

ZMLUVA O DIELO
č.: ZoD/73/2021/BVS (ďalej len „zmluva“)
na realizáciu stavby: „Bratislava, sanácia vybraných úsekov kanalizácie,
objekt SO 05 Sanácia kanalizácie – ul. Dr. Clementisa.“

uzavretá podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“)

Čl. I Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ : **Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s.**
Sídlo : Prešovská 48, 826 46 Bratislava 29
Zapísaná v : Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I,
oddiel: Sa, vložka č. 3080/B
Bankové spojenie :
Číslo účtu (IBAN) :
SWIFT :
IČO : 35 850 370
DIČ : 2020263432
IČ DPH : SK2020263432
Zastúpená : JUDr. Peter Olajoš, predseda predstavenstva
a generálny riaditeľ na základe štatútu predstavenstva

(ďalej len „objednávateľ“)

1.2 Zhotoviteľ : **COMFING, spol. s r.o**
Sídlo : Pod Gaštanmi 8, 821 07 Bratislava
Zapísaná v : Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I,
oddiel: Sro, vložka č. 10222/B
Bankové spojenie :
Číslo účtu (IBAN) :
SWIFT :
IČO : 35 681 918
DIČ : 2020355183
IČ DPH : SK2020355183
Zastúpená : Ing. Gabriel Frajkor, konateľ

(ďalej len „zhotoviteľ“)

(objednávateľ a zhotoviteľ ďalej spolu len ako „zmluvné strany“ alebo jednotlivito ako „zmluvná strana“)

Čl. II Východiskové podklady a údaje

2.1 Východiskové podklady

- 2.1.1 Podkladom pre uzavretie tejto zmluvy sú:
- súťažné podkladové materiály na vypracovanie ponuky zhotoviteľom
 - ponuka zhotoviteľa zo dňa 02.03.2021

Čl. III Predmet plnenia

3.1 Predmetom plnenia je záväzok zhotoviteľa zrealizovať stavbu vrátane vybavenia potrebných povolení a zabezpečenia inžinierskej činnosti nutnej k realizácii stavby:

„Bratislava, sanácia vybraných úsekov kanalizácie“ objekt SO 05 Sanácia kanalizácie - ul. Dr. Clementisa v celkovej dĺžke 120 m, v rámci ktorého sa zrekonštruuje aj uzol na verejnom vodovode, vo vlastníctve Bratislavskej vodárenskej spoločnosti, a.s. Prešovská 48, 826 46 Bratislava, nachádzajúcich sa v katastrálnom území Ružinov, obec Bratislava-Ružinov, okres Bratislava II na parcelách registra „C“ KN parcelné číslo 22216/5, 22216/8 a 22216/11.

v rámci predloženej cenovej ponuky - rozpočtu, v lehote výstavby a za dodržania technických a kvalitatívnych podmienok špecifikovaných touto zmluvou a jej prílohami v rozsahu a podľa projektovej dokumentácie.

Predmetom plnenia je sanácia jestvujúcej betónovej kanalizácie DN300 v ul. Dr. Clementisa po odbočku na Zimnú ul. v dĺžke 77,80m (navrhovaná trasa kanalizácie z kameniny DN300 bude vedená v asfaltovom chodníku), sanácia jestvujúcej betónovej kanalizácie DN400 v Zimnej ul. v dĺžke 42,20m (navrhovaná trasa kanalizácie DN300 z kameniny bude vedená v asfaltovej komunikácii), vrátane vstupných kanalizačných šacht, kanalizačných prípojok z PVC DN150, resp. DN200, vrátane zrušenia, resp. výmeny uličných vpustí, odstavenia pôvodnej stavby (zafúkajú betónom pôvodné betónové potrubia, šachtám v zeleni demontovať poklopy a zasypať ich zeminou, uličným vpustiam v zeleni demontovať mrežu a kôš a zasypať ich zeminou), nakladania s odpadmi a uvedenia plôch dotknutých stavbou do pôvodného stavu, resp. stavu požadovaného projektom. Súčasťou stavby je aj rekonštrukcia uzla na verejnom vodovode LT DN200 a LT DN100.

Stavba je v rozsahu cenovej ponuky, vypracovanej na základe výkazu výmer, podľa požiadaviek objednávateľa, ktorá tvorí prílohu č.1 tejto zmluvy

Predmetom plnenia a súčasťou ceny za dielo je aj vybavenie, resp. zabezpečenie :

- povolení na výkopové práce, ohlásenia začatia stavebných prác dotknutým úradom, resp. iné doplňujúce potrebné povolenia stavebných prác,
- inžinierskej činnosti potrebnej k realizácii stavby, pre získanie stanovísk resp. povolení dotknutých úradov potrebných pre realizáciu diela, zastupovaním objednávateľa, prípadne zabezpečenie výkonu stavebného dozoru, ak vodoprávne (stavebné) rozhodnutie výkon stavebného dozoru vyžaduje,
- dokumentácie, povolení a stanovísk potrebných k zhotoveniu diela a zabezpečenie ďalších činností súvisiacich s realizáciou predmetu plnenia,
- zaujatia verejného priestranstva a uzávierky komunikácií,
- trvalej premávky na dopravných komunikačných trasách /ciest, tratí ,chodníkov a pod./
- ohlásenia vzniku poplatkovej povinnosti za užívanie verejného priestranstva,
- schválenie vypracovaného projektu organizácie dopravy (POD) v dopravnej komisii,
- dočasného a trvalého dopravného značenia, jeho osadenie, údržba a demontáž, realizácia prechodov pre chodcov a prejazdov pre vozidlá,
- koordinácie organizácie výstavby,
- vypracovania a dodržiavania riadiaceho harmonogramu stavby,
- označenie stavby podľa vodoprávneho rozhodnutia a v súlade so stavebným zákonom, súčasne prípadného označenia stavby podľa pokynu objednávateľa,

- činnosti koordinátora BOZP v zmysle platnej legislatívy,
- zriadenie, prevádzkovanie a likvidácia zariadenia staveniska,
- zabezpečenie staveniska proti vstupu cudzích osôb, ohradenie výkopov,
- vedenie stavebného denníka so zápismi o priebehu stavebných prác,
- vyhotovenie fotodokumentácie prípadne video dokumentácie zrealizovaných častí stavby zakrytých v priebehu realizácie diela,
- vytýčenie dotknutých inžinierskych sietí a ich ochranu pri realizácii diela,
- realizáciu zemných sond pre overenie inžinierskych sietí pred zahájením výkopov mechanizmami – opravu poškodených sietí znáša zhotoviteľ, potrebných prieskumných prác stávajúceho stavu častí stavby, potrebných k overeniu pre realizáciu stavby,
- vybavenie vstupov na pozemky a na/do nehnuteľnosti potrebných pre zrealizovanie stavebných prác,
- organizáciu odstávok (oznamovanie dotknutým odberateľom, zabezpečenie náhradného zásobovania dotknutých odberateľov)
- koordinácie prác so zástupcami objednávateľa,, projektantom stavby a zhotoviteľmi súbežných investícií,
- geodetických prác, vytýčenie stavby zodpovedným geodetom,
- geometrických plánov, ktoré budú podkladom k zmluvám na zriadenie vecných bremien so zápismi do katastra nehnuteľností pre jednotlivé plochy vlastníkov – parcely, na ktorých sa dielo zrealizuje v prípade požadovania objednávateľom,
- vypracovania prevádzkového a manipulačného poriadku príp. plánu skúšok diela a jeho súčastí,
- vypracovania potrebnej dodávateľskej dokumentácie potrebnej v priebehu realizácie diela k zhotoveniu diela a zabezpečenie jej schválenia,
- podmienok pre výkon technického dozoru, použitie kancelárie,
- vypracovanie plánu kontroly kvality a zabezpečenie súladu s jeho požiadavkami,
- uvedenie diela do skúšobnej prevádzky a uvedenie diela do riadnej prevádzky so zaškolením obsluhy zrealizovaného diela v súčinnosti s objednávateľom,
- vykonania náležitých skúšok a obstaranie revíznych správ, zápisníc, certifikátov, atestov a osvedčení o skúškach použitých materiálov a pod. pre zhotovenie diela a jeho súčastí
- projektu skutočného vyhotovenia diela,
- kompletizácie dokumentácie k preberaciemu a kolaudačnému konaniu,
- na základe splnomocnenia zastupovanie objednávateľa v kolaudačnom konaní a zabezpečenie kladného kolaudačného rozhodnutia ,
- geodetické zameranie skutočne zrealizovaného diela, všetkých realizovaných príp. odkrytých a dotknutých inžinierskych sietí, prípadne zameranie iných častí dotknutých výstavbou, zameranie stávajúceho stavu objektu ,
- vykonanie predpísaných skúšok vybudovaných objektov,
- revízií vyhradených technických zariadení,
- vypracovanie podkladov pre zaradenie stavby, vrátane zoznamu strojov a zariadení, na predpísaných tlačivách objednávateľa pre zaradenie do hmotného investičného majetku vrátane štatistických kódov produkcie podľa Štatistickej klasifikácie produktov podľa činností (CPA) vydanéj nariadením Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 451/2008 a priemernej doby životnosti dodaných strojov a zariadení, ako súčasť odovzdania stavby,
- dočasných staveniskových komunikácií k objektom podľa potreby stavby vrátane ich povrchových úprav a spätného uvedenia zabratých plôch a komunikácií do pôvodného stavu,
- odstránenia nečistôt z používaných komunikácií a plôch /zabezpečiť čistotu staveniska/,

- znovuzriadenia povrchových úprav dotknutých komunikácií, chodníkov a ostatných zabraných plôch do pôvodného stavu resp. do stavu požadovaného projektom stavby,
- znovuzriadenie dotknutých inžinierskych sietí do pôvodného stavu resp. do stavu požadovaného projektom stavby,
- na základe splnomocnenia investora zabezpečiť všetky povinnosti investora, vyplývajúce z rozhodnutí a stanovísk stavbou dotknutých orgánov a organizácií, vrátane zabezpečenia (dojednania a vypracovania zmlúv) majetkoprávneho vysporiadania s prípadnými dotknutými vlastníkmi, ak to bude požadované objednávatelom,
- opatrení v súlade s ochranou životného prostredia,
- archeologický výskum v prípade potreby, ak to bude požadované objednávatelom,
- osôb a všetkých vecí povahy hmotnej ako i právnej, ktoré sú nutné a potrebné k riadnemu zrealizovaniu diela,
- **v celom rozsahu splnenie povinností stavebníka (objednávatel'a) vyplývajúce z ustanovení nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z.z. v znení neskoršie platných predpisov o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko, vrátane aktualizácie dokumentácie „PLÁN BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVIA PRI PRÁCI“.**

Predmetom plnenia v zmysle § 282 a 536 Obchodného zákonníka je záväzok zhotoviteľa realizovať stavbu.

3.2 Dodávku diela realizovať v súlade s:

- projektom stavby a s podmienkami špecifikovanými projektovou dokumentáciou pre realizáciu stavby, ktorú vypracovala
- ohlásením stavebných úprav, resp. stavebným povolením
- súhlasným stanoviskom (povolením) k realizácii stavby od príslušného miestneho stavebného úradu.
- podmienkami stanovenými objednávatelom v súťažných podkladových materiáloch pre vypracovanie ponuky zhotoviteľom,
- podmienkami protokolárne odsúhlasenými objednávatelom v priebehu realizácie predmetu plnenia.

Objednávatel' odovzdá zhotoviteľovi najneskôr pri odovzdaní staveniska **3x** realizačný projekt stavby v tlačenej forme a **1x** fotokópiu stavebných povolení vydaných pre stavbu. O vyššie uvedenom odovzdaní bude spísaný preberací protokol.

Zhotoviteľ je zodpovedný pri vykonaní diela za dodržanie kvalitatívnych parametrov zodpovedajúcich ustanoveniam príslušných záväzných a nezáväzných technických noriem použitých v projektovej dokumentácii a stavebného zákona.

3.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť. V prípade, že práce budú vykonávané iným zhotoviteľom bez súhlasu objednávatel'a, ide o závažné porušenie podmienok tejto zmluvy. Ak to nebolo písomne vopred odsúhlasené, objednávatel' môže odstúpiť od zmluvy.

3.4 Výkon koordinátora dokumentácie v zmysle nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z.z. v platnom znení zabezpečí na vlastné náklady zhotoviteľ u spracovateľa projektovej dokumentácie. Zhotoviteľ preukáže zmluvou jeho zabezpečenie pri odovzdaní staveniska. Predloženie len objednávky pre koordináciu nebude považované za splnenie vyššie uvedenej podmienky.

- 3.5 Zhotoviteľ je povinný pri nakladaní s odpadmi, ktoré vzniknú realizáciou stavby (stavebná sut', výkopová zemina, atď.) postupovať v súlade s ustanoveniami zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení (ďalej len „**Zákon o odpadoch**“) ako aj príslušných súvisiacich právnych predpisov a plniť všetky povinnosti z nich vyplývajúce v súvislosti so zhromažďovaním, triedením a odovzdaním odpadov na ďalšie spracovanie (zhodnotenie, zneškodnenie) oprávnenej osobe podľa Zákona o odpadoch. Prevzatím staveniska sa stáva zhotoviteľ držiteľom odpadov a je povinný plniť si všetky povinnosti, vyplývajúce mu z ustanovenia § 14 Zákona o odpadoch.

Zhotoviteľ je povinný:

- (i) predložiť objednávateľovi ku dňu nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy platné potvrdenie o registrácii podľa § 98 Zákona o odpadoch alebo iný doklad, na základe ktorého je oprávnenou osobou podľa Zákona o odpadoch,
- (ii) oboznámiť objednávateľa s navrhovaným spôsobom nakladania s odpadmi zo stavby a predložiť objednávateľovi ku dňu nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy oprávnenia všetkých osôb podľa Zákona o odpadoch, ktoré budú s odpadmi zo stavby nakladať,
- (iii) odpady zo stavby odovzdať na ďalšie spracovanie výlučne osobe oprávnenej podľa Zákona o odpadoch, tzn. osobe prevádzkujúcej zariadenie na nakladanie s odpadmi na základe súhlasu udeleného príslušným orgánom štátnej správy v odpadovom hospodárstve (§ 97 písm. a, b, c, d), registrovanej osobe (§ 98), autorizovanej osobe (§ 89) podľa Zákona o odpadoch. V prípade odovzdania odpadov registrovanej osobe podľa § 98 Zákona o odpadoch, táto preukáže zhotoviteľovi spôsob konečného nakladania s odpadmi v súlade so Zákonom o odpadoch, tzn. preukáže oprávnenosť osôb, ktorým odovzdá odpady na konečné spracovanie,
- (iv) viesť evidenciu na evidenčných listoch odpadu pre každý druh odpadu (ďalej len „**ELO**“) v súlade s ust. § 2 vyhlášky MŽP SR č. 366/2015 Z. z. o evidencnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti v platnom znení a predkladať ELO ku každej faktúre. Sumár ELO za obdobie príslušného kalendárneho roka je zhotoviteľ povinný predložiť objednávateľovi najneskôr k protokolu o prevzatí a odovzdaní diela alebo do 15.01. nasledujúceho kalendárneho roka podľa toho, ktorá z uvedených skutočností nastane skôr,
- (v) predkladať ku každej faktúre všetky doklady o vážení odpadov v zariadení na nakladanie s odpadmi (ďalej len „**Vážne lístky**“). Vážne lístky budú obsahovať dátum a čas, kód a názov odpadu podľa Vyhlášky č. 365/2015 Z.z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v platnom znení (ďalej len „**Katalóg odpadov**“), pôvod odpadu - miesto stavby, prepravcu odpadu a ŠPZ vozidla prepravcu, identifikačné údaje prijímateľa s uvedením čísla súhlasu, povoľujúceho prevádzku zariadenia na nakladanie s odpadmi, podpis príp. pečiatku prijímateľa,
- (vi) v prípade, ak odovzdá zhotoviteľ odpad registrovanej osobe (§ 98 Zákona o odpadoch), napr. sprostredkovateľovi, obchodníkovi, prepravcovi odpadov, tzn. osobe neprevádzkujúcej zariadenie na nakladanie s odpadmi, bude k faktúre vždy doložené čestné prehlásenie tejto osoby o prevzatí odpadu (obsahujúce časový interval preberania odpadov, číslo a názov odpadov podľa Katalógu odpadov, s uvedením množstva odpadov a miesta stavby, identifikačných údajov prijímateľa odpadov), prílohou budú kópie všetkých Vážnych lístkov zo zariadenia, kde táto osoba odpady odovzdala, s príslušnými oprávneniami podľa Zákona o odpadoch,
- (vii) k protokolu o prevzatí a odovzdaní diela predložiť konečný sumár nakladania s odpadmi, s uvedením spôsobu nakladania s odpadmi, spracovaný pre jednotlivé druhy odpadov, s uvedením množstva odpadov a konečných odberateľov. Sumár bude tvoriť prílohu žiadosti objednávateľa o vyjadrenie

orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva k dokumentácii v kolaudačnom konaní (podľa § 99 ods. 1 písm. b) bod 5 Zákona o odpadoch).

- 3.6 Ak bude objednávateľovi právoplatným rozhodnutím súdu alebo iného príslušného orgánu verejnej moci uložená povinnosť uspokojiť nárok tretej osoby na náhradu škody a/alebo obdobný nárok, ktorý vznikne v dôsledku porušenia povinnosti zhotoviteľa podľa tejto zmluvy, je zhotoviteľ na výzvu objednávateľa, ktorému bola taká povinnosť uložená, povinný mu taký nárok v plnom rozsahu refundovať (nahradiť). Zmluvné strany sa dohodli, že za škodu sa na účely tejto zmluvy považuje aj akákoľvek sankcia v akejkoľvek výške uložená objednávateľovi právoplatným rozhodnutím orgánu verejnej moci na úseku nakladania s odpadmi, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ podľa tejto zmluvy a ktoré sa týka vykonávania diela, a zároveň sa zmluvné strany dohodli, že zhotoviteľ je povinný uhradiť objednávateľovi takúto škodu vo výške uloženej takým rozhodnutím do 10 dní odo dňa doručenia výzvy objednávateľa.
- 3.7 Zhotoviteľ potvrdzuje, že riadne a detailne skontroloval všetky dokumenty, súťažné podklady odovzdané mu objednávateľom alebo tvoriace prílohy zmluvy a zároveň sa zaväzuje na ich základe dielo zhotovovať. Zhotoviteľ je povinný prekontrolovať aj akékoľvek ďalšie veci, dokumenty, podklady, ktoré obdrží od objednávateľa pre účely zhotovenia diela. Prípadnú nekompletnosť alebo nedokonalosť, ktorá má alebo by mohla mať za následok vadu alebo nefunkčnosť diela resp. jeho časti alebo vplyv na cenu za dielo, je zhotoviteľ povinný bez zbytočného odkladu najneskôr do siedmich (7) dní odo dňa ich prevzatia písomne oznámiť doporučeným listom objednávateľovi. V opačnom prípade nároky zhotoviteľa spojené s nekompletnosťou alebo nedokonalosťou podkladov mu odovzdaných objednávateľom zanikajú.
- 3.8 V prípade, ak nie sú v zmluve zaznamenané niektoré skutočnosti týkajúce sa zhotovenia diela, zhotoviteľ bol povinný tieto skutočnosti objednávateľovi písomne oznámiť najneskôr pred podpisom zmluvy. V prípade, že zhotoviteľ tieto skutočnosti písomne neoznámil objednávateľovi, objednávateľ nie je povinný akceptovať po uzavretí zmluvy žiadne pripomienky k neskôr zisteným alebo neuvedeným skutočnostiam a platí, že tieto boli zhotoviteľovi známe pred uzavretím zmluvy.
- 3.9 V prípade akéhokoľvek rozporu medzi stranami týkajúceho sa rozsahu a/alebo obsahu a/alebo kvality diela, v prípadoch, ktoré priamo a/alebo nepriamo nerieši zmluva, platí až do prijatia vzájomnej dohody strán alebo rozhodnutia príslušného orgánu písomné stanovisko objednávateľa a zhotoviteľ je povinný toto stanovisko objednávateľa rešpektovať a prípadné podmienky v ňom uvedené dodržiavať.
- 3.10 Ak v priebehu zhotovovania diela príde k akýmkoľvek rozporom medzi objednávateľom a zhotoviteľom, nesmie dôjsť k zastaveniu, prerušeniu prác na diele, alebo ich oneskoreniu, inému ovplyvneniu realizácie prác zo strany zhotoviteľa, pričom zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody, ktoré vzniknú nedodržaním tejto povinnosti.
- 3.11 Zhotoviteľ sa zaväzuje urobiť všetko potrebné pre riadne a včasné zhotovenie diela (t.j. vykonať všetky výkony potrebné pre riadne a včasné ukončenie diela) tak, aby zhotovené dielo riadne zodpovedalo v celom rozsahu všetkým všeobecne záväzným právnym predpisom a bolo na dielo možné získať právoplatné užívacie povolenie v zmysle príslušných právnych predpisov. Pod pojmom všetky výkony potrebné pre riadne a včasné zhotovenie diela sa rozumejú všetky pre zhotoviteľa potrebné: lešenia, paženia, zdvíhacie mechanizmy, strážna služba, náklady na stavebný prúd, čistenie staveniska a odvoz stavebného odpadu zo stavby, náklady za telefóny, náklady za sociálne prenosné hygienické zariadenia, strojové vybavenie, vykonanie

predpísaných skúšok, ochrany diela pred poškodením a revízie a pod. Súčasťou povinností zhotoviteľa spojených so zhotovením diela je aj vykonanie všetkých potrebných a predpísaných opatrení pre zabezpečenie ochrany životného prostredia, ochrany zdravia a bezpečnosti osôb nachádzajúcich sa na stavenisku.

