

L 90/2024/08a PK

ZMLUVA O DIELO

číslo u zhotoviteľa: ZoD 52/2024/06444

(ďalej len „Zmluva“)

uzavretá podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej ako „Obchodný zákonník“) a § 3 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej ako „Zákon o verejnom obstarávaní“)

medzi:

Objednávateľ:

Názov:

Sídlo:

Zastúpený:

Bankové spojenie:

IBAN:

IČO:

IČ pre daň:

Nitriansky samosprávny kraj,

Rázusova 2A

949 01 Nitra

Ing. Branislav Becík, PhD., predseda

Štátna pokladnica

SK35 8180 0000 0070 0031 5530

37861298

SK 2021611999

(ďalej len „Objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ:

Obchodné meno:

Sídlo:

Zastúpený:

Konanie vo veciach zmluvných:

Konanie vo veciach technických:

Bankové spojenie:

IBAN:

IČO :

DIČ :

IČ DPH:

Reg. č. z Obch. registra.:

Tel.:

email:

COLAS Slovakia, a.s.

Orešianska 3168/7, 917 01 Trnava

Predstavenstvom spoločnosti

Ing. Martin Papala - predseda predstavenstva

Ing. Kristína Brezanská - člen predstavenstva

Ing. Jaroslav Mikuš - člen predstavenstva

Ing. Tomáš Žiaček, riaditeľ Divízie Západ

Ing. Ľubomír Rác – výrobný riaditeľ

Slovenská sporiteľňa, a.s.

SK33 0900 0000 0052 1609 5160

31 651 402

2020492111

SK2020492111

Okresného súdu Trnava

Oddiel: Sa, Vložka číslo: 10798/T

+421 904 703 697, Ing. Marián Riegel, stavbyvedúci

colas@colas-sk.sk

(ďalej len „Zhotoviteľ“)

(ďalej Objednávateľ a Zhotoviteľ spolu ako „Zmluvné strany“)

AK

Čl. I

Preambula

- 1.1 Objednávateľ je verejným obstarávateľom, ktorý má záujem na odbornom a kvalitnom zabezpečení realizácie Diela uvedeného v čl. II tejto Zmluvy.
- 1.2 Objednávateľ na obstaranie predmetu tejto Zmluvy použil postup verejného obstarávania uvedený v ustanovení §112 a nasl. Zákona o verejnom obstarávaní v platnom znení, ktorého úspešným uchádzačom sa stal Zhotoviteľ.
- 1.3 Zhotoviteľ má záujem vykonať pre Objednávateľa Dielo uvedené v čl. II tejto Zmluvy. Zhotoviteľ prehlasuje, že on ako aj jeho zamestnanci a ním zmluvne poverené osoby sú odborne kvalifikovaní a spôsobilí k vykonávaniu Diela podľa platných právnych predpisov a technických noriem.
- 1.4 Zhotoviteľ má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora a je zapísaný v registri partnerov verejného sektora .

Čl. II

Predmet Zmluvy

- 2.1 Predmetom tejto Zmluvy je záväzok Zhotoviteľa vykonať pre Objednávateľa Dielo spočívajúce v uskutočnení stavebných prác a dodávok súvisiacich s realizáciou stavby: „*Rekonštrukcia mosta ev. č. 562-001 (nadjazd nad železnicou) nachádzajúceho sa na ceste II/562 (na Cabajskej ulici) v intraviláne mestu Nitra*“, ktorá bude financovaná z rozpočtu Objednávateľa ako verejného obstarávateľa, v prípade schválenia finančných prostriedkov bude spolufinancovaná európskym spoločenstvom (ES) (ďalej ako „Dielo“) a záväzok Objednávateľa zaplatiť Zhotoviteľovi dohodnutú cenu za riadne, včasné a kvalitné vykonanie Diela v súlade s touto Zmluvou. Opis predmetu zákazky tvorí Prílohu č. 1 tejto Zmluvy.
- 2.2 Dielo pozostáva zo stavebných prác podľa Zhotoviteľom naceného výkazu výmer v súlade s položkovým rozpočtom Diela, ktorý tvorí Prílohu č. 2 tejto zmluvy.
- 2.3 Súčasťou vykonania Diela je tiež vypracovanie všetkých konštrukčných a dielenských dokumentácií, všetky revízie, skúšky a merania vrátane zabezpečenia protokolov o ich vykonaní, ktoré je potrebné vykonať pred protokolárnym odovzdaním Diela Objednávateľovi, ako aj komplexné vyskúšanie Diela, ktoré sa zaväzuje zabezpečiť na vlastné náklady Zhotoviteľa.
- 2.4 Zhotoviteľ pre kvalitné a kompletne vykonanie stavebných prác a súvisiacich dodávok potrebných pre realizáciu celého Diela sa zaväzuje postupovať nielen v rozsahu „Opisu predmetu zákazky“ uvedeného v Prílohe č.1 tejto Zmluvy a podľa vypracovanej a schválenej Projektovej dokumentácie, ale aj v rozsahu všetkých predložených vyjadrení a stanovísk, ktoré sú uvedené v stavebnom povolení, vrátane všetkých vyjadrení dotknutých orgánov a organizácií. Zároveň je Zhotoviteľ povinný sa podrobne oboznámiť s obsahom právoplatného stavebného povolenia a jednotlivých vyjadrení dotknutých orgánov a organizácií a postupovať podľa nich.
- 2.5 Zhotoviteľ zrealizuje všetky stavebné práce v súlade s podmienkami vydanými príslušným stavebným úradom, podľa platných STN, STN EN a technických a technologických predpisov, zabezpečí revízie správy v tých prípadoch, kde to vyžaduje Vyhláška č. 508/2009 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci s technickými zariadeniami tlakovými, zdvíhacími, elektrickými a plynovými a ktorou sa ustanovujú technické zariadenia, ktoré sa považujú za vyhradené technické zariadenia. Počas realizácie Diela bude pre obe Zmluvné strany záväzná STN 73 61 21 (STN EN 13 108).

- 2.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje uzatvoriť s oprávnenou osobou písomnú dohodu o zaistení bezpečnosti a ochrany zdravia osôb pri práci v priestoroch Železnice Slovenskej republiky v zmysle zákona NR SR č. 124/2006 Z.z. a individuálne právneho predpisu Železnice Slovenskej republiky Z2 „bezpečnosť zamestnancov v podmienkach ŽSR“, čl. 452 v termíne min. 1. mesiac pre zahájením stavebných prác.
- 2.7 Materiály, stavebné diely a výrobky zabezpečené Zhotoviteľom musia byť dokladované certifikátmi zhody podľa zákona č. 133/2013 Z.z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Materiály, stavebné diely a výrobky zabezpečené Zhotoviteľom, ktoré certifikáty zhody nebudú mať, resp. nebudú zodpovedať zmluvným a požadovaným skúškam, musí Zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť certifikovanými. Z tohto titulu vzniknuté škody v plnej miere znáša Zhotoviteľ.
- 2.8 Zhotoviteľ sa zaväzuje prípravné stavebné práce a samotné stavebné práce realizovať v zmysle konkrétnych podmienok stanovených v rámci jednotlivých vyjadrení dotknutých orgánov a organizácií. Uvedené skutočnosti je Zhotoviteľ povinný zohľadniť pri realizácii stavebných a udržiavacích prác a dodržiavať podmienky stanovené v predložených odborných stanoviskách a v právoplatnom stavebnom povolení.
- 2.9 Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť kompletnú porealizačnú dokumentáciu, všetky nevyhnutné povolenia, certifikáty, všetky doklady o výsledkoch skúšok, zápisov a certifikátov ako i vydokladovanie dodržanie podmienok stavebného povolenia, vyjadrenia k žiadosti o vydanie kolaudačného rozhodnutia, odstrániť prekážky brániace k vydaniu právoplatného kolaudačného rozhodnutia.
- 2.10 Zhotoviteľ sa zaväzuje po prevzatí staveniska a zahájení stavebných prác zabezpečiť, najmä počas pracovných dní v čase od 07,00 do 17,00 hod., prítomnosť Zhotoviteľa.

Čl. III

Miesto a termín vykonania Diela

- 3.1 Miestom vykonania Diela je: predmetná stavba sa nachádza na parcelách „C-KN“ č. 3992/15, 3992/20, 3992/28, 3992/2 v katastrálnom území Nitra. Mostný objekt sa nachádza v intraviláne mesta Nitra, v trase cesty II/562 na Cabajskej ulici. Mostný objekt je vo vlastníctve Nitrianskeho samosprávneho kraja. Šírka prevádzanej komunikácie na moste je 16,0 m (2 x 0,5 m vodiaci prúžok + 5 x 3,0 m jazdný pruh). Na oboch stranách mosta sú chodníky šírky 2,75 m. Celková rekonštruovaná dĺžka cesty vrátane mosta je cca 103 m, z toho dĺžka mosta (dĺžka vozovky na moste) je 54 m, dĺžka cesty je 49 m. Staničenie mosta (železničná trať) (kofaj č. 6) km 0,053 900. Staničenie železničnej trate (cesta II/562) km 33,107.
- 3.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Dielo **do 12 mesiacov odo dňa prevzatia staveniska podľa čl. IV ods. 4.2 Zmluvy** (ďalej ako „**Termín plnenia**“), pričom jednotlivé činnosti a stavebné práce sa zaväzuje vykonať v termínoch podľa podrobného časového harmonogramu prác, ktorý Zhotoviteľ predloží v zmysle čl. IV ods. 4.3 tejto Zmluvy (ďalej len „**Harmonogram prác**“). Za správnosť a úplnosť Harmonogramu prác zodpovedá v plnej miere Zhotoviteľ.
- 3.2.1 Zhotoviteľ si je vedomý a zaväzuje sa realizovať prípravné práce, stavebné a záverečné činnosti v zmysle konkrétnych podmienok uvedených v jednotlivých stanoviskách a vyjadreniach priamo dotknutých orgánov a organizácií s ktorými sa podrobne oboznámil v riadnych termínoch a samostatne za účelom zrealizovania predmetu zmluvy v požadovanej kvalite a v zmysle dohodnutých a stanovených termínov v zmysle schváleného harmonogramu prác s dôrazom na dodržanie konečného Termínu plnenia.

- 3.2.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť prípadné potrebné výluky na železničnej trati, zníženie traťovej rýchlosti a podobne, vrátane vypracovania všetkých potrebných podkladov na ich zabezpečenie v zmysle požiadavky vlastníka železničnej trati nachádzajúca sa priamo pod stavbou a v súvislosti s realizáciou stavby.
- 3.3 Zhotoviteľ sa zároveň zaväzuje v nasledovných dohodnutých termínoch:
- a) prevziať od Objednávateľa stavenisko **v lehote do 10 pracovných dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy**
 - b) začať vykonávať Dielo najneskôr **v lehote do 5 pracovných dní odo dňa prevzatia staveniska** na základe písomného protokolu o odovzdaní a prevzatí staveniska podľa čl. IV ods. 4.2 tejto Zmluvy,
 - c) uvoľniť stavenisko vrátane odpratania vzniknutého odpadu **ku dňu Preberacieho konania Diela** Objednávateľovi podľa čl. VII tejto Zmluvy.
- 3.4 Zhotoviteľ nie je oprávnený začať vykonávať Dielo skôr ako je ustanovené v ods. 3.3 písm. a) tejto Zmluvy. V prípade porušenia je Objednávateľ oprávnený uložiť Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu v zmysle čl. XIII ods. 13.5 tejto Zmluvy.
- 3.5 Zmluvné strany sa výslovne dohodli a Zhotoviteľ berie na vedomie, že Termín plnenia Diela, ako aj termíny obsiahnuté v Harmonograme prác a termíny v ods. 3.3 tejto Zmluvy, sú pre Zhotoviteľa a pre vykonanie Diela záväzné a sú dohodnuté ako najneskoršie prípustné termíny pre vykonanie Diela, t. j. Zhotoviteľ stanovené termíny nesmie prekročiť s výnimkou omeškania spôsobeného tzv. vyššou mocou (neočakávané prírodné a iné javy) a vydania príkazov a zákazov vládnych alebo miestnych správnych orgánov, ak neboli vyvolané okolnosťami na strane Zhotoviteľa.
- 3.6 Zhotoviteľ je povinný bez meškania ústne, a zároveň **najneskôr do 24 hodín písomne**, oboznámiť Objednávateľa so vznikom akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu Diela s potenciálnym dôsledkom omeškania s Termínom plnenia Diela Zhotoviteľom, ako aj o prerušení a pozastavení stavebných prác z objektívnych dôvodov, a následne to vyznačí v stavebnom denníku.
- 3.7 Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ nie je v omeškaní s plnením tejto Zmluvy po dobu, po ktorú nemohol svoju povinnosť plniť následkom okolností vzniknutých na strane Objednávateľa. V tomto prípade má Zhotoviteľ právo na predĺženie Termínu plnenia Diela o obdobie, počas ktorého existovala prekážka na strane Objednávateľa o obdobie, ktoré Zhotoviteľ z tohto dôvodu požaduje na riadne vykonanie Diela. Všetky prekážky vzniknuté na strane Objednávateľa budú zapísané v stavebnom denníku. Predĺženie Termínu plnenia Diela sa uskutoční prijatím písomného dodatku k tejto Zmluve.
- 3.8 V záujme právnej istoty Zmluvné strany berú na vedomie, že predĺženie Termínu plnenia Diela, a to z akéhokoľvek dôvodu vrátane dôvodu na strane Objednávateľa, nemá za následok akúkoľvek zmenu Ceny Diela podľa čl. IX tejto Zmluvy.

Čl. IV. Spôsob vykonania Diela

- 4.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje nezačať so stavebnými prácami pred odovzdaním staveniska a jednotlivých úsekov stavby. Práce zahájí až po písomnej výzve a po odovzdaní staveniska Objednávateľom. Zhotoviteľ je povinný postupovať podľa čl. III ods. 3.3. písm. b) Zmluvy.

4.2 Objednávateľ je povinný odovzdať Zhotoviteľovi stavenisko na základe písomného protokolu o odovzdaní a prevzatí staveniska spolu s projektovou dokumentáciou, potrebnou na vyhotovenie diela v dvoch vyhotoveniach. Deň podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí staveniska sa považuje za deň riadneho odovzdania staveniska Zhotoviteľovi.

4.2.1 Zhotoviteľ je povinný pred začatím stavebných prác zabezpečiť vytýčenie stavby fyzickou/právnickou osobou oprávnenou vykonávať geodetické a kartografické činnosti a následne autorizačne overiť vybrané geodetické a kartografické činnosti autorizovaným geodetom a kartografom.

4.3 Zhotoviteľ je povinný najneskôr ku dňu prevzatia staveniska predložiť Objednávateľovi:

4.3.1 na schválenie podrobný časový harmonogram stavebných prác - „**Harmonogram prác**“,

4.3.2 „**Technologický postup prác**“ vypracovaný v zmysle §4 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,

4.3.3 „**Kontrolný a skúšobný plán/Skúšobný plán**“ odsúhlasený projektantom v súlade s §12 ods. 1 písm. a) bod 7 a §13 zákona č. 254/1998 Z.z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov,

4.3.4 „**Plán likvidácie a zhodnotenia odpadu vzniknutého pri realizácii stavby**“ v zmysle zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,

4.3.5 „**Popis opatrení zameraných na ochranu existujúcej zelene v lokalite nachádzajúcej sa v oblasti výstavby**“ v zmysle zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov a v súvislosti s vykonávacou vyhláškou č. 24/2003 Z.z.,

4.3.6 „**Popis opatrení zameraných na ochranu povrchových a podzemných vôd počas realizácie stavby**“ v zmysle zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách v znení neskorších predpisov a v zmysle vykonávajúcej Vyhlášky č. 200/2018 Z.z.,

4.3.7 „**Popis opatrení na zníženie hlučnosti, prašnosti a zabezpečenie čistoty verejných priestranstiev a komunikácií**“.

V prípade nesplnenia danej povinnosti zo strany Zhotoviteľa je Objednávateľ oprávnený stavenisko Zhotoviteľovi neodovzdať.

4.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Dielo riadne a včas v Termíne plnenia v súlade s:

a) projektovou dokumentáciou Diela vypracovanou v 03/2023 *spoločnosťou CEMOS, s. r. o., Mlynské nivy 70, 821 05 Bratislava, overenej autorizovaným stavebným inžinierom Ing. Ľudovítom Farkašom* (ďalej aj ako „**Projektová dokumentácia**“),

b) právoplatným stavebným povolením č. NR-OCDPK-2023/040703-005 vydanými dňa 20.09.2023 Okresným úradom Nitra, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 24.10.2023,

c) podmienkami uloženými v písomných právoplatných rozhodnutiach, vyjadreniach a stanoviskách dotknutých orgánov štátnej správy, samosprávy a príslušných organizácií, ktoré sú zadefinované v rámci Prílohy č. 1, tejto Zmluvy,

d) špecifikáciou rozsahu Diela uvedenou v tejto Zmluve (čl. II Zmluvy) a v jej prílohách,

e) položkovým rozpočtom Zhotoviteľa (príloha č. 2 tejto Zmluvy),

f) platnými právnymi predpismi (stavebnými, technickými, bezpečnostnými a inými) a technickými normami, ktoré sa na vykonanie Diela vzťahujú,

tak, aby Dielo spĺňalo všetky požiadavky príslušných právnych predpisov a technických noriem, najmä tých, ktoré sú uvedené v Projektovej dokumentácii, bolo vykonané vo vysokom štandarde stavebno-montážnych prác pri dodržaní projektových parametrov daných Projektovou dokumentáciou, technologických postupov a všeobecne záväzných technických požiadaviek na stavbu najmä ustanovenia zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov, zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení

niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, Vyhlášky MPSVaR SR č. 147/2013 o podrobnostiach na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností, zákon č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarom v znení neskorších predpisov, zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov a jeho vykonávajúcej Vyhlášky MV a RR SR č. 83/2008 Z. z., ustanoveniami zákona č. 17/1992 Zb. o životnom prostredí v znení neskorších predpisov, zákona o odpadoch v platnom znení, pričom Zhotoviteľ je povinný odstraňovať odpady a nečistoty vzniknuté stavebnými prácami na vlastné náklady a spôsob likvidácie odpadu je zhotoviteľ povinný objednávať u príslušných podnikov, ktoré sú oprávnené na likvidáciu odpadu, a preukázať príslušnými potvrdeniami.

4.5 Zhotoviteľ je pri realizácii Diela podľa tejto Zmluvy povinný vykonávať všetky úkony súvisiace s vykonávaním Diela s vynaložením náležitej odbornej starostlivosti. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že všetky osoby podieľajúce sa na realizácii Diela preukázateľne disponujú dokladmi preukazujúcimi:

- a/ absolvovanie predpísaných školení o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o požiarnej bezpečnosti,
- b/ predpismi vyžadovaný zdravotný stav pre vykonávanie činnosti
- c/ spôsobilosť na výkon vybraných činností.

4.6 Zhotoviteľ je povinný pri vykonávaní Diela postupovať samostatne, avšak je viazaný aj:

- a) ústnymi alebo písomnými pokynmi Objednávateľa resp. ním poverených osôb, ktoré sú Zhotoviteľovi udelené v priebehu vykonávania Diela, ako aj zápsmi a dohodami oprávnených zástupcov Zmluvných strán, spoločne s technickým dozorom,
- b) pokynmi stavebného dozoru, (ďalej ako „Osoba vykonávajúca dozor“).

4.7 Osoba vykonávajúca dozor je oprávnená udeliť Zhotoviteľovi pokyny, ktoré sú podľa Zmluvy potrebné na vykonanie Diela, v stavebnom denníku alebo iným právne relevantným spôsobom. Pritom musí rešpektovať pokyny Objednávateľa, Projektovú dokumentáciu a technologický postup prác. Zhotoviteľ nevykoná zmeny žiadnych prác bez súhlasu Osoby vykonávajúcej dozor. Za zmenu prác sa nepovažujú práce, ktorých množstvo sa nezhoduje s množstvom uvedeným v popise prác. Ak Zhotoviteľ považuje pokyny Osoby vykonávajúcej dozor za neoprávnené alebo neúčelné, musí uplatniť svoje výhrady zápisom v stavebnom denníku.

4.8 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť, na svoje náklady a na vlastné nebezpečenstvo. Zhotoviteľ vyhlasuje, že má oprávnenie vykonávať stavebné práce potrebné na vykonanie Diela v rozsahu podľa čl. II tejto Zmluvy.

4.9 Zhotoviteľ je povinný na vyzvanie kedykoľvek informovať Objednávateľa o priebehu vykonávaných prác. Zhotoviteľ je zároveň povinný informovať Objednávateľa o všetkých okolnostiach, ktoré sa týkajú plnenia jeho záväzkov z tejto Zmluvy, a to bez zbytočného odkladu po tom, čo sa o nich dozvedel.

4.10 Zhotoviteľ, resp. subdodávateľ/ia je/sú povinný/ní vykonať Dielo osobne, resp. prostredníctvom skúsených, odborne spôsobilých osôb, ktoré sú Zhotoviteľom zamestnané alebo ktoré sú v obdobnom pracovnoprávnom vzťahu, resp. zmluvnom vzťahu so Zhotoviteľom a ktoré sú personálne, technicky, resp. organizačne zdatné na plnenie jednotlivých úloh v rámci realizácie Diela Zhotoviteľom, pričom však v plnom rozsahu Zhotoviteľ zodpovedá za tieto osoby.

4.11 Zhotoviteľ sa zaväzuje vyhotoviť a dokončiť dielo prostredníctvom osoby, ktorou podľa zákona o verejnom obstarávaní preukazoval splnenie podmienok účasti v zákazke na predmet zákazky „*Rekonštrukcia mosta ev. č. 562-001 (nadjazd nad železnicou) nachádzajúceho sa na ceste II/562 (na Cabajskej ulici) v intraviláne mesta Nitra*“, (ďalej len „odborne spôsobilá osoba“). Ak nebude možné dielo vyhotoviť a dokončiť prostredníctvom tejto odborne spôsobilej osoby, zhotoviteľ je povinný písomne požiadať o jeho zmenu spolu s predložením dokladov preukazujúcich technickú a odbornú spôsobilosť príslušného odborne spôsobilej osoby. Zhotoviteľ je povinný dielo vyhotoviť a dokončiť prostredníctvom osoby spĺňajúcej totožné podmienky týkajúce sa technickej a odbornej spôsobilosti odborne spôsobilej osoby uvedenej v

súťažnej ponuke zhotoviteľa. Zmluvné strany sa zaväzujú uzatvoriť dodatok k zmluve, predmetom ktorého bude zmena odbornej spôsobilosti osoby. V prípade nedodržania podmienok týkajúcich sa technickej a odbornej spôsobilosti odborne spôsobilej osoby, objednávateľ si vyhradzuje právo neuzatvoriť takýto dodatok. Zoznam „odborne spôsobilých osôb“ bude uvedený v prílohe č. 3 tejto zmluvy.

- 4.12 Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov, protipožiarne opatrenia a opatrenia proti škodám, ktoré by mohli vzniknúť na majetku Zhotoviteľa a Objednávateľa. Zhotoviteľ zodpovedá za škody, ktoré spôsobia jeho pracovníci na majetku Objednávateľa.
- 4.13 Zhotoviteľ je povinný počas vykonávania Diela zabezpečovať skúšky použitých materiálov, ako aj stavebných častí diela, podľa STN a STN EN. Hutnéné asfaltové zmesi, vzhľadom na poveternostné podmienky, musia byť prevedené v zmysle 73 61 21 (STN EN 13 108). Materiály a stavebné časti, ktoré nevyhoveli kvalitatívnym skúškam Zhotoviteľ odstráni bezodkladne na vlastné náklady. Zhotoviteľ je povinný telefonicky a e-mailom najneskôr 3 pracovné dni vopred informovať Objednávateľa o termíne vykonávaných skúšok materiálov a stavebných častí Diela a umožniť mu účasť pri ich vykonávaní.
- 4.14 Zhotoviteľ sa zaväzuje pri vykonávaní Diela použiť dostatok pracovných síl a mechanizmov tak, aby sa Zhotoviteľ nedostával do omeškania s plnením termínov a kvalitatívnych podmienok podľa tejto Zmluvy. Na kvalitné a včasné vykonávanie Diela sa Zhotoviteľ zaväzuje využiť najmä strojové vybavenie uvedené v Prílohe č. 4 tejto zmluvy, ktorým Zhotoviteľ preukazoval splnenie technickej a odbornej spôsobilosti v súlade s §34 ods. 1 písm. j) Zákona o verejnom obstarávaní.
- 4.15 Zhotoviteľ sa zaväzuje **minimálne 3 pracovné dni vopred** vyzvať Osobu vykonávajúcu dozor na kontrolu a prebratie všetkých prác, ktoré **majú byť zakryté alebo sa stanú neprístupnými**. V prípade, ak je to vzhľadom na technologické podmienky vykonávania Diela potrebné, vyzve Zhotoviteľ Osobu vykonávajúcu dozor na kontrolu týchto prác pred termínom uvedeným v predchádzajúcej vete. Ak sa zástupca Objednávateľa nedostaví a nevykoná kontrolu týchto prác, Zhotoviteľ bude pokračovať v týchto prácach a skutočnosť vyznačí v stavebnom denníku. Zároveň je Zhotoviteľ povinný vyhotoviť fotodokumentáciu celého postupu prác, ktoré majú byť zakryté alebo sa stanú neprístupnými.
- 4.16 Zhotoviteľ sa zaväzuje na vlastné náklady v prípade opodstatnenej požiadavky zo strany Objednávateľa zrealizovať kontrolné skúšky zabudovaného materiálu, príp. umožniť Objednávateľovi vykonanie kontrolných skúšok zabudovaného materiálu prostredníctvom akreditovaného laboratória v rozsahu príslušných STN alebo ich ekvivalentov platných v krajinách EÚ.
- 4.17 Zhotoviteľ sa zaväzuje vyhotovovať pravidelnú fotodokumentáciu v elektronickej forme na CD z priebehu realizácie Diela (fotografie, videozáznam), ktorá bude tvoriť povinnú prílohu každej faktúry v súlade s čl. X ods. 10.5 Zmluvy.
- 4.18 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávaním stavebných prác dodržať navrhnuté spády potrebné pre odvedenie vody z vozovky, predpísaný priečny a pozdĺžny sklon vozovky podľa Projektovej dokumentácie.
- 4.19 Zhotoviteľ sa ďalej zaväzuje, že pri vykonávaní Diela sa bude usilovať o maximálne zníženie prašnosti a hlučnosti a emisií znečisťujúcich látok v súlade so zákonom č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a v súlade s vyhláškou 549/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí, v mieste jeho vykonávania.
- 4.20 Zhotoviteľ počas uskutočňovania prác nesmie svojou činnosťou bezdôvodne obmedziť plynulosť prevádzky. Dôvod, rozsah a predpokladanú alebo skutočnú dobu obmedzenia plynulosti prevádzky je Zhotoviteľ povinný prerokovať s Okresným dopravným inšpektorátom Policajného zboru a s Objednávateľom vopred **a to najneskôr do 5 dní pred týmto obmedzením**.
- 4.21 Zhotoviteľ si je vedomý, že vo vlastnej réžii zabezpečí všetky potrebné podklady a vykonaná všetky potrebné a nevyhnutné úkony k získaniu právoplatného povolenia k čiastočnej uzávierke cesty, prípadne

úplnej uzávierke cesty so zabezpečením obchádzkovej trasy potrebnej pre realizáciu Diela, ktorého právoplatné znenie následne predloží. Zodpovedá za správnosť osadenia a údržbu zvislého dopravného značenia uzávierky, prípadne obchádzky počas realizácie stavebných prác na mieste vykonávania Diela.

