

Zmluva o dielo

č. 1/2023/ORP

uzavretá podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov v spojení s § 56 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

I.

ZMLUVNÉ STRANY

1. Objednávateľ

Názov:
Sídlo:
Štatutárny zástupca:
Osoby oprávnené konať vo veciach:
a) zmluvných:

b) technických:

c) kontrolovať v priebehu realizácie:

d) prevziať dielo:

e) rozhodovať o zmenách a prácach navyše,
ktoré majú za následok zvýšenie
dohodnutej ceny:
IČO:
DIČ:
Bankové spojenie:
Číslo účtu IBAN:
č. tel.:
č. faxu:
(ďalej len „Objednávateľ“)

TRNAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Starohájska 10, 917 01 Trnava

Mgr. Jozef Viskupič, predseda

Mgr. Katarína Pavlíčková, riaditeľka odboru projektov

Ing. Gabriela Hrebíková, odbor projektov

Ing. Radovan Gabriš, odbor dopravnej politiky

Ing. Gabriela Hrebíková, odbor projektov

Ing. Radovan Gabriš, odbor dopravnej politiky

Mgr. Katarína Pavlíčková, riaditeľka odboru projektov

Ing. Radovan Gabriš, odbor dopravnej politiky

Mgr. Katarína Pavlíčková, riaditeľka odboru projektov

37 836 901

2021628367

Štátna pokladnica

SK18 8180 0000 0070 0050 1106

033/55 59 111

033/55 59 115

2.

Názov:

Sídlo:

Štatutárny zástupca:

Zhotoviteľ

EUROVIA SK, a.s.

Osloboditeľov 66, 040 17 Košice

Ing. Róbert Šinály – generálny riaditeľ

a podpredseda predstavenstva

Ing. Juraj Dančišín – obchodný riaditeľ a člen predstavenstva

Osoby oprávnené konať vo veciach:

a) zmluvných:

Ing. Peter Tekel' – riaditeľ závodu Bratislava,

b) technických:

Ing. Peter Tekel' – riaditeľ závodu Bratislava

Stavbyvedúci:

Ing. Jozef Šugár

IČO:

31651518

DIČ:

2020490274

IČ DPH:

SK2020490274

Číslo účtu IBAN:

SK52 0900 0000 0050 2528 4663

č. tel.:

0917 456 212

Zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Košice I, vložka č. 248/V, oddiel: Sa

(ďalej len „Zhotoviteľ“)

(ďalej spolu Objednávateľ a Zhotoviteľ aj ako „zmluvné strany“)

PREAMBULA

Táto zmluva sa uzatvára ako výsledok verejného obstarávania v zmysle zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“) – zadávanie nadlimitných zákaziek bez využitia elektronického trhu s názvom: **„Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/573 Šoporňa vrátane mosta cez potok Jarčie a modernizácia cesty II/502 Dolné Orešany “**, ktorého úspešným uchádzačom sa stal Zhotoviteľ.

II.

PREDMET ZMLUVY

1. Predmetom tejto zmluvy je záväzok Zhotoviteľa vykonať pre Objednávateľa stavebné práce na stavbe: **„Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/573 Šoporňa – Dlhá nad Váhom“** (ďalej len „dielo“).

Dielo pozostáva z dvoch úsekov :

- a) úsek pred mostom: km 3,900 – 4,810 financovaný z Európskych štrukturálnych a investičných fondov (ďalej len „EŠIF)
- b) úsek za mostom: km 4,873 – 5,000 financovaný z prostriedkov rozpočtu Trnavského samosprávneho kraja.

2. V rámci plnenia predmetu zmluvy je zhotoviteľ tiež povinný:

- 2.1. dodať dielo, t. j. všetky práce a dodávky ako aj dokumenty a stanoviská v súlade s STN, EN a súvisiacimi technickými a právnymi predpismi spojenými s realizáciou diela, jeho odovzdanie a uvedenie do riadnej a trvalej prevádzky,
- 2.2. realizovať dodávky takých materiálov, ktoré nie sú uvedené v projektovej dokumentácii, ale si ich povaha diela a okolnosti výstavby diela vyžadujú. Tým sa myslí najmä, avšak nie výlučne, pomocné konštrukcie a prvky (trvalé alebo dočasné), kotevné prvky, konštrukčná výstuž, montážny materiál, atď., ak si to povaha diela vyžaduje,
- 2.3. predkladať na schválenie stavebnému dozoru technické dokumentácie a vzorky stavebných materiálov a výrobkov pred ich použitím a zabudovaním do diela. Stavebný dozor sa vyjadrí k predloženej dokumentácii/vzorkám do 5 (piatich) pracovných dní zápisom v stavebnom denníku; inak platí, že nemá výhrady,
- 2.4. zabezpečiť všetky vyžadované revízne správy, osvedčenia, certifikáty a vyhlásenia o zhode týkajúce sa diela, jeho častí alebo stavebných výrobkov,
- 2.5. poistiť sa pre zodpovednosť za škody spôsobené činnosťou podľa tejto zmluvy,
- 2.6. spracovať prehľadný manuál/kalendár pre prevádzku, údržbu a opravu diela a jeho častí. Dokumentáciu je zhotoviteľ povinný odovzdať objednávateľovi v prehľadnej forme vrátane jej zoznamu
- 2.7. čistiť stavenisko, zabezpečiť nakladanie s odpadom oprávnenou osobou a odvoz odpadu a nepoužitého materiálu, udržiavanie poriadku na stavenisku, čistiť plochy a komunikácie, ktoré boli znečistené v dôsledku prác zhotoviteľa,
- 2.8. spracovať kontrolný a skúšobný plán pre realizáciu stavby podľa § 13 zákona č. 254/1998 Z.z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov s potvrdením o vykonaných skúškach a kontrolách, ako aj jeho pravidelné vyhodnocovanie a plnenie zhotoviteľom,
- 2.9. predložiť potvrdenia správcu skládky o prijatí stavebných odpadov (vážne lístky) pri každej fakturácii,

2.10. poskytnúť objednávateľovi súčinnosť pri kolaudácii diela.

3. Zhotoviteľ sa zaväzuje za podmienok dohodnutých v tejto zmluve, v súlade s požiadavkami Objednávateľa riadne a včas vykonať dielo a odovzdať dielo Objednávateľovi.
Objednávateľ sa zaväzuje dielo riadne dokončené prevziať a zaplatiť za jeho vykonanie cenu podľa platobných podmienok dohodnutých v tejto zmluve.
4. Miesto realizácie prác: **Cesta II/573 Šoporňa – Dlhá nad Váhom,**
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo zhotoviť podľa projektovej dokumentácie pre realizáciu stavby (ďalej len „PD“), ktorá bude odovzdaná Zhotoviteľovi v zmysle čl. VIII. písm. A ods. 2 tejto zmluvy a v súlade s rozpočtom stavby, ktorý tvorí Prílohu č. 1 tejto zmluvy, v súlade so špecifickými podmienkami zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov a v súlade so zákonom č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov. Na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci sa vzťahujú špecifické ustanovenia zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení neskorších predpisov, nariadenie vlády č. 392/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov, nariadenie vlády č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko, vyhlášky č. 147/2013 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností a iných platných právnych predpisov a technických noriem.
6. Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu zoznámil so stavom rekonštruovanej stavby, s obsahom, rozsahom a povahou diela, že sú mu známe technické a kvalitatívne podmienky k realizácii diela, a že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k zhotoveniu diela potrebné.

III.

KVALITA PREDMETU DIELA

1. Dielo musí byť zhotovené v zmysle článku II. tejto zmluvy, jej príloh, predloženej dokumentácie a nesmie mať žiadne vady a nedostatky brániace jeho riadnemu užívaniu, alebo spôsobujúce rýchlejšie opotrebenie diela.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať dielo ako celok naraz, ak sa v priebehu zhotovovania diela zmluvné strany nedohodnú inak.
3. Zhotoviteľ realizujúci zmluvne dohodnuté práce je povinný dokladovať kvalitu vykonaných prác od začiatku po ukončenie diela dokumentmi;
 - a) predložením potvrdených realizačných projektov v papierovej forme aj elektronicky na CD/DVD so zakreslením zmien a odchýlok od overenej dokumentácie v stavebnom konaní;
 - b) zápsmi o vykonaných kontrolných činnostiach na častiach diela zakrytých v čase realizácie, zápsmi o skúškach zmontovaného zariadenia, o vykonaných revíziách a prevádzkových skúškach;
 - c) zápsmi, protokolmi a osvedčeniami o vykonaných skúškach použitých materiálov (overovacie kontrolné skúšky tesnenia, protokoly, správy o kvalite konštrukcií a zabudovaných materiáloch, zaťažovacie skúšky, protokoly o miere zhutnenia a i.), prevádzkovým poriadkom;
 - d) osvedčeniami o akosti použitých materiálov;
 - e) kópiami zo stavebného denníka;
 - f) vyplneným skúšobným a kontrolným plánom podľa § 13 zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach s potvrdením o vykonaných skúškach a kontrolách;
 - g) dokladmi o preukázaní zhody, atestami, certifikátmi použitých výrobkov na zhotovenom diele;
 - h) potvrdeniami správcu skládky o prijatí stavebných odpadov vo fakturovanom množstve;
 - i) preberacím protokolom o odovzdaní a prevzatí ukončenej verejnej práce;
 - j) plánom užívania verejnej práce (manuál užívania stavby) podľa § 14 zákona č. 254/1998 Z. z.

o verejných prácach, v ktorom musia byť obsiahnuté aj pravidlá technických prehliadok formou harmonogramu s uvedením štandardných kontrolných úkonov, v ktorom mieste stavby sa majú vykonať, kým a kedy. Plán technických prehliadok musí byť zostavený tak, aby všetky časti stavby, na ktoré sa vzťahuje záruka boli prekontrolované 2 mesiace pred uplynutím záručnej doby;

- k) porealizačným zameraním
- l) geometrickým plánom

IV. CENA DIELA

1. Cena diela bola stanovená na základe výsledkov verejného obstarávania uvedeného v preambule tejto zmluvy vo výške: 871 312,07 Eur vrátane DPH v členení:

Úsek pred mostom (čl. II ods. 1 písm. a)):	Cena bez DPH: 608 238,36 Eur
	DPH 20%: 121 647,67 Eur
	Cena s DPH: 729 886,03 Eur

Úsek za mostom (čl. II ods. 1 písm. b)):	Cena bez DPH: 117 855,03 Eur
	DPH 20%: 23 571 01 Eur
	Cena s DPH: 141 426,04 Eur

Cena diela celkom bez DPH:	726 093,39 Eur
20% DPH:	145 21868 Eur

Cena diela celkom s DPH:	871 312,07 Eur
---------------------------------	-----------------------

(slovom: osemstosedemdesiatjeden tisíc tristodvanásť Eur, sedem centov)

2. Podrobná špecifikácia ceny diela s vymedzením kvalitatívnych a dodacích podmienok je uvedená v Prílohe č. 1 tejto zmluvy – Rozpočet stavby (ocenený výkaz výmer).
3. Zhotoviteľ potvrdzuje, že správne vyhodnotil a ocenil všetky práce, ktoré sú nevyhnutné pre riadne splnenie tejto zmluvy a že pri stanovení ceny uvedenej v tejto zmluve:
- a) sa oboznámil s projektovou dokumentáciou,
 - b) preveril miestne podmienky na stavenisku,
 - c) zahrnul všetky technické a dodacie podmienky do kalkulácie cien v rozsahu uvedenom v tejto zmluve,
 - d) v dohodnutých zmluvných podmienkach sú uplatnené všetky požiadavky na riadne splnenie diela.
4. Cena diela dohodnutá oboma zmluvnými stranami zahŕňa všetky vykázané a ocenené práce a dodávky, odborné posudky, vyjadrenia, skúšky a ďalšie súvisiace práce, ktoré budú potrebné pri realizácii diela, alebo potrebné k prevzatíu diela a jeho odovzdaniu do užívania.
5. Cena dohodnutá v bode 1. tohto článku zmluvy zahŕňa všetky náklady potrebné na dodržanie zmluvne dohodnutých kvantitatívnych, kvalitatívnych, dodacích a platobných podmienok podľa tejto zmluvy a súťažných podkladov, a to najmä:
- a) technicko-kvalitatívnych parametrov uvedených v:
 - technických normách a predpisoch, platných na území Slovenskej republiky,
 - technických normách a predpisoch platných pre SR ako člena Európskej únie,
 - normách a technických podmienkach uvedených v projekte pre stavebné povolenie a realizáciu stavby,
 - súťažných podkladoch,
 - b) podmienok realizácie diela:
 - náklady na vyhotovenie a riadne dokončenie diela,

- náklady na zhotovenie potrebnej dielenskej dokumentácie (ak je pre zhotovenie diela nevyhnutne potrebná),
- náklady na zriadenie dočasného zariadenia staveniska, jeho oplotenia, skládok a iných nákladov s tým spojené
- náklady na dočasný záber iných plôch potrebných pre realizáciu diela a poplatky za takýto záber, vrátane nákladov na vytýčenie a ochranu podzemných inžinierskych sietí,
- náklady na vykonanie kontrolných a preukazných skúšok materiálov, prvkov, strojov, zariadení a konštrukcií s výnimkou prípravy a vykonania komplexného vyskúšania a garančných skúšok,
- náklady na všetky práce vykonávané za účelom splnenia podmienok uvedených v stavebných povoleniach vrátane geologických, geodetických a iných meraní a prieskumov ,
- náklady na geodetické vytýčenie pre účely vytyčovania realizácie Diela
- náklady na úhradu spotrebovaných energií počas realizácie diela,
- náklady na úhradu vodného a stočného v priebehu výstavby,
- náklady na odvoz a poplatky za uloženie prebytočného výkopu a stavebnej sute,
- náklady na odvoz prebytočného materiálu,
- náklady na zriadenie a používanie telefónu, faxu, prípadne internetu pre potreby výstavby (stavbyvedúceho a technického dozoru investora),
- náklady na osvetlenie staveniska a jednotlivých pracovísk,
- náklady na stráženie staveniska a stavby,
- náklady súvisiace s bezpečnosťou a ochranou zdravia pri práci počas výstavby,
- náklady na zaistenie bezpečnosti technických zariadení počas výstavby,
- náklady vynaložené na požiarnu ochranu v priebehu výstavby,
- poistenie diela, t. j. stavby i osôb na nej pracujúcich,
- colné a dovozné poplatky,
- náklady na vlastnú vodorovnú a zvislú dopravu,
- náklady spojené s obmedzeným priestorom staveniska,
- náklady na zabezpečenie vykonávania stavebných prác v neobvyklých podmienkach a v nepriaznivom počasí,
- náklady na mzdové výdavky, a to i v prípade, ak vzhľadom k jeho povahe bude potrebné dielo vykonávať počas víkendov, prípadne dni pracovného pokoja
- náklady súvisiace s užívaním verejných plôch a s osobitným užívaním verejných komunikácií, náklady na dočasné dopravné značenie počas výstavby,
- náklady na udržiavanie čistoty a poriadku na stavenisku a v jeho bezprostrednom okolí,
- náklady spojené s prípravou staveniska, vytýčením IS a oplotením a ochranou staveniska,
- náklady na vypracovanie plánu užívania verejnej práce,
- náklady na zabezpečenie koordinátora bezpečnosti práce, na vypracovanie plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci,
- náklady na všetky bezpečnostné opatrenia do doby prevzatia dokončeného diela objednávatelom, náklady na zabezpečenie dokladovej časti ku kolaudácii stavby v piatich vyhotoveniach v slovenskom jazyku, a to konkrétne projekty skutočného vyhotovenia, ďalej certifikáty, revízne správy, záručné listy v kópii, doklady o vykonaní tlakových a tesnostných skúšok, návody na obsluhu a údržbu technologických zariadení, návody na údržbu a použitie výplňových konštrukcií, doklady a certifikáty na akúkoľvek časť diela, pokiaľ sa takéto doklady v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi alebo technickými normami a stavebným konaním vyžadujú,
- náklady na porealizačné zameranie,
- náklady na vypracovanie geometrického plánu,