- 3.12 Zhotoviteľ je na pracovisku povinný prijať a zabezpečiť také opatrenia, aby jeho činnosťou na území objednávateľa nedošlo k znečisťovaniu - priamemu i nepriamemu zavádzaniu látok, vibrácií, tepla alebo hluku ľudskou činnosťou do ovzdušia, vody alebo pôdy, ktoré môžu byť škodlivé ľudskému zdraviu, môžu negatívne ovplyvňovať kvalitu životného prostredia alebo môžu znehodnocovať priaznivý stav životného prostredia alebo môžu zasahovať do oprávneného využívania životného prostredia.
- 3.13 Objednávateľ je povinný priebežne vykonávať kontrolu činnosti zhotoviteľa v oblasti znečisťovania životného prostredia a dodržiavania štandardov ISO 14 001 na území objednávateľa a je oprávnený pozastaviť činnosť zhotoviteľa, ak zistí, že jeho činnosť predstavuje bezprostredné nebezpečenstvo pre ľudské zdravie, alebo hrozí spôsobenie okamžitého významného negatívneho účinku na životné prostredie, prípadne vznik značnej materiálnej škody.

Čl. IV Čas plnenia

- 4.1 Pre predmet plnenia v rozsahu čl. III sú nasledovné termíny začatia a ukončenia diela:

- a) **Začatie** : **dňom nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy**
b) **Ukončenie** : **do 6 mesiacov od nadobudnutia účinnosti zmluvy**

Ukončenie diela resp. doba realizácie diela zahŕňa vypratanie staveniska príp. jeho úpravu do pôvodného stavu, odovzdanie a prevzatie diela, skúšobnú prevádzku, uvedenie stavby do riadnej prevádzky, kolaudáciu a vypracovanie podkladov pre zaradenie stavby do majetku objednávateľa. Objednávateľ stanovuje lehotu na odovzdávanie a preberanie stavby v maximálnej dĺžke 15 dní. Túto lehotu zapracuje zhotoviteľ do celkovej lehoty výstavby.

- 4.2 Zhotoviteľ splní zmluvný záväzok ukončením diela podľa bodu 3.1. čl. III preukázaním projektovaných a garantovaných parametrov, predložením požadovaných skúšok, atestov a certifikátov od zabudovaných materiálov, východiskových revízijských správ, úradných skúšok na vyhradené technické zariadenia a zápisničným odovzdaním a prevzatím realizovaného diela objednávateľom po vykonaní komplexného odskúšania stavby s odstránením prípadných väd diela a nedorobkov a ich prevzatím a potvrdením objednávateľom v zmysle zmluvy.
- 4.3 Termíny zhotovenia diela musia byť zhotoviteľom presne dodržané tak, aby akýmkoľvek spôsobom neboli ovplyvnené, posunuté, resp. oneskorené práce na zhotovovaní diela zhotoviteľom. Aj v prípadoch, ak sa začatie zhotovovania diela omeškalo z iných dôvodov, ako z dôvodov výlučne na strane objednávateľa, musia byť jednotlivé termíny riadne splnené a dodržané, a to bez akéhokoľvek nároku na zvýšenie dohodnutej ceny za dielo. Podrobný termínový (časový) harmonogram zhotovovania diela zhotoviteľom je špecifikovaný v prílohe č. 2, v ktorom sú stanovené a zásadne vymedzené jednotlivé termíny a míľniky začatia a dokončenia jednotlivých častí diela. Pre vylúčenie pochybností sa uvádza, že platobný kalendár, ktorý tvorí prílohu č. 3 tejto zmluvy, má len informatívny charakter.
- 4.4 Ak zhotoviteľ pripraví dielo v rozsahu bodu 3.1., čl. III. na odovzdanie objednávateľovi pred dohodnutým termínom, tento je oprávnený dielo prevziať aj v skoršom

ponúknutom termíne. V prípade nedodržania termínov zhotovenia diela je objednávateľ oprávnený uplatniť voči zhotoviteľovi sankcie (najmä zmluvné pokuty), a to za každé jednotlivé nedodržanie termínu a/alebo mílnika zhotovovania diela.

- 4.5 V prípade, ak zhotoviteľ nezabezpečí nápravu v lehote určenej objednávateľom a proces zhotovovania diela sa nedostane do stanovených termínov a/alebo mílnikov zhotovovania diela, objednávateľ je oprávnený kedykoľvek odobrať zhotoviteľovi (napr. formou čiastočného odstúpenia od zmluvy s okamžitou účinnosťou odo dňa doručenia oznámenia zhotoviteľovi) akúkoľvek časť diela a zadať zhotovenie takejto časti diela tretej osobe, pričom zhotoviteľ bude plne zodpovedný za koordináciu svojich prác s takto určeným novým zhotoviteľom. Náklady takejto realizácie odobratej časti diela budú objednávateľom započítané na zaplatenie ceny za dielo, ktorú má zhotoviteľ obdržať podľa zmluvy. Pre vylúčenie pochybností platí, že objednávateľ je oprávnený započítať na zaplatenie ceny za dielo zhotoviteľovi aj všetky zvýšené náklady a výdaje spojené s odobratím akejkoľvek časti diela zhotoviteľovi a jej zadaním tretej osobe (napr. rozdiel v cene odobratého a následne novo zadaného diela, vzniknuté škody, ďalšie vyvolané náklady, prípadné pokuty a pod.).
- 4.6 Akékoľvek náklady, ktoré vzniknú zhotoviteľovi nedodržaním termínov a/alebo mílnikov zhotovovania diela, resp. dosiahnutím ich riadneho a včasného splnenia, (napr. nadčasy, práca na zmeny, zvýšené nasadenie strojov, neracionálny prísun materiálov, zvýšené pracovné nasadenie a pod.), budú vždy na ťarchu zhotoviteľa. Cena za dielo sa v takýchto prípadoch nemení.
- 4.7 Objednávateľ môže kedykoľvek vydať zhotoviteľovi pokyn, aby prerušil práce na zhotovovaní diela alebo niektorej jeho časti s uvedením dôvodu alebo bez jeho uvedenia. V priebehu takéhoto prerušenia je zhotoviteľ povinný naďalej chrániť dovtedy zhotovené dielo pred zničením, poškodením alebo stratou. V prípade prerušenia prác na zhotovovaní diela z iných dôvodov ako na strane zhotoviteľa sa všetky termíny a/alebo mílniky zhotovovania diela stanovené v tejto zmluve posúvajú o počet dní takto nariadeného prerušenia zhotovovania diela. Po obdržaní pokynu objednávateľa na obnovenie prác, je zhotoviteľ povinný najneskôr do troch (3) dní práce na zhotovení diela obnoviť.

Čl.V Cena za dielo

- 5.1 Cena za zhotovenie predmetu plnenia v rozsahu čl. III. tejto zmluvy je stanovená na základe výsledku súťaže a v zmysle zákona o cenách č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a predstavuje čiastku:

Cena za dielo bez DPH: 91 149,80 EUR

(slovom: deväťdesiatjedentisícstoštyridsaťdeväť eur a 80 centov).

- 5.2 Zmluvné strany sa dohodli, že cena za vykonanie diela podľa predmetu zmluvy, je cenou platnou až do odovzdania diela a fakturácie ceny za hotové dielo. K cene za dielo bude uplatnený režim DPH v zmysle platných predpisov. Ponukové ceny v jednotlivých technických položkách (podľa cenovej ponuky zhotoviteľa – prílohy č.1) sú pevnými cenami počas realizácie diela až do jeho odovzdania objednávateľovi. Ak nie je v tejto zmluve uvedené inak, cena za dielo obsahuje všetky náklady zhotoviteľa na vykonanie diela.
- 5.3 Práce a dodávky, ktoré nebudú zrealizované v technických jednotkách v rozsahu výkazu výmer, budú odpočítané v zazmluvnených cenách zhotoviteľa.

- 5.4 Zmluvné strany sa dohodli, že **prípadné navyiac práce**, ktoré bude z titulu nepredvídateľných okolností alebo zmeny projektovej dokumentácie potrebné na diele vykonať, bude možné realizovať na základe obojstranne odsúhlaseného a podpísaného zmenového listu, ktorého vzor tvorí prílohu č. 4 (ďalej len „**Zmenový list**“).

Oznámenie o potrebe vykonania navyiac prác bude realizované formou samostatného zápisu v stavebnom denníku. Zhotoviteľ najneskôr do troch (3) dní po oznámení potreby navyiac prác alebo po oboznámení sa s potrebou navyiac prác, predloží objednávateľovi vyplnený Zmenový list spolu so súpisom navyiac prác – cenovou ponukou. V prípade ak je iniciátorom navyiac prác objednávateľ, je bez ohľadu na povinnosť zhotoviteľa uvedenú v predchádzajúcej vete, oprávnený predložiť vyplnený Zmenový list zhotoviteľovi a následne je zhotoviteľ povinný po jeho obdržaní ho najneskôr do troch (3) dní doplniť o súpis navyiac prác – cenovú ponuku. Zhotoviteľ bude postupovať v zmysle vyššie uvedeného tak, aby s prihliadnutím na jeho odbornú starostlivosť nedošlo k prestojom na diele a/alebo ohrozeniu termínu dokončenia diela.

Ak bude súpis navyiac prác - cenová ponuka obsahovať položky totožné s položkami uvedenými v rozpočte (príloha č.1), tak jednotkové ceny týchto položiek musia kopírovať jednotkové ceny uvedené v rozpočte (príloha č.1).

Ak bude súpis navyiac prác - cenová ponuka obsahovať aj položky, ktoré nie sú totožné s rozpočtom, zhotoviteľ je povinný ich oceniť s ohľadom na cenu podľa aktuálneho sadzobníka CENKROS.

Navyiac práce, ktoré vyvolávajú zmenu projektovej dokumentácie, musí písomne odsúhlasiť v stavebnom denníku autorský dozor.

- 5.5 Zhotoviteľ nemôže požadovať, nárokovať si alebo domáhať sa zvýšenia ceny za dielo bez riadne uzatvoreného dodatku k zmluve, a to bez ohľadu na dôvod, či už existoval pred uzatvorením zmluvy alebo vznikol pri resp. po jej uzatvorení, či bol spôsobený zmluvnou stranou alebo tretím subjektom, alebo tak došlo v dôsledku udalosti / skutočnosti mimo vplyvu akéhokoľvek subjektu. Zhotoviteľ nemôže žiadať o zvýšenie ceny za dielo ani v dôsledku vlastných chýb alebo chýb jeho subdodávateľov, nedostatočnej koordinácie, realizácie a kontroly realizácie diela alebo v dôsledku omylu. V prípade zníženia rozsahu diela je objednávateľ oprávnený primerane cenu za dielo znížiť o hodnotu nerealizovanej časti diela.

- 5.6 V cene za dielo sú obsiahnuté aj prípadné náklady na práce vyplývajúce z titulu hospodárskeho rizika vzniknuté pri realizácii zemných prác z dôvodu miestnych prekážok, sťažených podmienok, zmien geologických podmienok, zmien hydrogeologických podmienok, zmien hrúbok a materiálov konštrukcií určených k vybúraniam.

- 5.7 **Cena za dielo pokrýva všetky náklady spojené s realizáciou diela a plnením podmienok tejto zmluvy**, najmä náklady na materiál, pracovníkov, stroje a mechanizmy, dopravu, vrátane vybudovania dočasných diel, zabezpečenia materiálu, dodávok, montáží, všetkých skúšok, dočasných prác, zriadenia prístupu na stavenisko, poplatkov, všetkých rizík, záväzkov a povinností konkrétne uvedených alebo nepriamo vyplývajúcich z dokumentov, na ktorých je ponuka založená.

Má sa za to, že vedľajšie rozpočtové náklady, zriaďovacie náklady zhotoviteľa, zisk a režijné náklady a podobné poplatky, sú rozložené rovnomerne vo všetkých jednotkových sadzbách položiek rozpočtu.

Súčasťou ceny sú aj náklady na poplatkovú povinnosť za užívanie verejného priestranstva podľa Všeobecne záväzného nariadenia, náklady za uloženie odpadu na skládku, dopravné značenie, zariadenie staveniska, ochranu staveniska, oplotenie staveniska, vypratanie staveniska, riadenie a administratívu,

subdodávateľskú inžiniersku činnosť, geodetické práce, dokumentáciu zhotoviteľa, režijné náklady zhotoviteľa, dane, ktoré má zhotoviteľ platiť, zisk, poplatky a ako aj všetky ďalšie náklady zhotoviteľa v súvislosti s realizáciou diela (napr. infláciu, poplatky a úhrady za telefón, vodu, elektrinu, bezpečnosť a ochranu pri práci a požiaru ochranu, zvýšené náklady za prácu v zimnom období alebo náklady na práce vo viaczmenej prevádzke, odstránenie znečistenia, zneškodňovanie odpadu, sankcie, pokuty a penále iné ako podľa zmluvy, poistenie podľa zmluvy, finančné náklady na dočasné zábery plôch, osvetlenie, zaistenie a vykonávanie skúšok, dočasné obmedzenia premávky na prilahlých komunikáciách atď.), ako aj zabezpečenie podmienok stanovených v právoplatnom stavebnom povolení vzťahujúcich sa na dielo, vrátane úhrady poplatkov súvisiacich so stavebnými prácami a pokút v prípade porušenia zmluvy, prípadne iných zákonných povinností.

V situácii že zhotoviteľ potrebnú položku pre zhotovenie diela v rozpočte za dielo neuviedol, má sa za to, že cenu položky zahrnul vo svojich sadzbach alebo v cenách iných položiek.

- 5.8 Zhotoviteľ týmto výslovne potvrdzuje, že sa úplne oboznámil s rozsahom a charakterom predmetu plnenia a riadne zhodnotil a ocenil všetky práce trvalého alebo dočasného charakteru, ktoré sú potrebné na riadne splnenie jeho záväzkov vyplývajúcich zo zmluvy a že pri ponúkaní ceny za dielo objednávateľovi:
- a) sa podrobne oboznámil so zmluvou, projektovou dokumentáciou stavby a preveril miestne podmienky v mieste budúceho staveniska,
 - b) v kalkulácii ceny za dielo zohľadnil všetky technické podmienky a termíny dodávky v rozsahu stanovenom v projektovej dokumentácii a zmluve,
 - c) do ceny za dielo zahrnul všetky práce, materiály a zariadenia potrebné na vykonanie diela aj v prípade, že neboli stanovené v projektovej dokumentácii a zmluve ale charakter diela si také práce, materiály a zariadenia vyžaduje,
 - d) zohľadnil v dohodnutých zmluvných podmienkach zmluvy všetky svoje požiadavky voči objednávateľovi súvisiace s predmetom zmluvy.

Čl. VI Platobné podmienky

- 6.1 Zmluvné strany sa dohodli na režime **mesačnej fakturácie** podľa skutočne vykonaných prác ucelenej stavebnej časti v zmysle rozpočtu a na základe súpisu vykonaných prác, potvrdeného technickým dozorom objednávateľa. Zhotoviteľ je pred vystavením faktúry povinný predložiť objednávateľovi v dvoch (2) vyhotoveniach súpis prác vykonaných na diele v danom období a to so všetkými objednávateľom požadovanými prílohami na posúdenie a vecnú kontrolu správnosti. Úplnosť podkladov je nevyhnutným predpokladom na skontrolovanie vykonaných prác objednávateľom. Súpis vykonaných stavebných prác, v ktorom sú akékoľvek nejasnosti, nepresnosti a/alebo chyby, je objednávateľ oprávnený odmietnuť, resp. požiadať o podklady, ktoré by upresnili súpis vykonaných prác. Po písomnom odsúhlasení súpisu vykonaných prác objednávateľom je zhotoviteľ povinný do pätnástich (15) dní vystaviť faktúru za podmienok uvedených ďalej v tomto článku VI. a doručiť ju objednávateľovi. Bez odsúhlasenia súpisu vykonaných prác technickým dozorom objednávateľa nemôže zhotoviteľ predložiť faktúru k úhrade. **Celková fakturovaná cena za vykonané práce do doby odovzdania diela nesmie prekročiť 90 % dohodnutej ceny za dielo.** Doklady súvisiace a preukazujúce kvalitu diela bude zhotoviteľ predkladať objednávateľovi priebežne a zároveň kompletne k preberaciemu konaniu ukončenej stavby.

