetom ohodnotenia Znaleckým posudkom budú na účely tejto dohody označované aj ako Materiály 2 (ďalej ako „Materiály 2“);

(ii) reindexácie, podľa čl. 2 bod 6 písm. c) MP 27/2022 - materiály, ktoré nie sú súčasťou Znaleckého posudku uvedeného v bode 1. podbode 1.4 (i) tohto článku dohody, ale sú v rámci stanovených CPA kódov, a to spôsobom: z predložených faktúr za jednotlivé

materiály vymedzené podstatnými dodaciami a kvalitatívnymi podmienkami platnosti ceny, pričom je nutné zabudovanie týchto materiálov na stavbe definovanej v MP 27/2022, a to podľa platnej DRS a/alebo podľa platného znenia tejto dohody (ďalej ako „**Materiály 1**“). Použije sa konkrétna faktúra dodávateľa materiálu zhotoviteľovi, ktorá bude časovo najbližšia ku dňu ukončenia lehoty predkladania ponúk do súťaže na zhotovenie stavby, resp. na realizáciu predmetu dohody, definovanej v MP 27/2022. Uvedená jednotková cena sa preindexuje späť do obdobia referenčného kvartálu to použitím indexov v zmysle MP 27/2022. Zhotoviteľ je povinný predložiť objednávateľovi doklady, resp. dokumenty nevyhnutné na preukázanie výpočtu jednotkovej ceny týchto stavebných Materiálov 1 použitých pri realizácii diela, resp. predmetu dohody (napr. faktúry, dodacie listy, interné účtovné doklady a pod.).

2. Znalecký posudok

- 2.1 Vypracovanie Znaleckého posudku zabezpečil objednávateľ, pričom zhotoviteľ uvedenú skutočnosť nenamieta a zaväzuje sa spracovaný Znalecký posudok akceptovať.
- 2.2 Zhotoviteľ bol zo strany objednávateľa oboznámený s metódou výpočtu v súlade s MP 27/2022, ktorá bola uplatnená pri spracovaní Znaleckého posudku a zhotoviteľ stanovenú metódu berie na vedomie a akceptuje. Zhotoviteľ zároveň prehlasuje a potvrdzuje, že sa oboznámil so znením Znaleckého posudku a súhlasil so skutočnosťami v ňom uvedenými.
- 2.3 Zhotoviteľovi bol Znalecký posudok odovzdaný na základe Preberacieho protokolu dňa 29.03.2023, a to v súvislosti s realizáciou iného diela, vyplývajúceho z Rámcovej dohody č. ZM/2021/0012 „Opravy vozoviek v správe SSÚD 8 Liptovský Mikuláš a SSÚD 9 Mengusovce“ uzavretej medzi rovnakými stranami dohody.

3. Fakturácia za Obdobie 1

- 3.1 Strany dohody sa dohodli, že predmetom fakturácie za Obdobie 1 bude vysporiadanie Návrhov zhotoviteľa týkajúcich sa nárastov cien za vybrané stavebné materiály v Období 1 preukázaných štatistickými údajmi o skokovom náraste cien a Čestným vyhlásením (vrátane dôvodovej správy) predloženým zhotoviteľom, a to formou úpravy cien vybraných materiálov o Index navýšenia cien vo forme jednorazovej paušálnej sumy (ďalej len „**paušálna suma 1**“), za tú časť Obdobia 1, ktorá je preukázaná zhotoviteľom Čestným vyhlásením /vrátane dôvodovej správy/ a štatistickými údajmi o skokovom náraste cien (ďalej len „**Preukázané Obdobie 1**“).
- 3.2 Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť za Preukázané Obdobie 1 faktúru vo výške paušálnej sumy 1 uvedenej v podbode 3.3 bodu 3. tohto článku dohody (ďalej len ako „**paušálna faktúra 1**“) ak budú splnené podmienky uvedené v podbode 3.4 bodu 3. tohto článku dohody. Splatnosť paušálnej faktúry 1, vystavenej v súlade s predchádzajúcou vetou, je 30 dní od jej doporučeného doručenia bez nedostatkov do sídla objednávateľa. Paušálna faktúra 1 musí obsahovať obligatórne náležitosti podľa § 74 zákona č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Zákon o DPH**“), ako aj odkaz na číslo dohody, resp. dodatku k dohode, referenčné číslo u objednávateľa, popis plnenia a bankové spojenie v zmysle dohody. V prípade aplikácie ustanovenia § 69 ods. 12 písm. j) Zákona o DPH musí paušálna faktúra 1 obsahovať aj číselný kód a popis plnenia v zmysle sekcie F Nariadenia Komisie (EÚ) č. 1209/2014 z 29.10.2014. V prípade neaplikovania ustanovenia § 69 ods. 12 písm. j) Zákona o DPH je zhotoviteľ povinný túto skutočnosť na paušálnej faktúre 1 výslovne uviesť.
- 3.3 Objednávateľ a zhotoviteľ sa dohodli, že paušálna suma 1 bude predstavovať sumu vo výške 29.326,00 EUR bez DPH (slovom dvadsaťdeväťtisíc tristo dvadsaťšesť EUR a 0 centov bez DPH). K paušálnej sume 1 bude účtovaná DPH v zmysle platných právnych predpisov.
- 3.4 Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť paušálnu faktúru 1 vo výške paušálnej sumy 1 až po nadobudnutí účinnosti dodatku č. 2 dohody, ktorým bolo predmetné navýšenie cien vybraných stavebných materiálov upravené, a to na základe (i) objednávateľom schválenej žiadosti zhotoviteľa o odsúhlasenie zoznamu všetkých vybraných zabudovaných materiálov na diela s uvedením ich množstiev za Preukázané Obdobie 1 (ďalej len „**Zoznam 1**“), ktorý za objednávateľa odsúhlasuje osoba oprávnená rokovať a konať ohľadom dohody za objednávateľa vo veciach technických a (ii)

objednávateľom podpísaného Zázpisu o odsúhlasení výšky nárastu cien vybraných stavebných materiálov za Preukázané Obdobie 1, ktorého predmetom bude odsúhlasenie úpravy cien vybraných materiálov o Index navýšenia cien navrhovaných zhotoviteľom v Preukázanom Období 1 (ďalej len „Zázpis o odsúhlasení výšky nárastu cien 1“), ktoré za objednávateľa odsúhlasuje osoba oprávnená rokovať a konať ohľadom dohody za objednávateľa vo veciach technických a cenových.

