

ZMLUVA O DIELO č. *82/03/2022/SNV*

číslo zhotoviteľa: 2022/GD/01/004

Most M112 cez vodnú nádrž Ružín za obcou Margecany

uzatvorená v zmysle zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a v súlade s § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len ako „zmluva“)

medzi zmluvnými stranami

Objednávateľ: **Správa ciest Košického samosprávneho kraja**
sídlo: Námestie Maratónu mieru 1, 042 66 Košice
korešpondenčná adresa: Ostrovského 1, 040 01 Košice
zastúpený: doc. Ing. Anton Trišč PhD., MBA, generálny riaditeľ
osoba oprávnená rokovať vo veciach investičných: Ing. Matej Pindroch, riaditeľ investičného úseku
osoba zodpovedná za prevzatie diela: Ing. Vladimír Žiarný, vedúci oddelenia investičnej prípravy
Ing. Anton Tomaškovič, referent oddelenia investičnej prípravy
IČO: 35 555 777
DIČ: 202 177 2544
IČ DPH: SK 2021772544
bankové spojenie: Štátna pokladnica
IBAN: SK68 8180 0000 0070 0040 9705, Swift/BIC: SPSRSKBA
právna forma: príspevková organizácia zriadená Košickým samosprávnym krajom
kontakt: tel.: 055/78 60 011, e-mail: sekretariat@scksk.sk
webstránka pre zverejnenie zmluvy: www.scksk.sk

(ďalej v texte aj len ako „objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ: **STRABAG s.r.o.**
sídlo: Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava
štatutárny orgán: Ing. Jarmila Považanová, Viera Nádaská,
Ing. Branislav Lukáč, konatelia spoločnosti
osoby oprávnené rokovať vo veciach zmluvných: Ing. Marián Kropuch, technický vedúci oblasti Východ
Ing. Ján Lietava, ekonomický vedúci oblasti Východ
vo veciach technických: Ing. Michal Vojček, vedúci OTÚ oblasti Východ
Ing. Viktor Kanda, vedúci prevádzkovej jednotky Poprad
vo veciach realizačných: Ing. Viktor Kanda, vedúci prevádzkovej jednotky Poprad
Stella Jacková, stavbyvedúca
vo veciach ekonomických: Ing. Ján Lietava, ekonomický vedúci oblasti Východ
IČO: 17 317 282
DIČ: 2020 316 298
IČ DPH: SK 2020316298
bankové spojenie: UniCredit Bank Czech and Slovakia, a.s.
pobočka zahraničnej banky
číslo účtu v tvare IBAN: SK54 1111 0000 0014 2311 0003, Swift/BIC: UNCRSKBX
právna forma: spoločnosť s ručením obmedzeným
telefonický kontakt: +421 (0)911 059 603
emailový kontakt: viktor.kanda@strabag.com
zápis v príslušnom registri: OS Bratislava I, oddiel: Sro, vložka č. 991/B

(ďalej aj len ako „zhotoviteľ“)

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

ČASŤ 1. ÚVODNÉ USTANOVENIA

Článok I.

Predmet zmluvy

1. Zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu za účelom úpravy vzájomných práv a povinností pri realizácii diela s názvom **Most M112 cez vodnú nádrž Ružín za obcou Margecany** (ďalej aj len ako „*predmet zmluvy*“).
2. Zhotoviteľ sa podpisom tejto zmluvy zaväzuje, že za podmienok stanovených v tejto zmluve zrealizuje na svoje náklady, nebezpečenstvo, s vybavením ktoré si na tento účel zabezpečí v dohodnutom mieste, v dohodnutom čase a dohodnutom rozsahu dielo špecifikované v tejto zmluve a odovzdá ho objednávateľovi, ktorý sa zaväzuje dielo vykonané riadne a včas prevziať a zaplatiť zaň dojednanú cenu podľa tejto zmluvy.

Článok II.

Dielo

1. Dielom sa na účely tejto zmluvy rozumie rekonštrukcia mostného objektu M112, ktorý sa nachádza na ceste II/546 ponad vodnú nádrž Ružín, a to v súlade s projektovou dokumentáciou vyhotovenou spoločnosťou DOPRAVOPROJEKT, a.s. zo dňa 10.11.2021 (ďalej ako „*projektová dokumentácia*“), ktorá tvorí prílohu č. 1 tejto zmluvy a je jej neoddeliteľnou súčasťou ako aj v súlade s požiadavkami a záväzkami v zmysle tejto zmluvy (ďalej ako „*dielo*“).
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať stavebné práce, ktoré sú predmetom tejto zmluvy v súlade s predloženou projektovou dokumentáciou v rozsahu prác označených v projektovej dokumentácii v časti výkaz výmer.
3. Zhotoviteľ sa súčasne zaväzuje, že dielo podľa tejto zmluvy vykoná v rozsahu, podľa podmienok a požiadaviek objednávateľa bližšie špecifikovaných v prílohe č. 2 tejto zmluvy – Opis predmetu zákazky, ktorý tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy (ďalej aj len ako „*príloha č. 2 zmluvy*“ alebo aj „*opis predmetu zákazky*“) a to riadne, včas a bez vád. Zhotoviteľ súčasne prehlasuje, že sa s opisom predmetu zákazky podľa predošlej vety a projektovou dokumentáciou riadne oboznámil a potvrdzuje ich spôsobilosť ako východiskového podkladu pre plnenie tejto zmluvy.
4. Zhotoviteľ sa podpisom tejto zmluvy súčasne zaväzuje v rámci diela zrealizovať pre objednávateľa súvisiace činnosti, ktoré sú zahrnuté v rámci celkovej ceny diela uvedenej v tejto zmluve a to najmä:
 - a) zabezpečiť vykonanie inžinierskej činnosti v rozsahu potrebnom k riadnemu vyhotoveniu diela a jeho kolaudácii, t. j. najmä zabezpečiť záväzná stanoviská správcov inžinierskych sietí a ich vytýčenie a zameranie v teréne spolu s oslovením jednotlivých správcov, ako aj všetky potrebné rozhodnutia, stanoviská, vyjadrenia, súhlasy, posúdenia alebo iné opatrenia dotknutých orgánov štátnej správy, obcí a iných organizácií; po ukončení stavebných prác podľa tejto zmluvy sa zhotoviteľ osobitne zaväzuje zabezpečiť v rámci celkovej ceny diela aj jeho kolaudáciu a to podaním návrhu so všetkými potrebnými prílohami, ktoré pre tento účel zabezpečí a to bezodkladne, najneskôr však do 2 pracovných dní po splnení podmienok na podanie návrhu, prípadne od výzvy objednávateľa na podanie návrhu,
 - b) realizovať akékoľvek stavebné práce okolo živých inžinierskych sietí v súlade so všetkými bezpečnostnými predpismi a za priamej účasti dozoru majiteľov, prípadne správcov takýchto sietí, ktorých účasť zabezpečí zhotoviteľ,
 - c) zrealizovať prekládky inžinierskych sietí nachádzajúcich sa na rekonštruovanom objekte a tieto vykonať len za priamej účasti a dozoru ich správcov, ktorých účasť zabezpečí zhotoviteľ,
 - d) zabezpečiť vedenie stavebného denníka v súlade s článkom VII. tejto zmluvy a všeobecne záväznými právnymi predpismi,
 - e) zabezpečiť a osadiť dočasné dopravné značenie, trvalé dopravné značenie, označenia mosta, vrátane označenia stavby informačnou tabuľou obsahujúcou údaje o objednávateľovi, zhotoviteľovi a dátume začiatku a ukončenia realizácie diela v počte

- kusov 2 o veľkosti 1,5m x 1m, zabezpečiť vydanie povolenia na zvláštne užívanie komunikácie a verejného priestranstva a ich odsúhlasenie na príslušných úradoch a zabezpečiť organizáciu dopravy na mieste plnenia počas celej doby realizácie diela,
- f) označiť miesto realizácie diela v súlade s príslušným technickým predpisom (technický predpis č. 069 – Použitie dopravných značiek a dopravných zariadení na označovanie pracovných miest a vyhláškou Ministerstva vnútra SR č. 9/2009 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 8/2009 Z. z. o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov),
- g) zriadiť, prevádzkovať a po ukončení diela a jeho odovzdaní odstrániť zariadenie staveniska, udržiavať poriadok a čistotu na stavenisku a v jeho okolí a na prístupových komunikáciách v súlade s požiadavkami uvedenými v tejto zmluve,
- h) zabezpečiť vypracovanie a pokiaľ to z povahy dokumentu alebo požiadaviek tejto zmluvy vyplýva aj schválenie a následné odovzдание objednávateľovi:
- i. plánu organizácie výstavby a jednotlivých technologických postupov,
 - ii. kontrolného a skúšobného plánu v spolupráci s projektantom projektovej dokumentácie,
 - iii. plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiarnej ochrany, správu BOZP raz mesačne ku každej faktúre,
 - iv. plánu užívania verejnej práce tak, aby počas jej užívania nedošlo k ohrozeniu osôb, majetku alebo jej poškodeniu, prípadne k predčasnému opotrebovaniu; plán užívania obsahuje pravidlá užívania, technických prehliadok, údržby a opráv,
 - v. vypracovanie povodňového plánu a zabezpečenie jeho odsúhlasenia so správcom vodného toku,
 - vi. vypracovanie aktualizácie harmonogramu postupu výstavby, ak sa nezhoduje s harmonogramom uvedeným v prílohe tejto zmluvy a jeho následné predloženie objednávateľovi na schválenie,
 - vii. vypracovanie, prípadne aktualizácia mostného zošitu podľa TP 075 a zabezpečenie jeho evidencie v cestnej databanke,
 - viii. plán ochrany životného prostredia a havarijný plán – plán preventívnych opatrení pre prípad ohrozenia životného prostredia,
 - ix. projekt dlhodobého sledovania mostov.
- i) vykonať všetky búracie, montážne a demontážne práce súvisiace s realizáciou diela,
- j) zabezpečiť obstaranie, dopravu, skladovanie a manipuláciu s materiálom, výrobkami, konštrukciami a zariadeniami potrebnými a určenými na zhotovenia diela,
- k) zabezpečiť dopravu, manipuláciu zdemontovaných materiálov, vybúranej alebo výkopovej sute, výkopovej zeminy a akýchkoľvek iných stavebných odpadov vzniknutých počas realizácie diela vrátane ich odvozu na príslušné miesto (skládku) a úhrady poplatku za uskladnenie. O riadnom naložení s odpadmi v zmysle právnych predpisov je zhotoviteľ povinný na požiadanie objednávateľa, príp. dotknutých subjektov predložiť potrebné doklady. V prípade, ak zhotoviteľ pri plnení predmetu zmluvy vytvoril skládku odpadu alebo medziskládku odpadu, je povinný tieto pred odovzdaním diela odstrániť a uviesť všetky takéto plochy do pôvodného stavu.
- l) vykonať všetky technickými predpismi predpísané skúšky, revízie a merania alebo skúšky, revízie a merania vyžadované podľa tejto zmluvy a obstarat' protokoly o ich vykonaní,
- m) obstarat' doklady preukazujúce kvalitatívne vlastnosti použitých materiálov, výrobkov, zariadení a konštrukcií podľa príslušných právnych a technických predpisov,
- n) zabezpečiť úhradu nákladov vzniknutých za polohové vytýčenie priebehu jestvujúcich inžinierskych sietí a vedení v teréne,
- o) zrealizovať geodetické práce počas celej doby trvania prác,
- p) vypracovať dokumentáciu skutočného realizovania stavby (DSRS), ktorej geodetická časť bude riadne overená v súlade so Zákonom č. 215/1995 Zb. o geodézii a kartografii, vrátane výrobnou technickej dokumentácie (VTD), respektíve dokumentácie na vykonanie prác (DVP),

- q) vyhotoviť predrealizačné zameranie, zameranie počas výstavby a porealizačné (geodetické) zameranie vykonaných stavebných prác oprávnenou osobou vrátane geometrického plánu,
- r) zabezpečiť stráženie diela od momentu prevzatia staveniska až do momentu prevzatia diela objednávateľom,
- s) mať počas celej doby realizácie prác uzatvorené poistenie v zmysle požiadaviek tejto zmluvy,
- t) zabezpečiť priebežné sledovanie a zaznamenávanie priebehu realizácie prác, počas celej doby realizácie diela, v podobe fotodokumentácie a videa, v kvalite vhodnej na prezentačné účely. Zhotoviteľ bude takto zozbierané podklady odovzdávať priebežne ako súčasť príloh k mesačne predkladaným súpisom prác. Zhotoviteľ bude tieto podklady predkladať na CD, resp. DVD nosičoch, v celkovom počte 1 ks pri každom termíne predkladania súpisov prác ako ich súčasť. Konečné sumárne prezentačné video stavby, vrátane kompletnej fotodokumentácie, predloží zhotoviteľ ku dňu preberania stavby objednávateľom. Audiovizuálny záznam o celom priebehu stavby bude v trvaní min. 300 sekúnd (pred realizáciou stavebných prác, počas a po realizácii),
- u) vypracovať všetky podklady pre majetkoprávne vysporiadanie v zmysle TP 019 (časť G – dokumentácia na majetkoprávne vysporiadanie, časť H - Dokumentácia na trvalé a dočasné vyňatie pôdy z PPF),
- v) zabezpečiť autorský dozor podľa špecifikácie a požiadaviek uvedených v opise predmetu zákazky,
- w) zabezpečiť a osadiť 2x Meteo stanicu a sčítač dopravy ako aj systém automatického váženía v pohybe podľa špecifikácie a požiadaviek uvedených v opise predmetu zákazky, vrátane sprevádzkovania prenosu dát, kompletného hardvérového a softvérového vybavenia a zaškolenia objednávateľa,
- x) zabezpečiť všetky činnosti súvisiace s požiadavkami objednávateľa na monitoring v súlade s článkom IX. tejto zmluvy a opisom predmetu zákazky,
- y) v celkovej cene diela sa súčasne zhotoviteľ zaväzuje na výzvu objednávateľa zabezpečiť a zrealizovať prvú hlavnú prehliadku mosta po odovzdaní diela podľa príslušných TP a pokynov objednávateľa,
- z) zabezpečiť a zrealizovať zaťažovaciu skúšku podľa príslušných technických predpisov pokynov objednávateľa.

Článok III.

Prehlásenia zhotoviteľa

1. Zhotoviteľ vyhlasuje a podpisom tejto zmluvy potvrdzuje, že je riadne oboznámený s rozsahom a povahou diela, ako aj všetkých svojich záväzkov v zmysle tejto zmluvy a jej príloh, ako aj so všeobecne záväznými právnymi predpismi akokoľvek sa vzťahujúcimi na predmet zmluvy a že správne vyhodnotil a ocenil všetky práce trvalého či dočasného charakteru, ktoré sú nevyhnutné pre riadne splnenie všetkých jeho záväzkov podľa tejto zmluvy a že:
 - a) prevzal od objednávateľa všetky podklady potrebné pre realizáciu diela a dôkladne ich pri vynaložení odbornej starostlivosti prekontroloval s tým, že tieto podklady neobsahujú žiadne prekážky vykonania diela, ktoré mohol zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti;
 - b) preveril miestne podmienky na mieste, kde sa bude nachádzať stavenisko; zahrnul všetky technické a dodacie podmienky nevyhnutné pre splnenie svojho záväzku podľa zmluvy do kalkulácie ceny za dielo a celková cena diela podľa tejto zmluvy zahŕňa všetky náklady akokoľvek spojené s jeho realizáciou vrátane nákladov spojených s odstraňovaním väd;
 - c) v rámci verejného obstarávania uplatnil všetky svoje požiadavky, prípadne vysvetlenia na objednávateľa týkajúce sa tejto zmluvy a/alebo súťažných podkladov a dokumentov, na ktoré súťažné podklady odkazujú a/alebo iných skutočností, ktoré môžu mať vplyv na plnenie jeho záväzku podľa tejto zmluvy,

- d) skontroloval projektovú dokumentáciu podľa čl. II. bodu 1 zmluvy k vykonaniu diela bez zistenia akýchkoľvek väd, nedostatkov alebo nedorobkov brániacich realizácii diela,
- e) na základe obhliadky podľa písm. b) tohto bodu zmluvy potvrdzuje úplnosť a správnosť rozsahu výkazu výmer.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje splniť technické a kvalitatívne požiadavky v súlade s príslušnými právnymi predpismi a technickými normami vzťahujúcimi sa na vykonanie diela.
 3. Zhotoviteľ sa zaväzuje znášať akékoľvek ďalšie prekážky a zmeny, ktoré neboli zhotoviteľom uplatnené podľa bodu 1 tohto článku zmluvy na vlastné nebezpečenstvo bez akéhokoľvek dopadu na cenu za dielo podľa tejto zmluvy.
 4. Ak zhotoviteľ počas plnenia tejto zmluvy zistí nevhodnosť alebo nesprávnosť ktorejkoľvek časti podkladov, ktoré obdržal od objednávateľa, akýchkoľvek jeho pokynov, zaväzuje sa o tejto skutočnosti písomne upovedomiť objednávateľa bez zbytočného odkladu po jej zistení spoločne s odporúčaním vhodnej úpravy podkladov a/alebo pokynov. V prípade, že zhotoviteľ nesplní svoju povinnosť stanovenú v tomto bode zmluvy, zodpovedá za škodu, ktorá objednávateľovi v dôsledku takéhoto porušenia vznikne a zaväzuje sa ju v plnom rozsahu uhradiť.
 5. Zhotoviteľ vyhlasuje, že je osobou odborne spôsobilou na realizáciu predmetu zmluvy v zmysle príslušných právnych predpisov. Zhotoviteľ je povinný a zaväzuje sa dodržiavať všetky všeobecne záväzné právne predpisy vzťahujúce sa na vykonanie predmetu zmluvy, a to najmä zákon č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších zmien a doplnkov, ako aj všeobecne záväzné právne predpisy súvisiace s bezpečnosťou a ochranou zdravia pri práci, prípadne iných všeobecne záväzných právnych predpisov a technických noriem akokoľvek súvisiacich s predmetom tejto zmluvy. Zhotoviteľ súčasne potvrdzuje, že mu je známe a jasné, ako má technicky riešiť vykonanie predmetu zmluvy s prihliadnutím na jej obsah, obsah jej príloh, podklady poskytnuté objednávateľom, ako aj podmienky na mieste realizácie predmetu zmluvy a že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k vykonaniu predmetu zmluvy potrebné.
 6. Zhotoviteľ vyhlasuje, že ním dodané dielo nebude zaťažené právami tretích osôb, bude bez právnych väd. V prípade zistenia právnych väd je zhotoviteľ povinný bezodkladne upraviť dielo tak, aby nenarušovalo práva tretích osôb. Súčasne sa zhotoviteľ zaväzuje nahradiť akúkoľvek škodu vzniknutú porušením tejto povinnosti.
 7. Zhotoviteľ súčasne berie na vedomie, že akýkoľvek dokument, ku ktorého vyhotoveniu sa v zmysle tejto zmluvy zaväzuje, musí byť pre riadne splnenie tohto záväzku vyhotovený a overený na to oprávnenou osobou v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov (najmä, no nie výlučne v zmysle Zákona č. 215/1995 Zb. o geodézii a kartografii, Zákona č. 138/1992 Zb. o autorizovaných architektoch a autorizovaných stavebných inžinieroch).

Článok IV.

Cena diela

1. Cena predmetu plnenia podľa tejto zmluvy v rozsahu čl. II tejto zmluvy je dohodnutá v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách, na základe výzvy a predloženej ponuky zhotoviteľa, ako cena maximálna. Cena za zhotovenie diela je výsledkom ponukového konania zhotoviteľa ako úspešného uchádzača procesu obstarania zákazky vyhláseného objednávateľom ako verejným obstarávateľom.
2. Zhotoviteľ podpisom tejto zmluvy potvrdzuje, že overil súlad množstva a rozsahu prác s množstvom a rozsahom prác, ktoré sú uvedené vo výkaze výmer, a vyhlasuje na základe predloženej projektovej dokumentácie, že obsah výkazu výmer v plnom rozsahu zodpovedá rozsahu výkonov v zmysle predloženého výkazu výmer resp. plánom a iným technickým dokumentom.

3. Na základe ponuky zhotoviteľa ako úspešného uchádzača je cena diela nasledovná:

| P. č. | Názov | Merná jednotka | Celková cena bez DPH v EUR |
|-----------------------------------|--|----------------|----------------------------|
| 1. | Most M112 cez vodnú nádrž Ružín za obcou Margecany | súbor | 1 747 051,28 |
| Celková cena spolu v EUR bez DPH: | | | 1 747 051,28 |
| 20% DPH v EUR: | | | 349 410,26 |
| Celková cena spolu v EUR s DPH: | | | 2 096 461,54 |

4. K cene bude zhotoviteľ fakturovať DPH v zmysle platných právnych predpisov v čase fakturácie.
5. V prípade, ak zhotoviteľ ku dňu predloženia ponuky nie je platcom DPH, avšak po uzatvorení zmluvy sa ním stane, nemá nárok na zvýšenie ceny za realizáciu diela o hodnotu DPH.
6. Zhotoviteľ sa nemôže odvolávať na svoje chyby, opomenutia a omyly, alebo akúkoľvek inú skutočnosť, ktorá pri vynaložení riadnej odbornej starostlivosti mala byť zrejماً za účelom žiadania zvýšenia ceny.
7. Jednotkové ceny jednotlivých položiek sú maximálne tak, ako sú uvedené v ocenenom výkaze výmer, ktorý tvorí prílohu č.3 tejto zmluvy. Zhotoviteľ prehlasuje, že cena diela uvedená v bode 3 tohto článku zmluvy pokrýva všetky jeho záväzky v zmysle tejto zmluvy, ako aj všetky náklady pre správne a včasné vyhotovenie a dokončenie diela.
8. Cena diela podľa bodu 3 tohto článku zmluvy, ak táto zmluva ďalej neurčuje inak, podlieha úpravám iba v prípade rozšírenia rozsahu diela alebo potreby vykonania prác navyše, ktoré sú nevyhnutné na zhotovenie diela, a potrebu ktorých zhotoviteľ nemohol predpokladať ani pri vynaložení odbornej starostlivosti v čase uzavretia tejto zmluvy. Za rozšírenie rozsahu diela podľa tejto zmluvy sa považuje zhotovenie novej, do tejto zmluvy nezahrnutej časti diela; za rozšírenie rozsahu diela sa nepovažujú práce navyše, potrebu ktorých zhotoviteľ mohol pri vynaložení odbornej starostlivosti predpokladať v čase uzatvorenia zmluvy. V prípade rozšírenia rozsahu diela podľa tohto bodu zmluvy budú práce, ak je to možné, ocenené podľa jednotkových cien zhotoviteľa. Ak v čase vzniku navyše prác budú jednotkové ceny v zmysle referenčného cenníka: „CENKROS – cenová úroveň cenníkových databáz 2021“ (ďalej ako „cenník“) nižšie ako jednotkové ceny zhotoviteľa podľa predchádzajúcej vety, resp. ocenenie týchto prác spôsobom podľa predchádzajúcej vety nie je možné, zmluvné strany sa dohodli, že východiskovými cenami budú ceny podľa v tom čase platného cenníka, pričom pre ocenenie navyše prác nezahrnutých v ponuke zhotoviteľa sa použijú najnižšie jednotkové ceny podľa v tom čase platného cenníka; rozšírenie rozsahu diela a/alebo vykonanie prác navyše sa považuje za zmenu zmluvy.