- ostatné náklady súvisiace s realizáciou diela.
6. Zhotoviteľ sa nemôže dovoliavať a uplatňovať nároky na zvýšenie ceny diela z dôvodu realizácie navyše prác v prípadoch:
 - a) vlastných chýb,
 - b) nepochopenia projektu pre stavebné povolenie a realizáciu stavby,
 - c) nepochopenia súťažných podkladov v procese verejného obstarávania,
 - d) nedostatkov riadenia a koordinácie činností pri príprave a realizácii diela,
 Zhotoviteľ sa tiež nemôže dovoliavať a uplatňovať nároky na zvýšenie ceny diela z dôvodu zvýšenia cien dodávok a prác pre stavbu, okrem prípadov riešených v tejto zmluve.
 7. Ako podklad pre ocenenie diela, z ktorých vyplýva kvalitatívny, kvantitatívny, konštrukčný, materiálový rozsah prác a charakteristické špecifikácie dodávok, boli predložené:
 - a) súťažné podklady,
 - b) projektová dokumentácia pre realizáciu stavby,
 - c) ohlásenie stavebných úprav,
 - d) výkaz výmer.
 8. Ak Zhotoviteľ ocení niektorú položku z predloženého výkazu výmer vo verejnom obstarávaní 0-vou hodnotou alebo ju neocení vôbec, má sa za to, že cenový rozdiel je zahrnutý v iných sadzách a cenách ostatných položiek ponukovej ceny Zhotoviteľa, a preto nemá nárok na úhradu.
 9. Objednávateľ je oprávnený pred alebo počas realizácie diela meniť rozsah prác, prípadne vykonať zmenu materiálov v porovnaní s projektovou dokumentáciou (oproti rozpočtu stavby) v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní po písomnom odsúhlasení spracovateľom PD.
 10. Objednávateľ je oprávnený i v priebehu realizácie diela požadovať zmeny materiálu a Zhotoviteľ je povinný upozorniť Objednávateľa na prípadnú nevhodnosť materiálu, pričom je povinný toto Objednávateľovi písomne oznámiť. Zhotoviteľ je viazaný na tieto zmeny pristúpiť. Požiadavky na zmenu materiálu musia byť vykonané písomnou formou (napr. zápisom v stavebnom denníku). Zhotoviteľ má právo na prípadnú úhradu preukázateľných nákladov vynaložených na zabezpečenie pôvodne uvažovaného materiálu pre zhotovenie diela, pokiaľ k zmene dôjde až počas zabudovávania materiálov, prípadne 15 dní pred ich zabudovaním (záväzná objednávací doba). Uvedené skutočnosti musia byť odsúhlasené osobou oprávnenou konať za Objednávateľa vo veciach technických uvedenou v článku I. tejto zmluvy.
 11. Bez písomného súhlasu Objednávateľa a projektanta nemôžu byť pre realizáciu diela použité iné materiály a zariadenia, alebo vykonané zmeny oproti projektovej dokumentácii. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že pri realizácii diela nepoužije materiál, o ktorom je v dobe jeho zabudovania známe, že je škodlivý, resp. je po záručnej dobe, alebo vykazuje vady a nedorobky. Zmenu materiálov, výrobkov za Objednávateľa môžu potvrdiť len osoby oprávnené konať za Objednávateľa, uvedené v článku I. tejto zmluvy, a to písomne (listom), alebo zápisom do stavebného denníka.

V. ČAS PLNENIA

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo uvedené v článku II. tejto zmluvy v dohodnutom čase:

Termín odovzdania staveniska: **do 14 pracovných dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy**

Termín začatia prác: **do 5 pracovných dní od odovzdania staveniska**

Termín ukončenia stavby: **do 8 mesiacov od začatia prác**

Vypratanie staveniska: **do 7 dní od odovzdania diela bez väd a nedorobkov**
2. Podrobný časový, vecný a finančný harmonogram, ktorý je pre Zhotoviteľa záväzný, je Prílohou č. 2 tejto zmluvy. Podrobný časový harmonogram zhotoviteľ spracuje po jednotlivých pracovných činnostiach vrátane grafického znázornenia vzájomných väzieb a kritickej cesty projektu (Ganttov diagram a metóda kritickej cesty). Časový harmonogram je Zhotoviteľ povinný predložiť po jednotlivých stavebných oddieloch za časovú jednotku kalendárny mesiac a po jednotlivých

- položkách za časovú jednotku týždeň s uvedením technologických postupov uskutočňovaných prác Zhotoviteľ je povinný časový harmonogram výstavby pravidelne aktualizovať na mesačnej báze a predložiť ho na schválenie oprávnenému zástupcovi Objednávateľa (kontaktná osoba alebo stavebný dozor) vždy v posledný kontrolný deň stavby v mesiaci pre nasledujúci mesiac. Finančný harmonogram Diela bude spracovaný podľa položkového rozpočtu každej činnosti/pracovného úkonu na jednotlivé týždne uskutočnenia prác.
3. Zhotoviteľ je povinný bez meškania písomne informovať Objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu diela s dôsledkom na omeškanie s plnením etapy harmonogramu podľa Prílohy č. 2 alebo predĺženie termínu plnenia podľa bodu 1 tohto článku.
 4. V prípade, že Zhotoviteľ bude v omeškaní s plnením pracovných postupov a etáp harmonogramu z dôvodov spočívajúcich na jeho strane o 5 pracovných dní alebo nedodržava harmonogram výstavby a zároveň neinformuje Objednávateľa podľa bodu 3 tohto článku, považuje sa toto omeškanie alebo nesplnenie povinnosti za podstatné porušenie zmluvy. V tomto prípade je Objednávateľ oprávnený žiadať od Zhotoviteľa zmluvnú pokutu podľa článku X. bod 1. tejto zmluvy. Tým nie je dotknuté právo Objednávateľa na odstúpenie od zmluvy a nároku na náhradu škody.
 5. Dodržanie termínu podľa bodu 1 tohto článku je podmienené riadnym a včasným spolupôsobením Objednávateľa dohodnutým v tejto zmluve. V prípade, že z viny Objednávateľa došlo k prerušeniu vykonávania diela, lehota na zhotovenie diela sa predlžuje o dobu, na ktorú bola realizácia diela prerušená.
 6. Zhotoviteľ sa zaväzuje riadne zhotoviť dielo v rozsahu podľa článku II., v súlade s touto zmluvou, jej prílohami, súťažnými podkladmi, projektovou dokumentáciou a s jeho ponukou predloženou v rámci verejného obstarávania v dohodnutej lehote.
 7. Objednávateľ upozorňuje Zhotoviteľa, že stavba musí byť odovzdaná a prevzatá najneskôr v termíne uvedenom v bode 1. tohto článku.

VI.

PLATOBNÉ PODMIENKY

1. Cena diela bude uhradená na základe faktúr vystavených podľa platobných podmienok stanovených pre každý úsek.
 - A. Platobné podmienky pre časť diela podľa čl. II ods. 1 písm. a)
 - a) Cena diela bude uhradená na základe čiastkových faktúr, ktorých výška bude zodpovedať zrealizovaným prácam za príslušné obdobie, pričom prvú faktúru je Zhotoviteľ oprávnený vystaviť až v čase, kedy dielo bude zhotovené v rozsahu korešpondujúcom minimálne 20% zo zmluvne dojednanej ceny diela s DPH. Ďalšie faktúry bude Zhotoviteľ oprávnený vystaviť priebežne až v čase, kedy dielo bude zhotovené v rozsahu korešpondujúcom minimálne ďalších 10% zo zmluvne dojednanej ceny diela s DPH.
 - b) Zmluvné strany sa dohodli, že splatnosť faktúr vystavených podľa bodu A tejto zmluvy je 60 dní odo dňa ich doručenia Objednávateľovi, nakoľko dielo je financované aj z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja v súlade so Zmluvou o poskytnutí nenávratného finančného príspevku pre projekt „**Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/573 Šoporňa vrátane mosta cez potok Jarčie**“ a to formou systému predfinancovania a refundácie, a potvrdzujú, že takto dohodnutá lehota splatnosti nie je v hrubom nepomere k právam a povinnostiam vyplývajúcim z tohto záväzkového vzťahu pre Zhotoviteľa ako veriteľa.
 - c) Posledná faktúra bude Zhotoviteľom vystavená po odovzdaní a prevzatí diela Objednávateľom bez väd a nedorobkov.
 - d) Každá faktúra vystavená na úhradu bude vyhotovená v 4 rovnopisoch. Faktúra na úhradu a jej prílohy musia obsahovať náležitosti v zmysle platných zákonov upravujúcich náležitosti účtovných a daňových dokladov a bude obsahovať názov stavby: **Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/573 Šoporňa – Dlhá nad Váhom**, názov projektu: „**Rekonštrukcia**

a modernizácia cesty II/573 Šoporňa vrátane mosta cez potok Jarčie názov operačného programu: „Integrovaný regionálny operačný program“, kód projektu v ITMS2014+: 302011BNQ4. Sumy v účtovných dokladoch a ich prílohách sa uvádzajú s presnosťou na dve desatinné miesta s matematickým zaokrúhlením.

B. Platobné podmienky pre časť diela podľa čl. II ods. 1 písm. b)

- a) Cena diela bude uhradená na základe faktúry vystavenej po odovzdaní a prevzatí diela Objednávateľom bez vád a nedorobkov.
- b) Splatnosť faktúry bude 30 dní odo dňa jej doručenia Objednávateľovi.

C. Spoločné ustanovenia pre platobné podmienky

- a) Zhotoviteľ je povinný ku každej vystavenej faktúre priložiť krycí list a súpis vykonaných prác a dodávok potvrdený stavebným dozom, ktoré ocení podľa položiek uvedených v ponukovej cene, podľa Prílohy č. 1 k tejto zmluve. K súpisu vykonaných prác a dodávok sa vyjadrí do 3 pracovných dní stavebný doz Objednávateľa. Ak má súpis vady, vráti ho Zhotoviteľovi na prepracovanie. Súpis vykonaných prác musí obsahovať jednotkové ceny fakturovaných prác v súlade s Prílohou č. 1 tejto zmluvy. Povinnou prílohou faktúry je taktiež zisťovací protokol o vykonaných stavebných prácach a dodávkach opatrený pečiatkou a podpisom Zhotoviteľa (potvrdzujúcim, že práce uvedené v priložených dokumentoch sú v súlade so skutočnosťou a predstavujú požiadavky Objednávateľa uplatnené v rámci tejto zmluvy), kópie stavebného denníka za príslušné obdobie, geodetické zameranie, vážne lístky a fotodokumentácia zachytávajúca fakturované práce a dodávky, ktorá je zhotovená podľa článku VIII. tejto zmluvy. Všetky prílohy k faktúre musia byť podpísané a opečiatkované Zhotoviteľom a stavebným dozom.
- b) Súpis vykonaných prác musí byť v súlade s položkami prác uvedenými v rozpočte stavby, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy o dielo, pričom musí obsahovať obdobie realizácie v ňom uvádzaných prác, musí zaznamenávať skutočne zrealizované množstvá prác vykonaných Zhotoviteľom vo fakturovanom období a fotodokumentáciu zrealizovaných prác. Objednávateľ si vyhradzuje právo uhradiť iba zrealizované a písomne odsúhlasené práce a dodávky.
- c) Zhotoviteľ má právo po odsúhlasení súpisu vykonaných prác vystaviť faktúru na sumu zodpovedajúcu vykonaným prácam. Úhrada faktúry neznamena prevzatie príslušnej časti prác Objednávateľom. Objednávateľ si vyhradzuje právo uhradiť iba zrealizované a písomne odsúhlasené práce a dodávky.
- d) Zhotoviteľ sa zaväzuje, že bude svoje práce vyúčtovávať overiteľným spôsobom, faktúry budú zostavené prehľadne na základe súpisov vykonaných prác, písomne potvrdených zodpovedným pracovníkom Zhotoviteľa a stavebným dozom.
- e) Objednávateľ uhradí jednotlivé faktúry vystavené v súlade s týmto článkom zmluvy prevodom finančných prostriedkov na účet Zhotoviteľa uvedený v záhlaví tejto zmluvy.
- f) Objednávateľ vykoná pred úhradou faktúry jej vecnú a formálnu kontrolu, vrátane jej príloh. V prípade, že faktúra bude neúplná alebo bude obsahovať nesprávne údaje alebo nebude obsahovať náležitosti vyžadované právnymi predpismi alebo náležitosti deklarované v tejto zmluve, Objednávateľ vráti faktúru Zhotoviteľovi na opravu, resp. prepracovanie. Zhotoviteľ je povinný predložiť novú faktúru; v tomto prípade sa lehota splatnosti faktúry bude odvíjať od termínu predloženia novej faktúry. Pre účely tejto zmluvy sa za deň úhrady považuje deň odoslania príslušnej peňažnej sumy z účtu Objednávateľa na účet Zhotoviteľa.
- g) Vystavenú faktúru je Zhotoviteľ povinný poslať poštou alebo osobne do podateľne verejného obstarávateľa, alebo zaslať elektronicky na e-mailovú adresu faktury@trnava-vuc.sk
- h) Zhotoviteľ je povinný spolu s poslednou faktúrou predložiť Objednávateľovi písomné potvrdenie, že má uhradené všetky svoje splatné záväzky voči svojim subdodávateľom.

