

Zmluva o dielo

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

(ďalej ako „ZoD / Zmluva“)

evidenčné č. Objednávateľa	25-4100/15VS/2024
evidenčné č. Zhotoviteľa	DS24020402
Názov diela	Modernizácia cesty III/3488 Zlaté - križovatka s cestou I/77
Názov projektu	Prepojenie Horného Šariša s Muszynou

Identifikačné údaje zmluvných strán

Objednávateľ

Sídlo
Štatutárny orgán
IČO
DIČ
Bankové spojenie
Číslo účtu v tvare IBAN
Osoby oprávnené rokovať vo veciach:

- zmluvných

- ekonomických

- technických

- realizačných

Právna forma

Telefonický kontakt

Emailový kontakt

(ďalej ako „Objednávateľ“)

Správa a údržba ciest Prešovského samosprávneho kraja

Jesenná 14, 080 05 Prešov
Ing. Marcel Horváth, generálny riaditeľ
37 936 859
2021775294

Ing. Stanislav Harčarik, prevádzkový riaditeľ

Ing. Michal Danko, investičný riaditeľ

Jozef Zajac, vedúci úseku investičného riaditeľa

Mgr. Mária Ivanecká, vedúca úseku pre obchod a ekonomiku

Ing. Jozef Feckanin, vedúci oddelenia technickej

prípravy stavieb

Ing. Stanislav Tomahogh, vedúci oddelenia realizácie stavieb

rozpočtová organizácia zriadená Prešovským samosprávnym krajom Zriaďovacou listinou zo dňa 07.10.2003 v znení neskorších zmien a doplnení

051/7563700

sucpsk@sucpsk.sk

Zhotoviteľ

Metrostav DS a.s.

Sídlo
Štatutárny orgán

Košická 17180/49, 821 08 Bratislava
Ing. Pavol Hruzík, predseda predstavenstva
Ing. Lenka Sýkorová, podpredseda predstavenstva

Osoby oprávnené na podpísanie Zmluvy:

Ing. Pavol Hruzík, predseda predstavenstva

Ing. Lenka Sýkorová, podpredseda predstavenstva

Osoby oprávnené konať vo veciach:

zmluvných
technických
realizačných
ekonomických
IČO
DIČ
Bankové spojenie

Ing. Ladislav Bačenko, riaditeľ Oblasti Východ
Ing. Ladislav Bačenko, riaditeľ Oblasti Východ
Ing. Ladislav Bačenko, riaditeľ Oblasti Východ
Ing. Ladislav Bačenko, riaditeľ Oblasti Východ
46 120 602
2023231892

Číslo účtu v tvare IBAN

Právna forma

Telefonický kontakt

Emailový kontakt

Zápis v príslušnom registri:

akciová spoločnosť

+421 908 345 370

ladislav.bacenko@metrostavds.sk

Obchodný register Mestského súdu Bratislava III, oddiel: Sa,
vložka č. 7059/B

(ďalej ako „Zhotoviteľ“)

(spolu ako „Zmluvné strany“)

Článok I

Všeobecné ustanovenia a účel Zmluvy

1. Zmluvné strany berú na vedomie, že ZoD uzatvára Objednávateľ, ako verejný obstarávateľ, so Zhotoviteľom, ako úspešným uchádzačom, v rámci nadlimitnej zákazky na uskutočnenie stavebných prác s názvom: „**Modernizácia cesty III/3488 Zlaté - križovatka s cestou I/77**“ (ďalej aj ako „**dielo / predmet Zmluvy**“). Ide o verejnú prácu financovanú z verejných investícií, ktorá sa, okrem iného, riadi aj zákonom č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov (ďalej aj ako „**zákon o verejných prácach**“).
2. Táto verejná práca je s podmienkami verejného obstarávania financovaná z rozpočtu Objednávateľa, po vyčlenení finančných prostriedkov zriaďovateľom Objednávateľa, ktorým je Prešovský samosprávny kraj, resp. z prostriedkov EÚ.
3. Účelom Zmluvy je modernizácia cesty III/3488 v okrese Bardejov v katastrálnom území Zlaté a Rokytov. Cesta III/3488 v dotknutom úseku má nevyhovujúci stavebno-technický stav. Navrhovanými opatreniami sa zabezpečí zlepšenie stavebno-technického stavu vozovky, zvýši sa plynulosť a bezpečnosť cestnej premávky a zníži sa dopad environmentálnych aspektov na príľahlé územie. Stavebné práce v tomto úseku cesty budú pozostávať z frézovania vozovky na začiatku a konci úseku po celej šírke cesty, realizácie vyrovnávacej vrstvy z asfaltového betónu triedy AC 16 hr. 20-40 mm, aplikácie spojovacieho postreku a realizácie obrusnej vrstvy asfaltu triedy AC 11 hrúbky 50 mm. Následne bude realizované spevnenie krajníc, čistenie priekop a zhotovenie vodorovného dopravného značenia. Na záver sa v potrebnej miere vymenia a doplnia bezpečnostné zariadenia v danom úseku a zároveň bude zrealizované vydláždenie priekopy. Súčasťou prác je aj rekonštrukcia priepustov v danom úseku (10 ks) a ich prečistenie. Na mostnom objekte bude zrealizovaná rekonštrukcia mostného zvršku. Zrealizované bude očistenie nosnej konštrukcie, realizácia ríms a bezpečnostných zariadení.
4. Účel, špecifikovaný v predchádzajúcom bode, sa zabezpečí prostredníctvom modernizácie cesty III/3488 na úseku, ktorý je určený v článku V bod 8 Zmluvy.
5. Zhotoviteľ vyhlasuje a podpisom Zmluvy potvrdzuje, že sa pred jej podpisom podrobne oboznámil so všetkými relevantnými podkladmi (t. j. súťažnými podkladmi, projektovou dokumentáciou, dotknutými administratívnymi rozhodnutiami), obhliadol si miesto realizácie diela a v tejto súvislosti, ako odborne spôsobilá osoba so skúsenosťami v stavebníctve nemá žiadne otázky či pripomienky, je riadne oboznámený s rozsahom a povahou diela a že správne vyhodnotil a ocenil všetky práce trvalého

i dočasného charakteru, ktoré sú nevyhnutné pre riadne splnenie jeho povinností vyplývajúcich zo Zmluvy a tieto nevykazujú žiadne nedostatky resp. pochybenia, na ktoré by mal Objednávateľ upozorniť a/alebo ktoré by mohli komplikovať realizáciu samotného diela.

6. Z dôvodu spolufinancovania predmetu Zmluvy z prostriedkov Európskej únie a z finančných prostriedkov Objednávateľa sa pre tento zmluvný režim môžu uplatňovať aj špecifické ustanovenia ZVO (napr. inštitút tzv. ex ante kontrol podľa § 168 ZVO). Zhotoviteľ prehlasuje, že je oboznámený a bez výhrad súhlasí s daným postupom a strpí prípadný výkon kontroly počas realizácie diela.
7. Zhotoviteľ je ďalej povinný strpieť výkon akejkoľvek kontroly/audit na mieste súvisiacom so zhotovovaním diela, aktívne spolupracovať a poskytovať potrebnú súčinnosť najmä/ nielen pri preukázaní oprávnenosti výdavkov, a to kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku – t. j. aj počas doby udržateľnosti projektu (nasledujúcich päť rokov od ukončenia realizácie aktivít projektu na monitorovaní projektu). Zhotoviteľ je povinný poskytnúť pre tento účel súčinnosť okrem oprávnených zástupcov Objednávateľa aj oprávneným zástupcom riadiaceho orgánu / národného orgánu, ktorým je Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie SR, zástupcom Národného kontrolného úradu SR a iným orgánom štátnej správy, orgánom Európskej komisie, ak sa preukáže Zhotoviteľovi s oprávnením vykonávať kontrolu.
8. Zhotoviteľ prehlasuje, že ho Objednávateľ riadne a včas oboznámil so zmluvnými podmienkami obsiahnutými v Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, ktoré môžu alebo majú vplyv na vykonávanie diela alebo na zmluvné práva a povinnosti Zhotoviteľa vyplývajúce z tejto zmluvy.
9. Zhotoviteľ berie na vedomie, že zodpovedá za prípadné neuznanie výdavkov vynaložených v súvislosti s implementáciou projektu riadiacim orgánom, v dôsledku porušenia alebo nesplnenia zmluvných povinností na jeho strane.

Článok II

Predmet Zmluvy

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo na základe výsledku verejného obstarávania, v súlade s podmienkami stanovenými Zmluvou, podľa projektovej dokumentácie v stupni dokumentácie na stavebné povolenie a realizáciu stavby (DSPRS), ktorá vyhovuje požiadavkám dokumentácie na ponuku (DP) spracovanej spoločnosťou ÚDI Košice s.r.o., s názvom „Rekonštrukcia cesty III/3488, Zlaté“ (ďalej ako „**projektová dokumentácia/PD**“) a výkazu výmer, ktoré boli súčasťou súťažných podkladov, podľa súťažných podkladov a súvisiacich dokumentov, na ktoré súťažné podklady odkazujú a podľa predloženej ponuky Zhotoviteľa, bez akýchkoľvek vád a nedorobkov diela.
2. Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť cenu za vykonanie diela, dohodnutú v Zmluve, a to len za predpokladu, že dielo bude zodpovedať podmienkam ustanoveným Zmluvou.
3. **Bližšia špecifikácia diela/predmetu Zmluvy:**
Dielo je členené na nasledovné stavebné objekty:
SO 101-00 Rekonštrukcia cesty III/3488
SO 101-01 Cesta III/3488
SO 101-02 Prieputy
SO 201-00 Rekonštrukcia mosta ev. č. 3488-001 (M3145)
4. **Predmet Zmluvy zahŕňa aj ďalšie súvisiace činnosti:**
 - a) zabezpečenie dočasného dopravného značenia, povolenia na zvláštne užívanie komunikácie a verejného priestranstva a ich odsúhlasenie na príslušných úradoch,

- b) zriadenie, prevádzka a odstránenie zariadenia staveniska, udržiavanie poriadku a čistoty na stavenisku, v jeho okolí a na prístupových komunikáciách, vrátane legislatívneho a majetkovoprávneho zabezpečenia a samotného zariadenia, údržby a následne odstránenia prístupových ciest k jednotlivým objektom stavby v potrebnom rozsahu, zriadenie prístupov k jednotlivým objektom realizácie diela,
- c) vytýčenie existujúcich inžinierskych sietí s oslovením jednotlivých správcov a zabezpečenie dozoru správcov inžinierskych sietí pri ich preložkách (v prípade, ak sa požaduje),
- d) zhotovenie porealizačného (geodetického) zamerania vykonaných stavebných prác, vrátane úradne overeného geometrického plánu, zhotovenie a overenie geodetickej vytyčovacej siete, vypracovanie všetkých ostatných geodetických podkladov potrebných k preberaciemu konaniu a odovzdaniu diela, resp. stavebných objektov príslušnému správcovi/ prevádzkovateľovi/ užívateľovi, ak nie je zhodný s osobou Objednávateľa,
- e) vedenie stavebného denníka v priebehu realizácie diela podľa platných predpisov,
- f) obstaranie dokladov o materiáloch, výrobkoch, zariadeniach a konštrukciách, zabudovaných do diela a použitých v rámci zhotovovania diela ako jeho súčasť,
- g) vypracovanie aktualizácie harmonogramu každého postupu stavebných prác, ak sa nezhoduje so zmluvným harmonogramom a následné predloženie Objednávateľovi na schválenie,
- h) obstaranie, doprava, skladovanie a manipulácia s materiálom, výrobkami, zariadeniami a konštrukciami potrebnými a určenými na zhotovenie diela, ak nie sú uvedené v položkovitom rozpočte diela,
- i) doprava, manipulácia zdemontovaných materiálov, vybúranej stavebnej suty, výkopovej suty, výkopovej zeminy a ostatných stavebných odpadov, ak nie sú uvedené v položkovitom rozpočte diela, vrátane ich uloženia na riadenú skládku a poplatku za uskladnenie, s následným doložením preukázateľného dokladu o uskladnení odpadu Objednávateľovi,
- j) vykonanie predpísaných skúšok, revízií a meraní a obstaranie protokolov o ich vykonaní,
- k) obstaranie dokladov, preukazujúcich kvalitatívne vlastnosti do diela zabudovaných materiálov, výrobkov, zariadení a konštrukcií podľa príslušných právnych noriem, technických noriem a iných technických predpisov,
- l) vyhotovenie audiovizuálneho záznamu o celom priebehu stavby v trvaní min. 300 sekúnd (pred realizáciou stavebných prác, počas a po realizácii), ide o priebežné sledovanie a zaznamenávanie priebehu realizácie prác, počas celej doby realizácie diela, v podobe fotodokumentácie a videa, v kvalite vhodnej na prezentačné účely. Zhotoviteľ je povinný takto zozbierané podklady odovzdávať priebežne ako súčasť príloh k mesačne predkladaným súpisom prác na CD, resp. DVD nosičoch, v celkovom počte 1 ks.. Konečné sumárne prezentačné video stavby, vrátane kompletnej fotodokumentácie predloží Zhotoviteľ ku dňu preberania stavby Objednávateľom.
- m) vypracovanie nasledovných dokumentov v štyroch (4) vyhotoveniach, pokiaľ sa Zmluvné strany nedohodnú inak, a to:
 - i. **dokumentácia vykonania prác** (ďalej ako „DVP“) a **výrobno – technická dokumentácia** (ďalej ako „VTD“), ak nebude medzi Zmluvnými stranami dohodnuté inak;
 - ii. **kontrolný a skúšobný plán** (ďalej ako „KSP“);
 - iii. **technologické postupy stavebných prác pri realizácii diela** (ďalej len „TP“);
 - iv. **plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci** (ďalej ako „Plán BOZP“);
 - v. **plán ochrany životného prostredia, havarijný plán pre prípad ohrozenia životného prostredia, povodňový plán**, ak je potrebný;
 - vi. **schválený plán organizácie výstavby** (ďalej ako „POV“) a **jednotlivých technologických postupov**;
 - vii. **dokumentácia skutočného realizovania stavby** (ďalej ako „DSRS“), vrátane geodetického zamerania pre vypracovanie DSRS (porealizačné zameranie); v elektronickej forme, v digitálnom tvare na CD/DVD – systematicky usporiadané súbory kompletnej DSRS vo formáte *.pdf, a kompletnej DSRS v editovateľnom formáte *.dwg/*.dgn, *.xls, *.doc, *.txt;

Dokumentácie podľa bodu i. a vii. je Zhotoviteľ povinný predložiť vopred podľa lehôt v zmysle Zmluvy na schválenie Objednávateľovi.

- n) **súčinnosť projektantovi pri vypracovaní plánu/manuálu užívania verejnej práce (stavebného diela), v spolupráci so zástupcom Objednávateľa** tak, aby počas užívania verejnej práce nedošlo k ohrozeniu osôb, majetku alebo poškodeniu verejnej práce, prípadne k predčasnému opotrebovaniu (plán musí obsahovať pravidlá užívania, technických prehliadok, údržby a opráv)
 - o) prevzatie, kategorizácia, zhodnotenie, resp. zneškodnenie odpadov, vyprodukovaných zo stavby, vedenie evidencie o druhoch a množstve odpadu a o nakladaní s ním, na základe splnomocnenia od Objednávateľa ako pôvodcu odpadu, s poukazom na § 2 vyhlášky Ministerstva životného prostredia SR č. 366/2015 Z. z. o evidencnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti v znení neskorších zmien a doplnení.
5. Zhotoviteľ je povinný dielo vykonať na svoje náklady a na vlastné nebezpečenstvo v čase, ktorý je dojednaný v Zmluve alebo skôr, v lehote uvedenej v Zmluve a s vybavením, ktoré si na tento účel je povinný zabezpečiť. Pokiaľ Zhotoviteľ zrealizuje dielo skôr ako je určené v zmluvných podmienkach bez písomného pokynu Objednávateľa, nemá nárok na prípadné zvýšené náklady súvisiace s urýchlenu realizáciou diela.
6. Zmluvné strany berú na vedomie, že Zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť svoju pohľadávku, vyplývajúcu mu zo Zmluvy voči Objednávateľovi, na tretiu osobu bez písomného súhlasu Objednávateľa.

Článok III

Ustanovenia o personáli Zmluvných strán a o subdodávateľoch Zhotoviteľa

1. Zhotoviteľ zodpovedá za riadne vykonanie diela počas trvania zmluvného vzťahu s Objednávateľom bez ohľadu na to, či Zhotoviteľ použil možnosť subdodávky alebo nie.
2. **Schválení subdodávateľa Zhotoviteľa**
- Zhotoviteľ je oprávnený realizovať predmet Zmluvy prostredníctvom schválených subdodávateľov Objednávateľom. Zhotoviteľ pritom zodpovedá Objednávateľovi tak, ako by dielo vykonával sám. Ak mieni uplatniť subdodávateľov, garantuje ich spôsobilosť pre výkon činností subdodávky.
3. Objednávateľ požaduje, aby každý subdodávateľ Zhotoviteľa spĺňal podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 ZVO.
4. Zhotoviteľ je povinný uviesť údaje o všetkých známych subdodávateľoch v prílohe č. 3 Zmluvy – Zoznam subdodávateľov, v rozsahu: obchodné meno subdodávateľa, sídlo, IČO, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa (meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia), popis prác vykonávaných subdodávateľom, podiel plnenia zmluvy v % z celkového objemu stavebných prác, podiel plnenia zmluvy v € z celkového objemu zmluvnej ceny.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje oznámiť akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľoch uvedených v prílohe č. 3 Zmluvy v rozsahu podľa § 41 ods. 3 a ods. 4 ZVO, t. j. zmenu obchodného mena a sídla subdodávateľa, ako aj uviesť údaje o zmenenej osobe oprávnenej konať za subdodávateľa, bez povinnosti pristúpiť k zmene Zmluvy.
6. **Objednávateľ si vyhradzuje právo na posúdenie a schválenie zmeny subdodávateľa/ov Zhotoviteľa.** V prípade zámeru realizovať nástup nového subdodávateľa a taktiež zámeru realizovať zmenu pôvodného subdodávateľa je Zhotoviteľ povinný písomnou žiadosťou, min. 5 pracovných dní vopred, predložiť Objednávateľovi na schválenie každého subdodávateľa, ktorý musí spĺňať podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 ZVO a aby neexistovali u neho dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až g) a ods. 7 a ods. 8 ZVO. Súčasťou žiadosti bude spresnený rozsah prác, ktoré bude pre Zhotoviteľa realizovať subdodávateľ a doklad o oprávnení uskutočňovať stavebné práce vo vzťahu k tej časti predmetu Zmluvy, ktorý má subdodávateľ plniť a uviesť údaje o osobe oprávnenej konať za

subdodávateľa v rozsahu požadovanom v ZVO. Objednávateľ je oprávnený schváliť zmenu subdodávateľa v zmysle vyššie uvedeného v lehote sedem (7) dní od doručenej písomnej žiadosti Zhotoviteľa. Zmenu pôvodného subdodávateľa, resp. nástup nového subdodávateľa je oprávnený schváliť za Objednávateľa osoba oprávnená konať vo veciach zmluvných, resp. realizačných. Zmluvné strany nie sú povinné pristúpiť k zmene Zmluvy.