- 4.22 Zhotoviteľ si je vedomý, že vo vlastnej réžii zabezpečí všetky podklady a vykoná všetky potrebné a nevyhnutné úkony k získaniu určenia použitia a umiestnenia čiastočného a trvalého dopravného značenia, zariadenia, ktoré zrealizuje podľa Projektovej dokumentácie, ktoré následne predloží a zodpovedá za správnosť jeho osadenia.
- 4.23 Zhotoviteľ si je vedomý, že vo vlastnej réžii zabezpečí na vlastné náklady vytýčenie všetkých podzemných inžinierskych sietí, ktoré sa nachádzajú na stavenisku alebo v jeho okolí. Súčasne Zhotoviteľ zodpovedá za prípadné poškodenie inžinierskych sietí počas realizácie zemných prác pri prehĺbovaní cestných priekop a tiež počas realizácie ďalších prác.
- 4.24 Zhotoviteľ je povinný používať všetky primerané prostriedky k tomu, aby nedošlo k poškodeniu inžinierskych sietí, ciest a mostov umožňujúcich spojenie so staveniskom alebo vedúcim k stavenisku dopravou Zhotoviteľa alebo ktorýmkoľvek z jeho subdodávateľov. Zhotoviteľ musí vyhľadávať také trasy, vybrať a používať také vozidlá a mechanizmy a obmedziť a rozložiť náklad tak, aby každá doprava na stavenisko a zo staveniska, ktorou dochádza k presunu materiálov, strojného zariadenia Zhotoviteľa, bola vykonávaná tak, aby nevznikli zbytočné škody na týchto inžinierskych sieťach, cestách a mostoch. Vzniknuté závady a poškodenia je Zhotoviteľ povinný bez meškania odstrániť na vlastné náklady uvedením do pôvodného stavu. Zároveň je Zhotoviteľ povinný na vlastné náklady odstrániť znečistenie týchto prístupových komunikáciách, zapríčinené jeho vlastnou činnosťou.
- 4.25 Zhotoviteľ zabezpečí na vlastné náklady a odsúhlasí s projektantom potrebnú dielenskú a výrobnú dokumentáciu potrebnú pre realizáciu Diela, ktorá nie je súčasťou Projektovej dokumentácie a zabezpečí jej kompletnú realizáciu.
- 4.26 Objednávateľ nezabezpečuje pre Zhotoviteľa zariadenie staveniska, depóniu zeminy a skladovanie odpadov, ktoré sú výsledkom jeho činnosti. Uvedené si Zhotoviteľ zabezpečí na vlastné náklady. Náklady na zariadenie staveniska, depóniu zeminy a skladovanie odpadov, ktoré sú výsledkom činnosti zhotoviteľa, je povinný zhotoviteľ uvádzať v položkovom rozpočte.
- 4.27 Objednávateľ sa zaväzuje poskytnúť Zhotoviteľovi všetku požadovanú súčinnosť potrebnú pre riadne a včasné vykonanie Diela podľa tejto Zmluvy.
- 4.28 Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu a poriadok na mieste vykonávania Diela. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že zabezpečí a odstráni na vlastné náklady odpady, ktoré sú výsledkom jeho činnosti **ku dňu Preberacieho konania Diela**.
- 4.29 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že odpady bude recyklovať alebo iným vhodným spôsobom materiálovo zhodnocovať, aspoň 70% hmotnosti odpadu, ktorý je možný opätovne použiť, recyklovať alebo zhodnotiť.
- 4.30 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že nebude zriaďovať skládky materiálu a zriaďovať stavebné dvory počas výstavby na existujúcich pozemných kábloch a projektových trasách prekládok pozemných telekomunikačných vedení a zariadení.
- 4.31 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že po realizácii stavby zabezpečí vyjadrenie v zmysle §99 ods. 1 písm. b) bod 5 zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch, spolu s dokladmi preukazujúcimi množstvo a spôsob nakladania s odpadmi produkovanými počas realizácie stavby.
- 4.32 Osoba vykonávajúca dozor, resp. oprávnený zástupca Objednávateľa sú oprávnení dať pracovníkom Zhotoviteľa príkaz prerušiť prácu, ak stavbyvedúci nie je dosiahnuteľný a ak je ohrozená bezpečnosť uskutočňovanej stavby, život alebo zdravie pracujúcich na stavbe, stavba nie je realizovaná v požadovanej kvalite alebo hrozia iné vážne škody. Prerušenie realizácie diela z dôvodu nedodržiavania BOZP má za následky predĺženie termínu plnenia diela, čím si bude Objednávateľ uplatňovať zmluvnú pokutu v zmysle článku XIII. tejto zmluvy.

- 4.33 Zhotoviteľ bude informovať Objednávateľa o priebehu prác na pravidelných kontrolných dňoch, ktoré bude organizovať Osoba vykonávajúca dozor podľa potreby, ale **najmenej raz za 1 mesiac**, v prípade naliehavosti aj častejšie. Presný termín kontrolných dní dohodnú Zmluvné strany vopred. Zhotoviteľ zároveň na týchto kontrolných dňoch predloží Objednávateľovi aktualizáciu Harmonogramu prác, v ktorom uvedie pokrok dosiahnutý pri vykonávaní prác na diele a dopad dosiahnutého pokroku na časový rozvrh zostávajúcich prác na diele, ktorý zahŕňa akékoľvek zmeny poradia vykonávania prác na diele.
- 4.34 Zhotoviteľ je povinný a zároveň sa zaväzuje strpieť výkon kontroly /auditu/ overovania súvisiaceho s dodávaním stavebných prác, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti tejto Zmluvy a poskytnúť všetku potrebnú súčinnosť osobám.

Oprávnené osoby na výkon kontroly/ auditu sú najmä:

- a) Poskytovateľ nenávratného finančného príspevku a ním poverené osoby,
- b) Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
- c) Protimonopolný úrad Slovenskej republiky,
- d) Kontrolné orgány Európskej únie,
- e) Orgán auditu Výbor pre vnútorný audit a vládny audit, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
- f) splnomocnený zástupca Európskej komisie (EK) a Európskeho dvora audítorov (EDA),
- g) osoby prizvané orgánmi uvedenými vyššie v súlade s príslušnými právnymi predpismi Slovenskej republiky (SR) a Európskeho spoločenstva (ES).

ČL. V

Stavebný denník

- 5.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje odo dňa prevzatia staveniska viesť stavebný denník v súlade s ustanovením § 46d zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov. Povinnosť viesť stavebný denník končí protokolárnym odovzdaním Diela Objednávateľovi. **V priebehu pracovného času a počas kontrolných dní musí byť stavebný denník na stavbe trvalo prístupný spolu s ostatnou dokumentáciou a dokladmi týkajúcimi sa uskutočňovania stavby. Stavebný denník vedie a zodpovedá zaň stavbyvedúci.** Stavbyvedúci má povinnosť zúčastňovať sa na pravidelných kontrolných dňoch stavby a zúčastňovať sa kontrol stavby vykonávaných oprávnenými osobami na výkon kontroly/auditu v zmysle čl. IV ods. 4.34 tejto Zmluvy a poskytovať súčinnosť Objednávateľovi pri zabezpečovaní požiadaviek týchto orgánov kontroly/auditu.
- 5.2 Záznamy v stavebnom denníku je oprávnený robiť stavbyvedúci, ktorý má požadovanú technickú a odbornú spôsobilosť. Údaje stavbyvedúceho, budú tvoriť prílohu č. 3 tejto zmluvy. V prípade zmeny v osobe stavbyvedúceho, t.j. odborne spôsobilej osoby v zmysle čl. IV ods. 4.11 tejto Zmluvy, Zhotoviteľ má povinnosť uvedenú skutočnosť ihneď oznámiť objednávatel'ovi (príloha č. 3) a zároveň operatívne zabezpečiť ďalšiu osobu, ktorá musí spĺňať požadovanú technickú a odbornú spôsobilosť počas celej realizácie stavby. Zhotoviteľ je povinný bez vyzvania objednávatel'a predložiť oprávnené doklady, preukazujúce odbornosť nového stavbyvedúceho. Zmena v osobe stavbyvedúceho, ktorý spĺňa podmienky odbornej a technickej spôsobilosti, sa upravuje dodatkom k tejto Zmluve v rozsahu prílohy č. 3.
- 5.3 Okrem stavbyvedúceho, sú oprávnení robiť záznamy: Osoba vykonávajúca dozor, orgány štátneho stavebného dohľadu, prípadne iné príslušné orgány štátnej správy a samosprávy.

- 5.4 Do denníka sa zapisujú všetky skutočnosti rozhodujúce pre plnenie Zmluvy, najmä:
- a) údaje o odchýlkach od Projektovej dokumentácie a Harmonogramu prác,
 - b) časový postup prác,
 - c) prípadné prerušenie stavebných prác z dôvodu, že Zhotoviteľ nemôže pokračovať v prácach pre okolnosti, ktoré sú na jeho strane, v takom prípade Zhotoviteľ zdokumentuje v stavebnom denníku stav rozpracovanosti Diela,
 - d) údaje o počasí (teplota, relatívna vlhkosť, rýchlosť vetra, zrážky),
 - e) záznamy autorského dozoru, odborného autorského dohľadu,
 - f) záznamy stavebného a technického dozoru,
 - g) zápisy o vykonaných skúškach,
 - h) požiadavky stavebného a technického dozoru na odstránenie zistených väd,
 - i) škody na stavbe,
 - j) práce subdodávateľa/ov
 - k) prípadné zmeny vo funkcii stavbyvedúceho alebo stavebného dozoru.
- 5.5 Zápisy v stavebnom denníku sa nepovažujú za zmenu Zmluvy, ale slúžia ako podklad pre prípadné vyhotovenie dodatkov k Zmluve.

Čl. VI

Využitie subdodávateľov

- 6.1 Zhotoviteľ nesmie poveriť vykonaním Diela ako celku inú osobu.
- 6.2 Zoznam subdodávateľov s uvedením mena a priezviska, obchodného mena alebo názvu, adresy pobytu alebo sídla, identifikačného čísla (IČO) alebo dátumu narodenia ak IČO nebolo pridelené, podielu zákazky formou subdodávky, ktorý má subdodávateľ realizovať, predmetu subdodávky - stručného opisu práce subdodávateľa, ako aj s uvedením mena, priezviska, dátumu narodenia, adresy pobytu osoby oprávnenej konať za subdodávateľa, bude prílohou č. 3 tejto zmluvy.
- 6.3 Každý subdodávateľ, ktorý má podľa § 11 ods. 1 Zákona o verejnom obstarávaní povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora, musí byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora v súlade so Zákonom č. 315/2016 Z.z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej ako „Zákon o RPVS“), ak sa má podieľať na vykonaní Diela, t. j. splnení predmetu tejto Zmluvy. Splnenie podmienok stanovené Zákonom o RPVS sa vzťahuje na subdodávateľa po celú dobu trvania tejto Zmluvy.
- 6.4 Zhotoviteľ je povinný oznámiť Objednávateľovi akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi/toch, a to bez zbytočného odkladu, **najneskôr do 5 pracovných dní** odkedy sa o zmene údajov dozvedel.
- 6.5 Pravidlá pre zmenu subdodávateľa/ov a povinnosť Zhotoviteľa oznámiť zmenu subdodávateľa:
- 6.5.1 Zhotoviteľ je povinný Objednávateľovi predložiť písomné oznámenie o zmene subdodávateľa, ktoré bude obsahovať minimálne: podiel zákazky, ktorý má Zhotoviteľ v úmysle zadať subdodávateľovi, meno a priezvisko, obchodné meno alebo názov, adresa pobytu alebo sídlo, identifikačné číslo alebo dátum narodenia, ak nebolo pridelené identifikačné číslo, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia. Zároveň musí byť

v oznámení uvedené zdôvodnenie zmeny subdodávateľa spolu s vyznačením položiek Rozpočtu, ktoré bude nový subdodávateľ realizovať; prílohou oznámenia je potvrdenie, že nový subdodávateľ spĺňa podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia v zmysle § 32 ods. 1 Zákona o verejnom obstarávaní a že u neho neexistujú dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až g) a ods. 7 a ods. 8 Zákona o verejnom obstarávaní.

6.5.2 Zhotoviteľ objednávatel'ovi spolu s oznámením o zmene subdodávateľa predloží doklady podľa § 32 ods. 2 Zákona o verejnom obstarávaní alebo zápis zo zoznamu hospodárskych subjektov nového subdodávateľa. Náklady spojené so zabezpečením týchto dokladov znáša Zhotoviteľ bez nároku na ich úhradu Objednávatel'om.

6.5.3 Zmena subdodávateľa podlieha písomnému schváleniu Objednávatel'om. Zmenou subdodávateľa môže dôjsť ku percentuálnemu navýšeniu podielu subdodávok.

6.5.4 Objednávatel' si vyhradzuje právo odmietnuť subdodávateľa písomným oznámením Zhotoviteľ'ovi zaslaným do 7 kalendárnych dní odo dňa doručenia oznámenia o zmene subdodávateľa v prípade :

- a) nesplnenia podmienok uvedených v § 32 ods. 1 Zákona o verejnom obstarávaní alebo ak u neho existujú dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až g) a ods. 7 a ods. 8 Zákona o verejnom obstarávaní,
- b) nepredloženia dokladov podľa § 32 ods. 2 Zákona o verejnom obstarávaní,
- c) predloženia neplatných dokladov,
- d) poskytnutia nepravdivých alebo skreslených informácií,
- e) nezapísania subdodávateľa v registri partnerov verejného sektora podľa Zákona o RPVS
- f) na základe predchádzajúcich negatívnych skúseností.

6.5.5 Subdodávateľ môže začať vykonávanie časti Diela iba po jeho písomnom odsúhlasení Objednávatel'om, resp. po márnom uplynutí lehoty podľa bodu 6.5.4. V prípade, ak subdodávateľ začne vykonávať časť Diela bez súhlasu Objednávatel'a alebo napriek odmietnutiu subdodávateľa Objednávatel'om, má Objednávatel' právo prerušiť vykonávané práce, prípadne žiadať ich odstránenie na náklady Zhotoviteľ'a. Zhotoviteľ v takomto prípade nemá nárok na predĺženie času plnenia podľa čl. III ods. 3.7 tejto Zmluvy, úhrady za takto vykonané práce a ani úhrady za ich odstránenie.

6.6 Zhotoviteľ prehlasuje, že on, jeho zamestnanci alebo jeho subdodávatelia sú držiteľmi všetkých potrebných oprávnení a kvalifikácií požadovaných na výkon daných stavebných prác.

6.7 Pri výkone Diela prostredníctvom subdodávateľa/fov je Zhotoviteľ plne zodpovedný za riadne a včasné vykonanie Diela, akoby ho vykonával sám. Činnosť subdodávateľa/fov sa posudzuje ako činnosť Zhotoviteľ'a, vrátane zodpovednosti za prípadne vzniknutú škodu.

6.8 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby žiaden subdodávateľ nepoveril ďalšieho subdodávateľa na výkon prác a služieb na časti Diela jemu zadanej Zhotoviteľ'om (uvedené sa nevzťahuje na dodávku zariadení alebo materiálov, prípadne na montáž zariadenia).

Čl. VII

Odovzdanie a prevzatie Diela

7.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať Objednávatel'a a Osobu vykonávajúcu dozor na **prevzatie Diela najmenej 10 kalendárnych dní vopred** (ďalej len „**Preberacie konanie Diela**“). O odovzdaní a prevzatí Diela sa spíše Protokol o odovzdaní a prevzatí Diela, ktorý bude podpísaný oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán (ďalej len „**Protokol**“). Jeho kópiu, vrátane príloh, dostanú všetky strany zúčastnené na Preberacom konaní Diela.

- 7.2 Zhotoviteľ je povinný **najneskôr 5 pracovných dní** pred plánovaným termínom odovzdania a prevzatia Diela odovzdať Objednávateľovi túto dokumentáciu **v troch vyhotoveniach v písomnej forme a v dvoch vyhotoveniach na CD** :
- a) dokumentáciu skutočného realizovania stavby (DSRS) so zakreslenými zmenami oproti dokumentácii na realizáciu stavby DRS vrátane ich zdôvodnenia. DSRS musí byť vypracovaná v súlade s prílohou č.13 Technických podmienok TP 03/2006 schválených MDPT SR, predrealizačné a porcalizačné zameranie nivelety,
 - b) spracovanie geometrického plánu na základe porealizačného zamerania stavby oprávnenou osobou, pričom geometrický plán musí byť overený príslušným okresným úradom, katastrálnym odborom,
 - c) stavebný denník,
 - d) finančné doúčtovanie stavby k termínu preberacieho konania,
 - e) elaborát o kvalite s vyčíslením skúšok a doložením atestov o kvalite prác a zabudovaných materiálov, certifikáty výrobkov, záručné listy výrobkov, doklad o úspešne vykonaných všetkých záväzných meraniach a skúškach predpísaných osobitnými predpismi a záväznými normami počas stavby a po jej ukončení,
 - f) doklad o spôsobe nakladania s odpadmi v zmysle platného zákona o odpadoch,
 - g) dokumentácia priebehu výstavby (fotografie, videozáznam celého kompletne realizovaného úseku v oboch smeroch),
 - h) doklad o funkčných skúškach v zmysle platných noriem,
 - i) manuály užívania a prevádzkové poriadky objektov.
- 7.3 Náklady spojené so zabezpečením vyššie uvedenej dokumentácie znáša Zhotoviteľ.
- 7.4 Ak Zhotoviteľ nepredloží požadovanú dokumentáciu v stanovenej lehote, je Objednávateľ oprávnený neuskutočniť Preberacie konanie Diela a vyúčtovať Zhotoviteľovi vzniknuté režijné náklady.
- 7.5 Dielo môže byť Zhotoviteľom odovzdané a Objednávateľom prevzaté aj v prípade, ak v Protokole budú uvedené vady a nedorobky, ktoré samy o sebe ani v spojení s inými nebránia plynulej a bezpečnej prevádzke Diela, so stanovením záväzného termínu ich odstránenia.
- 7.6 Zhotoviteľ splní zmluvný záväzok podľa čl. II tejto Zmluvy riadnym vykonaním a odovzdaním Diela v dohodnutej kvalite a v dohodnutom Termíne plnenia za zmluvne dohodnutú cenu na základe Protokolu, ktorého prílohu budú tvoriť všetky doklady potrebné k riadnemu odovzdaniu a užívaniu Diela Objednávateľom uvedené v ods.7.2 Zmluvy.
- 7.7 Za riadne vykonané Dielo sa považuje Dielo po jeho kompletnom vyhotovení podľa dohodnutého rozsahu uvedeného v čl. II Zmluvy a po odstránení všetkých väd a nedorobkov a doložení všetkých podkladov spolu so žiadosťou o vydanie kolaudačného rozhodnutia.

Čl. VIII

Možnosť odmietnuť prevziať Dielo

- 8.1 Objednávateľ si vyhradzuje právo odmietnuť prevzatie Diela z dôvodu nedodržania STN, STN EN, Technicko – kvalitatívnych podmienok, materiálových listov a vzorových listov stavieb pozemných komunikácií, schválených Slovenskou správou ciest a Ministerstvom dopravy pôšt a telekomunikácií Slovenskej republiky pri realizácii Diela.

- 8.2 Objednávateľ má právo Dielo neprevziať najmä v prípade, ak vady Diela budú takého charakteru, že užívanie Diela alebo akejkoľvek jeho príslušnej časti, ktorá je predmetom preberania, bude ohrozené alebo podstatne zhoršené oproti zmluvne dohodnutému Dielu.
- 8.3 Pre potreby tejto Zmluvy a výkladu jej ustanovení sa vadou rozumie odchýlka v kvalite, kvantite a parametroch Diela, ktoré sú určené všeobecne záväznými technickými normami a príslušnými právnymi predpismi, ako aj odchýlka od Projektovej dokumentácie.

Čl. IX

Cena Diela

- 9.1 Cena za vykonanie Diela v rozsahu podľa čl. II tejto Zmluvy je stanovená dohodou Zmluvných strán v zmysle zákona NRSR č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a vykonávacích vyhlášok, ako pevná cena podľa schválenej Projektovej dokumentácie. Cena za vykonané práce je doložená položkovým rozpočtom stavby, ktorý tvorí Prílohu č. 2. tejto Zmluvy a je jej neoddeliteľnou súčasťou (ďalej ako „**Rozpočet**“). Prílohou ku Zmluve bude Rozpočet, ktorý mimo písomnej podoby, musí byť predložený i jedenkrát v elektronickej podobe v programe Microsoft Excel s použitím vzorcov pre všetky matematické úkony podľa pravidiel spôsobu stanovenia ceny (funkcia ROUND). Jednotkové ceny každej položky rozpočtu budú zaokrúhlené na 2 desatinné miesta a cena celkom za jednotlivé položky bude vypočítaná ako súčin množstva a jednotkovej ceny zaokrúhlenej na 2 desatinné miesta. Cena celkom za každú položku bude zaokrúhlená na 2 desatinné miesta.

- 9.2 Cena za zhotovenie celého Diela v rozsahu podľa čl. II tejto Zmluvy je Rozpočtom Zhotoviteľa stanovená nasledovne:

Cena bez DPH : 1 289 962,78 EUR

DPH 20% : 257 992,56 EUR

Celková cena Diela spolu s DPH : **1 547 955,34 EUR**

(slovom: Jedennemiliónpäťstoštyridsaťsedemtisícdeväťstopäťdesiatpäť EUR a 34/100 centov)
(ďalej ako „**Cena Diela**“).

- 9.3 Zmluvné strany berú na vedomie, že Cena Diela je dohodnutá ako **konečná a maximálna cena za vykonanie Diela**, v ktorej sú už obsiahnuté všetky náklady Zhotoviteľa nevyhnutné k riadnemu a včasnému vykonaniu Diela podľa tejto Zmluvy a jej príloh, a je platná, konečná a nemenná počas celej doby vykonávania Diela.
- 9.4 S ohľadom na ods. 9.3 tejto Zmluvy Zhotoviteľ prehlasuje, že v konečnej Cene Diela sú už zahrnuté všetky Zhotoviteľom predpokladané náklady na zabezpečenie nevyhnutných súhlasov a povolení orgánov a organizácií štátnej a verejnej správy smerujúce k realizácii stavebných prác, náklady stavebných prác a materiálov potrebných na vykonanie Diela počas celej doby vykonávania Diela, vrátane nákladov na prevádzku a údržbu staveniska, dovoz materiálov, strojov a zariadení na stavenisko, odvoz vybúracnej suty, vypratanie staveniska, náklady na zásobovanie staveniska vodou a elektrickou energiou, DPH, cla, poistenia a iných poplatkov, vyhotovenia porealizačnej Projektovej dokumentácie a ostatných podkladov podľa ods. 7.2 tejto Zmluvy, poplatkov za odborné skúšky, atesty, merania a certifikáty, za zameranie podzemných sietí, dopravné náklady, náklady na zabezpečenie dopravnej situácie, bezpečnostné opatrenia na vypracovanie všetkých revízií vyhradených technických zariadení, na vypracovanie plánu organizácie výstavby, príp. presmerovania dopravy k realizácii stavby, na vypracovanie kompletnej dokumentácie skutočného realizovania stavby, porealizačného zamerania stavby, všetky dočasné práce a zariadenia, stavebné mechanizmy a nástroje, dočasné stavebné materiály, lešenie, paženie a všetko ostatné nevyhnutné na správne vykonanie prác, náklady vzniknuté Zhotoviteľovi pri vzniku škody a pri odvracaní hroziacich škôd, náklady na nakladanie a likvidáciu odpadov, ktoré vzniknú pri realizácii Diela, náklady

na telefón, energie vrátane všetkých médií potrebných ku komplexným skúškam a náklady, ktoré vzniknú mimo bežný pracovný čas, cez víkendy a v noci, všetky náklady súvisiace s vydaním právoplatného kolaudačného rozhodnutia. Náklady na ne, pokiaľ nie sú osobitne vymenované vo výkaze výmer, sú obsiahnuté v ocenených položkách. Jednotkové ceny sú pevné, pokrývajú všetky náklady a výdavky za uvedenú položku, i keď to nie je v opise položky podrobne špecifikované. Za správnosť kalkulácie zodpovedá Zhotoviteľ. Z uvedeného dôvodu Zhotoviteľ nemá titulom vykonania Diela okrem Konečnej ceny Diela nárok na akúkoľvek inú odmenu alebo iné peňažné či nepeňažné plnenie od Objednávateľa.

- 9.5 Zhotoviteľ prehlasuje, že je na základe Rozpočtu (ktorý tvorí prílohu tejto Zmluvy) schopný zrealizovať Dielo v plnom rozsahu uvedenom v čl. II tejto Zmluvy, v Termíne plnenia a v požadovanej kvalite za konečnú Cenu Diela dohodnutú v ods. 9.2 tejto Zmluvy.
- 9.6 Zhotoviteľ nemá nárok na zmenu Ceny diela z dôvodu väd, rozdielu medzi výkazom výmer a ostatnými časťami Projektovej dokumentácie alebo opomenutí povinností Zhotoviteľa, ktoré mu vyplývali z dôsledného preštudovania Projektovej dokumentácie pri tvorbe jeho ponuky.
- 9.7 Položkový rozpočet prác spracovaný zhotoviteľom slúži k preukázaniu objemu vykonaných prác a kvalitatívneho obsahu stavebných prác.
- 9.8 Všetky položky v položkovom rozpočte prác a dodávok musia byť zo strany Zhotoviteľa nacenené. Položky stavebných prác a dodávok, v ktorých nie sú uvedené jednotkové ceny, sa Objednávateľom pri zhotovovaní Diela neubradia a budú sa považovať za zahrnuté v iných cenách.
- 9.9 Jednotkové ceny, uvedené v Rozpočte, sú pre tú istú položku stavebnej práce a dodávky rovnaké pre vykonanie celého Diela.
- 9.10 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že nezrealizované práce a dodávky odsúhlasené Objednávateľom, budú z Ceny Diela odpočítané, a to v cene, v akej sú zahrnuté do Rozpočtu.
- 9.11 Zmluvné strany sa dohodli, že zmena Ceny Diela je možná iba v prípade, ak z dôvodu zmeny právnych predpisov upravujúcich výšku sadzby DPH dôjde k zmene aktuálnej sadzby DPH.
- 9.12 Za navyše práce s právom Zhotoviteľa na ich zaplatenie sa nebudú považovať také práce a výkony, ktoré Zhotoviteľ pri spracovaní svojej ponuky mal z pohľadu svojej odbornosti zakalkulovať do Ceny Diela v rozsahu celého Diela. Takéto práce a výkony je Zhotoviteľ povinný vykonávať ako súčasť plnenia podľa tejto Zmluvy na vlastné náklady.
- 9.13 Za práce navyše sa nepovažujú práce, ktoré Zhotoviteľ opomenul zahrnúť do kalkulácie Zhotoviteľa alebo neboli uvedené vo výkaze výmer a Zhotoviteľ na ne neupozornil pred podpisom tejto Zmluvy, hoci so zadaným Dielom bezprostredne súvisia, alebo práce uložené správnymi orgánmi ako dôsledok nekvalitného prevedenia prác.
- 9.14 Ak sa niektoré práce alebo činnosti uvedené v položkovom rozpočte nevykonajú zo strany Zhotoviteľa, pretože sa tieto ukážu v priebehu prác ako nepotrebné, budú tieto práce z Ceny Diela odpočítané, a to v cene podľa položkového rozpočtu podľa ods. 9.1 tohto článku. Posúdenie, či niektoré z prác obsiahnutých v položkovom rozpočte sú nepotrebné, je výlučne na Objednávateľovi. V prípade, ak Objednávateľ oznámí Zhotoviteľovi, že niektoré z prác zahrnutých do rozpočtu sú nepotrebné, zaväzuje sa zhotoviteľ s objednávatel'om uzavrieť dodatok k tejto Zmluve, v rámci ktorého bude vykonanie týchto prác zo Zmluvy vyňaté spolu s úpravou zmluvnej ceny. Ak zhotoviteľ napriek tomu takéto práce vykoná, nie je objednávatel' povinný za ich vykonanie zaplatiť; na tento účel sa vykonanie nepotrebných prác bude považovať za bezplatné. Pri uzatváraní dodatku podľa tohto bodu budú zmluvné strany postupovať primerane podľa ods. 9.16 tohto článku.
- 9.15 Ak sa pri vykonaní diela objaví potreba činností nezahrnutých do rozpočtu, pokiaľ tieto činnosti neboli predvídateľné v čase uzavretia Zmluvy (tzv. navyše práce), môže sa Zhotoviteľ domáhať primeraného zvýšenia celkovej ceny o práce navyše. Navyše práce musia byť vykonané výlučne v súlade s písomne

uzavretým dodatkom k tejto Zmluve, v opačnom prípade Objednávateľovi nevzniká povinnosť vykonať naviac práce zaplatiť.