Článok V.

Miesto a termíny plnenia

1. Miestom realizácie prác je mostný objekt M112 špecifikovaný v článku II. bod 1 tejto zmluvy a opise predmetu zákazky.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať a odovzdať dielo podľa tejto zmluvy v lehote **180 pracovných dní** od termínu protokolárneho odovzdania a prevzatia staveniska podľa článku VI. zmluvy v súlade s vecným a časovým harmonogramom prác tvoriacim prílohu č. 4 tejto zmluvy zohľadňujúcim termínové požiadavky na etapové vykonávanie diela a jednotlivé míľniky v zmysle opisu predmetu zákazky.
3. Skutočný termín začatia a ukončenia prác je zhotoviteľ povinný minimálne 1 pracovný deň vopred ohlásiť elektronickou poštou osobe zodpovednej za prevzatie diela: Ing. Vladimír Žiarný, e- mail: vladimir.ziarny@seksk.sk, Ing. Anton Tomaškovič, e- mail: anton.tomaskovic@seksk.sk
4. Dielo sa považuje za riadne ukončené dňom podpísania „Protokolu o odovzdaní a prevzatí diela“ po splnení podmienok podľa článku XI. zmluvy.
5. Ak zhotoviteľ pripraví dielo na odovzdanie pred dohodnutým termínom, je objednávateľ oprávnený, nie však povinný dielo prevziať aj v skoršom dohodnutom termíne za podmienok uvedených v tejto zmluve.

6. Termín realizácie diela sa predlžuje o čas trvania nasledovných prekážok:
 - a) prerušenie zhotovovania diela podľa bodov 7 a 8 tohto článku tejto zmluvy,
 - b) omeškanie objednávateľa s plnením povinností podľa tejto zmluvy, ktoré bráni zhotoviteľovi v zhotovovaní diela,
 - c) existencia rozhodnutia orgánu verejnej moci záväzného pre objednávateľa, ktoré bráni zhotoviteľovi pokračovať v zhotovovaní diela. V takomto prípade sa objednávateľ zaväzuje bez zbytočného odkladu informovať zhotoviteľa o existencii a výroku rozhodnutia orgánu verejnej moci, ktoré by mohlo brániť zhotoviteľovi v zhotovovaní diela.
7. Objednávateľ je oprávnený dať zhotoviteľovi pokyn na prerušenie prác na diele alebo jeho časti. Zhotoviteľ sa zaväzuje bez zbytočného odkladu urobiť všetky potrebné opatrenia na prerušenie, t. j. dočasné zastavenie prác na diele alebo jeho časti, na zabezpečenie ochrany života a zdravia na stavenisku a na ochranu diela. V prípade prerušenia prác na diele podľa tohto bodu zmluvy je objednávateľ povinný nahradiť zhotoviteľovi účelné a preukázateľné náklady spojené s prerušením a opätovným začatím prác na diele alebo jeho časti, alebo s predĺžením týchto prác.
8. V prípade, ak nie je možné v prácach pokračovať z objektívnych príčin, t.j. najmä došlo k vzniku:
 - a) nepredvídateľných okolností nezávislých a nezapríčených zhotoviteľom alebo objednávateľom (ako napríklad nepredvídateľná potreba archeologického výskumu),
 - b) nepredvídateľných nepriaznivých poveternostných podmienok (ako napríklad záplavy, zosuvy pôdy a podobne nezapríčených zhotoviteľom alebo objednávateľom - aplikácia tohto dôvodu sa vzťahuje výlučne na prekážky týkajúce sa nepriaznivých poveternostných podmienok, ktoré nie je vzhľadom na príslušné ročné obdobie realizácie diela a miesto realizácie diela možné predpokladať)
 - c) existencia mimoriadne nepriaznivých poveternostných podmienok, ktoré trvajú najmenej 5 dní za sebou a ktorých existencia je zaznamenaná v stavebnom denníku a odsúhlasená objednávateľom a bráni riadnej realizácii diela,
 - d) nepredvídateľný nedostatok pracovníkov zhotoviteľa alebo vybavenia potrebného na realizáciu diela v dôsledku epidémií, živelných katastrof, vojny, vojnového, núdzového alebo mimoriadneho stavu,je zhotoviteľ povinný bez zbytočného odkladu písomne informovať objednávateľa o vzniku takejto prekážky a v prípade, ak by tieto dôvody mali predstavovať prekážky realizácie diela riadne a včas súčasne písomne požiadať objednávateľa o predĺženie termínu dohodnutého na ukončenie diela s uvedením dôvodov, pre ktoré by malo k takejto úprave dôjsť. Spoločne so žiadosťou podľa predchádzajúcej vety je zhotoviteľ povinný vyhotoviť a predložiť aktualizáciu harmonogramu vecného a časového postupu prác, ktorý bude zohľadňovať vzniknuté prekážky. V takomto prípade sa zmluvné strany zaväzujú rokovať o uzatvorení dodatku o úprave termínu realizácie diela. Akékoľvek náklady spojené s okolnosťami podľa tohto bodu zmluvy znáša zhotoviteľ.
9. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ nie je oprávnený jednostranne prerušiť realizáciu diela bez súhlasu objednávateľa. Porušenie tejto povinnosti sa považuje za podstatné porušenie zmluvy.

ČASŤ 2 REALIZÁCIA DIELA

Článok VI.

Odovzdanie staveniska

1. Staveniskom sa na účely tejto zmluvy okrem jeho úpravy v osobitných predpisoch rozumie priestor, ktorý je počas zhotovovania diela určený na vykonávanie prác smerujúcich k zhotoveniu diela, na uskladňovanie jednotlivých prvkov diela a stavebných výrobkov, príp. materiálu, pracovného náradia a iných zariadení potrebných na vykonanie diela.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje prevziať stavenisko v termíne určenom v písomnej výzve objednávateľa adresovanej zhotoviteľovi na adresu uvedenú v záhlaví tejto zmluvy. Výzva musí byť zhotoviteľovi zaslaná minimálne 1 pracovný deň pred termínom prevzatia staveniska určenom vo výzve objednávateľa. Za písomnú formu sa považuje aj forma e-mailu. Zmluvné strany sa zároveň

dohodli, že k preberaniu staveniska dôjde až po schválení dokumentov v zmysle bodu 5 a 6 tohto článku zmluvy objednávateľom.

3. Zhotoviteľ sa zaväzuje prevziať stavenisko v lehote určenej objednávateľom v písomnej výzve podľa predchádzajúceho bodu. V prípade omeškania zhotoviteľa s prevzatím staveniska podľa tohto bodu tohto článku zmluvy v trvaní viac ako 5 dní sa toto omeškanie považuje za podstatné porušenie zmluvy s možnosťou objednávateľa od zmluvy s okamžitým účinkom odstúpiť.
4. O odovzdaní a prevzatí staveniska sa vyhotoví písomný zápis (protokol); v zápise o odovzdaní a prevzatí staveniska sa uvedie najmä čas odovzdania a stav staveniska s prihliadnutím na jeho spôsobilosť na zhotovenie diela. Ak zo zápisu o odovzdaní a prevzatí staveniska vyplynú pre zmluvné strany povinnosti nevyplývajúce z tejto zmluvy, ktoré však nemenia jej charakter a/alebo neznamenajú pre objednávateľa ďalšie náklady, zaväzujú sa splniť ich v dohodnutých lehotách.
5. Zhotoviteľ je povinný predložiť objednávateľovi do 10 pracovných dní odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy nasledovné dokumenty:
 - a) Plán organizácie výstavby,
 - b) Technologické postupy stavebných prác pri realizácii diela,
 - c) Kontrolno – skúšobný plán
 - d) Plán BOZP a požiarnej ochrany
 - e) Povodňový plán
 - f) Plán ochrany životného prostredia a havarijný plán pre prípad ohrozenia životného prostredia.
6. Dokumenty podľa predošlého bodu podliehajú odsúhlaseniu zo strany objednávateľa. Objednávateľ sa zaväzuje posúdiť a odsúhlasiť dokumenty podľa prvej vety tohto bodu zmluvy do 15 pracovných dní. V prípade ich neodsúhlasenia objednávateľom je zhotoviteľ povinný tieto prepracovať v závislosti a podľa výhrad objednávateľa a v lehote ním určenej. Pri vypracovaní kontrolno-skúšobného plánu sa zhotoviteľ zaväzuje spolupracovať so zhotoviteľom predloženej projektovej dokumentácie (projektant). V prípade, ak zhotoviteľ neprepracuje dokumenty podľa tohto bodu v lehote určenej objednávateľom, považuje sa uvedené za podstatné porušenie zmluvy.
7. Prevádzkové, sociálne, prípadne aj výrobné zariadenie staveniska si zabezpečuje zhotoviteľ. Náklady na zriadenie, prevádzkovanie, údržbu a vypratanie zariadenia staveniska sú súčasťou ceny diela podľa tejto zmluvy. Zhotoviteľ berie na vedomie, že akékoľvek plochy na umiestnenie akýchkoľvek zariadení staveniska nezabezpečuje objednávateľ. Uvedené je povinný zabezpečiť zhotoviteľ, pričom takto vzniknuté náklady sú súčasťou ceny diela podľa tejto zmluvy.
8. Zhotoviteľ sa zaväzuje vytvoriť riadne podmienky pre výkon kontroly a vstupu oprávnených zamestnancov objednávateľa, osôb poverených objednávateľom a kontrolným orgánom na stavenisko.
9. Zhotoviteľ je povinný vypratať stavenisko vrátane svojich strojov, nástrojov, zariadení a materiálov a uviesť ho do pôvodného stavu najneskôr 15 pracovných dní po odovzdaní diela podľa tejto zmluvy. Po uplynutí lehoty uvedenej v predchádzajúcej vete môže zhotoviteľ ponechať na stavenisku len stroje, zariadenia a materiál, potrebné na odstránenie väd diela, a to po dobu určenú v odovzdávacom a preberacom protokole. O vyprataní staveniska spíšu zmluvné strany (osobitný) protokol. V prípade, ak si povinnosť podľa tohto bodu zhotoviteľ nesplní napriek výzve objednávateľa a v lehote ním určenej, je objednávateľ oprávnený stavenisko vypratať na náklady zhotoviteľa.
10. Nebezpečenstvo škody na diele znáša až do jeho odovzdania podľa tejto zmluvy zhotoviteľ.

Článok VII.

Stavebný denník

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje viesť stavebný denník na stavenisku v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi resp. podľa písomných pokynov objednávateľa.
2. V súvislosti s vedením stavebného denníka sa zhotoviteľ zaväzuje:
 - a) zabezpečiť jeho riadne vedenie počas celej doby realizácie diela a to odo dňa začatia prác na diele až do dňa jeho protokolárneho odovzdania objednávateľovi bez väd,
 - b) denné záznamy zapisovať do knihy s pevnými očíslovanými listami,
 - c) prvý prepis denného záznamu je stavbyvedúci zhotoviteľa povinný predložiť a odovzdať stavebnému dozoru najneskôr v nasledujúci pracovný deň,

- d) zabezpečiť trvalú prítomnosť stavebného denníka na stavenisku počas pracovného času,
 - e) zapísať do stavebného denníka realizáciu akejkoľvek skúšky podľa kontrolno – skúšobného plánu alebo inej skúšky podľa tejto zmluvy, vrátane zabezpečovania podrobnej evidencie zápisov o výsledkoch takýchto skúšok s uvedením čísla protokolu, ktorými je výsledok preukazovaný,
 - f) pri prípadnom prerušení prác z dôvodu, že zhotoviteľ nemôže pokračovať v prácach, zhotoviteľ v stavebnom denníku zdokumentuje stav rozpracovanosti diela.
3. Objednávateľ je oprávnený sledovať obsah stavebného denníka a zápisom pripájať svoje stanovisko (súhlas, námietky a pod.) za predpokladu, že stanovisko je vzhľadom na charakter zápisu potrebné. K záznamom zhotoviteľa sa objednávateľ v prípade potreby písomne záväzne vyjadrí v lehote troch pracovných dní odo dňa vykonania zápisu. Túto povinnosť má aj zhotoviteľ v prípade zápisov v stavebnom denníku vykonaných oprávnenými osobami objednávateľa a to v rovnakej lehote.
 4. V prípade, ak stavebný dozor objednávateľa vyhodnotí, že zhotoviteľ nedodržiava schválený harmonogram postupu prác a môže tým byť ohrozený konečný termín ukončenia diela podľa tejto zmluvy upozorní na to zápisom v stavebnom denníku a súčasne písomne vyzve zhotoviteľa na predloženie aktualizovaného harmonogramu zaručujúceho splnenie dohodnutého konečného termínu ukončenia diela. Pre splnenie povinnosti zhotoviteľa podľa predošlej vety tohto bodu určí lehotu objednávateľ.
 5. Za účelom sledovania postupu výstavby je zhotoviteľ povinný umožniť vykonať objednávatel'ovi na stavbe kontrolné dni, na ktoré bude pozývať objednávatel'a, zástupcov dotknutých orgánov a organizácií a tretie osoby podľa potreby, prípadne vždy na výzvu objednávatel'a alebo ním poverenej osoby, vyhotovovať zápisy o ich priebehu a posilať ich účastníkom kontrolného dňa. Súčasne sa zaväzuje zabezpečiť prítomnosť stavbyvedúceho, prípadne ďalších osôb o ktorých prítomnosť požiada objednávatel'.
 6. V prípade, ak by sa množstvo potrebných prác nezhodovalo s množstvom uvedeným vo výkaze výmer, je zhotoviteľ povinný na túto skutočnosť bezodkladne ešte pred vykonaním takejto práce upozorniť objednávatel'a. V prípade vykonania takýchto prác bez stanoviska objednávatel'a, znáša náklady s tým súvisiace zhotoviteľ na vlastné nebezpečenstvo.
 7. Osobitne sa zhotoviteľ zaväzuje vyhotoviť dokumentáciu a umožniť objednávatel'ovi výkon kontroly v súvislosti s tou časťou/časťami diela, ktorá bude v neskoršej fáze/etape nedostupná, pričom pre postup pri plnení tejto povinnosti sa použije ustanovenie § 553 Obchodného zákonníka. V prípade, že zhotoviteľ nedodrží postup podľa predchádzajúcej vety a zakryje/zastaví časť diela, ktorá mala byť pred zakrytím/zastavaním odsúhlasená objednávatel'om, má objednávatel' bez nároku zhotoviteľa na úhradu s tým spojených nákladov právo požadovať, aby zhotoviteľ zakrytie/zastavanie diela na vlastné náklady odstránil za účelom vykonania kontroly v lehote určenej objednávatel'om a príslušnú časť diela zhotovil znovu. Ku kontrole zakrývaných prác predloží zhotoviteľ všetky výsledky o vykonaných potrebných skúškach prác, kvality požadovaných materiálov, certifikáty a atesty a vyhotoví osobitnú fotodokumentáciu.

Článok VIII.

Subdodávatelia

1. Zhotoviteľ môže zabezpečiť realizáciu časti diela alebo vybraných prác prostredníctvom tretích osôb v súlade s podmienkami a v rozsahu stanovenom v súťažných podkladoch k verejnému obstarávaniu, ktoré pre tento účel tvoria súčasť zmluvy. Zhotoviteľ pritom zodpovedá objednávatel'ovi tak, akoby dielo vykonával sám. Zhotoviteľ je povinný počas trvania tejto zmluvy dodržiavať príslušné ustanovenia Zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní upravujúce využitie a zmenu subdodávateľov
2. Zhotoviteľ je v súlade s § 41 ZVO povinný uvádzať aktuálne údaje o svojich subdodávateľoch, údaje o osobách oprávnených konať za subdodávateľov v rozsahu meno a priezvisko, adresa bytu, dátum narodenia, údaje o predmete subdodávky a podiele subdodávateľa na celkovej realizácii diela.

3. Zhotoviteľ sa zaväzuje bezodkladne oznámiť akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľoch uvedených v prílohe č. 5 tejto zmluvy spôsobom podľa tejto zmluvy. Nesplnenie tejto povinnosti sa považuje za podstatné porušenie zmluvy.
4. V prípade zámeru zhotoviteľa realizovať časť diela prostredníctvom subdodávateľa, nastúpenie nového subdodávateľa alebo zmeny pôvodného subdodávateľa uvedeného v prílohe č. 5 je zhotoviteľ povinný minimálne päť (5) pracovných dní vopred písomne predložiť objednávateľovi na schválenie každého subdodávateľa. Súčasťou požiadavky bude vymedzenie rozsahu plnenia, ktoré bude pre zhotoviteľa realizovať subdodávateľ. Ďalej je povinný spolu s písomnou žiadosťou o zmenu subdodávateľa poskytnúť objednávateľovi všetky údaje podľa tohto článku a doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti týkajúce sa osobného postavenia nového subdodávateľa v takom rozsahu, v akom sa požadovali od pôvodného subdodávateľa s prihliadnutím na rozsah subdodávky. Navrhovaný subdodávateľ musí byť oprávnený dodávať tovar, poskytovať služby, resp. vykonávať stavebné práce v rozsahu predmetu subdodávky. V prípade, ak zhotoviteľ nedodrží vyššie uvedený mechanizmus týkajúci sa nahradenia pôvodného subdodávateľa a/alebo nastúpenia nového subdodávateľa, objednávateľ je oprávnený nahradenie pôvodného subdodávateľa a/alebo nastúpenie nového subdodávateľa neschváliť. Zhotoviteľ nie je oprávnený bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa previesť svoje práva a záväzky podľa tejto zmluvy na nového subdodávateľa.
5. Objednávateľ si vyhradzuje právo na posúdenie a schválenie nastúpenia nového subdodávateľa alebo nahradenia pôvodného subdodávateľa novým subdodávateľom.
6. Zhotoviteľ je povinný vysporiadať všetky svoje záväzky voči subdodávateľom tak, aby mohol objednávateľ riadne užívať dielo zhotovené podľa tejto zmluvy.
7. V prípade, ak subdodávateľ spĺňa definičné znaky partnerov verejného sektora podľa § 2 zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov, musí byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora. V prípade porušenia povinností zhotoviteľa podľa tohto bodu, resp. povinností zhotoviteľa týkajúcich sa subdodávateľov a ich zmeny podľa tohto článku, považuje sa toto porušenie za podstatné porušenie zmluvy.

Článok IX.