7. V súlade s § 41 ods.7 ZVO sa Zmluvné strany dohodli, že v prípade, ak si Zhotoviteľ nesplní svoje finančné povinnosti voči subdodávateľom, t. j. nevykonáva úhrady jednotlivých faktúr za realizáciu časti diela, ktoré pre neho realizujú subdodávatelia, a zároveň subdodávatelia požiadajú Objednávateľa o priamu úhradu za realizáciu diela, Objednávateľ poskytne Zhotoviteľovi primeranú lehotu na vykonanie nápravy (ak nie je dojednané inak, primeranou lehotou sa rozumie 7 kal. dní od doručenia výzvy), v ktorej môže namietat, že voči subdodávateľovi nemá žiadne pozdĺžnosti, čo musí Zhotoviteľ náležitým spôsobom preukázať. Počas plynutia lehoty v zmysle predchádzajúcej vety je Objednávateľ oprávnený zadržať výplatu čiastkových faktúr, vystavených Zhotoviteľom 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 preukázané, že Zhotoviteľ nemá voči subdodávateľovi žiadne záväzky, je Objednávateľ oprávnený uspokojiť nárok subdodávateľa voči Zhotoviteľovi priamo, a tým sa zbaviť svojich záväzkov voči Zhotoviteľovi v zmysle Zmluvy, do výšky pohľadávky subdodávateľa, ktorú Objednávateľ uspokojil, s čím Zhotoviteľ vyslovuje súhlas.
8. Zhotoviteľ a každý jeho subdodávateľ, ktorý spĺňa definičné znaky partnera verejného sektora a na ktorého sa nevzťahujú výnimky zo zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov, má povinnosť zapísať sa do Registra partnerov verejného sektora najneskôr do momentu podpísania Zmluvy a byť registrovaný počas doby platnosti a účinnosti Zmluvy. Nesplnenie tejto povinnosti je podstatným porušením zmluvných povinností a je dôvodom na odstúpenie od Zmluvy vrátane uplatnenia sankcií podľa článku X Zmluvy.
9. Zistenie nesúladu alebo porušenie povinností, vyplývajúcich z tohto článku, sa považujú za podstatné porušenie zmluvných povinností, s možnosťou uplatnenia zmluvných sankcií a/alebo uplatnením ustanovení o odstúpení od Zmluvy.
10. **Personál Zhotoviteľa - Stavbyvedúci Zhotoviteľa**

Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečovať realizáciu diela využitím **hlavného stavbyvedúceho** (ďalej ako „stavbyvedúci“) s oprávnením v príslušnom stavebnom odbore, Ing. Stanislav Onofrej, +421 905 422 078, stanislav.onofrej@metrostavds.sk.

Zhotoviteľ sa zaväzuje zároveň zabezpečiť **kvalifikovaného zástupcu hlavného stavbyvedúceho** (ďalej ako „zástupca stavbyvedúceho“) s oprávnením v príslušnom stavebnom odbore, Radoslav Kušnir, +421 905 421 698, radoslav.kusnir@metrostavds.sk.

V prípade neprítomnosti stavbyvedúceho musí byť na stavenisku prítomný jeho zástupca. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť účasť jedného z nich počas celej doby realizácie diela.

11. Stavbyvedúci je povinný organizovať, riadiť a koordinovať stavebné práce a iné činnosti pri zhotovovaní diela. Stavbyvedúci je oprávnený 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 Zmluvy, resp. k zmene Zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť, aby stavbyvedúci bol na stavenisku prítomný podľa potreby tak, aby mohli byť riadne vykonávané všetky činnosti, ktoré má stavbyvedúci vykonávať podľa Zmluvy alebo podľa príslušných právnych predpisov. Stavbyvedúci je povinný byť prítomný na odovzdaní staveniska, na všetkých kontrolných dňoch, pri záverečnom preberacom odovzdávaní Stavby a kedykoľvek keď ho vyzve Objednávateľ a/alebo

stavebný dozor Objednávateľa v dostatočnom časovom predstihu, ktorým sa pre účely Zmluvy rozumie jeden (1) pracovný deň vopred, pokiaľ sa Zmluvné strany nedohodnú inak.

12. Ak o to Objednávateľ a/alebo stavebný dozor preukázateľne požiada, musí byť stavbyvedúci alebo zástupca stavbyvedúceho na stavenisku prítomný v dohodnutom termíne, inak bezodkladne po požiadaní, najneskôr však do 24 hodín. Zhotoviteľ sa zároveň zaväzuje zabezpečiť, aby kedykoľvek počas vykonávania stavebných prác na diele bol stavbyvedúci dostupný minimálne telefonicky.
13. V prípade, ak Objednávateľ zistí neprítomnosť hlavného stavbyvedúceho (resp. zástupcu stavbyvedúceho) na stavenisku v rozpore s dojednaniami podľa 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.
14. K zmene stavbyvedúceho a jeho nahradeniu inou odborne spôsobilou osobou so splnením zákonných požiadaviek – iným stavbyvedúcim je možné pristúpiť len v prípade, ak:
 - a) na strane stavbyvedúceho nastali také objektívne prekážky, ktoré neumožňujú výkon činnosti stavbyvedúceho na danej stavbe, a to napr. dlhodobá práceneschopnosť, alebo smrť stavbyvedúceho,
 - b) stavbyvedúci pri výkone svojej činnosti si opakovane neplní svoje povinnosti v zmysle Zmluvy a Objednávateľ z uvedených dôvodov požiadal Zhotoviteľa o jeho odvolanie.
15. V prípade, že nastane skutočnosť v zmysle predchádzajúceho bodu, Zhotoviteľ nahradí stavbyvedúceho inou odborne spôsobilou osobou bezodkladne, najneskôr však do **štrnástich (14) dní** od požiadavky na odvolanie a/alebo oznámenia zmeny Zhotoviteľom, ktorá musí spĺňať minimálnu úroveň odbornej spôsobilosti požadovanú na stavbyvedúceho vo verejnom obstarávaní v rámci preukazovania podmienok účasti týkajúcich sa technickej a odbornej spôsobilosti uchádzača.

Zhotoviteľ je predtým ale povinný v **lehote sedem (7) dní** od tejto požiadavky na odvolanie a/alebo oznámenie zmeny, zaslať Objednávateľovi písomnú žiadosť o schválenie osoby stavbyvedúceho, v ktorej uvedie titul, meno a priezvisko nového stavbyvedúceho spolu s dokladmi preukazujúcimi požadovanú minimálnu úroveň odbornej spôsobilosti stavbyvedúceho. Objednávateľ je povinný schváliť, resp. vyžiadať zmenu nového stavbyvedúceho v lehote ďalších sedem (7) dní od písomnej žiadosti Zhotoviteľa.

16. Do času nástupu nového stavbyvedúceho bude plniť jeho úlohy zástupca. Pokiaľ nastanú skutočnosti podľa bodu 14 u zástupcu stavbyvedúceho, bod 15 sa použije obdobne.
17. Zhotoviteľ je povinný premietnuť do zmluvného vzťahu s Personálom podľa tohto článku povinnosť aktívne spolupracovať a poskytovať potrebnú súčinnosť najmä/ nielen pri preukázaní oprávnenosti výdavkov, a to kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku – t. j. aj počas doby udržateľnosti projektu. Personál je povinný poskytnúť pre tento účel súčinnosť okrem oprávnených zástupcov Objednávateľa aj oprávneným zástupcom riadiaceho orgánu / národného orgánu, ktorým je Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie SR a zástupcom Národného kontrolného úradu SR a iným orgánom štátnej správy, orgánom Európskej komisie, ak sa preukážu Zhotoviteľovi s oprávnením vykonávať kontrolu. Zhotoviteľ je povinný premietnuť do zmluvného vzťahu podľa predchádzajúcej vety aj zodpovednosť za prípadné neuznanie výdavkov vynaložených v súvislosti s implementáciou projektu, ktoré budú zavinené porušením povinnosti Personálu. Zhotoviteľ je povinný dodržať túto povinnosť počas celej doby platnosti zmluvného vzťahu s Personálom a preukázať Objednávateľovi splnenie tejto povinnosti do troch pracovných dní odo dňa uzavretia zmluvného vzťahu s Personálom, pod hrozbou zmluvnej pokuty vo výške 2000 EUR za každé porušenie tejto povinnosti.

18. Stavebný dozor Objednávateľa (SD)

Je osoba určená Objednávateľom na zabezpečovanie organizácie a riadenia činností, vzťahujúcich sa na realizáciu diela. SD je oprávnený najmä (nielen):

- a) zúčastniť sa odovzdania a prevzatia staveniska, resp. častí, ak je Objednávateľovi v tomto čase známy;
- b) vydávať písomné pokyny na vykonanie diela podľa Zmluvy, a to zápisom v stavebnom denníku alebo písomným pokynom. Ak Zhotoviteľ považuje pokyny stavebno-technického dozoru za neoprávnené, neúčelne alebo v rozpore s príslušnými technickými normami, uplatní svoje výhrady zápisom v stavebnom denníku;
- c) vykonávať technickú, vecnú, cenovú, zmluvnú kontrolu činností Zhotoviteľa počas uskutočňovania diela;
- d) spolupracovať s projektantom a Zhotoviteľom pri navrhovaní opatrení na odstránenie prípadných väd v projektovej dokumentácii;
- e) kontrolovať plnenie termínov na odstránenie väd a nedorobkov a potvrdiť ich odstránenie;
- f) sledovať harmonogram zhotovovania diela a dodržiavanie iných termínov;
- g) v spolupráci s projektantom sledovať spôsob a postup realizácie diela, či sa stavba uskutočňuje podľa schválenej projektovej dokumentácie a podľa stavebného povolenia; kontrolovať vykonávanie predpísaných skúšok materiálov, konštrukcií, technických zariadení a prác v rámci kontrolných a skúšobných plánov, kontrolovať ich výsledky a vyžadovať predloženie dokladov, ktoré preukazujú kvalitu uskutočnených prác a dodávok;
- h) kontrolovať dodržiavanie schválených technologických postupov, a do stavebného denníka vykonávať zápisy o odchýlkach a vyžadovať ich nápravu;
- i) dozerat' na riadnu inštaláciu a prevádzku technického vybavenia na stavbe, vhodnosť ich použitia a odborné ukladanie strojov a zariadení;
- j) sledovať vedenie stavebného denníka;
- k) kontrolovať vecnú a cenovú správnosť podkladov a platobných dokladov, aby sa Objednávateľovi účtovali len tie práce a dodávky, ktoré boli skutočne zrealizované;
- l) sledovať, či sa práce vykonávajú podľa platných technických noriem a predpísaných technologických predpisov a sledovať dodržiavanie Zmluvy medzi Zhotoviteľom a Objednávateľom;
- m) zúčastniť sa odovzdania a prevzatia diela, resp. jeho častí;
- n) koordinovať BOZP a PO pri práci;
- o) odporúčať postupy pri zmenových technických riešeniach pre Objednávateľa;
- p) zvolávať koordinačné porady raz týždenne a kontrolné dni raz mesačne, vrátane ich vedenia a vypracovania záznamu z priebehu rokovania.

19. SD je oprávnený vykonávať aj ďalšie činnosti, ktoré vyplývajú z jednotlivých ustanovení Zmluvy.

20. Personál Objednávateľa

Osoba oprávnená konať v mene Objednávateľa vo veciach realizačných, v termíne do desiatich (10) dní od odovzdania staveniska a bezodkladne po zmene, uvedie v stavebnom denníku údaje o stavebnom dozore, údaje o splnomocnených osobách a údaje o poverených zamestnancoch, vykonávajúcich kontrolu kvality, v rozsahu (titul) meno a priezvisko, príp. rozsah oprávnení, ak nie sú zrejmé z pracovnej pozície/splnomocnenia/poverenia uvedenej osoby.

21. Zhotoviteľ je povinný umožniť prístup osobám uvedeným v bode 20, do všetkých častí staveniska.

22. Splnomocnené osoby/Zamestnanci Objednávateľa, vykonávajúci kontrolu kvality, sú oprávnení preverovať, kontrolovať, merať a skúšať materiály a vyhotovenie prác a kontrolovať postup výroby a dať návrh hlavnému inžinierovi stavby na vykonanie dodatočných skúšok za účasti hlavného stavbyvedúceho alebo jeho zástupcu na strane Zhotoviteľa. Ak výsledky skúšky nebudú v súlade so Zmluvou, náklady znáša Zhotoviteľ, ak budú v súlade so Zmluvou, náklady znáša Objednávateľ.

Článok IV

Zmluvná cena, platobné podmienky a fakturácia

1. Zmluvná cena je stanovená podľa § 3 zákona NR SR č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky Ministerstva financií SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. o cenách v platnom znení.
2. Objednávateľ neposkytuje finančný preddavok, ani zálohu na vykonávanie diela.
3. Zmluvná cena je určená v mene euro (€), na základe úspešnej ponuky Zhotoviteľa, ktorú predložil vo verejnom obstarávaní, zahŕňa v sebe akékoľvek ďalšie náklady Zhotoviteľa pri zhotovovaní diela alebo v súvislosti s ním, pokiaľ v Zmluve nie je uvedené inak a je stanovená nasledovne:

Zmluvná cena bez DPH	918 680,88 EUR
DPH vo výške 20%	183 736,18 EUR
Zmluvná cena vrátane DPH	1 102 417,06 EUR

Zmluvná cena vrátane DPH slovom: jedenmiliónjednostodvatisícštyristosedemnáť eur, 06/100 centov.

4. Jednotkové ceny, uvedené v prílohe č. 1 Zmluvy bez DPH, sú ceny maximálne, platné počas celej doby trvania Zmluvy podľa článku V bod 1 Zmluvy a sú v nich zahrnuté ďalšie súvisiace činnosti Zhotoviteľa v zmysle článku II bod 4 Zmluvy, ak v Zmluve nie je uvedené inak. Zmluvná cena sa zaokrúhľuje na dve desatinné miesta.
5. Zhotoviteľ svojím podpisom zároveň deklaruje, že v zmluvnej cene sú zahrnuté najmä (nielen)
 - a) náklady za činnosti uvedené v článku II bod 4 Zmluvy,
 - b) úhrada miestnych poplatkov za záber verejného priestranstva v súvislosti s realizáciou diela,
 - c) náklady predstavujúce fakturované čiastky správcov za polohové vytýčenie priebehu jestvujúcich inžinierskych sietí a vedení v teréne,
 - d) náklady na materiály, pracovné sily, stroje, dopravu, zariadenie staveniska, ochranu diela, riadenie a administratívu, dodávateľskú inžiniersku činnosť, geodetické práce, dielenskú dokumentáciu, réžiu,
 - e) náklady za prácu cez víkend a sviatky,
 - f) zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (BOZP) a protipožiarnej ochrany (PO), ochrany životného prostredia, bezpečnosti, náklady na bezpečnosť majetku a pracovníkov, zvýšené náklady na práce vo viaczmenej prevádzke, odstránenie znečistení, skladovanie, odvoz a nakladanie s odpadom, náklady na energie,
 - g) náklady za poistenie, na dočasné zábery plôch, osvetlenia,
 - h) náklady na zaistenie podmienok, uvedených v odovzdanom právoplatnom stavebnom povolení týkajúcom sa diela,
 - i) náklady na ochranu staveniska pred poveternostnými vplyvmi,
 - j) náklady súvisiace so zabezpečením prístupu strojov a mechanizmov na pozemky k jednotlivým stavebným objektom, ktoré sa nachádzajú v obvode staveniska,
 - k) náklady na zabezpečenie a prevádzku administratívnych priestorov pre Objednávateľa a jeho stavebný dozor počas doby realizácie diela v nevyhnutne potrebnom rozsahu (t. j. jedna kancelárska miestnosť vrátane interiérového vybavenia cca 15 m² pre max. 3 osoby) v blízkosti miesta vykonania diela;
 - l) náklady za udržiavanie poriadku a čistoty na stavenisku,
 - m) náklady za odstraňovanie odpadov a nečistôt vzniknutých pri vykonávaní diela, a to v súlade s príslušnými právnymi predpismi; uvedená povinnosť zahŕňa aj povinnosť Zhotoviteľa zabezpečiť vykonávanie hygienických potrieb na stavenisku jeho pracovníkmi, subdodávateľmi a inými osobami, ktoré sú so Zhotoviteľom v právnom vzťahu, len v sociálnych zariadeniach na to určených;

- n) náklady za zabezpečenie skladovania odpadu na stavenisku, resp. na inom mieste na to určenom Objednávateľom vhodným spôsobom, a tiež priebežne za zabezpečenie odvozu a likvidácie tohto odpadu zo staveniska, vrátane nákladov spojených s evidovaním druhu a množstva odpadov, ktorých pôvodcom je Objednávateľ;
- o) náklady za zabezpečenie dodržiavania zásad ochrany životného prostredia;
- p) náklady za bezodkladné odstraňovanie všetkých znečistení a poškodení komunikácií a priestranstiev, ku ktorým dôjde činnosťou Zhotoviteľa;
- q) náklady za zabezpečenie označenia staveniska podľa príslušných právnych predpisov informačnou tabuľou (panelom) umiestnenou na dobre viditeľnom mieste pri vstupe na stavenisko, vrátane prezentačnej tabule investora stavby podľa pokynov Objednávateľa. Informačná tabuľa obsahuje nasledovné údaje: názov stavby, stavebník, Objednávateľ, Zhotoviteľ, lehota realizácie diela, stavebný dozor, stavbyvedúci, projektant, povolenie stavby. Informačné tabule sa umiestnia na stavenisku, príp. na ploche zariadenia staveniska tak, aby boli viditeľné z verejného prístupného priestoru mimo staveniska.

