

ZMLUVA O DIELO

Zmluvné strany:

Objednávateľ:

Obchodné meno:

Správa a údržba ciest Trnavského samosprávneho kraja

Sídlo:

Bulharská 39, 918 53 Trnava

Zastúpený:

Ing. Dalibor Trebichalský, riaditeľ

Osoba zodpovedná

za zmluvné dojednania: Ing. Monika Zatková

Bankové spojenie:

IBAN:

IČO:

37847783

IČ DPH:

SK 2021777516

neplatiteľ DPH (iná osoba pre daň podľa § 7 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty)

DIČ:

2021777516

Telefón:

E-mail:

monika.zatkova@spravaciest.sk

(ďalej aj len ako „**Objednávateľ**“)

a

Zhotoviteľ:

Obchodné meno:

Služby Cífer, s. r. o.

Registrovaný sociálny podnik

zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Trnava, Oddiel: Sro, vložka číslo: 34684/T

Sídlo:

Nám. A. Hlinku 31, 919 43 Cífer

Zastúpený:

Mgr. Ján Gašpárek

Stavbyvedúci:

Ing. Jaroslav Lenghardt

Bankové spojenie:

IBAN:

IČO:

47 843 942

DIČ:

2024111716

IČ DPH:

SK2024111716

Telefón:

E-mail:

bobek@cifer.sk, sluzbycifer@cifer.sk

(ďalej aj len ako „**Zhotoviteľ**“)

Vzhľadom k tomu, že:

- (A) Objednávateľ má záujem o vykonanie Diela (ako je tento pojem definovaný nižšie), za účelom čoho realizoval verejné obstarávanie na predmet zákazky „**Rekonštrukcia mosta M7278 – Most cez potok Gidra v obci Jarná**“;
- (B) Zhotoviteľ je úspešným uchádzačom uvedeného verejného obstarávania;
- (C) Zmluvné strany majú záujem upraviť si vzájomné práva a povinnosti súvisiace s vykonaním Diela;

DOHODLO SA NASLEDOVNÉ:

1 DEFINÍCIE A INTERPRETÁCIA ZMLUVNÝCH USTANOVENÍ

1.1 Pokiaľ nebude ďalej uvedené inak, potom budú mať výrazy použité v Zmluve s veľkými začiatočnými písmenami nasledovný význam:

- (a) **Cena za Dielo** znamená cena za vykonanie Diela určená Zhotoviteľom na základe ponukového rozpočtu vo výške **503 268,82 EUR** (slovom: päťstotitisíc dvestošesťdesiatosem eur a osemdesiatdva centov) **s DPH**, ktorej súčasťou je 5 % DPH vo výške 23 965,18 EUR, t. j. 479 303,64 EUR bez DPH; pričom jednotkové ceny prác sú špecifikované v ponukovom rozpočte uvedenom v Prílohe 1 Zmluvy v znení neskorších Zmenových listov;
- (b) **Dielo** znamená uskutočnenie prác v zmysle ich popisu v súlade s Projektovou dokumentáciou a v rozsahu podľa ponukového rozpočtu, špecifikovaného v Prílohe 1 Zmluvy v znení neskorších Zmenových listov;
- (c) **Garančná záruka** znamená jednostranné písomné vyhlásenie banky (v prípade bankovej záruky) alebo poisťovne (v prípade poistenia záruky), vo forme a s obsahom vopred odsúhlaseným Objednávateľom, v ktorej sa banka/poisťovňa neodvolateľne a zriekajúc sa všetkých práv námietok a obrany vyplývajúcich zo záväzkových vzťahov založených Zmluvou, zaväzuje uspokojiť Objednávateľa až do výšky **[10] % z Ceny za Dielo** v prípade, ak Zhotoviteľ v záručnej dobe v súvislosti so zodpovednosťou za vady Diela nesplní akýkoľvek svoj peňažný záväzok podľa Zmluvy a/alebo osobitného predpisu;
- (d) **Harmonogram prác** znamená harmonogram prác a termínov na ich vykonanie špecifikovaný v Prílohe 2 Zmluvy v znení neskorších Zmenových listov;
- (e) **Miesto plnenia** znamená mostný objekt M7278 – Most cez potok Gidra v obci Jarná, v km 0,333 kumulatívneho staničenia cesty III/1284 Cestnej databanky (CDB);
- (f) **Pracovný deň** znamená deň, ktorý nie je sobotou, nedeľou ani dňom pracovného pokoja ani dňom pracovného voľna v Slovenskej republike;
- (g) **Preberací protokol** znamená Zmluvnými stranami podpísaný protokol o odovzdaní a prevzatí Diela za podmienok stanovených v článku 6 Zmluvy;
- (h) **Preberací protokol staveniska** znamená Zmluvnými stranami podpísaný protokol o odovzdaní a prevzatí staveniska pre vykonávanie stavebných prác;
- (i) **Projektová dokumentácia** znamená projektová dokumentácia vyhotovená v stupni DOS, dátum 01/2025, projektant: Ing. Milan Krajčí;
- (j) **Register partnerov verejného sektora** znamená informačný systém verejnej správy, ktorý obsahuje údaje o partneroch verejného sektora a ich konečných užívateľoch výhod, pričom jeho správcou a prevádzkovateľom je Ministerstvo spravodlivosti Slovenskej republiky a je prístupný on-line na webovom sídle Ministerstva spravodlivosti Slovenskej republiky na adrese <https://rpvs.gov.sk/rpvs/>;
- (k) **Reklamácia** znamená písomná správa Objednávateľa o vadách Diela, ktorou si Objednávateľ v záručnej dobe uplatňuje voči Zhotoviteľovi zodpovednosť za vady Diela;

- (l) **Subdodávateľ** znamená fyzická alebo právnická osoba uvedená v Zmluve uzatvorenej medzi Zhotoviteľom a Subdodávateľom, ktorá je poverená vykonaním časti Diela, pričom zoznam Subdodávateľov je špecifikovaný v Prílohe 3 Zmluvy;
- (m) **Výkonnostná záruka** znamená jednostranné písomné vyhlásenie banky (v prípade bankovej záruky) alebo poisťovne (v prípade poistenia záruky), vo forme a s obsahom vopred odsúhlaseným Objednávateľom, v ktorej sa banka/poisťovňa neodvolateľne a zriekajúc sa všetkých práv námietok a obrany vyplývajúcich zo záväzkových vzťahov založených Zmluvou, zaväzuje uspokojiť Objednávateľa až do výšky **[15] % z Ceny za Dielo** v prípade, ak Zhotoviteľ v súvislosti s vykonávaním Diela nesplní akýkoľvek svoj peňažný záväzok podľa Zmluvy a/alebo osobitného predpisu;
- (n) **Zákon o odpadoch** znamená zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;
- (o) **Zmenový list** znamená Zmluvnými stranami podpísaný dokument vo forme určenej Objednávateľom a uvedený v prílohe 4 Zmluvy ktorého obsahom je evidencia zmeny: (i) Diela, (ii) Ceny za Dielo a/alebo (iii) Harmonogramu prác;
- (p) **Zmluvná strana** znamená Objednávateľ a/alebo Zhotoviteľ; a
- (q) **ZVO** znamená zákon č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých predpisov v znení neskorších predpisov.

1.2 Okrem definovaných pojmov uvedených v bode 1.1 Zmluvy, ak je inde v Zmluve použitý definovaný pojem, v Zmluve bude mať takýto pojem význam, ktorý mu je priradený v príslušnej časti Zmluvy, kde je definovaný.

1.3 V Zmluve, ak z kontextu nevyplýva iný zámer,

- (a) každý odkaz na Zmluvnú stranu zahŕňa aj jej právnych nástupcov ako aj postupníkov a nadobúdateľov práv alebo záväzkov, vyplývajúcich zo Zmluvy;
- (b) každý odkaz na Zmluvu alebo iný dokument znamená Zmluvu alebo iný dokument v znení jeho dodatkov a iných zmien, vrátane inovácií;
- (c) prílohy Zmluvy predstavujú jej neoddeliteľné súčasť a správny výklad ustanovení Zmluvy je možný len s prihliadnutím na ich obsah;
- (d) každý odkaz na „bod“ alebo „prílohu“ znamená odkaz na príslušný bod alebo prílohu Zmluvy;
- (e) odkazy na osoby zahŕňajú fyzické osoby a právnické osoby;
- (f) deň znamená kalendárny deň, mesiac znamená kalendárny mesiac, štvrťrok znamená kalendárny štvrťrok a rok znamená kalendárny rok;
- (g) výrazy definované v jednotnom čísle alebo v základnom gramatickom tvare majú v Zmluve rovnaký význam, keď sú použité v množnom čísle a inom gramatickom tvare a naopak; a
- (h) odkaz na akýkoľvek osobitný predpis alebo jeho príslušné ustanovenie zahŕňa novelizáciu, doplnenie a úpravu tohto osobitného predpisu alebo jeho príslušného ustanovenia po uzavretí Zmluvy a osobitné predpisy alebo ich príslušné ustanovenia, ktoré úplne alebo čiastočne nahradia takýto osobitný predpis alebo jeho príslušné ustanovenie po uzavretí Zmluvy.

2 PREDMET ZMLUVY

2.1 Predmetom Zmluvy je záväzok:

- (a) Zhotoviteľa vykonať v Mieste plnenia pre Objednávateľa Dielo; a
- (b) Objednávateľa zaplatiť Zhotoviteľovi Cenu za Dielo;

a to za podmienok stanovených Zmluvou.

- 2.2 Objednávateľ je oprávnený v prípade odôvodnenej potreby rozšíriť rozsah Diela uvedený v Prílohe 1 Zmluvy o nové položky, ktoré úzko súvisia s vykonávaným Dielom, pričom cena týchto položiek bude určená podľa bodu 8.4 Zmluvy. Rozšíriť rozsah Diela o nové položky podľa tohto bodu Zmluvy možno len na základe písomného dodatku k Zmluve a len v súlade s § 18 ZVO.

3 ZÁBEZPEKA NA VYKONANIE PRÁC

- 3.1 Zhotoviteľ je povinný ku dňu podpísania Preberacieho protokolu staveniska:
- (a) doručiť Objednávateľovi Výkonnostnú záruku; alebo
 - (b) previesť peňažné prostriedky vo výške Výkonnostnej záruky na účet Objednávateľa č. účtu SK02 8180 0000 0070 0049 1403;
- ako zábezpeku na vykonanie prác v prípade, ak Zhotoviteľ v súvislosti s vykonávaním Diela nesplní akýkoľvek svoj peňažný záväzok podľa Zmluvy a/alebo osobitného predpisu.
- 3.2 Doba platnosti zábezpeky na vykonanie prác je do 228 dní odo dňa prevzatia staveniska Objednávateľom v zmysle bodu 4.2 Zmluvy.
- 3.3 V prípade, ak dôjde k plneniu zo zábezpeky na vykonanie prác, Zhotoviteľ je povinný do 5 (piatich) Pracovných dní odo dňa plnenia zo zábezpeky na vykonanie prác doplniť zábezpeku na vykonanie prác do výšky Výkonnostnej záruky.
- 3.4 Objednávateľ na základe písomnej žiadosti Zhotoviteľa vráti zábezpeku na vykonanie prác Zhotoviteľovi do 15 (pätnástich) Pracovných dní po uplynutí doby jej platnosti podľa bodu 3.2 Zmluvy.
- 3.5 Zhotoviteľovi neprináležia úroky z peňažnej zábezpeky na vykonanie prác.

4 PODMIENKY VYKONANIA DIELA

- 4.1 Zhotoviteľ je povinný vykonávať Dielo v Mieste plnenia v súlade s čiastkovými termínmi Harmonogramu prác a riadne vykonané Dielo včas odovzdať Objednávateľovi v zmysle Harmonogramu prác do:
- (a) **210 dní odo dňa** podpísania Preberacieho protokolu staveniska; alebo
 - (b) 2 (dvoch) týždňov odo dňa, ktorý je uvedený v stavebnom denníku ako deň ukončenia stavebných prác;

podľa toho, ktorá z vyššie uvedených skutočností nastane skôr.

- 4.2 Zhotoviteľ je povinný na základe písomnej výzvy Objednávateľa prevziať od Objednávateľa v Mieste plnenia stavenisko a podpísať Preberací protokol staveniska. Predpokladaný termín odovzdania staveniska v Mieste plnenia je do **5 (piatich) Pracovných dní od doručenia písomnej výzvy Objednávateľa**, najneskôr však **do 7 týždňov** od účinnosti Zmluvy.
- 4.3 Objednávateľ dňom podpísania Preberacieho protokolu staveniska odovzdá Zhotoviteľovi stavenisko spolu s potrebnou dokumentáciou nevyhnutnou na vykonanie Diela; zriadenie, prevádzkovanie, likvidácia, vypratanie a vyčistenie zariadenia staveniska je zahrnuté v Cene za Dielo.
- 4.4 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť označenie staveniska bezpečnostným označením v zmysle nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 387/2006 Z. z. o požiadavkách na zaistenie bezpečnostného a zdravotného označenia pri práci v znení neskorších predpisov.
- 4.5 Zhotoviteľ je povinný na svoje náklady zabezpečiť vytýčenie a zameranie existujúcich inžinierskych sietí a v prípade potreby zabezpečiť aj ich ochranu pred poškodením. Zhotoviteľ je ďalej povinný vykonávať Dielo tak, aby nedošlo k poškodeniu existujúcich inžinierskych sietí.
- 4.6 Zhotoviteľ je povinný na svoje náklady zabezpečiť osadenie, údržbu a demontáž dočasného dopravného značenia v súlade s: (i) osobitnými predpismi o pozemných komunikáciách, (ii) schémami dočasného dopravného značenia obsiahnutými v Projektovej dokumentácii, (iii) vydaným určením použitia dočasného dopravného značenia a (iv) povolením uzávierky cesty v Mieste plnenia.

- 4.7 Zhotoviteľ zodpovedá za správnosť osadenia a údržbu dočasného dopravného značenia počas realizácie stavebných prác.
- 4.8 Zhotoviteľ je povinný bezodkladne, najneskôr však do 3 (troch) Pracovných dní písomne informovať Objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá má vplyv na čiastkové termíny vykonávania Diela v zmysle Harmonogramu prác. O tejto skutočnosti sa uvedie záznam v stavebnom denníku potvrdený Zmluvnými stranami.
- 4.9 O postupe prác informuje Zhotoviteľ Objednávateľa vždy 1x za pracovný týždeň stručným zhrnutím realizovaných prác. V prípade, že z doručenej informácie vyplynie rozdiel medzi reálnym postupom prác a Harmonogramom v trvaní 5 (päť) a viac Pracovných dní, Zhotoviteľ je povinný predložiť upravený Harmonogram prác najneskôr do predloženia nasledujúcej informácie o postupe. Pokiaľ nebude upravený Harmonogram prác predložený v určenej lehote, Objednávateľ Zhotoviteľa vyzve na predloženie upraveného Harmonogramu prác s určením lehoty na predloženie.
- 4.10 Zhotoviteľ je povinný zúčastňovať sa pracovných porád a kontrol na stavenisku, ktoré bude v priebehu vykonávania Diela zvolávať Objednávateľ. Objednávateľ minimálne 3 (tri) Pracovné dni vopred písomne oznámi Zhotoviteľovi presný termín pracovnej porady.
- 4.11 Objednávateľ má právo počas vykonávania Diela kontrolovať vykonávanie stavebných prác a priebežne Zhotoviteľa upozorniť na prípadné vady Diela s požiadavkou na ich odstránenie v primeranej lehote. Zhotoviteľ má povinnosť umožniť vstup oprávneným osobám Objednávateľa a takýto výkon kontroly povoliť aj v prípade, ak nebola takáto kontrola vopred oznámená.
- 4.12 Akékoľvek výhrady voči postupu a realizácii prác, zistené nedostatky alebo požiadavky na zmeny voči pôvodne predloženým postupom je Objednávateľ povinný Zhotoviteľovi oznámiť písomnou výzvou spolu s určením termínu na doručenie odpovede, resp. nápravu.
- 4.13 Zhotoviteľ bez zbytočného odkladu písomne upozorní Objednávateľa na nevhodné pokyny dané mu Objednávateľom na vykonanie Diela.
- 4.14 Zhotoviteľ je povinný pri uzatvorení Zmluvy preukázať Objednávateľovi, že má uzatvorené poistenie pre prípad zodpovednosti za škodu spôsobenú tretím osobám prevádzkovou činnosťou/pri výkone podnikania, a to po celú dobu vykonávania Diela. Zhotoviteľ je ďalej povinný pri prevzatí staveniska preukázať Objednávateľovi, že má uzatvorenú poistnú zmluvu, predmetom ktorej je stavebno-montážne poistenie pre prípad poškodenia, zničenia, straty, odcudzenia Diela alebo iných škôd na Diele. Požadované zmluvné poistné krytie musí byť minimálne vo výške Ceny za Dielo. Poistenie musí byť platné počas celej doby vykonávania Diela.
- 4.15 Objednávateľ je povinný umožniť Zhotoviteľovi prístup k odberovým miestam elektrickej energie a vody, ak tieto budú k dispozícii.
- 4.16 Zhotoviteľ je povinný uhradiť počas vykonávania Diela všetky náklady na energie, vrátane zabezpečenia ich dočasných prípojení a meračov, pokiaľ také náklady vzniknú.
- 4.17 Zhotoviteľ je povinný v prípade zmien technických riešení oproti dokumentácii na realizáciu stavby (DRS)/zjednodušenej projektovej dokumentácii (ZJPD) a na dopracovanie jednotlivých konštrukčných detailov vypracovať dokumentáciu vykonania prác (DVP) a/alebo dielenskú dokumentáciu, ktorú je povinný predložiť Objednávateľovi a autorskému dozoru/dohľadu Objednávateľa na schválenie.
- 4.18 Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník, do ktorého bude zapisovať všetky skutočnosti, ako aj udalosti, ktoré bránia alebo sťažujú vykonávanie Diela a môžu mať vplyv na čiastkové termíny vykonania Diela podľa Harmonogramu prác alebo si vyžadujú zmenu technického riešenia. Zhotoviteľ je ďalej povinný v denných záznamoch zapisovať údaje o časovom postupe prác, ich akosti, údaje o počte zamestnancov, počte mechanizmov a množstve realizovaných druhov prác. Povinnosť viesť stavebný denník končí vyhotovením Preberacieho protokolu.