Povinnosti zhotoviteľa

A. VŠEOBECNÉ

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje pri plnení tejto zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, technické normy a podmienky zmluvy. Zhotoviteľ sa bude riadiť súťažnými podkladmi a dokumentami, na ktoré súťažné podklady odkazujú a podkladmi objednávateľa, pokynmi objednávateľa, zápsmi a dohodami poverených zástupcov zmluvných strán a rozhodnutiami a vyjadreniami dotknutých orgánov.
2. Zhotoviteľ je povinný obstarat' všetky potrebné povolenia k riadnej realizácii diela podľa tejto zmluvy.
3. Zhotoviteľ zodpovedá za organizáciu dopravy počas realizácie diela pre potreby čoho si zabezpečí všetky potrebné povolenia a zaväzuje sa zabezpečiť ich úplné dodržiavanie.
4. Zhotoviteľ je pri zhotovovaní diela povinný použiť výhradne len vhodné stavebné výrobky, v súlade s ustanoveniami zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch, v znení neskorších predpisov a súvisiacej vyhlášky, ktorou sa ustanovuje zoznam stavebných výrobkov, ktoré musia byť označené, systémy preukazovania zhody a podrobnosti o používaní značiek zhody, v znení neskorších predpisov. Vlastnosti stavebných materiálov a konečnej úpravy sa overujú počas celého vykonávania diela. V súlade s platnými STN a STN EN, technickými podmienkami (v texte aj len ako „TP“), technicko-kvalitatívnymi podmienkami (v texte aj len ako „TKP“), vzorovými listami (v texte aj len ako „VL“) budú vykonané najmä tieto druhy skúšok:
 - a) počiatočná skúška stavebného výrobku,
 - b) skúšky vzoriek stavebného výrobku odobratých vo výrobe alebo na stavenisku (kontrolné skúšky, ktorými sa overuje zhoda vlastností materiálov s výsledkami počiatočnej skúšky stavebného výrobku),
 - c) skúšky stavebného výrobku pri vykonávaní prác,

- d) preberacie skúšky hotovej úpravy stavebného výrobku, ktorých výsledky sú podkladom pre preberanie prác,
- e) zhotoviteľ je súčasne povinný predložiť od všetkých výrobkov a zariadení platné certifikáty, osvedčenia o zhode, kvalite a akosti od slovenských skúšobní ako aj preukaznú skúšku typu (výrobku) a zabezpečiť všetky potrebné skúšky vzťahujúce sa na dielo podľa technických predpisov a noriem.
5. Dielo sa zaväzuje zhotoviteľ realizovať len za použitia technológií a materiálov vyhovujúcich príslušným technickým normám. Vlastnosti stavebných materiálov overuje na vlastné náklady v štádiu ich prípravy, počas realizácie a po ukončení zhotoviteľ.
 6. Zhotoviteľ berie na vedomie a podpisom tejto zmluvy súhlasí s tým, že objednávateľ je oprávnený na náklady zhotoviteľa vykonávať kontroly a skúšky formou overovacích skúšok pred, počas a po ukončení realizácie prác a to v rozsahu 10 % z množstva skúšok stanovených v kontrolno – skúšobnom pláne, najmenej však vždy jedna skúška pre každý druh skúšky. Zhotoviteľ zabezpečí pre potrebu realizácie tohto oprávnenia prístup k miestam, kde sa práce a materiál podliehajúce skúške používajú a zároveň poskytne akúkoľvek potrebnú súčinnosť pri výkone skúšok najmä poskytnutím strojov a mechanizácie nachádzajúcich sa na stavenisku a to bez nároku na preplatenie nákladov za ich využitie. Pre tento účel sa zhotoviteľ zaväzuje na základe výzvy objednávateľa predložiť všetky dodacie listy k materiálom, ktoré boli použité, prípadne akúkoľvek ďalšiu dokumentáciu podľa žiadosti objednávateľa. Zhotoviteľ sa zaväzuje v prípade zistenia akýchkoľvek nedostatkov odstrániť tieto na vlastné náklady, o čom sa spíše záznam v stavebnom denníku. Takéto kontroly a skúšky objednávateľa nezaväzujú zhotoviteľa žiadnej zodpovednosti podľa zmluvy.
 7. Objednávateľ a stavebný dozor sú oprávnení kontrolovať a skúšať dielo formou overovacích skúšok pred, počas a po ukončení realizácie prác aj v počte skúšok presahujúcom počet uvedený v predchádzajúcom bode. Takto vzniknuté náklady si objednávateľ hradí sám, okrem prípadu, ak výsledok kontrolných skúšok bude nevyhovujúci oproti STN, STN EN, TP, TKP, VL alebo oproti schváleným technologickým postupom. V takom prípade zhotoviteľ uhradí všetky takto vzniknuté náklady za vykonané skúšky objednávateľovi na základe vystavenej faktúry najneskôr do 30 dní od jej vystavenia. Ustanovenie bodu 6 tohto článku ohľadom povinností zhotoviteľa platí pre tento postup primerane.
 8. Zhotoviteľ sa zaväzuje prijať všetky potrebné opatrenia, aby predchádzal akýmkoľvek škodám ktoré môžu nastať počas realizácie prác na diele najmä, no nie výlučne, zabezpečiť dodržiavanie zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, nariadenia vlády č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko a súvisiacich vyhlášok, zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch, súvisiacich vyhlášok a dodržiavanie všetkých povinností v zmysle Vyhlášky č. 366/2015 Z. z. o evidencnej a ohlasovacej povinnosti.
 9. Zhotoviteľ je odo dňa prevzatia staveniska do momentu protokolárneho odovzdania diela riadne povinný predchádzať škodám a počínať si tak, aby pri vykonávaní diela nedochádzalo ku škodám na zdraví, majetku, prírode a životnom prostredí.
 10. Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody vzniknuté objednávateľovi alebo tretím osobám, pokiaľ tieto škody vzniknú z dôvodu porušenia všeobecne záväzných právnych predpisov, povinností zhotoviteľa podľa tejto zmluvy alebo v súvislosti s prevádzkovou činnosťou zhotoviteľa a taktiež za škody na vznikajúcich alebo existujúcich objektoch susediacich so stavbou a na vonkajšom vybavení, káblových vedeniach, inžinierskych sieťach a podobne. Zhotoviteľ sa zaväzuje takto vzniknuté škody nahradiť v lehote do 30 dní od doručenia písomnej výzvy objednávateľa na ich náhradu.
 11. Zhotoviteľ nesie plnú zodpovednosť za škody, ktoré vzniknú objednávateľovi v dôsledku nesplnenia zmluvných podmienok zhotoviteľom. Škodou sa pre účely zmluvy rozumie aj ujma, ktorá vznikla objednávateľovi tým, že musel vynaložiť náklady v dôsledku porušenia povinností zhotoviteľa.
 12. Zhotoviteľ nesmie bez súhlasu objednávateľa zastaviť práce alebo opustiť stavenisko, v opačnom prípade je povinný nahradiť škodu, ktorá týmto objednávateľovi vznikla. Opustením staveniska sa rozumie odstránenie zariadenia staveniska, nevykonávanie stavebných prác, resp. prác, ktorých výsledkom má byť vykonanie diela po dobu dlhšiu ako 5 dní, pokiaľ nevykonávanie uvedených prác nie je následkom prerušenia prác podľa zmluvy.

13. Zhotoviteľ nesie plnú zodpovednosť za zariadenia nachádzajúce sa na stavenisku.
14. Zhotoviteľ sa súčasne zaväzuje, že pri plnení predmetu tejto zmluvy bude dodržiavať všetky všeobecne záväzné právne predpisy týkajúce sa zamestnávania osôb (najmä no nie výlučne dodržiavanie zákona č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní, zákona č. 480/2002 Z. z. o azyle, zákona č. 404/2011 Z. z. o pobyte cudzincov, zákona č. 5/2004 Z. z. o službách zamestnanosti a iných). V prípade, ak by porušenie týchto povinností viedlo k uloženiu akejkoľvek sankcie zo strany príslušných orgánov vykonávajúcich kontrolu voči objednávateľovi, zaväzuje sa túto v plnom rozsahu v lehote 3 dní od doručenia výzvy objednávateľa uhradiť zhotoviteľ.

B. BOZP a ochrana ŽP

15. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať pracovnoprávne predpisy, predpisy z oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a predpisy v oblasti sociálneho zabezpečenia počas celej doby platnosti tejto zmluvy. Zhotoviteľ je zodpovedný za dodržiavanie všetkých pravidiel a povinností na úseku bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ďalej ako „BOZP“), požiarnej ochrany a ochrany a tvorby životného prostredia vrátane odpadového hospodárstva. Zhotoviteľ zodpovedá objednávateľovi za všetky škody spôsobené porušením akejkoľvek povinnosti na úseku BOZP, požiarnej ochrany a ochrany a tvorby životného prostredia vrátane odpadového hospodárstva. Za škodu sa na účely tejto zmluvy považujú aj sankcie (pokuty) uložené príslušnými štátnymi orgánmi a orgánmi verejnej správy za porušenie povinnosti na úseku BOZP, požiarnej ochrany a ochrany a tvorby životného prostredia vrátane odpadového hospodárstva. Porušovanie pravidiel BOZP, požiarnej ochrany a ochrany a tvorby životného prostredia vrátane odpadového hospodárstva zo strany zhotoviteľa oprávňuje objednávateľa bez ďalšieho kedykoľvek od tejto zmluvy odstúpiť.
16. Zhotoviteľ sa zaväzuje:
 - a) dodržiavať právne predpisy na zaistenie BOZP a PO; dodržiavať ostatné predpisy, zásady bezpečnej práce, zásady ochrany zdravia pri práci a zásady bezpečného správania na pracoviskách objednávateľa, dodržiavať určené technologické alebo pracovné postupy, návody, pravidlá, pokyny a interné predpisy objednávateľa, ktoré súvisia s plnením predmetu zmluvy a s ktorými bol oboznámený,
 - b) konať tak, aby umožnil zamestnancom objednávateľa a tretím osobám plniť povinnosti na zaistenie BOZP a PO,
 - c) vykonávať opatrenia na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci so zreteľom na všetky okolnosti týkajúce sa plnenia predmetu zmluvy a v súlade s právnymi predpismi a ostatnými predpismi na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, zohľadňovať pritom meniace sa skutočné a predvídateľné okolnosti. V tej súvislosti určovať bezpečné pracovné postupy, určovať a zabezpečovať ochranné opatrenia, ktoré sa musia vykonať, a určovať a zabezpečovať ochranné prostriedky, ktoré sa musia používať,
 - d) vykonávať iba práce, obsluhovať iba stroje a zariadenia a používať iba látky, ktoré boli určené špecifikáciou pre plnenie predmetu zmluvy,
 - e) zabezpečovať, aby pracoviská, komunikácie, organizácia práce, pracovné prostriedky, materiály, pracovné a výrobné postupy, ktoré využíva zhotoviteľ v súvislosti s plnením predmetu zmluvy neohrozovali bezpečnosť a zdravie osôb, ktoré sa oprávnenne zdržujú v mieste realizácie diela,
 - f) bezodkladne oznamovať objednávateľovi nedostatky a iné závažné skutočnosti, ktoré by pri práci mohli ohroziť bezpečnosť alebo zdravie zamestnancov objednávateľa alebo iných osôb, ktoré sa zdržujú na mieste realizácie diela o ktorých sa dozvedel v súvislosti s jej plnením, dodržiavať zákaz fajčenia a požívania alkoholických nápojov na stavenisku. Zamestnanec zhotoviteľa, prípadne jeho subdodávateľa, alebo osoba konajúca v jeho mene je povinná podrobiť sa vyšetreniu, ktoré vykonáva objednávateľ oprávnenými zamestnancami za účelom zistenia, či nie je pod vplyvom alkoholických nápojov, omamných látok alebo psychotropných látok. Ak podľa postupov zisťovania, uvedených v internom predpise objednávateľa, bola u zamestnanca zhotoviteľa vykonaná kontrola na dodržiavanie zákazu požívania alkoholických nápojov s pozitívnym výsledkom, tento

zamestnanec sa stal pre objednávateľa neakceptovateľným a zhotoviteľ je povinný rešpektovať požiadavku objednávateľa na jeho výmenu.

17. Zhotoviteľ v súvislosti s plnením predmetu zmluvy je povinný vykonať ochranné opatrenia:
 - a) náležite inštalovať, používať a udržiavať bezpečnostné a ochranné zariadenia nevyhnutné na zaistenie bezpečnosti, ochrany zdravia pri práci na mieste plnenia predmetu zmluvy. V tej súvislosti je povinný aj vhodne zabezpečiť miesto realizácie diela proti vstupu nepovolaných osôb,
 - b) môže začať realizovať dielo až vtedy, ak je miesto realizácie diela náležite zabezpečené, vybavené na bezpečný výkon práce a sú dodržané všetky podmienky na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia ustanovené platnými právnymi predpismi,
 - c) zabezpečí dodržiavanie zákazu vstupovať a zdržiavať sa v priestore a vykonávať tam činnosti, ktoré by mohli bezprostredne ohroziť život alebo zdravie pokiaľ nevykonával a neskontroloval vykonanie všetkých opatrení za zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci,
 - d) dodržiavať bezpečnostné označenia, výstražné signály a príslušné upozornenia a pokyny kompetentných vedúcich zamestnancov objednávateľa v mieste realizácie diela,
 - e) zreteľne označovať pracoviská a zariadenia, ktoré môžu ohroziť alebo poškodiť zdravie zamestnanca, a používať bezpečnostné a zdravotné označenie pri práci podľa osobitného predpisu,
 - f) zabezpečiť pohyb svojich zamestnancov a osôb konajúcich v jeho mene len na určenom pracovisku a v určenom priestore.
18. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť v súvislosti so zhotovovaním diela opatrenia v oblasti bezpečnosti práce a ochrany zdravia na stavenisku (nariadenie o ochrane zamestnancov a všeobecné bezpečnostné predpisy atď.). Zhotoviteľ nesie zodpovednosť za prípadné pracovné úrazy, ako aj za akékoľvek škody spôsobené jeho zamestnancami, spolupracovníkmi, zmluvnými partnermi, subdodávateľmi a ním poverenými osobami, ako by tieto škody spôsobil sám. Zhotoviteľ sa ďalej zaväzuje zabezpečiť, že jeho zamestnanci, spolupracovníci a ním poverené osoby budú pri zhotovovaní diela povinní dodržiavať všetky bezpečnostné predpisy, technologické postupy a ochranné opatrenia určené v právnych predpisoch ako aj určené objednávateľom.
19. Zhotoviteľ sa zaväzuje za účelom dodržania podmienok vyplývajúcich z nariadenia vlády č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko zabezpečiť za objednávateľa koordináciu bezpečnosti stavby prostredníctvom odborne spôsobilej osoby; pre nahradenie tejto osoby inou osobou platia ustanovenia tejto zmluvy o stavbyvedúcom.
20. Zhotoviteľ je povinný predchádzať znečisťovaniu životného prostredia ako aj jeho poškodzovaniu a eliminovať nepriaznivé dôsledky svojej činnosti pri plnení tejto zmluvy. Zhotoviteľ preberá vo vzťahu k objednávateľovi plnú zodpovednosť za ekologickú ujmu, ktorú pri plnení tejto zmluvy spôsobí a takéto udalosti sa zaväzuje bezodkladne oznamovať objednávateľovi.
21. Zhotoviteľ je povinný vlastné mechanizmy a mechanizmy svojich subdodávateľov prevádzkovať a udržiavať v riadnom technickom stave tak, aby nedochádzalo k únikom znečisťujúcich látok do životného prostredia. Je povinný mechanizmy a zariadenia prevádzkovať a udržiavať v súlade s podmienkami určenými ich výrobcami a právnymi predpismi v oblasti ochrany ovzdušia a životného prostredia. V prípade zistenia porušenia uvedených povinností, má objednávateľ právo zastaviť prevádzku týchto mechanizmov a vykázať ich z miesta realizácie diela. V takomto prípade sa zaväzuje zhotoviteľ zabezpečiť náhradné mechanizmy vyhovujúce stanoveným požiadavkám na vlastné náklady bez dopadu na celkovú cenu zmluvy a dohodnutú dobu realizácie diela.
22. Zhotoviteľ preberá v plnom rozsahu zodpovednosť za (i) vlastné určenie a vedenie pracovného postupu pri realizácii diela, (ii) bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci svojich zamestnancov a ním ustanovených alebo poverených osôb, (iii) sledovanie a dodržiavanie predpisov o bezpečnosti práce a ochrane zdravia pri práci počas realizácie zmluvného plnenia a ochrane pred požiarom, a to nielen vo vzťahu k vlastným zamestnancom a spolupracovníkom ale aj osobám, ktoré poveril realizáciou čiastkových plnení.

C. STAVBYVEDÚCI A ĎALŠIE ODBORNÉ OSOBY

23. Zhotoviteľ prehlasuje, že funkciu stavby vedúceho a ďalších odborných osôb, ktorých činnosť požaduje objednávateľ v zmysle tejto zmluvy budú vykonávať len osoby, ktoré na výkon tejto činnosti spĺňajú všetky predpoklady požadované všeobecne záväznými právnymi predpismi a objednávateľom v rámci verejného obstarávania. Zhotoviteľ berie na vedomie a súhlasí s tým, že plnenie tohto záväzku je možné realizovať len prostredníctvom osôb o ktorých predpokladoch na riadne plnenie tejto zmluvy v procese verejného obstarávania predkladal požadované doklady a ktorých menný zoznam tvorí prílohu č. 6 tejto zmluvy, pričom akákoľvek zmena je možná len s predchádzajúcim písomným súhlasom objednávateľa za podmienok uvedených v tejto zmluve.
24. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť pre potreby zhotovovania diela kvalifikovaného **stavbyvedúceho**, ktorého úlohou bude organizovať, riadiť a koordinovať stavebné práce a iné činnosti pri zhotovovaní diela. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť činnosť podľa tohto bodu tohto článku zmluvy len prostredníctvom osôb, ktorými podľa zákona o verejnom obstarávaní preukazoval splnenie podmienok účasti v procese verejného obstarávania, teda osobami s oprávnením na predmet plnenia podľa tejto zmluvy. Stavbyvedúci musí venovať dostatok svojho pracovného času organizovaniu, riadeniu a koordinácii stavebných prác a iných činností na stavenisku a na diele a bude prijímať v zastúpení zhotoviteľa pokyny od osôb zastupujúcich objednávateľa, s výnimkou pokynov, ktorými by došlo alebo mohlo dôjsť k zmene alebo doplneniu dohodnutých podmienok podľa tejto zmluvy, vrátane zmeny diela; objednávateľ berie na vedomie, že stavbyvedúci nie je v mene zhotoviteľa oprávnený dohodnúť zmenu dohodnutých podmienok podľa tejto zmluvy alebo zmenu diela.
25. Stavbyvedúci môže byť odvolaný alebo nahradený inou odborne spôsobilou osobou len po predbežnom prerokovaní a následnom schválení objednávateľom; ak o to objednávateľ z akéhokoľvek dôvodu požiada, zhotoviteľ bezodkladne stavbyvedúceho odvolá a zároveň ho bezodkladne, najneskôr však do desiatich (10) dní nahradí inou odborne spôsobilou osobou a v rovnakej lehote zašle 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.
26. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť, aby stavbyvedúci bol na stavenisku denne nepretržite prítomný tak, aby mohli byť riadne vykonávané všetky činnosti, ktoré má stavbyvedúci vykonávať podľa tejto zmluvy alebo podľa príslušných právnych predpisov; počas vykonávania stavebných prác na diele, ak o to objednávateľ a/alebo technický dozor a/alebo iná objednávateľom splnomocnená/poverená osoba požiada, musí byť stavbyvedúci na stavenisku prítomný aj v dohodnutom termíne a čase, inak bezodkladne po požiadaní, najneskôr však do 24 hodín. Zhotoviteľ sa zároveň zaväzuje zabezpečiť, aby kedykoľvek (vrátane víkendov, sviatkov, dní pracovného pokoja) počas vykonávania stavebných prác na diele bol stavbyvedúci pre objednávateľa a technický dozor objednávateľa a/alebo pre inú objednávateľom splnomocnenú/poverenú osobu telefonicky dostupný.
27. Počas vykonávania stavebných prác na diele v prípade neprítomnosti stavbyvedúceho môže byť stavbyvedúci zastúpený zhotoviteľom poverenou odborne spôsobilou osobou - zástupcom stavbyvedúceho len po predchádzajúcom písomnom odsúhlasení takejto osoby objednávateľom; dojednania tejto zmluvy týkajúce sa stavbyvedúceho sa na zástupcu stavbyvedúceho použijú obdobne.
28. V prípade, ak objednávateľ, technický dozor objednávateľa a/alebo iná objednávateľom poverená/splnomocnená osoba zistí neprítomnosť stavbyvedúceho (resp. zástupcu stavbyvedúceho) na stavenisku v rozpore s dojednaniaми podľa tejto zmluvy, má právo vykonávanie všetkých prác ihneď prerušiť. Zhotoviteľ nemá v takom prípade nárok na úhradu vynaložených nákladov spojených s prerušením zhotovovania diela a ani na akékoľvek odškodnenie, pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú inak. Pre takýto prípad sa súčasne zmluvné strany dohodli, že termín realizácie diela ostáva nezmenený a zhotoviteľ znáša akékoľvek náklady spojené s prerušením a obnovením prác.
29. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť v rámci celkovej ceny diela pre potreby jeho zhotovovania kvalifikovaného **pracovníka zodpovedného za kontrolu kvality**, ako aj **koordinátora bezpečnosti** v súlade s bodom 19 tohto článku zmluvy. Objávateľ má právo kedykoľvek

skontrolovať dochádzku odborníkov poskytovateľa, pričom pokiaľ nebude zmluvnými stranami dohodnuté osobitne inak, alebo nie je ďalej v zmluve upravené inak, platí pre činnosť týchto osôb primerane bod 25 - 28 tohto článku zmluvy.

30. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť prítomnosť pracovníka zodpovedného za kontrolu kvality na stavbe pri všetkých skúškach kvality počas realizácie. Súčasne sa zhotoviteľ zaväzuje predkladať raz mesačne ku koncu kalendárneho mesiaca počas celej doby realizácie správu koordinátora bezpečnosti a kontrolu priamo na stavbe minimálne dvakrát mesačne v pravidelných intervaloch. V prípade porušenia týchto povinností sa aplikuje článok XIV. bod 11 tejto zmluvy.
31. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť bezodkladne nahradenie odborníka v nasledovných prípadoch:
 - a) v prípade smrti,
 - b) choroby alebo úrazu odborníka, ktoré sú prekážkou tomu, aby zhotoviteľ prostredníctvom tohto odborníka riadne plnil svoj záväzok,
 - c) ak sa náhrada odborníka stane nevyhnutnou z akýchkoľvek iných skutočností, ktoré zhotoviteľ nemôže ovplyvniť (najmä no nie výlučne výpoveď, dlhodobá prekážka v práci a pod.).
32. Povinnosť podľa bodu 31 tohto článku zmluvy sa zaväzuje zhotoviteľ splniť bezodkladne po tom, čo nastane skutočnosť zakladajúca túto povinnosť. V prípade, ak k nahradeniu nedôjde v lehote 3 pracovných dní, vzniká objednávateľovi nárok na zmluvnú pokutu vo výške 1.000,- EUR (slovom: tisíc eur) za každý a to aj začatý deň omeškania.

D. MONITORING

33. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť a osadiť monitorovacie zariadenia a s nimi súvisiace zariadenia v rozsahu a spôsobom stanovenom v opise predmetu zákazky a projektovej dokumentácii na mostný objekt M112, vrátane zabezpečenia všetkého softvérového a hardvérového vybavenia, sfunkčnenia prenosu dát a automatizovaného vyhodnocovania podľa medzných hodnôt v súlade s opisom predmetu zákazky, vrátane zaškolenia objednávateľa (v texte aj ako „*monitoring*“).
34. Zhotoviteľ je povinný vypracovať a pri odovzdávaní diela spolu s dielom odovzdať objednávateľovi projekt dlhodobého sledovania mostov s určením medzných hodnôt sledovaných veličín.