- 6.2 Zo všetkých zhotoviteľom vystavených faktúr, objednávateľ zadrží 10% z fakturovanej ceny do odstránenia väd a nedorobkov z preberacieho konania. Po ich odstránení zadržaná čiastka bude uvoľnená do 30 dní. Zádržné bude objednávateľovi slúžiť na zabezpečenie riadneho a včasného splnenia akýchkoľvek záväzkov zhotoviteľa podľa zmluvy.
- 6.3 Objávateľ zadrží nad rámec zádržného uvedeného v bode 6.2 tohto článku v závere prác 5% z konečnej ceny za dielo až do uplynutia záručnej doby na dielo. Pre vylúčenie pochybností platí, že ak na jednotlivé časti diela plynú rôzne záručné doby, objednávateľ uvoľní zadržanú sumu až po uplynutí poslednej z nich. Uvedená suma bude použitá najmä v prípade nesplnenia povinnosti zo strany zhotoviteľa, bezplatne odstrániť reklamované (skryté) vady. Objávateľ uvoľní zadržanú sumu do 30 dní po predložení bankovej záruky zhotoviteľom vo forme a s obsahom akceptovateľným pre objednávateľa, ktorej platnosť presiahne minimálne o dva mesiace záručnú dobu na stavebnú časť diela. Banková záruka sa bude riadiť ustanoveniami § 313 a nasl. Obchodného zákonníka, ako neodvolateľná a bezpodmienečná banková záruka splatná na prvé písomné požiadanie, podľa ktorej príslušná renomovaná slovenská banka alebo pobočka zahraničnej banky na území Slovenskej republiky vyhlási, že uspokojí objednávateľa na základe písomného oznámenia objednávateľa adresovaného banke v prípade, ak zhotoviteľ porušuje svoje záväzky vyplývajúce mu zo zmluvy a všeobecne záväzných právnych predpisov alebo podľa ustanovení § 306 Obchodného zákonníka bude nepochybné, že zhotoviteľ svoj záväzok nesplní, napr. pri vyhlásení konkurzu. Bez ohľadu na vyššie uvedené, objednávateľ je vždy oprávnený nahradenie záručnej zábezpeky bankovou zárukou odmietnuť a ponechať si sumu záručnej zábezpeky u seba, až do momentu uplynutia záručnej doby, kedy je povinný ju do 30 dní vyplatiť zhotoviteľovi.
- 6.4 Návrh konečnej faktúry predloží zhotoviteľ objednávateľovi najneskôr v deň preberacieho konania. Po potvrdení správnosti projektu skutočného vyhotovenia a geodetického zamerania objednávateľom a po odovzdaní objednávateľom požadovaných dokladov na preberacom konaní, objednávateľ odsúhlasí návrh konečnej faktúry.
Obsahom konečnej faktúry bude aj súpis vykonaných všetkých prác na stavbe v zmysle rozpočtu so stavebnými položkami, resp. s položkami navyše prác.
Odsúhlasenú konečnú faktúru zhotoviteľ predloží objednávateľovi k úhrade.
Zhotoviteľ je povinný na konečnej faktúre uviesť názov „Konečná faktúra“.
Bez odsúhlasenia súpisov prác technickým dozorom objednávateľa, ktoré sú súčasťou fakturácie, nemôže zhotoviteľ predložiť čiastkové faktúry a konečnú faktúru k úhrade.
- 6.5 Každá faktúra musí obsahovať všetky údaje podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov vrátane rozdelenia predmetu fakturácie na jednotlivé druhy dodaných tovarov a služieb v zmysle ustanovení § 74 odsek 1. písmeno f) tohto zákona a ako prílohu musí obsahovať súpis fakturovaných prác s vyčíslením ich hodnoty, potvrdený technickým dozorom objednávateľa, potvrdenú kópiu objednávky zaslanej objednávateľom alebo vo faktúre bude uvedené číslo objednávky, pod ktorým ju objednávateľ eviduje a zároveň v sume na úhradu zohľadní uplatnené zádržné objednávateľom v zmysle bodu 6.2 a/alebo 6.3 tohto článku.
- 6.6 V prípade, že faktúra nebude obsahovať údaje v zmysle článku VI. tejto zmluvy, je objednávateľ oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na prepracovanie, resp. doplnenie. V takom prípade sa zastaví plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom doručenia a prevzatia opravenej faktúry spôsobom uvedeným v odseku 6.7 tohto článku zmluvy.

- 6.7 **Splatnosť faktúr je šesťdesiat (60) dní** odo dňa ich doručenia objednávateľovi. Faktúra sa považuje za doručенú dňom prevzatia v podateľni objednávateľa.
- 6.8 Absencia výslovného odmietnutia faktúry objednávateľom neznamená, že táto faktúra bola prijatá, pričom strany sa výslovne dohodli, že z akejkoľvek platby uskutočnenej objednávateľom nevyplýva, že sa tým objednávateľ vzdáva ktoréhokoľvek zo svojich práv alebo, že preberá čiastočné plnenie diela zodpovedajúcim uvedenej platbe a taktiež táto platba nemá vplyv na zodpovednosť zhotoviteľa a ním poskytnuté záruky.
- 6.9 Objávateľ je oprávnený kedykoľvek zadržať splatnú platbu zhotoviteľovi v prípade, ak zhotoviteľ nesplní ktorúkoľvek z povinností stanovených mu zmluvou, a to až do riadneho splnenia povinnosti zhotoviteľa. Objávateľ nie je v takomto prípade v omeškaní.
- 6.10 Zhotoviteľ nie je oprávnený, okrem prípadu, ak to výslovne stanovuje samotná zmluva, požadovať od objednávateľa akékoľvek zálohové platby alebo preddavky na cenu za dielo. Toto pravidlo platí aj pre prípadné práce navyše požadované objednávateľom.
- 6.11 Zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť tretím osobám akékoľvek pohľadávky voči objednávateľovi, ktoré mu vznikli podľa alebo v súvislosti s uzatvorenou zmluvou bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa. Porušenie tohto ustanovenia má za následok neplatnosť takéhoto postúpenia pohľadávky.
- 6.12 Zhotoviteľ nemá právo započítať svoje pohľadávky alebo nároky voči objednávateľovi proti pohľadávkam alebo nárokom objednávateľa voči zhotoviteľovi na akékoľvek platby podľa zmluvy ani proti iným nárokom alebo pohľadávkam objednávateľa voči zhotoviteľovi vzniknutým na základe zmluvy. Zhotoviteľ rovnako nemá právo zdržiavať a neplatiť akékoľvek platby (ich časť) podľa zmluvy z dôvodu akýchkoľvek nárokov alebo pohľadávok zhotoviteľa voči objednávateľovi.
- 6.13 Prípadné predčasné vyplatenie zádržného objednávateľom nemá akýkoľvek vplyv na záručné povinnosti a zodpovednosť zhotoviteľa za vady diela. V prípade, ak by nároky objednávateľa voči zhotoviteľovi prevýšili sumu zádržného, použitie zádržného objednávateľom bude považované iba za čiastočné uspokojenie jeho nárokov. Zhotoviteľ je však naďalej povinný uhradiť objednávateľovi sumu, ktorá nebola uspokojená zo zádržného, a to bez výhrad do troch (3) pracovných dní odo dňa doručenia písomnej výzvy objednávateľa na jej zaplatenie. Objávateľ je taktiež oprávnený o použitú časť zádržného znížiť najbližšie splatnú sumu požadovanú zhotoviteľom. Takto doplnená suma zádržného môže byť opätovne objednávateľom použitá podľa podmienok zmluvy. Objávateľ je oprávnený kedykoľvek použiť zádržné na uspokojenie akýchkoľvek svojich nárokov voči zhotoviteľovi vzniknutých podľa a/alebo na základe a/alebo v súvislosti so zmluvou.
- 6.14 Objávateľ týmto bezpodmienečne a neodvolateľne vyhlasuje, že má na zmluvne objednané práce na realizáciu diela podľa tejto zmluvy zabezpečené dostatočné finančné prostriedky.

ČI. VII Podmienky vykonania diela

- 7.1 Objávateľ poveruje funkciou technického dozoru objednávateľa pre účely tejto zmluvy _____ pracovníka odboru investícií objednávateľa.

Zhotoviteľ poveruje funkciou stavbyvedúceho :

Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ v súlade s § 3 Nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko poverí jedného koordinátora dokumentácie alebo viacerých koordinátorov dokumentácie podľa § 5 a jedného koordinátora bezpečnosti alebo viacerých koordinátorov bezpečnosti podľa § 6 pre každé stavenisko, na ktorom bude vykonávať práce viac ako jeden zamestnávateľ alebo viac ako jedna fyzická osoba, ktorá je podnikateľom a nie je zamestnávateľom. Za vyššie uvedeným účelom objednávateľ poveruje:

- a) koordinátorom dokumentácie
- b) koordinátorom bezpečnosti

V súlade s § 6 ods. 7 zákona č.124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci je zamestnávateľ povinný starať sa o bezpečnosť a ochranu zdravia všetkých osôb, ktoré sa nachádzajú s jeho vedomím na jeho pracoviskách alebo v jeho priestoroch. V prípade kompletného prevzatia staveniska (pracoviska) zhotoviteľom ten bez zbytočného odkladu uvedie, kto bude vykonávať na stavenisku funkciu bezpečnostného technika.

7.2 Objávateľ odovzdá stavenisko zhotoviteľovi do desiatich (10) pracovných dní po nadobudnutí účinnosti tejto zmluvy a po predložení nasledovných dokladov zhotoviteľom objednávateľovi :

- Dokladu o uzatvorení zmluvy na koordináciu dokumentácie s projektantom stavby v zmysle čl. III bodu 3.4 zmluvy,
- Dokladov podľa čl. III bod 3.5 (i), (ii) zmluvy,
- Dokladov o podaní oznámenia o začatí stavby na príslušný inšpektorát bezpečnosti práce a na príslušný stavebný úrad s uvedením objednávateľa ako stavebníka v oznámení,
- Fotodokumentácie skutkového stavu terénu a dotknutých objektov v mieste stavby pred začatím prác v elektronickej forme na CD,
- Dokladov o oboznámení sa a informovaní pracovníkov zhotoviteľa z oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci vykonaného v súlade s ustanoveniami § 7 zákona č.124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci,
- Dokladov o školení pracovníkov zhotoviteľa z oblasti ochrany pred požiarom vykonaného v súlade s ustanoveniami § 20 a 21 vyhlášky Ministerstva vnútra SR č.121/2002 Z.z. o požiarnej prevencii,
- Dokladov o školení zameraného na stavebné práce a práce s nimi súvisiace (práce vo výškach a nad voľnou hĺbkou) vykonaného v súlade s ustanoveniami § 3 vyhlášky Ministerstva práce sociálnych vecí a rodiny SR č.147/2013 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých činností (zhotoviteľ predloží tieto doklady iba v prípade, že predmetom zmluvne vykonávaných prác na diele bude aj realizácia prác vo výškach a nad voľnou hĺbkou).

Zhotoviteľ zabezpečí pred zahájením stavebných prác taktiež povolenia na výkopové práce, povolenia na uzávierky a obmedzenia na komunikáciách, osadenie dočasného dopravného značenia, ohlásenia poplatkovej povinnosti za užívanie verejného priestranstva.

Pre účely tejto zmluvy sa pojmom pracovníci zhotoviteľa rozumejú všetky osoby vystupujúce pri plnení zmluvy na strane zhotoviteľa, pričom sa týmto pojmom súhrnne označujú zamestnanci zhotoviteľa a/alebo subdodávateľa, alebo osoby v obdobnom pomere k zhotoviteľovi a/alebo subdodávateľovi, alebo akékoľvek tretie osoby konajúce v mene zhotoviteľa a/alebo subdodávateľa.

- 7.3 Najneskôr v deň odovzdania staveniska vykoná autorizovaný technik BOZP uvedený v bode 7.21 tohto článku poučenie (oboznámenie) pracovníkov zhotoviteľa v súlade s ustanoveniami § 6 ods. 4. a v súlade s ustanoveniami § 7 ods. 8. písmeno a) až c) zákona 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci. Vyššie uvedený autorizovaný technik BOZP spracuje bez zbytočného odkladu k vyššie uvedenému poučeniu príslušnú dokumentáciu vo forme „Prehlásenia o oboznámení sa so základnými zásadami bezpečnej práce“. Tieto prehlásenia budú vyhotovené v dvoch vyhotoveniach, pričom po jednom obdrží každá zmluvná strana. V prípade, ak nebude zo strany zhotoviteľa poskytnutá súčinnosť za účelom vyššie uvedeného poučenia, zhotoviteľ nemôže začať s výkonom prác na diele.
- 7.4 Zhotoviteľ je povinný odo dňa prevzatia staveniska viesť stavebný denník, kde sa budú zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre plnenie zmluvy, najmä údaje o vedení stavby, o časovom postupe prác a ich akosti, odchýlky od projektu a ich zdôvodnenie atď.
Zápis do denníka sa vždy zaznamená aktuálne v ten deň, kedy boli práce vykonané. V priebehu pracovného času musí byť denník na stavbe trvale prístupný. Povinnosť viesť stavebný denník sa končí odovzdaním a prevzatím stavby.
Oprávnenie na zápis do denníka majú: technický dozor objednávateľa, stavbyvedúci, koordinátor dokumentácie, štátny stavebný dohľad, autorský dozor.
Technický dozor objednávateľa je oprávnený dať pracovníkom zhotoviteľa príkaz prerušiť práce, pokiaľ zodpovedný stavbyvedúci nie je dosiahnuteľný a ak je ohrozená bezpečnosť uskutočňovanej stavby, jej okolia, život alebo zdravie pracujúcich na stavbe alebo ak hrozia iné vážne hospodárske škody. Zhotoviteľ má povinnosť zabezpečiť účasť stavbyvedúceho na preverovaní svojich dodávok a prác, ktoré vykonáva technický dozor objednávateľa a bez meškania robiť opatrenia na odstránenie oznámených väd a odchýlok od projektu. V prípade, že stavbyvedúci nesúhlasí s vykonaným záznamom, je povinný pripojiť k záznamu do troch (3) pracovných dní svoje vyjadrenie, inak sa predpokladá, že s obsahom záznamu súhlasí. Zhotoviteľ je povinný uložiť tretí prepis denných záznamov od originálu tak, aby bol k dispozícii v prípade zničenia originálu.
- 7.5 Poplatky, prípadné postihy, pokuty, škody, resp. majetkové sankcie z nedodržania podmienok stanovených povoľujúcim orgánom a z dôvodu neplnenia ustanovení nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z.z. znáša zhotoviteľ diela v plnom rozsahu.
- 7.6 Zhotoviteľ je povinný udržiavať na prevzatom stavenisku poriadok. Je povinný odstraňovať odpady a nečistoty vzniknuté z jeho prác a dodržiavať čistotu komunikácií v zmysle cestného zákona a zabezpečiť bezpečnosť na stavbe a v jej dotknutom území.
- 7.7 Zhotoviteľ je povinný stavenisko zabezpečiť proti prístupu nepovolaných osôb a zabezpečiť jeho stráženie a oddeliť provizórnym oplotením časť vo výstavbe od verejných plôch pokiaľ to bude technicky možné.
- 7.8 Zhotoviteľ v rámci zariadenia staveniska umožní technickému dozoru objednávateľa užívať kanceláriu, kde bude mať kedykoľvek prístup k stavebnému denníku.
- 7.9 Pri zakrývaní vykonaných stavebných prác alebo na zúčastnenie sa príslušnej skúšky diela je zhotoviteľ povinný vyzvať technického dozoru objednávateľa na preverenie zakrývaných prác. Výzva musí byť oznámená telefonicky príp. emailom technickému dozoru objednávateľa a následne predložená min. 2 pracovné dni vopred pred úmyslom prebratia zakrývaných prác cez stavebný denník na podpis technickému dozoru objednávateľa.

Počas kontroly takýchto prác zhotoviteľ predloží všetky výsledky vykonaných skúšok prác, doklady o kvalite použitých materiálov a stavebných výrobkov, certifikáty a atesty. Ak sa technický dozor objednávateľa na túto kontrolu bez predchádzajúceho ospravedlnenia nedostaví ani v náhradnej lehote, ktorá sa uvedie v stavebnom denníku a ktorá nesmie byť kratšia ako dvadsaťštyri (24) hodín od plánovaného dátumu kontroly, má zhotoviteľ právo takéto práce zakryť. Zhotoviteľ sa však nezbaví zodpovednosti za prípadné vady takýchto zakrytých konštrukcií a je povinný vykonať všetky opatrenia stanovené vo všeobecne záväzných právnych predpisoch a technických normách. Ak objednávateľ požaduje dodatočné odkrytie a zistí, že zhotoviteľ nesplnil svoje povinnosti a zakryté konštrukcie majú vady, zhotoviteľ je povinný uhradiť objednávateľovi všetky náklady súvisiace s týmto odkrytím a odstránením väd. Ak sa nezistí žiadna vada, uhradí náklady súvisiace s týmto odkrytím objednávateľ.

Pred zakrývaním vykonaných stavebných prác je zhotoviteľ povinný vyhotoviť fotodokumentáciu skutkového stavu zakrývaných častí stavby a jej kópiu predložiť technickému dozoru objednávateľa v elektronickej forme na CD/DVD nosiči pri predložení súpisov zrealizovaných prác na schválenie za účelom fakturácie.

- 7.10 Zhotoviteľ najneskôr 30 dní pred ukončením stavby oznámi objednávateľovi dokončenie stavby. Objávateľ najneskôr do 15 dní od oznámeného termínu dokončenia stavby určí termín preberacieho konania.
- 7.11 Zápisnicu o odovzdaní a prevzatí diela spisuje technický dozor objednávateľa. Zápisnica obsahuje súpis zistených väd a nedorobkov aj s termínom ich odstránenia a prípadne záznam o nevyhnutných dodatočne požadovaných prácach, ako aj prehlásenie objednávateľa, že dielo preberá.
V prípade, že objednávateľ odmieta prevziať dielo, je povinný spísať zápis o odmietnutí prevzatia diela a uviesť v ňom svoje dôvody.
Po riadnom odstránení väd a nedorobkov vytknutých objednávateľom počas preberacieho konania, z dôvodu ktorých odmietol prevziať dielo, sa opakuje preberacie konanie, o čom sa vyhotoví taktiež zápisnica podľa hore uvedeného znenia, pričom lehoty uvedené v bode 7.10 tohto článku sa rovnako použijú aj na oznámenie o opakovanom prevzatí diela po odstránení väd a nedorobkov z preberacieho konania.
- 7.12 Zhotoviteľ vypracuje ako súčasť odovzdania stavby zoznam stavebných objektov, prevádzkových súborov, strojov, zariadení a technológií dodaných so stavbou spolu s prislúchajúcimi štatistickými kódmi produkcie podľa Štatistickej klasifikácie produktov podľa činnosti (CPA), vydanéj Nariadením Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 451/2008 a ich priemernou technickou dobou životnosti ako podklad pre zaradenie hmotného investičného majetku.
- 7.13 Zhotoviteľ zodpovedá za nebezpečenstvo akejkoľvek škody na zhotovovanom diele, a to až do úplného dokončenia diela a jeho prevzatia objednávateľom za podmienok uvedených v zmluve. Výlučným vlastníkom zhotovovaného diela je objednávateľ. Vlastnícke právo k jednotlivým materiálom, komponentom, výrobkom a iným častiam diela použitým zhotoviteľom pri zhotovení diela nadobúda objednávateľ okamihom ich zabudovania do diela. Prípadné následné oddelenie týchto materiálov, komponentov, výrobkov a iných častí diela od zhotovovaného diela nemá za následok zmenu vlastníckeho práva. Avšak zhotoviteľ je plne zodpovedný za ochranu proti odcudzeniu zabudovaného materiálu, komponentov a iných častí diela a prípadné odcudzenie súčastí diela plne znáša zhotoviteľ.
Zhotoviteľ sa zaväzuje, že všetky materiály, komponenty, výrobky a iné časti diela, ktoré použije na zhotovenie diela, budú bez akýchkoľvek právnych väd (nebudú predmetom záložného práva, iných práv tretích osôb, predmetom exekučného

konania, nebudú poňaté do konkurznej či reštrukturalizačnej podstaty a pod.) a že zhotoviteľ bude v čase ich dodania neobmedzeným vlastníkom týchto materiálov, komponentov, výrobkov a iných častí diela.

Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pri zhotovovaní diela nepoužije žiaden materiál, komponenty, výrobky a iné časti diela, na ktoré by sa vzťahovala výhrada vlastníctva akejkoľvek tretej osoby. Zhotoviteľ potvrdzuje, že objednávateľ je oprávnený sa za každých okolností domnievať, že výlučným vlastníkom dodávaného materiálu, komponentu, výrobku a/alebo ktorejkoľvek časti diela je v čase dodávky zhotoviteľ a okamihom zabudovania materiálu, komponentu, výrobku a/alebo ktorejkoľvek časti diela do diela sa jeho výlučným vlastníkom stáva objednávateľ.