V prípade ak Zhotoviteľ nebude mať riadne zaplatené všetky svoje splatné záväzky voči svojím subdodávateľom a/alebo na požiadanie Objednávateľa nevydá potvrdenie o danej skutočnosti a/alebo uvedenú skutočnosť nepreukáže, je Objednávateľ oprávnený pozastaviť úhradu faktúry vystavenej Zhotoviteľom, a to až do doby úhrady splatných záväzkov voči subdodávateľom zo strany Zhotoviteľa. Pozastavenie platby zo strany Objednávateľa v súlade s týmto bodom zmluvy sa nepovažuje za porušenie zmluvy a Objednávateľ sa nedostáva do akéhokoľvek omeškania.

2. Objednávateľ si vyhradzuje právo odstúpiť od zmluvy, v prípade ak Zhotoviteľ bol počas trvania tejto zmluvy vymazaný z registra partnerov verejného sektora, ak mal povinnosť byť zapísaný v tomto registri v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Porušenie tejto povinnosti sa považuje za podstatné porušenie tejto zmluvy.
3. Zhotoviteľ je povinný zložiť Objednávateľovi záruku za riadne a včasné splnenie zmluvy (tzv. Performance Bond alebo výkonová zábezpeka), a to buď prevodom na účet Objednávateľa č. účtu SK71 8180 0000 0070 0050 1122 alebo formou Bankovej záruky (pričom záručné vyhlásenie banky musí byť neodvolateľné a nepodmienené). Záruka bude slúžiť na zabezpečenie riadneho a včasného splnenia zmluvy, t. j. splnenia všetkých povinností Zhotoviteľa zo zmluvy, osobitne na zabezpečenie uskutočnenia prác v súlade so zmluvou, ako aj na krytie eventuálnych nárokov Objednávateľa z titulu väd diela neodstránených v dohodnutom termíne, nárokov na zmluvné pokuty, náhradu škody, dodatočné náklady a straty Objednávateľa plynúce z nedodržania doby výstavby Zhotoviteľom, náklady vzniknuté Objednávateľovi v dôsledku odstúpenia od tejto zmluvy, ako aj na náhradu preplatkov vrátane úrokov. Záruka za splnenie zmluvy musí byť poskytnutá vo výške 10 % zo zmluvnej ceny diela (s DPH), a to do 5 dní odo dňa odovzdania staveniska.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že záruka resp. jej časť bude Zhotoviteľovi vrátená, v prípade že nebude Objednávateľom v súlade s touto zmluvou použitá na úhradu jeho pohľadávok voči Zhotoviteľovi. Záruka alebo jej časť bude uvoľnená najneskôr do 30 kalendárnych dní po protokolárnom odovzdaní a prevzatí diela bez väd a nedorobkov. V prípade, ak Zhotoviteľ poskytne ako záruku za riadne a včasné splnenie zmluvy Objednávateľovi bankovú záruku podľa bodu 13 tohto článku zmluvy na plnú sumu záruky zriadenej v renomovanej bankovej inštitúcii, ktorou banka poskytne v prospech Objednávateľa bankovú záruku v plnom rozsahu na krytie záväzkov totožných s obsahom záruky v zmysle bodu 13 tohto článku zmluvy, t. j. ktorá podľa svojho obsahu plnohodnotne nahradí Objednávateľom zadržanú sumu predstavujúcu výkonovú zábezpeku, banková záruka bude platná do protokolárneho odovzdania a prevzatia diela bez väd a nedorobkov ako záruka plnenia všetkých podmienok, dohôd a iných ustanovení tejto zmluvy. Objednávateľ vráti Zhotoviteľovi bankovú záruku najneskôr do 30 kalendárnych dní po protokolárnom odovzdaní a prevzatí diela bez väd a nedorobkov.
Objednávateľ je oprávnený použiť záruku za splnenie zmluvy v prípade, ak Zhotoviteľ poruší niektorú svoju povinnosť vrátane povinnosti uhradenia zmluvných pokút, spôsobenej škody, príp. iných peňažných záväzkov vyplývajúcich z tejto zmluvy. V prípade použitia záruky Objednávateľom bude Zhotoviteľ bez zbytočného odkladu povinný obnoviť záruku dojednanú v bode 13 tohto článku zmluvy do jej plnej výšky, a to najneskôr do 5 pracovných dní od doručenia výzvy Objednávateľa na jej obnovenie.
5. V prípade, ak Zhotoviteľ neobnoví záruku do plnej výšky stanovenej v bode 13 tohto článku zmluvy je povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu v sume 1.000,- Eur za každý deň omeškania so splnením tejto povinnosti, maximálne do celkovej výšky zloženej záruky uvedenej v bode 13 tohto článku zmluvy.

VII. PRÁVA A POVINNOSTI ZMLUVNÝCH STRÁN

1. Zhotoviteľ je povinný postupovať pri plnení tejto zmluvy s maximálnou odbornou starostlivosťou a pozornosťou a v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi. Zhotoviteľ je povinný oznámiť Objednávateľovi všetky okolnosti, ktoré zistil pri plnení predmetu zmluvy a ktoré môžu mať vplyv na zmenu pokynov Objednávateľa.
2. Objednávateľ sa zaväzuje včas odovzdať Zhotoviteľovi všetky informácie, ktoré vyplývajú z plnenia predmetu zmluvy a informovať ho o všetkých skutočnostiach, ktoré majú vplyv na plnenie predmetu zmluvy.
3. V záujme riadneho splnenia predmetu tejto zmluvy sa Objednávateľ zaväzuje poskytnúť Zhotoviteľovi na jeho žiadosť potrebnú súčinnosť.
4. Zhotoviteľ vyhlasuje, že vykonanie predmetu zmluvy v rozsahu podľa článku II. tejto zmluvy je predmetom činnosti Zhotoviteľa a disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k ich poskytnutiu potrebné.
5. Zhotoviteľ zaručuje úplnosť, kvalitu a komplexnosť spracovania diela pre požadovaný účel.
6. Technické riešenie bude zodpovedať súčasnej technickej úrovni, v súlade s platnými zákonmi a príslušnými STN a EN.
7. Zhotoviteľ zabezpečí splnenie svojich záväzkov podľa tejto zmluvy vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.
8. Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly/auditu/kontroly na mieste súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP na projekt a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditu a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
9. Objednávateľ/prijímateľ má právo bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvy so Zhotoviteľom v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu z tejto zmluvy medzi Objednávateľom ako prijímateľom NFP a Zhotoviteľom a výsledky kontroly poskytovateľa NFP neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z tohto obstarávania.
10. V prípade, že na základe kontroly/auditu podľa bodu 8 tohto článku vzniknú Objednávateľovi neoprávnené výdavky z dôvodu zapríčineného zo strany Zhotoviteľa, Objednávateľ má právo uplatniť voči Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške preukázateľných neoprávnených výdavkov v zmysle správy o vykonaní kontroly na mieste. Zhotoviteľ je povinný tieto neoprávnené výdavky uhradiť do 30 kalendárnych dní od obdržania výzvy Objednávateľa na základe výsledkov kontroly/auditu.

VIII. PODMIENKY REALIZÁCIE STAVEBNÝCH PRÁC

A. Odovzdanie staveniska

1. Objednávateľ odovzdá protokolárne Zhotoviteľovi stavenisko s právoplatnými rozhodnutiami a povoleniami. Túto skutočnosť zaznamenajú zmluvné strany zápisom v stavebnom denníku, ktorého vedenie je povinný Zhotoviteľ začať dňom odovzdania a prevzatia staveniska. Pred odovzdaním staveniska Objednávateľ vyzve Zhotoviteľa na jeho prevzatie aspoň tri dni vopred tak, aby zo strany Zhotoviteľa mohla byť dodržaná lehota podľa článku V. bod 1 tejto zmluvy.
2. Pri odovzdaní staveniska odovzdá Objednávateľ Zhotoviteľovi projektovú dokumentáciu v jednom vyhotovení v papierovej forme a v jednom vyhotovení na CD, resp. DVD.
3. Zhotoviteľ si zabezpečí odberové miesta energií u správcov sietí, resp. použije mobilné zdroje energií; náklady za energie znáša zhotoviteľ (vrátane podružného merania).
4. Bezodôvodné odmietnutie prevzatia staveniska Zhotoviteľom sa považuje za podstatné porušenie tejto zmluvy.
5. V prípade činností nad (pod) existujúcimi inžinierskymi sieťami je potrebné riadiť sa pokynmi dotknutých správcov sietí.

6. Zhotoviteľ je povinný pred začatím prác vytýčiť na stavenisku osi všetkých inžinierskych sietí a polohu jednotlivých stavebných objektov, je zodpovedný za ich správne vytýčenie a správne zameranie výškových kót. Náklady na práce Zhotoviteľa uvedené v tomto bode sú zahrnuté v cene diela. Zhotoviteľ nesie zodpovednosť za funkčnosť inžinierskych sietí počas doby výstavby. V prípade ich poškodenia počas jeho činnosti ich opraví na vlastné náklady.

B. Povinnosti a spolupôsobenie Objednávateľa

1. Objednávateľ je povinný sledovať prostredníctvom svojho stavebného dozoru obsah stavebného denníka a k zápisom v ňom uvedeným sa vyjadriť do troch pracovných dní. **Stavebný dozor bude zároveň k dispozícii počas celej doby plnenia zmluvy a bude kontrolovať priebeh a kvalitu realizovaných prác a dodávok.**
2. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať dielo v každom stupni jeho zhotovovania. Ak pri kontrole zistí, že Zhotoviteľ porušuje svoje povinnosti, má právo žiadať, aby Zhotoviteľ odstránil vady vzniknuté vadným zhotovovaním diela a ďalej ho zhotovoval riadne. V prípade, že Zhotoviteľ v primeranej dobe dohodnutej v stavebnom denníku nevyhoví týmto požiadavkám Objednávateľa, považuje sa to za podstatné porušenie zmluvy.
3. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať priebeh stavebných prác, dodávateľský systém i dodržiavanie technológie postupov stavby a všeobecných pravidiel bezpečnosti práce (o. i. alkohol, bezpečnostné opatrenia a pod.). Ak Objednávateľ zistí na stavbe prítomnosť neoprávnených subdodávateľov, neuvedených v Prílohe č. 3 tejto zmluvy o dielo, bude to považované za podstatné porušenie zmluvy. Pre tento prípad dohodli zmluvné strany zmluvnú pokutu vo výške 5 000 (slovom päťtisíc) eur, ktorú je Objednávateľ oprávnený uplatniť opakovane, ak nenastane náprava. Zmluvnú pokutu si Objednávateľ uplatní u Zhotoviteľa v zmysle článku X. tejto zmluvy.

C. Povinnosti Zhotoviteľa

1. Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník prostredníctvom **stavbyvedúceho** uvedeného v Prílohe č. 4 k zmluve, do ktorého bude zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre zhotovenie diela, najmenej však v rozsahu ustanovenom v pokynoch pre vedenie stavebných denníkov vydaných MV SR a Zväzom stavebných podnikateľov Slovenska a zákonom č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a predkladať stavebný denník stavebnému dozoru Objednávateľa, resp. Objednávateľovi. Súčasne je Zhotoviteľ povinný počas zhotovovania diela zabezpečiť podrobnú fotodokumentáciu stavebných prác. Podrobná fotodokumentácia fakturovaných položiek v rozsahu minimálne 20 fotografií stavu pred a po zabudovaní častí stavby odovzdaná v elektronickej forme na CD nosiči bude povinnou prílohou každej faktúry vystavenej Zhotoviteľom podľa článku VI. tejto zmluvy. Zhotoviteľ je povinný odovzdať fotodokumentáciu na požiadanie Objednávateľovi v elektronickej podobe na CD, resp. DVD nosiči kedykoľvek počas celej realizácie stavebných prác.
2. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať pokyny dané mu Objednávateľom počas zhotovovania diela a týkajúce sa diela.
3. Zhotoviteľ môže na vykonanie diela využiť subdodávateľov, pričom však zodpovedá voči Objednávateľovi ako keby dielo vykonával sám a súčasne Zhotoviteľ nesmie zadať vyhotovenie celého diela len jednému subdodávateľovi. Zhotoviteľ na požiadanie objednávateľa odovzdá Objednávateľovi v ktoromkoľvek štádiu plnenia zmluvy presný a úplný zoznam jeho subdodávateľov podieľajúcich sa na plnení zmluvy. Objednávateľ je oprávnený kedykoľvek počas trvania zmluvy žiadať Zhotoviteľa o okamžitú výmenu ktoréhokoľvek z jeho subdodávateľov, ak sa preukáže, že subdodávateľ postupuje tak, že sa dielo alebo jeho časť vykonáva v rozpore s podmienkami tejto zmluvy. V prípade podľa predchádzajúcej vety má Zhotoviteľ povinnosť vymeniť subdodávateľa a oznámiť jeho identifikáciu Objednávateľovi do 5 (piatich pracovných dní) odo dňa kedy ho o výmenu Objednávateľ požiadal.

4. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že ak bude pri plnení predmetu podľa tejto zmluvy spolupracovať s tretími osobami, bude postupovať v súlade s ustanovením § 41 Zákona o verejnom obstarávaní a s pravidlami pre zmenu subdodávateľa uvedenými v tomto článku zmluvy.
5. V prípade, že má Zhotoviteľ v čase uzavretia tejto zmluvy uzavretú subdodávateľskú zmluvu/zmluvy so subdodávateľom/subdodávateľmi, ktorí sa budú podieľať na vykonávaní predmetu tejto zmluvy, je povinný pri podpise tejto zmluvy písomne uviesť v Prílohe č. 3 „Zoznam subdodávateľov“ (ďalej ako „Príloha č. 3“) údaje o subdodávateľovi/subdodávateľoch v rozsahu podľa ustanovenia § 41 ods. 3 Zákona o verejnom obstarávaní: (i) meno a priezvisko alebo obchodné meno, resp. názov, (ii) adresa pobytu alebo sídlo, (iii) IČO alebo dátum narodenia, ak nebolo pridelené IČO, (iv) podiel plnenia zo zmluvy v % vyjadrení a predmet subdodávok, ako aj údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia. Využitím subdodávateľa nie je dotknutá zodpovednosť Zhotoviteľa za plnenie podľa tejto zmluvy v súlade s ustanovením § 41 ods. 8 Zákona o verejnom obstarávaní a Zhotoviteľ je povinný odovzdávať Objednávateľovi plnenia sám, na svoju zodpovednosť, v dohodnutom čase a v dohodnutej kvalite.
6. Zhotoviteľ, jeho subdodávateľa v zmysle ustanovenia § 2 ods. 5 písm. e) Zákona o verejnom obstarávaní a subdodávateľa podľa ustanovenia § 2 ods. 1 písm. a) siedmy bod zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov musia byť zapísaní do registra partnerov verejného sektora, a to počas celej doby trvania tejto zmluvy. U subdodávateľov táto povinnosť platí len vtedy, ak subdodávateľa majú povinnosť byť zapísaní v registri partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej ako „zákon č. 315/2016 Z. z.“). Porušenie tejto povinnosti sa považuje za podstatné porušenie tejto Zmluvy a je dôvodom, ktorý oprávňuje Objednávateľa na odstúpenie od tejto Zmluvy.
7. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby subdodávateľa, ktorým vznikla povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora, mali riadne splnené povinnosti ohľadom zápisu do registra partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z.
8. Zhotoviteľ zodpovedá za správnosť a úplnosť údajov zapísaných v registri partnerov verejného sektora, identifikáciu konečného užívateľa výhod a overovanie identifikácie konečného užívateľa výhod v zmysle ustanovenia § 11 zákona č. 315/2016 Z. z. Kým nie je v registri konečných užívateľov výhod zapísané overenie identifikácie konečného užívateľa výhod v súvislosti s plnením tejto Zmluvy, Objednávateľ nie je povinný plniť zo Zmluvy a nedostane sa pritom do omeškania.
9. Dôvodom na odstúpenie od tejto Zmluvy je právoplatné rozhodnutie o pokute z dôvodov podľa ustanovenia § 13 ods. 2, výmaz z registra partnerov verejného sektora podľa ustanovenia § 12, ako aj akékoľvek porušenie povinností ustanovených zákonom č. 315/2016 Z. z. Právo odstúpiť od tejto Zmluvy vzniká Objednávateľovi aj vtedy, ak Zhotoviteľ je viac ako 30 dní v omeškaní so splnením povinností podľa ustanovenia § 10 ods. 2 tretej vety zákona č. 315/2016 Z. z. Kým Zhotoviteľ nesplní svoje povinnosti podľa zákona č. 315/2016 Z. z., Objednávateľ nie je povinný plniť z tejto Zmluvy a nedostane sa pritom do omeškania.
10. Zhotoviteľ je povinný sledovať obsah stavebného denníka a k zápisom v ňom uvedeným sa vyjadriť do 3 pracovných dní, inak sa má za to, že s obsahom zápisu súhlasí.
11. Zhotoviteľ je povinný v priebehu realizácie diela zvolávať v intervale minimálne 1 x za 14 dní pracovné a kontrolné porady za účasti poverených zástupcov Objednávateľa a z kontrolných porád spísať záznam, ktorý bude uvedený v stavebnom denníku a podpísaný všetkými účastníkmi.
12. Zhotoviteľ je povinný do 7 dní od účinnosti zmluvy o dielo vypracovať kontrolný a skúšobný plán (návrh) na dobu realizácie stavby, ktorý musí byť Objednávateľom a projektantom schválený do 3 pracovných dní. Zhotoviteľ je povinný priebežne vyplňať tento plán v priebehu výstavby. Nepredloženie plánu zo strany Zhotoviteľa sa považuje za podstatné porušenie zmluvy.
13. Zhotoviteľ sa zaväzuje vypracovať návrh plánu užívania verejnej práce za účasti projektanta a Objednávateľa, ktorých prizve k jeho prerokovaniu. Plán užívania verejnej práce bude súčasťou odovzdania a prevzatia Diela.

14. Zhotoviteľ je povinný vyzvať Objednávateľa a stavebný dozor písomne, zápisom do stavebného denníka a elektronickou poštou najneskôr 3 pracovné dni vopred na kontrolu a k prevereniu všetkých vykonaných prác, ktoré budú v ďalšom postupe zakryté alebo sa stanú neprístupnými. Ak tak neurobí, je povinný na žiadosť Objednávateľa odkryť práce, ktoré boli zakryté alebo ktoré sa stali neprístupnými na svoje náklady. V prípade, že sa Objednávateľ do 3 pracovných dní od výzvy na stavenisko nedostaví, je Zhotoviteľ oprávnený pokračovať v prácach. Neskôršie požadované odkrytie prác v takomto prípade hradí Objednávateľ. Objednávateľ môže určiť svojho zástupcu vo veciach technických alebo stavebný dozor ktorý bude k dispozícii počas celej doby plnenia zmluvy a ktorý bude kontrolovať priebeh a kvalitu realizovaných prác a dodávok.
15. Zhotoviteľ je povinný v súlade s § 551 Obchodného zákonníka bez zbytočného odkladu upozorniť na nevhodnú povahu alebo vady vecí, podkladov, alebo pokynov daných mu Objednávateľom na vyhotovenie diela, ak Zhotoviteľ mohol túto nevhodnosť zistiť pri vynaložení odbornej spôsobilosti.
16. Zhotoviteľ má právo na náhradu nákladov, ktoré mu vzniknú v súvislosti s prerušením zhotovovania diela pre nevhodnosť Objednávateľových pokynov alebo v súvislosti s použitím nevhodných vecí Objednávateľa až do doby, keď takúto nevhodnosť mohol zistiť.
17. Ak Zhotoviteľ zistí skryté prekážky na mieste zhotovenia diela, ktoré mu bránia zhotoviť dielo riadne, je povinný ihneď takéto prekážky oznámiť Objednávateľovi a ak sa nedajú odstrániť, navrhnúť Objednávateľovi zmenu realizácie diela.
18. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť dielo proti krádeži a poškodeniu. Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanom diele, ako aj rekonštruovanom objekte do doby protokolárneho odovzdania diela Objednávateľovi. Zhotoviteľ na vlastné náklady zabezpečí funkčnosť staveniska po celú dobu výstavby a zabezpečí čistotu komunikácie po výjazde vozidiel zo stavby.
19. Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia všetkých osôb v priestore staveniska a ochrannej zóne staveniska na verejnom priestranstve, vykoná také bezpečnostné opatrenia, aby nedošlo k ohrozeniu osôb v okolí staveniska na verejnom priestranstve.
20. Zhotoviteľ zabezpečí vo svojej réžii pracovníkov osobnými ochrannými pomôckami pre ochranu zdravia. Odborné práce musia byť vykonané len pracovníkmi ktorí majú príslušnú kvalifikáciu na vykonanie prác a sú odborne zaškolení na špecializované práce. Zhotoviteľ je povinný všetkých pracovníkov stavby oboznámiť a zaškoliť z predpisov BOZP a zabezpečiť ich dodržiavanie počas výstavby.
21. Počas realizácie prác Zhotoviteľ nemôže znížiť štandard, rozsah, kvalitu, životnosť a akosť dodávok stavebných materiálov, dodávok a postupov, či iných dodaných výrobkov, ktoré budú tvoriť súčasť diela.
22. Zhotoviteľ je povinný počas realizácie diela rešpektovať všeobecné technické požiadavky a obchodné podmienky stavebných prác a zhotoviť stavbu i jednotlivé práce a postupy v súlade s nimi. Zhotoviteľ je viazaný akceptovať záväznosť i odporúčania všetkých platných STN a EN, vyhlášok a predpisov, ktoré sa týkajú predmetného diela. Všetky použité materiály, výrobky a technológie pri realizácii prác musia mať certifikát o preukázaní zhody platný pre Slovenskú republiku.
23. Zhotoviteľ bude udržiavať všetky nástroje, zariadenia, stroje, lešenia a pod., potrebné na realizáciu predmetu zmluvy, v náležitom technickom stave, bude udržiavať všestranný poriadok na mieste realizácie predmetu zmluvy (stavbe) a zabezpečí koordináciu svojich subdodávateľov.
24. Zhotoviteľ sa zaväzuje pri uskutočňovaní diela nepoužívať technológie, materiály, prvky, stroje, zariadenia alebo konštrukcie, ktoré sú chránené patentovými alebo autorskými právami bez súhlasu oprávnených osôb. V opačnom prípade znáša Zhotoviteľ všetky dôsledky z toho vyplývajúce.

25. Zhotoviteľ je povinný pravidelne vykonávať pred začatím prác kontrolu stavu a funkčnosti lešení alebo technických zdvižných konštrukcií. V prípade zistenia nedostatku tento urýchlene odstrániť. O vykonanej mesačnej kontrole musí urobiť záznam do stavebného denníka.
26. Stavenisko, ochranné pásmo staveniska a všetky vstupy na stavenisko musia byť zabezpečené tak, aby neprišlo k ohrozeniu tretích osôb. Zo staveniska je Zhotoviteľ povinný vylúčiť nadmerné zaťažovanie životného prostredia (napr. hlukom, prašnosťou). V prípade znečistenia verejnej komunikácie či priestranstva je povinný zabezpečiť ich okamžité vyčistenie.
27. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť koordinátora bezpečnosti práce a zároveň je povinný zaobstarat vypracovanie plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, ktorý ustanoví pravidlá na vykonávanie prác na stavenisku v zmysle nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko.
28. Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov, za ohrozenie bezpečnosti premávky na cestných úsekoch a všetky prípadné škody, zavinené svojou činnosťou. Pri uskutočňovaní prác je nutné dodržiavať všetky súvisiace predpisy o ochrane zdravia a bezpečnosti pri práci, o bezpečnosti technických zariadení, predpisy o ochrane životného prostredia.
29. **Zhotoviteľ je povinný počas celej doby realizácie diela byť poistený** proti škodám spôsobených jeho činnosťou, vrátane možných škôd pracovníkov Zhotoviteľa, a to až do výšky ceny diela. Zhotoviteľ nesie voči Objednávateľovi zodpovednosť za škody spôsobené činnosťou svojich subdodávateľov tak, ako by ich spôsobil sám. **Doklady o poistení je povinný predložiť Objednávateľovi pred prevzatím staveniska.**
30. Prípadnú zmenu subdodávateľa musí v predstihu písomne odsúhlasiť Objednávateľ, resp. osoba oprávnená konať za Objednávateľa podľa tejto zmluvy, inak to bude považované za podstatné porušenie zmluvy. Nový subdodávateľ musí spĺňať podmienky v zmysle ustanovenia § 32 ods. 1 písm. e) Zákona o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov a musí byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z, ak mu takúto povinnosť zákon ukladá. Neodsúhlasená zmena subdodávateľa bude považovaná za podstatné porušenie zmluvy.
31. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť riadne a včasné plnenie predmetu tejto Zmluvy kľúčovými odborníkmi, ktorí splnili požiadavky stanovené Objednávateľom v rámci podmienok účasti vo verejnom obstarávaní výsledkom ktorého je táto Zmluva v zmysle ustanovenia § 34 ods. 1 písm. g) zákona o verejnom obstarávaní a kritérií na vyhodnotenie ponúk k predmetu tejto Zmluvy, ktorí sa budú podieľať na plnení predmetu tejto Zmluvy, a to počas celej doby trvania tejto Zmluvy. Zhotoviteľ predloží Objednávateľovi pred podpisom Zmluvy čestné vyhlásenie od všetkých kľúčových odborníkov, že budú k dispozícii po celý nevyhnutný čas potrebný na plnenie predmetu Zmluvy. Dodávateľ zodpovedá za plnenie predmetu tejto Zmluvy alebo jeho časti osobami konajúcimi v zmysle tohto bodu, ako aj za konanie subdodávateľov. Menný zoznam kľúčových odborníkov s uvedením ich pozície, vrátane kontaktných údajov (mailovej adresy, telefonického kontaktu) podľa prvej vety tohto bodu, ktorí sa budú podieľať na plnení tejto Zmluvy tvorí Prílohu č. 4 tejto Zmluvy. Akákoľvek zmena v osobe kľúčového odborníka môže byť vykonaná len na základe dodatku k tejto Zmluve, ktorou sa aktualizuje Príloha č. 4 tejto Zmluvy v zmysle nasledovného bodu. Zhotoviteľ sa zaväzuje na žiadosť Objednávateľa preukázať odbornosť kľúčových odborníkov podieľajúcich sa na plnení predmetu tejto Zmluvy prostredníctvom predloženia ich životopisov. Zároveň je povinný preukázať, že kľúčoví odborníci podieľajúci sa na plnení predmetu tejto Zmluvy nie sú počas účinnosti tejto Zmluvy v pracovnoprávnom vzťahu s Objednávateľom. V prípade, ak niektorý z kľúčových odborníkov ukončí spoluprácu so Zhotoviteľom alebo v inom relevantnom prípade, ktorý bráni kľúčovému odborníkovi riadne vykonávať plnenie Zmluvy alebo jeho časti, je Zhotoviteľ povinný o tejto skutočnosti bezodkladne písomne informovať Objednávateľa. Za porušenie povinností podľa prvej vety tohto bodu zaplatí Zhotoviteľ Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 50.000,- EUR za každé jednotlivé porušenie. Za porušenie ostatných povinností podľa tohto bodu Zmluvy zaplatí Zhotoviteľ Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 10.000,- EUR za každé jednotlivé porušenie.

32. Pri zmene kľúčového odborníka musí kľúčový odborník spĺňať minimálne požiadavky stanovené Objednávateľom v rámci podmienok účasti a kritérií vo verejnom obstarávaní k predmetu tejto Zmluvy (t. j. musí spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia a nesmú u neho existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až g) a ods. 7 zákona o verejnom obstarávaní, musí spĺňať podmienky účasti týkajúce sa technickej alebo odbornej spôsobilosti, aké spĺňal kľúčový odborník, ktorého má nahradiť, nesmie dôjsť ku kumulácii jedným kľúčovým odborníkom na viacerých funkciách kľúčových odborníkov a rovnako musí spĺňať aj kritériá, v zmysle ktorých bude spĺňať rovnaké alebo vyššie požiadavky na kvalitu príslušného kľúčového odborníka ako spĺňal kľúčový odborník, ktorého má nahradiť). V prípade zmeny kľúčového odborníka, Zhotoviteľ doloží potrebné dokumenty podľa tohto bodu spolu so žiadosťou o uzavretie dodatku k tejto Zmluve, ktorou sa zmení Príloha č.4 k Zmluve. K navrhovanej zmene kľúčového odborníka doloží Zhotoviteľ doklady preukazujúce splnenie požiadaviek na kľúčových odborníkov v zmysle bodu 31 a tohto bodu tohto článku tejto Zmluvy, a to minimálne 30 dní pred ich nástupom na výkon činností podľa tejto Zmluvy. V prípade súhlasu Objednávateľa s navrhovanou zmenou za splnenia podmienok uvedeným v tomto bode zmluvné strany uzavru bezodkladne dodatok k tejto Zmluve, ktorým sa aktualizuje Príloha č. 4 Zmluvy, pričom príslušný nový kľúčový odborník môže začať vykonávať príslušné činnosti v rámci plnenia predmetu podľa tejto Zmluvy až odo dňa účinnosti dodatku k Zmluve podľa tohto bodu.
33. Zhotoviteľ na žiadosť Objednávateľa poskytne úplnú súčinnosť tretím osobám, ktoré sú v zmluvnom vzťahu s Objednávateľom (a to najmä, nie však výlučne: technický dozor Objednávateľa, kontaktná osoba, autorský dozor, stavebný dozor) a s predchádzajúcim súhlasom objednávateľa im poskytne potrebné vysvetlenie všetkých otázok spojených s realizáciou Diela, záležitosťami spojenými so Staveniskom a otázkou ich súčinnosti.
34. Zhotoviteľ súčasne berie na vedomie, že súčasne s realizáciou stavebných prác podľa tejto zmluvy môžu prebiehať i stavebné práce na moste, ktorý sa nachádza medzi rekonštruovanými úsekmi cesty v zmysle čl. II ods. 1 tejto zmluvy, pričom sa zaväzuje koordinovať svoju činnosť s činnosťou zhotoviteľa stavebných prác na predmetnom moste a poskytnúť v tej súvislosti všetku potrebnú súčinnosť.