Článok X. Poistenie

1. Zhotoviteľ je povinný, pokiaľ nebude zmluvnými stranami osobitne dohodnuté inak, mať počas celej doby vykonávania diela, t.j. odo dňa prevzatia staveniska podľa tejto zmluvy až do odovzdania diela podľa tejto zmluvy uzatvorené poistenie v rozsahu:
 - a) stavebno – montážne poistenie (CAR/EAR) pre prípad zničenia alebo poškodenia diela v prospech objednávateľa, pričom výška poistnej sumy musí byť minimálne vo výške celkovej ceny diela v EUR v zmysle tejto zmluvy vrátane DPH,
 - b) poistenie pre prípad zodpovednosti za škodu vzniknutú inému v súvislosti s činnosťou zhotoviteľa a jeho subdodávateľov minimálne vo výške celkovej ceny diela v EUR v zmysle tejto zmluvy vrátane DPH.
2. Poistnú zmluvu a poistné osvedčenie predložil zhotoviteľ objednávateľovi pri podpise tejto zmluvy pričom uvedené doklady tvoria neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy ako príloha č. 7.
3. Povinnosť zhotoviteľa udržiavať poistenie podľa bodu 1 tohto článku zmluvy zahŕňa aj povinnosť zhotoviteľa dodržiavať podmienky takéhoto poistenia (najmä, no nie výlučne riadne a včasné platenie poistného) a tiež riadne a včasné uplatňovanie nárokov z poistnej zmluvy.
4. Úpravy (zmeny) podmienok poistenia môžu byť vykonané buď so súhlasom objednávateľa alebo ako výsledok všeobecných zmien zavedených poisťovňou, s ktorou je poistná zmluva dojednaná.
5. V prípade, že termín ukončenia diela bude predĺžený, zaväzuje sa zhotoviteľ na vlastné náklady poistnú zmluvu predĺžiť, tak aby bolo zabezpečené kontinuálne poistenie diela v súlade s podmienkami tohto článku zmluvy.
6. Zmenu resp. doplnenie poistnej zmluvy je potrebné premietnuť do dodatku k poistnej zmluve, ktorý je zhotoviteľ povinný včas (t.j. pred vypršaním platnosti pôvodnej zmluvy) uzatvoriť.
7. Zhotoviteľ je povinný bezodkladne (najneskôr do 24 hodín) informovať objednávateľa o poistných udalostiach, ktoré súvisia s realizáciou diela. Objednávateľ je oprávnený kedykoľvek

- počas realizácie diela požadovať od zhotoviteľa potvrdenie poisťovne o trvaní a rozsahu poistenia.
8. Zhotoviteľ je povinný na požiadanie objednávateľa predložiť objednávateľovi platné poistné zmluvy a potvrdenky o platbách poistného.
 9. V prípade, ak by zhotoviteľ neudržiaval poistenie tak, ako požaduje táto zmluva, alebo v prípade nepreukázania dohodnutého poistenia do 5 dní od písomnej požiadavky objednávateľa, je objednávateľ oprávnený uzavrieť a udržiavať poistenie podľa tohto článku na náklady zhotoviteľa. Akékoľvek náklady vzniknuté objednávateľovi sa zaväzuje zhotoviteľ uhradiť. Objednávateľ je súčasne oprávnený náklady vzniknuté podľa tohto bodu jednostranne započítať voči akejkolvek pohľadávke zhotoviteľa.

ČASŤ 3 POREALIZAČNÉ VZŤAHY

Článok XI.

Protokolárne odovzdanie diela

1. Zhotoviteľ je povinný pre prípad, ak o to objednávateľ požiadá, v primeranom čase vopred zabezpečiť vykonanie spoločnej predbežnej prehliadky diela tak, aby sa táto uskutočnila najneskôr 15 pracovných dní pred termínom ukončenia diela podľa tejto zmluvy. O tejto prehliadke, v prípade jej realizácie, spíšu strany osobitný protokol, ktorý sa však nepovažuje za odovzdanie diela a potvrdenie uskutočnenia diela a jeho účelom je len predbežné vyhodnotenie nedostatkov objednávateľom pred riadnym odovzdaním diela.
2. Odovzdanie a prevzatie diela sa uskutoční v preberacom konaní. Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať objednávateľa k odovzdaniu diela písomne a súčasne elektronickou poštou minimálne 7 pracovných dní vopred.
3. Riadne a včas zhotovené dielo, vrátane úspešného vykonania všetkých skúšok dohodnutých zmluvnými stranami alebo vyžadovaných príslušnými technickými, inými právnymi predpismi, kontrolno- skúšobným plánom alebo touto zmluvou je objednávateľ povinný prevziať.
4. Preberacie konanie po riadnom zhotovení a ukončení diela podľa zmluvy sa začne na základe výzvy zhotoviteľa na prevzatie diela spôsobom podľa tejto zmluvy doručenej objednávateľovi, a to v deň určený vo výzve. Skrátenie lehoty podľa bodu 2 tohto článku je možné, ak objednávateľ so skrátením lehoty vysloví osobitný súhlas. Pokiaľ sa objednávateľ nemôže zúčastniť preberacieho konania v deň navrhnutý zhotoviteľom, oznámi to zhotoviteľovi a tento určí náhradný termín preberacieho konania po vzájomnej dohode s objednávateľom.
5. Preberacie konanie spočíva v komplexnej prehliadke diela a kontrole výskytu možných väd a nedorobkov diela. Prehliadku diela objednávateľ písomne potvrdí na protokole o odovzdaní a prevzatí diela, ktorý sa vyhotoví v dvoch rovnopisoch. Preberacie konanie je ukončené podpísaním protokolu o odovzdaní a prevzatí diela objednávateľom a zhotoviteľom s tým, že dielo sa považuje za odovzdané ku dňu podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí diela oboma zmluvnými stranami.
6. V prípade, ak budú pri preberacom konaní podľa tohto článku zistené také vady a nedorobky, ktoré sami o sebe alebo spolu bránia bezpečnému užívaniu diela alebo sťažujú účel, ktorému slúži a/alebo v prípade, ak nebudú splnené podmienky alebo doložené doklady vyplývajúce z tohto článku zmluvy, objednávateľ dielo nie je povinný prevziať. V takomto prípade sa zhotoviteľ dostáva do omeškania a súčasne sa zaväzuje všetky vytýkané nedostatky odstrániť, prípadne doplniť chýbajúce doklady v lehote určenej objednávateľom. V prípade, ak k odstráneniu nedostatkov podľa predošlej vety nedôjde hoc aj čiastočne v lehote určenej objednávateľom považuje sa uvedené za podstatné porušenie zmluvy.
7. V prípade, ak budú pri preberacom konaní podľa tohto článku zistené také vady a nedorobky, ktoré sami osebe a ani spolu nebránia bezpečnému užívaniu diela alebo nesťažujú účel, ktorému slúži, je oprávnením avšak nie povinnosťou objednávateľa dielo prevziať. V prípade, ak objednávateľ dielo v dôsledku drobných väd odmietne prevziať, zaväzuje sa zhotoviteľ takéto vady a nedorobky na vlastné náklady v celom rozsahu odstrániť v termíne dohodnutom alebo stanovenom objednávateľom v osobitnom Protokole, ktoré strany pre tento účel spíšu. Ak

objednávateľ dielo napriek drobným vadám a nedorobkom prevezme a tieto nebudú zhotoviteľom odstránené v lehote požadovanej objednávatelom uvedenej v Protokole o prevzatí a odovzdaní, je objednávateľ oprávnený postupovať podľa článku XIII bod 7 tejto zmluvy.

8. Protokol o odovzdaní a prevzatí bude spísaný po ukončení odovzdania diela a bude obsahovať najmä:
 - a) identifikačné údaje o diele;
 - b) potvrdenie zhotoviteľa, že dielo bolo vykonané podľa projektovej dokumentácie, technologického postupu a v súlade s povoleniami a so slovenskými právnymi predpismi a technickými normami;
 - c) zoznam všetkých zabudovaných výrobkov s uvedením ich výrobcov a ich typového označenia;
 - d) súpis prípadných väd a nedorobkov diela (ktoré nebránia plynulému, bezpečnému užívaniu diela) s prehlásením zhotoviteľa, že tieto závady a nedorobky odstráni v dohodnutom záväznom termíne;
 - e) prehlásenie objednávatel'a, že vykonané dielo preberá;
 - f) zoznam príloh podľa tejto zmluvy,
 - g) dátum a podpisy zhotoviteľa a objednávatel'a.
9. Zhotoviteľ je pri odovzdávaní diela povinný odovzdať objednávatel'ovi:
 - a) dokumentáciu skutočnej realizácie stavby (DSRS) s geodetickým zameraním nového stavu vypracovanú oprávnenou osobou,
 - b) porealizačné zameranie diela,
 - c) geometrický plán,
 - d) doklady, protokoly, atesty, certifikáty a vyhlásenia o zhode výrobkov, materiálov, konštrukcií, zariadení zabudovaných do diela ako aj originály na nich sa vzťahujúcich záručných listov, revízne správy, návody na používanie, dodacie listy a vážne lístky použitých materiálov, ako aj všetky ostatné dokumenty preukazujúce dodanie použitých materiálov a ich množstvo,
 - e) dokumentáciu o vykonaných revíziách a kontrolách, protokoly o vykonaných skúškach,
 - f) plán užívania verejnej práce,
 - g) všetky iné dokumenty potrebné pre riadne užívanie a kolaudáciu diela ako celku,
 - h) fotodokumentáciu v zmysle tejto zmluvy,
 - i) dokumentáciu preukazujúcu riadne nakladanie s odpadmi podľa tejto zmluvy,
 - j) akúkoľvek ďalšiu dokumentáciu vyplývajúcu zo zmluvy alebo jej príloh.
10. Podmienkou odovzdania a prevzatia diela je úspešné vykonanie všetkých skúšok predpísaných príslušnými právnymi predpismi a dohodnutých zmluvnými stranami, ktoré uskutoční zhotoviteľ v zmysle zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach. Protokoly o výsledku skúšok a doklady potrebné k riadnemu užívaniu diela pripraví zhotoviteľ, ako prílohu výzvy na prevzatie diela, najneskôr v deň odovzdania a prevzatia diela. Takto vzniknuté náklady sú súčasťou ceny diela podľa tejto zmluvy.
11. Dokumentáciu skutočnej realizácie stavby (DSRS) v rozsahu a podobe v súlade s touto zmluvou a TP 019 a geometrický plán sa zhotoviteľ zaväzuje odovzdať v slovenskom jazyku v písomnom a grafickom vyhotovení v 6 (šiestich) rovnocenných výtlačkoch ako aj v digitálnej forme na USB nosiči s voľným prehľadávacím programom s možnosťou kopírovania (pdf.) a vo formáte CAD (dwg, dxf alebo obdobné).

Článok XII.

Platobné podmienky

1. Podkladom pre úhradu ceny podľa tejto zmluvy budú čiastkové faktúry vyhotovené zhotoviteľom. Zmluvné strany sa dohodli, že jednotlivé čiastkové faktúry je zhotoviteľ oprávnený vystavovať mesačne pozadu na základe súpisu skutočne zrealizovaných prác a dodávok zhotoviteľa, odsúhlasených a podpísaných objednávatel'om, ktorý súpis musí byť prílohou každej faktúry. Zmluvné strany sa súčasne dohodli, že objednávateľ nie je povinný súpis prác potvrdiť a zhotoviteľ tak nie je oprávnený vystaviť faktúru, ak spoločne so súpisom podľa tohto bodu nebudú predložené všetky protokoly o kvalite zabudovaných materiálov, t.j. preukázané skúšky,

certifikáty, výsledky kontrolných skúšok. Prílohou poslednej faktúry musí byť okrem vyššie uvedených podkladov aj Protokol o odovzdaní a prevzatí diela ako celku a potvrdenie zhotoviteľa, že úhradou faktúry považuje všetky svoje nároky zo zmluvy o dielo za uspokojené v celom rozsahu. Zmluvné strany sa dohodli, že výška poslednej faktúry musí byť minimálne 5% celkovej ceny diela s DPH.

2. Súpis vykonaných prác a dodávok, ktorý tvorí prílohu faktúry, podlieha odsúhlaseniu objednávateľom. Objednávateľ je povinný vyjadriť sa k súpisu vykonaných prác a dodávok do 10 (desiatich) pracovných dní po jeho predložení. V prípade, ak sa objednávateľ k súpisu v lehote podľa predchádzajúcej vety nevyjadrí, platí, že so súpisom súhlasí.
3. Práce zhotoviteľa, ktoré budú vykonané bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa alebo odchýlne od podkladov podľa tejto zmluvy zhotoviteľ nie je oprávnený fakturovať.
4. Faktúra musí obsahovať náležitosti daňového dokladu v zmysle ustanovenia § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a tieto údaje:
 - názov, adresu sídla, IČO, IČ DPH oboch zmluvných strán,
 - označenie diela,
 - pečiatka a podpis oprávnenej osoby, adresa a sídlo,
 - číslo zmluvy, poradové číslo faktúry,
 - dátum vyhotovenia, deň odoslania a deň splatnosti faktúry,
 - označenie peňažného ústavu a číslo účtu v tvare IBAN, na ktorý sa má platiť,
 - fakturovanú sumu bez DPH, sadzbu DPH a celkom sumu s DPH.
5. V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v tejto zmluve, bude neúplná alebo k nej nebudú priložené požadované doklady je objednávateľ oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi do 3 (troch) pracovných dní na doplnenie a zhotoviteľ je povinný ju doplniť. V takom prípade nová lehota začne plynúť doručením opravenej faktúry objednávateľovi.
6. Lehota splatnosti faktúry je 30 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi.
7. Uhradenie akejkoľvek časti ceny diela a/alebo schválenie súpisov prác sa nepovažuje za potvrdenie zhotovenia diela bez vád.
8. Objednávateľ neposkytuje finančný preddavok, ani zálohu na plnenie predmetu zmluvy.
9. Zmluvné strany sa dohodli na tom, že zhotoviteľ nie je oprávnený bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa postúpiť akékoľvek svoje pohľadávky z tejto zmluvy alebo pohľadávky s touto zmluvou súvisiace (napr. zmluvná pokuta, náhrada škody, vydanie bezdôvodného obohatenia) tretej strane, pričom zmluvné strany sa zároveň dohodli na tom, že uvedené obmedzenie pretrváva aj v prípade zániku tejto zmluvy.
10. Objednávateľ má právo na započítanie akýchkoľvek svojich nárokov voči nárokom zhotoviteľa, ktoré zhotoviteľovi vzniknú voči objednávateľovi podľa tejto zmluvy alebo na jej základe.
11. V prípade reklamácie vád diela až do vyriešenia reklamácie pre zmluvné strany záväzným spôsobom objednávateľ nie je v omeškaní s úhradou ceny za dielo alebo akejkoľvek jej časti.

Článok XIII.

Vady diela a záruka za akosť diela

1. Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela stanovených touto zmluvou a všeobecne záväznými technickými normami a predpismi.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude zhotovené v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy a že má v čase odovzdania diela vlastnosti dohodnuté v zmluve a jej prílohe, predloženej dokumentácii a právnych predpisoch. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že tieto vlastnosti bude mať dielo počas záručnej doby (záruka za akosť).
3. Zhotoviteľ diela podľa tejto zmluvy je povinný pri plnení predmetu zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou, dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, technické normy STN EN, STN, TP, TKP, VL a povinnosti vyplývajúce z tejto zmluvy. Ďalej sa bude riadiť záväznými podkladmi objednávateľa, zápsmi a písomnými dohodami zmluvných strán potvrdenými ich oprávnenými zástupcami.
4. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má dielo v okamihu, keď prechádza nebezpečenstvo škody na diele na objednávateľa v zmysle tejto zmluvy, a to aj v prípade, keď sa vada stane zjavnou (objednávateľ ju objaví) až po tomto okamihu.

5. Záručná doba za zhotovené dielo je 60 mesiacov. Záručná doba začína plynúť dňom podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí diela objednávateľom, pričom pre časti diela, na ktorých boli zistené vady a nedorobky pri odovzdávaní a preberaní diela začína plynúť záručná doba dňom ich úplného odstránenia.
6. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela spôsobené použitím materiálov, prvkov a výrobkov dodaných a/alebo určených objednávateľom a/alebo v dôsledku plnenia pokynov objednávateľa, pokiaľ zhotoviteľ nemohol ani pri vynaložení odbornej starostlivosti túto nevhodnosť zistiť a/alebo na nevhodnosť stavebných výrobkov alebo pokynov objednávateľa upozornil. Zhotoviteľ však zodpovedá za vady diela, ktoré vznikli v dôsledku prípadného použitia nevhodných stavebných výrobkov alebo nevhodných pokynov objednávateľa, na ktorých nevhodnosť zhotoviteľ objednávateľa neupozornil. Zhotoviteľ zodpovedá za vady použitých materiálov, prvkov a výrobkov, ktoré zabezpečil, dodal a použil na vytvorenie diela počas záručnej doby.
7. V prípade, ak zhotovené dielo má drobné vady a nedorobky a objednávateľ dielo prevezme, zhotoviteľ je povinný odstrániť vady v termíne a za podmienok, ktoré budú dohodnuté v protokole o odovzdaní a prevzatí diela, inak najneskôr v lehote do 30 dní odo dňa podpisu protokolu o odovzdaní a prevzatí diela oboma zmluvnými stranami. Ak zhotoviteľ tieto vady neodstráni najneskôr v uvedenej lehote, má objednávateľ právo odstrániť drobné vady a nedorobky sám alebo ich nechať odstrániť treťou osobou na náklady zhotoviteľa. Všetky náklady spojené s odstránením drobných vád a nedorobkov hradí zhotoviteľ, a to bez ohľadu na skutočnosť, či ich odstránenie zabezpečí zhotoviteľ, alebo bude zabezpečené objednávateľom alebo treťou osobou určenou objednávateľom. V prípade, ak odstránenie vád bude zabezpečené objednávateľom, je objednávateľ oprávnený na úhradu takýchto nákladov použiť zádržné podľa tejto zmluvy. Náklady na odstránenie vád v sume prevyšujúcej zádržné alebo jeho zvyšok, je zhotoviteľ povinný objednávateľovi na jeho výzvu zaplatiť.
8. Vady zhotoveného diela uplatnené v záručnej dobe je zhotoviteľ povinný odstrániť bezodkladne a bezplatne.
9. Objávateľ je povinný vady zistené po odovzdaní diela alebo ktorejkoľvek jeho časti bezodkladne oznámiť zhotoviteľovi. Zhotoviteľ sa však zaväzuje bez námietok a bezplatne odstrániť všetky vady oznámené objednávateľom a to bez ohľadu na to, či tieto vady oznámil objednávateľ bezodkladne po ich zistení alebo bezodkladne po tom, čo ich mohol zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti. Súčasne sa zmluvné strany dohodli na tom, že v prípade vady oznámenej objednávateľom podľa tohto bodu je právom objednávateľa zvoliť ktorýkoľvek nárok z vád podľa ustanovenia § 436 Obchodného Zákonníka, pričom právo voľby mu ostáva zachované bez ohľadu na to, či voľbu nároku vykoná spoločne s oznámením vady alebo kedykoľvek neskôr. Zmluvné strany sa súčasne dohodli na tom, že čas oznámenia vád nemá vplyv na možnosť objednávateľa od tejto dohody odstúpiť.
10. Zhotoviteľ je povinný na reklamáciu reagovať bezodkladne, najneskôr však do 5 (piatich) dní po jej obdržaní a písomne uviesť stanovisko k oznámeniu o vadách v zmysle tohto článku zmluvy. V prípade uznania vady oznámenej objednávateľom sa zhotoviteľ súčasne zaväzuje navrhnúť termín odstránenia vady v závislosti od zvoleného nároku objednávateľom, prípadne ak voľba nároku objednávateľom nebola urobená spoločne s oznámením podľa bodu 9 tohto článku a ani do uplynutia lehoty na vyjadrenie sa zhotoviteľa, zaväzuje sa zhotoviteľ vyzvať objednávateľa na voľbu nároku. V prípade, ak bude objednávateľ požadovať odstránenie vady a zmluvné strany sa na termíne odstránenia nedohodnú je oprávnený určiť lehotu primeranú povahe vady jednostranne objednávateľ s čím zhotoviteľ bezvýhradne súhlasí.
11. V prípade, že zhotoviteľ reklamované vady neodstráni v dohodnutej lehote alebo lehote určenej objednávateľom podľa bodu 10 tohto článku zmluvy, alebo oznámi, že vady neodstráni má objednávateľ právo dať vady odstrániť tretej osobe na náklady zhotoviteľa, požadovať zľavu z ceny alebo od zmluvy odstúpiť. Bod 7 tohto článku sa pre úhradu nákladov aplikuje primerane.
12. Osobitne sa zhotoviteľ zaväzuje začať s odstraňovaním prípadných porúch a vád ohrozujúcich riadne užívanie diela do 24 hodín odo dňa doručenia reklamácie a odstrániť ich čo v najkratšom čase.
13. O odstránení reklamovaných porúch a vád bude spísaný protokol, ktorý bude podpísaný oprávnenými zástupcami zmluvných strán.

14. V prípade, že zhotoviteľ nezačne s odstraňovaním reklamovaných väd a porúch v lehote podľa dohody alebo podľa zmluvy alebo reklamované vady a poruchy neodstráni v lehote podľa zmluvy alebo dohody zmluvných strán a objednávateľ zabezpečí odstránenie väd prostredníctvom tretej osoby na náklady zhotoviteľa, bude o tejto skutočnosti zhotoviteľa bezodkladne písomne informovať.
15. V prípade, ak by počas záručnej doby podľa tohto článku objednávateľ zistil, že zo strany zhotoviteľa neboli dodržané deklarované kvalitatívne parametre diela, zaväzuje sa zhotoviteľ popri nárokoch z väd podľa tohto článku primerane predĺžiť trvanie záručnej doby.
16. Zhotoviteľ sa osobitne zaväzuje najneskôr 30 dní pred koncom záručnej doby podľa tejto zmluvy vyzvať objednávateľa na ohliadku diela o ktorej skutočnosti vyhotovia zmluvné strany osobitný protokol. Vady zistené pri tejto ohliadke sa zaväzuje zhotoviteľ odstrániť v lehote uvedenej v protokole podľa prvej vety tohto bodu zmluvy. V prípade, ak zhotoviteľ v uvedenej lehote vady neodstráni, prípadne poruší povinnosť podľa tohto bodu, je objednávateľ oprávnený vady odstrániť sám alebo nechať vady odstrániť treťou osobou. V tomto prípade je objednávateľ oprávnený na úhradu takto vzniknutých nákladov použiť zádržné podľa tejto zmluvy. Náklady na odstránenie väd v sume prevyšujúcej zádržné alebo jeho zvyšok, je zhotoviteľ povinný objednávateľovi na jeho výzvu zaplatiť.