9.16 Postup úpravy Ceny Diela pri zúžení, resp. rozšírení predmetu plnenia podľa tejto Zmluvy bude nasledovný:

9.16.1 každá zmena navrhnutá Objednávateľom oproti ponuke - ocenenému výkazu výmeru (položkový rozpočet), bude zapísaná v stavebnom denníku a podpísaná zástupcami Zhotoviteľa, Objednávateľa, v prípade potreby aj inými účastníkmi výstavby,

9.16.2 v prípade súhlasu zmluvných strán so zmenou (v prípade zúženia na návrh Objednávateľa v súlade s ods. 9.14 aj bez súhlasu Zhotoviteľa), vypracuje Zhotoviteľ výkaz výmer vo formáte rovnakom ako bola predložená cenová ponuka v rámci procesu verejného obstarávania a bude obsahovať: rekapituláciu ceny objektu, ktorá bude obsahovať cenu z rozpočtu, cenu jednotlivých dodatkov k rozpočtu a cenu spolu, rekapituláciu ceny dodatkov k rozpočtu, položkovite ocenený výkaz výmer naviac prác, položkový odpočet ceny menej prác, sprievodnú správu, vplyv na dodržanie termínov podľa harmonogramu, ďalšie náležitosti (zázpisy, náčrtky, iné potrebné dokumenty) objasňujúce predmet dodatku rozpočtu.

9.16.3 pre ocenenie výkazu výmer u naviac prác bude Zhotoviteľ používať ceny nasledovne:

a) pri položkách, ktoré sa vyskytovali v položkovom rozpočte tejto Zmluvy bude používať ceny z položkového rozpočtu podľa tejto Zmluvy,

b) práce a dodávky, ktoré nie sú uvedené v rozpočte (ocenenom výkaze výmer), ocení Zhotoviteľ individuálnou kalkuláciou, odsúhlasenou Objednávateľom,

c) kalkulačný vzorec bude mať nasledujúce zloženie: priamy materiál, priame mzdy, stroje, ostatné priame náklady, výrobná réžia, správna réžia.

9.16.4 Zhotoviteľ predloží ocenený výkaz výmer vrátane kalkulačných vzorcov pri položkách, ktoré neboli súčasťou rozpočtu Objednávateľovi na odsúhlasenie, pričom Objednávateľ ich odsúhlasí, prip. vráti neodsúhlasené s odôvodnením nesúhlasu v primeranej lehote. Výkaz výmer, odsúhlasený zo strany Objednávateľa i Zhotoviteľa bude podkladom pre zmenu celkovej Ceny Diela podľa tejto Zmluvy v znení prípadných dodatkov,

9.16.5 v návrhu dodatku k tejto Zmluve Zhotoviteľ uvedie naposledy dohodnutú cenu s označením, kde bola táto cena dohodnutá, podľa odsúhlasených dodatkov k rozpočtom,

9.16.6 dodatok k tejto Zmluve, podpísaný oboma zmluvnými stranami dotýkajúci sa zmeny ceny pri príslušnom objekte, bude oprávňovať Zhotoviteľa k uplatňovaniu zmenenej ceny vo faktúre.

9.17 V prípade vyskytnutia sa prác definovaných v ods. 9.14 a 9.15 sa cena týchto prác vzájomne započíta.

Čl. X

Platobné podmienky

10.1 Objednávateľ neposkytuje preddavky na vykonanie Diela.

10.2 Cenu za vykonanie Diela uhradí Objednávateľ na základe daňových dokladov - jednotlivých faktúr, ktoré Zhotoviteľ vystaví a odošle na adresu Objednávateľa v štyroch vyhotoveniach nasledovne;

a) Zhotoviteľ prvú faktúru vystaví a odošle objednávatelovi pri dosiahnutí minimálne 25% z celkovej Ceny diela,

- b) výška každej ďalšej faktúry musí byť minimálne 20% z celkovej Ceny Diela; pričom ak sa jedná o faktúru konečnú, túto faktúru vystaví dodávateľ po dokončení Diela vo výške zodpovedajúcej zostávajúcemu objemu zrealizovaných prác v súlade s ods. 10.5 resp. 10.6 Zmluvy.

V prípade nedodržania podmienok uvedených v tomto odseku Zmluvy sa faktúra považuje za nedoručenú.

- 10.3 Faktúra musí obsahovať náležitosti daňového dokladu podľa § 74 ods. 1 zákona NR SR č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a špecifikáciu ceny.
- 10.4 **Lehota splatnosti faktúry je 30 dní odo dňa jej doručenia.** Pre účely tejto Zmluvy sa za deň úhrady považuje deň odoslania príslušnej finančnej sumy z účtu Objednávateľa na účet Zhotoviteľa.
- 10.5 Zhotoviteľ vystaví faktúru až po odsúhlasení zisťovacieho protokolu, súpisu vykonaných prác a predložených všetkých relevantných podkladov získaných počas realizácie prác súvisiacich s overením pravosti predložených súpisov. Zisťovací protokol a súpis vykonaných prác a dodávok spolu s relevantnými podkladmi podľa Rozpočtu Zhotoviteľa potvrdí Osoba vykonávajúca dozor **do 3 pracovných dní** od jeho overiteľného doručenia. V prípade, ak so zisťovacím protokolom a/alebo so súpisom vykonaných prác Osoba vykonávajúca dozor nesúhlasí, vráti ho v rovnakej lehote Zhotoviteľovi na prepracovanie podľa skutočne realizovaných prác a dodávok. Opravený zisťovací protokol a súpis vykonaných prác, ak bol prepracovaný v súlade s požiadavkami Osoby vykonávajúcej dozor, Osoba vykonávajúca dozor odsúhlasí v rovnakej lehote ako pôvodný. Povinnou prílohou každej faktúry bude Zmluvnými stranami potvrdený súpis vykonaných prác (aj v elektronickej verzii na CD výlučne v excelovskom formáte) spolu so zisťovacím protokolom o vykonaných prácach, krycí list čerpania, rekapitulácia, fotokópia príslušných stránok stavebného denníka a príslušná fotodokumentácia na CD nosiči podľa čl. IV ods. 4.17 tejto Zmluvy. V prípade opodstatnenosti, povinnú prílohu každej faktúry budú tvoriť licencie k prístrojom a technológiám. Súpis vykonaných prác musí byť zostavený prehľadne, dodržiavať poradie a označenie položiek v súlade s Prílohou č. 2 tejto Zmluvy.
- 10.6 Povinnou prílohou konečnej faktúry - poslednej faktúry na úhradu, je aj **Protokol z Preberacieho konania Diela/Zápis o odovzdaní a prevzatí diela potvrdený obidvomi zmluvnými stranami v origináli.**
- 10.7 Zmluvné strany sa zaväzujú, že počas realizácie Diela nezmenia svoj bežný účet, uvedený v záhlaví tejto Zmluvy, z ktorého sa budú financovať výdavky na vykonanie Diela.
- 10.8 Objednávateľ vykoná pred prevodom finančných prostriedkov vecnú a formálnu kontrolu faktúry. V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti vyžadované právnymi predpismi, náležitosti a povinné prílohy k faktúre deklarované v tejto Zmluve, Objednávateľ vráti faktúru Zhotoviteľovi na jej doplnenie a opravu. V takom prípade sa plynutie lehoty splatnosti preruší a **nová lehota splatnosti začne plynúť** dorúčením riadnej faktúry Objednávateľovi.
- 10.9 Ak sú v Protokole vytýkané vady a nedorobky Diela, ktoré síce nebránia plynulej a bezpečnej prevádzke Diela, avšak Zhotoviteľ sa zaviazal na ich odstránenie v záväznom termíne uvedenom v Protokole, Zmluvné strany sa dohodli a Zhotoviteľ výslovne súhlasí s tým, že Objednávateľ postupne na základe faktúr/y Zhotoviteľa uhradí 95% z fakturovanej sumy Ceny Diela, pričom zostávajúcich 5% bude Zhotoviteľovi vyplatených až po preukázaní splnenia kvalitatívnych parametrov Diela a odstránení všetkých väd a nedorobkov uvedených v Protokole a po potvrdení ich odstránenia Objednávateľom a Osobou vykonávajúcou dozor a poskytnutí súčinnosti.

Článok XI.

Poistenie Diela

- 11.1 Zhotoviteľ je povinný dojsť v minimálnej hodnote Ceny Diela nasledovné druhy poistenia pre obdobie počas celého Termínu plnenia Diela:

- 11.1.1 poistenie proti poškodeniu alebo zničeniu majetku iných osôb spôsobené konaním alebo nedbalosťou Zhotoviteľa,
 - 11.1.2 poistenie proti usmrteniu alebo zraneniu osôb spôsobené konaním Zhotoviteľa alebo jeho nedbalosťou,
 - 11.1.3 poistenie proti poškodeniu Diela a materiálov počas vykonávania Diela.
 - 11.1.4 poistenie proti živelným škodám a atmosférickým zrážkam a iným atmosférickým vplyvom
 - 11.1.5 poistenie zodpovednosti Zhotoviteľov, Zhotoviteľa a subdodávateľov medzi sebou (tzv. krížová zodpovednosť)
- 11.2 Poistné zmluvy a poistné osvedčenie predloží Zhotoviteľ Objednávateľovi, najneskôr v posledný pracovný deň predchádzajúci dňu odovzdania staveniska.
- 11.3 Úpravy (zmeny) podmienok poistenia môžu byť vykonané buď so súhlasom Objednávateľa alebo ako výsledok všeobecných zmien zavedených poisťovacou spoločnosťou, s ktorou je poistná zmluva dojednaná.
- 11.4 V prípade, že Termín plnenia Diela bude predĺžený, je zo strany Zhotoviteľa potrebné poistnú zmluvu predĺžiť, tak aby bolo zabezpečené kontinuálne poistenie Diela.
- 11.5 Zmenu, resp. doplnenie poistnej zmluvy je potrebné premietnuť do dodatku k Zmluve, ktorú je Zhotoviteľ povinný včas (t.j. pred vypršaním platnosti pôvodnej zmluvy) iniciovať.

Čl. XII

Zodpovednosť za vady a záruka

- 12.1 Zhotoviteľ zodpovedá za vady v zmysle § 560 a nasl. Obchodného zákonníka v platnom znení.
- 12.2 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Dielo vykoná podľa podmienok tejto Zmluvy a Projektovej dokumentácie a že pri odovzdaní a počas celej záručnej doby bude mať Dielo všetky vlastnosti uvedené v tejto Zmluve a v Projektovej dokumentácii.
- 12.3 Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má Dielo v čase jeho odovzdania Objednávateľovi a počas trvania záručnej doby. Vady Diela zrejme už pri preberaní musí Objednávateľ písomne vytknúť. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní prác zodpovedá Zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinnosti pre riadne a kvalitné zrealizovanie Diela.
- 12.4 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré boli spôsobené použitím vecí a podkladov prevzatých od Objednávateľa, ak Zhotoviteľ ani po vynaložení všetkej odbornej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť alebo ak na ne písomne upozornil Objednávateľa a ten na ich použitie trval.
- 12.5 Záručná doba za vykonané práce je **60 mesiacov** a začína plynúť odo dňa odovzdania a prevzatia Diela na základe Protokolu podľa čl. VII tejto Zmluvy.
- 12.6 Ak sa na Diele vyskytne vada počas záručnej doby, má Objednávateľ právo požadovať od Zhotoviteľa niektorý z nárokov podľa § 436 a nasl. Obchodného zákonníka, najmä je oprávnený požadovať bezodplatné odstránenie zistenej vady a Zhotoviteľ je povinný vadu na Diele bezodplatne odstrániť.
- 12.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť prípadné vady alebo nedorobky Diela bez zbytočného odkladu v čo možno najkratšom termíne, **najneskôr do 7 kalendárnych dní** od prevzatia písomného uplatnenia oprávnenej reklamácie Objednávateľa resp. vykonaného záznamu v Protokole z Preberacieho konania Diela. Ak si odstránenie vady vyžaduje dlhšie časové rozpätie, Zhotoviteľ je povinný písomne oznámiť Objednávateľovi termín odstránenia vady so zdôvodnením. V prípade, ak Zhotoviteľ vady neodstráni v uvedenej lehote, má

Objednávateľ právo vady odstrániť na náklady Zhotoviteľa treťou osobou.

- 12.8 Záručná doba neplynie v čase, kedy Objednávateľ **nemohol Dielo užívať** pre vady, za ktoré zodpovedá Zhotoviteľ.
- 12.9 Ak Zhotoviteľ **neodpovie** písomne Objednávateľovi na doručení reklamáciu vady Diela **do 7 kalendárnych dní alebo vadu neodstráni v lehote uvedenej v ods. 12.7 tohto článku Zmluvy**, považuje sa takéto konanie za súhlas Zhotoviteľa s oprávnenosťou takto reklamovanej vady. V tomto prípade, má Objednávateľ právo odstrániť vady a nedorobky na náklady Zhotoviteľa prostredníctvom tretej osoby.

Čl. XIII

Zmluvné pokuty a sankcie

- 13.1 V prípade porušenia záväzkov Zhotoviteľa z tejto Zmluvy má Objednávateľ právo požadovať od Zhotoviteľa zaplatenie zmluvných pokút uvedených v tejto Zmluve.
- 13.2 V prípade omeškania s prevzatím staveniska ani v dodatočne písomne stanovenom termíne zo strany Objednávateľa si Objednávateľ môže voči Zhotoviteľovi uplatniť zmluvnú pokutu **vo výške 0,20%** z Ceny Diela za každý začatý deň omeškania.
- 13.3 V prípade porušenia záväzku Zhotoviteľa zhotoviť Dielo (alebo jeho časť) v Termíne plnenia Diela stanoveného touto Zmluvou podľa čl. III ods. 3.2 alebo v termínoch podľa Harmonogramu prác podľa čl. IV ods. 4.3 bod. 4.3.1, má Objednávateľ právo požadovať od Zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty **vo výške 0,25%** z Ceny Diela za každý začatý deň omeškania, a to až do úplného dokončenia Diela, resp. jeho časti.
- 13.4 V prípade, ak je Zhotoviteľ v omeškaní so začatím stavebných prác na Diele podľa čl. III ods. 3.3 písm. b), má Objednávateľ právo uplatniť si u Zhotoviteľa nárok na zmluvnú pokutu **vo výške 0,25%** z Ceny diela za každý začatý deň omeškania.
- 13.5 V prípade, ak Zhotoviteľ bez zavinenia Objednávateľa poruší čl. III ods. 3.4 tejto Zmluvy, má Objednávateľ právo uplatniť si u Zhotoviteľa nárok na zmluvnú pokutu **vo výške 10%** z Ceny Diela.
- 13.6 Ak Zhotoviteľ bez zavinenia Objednávateľa nesplní, resp. poruší svoju ktorúkoľvek povinnosť vyplývajúcu z tejto Zmluvy podstatným spôsobom, opakovane alebo úmyselne napriek predchádzajúcemu písomnému upozorneniu zo strany Objednávateľa a jeho požiadavke na nápravu vzniknutého stavu, má Objednávateľ právo na zmluvnú pokutu **vo výške 0,15%** z Ceny Diela za každé jednotlivé porušenie Zmluvy, ak nie je dohodnuté v tejto Zmluve inak.
- 13.7 V prípade porušenia záväzku Zhotoviteľa odstrániť vady a nedorobky zistené v preberacom konaní alebo záručné vady Diela v stanovených termínoch, má Objednávateľ právo požadovať od Zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty **vo výške 0,25%** z Ceny Diela za každú vadu a/alebo nedorobok (uplatnenú v rámci reklamácie) za každý začatý deň omeškania oproti dohodnutému termínu pre odstránenie väd, a to až do úplného odstránenia väd.
- 13.8 V prípade porušenia povinností Zhotoviteľa uvedených v čl. VI ods. 6.1 tejto Zmluvy má Objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu **vo výške 10%** z Ceny Diela.
- 13.9 V prípade porušenia povinností Zhotoviteľa podľa čl. IV ods. 4.11, čl. VI ods. 6.4 a ods. 6.5 bod 6.5.5 tejto Zmluvy má Objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu **vo výške 0,25%** z Ceny Diela za každý jednotlivý prípad porušenia.
- 13.10 Ak sa Zhotoviteľ dostane do omeškania s vypratáním staveniska resp. s odstránením zariadenia, prebytočného materiálu, odpadu v lehote podľa čl. III ods. 3.3 písm. c) tejto Zmluvy zaplatí

Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške **0,20 %** z Ceny Diela za každý aj začatý deň omeškania až do jeho riadneho vypratania.

- 13.11 V prípade, ak si Zhotoviteľ nesplní svoju povinnosť v zmysle čl. III ods. 3.6 Zmluvy a bezodkladne neinformuje Objednávateľa o dôvodoch prerušenia alebo pozastavenia prác a dôvody prerušenia alebo pozastavenia prác nebudú objektívneho charakteru, resp. Zhotoviteľ mohol svojou činnosťou predchádzať vzniku týchto dôvodov, má Objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške **10 %** z Ceny Diela.
- 13.12 V prípade, ak Zhotoviteľ nedodržuje technologické postupy a neplní kvalitatívno-technické parametre a podmienky zhotovenia Diela, ktoré boli stanovené Zmluvou, internými predpismi Objednávateľa s ktorými bol Zhotoviteľ oboznámený, platnými technickými normami a všeobecne záväznými právnymi predpismi, má Objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške **0,20 %** z Ceny Diela za každé porušenie svojej povinnosti.
- 13.13 V prípade, ak Zhotoviteľ nezabezpečil odpady pred znehodnotením, odcudzením alebo iným nežiadúcim únikom (čl. IV ods. 4.24 a ods. 4.28 a čl. VII ods. 7.2 písm. f) Zmluvy), zaplatí Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške **0,20 %** z Ceny Diela za každý jednotlivý prípad porušenia. Zaplatením zmluvnej pokuty sa Zhotoviteľ nezahvíja povinnosti nahradiť Objednávateľovi prípadnú škodu, ktorá Objednávateľovi vznikla v dôsledku porušenia tejto povinnosti Zhotoviteľa.
- 13.14 V prípade nesplnenia niektorej z povinností Zhotoviteľa podľa čl. XIV ods. 14.5 Zmluvy, je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške **0,50 %** z Ceny Diela za každé takéto nesplnenie povinnosti.
- 13.15 Zmluvné pokuty podľa tohto článku Zmluvy sa Zhotoviteľ zaväzuje zaplatiť Objednávateľovi v lehote do **7 kalendárnych dní** odo dňa ich písomného uplatnenia Objednávateľom.
- 13.16 Zmluvné strany prehlasujú, že výška dohodnutých zmluvných pokút podľa tohto článku Zmluvy je primeraná, v súlade so zásadami poctivého obchodného styku a bola dohodnutá s prihliadnutím na význam zabezpečovaných povinností.
- 13.17 Objednávateľ zaplatí Zhotoviteľovi úrok z omeškania v zmysle všeobecne záväzného platného právneho predpisu z dlžnej sumy v prípade jeho omeškania so zaplatením faktúry, a to za každý deň omeškania.
- 13.18 Zaplatením zmluvnej pokuty a úrokov z omeškania nie je dotknuté právo ktorejkoľvek Zmluvnej strany na náhradu škody v jej plnej výške nad rámec a popri zmluvnej pokute.
- 13.19 Zhotoviteľ zodpovedá za porušenie svojich povinností vyplývajúcich mu z tejto Zmluvy a je povinný nahradiť Objednávateľovi škodu tým spôsobenú, okrem prípadu, ak bolo porušenie povinností spôsobené okolnosťami vylučujúcimi zodpovednosť.
- 13.20 Zhotoviteľ zodpovedá aj za prípadné škody a uplatnené sankcie orgánov a organizácií, ktoré počas realizácie Diela podľa tejto Zmluvy spôsobí.

Čl. XIV

Odstúpenie od Zmluvy

- 14.1 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od Zmluvy, ak dôjde k podstatnému porušeniu Zmluvy zo strany Zhotoviteľa. Za podstatné porušenie Zmluvy sa považuje:

- a) ak Zhotoviteľ pred začatím realizácie Diela bez výzvy Objednávateľa alebo kedykoľvek počas trvania realizácie Diela na výzvu Objednávateľa nepreukáže Objednávateľovi, že má uzatvorené poisťné zmluvy podľa čl. XI tejto Zmluvy,
 - b) ak Zhotoviteľ v rozpore s ustanoveniami Zmluvy nezačal alebo zastavil realizáciu Diela, alebo inak prejavil svoj úmysel nepokračovať v plnení Zmluvy, a to napriek predchádzajúcej písomnej výzve Objednávateľa na začatie/pokračovanie v realizácii Diela **najneskôr v lehote 14 kalendárnych dní** od výzvy Objednávateľa,
 - c) ak Zhotoviteľ opakovane alebo úmyselne porušuje svoje povinnosti podľa tejto Zmluvy takým spôsobom, ktorý neumožňuje vecnú a časovú realizáciu Diela, a to napriek predchádzajúcej písomnej výzve Objednávateľa na nápravu,
 - d) Zhotoviteľ a subdodávateľ si nesplnili svoju povinnosť v zmysle s čl. VI ods. 6.3 tejto Zmluvy začatie vykonávania Diela pred odovzdaním staveniska podľa čl. IV ods. 4.1 tejto Zmluvy. 14.2 Odstúpenie od Zmluvy sa musí uskutočniť písomne a jeho účinky nastávajú jeho doručením Zhotoviteľovi na adresu uvedenú v záhlaví tejto Zmluvy. Odstúpením od Zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti Zmluvných strán zo Zmluvy s výnimkou záväzkov Zhotoviteľa podľa tohto článku Zmluvy a čl. XIII Zmluvy.
- 14.3 Odstúpenie od Zmluvy má následky stanovené príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, pokiaľ sa Zmluvné strany písomne nedohodnú inak.
- 14.4 Zmluvné strany sa dohodli, že aplikácia ustanovenia § 351 ods. 2 Obchodného zákonníka v platnom znení je pri odstúpení od Zmluvy podľa tohto článku Zmluvy vylúčená, t. j. Zhotoviteľ bude v prípade odstúpenia Objednávateľa od Zmluvy fakturovať Objednávateľovi len skutočne, preukázateľne a riadne vykonané stavebné práce podľa súpisu položiek odsúhlasených Objednávateľom.
- 14.5 Po odstúpení od Zmluvy je Zhotoviteľ povinný:
- a) počkať si tak, aby sa zabránilo škode bezprostredne hroziacej Objednávateľovi nedokončením Diela, príp. minimalizovať straty a za týmto účelom vykonať všetky potrebné opatrenia;
 - b) odovzdať Objednávateľovi všetky potrebné podklady potrebné na dokončenie Diela, ako aj podklady, ktoré Zhotoviteľ získal v rozsahu Objednávateľom poskytnutej súčinnosti a podklady potrebné pre prevádzkovanie Diela a v súvislosti s ním, vrátane manuálov, certifikátov, protokolov, revízií a pod.;
 - c) **vypratanie staveniska do 10 kalendárnych dní od vykonania opatrení podľa písm. a) tohto odseku;**
 - d) informovať Objednávateľa o všetkých skutočnostiach nevyhnutných pre riadne a kvalitné dokončenie Diela.
- 14.6 V prípade ukončenia zmluvného vzťahu z dôvodu odstúpenia od Zmluvy v súlade s týmto článkom, Zhotoviteľ v plnej miere zodpovedá za vady a neďorobky a preberá záruku za vykonanú časť Diela v súlade s čl. XII tejto Zmluvy.

Čl. XV

Ochrana osobných údajov

- 15.1 Zmluvné strany dodržiavajú pri spracúvaní osobných údajov ustanovenia Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES (všeobecné nariadenie o ochrane údajov, ďalej len „Nariadenie“) a zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „Zákon“). Podľa tejto Zmluvy sa obe Zmluvné strany považujú za prevádzkovateľov vo vzťahu k osobným údajom kontaktných osôb a ďalších spolupracujúcich osôb uvedených v tejto Zmluve alebo potrebných na plnenie tejto Zmluvy.
- 15.2 Zmluvné strany spracúvajú tieto osobné údaje kontaktných osôb: meno, priezvisko, titul, e-mailová adresa, telefónne číslo, firemná adresa, pracovná pozícia/funkcia, podpis; Zmluvné strany prehlasujú, že

majú právny základ na poskytnutie (prenos) osobných údajov a dotknutá osoba bola informovaná o poskytnutí osobných údajov druhej Zmluvnej strane. Vyhlásenie o spracúvaní osobných údajov obsahuje náležitosti vyžadované Nariadením resp. Zákonom.

- 15.3 Na základe žiadosti Zmluvnej strany sa zaväzuje druhá Zmluvná strana kedykoľvek preukázať poskytnutie informácií o spracúvaní osobných údajov vrátane prenosu osobných údajov v zmysle vyššie uvedených ustanovení.