- 4.19 Objednávateľ vyžaduje od Zhotoviteľa vedenie stavebného denníka elektronickou formou pomocou špeciálneho softvéru/aplikácie. Objednávateľ vyžaduje prístupnenie takejto elektronickej formy stavebného denníka počas realizácie diela pre určeného zástupcu Objednávateľa a stavebný dozor. Nevyhnutnou súčasťou denných zápisov v stavebnom denníku je aj fotodokumentácia prác realizovaných v príslušnom dni. Pri ukončení projektu/Diela sa vyžaduje odovzdanie výstupu takejto elektronickej formy stavebného denníka ako v papierovej forme (1x), tak aj vo forme elektronickej (napr. na CD alebo inom vhodnom nosiči). Predložená elektronická forma a papierové vyhotovenie stavebného denníka musí byť identická.
- 4.20 Zhotoviteľ poveril vedením stavebného denníka stavbyvedúceho uvedeného v záhlaví Zmluvy.
- 4.21 Stavebný denník sa musí nachádzať na stavenisku a musí byť na vyzvanie vždy prístupný zástupcom Objednávateľa, projektantom, stavebnému dozoru a príslušným štátnym orgánom.
- 4.22 Zápisy do stavebného denníka zapisuje a podpisuje stavbyvedúci vždy v ten deň, kedy boli práce vykonané alebo keď nastanú okolnosti, brániace ich výkonu, resp. je potrebné riešiť ďalší postup prác. Okrem stavbyvedúceho môže do stavebného denníka vykonávať potrebné záznamy iba Objednávateľ, stavebný dozor, bezpečnostný technik Objednávateľa alebo príslušné orgány štátnej správy.
- 4.23 Pokiaľ stavbyvedúci nesúhlasí so zápisom do stavebného denníka, ktorý vykoná Objednávateľ, prípadne spracovateľ projektu, musí k tomuto zápisu zaujať svoje stanovisko.
- 4.24 Stavbyvedúci môže byť nahradený inou odborne spôsobilou osobou len po predchádzajúcom prerokovaní a následnom schválení Objednávateľom; ak o to Objednávateľ z akéhokoľvek dôvodu požiadava, Zhotoviteľ je povinný do 5 (piatich) Pracovných dní nahradiť stavbyvedúceho inou odborne spôsobilou osobou a zaslať Objednávateľovi písomnú správu, v ktorej uvedie meno a priezvisko nového stavbyvedúceho spolu s fotokópiou osvedčenia preukazujúcou jeho odbornú spôsobilosť vykonávať funkciu stavbyvedúceho. Odborná spôsobilosť nového stavbyvedúceho musí spĺňať minimálnu úroveň určenú Objednávateľom v procese verejného obstarávania, ak sa uplatňovala.
- 4.25 Objednávateľ je povinný podpisovať, ako aj v prípade potreby sa písomne vyjadrovať k zápisom v stavebnom denníku vykonaným Zhotoviteľom.
- 4.26 Všetky zmeny Diela je Zhotoviteľ povinný zdôvodniť zápisom do stavebného denníka. Zmeny materiálov nesmú mať vplyv na kvalitu Diela ani na Cenu za Dielo. Zápisy v stavebnom denníku obojstranne odsúhlasené stavbyvedúcim a stavebným dozorom Objednávateľa nemajú charakter zmeny Zmluvy.

- 4.27 Zhotoviteľ je povinný minimálne 10 (desať) Pracovných dní pred začatím vykonávania jednotlivých technológií predložiť Objednávateľovi technologický predpis (postup) spracovaný pre konkrétnu technológiu, certifikáty kvality a preukazné skúšky na schválenie. Výsledky skúšok, vyhlásenia o zhode, vyhlásenie o parametroch, certifikáty a ďalšie materiály preukazujúce kvalitu zabudovaných materiálov Diela zhrnie Zhotoviteľ v elaboráte kvality, ktorý je povinný odovzdať Objednávateľovi v 2 (dvoch) vyhotoveniach pri vyhotovení Preberacieho protokolu.
- 4.28 Zhotoviteľ je povinný najneskôr 3 (tri) Pracovné dni vopred písomne vyzvať Objednávateľa na kontrolu častí Diela, ktoré budú ďalším postupom prác zakryté. Ak Zhotoviteľ nesplní uvedenú povinnosť, je povinný umožniť Objednávateľovi vykonanie dodatočnej kontroly a znášať náklady s tým spojené. V prípade, ak sa Objednávateľ nedostavil na kontrolu, na ktorú bol riadne pozvaný, môže Zhotoviteľ pokračovať v realizácii Diela, avšak až potom ako vykoná podrobnú fotodokumentáciu takýchto častí Diela, ktorú zašle bez zbytočného odkladu Objednávateľovi. Ak účasť na kontrole Objednávateľovi znemožní prekážka, ktorú nemohol odstrániť, môže bez zbytočného odkladu požadovať vykonanie náhradnej kontroly.
- 4.29 Zhotoviteľ je povinný najneskôr 3 (tri) Pracovné dni vopred vyzvať Objednávateľa na účasť pri vykonávaní skúšok v súlade s projektom stavby v zmysle STN. Ak sa Objednávateľ nedostaví v stanovenom termíne, je Zhotoviteľ oprávnený vykonať skúšky bez jeho účasti. Zhotoviteľ je povinný v spolupráci s Objednávateľom viesť podrobný technický záznam o vykonaných skúškach.
- 4.30 Objednávateľ alebo ním poverená osoba má právo kedykoľvek vykonať skúšky zamerané na kvalitu použitej asfaltovej zmesi, betónu, betonárskej výstuže alebo ocele akreditovaným skúšobným laboratóriom. Objednávateľ je oprávnený odobrať vzorky na stavenisku alebo priamo z výroby. V prípade, ak bude Objednávateľ odoberať vzorku priamo z výroby, Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť vstup Objednávateľovi a/alebo poverenej osobe akreditovaného skúšobného laboratória do výroby výrobcu za účelom odobratia vzoriek asfaltovej zmesi, betónu, betonárskej výstuže a/alebo ocele. K odobratiu vzorky asfaltovej zmesi, betónu, betonárskej výstuže a/alebo ocele prizve Objednávateľ zástupcu Zhotoviteľa. Pri preukázaní použitia materiálov, ktoré nevyhovujú technickým normám, t. j. pri oprávnenej reklamácií kvality asfaltovej zmesi, betónu, betonárskej výstuže alebo ocele, uhradí Zhotoviteľ náklady spojené so skúškou (t. j. s odberom a analýzou) Objednávateľovi. Skúšky asfaltov, betónov, betonárskej výstuže a ocele je možné uskutočniť za účelom posúdenia, či spĺňajú podmienky uvedené v príslušných rezortných predpisoch (TP, TKP, VL a KL) a ďalej súvisiacich STN a STN EN, platných v čase realizácie Diela;
- 4.31 Objednávateľ má právo vykonať v Mieste plnenia odvrty, účelom ktorých je kontrola kvality Diela (dodržanie hrúbok navrhovaných skladieb vozovkových vrstiev, vrátane technologického postupu, obsah asfaltu a zrnitosť) v rozsahu Zmluvy, projektovej dokumentácie a tiež príslušných STN a STN EN platných v čase realizácie Diela). Odvrty (odbery vzoriek) budú realizované jadrovým vývrtom v priečnom profile Diela na miestach určených Objednávateľom po zrealizovaní Diela. Kontrola kvality Diela bude realizovaná splnomocnenou akreditovanou spoločnosťou a zdokumentovaná technickou správou.
- 4.32 V prípade, že Zhotoviteľ nebude súhlasiť s výsledkom skúšok uskutočnených akreditovaným skúšobným laboratóriom alebo akreditovanou spoločnosťou, môže si zabezpečiť skúšky na vlastné náklady prostredníctvom iného akreditovaného skúšobného laboratória alebo spoločnosti. Ak budú výsledky skúšok zabezpečené Zmluvnými stranami sporné, bude vykonaná skúška nezávislým akreditovaným skúšobným laboratóriom alebo akreditovanou spoločnosťou po dohode Zmluvných strán.
- 4.33 Objednávateľ oznámi Zhotoviteľovi zistené nedostatky kvality asfaltovej zmesi, betónu, betonárskej výstuže, ocele a kvality Diela najneskôr do 3 (troch) Pracovných dní po doručení protokolov o skúške alebo technickej správy. Zistené nedostatky je Zhotoviteľ povinný odstrániť na vlastné náklady. Objednávateľ má právo určiť spôsob nápravy, ktorým môže byť napr. odstránenie nekvalitných vrstiev a uloženie nových vrstiev, zaliatie nedostatočných spojov, atď. Objednávateľ bude považovať Dielo za riadne dokončené až po odstránení zistených nedostatkov.
- 4.34 V prípade, ak na základe výsledkov skúšok vykonaných akreditovaným skúšobným laboratóriom alebo akreditovanou spoločnosťou za účelom zistenia kvality vykonávania Diela alebo vád Diela bude zistené, že práce boli vykonané nekvalitne alebo Dielo má vady, Zhotoviteľ je povinný uhradiť Objednávateľovi Objednávateľom preukázateľne vynaložené náklady na tieto skúšky.

- 4.35 Bez písomného súhlasu Objednávateľa nemôžu byť pri vykonávaní Diela použité iné materiály, zariadenia alebo vykonané iné zmeny oproti Projektovej dokumentácii. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že pri vykonávaní Diela nepoužije materiál, o ktorom je v dobe jeho zabudovania známe, že je škodlivý, resp. je po záručnej dobe, alebo vykazuje iné vady a nedostatky.
- 4.36 Práce, ktoré vykazujú už v priebehu realizácie nedostatky alebo sú v rozpore s STN, musí Zhotoviteľ na vlastné náklady nahradiť bezchybnými prácami.
- 4.37 Zhotoviteľ je povinný použiť na vykonanie Diela len certifikované výrobky, ktoré majú také vlastnosti, aby na dobu predpokladanej existencie Diela bola pri bežnej údržbe zaručená požadovaná mechanická pevnosť a stabilita Diela, požiarne bezpečnosť, hygienické požiadavky, ochrana zdravia, ochrana životného prostredia a bezpečnosť pri užívaní Diela.
- 4.38 Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu a poriadok na stavenisku a je povinný na vlastné náklady odstrániť všetok odpad, ktorý je výsledkom jeho činnosti. Zhotoviteľ zároveň zodpovedá za správne zaradenie odpadov podľa Katalógu odpadov a za nakladanie s ostatnými a nebezpečnými odpadmi v zmysle Zákona o odpadoch.
- 4.39 Zhotoviteľ má povinnosť všetky dodané cestné smerové stĺpiky označiť pomocou raznice logom Objednávateľa. Táto raznica bude Zhotoviteľovi zapožičaná na základe protokolu o zapožičaní na nevyhnutne potrebný čas najneskôr do 3 (troch) týždňov odo dňa nadobudnutia účinnosti Zmluvy. Vrátenie raznice bude rovnako na základe protokolu o vrátení.
- 4.40 Zhotoviteľ je povinný v zmysle § 77 ods. 4 Zákona o odpadoch namiesto Objednávateľa stavebné odpady vznikajúce pri výstavbe, rekonštrukcii či údržbe Diela a odpady z demolácií materiálovo zhodnotiť pri výstavbe, rekonštrukcii alebo údržbe komunikácií. Zhotoviteľ je ďalej povinný zabezpečiť zhodnotenie odpadov a vybúraných materiálov (napr. frézovaného asfaltu) mobilným zariadením. Za účelom dodržania stanovených cieľov a záväzných limitov podľa prílohy č. 3 k Zákonom o odpadoch v časti VI. bod 2., je Zhotoviteľ povinný zabezpečiť prípravu na opätovné použitie, recykláciu a zhodnotenie stavebného odpadu a odpadu z demolácie vrátane zasypávacích prác ako náhrady za iné materiály najmenej na 70 % hmotnosti takéhoto odpadu.
- 4.41 Zhotoviteľ je povinný preukázať pri uzatvorení Zmluvy, že disponuje on alebo jeho subdodávateľ súhlasom na zhodnocovanie odpadov mobilným zariadením (cestnou frézou) pod kódom R5 (recyklácia alebo spätné získavanie ostatných anorganických materiálov), prípadne R3 (recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré nie sú používané ako rozpúšťadlá vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov) v zmysle § 97 ods. 1 písm. h) Zákona o odpadoch.
- 4.42 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť odvoz vybúraných materiálov, ktoré nie sú odpadom, na miesto určené na základe dohody Zmluvných strán. Zostatkový materiál, ktorý nie je následne upotrebiteľný a stane sa odpadom, Zhotoviteľ odovzdá osobe oprávnenej na nakladanie s odpadom v súlade so Zákomom o odpadoch.