- 3.5 Na proces podania žiadosti zhotoviteľa o odsúhlasenie Zoznamu 1 a jej odsúhlasenia, ako aj vyhotovenia Zázpisu o odsúhlasení výšky nárastu cien 1 sa analogicky (s primeranou aplikáciou pre príslušný zoznam vybraných stavebných materiálov, príslušný zázpis o odsúhlasení cien vybraných stavebných materiálov a príslušné obdobie, za ktoré sa Index navýšenia cien podľa tohto bodu 3. tohto článku dohody) pred uzatvorením dodatku č. 2 dohody uplatnil postup upravený nižšie v podbodoch 4.4 až 4.7 bodu 4. tohto článku dohody. Výsledkom procesu odsúhlasenia paušálnej sumy 1 stranami dohody bude dokument Výpočet paušálnej sumy 1, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou dodatku č. 2 dohody ako príloha č. 2.
- 3.6 Dátum dodania na paušálnej faktúre 1 bude dátum nadobudnutia účinnosti dodatku č. 2 dohody.
- 3.7 Zhotoviteľ je povinný doručiť objednávateľovi spolu s riadne vystavenou paušálnou faktúrou 1 podklady súvisiace s jej vystavením, najmä Výpočet paušálnej sumy 1.
- 3.8 Pokiaľ zhotoviteľ nedoručí objednávateľovi požadované podklady (uvedené v podbode 3.7 bodu 3. tohto článku dohody) spolu s riadne vystavenou paušálnou faktúrou 1 (podľa podbodu 3.2 bodu 3. tohto článku dohody) a/alebo ak paušálna faktúra 1 obsahuje chyby alebo iné nedostatky, je objednávateľ oprávnený vrátiť zhotoviteľovi paušálnu faktúru 1 so žiadosťou o doručenie riadne vystavenej paušálnej faktúry 1 bez prípadných chýb, resp. iných nedostatkov, a so všetkými požadovanými podkladmi, a to aj opakovane, pričom lehota splatnosti paušálnej faktúry 1, ktorá bola doručená s chybami resp. inými nedostatkami a/alebo bez požadovaných podkladov, v takomto prípade neplynie až do času doručenia riadne vystavenej paušálnej faktúry 1 so všetkými požadovanými podkladmi do sídla objednávateľa.

4. Fakturácia za pomernú časť Obdobia 2

- 4.1 Strany dohody sa dohodli, že predmetom fakturácie za pomernú časť Obdobia 2 (od 01.01.2022 do 31.12.2022) (ďalej ako „**pomerná časť Obdobia 2**“) bude vysporiadanie Návrhov zhotoviteľa týkajúcich sa nárastov cien za vybrané stavebné materiály v pomernej časti Obdobia 2 preukázaných štatistickými údajmi o skokovom náraste príslušných cien a Čestným vyhlásením (vrátane dôvodovej správy) predloženým zhotoviteľom, a to formou úpravy cien vybraných materiálov o Index navýšenia cien vo forme jednorazovej paušálnej sumy (ďalej len „**paušálna suma 2**“), za tú časť pomernej časti Obdobia 2, ktorá je preukázaná zhotoviteľom Čestným vyhlásením /vrátane dôvodovej správy/ a štatistickými údajmi o skokovom náraste príslušných cien (ďalej len „**Preukázaná pomerná časť Obdobia 2**“).
- 4.2 Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť za Preukázanú pomernú časť Obdobia 2 faktúru vo výške paušálnej sumy 2 uvedenej v podbode 4.3 bodu 4. tohto článku dohody (ďalej len ako „**paušálna faktúra 2**“) po nadobudnutí účinnosti dodatku č. 2 dohody, za podmienky splnenia postupu uvedeného v podbodoch 4.4 až 4.7 bodu 4. tohto článku dohody. Splatnosť paušálnej faktúry 2, vystavenej v súlade s predchádzajúcou vetou, je 30 dní od jej doporučeného doručenia bez nedostatkov do sídla objednávateľa. Paušálna faktúra 2 musí obsahovať obligatórne náležitosti podľa § 74 Zákona o DPH, ako aj odkaz na číslo dohody, resp. dodatku k dohode, referenčné číslo u objednávateľa, popis plnenia a bankové spojenie v zmysle dohody. V prípade aplikácie ustanovenia § 69 ods. 12 písm. j) Zákona o DPH musí paušálna faktúra 2 obsahovať aj číselný kód a popis plnenia v zmysle sekcie F Nariadenia Komisie (EÚ) č. 1209/2014 z 29.10.2014. V prípade neaplikovania ustanovenia § 69 ods. 12 písm. j) Zákona o DPH je zhotoviteľ povinný túto skutočnosť na paušálnej faktúre 2 výslovne uviesť.
- 4.3 Objednávateľ a zhotoviteľ sa dohodli, že paušálna suma 2 bude predstavovať sumu vo výške 24.508,00 EUR bez DPH (slovom dvadsaťštyritisíc päťstoosem EUR a 0 centov bez DPH). K paušálnej sume 2 bude účtovaná DPH v zmysle platných právnych predpisov.
- 4.4 Zhotoviteľ predloží osobe oprávnenej rokovať a konať ohľadom dohody za objednávateľa vo veciach technických písomnú žiadosť o odsúhlasenie zoznamu všetkých vybraných zabudovaných stavebných materiálov s uvedením ich množstiev za Preukázanú pomernú časť Obdobia 2, do ktorého je zhotoviteľ oprávnený zahrnúť len vybrané materiály uvedené v MP 27/2022, pričom každému materiálu priradí CPA kód v zmysle MP 27/2022 a jeho množstvo (ďalej ako „**Zoznam 2**“). Zhotoviteľ

berie na vedomie, že na materiály, ktoré uvedie v Zozname 2 a ktoré nie sú vybranými materiálmi v zmysle MP 27/2022 nebude osoba oprávnená rokovať a konať ohľadom dohody za objednávateľa vo veciach technických prihladať a nebudú predmetom jej schvaľovania.