Objednávateľ je výlučným vlastníkom všetkých vecí, dokumentov, podkladov odovzdaných zhotoviteľovi na riadne a včasné zhotovenie diela, a to po celú dobu zhotovovania diela zhotoviteľom. Zhotoviteľ je povinný a oprávnený použiť všetky veci, dokumenty, podklady odovzdané mu objednávateľom na zhotovenie diela výlučne na účel zhotovenia diela podľa zmluvy. Akékoľvek iné použitie vecí, dokumentov, podkladov odovzdaných zhotoviteľovi objednávateľom je zakázané a bude objednávateľom považované za podstatné porušenie zmluvy. Po riadnom zhotovení diela, ako aj v prípade predčasného ukončenia zmluvy, je zhotoviteľ povinný všetky veci, dokumenty, podklady odovzdané mu objednávateľom na zhotovenie diela vrátiť objednávateľovi.

Vlastnícke právo k akejkoľvek dokumentácii (vrátane súvisiacich práv duševného vlastníctva) dodanej objednávateľovi zhotoviteľom podľa zmluvy (napr. autorské právo k projektovej dokumentácii zhotovovanej zhotoviteľom podľa zmluvy) bude riadne a v plnom rozsahu prevedené na objednávateľa jej odovzdaním. Prevod týchto práv duševného vlastníctva na objednávateľa je zahrnutý v cene.

Zhotoviteľ podpisom zmluvy udeľuje objednávateľovi súhlas na akékoľvek použitie diela, resp. jeho častí podliehajúcich autorsko-právnej ochrane (ďalej len „Licencia“). Rozsah tejto Licencie je neobmedzený, t.j. objednávateľ je oprávnený použiť dielo akýmkoľvek spôsobom a akoukoľvek formou. Licenciu zhotoviteľ poskytuje bez akéhokoľvek časového ohraničenia. Licenciu poskytuje zhotoviteľ objednávateľovi odplatne, pričom odplata za poskytnutie Licencie je zahrnutá v dohodnutej cene diela podľa zmluvy. Licencia sa udeľuje ako výhradná, t.j. zhotoviteľ nesmie udeliť tretej osobe Licenciu na použitie diela a je povinný sám sa zdržať ďalšieho použitia diela iným spôsobom, ako pre účely zhotovenia diela podľa zmluvy. Objednávateľ je oprávnený udeliť tretej osobe súhlas na použitie diela v rozsahu udelenej licencie (sublicenciu) aj bez súhlasu zhotoviteľa.

7.13 Zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi najneskôr pri odovzdávaní a preberaní diela :

- doklady podľa čl. III bod 3.5 (iv), (vii) zmluvy,
- 3x projektovú dokumentáciu skutočného vyhotovenia stavby overenú odborne spôsobilou osobou, novo vypracovanú (nie zakreslenie do pôvodnej projektovej dokumentácie) v papierovej forme,
- 2x projektovú dokumentáciu skutočného vyhotovenia stavby overenú odborne spôsobilou osobou, novo vypracovanú, v digitálnej forme na CD/DVD,
- 3x geodetickú dokumentáciu skutočného vyhotovenia v papierovej forme podpísanú zodpovedným geodetom v stavebníctve v termíne preberacieho konania overenú na odbore GIS objednávateľa odovzdanú v prípade Bratislavy do digitálnej mapy mesta,
- 2x geodetickú dokumentáciu skutočného vyhotovenia - kompletne údaje o zhotovenom diele v digitálnej forme na CD/DVD.

Geodetická dokumentácia bude vypracovaná v súradnicovom systéme S–JTSK a výškovom systéme Balt-p.v.

Súčasťou geodetickej dokumentácie bude zoznam súradníc a výšok lomových bodov vykonaného diela, ako aj inžinierskych sietí odkrytých, prípadne poškodených a opravených počas výstavby.

Výsledky merania je zhotoviteľ povinný spracovať len v programovom prostredí MICROSTATION a odovzdanie vykonať vo formáte DGN.

Pred odovzdaním elaborátu objednávateľovi, tento poskytnúť na kontrolu odboru GIS - objednávateľa, ktorý vykoná kontrolu úplnosti.

Objednávateľ si vyhradzuje právo, že zhotoviteľ nemôže nakladať s geodetickou dokumentáciou bez jeho súhlasu.

Zhotoviteľ zabezpečí predloženie geodetickej dokumentácie (kompletné údaje o vykonanom diele) proti potvrdeniu správcovi digitálnej mapy v zmysle všeobecného záväzného nariadenia Hlavného mesta SR Bratislavy č. 1/1995 zo dňa 23.03.1995 o digitálnej technickej mape Bratislavy, pokiaľ je uvedená požiadavka súčasťou verejnoprávnych rozhodnutí, potrebných na užívanie diela po jeho odovzdaní a prevzatí.

Poskytnutie údajov tretej osobe je neprípustné.

- 7.14 Zhotoviteľ sa zaväzuje priebežne počas výstavby vykonávať kontrolu realizácie stavby geodetickým meraním v súradnicovom systéme JTSK a výškovom systéme Balt-p.v.
- 7.15 Bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a požiaru ochranu na stavenisku v plnom rozsahu zabezpečí zhotoviteľ, ktorý je oprávnený v tomto smere vydávať záväzné pokyny.
- 7.16 Zhotoviteľ v prípade vzniku škody spôsobenej prevádzkou organizácie, alebo jeho subdodávateľov zabezpečí jej nápravu a vysporiadanie do tridsiatich (30) dní, o čom predloží objednávateľovi písomný doklad.
- 7.17 Zhotoviteľ uvoľní a upraví do pôvodného stavu po ukončení stavby priestor staveniska a zariadenie staveniska v termíne podľa čl. IV. tejto zmluvy.
- 7.18 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že kvalita dodávky bude zodpovedať príslušným záväzným aj nezáväzným normám (najvyšším štandardom kvality), technickým podmienkam, stavebnému zákonu a predloženým a investorom schváleným plánom kontroly vykonaných prác. Zhotoviteľ bude rešpektovať rozhodnutia správnych orgánov vydaných v súvislosti s touto stavbou, ako aj všeobecne záväzná nariadenia. V prípade, že sa v dokumentoch tvoriacich túto zmluvu objaví nejednoznačnosť alebo nezrovnalosť (napr. rozdiel medzi technickou správou a výkresom), zhotoviteľ je povinný prostredníctvom zápisu do stavebného denníka požiadať technický dozor objednávateľa o vydanie akýchkoľvek potrebných objasnení alebo pokynov.
- 7.19 Prenosné dopravné značenie zabezpečí, udržiava, kontroluje a vráti do pôvodného stavu zhotoviteľ, pričom zodpovedá za ich osadenie, viditeľnosť a čistotu.
- 7.20 Zhotoviteľ stavby je povinný (po preukázaní totožnosti) umožniť vstup na stavenisko autorizovanému technikovi BOZP objednávateľa _____, tel.: _____ alebo _____, tel.: _____ (ďalej len „Poverené osoby“). Zhotoviteľ berie na vedomie, že Poverená osoba je oprávnená kontrolovať v súlade s ustanoveniami tejto Zmluvy alebo platnými právnymi predpismi akúkoľvek osobu nachádzajúcu sa na stavenisku, ako aj vykonávať kontroly zamerané na oblasť BOZP, OPP a životného prostredia vrátane kontrol požívania alkoholu, omamných a/alebo psychotropných látok a v prípade zisteného porušenia povinností vyplývajúcich zo zmluvy a/alebo platných právnych predpisov je oprávnená vyhotovovať a spracovávať fotografické

a audiovizuálne záznamy osôb porušujúcich uvedené povinnosti (ďalej len „Kontrola“). Zhotoviteľ sa zaväzuje kedykoľvek strpieť vykonanie takejto Kontroly a zabezpečiť plnenie uvedeného aj zo strany jeho pracovníkov a v tejto súvislosti je povinný zabezpečiť splnenie príslušných povinností vyplývajúcich z ochrany osobných údajov. Splnenie týchto povinností je zhotoviteľ povinný na požiadanie objednávateľa preukázať.. Podrobnosti ako postupovať pri spracúvaní osobných údajov sú upravené v čl. 14.4 až 14.7 tejto zmluvy.

7.22 Poskytovať informácie o stavbe tretím osobám môže zhotoviteľ len so súhlasom objednávateľa.

7.23 Zhotoviteľ vykoná označenie stavby podľa stavebného povolenia. Súčasne vykoná samostatné označenie stavby podľa pokynov objednávateľa.

7.24 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo pre objednávateľa za bežnej prevádzky v časti objektu tak, aby:

- nedošlo k prerušeniu, resp. závažnému ovplyvneniu ich prevádzky a to najmä z titulu prerušenia dodávok médií a zamedzenia, resp. podstatného obmedzenia dopravnej obslužnosti na komunikáciách,
- nedošlo k ohrozeniu zdravia a bezpečnosti osôb.

Zhotoviteľ je prostredníctvom zápisu v stavebnom denníku povinný zabezpečiť náležité schválenie ním vypracovanej doplňujúcej výkresovej a inej technickej dokumentácie podľa článku 3.1 tejto zmluvy potrebnej pre komplexné zabezpečenie realizácie predmetnej stavby a jej uvedenie do prevádzky.

Dokumentácia musí byť pred realizáciou technických opatrení, ktoré boli dôvodom pre jej vypracovanie, schválená technickým dozorom objednávateľa, autorským dozorom a povereným zástupcom objednávateľa vo veciach technických, pričom zhotoviteľ uvedeným účastníkom stavby poskytne za účelom kontroly a schválenia v dostatočnom časovom predstihu pred realizáciou opatrení 1x kópiu dokumentácie v papierovej a 1x v digitálnej forme.

Pokiaľ má mať doplňujúca dokumentácia dopad na cenu za dielo je zhotoviteľ povinný prerokovať a schváliť uvedenú dokumentáciu aj s rozpočtárom objednávateľa.

Odstávky médií (oznamovanie distribútorom a odberateľom, zabezpečenie náhradného zásobovania dotknutých odberateľov) z dôvodu realizácie predmetnej stavby je zhotoviteľ povinný organizovať v súlade s relevantnými ustanoveniami zákonov, všeobecne záväznými právnymi predpismi, prevádzkovými poriadkami a zápisnične odsúhlasenými podmienkami distribútorov a dotknutých odberateľov.

Zhotoviteľ je pred začatím výkopových prác alebo iných prác, ktoré by mohli ohroziť existujúce podzemné a nadzemné inžinierske siete, ako sú kanalizačné, vodovodné, plynovodné potrubia, káble vysokého napätia, telekomunikačné káble a iné známe existujúce prekážky, povinný oboznámiť sa s ich umiestnením a preveriť ich zemnými sondami.

Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť na vlastné náklady všetky povolenia, súhlasy a iné potrebné dokumenty, ktoré neboli súčasťou stavebného konania, ale sú potrebné k realizácii prác súvisiacich s odstránením, prekládkou a znovuzriadením vedení existujúcich inžinierskych sietí alebo iných prekážok.

Pred začatím prác je zhotoviteľ povinný písomne požiadať vlastníkov, správcov alebo prevádzkovateľov inžinierskych sietí o ich lokalizáciu a v prípade podzemných vedení vykonať ich vytýčenie, prípadne sondovanie, ak to vyžaduje charakter prác pri vykonaní diela.

Zhotoviteľ je povinný vykonať a splniť všetky opatrenia a požiadavky požadované oprávnenými orgánmi, vlastníkmi, správcami alebo prevádzkovateľmi súvisiace s odstránením, prekládkou a znovuzriadením vedení existujúcich inžinierskych sietí a iných známych prekážok.

Zhotoviteľ bude zodpovedný za všetky, počas výkonu prác ním alebo jeho subdodávateľmi, spôsobené škody z titulu zanedbania vyššie špecifikovaných povinností. Takéto škody je zhotoviteľ povinný na vlastné náklady odstrániť v lehote určenej na ich odstránenie.

V prípade nesúladu skutočnej polohy vedení existujúcich inžinierskych sietí s polohou týchto sietí v projektovej dokumentácii, pričom nesúlad bude predstavovať vzdialenosť menšiu ako je tolerancia uvedená vlastníckmi sietí v protokoloch o vytýčení alebo v iných relevantných dokumentoch vlastníkov sietí, náklady vynaložené na práce súvisiace s odstránením, prekládkou a znovuzriadením všetkých vedení, prípadne na úpravu diela, ktoré buduje zhotoviteľ, znáša zhotoviteľ.

- 7.25 Pre vylúčenie akýkoľvek pochybností platí, že akýkoľvek zápis, záznam alebo poznámka ktorejkoľvek strany v stavebnom denníku neznamená (bez ohľadu na jej obsah) dohodu o zmene rozsahu diela, ceny za dielo, dohodnutých základných termínov, míľnikov resp. iné zmeny zmluvy.
- 7.26 Akákoľvek kontrola diela, alebo ktorejkoľvek z ich častí objednávateľom (resp. ním určenými osobami) neznamená definitívnu akceptáciu predmetných tovarov, diela alebo jeho častí objednávateľom. Zhotoviteľ je plne zodpovedný za zhotovované dielo a znáša všetky nebezpečenstvá súvisiace s dielom až do úplného dokončenia diela a jeho prevzatia v zmysle zmluvy objednávateľom.
- 7.27 Zhotoviteľ je povinný predložiť objednávateľovi k odsúhlaseniu kompletný zoznam všetkých subdodávateľov a subdodávok Diela, pričom zmena subdodávateľa a/alebo subdodávky je možná len s predchádzajúcim písomným súhlasom objednávateľa. Zhotoviteľ je povinný spolu s predložením žiadosti o schválenie zmeny subdodávateľa predložiť objednávateľovi ku všetkým subdodávateľom, ktorí budú v súvislosti so svojou činnosťou pre zhotoviteľa nakladať akýmkoľvek spôsobom s odpadmi podľa Zákona o odpadoch všetky potrebné povolenia (súhlasy, autorizácie, registrácie) nevyhnutné na výkon ich činnosti pri nakladaní s odpadmi v súlade so Zákonom o odpadoch. V prípade nepredloženia uvedených podkladov objednávateľ nesúhlasí s vykonávaním prác takých subdodávateľov.
- 7.28 Objednávateľ si výslovne vyhradzuje právo podľa svojej úvahy písomne odmietnuť kedykoľvek akéhokoľvek subdodávateľa zhotoviteľa alebo subdodávku bez toho, že by mal zhotoviteľ nárok na akúkoľvek kompenzáciu alebo náhradu. Zhotoviteľ je v prípade odmietnutia subdodávateľa povinný okamžite vykonať všetky potrebné úkony na to, aby s odmietnutým subdodávateľom ukončil spoluprácu na zhotovovaní diela a zároveň aby takýto subdodávateľ najneskôr do troch (3) pracovných dní odo dňa objednávateľovho odmietnutia opustil a vypratal stavenisko. Zhotoviteľ je v prípade odmietnutia subdodávky objednávateľom okamžite vykonať všetky potrebné úkony na zrušenie subdodávky.
- 7.29 Objednávateľ je oprávnený (nie však povinný) v odôvodnených prípadoch prevziať subdodávateľa zhotoviteľa (t.j. vyňať dodávku subdodávateľa z celkovej dodávky zhotoviteľa) a urobiť zo subdodávateľa svojho ďalšieho zhotoviteľa. V takomto prípade sa minimálne o sumu takto odňatej dodávky subdodávateľa znižuje cena za dielo. Zhotoviteľ je povinný v takomto prípade uzatvoriť s objednávateľom osobitný dodatok k zmluve, ktorým budú usporiadané vzájomné práva a povinnosti zmluvných strán.
- 7.30 Pokiaľ zhotoviteľ neuhradí subdodávateľovi alebo subdodávateľom za riadne vykonanú prácu dojednanú odmenu riadne a včas, následkom čoho subdodávateľ písomne upozorní na možnosť zastavenia výkonu ním vykonávaných prác alebo ich priamo zastaví, pričom takéto zastavenie prác subdodávateľa alebo viacerých

subdodávateľov by mohlo podľa názoru objednávateľa ohroziť postup stavebných prác a dodržanie termínu dokončenia a odovzdania celého diela, je objednávateľ, po predchádzajúcom písomnom upozornení zhotoviteľa a uplynutí lehoty určenej objednávateľom na realizáciu nápravy, oprávnený zadržať výplatu čiastkových faktúr (daňových dokladov), resp. záverečnej faktúry (daňového dokladu), a to až do doby, kedy oprávnené nároky subdodávateľa alebo subdodávateľov, ktorí písomne pohrozili možnosťou zastavenia prác, budú uspokojené zhotoviteľom a toto uspokojenie bude objednávateľovi preukázané. Počas doby zadržania platieb podľa tohto bodu zmluvy nie je objednávateľ v omeškaní so zaplatením svojich peňažných záväzkov a zhotoviteľovi nevzniká nárok na žiadne zákonné ani zmluvné sankcie. Popri zadržaní platieb zhotoviteľovi, má objednávateľ právo (nie však povinnosť) uhradiť dlžné sumy namiesto zhotoviteľa, pričom o takto zaplatené čiastky sa automaticky zníži cena za dielo.

Čl. VIII Záručná doba – zodpovednosť za vady

- 8.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude vykonané podľa dohodnutých podmienok tejto zmluvy a projektu stavby a zároveň zodpovedá za kvalitu diela po dobu plynutia záručnej lehoty.
- 8.2 Záručná doba stavebnej časti diela je šesťdesiat (60) mesiacov, t.j. päť (5) rokov a technologickej časti diela je v dĺžke dvadsaťštyri (24) mesiacov t.j. dva (2) roky odo dňa prevzatia riadne dokončeného diela (bez vád a nedorobkov) objednávateľom v zmysle bodu 7.11 čl. VII. tejto zmluvy.
- 8.3 Zmluvné strany sa dohodli, že počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať bezodplatné odstránenie a zhotoviteľ má povinnosť odstrániť reklamované vady (predovšetkým skryté vady) diela.
- 8.4 Plynutie záručnej doby na časti diela, pri ktorých sa odstraňujú reklamované vady, sa prerušuje a opätovne začína plynúť až dňom nasledujúcim po dni písomného potvrdenia odstránenia vady objednávateľom. V prípade vád diela, pri ktorých oprava je možná len výmenou vecí alebo ich nahradením, začína záručná doba plynúť odznova dňom nasledujúcim po dni odstránenia takto opravených vád a ich písomným prevzatím objednávateľom.
- 8.5 V prípade tých častí diela, pri ktorých je výrobcom alebo ich dodávateľom predpísaný osobitný servis resp. revízie, je zhotoviteľ povinný predložiť objednávateľovi písomný servisný plán, resp. plán povinných revízií počas plynutia záručnej doby spolu s návrhmi príslušných servisných zmlúv s osobami oprávnenými na výkon takéhoto servisu alebo revízií.
- 8.6 V prípade vzniku akýchkoľvek vád, ktoré sa objavia v rámci dohodnutej záručnej doby je zhotoviteľ povinný na písomnú žiadosť objednávateľa začať s ich odstránením v priebehu maximálne troch (3) dní, pri prevádzkových výpadkoch v priebehu maximálne dvanástich (12) hodín a v prípade havárií ihneď, a to bez nároku na úhradu nákladov s tým spojených. Termín odstránenia vád bude dohodnutý písomnou formou naviac však do tridsať (30) dní, v prípade prevádzkových výpadkov do sedemdesiatdva (72) hodín a v prípade havárií do dvadsaťštyri (24) hodín od uplatnenia reklamácie. Počas odstraňovania vád, ktoré spôsobili prevádzkový výpadok a/alebo haváriu, sa zhotoviteľ zaväzuje zabezpečiť prevádzku týchto zariadení náhradným riešením, pokiaľ neodstráni vady, ktoré ich zapríčinili, a to bez nároku na úhradu nákladov s tým spojených. V prípade, ak zhotoviteľ neodstráni objednávateľom uplatnené vady, má objednávateľ právo nechať tieto vady odstrániť treťou osobou podľa vlastnej voľby a na náklady zhotoviteľa. Výška ceny takto

vykonaných prác bude obvyklá, avšak nebude ovplyvnená cenami zhotoviteľa. Táto cena prác vykonaných treťou osobou bude uplatnená voči zhotoviteľovi vo výške fakturovaných nákladov treťou osobou s 10% prirážkou z celkovej fakturovanej sumy netto. Objednávateľ je zároveň oprávnený požadovať od zhotoviteľa aj zaplatenie všetkých škôd vzniknutých v dôsledku väd a nákladov na práce potrebné na ich odstránenie.