- 4.43 Zhotoviteľ je povinný odovzdať Objednávateľovi všetky dokumenty týkajúce sa vývozu a spracovania odpadu, ktorý vznikol v súvislosti s vykonávaním Diela najneskôr pri vyhotovení Preberacieho protokolu, resp. na konci roka, ak vykonávanie Diela pokračuje na prelome rokov. Dokumenty musia byť odovzdané vo forme kópií alebo skenov. V prípade vzniku nebezpečného odpadu je Zhotoviteľ povinný zabezpečiť odovzdanie tejto dokumentácie najneskôr v posledný deň mesiaca, v ktorom tento odpad vznikol a v takom prípade musí byť súčasťou odovzdaných dokumentov aj sprievodný list nebezpečného odpadu časť 1 a časť 4. K odpadom, ktoré boli zhodnotené mobilným zariadením pod kódom R5 je Zhotoviteľ povinný predložiť vyhlásenie o parametroch v zmysle § 3 ods. 1 a 2 vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 344/2022 Z. z. o stavebných odpadoch a odpadoch z demolácií.
- 4.44 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť plnenie všetkých požiadaviek na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci, ochranu pred požiarom a legálnosť pracovnoprávných vzťahov a ich kontrolu v zmysle osobitných predpisov.
- 4.45 Zhotoviteľ preberá v plnom rozsahu zodpovednosť za vlastné riadenie postupu prác, za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov, pracovníkov Subdodávateľov a ostatných ním pozvaných osôb na stavenisko.
- 4.46 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť plnenie ustanovení vyhlášky Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky 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, nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko v znení neskorších predpisov, zabezpečiť výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a zabezpečovať plnenie požiadaviek na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci vrátane všeobecných zásad prevencie s prihliadnutím najmä na:
- (a) udržiavanie poriadku a čistoty na stavenisku;
 - (b) umiestnenie pracoviska, jeho prístupnosť, určenie komunikácií alebo priestorov na priechod a pohyb zamestnancov a na prejazd a pohyb pracovných prostriedkov;
 - (c) podmienky na manipuláciu s rôznymi materiálmi;
 - (d) technickú údržbu zariadení a pracovných prostriedkov, ich kontrolu pred uvedením do prevádzky a pravidelnú kontrolu s cieľom odstrániť nedostatky, ktoré by mohli ovplyvniť bezpečnosť a zdravie zamestnancov;
 - (e) určenie a úpravu plôch na uskladňovanie rôznych materiálov, najmä ak ide o nebezpečné materiály alebo látky;
 - (f) podmienky na odstraňovanie použitých nebezpečných materiálov alebo látok;
 - (g) uskladňovanie, manipuláciu alebo odstraňovanie odpadu a zvyškov materiálov;
 - (h) prispôbovanie času určeného na jednotlivé práce alebo ich etapy podľa skutočného postupu stavebných prác;
 - (i) spoluprácu medzi zamestnávateľmi a fyzickými osobami, ktoré sú podnikateľmi a nie sú zamestnávateľmi;
 - (j) vzájomné pôsobenie pracovných činností uskutočňovaných na stavenisku alebo v jeho tesnej blízkosti; a
 - (k) umožniť výkon kontrolnej činnosti Objednávateľom.
- 4.47 Zhotoviteľ je povinný bezodkladne nahlásiť Objednávateľovi a príslušným štátnym orgánom vznik mimoriadnej udalosti, závažného pracovného úrazu alebo ťažkej ujmy na zdraví alebo smrti na stavenisku, požiaru, havárie a pod.

- 4.48 Objednávateľ má právo určiť bezpečnostného technika, alebo viac bezpečnostných technikov poverených výkonom kontrolnej činnosti v oblasti bezpečnosti pri práci na kontrolu dodržiavania povinností Zhotoviteľa podľa Zmluvy. Bezpečnostný technik poverený Objednávateľom je oprávnený vstupovať do všetkých priestorov na stavenisku za účelom kontrolnej činnosti.
- 4.49 Bezpečnostný technik určený Objednávateľom v prípade zistenia porušenia povinností Zhotoviteľa podľa Zmluvy, alebo nedodržiavanie požiadaviek na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a ochranu pred požiarmi vypracuje záznam o kontrole na stavenisku.
- 4.50 Objednávateľ má právo uložiť Zhotoviteľovi pokutu vo výške stanovenej vnútorným predpisom Objednávateľa za nedodržiavanie požiadaviek na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a ochranu pred požiarmi v zmysle záznamu o kontrole na stavenisku.
- 4.51 Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť práce, ochranu zdravia zamestnancov, bezpečnosť technických zariadení pri stavebných prácach, za dodržiavanie osobitných predpisov a STN, týkajúcich sa činností pri vykonávaní Diela a ochrany životného prostredia. Pokiaľ porušením tejto povinnosti Zhotoviteľa vznikne škoda v priestoroch staveniska alebo v jeho blízkosti, náklady spojené s odstránením tejto škody znáša Zhotoviteľ.
- 4.52 Zhotoviteľ za podmienok ustanovených osobitným predpisom zodpovedá za škodu spôsobenú v súvislosti s vykonávaním Diela alebo odstraňovaním väd Diela v záručnej dobe. Zhotoviteľ ďalej zodpovedá za to, že dodané množstvo a kvalita vykonaných prác sa zhodujú s údajmi uvedenými v súpise prác a dodávok.
- 4.53 Nebezpečenstvo škody na Diele, ako aj na veciach a materiáloch, potrebných na vykonanie Diela, znáša Zhotoviteľ až do času podpísania Preberacieho protokolu.

5 SUBDODÁVATELIA A REGISTER PARTNEROV VEREJNÉHO SEKTORA

- 5.1 Zhotoviteľ môže na splnenie Zmluvy využiť Subdodávateľov, pričom však zodpovedá voči Objednávateľovi ako keby plnil sám, na svoju zodpovednosť, v dohodnutom čase a v dohodnutej kvalite a súčasne Zhotoviteľ nesmie zadať splnenie celej Zmluvy len jednému Subdodávateľovi.
- 5.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že ak bude pri vykonávaní Diela spolupracovať s tretími osobami, bude postupovať v súlade s ustanovením § 41 ZVO a s pravidlami pre zmenu Subdodávateľa uvedenými v tomto článku Zmluvy.
- 5.3 V prípade, že má Zhotoviteľ v čase uzavretia Zmluvy uzavretú subdodávateľskú zmluvu/zmluvy so subdodávateľom/subdodávateľmi, ktorí sa budú podieľať na vykonávaní Diela, je povinný pri podpise Zmluvy písomne uviesť v Prílohe 3 Zmluvy údaje o Subdodávateľovi/subdodávateľoch v rozsahu podľa ustanovenia § 41 ods. 3 ZVO: (i) meno a priezvisko alebo obchodné meno, resp. názov, (ii) adresa pobytu alebo sídlo, (iii) IČO alebo dátum narodenia, ak nebolo pridelené IČO, (iv) podiel plnenia zo zmluvy v % vyjadrení a predmet subdodávok (stručný popis plnenia Zmluvy, ktoré bude predmetom subdodávky), ako aj údaje o osobe oprávnenej konať za Subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia. Príloha 3 Zmluvy je v takom prípade neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.
- 5.4 Objednávateľ je oprávnený kedykoľvek počas trvania Zmluvy žiadať Zhotoviteľa o okamžitú výmenu ktoréhokoľvek z jeho Subdodávateľov, ak sa preukáže, že Subdodávateľ postupuje tak, že sa Dielo alebo jeho časť vykonáva v rozpore s podmienkami Zmluvy. V prípade podľa predchádzajúcej vety má Zhotoviteľ povinnosť vymeniť Subdodávateľa a oznámiť jeho identifikáciu Objednávateľovi do 5 (piatich) Pracovných dní odo dňa, kedy ho o výmenu Objednávateľ požiadal.
- 5.5 Zhotoviteľ je povinný písomne oznámiť Objednávateľovi akúkoľvek zmenu údajov o Subdodávateľovi, a to do 5 (piatich) Pracovných dní odo dňa, kedy sa Zhotoviteľ dozvedel o tejto zmene.

- 5.6 K zmene Subdodávateľa môže dôjsť len po odsúhlasení Objednávateľom na základe aktualizovania Prílohy 3 Zmluvy dodatkom k Zmluve a postupom upraveným v tomto článku Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný najneskôr 15 (pätnástich) Pracovných dní pred dňom, ktorý predchádza dňu, v ktorom má nastať zmena Subdodávateľa, písomne oznámiť Objednávateľovi zámer zmeny Subdodávateľa s uvedením identifikačných údajov pôvodného aj nového Subdodávateľa, percentuálny podiel subdodávky vo vzťahu k Zmluve, predmet subdodávky a údaje o osobe oprávnenej konať za Subdodávateľa v rozsahu ako sú údaje uvedené v bode 5.3 Zmluvy (aktualizovaný zoznam Subdodávateľov). Objednávateľ písomne upovedomí Zhotoviteľa o svojom rozhodnutí v lehote do 10 (desiatich) Pracovných dní odo dňa doručenia aktualizovanej Prílohy 3 Zmluvy, v ktorom v prípade neudelenia súhlasu uvedie príslušné dôvody. Objednávateľ si vyhradzuje právo odmietnuť Subdodávateľa, ktorý je s ním v obchodnom, súdnom alebo inom spore. V tom prípade Objednávateľ písomne požiada Zhotoviteľa o jeho nahradenie. Zhotoviteľ doručí návrh nového Subdodávateľa do 5 (piatich) Pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti o jeho nahradenie, ak Objednávateľ neurčí dlhšiu lehotu.
- 5.7 Ak je to relevantné, Zhotoviteľ, jeho Subdodávatelia v zmysle ustanovenia § 2 ods. 5 písm. e) ZVO a Subdodávatelia podľa ustanovenia § 2 ods. 1 písm. a) siedmy bod zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov musia byť zapísaní do Registra partnerov verejného sektora, a to počas celej doby trvania Zmluvy. U Subdodávateľov táto povinnosť platí len vtedy, ak Subdodávatelia majú povinnosť byť zapísaní v Registri partnerov verejného sektora.
- 5.8 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby Subdodávatelia, ktorým vznikla povinnosť zápisu do Registra partnerov verejného sektora, mali riadne splnené povinnosti ohľadom zápisu do Registra partnerov verejného sektora.
- 5.9 Zhotoviteľ zodpovedá za správnosť a úplnosť údajov zapísaných v Registri partnerov verejného sektora, identifikáciu konečného užívateľa výhod a overovanie identifikácie konečného užívateľa výhod v zmysle ustanovenia § 11 zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Kým nie je v registri konečných užívateľov výhod zapísané overenie identifikácie konečného užívateľa výhod v súvislosti s plnením Zmluvy alebo kým Zhotoviteľ nesplní svoje povinnosti podľa zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, Objednávateľ nie je povinný plniť zo Zmluvy a nedostane sa pritom do omeškania.

6 ODOVZDANIE DIELA

- 6.1 Podmienkou odovzdania a prevzatia Diela je úspešné vykonanie všetkých skúšok, predpísaných osobitnými predpismi, záväznými normami ako aj odstránenie všetkých prípadných väd a nedostatkov Diela.
- 6.2 Zhotoviteľ 4 (štyri) Pracovné dni pred plánovaným odovzdaním Diela písomne vyzve Objednávateľa k prevzatiu Diela. Najneskôr 2 (dva) Pracovné dni pred začatím odovzdávacieho – preberacieho konania budú zo strany Zhotoviteľa pripravené k nahliadnutiu všetky doklady potrebné k tomuto konaniu.
- 6.3 Pre odovzdanie Diela platí:
- (a) Preberací protokol vyhotoví Zhotoviteľ v 4 (štyroch) origináloch. Preberací protokol bude obsahovať minimálne údaje o Zmluvných stranách, opis a špecifikáciu odovzdaného Diela, sprievodnú dokumentáciu (napr. stavebný denník a pod.), súpis zistených drobných väd a nedorobkov (ak sa takéto vyskytnú), dohodu o opatreniach a lehotách na ich odstránenie, prípadne dohodu o iných právach zo zodpovednosti za vady Diela. Preberací protokol musí jasne preukázať, že Dielo je spôsobilé na užívanie na obvyklý účel. Vzhľadom na to, že kontrolu kvality Diela, t. j. kontrolu toho, že Dielo bolo zhotovené a dodané podľa požiadaviek Zmluvy a jej príloh a nemá skryté vady, nie je možné uskutočniť priamo pri odovzdaní Diela, použije sa postup podľa článku 4 Zmluvy. 2 (dva) originály Preberacieho protokolu sú určené pre Objednávateľa a 2 (dva) originály pre Zhotoviteľa;
 - (b) ak Objednávateľ odmietne podpísať Preberací protokol, spíšu Zmluvné strany zápis, v ktorom uvedú svoje stanoviská a ich odôvodnenie; a
 - (c) Zhotoviteľ je povinný pri odovzdaní a prevzatí Diela odovzdať Dielo vyčistené od zvyškov materiálov, príp. uviesť do pôvodného stavu terénne úpravy v okolí Diela, ak počas vykonávania Diela došlo k ich poškodeniu alebo narušeniu.

6.4 Zhotoviteľ je povinný pri odovzdávanom – preberacom konaní odovzdať Objednávateľovi v digitálnej forme (.dwg, .dgn, .pdf, .xls, .doc) a v papierovej forme v 2 (dvoch) vyhotoveniach:

- (a) projektovú dokumentáciu skutočného realizovania stavby – Diela (DSRS) so zakreslením všetkých zmien technických riešení oproti DRS (DVP) podľa skutočného stavu vykonaných prác vrátane konštrukčných detailov;
- (b) porealizačné geodetické zameranie skutočného vyhotovenia Diela;
- (c) fotodokumentáciu realizácie prác a skúšok jednotlivých častí Diela v primeranom rozsahu na dátovom nosiči;
- (d) zápisnice o preverení prác a konštrukcií v priebehu zakrytých prác;
- (e) plán užívania verejnej práce (manuál užívania stavby) vypracovaný v zmysle § 12 ods. 1 písm. a) bod 6. zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov;
- (f) vyplnený skúšobný a kontrolný plán podľa § 13 zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov s potvrdením o vykonaných skúškach a kontrolách;
- (g) stavebný denník s rekapituláciou výmer v tlačenej forme v 1 (jednom) vyhotovení;
- (h) schválenú dokumentáciu vykonania prác (DVP);
- (i) elaborát kvality obsahujúci výsledky skúšok, vyhlásenia o zhode a vyhlásenie o parametroch v súlade s TKP, podľa zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, certifikáty a ďalšie materiály preukazujúce kvalitu materiálov;
- (j) zápisnice a osvedčenia o vykonaných skúškach použitých materiálov (ak boli robené), vrátane atestov a certifikátov;
- (k) dokumentáciu a doklady k vývozu a spracovaniu odpadu (vážne lístky, súhlas na nakladanie s odpadom, súhlas na zhodnocovanie odpadov mobilným zariadením, prípadne iné súhlasy alebo registrácie spoločnosti oprávnenej na nakladanie s odpadom); a
- (l) vyhlásenie o parametroch v zmysle § 3 ods. 1 a 2 vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 344/2022 Z. z. o stavebných odpadoch a odpadoch z demolácií;

pričom v prípade, že pri odovzdaní Diela nebude odovzdaný niektorý z týchto dokladov, má sa za to, že Dielo má vady.

6.5 Na odovzdávanom – preberacom konaní sa preverí, či je záväzok Zhotoviteľa splnený tak, ako je stanovené v Zmluve, prevedie sa fyzická kontrola vykonaného Diela, jeho súčasti a príslušenstva, overia sa revízne správy, atesty a komplexné skúšky technologického zariadenia Diela.

6.6 Zhotoviteľ je povinný po odovzdaní Diela usporiadať stroje, zariadenia a zvyšný materiál na stavenisku tak, aby Dielo mohlo byť riadne užívané, pričom stavenisko je povinný vypratať do 10 (desiatich) Pracovných dní odo dňa podpísania Preberacieho protokolu oboma Zmluvnými stranami, inak je Objednávateľ oprávnený vypratať stavenisko na náklady Zhotoviteľa.

7 ZÁBEZPEKA NA ZÁRUČNÉ OPRAVY

7.1 Zhotoviteľ je povinný do 10 (desiatich) Pracovných dní odo dňa podpísania Preberacieho protokolu oboma Zmluvnými stranami:

- (a) doručiť Objednávateľovi Garančnú záruku; alebo
- (b) previesť peňažné prostriedky vo výške Garančnej záruky na účet Objednávateľa č. účtu SK02 8180 0000 0070 0049 1403;

ako zábezpeku na záručné opravy v prípade, ak Zhotoviteľ nesplní v záručnej dobe v súvislosti so zodpovednosťou za vady Diela akýkoľvek svoj peňažný záväzok podľa Zmluvy a/alebo osobitného predpisu.

- 7.2 Doba platnosti zábezpeky na záručné opravy je do uplynutia záručnej doby, pričom do záručnej doby sa nepočíta čas od oznámenia nároku zo zodpovednosti za vady Diela až do odstránenia príslušnej vady Diela.
- 7.3 V prípade, ak dôjde k plneniu zo zábezpeky na záručné opravy, Zhotoviteľ je povinný do 5 (piatich) Pracovných dní odo dňa plnenia zo zábezpeky na záručné opravy doplniť zábezpeku na záručné opravy do výšky Garančnej záruky.
- 7.4 Objednávateľ na základe písomnej žiadosti Zhotoviteľa vráti zábezpeku na záručné opravy Zhotoviteľovi do 15 (pätnástich) Pracovných dní po uplynutí doby jej platnosti podľa bodu 7.2 Zmluvy.
- 7.5 Zhotoviteľovi neprináležia úroky z peňažnej zábezpeky na záručné opravy.