6. Zhotoviteľ je povinný predložiť najneskôr ku dňu podpisu Zmluvy rozbor jednotkových cien v zmysle rozpočtu stavby.
7. Zhotoviteľovi vzniká nárok na zaplatenie ceny za riadne vykonanú časť diela, na základe **súpisu vykonaných prác**, ktorý Zhotoviteľ predloží na odsúhlasenie a schválenie stavebnému dozoru a osobe oprávnenej konať vo veciach realizačných za Objednávateľa. Zhotoviteľ je povinný zároveň predložiť k fakturácii:
- a) elaborát kvality (vrátane výrobné – kontrolných skúšok použitých materiálov a certifikátov zabudovaných materiálov v súlade s KSP, v elektronickej podobe jedenkrát USB alebo CD),
 - b) fotodokumentáciu zamerania (jednoduché zakreslenie, potvrdené stavbyvedúcim v prípade priebežných výkonov, resp. geodetické zameranie potvrdené geodetom a stavbyvedúcim v prípade ukončenia jednotlivých prác v sledovanom období) vykonaných prác za predkladané obdobie,
 - c) stavebné denníky,
 - d) mesačné správy o priebehu činnosti za sledované obdobie.
8. Zhotoviteľ je povinný predložiť osobe oprávnenej konať vo veciach realizačných za Objednávateľa alebo ním splnomocnenej osobe súpisy vykonaných prác k schváleniu jedenkrát za mesiac:
- a) ak hodnota zrealizovaných prác predstavuje min. 10 % zo zmluvnej ceny,
 - b) následne maximálne jedenkrát za mesiac.

Zástupca Objednávateľa a/alebo stavebný dozor predložený súpis vykonaných prác Zhotoviteľom vráti buď spolu s ich schválením alebo s iným vyjadrením (najmä s námietkami voči správnosti špecifikácie alebo rozsahu vykonaných prác v nich uvedených), a to do siedmich (7) dní od ich predloženia Zhotoviteľom.

Zhotoviteľ je povinný vystaviť na základe schválených súpisov faktúru.

9. Okrem všeobecných náležitostí daňového dokladu, musí faktúra obsahovať nasledovné údaje:
- a) sumu, ktorá sa má platiť (s odkazom na príslušný stavebný objekt), základ dane, výšku dane,
 - b) dátum vystavenia (vyhotovenia) faktúry, dátum dodania (deň schválenia súpisu prác podľa Zmluvy) a dátum splatnosti faktúry,
 - c) sumu, ktorá bola do dňa vystavenia faktúry už Objednávateľovi vyúčtovaná predchádzajúcimi faktúrami, aká suma zostáva ešte na vyúčtovanie a aká je celková cena diela (tieto informácie môžu byť uvedené aj v osobitnej prílohe k faktúre).
10. Prílohou poslednej faktúry, musí byť okrem podkladov podľa bodu 7 tohto článku aj protokol o odovzdaní a prevzatí diela ako celku.

11. V prípade, že faktúry nebudú obsahovať všetky všeobecné náležitosti daňového dokladu v zmysle § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, Objednávateľ je oprávnený vrátiť ich Zhotoviteľovi na doplnenie alebo prepracovanie. V tomto prípade začne lehota splatnosti plynúť až dňom riadneho doručenia opraveného dokladu.
12. Lehota splatnosti faktúr je **šesťdesiat (60) kalendárnych dní** odo dňa ich doručenia Objednávateľovi, v prípade, že dielo je spolufinancované zo zdrojov EÚ, inak je lehota splatnosti faktúr **tridsať (30) kalendárnych dní** odo dňa ich doručenia Objednávateľovi. Zhotoviteľ bude vo faktúre uvádzať len túto lehotu splatnosti.
13. Objednávateľ má právo na započítanie akýchkoľvek svojich nárokov voči nárokom Zhotoviteľa, ktoré Zhotoviteľovi vzniknú voči Objednávateľovi podľa Zmluvy alebo na jej základe.
14. Uhradenie akejkoľvek časti ceny diela a/alebo schválenie súpisov prác sa nepovažuje za potvrdenie zhotovenia diela bez väd.
15. Zmluvné strany sa vzájomne dohodli na tom, že záväzky a povinnosti Zhotoviteľa počas realizácie diela až do jeho protokolárneho odovzdania a prevzatia, budú zabezpečené tzv. výkonovou zábezpekou. Táto výkonová zábezpeka je fixne stanovená na výšku 5 % zo zmluvnej ceny s DPH. Zmluvné strany uprednostňujú uplatnenie zábezpeky predovšetkým formou bankovej záruky, ktorá bude vyhotovená s platnosťou najneskôr odo dňa protokolárneho odovzdania staveniska podľa článku VI Zmluvy, s trvaním počas celej lehoty realizácie diela, až do podpísania odovzdávacieho a preberacieho protokolu.
16. Zmluvné strany sa vzájomne dohodli na tom, že záväzky a povinnosti Zhotoviteľa, vyplývajúce zo zodpovednosti za vady diela, budú zabezpečené tzv. garančnou zábezpekou. Táto garančná zábezpeka je fixne stanovená na výšku 5 % zo zmluvnej ceny s DPH a Zhotoviteľ je povinný ju najneskôr poskytnúť ku dňu protokolárneho odovzdania diela. Zmluvné strany uprednostňujú uplatnenie zábezpeky predovšetkým formou bankovej záruky, ktorá bude vyhotovená s platnosťou najneskôr odo dňa podpísania odovzdávacieho a preberacieho protokolu podľa článku VII bod 8, resp. bod 9 (ak dielo vykazuje vady a nedorobky) Zmluvy, s trvaním počas jedného kalendárneho roka.
17. Obsahom bankovej záruky bude záväzok všeobecne akceptovateľnej banky uspokojiť Objednávateľa do výšky akejkoľvek splatnej peňažnej pohľadávky Objednávateľa voči Zhotoviteľovi na uspokojenie
 - a) nárokov z väd diela zistených do momentu protokolárneho odovzdania diela (platí pri výkonovej zábezpeke) a od protokolárneho odovzdania diela v lehote jeden kalendárny rok (platí pri garančnej zábezpeke),
 - b) nárokov na zaplatenie zmluvnej pokuty,
 - c) nárokov z náhrady škody,
 - d) nákladov vzniknutých v dôsledku odstúpenia od zmluvy,
 - e) iných nárokov vzniknutých počas realizácie diela do momentu protokolárneho odovzdania diela,

ktoré nebudú Zhotoviteľom riadne a včas v prospech Objednávateľa uspokojené. Zmluvné strany sa dohodli, že pohľadávku, ktorá tým Objednávateľovi vznikne môže Objednávateľ jednostranne započítať s výkonovou / garančnou zábezpekou.

V prípade započítania bude Zhotoviteľovi vrátená výkonová / garančná zábezpeka znížená o započítané pohľadávky. Objednávateľ uvoľní výkonovú zábezpeku najneskôr **do tridsiatich (30) dní** po protokolárnom odovzdaní diela a garančnú zábezpeku najneskôr do tridsiatich (30) dní po uplynutí jedného roka od protokolárneho odovzdania diela.

18. Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ je oprávnený nahradiť bankovú záruku zložením sumy **5 % zo zmluvnej ceny s DPH na zabezpečenie výkonovej zábezpeky a 5 % na zabezpečenie garančnej zábezpeky na účet Objednávateľa**, a to počas lehôt v zmysle bodu 15 a 16. Pre tieto formy nahradenia bankovej záruky pre výkonovú / garančnú zábezpeku platia ustanovenia bodu 17 tohto článku, týkajúce sa výšky sumy, lehôt, spôsobu započítania pohľadávky, spôsobu jej doplnenia a spôsobu jej uvoľnenia

– vrátenia, primerane, obdobne ako pri forme výkonovej / garančnej zábezpeky predloženej formou bankovej záruky.

Článok V

Lehota a miesto realizácie diela

1. Lehota realizácie diela (výstavby v zmysle súťažných podkladov) je **360 kalendárnych dní**.
2. Lehota sa začína počítať od dátumu začatia prác, ktorý je daný dňom protokolárneho odovzdania staveniska Zhotoviteľovi, a zahŕňa aj čas preberacieho konania až do podpísania odovzdávacieho a preberacieho protokolu, podľa vzájomne dohodnutého časového a vecného Harmonogramu postupu stavebných prác.
3. **Odobzdzanie staveniska:** proces odovzdávania staveniska sa začne najneskôr do 30 kalendárnych dní od účinnosti Zmluvy tak, aby stavenisko bolo odovzdané najneskôr do 60 dní od účinnosti Zmluvy.
4. **Objednávateľ** písomne oznámi Zhotoviteľovi skutočný deň odovzdania staveniska najmenej 5 dní vopred.
5. Podrobný harmonogram prác je Zhotoviteľ povinný Objednávateľovi odovzdať najneskôr do **desiatich(10) pracovných dní** od protokolárneho odovzdania staveniska. Zhotoviteľ je zároveň povinný odovzdať Objednávateľovi každý aktualizovaný (revidovaný) harmonogram ihneď po tom, čo predchádzajúci harmonogram nesúhlasí so skutočným postupom. Harmonogram musí obsahovať:
 - a) časovú postupnosť, vrátane predpokladaného časového plánu realizácie každého stavebného objektu a
 - b) finančný náklad na realizáciu každého stavebného objektu, vrátane finančného ohodnotenia plánovaného čerpania po jednotlivých objektoch v zmysle platobných podmienok stanovených v článku IV bod 7 Zmluvy.
6. Ak stavebný dozor alebo personál Objednávateľa zistí, že harmonogram prác nezodpovedá Zmluve alebo sa nezhoduje so skutočným postupom, vyzve Zhotoviteľa na zdôvodnenie, vrátane predloženia aktualizovaného harmonogramu najneskôr do **desiatich (10) pracovných dní** od doručenia výzvy.
7. Zmluvné strany nie sú povinné pristúpiť k zmene Zmluvy pri aktualizácii harmonogramu podľa bodu 6 tohto článku, ak zmeny nemajú vplyv na lehotu realizácie diela podľa bodu 1. Ak zmeny v harmonograme majú vplyv na lehotu realizácie diela, je potrebné pristúpiť k uzatvoreniu dodatku v zmysle článku XI bod 2 Zmluvy len vtedy, ak sú riadne odôvodnené.
8. **Miesto vykonávania diela:**

cesta III/3488,
v staničení so začiatkom úseku v km 0,000 a s koncom úseku
v km 3,292
katastrálne územie: Zlaté, Rokytov

Článok VI

Odobzdzanie staveniska, podmienky a priebeh vykonávania diela

1. **Odobzdzanie staveniska** sa uskutoční na základe písomnej výzvy Objednávateľa, v ktorej uvedie dátum a hodinu odovzdania staveniska.
2. Pri určovaní termínu odovzdania staveniska Objednávateľ zohľadní najmä klimatické podmienky, vhodné na začatie realizácie diela. Zmluvné strany sú povinné pritom dodržať lehoty podľa článku V bod 3 Zmluvy.
3. V deň začatia odovzdávania staveniska je Zhotoviteľ povinný predložiť Objednávateľovi na schválenie dokumenty podľa článku II bod 4 písm. m) ii.– vi. Zmluvy. Zhotoviteľ prehlasuje, že ku podpisu Zmluvy

predloží **kalkulačné vzorce**. Objednávateľ sa k návrhom dokumentov podľa predchádzajúcich dvoch viet vyjadrí najneskôr **do desiatich (10) pracovných dní**. Dokumenty podľa článku II bod 4 písm. m) bod i. Zmluvy je Zhotoviteľ povinný predkladať na schválenie Objednávateľovi priebežne počas realizácie diela, avšak vždy pred začatím prác na prislúchajúcej časti diela.

4. Zmluvné strany vyhotovia písomný protokol o odovzdaní staveniska, v ktorom sa uvedie najmä čas odovzdania a stav staveniska s prihliadnutím na jeho spôsobilosť na zhotovenie diela. Zhotoviteľ je povinný nastúpiť na stavebné práce najneskôr do piatich (5) dní odo dňa protokolárneho odovzdania staveniska.
5. V prípade, že Zhotoviteľ odmietne prevziať stavenisko, je povinný v zápise o odovzdaní staveniska uviesť dôvody neprevzatia staveniska, spolu s uvedením možných riešení odstránenia prekážok, ktoré znemožňujú prevzatie staveniska.
6. Odo dňa odovzdania staveniska Zhotoviteľovi až do odovzdania diela v súlade s touto Zmluvou, je Zhotoviteľ povinný zabezpečovať primeraným spôsobom ochranu a údržbu vykonanej časti diela, materiálov a technológií.
7. Objednávateľ nezodpovedá za škodu na veciach vnesených alebo uložených na stavenisku, vrátane vecí, ktoré boli pri vykonávaní diela už zabudované alebo spracované. Uvedené obdobie platí aj v prípade likvidácie zariadenia staveniska po termíne odovzdania diela Objednávateľovi, a to až do úplného ukončenia prác Zhotoviteľa a vo vzťahu k dotknutej časti diela.
8. Zhotoviteľ je povinný pred zahájením stavebných prác, po protokolárnom prevzatí staveniska, osadiť informačnú tabuľu stavby podľa manuálu Objednávateľa. Informačná tabuľa obsahuje nasledovné údaje: názov stavby, stavebník, zhotoviteľ, termín realizácie, stavebný dozor, stavbyvedúci, projektant, povolenie stavby. Informačné tabule sa umiestnia na stavenisku, príp. na ploche zariadenia staveniska tak, aby boli viditeľné z verejne prístupného priestoru mimo Staveniska. Ak je stavba financovaná z finančných prostriedkov poskytnutých EÚ, tak pre stanovenie ich rozmerov platí manuál príslušného projektu pre informovanie a publicitu.
9. Zhotoviteľ je ďalej povinný zhotovovať dielo aj podľa pokynov vydaných stavebným dozorom Objednávateľa a/alebo inou Objednávateľom poverenou osobou a v súlade s podmienkami a požiadavkami vyplývajúcich:
 - a) z príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov, vrátane technických predpisov, ktoré sú vydané Slovenskou správou ciest, z konštrukčných a technologických štandardov pri dodržaní schválených technologických postupov, pričom v prípade technických noriem sa musia rešpektovať požiadavky účinné v čase právoplatnosti príslušného stavebného povolenia, resp. overenia príslušnej projektovej dokumentácie stavebným úradom, ak technická norma alebo technický predpis neustanovujú inak;
 - b) rozhodnutí, súhlasov, opatrení, vyjadrení a iných aktov príslušných orgánov verejnej moci týkajúcich sa diela, v prípade ak bol s nimi Zhotoviteľ riadne oboznámený v priebehu procesu verejného obstarávania alebo ich Objednávateľ odovzdal Zhotoviteľovi alebo o nich Zhotoviteľa preukázateľne inak informoval, najmä v súlade s príslušným právoplatným stavebným povolením.
10. Zhotoviteľ zabezpečí povinnosti správcu voči príslušným správnym orgánom v súlade so zákonom č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon) v znení neskorších predpisov. Zhotoviteľ požiada o potrebné rozhodnutie príslušný cestný správny orgán, resp. dopravný inšpektorát pre organizáciu dopravy v mieste realizácie diela a následne zabezpečí jeho dodržiavanie počas realizácie diela. Za zabezpečenie a organizáciu dopravy počas realizácie prác zodpovedá Zhotoviteľ. Objednávateľ týmto udeľuje súhlas a splnomocňuje Zhotoviteľa na zaobstaranie potrebných povolení, resp. iných rozhodnutí príslušných orgánov, na ktoré je podľa právnych predpisov oprávnený/povinný. Zhotoviteľ zároveň zodpovedá za organizáciu dopravy počas realizácie diela.
11. Objednávateľ je povinný oznámiť Zhotoviteľovi začiatok výkonu zimnej údržby ciest pre príslušné obdobie písomným oznámením najneskôr tri (3) dni pred jej začatím. Zhotoviteľ sa zaväzuje týmto

dňom zároveň umožniť Objednávateľovi vstup na stavenisko a strpieť vykonávanie zimnej služby zamestnancami Objednávateľa na pozemnej komunikácii, a to v súlade s cestným zákonom. Týmto nie je dotknutá povinnosť Zhotoviteľa o starostlivosť staveniska v zmysle platnej legislatívy, ktorý je povinný chrániť stavbu a stavenisko pred akýmkoľvek chátraním, stratou a poškodením aj počas výkonu zimnej údržby. Počas výkonu zimnej údržby riadne plyní lehota realizácie diela a Zhotoviteľ nemá nárok na prerušenie resp. predĺženie lehoty v zmysle ustanovení Zmluvy.

12. Stavebný denník

Zhotoviteľ je povinný viesť od prvého dňa odo dňa odovzdania staveniska až do skončenia stavebných prác stavebný denník formou ustanovenou Objednávateľom, ktorý je povinný riadne chronologicky očíslovať a umiestniť v priestoroch staveniska. Do tohto denníka sa budú zaznamenávať **všetky podstatné udalosti, ktoré sa stali na stavenisku**, najmä materiály, ktoré sa použili pri realizácii diela, uplatnené stavebné postupy. Zhotoviteľ je povinný rešpektovať zápisy Objednávateľa, ním určenej poverenej/splnomocnenej osoby a/alebo stavebného dozoru. Do stavebného denníka sú ďalej oprávnení robiť zápisy tiež osoby, ktorým to umožňujú príslušné právne predpisy.