IX.

ODOVZDANIE A PREVZATIE PREDMETU PLNENIA

1. Povinnosť zhotoviť dielo riadne a včas splní Zhotoviteľ odovzdaním diela Objednávateľovi na základe Protokolov o odovzdaní a prevzatí diela, pričom pre každú časť diela podľa čl. II. ods. 1 tejto zmluvy bude vypracovaný samostatný protokol. Pripravenosť na odovzдание je Zhotoviteľ povinný oznámiť Objednávateľovi písomne, najmenej 5 pracovných dní vopred.
2. Každý protokol o odovzdaní a prevzatí diela Zhotoviteľ vyhotoví v štyroch origináloch v slovenskom jazyku, podpísaný bude oboma zmluvnými stranami. Protokol bude minimálne obsahovať údaje o Objednávateľovi a Zhotoviteľovi, opis a špecifikáciu odovzdávaného diela, prípadne prílohy podľa uváženia Zhotoviteľa, pričom protokol musí jasne preukázať, že dielo bolo zhotovené a dodané podľa požiadaviek tejto zmluvy a jej príloh. Protokol o odovzdaní a prevzatí časti diela podľa čl. II ods. 1 písm. a) bude navyše obsahovať názov projektu: „Modernizácia cesty II/573 Šoporňa vrátane mosta cez potok Jarčie“ a kód projektu v ITMS2014. Tri originály protokolu sú určené pre Objednávateľa a jeden originál pre Zhotoviteľa. Za Objednávateľa prevezme dielo osoba uvedená v článku I. zmluvy ako osoba oprávnená prevziať dielo.
3. Súčasne s odovzdaním každej časti diela odovzdá Zhotoviteľ Objednávateľovi doklady:
 - a) potvrdený realizačný projekt v papierovej forme aj elektronicky na CD/DVD so zakreslením zmien a odchýlok od overenej dokumentácie v stavebnom konaní,
 - b) zápisy o vykonaných kontrolných činnostiach na častiach diela zakrytých v čase realizácie,
 - c) zápisy, protokoly a osvedčenia o vykonaných skúškach použitých materiálov,
 - d) kópie zo stavebného denníka,
 - e) potvrdenie správcov skládok o prijatí stavebných odpadov vo fakturovanom množstve,

- f) doklady o preukázaní zhody, atesty, certifikáty použitých výrobkov na zhotovenom diele,
- g) preberací protokol o odovzdaní a prevzatí ukončenej verejnej práce,
- h) plán užívania verejnej práce (manuál užívania stavby) podľa § 14 zákona č. 254/1998 Z. z., v ktorom musia byť obsiahnuté aj pravidlá technických prehliadok formou harmonogramu s uvedením štandardných úkonov, v ktorom mieste sa majú vykonať, kým a kedy. Plán technických prehliadok musí byť zostavený tak, aby všetky časti stavby, na ktoré sa vzťahuje záruka boli prekontrolované 2 mesiace pred ukončením záručnej doby.
- i) vyplnený skúšobný a kontrolný plán podľa §13 zákona č. 254/1998 Z. z. s potvrdením o vykonaných skúškach a kontrolách,
- j) podrobnú fotodokumentáciu stavebných prác v elektronickej podobe na CD, resp. DVD nosiči,
- k) porealizačné zameranie
- l) geometrický plán

V prípade, že pri odovzdaní diela nebude odovzdaný niektorý z týchto dokladov, má sa za to, že dielo má vady.

4. Dielo sa považuje za ukončené dňom podpísania Protokolu o odovzdaní a prevzatí diela oboma zmluvnými stranami, návrh ktorého pripraví Zhotoviteľ.
5. Ak pri preberaní diela Objednávateľ zistí, že dielo má vady, dielo neprevezme a spíše so Zhotoviteľom zápis o zistených vadách, spôsobe a termíne ich odstránenia.
6. Ak všeobecné záväzné predpisy alebo technické normy určujú vykonanie skúšok osvedčujúcich dohodnuté vlastnosti diela, musí úspešné vykonanie takýchto skúšok predchádzať odovzdaniu a prevzatí diela. Zhotoviteľ je povinný písomne oznámiť Objednávateľovi najneskôr 15 pracovných dní vopred, kedy bude predmet plnenia pripravený na uskutočnenie potrebných skúšok. Všetky skúšky týkajúce sa diela, ktorých výsledky nebudú zodpovedať parametrom a výkonom dohodnutým v zmluve alebo požadovaných podľa právnych predpisov alebo technických noriem budú Zhotoviteľom vykonané opätovne dovtedy, kým takéto parametre a výkony nebudú splnené, pričom Zhotoviteľ bude musieť odstrániť všetky nedostatky, zlyhania a/alebo poruchy v čo najkratšom čase. Objednávateľ môže akceptovať ďalšie opakovania tých istých skúšok za predpokladu, že takéto dodatočné skúšky budú vykonané Zhotoviteľom na jeho náklady a Zhotoviteľ nahradí priame náklady Objednávateľa vzniknuté v tejto súvislosti.
7. Zhotoviteľ je povinný pri odovzdaní a prevzatí diela, resp. jeho časti odovzdať rekonštruovaný stavebný objekt vyčistený od zvyšných materiálov tak, aby bolo možné dielo riadne prevziať a užívať. Súčasne je povinný uviesť do pôvodného stavu terénne úpravy v okolí objektu, ak počas realizácie prác došlo k ich poškodeniu alebo narušeniu.

X.

SANKCIE A ZMLUVNÉ POKUTY

1. Objednávateľ má právo žiadať od Zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške:
 - a) 300,00 Eur za každý aj začatý deň omeškania, ak Zhotoviteľ neprevezme stavenisko v lehote podľa čl. V bod 1 tejto zmluvy,
 - b) 0,5 % z dohodnutej ceny diela s DPH za každý deň omeškania v prípade, ak nedodrží termín ukončenia stavby dohodnutý v článku V. tejto zmluvy,
 - c) 0,5 % z dohodnutej ceny diela s DPH za každý deň omeškania s odstránením väd diela podľa článku IX. bod 5. a článku XI. bod 5. tejto zmluvy,
 - d) 300,00 Eur za každý, aj začatý týždeň omeškania, ak nevypratal stavenisko v lehote podľa článku V. tejto zmluvy,
 - e) 0,5 % z dohodnutej ceny diela s DPH za každé nedodržanie jednotlivého dielčieho termínu stanoveného v časovom a vecnom harmonograme stavby, ktorý tvorí Prílohu č. 2 tejto zmluvy, v súlade s článkom V. bod 4 tejto zmluvy,
 - f) 500,00 Eur v prípade porušenia povinnosti podľa čl. VIII. písm. C tejto zmluvy, pokiaľ nie je pre dané porušenie dohodnutá iná sankcia.

- g) 10 % z ceny diela bez DPH v prípade odstúpenia Objednávateľa od tejto zmluvy v dôsledku podstatného porušenia tejto zmluvy Zhotoviteľom podľa článku XIV. bod 1 tejto zmluvy,
 - h) 500,- EUR za každé porušenie ktorejkoľvek povinnosti Zhotoviteľa upravenej v článku XVI. tejto zmluvy.
2. Uplatnením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok Objednávateľa na náhradu škody v plnej výške.
 3. Objednávateľ je oprávnený fakturovať zmluvné pokuty, na ktoré mu vzniknú podľa tejto zmluvy nárok, pričom súčasťou takejto faktúry bude stručný popis, resp. dôkaz o dôvode zakladajúcom nárok na zmluvnú pokutu.
 4. V prípade omeškania Objednávateľa s úhradou platieb faktúr za dielo, má Zhotoviteľ nárok na úroky z omeškania v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov.
 5. Ak Objednávateľovi z dôvodov na strane Zhotoviteľa vznikne povinnosť vrátiť poskytovateľovi celý nenávratný finančný príspevok alebo jeho časť, Objednávateľ je oprávnený požadovať od Zhotoviteľa a Zhotoviteľ je povinný uhradiť zmluvnú pokutu vo výške 50% z vrátenej sumy nenávratného finančného príspevku na účet Objednávateľa.

XI. ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude zhotovené riadne a včas, s maximálnou odbornou starostlivosťou, v súlade s touto zmluvou, jej prílohami, s podmienkami uvedenými v právoplatnom rozhodnutí o povolení stavby, s verejným obstarávaním a všeobecne záväznými právnymi predpismi, technickými normami a pokynmi Objednávateľa a bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve.
2. Dielo má vady najmä ak:
 - a) zhotovené dielo nezodpovedá požiadavkám dohodnutým v tejto zmluve, jej prílohách, príslušným STN EN a záväzným predpisom,
 - b) nie je dodané v požadovanej kvalite,
 - c) vykazuje nedorobky, t. j. nie je vykonané v celom rozsahu,
 - d) sú vady v dokladoch nutných na užívanie podľa článku IX. bod 3,
 - e) má právne vady v zmysle § 559 Obchodného zákonníka alebo je dielo zaťažené inými právami tretích osôb.
3. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré boli priamo spôsobené použitím podkladov prevzatých od Objednávateľa a Zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej odbornej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť, prípadne na ňu písomne upozornil Objednávateľa a ten na ich použití trval.
4. Za skryté vady, ktoré Objednávateľ nemohol zistiť pri odovzdaní a prevzatí diela zodpovedá Zhotoviteľ počas 5 rokov od odovzdania celého diela Objednávateľovi (§ 562 ods. 2 písm. c) Obchodného zákonníka).
5. Záručná lehota na dielo, ktoré je predmetom tejto zmluvy je 5 rokov. Záručná lehota začína plynúť dňom protokolárneho odovzdania a prevzatia diela bez vád a nedorobkov a neplynie v čase, kedy Objednávateľ nemohol dielo užívať pre vady, za ktoré zodpovedá Zhotoviteľ. Záručná doba na použité materiály a vstavané (zabudované) zariadenia (technológie) je v dĺžke uvedenej v príslušnom záručnom liste, minimálne však dvadsaťštyri (24) mesiacov (ďalej len „Osobitná záručná doba“). Zhotoviteľ je povinný spolu s odovzdaním Diela odovzdať Objednávateľovi osobitne zoznam vecí, u ktorých plynie Osobitná záručná doba. Osobitná záručná doba plyní odo dňa uvedeného v záručnom liste.
6. Zárukou Zhotoviteľ preberá záväzok, že predmet diela bude počas záručnej doby spôsobilý na použitie na dohodnutý účel a zachová si dohodnuté vlastnosti a kvalitu v čase svojej životnosti.
7. Prípadnú reklamáciu vady plnenia predmetu tejto zmluvy sa Objednávateľ zaväzuje uplatniť bezodkladne e-mailom alebo písomnou formou, pričom za začiatok prerušenia plynutia záručnej doby sa považuje deň doručenia oznámenia Objednávateľa Zhotoviteľovi.

8. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním väd diela ním zavinených ihneď po prijatí reklamácie podľa bodu 7 tohto článku a vady odstrániť bez zbytočného odkladu. O odstránení vady diela spíšu zmluvné strany zápis, v ktorom uvedú:
- mená zástupcov zmluvných strán,
 - dátum odstránenia vady,
 - podpis a rozsah vady a spôsob jej odstránenia,
 - dátum začatia a ukončenia prác na odstránení vady,
 - celková doba trvania vady od jej oznámenia do odstránenia,
 - vyjadrenia, či vada bránila riadnemu užívaniu diela,
 - podpisy oprávnených zástupcov zmluvných strán.
9. V prípade, že Zhotoviteľ odmietne podpísať zápis v zmysle bodu 8 tohto článku alebo zápis o zistených vadách v zmysle článku IX. bod 5 tejto zmluvy, alebo nezačne s odstraňovaním väd v dohodnutej lehote, je Objednávateľ oprávnený odstrániť vady prostredníctvom tretej osoby na náklady Zhotoviteľa. Rovnaké právo vzniká Objednávateľovi i v prípade, ak Zhotoviteľ neodstráni uplatnené vady v primeranej lehote.
10. V prípade, že budú zistené také vady diela, ktoré budú mať za následok zvýšenie jeho ceny alebo zníženie technických parametrov a kvality, považuje sa to za podstatné porušenie zmluvy, v dôsledku ktorého vzniká Objednávateľovi právo na zľavu z dohodnutej ceny diela v primeranej výške. Týmto ustanovením nie je dotknuté právo Objednávateľa na náhradu škody a odstúpenie od zmluvy.

XII.

ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODU

1. Zhotoviteľ zodpovedá za škodu, ktorá vznikne Objednávateľovi alebo tretej osobe v dôsledku porušenia jeho povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy alebo v dôsledku porušenia všeobecne záväzných právnych predpisov Zhotoviteľom v súvislosti s realizáciou rekonštrukčných prác.
2. V prípade vzniku škody porušením povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy ktorejkoľvek zmluvnej strane má druhá strana nárok na náhradu vzniknutej škody.
3. Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody na stavbe, zariadeniach a pozemkoch, ako aj škody vzniknuté tretím osobám a na veciach pri realizácii prác, ktoré vykonáva Zhotoviteľ, bez ohľadu na to či tieto boli vykonávané jeho zamestnancami alebo ním poverenými 3. osobami alebo subdodávateľmi. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že akúkoľvek ním spôsobenú, alebo zapríčinenú škodu pri realizácii diela odstráni v priebehu maximálne 3 dní tak, že uvedie poškodenú vec do pôvodného stavu, alebo zaplatí náhradu škody v plnej výške. V prípade že Zhotoviteľ škodu neodstraňuje alebo nezaplatil náhradu škody v termíne, je Objednávateľ oprávnený jednostranne si započítať nárok na náhradu škody so zloženou zárukou alebo uspokojiť si nároky z bankovej záruky, ktorou bola nahradená záruka alebo započítať si nárok na náhradu škody s cenou fakturovanou Zhotoviteľom. Týmto nie je dotknuté právo Objednávateľa na odstúpenie od zmluvy.