ČASŤ 4 ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

Článok XIV. Sankcie

1. V prípade omeškania zhotoviteľa týkajúceho sa termínu ukončenia I,II alebo III. etapy v zmysle tejto zmluvy vzniká objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 1.000,- EUR (slovom: tisíc eur) za každý a to aj začatý deň omeškania.
2. Popri nároku podľa bodu 1 tohto článku zmluvy, v prípade omeškania zhotoviteľa týkajúceho sa termínu riadneho vykonania IV. Etapy diela alebo celkového termínu realizácie diela podľa tejto zmluvy vzniká objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 5.000,- EUR (slovom: päťtisíc eur) za každý a to aj začatý deň omeškania.
3. Ak zhotoviteľ nezačne s odstraňovaním väd a/alebo neodstráni vady v dohodnutom termíne podľa tejto zmluvy, vzniká objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,2 % z celkovej ceny diela s DPH za každý deň omeškania a to osobitne ku každej reklamovanej vade.
4. Ak zhotoviteľ nedodrží iné termíny stanovené v tejto zmluve vzniká objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05 % z celkovej ceny diela s DPH za každý deň omeškania.
5. V prípade zistenia nesúladu objednávateľom požadovaných a zhotoviteľom deklarovaných vlastností diela so skutočnosťou, vzniká objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 5 % z celkovej ceny diela s DPH a zhotoviteľ je zároveň povinný odstrániť vzniknutý nesúlad v lehote určenej objednávateľom. Ak zhotoviteľ tento nesúlad neodstráni najneskôr v uvedenej lehote, má objednávateľ právo odstrániť tento nesúlad sám alebo ho nechať odstrániť treťou osobou na náklady zhotoviteľa.
6. V prípade, že zhotoviteľ neprevezme stavenisko podľa tejto zmluvy, vzniká objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 3000,- EUR (slovom: tritisíc eur) za každý deň a to aj začatý deň omeškania.
7. V prípade, že zhotoviteľ nevyprace stavenisko riadne a včas podľa podmienok tejto zmluvy vzniká objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 3000,- EUR (slovom: tritisíc eur), za každý aj začatý deň omeškania.
8. V prípade, ak zhotoviteľ poruší povinnosť podľa článku II. bod 4 písm. b) až e), g), s) a článku IX. bod 6,7 tejto zmluvy vzniká objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 150,- EUR (slovom: stopäťdesiat eur) za každý a to aj začatý deň až do vykonania nápravy zo strany zhotoviteľa.

9. V prípade, ak zhotoviteľ poruší povinnosť podľa článku II. bod 4 písm. k) tejto zmluvy vzniká objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 3000,- EUR (slovom: tritisíc eur) za každý a to aj začatý deň až do vykonania nápravy zo strany zhotoviteľa.
10. V prípade porušenia povinnosti zhotoviteľa v zmysle ustanovení tejto zmluvy vzťahujúcich sa na subdodávateľov, vzniká objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 20.000,- EUR (slovom dvadsaťtisíc eur) za každé porušenie povinnosti a to aj opakovane.
11. Ak zhotoviteľ nedodrží ustanovenia tejto zmluvy vo vzťahu k stavbyvedúcemu, vzniká objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 3000,- EUR (slovom: tritisíc eur) za každé porušenie povinnosti a to aj opakovane. To neplatí v prípade, ak objednávateľ zistí, že stavbyvedúci nie je na stavenisku prítomný v súlade s požiadavkami stanovenými v tejto zmluve alebo bol nahradený inou osobou v rozpore s touto zmluvou, pre ktorý prípad vzniká objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 10 000,- EUR (slovom: desaťtisíc eur) za každé takéto porušenie a to aj opakovane.
12. Ak zhotoviteľ nedodrží ustanovenia tejto zmluvy vo vzťahu k stavebnému denníku, vzniká objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 3000,- EUR (slovom: tritisíc eur) za každé porušenie povinnosti a to aj opakovane.
13. Ak zhotoviteľ neodovzdá objednávateľovi dokumenty podľa článku XI. bod 9 vzniká objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 1000,- EUR (slovom: tisíc eur) za každý jednotlivý dokument a za každý aj začatý deň omeškania.
14. V prípade, ak dôjde k porušeniu povinnosti zo strany zhotoviteľa v dôsledku ktorého objednávateľ od tejto zmluvy odstúpi, vzniká porušením takejto povinnosti súčasne nárok objednávateľa na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 10% z celkovej ceny diela s DPH.
15. V prípade porušenia protipožiarnych, hygienických, bezpečnostných a technologických predpisov, vzniká objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty za každé zistené porušenie nasledovne, a to aj opakovane:
 - a) za nepoužívanie ochranných prílb a iných osobných ochranných prostriedkov vo výške 250,- EUR (slovom: dvestopäťdesiat eur) za každého zamestnanca a za každý zistený nedostatok,
 - b) za požívanie alkoholických nápojov alebo iných omamných látok alebo odmietnutie podrobiť sa skúške na prítomnosť alkoholu alebo omamnej látky vo výške 1.000,- EUR (slovom: jedentisíc eur) za každého zamestnanca,
 - c) za porušenie predpisov BOZP, OPP a OŽP za každé zistené porušenie 250,- EUR (slovom: dvestopäťdesiat eur) za každé takéto porušenie,
 - d) za chýbajúce doklady a oprávnenia zamestnancov vo výške 1000,- EUR (slovom: tisíc eur) za každého zamestnanca.
16. V prípade porušenia povinnosti týkajúcej sa registrácie v Registri partnerov verejného sektora, vzniká objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 5.000,- EUR (slovom: päťtisíc eur).
17. V prípade, ak zhotoviteľ poruší povinnosť ustanovenú v článku VII. bod 7 tejto zmluvy vzniká objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,2 % z celkovej ceny diela v EUR s DPH a to za každý aj začatý deň omeškania. V prípade, ak zhotoviteľ odmietne splniť povinnosť podľa článku VII. bod 7 považuje sa uvedené za podstatné porušenie zmluvy.
18. Zmluvnou pokutou podľa tohto článku zmluvy nie je dotknutý nárok objednávateľa na náhradu škody a to aj v rozsahu prevyšujúcom výšku zmluvnej pokuty.
19. Pohľadávka na zaplatenie zmluvnej pokuty podľa tejto zmluvy je vždy splatná v lehote štrnástich (14) dní od doručenia výzvy na jej zaplatenie zhotoviteľovi.
20. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ je oprávnený jednostranne započítať akúkoľvek svoju peňažnú pohľadávku (t.j. aj nesplatnú) vzniknutú na základe tejto zmluvy alebo v súvislosti s ňou proti akejkoľvek peňažnej pohľadávke zhotoviteľa.

Článok XV.

Trvanie a zánik zmluvy

1. Túto zmluvu je možné predčasne ukončiť v nasledovných prípadoch:
 - a) písomnou dohodou zmluvných strán;

- b) odstúpením od zmluvy z dôvodov ustanovených v platných právnych predpisoch alebo v zmluve.
2. Zhotoviteľ je oprávnený písomne odstúpiť od zmluvy ako pri podstatnom porušení zmluvy z nasledovných dôvodov:
- a) objednávateľ požaduje také vlastnosti diela, ktoré by boli v rozpore s platnými právnymi predpismi alebo ktoré sú napriek predchádzajúcemu písomnému upozorneniu zhotoviteľa zjavne nevhodné,
 - b) objednávateľ písomne oznámi zhotoviteľovi, že nemôže splniť svoje záväzky vyplývajúce zo zmluvy,
 - c) z dôvodov stanovených Obchodným zákonníkom.
3. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy aj bez poskytnutia dodatočnej lehoty na splnenie povinností najmä v prípade, ak zhotoviteľ:
- a) v prípade porušenia zmluvy, ktoré ako podstatné označuje táto zmluva,
 - b) ak sa preukáže, že zhotoviteľ v rámci verejného obstarávania, ktoré predchádzalo uzatvoreniu tejto zmluvy predložil nepravdivé doklady, alebo uviedol nepravdivé informácie,
 - c) z dôvodov uvedených v Zákone č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní,
 - d) ak omeškanie zhotoviteľa s plnením svojho záväzku spočívajúcom v zhotovovaní diela v termínoch podľa harmonogramu vecného a časového postupu prác, presiahne 15 dní,
 - e) zhotoviteľ je nečinný alebo je v omeškaní so splnením svojich záväzkov vyplývajúcich z tejto zmluvy, alebo odmieta poskytnúť súčinnosť a spoluprácu s osobami poverenými objednávateľom,
 - f) z dôvodu opakovaného porušenia povinností zhotoviteľa týkajúcich sa zhotovenia diela alebo iných povinností ustanovených v tejto zmluve alebo v jej prílohách,
 - g) ak zhotoviteľ stratí oprávnenia vyžadované príslušnými právnymi predpismi na činnosti, na základe ktorých je zhotoviteľ oprávnený zhotovovať dielo podľa tejto zmluvy,
 - h) ak zhotoviteľ vstúpi do likvidácie,
 - i) v prípade insolvenčnej zmluvy zhotoviteľa, t. j. pri vyhlásení alebo začatí konkurzného konania alebo reštrukturalizačného konania,
 - j) ak zhotoviteľ poruší ktorúkoľvek povinnosť uvedenú v článku VIII zmluvy,
 - k) ak zhotovuje dielo v rozpore s ustanoveniami tejto zmluvy a nevykoná nápravu ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorú mu objednávateľ poskytne,
 - l) neprevezme stavenisko podľa tejto zmluvy,
 - m) zhotoviteľ začne realizovať práce bez odovzdania alebo odsúhlasenia dokumentácie podľa tejto zmluvy,
 - n) napriek zákonnej povinnosti nie je zapísaný v registri partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov alebo bol vymazaný z registra partnerov verejného sektora, ak mal zákonnú povinnosť byť zapísaný v tomto registri v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy uzavretej so zhotoviteľom aj v prípade, ak jeho subdodávateľ nie je zapísaný v registri partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov alebo bol vymazaný z registra partnerov verejného sektora, ak mal zákonnú povinnosť byť zapísaný v tomto registri v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
4. Odstúpenie od tejto zmluvy si vyžaduje písomnú formu a musí byť druhej zmluvnej strane doručené na adresu uvedenú v záhlaví tejto zmluvy. Účinky odstúpenia od zmluvy nastanú i) dňom potvrdeného prevzatia zásielky prijímateľom, alebo ii) ak nedôjde k prevzatiu zásielky, uplynutím 5. pracovného dňa odo dňa preukázateľného podania zásielky na pošte alebo odovzdaním kuriérskej služby.

5. Objednávateľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť aj v prípade, ak zhotoviteľ dodatočne splní porušenú povinnosť zakladajúcu právo na objednávateľa na odstúpenie od zmluvy a podá o tejto skutočnosti správu.
6. Zhotoviteľ je v prípade odstúpenia od zmluvy povinný odovzdať objednávateľovi podrobnú správu o diele a všetku dokumentáciu vrátane záručných listov a dokladov slúžiacich na vyhodnotenie stavu diela. Ak zhotoviteľ neposkytne riadnu súčinnosť pri vysporiadávaní pohľadávok z titulu odstúpenia od zmluvy, alebo neodovzdá podrobnú správu a všetku dokumentáciu, objednávateľ je oprávnený na náklady zhotoviteľa vypracovať znalecký posudok, ktorý vyhodnotí stav diela a nároky z titulu odstúpenia od zmluvy. Cena za znalecký posudok sa odráta z ceny diela, ktorá sa má uhradiť zhotoviteľovi.

Článok XVI.

Oprávnenia objednávateľa

1. V súlade s ust. § 41 ods. 7 zákona č. 343/2015 Z. z. sa zmluvné strany dohodli, že v prípade, ak si zhotoviteľ nesplní svoje finančné povinnosti voči subdodávateľom, t. j. nevykonáva úhrady jednotlivých faktúr za práce a dodávky, ktoré pre neho realizujú subdodávatelia a zároveň subdodávatelia požiadajú objednávateľa o priamu úhradu za práce a dodávky, objednávateľ poskytne zhotoviteľovi primeranú lehotu na vykonanie nápravy, v ktorej môže zhotoviteľ namietat, že voči subdodávateľovi nemá žiadne podlžnosti. Počas plynutia takto poskytnutej lehoty je objednávateľ oprávnený zadržať výplatu faktúr (resp. konečnú faktúru) podľa tejto zmluvy až do času, kedy nebudú záväzky zhotoviteľa voči subdodávateľom zaplatené. Počas doby zadržania podľa tohto bodu zmluvy nie je objednávateľ v omeškaní so zaplatením svojich peňažných záväzkov voči zhotoviteľovi a zhotoviteľovi nevznikne nárok na žiadne zákonné ani zmluvné sankcie. Pokiaľ nedôjde zo strany zhotoviteľa v lehote poskytnutej objednávateľom k uspokojeniu subdodávateľských nárokov voči zhotoviteľovi, a toto uspokojenie nebude v tejto lehote objednávateľovi písomne preukázané alebo nebude objednávateľovi preukázané, že zhotoviteľ nemá voči subdodávateľovi žiadne záväzky, resp. zhotoviteľ neuvedie vážne dôvody nevyplatenia subdodávateľa, je objednávateľ oprávnený, ale nie povinný, uspokojiť nárok subdodávateľa voči zhotoviteľovi priamo, a tým sa zbaviť svojich záväzkov voči zhotoviteľovi z tejto zmluvy do výšky pohľadávky subdodávateľa, ktorú objednávateľ uspokojil, s čím zhotoviteľ bezvýhradne súhlasí. Nárok zhotoviteľa na úhradu ceny podľa tejto zmluvy do výšky úhrady vykonanej objednávateľom priamo subdodávateľovi, zaniká dňom tejto úhrady objednávateľom subdodávateľovi zhotoviteľa.
2. Zhotoviteľ berie na vedomie a bezvýhradne súhlasí s tým, že pre účely zádržného je objednávateľ oprávnený zadržať z každej z faktúr vystavených podľa tejto zmluvy 10% fakturovanej sumy vrátane DPH a to aj opakovane na zabezpečenie svojich práv na riadne plnenie povinností zhotoviteľa zo zmluvy a to až do celkovej výšky zádržného predstavujúcej 10% z celkovej ceny diela vrátane DPH (zádržné právo).
3. Zhotoviteľ môže nahradiť zádržné právo podľa tohto článku po podpise tejto zmluvy predložením záručnej listiny – dokladu preukazujúceho poskytnutie bankovej záruky, ktorej obsahom bude záväzok všeobecne akceptovateľnej banky uspokojiť objednávateľa do výšky akejkoľvek splatnej peňažnej pohľadávky objednávateľa voči zhotoviteľovi z titulu zodpovednosti za vady diela, alebo jeho časti podľa tejto zmluvy alebo v súvislosti s ňou, z titulu náhrady škody spôsobenej objednávateľovi alebo z titulu porušenia tejto zmluvy vo forme zmluvnej pokuty vo výške 10% z celkovej ceny s DPH. Akceptovaná bude len banková záruka na prvú výzvu a bez námietok s trvaním počas obdobia zhotovovania diela, ako aj celého obdobia záručnej doby podľa tejto zmluvy a nesmie byť odvolateľná bez písomného súhlasu objednávateľa.
4. V prípade, ak by došlo k čerpaniu z bankovej záruky podľa bodu 3 tohto článku, zaväzuje sa zhotoviteľ doplniť na základe dohody s bankou túto záruku do pôvodnej výšky a to jej rozšírením, prípadne zriadením novej a to za rovnakých podmienok, za akých bola dojednaná pôvodná banková záruka. Povinnosť podľa predošlej vety sa zhotoviteľ zaväzuje splniť v lehote 10 dní od čerpania bankovej záruky objednávateľom.
5. V prípade uplatnenia zádržného práva tohto článku zmluvy uvoľní objednávateľ zhotoviteľovi zádržné, resp. jeho nespotrebovanú časť na základe písomnej žiadosti zhotoviteľa doručenej po uplynutí záručnej doby podľa tejto zmluvy a za súčasného splnenia podmienky uvedenej v článku

- XIII. bod 16 tejto zmluvy. Povinnosť vrátiť zádržné zhotoviteľovi má objednávateľ v lehote 30 kalendárnych dní po splnení podmienok na jej vyplatenie a to bez akýchkoľvek úrokov.
6. Objednávateľ je oprávnený použiť zádržné na úhradu nákladov odstránenie väd vyskytujúcich sa na diele počas záručnej doby, ako aj na započítanie nárokov na úhradu zmluvných pokút a úrokov z omeškania podľa tejto zmluvy a na započítanie nárokov na náhradu škody vzniknutej v dôsledku konania alebo opomenutia zhotoviteľa.

Článok XVII.

Záverečné ustanovenia

1. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania obidvomi zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v zmysle ust. § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v platnom znení.
2. Práva a povinnosti zmluvných strán, ktoré nie sú upravené touto zmluvou, sa spravujú podľa príslušných ustanovení Obchodného zákonníka a ďalších príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov SR.
3. Akékoľvek zmeny a doplnenia tejto zmluvy môžu byť uskutočnené len na základe predchádzajúcej dohody oboch zmluvných strán formou očíslovaných písomných dodatkov. Akékoľvek dodatky k zmluve musia byť v súlade s § 18 a ďalšími ustanoveniami zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov.
4. Zhotoviteľ nie je oprávnený bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa previesť svoje práva a záväzky podľa tejto zmluvy na inú osobu.
5. Táto zmluva je vyhotovená v 4 (štyroch) rovnopisoch, po 2 (dva) rovnopisy pre každú zmluvnú stranu.
6. Prílohou tejto zmluvy a jej neoddeliteľnou súčasťou je:
 - a) Projektová dokumentácia (ako príloha č. 1),
 - b) opis predmetu zákazky (ako príloha č. 2),
 - c) ocenený výkaz výmer (ako príloha č. 3),
 - d) harmonogram vecného a časového postupu prác (ako príloha č. 4),
 - e) vyhlásenie o subdodávateľoch (ako príloha č. 5),
 - f) menný zoznam kľúčových odborníkov (ako príloha č. 6),
 - g) poisťna zmluva a poisťné osvedčenie (ako príloha č. 7),
 - h) plnomocenstvo (ako príloha č. 8).
7. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v súlade s § 79 ods. 2 zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov zaviazne svojich zamestnancov a všetky ďalšie osoby na jeho strane, ktoré sú v rámci plnenia zmluvy u neho alebo u objednávateľa oboznámia s osobnými údajmi, povinnosťou mlčanlivosti. Splnenie povinnosti v zmysle predchádzajúcej vety je zhotoviteľ povinný na výzvu objednávateľa kedykoľvek hodnoverne preukázať.
8. Zmluvné strany sa dohodli, že písomnosti obsahujúce právne významné skutočnosti podľa tejto zmluvy si budú doručovať poštou, formou doporučenej zásielky alebo elektronicky na adresy uvedené v záhlaví tejto zmluvy, pokiaľ zo zmluvy nevyplýva inak. Písomnosťou obsahujúcou právne významné skutočnosti sa na účely tejto zmluvy rozumie najmä odstúpenie od zmluvy a výzvy na plnenie si povinností z tejto zmluvy. Až do okamihu doručenia písomného oznámenia o zmene kontaktnej adresy sa považuje za adresu určenú na doručovanie adresa uvedená v záhlaví zmluvy.
9. Pri doručení prostredníctvom pošty sa zásielka považuje za doručení dňom jej doručenia na adresu podľa predchádzajúceho bodu tohto článku zmluvy. Za deň doručenia zásielky sa považuje aj deň, v ktorý zmluvná strana, ktorá je adresátom, odoprie doručovanú zásielku prevziať, alebo deň vrátenia sa nedoručenej zásielky späť odosielateľovi, i keď sa adresát o obsahu zásielky nedozvedel. Listina adresovaná zmluvnej strane, ktorá je doručovaná osobne, sa považuje za doručení tejto strane okamihom, keď túto prevezme alebo ju odmietne prevziať.
10. V prípade, že niektoré ustanovenia tejto zmluvy sú alebo sa z akéhokoľvek dôvodu stanú neplatné, neúčinné alebo nevynútiteľné, nemá to a ani to nebude mať za následok neplatnosť, neúčinnosť alebo nevynútiteľnosť ostatných ustanovení tejto zmluvy. Zmluvné strany sú povinné v dobrej viere rokovať, aby bolo neplatné, neúčinné alebo nevynútiteľné ustanovenie písomne nahradené

iným ustanovením, ktorého vecný obsah bude zhodný alebo čo najviac podobný ustanoveniu ktoré je nahradzované, pričom účel a zmysel tejto zmluvy musí byť zachovaný. Do doby, kým takáto dohoda nebude uzavretá, rovnako aj pre prípad, že k nej nedôjde vôbec, sa na nahradenie neplatného, neúčinného alebo nevynútiteľného ustanovenia použijú ustanovenia slovenských právnych predpisov a to také ustanovenia, ktoré zodpovedajú kritériám podľa predchádzajúcej vety.

11. Za súčasť zmluvy sa považujú aj súťažné podklady objednávateľa, ponuka zhotoviteľa a prípadné vysvetlenia súťažných podkladov. V prípade, ak vysvetlenia súťažných podkladov menia, alebo dopĺňajú ustanovenia zmluvy, majú v takomto prípade prednosť pred ustanoveniami tejto zmluvy a platia vysvetlenia súťažných podkladov.
12. Zmluvné strany prehlasujú, že si zmluvu riadne prečítali, jej obsahu porozumeli, s jej obsahom po prečítaní súhlasia bez výhrad a na znak tohto súhlasu ju vlastnoručne podpisujú.

Za objednávateľa:

Za zhotoviteľa:

V Košiciach, dňa:

09.03. 2022

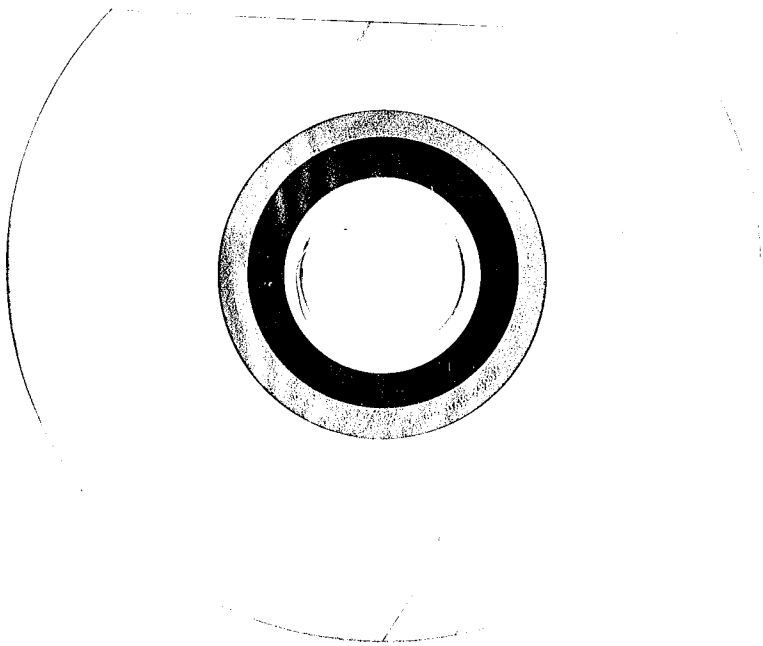
V Geči, dňa: 21.02.2022

Správa ciest Košického samosprávneho kraja
doc. Ing. Anton Trišč PhD., MBA,
generálny riaditeľ

STRABAG s.r.o.
Ing. Marián Kropuch
technický vedúci oblasti Východ
na základe plnej moci

STRABAG s.r.o.
Ing. Ján Lietava
ekonomický vedúci oblasti Východ
na základe plnej moci

Plate 1



Opis predmetu zákazky

Nižšie sú stanovené záväzné požiadavky a parametre predmetu zákazky. Pokiaľ sa v opise predmetu zákazky použil odkaz na konkrétnu značku, výrobcu, alebo výrobok alebo typ výrobku – tieto boli použité výlučne pre ilustráciu vtedy, ak nebolo možné dostatočne presne a zrozumiteľne opísať predmet zákazky v súlade so ZVO a obvyklou obchodnou praxou prevažujúcou pri dodávke rovnakých alebo obdobných predmetov zákazky. V takýchto prípadoch sa má za to, že je takýto odkaz vždy doplnený slovami "alebo ekvivalentný" a platí, že uchádzač môže vždy ponúknuť aj ekvivalentné alebo lepšie plnenie v súlade s ustanovením § 42 ods. 3 ZVO.