13. Zhotoviteľ sa zároveň zaväzuje umožniť prístup Objednávateľovi, SD Objednávateľa, ako aj iným osobám oprávneným robiť zápisy do stavebného denníka (na výkon ich oprávnení, vrátane nahliadania), a to kedykoľvek po celú dobu, po ktorú má byť podľa Zmluvy na stavenisku prítomný stavbyvedúci alebo jeho zástupca.

14. Kontrola spôsobu vykonávania diela

Zhotoviteľ je povinný vyzvať na kontrolu Objednávateľa a/alebo SD vždy pred zakrytím niektorej práce (vrátane prác, ktoré sa stanú neprístupnými) počas realizácie diela; najneskôr jeden (1) pracovný deň pred kontrolou.

Ku kontrole zakrývaných prác predloží Zhotoviteľ všetky výsledky o vykonaných potrebných skúškach prác, kvality použitých materiálov, certifikáty a atesty. Ak sa Objednávateľom určená osoba a/alebo SD bez predchádzajúceho ospravedlnenia nedostaví ku kontrole, a to ani v náhradnom termíne, uvedenom v stavebnom denníku ktorý nesmie byť kratší ako 24 hodín po riadnom termíne kontroly, je Zhotoviteľ po zhotovení fotodokumentácie, ktorá bude tvoriť prílohu súpisu prác, oprávnený dotknuté práce zakryť; Zhotoviteľ však tým nie je zbavený zodpovednosti za prípadné vady takýchto zakrytých prác.

15. Kontrolné dni budú zvolávané stavebným dozorom Objednávateľa za účasti Zhotoviteľa a iných ním určených osôb. Zhotoviteľ je povinný zaistiť na tieto kontrolné dni účasť stavbyvedúceho (resp. jeho zástupcu).
16. 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 vyhlášky č. 246/1995 Z. z., 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 EN budú vykonané najmä tieto druhy skúšok:
- a) skúšky vzoriek stavebného výrobku odobratých vo výrobe alebo na stavenisku /kontrolné skúšky, ktorými sa overuje zhoda vlastností materiálov s výsledkami počiatkovej skúšky typu stavebného výrobku),
 - b) skúšky stavebného výrobku pri vykonávaní prác,
 - c) preberacie skúšky hotovej úpravy stavebného výrobku, ktorých výsledky sú podkladom pre preberanie prác.
17. Zhotoviteľ je povinný predložiť na schválenie Objednávateľovi najneskôr **desať (10) pracovných dní** pred začatím prác, doklady o všetkých výrobkoch a zariadeniach, ktoré budú použité a zabudované na stavbe.

18. Objednávateľ a SD sú oprávnení kontrolovať a skúšať dielo formou overovacích skúšok pred, počas a po ukončení realizácie prác. Zhotoviteľ zaistí pre nich právo prístupu k miestam týchto činností, zároveň poskytne nevyhnutnú súčinnosť pri výkone skúšok poskytnutím strojov a mechanizácie nachádzajúcich sa na stavenisku, bez nárokov na preplatenie nákladov za ich využitie. Pre tento účel je Zhotoviteľ povinný na základe výzvy Objednávateľa predložiť dodacie listy k materiálom, ktoré boli použité na realizáciu diela. V prípade, ak výsledok kontrolných skúšok bude nevyhovujúci oproti STN alebo oproti schváleným technologickým postupom, Zhotoviteľ uhradí všetky vzniknuté náklady za vykonané skúšky Objednávateľovi na základe vystavenej faktúry **najneskôr do tridsiatich (30) dní** od jej vystavenia. Zhotoviteľ diela má povinnosť zistené nedostatky odstrániť na vlastné náklady, o čom sa spíše záznam v stavebnom denníku. Takéto kontroly a skúšky Objednávateľa nezbavujú Zhotoviteľa žiadnej zodpovednosti podľa Zmluvy.
19. Zhotoviteľ zodpovedá za zabezpečenie bezpečnostných postupov pri zhotovovaní stavby, najmä za bezpečnosť práce, ochranu zdravia a dodržiavanie protipožiarnej ochrany pri realizácii diela v súlade so všeobecne záväznými bezpečnostnými, hygienickými a protipožiarňými predpismi v SR, so zákonom č. 51/1988 Zb. o banskej činnosti, výbušnách a o štátnej banskej správe v znení neskorších predpisov, v súlade s nariadením vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko a s vyhláškou Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny SR č. 147/2013 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností.
20. Za bezpečnosť a za dodržiavanie bezpečnostných predpisov svojich zamestnancov a iných osôb konajúcich za Zhotoviteľa, zodpovedá Zhotoviteľ. Zhotoviteľ je povinný preukázateľne poučiť všetkých zamestnancov ako aj iné osoby, pracujúce na diele, o pravidlách bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. Zhotoviteľ vymenuje na stavenisku bezpečnostného technika, zodpovedného za dodržiavanie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. Táto osoba bude mať kvalifikáciu pre túto činnosť a právomoc vydávať pokyny a urobiť ochranné opatrenia pre prevenciu nehôd.
21. **Nakladanie s odpadom a udelenie splnomocnenia**
- Zhotoviteľ sa zaväzuje pravidelne predkladať Objednávateľovi na schválenie informácie o odovzdaní a prevzatí odpadu za sledované obdobie: jeden (1) mesiac. Následne sa Zhotoviteľ zaväzuje túto evidenciu o nakladaní odpadov viesť a archivovať. Súčasťou evidencie bude priloženie kópií vážnych lístkov, protokolov o odbere odpadov, ako aj sprievodných listov nebezpečných odpadov za sledované obdobie, ktoré je Zhotoviteľ povinný zasielať príslušnému orgánu štátnej správy. Evidencia sa bude odovzdávať najneskôr do 10. dňa nasledujúceho mesiaca.
22. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť podklady pre ročné hlásenie množstva odpadov pre Objednávateľa ako pôvodcu odpadu v zákonných termínoch.
23. Zhotoviteľ prehlasuje, že ku dňu podpisu Zmluvy disponuje a počas celej platnosti a účinnosti Zmluvy bude disponovať všetkými oprávneniami nakladať s odpadmi a zabezpečiť následné nakladanie s odpadmi len u oprávnenej osoby v zmysle zák. č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
24. Zhotoviteľ je povinný nakladať s odpadmi s odbornou starostlivosťou, v súlade s platnými právnymi predpismi a podľa oprávnených pokynov Objednávateľa.
25. Objednávateľ ako splnomocniteľ touto Zmluvou zároveň udeľuje Zhotoviteľovi ako splnomocnencovi splnomocnenie s poukazom na § 31 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov v rozsahu činností podľa bodu 21 – 24, na zastupovanie Objednávateľa pred orgánmi štátnej správy vo veciach týkajúcich sa odpadového hospodárstva v súvislosti s realizáciou diela v zmysle Zmluvy.

Článok VII

Odovzdávanie a preberanie diela

1. Zhotoviteľ si splní svoj záväzok riadne a včas, riadnym dokončením diela a jeho odovzdaním Objednávateľovi v súlade s podmienkami Zmluvy, vrátane úspešného vykonania všetkých skúšok dohodnutých Zmluvnými stranami alebo vyžadovaných príslušnými technickými a inými právnymi predpismi.
2. Zhotoviteľ je povinný v primeranom čase vopred vyzvať Objednávateľa na vykonanie **spoločnej predbežnej prehliadky stavby na tzv. štatutárny kontrolný deň** tak, aby sa uskutočnil **najneskôr tridsať (30) dní pred termínom ukončenia stavby**. Štatutárny kontrolný deň zvoláva štatutárny orgán Objednávateľa. O vykonaní predbežnej prehliadky stavby, resp. časti realizácie stavby spíšu Zmluvné strany protokol, v ktorom uvedú najmä:
 - i. popis prehliadanej stavby,
 - ii. zhodnotenie kvality (akosti) ukončených stavebných prác a súpis zistených nedorobkov, resp. väd (prípadne aj s popisom, ako sa prejavujú) ukončených stavebných prác,
 - iii. iné skutočnosti, ktorých vyznačenie požaduje niektorá zo Zmluvných strán,
 - iv. dátum a miesto vyhotovenia protokolu a podpisy zúčastnených osôb.Podpísanie tohto protokolu sa nepovažuje za odovzdanie stavby, resp. jej časti realizácie Objednávateľovi ani za potvrdenie uskutočnenia stavby bez väd.
3. Po ukončení realizácie stavby je Zhotoviteľ povinný vyzvať bezodkladne Objednávateľa na prevzatie stavby; Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať stavbu Objednávateľovi bez väd (vrátane nedostatkov v kvalite). Pokiaľ sa Zmluvné strany nedohodnú inak, odovzdanie stavby, vrátane uskutočnenia spoločnej prehliadky, sa uskutoční na mieste zhotovovania stavby, v čase uvedenom vo výzve, nie však skôr ako **päť (5) pracovných dní** od doručenia tejto výzvy. Výzva musí obsahovať aj doklady, potrebné ku prevzatíu diela.
4. Objednávateľ je povinný prevziať stavbu iba v prípade, ak:
 - a) neboli zistené žiadne vady; platí to aj v prípade, ak dielo vykazuje drobné vady, ktoré ale nemajú vplyv na celkovú funkčnosť stavby, na jej spôsobilosť a na jej riadne užívanie na účel, na ktorý je určená alebo (ak sa kolaudácia má uskutočniť) nebránia riadnej kolaudácii stavby ako celku;
 - b) stavba bola vykonaná v súlade s podmienkami a požiadavkami podľa Zmluvy;
 - c) Zhotoviteľ zabezpečil vykonanie všetkých potrebných skúšok a meraní a vydanie protokolov o týchto skúškach a meraniach predpísaných kontrolným a skúšobným plánom v súlade s požiadavkami podľa všeobecne záväzných právnych predpisov (napr. zákon č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch);
 - d) Zhotoviteľ zabezpečil vydanie všetkých potrebných protokolov, atestov a certifikátov konštrukcií, zariadení a použitých stavebných výrobkov a iných materiálov;
 - e) Zhotoviteľ spolu so stavbou odovzdáva Objednávateľovi aj všetky dokumenty v súlade s dojednaniaми Zmluvy bez pripomienok zo strany Objednávateľa (v zmysle článku II bod 4 písm. m) vii. a písm. n) Zmluvy);
 - f) bola vykonaná predbežná prehliadka stavby, resp. jej časti realizácie podľa tejto Zmluvy.
5. Zhotoviteľ je pri odovzdávaní stavby povinný odovzdať Objednávateľovi:
 - a) protokoly, atesty, certifikáty a originály záručných listov vzťahujúce sa na konštrukcie, zariadenia a materiály použité pri zhotovovaní stavby;
 - b) Zhotoviteľ sa zaväzuje predložiť Objednávateľovi kópiu stavebného denníka (resp. montážneho denníka);
 - c) revízie a kontroly;
 - d) protokoly o vykonaných skúškach diela, resp. jeho časti;
 - e) iné dokumenty potrebné na riadne užívanie a kolaudáciu stavby ako celku (dokumentácia podľa článku II bod 4 písm. m) vii. a písm. n) Zmluvy).

6. Zhotoviteľ sa zaväzuje predložiť Objednávateľovi na schválenie, príp. na doplnenie manuál užívania verejnej práce (stavebného diela) **najmenej sedem (7) kalendárnych dní** pred protokolárnym odovzdaním diela.
7. Zhotoviteľ sa zaväzuje predložiť Objednávateľovi dokumentáciu v zmysle bodov 5 a 6 tohto článku v tlačenej podobe 4x a v elektronickej podobe 1x (na USB alebo CD nosiči).

8. **Protokol o odovzdaní a prevzatí diela**

Preberacie konanie je skončené dňom podpísania preberacieho protokolu. Zmluvné strany spíšu protokol o odovzdaní a prevzatí diela v súlade s vyhláškou Ministerstva výstavby a regionálneho rozvoja SR č. 83/2008 Z. z. ktorou sa vykonáva zákon č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení zákona č. 260/2007 Z. z. V protokole Objednávateľ deklaruje, že dielo nemá zjavné vady alebo vady, ktoré by mohli mať vplyv na riadne užívanie diela. Ak deň obojstranného podpísania protokolu je po lehote, určenej na realizáciu diela, má sa za to, že Zhotoviteľ je v omeškaní, len ak oneskorenie bolo zapríčinené Zhotoviteľom .

9. Objednávateľ je oprávnený stavbu neprevziať, ak dielo vykazuje vady a/alebo nedorobky. Pre tento účel Zmluvné strany vyhotovia protokol o zistených nedostatkoch a nedorobkoch, ktoré bránia prevádzkyschopnosti diela. Zhotoviteľ je povinný tieto nedostatky a nedorobky odstrániť vo vzájomne dohodnutom náhradnom termíne, uvedenom v tomto protokole, spolu so spôsobom odstránenia nedostatkov a nedorobkov.
10. Ak má vykonané dielo ojedinelé vady a nedorobky, ktoré samé o sebe ani v spojení s inými, nebránia bezpečnej prevádzke, Objednávateľ môže dielo prevziať, s tým že Zhotoviteľ takéto vady a nedorobky bez zbytočného odkladu odstráni na vlastné náklady, čo bude evidované v Protokole o odovzdaní a prevzatí diela. Táto skutočnosť nebráni nároku Zhotoviteľa na zaplatenie ceny diela v súlade s článkom IV Zmluvy na doteraz realizované stavebné práce, ktoré nevykazujú vady a nedorobky.
11. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že zabezpečí odstránenie väd podľa bodu 9, zistených pri odovzdávaní stavby, resp. jej časti realizácie, bezodkladne vo vzájomne dohodnutom náhradnom termíne, uvedenom v Protokole o odovzdaní a prevzatí diela; o odstránení väd sa spíše samostatný protokol, obsah ktorého tvorí najmä popis vady a spôsob odstránenia vady.
12. Zhotoviteľ sa zaväzuje doložiť ku dňu odovzdania preberacieho protokolu jedno originálne vyhodnotenie protokolov o skúškach v zmysle odsúhlaseného KSP.
13. Náklady na odstránenie zistených väd stavby, vrátane nedostatkov v kvalite (akosti) stavby, podľa protokol o zistených nedostatkoch a nedorobkoch podľa bodu 9 tohto článku a/alebo protokolu o odovzdaní a prevzatí diela podľa bodu 8 tohto článku, znáša Zhotoviteľ. V prípade, ak Zhotoviteľ nezabezpečí odstránenie zistených väd podľa bodu 8 a 9 tohto článku, má právo zabezpečiť ich odstránenie Objednávateľ, a to na náklady Zhotoviteľa (účelne alebo nevyhnutne vynaložené). Zmluvné strany sa dohodli, že splatnú pohľadávku – právo na úhradu nákladov, ktoré Objednávateľ účelne alebo nevyhnutne vynaložil na odstránenie zistených väd, je Objednávateľ oprávnený započítať s akoukoľvek peňažnou pohľadávkou Zhotoviteľa voči Objednávateľovi.
14. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť odovzdanie časti diela (napr. prekládku inžinierskej siete) užívateľom/správcom na úrovni technického riešenia, ak je to v zmysle osobitných predpisov potrebné (napr. zákon o energetike, vodný zákon).
15. **Vypratanie staveniska**

Zhotoviteľ sa zaväzuje vypratať stavenisko a jeho zariadenie a uviesť ho do náležitého stavu **do piatich (5) dní odo dňa konečného odovzdania stavby** ako celku Objednávateľovi na základe **osobitného odovzdávacieho protokolu**. Po uplynutí lehoty uvedenej v predchádzajúcej vete môže Zhotoviteľ ponechať na stavenisku len stroje, zariadenia a materiál, potrebné na odstránenie väd, a to po dobu určenú v odovzdávacom protokole.

Článok VIII

Záručné podmienky

1. Zhotoviteľ garantuje, že stavba bude mať počas záručnej doby kvalitatívne vlastnosti a prevádzkovú spôsobilosť primeranú obvyklému opotrebovaniu bežným užívaním a vplyvu poveternostných podmienok.
2. Záručná doba je **šesťdesiat (60) mesiacov** a začína plynúť dňom protokolárneho odovzdania diela podľa predchádzajúceho článku, s výnimkou výrobkov, materiálov, zariadenia konštrukcií, u ktorých bude záručná doba zhodná so záručnou dobou poskytnutou na tento materiál, výrobky, zariadenia a konštrukcie ich výrobcami. V prípade, že dôjde k reklamácii väd diela a tieto budú Zhotoviteľom v záručnej dobe odstránené, záručná doba na časti diela, ktoré boli prevzaté po reklamácii, začína plynúť dňom zápisničného prevzatia a platí na dobu ďalších 24 mesiacov.
3. Vady, ktoré sa zistia v záručnej dobe Objednávateľom a za ktoré zodpovedá Zhotoviteľ, uplatní Objednávateľ u Zhotoviteľa bez zbytočného odkladu po tom, čo ich zistil, najneskôr však do uplynutia záručnej doby, a to písomným reklamačným oznámením (správou) o vadách, v ktorom uvedie popis väd, špecifikáciu ich prejavu a prípadne spôsob akým ich požaduje odstrániť.
4. Zmluvné strany sa pre prípad väd, na ktoré sa vzťahuje záruka, dohodli, že Objednávateľ má právo požadovať a Zhotoviteľ povinnosť reklamované vady bezplatne odstrániť. S odstraňovaním reklamovaných väd je Zhotoviteľ povinný začať:
 - a) v prípade väd, ktoré nebránia riadnemu užívaniu, bezodkladne, najneskôr do **piatich (5) dní od doručenia oznámenia o vadách** a zabezpečiť ich odstránenie v čo najkratšom možnom čase;
 - b) v prípade havarijných porúch (väd, ktorých odstránenie vzhľadom na dané okolnosti a vzniknutú škodu alebo hrozbu vzniku škody neznesú odklad) bezodkladne, **najneskôr do 24 hodín** od doručenia oznámenia o vadách a zabezpečiť ich odstránenie v čo najkratšom možnom čase.
5. V prípade omeškania Zhotoviteľa so začatím odstraňovania reklamovaných väd alebo s ich odstránením alebo ak Zhotoviteľ odmietne tieto vady odstrániť, je Objednávateľ oprávnený zabezpečiť ich odstránenie, a to na náklady Zhotoviteľa (účelne alebo nevyhnutne vynaložené).