8 CENA ZA DIELO A PLATOBNÉ PODMIENKY

- 8.1 Cena za Dielo je výsledkom verejného obstarávania uvedeného pod písm. (A) v úvode Zmluvy a stanovená na základe ponukového rozpočtu vyjadreného v Zhotoviteľom ocenenom výkaze výmer podľa Prílohy 1 Zmluvy. Cena za Dielo je konečná, pričom zahŕňa aj náklady Zhotoviteľa na všetky nevyhnutné práce a dodávky, odborné posudky, vyjadrenia, služby ako aj ďalšie súvisiace práce potrebné pri vykonávaní Diela alebo pri prevzatí a odovzdaní Diela do užívania vrátane odvozu odpadu vzniknutého pri vykonávaní Diela a taktiež vyhotovenie projektovej dokumentácie skutočného zrealizovania stavby – Diela a porealizačné geodetické zameranie Diela oprávnenou osobou v digitálnej a papierovej forme. Pri DPH sa bude postupovať podľa osobitných predpisov.
- 8.2 K zmene Ceny za Dielo môže dôjsť:
- (a) v prípade rozšírenia alebo zúženia rozsahu Diela zo strany Objednávateľa; a/alebo
 - (b) pri zmene technického riešenia Diela požadovaného Objednávateľom;
- a to na základe písomného dodatku k Zmluve.
- 8.3 Zmluvné strany sa dohodli, že jednotkové ceny uvedené v ponukovom rozpočte podľa Prílohy 1 Zmluvy je možné v súlade s § 18 ods. 1 písm. a) ZVO upraviť dodatkom k Zmluve, ak dôjde k zmene cien vstupov, ktoré majú podstatný vplyv na vykonanie Diela, a to o priemernú infláciu, resp. defláciu meranú bázičným indexom spotrebiteľských cien za obdobie od predloženia ponuky Zhotoviteľom do verejného obstarávania, výsledkom ktorého je Zmluva, resp. od poslednej úpravy cien na základe tohto bodu Zmluvy, ak už bola indexačná doložka v zmysle tohto bodu Zmluvy počas trvania Zmluvy aplikovaná. Skutočnosti, ktoré odôvodňujú zmenu ceny podľa tohto bodu Zmluvy, musí v prípade návrhu na zmenu cien preukázať Zmluvná strana, ktorá zmenu navrhuje.
- 8.4 Zmluvné strany sa dohodli, že pre ocenenie nových položiek podľa bodu 2.2 Zmluvy sa cena určí podľa aktuálnych cenníkov stavebných prác (napr. CENEKON), ktoré budú maximálne a Zhotoviteľ z nich môže poskytnúť zľavu. Uvedené ceny v týchto položkách musia byť odsúhlasené Objednávateľom.
- 8.5 Zhotoviteľovi vznikne právo na zaplatenie Ceny za Dielo dňom podpísania Preberacieho protokolu Objednávateľom. Zhotoviteľ vystaví Objednávateľovi faktúru na zaplatenie Ceny za Dielo a doručí ju Objednávateľovi najneskôr do 5 (piatich) Pracovných dní odo dňa podpísania Preberacieho protokolu Objednávateľom.
- 8.6 Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti podľa osobitného predpisu, číslo Zmluvy, pod ktorým je Zmluva evidovaná Objednávateľom, číslo identifikujúce Dielo a prílohou faktúry musí byť Preberací protokol a súpis skutočne vykonaných prác. V prípade, ak faktúra nebude spĺňať tieto náležitosti, je Objednávateľ oprávnený vrátiť faktúru Zhotoviteľovi na dopracovanie, resp. opravu. Taktiež v prípade, ak výška fakturovanej sumy nebude zodpovedať podkladom Objednávateľa, je Objednávateľ oprávnený vrátiť faktúru Zhotoviteľovi na prepracovanie. Nová lehota splatnosti faktúry začína plynúť okamihom doručenia opravenej faktúry Objednávateľovi.
- 8.7 Cena za Dielo je splatná **do 30 (tridsiatich) dní** odo dňa doručenia faktúry Objednávateľovi. Ak deň splatnosti Ceny za Dielo pripadne na sobotu, nedeľu alebo sviatok, splatnosť Ceny za Dielo sa posúva na najbližší nasledujúci Pracovný deň.

- 8.8 Cena za Dielo sa považuje za zaplatenú dňom odpísania fakturovanej sumy vo výške Ceny za Dielo z účtu Objednávateľa na účet Zhotoviteľa uvedený na faktúre.
- 8.9 Objednávateľ si vyhradzuje právo nezaplatiť Zhotoviteľovi 10% z dohodnutej ceny do doby preukázania splnenia kvalitatívnych parametrov pri odovzdávaní verejnej práce v zmysle § 12 ods. 1 písm. b) bod 3 zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach. Splnenie kvalitatívnych parametrov bude Objednávateľovi preukázané odovzdaním dokumentov uvedených v čl. 6 ods. 6.4 tejto Zmluvy.

9 ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY DIELA

- 9.1 Zhotoviteľ preberá záruku za to, že Dielo má v dobe jeho odovzdania Objednávateľovi zmluvne dohodnuté vlastnosti, a že nemá také vady, ktoré by bránili jeho využitiu na bežný alebo zmluvne dohodnutý účel. Zhotoviteľ ďalej preberá záruku za to, že Dielo bude mať počas celej záručnej doby vlastnosti dohodnuté Zmluvou, zodpovedajúce osobitným predpisom a slovenským technickým normám, a že bude bez väd, ktoré by rušili alebo znížovali hodnotu alebo schopnosť jeho používania na obvyklý účel.
- 9.2 Záručná doba je **60 (šesťdesiat) mesiacov** a začína plynúť odo dňa podpísania Preberacieho protokolu oboma Zmluvnými stranami. Presný termín ukončenia záručnej doby Zmluvné strany uvedú v Preberacom protokole. Záručná doba sa predlžuje o dobu odo dňa uplatnenia Reklamácie po deň odstránenia väd Diela. Odobratie vzoriek (odvrtý) za účelom preverenia kvality Diela nemá vplyv na trvanie záruky.
- 9.3 Dielo má vady, ak nezodpovedá požadovanej kvalite a/alebo nezodpovedá požadovanému rozsahu. Zhotoviteľ zodpovedá aj za skryté vady Diela, ktoré Objednávateľ zistil po prevzatí Diela.
- 9.4 V prípade, ak má Dielo vady, Objednávateľ je oprávnený uplatniť si voči Zhotoviteľovi Reklamáciu, v ktorej uvedie zistené vady Diela a nárok z väd Diela, ktorý si voči Zhotoviteľovi uplatňuje.
- 9.5 Zhotoviteľ je povinný najneskôr do 2 (dvoch) Pracovných dní od uplatnenia Reklamácie oznámiť Objednávateľovi písomné stanovisko o spôsobe vybavenia Reklamácie. Ak sa Zhotoviteľ v tejto lehote nevyjadrí, Objednávateľ bude považovať Reklamáciu za uznanú.
- 9.6 Zhotoviteľ je povinný začať s odstraňovaním väd Diela bezodkladne, najneskôr však do 2 (dvoch) Pracovných dní odo dňa doručenia Reklamácie Zhotoviteľovi. Lehotu na odstránenie väd Diela určí Objednávateľ písomne, pričom Zhotoviteľ je povinný odstrániť vady Diela v dohodnutej lehote, inak do 25 (dvadsiatichpiatich) Pracovných dní odo dňa doručenia písomnej reklamácie Objednávateľa Zhotoviteľovi.
- 9.7 Pokiaľ Zhotoviteľ nesplní svoju povinnosť odstrániť vady Diela v lehote podľa bodu 9.6 Zmluvy, Objednávateľ je oprávnený tieto vady Diela odstrániť sám alebo pomocou tretej osoby a Zhotoviteľ je povinný uhradiť náklady na odstránenie väd Diela. Takýmto postupom Objednávateľa alebo inej oprávnenej osoby nie je dotknutá záruka poskytnutá Zhotoviteľom.

10 VYHLÁSENIA A ZÁRUKY

- 10.1 Zhotoviteľ vyhlasuje a ubezpečuje Objednávateľa, že ku dňu podpisu Zmluvy Zhotoviteľom:
- (a) osoba konajúca za Zhotoviteľa je v plnom rozsahu oprávnená dojednať, uzavrieť a podpísať Zmluvu a vykonávať práva a povinnosti v nej upravené;
 - (b) je spoločnosťou riadne založenou a existujúcou podľa právneho poriadku Slovenskej republiky, neexistuje žiaden dôvod neplatnosti spoločnosti, má všetky potrebné právomoci a oprávnenia na realizovanie predmetu Zmluvy, a riadne plní všetky povinnosti, porušenie ktorých by mohlo viesť k jeho zrušeniu;
 - (c) nevedie sa voči nemu vyšetrovanie zo strany štátnych alebo správnych orgánov, nevedie sa voči nemu resp. voči jeho majetku, súdny spor vrátane exekučného, daňového, konkurzného, rozhodcovského konania alebo akéhokoľvek obdobného konania, ktoré by malo vplyv na riadne plnenie Zmluvy;
 - (d) je zapísaný v Registri partnerov verejného sektora, v prípade, že sa naňho takáto povinnosť vzťahuje;

- (e) uzatvorenie alebo plnenie Zmluvy so Zhotoviteľom nie je ukracujúcim alebo poškodzujúcim alebo zvýhodňujúcim alebo znevýhodňujúcim úkonom vo vzťahu k akémukoľvek veriteľovi, pričom v tejto súvislosti nie je najmä odporovateľným právnym úkonom; a
 - (f) sa oboznámil s vnútorným predpisom Objednávateľa, v zmysle ktorého je Objednávateľ oprávnený uložiť Zhotoviteľovi pokutu podľa bodu 4.50 Zmluvy.
- 10.2 Zhotoviteľ berie na vedomie, že ak by Objednávateľ mal v čase podpisovania Zmluvy vedomosť o tom, že ktorékoľvek z vyhlásení Zhotoviteľa uvedené v bode 10.1 Zmluvy je nepravdivé alebo neúplné, Zmluvu by neuzatvoril, nakoľko uvedené vyhlásenia Objednávateľ považuje za vlastnosti, ktoré si vymienil.
- 10.3 Pokiaľ sa preukáže, že ktorékoľvek z vyhlásení Zhotoviteľa uvedených v bode 10.1 Zmluvy nebolo v čase uzatvorenia Zmluvy pravdivým alebo úplným, alebo v čase nasledujúcom po uzatvorení Zmluvy prestalo byť pravdivým alebo úplným v dôsledku konania Zhotoviteľa, zaväzuje sa Zhotoviteľ nahradiť škodu, ktorá vznikne Objednávateľovi v dôsledku skutočností, ktoré sú obsahom tohto vyhlásenia.
- 10.4 Objednávateľ vyhlasuje a ubezpečuje Zhotoviteľa, že ku dňu podpisu Zmluvy Objednávateľom:
- (a) má oprávnenie podpísať Zmluvu, vykonávať práva a plniť záväzky vyplývajúce pre neho zo Zmluvy;
 - (b) osoby konajúce za Objednávateľa sú v plnom rozsahu oprávnené dojednať, uzavrieť a podpísať Zmluvu a vykonávať práva a povinnosti v nej upravené; a
 - (c) je rozpočtovou organizáciou riadne zriadenou a existujúcou podľa právneho poriadku Slovenskej republiky, neexistuje žiaden dôvod pre zánik rozpočtovej organizácie a riadne plní všetky povinnosti, porušenie ktorých by mohlo viesť k jeho zrušeniu.
- 10.5 Zmluvné strany vyhlasujú, že všetky vyhlásenia uvedené v tomto článku Zmluvy sú pravdivé a úplné a zaväzujú sa konať tak, aby riadne plnili všetky povinnosti pre nich z týchto vyhlásení vyplývajúce, a aby nenastala žiadna negatívna okolnosť predpokladaná ustanoveniami týchto vyhlásení.
- 10.6 Zmluvné strany sa zaväzujú vzájomne sa písomne informovať o akýchkoľvek a všetkých skutočnostiach, ktoré sú výsledkom ich vlastného poznania alebo o ktorých sa dozvedeli od tretej osoby, a ktoré nasvedčujú tomu, že došlo, resp. v budúcnosti nepochybne dôjde k niektorej z nepriaznivých okolností predpokladaných ustanoveniami tohto článku Zmluvy, a to v lehote 5 (piatich) Pracovných dní odo dňa, kedy k takejto skutočnosti na strane ktorejkoľvek Zmluvnej strany došlo, resp. od kedy sa ktorákoľvek Zmluvná strana o takejto skutočnosti na jej strane dozvedela alebo sa pri vynaložení odbornej starostlivosti mala dozvedieť, a to podľa toho, ktorý z týchto dní nastane skôr.

11 SANKCIE

- 11.1 V prípade, ak Zhotoviteľ poruší svoju povinnosť:
- (a) vykonávať Dielo v súlade s čiastkovými termínmi Harmonogramu prác podľa bodu 4.1 Zmluvy, Objednávateľ je oprávnený požadovať od Zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,5 % (päť desatín percenta) z Ceny za Dielo za každý deň omeškania;
 - (b) byť poistený podľa bodu 4.14 Zmluvy, Objednávateľ je oprávnený požadovať od Zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 10 % (desať percent) z Ceny za Dielo;
 - (c) prevziať stavenisko podľa bodu 4.2 Zmluvy alebo vypratať stavenisko podľa bodu 6.6 Zmluvy, Objednávateľ je oprávnený požadovať od Zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 300 EUR (slovom: tristo eur) za každý začatý deň omeškania;
 - (d) nevráti zapožičanú raznicu podľa bodu 4.39 Zmluvy do 30.11. príslušného roka, Objednávateľ je oprávnený požadovať od Zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 300 EUR;
 - (e) podľa článku 5 Zmluvy týkajúcu sa Subdodávateľa alebo jeho zmeny alebo povinností podľa ZVO v prípade Subdodávateľa, ktorý má povinnosť zapisovať sa do Registra partnerov verejného sektora, Objednávateľ je oprávnený požadovať od Zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 10.000 EUR (slovom: desaťtisíc eur), a to za každé porušenie ktorejkoľvek z vyššie uvedených povinností, a to aj opakovane; alebo

- (f) odstrániť vady Diela v záručnej dobe v termínoch stanovených podľa článku 9 Zmluvy, Objednávateľ je oprávnený požadovať od Zhotoviteľa zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 0,5 % (päť desiatín percenta) z Ceny za Dielo za každý deň omeškania.
- 11.2 V prípade, ak Zhotoviteľ poruší inú svoju povinnosť podľa Zmluvy ako je uvedená v bode 11.1 Zmluvy, Objednávateľ je oprávnený požadovať od Zhotoviteľa zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 500 EUR (slovom: päťsto eur) za každý začatý deň omeškania.
- 11.3 V prípade, ak Objednávateľ poruší svoju povinnosť zaplatiť Cenu za Dielo riadne a včas v zmysle článku 8 Zmluvy, Zhotoviteľ je oprávnený požadovať od Objednávateľa úroky z omeškania vo výške 0,01 % (jednej stotiny percenta) z nezaplatenej fakturovanej sumy Ceny za Dielo za každý deň omeškania.
- 11.4 Objednávateľ má právo na úhradu preukázateľných sankcií, udelených mu zo strany štátneho odborného dozoru v dôsledku porušenia zmluvných povinností zo strany Zhotoviteľa. Objednávateľ má právo požadovať od Zhotoviteľa náhradu prípadných preukázateľných sankcií, ktoré mu boli uložené v dôsledku porušenia zmluvných povinností Zhotoviteľom.
- 11.5 Povinnosť, splnenie ktorej bolo zaistené zmluvnou pokutou, je Zhotoviteľ povinný plniť i po zaplatení zmluvnej pokuty. Zaplatením zmluvnej pokuty v zmysle tohto článku Zmluvy nezaniká právo Objednávateľa na náhradu škody spôsobenej Zhotoviteľom.
- 11.6 Zmluvné strany považujú takéto určenie zmluvnej pokuty za primerané a dostatočne určité. Zmluvnú pokutu je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi, najneskôr do 5 (piatich) Pracovných dní odo dňa doručenia výzvy Objednávateľa na zaplataenie zmluvnej pokuty Zhotoviteľovi.