Článok XVI

Spoločné a záverečné ustanovenia

- 16.1 Závazkový vzťah Zmluvných strán vzniknutý na základe tejto Zmluvy sa riadi ustanoveniami Obchodného zákonníka, nakoľko ide o vzťah subjektov, ktorý spadá pod vzťahy uvedené v ustanovení § 261 ods. 2 Obchodného zákonníka.
- 16.2 Objednávateľ a Zhotoviteľ sa zaväzujú, že obchodné a technické informácie, ktoré im boli zverené v Zmluve zmluvným partnerom nesprístupnia tretím osobám bez jeho predchádzajúceho písomného súhlasu, alebo tieto informácie nepoužijú pre iné účely, ako pre plnenie podmienok tejto Zmluvy.
- 16.3 Zmluvné strany berú na vedomie, že predmetná Zmluva je povinne zverejňovaná zmluva v zmysle §5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov.
- 16.4 Zmluvné strany berú na vedomie, že v prípade financovania zo zdrojov Objednávateľa, Zhotoviteľ bude v predkladaní podkladov a plynutí lehôt na splatnosť faktúry a prípadných ďalších požiadaviek z grantových výziev akceptovať podmienky ako pre čerpanie finančných prostriedkov z Fondov EÚ. Objednávateľ má prioritný záujem o finančnú spoluúčasť na predmete zmluvy z Fondov EÚ, príp. iných dotačných programov EÚ a Zhotoviteľ sa zaväzuje svojou činnosťou neohroziť tento spôsob a možnosti čerpania finančných prostriedkov z Fondov EÚ zo strany Objednávateľa a plne ho akceptuje. V čase uzatvorenia zmluvy Objednávateľ nemá vedomosť o tom, či spolufinancovanie v zmysle uvedeného nastane, čo Zhotoviteľ berie na vedomie a vstupuje do zmluvného vzťahu s tým, že sa zaväzuje rešpektovať zmenu zmluvy v nadväznosti na uvedené. Objednávateľ sa zároveň zaväzuje Zhotoviteľa informovať do 5 pracovných dní od okamihu, kedy sa o dôvode predmetnej zmeny dozvie.
- 16.5 Zmluvu je možné meniť alebo dopĺňať jedine formou písomných a očíslovaných dodatkov, odsúhlasených a riadne podpísaných oboma Zmluvnými stranami a za podmienok ustanovených v ustanovení § 18 Zákona o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov.
- 16.6 Zmluva je vyhotovená v šiestich exemplároch, z ktorých po podpísaní obdrží Objednávateľ štyri a Zhotoviteľ dve vyhotovenia.
- 16.7 Zhotoviteľ vyhlasuje, že súhlasí s podmienkami určenými Objednávateľom v tejto Zmluve.
- 16.8 Neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy je:

Príloha č. 1 - Opis predmetu zákazky

Príloha č. 2 - Položkový rozpočet Zhotoviteľa

Príloha č.3 - Zoznam subdodávateľov, „iných osôb v zmysle § 34 ods. 3 Zákona o verejnom obstarávaní“, „odborne spôsobilých osôb za Zhotoviteľa“ a „osoba zodpovedná za koordináciu bezpečnosti na stavenisku“.

Príloha č. 4 - Údaje o strojovom a technickom vybavení

Príloha č. 5 – Potvrdenie o zriadení transparentného účtu zhotoviteľa

- 16.9. Zmluvné strany sa zaväzujú riešiť prípadné spory vyplývajúce z tejto Zmluvy obligátne formou zmieru prostredníctvom štatutárnych zástupcov Zmluvných strán. V prípade, že sa spor nevyrieši zmluvou, je oprávnená hociktorá zo Zmluvných strán požiadať o rozhodnutie sporu príslušný súd v SR podľa ustanovení zák. č. 160/2015 Z. z. Civilný sporový poriadok v znení neskorších predpisov.
- 16.10 Akúkoľvek vzájomnú korešpondenciu si budú Zmluvné strany doručovať písomne, a to osobne, kuriérom alebo poštou na adresu uvedenú v záhlaví tejto Zmluvy. V prípade zmeny adresy niektorej zo Zmluvných strán je táto Zmluvná strana predmetnú zmenu druhej Zmluvnej strane povinná bezodkladne oznámiť; dovtedy platí adresa uvedená v záhlaví tejto Zmluvy. Odoprenie prevzatia a neprevzatie zásielky v úložnej dobe sa považuje za jej doručenie, a to dňom odopretia alebo na tretí deň od uloženia zásielky na pošte počas úložnej doby, a to aj v prípade, ak sa adresát o nej nedozvedel.
- 16.11 Zmluvné strany vyhlasujú, že sú spôsobilé na právne úkony v celom rozsahu, zmluvné prejavy sú dostatočne určité a zrozumiteľné, zmluvná vôľnosť nie je obmedzená, ďalej že táto Zmluva vyjadruje ich slobodnú a vážnu vôľu, nebola podpísaná v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok a svoj súhlas s jej obsahom potvrdzujú svojimi vlastnoručnými podpismi.

V Trnave, dňa: **02-05-2024**

V Nitre, dňa: **02-05-2024**

.....
Za
COLA
Ma
predsed
.....
a.s.
.....
stva

.....
Za
Ing. B
.....
PhD.,
.....
Nitrians,
.....
ávneho kraja

.....
Za
COLAS
Kristi
členka
.....
a.s.
.....
nská
.....
va

Opis predmetu zákazky

Predmetom zákazky je zhotovenie stavby:

„Rekonštrukcia mosta ev.č. 562-001 (nadjazd nad železnicou) nachádzajúceho sa na ceste II/562 (na Cabajskej ulici) v intraviláne mesta Nitra“

Účelom a cieľom stavebnej akcie je zlepšenie stavebno – technického stavu mostného objektu ev.č. 562-001 za účelom obnovenia mostného objektu s príslušnými platnými normami a predpismi, zabezpečenie plynulosti a bezpečnosti premávky na prevádzanej komunikácii. Zlepšenie stavebno – technického stavu mosta ev.č. 562-001 sa uskutoční výmenou mostného zvršku, sanáciou spodnej stavby a nosnej konštrukcie a terénnych úprav v bezprostrednom okolí mosta. Pre zlepšenie bezpečnosti a plynulosti dopravy na úseku cesty sa uskutoční výmena vozovky na moste vrátane izolácie a doplnenie záchytných bezpečnostných zariadení.

Umiestnenie stavby a súčasný stav

Predmetná stavba sa nachádza na parcelách „C-KN“ č. 3992/15, 3992/20, 3992/28, 3992/2 v katastrálnom území Nitra. Mostný objekt sa nachádza v Nitrianskom kraji v intraviláne mesta Nitra, v trase cesty II/562 na Cabajskej ulici. Mostný objekt je vo vlastníctve Nitrianskeho samosprávneho kraja. Šírka prevádzanej komunikácie na moste je 16,0 m (2 x 0,5 m vodiaci prúžok + 5 x 3,0 m jazdný pruh). Na oboch stranách mosta sú chodníky šírky 2,75 m.

Celková rekonštruovaná dĺžka cesty vrátane mosta je cca 103 m, z toho dĺžka mosta (dĺžka vozovky na moste) je 54 m, dĺžka cesty je 49 m. Staničenie mosta (železničná trať) (koľaj č. 6) km 0,053 900. Staničenie železničnej trate (cesta II/562) km 33,107.

Dôvodom rekonštrukcie mosta a prilahlých úsekov cesty je ich stavebno - technický stav. V rámci stavby sa vymenia bezpečnostné zariadenia práve na mostných objektoch. V záujme zvýšenia životnosti mosta a odstránenia niektorých poškodení je na moste potrebné realizovať nasledujúce práce:

- Komplexné odstránenie mostného zvršku až na nosnú konštrukciu
- Návrh novej vozovky, vyrovnávajúceho betónu, izolácie mostovky, ríms a zábradlia
- Návrh nových mostných záverov
- Návrh nových obslužných schodísk, úprava dlažby opevnenia svahov, úprava terénu v okolí mosta
- Obnova stĺpov verejného osvetlenia

Zhotoviteľ je povinný postupovať pri realizácii Diela v súlade so svojou vypracovanou ponukou a v súlade s požiadavkami na realizácii Diela uvedenými v položkovom rozpočte, ktorý tvorí neoddeliteľnú prílohu zmluvy.

Pri realizácii Diela je Zhotoviteľ povinný postupovať podľa schválenej projektovej dokumentácie pre stavebné povolenie (DSP) vypracovanej v podrobnostiach dokumentácie pre realizáciu stavby (DRS) a dodržiavať technicko – kvalitatívne podmienky. V cene Diela je okrem iného zahrnutá povinnosť Zhotoviteľa zabezpečiť dokumentáciu skutočného vyhotovenia stavby po zrealizovaní Diela, všetky správne poplatky a ostatné náklady smerujúce k vydaniu právoplatného kolaudačného rozhodnutia. Zhotoviteľ bude dielo realizovať podľa schválenej projektovej dokumentácie vypracovanej v 03/2023 spoločnosťou CEMOS, s. r. o., Mlynské nivy 70, 821 05 Bratislava, overenej autorizovaným stavebným inžinierom Ing. Ľudovítom Farkašom.

Požadované vlastnosti sú uvedené ako minimálne. V prípade, že Zhotoviteľ v navrhovaných technických vlastnostiach použije ekvivalenty, musí Zhotoviteľ odbornými dokladmi preukázať, že ním navrhované riešenie zodpovedá minimálne požiadavkám Objednávateľa na požadované technické vlastnosti, alebo je progresívnejšie. Ťarcha dôkazu preukázania opodstatnenosti splnenia je na uchádzačovi Zhotoviteľovi, ako úspešnom uchádzačovi

v rámci procesu verejného obstarávania. Objednávateľ, ako verejný obstarávateľ požaduje od Zhotoviteľa, ako úspešného uchádzača, stanovenie ceny, ktorá bude akceptovať všetky stanovené podmienky a Zhotoviteľ nebude naceňovať a dopĺňať iné položky, ako sú stanovené vo výkaze výmer vrátane materiálových podmienok.

Zhotoviteľ bude pri realizácii diela postupovať v súlade podmienkami uloženými v písomných právoplatných rozhodnutiach, vyjadreniach a stanoviskách dotknutých orgánov štátnej správy, samosprávy a prísl. organizácií:

- Stavebné povolenie, Okresný úrad Nitra, OU-NR-OCDPK-2023/040703-005 zo dňa 20.09.2023
- Záväzné stanovisko Mesta Nitra, OSP, č. OSP/16113/2023-002-Ing. Pá z 07.06.2023,
- Vyjadrenie ÚNSK č. CS 2610/2023/DOP, CZ 10314/2023 zo dňa 20.03.2023,
- Vyjadrenie RSÚC, a. s. Nitra, č. 738/2023 zo dňa 12.04.2023,
- Stanovisko Mesto Nitra, Odbor dopravy, č. OD-11799/2/2023 zo dňa 24.04.2023,
- Stanovisko SSC BA, č. SSC/10051/2023/6170/17866, zo dňa 22.5.2023,
- Vyjadrenie OÚ Nitra, odboru krízového riadenia, č. OU-NR-OKR1/2023/0265936-2 zo dňa 18.4.2023,
- Stanovisko ORHaZZ Nitra, č. ORHZ-NR1-2023/000659-002 zo dňa 12.04.2023,
- Záväzné stanovisko KPÚ Nitra, č. KPUNR-2023/8676-2/31325/NIK zo dňa 18.04.2023,
- Vyjadrenie OÚ Nitra, OSZP, č. OU-NR-OSZP3-2023/027103-002 zo dňa 14.04.2023,
- Vyjadrenie OÚ Nitra, OSZP, č. OU-NR-OSZP3-2023027100-002 zo dňa 19.05.2023,
- Vyjadrenie OÚ Nitra, OSZP, č. OU-NR-OSZP3-2023/027135-002 zo dňa 05.05.2023,
- Vyjadrenie Ministerstvo obrany SR, č. SEMaI-EI.-13/2-1-2284/2023 zo dňa 28.04.2023,
- Vyjadrenie Západoslovenská distribučná, a.s. Bratislava, zo dňa 9.6.2023,
- Distribúcia SPP, č. TD/PS/0231/2023/Ch zo dňa 6.4.2023,
- Vyjadrenie Slovak Telekom, a. s. Bratislava, č. 6612312409 zo dňa 04.05.2023,
- Vyjadrenie Michlovský, spol. s r. o., č. BA-0018 2023 zo dňa 14.1.2023,
- Vyjadrenie SATRO zo dňa 04.01.2023,
- Vyjadrenie UPC Broadband Slovakia, s.r.o., zo dňa 03.01.2023,
- Vyjadrenie Transpetrol. a. s. Bratislava, č. 003779/2023 zo dňa 27.06.2023,
- Vyjadrenie Slovnaft, a. s., č. SN/R/2023/016586/Z zo dňa 04.07.2023,
- Vyjadrenie ZsVS, a.s. č. 39611-2023 zo dňa 05.06.2023,
- Vyjadrenie SITEL, s.r.o., Košice, č. 230403-0663 zo dňa 02.05.2023,
- Stanovisko ARRIVA Nové Zámky, a.s. zo dňa 13.4.2023,
- Stanovisko ARRIVA Nitra, a.s. zo dňa 11.4.2023,
- Vyjadrenie TD Transport s.r.o. Nitra zo dňa 6.4.2023,
- Stanovisko ELcomp, č. 77/23 zo dňa 14.04.2023,
- Vyjadrenie NTS, a.s. Nitra zo dňa 20.01.2023,
- Stanovisko SEPS, a.s. BA, č. PS/2023/001066 zo dňa 17.01.2023,
- Vyjadrenie Slovanet, a.s. BA zo dňa 09.01.2023,
- Vyjadrenie RadioLAN, spol. s r.o. zo dňa 11.01.2023,
- Vyjadrenie Towercom, a.s. BA zo dňa 04.01.2023,
- Vyjadrenie ANTIK Telecom s.r.o., Košice, č. 8/1/2023 zo dňa 12.01.2023,
- Vyjadrenie ŽP EKO QELET, a.s. Martin zo dňa 26.05.2023,
- Pripomienky ŽP EKO QELET, a.s. Martin zo dňa 28.08.2023,
- Vyjadrenie GKÚ BA, č. 21/2023/001265-2 zo dňa 15.02.2023,

- Stanovisko ŽSR BA, č. 35135/2023/O230-2 zo dňa 17.05.2023,
 - Určenie TDZ a DDZ, OÚ Nitra, OCDPK, č. OU-NR-OCDPK-2023/029713-002 zo dňa 04.07.2023,
 - Určenie DZ – Mesto Nitra, č. OD-11799/3/2023 zo dňa 25.04.2023- Súhlas so zrušením geodetického bodu, 21/2023/001265-5 zo dňa 10.11.2023
 - Vyjadrenie Slovak Telekom, a.s, č.2224000034 zo dňa 23.01.2024,
- a ostatných ďalších súvisiacich vyjadrení dotknutých subjektov.

Položkový rozpočet Zhotoviteľa

4

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 2023/03-2922

Stavba: Rekonštrukcia mosta ev. č. 562-001 (nadjazd nad železnicou) nachádzajúceho sa na ceste II/562 (na Cahajskej ulici) v intraviláne mesta Nitra

JKSO:
Miesto: Nitra

KS:
Dátum: 26. 3. 2024

Objednávateľ:
NSK, Rázusova ulica 2A, 84901 Nitra

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
COLAS Slovakia, a.s.

IČO: 31651402
IČ DPH: SK2020492111

Projektant:
CEMOS, s. r. o., Mlynské nivy 70, 82105 Bratislava

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 289 962,78

	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH základná	20,00%	0,00	0,00
znižená	20,00%	1 289 962,78	257 992,56

Cena s DPH

v EUR

1 547 955,34

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

02.05.2024

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 2023/03-2922

Stavba: Rekonštrukcia mosta ev. č. 562-001 (nadjazd nad železnicou) nachádzajúceho sa na ceste II/562 (na Cabajskej ulici) v intraviláne mesta Nitra

Miesto: Nitra Dátum: 26. 3. 2024

Objednávateľ: NSK, Rázusova ulica 2A, 94901 Nitra Projektant: CEMOS, s. r. o., Mlynské nivy 70, 82105 Bratislava

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s. Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtov		1 289 962,78	1 547 955,34
101-00	Úprava komunikácie pred a za mostom		
102-00	Úprava komunikácií a chodníkov mesta Nitra		
201-00	Rekonštrukcia mosta ev. č. 562-001		
601-00	Úprava verejného osvetlenia		
601-00	Úprava verejného osvetlenia		
601-00	Dočasné prepojenie a demontáž VO		
691-00	Úprava CDS		
701-00	Úprava plynu		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Rekonštrukcia mosta ev. č. 562-001 (nadjazd nad železnicou) nachádzajúceho sa na
ceste II/562 (na Cabajskej ulici) v intraviláne mesta Nitra
Objekt:
101-00 - Úprava komunikácie pred a za mostom

JKSO:
Miesto: Nitra

Objednávateľ:
NSK, Rázusova ulica 2A, 94901 Nitra

Zhotoviteľ:
COLAS Slovakia, a.s.

Projektant:
CEMOS, s. r. o., Mlynské nivy 70, 82105 Bratislava

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 26. 3. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 31651402
IČ DPH: SK2020492111

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH

	Základ dane	Sadzba dane
DPH základná	0,00	20,00%
znižená		20,00%

Cena s DPH v EUR

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

3

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

02.05.2024

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia mosta ev. č. 562-001 (nadjazd nad železnicou) nachádzajúceho sa na ceste II/562 (na Cabajskej ulici) v intraviláne mesta Nitra

Objekt:

101-00 - Úprava komunikácie pred a za mostom

Miesto:

Nitra

Dátum:

26. 3. 2024

Objednávateľ:

NSK, Rázusova ulica 2A, 94901 Nitra

Projektant:

CEMOS, s. r. o.,
Mlynské nivy 70,
82105 Bratislava

Zhotoviteľ:

COLAS Slovakia, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemné práce
2 - Zakladanie
4 - Vodorovné konštrukcie
5 - Komunikácie
8 - Rúrové vedenie
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie
99 - Presun hmôt HSV
VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia mosta ev. č. 562-001 (nadjazd nad železnicou) nachádzajúceho sa na ceste II/562 (na Cabajskej ulici) v intraviláne mesta Nitra

Objekt:

101-00 - Úprava komunikácie pred a za mostom

Miesto:

Nitra

Dátum:

26. 3. 2024

Objednávateľ:

NSK, Rázusova ulica 2A, 94901 Nitra

Projektant:

CEMOS, s. r. o.,
Mlynské nivy 70,
82105 Bratislava

Zhotoviteľ:

COLAS Slovakia, a.s.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		1	Zemné práce				
1	K	113107141.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,12500t	m2	19,00		
	PP		Odstránenie krytov s premiestnením hmôt na skládku na vzdialenosť do 3 m alebo s naložením na dopravný prostriedok v ploche jednotlivo do 200 m2 asfaltových, hr. vrstvy do 50 mm -0,125 t				
	VV		"vybúranie ostrovčeka v križovatke ciest II/562 a I/64" 19,0		19,00		
	VV		Súčet		19,00		
2	K	113107142.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,25000t	m2	34,50		
	PP		Odstránenie krytov s premiestnením hmôt na skládku na vzdialenosť do 3 m alebo s naložením na dopravný prostriedok, v ploche jednotlivo do 200 m2 asfaltových, hr. vrstvy nad 50 do 100 mm -0,250 t				
	VV		"vybúranie asfaltovej vozovky hrúbky 80 mm (podkladná vrstva pri obrubníkoch - šírka 0,5 m)" 34,5		34,50		
3	K	113152120.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. do 0,5 m, hr. 40 mm -0,100 t	m2	655,00		
	PP		Odstránenie asfaltového podkladu a/bc krytu frézovaním, s naložením na dopravný prostriedok bez prekážok v trase, plochy do 500 m2, pruh šírky do 0,5 m hr. 40 mm -0,102 t				
	VV		"cesta II/562" 655,0		655,00		
4	K	113152130.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. do 0,5 m, hr. 50 mm -0,125 t	m2	329,00		
	PP		Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, s naložením na dopravný prostriedok bez prekážok v trase, plochy do 500 m2, pruh šírky do 0,5 m hr. 50 mm -0,127 t				
	VV		"cesta II/562" 215,0		215,00		
	VV		"cesta II/562 - odfrézovanie vozovky pod dočasným betónovým ostrovčekom na Železničarskej ulici" 102,0		102,00		
	VV		"chodník na Železničarskej ulici (2*50 mm)" 12		12,00		
	VV		Súčet		329,00		
5	K	113201111.S	Vytiahnutie obrúb kamenných, chodníkových ležatých, - 0,23000t	m	20,00		
	PP		Vytiahnutie obrúb kamenných, s vybúraním lôžka, s premiestnením hmôt na skládku na vzdialenosť do 3 m alebo s naložením na dopravný prostriedok chodníkových ležatých -0,230 t				
	VV		"ostrovček v križovatke ciest II/562 a I/64" 20,0		20,00		
	VV		Súčet		20,00		
6	K	113307122.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého dreveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	19,00		
	PP		Odstránenie podkladov s premiestnením hmôt na skládku na vzdialenosť do 3 m alebo s naložením na dopravný prostriedok, v ploche jednotlivo do 200 m2 z kameniva hrubého dreveného, hr. vrstvy nad 100 do 200 mm -0,235 t				
	VV		"vybúranie ostrovčeka v križovatke ciest II/562 a I/64" 19,0		19,00		
	VV		Súčet		19,00		
7	K	113307132.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	19,00		
	PP		Odstránenie podkladov s premiestnením hmôt na skládku na vzdialenosť do 3 m alebo s naložením na dopravný prostriedok, v ploche jednotlivo do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy nad 150 do 300 mm -0,500 t				
	VV		"vybúranie ostrovčeka v križovatke ciest I/562 a I/64 hr. 200 mm" 19,0		19,00		
	VV		Súčet		19,00		
D		2	Zakladanie				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
8	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	20,00		
	PP		Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornin súdržných do 92 % PS a nesúdržných syplých relatívnej uľahnutosti (d) do 0,8				
	VV		Zhutnenie podložia pod vozovkou 90 Mpa				
	VV		"vozovka pri ostrovčeku ciest I/64 a II/562" 20,0			20,00	
	VV		Súčet			20,00	
D	4		Vodorovné konštrukcie				
D	5		Komunikácie				
9	K	564851111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	12,50		
	PP		Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm				
	VV		"vozovka typ B, ostrovček v križovatke ciest II/5620a I/64"			12,50	
	VV		12,5				
	VV		Súčet			12,50	
10	K	564861111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	12,00		
	PP		Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm				
	VV		"vozovka typ A" 12,0			12,00	
11	K	565161211.S	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 80 mm	m2	119,50		
	PP		Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu šírky do 3 m, po zhutnení hr. 80 mm				
	VV		"typ vozovky A" 12,0			12,00	
	VV		"nová vozovka po odfrézovaní" 107,5			107,50	
	VV		Súčet			119,50	
12	K	567123113.S	Podklad z kameniva stmelého cementom, s rozprestrom a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 100 mm	m2	12,50		
	PP		Podklad z kameniva stmelého cementom bez dilatčných škár, s rozprestretím a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 100 mm				
	VV		"vozovka typ B, ostrovček v križovatke ciest II/5620a I/64"			12,50	
	VV		12,5				
	VV		Súčet			12,50	
13	K	567133115.S	Podklad z kameniva stmelého cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	12,00		
	PP		Podklad z kameniva stmelého cementom bez dilatčných škár, s rozprestretím a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm				
	VV		"vozovka typ A" 12,0			12,00	
14	K	573111112.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,8 kg/m2	m2	132,00		
	PP		Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2				
	VV		"vozovka typ A" 12,0			12,00	
	VV		"vozovka typ B, ostrovček v križovatke ciest II/5620a I/64"			12,50	
	VV		12,5				
	VV		"nová vozovka po odfrézovaní" 107,5			107,50	
	VV		Súčet			132,00	
15	K	573211108.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	936,00		
	PP		Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2				
	VV		"vozovka typ A" 16,0+20,0			36,00	
	VV		"nová vozovka po odfrézovaní" 655,0+194,0+51,0			900,00	
	VV		Súčet			936,00	
16	K	576131311.S	Koberec asfaltový modifikovaný I.tr. mastixový SMA 11 O strednozrný, po zhutnení hr. 40 mm š. do 3 m	m2	675,00		
	PP		Koberec asfaltový modifikovaný I.tr. mastixový SMA 11 O strednozrný s rozprestretím a zhutnením v pruhu šírky do 3 m, po zhutnení hr. 40 mm				
	VV		"typ vozovky A" 20,0			20,00	
	VV		"NOVÁ VOZOVKA po odfrézovaní, cesta II/562" 655,0			655,00	
	VV		Súčet			675,00	
17	K	677144111.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	12,50		
	PP		Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O s rozprestretím a zhutnením z nemodifikovaného asfaltu tr. II, v pruhu šírky do 3 m, po zhutnení hr. 50 mm				
	VV		"vozovka typ B, ostrovček v križovatke ciest II/5620a I/64"			12,50	
	VV		12,5				
	VV		Súčet			12,50	
18	K	577144411.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 I. v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	67,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	PP		Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L s rozprestretím a zhutnením z nemodifikovaného asfaltu tr. I. v pruhu šírky do 3 m, po zhutnení hr. 50 mm				
	VV		"typ vozovky A" 16,0		16,00		
	VV		"nová vozovka po odfrézovaní" 51,0		51,00		
	VV		Súčet		67,00		
19	K	577154411.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	m2	194,00		
	PP		Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L s rozprestretím a zhutnením z nemodifikovaného asfaltu tr. I. v pruhu šírky do 3 m, po zhutnení hr. 60 mm				
	VV		"NOVÁ VOZOVKA po odfrézovaní, premenná hrúbka pod mostom, 50-70 mm" 194,0		194,00		
D 8 Rúrové vedenie							
20	K	899401113.S	Osadenie poklopu liatinového	ks	2,00		
	PP		Osadenie poklopov liatinových hydrantových				
21	M	552410002410.S	Poklop liatinový D400 600x900 mm	ks	2,00		
	PP		Poklop liatinový D400 priemer 600 mm				
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							
22	K	91133234211.S	Osadenie, montáž, demontáž dočasného cestného zvodidla oceleového jednostranného úrovne zachytenia T3	m	142,00		
	PP		Osadenie a montáž cestného zvodidla oceleového jednostranného úrovne zachytenia H3, so zabaranením stĺpkov pri vzdialenosti 1,9 m s oštančným dlelom				
	VV		"1. etapa" 80,0		80,00		
	VV		"2. etapa" 62,0		62,00		
	VV		Súčet		142,00		
23	K	9113321211.S	Dočasné cestné zvodidlo betónové, typ základný dĺžky 4 m, výšky 0,8 m	m	8,00		
	PP		Osadenie cestného zvodidla betónového jednostranného typ základný dĺžky 4 m výšky 0,8 m				
	VV		"2 ks pre každú etapu, montáž a demontáž" 8		8,00		
24	K	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	4,00		
	PP		Osadenie a montáž cestných zvislých dopravných značiek na stĺpiky, stĺpy, konzoly alebo objekty				
	VV		"nové stĺpiky pre znovuosadenie D7 (pôvodné budú kvôli rekonštrukcii odstránené)" 4		4,00		
25	M	404490008500.S	Stĺpik Zn, rozmer 40x40 mm, dĺžka 2 m, pre dopravné značky	ks	4,00		
	PP		Stĺpik Zn, rozmer 40x40 mm, dĺžka 2 m, (červenou - biely reflexný polep), pre dopravné značky				
26	K	914812211.S	Montáž dočasnej dopravnej značky kompletnej základnej	ks	153,00		
	PP		Montáž dočasného dopravného značenia kompletná značka vrátane stĺpika a podstavca základná				
	VV		"1. etapa" 23+23+8+7+3+3+2+1+2+2+2		76,00		
	VV		"2. etapa" 25+17+18+1+7+4+4+2+1+2+3+3		77,00		
	VV		Súčet		153,00		
	K	915711212.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	401,00		
	PP		Vodorovné značenie krytov striekané farbou deliacich čiar súvislých, šírky 125 mm, biela retroreflexná				
	VV		"Pozdĺžna súvislá čiara deliaca tenká, 601-76 T" 100,0		100,00		
	VV		"Pozdĺžna súvislá čiara stredová 0,12 m, 601-60 T" 64,0		64,00		
	VV		"Pozdĺžna súvislá čiara stredová 0,12 m, 601-76 T" 237,0		237,00		
	VV		Súčet		401,00		
28	K	915711312.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	203,00		
	PP		Vodorovné značenie krytov striekané farbou deliacich čiar prerušovaných, šírky 125 mm, biela retroreflexná				
	VV		"Pozdĺžna prerušovaná čiara 0,12 m, 602-60 T 0,5/0,5" 11,0*0,5		5,50		
	VV		"Pozdĺžna prerušovaná čiara 0,12 m, 602-71 T 1/1" 120,0*0,5		60,00		
	VV		"Pozdĺžna prerušovaná čiara 0,12 m, 602-71T 3/3" 275*0,5		137,50		
	VV		Súčet		203,00		
29	K	915711412.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná	m	406,00		
	PP		Vodorovné značenie krytov striekané farbou vodiacich čiar súvislých, šírky 250 mm, biela retroreflexná				
	VV		"Pozdĺžna súvislá čiara vonkajšia 0,25m, 601-51 H" 406,0		406,00		
30	K	915711512.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou vodiacich čiar prerušovaných šírky 250 mm biela retroreflexná	m	10,00		