Článok IX

Nebezpečenstvo škody, zodpovednosť za škodu a zodpovednosť za vady

1. Objednávateľ nadobúda vlastnícke právo k stavbe, ak sa už nestala súčasťou veci patriacej Objednávateľovi, jej odovzdaním spôsobom podľa Zmluvy.
2. **Nebezpečenstvo škody** na zhotovovanom diele znáša Zhotoviteľ. Nebezpečenstvo škody na stavbe prechádza na Objednávateľa až po konečnom odovzdaní diela, alebo, ak tak neurobí včas, v čase, keď mu Zhotoviteľ umožní nakladať so stavbou a Objednávateľ poruší Zmluvu tým, že stavbu neprevezme; to platí rovnako aj na prechod nebezpečenstva k ešte neukončenej stavbe, ak dôjde k zániku tejto zmluvy pred jeho riadnym zhotovením.
3. Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody vzniknuté Objednávateľovi alebo tretím osobám, pokiaľ tieto škody vzniknú z dôvodu porušenia všeobecne záväzných právnych predpisov alebo v súvislosti s prevádzkovou činnosťou Zhotoviteľa a taktiež za škody na vznikajúcich alebo existujúcich objektoch, susediacich s predmetom Zmluvy a na vonkajšom vybavení, káblových vedeniach, inžinierskych sieťach a pod. Zhotoviteľ sa zaväzuje takto vzniknuté škody nahradiť v lehote **do tridsať (30) dní** od doručenia písomnej výzvy Objednávateľa na ich náhradu. Objednávateľ je pre tento účel oprávnený postúpiť žiadosť o náhradu škody tretích osôb priamo Zhotoviteľovi.

4. Škodou sa pre účely Zmluvy rozumie aj ujma, ktorá vznikla Objednávateľovi tým, že musel vynaložiť náklady v dôsledku porušenia povinností Zhotoviteľa, resp. nedodržania lehoty realizácie diela bez relevantných dôvodov na strane Zhotoviteľa, najmä (nielen) v súvislosti s poskytovaním spolufinancovania v rámci Integrovaného regionálneho operačného programu.
5. Dielo má vady, ak vykonanie diela nezodpovedá výsledku určenému v Zmluve alebo vyplývajúcemu zo spôsobu vykonania diela dohodnutého v Zmluve, alebo ak Zhotoviteľ porušil povinnosť vykonať dielo v kvalite (v akosti) a vyhotovení, ktoré určuje Zmluva, inak v akosti a vyhotovení, ktoré sa hodí na účel, na ktorý je dielo určené, alebo ak existujú vady v dokumentoch odovzdaných spolu s dielom Objednávateľovi, vrátane, ak tieto dokumenty chýbajú, ak tieto vady dokumentov mohol Zhotoviteľ zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti, alebo ak nebolo spolu s dielom Objednávateľovi odovzdané všetko dohodnuté príslušenstvo potrebné pre riadne užívanie a údržbu diela.
6. Zhotoviteľ zodpovedá za vady diela, (i) ktoré má dielo v čase jeho odovzdania Objednávateľovi, (ii) vzniknuté po čase uvedenom v bode (i), ak boli preukázateľne spôsobené porušením povinností Zhotoviteľa a (iii) v rozsahu záruky diela poskytnutej v zmysle tejto zmluvy. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady spôsobené nevhodnými pokynmi Objednávateľa a/alebo technického dozoru a/alebo inej na to Objednávateľom splnomocnenej/poverenej osoby, ak písomne upozornil Objednávateľa na nevhodnú povahu jeho pokynov a Objednávateľ na použití pokynov pri vykonávaní diela písomne trval alebo ak Zhotoviteľ túto nevhodnosť nemohol ani pri náležitej odbornej starostlivosti zistiť.
7. Za vady, ktoré Zhotoviteľ pred Objednávateľom zámerne skryl a nejde o vady, ktoré sú dôsledkom skutočností, o ktorých Objednávateľ vedel alebo mal a mohol vedieť v čase odovzdania stavby Objednávateľovi, Zhotoviteľ zodpovedá bez ohľadu na to, kedy boli tieto vady zo strany Objednávateľa Zhotoviteľovi oznámené.
8. Ak Zhotoviteľ odstráni vadnú časť opravou, výmenou alebo dodaním chýbajúcej veci, za prípadné vady zodpovedá za rovnakých podmienok ako za pôvodné vady, pričom záručná doba začne vo vzťahu k dotknutej časti plynúť dňom jej riadneho odovzdania Objednávateľovi.
9. Pri porušení svojich zmluvných a zákonných povinností je Zhotoviteľ zodpovedný aj za vady, ktoré predmet diela nemal v čase odovzdania, príp. prechodu nebezpečenstva škody, ale ktoré sa objavili až neskôr.

Článok X

Sankcie a iné zabezpečenia záväzkov

1. V prípade omeškania Zhotoviteľa s lehotou realizácie diela, je Objednávateľ oprávnený uplatniť voči Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu **vo výške 0,05 % zo zmluvnej ceny, a to za každý, aj začatý deň omeškania.**
2. Ak Zhotoviteľ nedodrží ustanovenia článku III bod 10 Zmluvy vo vzťahu k stavbyvedúcemu a/alebo zástupcovi stavbyvedúceho ani v dodatočnej lehote podľa článku III bod 15 Zmluvy, je Objednávateľ oprávnený uplatniť voči Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu **až do výšky 5 000 € za každé takéto porušenie, a to aj opakovane.**
3. V prípade, že Zhotoviteľ neprevezme stavenisko bez náležitého zdôvodnenia, je Objednávateľ oprávnený uplatniť voči Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu **vo výške 250 € za každý aj začatý deň omeškania.**
4. V prípade, že Zhotoviteľ nevyprace stavenisko riadne a načas, zaplatí Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške:
1 000 € pokiaľ ho vyprace do piatich dní odo dňa kedy tak mal urobiť
3 000 € pokiaľ bude Zhotoviteľ v omeškaní s vypratáním staveniska viac ako päť dní;

3 500 € za šesťnásť a každý ďalší deň, pokiaľ bude Zhotoviteľ v omeškaní s vypratáním staveniska viac ako pätnásť dní.

5. V prípade, že Zhotoviteľ neodovzdá Objednávateľovi dokumenty podľa článku II bod 4 písm. m) Zmluvy, je Objednávateľ oprávnený uplatniť voči Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu **vo výške 500 €** za každý jednotlivý dokument a za každý aj začatý deň omeškania, najviac však **do výšky 5 000 €** za každý jednotlivý dokument, s odovzdaním ktorého je Zhotoviteľ v omeškaní. V prípade nepredloženia dodacích listov podľa článku VI bod 18 Zmluvy Objednávateľ si môže voči Zhotoviteľovi uplatniť zmluvnú pokutu **vo výške 250 €** za každé odmietnutie, resp. nepredloženie bez náležitého dôvodu, **a to aj opakovane.**
6. V prípade, že Zhotoviteľ nepredloží dokumenty podľa článku V bod 5 a bod 6 Zmluvy, je Objednávateľ oprávnený uplatniť voči Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu **až do výšky 500 €**, a to aj opakovane za každý deň omeškania.
7. Ak Zhotoviteľ nezačne s odstraňovaním väd a/alebo neodstráni vady v dohodnutom termíne, je Objednávateľ oprávnený uplatniť voči nemu zmluvnú pokutu **až do výšky 1 000 €** za každý, aj začatý deň neodstránenia.
8. V prípade zistenia nesúladu medzi Objednávateľom požadovaných a Zhotoviteľom deklarovaných vlastností predmetu Zmluvy so skutočnosťou, je Objednávateľ oprávnený uplatniť voči Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu **vo výške 1 % zo zmluvnej ceny** a Zhotoviteľ je zároveň povinný odstrániť vzniknutý nesúlad v lehote určenej Objednávateľom.
9. V prípade omeškania Objednávateľa so zaplatením zmluvnej ceny, je Zhotoviteľ oprávnený požadovať úrok z omeškania **v sadzbe zákonných úrokov z omeškania určenej pre príslušné obdobie** vo väzbe na § 369 ods. 1 druhá veta Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov s odkazom na výšku úrokov z omeškania v zmysle nariadenia vlády SR č. 21/2013 Z. z.
10. Uplatnením sankčných postihov zo strany Objednávateľa voči Zhotoviteľovi nezaniká povinnosť Zhotoviteľa nahradiť Objednávateľovi všetky škody, ktoré mu vzniknú v súvislosti porušením povinností Zhotoviteľa podľa Zmluvy a/alebo ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov, a to v ich plnej výške.
11. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ je oprávnený jednostranne započítať akúkoľvek svoju peňažnú pohľadávku (t. j. aj nesplattnú) voči Zhotoviteľovi, vzniknutú na základe Zmluvy alebo v súvislosti s ňou, proti akejkoľvek peňažnej pohľadávke Zhotoviteľa.
12. V prípade porušenia protipožiarnych, hygienických, bezpečnostných a technologických predpisov, je Objednávateľ oprávnený vyfakturovať Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu za každé zistené porušenie nasledovne, **a to aj opakovane:**
 - za nepoužívanie ochranných prílb a iných osobných ochranných prostriedkov – **až do výšky 250 € za každého zamestnanca a za každý zistený nedostatok,**
 - za požívanie alkoholických nápojov alebo iných omamných látok alebo odmietnutie podrobiť sa skúške na prítomnosť alkoholu alebo omamnej látky – **až do výšky 500 € za každého zamestnanca,**
 - za porušenie predpisov BOZP, OPP a OŽP za každý zistený priestupok – **až do výšky 250 € za každé takéto porušenie,**
 - za chýbajúce doklady a oprávnenia zamestnancov – **až do výšky 250 € za každého zamestnanca.**
13. V prípade podstatného porušenia povinnosti Zhotoviteľom v zmysle ustanovení Zmluvy, vzťahujúcich sa na subdodávateľov, je Objednávateľ oprávnený vyfakturovať Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu **až do výšky 500 € za každé porušenie povinnosti.**
14. V prípade porušenia povinnosti alebo uvedenia nepravdivých vyhlásení týkajúcich sa **registrácie v Registri partnerov verejného sektora**, má Objednávateľ nárok uplatniť voči Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu **až do výšky 5.000 €** a zároveň má nárok od Zhotoviteľa na náhradu plnej výšky škody, v prípade,

že oprávnený orgán verejnej moci uloží pokutu Objednávateľovi v dôsledku porušenia povinností Zhotoviteľa.

15. V prípade nenastúpenia na stavebné práce v zmysle článku VI bod 4 bez náležitého odôvodnenia, je Objednávateľ oprávnený uplatniť voči Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu **vo výške 1 000 €** za každý, aj začatý deň nesplnenia si tejto povinnosti.
16. V prípade nedodržania druhu a početnosti kontrolných skúšok v zmysle schváleného KSP, je Objednávateľ oprávnený uplatniť voči Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu **až do výšky 500 €**, a to aj opakovane.
17. V prípade nedodržania zmluvných a/alebo zákonných termínov pri plnení zmluvných povinností, týkajúcich sa nakladania s odpadom, je oprávnená druhá strana uplatniť zmluvnú pokutu voči strane, ktorá je s plnením svojej povinnosti v omeškaní, **až do výšky 1 000 €**, a to aj opakovane. Právo na náhradu škody spôsobenej Objednávateľovi týmto nie je dotknuté.
18. V prípade porušenia povinnosti vyplývajúcej z článku III bod 17 Zmluvy, je Objednávateľ oprávnený uplatniť voči Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu **vo výške 2000 €, a to aj opakovane** za každé porušenie.
19. Pohľadávka na zaplatenie zmluvnej pokuty podľa Zmluvy v zmysle tohto článku, je vždy splatná **v lehote tridsiatich (30) dní** od doručenia písomnej výzvy na jej zaplatenie Zhotoviteľovi.
20. Omeškaním jednej strany voči druhej strane, vzniká právo na náhradu nákladov spojených s uplatnením pohľadávky **vo výške 40 €**, a to bez potreby osobitného upozornenia.

Článok XI

Zmenové konania a zmeny Zmluvy počas jej trvania

1. Zmluvu je možné meniť len písomne, a to pristúpením k zmene Zmluvy, tzv. dodatkom, v súlade so zmluvnými podmienkami a s prihliadnutím na § 18 ZVO.
2. Zmluvu možno zmeniť počas jej trvania len v týchto zmluvných prípadoch:

Dopad na cenu diela

- a) pri kvantitatívnom rozšírení rozsahu diela s prihliadnutím na § 18 ods. 3 písm. a) ZVO;
- b) pri kvalitatívnej zmene rozsahu diela s prihliadnutím na § 18 ods. 3 písm. a) ZVO;
- c) pri kvantitatívnom zúžení rozsahu diela.

Dopad na lehotu realizácie diela

- d) pri oprávnených zmenách technického riešenia počas realizácie diela oproti PD;
 - e) pri zmenách vyvolaných nepredvídateľnými geologickými podmienkami územia;
 - f) pri legislatívnych zmenách platných technických predpisov v priebehu realizácie diela;
 - g) pri okolnostiach, ktoré nezavinil svojim konaním/nekonaním Zhotoviteľ, resp. niekto, za koho v zmysle podmienok Zmluvy zaň zodpovedá.
3. Okrem prípadov uvedených v predchádzajúcom bode je možné pristúpiť k zmene Zmluvy aj v prípadoch, predpokladaných § 18 ods. 1 písm. b) až písm. e) ZVO.
 4. **V prípade rozšírenia rozsahu diela** podľa Zmluvy, alebo **v prípade prác navyše**, je Zhotoviteľ povinný predložiť iba ekonomicky oprávnené a odôvodnené požiadavky. Zhotoviteľ písomne oznámi Objednávateľovi skutočnosti zdôvodňujúce túto zmenu bezodkladne po jej vzniku, najneskôr však **do ôsmich (8) pracovných dní**, inak nárok Zhotoviteľa na zmenu zaniká. Zhotoviteľ je povinný predložiť všetky skutkové (najmä stavebno – technologické, geologické) okolnosti, podložené projektovou dokumentáciou navrhovanej zmeny diela, príp. podporené geodetickým protokolom, preukazujúcim

potrebu zmeny rozsahu zmluvy. Rovnako tak je povinný predložiť podrobnosti týkajúce sa dopadu zmeny na lehotu realizácie diela. Objednávateľ zvolá prostredníctvom SD bezodkladne tzv. zmenové konanie za prítomnosti oprávnených osôb vo veciach realizačných za obidve strany, za prítomnosti SD a projektanta diela. Výsledkom konania je protokol o prijatí záverov v súlade s požiadavkami ZVO.

Ak Zhotoviteľom navrhovaná alebo na zmenovom konaní prijatá zmena predpokladá aj zmenu zmluvnej ceny, Zhotoviteľ je povinný uprednostniť pri tvorbe rozpočtu zmeny položky z rozpočtu Zmluvy. Ak postup, podľa predchádzajúcej vety, nie je možný z dôvodu vzniku novovytvorených položiek nezahrnutých do rozpočtu Zmluvy, Zhotoviteľ predloží Objednávateľovi na prerokovanie rozbor jednotkových cien podľa doloženého kalkulačného vzorca. Objednávateľ je povinný postupovať pri preukazovaní oprávneného návrhu Zhotoviteľa podľa § 18 ZVO, porovnať navrhnuté jednotkové ceny s aktuálnou databázou Cenekon a dôkladne skúmať dôvodnosť zmeny oproti pôvodne zadaným súťažným podkladom. Pri dôvodnosti zmeny je povinný postupovať podľa princípov hospodárnosti, efektívnosti a účelnosti zhotovovaného diela. Pokiaľ sa Zmluvné strany vzájomne dohodnú na zmene Zmluvy, je potrebné postupovať podľa článku XI bod 3 Zmluvy.

5. **Zúženie rozsahu diela** je možné výlučne na základe písomnej požiadavky a pokynu Objednávateľa, ktorý nadobudne účinnosť uplynutím **desiatich (10) dní** odo dňa jeho oznámenia Zhotoviteľovi; dňom nadobudnutia účinnosti pokynu Objednávateľa na zúženie rozsahu diela Zhotoviteľ nie je oprávnený pokračovať v činnostiach podľa Zmluvy vo vzťahu k tej časti diela, na ktorú sa pokyn Objednávateľa vzťahuje a nemá nárok na náhradu akýchkoľvek nákladov, ktoré vynaloží a/alebo mu vzniknú v súvislosti s vykonávaním činností po nadobudnutí účinnosti pokynu Objednávateľa na obmedzenie rozsahu diela. V prípade zúženia rozsahu diela podľa tohto článku má Zhotoviteľ právo na cenu diela v sume pripadajúcej na Zhotoviteľom skutočne realizované práce na diele ku dňu nadobudnutia účinnosti pokynu Objednávateľa na zúženie rozsahu diela.
6. Rozšírenie alebo zúženie rozsahu diela, alebo akákoľvek iná zmena diela, sa posudzujú ako zmeny Zmluvy z hľadiska vyjadrenia **ich absolútnej hodnoty**, a teda hodnotou všetkých zmien je absolútna hodnota všetkých zmien. V opodstatnených prípadoch môže dôjsť k vzájomnému započítaniu plusových a mínusových hodnôt prác v určitom rozsahu, ak by dopĺňujúce práce boli vzájomne zameniteľné s pôvodnými prácami, ktoré sa vykonávať nebudú. Súhrnná hodnota týchto zmien, ktorá nastane rozšírením alebo zúžením rozsahu diela, nesmie prekročiť maximálne hodnoty stanovené § 18 ZVO a tieto zmeny nesmú mať charakter podstatnej zmeny v zmysle citovaného ustanovenia ZVO.
7. Zmluvné strany sa dohodli **na možnosti prerušenia lehoty realizácie diela** podľa článku V bod 1 Zmluvy, rešpektujúc pritom iba zákonný dôvod predpokladaný v § 374 zák. č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov. Pre účely Zmluvy to znamená, že ak existuje prekážka, ktorá nastala nezávisle od vôle povinnej strany a bráni jej v splnení povinnosti, ak nemožno rozumne predpokladať, že by táto povinná osoba prekážku alebo jej následky odvrátila alebo prekonala, a zároveň, že by v čase vzniku záväzku túto prekážku predvídala. Uvedené neplatí, ak povinná osoba bola s plnením záväzku v omeškaní a prekážka vznikla následne. Účinky vylučujúce zodpovednosť, vrátane prerušenia lehoty realizácie diela sú obmedzené iba na dobu trvania prekážky, s ktorou sú tieto účinky spojené.
8. Povinná strana, podľa predchádzajúceho bodu tohto článku, je povinná bezodkladne (najneskôr však 5 pracovných dní) druhej strane písomne oznámiť a objektívne zdôvodniť všetky skutočnosti, nasvedčujúce tomu, že existuje prekážka, ktorá znemožňuje dielo vykonať riadnym spôsobom. Povinná strana je zároveň povinná v rovnakej lehote podľa prvej vety oznámiť odpadnutie tejto prekážky.
9. Povinnosti Zmluvných strán po dobu trvania okolností podľa bodu 7 tohto článku dočasne spočívajú a pokračujú po odpadnutí tejto prekážky dňom oznámenia druhej Zmluvnej strane. Zhotoviteľ zároveň prehlasuje, že mu nevzniká nárok na žiadne dodatočné finančné náklady, vyplývajúce z prerušenia lehoty realizácie diela.
10. Drobné zmeny diela, ktoré nemajú vplyv na cenu, termín ani úžitkové a kvalitatívne vlastnosti diela, môžu byť dohodnuté zápisom v stavebnom denníku prostredníctvom osoby oprávnenej konať vo veciach realizačných a/alebo SD stavby. Zmluvné strany za takéto drobné vady považujú napr. zmeny tvaru záchytného zábradlia, zmeny smerových stĺpikov.