- 4.5 Po kontrole a odsúhlasení Zoznamu 2, t.j. druhu zabudovaného vybraného materiálu a jeho množstva za Preukázanú pomernú časť Obdobia 2, zo strany osoby oprávnenej rokovať a konať ohľadom dohody za objednávateľa vo veciach technických, je zhotoviteľ povinný vypočítať úpravu cien pre Materiály 2 uvedené v Zozname 2 o Index navýšenia cien, a to v súlade so spracovaným Znaleckým posudkom a pre Materiály 1 uvedené v Zozname, ktoré nie sú predmetom ocenenia Znaleckého posudku použije zhotoviteľ metódu reindexácie uvedenú v podbode 1.4 (ii) bodu 1. tohto článku dohody. Zhotoviteľ je povinný predložiť objednávateľovi doklady, resp. dokumenty nevyhnutné na preukázanie výpočtu jednotkovej ceny týchto stavebných Materiálov 1 použitých pri realizácii diela (napr. faktúry, dodacie listy, interné účtovné doklady a pod.).
- 4.6 Zhotoviteľ je povinný po vykalkulovaní nárastu cien pre vybrané materiály podľa podbodu 4.5 bodu 4. tohto článku dohody predložiť tento spolu s vypočítaným cenovým dopadom na stavbu, resp. predmet dohody (dielo), na schválenie osobe oprávnenej rokovať a konať ohľadom dohody za objednávateľa vo veciach technických.
- 4.7 V rámci predloženia výpočtu cenového dopadu na predmet dohody zhotoviteľom v zmysle bodu 4.6 tohto článku dohody, je zhotoviteľ povinný predložiť žiadosť o schválenie vypočítaného nárastu cien vybraných materiálov za Preukázanú pomernú časť Obdobia 2 uvedených v Zozname 2 s cenovým dopadom na stavbu, resp. predmet dohody objednávateľovi, ktorý prostredníctvom osoby oprávnenej rokovať a konať ohľadom dohody za objednávateľa vo veciach technických a cenových predložený výpočet a cenový dopad (t.j. vypočítaný nárast uvedený v žiadosti) skontroluje a schváli Zápisom o odsúhlasení výšky nárastu cien vybraných stavebných materiálov uvedených v Zozname 2 za preukázané príslušné obdobie (v prípade upravenom v tomto bode za Preukázané Obdobie 2), prípadne žiadosť s vyššie uvedeným výpočtom vráti objednávateľ zhotoviteľovi na doplnenie. Výsledkom úspešného procesu odsúhlasenia paušálnej sumy 2 stranami dohody je dokument Výpočet paušálnej sumy 2, ktorý bude tvoriť neoddeliteľnú súčasť dodatku č. 2 dohody ako jeho Príloha č. 3.
- 4.8 Dátum dodania na paušálnej faktúre 2 bude dátum nadobudnutia účinnosti dodatku č. 2 dohody.
- 4.9 Zhotoviteľ je povinný doručiť spolu s riadne vystavenou paušálnou faktúrou 2 podklady súvisiace s jej vystavením, najmä Výpočet paušálnej sumy 2.
- 4.10 Pokiaľ zhotoviteľ nedoručí objednávateľovi požadované podklady (podľa podbodu 4.9 bodu 4. tohto článku dohody) spolu s riadne vystavenou paušálnou faktúrou 2 (podľa podbodu 4.2 bodu 4. tohto článku dohody) a/alebo ak paušálna faktúra 2 obsahuje chyby alebo iné nedostatky, je objednávateľ oprávnený vrátiť zhotoviteľovi paušálnu faktúru 2 so žiadosťou o doručenie riadnej paušálnej faktúry 2 bez chýb, resp. iných nedostatkov, so všetkými požadovanými podkladmi, a to aj opakovane, pričom lehota splatnosti paušálnej faktúry 2, ktorá bola doručená s chybami resp. iné nedostatkami a/alebo bez požadovaných podkladov, v takomto prípade neplynie až do času doručenia riadne vystavenej paušálnej faktúry 2 so všetkými požadovanými podkladmi do sídla objednávateľa.

5. Fakturácia za Obdobie 2

- 5.1 Keďže zhotoviteľ si u objednávateľa neuplatnil navýšenie cien vybraných stavebných materiálov za Obdobie 2 (od 01.01.2023 do 30.06.2023, t.j. za prvé dva kalendárne kvartály roku 2023, resp. do posledného dňa ukončeného kalendárneho kvartálu predchádzajúceho dňu ukončenia účinnosti MP27/2022, a to s ohľadom na kvartálne zverejňovanie údajov o cenách vybraných stavebných materiálov Štatistickým úradom SR), t.j. nevzniesol Návrh za Obdobie 2, pretože v tomto období nerealizoval žiadnu objednávku z dohody, zhotoviteľovi nevzniká nárok na vystavenie faktúry za Obdobie 2.

- B)** V súvislosti s doplnením dohody v ČASTI 1 o článok IV. dohody (uvedený v článku I tohto dodatku č. 2 dohody) sa strany dohody dohodli, že v ČASTI 1 Článku III. dohody sa mení bod 3.4 tak, že sa nahrádza nasledujúcim znením:

„3.4 Celková cena v zmysle tejto rámcovej dohody počas celej jej doby trvania nesmie prekročiť sumu 977.222,00 EUR bez DPH. DPH sa bude k uvedenej sume pripočítavať v zmysle platných právnych predpisov.“

Špecifikácia zmeny celkovej ceny za predmet dohody v znení dodatku č. 2 dohody:

	Cena bez DPH (EUR)	Hodnota DPH (EUR)	Cena s DPH (EUR)	Navýšenie v %
Pôvodná cena predmetu dohody uvedená v dohode	923 388,00	184 677,60	1 108 065,60	
Navýšenie ceny podľa dodatku č. 2 (súčet paušálnej sumy 1 a paušálnej sumy 2)	53 834,00	10 766,80	64 600,80	
Celková cena predmetu dohody v znení dodatku č. 2 dohody:	977 222,00	195 444,40	1 172 666,40	5,83

- C) Všetky prílohy tohto dodatku č. 2 dohody (MP 27/2022, Výpočet paušálnej sumy 1 a Výpočet paušálnej sumy 2) sa dopĺňajú medzi prílohy dohody a okamihom nadobudnutia účinnosti tohto dodatku č. 2 dohody sa stávajú sa neoddeliteľnou súčasťou dohody.
- D) V záhlaví dohody na strane objednávateľa v časti označenia štatutárneho orgánu objednávateľa sa mení druhý člen predstavenstva tak, že Ing. Petra Peška, MBA, člena predstavenstva nahrádza Ing. Ladislav Bariak, člen predstavenstva.

Článok II. Záverečné ustanovenia dodatku č. 2

- 1.1 Objednávateľ a zhotoviteľ prehlasujú, že dňom (i) nadobudnutia účinnosti tohto dodatku č. 2 dohody a (ii) dňom zaplatenia paušálnej sumy 1 a paušálnej sumy 2 (resp. posledným z uvedených dní) považujú všetky svoje práva a povinnosti vzniknuté z Návrhov zhotoviteľa za Obdobie 1 a pomernú časť Obdobia 2 v súvislosti s pandemiou Covid – 19 a/alebo vojnou na Ukrajine, ktoré súvisia s navýšením ceny vybraných stavebných materiálov z dôvodu pandémie Covid 19 a/alebo vojny Ruskej federácie na území Ukrajiny v zmysle MP 27/2022, za vysporiadané.
- 1.2 Objednávateľ a zhotoviteľ sa zaväzujú, že si v budúcnosti nebudú uplatňovať žiadne ďalšie nároky na peňažné plnenia spojené s uplatnenými Návrhmi k dohode v súvislosti s navýšením ceny podľa MP27/2022.
- 1.3 Objednávateľ a zhotoviteľ berú na vedomie, že postup úpravy (výpočtu) ceny pre vybrané stavebné materiály, ktorý je predmetom tohto dodatku v článku I. bod A) tohto dodatku č. 2 (ktorým sa dopĺňa v ČASTI 1 článok IV. do dohody), bude uplatňovaný len na zhotoviteľom Preukázané Obdobie 1 a Preukázanú pomernú časť Obdobia 2 v rámci doby platnosti a účinnosti dohody a súčasne v rámci platnosti a účinnosti MP 27/2022 s ohľadom na posledný ukončený kvartál pred skončením účinnosti MP č. 27/2022.
- 1.4 Strany dohody prehlasujú, že sa s obsahom tohto dodatku č. 2 dohody oboznámili, uzatvorili ho slobodne a vážne, že sa zhoduje s ich prejavom vôle a svoj súhlas s jeho obsahom potvrdzujú svojím vlastnoručným podpisom.

- 1.5 Ustanovenia dohody nedotknuté týmto dodatkom č. 2 dohody sa nemenia a zostávajú naďalej v platnosti.
- 1.6 Dodatok č. 2 dohody nadobúda platnosť dňom jeho podpísania oprávnenými zástupcami oboch strán dohody a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
- 1.7 Dodatok č. 2 dohody je vyhotovený v štyroch rovnopisoch, z ktorých si dva ponechá objednávateľ a dva zhotoviteľ.
- 1.8 Neoddeliteľnou prílohou tohto dodatku č. 2 dohody je:
Príloha č. 1 – MP 27/2022
Príloha č. 2 – Výpočet paušálnej sumy 1
Príloha č. 3 – Výpočet paušálnej sumy 2

V TRNAVA, dňa 13-10-2023

Zhotoviteľ:

.....
COLAS Slovakia, a.s.
Ing. Martin Papala
predseda predstavenstva

.....
COLAS Slovakia, a.s.
Ing. Jaroslav Mikuš
člen predstavenstva

16. OKT. 2023
V Bratislave, dňa

Objednávateľ:

.....
Národná diaľnicná spoločnosť, a.s.
Ing. Vladimír Jacko Ph.D., MBA
predseda predstavenstva

.....
Národná diaľnicná spoločnosť, a.s.
Ing. Ladislav Bariak
člen predstavenstva

Metodický pokyn č. 27/2022,
ktorým sa stanovuje mechanizmus úpravy ceny v dôsledku zmien nákladov pri
projektoch opravy a údržby, pri výstavbe, modernizácie a rekonštrukcie inžinierskych
stavieb a budov – zmena zmluvy, rámcovej dohody a koncesnej zmluvy počas jej trvania

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 budov² (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, (ďalej „ZVO“) alebo sú obstarávané podľa interných predpisov verejných obstarávateľov a obstarávateľov v súlade so ZVO, u ktorých už uplynula lehota na predkladanie ponúk, v prípade verejných obstarávaní (ďalej len „súťaž“), ktoré už boli vyhlásené a v prípade verejných obstarávaní, pri ktorých už došlo k podpisu zmluvy so zhotoviteľom.

(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 inžinierskych stavieb a budov financovaných z verejných prostriedkov³.

(3) V zmysle „Všeobecného metodického usmernenia Úradu pre verejné obstarávanie k aplikácii §18 ods. 1 písm. c) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov“ z mája 2022 č. 6/2022 má Metodický pokyn ministerstva č. 27/2022 za cieľ definovať mechanizmus pre uplatňovanie nárokov zhotoviteľov vzhľadom na nepredvídateľné nárasty cien stavebných materiálov tak, aby bola splnená podmienka preukázania príčinnej súvislosti medzi skokovým nepredvídateľným nárastom vybraných stavebných materiálov spôsobeným pandemiou COVID-19 a vojnou Ruskej federácie na území Ukrajiny.