Okolnosť vylučujúca zodpovednosť Zhotoviteľa a/alebo udalosť predstavujúca vyššiu moc vylučuje nárok Objednávateľa za náhradu škody, na zmluvnú pokutu a na akýkoľvek iný nárok Objednávateľa podľa tejto zmluvy, ktorý Objednávateľovi vznikol v dôsledku porušenia povinnosti Zhotoviteľa podľa tejto zmluvy Zhotoviteľom v súvislosti s okolnosťou vylučujúcou zodpovednosť Zhotoviteľa a/alebo udalosťou predstavujúcou vyššiu moc. Počas doby trvania okolnosti vylučujúcej zodpovednosť Zhotoviteľa a/alebo udalosti predstavujúcej vyššiu moc, Zhotoviteľ nie je v omeškaní so splnením akejkoľvek povinnosti Zhotoviteľa podľa tejto zmluvy. Okolnosť vylučujúca zodpovednosť Zhotoviteľa a/alebo udalosť predstavujúca vyššiu moc má za následok primerané predĺženie lehoty na splnenie povinnosti Zhotoviteľa podľa tejto zmluvy, k splneniu ktorej zo strany Zhotoviteľa nedošlo v dôsledku a/alebo súvislosti s okolnosťou vylučujúcou zodpovednosť Zhotoviteľa a/alebo udalosťou predstavujúcou vyššiu moc.

XIII.

PRECHOD VLASTNÍCTVA A NEBEZPEČENSTVO ŠKODY

1. Vlastníkom výsledkov rekonštrukčných prác je Objednávateľ.
2. Stavebný materiál a zariadenia potrebné na zhotovenie diela zabezpečuje Zhotoviteľ. Kúpna cena týchto vecí je súčasťou ceny podľa článku IV. bodu 1 tejto zmluvy. Zhotoviteľ zostáva vlastníkom týchto vecí až do ich pevného zabudovania do stavby s výnimkou zariadení uhradených Objednávateľom pred ich zabudovaním.
3. Nebezpečenstvo škody na diele, na rekonštruovanom objekte, ako i na veciach a materiáloch potrebných na zhotovenie diela znáša Zhotoviteľ až do protokolárneho prevzatia diela, resp. jeho časti Objednávateľom.

XIV.

ODSTÚPENIE OD ZMLUVY

1. Ak sa porušenie zmluvnej povinnosti zmluvnou stranou považuje v zmysle tejto zmluvy alebo v zmysle § 345 Obchodného zákonníka za podstatné porušenie zmluvy, môže oprávnená strana od zmluvy odstúpiť, pokiaľ to oznámi písomne druhej zmluvnej strane bez zbytočného odkladu, Za podstatné porušenia zmluvy zo strany Zhotoviteľa sa považujú najmä nasledovné prípady:
 - a) výkony Zhotoviteľa sú vykonané nekvalitne a nezodpovedajú požiadavkám podľa tejto Zmluvy,
 - b) sa Zhotoviteľ dostane do omeškania so splnením konečného termínu, resp. termínov podľa harmonogramu (Príloha č. 2),
 - c) Zhotoviteľ nie je schopný plniť túto zmluvu,
 - d) je na Zhotoviteľa vyhlásený konkurz, je v reštrukturalizačnom konaní alebo v likvidácii,
 - e) ak zanikne oprávnenie Zhotoviteľa na výkon podnikateľskej činnosti, resp. činnosti podľa tejto zmluvy,
 - f) ak Zhotoviteľ nedôvodne neprevzal stavenisko alebo sa omeškáva s nástupom a začatím prác a dodávok podľa tejto zmluvy,
 - g) Zhotoviteľ neodstráni nedostatky a vady diela v dohodnutej lehote,
 - h) bude na stavbe zistená prítomnosť neoprávnených subdodávateľov v zmysle článku VIII. písm. C bod 30. tejto zmluvy,
 - i) Zhotoviteľ a/alebo jeho subdodávateľa neboli počas trvania tejto zmluvy zapísaní v registri partnerov verejného sektora, hoci im táto povinnosť vyplývala zo zákona č. 315/2016 Z. z., resp. boli počas trvania tejto zmluvy z neho vymazaní, nastala niektorá zo situácií uvedených v článku VIII. písm. C bod 9 tejto zmluvy,
 - j) Zhotoviteľ v stanovenej lehote nezložil výkonovú zábezpeku v zmysle čl. VI. ods. 13 tejto zmluvy alebo neobnovil jej výšku v zmysle čl. VI. ods. 15 tejto zmluvy
 - k) ak nastanú skutočnosti uvedené v čl. XII. ods. 3 tejto zmluvy
 - l) Zhotoviteľ poruší niektorú z povinností upravených v čl. XVI. tejto zmluvy .
2. V prípade odstúpenia Objednávateľa od tejto zmluvy má Objednávateľ v dôsledku podstatného porušenia tejto zmluvy Zhotoviteľom nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 10% z ceny diela bez DPH v zmysle článku X. bod 1 tejto zmluvy, pričom Zhotoviteľ je povinný nahradiť škodu a odôvodnené preukázateľné zvýšené náklady popri dojednanej zmluvnej pokute, ktoré vzniknú Objednávateľovi predĺžením lehoty realizácie stavby, náklady vzniknuté odstúpením alebo odobratím časti výkonov Zhotoviteľovi a následným zadaním realizácie diela inému Zhotoviteľovi (bez ohľadu na jednotkové ceny Zhotoviteľa) a preukázateľne zvýšené náklady, ktoré vznikli Objednávateľovi v súvislosti s doterajšou činnosťou Zhotoviteľa na stavbe a v dôsledku odstraňovania väd jeho plnenia, t. j. zmluvnou pokutou nie je dotknutý nárok Objednávateľa na náhradu škody v plnom rozsahu.
3. Ak oprávnená strana oznámi druhej strane, že na splnení zmluvných povinností naďalej trvá, alebo ak nevyužije právo v lehote podľa bodu 1. tohto článku od zmluvy odstúpiť, môže od zmluvy odstúpiť len spôsobom pre nepodstatné porušenie zmluvy v zmysle § 346 Obchodného

zákonníka.

4. Ak oprávnená strana v lehote na odstúpenie od zmluvy podľa bodu 1. tohto článku stanoví na dodatočné plnenie dodatočnú lehotu, vzniká jej právo odstúpiť od zmluvy po uplynutí dodatočnej lehoty rovnakým spôsobom, ako je uvedený v bode 1.
5. Odstúpením od zmluvy zmluva zaniká dňom doručenia prejavu vôle oprávnenej strany druhej zmluvnej strane.
6. Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti zmluvných strán okrem nárokov na náhradu škody, nárokov na dovtedy uplatnené zmluvné resp. zákonné sankcie, nárokov na zmluvnú pokutu, nárokov zo záruky za splnenie zmluvy a nárokov vyplývajúcich z ustanovení tejto zmluvy o poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady za časť diela, ktorá bola do odstúpenia od zmluvy zrealizovaná.
7. Vysporiadanie pohľadávok z titulu odstúpenia od zmluvy:
 - a) časť diela zhotovená do odstúpenia od zmluvy zostáva vlastníctvom Objednávateľa,
 - b) v prípade odstúpenia od zmluvy sú zmluvné strany povinné vzájomne vysporiadať svoje záväzky a pohľadávky.
8. V prípade odstúpenia od tejto zmluvy ktoroukoľvek zmluvnou stranou je Zhotoviteľ povinný odovzdať Objednávateľovi celú dovtedy prevzatú dokumentáciu viažucu sa k zhotovenej časti diela, a to najneskôr do 7 kalendárnych dní odo dňa doručenia odstúpenia od zmluvy.

XV.

ZMENY ZMLUVY

1. Zmluvu možno zmeniť počas jej trvania bez nového verejného obstarávania v zmysle ustanovení § 18 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Zmluvu možno meniť formou písomného dodatku k zmluve o dielo, ktorý podpíšu obidve zmluvné strany. Dodatky budú očíslované podľa ich poradia.
2. Ak Objednávateľ požaduje zmenu zmluvy, zmluvné strany dohodli nasledovný postup:
 - 2.1. Objednávateľ vystaví požiadavku na zmenu zmluvy a Zhotoviteľovi ju predloží písomne prostredníctvom Zmenového listu s ocenením.
 - 2.2. Zhotoviteľ v lehote do 10 pracovných dní odo dňa doručenia požiadavky na zmenu zmluvy, respektíve v inej primeranej lehote dohodnutej zmluvnými stranami v závislosti od rozsahu požadovanej zmeny, vykoná ocenenie zmeny zmluvy požadovanej Objednávateľom. Pri ocenení zmeny zmluvy postupuje Zhotoviteľ nasledovne:
 - a) pri položkách, ktoré sa vyskytovali v rozpočte, bude používať jednotkové ceny z rozpočtu, ktorý je súčasťou pôvodnej zmluvy,
 - b) pri položkách, ktoré sa v rozpočte nevyskytovali, predloží Zhotoviteľ v prílohe kalkuláciu ceny,
 - c) nevykonané práce budú odpočítavané v cene uvedenej v Prílohe č. 1 - rozpočtu.
3. Objednávateľ bezodkladne predloží navrhované zmeny na odsúhlasenie poskytovateľovi NFP a po získaní jeho stanoviska k navrhovanej zmene bezodkladne rozhodne, či trvá na vykonaní zmeny zmluvy alebo zmenu zamietne.
4. V prípade, že Objednávateľ súhlasí s ocenením zmeny zmluvy, táto bude oboma zmluvnými stranami písomne uzavretá vo forme dodatku k zmluve.
5. Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť faktúru za podmienok uvedených v článku VI. tejto zmluvy o dielo a na základe zmeny zmluvy a Objednávateľ je potom povinný takto vystavenú faktúru Zhotoviteľovi uhradiť v súlade s podmienkami dohodnutými v tejto Zmluve o dielo a jej dodatkoch.
6. V prípade, ak rozsah zmien požadovaných dodatočne Objednávateľom má vplyv na termín výstavby, sú zmluvné strany oprávnené pristúpiť ku zmene termínu výstavby, iba v prípade, ak to nebude v rozpore s podmienkami verejného obstarávania v zmysle Preambuly tejto zmluvy.
7. V prípade, že zmenu diela bude požadovať Zhotoviteľ, postupujú zmluvné strany analogicky podľa bodu 2 a nasl. tohto článku zmluvy.

8. Naviac práce požadované zo strany Zhotoviteľa môžu byť realizované len na základe zmeny zmluvy vo forme písomne uzatvoreného dodatku k tejto zmluve o dielo, v opačnom prípade Objednávateľovi nevzniká povinnosť vykonané naviac práce zaplatiť. Dodatok k rozpočtu, odsúhlasený oboma zmluvnými stranami bude podkladom pre zmenu celkovej ceny diela podľa tejto zmluvy v znení dodatkov a bude oprávňovať Zhotoviteľa k uplatňovaniu zmenenej ceny vo faktúre.

XVI.

OSTATNÉ USTANOVENIA

1. Objednávateľ uplatňuje prostredníctvom osobitných podmienok tejto zmluvy sociálny aspekt v súlade s ustanoveniami § 42 ods. 12 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v platnom znení a ustanoveniami §8a zákona č. 365/2004 Z. z. o rovnakom zaobchádzaní v niektorých oblastiach a o ochrane pred diskrimináciou a o zmene a doplnení niektorých zákonov (antidiskriminačný zákon) prostredníctvom realizácie dočasných vyrovnávacích opatrení.
2. Zhotoviteľ vyhlasuje, že na realizáciu stavebných prác, resp. prác súvisiacich s vykonávaním diela, zamestná podľa zákona č. 311/2001 Z. z. (Zákonník práce) **aj minimálne jednu osobu spĺňajúcu kumulatívne aspoň 2 nasledovné predpoklady:**
 - patrí do skupiny ohrozených osôb,
 - po dobu viac ako 6 po sebe nasledujúcich mesiacov nebola zamestnaná inak ako prácou vykonávanou pri aktívnej činnosti alebo prácou vykonávanou prostredníctvom dohody o vykonaní práce alebo dohody o pracovnej činnosti,
 - pochádza z marginalizovaných rómskych komunit,
 - má zdravotné postihnutie,
 - pochádza z etnickej menšiny,
 - pochádza z náboženskej menšiny,
 - je starší ako 50 rokov,
 - má nižšie vzdelanie.Zhotoviteľ preukáže splnenie tejto povinnosti pri odovzdaní staveniska.
3. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať splnenie povinnosti Zhotoviteľa podľa bodu 2 tohto článku aj v priebehu realizácie celej stavby prostredníctvom osoby poverenej Objednávateľom a Zhotoviteľ je povinný na požiadanie predložiť dôkaz o tom, že postupoval podľa bodu 2 tohto článku. Osoba oprávnená Objednávateľom na vykonanie kontroly vystaví protokol o kontrole v dvoch vyhotoveniach, jedno originálne vyhotovenie pre Objednávateľa a jedno pre Zhotoviteľa. Pri preukazovaní splnenia svojej povinnosti podľa bodu 2 tohto článku je Zhotoviteľ povinný poskytnúť potrebnú súčinnosť.
4. Ak v priebehu plnenia zmluvy dôjde z akéhokoľvek dôvodu ku skončeniu pracovného pomeru s osobou/osobami, ktoré zamestnal Zhotoviteľ podľa bodu 2., Zhotoviteľ bez zbytočného odkladu zamestná inú osobu spĺňajúcu podmienky podľa bodu 2 tohto článku.

XVII.

ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1. Zmluva je platná dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami. Zmluva nadobudne účinnosť po ukončení finančnej kontroly, ak poskytovateľ príspevku z fondov EÚ neidentifikoval nedostatky, ktoré by mali alebo mohli mať vplyv na výsledok VO, pričom rozhodujúci je dátum doručenia správy z kontroly prijímateľovi. Ak boli v rámci finančnej kontroly VO identifikované nedostatky, ktoré mali alebo mohli mať vplyv na výsledok VO, zmluva nadobudne účinnosť momentom súhlasu prijímateľa s výskou ex ante finančnej opravy uvedenej v správe z kontroly a kumulatívneho splnenia podmienky na uplatnenie ex ante finančnej opravy podľa Metodického pokynu CKO č. 5, ktorý upravuje postup pri určení finančných opráv za VO. Podmienkou nadobudnutia účinnosti zmluvy v zmysle tohto ustanovenia zmluvy je jej predchádzajúce

zverejnenie na webovom sídle Objednávateľa v súlade so zákonom č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám.