Článok XII

Spôsob ukončenia zmluvného vzťahu

- 1. Zmluvný vzťah môže zaniknúť týmito spôsobmi :**
 - a) splnením, t. j. riadnym dokončením a protokolárnym odovzdaním diela zo strany Zhotoviteľa, ako aj protokolárnym prevzatím diela a zaplatením ceny zo strany Objednávateľa; okrem zmluvných ustanovení, ktoré sa majú plniť a ktoré zaväzujú alebo oprávňujú zmluvné strany na čas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP ;
 - b) písomnou dohodou;
 - c) odstúpením od Zmluvy.

- 2. Zhotoviteľ je oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť výlučne písomne, a to z nasledovných dôvodov:**
 - a) z dôvodov stanovených v Obchodnom zákonníku (§ 345 a nasl. zák. č. 513/1991 Zb.);
 - b) z dôvodov ustanovených ZVO (§ 19);
 - c) ak Objednávateľ podstatným spôsobom poruší povinnosť zo záväzkového vzťahu založeného Zmluvou, ktorým sa rozumie - omeškanie s úhradou platby po dobu viac ako 30 kalendárnych dní.

- 3. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy výlučne písomne, popri dôvodoch a iných dojednaniach uvedených v Zmluve, aj z týchto dôvodov:**
 - a) z dôvodov stanovených v Obchodnom zákonníku (§ 345 a nasl. zák. č. 513/1991 Zb.);
 - b) z dôvodov ustanovených ZVO (§ 19);
 - c) nesplní povinnosti registrácie v registri partnerov verejného sektora alebo uvedenie nepravdivé vyhlásenie v súvislosti s registráciou
 - d) ak Zhotoviteľ opakovane porušil niektorú zo svojich zmluvných povinností;
 - e) ak Zhotoviteľ neodstránil vadu, ktorú svojím konaním / nekonaním spôsobil Objednávateľovi;
 - f) ak Zhotoviteľ postúpi alebo prevedie práva a povinnosti, vyplývajúce mu zo Zmluvy, tretej osobe, v rozpore so Zmluvou;
 - g) ak Objednávateľ zistí, že Zhotoviteľ pri plnení svojich povinností koná v rozpore s dobrými mravmi (napr. ak sľúbi majetkový prospech inému);
 - h) ak sa na majetok Zhotoviteľa začalo konkurzné konanie na základe návrhu tretej osoby na vyhlásenie konkurzu a Zhotoviteľ na žiadosť Objednávateľa v lehote najmenej siedmich (7) dní existenciu dôvodov na vyhlásenie konkurzu alebo zastavenie konkurzného konania pre nedostatok majetku hodnoverne nevyvráti;
 - i) ak bol na majetok Zhotoviteľa samotným Zhotoviteľom podaný návrh na vyhlásenie konkurzu alebo návrh na povolenie reštrukturalizácie, alebo ak návrh na povolenie reštrukturalizácie bol podaný treťou osobou so súhlasom Zhotoviteľa;
 - j) ak vznikne reálna hrozba konkurzu na majetok Zhotoviteľa alebo oprávnená hrozba reštrukturalizácie Zhotoviteľa a Zhotoviteľ na žiadosť Objednávateľa v lehote najmenej siedmich (7) dní existenciu reálnej hrozby konkurzu alebo reštrukturalizácie hodnoverne nevyvráti;
 - k) ak Zhotoviteľ stratí oprávnenia vyžadované príslušnými právnymi predpismi na činnosti, na základe ktorých je Zhotoviteľ oprávnený zhotovovať dielo podľa tejto zmluvy;
 - l) ak Zhotoviteľ vstúpi do likvidácie;
 - m) ak bol na Zhotoviteľa vyhlásený bankrot alebo sa stal platobne neschopným a Zhotoviteľ na žiadosť Objednávateľa v lehote najmenej siedmich (7) dní existenciu tohto dôvodu nevyvráti;
 - n) ak sa Zhotoviteľ alebo stavbyvedúci (zástupca stavbyvedúceho) bez dôležitých dôvodov opakovane (dva a viackrát) nezúčastní na kontrolnom dni podľa Zmluvy;
 - o) ak Zhotoviteľ bez dôvodného ospravedlnenia nepokračuje v plnení svojho záväzku po dobu viac ako 30 dní;
 - p) ak postup alebo priebežný výsledok realizácie diela vedie preukázateľne a nepochybne k vadnému plneniu, Zhotoviteľ bol na to písomne upozornený Objednávateľom a napriek tomuto upozorneniu vadu v primeranej lehote, poskytnutej Objednávateľom, neodstránil;

- q) ak je Zhotoviteľ v omeškaní s plnením svojich peňažných záväzkov voči svojim subdodávateľom v súvislosti so zhotovovaním diela, napriek tomu, že Objednávateľ má riadne splnené svoje peňažné záväzky voči Zhotoviteľovi podľa Zmluvy;
 - r) v prípade neschváleného prerušenia zhotovovania stavby Objednávateľom, ak toto prerušenie trvá najmenej 30 dní;
 - s) v prípade schválenia procesu verejného obstarávania s korekciou riadiacim orgánom v zmysle príslušných programových príručiek.
4. V prípade spôsobu zániku Zmluvy **na základe písomnej dohody** Zmluvných strán, Zmluva zaniká dňom uvedeným v dohode, v ktorej Zmluvné strany upravujú vysporiadanie vzájomných nárokov vzniknutých na základe Zmluvy resp. nároky, vzniknuté z porušenia povinností podľa Zmluvy.
 5. Odstúpenie od Zmluvy musí byť preukázateľne doručené druhej Zmluvnej strane a musí v ňom byť uvedený konkrétny dôvod odstúpenia, inak sa nepovažuje za riadne odstúpenie s účinkami. Odstúpením od Zmluvy sa Zmluva ruší odo dňa doručenia písomného oznámenia o odstúpení od tejto zmluvy druhej Zmluvnej strane (tzv. účinky ex nunc).
 6. V prípade odstúpenia od Zmluvy Objednávateľom podľa bodu 3 tohto článku, je Zhotoviteľ povinný na žiadosť Objednávateľa uskutočniť všetky práce potrebné pre konzerváciu neukončeného diela, pričom účelne alebo nevyhnutne vynaložené náklady na konzerváciu neukončeného diela v takom prípade znáša Zhotoviteľ; v prípade odstúpenia Zhotoviteľa od Zmluvy podľa bodu 2 tohto článku, znáša účelne alebo nevyhnutne vynaložené náklady na konzerváciu neukončeného diela Objednávateľ.
 7. Zhotoviteľ je povinný bezodkladne upozorniť Objednávateľa na všetky opatrenia, ktoré je potrebné urobiť v záujme odvrátenia akejkoľvek hrozacej škody na neukončenom diele alebo zmiernenia jej následkov.
 8. Zhotoviteľ je povinný vykonať opatrenia a zabezpečiť dielo tak, aby nedošlo k jeho zničeniu, poškodeniu, odcudzeniu alebo k inej škode a zabezpečiť vykonanie prác, ktoré neznesú odklad a mohli by poškodiť záujmy Objednávateľa.
 9. Zhotoviteľ je povinný v primeranej lehote určenej Objednávateľom odovzdať Objednávateľovi neukončené dielo spolu s príslušnou dokumentáciou a vypratať stavenisko v súlade s dojednaniami Zmluvy; súčasťou protokolu o prevzatí neukončeného diela bude údaj o rozsahu zhotovenia diela Zhotoviteľom ku dňu zániku Zmluvy. Vlastnícke právo k neukončenému dielu, resp. jeho časti, ktoré Objednávateľovi neboli odovzdané už predtým, prechádza na Objednávateľa odovzdaním neukončeného diela; v prípade ak nedošlo k odovzdaniu neukončeného diela v **lehote do pätnástich (15) dní** po ukončení Zmluvy, vlastnícke právo k neukončenému dielu prechádza na Objednávateľa uplynutím tejto lehoty.

Článok XIII

Ostatné ustanovenia Zmluvy a poistenie diela

1. Zhotoviteľ je povinný odo dňa začatia prác až do odovzdania diela, na svoje náklady udržiavať poistenie počas trvania Zmluvy, v rozsahu:
 - a) stavebno – montážne poistenie pre prípad zničenía alebo poškodenia diela, v prospech Objednávateľa, pričom výška poistnej sumy musí byť minimálne vo výške zmluvnej ceny diela (s DPH);
 - b) poistenie pre prípad zodpovednosti za škodu vzniknutú inému v súvislosti s činnosťou Zhotoviteľa a jeho subdodávateľov, a to na poistnú sumu vo výške zmluvnej ceny diela (s DPH).Náklady na poistenie sú zahrnuté v cene diela.
2. Povinnosť Zhotoviteľa udržiavať poistenie zodpovednosti, zahŕňa aj povinnosť Zhotoviteľa dodržiavať podmienky takéhoto poistenia (najmä platiť poistné a plniť si ďalšie povinnosti podľa poistnej zmluvy)

a tiež povinnosť riadne a včas uplatňovať nároky z poisťnej zmluvy (najmä na poistné plnenie) a neohrozovať negatívnym spôsobom ich výšku.

3. Zhotoviteľ je povinný bezodkladne (najneskôr do 24 hodín) informovať Objednávateľa o poistných udalostiach, ktoré súvisia s realizáciou diela. Objednávateľ je kedykoľvek počas realizácie diela oprávnený požadovať od Zhotoviteľa potvrdenie poisťovne o trvaní a rozsahu poistenia.
4. Pokiaľ Zhotoviteľ nebude udržiavať poistenie požadované podľa Zmluvy, alebo ak nepreukáže Objednávateľovi dohodnuté poistenie ani do **siedmich (7) dní** od písomnej požiadavky (výzvy) Objednávateľa, je Objednávateľ oprávnený uzavrieť a udržiavať také poistenie a platiť také poistné, ktoré bude vzhľadom na dojednanie bodu 1 Zmluvy vhodné, a to na náklady Zhotoviteľa, a tiež započítať splatnú pohľadávku – právo na náhradu takto vynaložených nákladov (zaplateného poistného a účelne alebo nevyhnutne vynaložených nákladov na zabezpečenie poistenia), a akoukoľvek (t. j. aj nesplattnou) peňažnou pohľadávkou Zhotoviteľa voči Objednávateľovi, alebo požadovať od Zhotoviteľa náhradu zaplateného poistného a účelne alebo nevyhnutne vynaložených nákladov na zabezpečenie poistenia.
5. Porušenie ktorejkoľvek povinnosti podľa tohto článku sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy.
6. Ak pri vykonávaní diela dôjde k nepredvídaným nálezom kultúrne cenných predmetov, detailov stavby alebo chránených častí prírody, ako aj k archeologickým nálezom, je Zhotoviteľ povinný ohlásiť tento nález bez zbytočného odkladu príslušným úradom v zmysle § 127 stavebného zákona v znení neskorších predpisov a urobiť nevyhnutné opatrenia, aby sa nález nepoškodil alebo nezničil.
7. Zmluvné strany sa zaväzujú, že všetky sporné veci zo Zmluvy alebo v súvislosti s ňou budú riešiť predovšetkým obojstrannou dohodou. Ak to nebude možné ani po vyčerpaní všetkých možností, je každá Zmluvná strana oprávnená predložiť spornú vec k súdnemu prejednaniu a rozhodnutiu príslušnému súdu. Spor sa bude viesť a riešiť v slovenskom jazyku podľa platných zákonov Slovenskej republiky.
8. Súťažné podklady nesmú byť v rozpore so Zmluvou. V prípade zistených nezrovnalostí platia ustanovenia Zmluvy.
9. Ustanovenia, vzťahujúce sa na spolufinancovanie z prostriedkov EÚ, t. j. článok I bod 6, 7, 8 a 9 a článok III bod 17 v spojení s článkom X bod 18 Zmluvy, sa neuplatnia v prípade financovania diela z vlastných zdrojov.
10. Pokiaľ nie je vyslovene v Zmluve uvedené inak, platí pravidlo, že všetky sumy sú uvedené s DPH.

Článok XIV

Záverečné ustanovenia

1. Vzťahy Zmluvných strán, ktoré nie sú vyslovene upravené Zmluvou, sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka SR v platnom a účinnom znení a ďalšími všeobecne záväznými právnymi predpismi Slovenskej republiky.
2. Zhotoviteľ je povinný bezodkladne nahlásiť Objednávateľovi všetky zmeny o údajoch týkajúcich sa jeho identifikácie, t. j. zmeny sídla, bankového spojenia, predmetu činnosti a pod., ako aj vstup do likvidácie, príp. začatie konania podľa zák. č. 7/2005 Z. z. o konkurze a reštrukturalizácii a o zmene niektorých zákonov v platnom znení, a to do 5 dní od uskutočnenia zmeny.
3. Zmluvu je možné meniť a dopĺňať výhradne na základe podmienok uvedených v § 18 ZVO a v Zmluve, výlučne písomnými dodatkami k dohode, odsúhlasenými a podpísanými zástupcami Zmluvných strán oprávnenými k uzatváraniu obchodných vzťahov. Číslovanie dodatkov zabezpečí Objednávateľ.

4. Žiadna zo Zmluvných strán nie je oprávnená, bez písomného súhlasu druhej strany, previesť svoje práva a záväzky na inú osobu. Tým nie je dotknuté právo Zhotoviteľa poveriť vykonaním časti prác subdodávateľov v súlade s podmienkami stanovenými Zmluvou.
5. Všetky listiny, dokumenty a oznámenia vrátane tých, ktoré vyvolávajú právne účinky budú medzi Zmluvnými stranami zabezpečované listami doručenými poštou na adresy uvedené v článku I Zmluvy. Písomnosť sa považuje za doručenie dňom, v ktorom ju adresát prevzal alebo odmietol prevziať alebo **na tretí (3.) pracovný deň** odo dňa podania na pošte, ak sa uložená zásielka zaslaná na adresu podľa predchádzajúcej vety vrátila späť odosielateľovi ako nedoručiteľná, i keď sa adresát o tom nedozvedel.
6. Ak sa zistí neplatnosť, neúčinnosť alebo neúplnosť niektorého ustanovenia dohody, nebude tým dotknutá platnosť alebo účinnosť ostatných ustanovení dohody. Účastníci dohody, písomnou formou, nahradia toto ustanovenie takou úpravou právneho vzťahu, ktorý sa najviac priblíži k účelu a zámeru dohody. Do tej doby platí zodpovedajúca úprava všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky.
7. Zmluvné strany sa zaväzujú, že všetky sporné veci zo Zmluvy alebo v súvislosti s ňou budú riešiť predovšetkým obojstrannou dohodou. Ak to nebude možné ani po vyčerpaní všetkých možností, je účastník dohody oprávnený predložiť spornú vec k súdnemu prejednaniu a rozhodnutiu príslušnému súdu.
8. Zhotoviteľ vyslovuje súhlas so spracovaním osobných údajov potrebných na realizáciu dohody a súčasne vyslovuje súhlas so zverejnením svojich údajov a údajov ním oprávnených fyzických osôb, vrátane osobných informácií podľa § 9 ods. 1 zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (zákon o slobode informácií). Žiadna skutočnosť, obsiahnutá v ustanoveniach dohody, nie je predmetom obchodného tajomstva, ani povinnej mlčanlivosti, okrem skutočností zhotoviteľom výslovne označených.
9. Zmluva je platná dňom jej podpísania. V prípade rozdielnosti dátumov sa za deň platnosti považuje neskorší dátum. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, že verejná práca je spolufinancovaná zo zdrojov EÚ, Zmluva nadobudne účinnosť neskôr po jej zverejnení v centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády SR – www.crz.gov.sk, podľa § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov, za predpokladu splnenia odkladacej podmienky, a to že zmluva o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (NFP) medzi Objednávateľom a príslušným poskytovateľom NFP nadobudne účinnosť.
V prípade, že po nadobudnutí platnosti Zmluvy, nedôjde k splneniu odkladacej podmienky podľa tretej vety, Zmluva môže nadobudnúť účinnosť neskôr po jej zverejnení, ak kolektívny orgán na strane Objednávateľa, ktorým je Zastupiteľstvo Prešovského samosprávneho kraja, v lehote najneskôr **tri (3) mesiace** od nadobudnutia platnosti Zmluvy, schváli financovanie diela z vlastných zdrojov. V opačnom prípade majú Zmluvné strany za to, že k nadobudnutiu účinnosti Zmluvy nedošlo a nie je možné na základe Zmluvy plniť záväzky z nej vyplývajúce.
10. Neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy je:

Príloha č. 1 Rozpočet stavby

Príloha č. 2 Harmonogram postupu stavebných prác so zapracovaním technologických väzieb medzi jednotlivými stavebnými objektami (tzv. kritická cesty výstavby) v podobe Ganttovho diagramu

Príloha č. 3 Zoznam známych subdodávateľov

Príloha č. 4 Navrhované umiestnenie obaľovne a to najmä s ohľadom na povinnosť zhotoviteľa postupovať pri zhotovovaní diela v súlade s technicko-kvalitatívnymi podmienkami č. 6 „Hutnené asfaltové zmesi“ bod 9.2 Doprava asfaltových zmesí, ktoré sú súčasťou technických predpisov rezortu Ministerstva dopravy a výstavby Slovenskej republiky

11. Zmluva je vyhotovená v šiestich (6) rovnopisoch, z ktorých štyri (4) rovnopisy sú určené pre Objednávateľa a dva (2) rovnopisy pre Zhotoviteľa. Každý z týchto šiestich rovnopisov má platnosť originálu.
12. Zmluvné strany, po oboznámení sa s obsahom Zmluvy, vyhlasujú, že súhlasia s jej znením a potvrdzujú, že bola spísaná na základe pravdivých údajov a nebola dohodnutá v tiesni, ani za inak jednostranne nevýhodných podmienok. Na dôkaz toho pripájajú svoje podpisy.