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Gena celkom [EUR]
	PP		Vodorovné značenie krytov striekané farbou vodiacich čiar prerušovaných, šírky 250 mm, biela retroreflexná				
	VV		"Pozdĺžna prerušovaná čiara vnútorná okrajová 0,25 m, 602-55 H 0,5/0,5" 20,0*0,5		10,00		
31	K	915714112.S	Dočasné vodorovné značenie krytu lepením pásky plochej deliacich čiar šírky 120 mm	m	1 176,00		
	PP		Dočasné vodorovné značenie krytov lepením pásky gumenej žltej plochej deliacich čiar šírky 120 mm				
	VV		"1. etapa" 581+52+22		655,00		
	VV		"2. etapa" 404+103+14		521,00		
	VV		Súčet		1 176,00		
32	K	915714123.S	Dočasné vodorovné značenie krytu lepením pásky plochej vodiacich prúžkov šírky 500 mm	m	6,00		
	PP		Dočasné vodorovné značenie krytov lepením pásky gumenej žltej plochej vodiacich prúžkov šírky 500 mm				
	VV		"1. etapa stop čiara" 3,0		3,00		
	VV		"2. etapa stop čiara" 3,0		3,00		
	VV		Súčet		6,00		
33	K	915721212.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	115,40		
	PP		Vodorovné značenie krytov striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná				
	VV		"Stop čiara 604 (0,5 m)" 16,0		16,00		
	VV		"620-51" 3,5		3,50		
	VV		"620-52" 1,5		1,50		
	VV		"650-50" 9,8		9,80		
	VV		"610-50" 29,5		29,50		
	VV		"630-20" 5,75		5,75		
	VV		"630-10" 12,65		12,65		
	VV		"630-30" 17,6		17,60		
	VV		"630-22" 7,65		7,65		
	VV		"630-12" 3,45		3,45		
	VV		"604" 8		8,00		
	VV		Súčet		115,40		
34	K	915722112.S	Dočasné vodorovné značenie krytu lepením pásky smerová šípka zahnutá ľavá alebo pravá dĺžky 5 m	ks	11,31		
	PP		Dočasné vodorovné značenie krytov lepením pásky gumenej žltej plochej smerová šípka zahnutá ľavá alebo pravá dĺžky 5 m				
	VV		"1. etapa" 3*1,63		4,89		
	VV		"2. etapa" 3*1,63+1,53		6,42		
	VV		Súčet		11,31		
35	K	915791111.S	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace prúžky	m	1 020,00		
	PP		Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt deliace čiary, vodiace prúžky				
	VV		401+203+406+10		1 020,00		
36	K	915791112.S	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	115,40		
	PP		Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt stopčiary, zabry, tiene, šípky, nápisy, prechody				
37	K	915912411.S	Montáž dočasného dopravného signálneho svetla EKO vrátane akumulátora	ks	59,00		
	PP		Montáž dočasných dopravných vodiacich zariadení signálneho svetla EKO vrátane akumulátora				
	VV		1. etapa				
	VV		"výstražné svetlo typu VS1 (trieda L81I) - nad DZ 702" 31		31,00		
	VV		2. etapa				
	VV		"výstražné svetlo typu VS1 (trieda L8H) - nad DZ 702" 28,0		28,00		
	VV		Súčet		59,00		
38	M	404430000100.S	Výstražné svetlo na upozornenie výkopov či dočasných pracovísk za zníženej viditeľnosti	ks	59,00		
	PP		Výstražné svetlo na upozornenie výkopov či dočasných pracovísk za zníženej viditeľnosti				
39	K	915914111.S	Dočasné obmedzenie platnosti zakrytie základnej dopravnej značky	ks	8,00		
	PP		Dočasné obmedzenie platnosti základnej dopravnej značky zakrytie				
	VV		Dočasné prelepenie/prekrytie zvislých DZ				
	VV		"1. etapa" 4,0		4,00		
	VV		"2. etapa" 4,0		4,00		
	VV		Súčet		8,00		
40	K	917161112.S	Osadenie chodníka, obrubníka kamenného ležatého do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	16,00		
	PP		Osadenie chodníkového obrubníka kamenného ležatého so zaliatím a zatrením škrár cementovou maltou, so zhotovením lôžka s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 16/20				
	VV		"spätné osadenie kamenného obrubníka" 16,0		16,00		
41	K	919726162.S	Rezanie priečnych alebo pozdĺžnych dilatčných škár živičných plôch šírky 4 mm hĺbky do 80 mm	m	69,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	PP		Dilatačné škáry rezané živičných plôch, rezanie priečných alebo pozdĺžnych škár v živičnom kryte šírky 4 mm hĺbky do 80 mm				
	VV		"vozovka pri obrubníkoch" 13+18+27+11		69,00		
42	K	919726194.S	Rezanie priečných alebo pozdĺžnych dilatačných škár živič. plôch pre vytvor. komôrky pre zálievku, š. 20 mm, hĺ. 40 mm	m	102,20		
	PP		Dilatačné škáry rezané živičných plôch, rezanie priečných alebo pozdĺžnych škár pre vytvorenie komôrky pre zálievku, šírky 20 mm hĺbky 40 mm				
	VV		"v smere od cesty I/64 (Novozámocká)" 52,7		52,70		
	VV		"v smere od R1 (Cabajská)" 49,5		49,50		
	VV		Súčet		102,20		
43	K	919726222.S	Dilatačné škáry rezané plôch, tesnenie škár zálievkou za studena, pozdĺžne	m	187,00		
	PP		Dilatačné škáry rezané plôch, tesnenie škár, pozdĺžne zálievkou za studena				
	VV		trvale pružná zálievka				
	VV		"1. etapa - vozovka" 46+50+10+7		113,00		
	VV		"2. etapa - vozovka" 34+28+7+5		74,00		
	VV		Súčet		187,00		
	VV		+				
44	M	246990002800.S	Tmel zálievkový pre tmelenie škár komunikácií, aplikovanie za studena	l	15,71		
	PP		Tmel zálievkový pre tmelenie škár komunikácií, aplikovanie za studena				
	VV		187*0,084 'Prepočítané koeficientom množstva		15,71		
45	K	919726532.S	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena pre komôrku s tesniacim profilom š. 20 mm hĺ. 40 mm	m	102,20		
	PP		Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena v cementobetónovom alebo živičnom kryte vrátane adhézneho náteru s tesniacim profilom pod zálievku, pre komôrku šírky 20 mm hĺbky 40 mm				
	VV		"v smere od cesty I/64 (Novozámocká)" 52,7		52,70		
	VV		"v smere od R1 (Cabajská)" 49,5		49,50		
	VV		Súčet		102,20		
46	K	919735111.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	307,00		
	PP		Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm				
	VV		rezanie obrúsnej vrstvy asfaltu hr. 40 mm				
	VV		"1. etapa" 46+50+10+7		113,00		
	VV		"2. etapa" 34+28+7+5		74,00		
	VV		Medzisúččet		187,00		
	VV		rezanie ložnej vrstvy asfaltu hr. 50 mm				
	VV		"1. etapa" 29+37		66,00		
	VV		"2. etapa" 21+33		54,00		
	VV		Medzisúččet		120,00		
	VV		Súčet		307,00		
47	K	966006132.S	Odstránenie značky, pre staničenie a ohraničenie so stĺpikmi s bet. pátkami, -0,08200t	ks	4,00		
	PP		Odstránenie značiek, s uložením hmôt na skládku na vzdialenosť do 3 m alebo s naložením na dopravný prostriedok, so zásypom jam a jeho zhutnením dopravných alebo orientačných so stĺpikmi s betónovými pátkami -0,082 t				
	VV		"odstránenie stĺpikov DZ" 4,0		4,00		
48	K	966006211.S	Odstránenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol, -0,00400t	ks	15,00		
	PP		Odstránenie (demontáž) zvislých dopravných značiek s odpratáním materiálu na skládku na vzdialenosť do 20 m alebo s naložením na dopravný prostriedok zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol -0,004 t				
	VV		demontáž zvislého DZ zo stĺpov osvetlenia na moste				
	VV		"1. etapa (presunú sa na dočasné stĺpiky)" 9,0		9,00		
	VV		"2. etapa (presunú sa na dočasné stĺpiky)" 6,0		6,00		
	VV		Súčet		15,00		
49	K	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	136,58		
	PP		Vodorovná doprava sutiny po suchu bez naloženia ale so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km				
50	K	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	2 595,02		
	PP		Vodorovná doprava sutiny po suchu bez naloženia ale so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km				
	VV		136,58*19 'Prepočítané koeficientom množstva		2 595,02		
51	K	979087212.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	136,58		
	PP		Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny				
52	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	136,58		
	PP		Poplatok za skládku stavebného odpadu (17) betón, tehly, dlaždice, obkladačky a keramika (17 01) ostatná (O) (17 01, 02, 03, 07)				
D	99		Presun hmôt HSV				
53	K	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytím asfaltovým alebo betónovým	t	155,54		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
PP			Posun hriút pri opravy a údržbu pozemných komunikácií a letísk s krytím asfaltovým alebo betónovým akejkoľvek dĺžky objektu				
D	VRN		Investičné náklady neobsiahnuté v cenách				
54	K	000600021.S	Zariadenie staveniska - prevádzkové oplotenie staveniska	m	264,00		
PP			Zariadenie staveniska prevádzkové oplotenie staveniska				
VV			dočasné nepriehľadné oplotenie				
VV			"1. etapa" 126,0		126,00		
VV			"brána" 6,0		6,00		
VV			"2. etapa" 126,0		126,00		
VV			"brána" 6,0		6,00		
VV			Súčet		264,00		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia mosta ev. č. 562-001 (nadjazd nad železnicou) nachádzajúceho sa na ceste II/562 (na Cabajskej ulici) v intraviláne mesta Nitra
Objekt: 102-00 - Úprava komunikácií a chodníkov mesta Nitra

JKSO:
Miesto: Nitra

Objednávateľ:
NSK, Rázusova ulica 2A, 94901 Nitra

Zhotoviteľ:
COLAS Slovakia, a.s.

Projektant:
CEMOS, s. r. o., Mlynské nivy 70, 82105 Bratislava

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 26. 3. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 31651402
IČ DPH: SK2020492111

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH

	Základ dane	Sadzba dane
DPH základná	0,00	20,00%
znižená	19 600,42	20,00%

Cena s DPH v EUR

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

02.05.2024

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia mosta ev. č. 562-001 (nadjazd nad železnicou) nachádzajúceho sa na ceste II/562 (na Cabajskej ulici) v intraviláne mesta Nitra

Objekt:

102-00 - Úprava komunikácií a chodníkov mesta Nitra

Miesto:

Nitra

Dátum:

26. 3. 2024

Objednávateľ:

NSK, Rázusova ulica 2A, 94901 Nitra

Projektant:

CEMOS, s. r. o.,
Mlynské nivy 70,
82105 Bratislava

Zhotoviteľ:

COLAS Slovakia, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemné práce
2 - Zakladanie
4 - Vodorovné konštrukcie
5 - Komunikácie
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie
8 - Rúrové vedenie
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie
99 - Presun hmôt HSV

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia mosta ev. č. 562-001 (nadjazd nad železnicou) nachádzajúceho sa na ceste II/562 (na Cabajskej ulici) v intraviláne mesta Nitra

Objekt:

102-00 - Úprava komunikácií a chodníkov mesta Nitra

Miesto:

Nitra

Dátum:

26. 3. 2024

Objednávateľ:

NSK, Rázusova ulica 2A, 94901 Nitra

Projektant:

CEMOS, s. r. o.,
Mlynské nivy 70,
82105 Bratislava

Zhotoviteľ:

COLAS Slovakia, a.s.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Gena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		1	Zemné práce				
1	K	113106611.S	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,2600 t	m2	8,00		
	PP		Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2 - 0,260 t				
	VV		"rozobratie a zloženie chodníka zo zámkovej dlažby" 8		8,00		
	K	113107131.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	102,00		
	PP		Odstránenie krytov s premiestnením hmôt na skládku na vzdialenosť do 3 m alebo s naložením na dopravný prostriedok, v ploche jednotlivo do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 160 mm -0,225 t				
	VV		"vybúranie betónového ostrovčeka pri Železničarskej ulici" 102,0		102,00		
3	K	113107141.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,12500t	m2	14,00		
	PP		Odstránenie krytov s premiestnením hmôt na skládku na vzdialenosť do 3 m alebo s naložením na dopravný prostriedok, v ploche jednotlivo do 200 m2 asfaltových, hr. vrstvy do 50 mm -0,125 t				
	VV		"vybúranie chodníka pri čerpacej stanici" 14,0		14,00		
	VV		Súčet		14,00		
4	K	113107142.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,25000t	m2	7,00		
	PP		Odstránenie krytov s premiestnením hmôt na skládku na vzdialenosť do 3 m alebo s naložením na dopravný prostriedok, v ploche jednotlivo do 200 m2 asfaltových, hr. vrstvy nad 50 do 100 mm -0,250 t				
	VV		"vybúranie asfaltovej vozovky hrúbky 80 mm (podkladná vrstva pri obrubníkoch - šírka 0,5 m)" 7,0		7,00		
5	K	113152120.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. do 0,5 m, hr. 40 mm 0,100 t	m2	87,00		
	PP		Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, s naložením na dopravný prostriedok bez prekážok v trase, plochy do 500 m2, pruh šírky do 0,5 m hr. 40 mm -0,102 t				
	VV		"Železničarska ul." 87,0		87,00		
6	K	113152130.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. do 0,5 m, hr. 50 mm 0,125 t	m2	130,00		
	PP		Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, s naložením na dopravný prostriedok bez prekážok v trase, plochy do 500 m2, pruh šírky do 0,5 m hr. 50 mm -0,127 t				
	VV		"Železničarska ul." 16,0		16,00		
	VV		"cesta II/562 - odfrézovanie vozovky pod dočasným betónovým ostrovčekom na Železničarskej ulici" 102,0		102,00		
	VV		"chodník na Železničarskej ulici (2*50 mm)" 12		12,00		
	VV		Súčet		130,00		
7	K	113201111.S	Vytrhanie obrúb kamenných, chodníkových ležatých, - 0,23000t	m	6,00		
	PP		Vytrhanie obrúb kamenných, s vybúraním lôžka, s premiestnením hmôt na skládku na vzdialenosť do 3 m alebo s naložením na dopravný prostriedok chodníkových ležatých -0,230 t				
	VV		"obrubníky na Novozámockej ulici, cesta I/64, budú spätne osadené" 6,0		6,00		
	VV		Súčet		6,00		
8	K	113205121.S	Vytrhanie obrúb betónových, cestných ležatých, - 0,29000t	m	8,00		
	PP		Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, s premiestnením hmôt na skládku na vzdialenosť do 3 m alebo s naložením na dopravný prostriedok cestných ležatých -0,290 t				
	VV		"vybúranie chodníka pri čerpacej stanici" 4+4		8,00		
	VV		Súčet		8,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Gena celkom [EUR]
9	K	113307122.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	14,00		
	PP		Odstránenie podkladov s premiestnením hmôt na skládku na vzdialenosť do 3 m alebo s naložením na dopravný prostriedok, v ploche jednotlivo do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. vrstvy nad 100 do 200 mm -0,235 t				
	VV		"vybúranie chodníka pri čerpacej stanici" 14,0		14,00		
	VV		Súčet		14,00		
10	K	113307132.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	14,00		
	PP		Odstránenie podkladov s premiestnením hmôt na skládku na vzdialenosť do 3 m alebo s naložením na dopravný prostriedok, v ploche jednotlivo do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy nad 150 do 300 mm -0,500 t				
	VV		"vybúranie chodníka pri čerpacej stanici" 14,0		14,00		
	VV		Súčet		14,00		
11	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	10,28		
	PP		Hĺbenie nezapažených jám a zárezov, okrem zárezov so šikmými stenami pre podzemné vedenie, s urovnením dna do predpísaného profilu a spádu, v hornine 3 do 100 m3				
	VV		"pre osadenie obrubníkov na okraji chodníka pri ČS a pre zhotovenie novej konštrukcie chodníka" 5,775		5,78		
	VV		"pre osadenie obrubníkov na okraji chodníka pri ceste I/64 a pre zhotovenie novej konštrukcie chodníka" 4,5		4,50		
	VV		Súčet		10,28		
12	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	3,90		
	PP		Zásyp sypaninou z akokoľvek horniny, s uložení výkopku vo vrstvách so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov v týchto výkopkách do 100 m3				
	VV		"terénne úpravy po osadení obrubníkov" 3,9		3,90		
D 2			Zakladanie				
13	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	27,00		
	PP		Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornín súdržných do 92 % PS a nesúdržných sypkých relatívnej uľahnutosti I(d) do 0,8				
	VV		Zhutnenie podložia pod vozovkou 90 Mpa				
	VV		"chodník pri ceste I/64" 6,0		6,00		
	VV		"chodník pri čerpacej stanici" 13,0		13,00		
	VV		"chodník zo zámkovej dlažby" 8,0		8,00		
	VV		Súčet		27,00		
D 4			Vodorovné konštrukcie				
14	K	451459777.S	Příplatok z.k.d. 10 mm hrúbky podkladu alebo lôžka nad 50 mm z cementovej malty	m2	42,00		
	PP		Příplatok k cene za každých ďalších aj začiatých 10 mm hrúbky podkladu alebo lôžka nad 50 mm z cementovej malty				
	VV		chodník v križovatke ciest II/562 a I/64				
	VV		"drenážna lôžková malta, príplatek nad 50 mm do 110-130 mm" 6		6,00		
	VV		6*7 "Prepočítané koeficientom množstva		42,00		
D 5			Komunikácie				
15	K	564851111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	14,00		
	PP		Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm				
	VV		"vozovka chodníka pri čerpacej stanici PHM" 14,0		14,00		
	VV		Súčet		14,00		
16	K	564861113.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 220 mm	m2	6,00		
	PP		Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 220 mm				
	VV		"chodník v križovatke ciest II/562 a I/64" 6,0		6,00		
17	K	565161211.S	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 80 mm	m2	7,00		
	PP		Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu šírky do 3 m, po zhutnení hr. 80 mm				
	VV		"nová vozovka po odfrézovaní" 7,0		7,00		
	VV		Súčet		7,00		
18	K	567123113.S	Podklad z kameniva smiešaného cementom, s rozprestretím a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 100 mm	m2	14,00		
	PP		Podklad z kameniva smiešaného cementom bez dilatčných škár, s rozprestretím a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 150 mm				
	VV		"vozovka chodníka pri čerpacej stanici PHM" 14,0		14,00		
	VV		Súčet		14,00		
19	K	567133114.S	Podklad z kameniva smiešaného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 190 mm	m2	6,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	PP		Podklad z kameniva smiešaného cementom bez dilatčných škár, s rozprestretím a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 190 mm				
	VV		"chodník v križovatke ciest II/562 a I/64" 6,0		6,00		
20	K	569903311.S	Dosypávka štrkodrvou so zhutnením	m3	1,35		
	PP		Zhotovenie zemných krajíc z homín akejkoľvek triedy so zhutnením				
	VV		"pri budovaní vozoviek chodníkov a ostrovčeka v križovatke ciest I/64 a II/562" 1,35		1,35		
21	M	583410004400.S	Štrkodrva frakcia 0-63 mm	t	2,43		
	PP		Štrkodrva frakcia 0-63 mm				
	VV		1,35*1,8 'Prepočítané koeficientom množstva		2,43		
22	K	573111112.S	Postrek asfaltový infiltrračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,8 kg/m2	m2	27,00		
	PP		Postrek asfaltový infiltrračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2				
	VV		"nová vozovka po odfrézovaní" 7,0		7,00		
	VV		"vozovka chodníka pri čerpacej stanici PHM" 14,0		14,00		
	VV		"oprava povrchu chodníka na Železničarskej ulici" 6,0		6,00		
	VV		Súčet		27,00		
23	K	573211108.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstvo 0,50 kg/m2	m2	209,00		
	PP		Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstvo 0,50 kg/m2				
	VV		"nová vozovka po odfrézovaní, Železničarska ul." 87,0+14,0		101,00		
	VV		"oprava povrchu pod dočasným betónovým ostrovčekom pri Železničarskej ulici" 102,0		102,00		
	VV		"oprava povrchu chodníka na Železničarskej ulici" 6,0		6,00		
	VV		Súčet		209,00		
24	K	576131311.S	Koberec asfaltový modifikovaný l.tr. mastixový SMA 11 O strednozrný, po zhutnení hr. 40 mm š. do 3 m	m2	87,00		
	PP		Koberec asfaltový modifikovaný l.tr. mastixový SMA 11 O strednozrný s rozprestretím a zhutnením v pruhu šírky do 3 m, po zhutnení hr. 40 mm				
	VV		"nová vozovka po odfrézovaní, Železničarska ul." 87,0		87,00		
	VV		Súčet		87,00		
25	K	577144111.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	122,00		
	PP		Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O s rozprestretím a zhutnením z nemodifikovaného asfaltu tr. II, v pruhu šírky do 3 m, po zhutnení hr. 50 mm				
	VV		"vozovka chodníka pri čerpacej stanici PHM" 14,0		14,00		
	VV		"oprava povrchu chodníka na Železničarskej ulici" 6,0		6,00		
	VV		"oprava povrchu pod dočasným betónovým ostrovčekom pri Železničarskej ulici" 102,0		102,00		
	VV		Súčet		122,00		
26	K	577144411.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	20,00		
	PP		Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L s rozprestretím a zhutnením z nemodifikovaného asfaltu tr. I, v pruhu šírky do 3 m, po zhutnení hr. 50 mm				
	VV		"nová vozovka po odfrézovaní" 14,0		14,00		
	VV		"oprava povrchu chodníka na Železničarskej ulici" 6,0		6,00		
	VV		Súčet		20,00		
27	K	5811201151.S	Kryt cementobetónový cestných komunikácií betón C30/37 XC4, XF4(Sk) C1 1,0, Dmax 22, hr. 150 mm	m2	102,00		
	PP		Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB I pre TDZ I a II hr. 150 mm				
	VV		"betónový ostrovček pri Železničarskej ulici" 102,0		102,00		
28	K	591141111.S	Kladenie dlažby z kociek veľkých do lôžka z cementovej malty	m2	6,00		
	PP		Kladenie dlažby z kociek, so zhotovením lôžka do hr. 50 mm, s vyplnením škár, s dvojitým baranením a so zmiešaním prebytočného materiálu na krajinu, do lôžka veľkých z kameňa, do lôžka z cementovej malty				
	VV		"chodník v križovatke ciest II/562 a I/64" 6,0		6,00		
29	M	583810001100.S	Dlažbová kocka - žula, rozmer 120 mm	m2	6,06		
	PP		Dlažbová kocka - žula, rozmer 160-170 mm				
	VV		6*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		6,06		
30	K	596911141.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších do 50 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	8,00		
	PP		Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších, so zhotovením lôžka z kameniva hr. 30 mm, s vyplnením škár kamenivom drobným s dvojitým zhutnením všetkých tvarov dlažba hr. 60 mm, plochy do 50 m2				
	VV		"spätné zloženie chodníka zo zámkovej dlažby" 8,0		8,00		
31	K	599632111.S	Vyplnenie škár dlažby cementovou maltou so zatrením	m2	6,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
PP			Vyplnenie škár dlažby (prídlažby) z lomového kameňa v akomkoľvek sklone plochy a akejkoľvek hrúbky cementovou maltou so zatrením				
VV			chodník v križovatke ciest IV/562 a I/64				
VV			"zálievková hmota pro kamennú dlažbu" 6,0		6,00		
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				
32	K	621466215.S	Vonkajší sanačný systém podhľadov bezcementový, stierka, hr. 5 mm	m2	11,00		
PP			Vonkajší sanačný systém podhľadov bezcementový, sanačná stierka hr. 5 mm				
VV			"oprava povrchu bet. povrchu ostrovčeka v križovatke ciest IV/562 a I/64" 11,0		11,00		
D	8		Rúrové vedenie				
33	K	8994011113.S	Osadenie poklopu kompozitného	ks	2,00		
PP			Osadenie poklopov liatinových hydrantových				
34	M	631260001111	Poklop kompozitný 600x600 mm s rámom, trieda zaťaženia B125	ks	1,00		
PP			Poklop oceľový ľahký 800x800 mm				
35	M	631260001113	Poklop kompozitný 600x600 s rámom, trieda zaťaženia D400	ks	1,00		
PP			Poklop oceľový 980x980 s rámom				
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				
36	K	915711412.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná	m	64,00		
PP			Vodorovné značenie krytov striekané farbou vodiacich čiar súvislých, šírky 250 mm, biela retroreflexná				
VV			"Pozdĺžna súvislá čiara vonkajšia 0,25m. 601-61 H" 64,0		64,00		
37	K	915721212.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	22,60		
PP			Vodorovné značenie krytov striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná				
VV			"620-50" 13,6		13,60		
VV			"610-50" 9		9,00		
VV			Súčet		22,60		
38	K	915791111.S	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	64,00		
PP			Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky				
39	K	915791112.S	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	22,60		
PP			Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt stopčiary, zebry, tlene, šípky, nápisy, prechody				
40	K	9159300311.S	Demontáž a montáž dočasného obrubníka	m	40,00		
PP			Osadenie vodiaceho obrubníka z recyklovanej výšky 160 mm				
VV			"demontáž dočasného obrubníka pri Železničarskej ulici a jeho spätná montáž" 40,0		40,00		
	K	916362113.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 20/25 s bočnou oporou	m	21,00		
PP			Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho so zaliatím a zatrením škár cementovou maltou, so zhotovením lôžka s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 20/25				
VV			"so skosením" 7		7,00		
VV			"bez skosenia" 14,0		14,00		
VV			Súčet		21,00		
42	M	592170000900.S	Obrubník cestný bez skosenia rovný, lxšxv 1000x150x260 mm	ks	14,14		
PP			Obrubník cestný bez skosenia rovný, lxšxv 1000x150x260 mm				
VV			14*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva		14,14		
43	M	592170003800.S	Obrubník cestný so skosením, lxšxv 1000x150x260 mm, prírodný	ks	7,00		
PP			Obrubník cestný so skosením, lxšxv 1000x150x260 mm, prírodný				
44	K	917161112.S	Osadenie chodníka obrubníka kamenného ležateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	6,00		
PP			Osadenie chodníkového obrubníka kamenného ležateho so zaliatím a zatrením škár cementovou maltou, so zhotovením lôžka s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 16/20				
VV			"spätné osadenie" 6,0		6,00		
45	K	919726222.S	Dilatačné škáry rezané plôch, tesnenie škár zálievkou za studena, pozdĺžne	m	73,00		
PP			Dilatačné škáry rezané plôch, tesnenie škár, pozdĺžne zálievkou za studena				
VV			Irvalé pružná zálievka				
VV			"vozovka" 7+10		17,00		
VV			"chodníky pri obrubníkoch" 7+6+3+7+8+3+15		49,00		
VV			"chodníky" 7		7,00		
VV			Súčet		73,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		+				
46	M	246990002900.S	Tmel zálievkový pre tmelenie škár komunikácií, aplikovanie za studena	l	6,13		
	PP		Tmel zálievkový pre tmelenie škár komunikácií, aplikovanie za studena				
	VV		73*0,084 "Prepočítané koeficientom množstva		6,13		
47	K	919735111.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	39,00		
	PP		Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm				
	VV		rezanie obrusnej vrstvy asfaltu hr. 40 mm				
	VV		"prične v napojení na exist. asfalt" 17		17,00		
	VV		"asf. chodník na železničiarkej" 2*3		6,00		
	VV		Medzisúččet		23,00		
	VV		rezanie ložnej vrstvy asfaltu hr. 50 mm				
	VV		"pozdlž krídla mosta" 14+1+1		16,00		
	VV		Medzisúččet		16,00		
	VV		Súččet		39,00		
48	K	976085311.S	Vybúranie kanalizačného rámu liatinového vrátane poklopu alebo mreže, -0,04400t	ks	2,00		
	PP		Vybúranie kanalizačných rámov liatinových, z ryhovaného plechu alebo betónových vrátane poklopov alebo mrieží -0,044 t				
	VV		"vybúranie poklopov inžinierskych sietí na ľavostranných chodníkoch prud a za mostom" 2,0		2,00		
49	K	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	67,56		
	PP		Vodorovná doprava sutiny po suchu bez naloženia ale so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km				
50	K	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1 283,64		
	PP		Vodorovná doprava sutiny po suchu bez naloženia ale so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km				
	VV		67,56*19 "Prepočítané koeficientom množstva		1 283,64		
51	K	979087212.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	67,56		
	PP		Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny				
52	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	67,56		
	PP		Poplatok za skládku stavebného odpadu (17) betón, tehly, dlaždice, obkladačky a keramika (17 01) ostatné (0) (17 01, 02, 03, 07)				
	D	99	Presun hmôt HSV				
53	K	998225311.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	96,54		
	PP		Presun hmôt pre opravy a údržbu pozemných komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým akékoľvek dĺžky objektu				