- 8.7 Najneskôr tri (3) mesiace pred uplynutím príslušnej záručnej doby ktorejkoľvek časti zhotovovaného diela, je zhotoviteľ povinný písomne upozorniť objednávateľa, resp. ním určenú osobu, na skutočnosť, že sa končí záručná doba a presne určiť príslušnú časť vykonaného diela. Objednávateľ je oprávnený požadovať, aby sa zhotoviteľ zúčastnil záverečnej obchôdzky diela, za účelom zistenia jeho stavu a prípadného odstránenia záručných väd a nedostatkov.
- 8.8 Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ je oprávnený jednostranne (aj bez osobitného súhlasu zhotoviteľa) postúpiť svoje práva vyplývajúce zo záruk poskytnutých zhotoviteľom na dielo na akúkoľvek tretiu osobu, resp. viaceré tretie osoby.
- 8.9 Pre vylúčenie pochybností platí, že po dohodnutú záručnú dobu bude dielo zhotovené zhotoviteľom spôsobilé na jeho užívanie, zachová si objednávateľom a zmluvou vymienené vlastnosti (akosť). V opačnom prípade zodpovedá zhotoviteľ za škodu, ktorá objednávateľovi vznikne v dôsledku nesplnenia tejto povinnosti zhotoviteľa. Zmluvné strany sa dohodli, že pre účely tejto zmluvy sa nebude uplatňovať § 431 Obchodného zákonníka.

ČI. IX Poistenie

- 9.1 Zhotoviteľ týmto vyhlasuje, že uzavrel zmluvu o poistení budovaného diela proti všetkým rizikám na svoju ochranu, ochranu objednávateľa a kohokoľvek v jeho mene a/alebo v mene jeho subdodávateľov proti akejkoľvek škode alebo zodpovednosti spojenej s realizáciou diela alebo súvisiacej s ňou, ktorého súčasťou sú najmä tieto druhy poistenia:
 - a) stavebno-montážne poistenie (CAR/EAR) budovaného diela v čase jeho výstavby alebo montáže pre prípad škôd spôsobených živelnými udalosťami, krádežou alebo odcudzením, vadnou prácou alebo vadným materiálom, krytie chýb projektus výškou poistného plnenia min. do výšky ceny za dielo;
 - b) poistenie zodpovednosti za škody na zdraví alebo živote osôb, a za poškodenie majetku tretích osôb, ktoré môže byť spôsobené počas zhotovovania diela alebo v súvislosti s ním, s poistným krytím najmenej do výšky 100.000,- EUR na poistnú udalosť, vrátane poistenia krížovej zodpovednosti.
- 9.2 Zhotoviteľ je povinný poistenie uvedené v tomto článku udržiavať v platnosti počas celej doby vykonávania diela, t. j. až do písomného protokolárneho odovzdania dokončeného diela zhotoviteľom objednávateľovi v súlade s touto Zmluvou, ako aj plniť všetky podmienky zmluvne vyhradené poisťiteľom, pre prípad neplnenia ktorých poisťiteľ bude oprávnený znížiť alebo odmietnuť poistné plnenie v prípade vzniku poistnej udalosti, a riadne platiť poistné v zmysle uzatvorenej poistnej zmluvy. Zhotoviteľ sám zodpovedá za úhrady príslušného poistného a spoluúčasť pri jednotlivých poistkách podľa bodu 9.1 tohto článku zmluvy.
- 9.3 Ak je vzhľadom na predmet zmluvy potrebné rozšíriť alebo uzavrieť ďalšie poistenie, zhotoviteľ sa zaväzuje rozšíriť alebo uzavrieť každé také ďalšie poistenie na svoje vlastné náklady v súlade so zmluvou.

- 9.4 Zhotoviteľ je povinný predložiť objednávateľovi všetky podklady potvrdzujúce uzavretie poisťnej zmluvy alebo poisťných zmlúv podľa bodu 9.1 tohto článku ku dňu nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy. Ak zhotoviteľ svoju povinnosť podľa predchádzajúcej vety nesplní alebo nebude riadne a včas platiť poisťné splátky z tejto poisťnej zmluvy alebo nebude plniť iné povinnosti z tejto poisťnej zmluvy, má objednávateľ právo urobiť tieto úkony za zhotoviteľa a na jeho účet. Takto vynaložené náklady je objednávateľ oprávnený jednostranne započítať na zaplatenie ceny diela.
- 9.5 Pokiaľ v čase do písomného protokolárneho odovzdania dokončeného diela zhotoviteľom objednávateľovi vznikne na diele škoda, ktorej nebezpečenstvo znáša zhotoviteľ a táto nebude krytá poistením v zmysle poisťnej zmluvy podľa bodu 9.1 tejto zmluvy, nemá to vplyv na povinnosť zhotoviteľa nahradiť túto škodu objednávateľovi.

Čl. X Zmluvné pokuty

- 10.1. V prípade čo i len čiastočného omeškania zhotoviteľa s vykonaním diela alebo jeho časti v termínoch uvedených v čl. IV a/alebo v prílohe č. 2 tejto zmluvy, má objednávateľ právo uplatniť si u zhotoviteľa nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,1 % z celkovej ceny za dielo bez DPH za každý aj začatý kalendárny deň omeškania a za každé jednotlivé omeškanie.
- 10.2. Objednávateľ si môže v prípade, že zhotoviteľ poruší povinnosti vyplývajúce zo zmluvy týkajúce sa BOZP, OPP a/alebo ochrany životného prostredia, uplatniť u zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela za každý jednotlivý prípad porušenia osobitne. Pre prípad pochybností zmluvné strany ustanovujú na účely zmluvných pokút aj (nielen) tieto povinnosti Zhotoviteľa v oblasti BOZP: nedodržiavanie pokynov a platných právnych predpisov na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, nedodržiavanie zásad bezpečnej práce, ochrany zdravia pri práci a bezpečného správania na pracovisku a určených pracovných postupov; nepoužívanie osobných ochranných pracovných prostriedkov, ochranných zariadení a iných ochranných opatrení; používanie nebezpečných pracovných a technologických postupov pri výkone prác; pohyb iných pracovníkov zhotoviteľa po pracovisku, než akí boli nahlásení objednávateľovi a oboznámení s podmienkami bezpečnej práce; vykonávanie činností, na ktoré nemajú pracovníci zhotoviteľa príslušnú odbornú, prípadne zdravotnú spôsobilosť; výkon prác pod vplyvom alkoholu alebo omamných a psychotropných látok; nedodržiavanie ustanovení plánu BOZP, ak je na dielo spracovaný.
- 10.3. V prípade omeškania zhotoviteľa s predložením dokladov podľa čl. III bod 3.5 písm. (i), (ii) alebo niektorého z nich, má objednávateľ právo uplatniť si u zhotoviteľa nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej ceny za dielo bez DPH za každý aj začatý kalendárny deň omeškania a za každé jednotlivé omeškanie.
- 10.4. V prípade oneskorenej úhrady faktúry podľa čl. VI. bod 6.7. má zhotoviteľ právo uplatniť si u objednávateľa nárok na úrok z omeškania vo výške 0,05% z dlžnej čiastky za každý kalendárny deň omeškania najviac však do 5% z celkovej ceny za dielo bez DPH. V prípade uplatnenia nároku na zaplatenie úroku z omeškania je zhotoviteľ povinný nárok u objednávateľa uplatniť písomne.
- 10.5. Ak zhotoviteľ nezačne s odstraňovaním reklamovanej vady v čase podľa čl. VIII. bodu 8.6 tejto zmluvy, má objednávateľ právo túto opravu zadať inému zhotoviteľovi za podmienok dohodnutých v bode 8.6., a na úhradu vykonaných prác použiť finančné prostriedky zadržané v zmysle čl. VI. bod 6.3. alebo bankovú záručnú zábezpeku. Ak zhotoviteľ nedodrží ustanovenie čl. VIII. bod 8.6 – termín odstránenia väd, má

objednávateľ právo uplatniť si u zhotoviteľa nárok na zmluvnú pokutu vo výške 100,- EUR (slovom sto eur) za každý kalendárny deň omeškania za každú vadu, až do doby odstránenia poslednej z väd.

- 10.6. V prípade, že zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky v dohodnutých termínoch zo zápisnice z odovzdania a prevzatia diela podľa čl. VII. bodu 7.11 má objednávateľ právo uplatniť si u zhotoviteľa nárok na zmluvnú pokutu vo výške 100,- EUR (slovom sto eur) za každý kalendárny deň omeškania, za každú vadu.
- 10.7. Okrem vyššie uvedených nárokov na zaplatenie zmluvných pokút podľa zmluvy je objednávateľ oprávnený požadovať od zhotoviteľa v prípade porušenia niektorej z ostatných povinností zhotoviteľa (ak porušenie tejto povinnosti nie je sankcionované inou zmluvnou pokutou), zaplatenie zmluvnej pokuty:
 - a) vo výške 0,05% z celkovej ceny za dielo bez DPH za každý kalendárny deň omeškania zhotoviteľa so splnením povinností podľa tejto zmluvy až do ich riadneho splnenia, pri tých povinnostiach, pri ktorých je možné omeškanie, alebo
 - b) vo výške 0,25% z celkovej ceny bez DPH, pri tých povinnostiach, pri ktorých porušenie nie je možné napraviť dodatočným riadnym plnením zo strany zhotoviteľa.
- 10.8. Všetky zmluvné pokuty podľa zmluvy sú splatné do troch (3) dní odo dňa doručenia písomnej výzvy objednávateľa na jej zaplatenie zhotoviteľovi.
- 10.9. Objednávateľ je oprávnený jednostranne započítať zaplatenie ktorejkoľvek zmluvnej pokuty, na ktorej zaplatenie je zhotoviteľ povinný, na úhradu ceny zhotoviteľovi alebo na akékoľvek iné platby, na ktoré je podľa alebo na základe zmluvy voči zhotoviteľovi povinný (napr. zádržné).
- 10.10. Existencia povinnosti zmluvnej strany zaplatiť druhej strane zmluvnú pokutu ani jej skutočné zaplatenie nemá vplyv na právo príslušnej strany na náhradu škody, ktorá nie je obmedzená výškou zmluvnej pokuty a nezbavuje príslušnú stranu jej povinnosti splniť svoje povinnosti alebo záväzky v súlade so zmluvou.

Čl. XI Predčasné ukončenie zmluvy

- 11.1 Objednávateľ je oprávnený kedykoľvek úplne alebo čiastočne odstúpiť od zmluvy a to najmä v prípade, ak:
 - a) zhotoviteľ nepredložil doklady podľa čl. III bod 3.5 (i), (ii) ani do 5 pracovných dní po uplynutí termínu podľa čl. III bod 3.5 písm. (i), (ii);
 - b) dielo je zhotoviteľom vykonávané vadne, nekvalitne a/alebo nezodpovedá požiadavkám stanoveným zmluvou a/alebo príslušným normám a právnym predpisom;
 - c) zhotoviteľ nedodržel niektorý z termínov a/alebo míľnikov zhotovovania diela uvedených v čl. IV a/alebo v časovom pláne výstavby;
 - d) riadne a včasné splnenie termínov a/alebo míľnikov zhotovovania diela uvedených v časovom pláne výstavby vyhodnotí objednávateľ ako nepravdepodobné;
 - e) zhotoviteľ napriek upozorneniu objednávateľa nezrýchlil postup zhotovovania diela alebo nevykonal opatrenia potrebné na zrýchlenie procesu zhotovenia diela;
 - f) finančná, ekonomická a hospodárska situácia zhotoviteľa robí splnenie zmluvne prevzatých povinností nepravdepodobným;

- g) dochádza ku zmenám právnej formy zhotoviteľa alebo sa zhotoviteľ rozdeľuje, splynie alebo spojí s tretími osobami;
- h) zhotoviteľ neodstráni nedostatky a vady diela v primeranej dodatočnej lehote poskytnutej zhotoviteľovi objednávateľom;
- i) zhotoviteľ opakovane porušuje ustanovenia zmluvy a/alebo neplní riadne a včas svoje povinnosti podľa zmluvy;
- j) objednávateľ ďalšie zhotovovanie diela vyhodnotí z hľadiska jeho plánovaného účelu ako neefektívne;
- k) zhotoviteľ stratil akékoľvek oprávnenie na výkon podnikateľskej činnosti nevyhnutnej na riadne a včasné dokončenie diela v súlade s príslušnými právnymi predpismi; alebo
- l) sa ktorékoľvek vyhlásenie alebo ubezpečenie zhotoviteľa uvedené v tejto zmluve ukáže ako nepravdivé a nesprávne.

11.2 Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy iba v prípade, ak

- a) objednávateľ o viac ako šesťdesiat (60) dní neoprávnene mešká s úhradou splatnej časti ceny za dielo v rozsahu viac ako 50% zo splatnej sumy; alebo
- b) objednávateľ opakovane a napriek predchádzajúcej písomnej výzve zo strany zhotoviteľa s poskytnutím primeranej lehoty na poskytnutie riadneho plnenia porušuje ustanovenia zmluvy a/alebo neplní riadne a včas svoje povinnosti podľa Zmluvy.

11.3 Odstúpenie od tejto zmluvy musí mať písomnú formu a musí byť doručené druhej zmluvnej strane. Účinky odstúpenia nastanú v deň doručenia písomného odstúpenia. Dôsledky odstúpenia od zmluvy sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka. Právo na zmluvnú pokutu alebo náhradu škody zmluvných strán zostáva nedotknuté.

11.4 V prípade predčasného ukončenia zmluvy je zhotoviteľ povinný najneskôr do troch (3) pracovných dní odo dňa účinnosti odstúpenia vypratať stavenisko a protokolárne odovzdať objednávateľovi všetky veci a doklady prevzaté od neho za účelom zhotovovania diela, ako aj atesty, revízie, potvrdenia a doklady týkajúce sa dovedy vykonaných častí diela. Samotné prevzatie a odovzdanie dovedy vykonaných častí diela určí objednávateľ a termín tohto prevzatia vhodným spôsobom oznámi zhotoviteľovi, pričom zhotoviteľ je povinný objednávateľom stanovený termín rešpektovať. V prípade nesplnenia povinností uvedených v tomto bode 11.4 zmluvy, je objednávateľ oprávnený požadovať od zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 10 000,- EUR (slovom desaťtisíc eur) za každý deň omeškania zhotoviteľa so splnením jeho povinností.

11.5 Aj po skončení zhotovovania diela podľa zmluvy, sa zhotoviteľ zaväzuje poskytnúť objednávateľovi požadovanú súčinnosť (napr. pri koordinácii prác) tak, aby ďalší priebeh zhotovovania diela nebol žiadnym spôsobom dotknutý a/alebo znemožnený. V opačnom prípade zhotoviteľ zodpovedá objednávateľovi za škodu, ktorá mu tým vznikla.

11.6 Pri predčasnom ukončení zmluvy bude rozsah dovedy vykonaných prác stanovený v súlade s ustanoveniami platnými pre riadne odovzdanie a prevzatie diela, pričom sa tieto ustanovenia sa použijú primerane predčasnému ukončeniu.

11.7 Predčasné ukončenie zmluvy, bez ohľadu na zmluvnú stranu, ktorá túto zmluvu ukončila, sa nedotýka zodpovednosti zhotoviteľa za vady a nedostatky dovedy vykonaného diela a rovnako sa netýkajú plynutia záručných dôb podľa zmluvy.

Čl. XII Vyššia moc

- 12.1 Pre účely tejto zmluvy sa za vyššiu moc považujú prípady, ktoré nie sú závislé od vôle povinnej strany, ani ich nemôžu ovplyvniť zmluvné strany, bránia im v splnení svojich povinností, ak nemožno rozumne predpokladať, že by povinná strana túto prekážku alebo jej následky odvrátila alebo prekonala, a ďalej, že by v čase vzniku záväzku túto prekážku predvídala, napríklad vojny, mobilizácia, povstanie, živelné pohromy.
- 12.2 V prípade, že niektorá zmluvná strana zistí, že z dôvodu vyššej moci je znemožnená realizácia jednej alebo viacerých jej povinností, okamžite to oznámi druhej zmluvnej strane.
Toto oznámenie musí byť písomné a musí obsahovať údaje o vzniku a povahe okolností a jeho možných dôsledkoch pre realizáciu tejto stavby.
- 12.3 V prípade, že sa plnenie tejto zmluvy stane nemožným do jedného (1) mesiaca od vyskytnutia sa vyššej moci, zmluvná strana, ktorá sa bude chcieť odvolať na vyššiu moc, požiada druhú zmluvnú stranu o úpravu zmluvy vo vzťahu k predmetu plnenia, cene za dielo a času plnenia.
V prípade, že nedôjde k dohode, zmluvná strana, ktorá sa odvolala na vyššiu moc má právo odstúpiť od zmluvy.
Účinky odstúpenia nastanú dňom doručenia písomného oznámenia druhej zo zmluvných strán.

Čl. XIII Doručovanie

- 13.1 Všetky oznámenia a žiadosti podľa zmluvy budú urobené v písomnej forme a budú doručené osobne, kuriérom, alebo doporučenou poštou.
- 13.2 Takéto oznámenia, žiadosti a zasielané dokumenty sa budú považovať za doručené:
- a) momentom odovzdania na takejto adrese alebo momentom odmietnutia prevzatia (v prípade osobného doručenia a doručenia kuriérom),
 - b) uplynutím 5. (piateho) kalendárneho dňa od ich odoslania (v prípade doručovania doporučenou poštou) alebo,
- 13.3 Oznámenia, žiadosti a dokumenty doručené v daný pracovný deň v čase mimo bežnej pracovnej doby (8:00 až 16:00) budú považované za doručené nasledujúci pracovný deň.
- 13.4 Oznámenia, žiadosti a dokumenty, ktoré majú byť zmluvnej strane doručené, budú pokiaľ zmluvná strana neoznámila druhej zmluvnej strane iné kontaktné údaje písomným oznámením minimálne desať (10) pracovných dní vopred, druhej zmluvnej strane doručované na nasledovnú adresu:

Zhotoviteľ:

adresa:
vo veciach zmluvných do rúk:
tel.:
e-mail:
vo veciach technických do rúk:
tel.:
e-mail:

COMFING spol. s r.o
Pod gaštanmi 8, 821 07 Bratislava
Ing. Gabriel Frajkor.

Objednávateľ:

adresa:
vo veciach zmluvných do rúk:
tel.:
vo veciach technických do rúk:
tel.:
e-mail:

Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s.

Prešovská 48, 826 46 Bratislava
Ing. Marián Havel, investičný riaditeľ

- 13.5 Oznámenia, žiadosti a dokumenty, doručované podľa zmluvy budú v slovenskom jazyku.