Článok 2

(1) Metodický pokyn a mechanizmus úpravy ceny sú verejnými obstarávateľmi a obstarávateľmi (ďalej len „obstarávateľ“)⁴ povinní uplatňovať na výpočet hodnoty dodatku zmluvy (navýšenie a nárokov) v dôsledku vopred nepredvídateľných zmien nákladov na stavebné materiály (ďalej len „mechanizmus výpočtu navýšenia“) pri všetkých obstarávaných stavbách v zmysle Článku 1, ods. 1.

(2) Metodický pokyn a z neho vychádzajúci mechanizmus výpočtu navýšenia stanovuje 3 časové obdobia:

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

² § 43b a § 43c, ods. 3 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov

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

⁴ §7 – 9 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

- a) referenčným dlhodobým obdobím (označené ako obdobie „*Obdobie 0*“) je časový úsek od januára 2009 do decembra 2020;
- b) obdobím s výrazným vplyvom pandémie COVID-19 a následných celosvetových narušení výroby a dodávateľsko-odberateľských reťazcov na materiálové náklady zhotoviteľov je časový úsek od januára 2021 do decembra 2021 (označené ako obdobie „*Obdobie 1*“);
- c) obdobím s výrazným vplyvom eskalácie napätia a následnej vojny Ruskej federácie na území Ukrajiny na materiálové náklady zhotoviteľov je časový úsek od januára 2022 do ukončenia vojny Ruskej federácie na území Ukrajiny (označené ako obdobie „*Obdobie 2*“).

(3) Pre aplikáciu mechanizmu úpravy ceny je rozhodujúcim obdobím kvartál, pričom:

- a) referenčným kvartálom (označené ako kvartál „*t₀*“) je kvartál do ktorého spadá kalendárny deň, v ktorý uplynula lehota na predkladanie ponúk do súťaže na zhotovenie stavby;
- b) rozhodujúcim kvartálom (označené ako kvartál „*t*“), je kvartál, v ktorom prebiehala realizácia stavby a za ktorý si zhotoviteľ stavby uplatňuje mechanizmus úpravy ceny;
- c) obdobím na výpočet očakávaného rizika (označené ako „*t_{riziko}*“) na základe vývoja ceny konkrétneho vybraného stavebného materiálu („*m*“) je obdobie 5 rokov predchádzajúce referenčnému kvartálu „*t₀*“.

(4) Zhotoviteľ si môže uplatniť mechanizmus výpočtu navýšenia (výpočet hodnoty dodatku) za kvartály v „*Obdobie 1*“, za kvartály v „*Obdobie 2*“, alebo súčasne za kvartály v „*Obdobie 1*“ a „*Obdobie 2*“. Vzhľadom na to, že „*Obdobie 2*“ je v čase vydávania tohto metodického pokynu prebiehajúce a neukončené, zhotoviteľ si za dané obdobie môže za realizáciu v danom období uplatniť viaceré žiadosti s mechanizmom výpočtu navýšenia v dôsledku vopred nepredvídateľných zmien nákladov.

(5) Mechanizmus výpočtu navýšenia stanovuje 7 súhrnných predstaviteľov stavebných materiálov (tzv. kotiev), ktoré v sebe obsahujú prislúchajúce vybrané stavebné materiály podľa členenia CPA⁵ vo verzii 2015. Tieto materiály boli vybrané tak, že reprezentujú väčšinu nákladov stavby. Použitie vybraných konkrétnych najpoužívanejších stavebných materiálov má za cieľ zvýšiť adresnosť a rozlíšenie jednotlivých stavieb podľa použitých materiálov, t. j. adresnejšie reagovať na zmeny cien na trhu materiálov. Zhotoviteľ môže žiadať o navýšenie za jeden materiál, alebo aj viacero, vzhľadom na preukázateľne nepredvídateľný nárast cien daných stavebných materiálov. Členenie súhrnných predstaviteľov stavebných materiálov na prislúchajúce materiály, označené ako „*m*“, je nasledovné:

(a) Kamene, piesky:

- i. CPA 08.11 Dekoračné a stavebné kamene, vápenec, sadrovec, krieda a bridlica,

⁵ Štatistická klasifikácia produktov podľa činnosti (CPA) 2015:
https://slovak.statistics.sk/wps/portal/!ut/p/z1/jZBBb4JAE1V_Sw8euzM46K69LRxk1SZASsC9NGgQSVwwuCl_v9T00Cbt1rnN5Hvz8h5oKEE31XvbVLbtu-o877u9eE25EmHoS8TnFYSKVJyGMvNRzqG4AdFKxgHflortao5Kxnm2TIIQEuh79PjHSLxP7wC0-30B2mmhgi_AFfE_kzXodm_YeDAMmZjRdCU_CPiSulE-fHctuT6IBPdTHegqH9jZM1Z-svVyiPPRwHEfW9H1zrtmhNx7-Jjn1VwvITxJ2Uzv8W7Y4CFliyTfJC-ENLvV5wQuJs9I.bBNTCCse04cPbc-u4w!!/#Z7_Q718BB1A00HCBO1R6PUKPT3032

- ii. CPA 08.12 Prírodné piesky.
- (b) Drevo:
 - i. CPA 16.10 Drevo, rezané a hobľované,
 - ii. CPA 16.21 Dyhy a drevené panely,
 - iii. CPA 16.23 Ostatné výrobky stavebného stolárstva a tesárstva.
- (c) Bitúmenové zmesi:
 - i. CPA 19.20 Rafinérské ropné produkty.
- (d) Plasty:
 - i. CPA 22.21 Dosky, fólie, hadice a profily z plastov,
 - ii. CPA 22.23 Stavebné výrobky z plastov.
- (e) Sklo:
 - i. CPA 23.11 Ploché sklo,
 - ii. CPA 23.19 Ostatné opracované sklo vrátane technického skla.
- (f) Betóny, cementy, sadry:
 - i. CPA 23.51 Cement,
 - ii. CPA 23.52 Vápno a sadra,
 - iii. CPA 23.6 Výrobky z betónu, cementu a sadry.
- (g) Železo/kovy:
 - i. CPA 24.10 Železo, oceľ a ferozliatiny,
 - ii. CPA 24.20 Rúry, rúrky, duté profily a príslušenstvo k nim z ocele,
 - iii. CPA 24.3 Ostatné výrobky prvotného spracovania ocele,
 - iv. CPA 24.42 Hliník,
 - v. CPA 24.44 Meď,
 - vi. CPA 25.11 Kovové konštrukcie a časti konštrukcií,
 - vii. CPA 25.93 Drôtené výrobky, reťaze a pružiny,
 - viii. CPA 26.11 Výroba elektronických komponentov,
 - ix. CPA 27.3 Výroba drôtov a elektroinštalačných zariadení.