V Prešove, 24.09.2024

V Bratislave, 17.09.2024

Za Objednávateľa

Za Zhotoviteľa

v.r.

v.r.

Ing. Marcel Horváth
generálny riaditeľ Správy a údržby
ciest PSK

Ing. Pavol Hruzík
predseda predstavenstva
Metrostav DS a.s.

v.r.

Ing. Lenka Sýkorová
podpredseda predstavenstva
Metrostav DS a.s.

Zmluva nadobúda platnosť dňa: 24.09.2024

Zmluva nadobúda účinnosť dňa: 25.09.2024

Zmluva bola zverejnená dňa: 24.09.2024

Kód: SUCPSK_BJ
Stavba: Modernizácia cesty III/3488 Zlaté - križovatka s cestou I/77

KS:
Dátum:

IČO:
IČ DPH:

IČO: 46120602
IČ DPH: SK2023231892

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			918 680,88
DPH základná	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
znižená	20,00%	0,00	0,00
	20,00%	918 680,88	183 736,18
Cena s DPH v EUR			1 102 417,06

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

Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____ Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____

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

Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____ Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:	SUCPSK_BJ		
Stavba:	Modernizácia cesty III/3488 Zlaté - križovatka s cestou I/77		
Miesto:	obec Zlaté	Dátum:	
Objednávateľ:	Správa a údržba ciest PSK, Prešov	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Metrostav DS a.s.	Spracovateľ:	

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		918 680,88	1 102 417,06
SO 101-00	Rekonštrukcia cesty III/3488	829 405,39	995 286,47
SO 101-01	Cesta III/3488	747 658,30	897 189,96
SO 101-02	Priepusty	81 747,09	98 096,51
SO 201-00	Rekonštrukcia mosta ev.č. 3488-001 (M 3145)	89 275,49	107 130,59

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia cesty III/3488 Zlaté - križovatka s cestou I/77

Objekt:

SO 101-00 - Rekonštrukcia cesty III/3488

Časť:

SO 101-01 - Cesta III/3488

JKSO:

Miesto: obec Zlaté

KS:

Dátum: 00.01.1900

Objednávateľ:

Správa a údržba ciest PSK, Prešov

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav DS a.s.

IČO:

46120602

IČ DPH:

SK2023231892

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

747 658,30

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	747 658,30	20,00%	149 531,66

Cena s DPH

v EUR

897 189,96

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Stayba:

Modernizácia cesty III/3488 Zlaté - križovatka s cestou I/77

Objekt:

SO 101-00 - Rekonštrukcia cesty III/3488

Čast':

SO 101-01 - Cesta III/3488

Miesto:

obec Zlaté

Dátum:

00.01.1900

Objednávateľ:

Správa a údržba ciest PSK, Prešov

Projektant:

Zhotovitel':

Metrostav DS a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

747 658,30

HSV - Práce a dodávky HSV

744 908,30

1 - Zemné práce

168 436,52

2 - Zakladanie

24 279,35

5 - Komunikácie

467 439,55

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

84 752,88

OST - Ostatné

2 750,00

ROZPOČET

Stavba:

Modernizácia cesty III/3488 Zlaté - križovatka s cestou I/77

Objekt:

SO 101-00 - Rekonštrukcia cesty III/3488

Čast':

SO 101-01 - Cesta III/3488

Miesto: obec Zlaté

Dátum: 00.01.1900

Objednávateľ: Správa a údržba ciest PSK, Prešov

Projektant:

Zhotovitel': Metrostav DS a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

747 658,30

D HSV Práce a dodávky HSV

744 908,30

D	1	Zemné práce
---	---	-------------

168 436,52

1	K	113107244.S	Odstránenie krytu asfaltového, v ploche nad 200 m2,hr. nad 150 do 200 mm, -0,50000t, vrátane nakladania, odvozu a uloženia	m2	2 401,000	3,59	8 619,59
---	---	-------------	--	----	-----------	------	----------

vv	"odvoz vyburaného materiálu na skládku, vrátane poplatku- odvozná vzdialenosť do 20km"
----	---

VV	2401,0	"asfalt vozovky hr.200 mm	2 401,000
----	--------	---------------------------	-----------

2	K	113152720.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 10000 m2, pruh š. do 2 m, hr. 40 mm 0,100 t, vrátane nakladania, odvozu a uloženia	m2	56 046,000	0,51	28 583,46
---	---	-------------	---	----	------------	------	-----------

VV	"objednávateľ" uvažuje s uložením frézovaného materiálu na obaľovače asfaltových zmesí (uvažovaná vzdialenosť 50km) s poplatkom"
----	--

VV	18682.0*3	"frézovanie vozovky hr. 120 mm	56 046.000
----	-----------	--------------------------------	------------

3	K	113307223.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, - 0,40000t, vrátane nakladania, odvozu a uloženia	m2	2 401,000	3,98	9 555,98
---	---	-------------	--	----	-----------	------	----------

VV	"odvoz vyburaného materiálu na skládku, vrátane poplatku- odvozná vzdialenosť do 20km"
----	---

VV	2401,000	"podklad vozovky hr. 200 mm	2 401,000
----	----------	-----------------------------	-----------

4	K	113307232.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy nad 150 do 300 mm, -0,50000t, vrátane nakladania, odvozu a uloženia	m2	595,000	8,00	4 760,00
---	---	-------------	--	----	---------	------	----------

VV	"odvoz vyburaného materiálu na skládku, vrátane poplatku- odvozná vzdialenosť do 20km"
----	---

VV	119,0/0,20	"betónové vrstvy hr. do 200 mm	595,000
----	------------	--------------------------------	---------

5	K	122201103.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3, vrátane nakladania, odvozu a uloženia	m3	1 680,700	6,91	11 613,64
---	---	-------------	--	----	-----------	------	-----------

VV	"odvoz vykopaného materiálu na skládku, vrátane poplatku- odvozná vzdialenosť do 20km"
----	---

VV	1680,70	"výmena podložia	1 680,700
----	---------	------------------	-----------

6	K	132201102.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3, vrátane nakladania, odvozu a uloženia	m3	1 471,000	12,56	18 475,76
---	---	-------------	---	----	-----------	-------	-----------

VV	"odvoz vykopaného materiálu na skládku, vrátane poplatku- odvozná vzdialenosť do 20km"
----	---

VV	1471,0	"výkop pre trativod v dl. 2263,0 m	1 471,000
----	--------	------------------------------------	-----------

7	K	171101112.S	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny mimo aktívnej zóny	m3	1 344,560	2,29	3 079,04
---	---	-------------	---	----	-----------	------	----------

VV	3361,4*0,4	"výmena podložia
----	------------	------------------

M	583410004600.S	Štrkodrva frakcija 0-125 mm	t	2 514.327
---	----------------	-----------------------------	---	-----------

	VV		1344,560*1,87		2 514,327			
9	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	1 131,500	3,78		4 277,07

VV	1131,5	"výplň trativodu ŠD fr. 16-32
----	--------	-------------------------------

M	583410002900 S	Kamenivo drevné hrubé frakcia 16-32 mm	t	2 115 905
---	----------------	--	---	-----------

10	M	505470002900.3	Ramenivo drvenje hrube hrakcia 10-32 mm	t	2 175,903	15,92	29 455,40
----	---	----------------	---	---	-----------	-------	-----------

VV	1131,5 *1,87
----	--------------

K	101001100 0	Ungewöhnliche Kombination 1 1 0 0 = 10000	0	2 261 100
---	-------------	---	---	-----------

11	K	181201102.S	Upráva pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m ²	3 361,400	0,45	1 512,63
----	---	-------------	--	----------------	-----------	------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
12	K	181301113.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 200 mm	m2	4 526,000	0,68	3 077,68
13	M	103640000100.S	Zemina pre terénne úpravy - ornica	t	1 719,880	4,40	7 567,47
VV		4526,0*0,2*1,9 "nákup ornice na zahumusovanie			1 719,880		
14	K	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	4 526,000	1,64	7 422,64
15	K	183405211.S	Výsev trávniku hydroosevom na orniciu	m2	4 526,000	0,84	3 801,84
16	M	005720001300.S	Ošivá tráv - trávové semeno	kg	139,853	7,26	1 015,33
VV		4526*0,0309 "Prepočítané koeficientom množstva			139,853		
D 2		Zakladanie					24 279,35
17	K	211971122.S	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke opláštenia nad 2, 5 m	m2	8 146,800	1,63	13 279,28
VV		2263*3*1,2 "obalenie trativodu (dĺžka*obvod*1,2)			8 146,800		
18	M	693110002000.S	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	m2	8 309,736	0,65	5 401,33
VV		8146,8*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva			8 309,736		
19	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	3 361,400	0,21	705,89
20	K	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	4 033,680	0,55	2 218,52
VV		4033,68 "výmena podložia - nová vozovka			4 033,680		
21	M	693110002000.S	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	m2	4 114,354	0,65	2 674,33
VV		4033,68*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva			4 114,354		
D 5		Komunikácie					467 439,55
22	K	564861111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	3 121,200	4,80	14 981,76
VV		3121,2 "výmena podložia - nová vozovka , ŠD fr. 0-63, priem. hr. 200 mm			3 121,200		
23	K	564952111.S	Podklad z mechanicky spevneného kameniva MSK s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	2 881,200	9,82	28 293,38
VV		2881,2 "výmena podložia - nová vozovka			2 881,200		
24	K	569831111.S	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 100 mm	m2	4 942,000	3,07	15 171,94
VV		4942,0 "ŠD fr. 0-32			4 942,000		
25	K	569903311.S	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	240,000	12,95	3 108,00
VV		240,0 "dosypávka krajnice			240,000		
26	M	583410004500.S	Štrkodrva frakcia 32-63 mm	t	448,800	15,62	7 010,26
VV		240,0*1,87			448,800		
27	K	573131102.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,80 kg/m2	m2	2 881,200	0,84	2 420,21
VV		2881,2 "výmena podložia - nová vozovka			2 881,200		
28	K	573211108.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	37 364,000	0,50	18 682,00
VV		16281,0*2 "nový kryt v hr. 130 mm			32 562,000		
VV		2401,0*2 "výmena podložia - nová vozovka			4 802,000		
VV		Súčet			37 364,000		
29	K	577144241.S	Asfaltový betón vrstva obrušná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	18 682,000	9,40	175 610,80
VV		16281,0 "nový kryt v hr. 130 mm			16 281,000		
VV		2401,0 "výmena podložia - nová vozovka			2 401,000		
VV		Súčet			18 682,000		
30	K	577144341.S	Asfaltový betón vrstva obrušná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	18 682,000	9,03	168 698,46
VV		16281,0 "nový kryt v hr. 130 mm			16 281,000		
VV		2401,0 "výmena podložia - nová vozovka			2 401,000		
VV		Súčet			18 682,000		
31	K	577174431.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 80 mm	m2	2 641,100	12,67	33 462,74
VV		2641,10 "výmena podložia - nová vozovka			2 641,100		
D 9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie					84 752,88

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
32	K	911332312.S	Osadenie a montáž cestného zvodidla oceleového jednostranného úrovne zachytenia N2 so zabaranením stĺpikov pri vz. 3,8 m	m	44,000	8,00	352,00
VV		28+2*8	"zvodidlo+DVN dl. 8 m		44,000		
33	M	553550000200.S	Zvodidlo cestné jednostranné oceľové, vzdialenosť stĺpikov 3,8 m, úroveň zachytenia N2, komplet	m	44,000	45,00	1 980,00
34	K	912291111.S	Osadenie smerového stĺpika plastového s vykpaním a odhodom výkopku do 3 m	ks	263,000	6,50	1 709,50
35	M	404490000150.S	Cestný stĺpik CS - 1200 mm, fólia II. triedy, s objímkou pre snehové koly	ks	263,000	15,00	3 945,00
36	K	912293111.S	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	3,000	2,50	7,50
37	M	404490000300.S	Zvodidlový stĺpik ZS - 300 mm, s kovovým držiakom, fólia II. triedy, so spojovacím materiálom	ks	3,000	12,00	36,00
38	K	915711212.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	8 230,000	0,38	3 127,40
VV		8230,0	"VDZ 601 š.125 mm		8 230,000		
39	K	915711312.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	1 646,000	0,38	625,48
VV		1646,0	"VDZ 602 š.125 mm		1 646,000		
40	K	915791111.S	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	9 876,000	0,15	1 481,40
VV		8230,0+1646,0			9 876,000		
41	K	919735111.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	3 312,000	1,82	6 027,84
VV		3312,0	"š.10 mm hl. 50 mm		3 312,000		
42	K	919735122.S	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	20,000	8,05	161,00
VV		20,0	"š.5 mm hl. 100 mm		20,000		
43	K	931971030.S	Tesnenie škár asfaltovou zálievkou na otvorených betónových alebo asfaltových plochách	m	3 312,000	2,49	8 246,88
VV		3312,000	"kontaktná škára š.10 mm hl. 50 mm		3 312,000		
44	K	935112211.S	Osadenie priekop. žľabu z betón. priekopových tvárnic šírky 500- 800 mm do betónu C 12/15	m	2 263,000	14,50	32 813,50
VV		283+97+252+656+37+750+61+53+39+35			2 263,000		
45	M	592270000450.S	Priekopová tvárnica, rozmer 620x300x154,5 mm	ks	7 545,000	2,18	16 448,10
VV		7545			7 545,000		
46	K	938909612.S	Odstránenie nánosov na krajniciach priem. hr. nad 100 do 200 mm, -0,25200t, vrátane nakladania, odvozu a uloženia	m2	4 942,000	1,46	7 215,32
VV			"odvoz vyburaného materiálu na skládku, vrátane poplatku-odvozná vzdialenosť do 20km"				
VV		4942			4 942,000		
47	K	966005311.S	Rozobranie cestného zábradlia a zvodidiel s jednou pásnicou, -0,04200t, vrátane nakladania, odvozu a uloženia	m	44,000	13,09	575,96
VV			odvoz na stredisko Objednávateľa - odvozná vzdialenosť 10				
VV		44			44,000		
D		OST	Ostatné				2 750,00
48	K	0003	Projektová dokumentácia DSRS	kpl	1,000	2 750,00	2 750,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia cesty III/3488 Zlaté - križovatka s cestou I/77

Objekt:

SO 101-00 - Rekonštrukcia cesty III/3488

Časť:

SO 101-02 - Prieputy

JKSO:

Miesto: obec Zlaté

KS:

Dátum: 00.01.1900

Objednávateľ:

Správa a údržba ciest PSK, Prešov

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav DS a.s.