12 TRVANIE A ZÁNIK ZMLUVY

- 12.1 Zmluva sa uzatvára na dobu určitú, a to **do dňa splnenia všetkých záväzkov Zmluvných strán vyplývajúcich zo Zmluvy.**
- 12.2 Zmluva môže byť zrušená:
 - (a) písomným odstúpením od Zmluvy za podmienok ustanovených v osobitnom predpise alebo dohodnutých v Zmluve; alebo
 - (b) písomnou dohodou Zmluvných strán.
- 12.3 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od Zmluvy, ak Zhotoviteľ:
 - (a) neposkytol Objednávateľovi zábezpeku na vykonanie prác v lehote podľa bodu 3.1 Zmluvy;
 - (b) nedodrží čiastkové termíny Harmonogramu prác v zmysle bodu 4.1 Zmluvy;
 - (c) neprevzal stavenisko v lehote podľa bodu 4.2 Zmluvy;
 - (d) nie je poistený v zmysle bodu 4.14 Zmluvy;
 - (e) vykonáva Dielo spôsobom, ktorý je v rozpore so Zmluvou, s Projektovou dokumentáciou, s osobitným predpisom a/alebo slovenskou technickou normou a/alebo pri vykonávaní Diela nepostupuje s odbornou starostlivosťou, a ak Zhotoviteľ nezjedná nápravu ani po výzve Objednávateľa, v ktorej Objednávateľ poskytne dodatočnú primeranú lehotu k náprave a/alebo určené opatrenia k náprave;
 - (f) vykonáva Dielo prostredníctvom osôb, ktoré nie sú odborne či zdravotne spôsobilé na vykonávanie príslušných prác;
 - (g) v rozpore so Zmluvou zastavil vykonávanie Diela alebo inak prejavil svoj úmysel nepokračovať vo vykonávaní Diela a/alebo plnení si svojich záväzkov podľa Zmluvy a/alebo osobitného predpisu,
 - (h) preukázateľne dodá nekvalitné Dielo, ktoré nezodpovedá jeho obvyklému účelu alebo požiadavkám uvedeným v Zmluve;

- (i) poruší ktorúkoľvek z povinností týkajúcej sa Subdodávateľa alebo jeho zmeny podľa ZVO a/alebo podľa článku 5 Zmluvy;
 - (j) nevybaví Reklamáciu v súlade s článkom 9 Zmluvy;
 - (k) uviedol vyhlásenie podľa bodu 10.1 Zmluvy, ktoré preukázateľne v čase uzatvorenia Zmluvy nebolo pravdivým alebo úplným, alebo v čase nasledujúcom po uzatvorení Zmluvy prestalo byť pravdivým alebo úplným;
 - (l) ak bol právoplatne vyhlásený konkurz na majetok Zhotoviteľa alebo Zhotoviteľ vstúpil do likvidácie; alebo
 - (m) stratí oprávnenie k výkonu činnosti, oprávňujúcej ho na plnenie povinností podľa Zmluvy.
- 12.4 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od Zmluvy, ak Subdodávateľ v čase uzavretia Zmluvy nebol zapísaný v Registri partnerov verejného sektora, ak bol z tohto registra vymazaný alebo ak mu bol právoplatne uložený zákaz účasti podľa § 182 ods. 3 písm. b) ZVO;
- 12.5 Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od Zmluvy, ak sa niektoré z vyhlásení Objednávateľa podľa bodu 10.4 Zmluvy ukáže ako nepravdivé alebo neúplné.
- 12.6 Odstúpenie od Zmluvy nadobudne účinnosť dňom doručenia písomného oznámenia Zmluvnej strany o odstúpení od Zmluvy druhej Zmluvnej strane.
- 12.7 Odstúpením od Zmluvy Zmluva zaniká, a teda zanikajú všetky práva a povinnosti Zmluvných strán, ktoré vyplývajú zo Zmluvy. Odstúpenie od Zmluvy sa nedotýka nároku na náhradu škody vzniknutej porušením Zmluvy, zmluvných pokút, zábezpeky na vykonanie prác, záručné opravy a všetkých ďalších ustanovení, ktoré podľa prejavenej vôle Zmluvných strán alebo vzhľadom na svoju povahu majú trvať aj po ukončení Zmluvy. Za práce a dodávky vykonané v súlade so Zmluvou do okamihu odstúpenia Objednávateľa od Zmluvy má Zhotoviteľ nárok na úhradu príslušnej časti Ceny za Dielo. Objednávateľ je oprávnený do záverečného vyúčtovania si započítať straty, zmluvné pokuty, škody a sankcie vzniknuté v dôsledku porušenia zmluvných povinností zo strany Zhotoviteľa, prípadne do doby ich vysporiadania je oprávnený zadržať neuhradené platby Zhotoviteľovi.
- 12.8 Zmluvné strany sa dohodli, že Zmluva zaniká aj na základe písomnej dohody Zmluvných strán.

13 KOMUNIKÁCIA

- 13.1 Pokiaľ nie je v Zmluve uvedené inak, akákoľvek komunikácia a iné úkony v súvislosti so Zmluvou a jej plnením, musia byť urobené v písomnej forme v slovenskom alebo českom jazyku a doručené na adresy uvedené v záhlaví Zmluvy alebo na iné adresy alebo kontaktné osoby, ktoré si Zmluvné strany navzájom písomne oznámia. Dokumenty vyhotovené v súvislosti so Zmluvou a jej plnením v inom ako slovenskom alebo českom jazyku, musia byť úradne preložené do slovenského jazyka.
- 13.2 Akékoľvek oznámenie alebo iná formálna korešpondencia sa budú pre účely Zmluvy považovať za doručené:
- (a) v deň doručenia zásielky, ak bola zásielka doručená osobne alebo kuriérnou službou; alebo
 - (b) 5. (piaty) Pracovný deň nasledujúci po dni podania zásielky na pošte, ak bola zásielka poslaná doporučenou poštou alebo v deň doručenia zásielky, podľa toho, čo nastane skôr; alebo
 - (c) v deň odoslania e-mailu, ak bol e-mail odoslaný v ktorýkoľvek Pracovný deň, v ostatných prípadoch v najbližší Pracovný deň nasledujúci po dni odoslania e-mailu, ak sa Zmluvné strany nedohodli inak.
- 13.3 Zmenu identifikačných údajov niektorej zo Zmluvných strán uvedených v Zmluve je dotknutá Zmluvná strana povinná oznámiť druhej Zmluvnej strane do 5 (piatich) Pracovných dní odo dňa, kedy došlo k tejto zmene.

14 ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 14.1 Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu oboch Zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.

- 14.2 Vzťahy upravené Zmluvou, ako aj vzťahy vznikajúce zo Zmluvy sa spravujú právnym poriadkom Slovenskej republiky.
- 14.3 Zmluvné strany sa dohodli, že akýkoľvek spor vzniknutý na základe Zmluvy alebo v súvislosti so Zmluvou, vrátane otázok platnosti, účinnosti alebo výkladu Zmluvy bude rozhodnutý príslušným súdom v Slovenskej republike.
- 14.4 Práva a povinnosti zo Zmluvy prechádzajú na právnych nástupcov Zmluvných strán. Zhotoviteľ môže svoje pohľadávky voči Objednávateľovi vyplývajúce zo Zmluvy postúpiť len s predchádzajúcim písomným súhlasom Objednávateľa.
- 14.5 Zmluvné strany sa dohodli, v rozsahu v akom to právne predpisy pripúšťajú, že vylučujú právo Zhotoviteľa započítať bez súhlasu Objednávateľa akúkoľvek svoju pohľadávku voči Objednávateľovi oproti akejkoľvek pohľadávke Objednávateľa voči Zhotoviteľovi.
- 14.6 Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ môže kedykoľvek započítať pohľadávku, ktorú má voči Zhotoviteľovi proti akejkoľvek pohľadávke (bez ohľadu na to, či je v čase započítania splatná alebo nie), ktorú má Zhotoviteľ voči Objednávateľovi. Ak sú započítavané pohľadávky denominované v rôznych menách, Objednávateľ je oprávnený pre účely započítania prepočítať čiastku ktorejkoľvek pohľadávky do meny druhej pohľadávky, pričom použije výmenný kurz stanovený v kurzovom lístku publikovanom Európskou centrálnou bankou.
- 14.7 Zmluvu možno meniť, dopĺňať ju, alebo ju zrušiť len písomne a v súlade s § 18 ZVO, a to na základe dohody Zmluvných strán podpísanej Zmluvnými stranami.
- 14.8 V prípade, ak sa niektoré z ustanovení Zmluvy stane neplatným alebo nevymáhateľným, nemá takáto neplatnosť alebo nevymáhateľnosť niektorého z ustanovení Zmluvy vplyv na platnosť a vymáhateľnosť ostatných ustanovení Zmluvy. Zmluvné strany sú v takomto prípade povinné bez zbytočného odkladu uzatvoriť dodatok k Zmluve, ktorý nahradí neplatné alebo nevymáhateľné ustanovenie Zmluvy iným ustanovením, ktoré ho v právnom aj obchodnom zmysle najbližšie nahrádza tak, aby bola vôľa Zmluvných strán vyjadrená v nahrádzaných ustanoveniach Zmluvy zachovaná.
- 14.9 Žiadna zo Zmluvných strán nezodpovedá za omeškanie alebo nesplnenie svojej zmluvnej povinnosti, pokiaľ dôjde k nepredvídateľnej udalosti, ktorú povinná Zmluvná strana nemôže ovplyvniť, najmä k živeľnej pohrome, vojne, občianskym nepokojom, nedostatku surovín na trhu, sabotáži, štrajku, alebo inému prípadu tzv. „vyššej moci“. Povinná Zmluvná strana sa zaväzuje omeškanie alebo nemožnosť plnenia zmluvnej povinnosti druhej Zmluvnej strane bezodkladne oznámiť a vyvinúť maximálne úsilie k odstráneniu takejto udalosti, pokiaľ to bude možné. Po odstránení tejto udalosti sa povinná Zmluvná strana zaväzuje vyvinúť maximálne úsilie k splneniu omeškanej zmluvnej povinnosti.
- 14.10 Zmluvné strany zhodne prehlasujú, (i) že si Zmluvu riadne prečítali, (ii) v plnom rozsahu porozumeli jej obsahu, ktorý je pre ne dostatočne zrozumiteľný a určitý, (iii) že táto vyjadruje ich slobodnú a vážnu vôľu bez akýchkoľvek omylov a (iv) že táto nebola uzavretá ani v tiesni, ani za nápadne nevýhodných podmienok plynúcich pre ktorúkoľvek Zmluvnú stranu, na znak čoho ju týmto vlastnoručne podpisujú.
- 14.11 Zmluva je vyhotovená v 4 (štyroch) rovnopisoch, s tým, že všetky rovnopisy majú platnosť originálu a každá zo Zmluvných strán dostane po 2 (dvoch) jej rovnopisoch.

Prílohy Zmluvy:

Príloha 1	Špecifikácia Diela a ponukový rozpočet
Príloha 2	Harmonogram prác
Príloha 3	Zoznam Subdodávateľov
Príloha 4	Zmenový list

PODPISY ZMLUVNÝCH STRÁN

Objednávateľ:

V Trnave dňa 2.6.2025

Správa a údržba ciest Trnavského samosprávneho kraja

_____ v. r. _____
Meno: Ing. Dalibor Trebichalský
Funkcia: riaditeľ

Zhotoviteľ:

V Cíferi dňa 26.5.2025

Služby Cífer, s. r. o.

_____ v. r. _____
Meno: Mgr. Ján Gašpárek
Funkcia: konateľ

PRÍLOHA 1

ŠPECIFIKÁCIA DIELA A PONUKOVÝ ROZPOČET

Predmetom Diela je realizácia stavebných prác - Rekonštrukcia mosta M7278 - Most cez potok Gidra v obci Jarná, vrátane Dokumentácie na vykonanie prác (DVP) a taktiež vyhotovenie Dokumentácie skutočného realizovania stavby (DSRS) a porealizačného geodetického zamerania oprávnenou osobou v digitálnej aj papierovej forme.

Súčasná nosná konštrukcia mosta je tvorená jednopoložnou oceľovou konštrukciou zloženou z dvoch hlavných nosníkov, dvoch pozdĺžnikov stužených šiestimi priečnikmi, na ktorých je uložená železobetónová doska. Nosná konštrukcia je uložená na prefabrikovaných nosníkoch ŽMP 62, ktoré sú uložené na úložnom prahu monolitickéj opory. Rozsah búracích prác je nevyhnutné konzultovať s projektantom v rámci DVP na základe zistení na stavbe.

V rámci rekonštrukcie je navrhnutá realizácia spodnej stavby, nosnej konštrukcie, krídiel mosta a príslušenstva mosta. Vytvorí sa nový systém odvodnenia izolácie drenážnym plastbetónom, odvodňovacími trubičkami a odvodňovačmi. Odvodnením izolácie sa eliminuje jedna z hlavných príčin porúch mostného zvršku. Pri realizácii mosta (SO 201) bude potok zatrubnený na prevedenie 5 - ročného prietoku. V prípade výstavby v zimnom období je potrebné uvažovať s určitými opatreniami, aby boli dodržané všetky požiadavky kvality a technológie stavby.

Rekonštrukcia mostného objektu bude uskutočnená za úplnej uzávery mosta a časti cesty III/1284 pred a za mostom. Cestná doprava bude presmerovaná na obchádzkovú trasu (SO 800) a pešia, resp. cyklistická doprava na dočasnú drevenú lávku (rieši SO 202). Bezpečnosť chodcov a cyklistov na dočasnej lávke bude zaistená zábradlím v zmysle príslušných predpisov. Súčasťou dodania bude aj osadenie udržiavanie a následné odstránenie dočasného dopravného značenia (DDZ) v zmysle určenia použitia DDZ, vydaného Okresným úradom a odsúhlaseného Okresným dopravným inšpektorátom.

Pred výstavbou dočasnej lávky sa preverí prítomnosť inžinierskych sietí, a preložia sa také inžinierske siete, ktoré sú v kolízii s navrhovanou rekonštrukciou mostného objektu (vodovod a oznamovacie vedenie). Preložky zabezpečí zhotoviteľ stavby a budú predmetom DVP.

Pri prácach na moste je potrebné zabrániť vstupu nepovolaných osôb na stavenisko, a tak zabezpečiť ochranu chodcov v mieste stavby.

Pred zahájením stavby je nevyhnutné, aby zhotoviteľ spracoval a dal odsúhlasiť povodňový plán stavby a tiež projekt BOZP.

Zhotoviteľ stavebných prác, vrátane prác na dočasnej lávke pre chodcov a cyklistov, zabezpečí vytýčenie jestvujúcich inžinierskych sietí v záujmovej oblasti. Stavebné práce budú realizované tak, aby nedošlo k ich poškodeniu. V prípade potreby budú počas realizácie stavebných prác ochránené alebo preložené podľa požiadaviek jednotlivých vlastníkov/správco v sietí. Pri realizácii stavebných prác tiež je nutné rešpektovať ochranné pásma všetkých inžinierskych sietí a postupovať v zmysle vyjadrení správcov. Výkopy realizovať ručne a všetky poškodenia hlásiť správcovi. Takisto je nutné pri pojazde stavebných mechanizmov dbať na ochranu vzdušného vedenia v priestore stavby.

Podrobnosti realizácie a všetky zmeny budú riešené v rámci DVP. Technologické postupy a kontrolno-skúšobný plán budú predložené projektantovi, technickému a stavebnému dozoru Objednávateľa pred začatím realizácie stavby. Všetky zmeny musia byť odsúhlasené autorským dozorom stavby a zapracované do Zmenového listu (príloha 4 zmluvy o dielo).

Vybúrané materiály budú odvezené na najbližšiu skládku. Vzdialenosť od riešených objektov je do 20 km.

Ďalej je potrebné rešpektovať povinnosti vyplývajúce zo zákona č. 79/2015 Z.z.: odpady z demolácií materiálovo zhodnotiť pri výstavbe, rekonštrukcii alebo údržbe komunikácií prostredníctvom mobilného zariadenia na základe platného Súhlasu na zhodnocovanie odpadu a všetky vzniknuté odpady správne zaradiť podľa Katalógu odpadov.

Opätovná realizácia trvalého vodorovného dopravného značenia nie je súčasťou dodania a bude zhotovená vlastnými silami/pracovníkmi Objednávateľa (SÚC TTSK).