Čl. XIV Zachovanie dôvernosti informácií a ochrana osobných údajov

- 14.1 Zmluvné strany sú povinné zaistiť utajenie získaných dôverných informácií spôsobom obvyklým pre utajovanie takýchto dôverných informácií, ak nie je výslovne dohodnuté inak. Táto povinnosť platí bez ohľadu na ukončenie platnosti a účinnosti zmluvy. Zmluvné strany sú povinné zaistiť utajenie dôverných informácií aj u svojich zamestnancov, zástupcov, ako aj iných spolupracujúcich tretích strán, pokiaľ im takéto informácie boli poskytnuté.
- 14.2 Za dôverné informácie sa považujú všetky a akékoľvek údaje, dáta, podklady, poznatky, dokumenty alebo akékoľvek iné informácie, bez ohľadu na formu ich zachytenia:
- a) ktoré sa týkajú zmluvy a jej plnenia (najmä zmluva, informácie o právach a povinnostiach zmluvných strán),
 - b) ktoré sa týkajú zmluvnej strany (najmä informácie o jej činnosti, štruktúre, hospodárskych výsledkoch, všetky zmluvy, finančné, štatistické a účtovné informácie, informácie o jej majetku, aktívach a pasívach, pohľadávkach a záväzkoch, informácie o jej technickom a programovom vybavení, know-how, hodnotiace štúdie a správy, podnikateľské stratégie a plány, informácie týkajúce sa predmetov chránených právom priemyselného alebo iného duševného vlastníctva) a všetky ďalšie informácie o zmluvnej strane,
 - c) ktoré sa týkajú obchodných partnerov zmluvných strán,
 - d) pre ktoré je stanovený všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými a účinnými na území Slovenskej republiky osobitný režim nakladania (najmä obchodné tajomstvo, bankové tajomstvo, daňové tajomstvo, osobné údaje, utajované skutočnosti),
 - e) ktoré boli poskytnuté zmluvnej strane a/alebo získané zmluvnou stranou pred nadobudnutím platnosti a účinnosti zmluvy, pokiaľ sa týkajú jej predmetu alebo obsahu,
 - f) ktoré sú výslovne zmluvnou stranou označené ako „dôverné“ alebo iným obdobným označením.
- 14.3 Dôverné informácie poskytnuté, odovzdané, oznámené, sprístupnené alebo akýmkoľvek iným spôsobom získané jednou zmluvnou stranou od druhej zmluvnej strany na základe alebo v akejkoľvek súvislosti so zmluvou môžu byť použité výlučne na účely plnenia predmetu zmluvy a v súlade s predpismi, ktoré upravujú nakladanie s takýmito údajmi. Zmluvné strany sa zaväzujú dôverné informácie ako aj všetky informácie poskytnuté, odovzdané, oznámené, sprístupnené alebo akýmkoľvek iným spôsobom získané zmluvnými stranami na základe zmluvy udržiavať v prísnej tajnosti, zachovávať o nich mlčanlivosť a chrániť ich pred zneužitím, poškodením, zničením, znehodnotením, stratou a odcudzením, a to i po ukončení platnosti a účinnosti zmluvy.

Zmluvná strana nie je oprávnená bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej zmluvnej strany dôverné informácie poskytnúť, odovzdať, oznámiť, sprístupniť, zverejniť, publikovať, rozširovať, vyzradiť ani použiť inak než na účely plnenia predmetu zmluvy, a to ani po ukončení platnosti a účinnosti zmluvy, s výnimkou prípadu ich poskytnutia a/alebo odovzdania a/alebo oznámenia a/alebo sprístupnenia odborným poradcom zmluvnej strany (vrátane právnych, účtovných, daňových a iných poradcov alebo audítorov), ktorí sú buď viazaní všeobecnou profesionálnou mlčanlivosťou stanovenou alebo uloženou platnými právnymi predpismi alebo sú povinní zachovávať mlčanlivosť na základe písomnej dohody so zmluvnou stranou.

- 14.4 Povinnosť zmluvných strán zachovávať mlčanlivosť o dôverných informáciách sa nevzťahuje na informácie, ktoré:
- a) boli zverejnené už pred podpisom zmluvy, čo musí byť preukázateľné na základe poskytnutých podkladov, ktoré túto skutočnosť dokazujú,
 - b) sa stanú všeobecne a verejne dostupné po podpise zmluvy z iného dôvodu ako z dôvodu porušenia povinností podľa zmluvy, čo musí byť preukázateľné na základe poskytnutých podkladov, ktoré túto skutočnosť dokazujú,
 - c) majú byť sprístupnené na základe povinnosti stanovenej platnými právnymi predpismi, rozhodnutím súdu, prokuratúry alebo iného oprávneného orgánu verejnej moci, pričom v tomto prípade zmluvná strana, ktorá je povinná informácie sprístupniť, bezodkladne doručí druhej zmluvnej strane písomné oznámenie o tejto skutočnosti ešte pred sprístupnením týchto informácií,
 - d) boli získané zmluvnou stranou od tretej strany, ktorá ich legitímne získala alebo vyvinula a ktorá nemá žiadnu povinnosť, ktorá by obmedzovala ich zverejňovanie.
- 14.5 Každá zmluvná strana bude zachovávať mlčanlivosť ohľadne dôvernej informácie poskytnutej druhou zmluvnou stranou, a to s rovnakou starostlivosťou, s akou zachováva mlčanlivosť o vlastnej dôvernej informácii rovnakej povahy, vždy však najmenej v rozsahu primeranom odbornej starostlivosti. Každá zmluvná strana sa zaväzuje zabezpečiť s využitím technických, organizačných a administratívnych prostriedkov potrebné opatrenia za účelom zamedzenia úniku, zneužitia, poškodenia, zničenia, znehodnotenia, straty alebo odcudzenia dôvernej informácie a je povinná viesť dôverné informácie oddelene od dôverných informácií získaných od akejkoľvek tretej osoby.
- 14.6 Povinnosť mlčanlivosti zmluvných strán ohľadne dôverných informácií podľa zmluvy trvá aj po skončení zmluvy. Táto povinnosť prechádza na právnych nástupcov zmluvných strán.
- 14.7 V prípade porušenia povinnosti mlčanlivosti ohľadne dôverných informácií niektorou zmluvnou stranou dotknutá zmluvná strana je oprávnená domáhať sa ochrany podľa ustanovení § 53 a nasl. Obchodného zákonníka; tým nie je dotknuté právo poškodenej zmluvnej strany na náhradu škody.
- 14.8 Zmluvné strany v súvislosti s uzatvorením a plnením tejto zmluvy budú spracúvať aj osobné údaje fyzických osôb z prostredia druhej zmluvnej strany získané v súvislosti s plnením tejto zmluvy. Povinnosť poskytnúť údaje príslušných fyzických osôb druhej zmluvnej strane vyplýva zmluvným stranám z tejto zmluvy. Ak by neboli poskytnuté, mohlo by to brániť riadnemu a včasnému plneniu zmluvy. Zmluvné strany sú pri spracúvaní osobných údajov povinné dodržiavať všeobecne záväzné právne predpisy o ochrane osobných údajov, najmä Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES (ďalej len „GDPR“) a zákon č. 18/2018 Z.z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Na strane Objednávateľa je možné kontaktovať osobu

zodpovednú za osobné údaje na gdpr@bvsas.sk. V rozsahu, v akom je potrebné zmluvu alebo nadväzujúce podklady, vrátane v nich uvedených osobných údajov fyzických osôb, evidovať a uchovávať na účely daňovej, účtovnej alebo podobnej evidencie alebo tieto osobné údaje inak spracúvať na účely daňových, účtovných, BOZP a/alebo podobných predpisov, napr. na účely doručenia faktúry príslušnému pracovníkovi druhej zmluvnej strany, je zodpovedajúce uchovávanie a ďalšie spracúvanie osobných údajov nevyhnutné na splnenie príslušnej zákonnej povinnosti zmluvnej strany [podľa čl. 6 ods. 1 písm. c) GDPR]. Zmluvné strany spracúvajú uvedené osobné údaje [podľa čl. 6 ods. 1 písm. f) GDPR], napr. za účelom komunikácie s príslušnými pracovníkmi druhej zmluvnej strany súvisiacej s plnením zmluvy.

- 14.9 Dotknuté fyzické osoby, ktorých osobné údaje sú spracúvané, majú právo na prístup k osobným údajom o nich, právo na ich opravu, právo na vymazanie alebo obmedzenie spracúvania, právo namietať v určitých prípadoch proti spracúvaniu v prípade, ak právny základ je oprávnený záujem, právo podať sťažnosť na Úrad na ochranu osobných údajov Slovenskej republiky. Viac o ochrane osobných údajov na www.bvsas.sk.
- 14.10 Zmluvná strana je povinná zabezpečiť, aby boli vykonané všetky príslušné preventívne opatrenia na zaistenie bezpečnosti a predchádzanie poškodeniu, strate alebo zničeniu osobných údajov. Pokiaľ sa osobné údaje jednej zmluvnej strany stanú dostupnými pre neoprávnenú osobu alebo ich takáto osoba získa, druhá zmluvná strana je povinná bezodkladne upovedomiť dotknutú zmluvnú stranu o danom neoprávnenom prístupe a postupovať v súčinnosti s dotknutou zmluvnou stranou pri výkone akýchkoľvek opatrení s cieľom zmierniť následky straty alebo neoprávneného prístupu k osobným údajom. V stanovených prípadoch je zmluvná strana povinná vykonať všetky príslušné opatrenia na zabezpečenie, aby všetci jej zástupcovia, obchodní partneri a subdodávatelia konali v súlade s týmto ustanovením pri každom spracovaní osobných údajov, ktoré sú súčasťou zmluvy.
- 14.11 Zhotoviteľ svojím podpisom tejto zmluvy potvrdzuje, že mu boli poskytnuté informácie o spracúvaní osobných údajov objednávateľom v rozsahu stanovenom právnymi predpismi upravujúcimi ochranu osobných údajov obsiahnuté v dokumente dostupnom na www.bvsas.sk a že zabezpečil poskytnutie týchto informácií dotknutým osobám zhotoviteľa. Zhotoviteľ je zodpovedný za to, aby dotknuté osoby dokázateľne informoval, že ich osobné údaje spracúva objednávateľ.

Čl. XV Záverečné ustanovenia

- 15.1 Obsah tejto zmluvy je možné meniť alebo dopĺňať len formou písomných dodatkov k tejto zmluve, ktoré budú platné, ak budú riadne potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
- 15.2 Na právne vzťahy osobitne neupravené touto zmluvou sa vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka, príp. ustanovenia ostatných právnych predpisov platných v Slovenskej republike.
- 15.3 Zmluvné strany sa zaväzujú, že v prípade organizačných zmien všetky práva a povinnosti vyplývajúce z tejto zmluvy postúpia na novú nástupníčku právnickú, resp. fyzickú osobu.
- 15.4 Táto zmluva je vyhotovená v štyroch (4) vyhotoveniach, z ktorých si dve (2) vyhotovenia ponechá objednávateľ a dve (2) vyhotovenia zhotoviteľ.

15.5 Na základe explicitne prejavenej vôle zmluvných strán, zmluva nahrádza všetky predchádzajúce rovnaké alebo obdobné ústne alebo písomné dohody, zmluvy alebo dojednania, ktoré zmluvné strany doteraz vzájomne uzavreli, pričom všetky takéto dohody, zmluvy alebo dojednania, ak existujú, strácajú platnosť a záväznosť odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.

15.6 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú nasledovné prílohy:

príloha č. 1 - Rozpočet stavby, identický s cenovou ponukou zhotoviteľa zo súťaže zo dňa 02.03.2021

príloha č. 2 - časový plán výstavby – harmonogram výstavby

príloha č. 3 - platobný kalendár

príloha č. 4 - vzor Zmenového listu

V prípade rozporov medzi zmluvou a jej prílohami, majú prednosť ustanovenia zmluvy a v ostatnom platí právna sila dokumentov v poradí v akom sú uvedené v tomto bode 15.6 zmluvy.

15.7 Táto zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom jej podpisu oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a v prípade, ak ide o zmluvu, ktorá je povinne zverejňovanou zmluvou v zmysle ustanovení § 5a ods. 1 zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov, zmluva nadobudne účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia podľa ustanovení § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov.

15.8 Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto zmluvu prečítali a porozumeli jej, že ich vôľa v nej dosiahnutá je daná, jasná a slobodná, že u nich nedošlo k omylu a že prejavy vôle sú dostatočne určité a zrozumiteľné, zmluvná voľnosť nie je obmedzená a na znak súhlasu s jej obsahom pripájajú svoje vlastnoručné podpisy.

V Bratislave, dňa 07 04 21

V Bratislave, dňa 02.03.2021

Za objednávateľa:

Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s.

Za zhotoviteľa:

COMFING spol. s r.o.

JUDr. Peter Olajoš,
predseda predstavenstva/generálny riaditeľ
na základe štatútu predstavenstva

Ing. Gabriel Frajkor,
konateľ

PRÍLOHA Č. 1 REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 2020-2
Stavba: Bratislava Sanácia vybraných úsekov kanalizácie

JKSO:
Miesto: Bratislava

KS:
Datum: 31. 1. 2020

Objednávateľ:
Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s.

ICO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
COMFING, spol. s r. o. Bratislava

ICO:
IČ DPH:

Projektant:

ICO:
IČ DPH:

Spracovateľ:

ICO:
IČ DPH:

Podávateľ:

Cena bez DPH **91 149,80**

	Štandardná cena	Štandardná cena	Výška dane
Príloha č. 1	20,00%	91 149,80	18 229,96
Príloha č. 2	20,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v EUR **109 379,76**

Projektant

Spracovateľ

Objednávateľ

Zhotoviteľ

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 2020-2

Stavba: Bratislava Sanácia vybraných úsekov kanalizácie

Miesto: Bratislava

Dátum: 31. 1. 2020

Objednávateľ: Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s.

Projektant:

Zhotoviteľ: COMFING, spol. s r. o. Bratislava

Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		91 149,80	109 379,76
1a	SO 05 Sanácia kanalizácie	65 992,06	79 190,47
1b	Rekonštrukcia uzla na ver. vodovode	8 157,74	9 789,29
1c	Ostatné náklady	17 000,00	20 400,00

Bratislavská vodárenská spoločnosť a.s, Prešovská ulica č.48, 826 46 Bratislava 29.

Stavba: Bratislava, ul. Dr. Clementisa - sanácia vybraných úsekov kanalizácie

SO 05 Sanácia kanalizácie	65 992,06
Rekonštrukcia uzla na verejnom vodovode	8 157,74
Medzisúččet	74 149,80

Ostatné náklady:

Geodetické vytýčenie a porealizačný geometrický plán so zápisom do katastra	1 000,00 €
Projekt skutočného vyhotovenia	600,00 €
Manipulačný a prevádzkový poriadok	500,00 €
Vypracovanie podkladov pre zaradenie stavby do HIM	400,00 €
Vytýčenie inžinierskych sietí	2 100,00 €
Povolenia na rozkopávky	200,00 €
Správne poplatky	9 400,00 €
Projekt dopravného značenia	450,00 €
Dočasné dopravné značenie	1 900,00 €
Koordinácia PD + BOZP vyplývajúca z ustanovenia nariadenia vlády SR č.396/2006 Z.z.	150,00 €
Inžinierská činnosť zhotoviteľa	300,00 €

Ostatné náklady spolu: 17 000,00 €

S P O L U 91 149,80 €

DPH 20%: 18 229,96 €

Náklady celkom, vrátane DPH: 109 379,76 €

V Bratislave

Dňa:

.....
Zhotoviteľ

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Bratislava, ul. Dr. Clementisa - sanácia vybraných úsekov kanalizácie

Objekt:
SO 05 Sanácia kanalizácie

IČSO:
Mesto Bratislava

KS
Dátum 15.01.2021

Objednávateľ:
Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s.

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
COMFING, spol. s r. o. Bratislava

IČO:
IČ DPH:

Projektant:

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČ DPH:

Podnikateľ:

Cena bez DPH **65 992,06**

	Základná cena	Sažby daň	Výška daň
celková cena	65 992,06	20,00%	13 198,41
spracovní	0,00	20,00%	0,00
zak. prenosná	0,00	20,00%	0,00
zdĺ. prenosná	0,00	20,00%	0,00
mŕtva	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH **v EUR** **79 190,47**

Projektant

Spracovateľ

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis	Pečata	Dátum a podpis	Pečata
----------------	--------	----------------	--------

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Bratislava ul. Dr. Clementisa - sanácia vybraných úsekov kanalizácie

Objekt: SO 05 Sanácia kanalizácie

Miesto: Bratislava Dátum: 15.01.2021

Objednávateľ: Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s.

Projektant:

Zhotoviteľ: COMFING, spol. s r. o. Bratislava

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu		65 992,06
HSV - Práce a dodávky HSV		65 582,06
1 - Zemné práce		25 302,49
2 - Zakladanie		876,00
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie		504,00
4 - Vodorovné konštrukcie		1 041,51
5 - Komunikácie		10 083,19
8 - Rúrové vedenie		18 508,80
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		7 119,88
99 - Presun hmôt HSV		2 146,19
Ost - Ostatné HZS práce		410,00

ROZPOČET

Stavba: Bratislava ul. Dr. Clementisa - sanácia vybraných úsekov kanalizácie

Objekt: SO 05 Sanácia kanalizácie

Miesto: Bratislava Dátum: 15.01.2021

Objednávateľ: Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s.