1 ZÁKLADNÝ OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

- 1.1 Predmetom zákazky sú stavebné práce - rekonštrukcia existujúceho mostného objektu M2774 (realizácia stavebných prác) odborne spôsobilou osobou, na ceste II/552 podľa schválenej projektovej dokumentácie, vypracovanie dokumentácie skutočného realizovania stavby (DSRS), geodetické práce predrealizačné, počas realizácie výstavby a porealizačné zameranie overené odborne spôsobilou osobou podľa § 6 písm. d) až j) zákona č. 215/1995 Z.z. o geodézii a kartografii (ďalej len „predmet zákazky“ alebo „Dielo“).

2 PODROBNÝ OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

- 2.1 Pri realizácii stavby je nutné použiť také technologické postupy, ktoré neporušia už zrealizované alebo existujúce inžinierske siete a je nutné zaistiť ochranu podzemných a povrchových vôd.
- 2.2 Počas realizácie predmetu zákazky je potrebné dôsledne dodržiavať všetky bezpečnostné predpisy týkajúce sa ochrany zdravia pri práci. Bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci je povinný zaistiť úspešný uchádzač/zhotoviteľ stavby. V priebehu všetkých prác je nutné dbať na zvýšenú opatrnosť hlavne s ohľadom na premávku cestnej dopravy na moste.
- 2.3 Predmetná stavba je členená na časti stavby (objekty) v zmysle triedenia stavebných prác podľa klasifikácie stavieb. Členenie na časti rešpektuje budúcich správcov, resp. vlastníkov jednotlivých častí stavby (objektov). Stavba je rozčlenená nasledovne:

Časť stavby

| Časť stavby | Správca objektu |
|---|---------------------|
| 200-00 Rekonštrukcia mosta M112 cez vodnú nádrž Ružín | SÚC KSK Košice |
| 610-00 Preložka NN prípojky pre kostol | obec Margecany |
| 620-00 Preložka verejného osvetlenia | obec Margecany |
| 621-00 Iluminácia mosta | obec Margecany |
| 650-00 Preložka káblov Slovak Telekom, a.s | Slovak Telekom, a.s |

2.4 Základné údaje o moste:

| | |
|---------------------------|------------------------------|
| Dĺžka premostenia: | 119,00 m |
| Voľná šírka: | 11,00 m |
| Kumulatívne staničenie: | 26,492 km |
| Komunikácia | C II/546 |
| Počet otvorov: | 3 |
| Svetlosť otvorov kolmá: | 57,800 + 28,400 + 28,400 m |
| Počet dilatačných celkov: | 1 |
| Počet polí: | 3 |
| Šikmosť: | 100(g) (kolmý most) |
| Šírka medzi obrubníkmi: | 8,5 m |
| Výška mosta nad terénom: | 13,690 m (nad korytom rieky) |
| Predmet premostenia: | Vodná nádrž |
| Rok výstavby: | 1968 |
| Aktuálny stav | 6° (veľmi zlý) |
| Zaťažiteľnosť | normálna 22,0 t |
| | výhradná 67,0 t |
| | výnimočná 156,0 t |

2.5 Súčasný stav:

Mostný objekt prevádza cestu II/546 ponad vodnú nádrž Ružín v extraviláne katastra obce Margecany.

Mostný objekt bol postavený v roku 1968. Nosnú konštrukciu tvorí rámová konštrukcia o troch poli s rozpätiami 30,0 + 60,0 + 30,0 m s kĺbom uprostred stredového poľa. V priečnom smere nosná konštrukcia pozostáva z dvoch jednokomorových nosníkov premennej výšky (3,03~1,4m) s vonkajšou konzolou. Nosníky sú prepojené žb. doskovým prefabrikátom rebrového prierezu. Nosná konštrukcia bola budovaná technológiou letmej montáže. Jedná sa o prefabrikovaný most dodatočne predpínaný. Jestvujúce predpätie je v prevažnej miere vedené v hornom žľabe komorového nosníka. Celková dĺžka nosnej konštrukcie je 121,0 m. Nosná konštrukcia je rozdelená na dva dilatačné celky.

Spodnú stavbu tvoria dve železobetónové členené opory a dva piliere. Piliere tvoria rámové stojky výšky 11,00 m a 11,70 m obdĺžnikového prierezu. Spodná stavba je založená plošne na základových pätkách. Krídla sú monolitické, masívne, betónové. Po oboch stranách mosta sú chodníkové dosky šírky 1,25m, ktoré sú železobetónové. Na rímsach je oceľové zábradlie. Šírka medzi zvýšenými obrubami je 8,5m a medzi zábradliami 11,0m.

Na nosnej konštrukcii sú viditeľné známky zatekania. V komore nosníka v spodnej časti steny na nezanedbateľnej dĺžke je na výške cca 10cm odhalená smyková vystuž, ktorá je v súčasnosti značne skorodovaná. Rímsy sú značne zvetrané. Vozovka na moste je v nevyhovujúcom stave. Hydroizolácia je pravdepodobne poškodená. Dilatácie a stredový kĺb sú nefunkčné, resp. ich funkčnosť je obmedzená. Zábradlie vykazuje známky korózie. Odvodňovače a odvodňovacie potrubie je silne skorodované až rozpadnuté. Po analýze východiskových podkladov sme konštatovali trvalé deformácie od stálych zaťažení 109 mm.

Podľa vykonaných prieskumov sa na moste nachádzajú nasledovné siete:

- na ľavej rímse verejne osvetlenie napájané vzduchom
- na stĺpoch verejného osvetlenia obecný optický kábel
- na stĺpoch verejného osvetlenia tel. prípojka pre kostol
- v ľavej rímse NN prípojka pre kostol
- v pravej rímse káble TELECOMU (2x optické, 2x metalické)

2.6 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť (najmä, no nie len):

- zameranie a vytýčenie inžinierskych sietí, preložky sietí
- naprojektovanie, zaobstaranie a osadenie dočasného a trvalého dopravného značenia, označenie mosta
- monitoring (okrem iného) - hardvérové a softvérové vybavenie, prenos dát, automatizované vyhodnocovanie podľa navrhnutých medzných hodnôt projektantom zhotoviteľa, zaškolenie
- zaobstaranie a osadenie 2 x Meteo stanice (+ automatický sčítač dopravy), hardvérové a softvérové vybavenie, prenos dát, zaškolenie
- meteostanica (popis): so solárnym napájaním, vrátane sprevádzkovania a zabezpečenia prenosu dát. Meteostanica musí obsahovať solárny panel, zobrazovací panel - výška písma min. 240mm obsah: teplota vozovky, teplota vzduchu, pozor námraza, rýchlosť vetra, rýchlosť áut, tlak vzduchu; baterka, reuter do mobilnej a dátovej siete, napojenie do VPN siete Slovenskej správy ciest, vybavenie portami podľa potreby pripojenia jednotlivých komponentov, integrácia do informačného systému IS DSS, zabezpečená musí byť 24 hodinová celoročná prevádzka, kamera s možnosťou čítania ŠPZ idúcich áut s rýchlosťou do 170km/hod, sčítač dopravy, dodávka kamerového serveru pre dispečing vrátane príslušného softvéru na sledovanie obrazu a spracovanie videozáznamu. Pred osadením zariadenia prosíme dodať dokumentáciu zariadenia s technickými výkresmi na odsúhlasenie
- kompletný systém automatického váženia v pohybe (2x) – informačná tabuľa, hardvérové a softvérové vybavenie, prenos dát, automatizované vyhodnocovanie podľa navrhnutých medzných hodnôt projektantom zhotoviteľa, zaškolenie
- projekt dlhodobého sledovania mostov s určením medzných hodnôt sledovaných veličín
- pred začatím prác vo vodnom toku je zhotoviteľ povinný zabezpečiť vypracovanie a schválenie povodňového plánu zabezpečovacích prác na celé obdobie výstavby v zmysle zákona č. 7/2010 Z.z. „Zákon o ochrane pred povodňami“ v znení neskorších predpisov v obsahu podľa vyhlášky č. 261/2010 Z.z. „Vyhláška ministerstva životného prostredia SR“
- pred začatím prác vo vodnom toku je zhotoviteľ povinný zabezpečiť plán ochrany životného prostredia a vypracovanie havarijného plánu - plánu preventívnych opatrení na zabránenie vzniku neovládateľného úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia a na postup pri ich úniku v súlade s „Vyhláškou č.200/2018 Z.z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd“

- geodetické zameranie predrealizačné a počas realizácie prác, porealizačné zameranie ako súčasť DSRS, overené odborne spôsobilou osobou podľa § 6 písm. d) až j) zákona č. 215/1995 Z.z. o geodézii a kartografii, príp. všetky potrebné geodetické doklady k preberaciemu konaniu a riadnemu vyhotoveniu a kolaudácii diela
- inžinierska činnosť – všetky doklady a úkony potrebné k riadnemu vyhotoveniu a kolaudácii diela
- vypracovanie plánu užívania verejnej práce, vrátane predloženia na schválenie objednávateľovi
- vypracovanie plánu organizácie výstavby (POV) a jeho predloženie objednávateľovi na schválenie
- vypracovanie - Kontrolný a skúšobný plán (ďalej len „KSP“), technologické postupy, ktoré budú skontrolované a overené projektantom a predložené na odsúhlasenie objednávateľovi
- zabezpečenie koordinátora bezpečnosti prác
- DSRS podľa TP 019 primerane k predmetu zákazky (6x v tlačenej forme, 1xUSB), vrátane výrobné – technickej dokumentácie (VTD), respektíve dokumentácie na vykonanie prác (DVP), odsúhlasené objednávateľom
- vypracovanie Harmonogram postupu stavebných prác, ktorý musí byť odsúhlasený objednávateľom
- Plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiarnej ochrany (BOZP)
- obstaranie, dopravu, skladovanie a manipuláciu s materiálom, výrobkami, zariadeniami a konštrukciami potrebnými a určenými na zhotovenie diela,
- dopravu, manipuláciu zdemontovaných materiálov, vybúranej stavebnej sute, výkopovej sute, výkopovej zeminy a ostatných stavebných odpadov, vrátane ich uloženia na riadenú skládku a poplatku za uskladnenie
- vykonanie predpísaných skúšok, revízií a meraní a obstaranie protokolov o ich vykonaní
- obstaranie dokladov, preukazujúcich kvalitatívne vlastnosti do diela zabudovaných materiálov, výrobkov, zariadení a konštrukcií podľa príslušných právnych noriem, technických noriem a iných technických predpisov
- priebežné sledovanie a zaznamenávanie priebehu realizácie prác, počas celej doby realizácie diela, v podobe fotodokumentácie a videa, v kvalite vhodnej na prezentačné účely. Zhotoviteľ bude takto zozbierané podklady odovzdávať priebežne ako súčasť príloh k mesačne predkladaným súpisom prác. Zhotoviteľ bude tieto podklady predkladať na CD, resp. DVD nosičoch, v celkovom počte 1 ks pri každom termíne predkladania súpisov prác ako ich súčasť. Konečné sumárne prezentačné video stavby, vrátane kompletnej fotodokumentácie, predloží Zhotoviteľ ku dňu preberania stavby Objednávateľom. Audiovizuálny záznam o celom priebehu stavby bude v trvaní min. 300 sekúnd (pred realizáciou stavebných prác, počas a po realizácii)
- odovzdanie kompletnej dokumentácie potrebnej k odovzdaniu a kolaudácii stavby
- vypracovanie mostného zošita podľa TP a iných súvisiacich predpisov aj s prílohami, zabezpečenie zápisu do CDB
- vedenie stavebného denníka podľa platných predpisov
- obstaranie dokladov o materiáloch, výrobkoch, zariadeniach a konštrukciách, zabudovaných do diela a použitých v rámci zhotovovania diela ako jeho súčasť
- zhotoviteľ zabezpečí na vlastné náklady zriadenie, prevádzku a odstránenie zariadenia staveniska, udržiavanie poriadku a čistoty na stavenisku, v jeho okolí a na prístupových komunikáciách
- zabezpečenie autorského dozoru (min. 200 hodín)
- zhotoviteľ zabezpečí stálu prítomnosť oprávnenej osoby (stavbyvedúceho) na stavbe, oprávnenie mosty,
- zhotoviteľ zabezpečí a zrealizuje prvú hlavnú prehliadku mosta po rekonštrukcii
- zhotoviteľ zabezpečí a zrealizuje zaťažovaciu skúšku
- zhotoviteľ dodrží a zapracuje podmienky vyplývajúce z platných STN, STN EN, v súlade s technickými predpismi (TP), technicko-kvalitatívnymi podmienkami (TKP), katalógovými listami (KL) a vzorovými listami stavieb pozemných komunikácií (VL)
- zhotoviteľ vyhotoví správu BOZP 1x za mesiac
- verejný obstarávateľ požaduje realizovať predmet zákazky aj počas víkendov
- Do poskytnutého výkazu výmer je zhotoviteľ povinný zahrnúť všetky náklady, ktoré vyplývajú a sú zrejmé z projektovej dokumentácie, podmienok Zmluvy a opisu predmetu zákazky. Ak taká položka vo výkaze výmer neexistuje, zhotoviteľ náklad na chýbajúcu položku zahrnie do jestvujúcich položiek rozpočtu.

2.7 Verejný obstarávateľ požaduje realizáciu diela v troch časových míľnikoch:

I. míľnik: Ukončenie I., II. a III. Etapy v trvaní do 80 pracovných dní od odovzdania staveniska

II. míľnik: Ukončenie IV. Etapy v trvaní do 5 kalendárnych dní (počas vylúčenia dopravy na moste) od ukončenia III. Etapy

III. míľnik: Ukončenie realizácie stavebných prác v trvaní najneskôr do 180 pracovných dní od odovzdania staveniska

I. Etapa:

- presmerovanie dopravy do jedného jazdného pruhu na ľavej strane mosta

- frézovanie obrusnej vrstvy na pravej strane mosta
- odstránenie prechodových dosiek a záverných múrikov na pravej strane
- vbúranie sa do stredového kĺbu na pravej strane

II. Etapa:

- osadenie dočasných premostení na pravej strane mosta (2x prechodové oblasti, 1x stredový kĺb)
- presmerovanie dopravy do jedného jazdného pruhu na pravej strane mosta
- frézovanie obrusnej vrstvy hr. 50mm na ľavej strane mosta
- odstránenie prechodových dosiek a záverných múrikov na ľavej strane
- vbúranie sa do stredového kĺbu na ľavej strane

III. Etapa:

- premiestnenie dočasných premostení na stred mosta (2x prechodové oblasti, 1x stredový kĺb)
- doprava vedená v jednom jazdnom pruhu stredom mosta
- vŕtanie prestupov pre vedenie predpínacej výstuže
- zosilnenie krajných priečnikov
- zosilnenie nadpodperových priečnikov
- vybudovanie betónových deviátorov
- sanácia šmykovej výstuže v komôrkach
- osadenie oceľových deviátorov
- osadenie externej predpínacej výstuže
- osadenie betonárskej výstuže, závitových tyčí a debnenia v stredovom kĺbe mosta

IV. Etapa:

- vylúčenie dopravy z mosta
- betonáž stredového kĺbu
- po nadobudnutí 80% pevnosti betónu zosilnených prvkov vrátane zmonolitnenia stredového kĺba sa vnesie predpätie do externej predpínacej výstuže

V. Etapa:

- premiestnenie dočasných premostení na pravú stranu mosta (2x prechodové oblasti, 1x stredový kĺb)
- doprava vedená v jednom jazdnom pruhu na pravej strane mosta
- odstránenie mostného zvršku na ľavej strane - vozovka, rímsa, zábradlie, VO, odvedenie
- dočasné vyvesenie siete vedených na ľavej rímse
- odstránenie spádového betónu na ľavej strane
- vybudovanie spriahajúcej vrstvy na ľavej strane
- vybudovanie záverných múrikov na celej šírke a prechodovej dosky na ľavej strane
- vybudovanie odvodnenia, MZ, izolácie, rímasy, bezpečnostných zariadení, VO, vozovky na ľavej strane

VI. Etapa:

- doprava vedená v jednom jazdnom pruhu na ľavej strane mosta
- odstránenie mostného zvršku na pravej strane - vozovka, rímsa, zábradlie, odvedenie
- dočasné vyvesenie siete vedených v pravej rímse
- odstránenie spádového betónu na pravej strane
- vybudovanie spriahajúcej vrstvy na pravej strane
- vybudovanie prechodovej dosky na pravej strane
- vybudovanie odvodnenia, MZ, izolácie, rímasy, bezpečnostných zariadení, vozovky na pravej strane
- sanácia pohľadových plôch betónov mosta
- úpravy okolo a pod mostom

Postup výstavby zohľadňuje požiadavku verejného obstarávateľa, aby realizácia predmetu zákazky prebiehala za čiastočného obmedzenia premávky (úplná uzávierka premávky je možná len v nevyhnutných/odôvodnených prípadoch).

3 MIESTO A LEHOTA REALIZÁCIE PREDMETU ZÁKAZKY

- 3.1 Miesto realizácie predmetu zákazky: cesta II. triedy č. 546, most sa nachádza v extraviláne katastra obce Margecany, okres Gelnica.
- 3.2 Lehota realizácie predmetu zákazky: do 180 pracovných dní od prevzatia staveniska

4 ĎALŠIE POŽIADAVKY NA PREDMET ZÁKAZKY A SÚVISIACE SLUŽBY

- 4.1 Podrobný obsah a podmienky realizácie Diela tvorí obsah Časti E. Obchodné podmienky týchto súťažných podkladov.
- 4.2 Uchádzač je povinný náležite preštudovať priloženú projektovú dokumentáciu a požiadavky na obstarávané práce uvedené v týchto súťažných podkladoch.
- 4.3 Uchádzač svojou ponukou garantuje komplexnosť, úplný rozsah a kvalitu dodaných prác v rozsahu a za podmienok, ktoré sú definované prílohami Časti B. týchto súťažných podkladov, samotnými súťažnými podkladmi a ich doplneniami, resp. vysvetleniami, ktoré verejný obstarávateľ vykonal v priebehu verejného obstarávania do lehoty na predkladanie ponúk.
- 4.4 Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo vykonávať kontrolu postupu zhotovovania Diela. Podrobnosti tvoria obsah vzoru Zmluvy o dielo v Prílohe č. E. 1 Zmluva o dielo týchto súťažných podkladov.
- 4.5 Elektrickú energiu, vodu a akékoľvek iné energie zabezpečí v plnej miere zhotoviteľ. Akékoľvek náklady na energie spotrebované v súvislosti s realizáciou Diela znáša zhotoviteľ.
- 4.6 Na účely preukázania splnenia požiadaviek na predmet zákazky uchádzač predloží vo svojej ponuke ocenený dokument Cenová tabuľka – položkový rozpočet – výkaz výmer, ktorý tvorí Prílohu č. C.2 súťažných podkladov (predkladá sa iba raz – viď požiadavka uvedená v bode 8.3 Časti A. súťažných podkladov).

Prílohy Časti B. súťažných podkladov

- | | |
|-----------------|--|
| Príloha č. B. 1 | Projektová dokumentácia v stupni DRS (DSP) |
| Príloha č. B. 2 | Mostný list |
| Príloha č. B. 3 | Mostný zošit |
| Príloha č. B. 4 | Protokol z hlavnej prehliadky mosta |

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: MARGECANY_11_21
Stavba: 9180-00 Most M112 cez vodnú nádrž Ružín za obcou Margecany

| | | | |
|-------------------------------|--|-----------------|----------------------------|
| JKSO: Miesto: | | KS: Dátum: | 11.1.2022 |
| Objednávateľ: | | IČO: IČ DPH: | |
| Zhotoviteľ: STRABAG s.r.o. | | IČO: IČ DPH: | 17 317 282 2020 316 298 |
| Projektant: | | IČO: IČ DPH: | |
| Spracovateľ: | | IČO: IČ DPH: | |
| Poznámka: | | | |

Cena bez DPH 1 747 051,28

| | Sadzba dane | Základ dane | Výška dane |
|--------------|-------------|--------------|------------|
| DPH základná | 20,00% | 0,00 | 0,00 |
| DPH znížená | 20,00% | 1 747 051,28 | 349 410,26 |

Cena s DPH v EUR 2 096 461,54

Projektant Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: MARGECANY 11 21

Stavba: 9180-00 Most M112 cez vodnú nádrž Ružín za obcou Margecany

Miesto:

Dátum:

11.01.2022

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

STRABAG s.r.o.

Spracovateľ:

| Kód | Popis | Cena bez DPH [EUR] | Cena s DPH [EUR] |
|----------------------------|--|---------------------|---------------------|
| Náklady z rozpočtov | | 1 747 051,28 | 2 096 461,54 |
| 000-01 | Všeobecné položky | 129 659,58 | 155 591,50 |
| 200-00 | Rekonštrukcia mosta M112 cez vodnú nádrž Ružín | 1 499 621,96 | 1 799 546,35 |
| 610-00 | Preložka NN prípojky pre kostol | 45 323,11 | 54 387,73 |
| 620-00 | Preložka verejného osvetlenia | 24 737,84 | 29 685,41 |
| 621-00 | Iluminácia mosta | 19 600,47 | 23 520,56 |
| 650-00 | Preložka káblov Slovak Telekom, a.s | 28 108,32 | 33 729,98 |

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
9180-00 Most M112 cez vodnú nádrž Ružín za obcou Margecany
Objekt:
000-01 - Všeobecné položky

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
STRABAG s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 11.01.2022

IČO:
IČ DPH:

IČO: 17 317 282
IČ DPH: 2020 316 298

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

| | | | | |
|---------------------|--|--|--|-------------------|
| Cena bez DPH | | | | 129 659,58 |
|---------------------|--|--|--|-------------------|

| | Základ dane | Sadzba dane | Výška dane |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| DPH základná | 0,00 | 20,00% | 0,00 |
| DPH znížená | 129 659,58 | 20,00% | 25 931,92 |

| | | |
|-------------------|--------------|-------------------|
| Cena s DPH | v EUR | 155 591,50 |
|-------------------|--------------|-------------------|

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: 9180-00 Most M112 cez vodnú nádrž Ružín za obcou Margecany

Objekt: **000-01 - Všeobecné položky**

Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: STRABAG s.r.o.