Pred odovzdaním Diela je potrebné spracovať a predložiť dokumentáciu skutočnej realizácie stavby (DSRS).

Objednávateľ vyžaduje pre uvedenú stavbu využívanie stavebného denníka v elektronickej forme pomocou špeciálneho softvéru/aplikácie a to tak, sprístupnením tohto stavebného denníka pre určeného zástupcu objednávateľa a stavebný dozor. Nevyhnutnou súčasťou denných zápisov je aj fotodokumentácia prác

realizovaných v príslušnom dni. Pri ukončení projektu/Diela sa vyžaduje odovzdanie výstupu takejto elektronickej formy stavebného denníka ako v papierovej forme (1x), tak aj vo forme elektronickej (napr. na CD alebo inom vhodnom nosiči). Predložená elektronická forma a papierové vyhotovenie stavebného denníka musí byť identická.

Osoby určené pre komunikáciu:

Na strane Objednávateľa:

Ing. Monika Zatková, námestník investičného úseku, monika.zatkova@spravaciest.sk,

Veronika Blažeková, asistentka námestníka investičného úseku, veronika.blazekova@spravaciest.sk,

Ing. Martin Chromý, námestník oblasti TT, martin.chromy@spravaciest.sk,

Mgr. Jozef Šmida, projektový manažér, jozef.smida@spravaciest.sk,

Ing. Ivan Kúdelka, majster strediska Trnava, ivan.kudelka@spravaciest.sk,

Technický dozor:

Ing. Marián Kabina, kabina.marian@gmail.com

Ing. Milan Krajčí, milankrajci90@gmail.com

Na strane Zhotoviteľa:

Peter Bobek, bobek@cifer.sk

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód:
Stavba: M7278 - Most cez potok Gidra v obci Jarná

JKSO:
Miesto: Jarná

KS:
Dátum: 22.4.2025

Objednávateľ:

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
Služby Cífer s.r.o.

IČO: 47843942
IČ DPH: SK2024111716

Projektant:

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			479 303,64
DPH základná znižená	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
	5,00%	0,00	0,00
	5,00%	479 303,64	23 965,18
Cena s DPH v EUR			503 268,82

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

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

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

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

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:	0		
Stavba:	M7278 - Most cez potok Gidra v obci Jarná		
Miesto:	Jarná	Dátum:	22.04.2025
Objednávateľ:		Projektant:	
Zhotoviteľ:	Služby Cífer s.r.o.	Spracovateľ:	

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		479 303,64	503 268,82
SO 000-00	Všeobecné položky	31 777,46	33 366,33
SO 201-00	Most cez potok Gidra v obci Jarná	362 250,31	380 362,83
SO 202-00	Dočasná lávka cez potok Gidra v obci Jarná	23 286,95	24 451,30
SO 800-00	Obchádzková trasa	61 988,92	65 088,37

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

M7278 - Most cez potok Gidra v obci Jarná

Objekt:

SO 000-00 - Všeobecné položky

JKSO:

Miesto: Jarná

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Služby Cífer s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 22.04.2025

IČO:

IČ DPH:

IČO:

47843942

IČ DPH:

SK2024111716

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

31 777,46

znižená

Základ dane

31 777,46

Sadzba dane

5,00%

Výška dane

1 588,87

Cena s DPH

v EUR

33 366,33

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

M7278 - Most cez potok Gidra v obci Jarná

Objekt:

SO 000-00 - Všeobecné položky

Miesto:

Jarná

Dátum:

22.04.2025

Objednávateľ:

Projektant:

0

Zhotoviteľ:

Služby Cífer s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

31 777,46

VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách

31 777,46

ROZPOČET

Stavba: M7278 - Most cez potok Gidra v obci Jarná

Objekt: SO 000-00 - Všeobecné položky

Miesto: Jarná

Dátum: 22.04.2025

Objednávateľ:

Projektant: 0

Zhotoviteľ: Služby Cífer s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

31 777,46

D	VRN	Investičné náklady neobsiahnuté v cenách	31 777,46				
1	K 000100041.x	Zmluvné požiadavky - úprava staveniska	kpl	1,000	1 192,40	1 192,40	
P		Poznámka k položke: Úprava a vyčistenie staveniska po dokončení stavebných prác a precistenie priestoru pod mostom plocha 930m2					
2	K 000100042.x	Zmluvné požiadavky - prístup na stavenisko	kpl	1,000	596,20	596,20	
P		Poznámka k položke: Zabezpečenie ochrany plynovodu DN 80.					
3	K 000200011.S	Prieskumné práce - geologický prieskum inžiniersko-geologický a geotechnický	kpl	1,000	357,72	357,72	
VV		zhodnotenie základovej skary/ základových pomerov geologom					
VV		1		1,000			
4	K 000300013.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie priebehu nadzemného alebo podzemného existujúceho aj plánovaného vedenia	kpl	1,000	357,72	357,72	
P		Poznámka k položke: vytyčenie inžinierskych sietí v okolí mosta					
5	K 000300021.S	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	kpl	1,000	596,20	596,20	
P		Poznámka k položke: Zameriavanie počas výstavby					
6	K 000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	kpl	1,000	357,72	357,72	
7	K 000400021.S	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). Náklady na vypracovanie dokumentácie na vykonanie prác (DVP)	ks	1,000	1 788,60	1 788,60	
P		Poznámka k položke: SO 201 SO 202 SO 800					
8	K 000400021.x	Projektové práce - dokumentácia VTD	kpl	1,000	596,20	596,20	
P		Poznámka k položke: Vypracovanie dokumentácie - vypracovanie VTD zábradlie, plán organizácie výstavby.					
9	K 000400022.S	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	ks	1,000	1 788,60	1 788,60	
10	K 000400023.x	Projektové práce - dokumentácia k preberaciemu konaniu a pre uzívanie objektu	kpl	1,000	596,20	596,20	
P		Poznámka k položke: Vypracovanie mostného zosita, prevádzkového poriadku.					
11	K 000400024.x	Projektové práce - pasportizácia cesty a dopravný prieskum cesty pred realizáciou diela	kpl	1,000	596,20	596,20	
12	K 000400041.S	Projektové práce - náklady na inžiniersko technickú pomoc bez rozlíšenia	kpl	1,000	298,10	298,10	
P		Poznámka k položke: Zabezpečenie protipovodňového plánu					
13	K 000500021.S	Príprava staveniska - preloženie konštrukcií prekládky inžinierskych sietí	ks	2,000	8 346,80	16 693,60	
VV		Vodovod DN 250					
VV		1		1,000			
VV		Oznamovacie vedenie					
VV		1		1,000			
VV		Súčet		2,000			
14	K 000600011.S	Zariadenie staveniska - prevádzkové kancelárie	mes	6,000	596,20	3 577,20	
P		Poznámka k položke: Zriadenie, prevádzka a odstránenie zariadenia staveniska.					
15	K 000600024.S	Zariadenie staveniska - prevádzkové dopravné značenie po stavenisku	kpl	1,000	1 192,40	1 192,40	
P		Poznámka k položke: Prenájom dočasného dopravného značenia vrátane obchádzkovej trasy					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
16	K	001000025.S	Inžinierska činnosť - posudky plán BOZP na stavenisku	kpl	1,000	596,20	596,20
	P		<i>Poznámka k položke:</i> <i>Plán BOZP</i>				
17	K	001400051.S	Ostatné náklady stavby - náklady na softvérové služby pre digitalizáciu stavby	kpl	1,000	596,20	596,20
	P		<i>Poznámka k položke:</i> <i>elektronický stavebný denník</i>				

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
M7278 - Most cez potok Gidra v obci Jarná
Objekt:
SO 201-00 - Most cez potok Gidra v obci Jarná

JKSO:
Miesto: Jarná

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
Služby Cífer s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 22.04.2025
IČO:
IČ DPH:
IČO: 47843942
IČ DPH: SK2024111716
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			362 250,31
DPH základná znižená	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
	0,00	23,00%	0,00
	362 250,31	5,00%	18 112,52
Cena s DPH		v EUR	380 362,83

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

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: M7278 - Most cez potok Gidra v obci Jarná
Objekt: SO 201-00 - Most cez potok Gidra v obci Jarná
Miesto: Jarná
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: Služby Cífer s.r.o.

Dátum: 22.04.2025
Projektant: 0
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	362 250,31
HSV - Práce a dodávky HSV	350 459,20
1 - Zemné práce	43 333,30
2 - Zakladanie	46 697,09
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	40 740,40
4 - Vodorovné konštrukcie	98 399,61
5 - Komunikácie	35 438,76
8 - Rúrové vedenie	17 071,86
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	58 512,28
99 - Presun hmôt HSV	10 265,90
PSV - Práce a dodávky PSV	11 791,11
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	11 791,11

ROZPOČET

Stavba:

M7278 - Most cez potok Gidra v obci Jarná

Objekt:

SO 201-00 - Most cez potok Gidra v obci Jarná

Miesto:

Jarná

Dátum:

22.04.2025

Objednávateľ:

Projektant:

0

Zhotoviteľ:

Služby Cífer s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

362 250,31

D HSV

Práce a dodávky HSV

350 459,20

D 1

Zemné práce

43 333,30

1	K	113152230.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 50 mm 0,125 t	m2	877,420	3,53	3 097,29
	VV		"Frézovanie obrusnej vrstvy hr. 40 mm - celková plocha" 53,9*5		269,500		
	VV		"Frézovanie ložnej vrstvy mostu hr. 45 mm - celková plocha" 11,16*4,5		50,220		
	VV		"Frézovanie ložnej vrstvy cesty hr. 60 mm (koeficient množstva = 60/50) - celková plocha" ((21,7+21,2)*5)*(60/50)		257,400		
	VV		"Frézovanie ložnej vrstvy cesty hr. 70 mm (koeficient množstva = 70/50) - celková plocha" ((21,7+21,2)*5)*(70/50)		300,300		
	VV		Súčet		877,420		
2	K	113307222.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, - 0,23500t	m2	314,500	2,61	820,85
	VV		"Odstránenie nestmelených vrstiev vozovky (strkodrva) - celková plocha" (31,7+31,2)*5		314,500		
3	K	113307232.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy nad 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	314,500	8,93	2 808,49
	VV		"Odstránenie stmelených vrstiev vozovky (CBGM) - celková plocha" (31,7+31,2)*5		314,500		
4	K	125703311.S	Čistenie melioračného kanála hr.napl.vrst.,do 500mm s nesp.dnom	m3	90,448	20,06	1 814,39
	VV		vycistenie koryta od nanosov 7,15*25,3*0,5		90,448		
5	K	131201102.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	477,048	6,48	3 091,27
	P		Poznámka k položke: odvezie sa 100% zeminy na skládku pre strkopieskový vankus + prierezova plocha * sirka vykopu v prech. oblasti+ vykop pre rozšírenie vozovky + vykopy pre betonove prahy koryta 2*4,02*1,2*13+(8,4+11,4)*13,4+(28,8+45,6)*0,68+0,6*0,96*(2*(18,2+12,8))		477,048		
	VV		Súčet		477,048		
6	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Priplatok za lepiivosť horniny 3	m3	477,048	0,03	14,31
7	K	151101201.S	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložené hĺbky do 4m	m2	101,640	4,94	502,10
	VV		4,4*23,1		101,640		
8	K	151101211.S	Odstránenie paženia stien príložené hĺbky do 4 m	m2	101,640	1,71	173,80
9	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	674,750	16,60	11 200,85
	P		Poznámka k položke: Vráťane poplatkov za uskladnenie				
	VV		Odvoz prebytočnej zeminy 214,5*0,5+90,45+477,05		674,750		
10	K	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	11 470,750	0,15	1 720,61
	VV		17km				
	VV		17*674,75		11 470,750		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
11	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	275,200	3,53	971,46
	P		Poznámka k položke: Dovezie sa nový vhodný materiál do prechodovej oblasti.				
	VV		zásyp NK so zhutnením				
	VV		2*16*(1,1+5,5+2)		275,200		
	VV		Súčet		275,200		
12	M	583310003200.S	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	520,128	16,15	8 400,07
	VV		275,200*1,89 "Prepočítané koeficientom množstva		520,128		
13	K	712861701.S	Zhotovenie povlakovej krytiny vytiahnutím izol. povlaku gumami fóliou položenou voľne	m2	90,720	6,05	548,86
	VV		"Tesniaca izolačná fólia				
	VV		2*5,4*8,4		90,720		
14	K	5648611111.X	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení prechodová oblasť	m3	152,190	30,24	4 602,23
	P		Poznámka k položke: vrátane zásypu za krídlami				
	VV		štrkopieksový vankus + v tesniacej vrstve				
	VV		2*3,3*13,1*1,5+2*1,25*9		152,190		
15	M	583410004300.S	Štrkodrva frakcia 0-32 mm	t	287,639	12,40	3 566,72
	VV		152,19*1,89 "Prepočítané koeficientom množstva		287,639		
	D	2	Zakladanie				46 697,09
16	K	212792312.S	Odvodnenie mostnej opory - drenážne plastové zvislé potrubie HDPE DN 150	m	17,200	15,12	260,06
	VV		"dĺžka drenážnej rúrky DN150 za oporami - komplet				
	VV		2*8,6		17,200		
17	K	212971113.S	Opláštenie drenážnych rúr filtračnou textíliou DN 150	m	17,200	1,81	31,13
	VV		17,2		17,200		
18	K	273351217.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-tradičné	m2	36,412	50,40	1 835,16
	VV		debnenie podkladového betonu pod drenážku				
	VV		2*11,75		23,500		
	VV		debnenie podkladového betonu pod základ a PD				
	VV		2*0,15*(2*2,35+2*10,07)+2*0,15*(8,8+9,4)		12,912		
	VV		Súčet		36,412		
19	K	273351218.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-tradičné	m2	36,412	10,08	367,03
20	K	274311114.S	Základové pásy, prahy, vence mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 12/15	m3	13,776	176,41	2 430,22
	VV		"Podkladný betón - C12/15				
	VV		pod NK, pod drenážnou rúrou, pod prechodovým blokom				
	VV		2*0,15*9,85*2,3+2*0,25*11,75+0,1*1,6*(2*1+2*2,45)		13,776		
	VV		Súčet		13,776		
21	K	274354111.S	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	35,563	50,40	1 792,38
	VV		cela základov + vysky základov * dĺžka základov				
	VV		4*1,6+4*0,747*9,76		35,563		
	VV		Súčet		35,563		
22	K	274354211.S	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - odstránenie	m2	35,563	10,08	358,48
23	K	275311118.S	Základové pätky a bloky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 30/37	m3	53,008	201,61	10 686,94
	VV		betonový blok pod rímsou C30/37				
	VV		1,45*(3,25+3,77)*0,8		8,143		
	VV		betonový prah C30/37, betón pod lomový kameň				
	VV		0,8*0,5*(2*13,7+2*19,2)+0,1*(13,05*9+35+33)		44,865		
	VV		Súčet		53,008		
24	K	275321118.S	Základové pätky a bloky mostných konštrukcií z betónu železového tr. C 30/37	m3	41,480	201,61	8 362,78
	VV		2 zaklady * prierezová plocha * dĺžka				
	VV		2*1,7*12,2		41,480		
25	K	275354111.S	Debnenie základových pätiiek mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	4,740	50,40	238,90
	VV		debnenie betonového bloku pod rímsou				
	VV		0,6*(1,45+2,08+1,45+2,92)		4,740		
26	K	275354211.S	Debnenie základových pätiiek mostných konštrukcií - odstránenie	m2	4,740	10,08	47,78
27	K	275362111.S	Výstuž základových pätiiek a blokov z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	10,320	1 965,72	20 286,23
	VV		vystuž základov (odhad 250 kg/m3)				
	VV		41,28*0,25		10,320		
	D	3	Zvislé a kompletne konštrukcie				40 740,40
28	K	001	Separačná doska HDPE hr. 4mm	m2	0,548	100,81	55,24
	P		Poznámka k položke: Vrátane dodávky materiálu a osadenia				
	VV		Separačná doska HDPE				
	VV		3*0,65*0,055+3*2,1*0,07		0,548		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
29	K	212341111.S	Obetónovanie drenážnych rúr medzerovitým betónom	m3	2,765	201,61	557,45
	VV		obetónovanie drenaznej rúrky (dĺžka * prierezoze plochy) 2*8,64*0,4*0,4		2,765		
30	K	317121211.S	Osadenie mostných ríms polymérbetónových lícnych panelov s kotvením dĺžky do 1 m	ks	31,000	190,52	5 906,12
	P		Poznámka k položke: vrátane dodávky prefabrikátov a kotvenia, výška 0,6m				
	VV		"pocet prefabrikátov (30,44m)				
	VV		31		31,000		
31	K	317171121.S	Kotvenie monolitického betónu rímasy do mostovky kotvou do vývrtu	ks	37,000	39,31	1 454,47
	P		Poznámka k položke: Vratane vrtania a chemického kotvenia				
	VV		37		37,000		
32	M	311990001900.x	Svomík d M24-15 mm, dl. 220 mm pre chemickú kotvu, pozinkovaný,	ks	37,000	29,23	1 081,51
33	K	317321119.S	Mostové rímasy z betónu železového triedy C 35/45	m3	11,216	252,02	2 826,66
	VV		Prechodové bloky ríms				
	VV		0,2*1,35*(2*0,5+2*1,95)		1,323		
	VV		"(plocha ľavej rímasy + plocha pravej rímasy) x dĺžka rímasy				
	VV		15,22*(0,145+0,505)		9,893		
	VV		Súčet		11,216		
34	K	317353121.S	Debnenie mostných ríms všetkých tvarov - zhotovenie	m2	15,261	60,48	922,99
	VV		2*(0,216+0,24)*15,22+2*0,16+2*0,53		15,261		
35	K	317353221.S	Debnenie mostových ríms všetkých tvarov - odstránenie	m2	15,261	20,16	307,66
	VV		2*(0,216+0,24)*15,22+2*0,16+2*0,53		15,261		
36	K	919726732.S	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za tepla pre komórku s tesniacim profilom š. 20 mm hl. 40 mm	m	61,940	10,89	674,53
	VV		pri rímsach a prech. blokoch + napojenia s povodnym asfaltom a nad koncom PD				
	VV		(2*18,22+2*7,2+5,3+5,8)		61,940		
37	K	317661163.S	Výplň škár monolitickéj rímasy na cest.mostoch tmelom polyuretanovým, š.škáry cez 15 do 40mm, dilatačných	m2	0,551	252,02	138,86
	VV		medzi prech. blokom a rímou + zvisla prac. skara krídiel š. 20 mm, hl. 20 mm				
	VV		(5*(0,95+2,42)+2*(2,6+2,75))*0,02		0,551		
	VV		Súčet		0,551		
38	K	465513257.x	Dlažba svahu pri oporách z upraveného lomového žulového kameňa LK 25 do lôžka C 30/37 plochy nad 10 m2	m2	118,350	80,64	9 543,74
	VV		Lomový kameň hr.150mm do betónu				
	VV		10,05*7+25+23		118,350		
39	K	931992121.S	Výplň dilatačných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 20 mm	m2	3,130	20,16	63,10
	P		Poznámka k položke:				
	VV		dil.skary medzi prech doskou a betonovym blokom, medzi rímou a prechodovym blokom				
	VV		0,35*(2,92+2,08)+2*0,16+2*0,53		3,130		
40	K	423355315.x	Montáž strateného debnenia - rímasy Centris	m2	7,610	19,15	145,73
	VV		CENTRIS doska - debnenie pre rímou				
	VV		2*0,25*15,22		7,610		
41	M	591510001600.S	Cementotriesková doska hr. 22 mm, s hladkým cementovo šedým povrchom	m2	7,610	20,16	153,42
42	K	317361216.S	Výstuž mostných ríms z betonárskej ocele B500 (10505)	t	1,826	1 965,76	3 589,48
	VV		1,8264		1,826		
43	K	334323138.S	Mostné krídla a záverné stienky z betónu železového tr. C 30/37	m3	13,844	226,81	3 139,96
	VV		prierezoza plocha * hrubka				
	VV		0,55*(6,12+6,22+6,37+6,46)		13,844		
44	K	334351113.S	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, zhotovenie	m2	55,822	50,40	2 813,43
	VV		plochy na krídlach				
	VV		2*(5,63+5,74+5,91+6,01)+0,61*(3,76+3,7+3,87+3,82)		55,822		
	VV		Súčet		55,822		
45	K	334351213.S	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, odstránenie	m2	55,822	10,08	562,69
46	K	334362126.S	Výstuž krídel a záverných stienok z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	3,461	1 965,72	6 803,36
	P		Poznámka k položke: Vratane kotvenia a vrtania do povodnych prvkov mosta.				
	VV		vystuz krídel (odhad 250 kg/m3)				
	VV		13,844*0,25		3,461		
D	4		Vodorovné konštrukcie				98 399,61