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia mosta ev. č. 562-001 (nadjazd nad železnicou) nachádzajúceho sa na ceste II/562 (na Cabajskej ulici) v intraviláne mesta Nitra
Objekt: 201-00 - Rekonštrukcia mosta ev. č. 562-001

JKSO:	821 11	KS:	
Miesto:	Nitra	Dátum:	26. 3. 2024
Objednávateľ:		IČO:	
NSK, Rázusova ulica 2A, 94901 Nitra		IČ DPH:	
Zhotoviteľ:		IČO:	31651402
COLAS Slovakia, a.s.		IČ DPH:	SK2020492111
Projektant:		IČO:	
CEMOS, s. r. o., Mlynské nivy 70, 82105 Bratislava		IČ DPH:	
Spracovateľ:		IČO:	
		IČ DPH:	
Poznámka:			

Cena bez DPH		
	Základ dane	Sadzba dane
DPH základná	0,00	20,00%
znižená		20,00%
Cena s DPH	v EUR	

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Orešianska 7, 917 011

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

02. 05. 2024

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia mosta ev. č. 562-001 (nadjazd nad železnicou) nachádzajúceho sa na ceste II/562 (na Cabajskej ulici) v intravilláne mesta Nitra

Objekt: 201-00 - Rekonštrukcia mosta ev. č. 562-001

Miesto: Nitra

Dátum: 26. 3. 2024

Objednávateľ: NSK, Rázusova ulica 2A, 94901 Nitra

Projektant: CEMOS, s. r. o., Mlynské nivy 70, 82105 Bratislava

Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemné práce			
2 - Zakladanie			
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie			
4 - Vodorovné konštrukcie			
5 - Komunikácie			
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie			
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie			
99 - Prosun hmôt HSV			

PSV - Práce a dodávky PSV

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti			
767 - Konštrukcie doplnkové kovové			

M - Práce a dodávky M

22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení			
---	--	--	--

VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách

--	--	--	--

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia mosta ev. č. 562-001 (nadjazd nad železnicou) nachádzajúceho sa na ceste II/562 (na Cabajskej ulici) v intraviláne mesta Nitra

Objekt:

201-00 - Rekonštrukcia mosta ev. č. 562-001

Miesto:

Nitra

Dátum:

26. 3. 2024

Objednávateľ:

NSK, Rázusova ulica 2A, 94901 Nitra

Projektant:

CEMOS, s. r. o.,
Mlynské nivy 70,
82105 Bratislava

Zhotoviteľ:

COLAS Slovakia, a.s.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemné práce

1	K	111201101.S	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	211,00		
	PP		Odstránenie krovin a stromov s priemerom kmeňa do 100 mm, s odstránením koreňov, do sklonu terénu 1:5 pri celkovej ploche do 1000 m2				
	VV		*čistenie od náletových drevín pozdĺž opôr" (27+23+33+22,5)*2		211,00		
2	K	113106122.S	Rozoberanie dlažby pre peších, z kamenných dlaždíc alebo dosiek, -0,24000t	m2	1,00		
	PP		Rozobratie dlažieb s premiestnením hŕnôt na skladište na vzdialenosť do 3 m alebo s naložením na dopravný prostriedok, komunikácii pre peších s akýmkoľvek lôžkom a výplňou škár z kamenných dlaždíc alebo dosiek -0,240 t				
	VV		*búranie svahového opevnenia pod mostom" 1		1,00		
3	K	113152110.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. do 0,5 m, hr. do 30 mm 0,075 t	m2	855,00		
	PP		Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, s naložením na dopravný prostriedok bez prekážok v trase, plochy do 500 m2, pruh šírky do 0,5 m hr. do 30 mm -0,076 t				
	VV		odstránenie vozovky na moste				
	VV		"celková hrúbka 120 mm" 855,0		855,00		
4	K	113152130.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. do 0,5 m, hr. 50 mm 0,125 t	m2	409,00		
	PP		Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, s naložením na dopravný prostriedok bez prekážok v trase, plochy do 500 m2, pruh šírky do 0,5 m hr. 50 mm -0,127 t				
	VV		odstránenie vozovky na chodníkoch				
	VV		"práva rímsa" 57+132+28		217,00		
	VV		"ľavá rímsa" 46+125+21		192,00		
	VV		Súčet		409,00		
5	K	113152140.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. do 0,5 m, hr. 100 mm 0,250 t	m2	855,00		
	PP		Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, s naložením na dopravný prostriedok bez prekážok v trase, plochy do 500 m2, pruh šírky do 0,5 m hr. 100 mm -0,254 t				
	VV		odstránenie vozovky na moste				
	VV		"celková hrúbka 120 mm" 855,0		855,00		
6	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	3,51		
	PP		Hĺbenie nezapažených jam a zárezov, okrem zárezov so šikmými stenami pre podzemné vedenie, s urovnaním dna do predpísaného profilu a spádu, v hornine 3 do 100 m3				
	VV		3,34*1,05		3,51		
	D 2		Zakladanie				
7	K	289471111.S	Vyplnenie trhlín hlbkovým škárováním, šírka dutín 0-30mm, hĺbky 0-150 mm	m	30,00		
	PP		Vyplnenie trhlín alebo dutín skalnej steny alebo steny z kamenného múru aktívanou cementovou maltou alebo suspenziou hlbkovým škárováním, šírka dutín 0 - 30 mm hl. do 0-150 mm				
	VV		"injektovanie trhlín" 3+27		30,00		
	D 3		Zvislé a kompletne konštrukcie				
8	K	317141111.S	Osadenie ríms z polymérbetonových tvaroviek s kotvovým dĺžky do 2 m	ks	168,00		
	PP		Osadenie mostných ríms zo sklovláknitých betónových tvaroviek s kotvením do boku nosnej konštrukcie dĺžky dĺžka do 2 m				
	VV		rúmsové prefabrikáty dĺžky 1000 mm				
	VV		87+81		168,00		
9	M	59383001005.S	Rúmsový prefabrikát dĺžky 1000 mm	ks	168,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
10	K	317171121.S	Mostný prelábrikát IZM 1/828 Kotvenie monolitického betónu rímky do mostovky kotvou do vývrtu	ks	519,00		
	PP		Kotvenie monolitického betónu rímky do mostovky kotvou do vývrtu				
	VV		"kotvy rímky" 267+252		519,00		
11	K	317321119.S	Mostové rímky z betónu železového triedy C 35/45	m3	121,78		
	PP		Rímky zo železového betónu mostných konštrukcií tr. C 35/45				
	VV		(0,567*91,95+0,09*2)*1,1		57,55		
	VV		(0,567*54,65+0,92*(19+10,2)+0,09*2*3)*1,1		64,23		
	VV		Súčet		121,78		
12	K	317353000.S	Zabudované debnenie rím	m2	45,55		
	PP		Debnenie mostných rím vloženie matrice do debnenia				
	VV		0,235*100,1+0,387*3		24,68		
	VV		0,235*83,85+0,387*3		20,87		
	VV		Súčet		45,55		
13	K	317353121.S	Debnenie mostných rím všetkých tvarov - zhotovenie	m2	65,89		
	PP		Debnenie mostných rím montáž akéhokoľvek tvaru				
	VV		(0,21*54,65+0,567*6)+(0,28*(24,75+20,7)+0,92*6)		33,12		
	VV		(0,21*54,65+0,567*7)+(0,28*(19+10,2)+0,92*5)		28,22		
	VV		"debnenie rím - poklopy" 0,48+1,54+0,77+1,44+0,32		4,55		
	VV		Súčet		65,89		
14	K	317353221.S	Debnenie mostových rím všetkých tvarov - odstránenie	m2	45,29		
	PP		Debnenie mostných rím demontáž akéhokoľvek tvaru				
15	K	317353321.S	Vloženie matrice do debnenia mostných rím	m2	61,34		
	PP		Debnenie mostných rím vloženie matrice do debnenia				
	VV		(0,21*54,65+0,567*6)+(0,28*(24,75+20,7)+0,92*6)		33,12		
	VV		(0,21*54,65+0,567*7)+(0,28*(19+10,2)+0,92*5)		28,22		
	VV		Súčet		61,34		
16	K	317361216.S	Výstuž mostných rím z betonárskej ocele B500 (10505)	t	19,98		
	PP		Výstuž mostných železobetónových rím z betonárskej ocele B500 (10505)				
	VV		(11+6,818+0,35)*1,1		19,98		
17	K	348171121.S	Osadenie mostného oceľového zábradlia trvalého do betónu rím priamo	m	167,95		
	PP		Osadenie mostného zábradlia oceľového priamo do betónu rím				
	VV		"výška 1,1 m" 80,9		80,90		
	VV		"výška 1,4 m" 87,05		87,05		
	VV		Súčet		167,95		
18	K	553000	Dodávka oceľ. konštrukcie zábradlia	t	9,57		
	PP		I Dodávka oceľ. konštrukcie zábradlia				
	VV		4,24+5,33		9,57		
19	K	388995211.S	Chránička káblov z rúr HDPE v mostnej rímse do DN 80	m	178,00		
	PP		Chránička káblov v rímse z rúr HDPE DN 80				
	VV		"chránička f63 HDPE rúra" 88+4+82+4		178,00		
20	K	388995212.S	Chránička káblov z rúr HDPE v mostnej rímse nad DN 80 do DN 110	m	84,00		
	PP		Chránička káblov v rímse z rúr HDPE nad DN 80 do DN 110				
	VV		"Chránička f90 HDPE rúra" 84,0		84,00		
D 4			Vodorovné konštrukcie				
21	K	421321238.S	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 30/37	m3	12,55		
	PP		Mostné nosné konštrukcie doskové, klenbové, rámové z betónu železového tr. C 30/37				
	VV		"dobetonávka nosníkov" 0,75*0,12*54*2		9,72		
	VV		"bezdilatačný styk" 0,16*10,1*1,1		2,83		
	VV		Súčet		12,55		
22	K	421351221.S	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - zhotovenie	m2	166,80		
	PP		Debnenie doskových konštrukcií mostov z betónu železového alebo predpätého zhotovenie bočnej steny výšky do 350 mm				
	VV		"vyrovnávací betón" 54,08*2*0,135+2*11,95		38,50		
	VV		"vyrovnávací betón poklopy" 0,29+0,92+0,46+0,86+0,19		2,72		
	VV		"dobetonávka nosníkov" 0,75*54*2		81,00		
	VV		"bezdilatačný styk" 2*0,16		0,32		
	VV		"mostný záver" 22,13*2*0,5*2		44,26		
	VV		Súčet		166,80		
23	K	421362126.S	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	21,93		
	PP		Výstuž doskových mostných konštrukcií z betonárskej ocele B500 (10505) doskového mosta				
	VV		"vyrovnávací betón" (11,0+6,82+0,3)*1,1		19,93		
	VV		"dobetonávka nosníkov" 0,781*2		1,56		
	VV		"bezdilatačný styk" 0,32		0,32		
	VV		"Oceľové ťahla" 0,12		0,12		
	VV		Súčet		21,93		
24	K	421662113R.S	Spojovanie schodiskových stupňov lepením	m2	28,96		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	PP		Spojenie dielcov montovaných mostov všetkých tvarov a veľkostí dielcov lepením epoxidom				
	VV		((0,6+0,16)*0,75+0,6*0,16*2)*38		28,98		
25	K	429321218.S	Dobetónovanie mostného dilatáčného záveru z betónu železového tr. C 30/37	m3	20,80		
	PP		Mostné nosné konštrukcie doskové, klenbové, trámové z betónu železového dilatáčného záveru, z betónu tr. C 30/37				
	VV		*dobetónovanie MZ 22,13*2*0,235*2		20,80		
26	K	430321616.S	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 30/37	m3	48,17		
	PP		Betón schodiskových konštrukcií - stupňov, schodníc, ramien podest s nosníkmi - železový (bez výstuže) tr. C 30/37				
	VV		36,5*1,05+32,8*2*0,15		48,17		
27	K	430321826.R.S	Schodiskové stupne	m3	2,65		
	PP		Zhotovenie schodiskových konštrukcií - stupňov, schodníc, ramien podest s nosníkmi z betónu železového (bez výstuže)				
	VV		*schodiskové stupne 38*0,75*0,6*0,155		2,65		
28	K	431351121.S	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	24,73		
	PP		Debnenie - vrátane podpernej konštrukcie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych zhotovenie				
	VV		2*(3,35+5,2)+2*1,8+2*0,95+1,05*(0,45+0,68+0,6+0,68)		24,73		
29	K	431351122.S	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	24,73		
	PP		Debnenie - vrátane podpernej konštrukcie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych odstránenie				
30	K	451315136.S	Podkladová alebo výplňová vrstva z betónu tr. C 20/25 hr. do 200 mm	m2	7,45		
	PP		Podkladové alebo výplňové vrstvy z betónu prostého hrúbky do 200 mm, z betónu tr. C 20/25				
	VV		*podkladový betón pod schodisko 7,45		7,45		
31	K	451478011.S	Podkladová vrstva plastbetónová drenážna na mosie	m3	0,69		
	PP		Podkladová vrstva plastbetónová drenážna				
	VV		15,25*0,045		0,69		
32	K	452471101.S	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	44,26		
	PP		Podkladová a výplňová vrstva z modifikovanej malty cementovej podkladovej, hrúbky do 10 mm prvá vrstva				
	VV		*pod mostným záverom, celková hrúbka 15 mm 22,13*0,5*2*2		44,26		
33	K	452471102.S	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - každá ďalšia vrstva hr. 10 mm	m2	44,26		
	PP		Podkladová a výplňová vrstva z modifikovanej malty cementovej podkladovej, hrúbky do 10 mm každá ďalšia vrstva				
34	K	457311128.S	Vyrovňovací alebo spádový betón C 30/37 vrátane úpravy povrchu	m3	194,69		
	PP		Vyrovňovací alebo spádový betón vrátane úpravy povrchu na vodorovnej mostnej konštrukcii s očistením podkladových plôch, zhotovený v predpísanom spáde, vyrovňovací alebo spádový tr. C 30/37				
	VV		54,080*3*1,2		194,69		
	K	465921212.S	Ukladanie dlažby z bet. dosiek a tvárník na suchu, hm. do 90 kg so zaliatím škár cem. maltou, hr. dosiek do 150 mm	m2	19,10		
	PP		Ukladanie dlažby z betónových dosiek a tvárník na suchu, hmotnosti jednotlivých dosiek alebo tvárník do 90 kg so zaliatím škár cementovou maltou, hr. dosiek do 150 mm				
	VV		*spevnenie pod mostom - výmena spevňujúcich dielcov 0,1*191,0		19,10		
36	M	592460013400.S	Dlažba betónová, rozmer 225x112,5x80 mm, prírodná	m2	19,67		
	PP		Dlažba betónová, rozmer 225x112,5x80 mm, prírodná				
	VV		19,1*1,03 *Prepočítané koeficientom množstva		19,67		
D 5			Komunikácie				
37	K	573211106.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,30 kg/m2	m2	1 720,00		
	PP		Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,30 kg/m2				
	VV		*modifikovaný 2*53,75*16		1 720,00		
38	K	578131321.S	Koberec asfaltový modifikovaný l.tr. mastixový SMA 11 O strednozrný, po zhutnení hr. 40 mm š. nad 3 m	m2	860,00		
	PP		Koberec asfaltový modifikovaný l.tr. mastixový SMA 11 O strednozrný s rozprestretím a zhutnením v pruhu šírky nad 3 m, po zhutnení hr. 40 mm				
	VV		53,75*16		860,00		
39	K	578142112.S	Liaty asfalt z kameniva ťaženého alebo drveného strednozrný MA 11 O, hr. 45 mm	m2	860,00		
	PP		Liaty asfalt z kameniva ťaženého alebo drveného s rozprestretím strednozrný MA 11 O hr. 45 mm				
40	K	578901111.S	Zdrsňovací posyp liateho asfaltu z kameniva 2 kg/m2	m2	860,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	PP		Zdrsnovací posyp ľateho asfaltu z kameniva drobného drveného obaleného asfaltom so zavalovaním a s odstránením prebytočného materiálu z povrchu, v množstve 4 kg/m2				
	VV		53,75*16		860,00		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				
41	K	621466215.S	Vonkajší sanačný systém podhládov bezcementový, stierka, hr. 5 mm	m2	3 095,36		
	PP		Vonkajší sanačný systém podhládov bezcementový, sanačná stierka hr. 5 mm				
	VV		celoplošná stierka				
	VV		*nosná konštrukcia" 3095,36		3 095,36		
42	K	622211111.S	Čistenie muríva podpier, pilierov, krídiel od machu a inej vegetácie	m2	103,20		
	PP		Čistenie muríva podpier, pilierov, krídiel od machu a inej vegetácie				
	VV		*úložný prah" 21,5*1,6*2+21,5*1,6		103,20		
43	K	622466215.S	Vonkajší sanačný systém stien bezcementový, stierka, hr. 5 mm	m2	563,48		
	PP		Vonkajší sanačný systém stien bezcementový, sanačná stierka hr. 5 mm				
	VV		*podpera" 211,357		211,36		
	VV		*opora 1" 247,121		247,12		
	VV		*opora 3" 105,0		105,00		
	VV		Súčet		563,48		
44	K	622473255.S	Hydrofóbny impregnačný náter betónových konštrukcií, siloxanový	m2	24,09		
	PP		Ochrana, čistenie a sanácia povrchu konštrukcií, hydrofóbny impregnačný náter betónových konštrukcií siloxanový				
	VV		*hydrofóbny náter" (92+83,85)*0,137		24,09		
45	K	622661211.S	Náter betónu mosta epoxidový disperzný 1x impregnačný OS-A	m2	1 152,94		
	PP		Náter mostných betónových konštrukcií epoxidový disperzný 1x impregnačný OS-A				
	VV		*zapečatujúca vrstva" 53,75*21,45		1 152,94		
46	K	622661312.S	Náter betónu mosta proti exhalátom	m2	1 093,95		
	PP		Náter mostných betónových konštrukcií akrylátový na siloxanovej a plastiko-elastickej báze 2x impregnačný OS-A				
	VV		21,45*51		1 093,95		
47	K	627455131.S	Škárovanie starého muríva kvádrového, so škárovaním do hĺbky 100 mm	m2	57,30		
	PP		Škárovanie starého muríva akoukoľvek cementovou maltou so zatretím škár, s vypláchnutím škár vodou a očistením povrchu muríva po vyškárovaní, s odpratávaním zostávajúceho materiálu do 20m kvádrového, so škárovaním do hĺbky 100 mm				
	VV		*Spevnenie pod mostom - doplnenie škárovania" 0,3*191,0		57,30		
48	K	627471132.S	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	1 857,22		
	PP		Reprofilácia podhládov mostných konštrukcií sanačnou maltou 1 vrstva hr. 20 mm				
	VV		*nosná konštrukcia" 3095,36*0,6		1 857,22		
49	K	627471133.S	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 2 vrstvy hr. 30 mm	m2	619,07		
	PP		Reprofilácia podhládov mostných konštrukcií sanačnou maltou 2 vrstvy hr. 30 mm				
	VV		*nosná konštrukcia" 3095,36*0,2		619,07		
50	K	627471134.S	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 2 vrstvy hr. 50 mm	m2	619,07		
	PP		Reprofilácia podhládov mostných konštrukcií sanačnou maltou 2 vrstvy hr. 50 mm				
	VV		*nosná konštrukcia" 3095,36*0,2		619,07		
51	K	627471152.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm	m2	338,08		
	PP		Reprofilácia stien mostných konštrukcií sanačnou maltou 1 vrstva hr. 20 mm				
	VV		*podpera" 211,357*0,6		126,81		
	VV		*opora 1" 247,121*0,6		148,27		
	VV		*opora 3" 105,0*0,6		63,00		
	VV		Súčet		338,08		
52	K	627471153.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr. 30 mm	m2	112,69		
	PP		Reprofilácia stien mostných konštrukcií sanačnou maltou 2 vrstvy hr. 30 mm				
	VV		*podpera" 211,357*0,2		42,27		
	VV		*opora 1" 247,121*0,2		49,42		
	VV		*opora 3" 105,0*0,2		21,00		
	VV		Súčet		112,69		
53	K	627471154.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr. 50 mm	m2	112,69		
	PP		Reprofilácia stien mostných konštrukcií sanačnou maltou 2 vrstvy hr. 50 mm				
	VV		*podpera" 211,357*0,2		42,27		
	VV		*opora 1" 247,121*0,2		49,42		
	VV		*opora 3" 105,0*0,2		21,00		
	VV		Súčet		112,69		
54	K	632664111.S	Náter betónovej podlahy mostov epoxidový	m2	507,33		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
PP			Náter betónovej podlahy mostu epoxidový 2x penetračný				
VV			"pochôdzny náter ríms"				
VV			35,13+159+70		264,13		
VV			27,2+159+57		243,20		
VV			Súčet		507,33		
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				
55	K	913151111.S	Osadenie alebo montáž kovovej značky pre staničenie z plechu	ks	2,00		
PP			Osadenie alebo montáž kovových značiek pre staničenie z plechu				
VV			"evidenčné číslo mosta" 2,0		2,00		
56	M	404410176370.S	Číslovanie, rozmer 260x520 mm, retroreflexia RA1, pozinkovaná	ks	2,00		
PP			Číslovanie, rozmer 260x520 mm, retroreflexia RA1, pozinkovaná				
57	K	913161111.S	Pozorované body	ks	16,00		
PP			Pozorované body				
58	K	919726131.S	Rezanie priečných alebo pozdĺžnych dilatčných škár bet. plôch pre vytvor. komôrky pre zálievku, š. 10 mm, hl. 15 mm	m	175,61		
PP			Dilatčné škáry rezané bet. plôch, rezanie priečných alebo pozdĺžnych škár pre vytvorenie komôrky pre zálievku, šírky 10 mm hĺbky 15 mm				
VV			"rímsový prefabrikát" 91,95+83,66		175,61		
59	K	919726132.S	Rezanie priečných alebo pozdĺžnych dilatčných škár bet. plôch pre vytvor. komôrky pre zálievku, š. 10 mm, hl. 20 mm	m	168,00		
PP			Dilatčné škáry rezané bet. plôch, rezanie priečných alebo pozdĺžnych škár pre vytvorenie komôrky pre zálievku, šírky 10 mm hĺbky 20 mm				
VV			"Rímso - rímsovy prefabrikát, šírka 10 mm" 87,0+81,0		168,00		
60	K	919726151.S	Rezanie priečných alebo pozdĺžnych dilatčných škár bet. plôch pre vytvor. komôrky pre zálievku, š. 20 mm, hl. 20 mm	m	33,55		
PP			Dilatčné škáry rezané bet. plôch, rezanie priečných alebo pozdĺžnych škár pre vytvorenie komôrky pre zálievku, šírky 20 mm hĺbky 20 mm				
VV			"rímso - pracovná škára" 3,05*6+3,05*5		33,55		
61	K	919726194.S	Rezanie priečných alebo pozdĺžnych dilatčných škár živič. plôch pre vytvor. komôrky pre zálievku, š. 20 mm, hl. 40 mm	m	85,95		
PP			Dilatčné škáry rezané živičných plôch, rezanie priečných alebo pozdĺžnych škár pre vytvorenie komôrky pre zálievku, šírky 20 mm hĺbky 40 mm				
VV			"bezdlatčný styk" 16,1*2		32,20		
VV			"pozdĺžna škára" 53,75		53,75		
VV			Súčet		85,95		
62	K	919726532.S	Tesnenie dilatčných škár zálievkou za studena pre komôrku s tesniacim profilom š. 20 mm hl. 40 mm	m	85,95		
PP			Tesnenie dilatčných škár zálievkou za studena v cementobetónovom alebo živičnom kryte vrátane adhézneho náteru s tesniacim profilom pod zálievku, pre komôrku šírky 20 mm hĺbky 40 mm				
VV			"bezdlatčný styk" 16,1*2		32,20		
VV			"pozdĺžna škára" 53,75		53,75		
VV			Súčet		85,95		
63	K	919732111.S	Úprava povrchu cementobetónového krytu brúsením, hr. do 2 mm	m2	1 152,94		
PP			Úprava povrchu cementobetónového krytu brúsením, hr. do 2 mm				
VV			"obrobkovanie" 53,75*21,45		1 152,94		
64	K	931941131.S	Osadenie dilatčného mostného záveru kobercového - posun do 100 mm	m	44,26		
PP			Osadenie dilatčných záverov a krytu škáry v úrovni alebo pod úrovňou vozovky alebo chodníka, bez dodania vlastného záveru, kobercového posun do 100 mm				
VV			"posun +/- 25 mm" 22,13*2		44,26		
65	K	931942113.S	Odstránenie dilatčného zariadenia šírky dilatácie nad 160 do 270 mm, -1,62000t	m	44,26		
PP			Odstránenie dilatčného zariadenia šírky dilatácie nad 160 do 270 mm - 1,620 t				
66	K	931992121.S	Výplň dilatčných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 20 mm	m2	0,34		
PP			Výplň dilatčných škár z polystyrénu extrudovaného, hr. 20 mm				
67	K	931994142.S	Tesnenie dilatčnej škáry betónovej konštrukcia polyuretánovým tmelom do pl. 4,0 cm2	m	201,55		
PP			Tesnenie škáry betónovej konštrukcie pásmi, profilmi, tmelmi tmelom polyuretánovým škáry dilatčnej do 4,0 cm2				
VV			trvalo pružný tmel				
VV			"rímso - rímsovy prefabrikát, šírka 10 mm" 87,0+81,0		168,00		
VV			"rímso - pracovná škára, šírka 15 mm, hĺbka 20"		33,55		
VV			3,05*6+3,05*5				
VV			Súčet		201,55		
68	K	931998112.S	Tesnenie prestupov trubky odvodnenie DN 50 izoláciou mostovky bitúmenovým tmelom	ks	19,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	PP		Tesnenie prestupov izolácie mostovky bitúmenovým tmelom náčky				
	VV		odvodnenia DN 50				
			"odvodňovacie náčky" 10+9			19,00	
69	K	933902021.S	Zaťažovacie skúšky statické pre prostý nosník prvého mostného poľa rozpätia do 50 m	ks	1,00		
	PP		Statické zaťažovacie skúšky mostného poľa rozpätia poľa do 50 m, šířky mosta do 15 m pre prostý nosník prvého meraného poľa				
70	K	933902022.S	Zaťažovacie skúšky statické pre prostý nosník druhého a tretieho mostného poľa rozpätia do 50 m	ks	1,00		
	PP		Statické zaťažovacie skúšky mostného poľa rozpätia poľa do 50 m, šířky mosta do 15 m pre prostý nosník druhého a tretieho meraného poľa				
71	K	933902082.S	Príplatok k zaťažovacím skúškam statickým za šířku mostného poľa nad 15 m	ks	1,00		
	PP		Statické zaťažovacie skúšky mostného poľa rozpätia poľa do 50 m, šířky mosta do 15 m príplatok k cene pre širšie pole nad 15 m				
72	K	938902031.S	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 20 mm, - 0,02200t	m2	3 095,36		
	PP		Otryskanie degradovaného betónu na betónovej konštrukcii vodou do 20 mm -0,022t				
	VV		"nosná konštrukcia" (2*21,45+2*1,95)*54,1		2 531,88		
	VV		"podpera" (21,57+1,6)*2*0,99+(1,6*21,57-3*0,8*3)+3*(0,8+3)*2*6,06		211,36		
	VV		"opora 1" 6,510*21,57+46,5+10,1+40+10,1		247,12		
	VV		"opora 3" 50+27+28		105,00		
	VV		Súčet		3 095,36		
73	K	938902071.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií tlakovou vodou	m2	3 095,36		
	PP		Očistenie povrchu betónových konštrukcií tlakovou vodou				
	VV		"očistenie nosnej konštrukcie" (2*21,45+2*1,95)*54,1		2 531,88		
	VV		"očistenie podpery" (21,57+1,6)*2*0,99+(1,6*21,57-3*0,8*3)+3*(0,8+3)*2*6,06		211,36		
	VV		"očistenie opory 1" 6,510*21,57+46,5+10,1+40+10,1		247,12		
	VV		"očistenie opory 3" 50+27+28		105,00		
	VV		Súčet		3 095,36		
74	K	938909404.S	Čistenie priekop spevnených ručne pri šírke dna nad 400 mm o objeme nánosů do 0,15 m3/m, -0,09730 t	m	22,00		
	PP		Čistenie priekop komunikácií ručne, s odstránením trávnatého porastu alebo nánosů, s úpravou dna a svahov do predpísaného profilu, s odpratáním na vzdialenosť do 20 m alebo s naložením na dopravný prostriedok pri šírke dna nad 400 mm, o objeme nánosů do 0,15 m3/m - 0,097 t				
	VV		"žlab pri opore 3" 22,0		22,00		
75	K	943944123.S	Montáž lešenia priestorového ťažkého pracovného alebo podperného bez podláh do výšky 20 m pri zaťažení od 6 do 9 kPa	m3	8 579,90		
	PP		Montáž lešenia priestorového ťažkého pracovného alebo podperného bez podláh, do výšky 20 m pri maximálnom zaťažení podlahovej plochy nad 6 do 9 kPa				
	VV		24,5*51,5*6,8		8 579,90		
76	K	944944103.S	Ochranná sieť na boku lešenia	m2	206,00		
	PP		Ochranná sieť na boku lešenia				
	VV		51,5*2*2		206,00		
77	K	953941210.S	Osadenie drobných kovových výrobkov bez ich dodania, ale s vysekaním káps s plochou do 1 m2	ks	8,00		
	PP		Osadenie drobných kovových výrobkov vnútorných bez ich dodania, ale s vysekaním káps pre upevňovanie prvkov a ich zamurovaním, zabetónovaním alebo zaliatím kovových poklopov s rámom s plochou do 1 m2				
	VV		"poklopy" 4+2+1+1		8,00		
78	M	631260001111	Poklop kompozitný 600x600 mm s rámom, trieda zaťaženia B125	ks	3,00		
	PP		Poklop oceľový ľahký 600x600 mm				
79	M	631260001112	Poklop kompozitný 400x400 s rámom, trieda zaťaženia B125	ks	1,00		
	PP		Poklop oceľový 960x960 s rámom				
80	M	552410002300.S	Poklop liatinový D400 600x600 mm	ks	1,00		
	PP		Poklop liatinový D400 priemer 600 mm				
81	M	552410002400.S	Poklop liatinový D400 960x960 mm	ks	2,00		
	PP		Poklop liatinový D400 priemer 600 mm				
82	M	552410002500.S	Poklop liatinový D400 760x1170 mm	ks	1,00		
	PP		Poklop liatinový D400 priemer 600 mm				
83	K	961051111.S	Búranie mostných základov, muríva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	200,59		
	PP		Búranie mostných základov, muríva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu -2,400 t				
	VV		"betón mostného záveru" 22,13*0,45*0,4*2*2		15,83		
	VV		"bozdilatačný styk" 1,85*21,45		35,39		
	VV		"rimsa" 0,85*91,95+0,85*83,66		149,27		
	VV		Súčet		200,59		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
84	K	966075141.S	Odstránenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, -0,01800t	m	167,95		
	PP		Odstránenie rôznych konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku -0,018 t				
	VV		"pravá rímsa" 87,05		87,05		
	VV		"ľavá rímsa" 80,9		80,90		
	VV		Súčet		167,95		
85	K	967043121.S	Odsekanie vrstvy vyrovnávacieho betónu na nosnej konštrukcii mostov hr. do 300 mm, -0,50600t	m2	1 264,69		
	PP		Odsekanie vrstvy vyrovnávacieho betónu na nosnej konštrukcii mostov hr. do 300 mm -0,506 t				
	VV		21,45*53,6*1,1		1 264,69		
86	K	971056007.S	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 80 mm do stien - železobetónových -0,00012t	cm	456,00		
	PP		Jadrové vrtý diamantovými korunkami do stien železobetónových na d D 70 do 80 mm -0,00012 t				
	VV		"vrtý pre odvodňovacie rúrky" (10+9)*12*2		456,00		
87	K	977141132.S	Vrtý pre kotvy do betónu priemeru 28 mm hĺbky 220 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	131,45		
	PP		Vrtý pre kotvy do betónu s vyplnením epoxidovým tmelom, priemeru 32 mm, hĺbky 220 mm				
88	M	133510002500.S	Oceľ pásová valcovaná za tepla šxh 50x5 mm, ozn. 11 373, podľa EN ISO S235JRG1	t	0,31		
	PP		Oceľ pásová valcovaná za tepla šxh 50x5 mm, ozn. 11 373, podľa EN ISO S235JRG1				
	VV		"kotvenie stĺpa VO" 0,306		0,31		
9	M	132110003200.S	Tyč oceľová jemná kruhová D 25 mm, ozn. 11 373, podľa EN alebo EN ISO S235JRG1	t	0,17		
	PP		Tyč oceľová jemná kruhová D 25 mm, ozn. 11 373, podľa EN alebo EN ISO S235JRG1				
90	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	1 595,61		
	PP		Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km				
91	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	30 316,59		
	PP		Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km				
	VV		1595,61*19 "Prepočítané koeficientom množstva		30 316,59		
92	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	1 595,61		
	PP		Poplatok za skládku stavebného odpadu (17) betón, tehly, dlaždice, obkladačky a keramika (17 01) ostatné (O) (17 01, 02, 03, 07)				
D		99	Presun hmôt HSV				
93	K	998212111.S	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	1 899,61		
	PP		Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové nepredpäté aj predpäté a mosty spracované oceľobetónové alebo kovové na novostavbách (821..11 až 31 a 01 až 71) výšky mosta do 20 m				
D		PSV	Práce a dodávky PSV				
D		711	Izolácie proti vode a vlhkosti				
106	K	711341111.S	Zhotovenie izolácie NAIP prítavením cestných mostoviek	m2	1 457,16		
	PP		Zhotovenie izolácie cestných mostoviek prítavením NAIP				
	VV		"nosná konštrukcia" 53,75*(2,83*2+21,45)		1 457,16		
107	M	628340000100.S	Pás asfaltový SBS s bridličným posypom hr. 5,5 mm vystužený netkanou polyesterovou rohožou	m2	1 675,73		
	PP		Pás asfaltový SBS s bridličným posypom hr. 5,5 mm vystužený netkanou polyesterovou rohožou				
	VV		1457,16*1,15 "Prepočítané koeficientom množstva		1 675,73		
94	K	711381021.S	Zhotovenie izolácie mostoviek na železničných mostoch náterom penetračným z epoxidovej živice	m2	1,34		
	PP		Zhotovenie izolácie mostoviek živcami na železničných mostoch náterom penetračným z epoxidovej živice				
	VV		penetračný náter na zlepšenie priľnavosti				
	VV		"rímša - pracovná škára" 3,05*6*2*0,02+3,05*5*2*0,02		1,34		
95	M	235210000400.S	Živica epoxidová 2-zložková nízko viskózna	kg	0,12		
	PP		Živica epoxidová 2-zložková nízko viskózna				
	VV		1,34*0,0909 "Prepočítané koeficientom množstva		0,12		
D		767	Konštrukcie doplnkové kovové				
96	K	767164011.S	Montáž zábradlia kompozitného, kotvenie do podlahy	m	26,70		
	PP		Montáž zábradlia kompozitného na železobetón kotvenie do podlahy				
	VV		"zábradlie schodiska" 13,6+13,1		26,70		
97	M	631260001025.S	Zábradlie kompozitné bez montáže s dvomi priečkami a okapovou hranou, stojka po 1200 mm, ukotvenie na pätky	m	26,70		
	PP		Zábradlie kompozitné bez montáže s dvomi priečkami a okapovou hranou, stojka po 1200 mm, ukotvenie na pätky				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D M			Práce a dodávky M				
D 22-M			Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				
98	K	220320706.S	Montáž prijímacej alebo vysielajúcej kamery, zapojenie prívodov, oživenie, nastavenie, preskúšanie a prenos informácií správcovi	ks	1,00		
PP			Montáž prijímacej alebo vysielajúcej kamery. Namontovanie kamery na pripravené úchytné body alebo na konštrukciu, zapojenie prívodov, oživenie, nastavenie, preskúšanie funkcie				
99	M	383130008295.S	IP kamera vonkajšia	ks	1,00		
PP			IP kamera PTZ speed dome antivandal vonkajšia 2 MP, 32x zoom, definícia funkcia s mechanicky prepínateľným IR filtrom				
100	K	220960613.S	Montáž merača teploty vzduchu a vozovky s napájaním zo solárneho zdroja, zapojenie prívodov, oživenie, nastavenie, preskúšanie a prenos informácií správcovi	ks	1,00		
PP			Montáž signalizačných meračov teploty vzduchu a vozovky s napájaním zo solárneho zdroja				
101	M	404450003200.S	Panel informačný na meranie vonkajšej teploty vozovky a vzduchu	ks	1,00		
PP			Panel informačný na meranie vonkajšej teploty vozovky a vzduchu				
D VRN			Investičné náklady neobsiahnuté v cenách				
102	K	000300012.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou výškové merania	m2	1 160,00		
PP			Geodetické práce vykonávané pred výstavbou výškové merania				
VV			"nosná konštrukcia a zvršok pred ňou odstránením"	1 160,0		1 160,00	
103	K	000300021.S	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	m2	2 517,00		
PP			Geodetické práce vykonávané v priebehu výstavby výškové merania				
VV			"nosná konštrukcia po odbúraní vozovky"	860,0		860,00	
VV			"nosná konštrukcia po odbúraní vozovky a vyrovnacieho betónu"	1 160,0		1 160,00	
VV			"rýnsy v rozsahu opravy"	27,5+35,5+44+70+2*160		497,00	
VV			Súčet			2 517,00	
104	K	000300032.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe kontrolné merania zhotoveného objektu	m2	1 160,00		
PP			Geodetické práce vykonávané po výstavbe kontrolné merania zhotoveného objektu				
VV			"porealizačné zameranie"	1 160,0		1 160,00	
105	K	000800031.S	Vplyv pracovného prostredia - železničná a mestská koľajová prevádzka bez rozlíšenia	súbor	1,00		
PP			Vplyv pracovného prostredia železničná a mestská koľajová prevádzka bez rozlíšenia				
VV			"výluky na železnici"	1,0		1,00	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia mosta ev. č. 562-001 (nadjazd nad železnicou) nachádzajúceho sa na ceste II/562 (na Cabajskej ulici) v intraviláne mesta Nitra
Objekt: 601-00 - Úprava verejného osvetlenia