2. Na vzťahy medzi zmluvnými stranami neupravené touto zmluvou sa vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka a ostatné všeobecne záväzné predpisy platné v Slovenskej republike.
3. Ak bude zhotoviteľ spracúvať osobné údaje osôb, ktoré použije na plnenie svojich povinností podľa tejto Zmluvy, je povinný tieto osobné údaje spracúvať v súlade s príslušnými ustanoveniami Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady EÚ č. 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES a zákona č.18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení.
4. Zmluvu je možné doplniť alebo zmeniť len v súlade s podmienkami a obmedzeniami stanovenými zákonom o verejnom obstarávaní, a to písomne, obojstranne odsúhlasenými dodatkami, podpísanými oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
5. Obidve zmluvné strany prehlasujú, že sa oboznámili s obsahom tejto zmluvy, že nebola dohodnutá v tiesni ani za inakšie nevýhodných podmienok, že táto zmluva zodpovedá ich slobodnej vôli, uzavierajú ju dobrovoľne a na znak súhlasu s jej obsahom ju podpisujú.
6. Zmluva je vyhotovená v 6 rovnopisoch, z toho 4 rovnopisy obdrží Objednávateľ a 2 Zhotoviteľ.
7. Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy sú:
 - Príloha č. 1: Rozpočet stavby (ocenený výkaz výmer)
 - Príloha č. 2: Časový a vecný harmonogram stavby
 - Príloha č. 3: Zoznam subdodávateľov
 - Príloha č. 4: Zoznam kľúčových odborníkov podieľajúcich sa na plnení zmluvy

V Bratislave, dňa: 21.2.2023

V Trnave dňa: 27-02-2023

Za Zhotoviteľa:

Za Objednávateľa:

Ing. Róbert Šinály
generálny riaditeľ
člen predstavenstva

Ing. Juraj Dančíš
obchodný riaditeľ
člen predstavenstva

Mgr. Jozef Viskupič
predseda TTSK

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/573 ŠOPORŇA - DLHÁ NAD VÁHOM km 4,900-4,810

Objekt:

SO 01 - Cesta II/573 km 4,900 - 4,810

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

EUROVIA SK, a.s.

Projektant:

MATIG, s.r.o.

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 27.09.2022

IČO:

IČ DPH:

IČO:

31651518

IČ DPH:

SK2020490274

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH			608 238,36
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	608 238,36	20,00%	121 647,67
Cena s DPH			729 886,03
v EUR			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: CHMN_06212021

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/573 ŠOPORŇA - DLHÁ NAD VÁHOM km 4,900-4,810

JKSO:
Miesto:

KS:
Dátum: 27.9.2022

Objednávateľ:
Trnavský samosprávny kraj

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
EUROVIA SK, a.s.

IČO: 31651518
IČ DPH: SK2020490274

Projektant:
MATIG, s.r.o.

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH	608 238,36
--------------	------------

	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH základná	20,00%	0,00	0,00
znižená	20,00%	608 238,36	121 647,67

Cena s DPH	v	EUR	729 886,03
------------	---	-----	------------

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

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

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

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

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: CHMN 06212021

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/573 ŠOPORŇA - DLHÁ NAD VÁHOM km 4,900-4,810

Miesto:	Dátum:	27.09.2022
Objednávateľ:	Projektant:	MATIG, s.r.o.
Zhotoviteľ:	Spracovateľ:	

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		608 238,36	729 886,03
SO 01	Cesta II/573 km 4,900 - 4,810	608 238,36	729 886,03

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/573 ŠOPORŇA - DLHÁ NAD VÁHOM km 4,900-4,810

Objekt: SO 01 - Cesta II/573 km 4,900 - 4,810

Miesto: Trnavský samosprávny kraj
Objednávateľ: EUROVIA SK, a.s.
Zhotoviteľ:

Dátum: 27.09.2022
Projektant: MATIG, s.r.o.
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

608 238,36

D HSV Práce a dodávky HSV 593 718,75

D 1 Zemné práce 106 487,94

1	K	111201101.S	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	60,000	0,99	59,40
2	K	111201401.S	Spálenie krovin a stromov s priemerom kmeňa do 100 mm na hromadách pre plochu do 100 m2	m2	60,000	2,81	168,60
3	K	112101102.S	Odstránenie stromov do priemeru 300 mm, motorovou pilou	ks	11,000	14,74	162,14
4	K	112201101.S	Odstránenie pŕov na vzdial. 50 m priemeru nad 100 do 300 mm	ks	11,000	21,78	239,58
5	K	113107244.S	Odstránenie krytu asfaltového búraním, v hr. do 200 mm	m2	306,850	5,39	1 653,92
6	K	113152650.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruh š. cez 1 m do 2 m, hr. do 200 mm	m2	6 137,000	3,01	18 472,37
7	K	113307132.S	Odstránenie podkladu z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm	m2	2 035,000	3,04	6 186,40
8	K	121101112.S	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	983,400	4,66	4 582,64
9	K	122202203.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 od 1000 do 10000m3	m3	2 427,600	2,21	5 365,00

WV "výkopy"2390 2 390,000
WV "priepust DN400"23,6 23,600
WV "prečistenie priepustov"14 14,000
WV Súčet 2 427,600

10	K	122202209.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	2 427,600	0,23	558,35
11	K	132201102.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3	m3	553,600	9,35	5 176,16

WV "vsakovacia priekopa"544 544,000
WV "ryha pre TK žľaby"9,6 9,600
WV Súčet 553,600

12	K	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	553,600	0,59	326,62
13	K	162401401.S	Vodorovné premiestnenie konárov stromov nad 100 do 300 mm do 5000 m	ks	11,000	4,62	50,82
14	K	162501132.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	983,400	5,65	5 556,21

WV "ornica na medziskládku"983,4 983,400

15	K	162501401.S	Vodorovné premiestnenie kmeňov nad 100 do 300 mm do 5000 m	ks	11,000	4,62	50,82
16	K	162503122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	3 452,560	7,92	27 344,28

WV "odkopávka z cesty"2427,6 2 427,600
WV "výkop ryhy"553,6 553,600
WV "premiestnenie betónového recyklátu do krajnice"471,36 471,360
WV Súčet 3 452,560

17	K	162503123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	75 956,320	0,01	759,56
18	K	162601401.S	Vodorovné premiestnenie pŕov nad 100 do 300 mm do 5000 m	ks	11,000	4,62	50,82
19	K	167102102.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3	m3	1 454,760	1,31	1 905,74

WV "betónový recyklát z podkladu na zhotovenie krajnice"471,36 471,360

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
WV			"ornica na spätné zahumusovanie"983,4		983,400		
WV			Súčet		1 454,760		
20	K	171102104.S	Uloženie sypaniny do násypu súdržných hornín pre diaľnice na 102% Proctor-Standard	m3	204,600	15,97	3 267,46
21	M	583410004600.S	Materiál vhorný do násypového telesa komunikácie	t	450,120	10,73	4 829,79
22	K	180402113.S	Založenie trávniku parkového výsevom na svahu	m2	7 112,000	0,72	5 120,64
23	M	005720001300.S	Osivá tráv - trávové semeno	kg	219,761	4,95	1 087,82
WV			7112*0,0309 "Prepočítané koeficientom množstva		219,761		
24	K	181301111.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr.do 100 m	m2	7 112,000	1,46	10 383,52
25	K	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	7 112,000	0,44	3 129,28
D 2			Zakladanie				23 221,43
26	K	211571111.S	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh s úpravou povrchu výplne štrkopieskom	m3	544,000	34,76	18 909,44
WV			2*(680*0,8*0,5)		544,000		
27	K	211971110.S	Zhotovenie opláštenia výplne z geotextílie, v ryhe alebo v záreze so stenami šikmými o skl. do 1:2,5	m2	2 856,000	0,50	1 428,00
WV			2*(680*2,1)		2 856,000		
28	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná, filtračná 300 g/m2	m2	2 913,120	0,99	2 883,99
WV			2856*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva		2 913,120		
D 5			Komunikácie				405 313,06
29	K	561091121.S	Zhotovenie podkladu zo zeminy stabilizovanej hydraulickými spojivami systémom (Road Mix) hr. 200 mm plochy do 5000 m2	m2	3 640,000	6,60	24 024,00
WV			"okraje vozovky obojstranne"910*2*2		3 640,000		
30	M	585210000100.S	Cement portlandský CEM I 32,5 voľne ložený	t	96,533	10,45	1 008,77
31	K	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. do 250 mm	m2	5 146,400	10,36	53 316,70
WV			"kraj vozovky obojstranne + komplet vozovka pred mostom 33 m, SĐ fr. 0/63 mm"5146,4		5 146,400		
32	K	564971211.S	Podklad alebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 250 - 300 mm	m2	30,000	9,82	294,60
WV			"v miestach nových priepustov"30		30,000		
33	K	567133113.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 180 mm	m2	2 051,000	11,25	23 073,75
WV			"okraje vozovky obojstranne + nová konštrukcia pre mostom 33 m"2051		2 051,000		
34	K	569903311.S	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením - materiál z drevenia betónového podkladu	m3	471,400	23,16	10 917,62
35	K	569941111.S	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, recyklátom hr. 120 mm	m2	1 414,500	3,98	5 629,71
WV			"materiál z frézovania komunikácie"1886*0,75		1 414,500		
36	K	573111112.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	6 736,000	0,77	5 186,72
WV			6601+135		6 736,000		
37	K	573211111.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve do 0,70 kg/m2	m2	12 672,972	0,66	8 364,16
WV			6249,0+6423,972		12 672,972		
38	K	577134261.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 40 mm	m2	6 249,000	10,64	66 489,36
39	K	577154461.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	m2	6 423,972	12,98	83 383,16
40	K	577174421.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 - 80 mm	m2	135,000	26,30	3 550,50
WV			"odbočky poľných ciest"135		135,000		
41	K	577184421.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 80 - 120 mm	m2	6 601,100	18,19	120 074,01
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				58 528,39
42	K	912291111.S	Osadenie smerového stĺpika plastového s vykpaním a odhodom výkopku do 3 m	ks	38,000	11,00	418,00
43	M	404490000100.S	Cestný stĺpik CS - 1200 mm, fólia II. triedy	ks	38,000	13,20	501,60
44	K	913141111.S	Značka pre staničenie alebo ohraničenie, kilometrovník	ks	1,000	77,00	77,00
45	K	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	5,000	79,75	398,75

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV					5,000		
46	M	404410000100.S	"výkres TDZ"5 Dopravné značenie, základný rozmer	ks	5,000	60,50	302,50
47	K	914811111.S	Dočasné dopravné značenie zvislé (prenájom, montáž, demontáž)	kpl	1,000	1 651,09	1 651,09
VV					1,000		
48	K	914811112.S	"v zmysle výkresu DDZ"1 Dočasné dopravné značenie - svetelná signalizácia (prenájom, montáž, demontáž, údržba)	ks	1,000	1 794,23	1 794,23
VV					1,000		
49	K	915711221.S	"prenosná semaforová zostava, výkres DDZ"1 Vodorovné dopravné značenie striekané farbou dočasná - oranžová farba	kpl	1,000	132,00	132,00
VV							
VV							
VV					1,000		
50	K	915711712.S	"stop čiara š. 0,5 m, dl. 3 m = 12 m" Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	943,000	0,89	839,27
51	K	915711812.S	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná	m	1 886,000	3,56	6 714,16
52	K	915721312.S	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom - optická brzda, biela retroreflexná	m2	16,500	15,40	254,10
53	K	919441211.S	Čelo priepustu z muriva z lomového kameňa z rúr DN 300 až DN 500	ks	2,000	753,50	1 507,00
54	K	919512112.S	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 400	m	6,000	73,70	442,20
55	M	592220000520.S	Rúra železobetónová hrdlová pre splaškové odpadové vody DN 400, dĺžky 2500 mm	ks	2,424	170,50	413,29
VV					6*0,404 'Prepočítané koeficientom množstva	2,424	
56	K	919535557.S	Obetónovanie rúrového priepustu betónom tr. C 16/20	m3	1,966	217,80	428,19
VV					1,966		
57	K	919720121.S	"poľné cesty, vrátane KARI siete 8/100/100"1,26*0,26*6 Geomreža pre vystuženie asfaltových vrstiev komunikácií zo sklenených vlákien, pozdĺžna pevnosť v ťahu do 50 kN/m	m2	6 370,000	0,18	1 146,60
58	M	693210003400.S	Geomreža skloláknitá, výstužná do asfaltových vrstiev vozoviek	m2	7 325,500	1,42	10 402,21
VV					6370*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva	7 325,500	
59	K	919735112.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	32,500	10,80	351,00
60	K	961043111.S	Búrание základov alebo vybúrание otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom	m3	0,400	134,75	53,90
61	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúrание hmot na skládku nad 1 km	t	4 274,059	5,61	23 977,47
62	K	979089212.S	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné - búraný asfalt	t	138,830	0,06	8,33
63	K	979093512.S	Drvenie stavebného odpadu z demolácií (bez kov. mat.) z muriva z betónu prostého - drvenie betónu z podkladových konštrukcií	t	1 017,500	6,60	6 715,50
D 99					Presun hmot HSV		167,93
64	K	998225111.S	Presun hmot pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	8 396,363	0,02	167,93
D M					Práce a dodávky M		8 557,61
D 22-M					Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení		7 803,41
65	K	220960603.S	Montáž merača rýchlosti cestných vozidiel s napájaním zo solárneho zdroja	ks	1,000	538,45	538,45
66	M	404450002100.S	Merač rýchlosti vozidiel	ks	1,000	1 655,75	1 655,75
67	K	22133	Montáž merača teploty na moste, vrátane stĺpika	ks	1,000	982,54	982,54
68	M	40445000	Merač teploty na moste	ks	1,000	4 626,67	4 626,67
D 46-M					Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach		754,20
69	K	460510241.S	Káblový kanál z prefabrikovaných betónových žlabov TK1	m	20,000	19,12	382,40
70	M	592650000600	Káblový žlab BG-TK1, pre položený kryt, lxšxv vnútorný 1000x112x105 mm, vonkajší 1000x170x140 mm, betónový, HYDRO BG	ks	20,000	9,35	187,00
71	M	592650001800	Betónový kryt BG-TK1, lxšxv 500x170x30 mm, pre káblové žlaby, HYDRO BG	ks	40,000	4,62	184,80
D VRN					Všeobecné položky		5 962,00
72	K	000300011.S	Geodetické práce - vytýčenie hl. bodov stavby	kpl	1,000	616,00	616,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
73	K	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	kpl	1,000	616,00	616,00
74	K	000400022.S	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia), náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	kpl	1,000	2 750,00	2 750,00
75	K	001000011.S	Inžinierska činnosť - dozory autorský dozor projektanta	kpl	1,000	1 980,00	1 980,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/573 Šoporňa - Dolná nad Váhom km
4,850 - 5,00

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

EUROVIA SK, a.s.