(6) Hodnoty v EUR vyjadrení za mernú jednotku (jednotkové ceny) vybraných stavebných materiálov (označené ako „*m*“) odporúčame pre referenčné obdobie stanoviť nasledovnými spôsobmi:

- a) Jednotkové ceny vybraných stavebných materiálov (označené ako „*m*“) za referenčné obdobie je možné stanoviť (určiť, posúdiť) na základe znaleckého posudku. Znalecký posudok bude obsahovať jednotkové ceny pre jednotlivé materiály („*m*“) za kvartál „*t*₀“ a tým stanoví základňu ku ktorej budú vypočítané nárasty medzi kvartálmi „*t*₀“ a „*t*“. Znalecký posudok dáva vypracovávať verejný obstarávateľ, obstarávateľ alebo zhotoviteľ.
- b) Jednotkové ceny pre vybrané stavebné materiály („*m*“) je možné v prípade dostupných relevantných údajov vypočítať alebo stanoviť z projektovej dokumentácie, z predloženej ponuky vo verejnom obstarávaní (rozbor položky alebo kalkulačný vzorec) alebo z dokumentov (napríklad výkaz výmer, dokumentácia na realizáciu stavby vrátane jej zmien a úprav) uvedených v zmluve.
- c) Jednotkové ceny vybraných stavebných materiálov („*m*“) v rámci stanovených CPA kódov v prípade dostupných relevantných údajov je prípustné stanoviť z predložených faktúr za jednotlivé materiály vymedzené podstatnými dodaciami a kvalitatívnymi podmienkami platnosti ceny. Zásadne je nutné zabudovanie týchto materiálov na stavbe podľa platnej DRS. Použije sa len konkrétna faktúra dodávateľa materiálu zhotoviteľovi, ktorá je časovo najbližšia ku dňu ukončenia lehoty predkladania ponúk do súťaže na zhotovenie predmetnej stavby, a ktorá obsahuje jednotkovú cenu

za materiál. Uvedená jednotková cena sa preindexuje späťne (prevedie) do obdobia „ t_0 “ použitím indexov. Jednotková cena daného materiálu („ m “) v čase „ t_0 “ sa vypočíta ako podiel hodnoty indexu daného materiálu („ m “) v kvartáli prislúchajúcemu dňu vystavenia faktúry a hodnoty indexu daného materiálu („ m “) v čase „ t_0 “ a výsledok tohto výpočtu je následne použitý na predelenie jednotkovej ceny daného materiálu („ m “) uvedenej vo faktúre.

(7) Do výpočtu mechanizmu navýšenia vstupujú mesačné údaje ŠÚ SR ukazovateľa „Výrobné ceny vybraných materiálov používaných v stavebníctve podľa členenia CPA: index december 2005=100 [sp1823ms]“, ktoré sú dostupné na webovej stránke ŠÚ SR⁶. Vykazované mesačné údaje je potrebné previesť na obdobie kvartál pre „ 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.

(8) Výslednú hodnotu navýšenia medzi obdobia „ t_0 “ a „ t “ podľa mechanizmu navýšenia je možné vypočítať ako súčet navýšení za vybrané stavebné materiály (označené ako „ m “). Výpočet navýšenia pre vybrané stavebné materiály („ m “) je nasledovný:

Výsledná hodnota násobiteľa úpravy za mernú jednotku (koeficient zmeny „ P_m “) je vypočítaná ako podiel hodnoty indexu za kvartál a vybraný stavebný materiál „ m “ v čase „ t “ a hodnoty indexu za kvartál a vybraný stavebný materiál „ m “ v čase „ t_0 “.

Od vypočítaného podielu sa odpočíta priemerné medzoročné tempo rastu hodnoty kvartálnych indexov vybraného stavebného materiálu „ m “ v čase „ t_{riziko} “.

Navýšenie za vybraný stavebný materiál „ m “ (t.j. „**Navýšenie P_m** “) je vypočítané ako násobok násobiteľa úpravy (koeficientu zmeny) „ P_m “ a jednotkovej ceny vybraného stavebného materiálu „ m “ (t. j. JC_m) v čase „ t_0 “, od ktorého je následne odpočítaná jednotková cena vybraného stavebného materiálu „ m “ (t. j. JC_m) v čase „ t_0 “ a výsledok je vynásobený realizovaným množstvom materiálu „ m “ v čase „ t “.

Celkové navýšenie za všetky počítané vybrané stavebné materiály „ m “ (t. j. **Navýšenie P**) je vypočítané ako súčet jednotlivých hodnôt navýšení **Navýšenie P_m** .

(9) V prípade, že násobiteľ úpravy (koeficient zmeny) pre vybraný stavebný materiál P_m dosahuje hodnoty nižšie ako číslo 1, použije sa vo výpočte hodnota pre P_m rovná číslu 1.

(10) Výsledný súhrnný nárok zhotoviteľa a súhrnné navýšenie má hodnotu:

- V prípade, ak zmluva o realizácii diela už obsahuje indexačnú časť (valorizáciu), výsledná hodnota navýšenia bude vypočítaná podľa tohto metodického pokynu a následne znížená o hodnotu indexácie (valorizácie) vyplývajúcu zo zmluvy o realizácii diela.
- V prípade, ak zmluva o realizácii diela neobsahuje indexačnú časť (valorizáciu), výsledná hodnota navýšenia je vypočítaná na základe nárastu cien stavebných materiálov podľa tohto metodického pokynu.