JKSO:
Miesto: Nitra

Objednávateľ:
NSK, Rázusova ulica 2A, 94901 Nitra

Zhotoviteľ:
COLAS Slovakia, a.s.

Projektant:
JP PROJEKT s.r.o.

Spracovateľ:
J. Pauko

Poznámka:

KS:
Dátum: 26. 3. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 31651402
IČ DPH: SK2020492111

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH

	Základ dane	Sadzba dane
DPH základná	0,00	20,00%
znižená	12 015,20	20,00%

Cena s DPHv EUR

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

02. 05. 2024

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:		Rekonštrukcia mosta ev. č. 562-001 (nadjazd nad železnicou) nachádzajúceho sa na ceste II/562 (na Cabajskej ulici) v intraviláne mesta Nitra	
Objekt:		601-00 - Úprava verejného osvetlenia	
Miesto:	Nitra	Dátum:	26. 3. 2024
Objednávateľ:	NSK, Rázusova ulica 2A, 94901 Nitra	Projektant:	JP PROJEKT s.r.o.
Zhotoviteľ:	COLAS Slovakia, a.s.	Spracovateľ:	J. Pauko
Kód dielu - Popis			Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

M - Práce a dodávky M
21-d - Demontáže
21-M - Elektromontáže
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby
VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia mosta ev. č. 562-001 (nadjazd nad železnicou) nachádzajúceho sa na ceste II/562 (na Cabajskej ulici) v intraviláne mesta Nitra

Objekt:

601-00 - Úprava verejného osvetlenia

Miesto:

Nitra

Dátum:

26. 3. 2024

Objednávateľ:

NSK, Rázusova ulica 2A, 94901 Nitra

Projektant:

JP PROJEKT s.r.o.

Zhotoviteľ:

COLAS Slovakia, a.s.

Spracovateľ:

J. Pauko

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

D		M	Práce a dodávky M				
D		21-d	Demontáže				
1	K	210010110.S	Lišta elektroinštalčná z PVC 40x40, uložená pevne, vkladacia	m	170,00		
PP		Lišta elektroinštalčná z PVC 40x40, uložená pevne, vkladacia					
2	K	210902114.S	Kábel hliníkový silový uložený pevne 1-AYKY 0,6/1 kV 4x25	m	170,00		
PP		Kábel hliníkový silový uložený pevne 1-AYKY 0,6/1 kV 4x25					
D		21-M	Elektromontáže				
3	K	210021354.S	Základný náter - jednozložkový	m2	36,00		
PP		Základný náter - jednozložkový					
4	M	246220000900.S	Email syntetický základný	kg	6,00		
PP		Email syntetický základný					
5	M	246420001200.S	Riedidlo S-6006 do syntetických a olejových látok	kg	2,00		
PP		Riedidlo S-6006 do syntetických a olejových látok					
6	K	210021355.S	Vrchný náter - jednozložkový	m2	36,00		
PP		Vrchný náter - jednozložkový					
7	M	246220000400.S	Email syntetický vonkajší	kg	6,00		
PP		Email syntetický vonkajší					
8	M	246420001200.S	Riedidlo S-6006 do syntetických a olejových látok	kg	2,00		
PP		Riedidlo S-6006 do syntetických a olejových látok					
9	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	36,00		
PP		Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2					
10	K	210100004.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm2	ks	48,00		
PP		Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm2					
11	K	210201800.S	Montáž a zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného, výbojkového	ks	6,00		
PP		Montáž a zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného, výbojkového					
12	K	210204011.S	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	6,00		
PP		Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m					
13	K	210204031.S	Osadenie pre stožiar - Základový rošt	ks	6,00		
PP		Osadenie pre stožiar - Základový rošt					
14	M	348370005450.S	Základový rošt ZR	ks	6,00		
PP		Základový rošt ZR					
15	K	210204104.S	Výložník oceľový jednoramenný - nad hmotn. 35 kg	ks	6,00		
PP		Výložník oceľový jednoramenný - nad hmotn. 35 kg					
16	K	210204201.S	Elektrovýstroj stožiaru pre 1 okruh	ks	6,00		
PP		Elektrovýstroj stožiaru pre 1 okruh					
17	M	345610000400.S	Svorkovnica pre 1 okruh	ks	6,00		
PP		Svorkovnica pre 1 okruh					
18	K	210220010.S	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	6,00		
PP		Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)					
19	M	246220000400.S	Email syntetický vonkajší	kg	0,12		
PP		Email syntetický vonkajší					
20	M	246420001200.S	Riedidlo S-6006 do syntetických a olejových látok	kg	0,03		
PP		Riedidlo S-6006 do syntetických a olejových látok					
21	K	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi Fe7n do 120 mm2 vrátane izolácie spojov	m	170,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
PP			Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm ² vrátane izolácie spojov				
22	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	161,50		
PP			Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm				
23	K	210220021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov Ø 10 mm	m	12,00		
PP			Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov Ø 10 mm				
24	M	354410054800.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	7,50		
PP			Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm				
25	K	210220245.S	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	6,00		
PP			Svorka FeZn pripojovacia SP				
26	M	354410004000.S	Svorka FeZn pripájaca označenie SP 1	ks	6,00		
PP			Svorka FeZn pripájaca označenie SP 1				
27	K	210220253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	6,00		
PP			Svorka FeZn uzemňovacia SR03				
28	M	354410000900.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	6,00		
PP			Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A				
29	K	210800146.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	60,00		
PP			Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5				
30	M	341110000700.S	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm ²	m	63,00		
PP			Kábel medený CYKY 3x1,5 mm ²				
31	K	210902114.S	Kábel hliníkový silový uložený pevne 1-AYKY 0,6/1 kV 4x25	m	170,00		
PP			Kábel hliníkový silový uložený pevne 1-AYKY 0,6/1 kV 4x25				
32	M	341110030500.S	Kábel hliníkový 1-AYKY 4x25 mm ²	m	178,50		
PP			Kábel hliníkový 1-AYKY 4x25 mm ²				
33	K	210950101.S	Označovací štítok na kábel hliníkový (naviac proti norme)	ks	12,00		
PP			Označovací štítok na kábel hliníkový (naviac proti norme)				
34	K	210950201.S	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 0.75 kg	m	170,00		
PP			Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 0.75 kg				
D 46-M			Zemné práce pri extr.mont.prácach				
35	K	460510031.S	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 125/14,0 bez zemných prác	m	170,00		
PP			Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 125/14,0 bez zemných prác				
36	M	286140024200.S	Rúra FXP D 63	m	170,00		
PP			Rúra FXP D 63				
D HZS			Hodinové zúčtovacie sadzby				
37	K	HZS000112.S1	Premešanie-preskúšanie a označenie okruhov	hod	4,00		
PP			Premešanie-preskúšanie a označenie okruhov				
38	K	HZS000112.S2	Prípravné a zabezpečovacie práce	hod	8,00		
PP			Prípravné a zabezpečovacie práce				
39	K	HZS000112.S3	Nešpecifikované elektromontážne práce	hod	8,00		
PP			Nešpecifikované elektromontážne práce				
D VRN			Vedľajšie rozpočtové náklady				
40	K	DN	Dopravné náklady	ks	1,00		
PP			Dopravné náklady				
41	K	PD	Projektová dokumentácia	kompl.	1,00		
PP			Projektová dokumentácia				
42	K	RS	Revízná správa	kompl.	1,00		
PP			Revízná správa				

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia mosta ev. č. 562-001 (nadjazd nad železnicou) nachádzajúceho sa na ceste II/562 (na Cabajskej ulici) v Intraviláne mesta Nitra
Objekt: 601-00 - Úprava verejného osvetlenia
Časť: 601-00 - Dočasné prepojenie a demontáž VO

JKSO:		KS:	
Miesto:	Nitra	Dátum:	26. 3. 2024
Objednávateľ:		IČO:	
	NSK, Rázusova ulica 2A, 94901 Nitra	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:		IČO:	31651402
	COLAS Slovakia, a.s.	IČ DPH:	SK2020492111
Projektant:		IČO:	
	JP PROJEKT s.r.o.	IČ DPH:	
Spracovateľ:		IČO:	
	J. Pauko	IČ DPH:	
Poznámka:			

Cena bez DPH

	Základ dane	Sadzba dane
DPH základná	0,00	20,00%
znižená	7 653,43	20,00%

Cena s DPH v EUR

Projektant Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

02. 05. 2024

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia mosta ev. č. 562-001 (nadjazd nad železnicou) nachádzajúceho sa na ceste II/562 (na Cabajskej ulici) v intraviláne mesta Nitra

Objekt:

601-00 - Úprava verejného osvetlenia

Časť:

601-00 - Dočasné prepojenie a demontáž VO

Miesto:

Nitra

Dátum:

26. 3. 2024

Objednávateľ:

NSK, Rázusova ulica 2A, 94901 Nitra

Projektant:

JP PROJEKT s.r.o.

Zhotoviteľ:

COLAS Slovakia, a.s.

Spracovateľ:

J. Pauko

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

M - Práce a dodávky M

21-d - Demontáže

21-M - Elektromontáže

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia mosta ev. č. 562-001 (nadjazd nad železnicou) nachádzajúceho sa na ceste II/562 (na Cabajskej ulici) v intraviláne mesta Nitra

Objekt:

601-00 - Úprava verejného osvetlenia

Časť:

601-00 - Dočasné prepojenie a demontáž VO

Miesto:

Nitra

Dátum:

26. 3. 2024

Objednávateľ:

NSK, Rázusova ulica 2A, 94901 Nitra

Projektant:

JP PROJEKT s.r.o.

Zhotoviteľ:

COLAS Slovakia, a.s.

Spracovateľ:

J. Pauko

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

D		M	Práce a dodávky M				
D		21-d	Demontáže				
1	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	24,00		
PP			Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2				
	K	210100003.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	32,00		
PP			Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2				
3	K	210201800.S	Montáž a zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného, výbojkového	ks	6,00		
PP			Montáž a zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného, výbojkového				
4	K	210204011.S	Osvetľovací stĺžiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	6,00		
PP			Osvetľovací stĺžiar - oceľový do dĺžky 12 m				
5	K	210204104.S	Výložník oceľový jednoramenný - nad hmotn. 35 kg	ks	6,00		
PP			Výložník oceľový jednoramenný - nad hmotn. 35 kg				
6	K	210902114.S	Kábel hliníkový silový uložený pevne 1-AYKY 0,6/1 kV 4x25	m	215,00		
PP			Kábel hliníkový silový uložený pevne 1-AYKY 0,6/1 kV 4x25				
D		21-M	Elektromontáže				
7	K	210010110.S	Lišta elektroinštalčná z PVC 40x40, uložená pevne, vkladacia	m	170,00		
PP			Lišta elektroinštalčná z PVC 40x40, uložená pevne, vkladacia				
8	M	345750065150.S	Lišta hranatá z PVC, 40x40 mm	m	170,00		
PP			Lišta hranatá z PVC, 40x40 mm				
	K	210011311.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 10 do tvrdého kameňa, jednoduchého betónu a železobetónu	ks	170,00		
PP			Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 10 do tvrdého kameňa, jednoduchého betónu a železobetónu				
10	M	311310002900.S	Hmoždinka klasická, sivá, M 10x50 mm	ks	170,00		
PP			Hmoždinka klasická, sivá, M 10x50 mm				
11	K	210100004.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm2	ks	16,00		
PP			Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm2				
12	K	210220010.S	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	4,00		
PP			Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)				
13	M	246220000400.S	Email syntetický vonkajší	kg	0,08		
PP			Email syntetický vonkajší				
14	M	246420001200.S	Riedidlo S-6006 do syntetických a olejových látok	kg	0,02		
PP			Riedidlo S-6006 do syntetických a olejových látok				
15	K	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm2 vrátane izolácie spojov	m	45,00		
PP			Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm2 vrátane izolácie spojov				
16	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	42,75		
PP			Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm				
17	K	210220021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov Ø 10 mm	m	8,00		
PP			Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov Ø 10 mm				
18	M	354410054800.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	5,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
PP			Drôt blokzvodový FeZn, d 10 mm				
19	K	210220245.S	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	4,00		
PP			Svorka FeZn pripojovacia SP				
20	M	354410004000.S	Svorka FeZn pripájaca označenie SP 1	ks	4,00		
PP			Svorka FeZn pripájaca označenie SP 1				
21	K	210220253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	4,00		
PP			Svorka FeZn uzemňovacia SR03				
22	M	354410000900.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	4,00		
PP			Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A				
23	K	210902114.S	Kábel hliníkový silový uložený pevne 1-AYKY 0,6/1 kV 4x25	m	215,00		
PP			Kábel hliníkový silový uložený pevne 1-AYKY 0,6/1 kV 4x25				
24	M	341110030500.S	Kábel hliníkový 1-AYKY 4x25 mm2	m	225,75		
PP			Kábel hliníkový 1-AYKY 4x25 mm2				
25	K	210950101.S	Označovací štítok na kábel hliníkový (naviac proti norme)	ks	4,00		
PP			Označovací štítok na kábel hliníkový (naviac proti norme)				
26	K	210950201.S	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 0.75 kg	m	215,00		
PP			Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 0.75 kg				
D 46-M			Zemné práce pri extr.mont.prácach				
27	K	460200164.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 4	m	45,00		
PP			Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 4				
28	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	45,00		
PP			Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm				
29	M	283230008000.S	Výstražná fólia PE, š. 300, farba červená	m	45,00		
PP			Výstražná fólia PE, š. 300, farba červená				
30	K	460510031.S	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 125/14,0 bez zemných prác	m	45,00		
PP			Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z polypropylénových rúr do D 125/14,0 bez zemných prác				
31	M	286140024200.S	Rúra FXP D 63	m	45,00		
PP			Rúra FXP D 63				
32	K	460560164.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokaj v zemine tr. 4	m	45,00		
PP			Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokaj v zemine tr. 4				
33	K	460620014.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	45,00		
PP			Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny				
D HZS			Hodinové zúčtovacie sadzby				
	K	HZS000112.S2	Prípravné a zabezpečovacie práce	hod	4,00		
PP			Prípravné a zabezpečovacie práce				
35	K	HZS000112.S3	Nešpecifikované elektromontážne práce	hod	8,00		
PP			Nešpecifikované elektromontážne práce				
D VRN			Vedľajšie rozpočtové náklady				
36	K	DN	Dopravné náklady	ks	1,00		
PP			Dopravné náklady				

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia mosta ev. č. 562-001 (nadjazd nad železnicou) nachádzajúceho sa na ceste II/562 (na Cabajskej ulici) v intraviláne mesta Nitra
Objekt: 691-00 - Úprava CDS

JKSO:
Miesto: Nitra

Objednávateľ:
NSK, Rázusova ulica 2A, 94901 Nitra

Zhotoviteľ:
COLAS Slovakia, a.s.