IČO:

46120602

IČ DPH:

SK2023231892

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

81 747,09

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	81 747,09	20,00%	16 349,42

Cena s DPH

v EUR

98 096,51

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia cesty III/3488 Zlaté - križovatka s cestou I/77

Objekt:

SO 101-00 - Rekonštrukcia cesty III/3488

Časť:

SO 101-02 - Priepusty

Miesto:

obec Zlaté

Dátum:

00.01.1900

Objednávateľ:

Správa a údržba ciest PSK, Prešov

Projektant:

Zhotoviteľ:

Metrostav DS a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

81 747,09

HSV - Práce a dodávky HSV

76 800,55

1 - Zemné práce

2 265,85

3 - Zvislé a kompletné konštrukcie

8 644,48

4 - Vodorovné konštrukcie

19 962,25

5 - Komunikácie

1 239,00

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

350,40

8 - Rúrové vedenie

2 677,68

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

41 660,89

PSV - Práce a dodávky PSV

2 196,54

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

2 196,54

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

2 750,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 6			Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	350,40			
13	K	631362442.S	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	48,000	7,30	350,40
VV			48,0 "podkladný betón pod dlažbu	48,000			
D 8			Rúrové vedenie	2 677,68			
14	K	850245100.S	Výrez alebo výsek na potrubí z rúr plastových	kpl	9,000	297,52	2 677,68
VV			9,000 "zrezanie potrubia prieustu do požadovanej dĺžky a sklonu	9,000			
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie	41 660,89			
15	K	919411123.S	Čelo priepustu z betónu tr. C30/37 z rúr DN 600 až DN 800 mm	ks	6,000	944,79	5 668,74
VV			"komplet, vrátane základania"				
VV			3*2	6,000			
16	K	919502111.S	Zhotovenie priepustu z rúr plastových DN 400	m	50,000	5,22	261,00
17	M	286140011600.S	Rúra PP s hrdlom vrátane tesnenia SN 10, DN 400 dl. 6 m korugovaná pre gravitačnú kanalizáciu	ks	9,000	396,13	3 565,17
VV			50,0/6,0+0,667	9,000			
18	K	919504111.S	Zhotovenie priepustu z rúr plastových DN 600	m	84,200	6,06	510,25
19	M	286140012100.S	Rúra PP s hrdlom vrátane tesnenia SN 10, DN 600 dl. 6 m korugovaná pre gravitačnú kanalizáciu	ks	16,000	780,06	12 480,96
20	K	919528111.S	Zhotovenie priepustu z rúr plastových DN 800	m	9,000	7,25	65,25
21	M	286140012300.S	Rúra PP s hrdlom vrátane tesnenia SN 10, DN 800 dl. 6 m korugovaná pre gravitačnú kanalizáciu	ks	1,000	1 728,07	1 728,07
22	M	286140012200.S	Rúra PP s hrdlom vrátane tesnenia SN 10, DN 800 dl. 3 m korugovaná pre gravitačnú kanalizáciu	ks	1,000	942,01	942,01
23	K	919535559.S	Obetónovanie rúrového priepustu betónom jednoduchým tr. C 25/30	m3	108,600	148,87	16 167,28
VV			18,5 "DN 400	18,500			
VV			75,3 "DN 600, DN 800	75,300			
VV			14,8 "IZM	14,800			
VV			Súčet	108,600			
24	K	959941122.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M12/35/160 mm	ks	48,000	5,67	272,16
VV			12*4 "4 kotvy/stĺpik zábradlia	48,000			
D PSV			Práce a dodávky PSV	2 196,54			
D 711			Izolácie proti vode a vlhkosti	2 196,54			
25	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	320,000	1,30	416,00
VV			320,0 "izolácia múra a časti základu	320,000			
26	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,112	2 399,83	268,78
VV			320*0,00035 "Prepočítané koeficientom množstva	0,112			
27	K	711112002.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	640,000	1,30	832,00
VV			320,0*2	640,000			
28	M	111610000700.S	Asfalt izolačný v bubnoch	t	0,544	1 249,56	679,76
VV			640*0,00085 "Prepočítané koeficientom množstva	0,544			
D VRN			Vedľajšie rozpočtové náklady	2 750,00			
29	K	000400022.S	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného realizovania stavby	eur	1,000	2 750,00	2 750,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia cesty III/3488 Zlaté - križovatka s cestou I/77

Objekt:

SO 201-00 - Rekonštrukcia mosta ev.č. 3488-001 (M 3145)

JKSO:

Miesto: obec Zlaté

KS:

Dátum: 00.01.1900

Objednávateľ:

Správa a údržba ciest PSK, Prešov

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav DS a.s.

IČO:

46120602

IČ DPH:

SK2023231892

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

89 275,49

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	89 275,49	20,00%	17 855,10

Cena s DPH

v EUR

107 130,59

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia cesty III/3488 Zlaté - križovatka s cestou I/77

Objekt:

SO 201-00 - Rekonštrukcia mosta ev.č. 3488-001 (M 3145)

Miesto: obec Zlaté

Dátum: 00.01.1900

Objednávateľ: Správa a údržba ciest PSK, Prešov

Projektant:

Zhotoviteľ: Metrostav DS a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

89 275,49

HSV - Práce a dodávky HSV

81 967,58

1 - Zemné práce	8 766,80
2 - Zakladanie	2 189,28
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	15 423,61
4 - Vodorovné konštrukcie	24 890,88
5 - Komunikácie	7 621,12
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	12 376,83
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	10 699,06
PSV - Práce a dodávky PSV	4 557,91
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	4 557,91
VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady	2 750,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
14	K	216904113.S	Očistenie plôch tlakovou vodou L líca klenieb	m2	153,000	5,37	821,61
VV		42,0+28,0+49,8+33,20 "plochy pod sanáciu"			153,000		
15	K	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírkou od 0 do 3 m	m2	120,000	0,55	66,00
VV		120,0 "výmena podložía - nová vozovka"			120,000		
16	M	693110002000.S	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	m2	122,400	0,65	79,56
VV		120*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva"			122,400		
D 3			Zvislé a kompletne konštrukcie				15 423,61
17	K	311301001.S	Tesnenie pracovných škár v betónových konštrukciách injektážnymi hadičkami jednonásobnými, akrylátovou živinou	m	10,000	22,23	222,30
VV		10,0 "injektáž trhlín"			10,000		
18	K	317122111.S	Osadenie zvislého diela prefabr. mostovej rímky, hmotnosti jednotlivo do 1 t	ks	15,000	32,41	486,15
VV		29/2+0,5			15,000		
19	M	593833100	Rímsový prefabrikát v.600; dl.2000 mm z polymérbetónu	ks	15,000	150,00	2 250,00
20	K	317321119.S	Mostové rímky z betónu železového triedy C 35/45	m3	9,380	179,59	1 684,55
VV		7,8+7,9*0,2 "rímky + spevnenie za rímsami + dodávka a montáž trvalo pružnej zálievky na rímse"			9,380		
21	K	317361216.S	Výstuž mostných ríms z betonárskej ocele B500 (10505)	t	1,205	1 375,26	1 657,19
VV		1,205 "výstuž mostných ríms + dodávka a montáž kotvenia"			1,205		
22	K	334323138.S	Mostné krídla a záverné stienky z betónu železového tr. C 30/37	m3	9,000	159,43	1 434,87
VV		9,0 "nadbetonávka opôr a krídel, vrátane zhotovenia tesnenia v zmysle PD"			9,000		
23	K	334362126.S	Výstuž krídel a záverných stienok z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	1,359	1 362,73	1 851,95
VV		1,359 "výstuž krídel a záverných stienok + dodávka a montáž kotvenia spriahajúcich trŕňov"			1,359		
24	K	348171120.S	Osadenie mostného oceľového zábradlia do betónu ríms na chemické kotvy	m	32,000	28,00	896,00
25	M	5539153100	Mostné zábradlie so zvislou výplňou, s povrch.úpravou podľa PD	m	32,000	151,00	4 832,00
26	K	388995211.S	Chránička káblov z rúr HDPE v mostnej rímse do DN 80	m	30,000	3,62	108,60
D 4			Vodorovné konštrukcie				24 890,88
27	K	421321239.S	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 35/45	m3	17,100	157,41	2 691,71
VV		17,1 "spriahajúca doska"			17,100		
28	K	421362136.S	Výstuž spriahnutej dosky z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	3,802	1 343,43	5 107,72
VV		3,802 "výstuž spriahajúcej dosky + dodávka a montáž kotvenia spriahajúcich trŕňov"			3,802		
29	K	434312152.S	Schody v dlažbách z betónu prostého tr. C 30/37	m	5,000	35,45	177,25
30	K	451478011.S	Podkladová vrstva plastbetónová drenážna na moste	m3	0,200	3 291,45	658,29
31	K	452318511.S	Zaistovaci prah z betónu C 30/37	m3	13,400	171,09	2 292,61
VV		13,4 "stabilizačný prah opevnenia potoka"			13,400		
32	K	457311816.S	Tesniaca alebo opevňovacia vrstva z prostého betónu vodostavebného C 25/30 hr. vrstvy 150 mm	m2	230,000	15,78	3 629,40
VV		230,0 "lôžko pod dlažbu z LK"			230,000		
33	K	465513127.S	Dlažba z lomového kameňa, na cementovú maltu s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 200 mm	m2	230,000	44,93	10 333,90
VV		230,0 "spevnenie koryta potoka"			230,000		
D 5			Komunikácie				7 621,12
34	K	564861111.S	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	120,000	4,80	576,00
VV		120,0 "výmena podložía - nová vozovka , priem. hr. 200 mm pred a za mostom"			120,000		
35	K	567123114.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom, s rozprestrením a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 150 mm	m2	120,000	9,26	1 111,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
36	K	573131102.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,80 kg/m2	m2	120,000	0,84	100,80
VV		120,0	"výmena podložia - nová vozovka		120,000		
37	K	573211108.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	240,000	0,50	120,00
VV		120,0*2	"výmena podložia - nová vozovka pred a za		240,000		
38	K	573231105.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,30 kg/m2	m2	112,000	0,44	49,28
VV		56*2			112,000		
39	K	577134251.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 40 mm	m2	176,000	12,81	2 254,56
VV		56,0	"asfalt na moste		56,000		
VV		120,000	"dl. 10,0 m pred a za mostom		120,000		
VV		Súčet			176,000		
40	K	577134252.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 45 mm	m2	56,000	13,93	780,08
41	K	577144331.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	120,000	9,24	1 108,80
VV		120,0	"výmena podložia - nová vozovka dl. 10 m pred a za mostom		120,000		
42	K	577174431.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 80 mm	m2	120,000	12,67	1 520,40
VV		120,0	"výmena podložia - nová vozovka		120,000		
D		6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				12 376,83
43	K	622473256.S	Ochranný náter betónových konštrukcií, akrylátový	m2	153,000	6,76	1 034,28
VV		42,0+28,0+49,8+33,20			153,000		
44	K	627471132.S	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 1 vrstva hr. do 30 mm	m2	42,000	75,80	3 183,60
VV		42,0	"60% plochy nosnej konštrukcie- podhlád a boky, jednovrstvový komplet systém		42,000		
45	K	627471134.S	Reprofilácia podhládov sanačnou maltou, 2 vrstvy hr. 50 mm	m2	28,000	77,18	2 161,04
VV		28,0	"40% plochy nosnej konštrukcie- podhlád a boky, dvojevrstvový komplet systém		28,000		
46	K	627471152.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. do 30 mm	m2	49,800	71,74	3 572,65
VV		49,80	"60% plochy spodnej stavby, jednovrstvový komplet systém do 30 mm		49,800		
47	K	627471154.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr. 50 mm	m2	33,200	73,05	2 425,26
VV		33,20	"40% plochy spodnej stavby, dvojevrstvový komplet systém do 30 mm		33,200		
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				10 699,06
48	K	916362113.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 20/25 s bočnou oporou	m	12,300	19,43	238,99
49	M	592170003800.S	Obrubník cestný so skosením, lxšxv 1000x150x250 mm, prírodný	ks	12,423	3,20	39,75
VV		12,3*1,01	"Prepočítané koeficientom množstva		12,423		
50	K	916561112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	9,000	15,75	141,75
51	M	592170003500.S	Obrubník rovný, lxšxv 1000x100x200 mm, prírodný	ks	9,090	2,30	20,91
VV		9*1,01	"Prepočítané koeficientom množstva		9,090		
52	K	935112213.S	Osadenie priekop. žľabu z betón. priekopových tvárnic šírky 500- 800 mm do betónu C 20/25	m	13,000	19,57	254,41
VV		13	"sklzy		13,000		
53	M	592270000450.S	Priekopová tvárnica, rozmer 620x300x154,5 mm	ks	43,680	2,18	95,22
VV		13*3,36	"Prepočítané koeficientom množstva		43,680		
54	K	936172125.S	Osadenie doplnkových konštrukcií mostného vybavenia z ocele hmotnosti nad 100 do 200 kg	ks	1,000	320,00	320,00
VV		1,0	"nové oceľové konzoly na uchytenie vododvodu, komplet na most		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
55	M	5536603	Konzoly oceľové atypické, vr. povrchovej úpravy - podľa PD	kg	200,000	4,80	960,00
56	K	936941221.S	Osadenie nerezového odvodňovača mostovky do plastbetónu	ks	4,000	14,71	58,84
57	M	5524360199	Odvodňovacia tvarovka izolácie	ks	4,000	650,00	2 600,00
58	K	959941122.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M12/35/160 mm	ks	72,000	5,67	408,24
VV		18*4	"4 kotvy/stĺpik zábradlia		72,000		
59	K	961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t, vrátane nakladania, odvozu a uloženia	m3	12,800	279,60	3 578,88
VV		4,70	"rímsy		4,700		
VV		8,1	"záverné múriky opôr a časti krídel		8,100		
VV			Súčet		12,800		
60	K	966075141.S	Odstránenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, -0,01800t, vrátane nakladania, odvozu a uloženia	m	33,000	12,76	421,08
VV		33,0	"pôvodné zábradlie		33,000		
61	K	967043111.S	Odsekanie vrstvy vyrovnávacieho betónu na nosnej konštrukcii mostov hr. do 150 mm, -0,26400t, vrátane nakladania, odvozu a uloženia	m2	61,000	25,59	1 560,99
VV		61,0	"priem. hrúbka 100 mm		61,000		
D PSV Práce a dodávky PSV							4 557,91
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							4 557,91
62	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	48,000	1,30	62,40
VV		48,0	"izolácia spodnej stavby		48,000		
63	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,017	2 399,83	40,80
VV		48*0,00035	'Prepočítané koeficientom množstva		0,017		
64	K	711112002.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	96,000	1,30	124,80
VV		48,0*2			96,000		
65	M	111610000700.S	Asfalt izolačný v bubnoch	t	0,082	1 249,56	102,46
VV		96*0,00085	'Prepočítané koeficientom množstva		0,082		
66	K	711132102.S	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu zvislú	m2	96,000	0,39	37,44
VV		48,0*2	"plošná drenáž spodnej stavby		96,000		
67	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	115,200	1,00	115,20
VV		96*1,2	'Prepočítané koeficientom množstva		115,200		
68	K	711132107.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	48,000	2,71	130,08
VV		48,0	"plošná drenáž spodnej stavby		48,000		
69	M	283230002700.S	Nopová HDPE fólia hrúbky 0,5 mm, výška nopy 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	55,200	1,45	80,04
VV		48*1,15	'Prepočítané koeficientom množstva		55,200		
70	K	711341111.S	Zhotovenie izolácie NAIP pritavením cestných mostoviek	m2	111,000	3,57	396,27
VV		111,0	"1,5 m za rub opôr		111,000		
71	M	628340000100.S	Pás asfaltový SBS s bridličným posypom hr. 5,5 mm vystužený netkanou polyesterovou rohožou	m2	127,650	8,78	1 120,77
VV		111*1,15	'Prepočítané koeficientom množstva		127,650		
72	K	711611011	Zhotovenie náteru na moste epoxidový penetračný - pečatenie	m2	111,000	21,15	2 347,65
D VRN Vedľajšie rozpočtové náklady							2 750,00
73	K	000400022.S	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného realizovania stavby	eur	1,000	2 750,00	2 750,00

Harmonogram postupu prác:

Modernizácia cesty III/3488 Zlaté - križovatka s cestou I/77

Objednávateľ: Správa a údržba ciest Prešovského samosprávneho kraja

Zhotoviteľ: Metrostav DS a.s.

Týždeň		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
Modernizácia cesty III/3488 Zlaté - križovatka s cestou I/77																																																					
SO 101-00 - Rekonštrukcia cesty III/3488																																																					
SO 101-01 Cesta III/3488																																																					
Dodanie a osadenie dočasného DZ, vrátane získania povolenia čiastočnej uzávierky cesty III/3488																																																					
Realizácia odvodňovacích rebier (vsakovací tratívod)																																																					
Realizácia dláždených priekop																																																					
Realizácia lokálnych výmen podložía																																																					
Frézovanie jestvujúcich asf.vrstiev																																																					
Realizácia asfaltových vrstiev, vrátane realizácie konštrukčných vrstiev v miestach výmen podložía																																																					
Dokončovacie práce																																																					
Odstránenie dočasného DZ																																																					
Porealizačné geodetické práce, Projektové práce																																																					
SO 101-02 - Prieputy																																																					
Rekonštrukcia priepustov (10 ks)																																																					
Vydĺždenie, úpravy (vtok, výtok)																																																					
SO 201-00 - Rekonštrukcia mosta ev.č. 3488-001 (M 3145)																																																					
Reakonstrukcia mosta - I. etapa																																																					
Reakonstrukcia mosta - II. etapa																																																					
Dokončovacie práce																																																					
Porealizačné geodetické práce, Projektové práce																																																					

Predpokladaný termín splnenia predmetu zákazky v zmysle zmluvy o dielo je 360 dní odo dňa odovzdania resp. prevzatia staveniska.

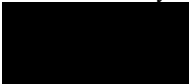
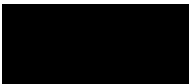
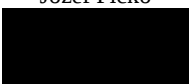
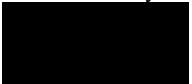
V.r.

Ing. Ladislav Bačenko

osoba splnomocnená na základe plnej moci

ZOZNAM SUBDODÁVATEĽOV

Modernizácia cesty III/3488 Zlaté - križovatka s cestou I/77

Názov a sídlo Subdodávateľa IČO	Predmet subdodávky, t.j. popis prác časti predmetu zákazky realizovaných subdodávateľom	Podiel subdodávky z celkovej ceny predmetu zákazky (v %)	Suma, ktorou sa má podieľať subdodávateľ na dodaní plnenia, vypočítaná z celkovej hodnoty plnenia uvedenej v ponuke uchádzača (v € vrátane DPH)	Údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa
Názov: CESTY KOŠICE s.r.o. Sídlo: Mlynská 28, Košice IČO : 46 897 992	Frézovanie	4,0 %	44 600 €	Ladislav Erdélyi 
Názov: LINE, s.r.o. Sídlo: Pod Kalváriou 19, Prešov IČO : 31 660 215	VDZ	0,6 %	6 280 €	Ján Cerula 
Názov: FIS-Slovakia s.r.o. Sídlo: Petrovany 270, Petrovany IČO : 44 208 561	Zemné práce	13,4 %	148 200 €	Jozef Ficko 
Názov: MERLAND, s.r.o. Sídlo: Na letisko 2088/15, Poprad IČO : 51 706 687	Geodetické práce	1,6 %	18 000 €	Ing. Štefan Veselý 
Názov: TRIS, spol. s r.o. Sídlo: Opatovská cesta 4, Košice IČO : 36 202 771	Zvodidlá	0,9 %	9 600 €	Ing. Ondrej Záhumenský 
Spolu :		20,5 %	226 680 €	X

v.r.

.....
Ing. Ladislav Bačenko

osoba splnomocnená na základe plnej moci

Navrhované umiestnenie výroby asfaltových zmesí

Názov	Adresa	Prevádzkovateľ	Vlastné (V) Cudzie (C)
VAZ – Chminianska Nová Ves	082 33 Chminianska Nová Ves	Metrostav DS a.s. Košická 17180/49, 811 08 Bratislava	V

v.r.

.....
Ing. Ladislav Bačenko
osoba splnomocnená na základe plnej moci