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
47	K	421321218.S	Mostné nosné konštrukcie doskové prechodové z betónu železového tr. C 30/37	m3	10,022	226,81	2 273,09
	VV		"Betónáž prechodovej dosky - betón C30/37				
	VV		2*3*6,96*0,24		10,022		
	VV		Súčet		10,022		
48	K	421362116.S	Výstuž prechodovej dosky z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	1,349	1 965,72	2 651,76
	VV		1,3493		1,349		
49	K	421351212.S	Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - zhotovenie	m2	7,498	50,40	377,90
	VV		"Prechodove dosky				
	VV		2*0,26*(3,3+3,3+7,82)		7,498		
50	K	421351312.S	Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - odstránenie	m2	7,498	10,08	75,58
51	K	421352011.S	Debnenie nosníkové vrátane debniacej dosky pre vyhotovenie debnenia mostovky doskových mostov - mesačný prenájom	m2	379,924	18,15	6 895,62
	VV		prenájom 2 mesiace				
	VV		8,76+8,21+12,9*9,76+(2,7+2,75)*8,64		189,962		
	VV		189,962*2 "Prepočítané koeficientom množstva		379,924		
52	K	421352021.S	Debnenie nosníkové vrátane debniacej dosky pre vyhotovenie debnenia mostovky doskových mostov - montáž	m2	189,962	28,23	5 362,63
	VV		8,76+8,21+12,9*9,76+(2,7+2,75)*8,64		189,962		
53	K	421352091.S	Debnenie nosníkové vrátane debniacej dosky pre vyhotovenie debnenia mostovky doskových mostov - demontáž	m2	189,962	12,10	2 298,54
	VV		8,76+8,21+12,9*9,76+(2,7+2,75)*8,64		189,962		
54	K	421321238.S	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 30/37	m3	100,899	226,81	22 884,90
	VV		prierezova plocha * sirka + prierezova plocha ozubu * sirka				
	VV		9,3*10,55+2*0,2*6,96		100,899		
55	K	421362126.S	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	28,252	1 967,28	55 579,59
	VV		vystuz nosnej konstrukcie (odhad 280 kg/m3)				
	VV		100,899*0,28		28,252		
D	5		Komunikácie				35 438,76
56	K	348171121.S	Osadenie mostného oceľového zábradlia trvalého do betónu ríms cez kotevné dosky a chemické kotvy	m	30,440	29,23	889,76
	VV		2*15,22		30,440		
57	M	4044900	Zábradlie oceľové, dĺžka 1 m	ks	31,000	221,77	6 874,87
	VV		31		31,000		
58	K	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	255,000	10,40	2 652,00
	VV		"Vrstva vozovky zo štrkodrvy fr. 0/63 a hr. 250 mm - celková plocha"				
	VV		(134,2+120,8)		255,000		
59	K	565151211.S	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 70 mm	m2	285,000	21,57	6 147,45
	VV		"Podklad z asfaltového betónu modifikovaného - celková plocha"				
	VV		149,2+135,8		285,000		
60	K	567123114.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom, s rozprestretím a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 150 mm	m2	275,000	12,47	3 429,25
	VV		"Cementom stmelená vrstva CBGM hr. 150 mm - celková plocha"				
	VV		(144,2+130,8)		275,000		
61	K	569831111.S	Spevnenie krajnic alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 100 mm	m2	72,600	7,65	555,39
	P		Poznámka k položke:				
			Vrátane materiálu.				
	VV		"Spevnenie krajnic štrkodrvou fr. 0/32 hr. 2 x 100 mm - celková plocha"				
	VV		((10,6+9+8,5+8,2))*2		72,600		
62	K	573111112.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	285,000	0,65	185,25
	VV		"Infiltračný postrek asfaltovou emulziou 1,00 kg/m2 - celková plocha"				
	VV		149,2+135,8		285,000		
63	K	573231107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	713,540	0,54	385,31
	VV		"Asfaltový spojovací postrek 0,50 kg/m2 modifikovaný - celková plocha"				
	VV		149,2+135,8+10,22*7+357		713,540		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
64	K	577134251.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 40 mm	m2	357,000	18,56	6 625,92
	VV		obrusná vrstva na celej ploche (plocha)				
	VV		357		357,000		
65	K	577144251.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 45 mm	m2	71,540	19,62	1 403,61
	P		Poznámka k položke: AC 11 O; na moste				
	VV		Ložná vrstva na moste hr 45mm				
	VV		10,22*7		71,540		
66	K	577154351.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	m2	285,000	22,07	6 289,95
	VV		"Asfaltový betón pre ložnú vrstvu vozovky - celková plocha"				
	VV		149,2+135,8		285,000		
	D	8	Rúrové vedenie				17 071,86
67	M	286140001000.x	Rúra hladká PP pre gravitačnú kanalizáciu DN 150, SN 10, dl. 1 m	ks	1,000	351,81	351,81
	VV		so spätnou klapkou na oboch oporach (2ks)				
	VV		1		1,000		
68	K	001.1	Dočasné zatrubnenie potoka	m	72,000	201,61	14 515,92
	P		Poznámka k položke: 4x DN 1000				
	VV		4*18		72,000		
69	K	451478011.S	Podkladová vrstva plastbetónová drenážna na moste - drenážny kanálik š.100mm	m3	0,198	3 276,20	648,69
	VV		0,09*2,2		0,198		
70	K	936941221.S	Osadenie nerezového odvodňovača mostovky do plastbetónu	ks	1,000	151,21	151,21
	P		Poznámka k položke: vrátane dodávky materiálu				
	VV		1		1,000		
71	M	28613000263	Rúra hladká, DN 80	m	1,000	95,77	95,77
	P		Poznámka k položke: Plastová rúrka DN80 osadená do NK ako skryté debnenie pre vloženie trubičky odvodnenia				
	VV		1		1,000		
72	K	936942122.S	Osadenie mostnej vpusti 300/500 mm	ks	2,000	200,60	401,20
	VV		2		2,000		
73	M	552410004000.S	Mostný odvodňovač-vpust HSD-2, odtok DN 150 zvislý, 300x500 mm, liatinový s prítlačnou prírubou	ks	2,000	453,63	907,26
	VV		2		2,000		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				58 512,28
74	K	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	4,000	25,20	100,80
	VV		"stĺpiky pre osadenie evid. č. mosta na zabradlie - ev.c + ID				
	VV		4		4,000		
75	M	404410000100.S	Výstražná značka, rozmer 630 mm, retroreflexia RA1, pozinkovaná	ks	4,000	25,20	100,80
76	K	916362113.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 20/25 s bočnou oporou	m	18,100	15,12	273,67
	VV		"dĺžka prechodových blokov				
	VV		8*1,5+2*0,8+2*2,25		18,100		
77	M	592170001000.S	Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x260 mm	ks	18,100	10,08	182,45
78	K	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	205,236	201,61	41 377,63
	P		Poznámka k položke: Vrátane odstránenia obrubníkov v rímach dl 52m				
	VV		odstránenie nosnej konštrukcie - žb doska				
	VV		1*1,15		1,150		
	VV		odstránenie uložených prahov z nosníkov ŽMP-62				
	VV		5*0,161*7,2		5,796		
	VV		odstránenie betónových opor a základov				
	VV		(10,1+10,2)*(2,5*2,2+0,8*3,3)*1,2		198,290		
	VV		Súčet		205,236		
79	K	961065512.S	Búranie drevených podláh z fošien alebo dosiek z dreva tvrdého, -0,78000 t	m3	4,014	100,81	404,65
	VV		odstránenie nosnej konštrukcie - drevene debnenie				
	VV		0,08*4,5*11,15		4,014		
80	K	966075141.S	Odstránenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, -0,07800t	m	22,700	17,64	400,43
	VV		(2*11,35)		22,700		
81	K	966077151.x	Odstránenie doplnkových oceľov. konštrukcií hmotnosti jednotlivo nad 500 do 2000 kg	t	10,747	252,02	2 708,46

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		odstránenie nosnej konštrukcie - ocel				
	VV		7,85*(2*0,037*11,15+2*0,0063*11,15+6*0,0124*4,6+0,0017*(6*5+4*1,5))		10,747		
82	K	979083114.S	Vodorovné premiestnenie sutiny na skládku s naložením a zložením nad 2000 do 3000 m	t	617,893	12,48	7 711,30
	P		Poznámka k položke: Vrátane poplatkov za zloženie a skladovanie				
	VV		odvoz betonu NK, opor a podkladných vrstiev vozovky				
	VV		492,566		492,566		
	VV		odvoz dreveného debnenia				
	VV		3,131		3,131		
	VV		odvoz frézovaného asfaltu				
	VV		109,678		109,678		
	VV		odvoz ocelového odpadu				
	VV		10,747+22,7*0,078		12,518		
	VV		Súčet		617,893		
83	K	979083191.S	Príplatok za každých ďalších i začatých 1000 m po spevnení ceste pre vodorovné premiestnenie sutiny	t	10 504,181	0,50	5 252,09
	VV		*Cesta do 17 km na skládku				
	VV		17*617,893		10 504,181		
	D	99	Presun hmôt HSV				10 265,90
84	K	998212111.S	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	2 036,884	5,04	10 265,90
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				11 791,11
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				11 791,11
85	K	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	83,886	4,03	338,06
	VV		2*0,825*(10,7+9,5)+2*3,3*7,66		83,886		
86	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,025	2 016,56	50,41
	VV		83,89*0,0003 "Prepočítané koeficientom množstva		0,025		
87	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	207,560	4,03	836,47
	VV		4*0,898*11,7+4*1,92+2*1,2*11,7+2*3*10,4+2*(6,24+6,48)+2*(4,08+4,2)*0,66+2*(5,4+5,52)+2*0,29*15,8		207,560		
88	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,073	2 016,12	147,18
	VV		207,560*0,00035 "Prepočítané koeficientom množstva		0,073		
89	K	711114051.S	Izolácia proti zemnej vlhkosti stierka 2-zložková na báze polymérmí modifikovanej bituménovej emulzie na ploche vodorovnej, dvojnásobná	m2	167,772	4,03	676,12
	VV		(2*0,825*(10,7+9,5)+2*3,3*7,66)*2		167,772		
90	K	711114061.S	Izolácia proti zemnej vlhkosti stierka 2-zložková na báze polymérmí modifikovanej bituménovej emulzie na ploche zvislej, dvojnásobná	m2	344,400	4,03	1 387,93
	VV		2*(4*0,898*11,7+4*1,92+2*1,2*11,7+2*1,3*10,4+2*(6,24+6,48))+2*(4,08+4,2)*0,66+2*(5,4+5,52)+2*0,29*15,8)		344,400		
91	K	711131102.S	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu vodorovnú	m2	150,920	2,02	304,86
	VV		pod vankusom				
	VV		2*40,26+2*32*1,1		150,920		
92	M	693110001500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 600 g/m2	m2	157,320	3,23	508,14
	VV		pod vankusom				
	VV		2*40,26+2*32*1,2		157,320		
	VV		Súčet		157,320		
93	K	711132107.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	48,400	8,06	390,10
	VV		plocha na rube opory + kridlách				
	VV		2*(5,72+5,94)+2*9,5*1,32		48,400		
94	M	283230002700.x	Nopová HDPE fólia hrúbky 0,5 mm, výška nopy 6 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	55,660	3,53	196,48
	VV		48,4*1,15 "Prepočítané koeficientom množstva		55,660		
95	K	711311121.S	Zhotovenie izolácie uzatváracieho náteru z epoxidovej živice cestných mostoviek	m2	195,202	6,05	1 180,97
	VV		spojovací mostík				
	VV		9,55*10,22		97,601		
	VV		"zapecatujúca vrstva"				
	VV		9,55*10,22		97,601		
	VV		Súčet		195,202		
96	M	245610001300.S	2-zložková nízkoviskózna epoxidová živica	kg	156,162	7,36	1 149,35
	VV		195,202*0,8 "Prepočítané koeficientom množstva		156,162		
97	K	711341111.S	Zhotovenie izolácie NAIP pritavením cestných mostoviek	m2	203,102	13,10	2 660,64
	P		Poznámka k položke: Vrátane fabionov a presahov a preplátovania.				
	VV		"izolácia mostovky vrátane ochrany pod rímsami				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		9,98*10,7+2,1*1,05*7,31+10,7*(2,31+0,79)+2,1*1,47*9,07+0,53*(2,1*9,07+2,1*2,73*2,94)		203,102		
	VV		Súčet		203,102		
98	M	628340000100.S	Pás asfaltový SBS s bridličným posypom hr. 5,5 mm vystužený netkanou polyesterovou rohožou	m2	243,722	8,06	1 964,40
	P		Poznámka k položke: vrátane rezervy				
	VV		203,102*1,2 'Prepočítané koeficientom množstva		243,722		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

M7278 - Most cez potok Gidra v obci Jarná

Objekt:

SO 202-00 - Dočasná lávka cez potok Gidra v obci Jarná

JKSO:

Miesto: Jarná

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Služby Cífer s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 22.04.2025

IČO:

IČ DPH:

IČO:

47843942

IČ DPH:

SK2024111716

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

23 286,95

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	23,00%	0,00
DPH znížená	23 286,95	5,00%	1 164,35

Cena s DPH

v EUR

24 451,30

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: M7278 - Most cez potok Gidra v obci Jarná
Objekt: SO 202-00 - Dočasná lávka cez potok Gidra v obci Jarná
Miesto: Jarná
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: Služby Cífer s.r.o.