Projektant: Ing. Elena

Zhotoviteľ: COMFING, spol. s r. o. Bratislava

Spracovateľ: Džavoronková

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							65 992,055
0		HSV	Práce a dodávky HSV				65 582,055
0	1						25 302,486
1	K	113107222.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	127,545	2,500	318,863
			60,03*1,5 +3*(2,5*1) * ul. Clementisa a rozšírenie šachty 2,3,4"		127,545		
			Súčet		127,545		
2	K	113107123.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr 200 do 300 mm, -0,40000t	m2	76,955	13,000	1 000,415
			32,11*1,5 + 1,83*1,5 *Hrassa Zimna ul* Dr. Clementisa"		59,955		
			2*(2,5*1) "rozšírenie šachty 1 a 5"		5,000		
			(2,5+2,5+2)*1,5+3*((2*(0,5*0,5))"prípojky Zimná ul" + rozšírenie		12,000		
			Súčet		76,955		
3	K	113107231.S	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	204,500	5,900	1 206,550
			60,03*1,5 +3*(2,5*1) * ul. Clementisa a rozšírenie šachty 2,3,4"		127,545		
			32,11*1,5 + 1,83*1,5 *Hrassa Zimna ul* Dr. Clementisa"		59,955		
			2*(2,5*1) "rozšírenie šachty 1 a 5"		5,000		
			(2,5+2,5+2)*1,5+3*((2*(0,5*0,5))"prípojky Zimna ul" + rozšírenie		12,000		
			Súčet		204,500		
4	K	113107141.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. do 50 mm, -0,09800t	m2	127,545	4,500	573,953
			59,03*1,5 +3*(2,5*1) * ul. Clementisa a rozšírenie šachty 2,3,4"		127,545		

			Súčet		127,545		
5	K	113107142 S	Odstánenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,181001	m2	76,955	4,610	354,763
			38,111,6 + 1,6611,5 "hl trasa Zimná u" - D - Clementsa"		59,955		
			21(2,5*1) "rozšírenie šachty 1,5"		5,000		
			(2,5+2,5+2)*1,5-3 12*(0,5*0,5))"prípoky Zimná u" - rozšírenie		12,000		
			Súčet		76,955		
6	K	115001101 S	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN do 100	m	60,000	14,500	870,000
7	K	115101200 S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 100 l	hod	300,000	4 700	1 410,000
			30*10*30dn "Chod"		300,000		
8	K	115101300 S	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu do 100 l	deň	30,000	2,900	87,000
9	K	119001411 S	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	6,600	10,500	69,300
			6*1,1		6,600		
10	K	119001422 S	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	7,700	9,650	74,305
			7*1,1		7,700		
11	K	119001801 Soc	Ochranné zábradlie okolo výkopku - z prefa oc sítovaných profilov na gum podstavcoch	m	240,000	7,500	1 800,000
			120*2		240,000		
12	K	120901121 S	Búranie konštrukcii z betónu prostého neprekladaného kameňom v odkopávkach	m3	0,090	201,000	18,182
			3*(3,14*0,2*0,2*0,15) 12x presun do Š1 - 3x do Š5"		0,057		
			3*(1*(0,35*0,35*0,4)+(0,3*0,3*0,4))*1,2 "výbavanie potrubia v meste Š1"		0,033		
			Súčet		0,090		
13	K	131201201 S	Hĺbenie zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	26,033	18,000	468,602
			5*2*(2+1,1)*2 552" rozšírenie pri Š"		22,968		
			3*(2*(0,45*0,45))*2 523" rozšírenie pri panel príslušení"		3,065		
			Súčet		26,033		
14	K	131201209 S	Hĺbenie zapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť hominy 3	m3	7,810	1,240	9,684
			*0,3 30*1,1"		7,810		
15	K	132201202 S	Výkop ryhy do šírky nad 600 mm do 2000mm v horn 3 nad 100 m3 do 1000m3	m3	341,016	6,500	2 216,604
			33 9711 1*(2,49*0,5)+20,03*1,1*1,3 69 0,330" slavná trasa"		328,058		
			(2,5+2,5+2)*1,1*(0,59+0,35)+10*1,1*2,52" príplatok"		10,554		
			odpočet "hĺbenie výkopu"		-3,100		
			Medzi súčet		341,016		
16	K	132201209 S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	102,305	0,770	78,775
			výkop 0,3		102,305		
17	K	132211121 S	Hĺbenie rýh šírky nad 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	33,220	18,300	607,926
			5*1,1*2,63+0,41 "hĺbenie s pomocou výkopu"		16,431		
			"hĺbenie zárezu na trase"		16,789		
			7*1,1*(2,55+0,41) "hĺbenie káblov prebiehajúce priekopami"		16,789		
			Medzi súčet		33,220		
18	K	132211119 S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3	m3	9,966	2,370	23,619
			R*V*0,3		9,966		
19	K	151831052 S	Zriadenie pažen a a rozopretie stien rýh š do 2 m, hl do 6 m pažiacimi boxami STANDARD 3x2,25m (obojsstranné) horn stredne tlačivá	m2	781,320	4,900	3 828,468
			120*2,65*2 h trasa		642,100		
			17*2,55*2 prípojky		147,720		
			Medzi súčet		781,320		
20	K	151831152 S	Odstánenie paženia a rozopretie stien rýh š, do 2 m, hl do 6 m pažiacimi boxami STANDARD 3x2,25m (obojsstranné) horn stredne tlačivá	m2	781,320	1,930	1 507,948
21	K	162501122 S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	186,806	3,450	644,480
			"Vý odvoz zemin na skládku (650 m pod potrubie + obsyp zasypaním kamenivom v ceste)"		186,806		
			Súčet		186,806		
22	K	162501123 S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	2 054,863	0,510	1 047,980
			"1 x "ostatná zemina"		2 054,863		
23	K	171201202 S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	186,806	0,700	130,764
			"(650 m pod potrubie + obsyp zasypaním kamenivom v ceste)"		186,806		
24	K	171209002 S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	311,966	6 000	1 871,793
			"(650 m pod potrubie + obsyp zasypaním kamenivom v ceste)"		156,209		
			odpočet "bahno zemina v kontajneroch"		0,000		
			Medzi súčet		311,966		
			*1,57		311,966		
			Medzi súčet		311,966		
25	K	174101002 S	Zásyp sypaninou so zhrutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	302,196	2,310	698,073
			"výkop"		400,269		
			odpočet "ôžro havná trasa + prípojky"		-27,330		

VV		"Odpočet obsyp fr. 0-16mm"				-75,743		
VV		Medzisúččet				302,196		
26	M	583410003500 S	Kamenivo drvené hrubé frakcia 0-63 mm vrátane presunu	t	156,169	11,800		1 842,792
VV			39,97*1,1*(2,89-0,5-0,155-0,6) "sloka v ceste"				71,886	
VV			3*2*(2-1,1)*2,552 "rozšírenie pri š v ceste"				13,751	
VV			3*(2*0,45*(0,45))*2,523 "rozšírenie pri kanál prípojkách"				3,065	
VV			Medzisúččet				88,732	
VV			*1,76 * fr. 0-63mm"				156,169	
27	K	175101101 S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	75,743	10,500		795,306
VV			120*1,1*0,6-120*3,14*(0,355*0,355/4) * Obsyp stoky ŠP fr. 0-16 mm"				67,326	
VV			17*1,1*0,45 "obsyp prípojky ŠP fr. 0-16 mm"				8,415	
VV			Súččet				75,743	
28	M	583110000400 S vl	Štrkopiesok alebo drvina frakcia 0-16 mm vrátane presunu	t	133,308	13,100		1 746,341
VV			*1,76 * obsyp stoky a prípojky fr. 0-16"				133,305	
D	2		Zakladanie					876,000
29	K	212752125	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 100	m	120,000	7,300		876,000
30	M	286110015000	Flexibilná drenážna rúra PVC-U DN 100, perforácia 360°, dl. 50 m, PIPELIFE	m	120,000	0,000		0,000
D	3		Zvislé a kompletné konštrukcie					504,000
31	K	326951111 Sa	Prekrytie rýhy priečne - dočasne umiestnenými prejazdými plechmi 3x2	m2	18,000	28,000		504,000
VV			3*2*3 "cca 3 ks sa budú používať do predu"				18,000	
D	4		Vodorovné konštrukcie					1 041,510
32	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodry 0-63 mm	m3	40,260	21,000		845,460
VV			120*1,1*0,155 "Lôžko pod potrubie 0-63mm hlavná trasa"				20,450	
VV			120*1,1*0,15 "flexibilný dren. 0-63 mm hlavná trasa"				19,800	
VV			Súččet				40,260	
33	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	1,870	45,000		84,150
VV			17*1,1*0,1 "Lôžko pod potrubie 0-4mm - prípojky"				1,870	
VV			Súččet				1,870	
34	K	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklapy a mreže, výšky do 100 mm	ks	5,000	3,960		19,900
35	M	592240012800a	Betónový vyrovnávací prstenec TBS, DN 650, výška 60 mm, hr. steny 90 mm	ks	1,000	15,600		15,600
36	M	592240012800a	Betónový vyrovnávací prstenec TBS, DN 650, výška 80 mm, hr. steny 90 mm	ks	1,000	17,900		17,900
37	M	592240012800a	Betónový vyrovnávací prstenec TBS, DN 650, výška 100 mm, hr. steny 90 mm	ks	3,000	19,500		58,500
D	5		Komunikácie					10 083,186
38	K	564651110 S	Podklad z kameniva hrubého drveného veľ. 63-125 mm s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	128,045	5,900		755,466
VV			80,03*1,5+3*(2,5*1)-2*0,4*0,4 "ul. Clementiša a rozšírenie šachty 2,3,4 + 2 ks UV"				128,045	
VV			Súččet				128,045	
39	K	564661111 S	Podklad z kameniva hrubého drveného veľ. 63-125 mm s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	76,955	6,150		473,273
VV			39,97*1,5+2*(2,5*1) trasa + rozšírenie RŠ				64,955	
VV			(2,5+2,5+2)*1,5+3*(2*(0,5*0,5)) prípojky Zimná ul. + rozšírenie				12,000	
VV			Súččet				76,955	
40	K	564710211 S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 50 mm	m2	205,000	2,900		594,500
VV			39,97*1,5+2*(2,5*1) trasa + rozšírenie RŠ				64,955	
VV			(2,5+2,5+2)*1,5+3*(2*(0,5*0,5)) prípojky Zimná ul. + rozšírenie				12,000	
VV			Súččet				76,955	
VV			80,03*1,5+3*(2,5*1) "ul. Clementiša a rozšírenie šachty 2,3,4 + 2 ks UV"				123,045	
VV			Súččet				205,000	
41	K	567124215 S	Podklad z podkladového betónu PB I tr. C 16/20 hr. 150 mm	m2	128,045	15,600		1 997,502
VV			80,03*1,5+3*(2,5*1)-2*0,4*0,4 "ul. Clementiša a rozšírenie šachty 2,3,4 + 2 ks UV"				128,045	
42	K	567124115 S	Podklad z podkladového betónu PB I tr. C 20/25 hr. 150 mm	m2	76,955	17,100		1 315,931
VV			39,97*1,5+2*(2,5*1) trasa + rozšírenie RŠ + 2 ks UV				64,955	
VV			(2,5+2,5+2)*1,5+3*(2*(0,5*0,5)) prípojky Zimná ul. + rozšírenie				12,000	
VV			Súččet				76,955	
43	K	573211109 S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,60 kg/m2	m2	205,000	0,660		135,300
VV			80,03*1,5+3*(2,5*1) "ul. Clementiša a rozšírenie šachty 2,3,4"				123,045	
VV			39,97*1,5+2*(2,5*1) trasa + rozšírenie RŠ				64,955	
VV			(2,5+2,5+2)*1,5+3*(2*(0,5*0,5)) prípojky Zimná ul. + rozšírenie				12,000	

		Súčet		205,000			
44	K 577144331.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zžutnení hr. 50 mm	m2	128,045	16,900		2 163,961
		80,03*1.5+3*(2.5*1)+2*0.4*0.4*4 " Clemanusa a rozšírenie šachty 2,3.4"		128,045			
		Súčet		128,045			
45	K 577134371.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zžutnení hr. 40 mm	m2	76,955	14,500		1 115,848
		39,97*1.5+2*(2.5*1) trasa + rozšírenie PŠ		64,955			
		(2.5+2.5+2)*1.5+3*(2*0.5*0.5) prípojky Zimná ul. + rozšírenie		12,000			
		Súčet		76,955			
46	K 577154331.S	Asfaltový betón vrstva ložná strednozrná v pruhu š do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. AC II, po zžutnení hr. 60 mm	m2	76,955	19,900		1 531,405
		39,97*1.5+2*(2.5*1) trasa + rozšírenie PŠ		64,955			
		(2.5+2.5+2)*1.5+3*(2*0.5*0.5) prípojky Zimná ul. + rozšírenie		12,000			
		Súčet		76,955			
	D 8	Rúrové vedenie					
47	K 631372121	Montáž potrubia z rúr kamenin tesnených gumovými krúžkami v sklone do 20 % DN 300	m	120,000	21,000		18 508,803
48	M 597110001500	Kameninová hrdlová rúra, DN 300, spoj C, trieda pevnosti 160, dĺžka 2500 mm, KERAMO STEINZEUG	m	131,160	60,920		7 990,267
49	M 273110009700	P. Krúžok pre keramické potrubie DN300, trieda 160 spoj C pre skrátene kusy predpoklad pri odbočkách	ks	8,000	0,000		0,000
50	K 837371221	Montáž kamenin tvarovky odbočnej, tesnenie gumovými krúžkami, na kamenin. potrubí DN 300	ks	3,000	26,000		78,000
51	M 597120003800	Kameninové hrdlová odbočka, DN 300/DN150 45°st. spoj C, trieda pevnosti 160, KERAMO STEINZEUG	ks	3,000	138,600		415,800
52	K 837372221	Montáž kamenin. tvarovky jednoosej, tesnenie gumovým krúžkami, na kamenin. potrubí DN 300	ks	13,000	26,000		338,000
53	M 597120013400	Kameninový hrdlový kus skrátenej GA, DN 300, spoj C, trieda pevnosti 160, KERAMO STEINZEUG	ks	5,000	81,700		408,500
54	M 597120012200	Kameninový hrdlový kus skrátenej GZ, DN 300, spoj F, trieda pevnosti 160, KERAMO STEINZEUG	ks	5,000	81,700		408,500
55	M 597120013200	Kameninový skrátenej kľbový hrdlový kus GE, DN 300, spoj C, trieda pevnosti 160, Kera Base (Šachtová prechodka)	ks	3,000	53,600		160,800
56	K 831263195	Príplatok k cene za zradenie kanalizačnej prípojky DN od 100 do 300 mm	ks	3,000	17,500		52,500
57	K 871326004	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvého DN 160	m	17,000	1,170		19,890
		3 x KP		17,000			
		Súčet		17,000			
58	M 286120006800.S	Rúra PVC - U hladký, kanalizačný, gravitačný systém D 160 mm, dl. 6 m, SN12 - ploštenná	ks	2,000	59,000		118,000
59	M 3395000052	Q12-150/1+ *Rúra kanalizačná PVC-Quantum gravitačná, hladká SN12 - ploštenná trojvrstvá DN 160x5.5, dl. 1 m, Pipelife	ks	6,000	13,600		81,600
		KPUV		5,000			
		Súčet		6,000			
60	K 877326076	Montáž kanalizačnej PVC-U zátky DN 160	ks	3,000	1,960		5,880
61	M 286510011100	Zátka vnútorná PVC-U, DN 160 hladká pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia, dočasná	ks	3,000	1,000		3,000
62	K 877326004	Montáž kanalizačného PVC-U kolena DN 160	ks	3,000	1,300		3,900
63	M Obj č. SAP 3395000032	Q-KGB 150/45 *Koleno PVC-Quantum, DN 160x45 hladká pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia, Pipelife SN12	ks	3,000	10,900		32,700
64	K 877326100	Montáž kanalizačnej PVC-U presuvky DN 160	ks	5,000	2,180		10,900
65	M Obj č. SAP 3395000047	Q-KGU 150 *Presuvka PVC-Quantum, DN 160 hladká pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia, SN12, typ Pipelife	ks	2,000	10,000		20,000
66	M 273110010700	U-krúžok gumový spojovací, DN150, spoj S, Kera Base, Spoj Kam odbočka DN150 a prípojky z PVC DN160 SN12	ks	3,000	19,800		59,400
67	K 892391000	Skúška tesnosti kanalizácie D 300	m	120,000	2,120		254,400
68	K 8123741111	Monitoring potrubia kamerovým systémom do DN 300 mm	m	120,000	2,450		294,000
69	K 894403021	Osadenie betónového dielca pre šachty, dno akéhokolvek druhu	ks	3,000	18,800		56,400
70	M 592240004100	Dno šachtové TBZ-Q.1 100/60 pre kanalizačnú šachtu DN 1000, s prechodkami na kameninu DN300 typu GM	ks	3,000	348,000		1 044,000
71	M 592240004500	Elastomerové tesnenie pre bet skšachtové skruže	ks	9,000	12,500		112,500
72	K 894411311	Osadenie železobetónového dielca pre šachty, skruž rovná alebo prechodová TZS	ks	10,000	59,500		595,000
73	M 592240001400	Kónus TBR-Q 1 100-63/58/9 KPS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q 1, hr. steny 90 mm, rozmer 1000x625x580 mm	ks	4,000	56,100		224,400

74	M	592240001500	Skrúž výšky 1000 mm TBS-Q.1 100/100/9 pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 90 mm, rozmer 1000x1000x90 mm s poplastovanými stúpačkami	ks	3,000	82,500	247,500
75	M	592240001700	Skrúž výšky 500 mm TBS-Q.1 100/50/9 pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 90 mm, rozmer 1000x500x90 mm	ks	1,000	46,200	45,200
76	M	592240001600	Skrúž výšky 250 mm TBS-Q.1 100/25/9 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 90 mm, rozmer 1000x250x90 mm	ks	2,000	29,700	59,400
77	K	895941111	Zriadenie uličnej vpuste z bet. dielcov DN500,	ks	1,000	37,000	37,000
78	M	5922300011400 Sa	TBV-050/20CP vrchný dieliec (Prefa Brno)	ks	1,000	28,500	28,500
79	M	5922230001500Sa	TBV-050/59SO stredný dieliec vysoký s odtokom DN150 (Prefa Brno)	ks	1,000	58,000	58,000
80	M	5922300002100 Sa	TBV-050/49KV spodný dieliec vysoký s kališťom (Prefa Brno)	ks	1,000	51,900	51,900
81	K	899103111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 100 do 150 kg	ks	4,000	19,700	78,800
82	M	592240008400	Poklop BEGU betón - liatina 1000 PL600/D400 pre zaťaženie do 40 t pre revízne šachty DN 630	ks	4,000	201,000	804,000
83	K	899201111	Osadenie liatinovej mreže pre UV pre DN500, na únosnosť D400	ks	1,000	21,790	21,790
84	M	552410003500	Mreža štvorcová kanalizačná pre UV DN500, na tlak D400	ks	1,000	203,000	203,000
85	M	552420026700	Bahenný liat. Kôš pre UV DN500, na tlak D400	ks	1,000	21,500	21,500
86	K	899503211a	Stúpadlo šachtové vidlicové - osadenie do vynechaných otvorov + vyvrtanie otvoru	ks	15,000	12,500	187,500
87	M	553430002800	Stúpadlo šachtové vidlicové poplastované	ks	15,000	3,290	49,350
88	K	899623141	Obetónovanie potrubia alebo muriva stôk betónom prostým tr. C 12/15 v otvorenom výkope 3*0,6*0,6*0,3 - podbetónovanie pri zaistení pripojok 3*(1,4*1,4*0,1 + 0,7*0,7*0,1) - podbet. pod šachty 51,2 a 9 a UV Súčet	m3	0,961	102,000	98,022
89	K	R 1	Zabetónovanie potrubia zaľúkaním "DN 300" (30,42+49+11)*3,14*0,15*0,15 "DN 400" (42,2+3,6)*3,14*0,2*0,2 Súčet	m3	11,505	105,000	1 208,004
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				7 119,882
90	K	919716111 S	Oceľová výstuž cementobet. krytu TEVYCED letis. plôch zo zvar. sietí KARI hmotnosť do 7,5 kg/m ² 205*7,5*1000 - 7ari siet 7,5 kg/m ²	t	1,538	950,000	1 460,625
91	K	919731122 S	Zarovnanie styčnej plochy pozdĺž vyburanej časti komunikácie asfaltovej hr. nad 50 do 100 mm 2*120*5*(4*0,5)+3*(2*0,5)	m	253,000	1,130	285,890
92	K	919735112 S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hlky nad 50 do 100 mm 2*120*5*(4*0,5)+3*(2*0,5)	m	253,000	6,900	1 745,700
93	K	916131111 S	Osadenie cesnej obruby z veľkých kociek bez bočnej opory, do lôžka z bet. prostého tr. C 12/15	m	1,000	4,300	4,300
94	M	583810003500 S	Obrubník kamenný lomový upravený, z vyvrátených hornín 320*240, -10% nahradiť	m	1,000	48,000	48,000
95	K	918101111 S	Betónové lôžko pod obrubníky z bet. prostého tr. C 12/15 1*0,3*(0,3*0,1)	m3	0,060	107,000	6,420
96		9760853111	Vybúranie kanalizačného rámu liatinového vrátane poklopu alebo mreže, -0,04400t	ks	5,000	2,590	12,950
97	K	979024441 S	Očistenie vyburaných obrubníkov, krajníkov, dosiek alebo panelov z akéhokoľvek lôžka	m	1,000	1,050	1,050
98	K	975082213 S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	133,617	1,240	165,685
99	K	975082219 S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	2 538,725	0,240	609,294
100	K	979087212 S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	133,617	3,380	451,626
101	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 0101) betón zmiešaný štrk+betón	t	106,768	12,000	1 281,211
102	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechové výrobky (17 0302), "A3"	t	26,428	39,000	1 030,702
103	K	979089011	Poplatok za skladovanie - betón, z demolácie rúr zmiešaný, (17 904) "betóny pôvodné a betónové rúry, vyburanie kanál. pokl"	t	0,421	39,000	16,429
D 99			Presun hmôt HSV				2 146,188
104	K	998275101	Presun hmôt pre kanál z rúr kamenín v oty výkope	t	127,790	14,000	1 789,053
105	K	998225111 S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu s krytým asfaltovým akéhokoľvek dĺžky objektu	t	211,323	1,690	357,135
D ost			Ostatné HZS práce				410,000
106	K	ost 1	Vyčerpanie a prečistenie napájacích šachty MUT	sub	1,000	50,000	50,000

107	K ost 3	Nevyčísliteľné pomocné práce pri prečerpávaní kalu pri demontáži starého betónovho potrubia a vytvorenia prechodov do pôvodných šácht 10 dní*0,5 hod*4 prac	hod	20,000	18.000	360.000
				20.000		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba
Bratislava, ul. Družobnícká - sáněná vybraná železobetonová kanalizace

Objekt
Rekonštrukcia uzla na verejnom vodovode

JKSO:
Miesto: Bratislava

KS:
Datum: 15.01.2021

Objednávateľ:
Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s.