(11) Vzorec pre výpočet indexácie a násobiteľov úpravy je nasledovný:

⁶ Ukazovateľ ŠÚ SR, Výrobné ceny vybraných materiálov používaných v stavebníctve podľa členenia CPA: index december 2005=100 [sp1823ms]:

http://datacube.statistics.sk/#!/view/sk/vbd_sk_win2/sp1823ms/v_sp1823ms_00_00_00_sk

$$P_m = \left(\frac{\text{Material } m_t}{\text{Material } m_{t_0}} \right) - TR \text{ priem } m_{t_{riziko}}$$

$$\text{Navýšenie } P_m = [(P_m * JC_m) - JC_m] * \text{Množstvo}_m$$

Navýšenie P = súčet navýšených hodnôt za jednotlivé materiály

Kde:

- P_m** : násobiteľ úpravy (koeficient zmeny), ktorý bude použitý pre výpočet navýšenia za jednotkovú cenu za stavebný materiál „ m “ medzi obdobiami „ t_0 “ a „ t “. Hodnota násobiteľa úpravy sa zaokrúhľuje matematicky na 3 desatinné miesta. V prípade, ak je vypočítaná hodnota nižšia ako číslo 1, použije sa vo výpočte číslo 1.
- m** : konkrétny vybraný stavebný materiál v prislúchajúcej kotve podľa Článku 2, ods. 5.
- Material m** : hodnota indexu za kvartál a vybraný stavebný materiál „ m “. Hodnota je vypočítaná ako aritmetický priemer 3 mesačných hodnôt podľa Článku 2, ods. (7). Indexy vstupujúce do výpočtu majú povahu indexov december 2005=100.
- t** : kvartál realizácie, rozhodujúci kvartál, kvartál v ktorom prebiehala realizácia stavby a za ktorý si zhotoviteľ stavby uplatňuje mechanizmus úpravy ceny.
- t_0** : kvartál podávania ponúk, referenčný kvartál, kvartál do ktorého spadá kalendárny deň, v ktorý uplynula lehota na predkladanie ponúk do súťaže na zhotovenie stavby.
- t_{riziko}** : obdobie 5 rokov späť na výpočet tzv. očakávaného rizika, obdobím na výpočet očakávaného rizika na základe vývoja ceny konkrétneho vybraného stavebného materiálu („ m “) je obdobie 5 rokov predchádzajúce referenčnému kvartálu „ t_0 “.
- TR priem $m_{t_{riziko}}$** : aritmetický priemer medziročného tempa rastu kvartálnych indexov vybraného stavebného materiálu „ m “ v čase „ t_{riziko} “. V prípade, ak je vypočítaná hodnota nižšia ako 0, použije sa hodnota 0.
- Navýšenie P_m** : vypočítaná suma navýšenia za vybraný stavebný materiál „ m “ na základe objektívnych príčin zmeny pôvodnej jednotkovej ceny stavebného materiálu „ m “.
- JC_m** : jednotková cena, hodnota v EUR vyjadrení za mernú jednotku konkrétneho stavebného materiálu „ m “ v čase „ t_0 “ na základe spôsobu určenia podľa Článku 2, ods. 6.
- Množstvo $_m$** : realizované množstvo konkrétneho stavebného materiálu „ m “ v čase „ t “.

Navýšenie P : súčet navýšení jednotlivých počítaných vybraných stavebných materiálov „m“.

Článok 3

Spracované údaje ŠÚ SR ukazovateľa „*Výrobné ceny vybraných materiálov používaných v stavebníctve podľa členenia CPA: index december 2005=100 [sp1823ms]*“ potrebné na výpočet, ktorým sa stanovuje mechanizmus úpravy ceny podľa tohto Metodického pokynu, budú zverejnené a aktualizované na webovej stránke Ministerstva dopravy a výstavby Slovenskej republiky.

Článok 4

Tento Metodický pokyn ruší Metodický pokyn Ministerstva dopravy a výstavby Slovenskej republiky č. 22/2022, ktorým sa stanovuje mechanizmus úpravy ceny v dôsledku zmien nákladov pri projektoch opravy a údržby, pri výstavbe, modernizácie a rekonštrukcie inžinierskych stavieb a budov – zmena zmluvy, rámcovej dohody a koncesnej zmluvy počas jej trvania, ktorý nadobudol účinnosť dňa 13.7.2022.

Tento Metodický pokyn nadobúda účinnosť dňa 2022. Ukončenie platnosti tohto Metodického pokynu bude závisieť od ukončenia vojny Ruskej federácie na území Ukrajiny a bude definované vydaním samostatného Metodického pokynu, alebo rozhodnutím Ministerstva dopravy a výstavby Slovenskej republiky.

Článok 5

Indexácia inžinierskych stavieb a budov s dátumom vyhlásenia verejného obstarávania od 8.6.2022 sa riadi Metodickým pokynom Ministerstva dopravy a výstavby Slovenskej republiky č. 19/2022.

V Bratislave

Andrej Doležal
minister dopravy a výstavby
Slovenskej republiky

Vypíni sa automaticky na základe vyplnenia karty "Vypočet"

Príloha č. 2 – Vypočet pevných súm 1

2. kvartál 2018

4. kvartál 2021

Mis

1,000 0,0%

Návrh: do ktorého spadajú všetky úložiská podzemného posuvu (fot)
 Navrh: inštalácia zariadení na prevádzku železníc (fot) / inštalácia (f)
 Ostatné zariadenie vozoviek / mostov?
 Prerobenie železničnej trate / inštalácia (fot, fot)