Projektant:
ALAM, s.r.o.

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 26. 3. 2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 31651402
IČ DPH: SK2020492111

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená		20,00%	
Cena s DPH		v EUR	

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

02.05.2024

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia mosta ev. č. 562-001 (nadjazd nad železnicou) nachádzajúceho sa na ceste II/562 (na Cabajskej ulici) v intraviláne mesta Nitra

Objekt:

691-00 - Úprava CDS

Miesto:

Nitra

Dátum:

26. 3. 2024

Objednávateľ:

NSK, Rázusova ulica 2A, 94901 Nitra

Projektant:

ALAM, s.r.o.

Zhotoviteľ:

COLAS Slovakia, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

M - Práce a dodávky M

22-M 089 - Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/

21-M - Elektromontáže

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

22M 089 - D E M O N T Á Ž E oznam a zabezp zariadení (sk 096)

Ostatné - Ostatné náklady na stavbu

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia mosta ev. č. 562-001 (nadjazd nad železnicou) nachádzajúceho sa na ceste II/562 (na Cabajskej ulici) v intraviláne mesta Nitra

Objekt:

691-00 - Úprava CDS

Miesto:

Nitra

Dátum:

26. 3. 2024

Objednávateľ:

NSK, Rázusova ulica 2A, 94901 Nitra

Projektant:

ALAM, s.r.o.

Zhotoviteľ:

COLAS Slovakia, a.s.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

D		M	Práce a dodávky M				
D		22-M 089	Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/				
1	K	220890021	Regulovanie prúdokruhu svetelných návěstidiel, promeranie a vyregulovanie	ks	9,00		
PP			Regulovanie prúdokruhu svetelných návěstidiel, premeranie a vyregulovanie				
2	K	220960002	Mont.stožiar(a)(stĺpa),osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-priameho na základovom ráme	ks	2,00		
PP			Mont.stožiar(a)(stĺpa),osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-priameho na základovom ráme				
3	M	Pol1	Stožiar ELV.P tzv. sadový, kužel, na zákl rošt SKS 33P Zn	ks	1,00		
PP			Stožiar ELV.P tzv. sadový, kužel, na zákl rošt SKS 33P Zn				
4	K	220960021	Montáž svorkovnice stožiarovej,pripevnenie	ks	2,00		
PP			Montáž svorkovnice stožiarovej,pripevnenie				
5	M	316790801	Stožiarová svorkovnica	ks	2,00		
PP			Stožiarová svorkovnica				
6	M	Pol1.2	Stožiar STK 114/60/3PK12-I-Z Kuželový stožiar 6m	ks	1,00		
PP			Stožiar STK 114/60/3PK12-I-Z Kuželový stožiar 6m				
7	K	220960005	Mont. výložníka na stožiar	ks	2,00		
PP			Mont. výložníka na stožiar				
8	K	220960019	Situovanie stožiaru CDS, radiča, majáčka, RE.P, rozp. skrine	ks	2,00		
PP			Situovanie stožiaru CDS, radiča, majáčka, RE.P, rozp. skrinu				
9	K	220960091	Zmontovanie návěstidla, zostavenie vrátane el.prepojenia-jednosvetlového pre montáž na stožiar	ks	1,00		
PP			Zmontovanie návěstidla, zostavenie vrátane el.prepojenia-jednosvetlového pre montáž na stožiar				
10	K	220960031	Montáž zostaveného návěstidla,preskúš-1 kom na stožiar	ks	1,00		
PP			Montáž zostaveného návěstidla,preskúš-1 kom na stožiar				
11	K	220960101	Zmontovanie návěstidla, zostavenie vrátane el.prepojenia-trojsvetlového pre montáž na stožiar	ks	5,00		
PP			Zmontovanie návěstidla, zostavenie vrátane el.prepojenia-trojsvetlového pre montáž na stožiar				
12	K	220960041	Montáž zostaveného náv preskúš-3 kom D 200 na stožiar	ks	5,00		
PP			Montáž zostaveného náv preskúš-3 kom D 200 na stožiar				
13	M	404410906a	Návěstidlo trojkomor 200 typ 40V LED	ks	1,00		
PP			Návěstidlo trojkomor 200 typ 40V LED				
14	K	220960102	Zmontovanie návěstidla , zostavenie vrátane el.prepojenia-trojsvetlového pre montáž na výložník	ks	3,00		
PP			Zmontovanie návěstidla , zostavenie vrátane el.prepojenia-trojsvetlového pre montáž na výložník				
15	K	220960044	Montáž zostaveného náv preskúš-3 kom D 300 na výložník	ks	3,00		
PP			Montáž zostaveného náv preskúš-3 kom D 300 na výložník				
16	M	384420002100.1	Úchyt BANDIMEX nerezový	ks	9,00		
PP			Úchyt BANDIMEX nerezový				
17	K	220960127	Montáž bezdrôtového detektora do vozovky vrátane zálievky	ks	12,00		
PP			Montáž bezdrôtového detektora do vozovky vrátane zálievky				
18	K	220960127.2	Vŕtanie otvor. korunkové do ABS pre Magnetometer dn100mm	ks	12,00		
PP			Vŕtanie otvor. korunkové do ABS pre Magnetometer dn100mm				
19	M	404421912.2	Bezdrôtový magnetometer + epoxyd material	ks	11,00		
PP			Bezdrôtový magnetometer + epoxyd material				
20	K	220960128	Montáž AP a RP na stožiar	ks	3,00		
PP			Montáž AP a RP na stožiar				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	K	220960129	Nastavenie s prevádzkovaním AP, RP,FCM,FCI	ks	5,00		
	PP		Nastavenie s prevádzkovaním AP, RP,FCM,FCI				
22	K	220960130	Montáž AP, RP,FCM,FCI	ks	5,00		
	PP		Montáž AP, RP,FCM,FCI				
23	M	404421914	Access Point AP pre bezdrôtový detekčný systém	ks	2,00		
	PP		Access Point AP pre bezdrôtový detekčný systém				
24	M	404421915	Flex Repeater Long Life + externa antena	ks	1,00		
	PP		Flex Repeater Long Life + externa antena				
25	M	404421916	Access Point Module Flex Control - M	ks	1,00		
	PP		Access Point Module Flex Control - M				
26	M	404421917	Flex Control Isolator	ks	1,00		
	PP		Flex Control Isolator				
27	K	220960191	Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-1 signálnej skupiny s použ.mont.plošiny	ks	1,00		
	PP		Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-1 signálnej skupiny s použ.mont.plošiny				
28	K	220960197	Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny bez mont.plošiny	ks	3,00		
	PP		Regulácia a aktivizácia programov radiča podľa požiadaviek-každej ďalšej skupiny bez mont.plošiny				
29	K	220960301	Príprava ku komplexnému vyskúšanju SSZ za do 5 sig. skupín	ks	1,00		
	PP		Príprava ku komplexnému vyskúšanju SSZ za do 5 sig. skupín				
30	K	220960311	Komplexné vyskúšanie SSZ do 5 signálnych skupín	ks	1,00		
	PP		Komplexné vyskúšanie SSZ do 5 signálnych skupín				
31	K	220960436	SW, Programy do radiča SSZ	ks	2,00		
	PP		SW, Programy do radiča SSZ				
32	K	220960436-P	SW, Naprogramovanie radiča SSZ	ks	3,00		
	PP		SW, Naprogramovanie radiča SSZ				
33	K	220960437	SW, Aktualizácia signálnych plánov a logických podmienok po uvedení do prevádzky	sub	2,00		
	PP		SW, Aktualizácia signálnych plánov a logických podmienok po uvedení do prevádzky				
34	K	220960441	Uvedenie zariadenia CDS do prevádzky po prepnutí na blížajúcu žltú so zaistením v radiči	ks	1,00		
	PP		Uvedenie zariadenia CDS do prevádzky po prepnutí na blížajúcu žltú so zaistením v radiči				
35	K	220300602	Ukončenie návestných káblov NCEY, NCYY zmršťovacou záklpkou a zapojenie vodičov do 7 x 1 alebo 1,5	ks	4,00		
	PP		Ukončenie návestných káblov NCEY, NCYY zmršťovacou záklpkou a zapojenie vodičov do 7 x 1 alebo 1,5				
36	K	210800844	Vodič medený NN a VN pevne uložený CSA 1, 5	m	280,00		
	PP		Vodič medený NN a VN pevne uložený CSA 1, 5				
37	M	3410905100	Káble flexibilné medené V07S-K 1,5 čierne	m	280,00		
	PP		Káble flexibilné medené V07S-K 1,5 čierne				
38	K	220960161	Uloženie indukčnej slučky,vymeranie a zhotovenie,uloženie	ks	4,00		
	PP		Uloženie indukčnej slučky,vymeranie a zhotovenie,uloženie				
D 21-M			Elektromontáže				
39	K	210800201.S	Kábel medený uložený v rúrke CYKY 450/750 V 5x6	m	230,00		
	PP		Kábel medený uložený v rúrke CYKY 450/750 V 5x6				
40	M	341110002200.S	Kábel medený CYKY 5x6 mm2	m	230,00		
	PP		Kábel medený CYKY 5x6 mm2				
41	K	220061575	Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návst.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žil 7	m	50,00		
	PP		Montáž(uloženie)do lôžka resp.kanálika návst.káblov CYKY-J do 2,5 mm-počet žil 7				
42	M	3410350103	Kábel silový Cu CYKY-J 7x1,5	m	50,00		
	PP		Kábel silový Cu CYKY-J 7x1,5				
43	K	220300471	Forma káblková pre káble TCEKE,TCEKFY,TCEKY,TCEKEZE,TCEKEY do 12 P 1,0	ks	2,00		
	PP		Forma káblková pre káble TCEKE,TCEKFY,TCEKY,TCEKEZE,TCEKEY do 12 P 1,0				
44	K	220060771.S	Montáž(ruč.zatiahnutie) do trasy kábla plastového oznamovacieho a ovládacieho párového 1 až 7 P 1,0 mm	m	235,00		
	PP		Montáž(ruč.zatiahnutie) do trasy kábla plastového oznamovacieho a ovládacieho párového 1 až 7 P 1,0 mm				
45	M	3410325500	Signálny a oznamovací kábel TCEKFY 7P 1	m	235,00		
	PP		Signálny a oznamovací kábel TCEKFY 7P 1				
46	K	220511033	Kábel FTP uložený do zeme	m	40,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
PP			Kábel FTP uložený do zeme				
47	M	3410101054	Dátový kábel + príslušenstvo K-FTP cat5e PE drot, exterie	m	40,00		
PP			Dátový kábel + príslušenstvo K-FTP cat5e PE drot, exterie				
48	K	341250011600	Optický kábel zatiahnutie	m	235,00		
PP			Optický kábel zatiahnutie				
49	M	341250011600.S	Optický kábel 24-vláknový TKF CTC 24SM	m	235,00		
PP			Optický kábel 24-vláknový TKF CTC 24SM				
D 46-M			Zemné práce pri extr.mont.prácach				
50	K	286130801	Pokládka FXKVR 110	m	100,00		
PP			Pokládka FXKVR 110				
51	M	286130801	Rúrka FXKVR 110	m	100,00		
PP			Rúrka FXKVR 110				
52	K	460030011	Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na ťurík.	m2	35,00		
PP			Sňatie mačiny s narezaním a s uložením na kopy alebo naložením na ťurík.				
53	M	286130701	Rúrka FXKVR d 90 flexibil. (do zákl.stožiar)	m	1,00		
PP			Rúrka FXKVR d 90 flexibil. (do zákl.stožiar)				
54	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hl, zeleň	m	100,00		
PP			Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hl, zeleň				
55	M	5833116800	Piesok frakcia 0-4	t	3,00		
PP			Piesok frakcia 0-4				
56	K	460460022	Zariadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásky)	m	200,00		
PP			Zariadenie a odstránenie fyzickej zábrany (pásky)				
57	K	460490012	Rozvinutie a ulož výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	200,00		
PP			Rozvinutie a ulož výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm				
58	M	2830002000	Fólia červená š. 33cm	m	200,00		
PP			Fólia červená š. 33cm				
59	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej (zeleň)	m	100,00		
PP			Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej (zeleň)				
60	K	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 3 km a zloženie na depónii a jazda späť	m3	28,00		
PP			Naloženie zeminy, odvoz do 3 km a zloženie na depónii a jazda späť				
61	M	460600092	Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke	m3	28,00		
PP			Skladné za zeminu - dočasné uloženie na skládke				
62	K	460620001	Položenie mačiny,založenie,upevnenie,ubitie drevenou ubíjačkou,postrek hadicou,sklon terénu do 1:5	m2	35,00		
PP			Položenie mačiny,založenie,upevnenie,ubitie drevenou ubíjačkou,postrek hadicou,sklon terénu do 1:5				
63	K	460620006	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek,	m2	35,00		
PP			Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne,zasekanie hrablami,postrek,				
64	M	0057211200	Travové semeno parková zmes	kg	2,00		
PP			Travové semeno parková zmes				
D 22M 089			D E M O N T Á Ź E oznam a zabezp.zariadení (sk 096)				
65	K	220111781D	Demontáž uzemnenia radiča CSS	ks	2,00		
PP			Demontáž uzemnenia radiča CSS				
66	K	220960001D	Demontáž stož CSS priamo zapusteného sadového	ks	2,00		
PP			Demontáž stož CSS priamo zapusteného sadového				
67	K	220960003D	Demontáž výložníka	ks	2,00		
PP			Demontáž výložníka				
68	K	220960035D	Demontáž zostaveného náv.jednokomorového zo stožiara	ks	1,00		
PP			Demontáž zostaveného náv.jednokomorového zo stožiara				
69	K	220960041D	Demontáž zostaveného náv.trojkomorového zo stožiara	ks	3,00		
PP			Demontáž zostaveného náv.trojkomorového zo stožiara				
70	K	220960042D	Demontáž zostaveného náv.trojkomorového z výložníka	ks	1,00		
PP			Demontáž zostaveného náv.trojkomorového z výložníka				
71	K	220960126D	Demontáž bezdrôtového detektora	ks	1,00		
PP			Demontáž bezdrôtového detektora				
D Ostatné			Ostatné náklady na stavbu				

0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Rekonštrukcia mosta ev. č. 562-001 (nadjazd nad železnicou) nachádzajúceho sa na
ceste II/562 (na Cabajskej ulici) v intraviláne mesta Nitra
Objekt:
701-00 - Úprava plynu

JKSO:	KS:
Miesto: Nitra	Dátum: 26. 3. 2024
Objednávateľ:	IČO:
NSK, Rázusova ulica 2A, 94901 Nitra	IČ DPH:
Zhotoviteľ:	IČO:
COLAS Slovakia, a.s.	IČ DPH: SK2020492111
Projektant:	IČO:
CEMOS, s. r. o., Mlynské nivy 70, 82105 Bratislava	IČ DPH:
Spracovateľ:	IČO:
	IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená		20,00%	

Cena s DPH	v EUR
------------	-------

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

02. 05. 2024

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia mosta ev. č. 562-001 (nadjazd nad železnicou) nachádzajúceho sa na ceste II/562 (na Cabajskej ulici) v intraviláne mesta Nitra

Objekt: 701-00 - Úprava plynu

Miesto:	Nitra	Dátum:	26. 3. 2024
Objednávateľ:	NSK, Rázusova ulica 2A, 94901 Nitra	Projektant:	CEMOS, s. r. o., Mlynské nivy 70, 82105 Bratislava
Zhotoviteľ:	COLAS Slovakia, a.s.	Spracovateľ:	

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

2 - Zakladanie
8 - Rúrové vedenie
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie
99 - Presun hmôt HSV

PSV - Práce a dodávky PSV

7*1 - Izolácie proti vode a vlhkosti
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod
733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia mosta ev. č. 562-001 (nadjazd nad železnicou) nachádzajúceho sa na ceste II/562 (na Gabajskej ulici) v intraviláne mesta Nitra

Objekt:

701-00 - Úprava plynu

Miesto:

Nitra

Dátum:

26. 3. 2024

Objednávateľ:

NSK, Rázusova ulica 2A, 94901 Nitra

Projektant:

CEMOS, s. r. o.,
Mlynské nivy 70,
82105 Bratislava

Zhotoviteľ:

COLAS Slovakia, a.s.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		2	Zakladanie				
1	K	2894714111.S	Vyplnenie vrtv beztlakovým zaliatím	m3	0,01		
	PP		Vyplnenie rhlín alebo dutín skalnej steny alebo stery z kamenného muriva ek: vodnou cementovou maltou, alebo suspenziou zaliatím beztlakovým				
	VV		"podliatie vrtoz závesov nezmrašťujúcou maltou"		0,01		
			0,035*0,02*16				
D		8	Rúrové vedenie				
2	K	899911113.S	Osadenie oceľ. súčastí pre potrubia na mostoch, konštrukciách a pod. hmotnosti nad 10 kg	ks	16,00		
	PP		Osadenia oceľových súčastí závesných a úložných pre potrubia na mostoch, konštrukciách a pod. hmotnosti jednotlivo nad 10 kg				
	VV		"závesy potrubia" 16		16,00		
3	M	286710036600.S	Nosný profil pre zavesenie potrubí, pozinkovaná oceľ	ks	16,00		
	PP		Nosný profil kofajnica pre zavesenie potrubí, 40x60x5000 mm, pozinkovaná oceľ				
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				
4	K	944945013.S	Montáž záchytnej striešky zriadenoj súčasne s ľahkým alebo ťažkým lešením šírky nad 2 m	m	60,00		
	PP		Montáž záchytnej striešky, zriaďovanej súčasne s ľahkým alebo ťažkým lešením šírky nad 2 m				
	VV		"ochranná konštrukcia" 60,0		60,00		
5	K	972056001.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 20 mm do stropov - železobetónových -0,00001:	cm	640,00		
	PP		Jadrové vrty diamantovými korunkami do stropných konštrukcií železobetónových do D 20 mm -0,00001 :				
	VV		"vrty f14" 6*4*10		640,00		
D		99	Presun hmôt HSV				
6	K	998272201.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie z oceľových rúr zváraných v otvorenom výkope	t	0,32		
	PP		Presun hmôt pre rúrové vedenie z oceľových rúr zváraných (vodovody, plynovody, teplovody, zbytky, produkčovody -827 1.2, 827 2.2, 827 4.2, 927 5.2, 827 6.2) vrátane drobných objektov v otvorenom výkope				
D		PSV	Práce a dodávky PSV				
D		711	Izolácie proti vode a vlhkosti				
7	K	711511230.S	Zhotovenie izolácie potrubia polyuretánovým náterom	m2	5,91		
	PP		Zhotovenie izolácie potrubí, stôk a kanalizačných šachtier náterom polyuretánovou 2-zložkovou živcou				
	VV		3,14*0,24*0,56*14		5,91		
8	M	245610002200.S	Membrána polyuretánová	kg	6,50		
	PP		Membrána polyuretánová 2-zložková živcou trifúlny prekrývajúca pre ručné spracovanie				
	VV		5,61*1,1 "Prepočítané koeficientom množstva		6,50		
D		722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod				
9	K	722181139.S	Ochrana potrubia gumovými vložkami	ks	14,00		
	PP		Ochrana potrubia gumovými vložkami do upevňovacích prvkov proti prenášaniu tluku nad DN 100 do DN 200				
D		733	Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie				
10	K	733193820.S	Rozrezanie konzoly, podpery a výložníka pre potrubie z uholníkov L nad 50x50x5 do 80x80x8 mm, -0,00747l	ks	14,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			Demontáž príslušenstva potrubia, rozrezanie konzol, podpier a výložníkov pre potrubie z uholníkov L nad 50x50x5 do 80x80x8 mm 0,00747 t				
	PP						
	VV		"demontáž závesov plynu" 14		14,00		

Zoznam subdodávateľov, „iných osôb v zmysle § 34 ods. 3 Zákona o verejnom obstarávaní“ a „odborne spôsobilých osôb za Zhotoviteľa“ a „osoba zodpovedná za koordináciu bezpečnosti na stavenisku“.

Zoznam subdodávateľov

P. č.	Názov, Sídlo	Meno a priezvisko osoby oprávnenej konať za subdodávateľa	Dátum narodenia osoby oprávnenej konať za subdodávateľa	Adresa pobytu osoby oprávnenej konať za subdodávateľa	IČO	Predmet subdodávky	Podiel subdodávky v %
1.	DS Construction s.r.o. Zelená 2C/X3 Banská Bystrica 974 04	Ing. Pavel Kout Ing. Peter Pavlik			53 676 823	Rekonštrukčné práce na moste – mostovka/ spádový betón/ výstuž/ zábradlia	35,71 %
2.	IZOLSTAV- ZA, s.r.o. Kamenná 8422/25 Žilina 010 01	Eduard Martinka Eubomír Tarač		republika	45 963 819	Zhotovenie izolácie – liaty asfalt	8,66 %
3.	GARONE, s.r.o. Klasov 190 Klasov 951 53	Lukáš Lisý		republika	52 000 729	Sanačné práce	30,82 %
4.	OAT spol. s r.o. Mlynské Nivy 61/A Bratislava 821 05	Ralf Alte-Teigeler			17 310 016	Dilatačné škáry, tesnenia, zálievky	0,38 %
5.	AQUA - VITA spol. s r.o. Galvániho č. 12/A Bratislava 821 04	Rudolf Vozár Róbert Špaček Ing. Roman Slabej Alžbeta Vozárová	3 5 9		17 310 687	Dilatačné zariadenia mosta	5,22 %
6.	GEOAKTUÁL, s.r.o. Nítriarska 1531/75 Šaľa 927 05	Ing. Ladislav Borza		republika	36 710 954	Geodetické práce	0,67 %

7.	Ján Kuzma – ELTIK Sokolská 339/45, 96001 Zvolen	Ján Kuzma		37 060 945	37 060 945	601-00 Úprava verejného osvetlenia	1,52 %
8.	ALAM s.r.o. Mlynské Luhý 88, 82105 Bratislava - mestská časť Ružinov	Martin Lančarič Alfonz Lančarič Miloš Šilhár			35 839 465	691-00 Úprava CDS	4,02 %
9.	MONSTAV GULDAN s.r.o. Jarná 3 Nitra 949 01	Juraj Guldán			36 288 985	701-00 Úprava plynu	0,23 %
10.	LEMUS, s.r.o. Cabajská 28 949 01 Nitra	Ing. Vlastimil Musil			45 620 741	Dopravné značenie	1,16 %
11.	BRB výroba s. r. o. Bytčianska 497/126 010 03 Žilina	Branislav Befiančin	24 000 000		50 928 295	D+M dočasného cestného zvodidla	0,74 %

**Zoznam „iných osôb“ v súlade s § 34 ods. 3 Zákona o verejnom obstarávaní,
ktorá poskytuje zdroje alebo kapacity zhotoviteľovi počas platnosti tejto zmluvy**

P. č.	Názov, Sídlo	Meno a priezvisko osoby oprávnenej konať za „ inú osobu“	Dátum narodenia osoby oprávnenej konať za „ inú osobu“	Adresa pobytu osoby oprávnenej konať za „ inú osobu“	IČO	Predmet záväzku „ inej osoby“	Podiel rozsahu záväzku „ inej osoby“ %

Zoznam odborne spôsobilých osôb za Zhotoviteľa

P. č.	Odborne spôsobilá osoba za Zhotoviteľa	Meno a priezvisko osoby	Adresa pobytu	Kontakt/ e-mail	Číslo osvedčenia o odbornej spôsobilosti
1.	Stavbyvedúci v kategórii inžinierske stavby s odborným zameraním mosty a tunely	Ing. Marián Riegel			11591*20*

Osoba zodpovedná za koordináciu bezpečnosti na stavenisku

P. č.	Koordinátor BOZP	Meno a priezvisko osoby	Kontakt/ e-mail	Adresa pobytu
1.	Osvedčenie ABT cv.č. ABT-0179/12	Pavel Krákora		

Údaje o strojovom a technickom vybavení

Zhotoviteľ do tabuľky uvedie tie zariadenia, ktoré bude využívať pri uskutočňovaní stavebných prác na predmete zmluvy (nie všetky zariadenia, ktoré vlastní)

	Popis (Typ/Značka/Model)	Výkon/ Kapacita	Počet ks	Vek (roky)	Vo vlastníctve (V), v prenájme (P), resp. iný právny titul (napr. leasing alebo pod.) a % podiel vlastníctva uchádzača alebo subdodávateľa.
A)	VÝROBNÉ A STROJNÉ ZARIADENIA				
	- zariadenia pre výrobu a umiestnenie asfaltových zmesí v zmysle TKP 6				
B)	STROJOVÉ ZARIADENIA NA POKLÁDKU ASFALTOVÝCH ZMESÍ				
	- zariadenia na pokládku asfaltových zmesí v zmysle TKP 6				
C)	DOPRAVNÉ PROSTRIEDKY				
	- nákladné vozidlá				
D)	OSTATNÉ VÝROBNÉ A STROJNÉ ZARIADENIA				
	- stroje na zemné práce				
	- hutniaca technika				

Potvrdenie o zriadení transparentného účtu zhotoviteľ'a

Slovenská sporiteľňa, a. s.

Tomášikova 48
832 37 Bratislava
www.slsp.sk

Klientské centrum
0850 111 888
info@slsp.sk

COLAS Slovakia, a.s.
Orešianska 3168/7
917 01 Trnava

Bratislava
25. 04. 2024

Vec: Potvrdenie

Banka potvrdzuje, že ku dňu vystavenia potvrdenia má Klient:

Obchodné meno/názov: COLAS Slovakia, a.s.
IČO: 31651402

v Banke vedený Transparentný účet "Rekonštrukcia mosta ev.č. 562-001" číslo:
SK33 0900 0000 0052 1609 5160 v mene EUR.

BIC – SWIFT kód Slovenskej sporiteľne, a. s., je GIBASKBX.

Potvrdenie sa vystavuje na žiadosť Klienta.

Slovenská sporiteľňa, a. s.

Sloven
1
8
49