Dátum: 11.01.2022
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

129 659,58

D1 - VŠEOBECNÉ POLOŽKY

129 659,58

ROZPOČET

stavba: 9180-00 Most M112 cez vodnú nádrž Ružín za obcou Margecany

Objekt: 000-01 - Všeobecné položky

Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: STRABAG s.r.o.

Dátum: 11.01.2022

Projektant:
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

129 659,58

| D | | D1 | VŠEOBECNÉ POLOŽKY | 129 659,58 | | | |
|---|---|----------|--|------------|--------|-----------|-----------|
| 1 | K | 00000101 | Zariadenie staveniska - zriadenie | kpl | 1,00 | 4 257,45 | 4 257,45 |
| 2 | K | 00000102 | Zariadenie staveniska - prevádzka | mes | 10,00 | 6 393,35 | 63 933,50 |
| 3 | K | 00000103 | Zariadenie staveniska - odstránenie | kpl | 1,00 | 3 454,72 | 3 454,72 |
| 4 | K | 00000104 | Všeobecné položky - Dokumentácia | kpl | 1,00 | 27 002,95 | 27 002,95 |
| 5 | K | 00000116 | Dočasné dopravné značenie-počas celej doby výstavby | kpl | 1,00 | 29 498,54 | 29 498,54 |
| 6 | K | 00010403 | Zmluvné požiadavky poplatky za skládky ornice , zeminy | m3 | 365,32 | 4,14 | 1 512,42 |

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

9180-00 Most M112 cez vodnú nádrž Ružín za obcou Margecany

Objekt:

200-00 - Rekonštrukcia mosta M112 cez vodnú nádrž Ružín

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

STRABAG s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

11.01.2022

IČO:

IČ DPH:

IČO:

17 317 282

IČ DPH:

2020 316 298

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

1 499 621,96

| | Základ dane | Sadzba dane | Výška dane |
|--------------|--------------|-------------|------------|
| DPH základná | 0,00 | 20,00% | 0,00 |
| znižovaná | 1 499 621,96 | 20,00% | 299 924,39 |

Cena s DPH

v EUR

1 799 546,35

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

SEKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: 9180-00 Most M112 cez vodnú nádrž Ružín za obcou Margecany
Objekt: 200-00 - Rekonštrukcia mosta M112 cez vodnú nádrž Ružín

Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: STRABAG s.r.o.

Dátum: 11.01.2022

Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

| Kód dielu - Popis | Cena celkom [EUR] |
|---|---------------------|
| Náklady z rozpočtu | 1 499 621,96 |
| D1 - Demolačné práce | 152 905,02 |
| D2 - Úprava staveniska a vyčisťovacie práce | 293,20 |
| D3 - Výkopové zemné práce a presun zemín | 6 464,74 |
| D4 - Vyplňovanie a rekultivačné práce | 103,00 |
| D5 - Stavebné práce na mostoch | 1 118 567,26 |
| D6 - Stavebné práce na výstavbe diaľnic a ciest chodníkov a nekrytých parkovísk | 62 916,21 |
| D7 - Izolačné práce proti vode | 51 745,85 |
| D8 - Lešenárske práce | 7 680,40 |
| D9 - Betonárske práce | 7 559,46 |
| D10 - Omietkarské práce | 53 197,62 |
| D11 - Nanášanie ochranných vrstiev - maliarske a natieračské práce | 38 189,20 |

ROZPOČET

Stavba:

9180-00 Most M112 cez vodnú nádrž Ružín za obcou Margecany

Objekt:

200-00 - Rekonštrukcia mosta M112 cez vodnú nádrž Ružín

Miesto:

Dátum: 11.01.2022

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

STRABAG s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu**1 499 621,96**

| D | D1 | Demolačné práce | | | | | 152 905,02 |
|----|----|-----------------|---|----|----------|--------|------------|
| 1 | K | 05010204 | Búranie konštrukcií muríva, priečok, pilierov, prekladov betónových, sklobetónových | m3 | 80,92 | 210,10 | 17 001,29 |
| 2 | K | 05010205 | Búranie konštrukcií muríva, priečok, pilierov, prekladov železobetónových | m3 | 124,49 | 260,35 | 32 410,97 |
| 3 | K | 05020131 | Vybúranie konštrukcií a demontáže, odstránenie izolácie povlakovej | m2 | 1 656,38 | 10,65 | 17 640,45 |
| 4 | K | 05020901 | Vybúranie konštrukcií a demontáže, rôznych predmetov z dielcov prefabrikovaných | ks | 1 036,00 | 7,50 | 7 770,00 |
| 5 | K | 05020907 | Vybúranie konštrukcií a demontáže, rôznych predmetov kovových | ks | 150,00 | 28,60 | 4 290,00 |
| 6 | K | 05030162 | Odstránenie spevnených plôch vozoviek a dopĺňujúcich konštrukcií krytov bitúmenových | m2 | 485,00 | 13,57 | 6 581,45 |
| 7 | K | 05030166 | Odstránenie spevnených plôch vozoviek a dopĺňujúcich konštrukcií krytov dlaždených | m2 | 11,00 | 6,25 | 68,75 |
| 8 | K | 05030263 | Odstránenie spevnených plôch vozoviek a dopĺňujúcich konštrukcií podkladov z kameníva ťaženého | m2 | 161,00 | 3,66 | 589,26 |
| 9 | K | 05030304 | Odstránenie spevnených plôch vozoviek a dopĺňujúcich konštrukcií obrubníkov a krajkov betónových | m | 13,00 | 6,03 | 78,39 |
| 10 | K | 05030407 | Odstránenie spevnených plôch vozoviek a dopĺňujúcich konštrukcií zvodidiel, zábradlia, stien, oplotení kovových | m | 259,20 | 17,48 | 4 530,82 |
| 11 | K | 05080200 | Doprava vybúraných hmôt vodorovná na skládku, spracovanie, uloženie, poplatky | t | 918,79 | 17,94 | 16 483,09 |
| 12 | K | 05090205 | Doplňujúce práce, úprava stavebných konštrukcií vysokotlakým vodným lúčom železobetónových | m2 | 3 220,00 | 9,87 | 31 781,40 |
| 13 | K | 05090362 | Doplňujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu | m2 | 2 057,00 | 2,10 | 4 319,70 |
| 14 | K | 05090405 | Doplňujúce práce, diamantové rezanie betónovej konštrukcie | m | 44,00 | 44,22 | 1 945,68 |
| 15 | K | 05090503 | Doplňujúce práce, vŕtanie do železobetónu | m | 40,80 | 181,71 | 7 413,77 |

| D | D2 | Úprava staveniska a vyčisťovacie práce | | | | | 293,20 |
|----|----|--|--|----|-------|------|--------|
| 16 | K | 01010101 | Prípravné práce, odstránenie porastov trávín | m2 | 40,00 | 3,80 | 152,00 |
| 17 | K | 01010103 | Prípravné práce, odstránenie porastov krovín | m2 | 40,00 | 3,53 | 141,20 |

| D | D3 | Výkopové zemné práce a presun zemin | | | | | 6 464,74 |
|----|----|-------------------------------------|---|----|--------|-------|----------|
| 18 | K | 01030102 | Hĺbené vykopávky jám nezapažených | m3 | 365,32 | 16,70 | 6 100,84 |
| 19 | K | 02010309 | Zlepšovanie základovej pôdy, trativody kompletne z potrubia plastického | m | 30,00 | 12,13 | 363,90 |

| D | D4 | Vyplňovanie a rekultivačné práce | | | | | 103,00 |
|----|----|----------------------------------|---|----|-------|------|--------|
| 20 | K | 01080501 | Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov rozprestretím ornice | m2 | 20,00 | 3,05 | 61,00 |
| 21 | K | 01080503 | Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov založením trávniká hydroosevom | m2 | 20,00 | 2,10 | 42,00 |

| D | D5 | Stavebné práce na mostoch | | | | | 1 118 567,26 |
|----|----|---------------------------|---|----|--------|----------|--------------|
| 22 | K | 11010101 | Základy, pásy z betónu prostého | m3 | 15,80 | 246,27 | 3 891,07 |
| 23 | K | 11050202 | Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory z betónu železového | m3 | 45,00 | 747,20 | 33 624,00 |
| 24 | K | 11050212 | Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, debnenie z dielcov | m2 | 123,00 | 83,87 | 10 316,01 |
| 25 | K | 11050221 | Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, výstuž z betonárskej ocele | t | 4,84 | 2 461,53 | 11 913,81 |
| 26 | K | 11050602 | Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy z betónu železového | m3 | 112,85 | 222,69 | 25 130,57 |
| 27 | K | 11050612 | Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, debnenie z dielcov | m2 | 134,50 | 521,82 | 70 184,79 |

| Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] | |
|-----|-----|----------|---|----------|--------------|-------------------|------------|
| 28 | K | 11050621 | Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímsy, výstuž z betonárskej ocele | t | 17,96 | 2 461,53 | 44 209,08 |
| 29 | K | 11050623 | Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímsy, kotvenie ríms | ks | 376,00 | 13,52 | 5 083,52 |
| 30 | K | 11050625 | Kotvenie spriahujúcich prvkov do betonu al. železobetónu | m | 859,14 | 91,42 | 78 542,58 |
| 31 | K | 11080102 | Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky z betónu železového | m3 | 22,70 | 293,71 | 6 667,22 |
| 32 | K | 11080112 | Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, debnenie z dielcov | m2 | 10,00 | 34,92 | 349,20 |
| 33 | K | 11080121 | Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, výstuž z betonárskej ocele | t | 3,50 | 2 461,53 | 8 615,36 |
| 34 | K | 11080202 | Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky z betónu železového | m3 | 122,10 | 261,25 | 31 898,63 |
| 35 | K | 11080212 | Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, debnenie z dielcov | m2 | 120,50 | 57,14 | 6 885,37 |
| 36 | K | 11080221 | Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, výstuž z betonárskej ocele | t | 24,73 | 2 461,53 | 60 873,64 |
| 37 | K | 21080409 | Vodorovné nosné konštrukcie, klby a ložiská, klb zo železobetónu | m | 16,80 | 581,87 | 9 775,42 |
| 38 | K | 21080615 | Vodorovné nosné konštrukcie, odskrúžovacie zariadenie hydraulických zdvihákov | ks | 1,00 | 11 500,41 | 11 500,41 |
| 39 | K | 21200116 | Podkladné a vedľajšie konštrukcie, výplň za oporami a protimrazové klíny zo štrkopiesku | m3 | 231,20 | 54,36 | 12 568,03 |
| 40 | K | 21250106 | Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové na mostoch | m | 259,20 | 523,27 | 135 631,58 |
| 41 | K | 21250206 | Doplňujúce konštrukcie, zábradlia oceľové | m | 259,20 | 224,26 | 58 128,19 |
| 42 | K | 21250208 | Doplňujúce konštrukcie, zábradlia kompozitné | m | 15,21 | 115,00 | 1 749,15 |
| 43 | K | 21250320 | Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovače | ks | 28,00 | 782,03 | 21 896,84 |
| 44 | K | 21250321 | Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovacie potrubie | m | 67,00 | 57,50 | 3 852,50 |
| 45 | K | 21250422 | Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, výplň dilatačných škár | m2 | 15,85 | 13,87 | 219,84 |
| 46 | K | 21250424 | Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, tesnenie dilatačných škár | m | 395,10 | 8,98 | 3 548,00 |
| 47 | K | 21250428 | Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, mostné závery povrchové posun do 80 mm vrátane | m | 24,00 | 1 309,80 | 31 435,20 |
| 48 | K | 21250600 | Doplňujúce konštrukcie, extradosed káble | m | 12 043,20 | 9,55 | 115 012,56 |
| 49 | K | 21250833 | Doplňujúce konštrukcie, zaťažovacie skúšky statické | ks | 3,00 | 1 096,37 | 3 289,11 |
| 50 | K | 21250907 | Doplňujúce konštrukcie, drobné zariadenia oceľové, ostatné | kg | 3 153,54 | 15,90 | 50 141,29 |
| 51 | K | 21253601 | Doplňujúce konštrukcie, podperné konštrukcie mostov, mostné výsuvné skruže, most 200 | kpl | 1,00 | 63 827,25 | 63 827,25 |
| 52 | K | 68020400 | Cestné mosty provizoriá | t | 35,00 | 1 971,50 | 69 002,50 |
| 53 | K | 99000000 | Monitoring mostnej konštrukcie | kpl | 1,00 | 128 804,54 | 128 804,54 |

D D6 Stavebné práce na výstavbe diaľnic a ciest chodníkov a nekrýtych parkov 62 916,21

| | | | | | | | |
|----|---|----------|--|----|----------|--------|-----------|
| 54 | K | 22010104 | Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené, štrkodrva | m3 | 39,27 | 45,11 | 1 771,47 |
| 55 | K | 22010202 | Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva, spevnenie krajnic, štrkopiesok | m3 | 6,50 | 46,11 | 299,72 |
| 56 | K | 22020210 | Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, stabilizované z miešacieho centra cementom | m3 | 32,20 | 96,29 | 3 100,54 |
| 57 | K | 22030330 | Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy spojovací postrek | m2 | 2 582,70 | 0,29 | 748,98 |
| 58 | K | 22030640 | Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový betón | m3 | 116,71 | 238,11 | 27 789,82 |
| 59 | K | 22030643 | Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec drenážny | m2 | 2,26 | 172,51 | 389,87 |
| 60 | K | 22040145 | Kryty dláždené, chodníkov komunikácií, rigolov, prefabrikované panely cestné | m2 | 72,00 | 36,92 | 2 658,24 |
| 61 | K | 22040417 | Kryty dláždené, chodníkov komunikácií, rigolov zo zámkovej dlažby betónovej | m2 | 28,00 | 26,18 | 733,04 |
| 62 | K | 22040549 | Kryty dláždené, chodníkov komunikácií, rigolov z kameňa lomového | m2 | 176,00 | 12,13 | 2 134,88 |
| 63 | K | 21250362 | Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové, cestné | m | 44,30 | 109,25 | 4 839,78 |
| 64 | K | 22250570 | Doplňujúce konštrukcie, značky staničenia a geodetické body, meračské značky | ks | 38,00 | 20,70 | 786,60 |
| 65 | K | 22250671 | Doplňujúce konštrukcie, zvislé dopravné značky, normálny alebo zväčšený rozmer | ks | 4,00 | 80,50 | 322,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|---|-----|----------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| 66 | K | 22250776 | Doplňujúce konštrukcie, vodorovné dopravné značenie striekané a náterové | m2 | 106,49 | 25,30 | 2 694,41 |
| 67 | K | 22250980 | Doplňujúce konštrukcie, obrubníky chodníkové | m | 82,75 | 18,80 | 1 555,50 |
| 68 | K | 22251284 | Doplňujúce konštrukcie, kábelovody z rúr alebo dielcov plastových | m | 1 044,80 | 11,46 | 11 973,41 |
| 69 | K | 22251784 | Doplňujúce konštrukcie, kábelové komory plastové | ks | 4,00 | 279,49 | 1 117,96 |
| D D7 Izolačné práce proti vode | | | | | | | 51 745,85 |
| 70 | K | 61010101 | Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi | m2 | 179,00 | 1,34 | 239,86 |
| 71 | K | 61010502 | Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek pásmi | m2 | 1 763,30 | 29,21 | 51 505,99 |
| D D8 Lešenárske práce | | | | | | | 7 680,40 |
| 72 | K | 03050111 | Ochranné konštrukcie, zábradlie na vonkajších voľných stranách objektov | m | 260,00 | 29,54 | 7 680,40 |
| D D9 Betonárske práce | | | | | | | 7 559,46 |
| 73 | K | 11080522 | Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné komorové, výstuž z predpínacej ocele | t | 0,15 | 2 461,53 | 369,23 |
| 74 | K | 11090102 | Schodiskové konštrukcie kompletné, z betónu železového | m3 | 5,50 | 640,15 | 3 520,83 |
| 75 | K | 11200101 | Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, z betónu prostého | m3 | 35,00 | 104,84 | 3 669,40 |
| D D10 Omietkarské práce | | | | | | | 53 197,62 |
| 76 | K | 13071513 | Vonkajšie povrchy podhľadov, reprofilácia podhľadov maltou sanačnou | m2 | 966,00 | 55,07 | 53 197,62 |
| D D11 Nanášanie ochranných vrstiev - maliarske a natieračské práce | | | | | | | 38 189,20 |
| 77 | K | 84010807 | Náter omietok a betónových povrchov, farba epoxidová | m2 | 3 220,00 | 5,93 | 19 094,60 |
| 78 | K | 84010810 | Náter omietok a betónových povrchov, impregnačný polyuretánový náter | m2 | 3 220,00 | 5,93 | 19 094,60 |

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

9180-00 Most M112 cez vodnú nádrž Ružín za obcou Margecany

Objekt:

610-00 - Preložka NN prípojky pre kostol

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

STRABAG s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

11.01.2022

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

17 317 282

2020 316 298

Cena bez DPH

45 323,11

| | Základ dane | Sadzba dane | Výška dane |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| DPH základná | 0,00 | 20,00% | 0,00 |
| DPH znížená | 45 323,11 | 20,00% | 9 064,62 |

Cena s DPH

v EUR

54 387,73

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: 9180-00 Most M112 cez vodnú nádrž Ružín za obcou Margecany

Objekt: **610-00 - Preložka NN prípojky pre kostol**

Miesto:

Dátum: 11.01.2022

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: STRABAG s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

| | |
|--|------------------|
| | 45 323,11 |
| D1 - DEMOLAČNÉ PRÁCE | 439,52 |
| D2 - VÝKOPOVÉ ZEMNÉ PRÁCE A PRESUN ZEMÍN | 37 337,29 |
| D21 - PRÁCE NA VRCHNEJ STAVBE DIAĽNÍC, CIEST, ULÍC, CHODNÍKOV A NEKRYTÝC | 874,00 |
| D3 - PRÁCE NA SPODNEJ STAVBE DIAĽNÍC, CIEST, ULÍC A CHODNÍKOV | 993,60 |
| D4 - INŠTALOVANIE NÍZKEHO NAPÄTIA | 5 678,70 |
| HSV - HSV | 0,00 |

ZPOČET

Objekt: 9180-00 Most M112 cez vodnú nádrž Ružín za obcou Margecany

Projekt: 610-00 - Preložka NN prípojky pre kostol

Dátum: 11.01.2022

Miesto:

Projektant:

Objednávateľ:

Spracovateľ:

Zhotoviteľ: STRABAG s.r.o.

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
| | | | | | | | 45 323,11 |

Náklady z rozpočtu

D D1 DEMOLAČNÉ PRÁCE 439,52

| | | | | | | | |
|---|---|----------|--|---|--------|-------|--------|
| 1 | K | 05020340 | Vybúranie konštrukcií a demontáže - inštalačného vedenia a príslušenstva - elektroinštalačného | m | 150,00 | 2,88 | 432,00 |
| 2 | K | 05080200 | Doprava vybúraných hmôt vodorovná na skládku, spracovanie, uloženie, poplatky | t | 0,50 | 15,04 | 7,52 |

D D2 VÝKOPOVÉ ZEMNÉ PRÁCE A PRESUN ZEMÍN 37 337,29

| | | | | | | | |
|---|---|----------|--|----|--------|--------|-----------|
| 3 | K | 01030102 | Hĺbené vykopávky jám nezapažených | m3 | 2,00 | 49,45 | 98,90 |
| 4 | K | 01030201 | Hĺbené vykopávky rýh š. do 600 mm | m3 | 222,00 | 49,45 | 10 977,90 |
| 5 | K | 01040401 | Konštrukcie z hornín - zásypy bez zhutnenia | m3 | 55,50 | 11,27 | 625,49 |
| 6 | K | 01040402 | Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením | m3 | 168,00 | 117,12 | 19 676,16 |
| 7 | K | 01060203 | Premiestnenie - vodorovné - do 5 000 m | m3 | 56,00 | 12,88 | 721,28 |
| 8 | K | 01060700 | Premiestnenie - nakladanie, prekladanie, vykladanie | m3 | 112,00 | 12,88 | 1 442,56 |
| 9 | K | 01090301 | Pretláčanie potrubia - z plastických hmôt - tr. hor. 1-4 | m | 30,00 | 126,50 | 3 795,00 |

D D21 PRÁCE NA VRCHNEJ STAVBE DIAĽNÍC, CIEST, ULÍC, CHODNÍKOV A 874,00

| | | | | | | | |
|----|---|----------|---|----|-------|-------|--------|
| 10 | K | 22040417 | Kryty dláždené chodníkov komunikácií, rigolov - zámkovej dlažby - betónovej | m2 | 50,00 | 17,48 | 874,00 |
|----|---|----------|---|----|-------|-------|--------|

D D3 PRÁCE NA SPODNEJ STAVBE DIAĽNÍC, CIEST, ULÍC A CHODNÍKOV 993,60

| | | | | | | | |
|----|---|----------|---|---|--------|------|--------|
| 11 | K | 22251284 | Doplňujúce konštrukcie, kábelovody z rúr plastových | m | 180,00 | 5,52 | 993,60 |
|----|---|----------|---|---|--------|------|--------|

D D4 INŠTALOVANIE NÍZKEHO NAPÄTIA 5 678,70

| | | | | | | | |
|----|---|----------|--|----|--------|-------|----------|
| 12 | K | 91090101 | Káble AI - NN - káble silové | m | 530,00 | 9,66 | 5 119,80 |
| 13 | K | 91090112 | Káble AI - NN - zaťahovanie káblov | m | 300,00 | 1,38 | 414,00 |
| 14 | K | 91100103 | Káblové súbory, ukončenie vodičov - NN - káblové spojky - priame | ks | 3,00 | 48,30 | 144,90 |

D HSV HSV 0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
9180-00 Most M112 cez vodnú nádrž Ružín za obcou Margecany
Objekt:
620-00 - Preložka verejného osvetlenia

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
STRABAG s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 11.01.2022

IČO:
IČ DPH:

IČO: 17 317 282
IČ DPH: 2020 316 298

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH

24 737,84

DPH základná
znižovaná

Základ dane
0,00
24 737,84

Sadzba dane
20,00%
20,00%

Výška dane
0,00
4 947,57

Cena s DPH

v EUR

29 685,41

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

KAPITULÁCIA ROZPOČTU

stavba: 9180-00 Most M112 cez vodnú nádrž Ružín za obcou Margecany
Objekt: **620-00 - Preložka verejného osvetlenia**

Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: STRABAG s.r.o.