Projektant:

MATIG, s.r.o.

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

27.09.2022

IČO:

IČ DPH:

IČO:

31651518

IČ DPH:

SK2020490274

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

117 855,03

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	117 855,03	20,00%	23 571,01

Cena s DPH

v EUR

141 426,04

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 0422_2022

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/573 Šoporňa - Dolná nad Váhom km 4,850 - 5,00

JKSO:
Miesto:

KS:
Dátum: 27.9.2022

Objednávateľ:
Trnavský samosprávny kraj

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
EUROVIA SK, a.s.

IČO: 31651518
IČ DPH: SK2020490274

Projektant:
MATIG, s.r.o.

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH	117 855,03
---------------------	-------------------

DPH základná	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
	20,00%	0,00	0,00
znižená	20,00%	117 855,03	23 571,01

Cena s DPH	v	EUR	141 426,04
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 0422 2022

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/573 Šoporňa - Dolná nad Váhom km 4,850 - 5,00

Miesto: _____ Dátum: 27.09.2022

Projektant: MATIG, s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtov

117 855,03

141 426,04

0422_2022 **Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/573 Soporna**
- Dolná nad Váhom km 4,850 - 5,00

117 855,03

141 426,04

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/573 Šoporňa - Dolná nad Váhom km 4,850 - 5,00

Miesto:

Dátum: 27.09.2022

Objednávateľ:

Trnavský samosprávny kraj

Projektant:

MATIG, s.r.o.

Zhotoviteľ:

EUROVIA SK, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

117 855,03

D HSV Práce a dodávky HSV 111 491,62

D 1 Zemné práce 24 119,77

1	K	111201101.S	Odstránenie krovín a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2	m2	6,000	0,99	5,94
VV					6,000		
2	K	111201401.S	Spálenie krovín a stromov s priemerom kmeňa do 100 mm na hromadách pre plochu do 100 m2	m2	6,000	2,81	16,86
VV					6,000		
3	K	112101102.S	Odstránenie stromov do priemeru 300 mm, motorovou pílou	ks	3,000	14,74	44,22
+	K	112201101.S	Odstránenie pŕhov na vzdial. 50 m priemeru nad 100 do 300 mm	ks	3,000	21,78	65,34
5	K	113107244.S	Odstránenie krytu asfaltového búraním, v hr. do 200 mm	m2	77,200	5,39	416,11
VV					77,200		
6	K	113152650.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruh š. cez 1 m do 2 m, hr. do 200 mm	m2	772,000	3,01	2 323,72
VV					772,000		
7	K	113307132.S	Odstránenie podkladu z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm	m2	772,000	3,04	2 346,88
VV					772,000		
8	K	121101112.S	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	200,400	4,66	933,86
VV					200,400		
9	K	122202202.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	337,000	4,66	1 570,42
VV					337,000		
10	K	122202209.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	337,000	0,23	77,51
VV					337,000		
11	K	132201102.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3	m3	9,600	18,70	179,52
VV					9,600		
VV					9,600		
12	K	132201109.S	Priplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	9,600	0,59	5,66
VV					9,600		
13	K	162401401.S	Vodorovné premiestnenie konárov stromov nad 100 do 300 mm do 5000 m	ks	3,000	4,62	13,86
VV					3,000		
14	K	162501401.S	Vodorovné premiestnenie kmeňov nad 100 do 300 mm do 5000 m	ks	3,000	4,62	13,86
VV					3,000		
15	K	162503122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	547,000	7,84	4 288,48
VV					337,000		
VV					9,600		
VV					200,400		
VV					547,000		
16	K	162503123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	12 034,000	0,03	361,02
17	K	162601401.S	Vodorovné premiestnenie pŕhov nad 100 do 300 mm do 5000 m	ks	3,000	4,62	13,86
VV					3,000		
18	K	167102102.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3	m3	547,000	0,59	322,73

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	K	171102104.S	Uloženie sypaniny do násypu súdržných hornín pre diaľnice na 102% Proctor-Standard	m3	154,600	10,04	1 552,18
	VV		"násyp z predvrveného betónového podkladu pôvodnej komunikácie, vrátane naloženia, dovozu, rozprestretia a hutnenia"154,6		154,600		
20	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	641,210	11,00	7 053,31
	VV		"výkopová zemina a drevná hmota"641,21		641,210		
21	K	180402113.S	Založenie trávnik parkového výševom na svahu	m2	897,000	0,72	645,84
	VV		897		897,000		
22	M	005720001300.S	Osivá tráv - trávové semeno	kg	33,189	4,95	164,29
	VV		897*0,037 'Prepočítané koeficientom množstva		33,189		
23	K	181301111.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr.do 100 m	m2	897,000	1,46	1 309,62
	VV		897		897,000		
24	K	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	897,000	0,44	394,68
	VV		897		897,000		
D 5			Komunikácie				74 767,95
25	K	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. do 250 mm	m2	1 302,000	12,85	16 730,70
	VV		"SĐ fr. 0/63 mm hr. 200 - 250 mm"1302		1 302,000		
26	K	567133113.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 180 mm	m2	902,000	12,00	10 824,00
	VV		902		902,000		
27	K	569903311.S	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením - materiál z drvenia betónového podkladu	m3	57,150	23,16	1 323,59
	VV		57,15		57,150		
28	K	569941111.S	Spevnenie krajnic alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, recyklátom hr. 120 mm	m2	95,300	3,98	379,29
	VV		"materiál z frézovania komunikácie"95,3		95,300		
29	K	573111112.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	884,830	0,77	681,32
30	K	573211111.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve do 0,70 kg/m2	m2	1 695,910	0,66	1 119,30
31	K	577134261.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 40 mm	m2	826,000	13,89	11 473,14
	VV		826		826,000		
32	K	577154461.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	m2	854,910	16,10	13 764,05
	VV		854,91		854,910		
33	K	577174421.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 - 80 mm	m2	15,000	26,30	394,50
	VV		"odbočky poľných ciest"15		15,000		
34	K	577184421.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 80 - 120 mm	m2	858,000	21,07	18 078,06
	VV		858		858,000		
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				12 574,98
35	K	912291111.S	Osadenie smerového stĺpika plastového s vykpaním a odhodom výkopku do 3 m	ks	6,000	11,00	66,00
	VV		6		6,000		
36	M	404490000100.S	Cestný stĺpik CS - 1200 mm, fólia II. triedy	ks	6,000	13,20	79,20
37	K	913141111.S	Značka pre staničenie alebo ohraničenie, kilometrovník	ks	1,000	77,00	77,00
	VV		1		1,000		
38	K	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	1,000	79,75	79,75
	VV		"zvislé DZ 340-60"1		1,000		
39	M	404410000100.S	Dopravné značenie, základný rozmer	ks	1,000	60,50	60,50
40	K	914811111.S	Dočasné dopravné značenie zvislé (prenájom, montáž, demontáž)	kpl	1,000	762,85	762,85
	VV		"v zmysle výkresu DDZ"1		1,000		
	VV		Súčet		1,000		
41	K	914811112.S	Dočasné dopravné značenie - svetelná signalizácia (prenájom, montáž, demontáž, údržba)	kpl	1,000	1 725,90	1 725,90
	VV		"prenosná semaforová zostava, výkres DDZ"1		1,000		
	VV		Súčet		1,000		
42	K	915711221.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou dočasná - oranžová farba	kpl	1,000	132,00	132,00
	VV		"stop čiara š. 0,5 m, dl. 3 m = 6 m"				

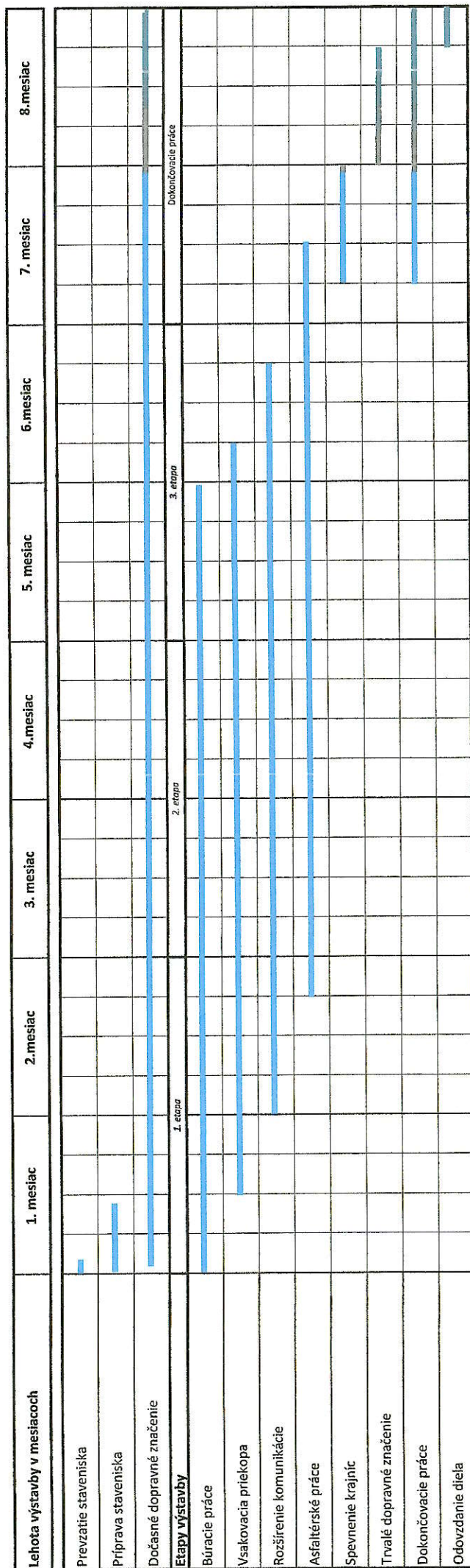
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		"V1 plná čiara = 100 m"				
	VV		1		1,000		
43	K	915711712.S	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	127,000	0,89	113,03
	VV		127		127,000		
44	K	915711812.S	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná	m	254,000	3,56	904,24
	VV		254		254,000		
45	K	919720121.S	Geomreža pre vystuženie asfaltových vrstiev komunikácií zo sklenených vlákien	m2	952,500	0,18	171,45
	VV		952,5		952,500		
46	M	693210003400.S	Geomreža sklovláknitá, výstužná do asfaltových vrstiev vozoviek	m2	1 095,380	1,42	1 555,44
47	K	919735112.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	13,500	10,80	145,80
	VV		13,5		13,500		
48	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku nad 1 km	t	812,920	5,63	4 576,74
	VV		"bitumény búranie, na skládku odpadov"34,74		34,740		
	VV		"bitumény frézovanie, na skládku investora"392,18		392,180		
	VV		"búraný betón z pôvodnej konštrukcie"386		386,000		
	VV		Súčet		812,920		
49	K	979089212.S	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné - búraný asfalt	t	34,740	0,06	2,08
	VV		"búraný asfalt"34,74		34,740		
50	K	979093512.S	Drvenie stavebného odpadu z demolácií (bez kov. mat.) z muriva z betónu prostého - drvenie betónu z podkladových konštrukcií	t	386,000	5,50	2 123,00
	D	99	Presun hmôt HSV				28,92
51	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	1 446,161	0,02	28,92
	D	M	Práce a dodávky M				6 363,41
	D	22-M	Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				5 609,21
52	K	22133	Montáž merača teploty na moste, vrátane stípika	ks	1,000	982,54	982,54
53	M	40445000	Merač teploty na moste	ks	1,000	4 626,67	4 626,67
	D	46-M	Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				754,20
54	K	460510241.S	Káblový kanál z prefabrikovaných betónových žľabov TK1	m	20,000	19,12	382,40
55	M	592650000600	Káblový žľab BG-TK1, pre položený kryt, lxšxv vnútorný 1000x112x105 mm, vonkajší 1000x170x140 mm, betónový, HYDRO BG	ks	20,000	9,35	187,00
56	M	592650001800	Betónový kryt BG-TK1, lxšxv 500x170x30 mm, pre káblové žľaby, HYDRO BG	ks	40,000	4,62	184,80

HARMONOGRAM

Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/573 Šoporňa – Dlhá nad Váhom km 3,9 - 4,810 a 4,873 – 5,00



Zhotoviteľ: EUROVIA SK, a.s.



V Bratislave, dňa 19.1.2023

ZOZNAM SUBDODÁVATEĽOV

Názov zákazky:

**Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/573 Šoporňa vrátane mosta cez potok Jarčie a modernizácia cesty II/502
Dolné Orešany**

Časť č. 1: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/573 Šoporňa – Dlhá nad Váhom km 3,9 - 4,810 a 4,873 – 5,00

Zoznam subdodávateľov:

Názov subdodávateľa	Sídlo subdodávateľa	IČO subdodávateľa	Kontaktná osoba subdodávateľa	Predmet subdodávky	Podiel subdodávky
DOPRAVNE ZNAČENIE, s.r.o.	Ulica Zavarská 10J 917 01 Trnava	34 139 184	Ing. Juraj Kostolanský, konateľ Adresa: Píla 118 900 89 Píla Dátum narodenia: 4.5.1966	dopravné značenie	4,2 %

VYHLÁSENIE ODBORNE SPÔSOBILEJ OSOBY:

Týmto vyhlasujem, že ja **Peter Januščák**, stavbyvedúci v odbore inžinierske stavby-dopravné stavby s autorizačným osvedčením č. **13136*20***, som zamestnancom firmy EUROVIA SK, a.s. a budem k dispozícii firme EUROVIA SK, a.s., ako hlavný stavbyvedúci pre stavbu „Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/573 Šoporňa Dlhá nad Váhom km 3,9 4,810 a 4,873 5,00“ počas celej doby realizácie stavby.

Meno: Peter Januščák

Podpis:
Dátum: 19.1.2023

ZOZNAM KĹÚČOVÝCH ODBORNÍKOV

Názov zákazky:

Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/573 Šoporňa vrátane mosta cez potok Jarčie a modernizácia cesty II/502 Dolné Orešany

Časť č. 1: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/573 Šoporňa – Dlhá nad Váhom km 3,9 - 4,810 a 4,873 – 5,00

Zoznam kľúčových odborníkov:

Stavbyvedúci:

Peter Januščák

Osvedčenie č. 13136*20*