Dátum: 22.04.2025
Projektant: 0
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	23 286,95
HSV - Práce a dodávky HSV	12 604,20
1 - Zemné práce	419,06
2 - Zakladanie	7 707,24
4 - Vodorovné konštrukcie	292,68
5 - Komunikácie	4 185,22
PSV - Práce a dodávky PSV	7 755,95
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	7 755,95
VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách	2 926,80

ROZPOČET

Stavba:

M7278 - Most cez potok Gidra v obci Jarná

Objekt:

SO 202-00 - Dočasná lávka cez potok Gidra v obci Jarná

Miesto:

Jarná

Dátum:

22.04.2025

Objednávateľ:

Projektant:

0

Zhotoviteľ:

Služby Cífer s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							23 286,95
D HSV Práce a dodávky HSV							12 604,20
D 1 Zemné práce							419,06
1	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hĺbke 3, do 100 m ³	m ³	2,250	14,15	31,84
	VV		pre strkopieskový vankus				
	VV		2*1,5*2,5*0,3		2,250		
2	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m ³	2,250	1,46	3,29
3	K	162501112.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	2,250	6,83	15,37
	VV		Odvoz prebytočnej zeminy				
	VV		2,25		2,250		
4	K	162501113.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	38,250	1,56	59,67
	VV		17km				
	VV		17*2,25		38,250		
5	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	4,050	7,59	30,74
	VV		"Výkopávky zeminy				
	VV		2,25*1,8		4,050		
	VV		Súčet		4,050		
6	K	5648611111.X	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení prechodová oblasť	m ³	3,750	40,98	153,68
	VV		strkopieskový vankus				
	VV		2*1,5*2,5*0,5		3,750		
7	M	583410004300.S	Štrkodrava frakcia 0-32 mm	t	7,088	17,56	124,47
	VV		3,75*1,89 *Prepočítané koeficientom množstva		7,088		
D 2 Zakladanie							7 707,24
8	K	001.1	Rezivo - konštrukcia lavky	m ³	6,000	1 170,72	7 024,32
	P		Poznámka k položke: vratane spojovacieho materiálu - bude upresnene vo VTD				
9	K	275122131.S	Hranica podperná dočasná zo ŽB cestných dielcov plochy do 6 m ² hĺ. 2 m - zhotovenie	ks	2,000	97,56	195,12
	VV		betónové panely pod konštrukciu lavky				
	VV		2		2,000		
10	M	593810000600.S	Cestný panel IZD 300/200/15 JP 6 ton, lxšxv 3000x2000x150 mm	ks	2,000	243,90	487,80
D 4 Vodorovné konštrukcie							292,68
11	K	428995001.S	Osadenie mostného ložiska elastomerného zaťaženia do 400 kN	ks	2,000	146,34	292,68
	P		Poznámka k položke: Elastomerný pás hr. 10mm				
D 5 Komunikácie							4 185,22
12	M	611930001100.S	Zábradlie doskové, výšky 1100 mm, smrek, štvorstranne hobľovaný, sušený 14±2%, s opracovanými spojmi, bez defektov	m	26,000	160,97	4 185,22
	VV		zábradlie so sieťovou výplňou				
	VV		2*13*1		26,000		
D PSV Práce a dodávky PSV							7 755,95
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							7 755,95
13	M	693110002000.S	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m ²	m ²	96,000	3,90	374,40
	VV		96		96,000		
14	K	002.1	Odsránenie lávky	kpl	1,000	5 853,60	5 853,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
P			<i>Poznámka k položke:</i> vrátane odstránenia všetkých dočasných konštrukcií vrátane chodníka a úprava terénu do pôvodného stavu				
15	K	564831111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	111,000	6,50	721,50
	VV		spevnený chodník		111,000		
	VV		88,5 + 3 * 1,5 * 5				
16	M	583410002000.S	Kamenivo drvené hrubé frakcia 8-16 mm	t	19,980	19,51	389,81
	VV		11,1*1,8 'Prepočítané koeficientom množstva		19,980		
17	K	711131102.S	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu vodorovnú	m2	96,000	4,34	416,64
	VV		spevnený chodník + podklad pod štrkopieskový vankus				
	VV		(33+26)*1,5+2*1,5*2,5		96,000		
D VRN			Investičné náklady neobsiahnuté v cenách				2 926,80
18	K	000400021.S	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). Náklady na vypracovanie dokumentácie na vykonanie prác (DVP)	ks	1,000	1 463,40	1 463,40
19	K	000400021.x	Projektové práce - dokumentácia VTD	kpl	1,000	1 463,40	1 463,40
P			<i>Poznámka k položke:</i> Vypracovanie dokumentácie - vypracovanie VTD lávky pre peších				

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
M7278 - Most cez potok Gidra v obci Jarná
Objekt:
SO 800-00 - Obchádzková trasa

JKSO:
Miesto: Jarná

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
Služby Cífer s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 22.04.2025

IČO:
IČ DPH:

IČO: 47843942
IČ DPH: SK2024111716

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			61 988,92
DPH základná znižovaná	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
	0,00	23,00%	0,00
	61 988,92	5,00%	3 099,45
Cena s DPH		v EUR	65 088,37

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

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

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

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

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: M7278 - Most cez potok Gidra v obci Jarná
Objekt: SO 800-00 - Obchádzková trasa

Miesto: Jarná
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: Služby Cífer s.r.o.

Dátum: 22.04.2025
Projektant: 0
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	61 988,92
HSV - Práce a dodávky HSV	61 988,92
1 - Zemné práce	1 382,85
1.1 - Zemné práce - Búracie práce	17 928,22
5 - Komunikácie	31 251,39
5.1 - Komunikácie - zlepšenie podložia	8 428,42
99 - Presun hmôt HSV	2 998,04

ROZPOČET

Stavba:

M7278 - Most cez potok Gidra v obci Jarná

Objekt:

SO 800-00 - Obchádzková trasa

Miesto:

Jarná

Dátum:

22.04.2025

Objednávateľ:

Projektant:

0

Zhotoviteľ:

Služby Cífer s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

61 988,92

D HSV Práce a dodávky HSV 61 988,92

D 1 Zemné práce 1 382,85

1 K 182201101.S Svahovanie trvalých svahov v násype m2 106,920 2,98 318,62

VV Svahovanie

VV 106,92 106,920

2 K 174101002.S Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3 m3 280,800 3,79 1 064,23

VV Späty zásyp výkopov sanácie

VV 280,8 280,800

D 1.1 Zemné práce - Búracie práce 17 928,22

3 K 121101112.S Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3 m3 421,200 2,21 930,85

VV Odstránenie ornice z priestoru pre výhybne

VV 421,2 421,200

4 K 181301105.S Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 300 mm m2 351,000 1,51 530,01

VV Spätné zahumusovanie hr. 0,3 m

VV 351 351,000

5 K 131301102.S Výkop nezapaženej jamy v hornine 4, nad 100 do 1000 m3 m3 549,278 5,60 3 075,96

VV Odstránenie vyhybní:

VV - Asfaltový náter N2V

VV 18 18,000

VV - Penetracný makadám PM63

VV 90,012 90,012

VV - Nestmelená vrstva z ŠD

VV 270,036 270,036

VV - Odstránenie sanácie podložia

VV 168,480 168,480

VV - Odstránenie starej krajnice

VV 2,75 2,750

VV Súčet 549,278

6 K 131301109.S Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Priplatok za lepivosť horniny 4 m3 549,278 1,50 823,92

7 K 162501122.S Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m m3 549,278 20,16 11 073,44

P Poznámka k položke:

Vrátane poplatkov za skládku

8 K 162501123.S Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, priplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m m3 9 337,726 0,16 1 494,04

VV 549,278*17 'Prepočítané koeficientom množstva 9 337,726

D 5 Komunikácie 31 251,39

9 K 564851111.r Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm m2 1 800,240 6,42 11 557,54

VV Nestmelená vrstva z ŠD 31,5 Gp

VV 900,12 900,120

VV Nestmelená vrstva z ŠD 16 Gc

VV 900,12 900,120

VV Súčet 1 800,240

10 K 572701111.S.1 Vyspravenie výtlkov a prepádutých miest na krajn. alebo komunikáciách kamenivom hrubým drveným m3 171,072 9,76 1 669,66

P Poznámka k položke:

Oprava krajnice

VV Dosyp. krajnice nenamfz. mat. 100% PS

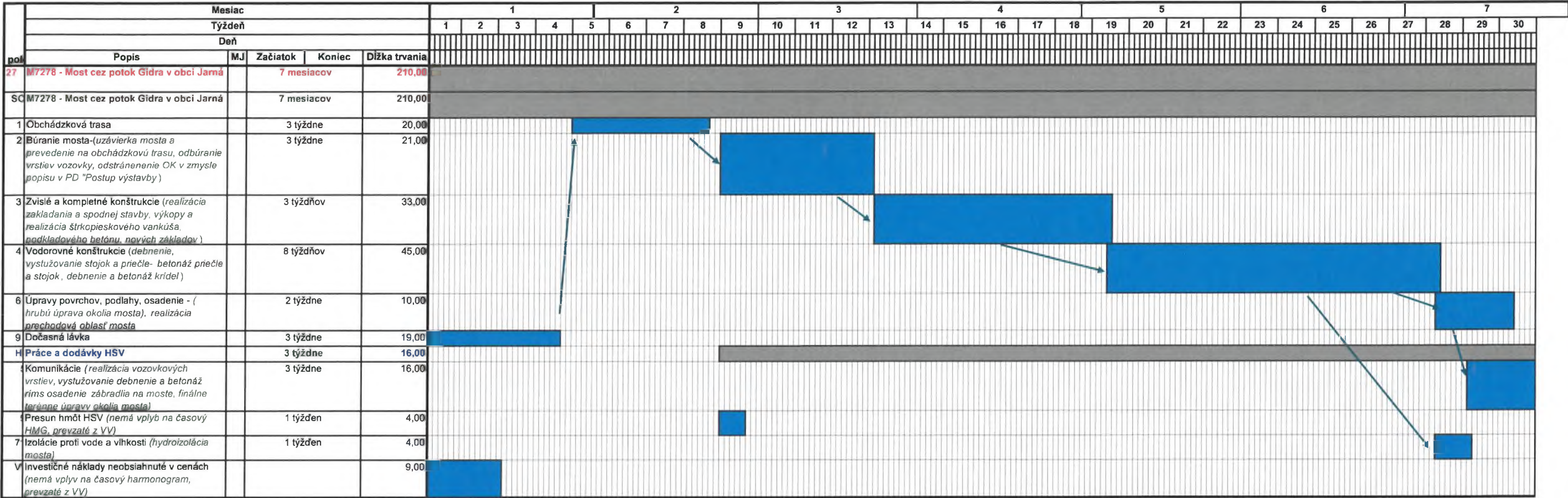
VV 171,072 171,072

11 M 583410004400.S Štrkodrava frakcia 0-63 mm t 323,326 12,79 4 135,34

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
P			Poznámka k položke: 1800kg/m3				
VV			171,072*1,89 'Prepočítané koeficientom množstva		323,326		
12	K	573411413.S	Náter dvojvrstvový asfaltový s obráteným podrvením s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,80 kg/m2	m2	900,120	3,90	3 510,47
VV			900,12		900,120		
13	K	574391111.S	Makadam asfaltový penetračný s postrekom zhutnený, z kamen. hrubého z asfaltu hr. 100 mm	m2	900,120	11,53	10 378,38
VV			900,12		900,120		
D	5.1		Komunikácie - zlepšenie podložia				8 428,42
14	K	564861111.x	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 400 mm	m2	560,400	15,04	8 428,42
VV			560,4		560,400		
D	99		Presun hmôt HSV				2 998,04
15	K	998222011.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom z kameniva (8222, 8225) akejkoľvek dĺžky objektu	t	1 569,654	1,91	2 998,04

PRÍLOHA 2
HARMONOGRAM PRÁC

Harmonogram stavby "M7278 - Most cez potok Gidra v obci Jarná



PRÍLOHA 3

ZOZNAM SUBDODÁVATEĽOV

P.č.	Obchodné meno a sídlo/miesto podnikania	IČO	Údaje o osobe oprávnenej konať za Subdodávateľa (meno, priezvisko, trvalý pobyt, dátum narodenia)	Predmet subdodávky	Podiel na zákazke (%)
1.	CS, s. r. o. Strojárska 5487 917 02 Trnava	44101937	Ing. Igor Baďura	Realizácia stavebných prác, poradenstvo pri realizácii, stavbyvedúci	45
2.					
3.					
4.					
5.					

ZMENOVÝ LIST

Stavba: _____
 Stavbenji objekt: _____
 Číslo ZoD: _____

Zmenový list č.: xx

<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 100%;"></div>							
Stavba:	<div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>						
Číslo ZoD:							
Poradové číslo zmenového listu:	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> XX </div>						
Zmena:	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">D - dokumentácia</td> <td style="width: 50px;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">P - príprava</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">R - realizácia</td> <td style="text-align: center;">X</td> </tr> </table>	D - dokumentácia		P - príprava		R - realizácia	X
D - dokumentácia							
P - príprava							
R - realizácia	X						
Stavebný objekt:	<div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>						
Názov zmeny:	<div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>						
Popis zmeny:							
Zdôvodnenie zmeny:							
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> Posúdenie zmeny - autorský dozor </div> <div style="border: 1px solid black; height: 100px; width: 100%;"></div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> Posúdenie zmeny - techn. dozor objednávateľa </div> <div style="border: 1px solid black; height: 100px; width: 100%;"></div>						

Stavba:
Stavebný objekt:
Číslo ZoD:

Zmenový list č.: xx

Dopady na:	Dielo/PD:	áno/nie	
	Harmonogram prác:	áno/nie	
	Cenu za Dielo:	áno/nie	Zvýšenie o
			0,00 € bez DPH
			s DPH
		Zníženie o:	0,00 € bez DPH
			0,00 € s DPH

Zdroj financovania zmeny:

Navrhovateľ zmeny:

Podpis:

Vyjadrenie Zhotoviteľa:

Podpis:

Vyjadrenie autorského dozoru/dohľadu

Podpis:

Vyjadrenie Objednávateľa:

Podpis:

Doporučenie

Podpis:

Záverečné stanovisko

Podpis:

Dátum:

Za Objednávateľa:

Za Zhotoviteľa:

Za autorský dozor/dohľad:

Zmenový list č.: xx

[illegible]

SPOLU: 0,00

Stavba:
Stavebný objekt:
Číslo ZôD:

Zmenový list č.: xx

POZÁMKY:

.....

PRÍLOHY k ZL:

Príloha č.1: Fotodokumentácia