Dátum: 11.01.2022
Projektant:
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

| Kód dielu - Popis | Cena celkom [EUR] |
|--|-------------------|
| Náklady z rozpočtu | 24 737,84 |
| D1 - DEMOLAČNÉ PRÁCE | 1 162,27 |
| D2 - VÝKOPOVÉ PRÁCE A PRESUN ZEMÍN | 1 110,62 |
| D3 - BETONÁRSKE PRÁCE | 396,75 |
| D4 - INŠTALOVANIE TELEFÓNNYCH KÁBLOV, POKLÁDKA KÁBLOV | 7 774,80 |
| D5 - INŠTALOVANIE VONKAJŠÍCH OSVETĽOVACÍCH ZARIADENÍ A OSVETLENIA CIEĽ | 14 293,40 |

ROZPOČET

Stavba:

9180-00 Most M112 cez vodnú nádrž Ružín za obcou Margecany

Objekt:

620-00 - Preložka verejného osvetlenia

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

STRABAG s.r.o.

Dátum:

11.01.2022

Projektant:

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

24 737,84

D D1 DEMOLAČNÉ PRÁCE

| | | | | | | | |
|---|---|----------|--|----|-------|--------|----------|
| 1 | K | 05010104 | Búranie konštrukcií - základy - betónové | m3 | 2,00 | 112,17 | 1 162,27 |
| 2 | K | 05020340 | Vybúranie konštrukcií a demontáže - inštalačného vedenia a príslušenstva - elektroinštalačného | ks | 5,00 | 80,50 | 224,34 |
| 3 | K | 05020341 | Vybúranie konštrukcií a demontáže - inštalačného vedenia a príslušenstva - stožiarov | ks | 5,00 | 74,75 | 402,50 |
| 4 | K | 05080200 | Doprava vybúraných hmôt - vodorovná doprava | t | 10,75 | 15,04 | 373,75 |
| | | | | | | | 161,68 |

D D2 VÝKOPOVÉ PRÁCE A PRESUN ZEMÍN

| | | | | | | | |
|----|---|----------|---|----|-------|--------|----------|
| 5 | K | 01030102 | Hĺbené vykopávky jám nezapažených | m3 | 3,00 | 49,45 | 1 110,62 |
| 6 | K | 01030201 | Hĺbené vykopávky rýh š. do 600 mm | m3 | 5,60 | 49,45 | 148,35 |
| 7 | K | 01040401 | Konštrukcie z hornín - zásypy bez zhutnenia | m3 | 2,10 | 11,27 | 276,92 |
| 8 | K | 01040402 | Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením | m3 | 4,00 | 117,12 | 23,67 |
| 9 | K | 01060203 | Premiestnenie - vodorovné - do 5 000 m | m3 | 5,00 | 12,88 | 468,48 |
| 10 | K | 01060700 | Premiestnenie - nakladanie, prekladanie, vykladanie | m3 | 10,00 | 12,88 | 64,40 |
| | | | | | | | 128,80 |

D D3 BETONÁRSKE PRÁCE

| | | | | | | | |
|----|---|----------|--------------------------------|----|------|--------|--------|
| 11 | K | 11010201 | Základy - pätky - betón prostý | m3 | 3,00 | 132,25 | 396,75 |
| | | | | | | | 396,75 |

D D4 INŠTALOVANIE TELEFÓNNYCH KÁBLOV, POKLÁDKA KÁBLOV

| | | | | | | | |
|----|---|----------|---|----|--------|----------|----------|
| 12 | K | 92010405 | Vedenia nadzemné - drôtové - prenesenie vodičov | m | 4,00 | 37,68 | 7 774,80 |
| 13 | K | 92030301 | Vedenia vonkajšie káblové (diaľkové siete) - káble optické úložné | m | 150,00 | 5,18 | 150,72 |
| 14 | K | 92030401 | Vedenia vonkajšie káblové (diaľkové siete) - spojky pre káble diaľkové úložné | ks | 2,00 | 1 092,54 | 777,00 |
| 15 | K | 92032501 | Vedenia vonkajšie, káblové (diaľkové siete) - činnosti - na kábloch | m | 900,00 | 5,18 | 2 185,08 |
| | | | | | | | 4 662,00 |

D D5 INŠTALOVANIE VONKAJŠÍCH OSVETĽOVACÍCH ZARIADENÍ A OSVE

| | | | | | | | |
|----|---|----------|--|----|--------|----------|-----------|
| 16 | K | 91080101 | Káble Cu - NN silové | m | 100,00 | 2,22 | 14 293,40 |
| 17 | K | 91090101 | Káble Al - NN - káble silové | m | 140,00 | 4,46 | 222,00 |
| 18 | K | 91090112 | Káble Al - NN - zaťahovanie káblov | m | 280,00 | 0,40 | 624,40 |
| 19 | K | 91200101 | Svietidlá a osvetľovacie zariadenia - stožiare - osvetľovacie | ks | 5,00 | 1 104,79 | 112,00 |
| 20 | K | 91200202 | Svietidlá a osvetľovacie zariadenia - svietidlá - pouličné | ks | 5,00 | 1 146,59 | 5 523,95 |
| 21 | K | 91200501 | Svietidlá a osvetľovacie zariadenia - príslušenstvo pre svietidlá | ks | 5,00 | 147,01 | 5 732,95 |
| 22 | K | 91200502 | Svietidlá a osvetľovacie zariadenia - príslušenstvo pre stožiare | ks | 5,00 | 52,40 | 735,05 |
| 23 | K | 91220702 | Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - svorky - pre vedenia v zemi | ks | 15,00 | 4,52 | 262,00 |
| 24 | K | 91221001 | Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - vedenia v zemi - FeZn | m | 155,00 | 4,66 | 67,80 |
| 25 | K | 91221201 | Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - nátery - zvodových vodičov | m | 2,50 | 1,38 | 722,30 |
| 26 | K | 91221401 | Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - meranie - rezistencie uzemnenia | ks | 5,00 | 17,25 | 3,45 |
| 27 | K | 91221501 | Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - revízie - bleskozvodu | ks | 5,00 | 40,25 | 86,25 |
| | | | | | | | 201,25 |

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
9180-00 Most M112 cez vodnú nádrž Ružín za obcou Margecany

Objekt:
621-00 - Iluminácia mosta

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
STRABAG s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 11.01.2022

IČO:
IČ DPH:

IČO: 17 317 282
IČ DPH: 2020 316 298

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

| | | | |
|---------------------------|-------------|-------------|------------------|
| Cena bez DPH | | | 19 600,47 |
| | Základ dane | Sadzba dane | Výška dane |
| | 0,00 | 20,00% | 0,00 |
| DPH základná znižovaná | 19 600,47 | 20,00% | 3 920,09 |
| Cena s DPH | | | 23 520,56 |

v EUR

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: 9180-00 Most M112 cez vodnú nádrž Ružín za obcou Margecany

Objekt: **621-00 - Iluminácia mosta**

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: STRABAG s.r.o.

Dátum: 11.01.2022

Projektant:

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

D1 - VÝKOPOVÉ A SÚVISIACE ZEMNÉ PRÁCE

19 600,47

91,09

D2 - ELEKTROINŠTALAČNÉ PRÁCE V BUDOVÁCH NEBYTOVÝCH

19 509,38

ROZPOČET

Objekt: 9180-00 Most M112 cez vodnú nádrž Ružín za obcou Margecany

Objekt: 621-00 - Iluminácia mosta

Dátum: 11.01.2022

Projektant:
Spracovateľ:

Miesto:

Objednávateľ:
Zhotoviteľ: STRABAG s.r.o.

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
| | | | | | | | 19 600,47 |

Náklady z rozpočtu

| D | | D1 | VÝKOPOVÉ A SÚVISIACE ZEMNÉ PRÁCE | | | | 91,09 |
|---|---|----------|--|----|------|-------|-------|
| 1 | K | 01030201 | Hĺbené vykopávky rýh š. do 600 mm | m3 | 1,50 | 49,45 | 74,18 |
| 2 | K | 01040402 | Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením | m3 | 1,50 | 11,27 | 16,91 |

| D | | D2 | ELEKTROINŠTALAČNÉ PRÁCE V BUDOVÁCH NEBYTOVÝCH | | | | 19 509,38 |
|---|---|----------|---|----|--------|--------|-----------|
| 3 | K | 91010301 | Úložný materiál - rúrky elektroinšt. uložená pevne - preťahovacie | m | 400,00 | 3,48 | 1 392,00 |
| 4 | K | 91080101 | Káble Cu - NN silové | m | 400,00 | 3,17 | 1 268,00 |
| 5 | K | 91011102 | Úložný materiál - škatule elektroinšt., zapustené, odbočné | ks | 6,00 | 31,24 | 187,44 |
| 6 | K | 91200200 | Svietidlá a osvetľovacie zariadenia - svietidlá | ks | 24,00 | 663,34 | 15 920,16 |
| 7 | K | 91190102 | Rozvádzače - NN rozvodnice | ks | 1,00 | 741,78 | 741,78 |

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
9180-00 Most M112 cez vodnú nádrž Ružín za obcou Margecany
Objekt:
650-00 - Preložka káblov Slovak Telekom, a.s

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
STRABAG s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 11.01.2022

IČO:
IČ DPH:

IČO: 17 317 282
IČ DPH: 2020 316 298

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH

28 108,32

| DPH základná znižená | Základ dane 0,00 28 108,32 | Sadzba dane 20,00% 20,00% | Výška dane 0,00 5 621,66 |
|-------------------------|----------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
|-------------------------|----------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|

Cena s DPH

v EUR

33 729,98

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

KAPITULÁCIA ROZPOČTU

Objekt: 9180-00 Most M112 cez vodnú nádrž Ružín za obcou Margecany

Objekt: 650-00 - Preložka káblov Slovak Telekom, a.s

Dátum: 11.01.2022

Projektant:
Spracovateľ:

Miesto:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ: STRABAG s.r.o.

Cena celkom [EUR]

Kód dielu - Popis

28 108,32

Náklady z rozpočtu

3 903,04

D1 - DEMOLAČNÉ PRÁCE

907,89

D2 - VÝKOPOVÉ ZEMNÉ PRÁCE A PRESUN ZEMÍN

13 217,39

D3 - INŠTALOVANIE TELEFÓNNYCH KÁBLOV, POKLÁDKA KÁBLOV

10 080,00

D4 - PRÁCE NA SPODNEJ STAVBE DIAĽNÍC, CIEST, ULÍC A CHODNÍKOV

ROZPOČET

Stavba: 9180-00 Most M112 cez vodnú nádrž Ružín za obcou Margecany

Objekt: 650-00 - Preložka káblov Slovak Telekom, a.s

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: STRABAG s.r.o.

Dátum: 11.01.2022

Projektant:

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

| D D1 DEMOLAČNÉ PRÁCE 28 108,32 | | | | | | | |
|---|---|----------|--|-----|----------|--------|-----------|
| 1 | K | 05020340 | Vybúranie konštrukcií a demontáže - inštalačného vedenia a príslušenstva - elektroinštalačného | m | 1 350,00 | 2,88 | 3 903,04 |
| 2 | K | 05080200 | Doprava vybúraných hmôt - vodorovná doprava | t | 1,00 | 15,04 | 3 888,00 |
| D D2 VÝKOPOVÉ ZEMNÉ PRÁCE A PRESUN ZEMÍN 907,89 | | | | | | | |
| 3 | K | 01030102 | Hĺbené vykopávky jám nezapažených | m3 | 4,00 | 49,45 | 197,80 |
| 4 | K | 01030201 | Hĺbené vykopávky rýh š. do 600 mm | m3 | 6,00 | 49,45 | 296,70 |
| 5 | K | 01040401 | Konštrukcie z hornín - zásypy bez zhutnenia | m3 | 2,10 | 117,12 | 245,95 |
| 6 | K | 01040402 | Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením | m3 | 8,00 | 11,27 | 90,16 |
| 7 | K | 01060203 | Premiestnenie - vodorovné - do 5 000 m | m3 | 2,00 | 12,88 | 25,76 |
| 8 | K | 01060700 | Premiestnenie - nakladanie, prekladanie, vykladanie | m3 | 4,00 | 12,88 | 51,52 |
| D D3 INŠTALOVANIE TELEFÓNNYCH KÁBLOV, POKLÁDKA KÁBLOV 13 217,39 | | | | | | | |
| 9 | K | 92020101 | Vedenia vonkajšie, káblové (miestne siete) - káble miestne telefónne | m | 300,00 | 11,44 | 3 432,00 |
| 10 | K | 92020201 | Vedenia vonkajšie, káblové (miestne siete) - spojky káblové rovné | ks | 4,00 | 277,22 | 1 108,88 |
| 11 | K | 92030301 | Vedenia vonkajšie káblové (diaľkové siete) - káble optické úložné | m | 750,00 | 6,76 | 5 070,00 |
| 12 | K | 92030401 | Vedenia vonkajšie káblové (diaľkové siete) - spojky pre káble diaľkové úložné | ks | 6,00 | 457,33 | 2 743,98 |
| 13 | K | 92032501 | Vedenia vonkajšie, káblové (diaľkové siete) - činnosti - na kábloch | kpl | 1,00 | 862,53 | 862,53 |
| D D4 PRÁCE NA SPODNEJ STAVBE DIALNÍC, CIEST, ULÍC A CHODNÍKC 10 080,00 | | | | | | | |
| 14 | K | 22251284 | Doplňujúce konštrukcie, kábelovody z rúr plastových | m | 1 200,00 | 8,40 | 10 080,00 |

VYHLÁSENIE O SUBDODÁVATEĽOCH

Zhotoviteľ:

Obchodné meno / Názov: STRABAG s.r.o.

Sídlo / Miesto podnikania: Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava

IČO: 17 317 282

Dolu podpísaný zástupca zhotoviteľa (meno a priezvisko) Ing. Marián Kropuch a Ing. Ján Lietava týmto čestne vyhlasujeme, že pri plnení predmetu zákazky na uskutočnenie prác s názvom: „**Most M112 cez vodnú nádrž Ružín za obcou Margecany**“, ktorá bola vyhlásená verejným obstarávateľom Správa ciest Košického samosprávneho kraja, Námestie Maratónu mieru 1, 042 66 Košice, Slovenská republika, IČO: 35 555 777 zverejnením vo Vestníku verejného obstarávania č. 290/2021 dňa 20.12.2021 pod značkou 59055 - WYP.

- sa ~~nebudú~~ podieľať subdodávatelia a celý predmet zmluvy budeme plniť vlastnými kapacitami*
- sa **budú** podieľať nasledovní subdodávatelia*:

*Nehodiace sa preškrtnúť

| P.č. | Obchodný názov subdodávateľa | IČO | Podiel na realizácii zákazky v % | Predmet subdodávky | Osoba oprávnená konať v mene subdodávateľa | | |
|------|--|------------|----------------------------------|----------------------------|--|---------------|-----------------|
| | | | | | Meno a priezvisko | Adresa pobytu | Dátum narodenia |
| 1. | EGC, s.r.o. Pri hati 1, Košice - mestská časť Sídliisko Ťahanovce 040 01 | 45 331 324 | 6,74 | prekládky VN, NN vedení | | | |
| 2. | DOPRAVOPROJEKT, a.s. Kominárska 141/2,4, Bratislava - mestská časť Nové Mesto 832 03 | 31 322 000 | 1,68 | projekčné práce | | | |

| | | | | | | | |
|----|---|------------|------|--------------------------------|--|--|--|
| 3. | mageba Slovakia s.r.o. Pri Krásnej 4, Košice - mestská časť Nad jazerom 040 12 | 36 040 452 | 1,8 | mostné dilatácie a závery | | | |
| 4. | INSET s.r.o., organizačná zložka podniku zahraničnej osoby Bytčická 72, Žilina 010 01 | 36 805 645 | 7,4 | monitoring mostného objektu | | | |
| 5. | MBM-GROUP, a.s. Míletičova 1, Bratislava - mestská časť Ružinov 821 08 | 36 740 519 | 3,94 | mostné provizorium | | | |

Navrhovaný subdodávateľ musí spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 písm. e) a f) zákona o verejnom obstarávaní. Splnenie podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. e) zákona o verejnom obstarávaní preukazuje subdodávateľ len vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorú má subdodávateľ plniť.

V Geči, dňa 21.02.2022

.....
Ing. Marián Kropuch, technický vedúci oblasti Východ

.....
Ing. Ján Lietava, ekonomický vedúci oblasti Východ

MENNÝ ZOZNAM KĹÚČOVÝCH ODBORNÍKOV

Zhotoviteľ:

Obchodné meno / Názov: STRABAG s.r.o.

Sídlo / Miesto podnikania: Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava

IČO: 17 317 282

Názov zákazky: Most M112 cez vodnú nádrž Ružín za obcou Margecany

| P.č. | Pozícia Odborníka | Titl., meno a priezvisko | Vzdelanie | Prax (v rokoch) | Požiadavka na praktické skúsenosti |
|------|--|--------------------------|---------------|-----------------|---|
| 1. | Stavbyvedúci | Stella Jacková | stredoškolské | 26 | <p>Diaľnica D1 Fričovce - Svinia Výstavba diaľničného prepojenia medzi mestami Ružomberok a Prešov. Kategória D26,5/100, dĺžka trasy 11,217 km. Počet stavebných objektov 84,3 križovatky, z toho 2 mimoúrovňové, 15 mostných objektov, 3 protihlukové steny - 5 407,05 m, oporné múry 3 - 543,02 m, objem zemných prác: - 1 200 000,0 m³. Výkop - 1 400 000,0 m³, násyp, asfalty -120 000t. Cena diela 159 951 325,62 € Podiel prác STRABAG s.r.o. 63 981 010,25 €</p> |
| 2. | Pracovník zodpovedný za kontrolu kvality | Štefan Bača | stredoškolské | 11 | <p>Diaľnica D3 a jej časť – úsek Svrčinovec – Skalité je súčasťou nosného koridoru v diaľničnom šírkovom usporiadaní D 24,5/80 vo voľnej trase; R 11,5/80 v polovičnom profile. Dĺžka úseku je 12,282 km. Počet tunelov: 2 Počet mimoúrovňových križovatiek: 1 Počet mostov na diaľnici: 13 Počet mostov v križovatke: 3 Počet mostov nad diaľnicou: 1 Počet mostov na prístupových komunikáciách: 7 Počet preložiek ciest I. triedy: 1 Počet preložiek poľných a lesných ciest: 22 Počet prístup. komunikácií: 23 Počet odpočívadiel: 1 Tunel Svrčinovec 445,0m, tunel Poľana 898,0m Najdlhší most Čadečka 705m, most Markov 405,18m 28.06.2013 – 30.09.2017</p> |

| | | | | | |
|----|----------------------------|---------------------|---------------|---|---|
| 3. | Koordinátor bezpečnosti | Ing. Juraj Kováč | vysokoškolské | - | - |
|----|----------------------------|---------------------|---------------|---|---|

V Geči, dňa 21.02.2022

.....
Ing. Marián Kropuch, technický vedúci oblasti Východ

.....
Ing. Ján Lietava, ekonomický vedúci oblasti Východ

VEC: Plnomocenstvo

Správa ciest Košického samosprávneho kraja so sídlom Námestie Maratónu mieru 1, 042 66 Košice, IČO: 35 555 777, konajúca doc. Ing. Antonom Triščom PhD., MBA, generálnym riaditeľom (ďalej len „splnomocniteľ“), týmto splnomocňuje spoločnosť

Obchodné meno: STRABAG s.r.o.
 Sídlo: Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava
 IČO: 17 317 282
 DIČ: 2020316298
 Osoba konajúca v mene spoločnosti: Ing. Viktor Kanda, vedúci prevádzkovej jednotky Poprad

(ďalej len „splnomocnenec“)

aby pred všetkými príslušnými dotknutými orgánmi štátnej správy, samosprávy, miestne a vecne príslušným stavebným úradom a ostatnými zainteresovanými organizáciami a subjektami zastupoval splnomocniteľa v územnom a stavebnom konaní podľa zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov týkajúcom sa stavby – **Most M112 cez vodnú nádrž Ružín za obcou Margecany** (ďalej len „stavba“), a aby v súvislosti s uvedeným a v súlade s obsahom udeleného plnomocnenstva v mene splnomocniteľa vykonal všetky úkony smerujúce k obstaraniu súvisiacich vyjadrení, súhlasov a stanovísk dotknutých orgánov štátnej správy, ako aj všetky ostatné úkony smerujúce k vydaniu právoplatného stavebného povolenia pre predmetnú stavbu a ktoré súvisia s inžinierskou činnosťou pre predmetnú stavbu v rozsahu podľa Zmluvy o dielo č. zhotoviteľa: 2022/GD/01/004 zo dňa 21.02.2022.

Splnomocnenec je oprávnený v mene splnomocniteľa v súvislosti s predmetnou inžinierskou činnosťou najmä: zúčastňovať sa na rokovaníach, podpísať a podávať žiadosti a návrhy, ich zmeny a späť vzatia, prijímať písomnosti, preberať rozhodnutia a dokumenty a vzdávať sa opravných prostriedkov voči vydaným rozhodnutiam.

Splnomocnenec nie je oprávnený zaťažovať ani nadobúdať ani scudzovať nehnuteľnosti v mene splnomocniteľa.

Udelené plnomocnenstvo zaniká najneskôr nadobudnutím právoplatnosti rozhodnutia o povolení predmetnej stavby. **Splnomocnenec je oprávnený udeliť plnomocnenstvo inej osobe**, aby namiesto neho konala za splnomocniteľa, len s písomným súhlasom splnomocniteľa. Aj bez súhlasu splnomocniteľa môže poveriť na jednotlivé úkony zamestnanca splnomocnenca.

V Košiciach, dňa

 Správa ciest Košického samosprávneho kraja,
 doc. Ing. Anton Trišč PhD., MBA,
 generálny riaditeľ

Udelené plnomocnenstvo bez výhrad prijímam.

V Geči, dňa 21.02.2022

Splnomocnenec:

 STRABAG s.r.o.
 Ing. Viktor Kanda
 vedúci prevádzkovej jednotky Poprad