IČO
IČ DPH

Zhotoviteľ: COMFING, spol. s r. o. Bratislava

IČO
IČ DPH

Projektant:

IČO
IČ DPH

Spracovateľ:

IČO
IČ DPH

Podrobnosti:

Cena bez DPH 8 157,74

	Základná cena	Súbrna cena	výška dane
objednávateľ	8 157,74	10 000,00	1 842,26
príloha	0,00	0,00	0,00
základná cena	0,00	0,00	0,00
príloha	0,00	0,00	0,00

Cena s DPH v EUR 9 789,29

Projektant

Spracovateľ

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Datum a podpis

Podpis

Datum a podpis

Podpis

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Bratislava, ul. Dr. Oľeganiča - sanácia vybraných úsekov kanalizácie

Objekt:

Rekonštrukcia uzla na verejnom vodovode

Miesto:

Bratislava

Dátum:

15.01.2021

Objednávatel:

Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s.

Projektant:

Ing. Elena Džavoronková

Zhotoviteľ:

COMFING, spol. s r. o. Bratislava

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

8 157,74

HSV - Práce a dodávky HSV

8 121,74

1 - Zemné práce

2 423,54

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

336,00

4 - Vodorovné konštrukcie

18,60

5 - Komunikácie

696,05

8 - Rúrové vedenie

4 238,19

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

336,53

99 - Presun hmôt HSV

72,84

Ost - Ostatné HZS práce

36,00

ROZPOČET

Stavba:

Bratislava, ul. Dr. Oľeganiča - sanácia vybraných úsekov kanalizácie

Objekt:

Rekonštrukcia uzla na verejnom vodovode

Miesto:

Bratislava

Dátum:

15.01.2021

Objednávatel:

Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s.

Projektant:

Ing. Elena Džavoronková

Zhotoviteľ:

COMFING, spol. s r. o. Bratislava

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							8 157,741
D	HSV		Práce a dodávky HSV				8 121,741
D	1		Zemné práce				2 423,539
1	K	113107123 S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m ² z kameniva hrubého drevného, hr.200 do 300 mm, -0,400001	m ²	6 000	13,000	78,000
			Súčet		5 000	6 000	
2	K	113107231 S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m ² z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,225001	m ²	8 750	5,900	51,625
			Súčet		3 025	8 750	8 750
3	K	113107242 S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m ² , hr. nad 50 do 100 mm, -0,181001	m ²	12 000	3,900	46,800
			Súčet		423	12 000	12 000
4	K	115001101 S	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN do 100	m	60,000	14,500	870,000
5	K	115101200 S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 100 l	hod	10,000	4,700	47,000
6	K	115101300 S	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu do 100 l	deň	2,000	2,900	5,800
7	K	119001422 S	Dočasné zaistenie káblov a káblových trati do 6 káblov	m	6,000	9,650	57,900
			Súčet		223	6 000	6 000
8	K	119001801 Soc	Ochranné zábradlie okolo výkopku - z prefa oc sťahovaných profilov na gum podstavcoch	m	14,000	15,000	210,000
			Súčet		223	14 000	14 000
9	K	131201201 S	Hĺbenie zapáženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m ³	15,000	18,000	270,000
			Súčet		223	15 000	15 000

10	K	131201209 S	Hĺbenie zapažených jám a zárezov. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	4,500	1,240	5,580
			výkop jam 0,3*30*3		4,500		
11	K	151101102 S	Zriadenie pažená a rozoprete stien rýh š do 2 m, hl do 4 m príložné	m2	15,000	5,400	81,000
			3*2*2,5		15,000		
12	K	151101112 S	Odstránenie pažená a rozoprete stien rýh š do 2 m, hl do 4 m, príložné	m2	15,000	2 670	40,050
					15,000		
13	K	162501112 S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	15,000	3,450	51,750
			VV odvoz všetkej zeminu na skládku		15,000		
			Súčet		15,000		
14	K	162501113 S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začalých 1000 m	m3	165,000	0,510	84,150
			11x "ostatná zemina"		165,000		
15	K	171201201 S	Uloženie s aniny na skládky do 100 m3	m3	15,000	0,700	10,500
			celý výkop		15,000		
16	K	171209002 S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	25,050	6,000	150,300
			celá zemina		15,000		
			odpčet: "bahno zemina v konštrukciách"		0,000		
			Medzisučet		15,000		
			*1,67		25,050		
			Medzisučet		25,050		
17	K	174101002 S	Zásyp sypaninou so zhuŕnením jám šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	11,464	2,310	26,482
			výkop		15,000		
			odpčet: 33,53		-10,000		
			odpčet: zásyp 0-63 mm		-1,536		
			*odpčet: Obsah tr. štrkopiesok 0-16 mm		-1,000		
			Medzisučet		11,464		
18	M	583410003500 S	Kamenivo drvené hrubé frakcia 0-63 mm vrátane presunu	t	20 177	11 800	238,088
			zásyp 0-63		11,464		
			Medzisučet		11,464		
			1,78 tr. 0-63 mm		20 177		
19	K	175101101 S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	2 936	10,500	30,826
			2*3*0,3*Obsyp 0-16 mm		1,150		
			2*3*0,2*3*3,1*2*113*0,113*0,113*2*1*1*1*Obsyp 0-63		1,150		
			štrkopiesok 0-16 mm		1,150		
			Súčet		2,936		
20	M	583110000400 S	Štrkopiesok alebo drvina frakcia 0-16 mm vrátane presunu	t	5 167	13,100	67,688
			1,75 tr. obsyp 0-16		5,167		
			0 3				
21	K	326951111 Sa	Zvislé a kompletne konštrukcie Prekrytie rýh prečne - dočasne umiestnenými prejazdými plechmi 3x2	m2	12,000	28,000	336,000
			2*3*0,3*2*3		12,000		
			D 4				
22	K	451541111	Vodorovné konštrukcie Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	0,600	31,000	18,600
			2*3*0,1*Lôžko pod potrubie 0-16 mm		0,600		
			Súčet		0,600		
			D 5				
23	K	564661111 S	Komunikácie Podklad z kameniva hrubého drveného veľ. 63-125 mm s rozprestretím a zhuŕnením, po zhuŕnení hr. 200 mm	m2	6,000	6,150	36,900
					6,000		
			Medzisučet		6,000		
24	K	564710211 S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím a zhuŕnením hr. 50 mm	m2	6,000	2,900	17,400
					6,000		
			Medzisučet		6,000		
25	K	567124115 S	Podklad z podkladového betónu PB I tr. C 20/25 hr 150 mm	m2	8,750	19,100	167,125
			3,5*2,5		8,750		
			Súčet		8,750		
26	K	573211109 S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,60 kg/m2	m2	12,000	0,660	7,920
			4*3		12,000		
			Súčet		12,000		
27	K	577134371 S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhuŕnení hr. 40 mm	m2	12,000	14,500	174,000
			4*3		12,000		
			Súčet		12,000		
28	K	577154331 S	Asfaltový betón vrstva ložná strednozrnná v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. AC II, po zhuŕnení hr. 60 mm	m2	12,000	19,900	238,800
			4*3		12,000		
			Súčet		12,000		
29	K	577154331 Sa	Spoj medzi starým a novým asfaltom	m	14,000	3,850	53,900
			2*4*2*3		14,000		
			D 8				
			Rúrové vedenie				
							4 238,190

30	K	850265121	Výrez alebo výsek na potrubí z rúr liatinových tlakových DN 100	ks	1,000	431,200	431,200
31	K	850355121	Výrez alebo výsek na potrubí z rúr liatinových tlakových DN 200	ks	1,000	577,500	577,500
32	K	857242121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 80	ks	2,000	11,440	22,880
33	M	552520045300	Tvarovka prírubová TP liatinová FF kus, DN 80/200, PN 16 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu,	ks	1,000	44,690	44,690
34	M	552520088300 S	Koleno liatinové prírubové s pätkou DN 80	ks	1,000	57,150	57,150
35	K	857262121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	2,000	13,370	26,740
36	M	552520074500a	Prírubový adaptér ULTRA GRIP E-kus, hrdlo- príruha, DN 100/ 100, PN 10/16 na liatina/liatina	ks	2,000	121,960	243,920
37	K	857352121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 200	ks	2,000	20,460	40,920
38	M	552520042100	FFR200/100 prírubová redukcia PN10	ks	1,000	112,420	112,420
39	M	552520074800a	Prírubový adaptér ULTRA GRIP E-kus, hrdlo- príruha, DN 200/ 200, PN 10/16 na liatina/liatina	ks	1,000	451,000	451,000
40	K	857264121	Montáž liatinovej tvarovky obočnej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	2,000	14,630	29,260
41	M	552520060100	T-kus prírubový liatinový, DN 100/80, PN 16 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu,	ks	1,000	91,940	91,940
42	M	552520061900	T-kus prírubový liatinový, DN 100/100, PN 16 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu,	ks	1,000	87,700	87,700
43	K	891241111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez pokloпов) DN 80	ks	1,000	11,830	11,830
44	M	422210001000 S	Posúvač uzatvárací s prírubami F4 DN 80, liatinový, PN 16	ks	1,000	109,340	109,340
45	M	422210001900a	Zemná súprava posúvačová Y 1020 teleskopická DN80 mm	ks	1,000	40,040	40,040
46	K	891247111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant podzemný (bez osadenia pokloпов) DN 80	ks	1,000	11,150	11,150
47	M	449160000800	Podzemný hydrant DN 80 s dvojitým uzatváraním, krytie potrubia 1.25 m, PN 16, materiál: liatina, na vodu,	ks	1,000	422,400	422,400
48	K	891261111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez pokloпов) DN 100	ks	2,000	15,250	30,500
49	M	422210001100 S	Posúvač uzatvárací s prírubami F4 DN 100, liatinový, PN 16	ks	2,000	115,000	230,000
50	M	422210001900b	Zemná súprava posúvačová Y 1020 teleskopická D 100 mm	ks	2,000	40,320	80,640
51	K	891261111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez pokloпов) DN 200	ks	1,000	21,670	21,670
52	M	422210001190 S	Posúvač uzatvárací s prírubami F4 DN 200, liatinový, PN 16	ks	1,000	501,000	501,000
53	M	422210001900c	Zemná súprava posúvačová Y 1020 teleskopická D 200 mm	ks	1,000	54,450	54,450
54	K	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	4,000	15,000	60,000
55	M	5524100300	Poklop posúvačový, voda / plyn	ks	4,000	26,510	106,040
56	K	899401113	Osadenie poklopu liatinového hydrantového	ks	1,000	32,000	32,000
57	M	5524100700	Poklop hydrantový	ks	1,000	59,290	59,290
58	M	273110004600	Tesnenie ploché, DN 80, PN 10/16, na vodu, elastomér s oceľovou vložkou, HAWLE	ks	4,000	5,170	20,680
59	M	273110004700	Tesnenie ploché, DN 100, PN 10/16, na vodu, elastomér s oceľovou vložkou, HAWLE	ks	6,000	5,720	34,320
60	M	273110005000	Tesnenie ploché, DN 200, PN 10/16, na vodu, elastomér s oceľovou vložkou, HAWLE	ks	2,000	10,400	20,800
61	M	311110005100 S	Matica presná M 16 mm, DIN 934, trieda 8.0 oceľ pozinkovaná	ks	80,000	0,220	17,600
			* 8 "DN8"		32,000		
			* 8 "DN11"		48,000		
			Súčet		80,000		
62	M	309020001400 S	Skrutka DIN 931 M 16x110 mm pevnostná trieda 8.8 galvanický zinok	ks	80,000	1,050	84,000
63	M	311110005200 S	Matica presná M 26 mm, DIN 934, trieda 8.0 oceľ pozinkovaná	ks	15,000	0,390	6,240
			* 8 "DN26"		15,000		
			Súčet		15,000		
64	M	309020001700 S	Skrutka DIN 931 M 20x130 mm pevnostná trieda 8.8 galvanický zinok	ks	15,000	1,080	17,250
65	K	899712111	Oreňáčková tabuľka na vodcovných a kanalizačných radoch na murive	ks	1,000	49,600	49,600
			* Š100"		0,000		
			* H"		1,000		
			* V"		0,000		
			Súčet		1,000		
		D 9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				336,528
66	K	919716111 S	Oceľová výstuž cementobet krytu TEVYCED let. s plach zo zvar. sieť KARI hmotnosť do 7.5 kg/m2	t	0,045	950,000	42,750
			* 2*2.5*1000 Yari sieť 7.5 kg / m2		0,045		
67	K	919735112 S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbk. nad 50 do 100 mm	m	14,000	6,900	96,600
			* 2*4*2*3		14,000		
68	K	979082213 S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnávaním na vzdialenosť do 1 km	t	6,541	1,240	8,111
69	K	979082219 S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	124,274	0,240	29,826
			19*		124,274		

70	K	979087212.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	6,541	3,380	22,108
71	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	4,369	12,000	52,425
			"m ešary štrk+betón"		4,369		
72	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uhoľný dechl, dechtové výrobky (17 03), ostatné "AB"	t	2,172	39,000	84,708
					2,172		
	D	99	Presun hmôt HSV				72,839
73	K	998273101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr liat. vrátane nových objektov v otvorenom výkope	t	3,839	14,000	53,747
74		998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým (822 2 7, 822 3 7, 822 5 7) akejkoľvek dĺžky objektu	t	11,297	1,690	19,092
	D	ost	Ostatné HZS práce				36,000
75	K	ost 1	Nevýčísiteľné pomocné práce pri odpojoch a napojeniach	hod	2,000	18,000	36,000
			1 deň*0,5 hod*4 prac		2,000		

Stavba: Bratislava, sanácia vybraných úsekov kanalizácie - ul. Dr. Clementisa

Harmonogram výstavby

		2021											
		1. mesiac				2. mesiac				3. mesiac			
		1. týžd.	2. týžd.	3. týžd.	4. týžd.	1. týžd.	2. týžd.	3. týžd.	4. týžd.	1. týžd.	2. týžd.	3. týžd.	4. týžd.
PČ	Stavebný objekt/Popis prác												
	SO 05.1 Sanácia kanalizácie												
	1. etapa (Š1 - Š2) - Zimná ul.												
1	Odstránenie krytov a podkladov komunikácií												
2	Hĺbenie jám a rýh, paženie, lôžko												
3	Montáž potrubia a prípojok, šachty												
4	Obsyp potrubia, zásyp jám a rýh												
5	Uličná vpusť, podkladné vrstvy komunikácie												
6	Obrusná vrstva komunikácie												
	2. etapa (Š2 - Š5) - ul. Dr. Clementisa												
1	Odstránenie krytu a podkladov chodníka												
2	Hĺbenie jám a rýh, paženie, lôžko												
3	Montáž potrubia, šachty												
4	Obsyp potrubia, zásyp jám a rýh												
5	Podkladné vrstvy chodníka												
6	Obrusná vrstva chodníka												

PČ	Stavebný objekt/Popis prác	2021														
		1. mesiac				2. mesiac				3. mesiac						
		1. týžd.	2. týžd.	3. týžd.	4. týžd.	1. týžd.	2. týžd.	3. týžd.	4. týžd.	1. týžd.	2. týžd.	3. týžd.	4. týžd.			
	SO 05.2 Sanácia vodovodu															
1	Odsitrávanie spevnených plôch															
2	Hĺbenie jamy, paženie															
3	Rekonštrukcia uzla vodovodu															
4	Zásyp, úprava spevnených plôch															

Príloha č. 3

Stavba: Bratislava, sanácia vybraných úsekov kanalizácie - ul. Dr. Clementisa

**Harmonogram výstavby
Finančný harmonogram**

PČ	Stavebný objekt/Popis prác	2021															
		1. mesiac				2. mesiac				3. mesiac							
		1. týžd.	2. týžd.	3. týžd.	4. týžd.	1. týžd.	2. týžd.	3. týžd.	4. týžd.	1. týžd.	2. týžd.	3. týžd.	4. týžd.				
	SO 05.1 Sanácia kanalizácie																
	1. etapa (Š1 - Š2) - Zimná ul.																
1	Odsránenie krytov a podkladov komunikácií																
2	Hĺbenie jám a rýh, paženie, lôžko																
3	Montáž potrubia a prípojok, šachty																
4	Obsyp potrubia, zásyp jám a rýh																
5	Uličná vpusť, podkladné vrstvy komunikácie																
6	Obrusná vrstva komunikácie																
	2. etapa (Š2 - Š5) - ul. Dr. Clementisa																
1	Odsránenie krytu a podkladov chodníka																
2	Hĺbenie jám a rýh, paženie, lôžko																
3	Montáž potrubia, šachty																
4	Obsyp potrubia, zásyp jám a rýh																
5	Podkladné vrstvy chodníka																
6	Obrusná vrstva chodníka																
Finančný harmonogram										35 000,00 €	30 000,00 €	17 992,00 €					

PČ	Stavebný objekt/Popis prác	2021														
		1. mesiac			2. mesiac			3. mesiac								
		1. týžd.	2. týžd.	3. týžd.	4. týžd.	1. týžd.	2. týžd.	3. týžd.	4. týžd.	1. týžd.	2. týžd.	3. týžd.	4. týžd.			
	SO 05.2 Sanácia vodovodu															
1	Odstránenie spevnených plôch															
2	Hĺbenie jamy, paženie															
3	Rekonštrukcia uzla vodovodu															
4	Zásyp, úprava spevnených plôch															

Finančný harmonogram	0,00 €	8 157,74 €
-----------------------------	---------------	-------------------

Objednávateľ: AVS, a.s. Prešovská 48 326 46 Bratislava	Zhotoviteľ:
Zmenový list - Požiadavka na zmenu č. ... k ZoD/...../20.. / BVS Názov stavby: " "	
strana 1 z 1, z dátumu:	
Charakteristika zmeny	
Položka číslo	Cena prác (Euro bez DPH)
1. Naviac práce voči zmluvnému rozpočtu
2. Nerealizované práce - menej práce voči zmluvnému rozpočtu
3. Celkom € bez DPH (1. - 2.)
/ podpis, Imeno čitateľa Za objednávateľa: technický dozor odboru investícií rozpočtár odboru investícií zodpovedný vo veciach technických Investičný riaditeľ	/ podpis, Imeno čitateľa Za zhotoviteľa: stavbyvedúci rozpočtár zhotoviteľa zodpovedný vo veciach technických Štatutárny zástupca
Prílohy: A/ Rekapitulácia naviac prác a nerealizovaných menej prác B/ Jednotlivé položkové súpisy naviac prác a nerealizovaných menej prác C/ Popis jednotlivých naviac prác v položkových súpisoch	
.počet strán príloh A/ :počet strán príloh B/ :počet strán príloh C/ :	