Materiál:	Plocha (m ²)	Náklady JC	Objem m ³	Objem m ³	Hodnota navýšenia ("Navýšenie m ³ ")	Plocha Mokrá Mokrá	Náklady JC ¹ Mokrá	Náklady JC ¹ Mokrá	Index objemový (I1)	Index plošný (I2)	Index množený (I)	Súčet	Výsledky 4Q pre navýšenie JC
08.11. Dvere a stavebné kovanie, výperka, kovanie, kovanie a brúsky	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	188,007	187,000	0,01996	1,000	
08.12. Prázdne plochy	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	94,733	100,000	0,00000	1,027	
16.30. Drevo, nábež a kolosovanie	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	101,000	965,133	0,00000	1,621	
16.21. Dřev a dřevinné panely	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	134,007	943,267	0,00436	1,000	
16.22. Ostatné výrobky stavebného stávkovania a izolácie	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	83,000	96,000	0,00000	1,166	
19.20. Kalkulačné toky	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	107,433	127,467	0,02465	1,125	
22.21. Dřev, kámen, železo a prvky z plechu	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	95,133	120,433	0,00000	1,403	
22.23. Stavebné výrobky z plechu	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	131,000	146,067	0,00000	1,096	
23.11. Plocha, asfalt	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	101,000	120,400	0,00000	1,600	
23.19. Ostatné úpravné sily vrátane technického sily	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	113,000	113,000	0,00000	1,000	
23.51. Cement	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	103,000	118,000	0,00000	1,108	
23.62. Vápnik a sedy	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	147,000	181,067	0,02417	1,206	
23.63. Výrobky z betónu, cementu a sedy	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	98,067	103,333	0,02105	1,014	
24.10. Železo, oceľ a hliník	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	54,467	169,800	0,06777	1,716	
24.20. Roky, rudy, ocel, prvky a príslušenstvo k rym, z ocele	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	123,000	148,067	0,04679	1,166	
24.30. Ostatné výrobky pre celkové spracovanie ocele	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	145,000	204,400	0,02004	1,408	
24.42. Hliník	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	110,067	160,067	0,03768	1,309	
24.44. Sedy a výrobky z meď	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	86,067	116,067	0,08133	1,246	
25.11. Koveňa, koveňa a sedy	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	134,733	120,067	0,01010	1,000	
25.62. Ostatné výrobky, oceľ a prvky	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	111,233	118,133	0,02224	1,040	
26.11. Výroba elektronickej komponenty	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	122,300	122,300	0,00760	1,000	
27.30. Kámen a koveňa	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	81,433	92,067	0,01165	1,140	

Navýšenie p^m 29 326 € 235 373 € 264 699 €

21-09-2023

Za objednávateľa:

Stavba: Oprava vozoviek v správe SSÚR 6 Čadca a SSÚD 6 Marun

Objednávateľ: Národná diaľničná spoločnosť, a.s.
Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

Zhrnutie_tlač_4Q 2022

PRÍLOHA č.3 - VÝPOČET PRAŠANĽEJ
SUMY 2

1,000 0,0%

Kódovacia jednotka/výstavba/instalačná (ak má)

Materiál:	Povodná JC ("Jm")	Navyšovaná JC	Hodnota navyšenia povodnej JC	Množstvo navyšenia ("Navyšenie Pm")	Povodná JC - Množstvo	Navyšovaná JC - Množstvo	Index povodný (00)	Index nový (1)	Riziko	Výsledný KZ pre navyšenie JC ("Pm")
08.11 Dvostranné a strážne kamene, výbetec, sadrovec, krieda a bridlica	0,00	0,00	0,00	0	0	0	130,067	154,600	0,09995	1,100
08.12 Prírodné piesky	0,00	0,00	0,00	0	0	0	98,733	116,333	0,00000	1,178
16.10 Drevo, rezané a hobované	0,00	0,00	0,00	0	0	0	101,900	160,167	0,00000	1,072
16.21 Dřevy a drevené panely	0,00	0,00	0,00	0	0	0	134,967	157,700	0,06436	1,104
16.23 Ostatné výrobky stavebného stromárstva a lesárstva	0,00	0,00	0,00	0	0	0	63,500	122,267	0,00008	1,468
19.20 Rôznoraké ropné produkty	61,69	103,06	41,37	592,374	36,543	61,051	107,433	162,133	0,02465	1,071
22.21 Dosky, fólie, hadice a profily z plastov	0,00	0,00	0,00	0	0	0	90,133	148,033	0,00000	1,091
22.23 Stavebné výrobky z plastov	0,00	0,00	0,00	0	0	0	131,000	220,500	0,02909	1,024
23.11 Ploché sklo *	0,00	0,00	0,00	0	0	0	101,600	21,067	Bez rizika	1,000
23.19 Ostatné opracované sklo vrátane izračňadného skla	0,00	0,00	0,00	0	0	0	113,600	113,600	0,00495	1,000
23.01 Cement	0,00	0,00	0,00	0	0	0	103,800	131,333	0,00000	1,265
23.52 Vápno a sadra	0,00	0,00	0,00	0	0	0	147,900	253,300	0,02417	1,959
23.60 Výrobky z betónu, cementu a sady	0,00	0,00	0,00	0	0	0	99,867	114,400	0,02105	1,124
24.10 Železo, oceľ a keramika	0,00	0,00	0,00	0	0	0	94,467	140,433	0,06777	1,514
24.20 Rúry, rúrky, duté profily a prísúľadnivo k nim, z ocele	0,00	0,00	0,00	0	0	0	123,833	196,067	0,04879	1,457
24.30 Ostatné výrobky prvotného spracovania ocele	0,00	0,00	0,00	0	0	0	145,000	238,500	0,03658	1,011
24.62 Hliník	0,00	0,00	0,00	0	0	0	110,167	171,300	0,03768	1,517
24.44 Meď a výrobky z meď	0,00	0,00	0,00	0	0	0	95,367	130,633	0,08133	1,390
25.11 Kovové konštrukcie a časti konštrukcie	0,00	0,00	0,00	0	0	0	134,753	147,800	0,01010	1,087
25.93 Dřívňové výrobky, vrkava a pružiny	0,00	0,00	0,00	0	0	0	111,233	123,333	0,02221	1,087
26.11 Výroba elektrotechnických komponentov	0,00	0,00	0,00	0	0	0	122,200	122,167	0,00750	1,000
27.30 Káble a káblové zosadenia	0,00	0,00	0,00	0	0	0	81,433	105,600	0,01165	1,284

"Navyšenie P" = 24 508 € 36 543 € 61 051 €

Dátum: 21-09-2023

Za objednávateľa:

Dátum: 18.9.2023

Za zhotoviteľa: