

ZMLUVA O DIELO

uzatvorená v súlade s § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „zmluva“)

Zmluvné strany

Objednávateľ: Obec Košolná
Sídlo: Košolná 44, 919 01 Suchá nad Parnou
Štatutárny orgán: PhDr. Martin Halaksa, PhD. – starosta
IČO: 00 312 673
DIČ: 2021175640
(ďalej len „objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ: Veľkoobchod stavebného materiálu s.r.o.
Sídlo: Strojársenská 8574, Trnava 917 02
Štatutárny orgán: Miroslav Fišer, konateľ s.r.o.
IČO: 47920262
DIČ: SK2024148115
Bankové spojenie: VÚB, a.s.
Číslo účtu: SK29 02000 0000 0033 7046 0753
(ďalej len „zhotoviteľ“)
(ďalej spolu len „zmluvné strany“)

Preambula

- Objednávateľ za účelom zabezpečenia finančných prostriedkov pre realizáciu Zmluvy o Diele, sa uchádza o poskytnutie finančného príspevku zo štrukturálnych fondov Európskej únie alebo iných obdobných zdrojov financovania.
- Objednávateľa bude v zmysle príslušných ustanovení zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov pri realizácii predmetu Diela zastupovať **Stavebný dozor**. Pred začatím prác Objednávateľ zašle písomnú informáciu Zhotoviteľovi o Stavebnom dozore. Stavebný dozor bude oprávnený vydávať záväzné pokyny (ďalej len „**pokyny**“) v mene Objednávateľa, po porade s Objednávateľom ktoré môžu byť potrebné pre realizáciu Diela a pre odstránenie akýchkoľvek väd. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať pokyny a rozhodnutia Stavebného dozoru počas celej doby trvania Zmluvy o Diele.
- Nasledovné dokumenty tvoria súčasť Zmluvy o Diele:
 - Zoznam subdodávateľov
 - Rozpočet.

I.

Predmet Zmluvy o Dielo

1.1 Zhotoviteľ sa podpisom tejto Zmluvy zaväzuje vykonať na vlastné náklady a nebezpečenstvo pre Objednávateľa dielo definované v tejto Zmluve a Objednávateľ sa zaväzuje za riadne a včasné zhotovenie diela zaplatiť Zhotoviteľovi diela cenu za podmienok a vo výške uvedenej v tejto Zmluve.

1.2 Dielom sa pre účely tejto Zmluvy rozumie:

- Výkon všetkých stavebných prác potrebných pre riadne zhotovenie stavby v súlade s projektom pod názvom „Technologické zabezpečenie kanalizácie.“ v rozsahu podľa zoznamu stavebných objektov, v súlade s Prílohou č. 2 Rozpočtom a v súlade so všetkými príslušnými právnymi normami, vyjadreniami orgánov a povoleniami vzťahujúcimi sa na prevedenie stavebných prác, stavebných postupov a iných činností súvisiacich so zhotovením vyššie uvedenej stavby;
- postup pri zhotovovaní diela v zmysle stavebných povolení (Dokladov a vyjadrení orgánov o povolení stavby v zmysle zákona č.50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon),
- povinnosť Zhotoviteľa vykonať všetky úkony a činnosti potrebné na to, aby Objednávateľ mohol dielo použiť na plánovaný účel,
- zhotovenie alebo zabezpečenie zhotovenia projektovej dokumentácie skutočného vyhotovenia diela;

(ďalej všetko spolu len „Dielo“)

2. Zhotoviteľ vyhlasuje, že je oprávnený a odborne spôsobilý splniť predmet Zmluvy o Dielo za dodržania podmienok dohodnutých v Zmluve o Dielo a v jej prílohách.

3. Zhotoviteľ vyhlasuje, že si súťažné podklady prečítal, ich obsahu porozumel, a v zmysle uvedeného je schopný realizovať predmet Diela k spokojnosti Objednávateľa, za cenu uvedenú v Čl. IV a v súlade s podmienkami uvedenými v tejto zmluve.

4. Zhotoviteľ vyhlasuje, že pri realizácii Diela použije ako podklad dokumentáciu pre stavebné povolenie (ďalej len “DSP”), a zároveň sa zaväzuje dodržať odtokové parametre stavby vo všetkých ukazovateľoch predpísaných v platnom vodoprávnom rozhodnutí stavby. V prípade zistenia závažných skutočností, o ktorých by sa Zhotoviteľ domnieval, že bránia v dodržaní odtokových parametrov diela, bude Zhotoviteľ informovať Objednávateľa a navrhne také opatrenia, so súhlasom Objednávateľa, ktoré budú garantovať dosiahnutie predpísaných limitov.

II.

Miesto plnenia

1. Miestom realizácie predmetu Zmluvy o Dielo bude k. ú. obce Košolná.

2. Staveniskom sa pre účely Zmluvy o Dielo rozumie:

- a) Stavenisko je priestor vymedzený projektovou dokumentáciou overenou v stavebnom konaní na realizáciu predmetu Zmluvy o Dielo (ďalej len „Stavenisko“);
- b) Stavenisko Objednávateľ odovzdá Zhotoviteľovi zápisom s vytýčenými 2-omi základnými výškovými a smerovými bodmi pre každý SO. Výškové, smerové body a vytýčené hranice vzťahujúce sa k predmetu Zmluvy o Dielo sú pre Zhotoviteľa záväzné;
- c) zabezpečenie vytýčenia podzemných vedení a súhlasov správcov podzemných a nadzemných inžinierskych sietí k realizácii prác si obstaráva Zhotoviteľ;
- d) ďalšie vytýčenie a iné meračské a geodetické práce, potrebné pre vykonanie predmetu Zmluvy o Dielo zabezpečuje Zhotoviteľ odborne spôsobilými osobami, pričom zodpovedá za:
- presné vytýčenie všetkých objektov stavby vo vzťahu k základným smerovým a výškovým pevným bodom stavby;
 - správnosť polohy, výšok, rozmerov a umiestnenie všetkých objektov stavby a za ich zakres do dokumentácie počas realizácie prác;
 - zabezpečenie všetkých potrebných prístrojov, zariadení, pomôcok, materiálov a pracovníkov v súvislosti s vyššie uvedenou zodpovednosťou za vytyčovací práce.
- e) Zhotoviteľ je povinný starostlivo chrániť a udržiavať všetky smerové a výškové body, zameriavacie konštrukcie, vytyčovací kolíky a ďalšie predmety (pomôcky) použité pre vytýčenie stavby;
- f) Ak sa v priebehu realizácie Diela zistí akákoľvek chyba v polohe, výškach, rozmeroch alebo umiestnení ktorejkoľvek časti Diela je Zhotoviteľ povinný na vlastné náklady takéto vady odstrániť. Ak takáto chyba vznikne použitím nesprávnych údajov, ktoré Zhotoviteľovi odovzdal písomne Objednávateľ má Zhotoviteľ právo na úhradu preukázateľne vynaložených navyše nákladov spojených s odstránením závadného stavu;
3. Objednávateľ poskytne Zhotoviteľovi právo prístupu na Stavenisko a prevzatie všetkých jeho častí v lehote podľa schváleného Harmonogramu prác. V prípade, že Zhotoviteľ neprevezme Stavenisko do 10-tich dní od výzvy Objednávateľa pre dôvody na strane Zhotoviteľa, má Objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty v dohodnutej výške 300 EUR za každý aj začatý deň omeškania.

III.

Lehoty plnenia

1. **Dátum začatia plnenia** je deň odovzdania staveniska.
2. **Dátum začatia prác** je 5 dní odo dňa prevzatia staveniska.
3. **Termín trvania zmluvy**: 12 kalendárnych mesiacov od účinnosti zmluvy.
4. Zhotoviteľ je povinný odovzdať Stavebnému dozoru podrobný Harmonogram prác do 10 dní po obdržaní Pokynu k začatiu prác.
7. Pokiaľ Objednávateľovi vzniknú akékoľvek škody z dôvodu nedodržania odsúhlaseného Harmonogramu prác, Zhotoviteľ bude plne zodpovedný za tieto škody vrátane finančného odškodnenia Objednávateľa, náhrady škody v plnej výške, úhrady dodatočných nákladov a strát Objednávateľa plynúce z nedodržania Harmonogramu prác.

8. Zhotoviteľ odovzdá revidovaný Harmonogram prác Stavebnému dozoru vždy, keď predchádzajúci Harmonogram prác nesúhlasí so skutočným postupom alebo povinnosťami Zhotoviteľa obsahujúci všetky stavebné objekty a prevádzkové súbory predmetného Diela a vychádzajúci z predbežného harmonogramu prác, ktorý bol súčasťou Ponuky Zhotoviteľa.
9. Stavebný dozor odovzdá Zhotoviteľovi bezodkladne po začatí prác podklady, ktoré môžu byť potrebné pre spracovanie Harmonogramu prác Zhotoviteľa, napr. súvisiace investície Objednávateľa, ktoré nie sú predmetom Zmluvy o Dielo, obmedzujúce podmienky a požiadavky Objednávateľa v súvislosti s prevádzkou existujúcej infraštruktúry (v súlade so súťažnými podkladmi) a pod.
10. V prípade, že sa zmluvné strany nedohodnú inak, je Zhotoviteľ povinný dodržať harmonogram stanovený odsúhlasený zmluvnými stranami.
11. Stavebný dozor vráti Harmonogram prác so svojimi odôvodnenými pripomienkami do 5 dní od obdržania. Zhotoviteľ zapracuje tieto pripomienky do 5 dní od ich obdržania a predloží upravenú verziu Harmonogramu Stavebnému dozoru na odsúhlasenie.
12. Ak Zhotoviteľ nesplní požiadavky uvedené vyššie pre jednotlivé míľniky, potom zaplatí Objednávateľovi zmluvnú pokutu za nesplnenie finančného plnenia pre daný míľnik, ktorej suma bude 1 000 EUR. Pokiaľ Zhotoviteľ nesplní požadované finančné plnenie do jedného mesiaca od dátumu kontrolného bodu pre daný míľnik, Objednávateľovi vzniká nárok na zmluvnú pokutu vo výške 10-násobku uvedenej sumy za každý míľnik. Pokiaľ Zhotoviteľ nesplní požadované finančné plnenie do troch mesiacov od dátumu kontrolného bodu pre daný míľnik, Objednávateľovi vzniká nárok na Odstúpenie od Zmluvy o Dielo.
13. V prípade, že Zhotoviteľ mešká s plnením medziterminov oproti Harmonogramu prác, Stavebný dozor je oprávnený žiadať od Zhotoviteľa aktualizáciu Harmonogramu prác a písomné stanovisko o prijatých opatreniach, ktoré zaručia, že ostatné termíny a medzitermíny v zmysle Harmonogramu prác budú dodržané. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať Stavebnému dozoru na schválenie takúto aktualizáciu Harmonogramu prác alebo písomné stanovisko podľa tohto bodu do 5 dní od obdržania jeho žiadosti.
14. Aktualizáciou Harmonogramu prác podľa ustanovenia tohto článku Objednávateľov nárok na zmluvnú pokutu nie je dotknutý.

IV.

Cena a platby

1. Zmluvná cena je stanovená dohodou zmluvných strán podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a považuje sa za **cenu** (vrátane najmä DPH, cla, nákladov na skúšky, poistenia a iných poplatkov) platnú počas celej doby vykonávania Diela vo výške:

Cena bez DPH	117 401,46 Eur
DPH 20%	23 480,28 Eur
Cena vrátane DPH	140 881,74 Eur

2. K zmene ceny môže dôjsť iba:

- a) v prípade zmeny rozsahu predmetu dodávky;
- b) pri zmene technického riešenia požadovanej Objednávateľom;
- c) pri zmene zákonnej sadzby DPH;
- d) pri zmene colných poplatkov a dovoznej prirážky, a to len u výrobkov a prác, ktoré nie sú dostupné na území Slovenskej republiky, prípadne pri výhodnosti dovozu oproti domácej ponuke, čo musí Zhotoviteľ preukázať;

3. Cena diela zaokrúhlená na dve desatinné miesta je stanovená na základe oceneného výkazu výmer a projektovej dokumentácie pre stavebné povolenie. Cena obsahuje náklady na stavebné práce pre nasledujúce stavebné objekty:

SO 03 Čerpacia stanica ČS3 = ČS1

SO 03a Stavebná časť

SO 03b Technologická časť

SO 03c MaR, ASRTP a PRS

Cena obsahuje nevyhnutné náklady na dočasné práce a zariadenia, dodávku médií, stavebné mechanizmy a nástroje, dočasné stavebné materiály, palivá, lešenie, paženie a všetko ostatné nevyhnutné na správne vykonanie prác, preskúšanie a monitoring musí byť dodané, nainštalované, preskúšané, správne a bezpečne prevádzkované zhotoviteľom ako súčasť prác; náklady na ne, , sú pevné a predpokladá sa, že pokrývajú všetky náklady a výdavky za uvedenú položku, i keď to nie je v opise položky podrobne vyšpecifikované.

4. Zhotoviteľ vyhlasuje, že v cene sú zahrnuté všetky náklady Zhotoviteľa potrebné na zhotovenie predmetu Zmluvy o Dielo, tak aby predmet Zmluvy o Dielo bol bez väd a spĺňal podmienky v nej dohodnuté, vrátane jej príloh alebo stanovené všeobecne záväznými právnymi predpismi, resp. stanovené v rozhodnutiach príslušných orgánov, vrátane nákladov za vytýčenie podzemných vedení a zariadení správcami sietí, nákladov za obstaranie rozhodnutí potrebných pre realizáciu prác na stavbe, nákladov za vybudovanie, prevádzku a údržbu zariadenia staveniska, osvetlenie, stráženie stavby a vypratanie staveniska, nákladov na odvoz a poplatky za uskladnenie prebytočného materiálu, ktorý Zhotoviteľ odvezie a uloží na určené skládky, nákladov vodorovného premiestnenia rúbaniny na povrchu a poplatky za skládky, nákladov na spätnú úpravu a ostatné práce spojené s uvedením pracovných plôch do stavu podľa projektovej dokumentácie resp. pôvodného stavu, obstaranie, osadenie a udržiavanie dopravného značenia, nákladov za geodetické práce a vyhotovenie dokumentácie geodetického zamerania stavby, nákladov na monitoring kanalizačného potrubia kamerovým systémom zaznamenaný na CD a iné náklady, ktoré Zhotoviteľovi vzniknú v súvislosti s požadovanými dokumentami v zmysle čl. VII. ods. 4 tejto Zmluvy.

5. Pre ocenenie Výkazu výmer u prípadných zmien požadovaných Objednávateľom v zmysle odseku 2) bude Zhotoviteľ používať ceny alebo sadzby z ponuky Zhotoviteľa. V prípade, že nie je možné použiť tieto ceny, Zhotoviteľ navrhne nové položky a predloží ich Stavebnému dozoru a Objednávateľovi na predchádzajúce odsúhlasenie spolu:

- a) s kalkuláciou ceny na základe ekonomicky oprávnených nákladov;
- b) s odpočítaním prác, ktoré nebudú vykonané, od pôvodne oceneného rozpočtu.

Súhlas Objednávateľa s týmito zmenami bude podmienený prechádzajúcim súhlasom zo strany poskytovateľa nenávratného finančného príspevku/dotácie.

6. Zmeny budú riešené dodatkom k Zmluve o Dielo.

7. Za zmeny s právom Zhotoviteľa na ich zaplataenie sa nebudú považovať také zmeny prác a výkonov, ktoré Zhotoviteľ pri spracovaní svojej ponuky mal z pohľadu svojej odbornosti zakalkulovať do ceny Diela v rozsahu celého predmetu Zmluvy o Dielo. Takéto práce a výkony je Zhotoviteľ povinný vykonávať ako súčasť plnenia podľa Zmluvy o Dielo na vlastné náklady.

8. Zhotoviteľ berie na vedomie, že za oprávnené výdavky sa považujú len výdavky, ktoré sú vzhľadom na všetky okolnosti reálne, správne, aktuálne, uznané Stavebným dozorom, Objednávateľom a RO a ktoré sa navzájom neprekrývajú a ktoré v plnej miere súvisia s realizáciou projektu.

9. Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ je oprávnený fakturovať min. 10% plnenia zo zmluvnej ceny (príslušnej etapy diela), na základe zisťovacích protokolov a Objednávateľom a Stavebným dozorom odsúhlaseného súpisu vykonaných prác (Výkaz výmer), a to čiastkovými faktúrami, pričom prvá faktúra bude vystavená po zrealizovaní časti diela v minimálnej hodnote 30% z ceny diela a posledná faktúra, ktorá bude označená ako **“konečná faktúra”**, nebude menšia ako 5% zo zmluvnej ceny. Uznatie konečnej faktúry vylučuje dodatočné nároky Zhotoviteľa.

10. Zhotoviteľ musí svoje práce vyúčtovať overiteľným spôsobom. Faktúry musia byť zostavené prehľadne, pričom sa musí dodržiavať poradie položiek a označenie, ktoré je v súlade s oceneným opisom práce podľa Zmluvy o Dielo. Súčasťou každej faktúry je Výkaz výmer na realizované práce, fotodokumentácia, výkresy a iné doklady, ktoré sú potrebné pre preukázanie druhu a rozsahu práce.

11. Rozsah vykonaných prác schváli Stavebný dozor.

12. Faktúra schválená Stavebným dozorom bude splatná do 60 dní od doručenia Objednávateľovi.

13. Faktúra bude vystavená v 6-tich origináloch a musí obsahovať všetky náležitosti požadované príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi, najmä: obchodné meno Objednávateľa a Zhotoviteľa, adresy ich sídla, miesta podnikania, prípadne prevádzkarne, IČO, IČ DPH; slovné a číselné označenie faktúry; názov projektu; číslo Zmluvy o Dielo (dodatku k Zmluve o Dielo); dátum dodania tovaru alebo služby; dátum vyhotovenia faktúry a dátum jej splatnosti; základ dane, jednotkovú cenu bez DPH; sadzbu DPH; sumu DPH spolu a cenu s DPH; bankové spojenie a číslo účtu, na ktorý má byť faktúra uhradená; odtlačok pečiatky a podpis oprávnenej osoby.

14. Prílohou každej faktúry bude: a) súpis vykonaných prác odsúhlasený Stavebným dozorom, b) fotografie dokumentujúce postup výroby, c) porovnanie skutočného a plánovaného postupu prác, d) výsledky predpísaných a úspešne vykonaných skúšok; e) výsledky monitoringu gravitačných stôk priemyselnou kamerou vrátane vyhodnotenia sklonov.

15. Konečná faktúra na technologickú časť bude, za účelom zaradenia do HIM, rozpísaná podľa klasifikácie produkcie.

16. V prípade, že faktúra nebude mať všetky náležitosti vyžadované Zmluvou o Dielo, bude sa faktúra považovať za neúplnú a Objednávateľ alebo Stavebný dozor je oprávnený vrátiť ju Zhotoviteľovi na doplnenie. Ak Objednávateľ vráti Zhotoviteľovi neúplnú faktúru, lehota splatnosti faktúry neplynie a Objednávateľ sa nedostáva do omeškania.

17. Zaplatenie faktúry neznamena prevzatie časti Diela Objednávateľom.

V.

Realizácia Diela

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje zrealizovať predmet Zmluvy o Dielo podľa podmienok dohodnutých v Zmluve o Dielo na základe: a) právoplatného stavebného povolenia, vyjadrení orgánov štátnej správy a vyjadrení ostatných dotknutých orgánov a organizácií; b) v súlade so súťažnými podkladmi; c) Harmonogramu prác odsúhlaseného Stavebným dozorom; d) cenovej špecifikácie prác a dodávok Zhotoviteľa v zmysle cenovej ponuky Zhotoviteľa vo verejnom obstarávaní.

2. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať predmet Zmluvy o Dielo vo vlastnom mene na vlastné náklady a na vlastnú zodpovednosť, pri dodržaní kvalitatívnych, technických a technologických podmienok stanovených v dokumentácii pre stavebné povolenie, súťažných podkladoch a v Zmluve o Dielo vrátane jej príloh a dodatkov.

3. Zhotoviteľ je povinný na svoje náklady počas realizácie diela, jeho dokončovania a odstraňovania prípadných väd diela zaistiť bezpečnosť všetkých osôb oprávnených byť na stavenisku, udržiavať stavenisko v takom stave, aby sa predišlo ohrozeniu spomínaných osôb.

4. Zhotoviteľ zodpovedá za zabezpečenie protipožiarnej ochrany v zmysle zákona NR SR č. 314/2001 Z.z. o ochrane pred požiarimi v platnom znení a vyhlášky MV SR č. 94/2004 Z.z..

5. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že pri realizácii diela nepoužije materiál, o ktorom je v čase jeho použitia známe, že je škodlivý. Použité výrobky pri realizácii diela musia spĺňať podmienky a požiadavky, uvedené v zákone NR SR č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení a v zákone NR SR č. 56/2018 Z. z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení.

6. Ak nastane akákoľvek strata alebo poškodenie diela, alebo akejkolvek jej časti, materiálov alebo zariadenia počas obdobia, v ktorom je Zhotoviteľ povinný sa o ne starať, a to z akýchkoľvek dôvodov je Zhotoviteľ povinný na vlastné náklady nahradiť takúto stratu a napraviť škodu tak, aby dielo vyhovovalo v každom ohľade ustanoveniam Zmluvy.

7. Ak Zhotoviteľ pri realizácii diela použije k zhotoveniu diela látky v množstve, ktoré by mohli ohroziť životné prostredie, musí s nimi zaobchádzať tak, aby k ohrozeniu životného prostredia nedošlo. Aj napriek tomu musí mať Zhotoviteľ pre takéto prípady pripravený havarijný plán, ktorý je povinný na požiadanie Objednávateľa kedykoľvek predložiť k nahliadnutiu.

8. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť dielo proti krádeži a poškodeniu.

9. Materiály, stavebné diely a výrobky zabezpečované Zhotoviteľom musia byť dokladované certifikátmi zhody podľa zákona č. č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a

doplnení niektorých zákonov v platnom znení. Materiály, stavebné diely a výrobky zabezpečované Zhotoviteľom, ktoré certifikáty zhody nebudú mať, resp. nebudú zodpovedať zmluvným a požadovaným skúškam, musí Zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezchybnými. Z tohto titulu vzniknuté škody znáša Zhotoviteľ. Objednávateľ môže stanoviť termín na odstránenie väd primeraných ich rozsahu, ktorého nedodržanie môže byť dôvodom na odstúpenie od Zmluvy o Dielo.

10. Zhotoviteľ je zodpovedný za primeranosť, stabilitu a bezpečnosť všetkých úkonov na Stavenisku, všetkých stavebných postupov a za celé Dielo. Zhotoviteľ je povinný, kedykoľvek ho o to Stavebný dozor požiada, predložiť podrobnosti o opatreniach a postupoch, ktoré navrhuje použiť za účelom vyhotovenia Diela. Žiadna podstatná zmena týchto opatrení a postupov nesmie byť vykonaná bez predošlého oznámenia Stavebnému dozoru.

11. Stavebný dozor, po odsúhlasení Objednávateľom, je oprávnený nariadiť Zhotoviteľovi akékoľvek zmeny materiálov, výrobkov, kvality a rozsahu prác, ktoré považuje podľa svojho názoru za nevyhnutné a primerané za účelom vyhotovenia diela v súlade s touto Zmluvou. Zhotoviteľ je povinný: a) zvýšiť alebo znížiť rozsah prác uvedených v Zmluve o Dielo; b) nevykonať práce, ktoré Stavebný dozor k nevykonaniu určí; c) zmeniť druh alebo kvalitu prác; d) zmeniť výšku, smer, plochu alebo rozmery ktorejkoľvek časti Diela; e) zmeniť postup, termín vykonania prác alebo ich časti tak, aby bol zabezpečený súlad plnenia s touto Zmluvou. Tieto zmeny nie sú v žiadnom prípade dôvodom pre odstúpenie od Zmluvy o Dielo a budú ocenené podľa Zmluvy o Dielo.

12. Zhotoviteľ, pred zahájením stavebných prác na akejkoľvek časti Diela musí obdržať súhlas Stavebného dozora.

13. Zhotoviteľ je pred začatím výkopových prác alebo iných prác, ktoré by mohli ohroziť jednotlivé podzemné alebo nadzemné vedenia (ako sú napr. vodovod, telekomunikačné káble, elektrické vedenia, plynovodné potrubia a podobné) povinný oboznámiť sa s umiestnením všetkých existujúcich sietí. Zhotoviteľ pred začatím prác písomne požiada vlastníkov, správcov alebo prevádzkovateľov týchto sietí o ich lokalizáciu/vytýčenie a v prípade podzemných vedení vyhotoví ručne kopané sondy v potrebnom rozsahu. Náklady spojené s vytyčovaním a vysondovaním sietí ich správcami znáša Zhotoviteľ. Zhotoviteľ je zodpovedný za všetky škody spôsobené ním alebo jeho podzhotoviteľmi počas výkonu prác na týchto zariadeniach a takéto škody musí na vlastné náklady odstrániť k plnej spokojnosti Stavebného dozoru, do doby ním určenej na ich odstránenie. Zhotoviteľ je povinný urobiť všetky opatrenia a splniť všetky oprávnené požiadavky oprávnených orgánov, vlastníkov a prevádzkovateľov podzemných vedení a zariadení súvisiacich s ich odstránením, prípadnou prekládkou a znovuzriadením všetkých inžinierskych sietí. Náklady na tieto práce znáša Zhotoviteľ.

14. Žiadna časť Diela nesmie byť zakrytá bez predchádzajúceho súhlasu Stavebného dozoru. Zhotoviteľ je povinný umožniť skontrolovanie akejkoľvek časti Diela, ktorá má byť zakrytá. Zhotoviteľ aspoň 3 pracovné dni vopred vyzve Stavebného dozora, že časť Diela bude zakrývať. Stavebný dozor vykoná kontrolu. V prípade, že ju nevykoná, je povinný uhradiť náklady dodatočného odkrytia, pokiaľ také odkrytie požaduje. Ak sa však pri dodatočnom odkrytí zistí, že vykonané práce boli vadné, nesie náklady dodatočného odkrytia Zhotoviteľ.

15. Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanom Dieli a materiáloch až do dňa riadneho odovzdania predmetu Zmluvy o Dielo alebo príslušnej časti Zhotoviteľom a prevzatia predmetu Zmluvy o Dielo alebo príslušnej časti Objednávateľom podľa čl. VII.

Zmluvy o Dielo. Skutočnosť, že Objednávateľ alebo Stavebný dozor skontroloval výkresy, výpočty, dodávky, vzorky a vykonané práce, nezbuje Zhotoviteľa zodpovednosti za prípadné vady a nedostatky a vykonávanie potrebných kontrol tak, aby bolo zaručené riadne splnenie predmetu Zmluvy o Dielo.

16. Pred začatím realizácie predmetu Zmluvy o Dielo a v súvislosti s odovzdaním staveniska resp. i počas realizácie Diela Zhotoviteľ vyhotoví záznam a fotodokumentáciu o pôvodnom stave komunikácií, povrchu územia, základov na Stavenisku, hraničných kameňov, odvodňovacích objektov, rozvodov, káblov, kanálov a ostatných inžinierskych sietí, ako aj okolitých stavieb, ktorý vždy odovzdá aj Stavebnému dozoru. Ak tak Zhotoviteľ neurobí, a následne vzniknú pochybnosti o ich stave pred začatím prác na stavbe platí za rozhodujúce stanovisko Objednávateľa.

17. Zhotoviteľ je povinný na prevzatom Stavenisku a prístupových komunikáciách udržiavať čistotu a priebežne odstraňovať nečistoty vzniknuté výkonom jeho prác.

18. Zhotoviteľ je oprávnený použiť projektovú dokumentáciu len pre zhotovenie predmetu Zmluvy o Dielo. Jednu sadu projektu je Zhotoviteľ povinný uchovávať na Stavenisku. Táto sada musí byť k dispozícii na Stavenisku v každom čase pre použitie a vykonávanie kontroly Stavebným dozorom a každou ďalšou osobou uvedenou v Zmluve o Dielo.

19. Všetky práce potrebné pre vyhotovenie a dokončenie Diela a odstránenie prípadných väd Diela musí Zhotoviteľ vykonávať tak, aby nezasahovali neprimerane alebo nevhodne do: vymoženosti/ pohodlia verejnosti, prístupov, možností užívania a údržby verejných alebo súkromných komunikácií a chodníkov k nehnuteľnostiam/ pozemkom, nezávisle na tom, či sú vo vlastníctve Objednávateľa alebo inej osoby.

20. Škody spôsobené realizáciou predmetného Diela nad rozsah Staveniska a vzniknuté na ostatnom majetku Objednávateľa alebo na majetku tretích osôb je Zhotoviteľ povinný odstrániť na vlastné náklady uvedením do pôvodného stavu.

21. Ak v súvislosti so začatím prác na Stavenisku je potrebné požiadať o vydanie rozhodnutí na zvláštne užívanie komunikácií (rozkopávkové povolenie a pod.) za ich riadne a včasné obstarávanie zodpovedá Zhotoviteľ.

22. Ak v súvislosti so začatím prác na Stavenisku bude potrebné umiestniť, alebo premiestniť dopravné značky podľa predpisov o pozemných komunikáciách obstaráva ich Zhotoviteľ, ktorý zodpovedá i za ich umiestnenie a udržiavanie.

23. Zhotoviteľ je povinný používať všetky primerané prostriedky k tomu, aby nedošlo k poškodeniu ciest a mostov umožňujúcich spojenie so Staveniskom alebo vedúcim k Stavenisku dopravou Zhotoviteľa alebo ktorýmkoľvek z jeho poddodávateľov. Zhotoviteľ musí vyhľadávať také trasy, vybrať a používať také vozidlá a mechanizmy a obmedziť a rozložiť náklad tak, aby každá doprava na Stavenisko a zo Staveniska, ktorou dochádza k presunu materiálov, strojného zariadenia Zhotoviteľa bola vykonávaná tak, aby nevznikali zbytočné škody na týchto cestách a mostoch. Vzniknuté závady a poškodenia je Zhotoviteľ povinný odstrániť na vlastné náklady uvedením do pôvodného stavu.

24. Zhotoviteľ je povinný Stavenisko strážiť, v prípade potreby oplotiť alebo inak ho vhodne zabezpečiť. Ryhy musia byť zapažené pažením proti zosunutiu stien ryhy a padaniu kameňov.

25. Zhotoviteľ do 14 dní od nadobudnutia účinnosti Zmluvy o Dielo poverí trvalým riadením prác na Stavenisku Stavbyvedúceho v zmysle požiadaviek súťažných podkladov, s

požadovanými skúsenosťami a kvalifikáciou v zmysle platných predpisov Slovenskej republiky. Všetci stavbyvedúci Zhotoviteľa budú mať oprávnenie na výkon stavbyvedúceho v zmysle zákona č. 138/1992 zb. o autorizovaných architektoch a autorizovaných stavebných inžinieroch v aktuálnom znení. Primeraná časť dohliadajúceho personálu Zhotoviteľa musí mať pracovnú znalosť (ústnu i písomnú) slovenského jazyka, v opačnom prípade Zhotoviteľ zabezpečí na Stavenisku dostatočný počet spôsobilých tlmočníkov počas celej pracovnej doby.

26. Najneskôr k termínu odovzdávania a prevzatí Diela je Zhotoviteľ povinný Stavenisko vypratať a upraviť ho do stavu podľa projektovej dokumentácie resp. do pôvodného stavu.

VI.

Ďalšie práva a povinnosti zmluvných strán

1. Zhotoviteľ:

1.1. je povinný realizovať predmet Zmluvy o Dielo v súlade so súťažnými podkladmi, Zmluvou o Dielo vrátane jej príloh, s platnými STN, predpismi BoZP a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi;

1.2. pri realizácii predmetu Zmluvy o Dielo použije výrobky v zmysle súťažných podkladov a svojej ponuky, ktoré majú také vlastnosti, aby počas predpokladanej existencie stavby bola pri bežnej údržbe zaručená požadovaná maximálna mechanická pevnosť a stabilita, požiarne bezpečnosť, hygienické požiadavky, ochrana zdravia a životného prostredia, bezpečnosť pri užívaní, za čo zodpovedá;

1.3. na základe dohody s Objednávateľom môže požadovať adekvátne zmeny stavebných materiálov za iné materiály, za dodržania podmienky, že kvalitatívne zodpovedajú materiálom obsiahnutým v dokumentácii pre stavebné povolenie. Použité materiály musia spĺňať požiadavky uvedené v § 43f Stavebného zákona č. 50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov, STN a iných nadväzných predpisov platných v Slovenskej republike;

1.4. je povinný počas realizácie Diela zabezpečovať kontrolné skúšky použitých materiálov ako aj stavebných častí Diela podľa STN. Materiály a stavebné časti, ktoré nevyhoveli kvalitatívnym skúškam Zhotoviteľ odstráni bezodkladne na vlastné náklady. Preberacie skúšky budú vykonávané v 100%-nom rozsahu zhotovovaného Diela, súčasťou preberacích skúšok gravitačných potrubí bude monitoring vykonávaný priemyselnou kamerou s možnosťou zobrazenia sklonov;

1.5. Pred zabudovaním do Diela Zhotoviteľ predloží Stavebnému dozoru certifikáty vydané oprávnenými inštitúciami alebo oprávnenými osobami o potvrdení súladu vybavenia a materiálov, ktoré budú súčasťou Diela v súlade s projektovou dokumentáciou alebo štandardmi v súlade so Zmluvou o Dielo;

1.6. Zhotoviteľ je povinný si zabezpečiť na vlastné náklady všetky povolenia, súhlasy a iné potrebné dokumenty, ktoré neboli súčasťou stavebného konania, ale sú potrebné k realizácii prác (napr. súhlas k výrubu stromov, súhlas s prácami v ochranných pásmach, rozkopávkové povolenia, povolenia k zvláštnemu užívaniu cestných komunikácií, poplatky za vytyčovanie sietí a pod.) v zmysle a rozsahu zmluvnej dokumentácie vrátane všetkých druhov

poplatkov, nákladov spojených s uvedenými úkonmi a prípadných pokút za nedodržanie termínov a podmienok tam uvedených;

1.7. je povinný zabezpečiť dodávku a montáž potrebného stavebného materiálu;

1.8. je oprávnený žiadať od Objednávateľa potrebnú súčinnosť;

1.9. sa zaväzuje uzatvoriť poistenie zodpovednosti za škody na majetku a zdraví tretím osobám v súvislosti s jeho činnosťou a prevádzkou (ďalej len „**poistenie zodpovednosti za škodu**“). Minimálna poistná suma pre poistenie zodpovednosti za škodu je **3 mil. EUR**. Zhotoviteľ predloží Objednávateľovi doklady preukazujúce uzatvorenie poistenia zodpovednosti za škodu a preukazujúce výšku poistenia do 14 dní od dátumu nadobudnutia účinnosti Zmluvy o Dielo. Pokiaľ Zhotoviteľ požadované doklady nepredloží v stanovenej lehote alebo výške, Objednávateľ má nárok na okamžité odstúpenie od Zmluvy o Dielo bez finančných nárokov Zhotoviteľa. Poistenie zodpovednosti za škodu je Zhotoviteľ povinný udržiavať do dátumu vystavenia Protokolu o vyhotovení Diela. Zhotoviteľ v plnej výške znáša prípadnú škodu spôsobenú krádežou, stratou, zničením alebo iným poškodením majetku.

1.10. Zhotoviteľ je ďalej povinný poistiť Dielo vo výške zmluvnej ceny po dobu trvania tohto zmluvného vzťahu pre prípad poškodenia, zničenía, straty, odcudzenia alebo iných škôd. Zhotoviteľ predloží Objednávateľovi doklady preukazujúce uzatvorenie poistenia Diela a preukazujúce výšku poistenia do 14 dní od dátumu nadobudnutia účinnosti Zmluvy o Dielo. Pokiaľ Zhotoviteľ požadované doklady nepredloží v stanovenej lehote alebo výške, Objednávateľ má nárok na okamžité odstúpenie od Zmluvy o Dielo bez finančných nárokov Zhotoviteľa. Zhotoviteľ je povinný oznámiť Objednávateľovi každú poistnú udalosť na stavbe do 5 pracovných dní od jej vzniku a v rovnakej lehote je ďalej povinný informovať Objednávateľa o vyplatení a výške poistného plnenia z tejto poistnej udalosti.

1.11. Zhotoviteľ je povinný upovedomiť poisťovateľov o zmenách povahy, rozsahu alebo programu výstavby Diela a zaistiť primeranosť poistenia po celú dobu vykonávania prác podľa Zmluvy o Dielo. Zhotoviteľ je povinný na požiadanie Objednávateľa predložiť Objednávateľovi platné poistné zmluvy a potvrdenky o platbách poisteného. Ak Zhotoviteľ poruší povinnosť dohodnúť a udržiavať v platnosti akékoľvek poistenie požadované Zmluvou o Dielo alebo nepredloží Objednávateľovi doklady podľa tohto bodu môže Objednávateľ v týchto prípadoch uzatvoriť a udržiavať v platnosti všetky takéto poistky a platiť potrebné poistné a náklady s tým spojené si odčítat ako dlh Zhotoviteľa zo splatnej pohľadávky Zhotoviteľa.

1.12. Poistenie Zhotoviteľa podľa bodu 1.10 musí kryť:

a) Objednávateľa a Zhotoviteľa proti všetkým stratám alebo škodám vzniknutým z akejkoľvek príčiny odo dňa začatia prác na Stavenisku až do ukončenia odovzdávacieho a preberacieho konania Diela alebo časti Diela;

b) Zhotoviteľa za jeho zodpovednosť za stratu alebo škodu, ktorej príčina nastala pred začatím plynutia záručnej doby a za stratu alebo škodu spôsobenú Zhotoviteľom počas plnenia akýchkoľvek záväzkov podľa Zmluvy o Dielo vrátane odstraňovania väd, ktoré sa na Diela prejavia v záručnej dobe;

c) Zhotoviteľa za všetky škody a nároky súvisiace s úmrtím alebo zranením akejkoľvek osoby, stratou alebo poškodením akéhokoľvek majetku (iného než Diela), ku ktorým došlo následkom výstavby a dokončenia Diela a odstraňovania väd Diela a voči všetkým nárokom

na náhradu škody, súdnym konaniam, nákladom, poplatkom a výdavkom, ktoré v súvislosti s tým vzniknú;

d) Zhotoviteľa za straty alebo škody na majetku (inom než je samotné Dielo) vyplývajúcich z realizácie Zmluvy o Dielo.

1.13. na svoje náklady zabezpečí zariadenie Staveniska potrebné pre realizáciu predmetu Zmluvy o Dielo;

1.14. zabezpečí označenie Staveniska v zmysle požiadaviek Stavebného zákona č. 50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov;

1.15. na zabezpečenie, aby Dielo vyhovovalo požiadavkám Zmluvy o Dielo je Zhotoviteľ povinný vypracovať Plán zabezpečenia kvality a Plán kontroly kvality, ktorý spĺňa požiadavky série noriem ISO 9001, dodržiavať a aktualizovať ich po celý čas realizácie prác. Zhotoviteľ je zodpovedný za to, aby všetci jeho podzhotovitelia a dodávatelia vyhovovali požiadavkám zriadeného Plánu zabezpečenia kvality a Plánu kontroly kvality;

1.16. zodpovedá za všetky škody na stavbe, zariadeniach a pozemkoch, ako aj za škody vzniknuté tretím osobám a na veciach pri realizácii Diela, ktoré vykonáva Zhotoviteľ, bez ohľadu na to či tieto boli vykonávané jeho zamestnancami alebo ním poverenými tretími osobami. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že akúkoľvek ním spôsobenú, alebo zapríčinenú škodu pri realizácii predmetu Zmluvy o Dielo odstráni tak, že uvedie poškodenú časť predmetu Zmluvy o Dielo do pôvodného stavu, alebo zaplatí náhradu škody v plnej výške. Náhradu škody spôsobenú Zhotoviteľom je Objednávateľ oprávnený jednostranne si započítať do sumy zádržného alebo odpočítať si z čiastky fakturovanej Zhotoviteľom;

1.17. je povinný viesť o prácach a dodávkach, ktoré vykonáva svoj stavebný denník, do ktorého musí zapisovať podstatné udalosti, ktoré sa stali na Stavenisku. Zápisy v stavebnom denníku majú len informatívny a evidenčný charakter a nezakladajú práva a povinnosti zmluvných strán;

1.18. je povinný pred nástupom na realizáciu prác podľa Zmluvy o Dielo zabezpečiť pre svojich pracovníkov absolvovanie vstupných školení a testov z PO a BoZP platných v Slovenskej republike;

1.19. môže na stavbe nasadiť len personál, ktorý má požadovanú kvalifikáciu, a ktorý vykonáva potrebné práce podľa podmienok dohodnutých v Zmluve o Dielo alebo stanovených všeobecne záväznými právnymi predpismi a v primeranom čase;

1.20. zhotoviteľ je povinný vybaviť svoj personál vhodnými bezporuchovými prístrojmi;

1.21. na základe príkazu Objednávateľa alebo Stavebného dozora nahradí personál, ktorý Objednávateľ označí za nedostatočne odborne spôsobilý na výkon prác pri plnení predmetu Zmluvy o Dielo;

1.22. sa zaväzuje pri realizácii Diela použiť dostatok pracovných síl a mechanizmov tak, aby sa Zhotoviteľ nedostával do omeškania s plnením termínov a kvalitatívnych podmienok podľa Zmluvy o Dielo;

1.23. znáša odo dňa začatia prác na predmete Zmluvy o Dielo až po prevzatie Objednávateľom nebezpečenstvo škody na predmete Zmluvy o Dielo. Vzniknutú škodu je Zhotoviteľ povinný bezodkladne opraviť alebo nahradiť na vlastné náklady tak, aby bol

predmet Zmluvy o Dielo, resp. poškodená časť pri odovzdaní a prevzatí bez väd a v súlade so Zmluvou o Dielo;

1.24. je povinný bezodkladne písomne oznámiť Objednávateľovi prekážky na odovzdanom pracovisku, ktoré môžu spomaliť alebo ohroziť práce na predmete Zmluvy o Dielo;

1.25. na základne vzájomnej dohody s Objednávateľom môže začať, prípadne ukončiť realizáciu Diela pred uplynutím Lehoty výstavby, pričom Dielo musí byť riadne ukončené v zmysle Zmluvy o Dielo;

1.26. sa zaväzuje, že jeho pracovníci budú nosiť oblečenie zreteľne označené firemnou značkou, taktiež mechanizmy, ktoré sa budú pohybovať na Stavenisku budú označené firemnou značkou;

1.27. sa zaväzuje, že jeho pracovníci budú nosiť ochranné pracovné pomôcky v súlade s predpismi BoZP a požiadavkami Objednávateľa. Zhotoviteľom poverený pracovník pre oblasť BoZP bude oznámený listom Stavebnému dozoru do 14 dní od podpisu Zmluvy o Dielo;

1.28. je povinný na vlastné náklady udržiavať na prevzatom Stavenisku a príľahlých komunikáciách, určených na dopravu materiálu poriadok a čistotu a odstraňovať odpady a nečistoty, ktoré vznikli pri vykonávaní jeho prác. Ak Zhotoviteľ nesplní túto svoju povinnosť, vyzve Objednávateľ Zhotoviteľa na bezodkladné (najneskôr však do 3 dní od doručenia výzvy Zhotoviteľovi) splnenie tejto povinnosti a upozorní ho, že v prípade, ak túto povinnosť Zhotoviteľ nesplní ani po doručení výzvy, má Objednávateľ právo splniť povinnosť Zhotoviteľa sám alebo pomocou tretích osôb na náklady Zhotoviteľa, pričom v tomto prípade Objednávateľ nie je viazaný jednotkovými cenami Zhotoviteľa za podobnú činnosť ani v prípade že sú vo Výkaze výmer uvedené. Zhotoviteľ zároveň stráca nárok na zaplatenie prác podľa tohto odseku Zmluvy o Dielo (ak boli súčasťou Výkazu výmer);

1.29. je povinný uvoľniť Stavenisko v lehote uvedenej v preberacom protokole vyhotovenom podľa článku VII. Zmluvy o Dielo. Ak Zhotoviteľ neuvoľní Stavenisko v dohodnutej lehote, Objednávateľ ho vyzve na splnenie tejto povinnosti a určí Zhotoviteľovi primeranú dodatočnú lehotu. Po márnom uplynutí tejto dodatočne poskytnutej lehoty je Objednávateľ oprávnený veci vo vlastníctve Zhotoviteľa nachádzajúce sa na Stavenisku nechať odstrániť zo Staveniska tretími osobami na náklady a zodpovednosť Zhotoviteľa a uplatniť si u Zhotoviteľa nárok na zmluvnú pokutu podľa ustanovenia čl. XI. Zmluvy o Dielo. Zaplatením zmluvnej pokuty nezaniká Objednávateľovi právo na náhradu škody v plnej výške;

1.30. je povinný v pravidelných intervaloch zúčastniť sa na výrobných výboroch zvolávaných Stavebným dozorom za účasti Objednávateľa, Stavbyvedúceho a ostatných zástupcov Objednávateľa a Zhotoviteľa;

1.31. je povinný na základe žiadosti podať Objednávateľovi, poverenému zástupcovi Objednávateľa alebo Stavebnému dozoru bez zbytočného odkladu informácie o skutočnostiach uvedených v žiadosti o poskytnutie informácií,

1.32. je povinný strpieť výkon kontroly/auditu súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnené osoby sú:

- a) Poskytovateľ a ním poverené osoby,
- b) Útvary vnútorného auditu Riadiaceho orgánu alebo Sprostredkovateľského orgánu a nimi poverené osoby,
- c) Najvyšší kontrolný úrad SR a ním poverené osoby,
- d) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány (Úrad vládneho auditu) a osoby poverené na výkon kontroly/auditov,
- e) Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
- f) Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
- g) Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až f) v súlade s príslušnými Právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ

2. Objednávateľ:

- 2.1. je povinný poskytnúť Zhotoviteľovi potrebnú dohodnutú súčinnosť;
- 2.2. je povinný zabezpečiť všetky potrebné rozhodnutia a stanoviská príslušných orgánov a tretích osôb, ktoré vyplývajú z jeho povinností súvisiacich so zabezpečením stavebného povolenia, pokiaľ v tejto Zmluve o Dielo nie je uvedené inak;
- 2.3. je povinný odovzdať Zhotoviteľovi Stavenisko formou osobitného zápisu;
- 2.4. je povinný zabezpečiť pre Zhotoviteľa právo prístupu na Stavenisko (súhlas vlastníkov dotknutých pozemkov) pokiaľ v Zmluve o Dielo nie je uvedené inak;
- 2.5. je oprávnený kontrolovať Dielo;
- 2.6. je oprávnený žiadať od Zhotoviteľa informácie o akýchkoľvek skutočnostiach týkajúcich sa predmetu Zmluvy o Dielo;
- 2.7. je oprávnený žiadať od Zhotoviteľa výmenu personálu, ktorý bude Objednávateľ považovať za nedostatočne odborne spôsobilý na výkon prác pri realizácii predmetu Zmluvy o Dielo a prikázať Zhotoviteľovi, aby tento personál bez zbytočného odkladu nahradil novým. Zhotoviteľ je povinný tento pokyn zrealizovať, v opačnom prípade má Objednávateľ právo postupovať podľa Zmluvy o Dielo.

VII.

Odovzdanie a preberanie Diela

- 1. Preberacie konanie zvoláva Stavebný dozor na základe písomnej žiadosti Zhotoviteľa. Stavebný dozor musí obdržať písomnú žiadosť od Zhotoviteľa najmenej 14 dní pred požadovaným termínom preberacieho konania.
- 2. Dátum a čas konania preberacieho konania musí Stavebný dozor písomne oznámiť Objednávateľovi a Zhotoviteľovi najmenej 14 dní vopred.
- 3. Zhotoviteľ odovzdá Dielo ako celok. Zhotoviteľ môže odovzdávať funkčné časti Diela postupne (napr. do predčasného užívania v zmysle § 83 Stavebného zákona č. 50/1976 Zb. v

znení neskorších predpisov) jedine po obdržaní písomného súhlasu Objednávateľa. V prípade odovzdávania Diela po častiach, po ukončení všetkých prác na Diele odovzdá Dielo ako celok v zmysle § 76 Stavebného zákona č. 50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov. Predpokladané termíny odovzdávania Diela do predčasného užívania uvedie v Harmonograme prác.

4. Zhotoviteľ je povinný pri preberacom konaní Diela odovzdať Objednávateľovi:

- podrobný geodetický elaborát so zameraním realizovanej stavby v zmysle vyššie uvedeného. Predpisuje sa zabezpečovať geodetickými metódami polohové a výškové zameranie skutočného vyhotovenia dokončených objektov alebo ich častí pri podzemných vedeniach a objektoch už pred ich zakrytím,
- geometrické plány trvalých objektov a geometrické plány pre zriadenie vyznačenie vecného bremena v počte vyhotovení určenom Stavebným dozorom;
- doklady o spätnom odovzdaní a prevzatí výstavbou dotknutých inžinierskych sietí a pozemkov dočasného záberu, potvrdené vlastními alebo správcami inžinierskych sietí a vlastními resp. užívateľom pozemkov;
- dokumentáciu kvality: materiál kanalizačného potrubia s uvedením parametrov: SDR, SN, číslo technickej normy STN EN, EN, podľa ktorej bolo potrubie vyrobené, obchodný názov potrubného systému a výrobca potrubného systému, osvedčenia o akosti a kompletnosti, atesty platné na území SR, návody na montáž, údržbu a obsluhu v jazyku slovenskom, doklady o preukázaní zhody výrobkov s technickými špecifikáciami, protokoly o výsledkoch skúšok (tlaková skúška, prevádzková skúška, skúška vodotesnosti kanalizácie v zmysle STN EN 1610), osvedčenia o vykonaných skúškach použitých materiálov a výrobkov, zápisnice o preverení prác a konštrukcií, ktoré boli v priebehu prác zakryté alebo sa stali neprístupnými, záznam a výsledky TV prieskumu kanalizácie so zameraním sklonov a kruhovej deformácie potrubia, ktoré musia preukázať kvalitu prác s nasledovnými podmienkami pre kruhovú deformáciu potrubia: krátkodobá deformácia (meraná max. do troch mesiacov po zasypaní potrubia),
- výsledky monitoringu gravitačných potrubí vykonávaného priemyselnou kamerou s možnosťou zobrazenia sklonov;
- osvedčenia a záväzné odborné stanoviská Technickej inšpekcie, Stavebnej inšpekcie, Regionálneho úradu verejného zdravotníctva, Inšpektorátu práce;
- protokoly o vykonaní jednotlivých skúšok (skúšky vodotesnosti, tlakové skúšky, individuálne a komplexné skúšky strojnotechnologických zariadení);
- záznamy skúšok a súhlasných stanovísk ohľadne telekomunikačných, plynových alebo podobných prípojek, prípadne záznamy z týchto skúšok od správcov/prevádzkovateľov v stavebnom denníku;
- doklady o zhutnení zásypaných rýh v komunikáciách a chodníkoch (protokoly o skúške) – pokiaľ sa Zmluva o Dielo týkajú;
- správu o prvej odbornej prehliadke a skúške elektrických zariadení v zmysle STN 33 1500 a vyhlášky č. 508/2009 Z.z.;
- pri zariadeniach triedy „B“ správu o prvej funkčnej skúške v súlade s vyhláškou č. 508/2009 Z.z.;

- revízne správy všetkých elektrotechnických a plynových zariadení a prípadných iných VTZ - bez závad;
- dokumentáciu komplexných skúšok a protokol o úspešnom vykonaní komplexných skúšok;
- kópie stavebných denníkov;
- špecifikáciu bežných porúch a ich opráv;
- zoznam odborných skúšok vyhradeného technického zariadenia podľa vyhlášky č. 508/2009 Z.z.;
- doklady vyžadované podľa zákona č. 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov;
- dokumentáciu pre preukazovanie požadovaných vlastností technologických a stavebných dodávok (atesty, osvedčenia o akosti a kompletnosti strojov, zariadení a materiálov podľa STN, protokoly o vykonaní skúšok, protokoly o tepelnom spracovaní materiálov, zvaračskú dokumentáciu, dokumentáciu k tlakovým nádržiam, protokoly osvedčujúci kvalitu použitých materiálov, spojovacích materiálov, elektród, statické výpočty stavebných a oceľových konštrukcií, pevnostné, tepelné a dynamické výpočty technologických zariadení apod.);
- dokumentáciu pre preukazovanie požadovaných vlastností elektrozariadení, zariadení merania a regulácie, telemetrie a dispečerského riadenia (atesty, osvedčenia o akosti a kompletnosti strojov, kalibračné protokoly meracích prístrojov a snímačov, karty škrtiacich orgánov, zariadení a materiálov podľa STN, protokoly o určení vonkajších vplyvov podľa STN, protokoly o nastavení ochrán, protokoly o vykonaní skúšok, dokumentácia motorov, servopohonov, východzie revízne správy podľa STN, prehlásenie o zhode, že výrobky, ktoré sú zabudované do stavby spĺňajú požiadavky technických predpisov a špecifikácií);
- zápisnice o preverení prác a konštrukcií, zakrývaných počas výstavby;
- záznamy o zaškolení obsluhy;
- všetky ostatné doklady potrebné pre vydanie kolaudačného rozhodnutia požadované Objednávatelom alebo Stavebným dozorom;
- zoznam zariadení z hľadiska zaradenia hmotného majetku.

Absencia niektorého z vyššie uvedených dokladov je dôvodom pre nezačatie preberacieho konania.

5. Súčasťou preberacieho konania Diela alebo časti Diela budú preberacie skúšky, ktorých účelom bude zisťovanie, či odovzdávaná časť alebo Dielo spĺňa podmienky stanovené v Zmluve o Dielo, v jej prílohách a stanovené všeobecne záväznými predpismi alebo rozhodnutiami príslušných orgánov.

6. O odovzdaní a prevzatí odovzdávanej časti Diela sa spíše Protokol o prevzatí, ktorý musí obsahovať minimálne tieto náležitosti:

- a) označenie odovzdávanej časti v zmysle stavebných objektov (SO) alebo prevádzkových súborov (PS) uvedených v stavebnom povolení a v dokumentácii pre stavebné povolenie;
- b) zoznam osôb zúčastnených na prevzatí odovzdávanej časti, pričom povinne sa predpisuje uviesť minimálne Stavbyvedúceho Zhotoviteľa, Stavebného dozora a

Projektového manažéra Objednávateľa ako aj osobu zodpovednú za prevádzkovateľa Objednávateľa;

c) záznam priebehu preberacích skúšok Diela alebo odovzdávanej časti vrátane vyhodnotenia týchto skúšok;

d) súpis odovzdaných podkladov a dokumentov týkajúcich sa odovzdávanej časti;

e) súpis prípadných väd a nedorobkov a lehoty na ich odstránenie;

f) miesto a čas preberacieho konania;

g) podpisy zúčastnených osôb.

7. Pokiaľ sa Dielo bude odovzdávať po častiach, súčasťou posledného preberacieho konania budú čiastkové preberacie skúšky odovzdávanej časti a komplexné prevádzkové skúšky predmetu Zmluvy o dielo ako celku.

8. Preberací protokol každej časti Diela bude okrem náležitostí uvedených v ustanovení odseku 6) tohto článku obsahovať aj vyhlásenie, že dňom odovzdania a prevzatia časti Diela začína plynúť záručná doba tejto časti v zmysle článku VIII. Zmluvy o dielo. V preberacom protokole sa uvedie dátum začatia a ukončenia záručnej doby v zmysle tohto ustanovenia.

9. Pred záverečným preberacím konaním, prostredníctvom ktorého Objednávateľ prevezme predmet Zmluvy o Dielo ako celok, Zhotoviteľ na svoje náklady za účasti Objednávateľa uskutoční individuálne a komplexné skúšky predmetu Zmluvy o Dielo na všetky parametre uvedené v súťažných podkladoch a v Zmluve o Dielo. Pokiaľ Stavebný dozor neurčí inak, komplexné skúšky budú vykonané s úžitkovou (nie odpadovou) vodou v trvaní 72 hodín nepretržitej prevádzky. Zhotoviteľ musí predviesť k plnej spokojnosti Stavebného dozora, že celý komplex stavieb, strojov a zariadení, riadiacich systémov a subsystémov a technológie procesu, sú schopné spoľahlivo fungovať a splniť požadované kritériá výkonu. Tento predmet nebude považovaný za splnený, ak prevádzka bude vyžadovať zvýšenú mieru zásahov užívateľa, potrebnú k dosiahnutiu požadovanej úrovne výkonu. V prípade, že predmet Zmluvy o Dielo nesplní všetky parametre uvedené v súťažných podkladoch a v Zmluve o Dielo, Objednávateľ predmet Zmluvy o Dielo neprevezme. Zhotoviteľ je povinný na vlastné náklady odstrániť všetky vady, nedorobky a nedostatky zistené alebo vyplývajúce zo záverečných prevádzkových skúšok.

10. Zhotoviteľ pred začatím komplexných skúšok vypracuje a predloží na schválenie Stavebnému dozoru Program komplexných skúšok obsahujúci rozsah, vecnú náplň a časový harmonogram prípravy vrátane požiadaviek na súčinnosť Objednávateľa a prevádzkovateľa (obsluhu) pri ručnej aj automatickej prevádzke. Podrobnosti Programu komplexných skúšok budú vypracované v zmysle STN 75 6910 a budú predložené Stavebnému dozoru k schváleniu 28 dní pred plánovaním začatím skúšok. Táto dokumentácia musí taktiež obsahovať Prípravu na komplexné skúšky (testy čiastkových zariadení), výsledky merania dosahovaných hodnôt, protokoly o vykonaných individuálnych skúškach a závery skúšok zariadenia s podpismi Zhotoviteľa a Stavebného dozora. V protokole bude uvedené, ako skupiny strojov a zariadení vo vzájomných väzbách spĺňajú požadované parametre pri minimálnom, štandardnom a maximálnom návrhovom prietoku a zaťažení a budú uvedené jednotlivé dosahované parametre. Skúšky môže Zhotoviteľ vykonať až po obdržaní písomného súhlasu Stavebného dozora.

11. Zhotoviteľ pred začatím komplexných skúšok vypracuje a predloží na schválenie Stavebnému dozoru Program komplexných skúšok obsahujúci rozsah, vecnú náplň a časový harmonogram prípravy. Podrobnosti Programu komplexných skúšok budú vypracované v zmysle STN EN 1610 (75 6910) a budú predložené Stavebnému dozoru k schváleniu 28 dní pred plánovaním začatím skúšok. Pred uvedením ktorejkoľvek časti Diela do tzv. **predčasného užívania stavby** v zmysle § 83 Stavebného zákona, Zhotoviteľ predloží Stavebnému dozoru nasledovné dokumenty:

- a) revízne správy;
- b) doklad o zaškolení obsluhy;
- c) doklady o dodržaní podmienok BoZP odsúhlasené príslušným technikom BoZP;
- d) príručky pre prevádzku a údržbu;
- e) doklad o úspešnom vykonaní predpísaných preberacích skúšok;
- f) doklad o úspešnom vykonaní individuálnych a komplexných skúšok technologickej časti Diela.

VIII.

Záruky za Dielo

1. Zhotoviteľ ručí za to, že predmet Zmluvy o Dielo má v dobe prevzatia zmluvne dohodnuté vlastnosti, že spĺňa projektované technické parametre, že zodpovedá technickým normám a predpisom Slovenskej republiky, a že nemá vady, ktoré by rušili alebo znižovali hodnotu alebo schopnosť jeho používania k zvyčajným alebo v Zmluve o Dielo predpokladaným účelom.

2. Zhotoviteľ zaručuje, že tieto vlastnosti bude mať Dielo minimálne 60 mesiacov v stavebnej časti a minimálne 24 mesiacov v technologickej časti (§ 12 ods. 1 písm. b) bod 4 zákona č. 254/1998 Z.z. o verejných prácach) od protokolárneho odovzdania a prevzatia Diela alebo jeho časti. Zhotoviteľ zároveň zodpovedá za to, že sa dodané množstvo zhoduje s údajmi v sprievodných dokladoch.

3. Pre časti Diela, na ktorých boli zistené vady a nedorobky pri odovzdávaní a preberaní predmetu Zmluvy o Dielo začína záručná doba plynúť dňom ich odstránenia napriek tomu, že sa považujú za prebraté dňom podpisu preberacieho protokolu (§ 324 ods. 3 Obchodného zákonníka - záväzok Zhotoviteľa je splnený riadne až dňom odstránenia všetkých väd a nedorobkov uvedených v zápisnici o odovzdaní a prebratí Diela).

IX.

Zodpovednosť za vady

1. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má Dielo v čase odovzdania vrátane skrytých väd a za vady vzniknuté počas záručnej doby v prípadoch spôsobených porušením Zhotoviteľových

povinností. Ak Objednávateľ prevezme dodávku so skrytými vadami, ktoré nemohol zistiť pri odovzdaní a prevzatí Diela a ktoré sa vyskytnú v záručnej lehote, má právo na dodatočné bezplatné odstránenie týchto väd.

2. V prípade oprávnenej vady diela dohodli zmluvné strany právo Objednávateľa požadovať a povinnosť Zhotoviteľa vadu, pokiaľ spadá do záruky, odstrániť bezplatnou opravou. Ak pôjde o vadu neodstrániteľnú opravou, alebo o vadu ktorá sa opakovane prejaví, je Zhotoviteľ povinný poskytnúť nové bezchybné plnenie. Záručná doba sa predlžuje o dobu od uplatnenia reklamácie do doby odstránenia vady.

3. V prípade výskytu vady, ktorá sa opakovane (minimálne 2 krát) prejaví na technologickej časti diela počas záručnej doby 24 mesiacov, je zhotoviteľ povinný poskytnúť nové bezvadné plnenie, pričom po poskytnutí nového plnenia začína na toto plynúť nová záručná doba 24 mesiacov.

4. Objednávateľ oznámi Zhotoviteľovi vady bez zbytočného odkladu, najneskôr do piatich dní po tom, čo ich zistil alebo čo ich mohol zistiť.

5. Objednávateľ v oznámení väd popíše vadu a určí Zhotoviteľovi primeranú lehotu na odstránenie vady. Ak lehotu neurčí, Zhotoviteľ je povinný odstrániť vadu najneskôr do 14 dní od doručenia oznámenia Objednávateľa. Ak Zhotoviteľ neodstráni niektorú z väd uvedených v oznámení väd v určenej lehote, Objednávateľ je oprávnený odstrániť vadu sám alebo prostredníctvom tretej osoby na náklady Zhotoviteľa, pričom nie je viazaný cenami alebo sadzbami uvedenými v Zmluve o Dielo. Objednávateľ má právo náklady s tým spojené si odčítať z čiastky, zadržanej podľa Zmluvy. Túto skutočnosť Objednávateľ Zhotoviteľovi oznámi písomne. Objednávateľove právo udelenia zmluvnej pokuty za neodstránenie väd Zhotoviteľom tým nie sú dotknuté.

6. Ak by práce na odstraňovaní niektorej vady alebo poškodenia mohli ovplyvniť výkonnosť Diela, môže Stavebný dozor vyžadovať opakovanie akýchkoľvek skúšok uvedených v Zmluve o Dielo. Táto požiadavka bude oznámená do 10 dní potom, čo bola vada alebo poškodenie odstránené.

7. Ak Zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky uvedené v protokole o odovzdaní a prevzatí diela v dohodnutej lehote, má právo ich odstrániť Objednávateľ a náklady s tým spojené si odčítať z čiastky, zadržanej podľa Zmluvy. Túto skutočnosť Objednávateľ Zhotoviteľovi oznámi písomne.

8. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené neodborným zásahom Objednávateľa alebo v dôsledku neodborného užívania prevádzkovateľom.

9. Záručná doba nezahŕňa ani prevádzkový servis diela v zmysle návodov na obsluhu a údržbu materiálov a zariadení dodaných Zhotoviteľom pri odovzdávaní diela. Uvedený prevádzkový servis vykonáva Objednávateľ (prevádzkovateľ) na svoje náklady.

X.

Protokol o vyhotovení Diela

1. Aby Dielo bolo v stave požadovanom Zmluvou o Dielo (s výnimkou primeraného opotrebovania), Zhotoviteľ je do dátumu uplynutia Lehoty na oznámenie väd povinný:

a) odstrániť všetky vady a nedorobky uvedené v Preberacom protokole;

b) odstrániť všetky vady a poškodenia, ktoré sú pripísateľné Zhotoviteľovi a ktoré boli oznámené k alebo pred dátumom uplynutia Lehoty na oznámenie vád.

2. Objednávateľ bude mať nárok na predĺženie Lehoty na oznámenie vád, a to najviac o 2 roky, ak a v tom rozsahu, v ktorom Dielo alebo niektorá hlavná položka technologického zariadenia nemôžu byť užívané pre účely, na ktoré boli určené z dôvodu vady alebo poškodenia pripísateľného Zhotoviteľovi.

3. Vykonávanie povinností Zhotoviteľa nebude pokladané za dokončené pokiaľ Stavebný dozor nevydá Zhotoviteľovi Protokol o vyhotovení Diela. Stavebný dozor vydá Protokol o vyhotovení Diela do 14 dní po uplynutí Lehoty na oznámenie vád za podmienky dokončenia a preskúšania celého Diela vrátane nápravy všetkých vád. Na Protokole o vyhotovení Diela bude uvedený dátum uplynutia Lehoty na oznámenie vád berúc do úvahy ustanovenia odseku 1) tohto článku.

4. Jedine Protokol o vyhotovení Diela bude znamenať prijatie Diela.

5. Odstraňovanie vád, ktoré sa môžu vyskytnúť po vydaní Protokolu o vyhotovení Diela sa bude riadiť v súlade s „Dohodou o záručných opravách“, ktorú Zhotoviteľ predloží ako súčasť konečnej faktúry vo forme odsúhlasenej Objednávateľom (viď vzorové tlačivo).

XI.

Zmluvné pokuty

1. Ak Objednávateľovi vznikne škoda alebo mu budú uložené akékoľvek sankcie z dôvodu činnosti alebo nečinnosti Zhotoviteľa alebo ním poverených osôb, Objednávateľ je oprávnený písomne vyzvať Zhotoviteľa na náhradu škody v plnej výške, resp. na úhradu sankcie, a je oprávnený žiadať od Zhotoviteľa zmluvnú pokutu v dohodnutej výške 10% zo vzniknutej škody, resp. z uloženej sankcie. Zhotoviteľ je povinný v plnej výške nahradiť škodu, resp. uhradiť sankciu a zaplatiť zmluvnú pokutu v lehote uvedenej v písomnej výzve Objednávateľa. Ak lehota nebude určená, tak je povinný v plnej výške nahradiť škodu, resp. uhradiť sankciu a zaplatiť zmluvnú pokutu do 15 dní odo dňa doručenia výzvy Objednávateľa.

2. Ak Zhotoviteľ nezhotoví predmet Zmluvy o Dielo riadne a včas, Objednávateľ je oprávnený požadovať a Zhotoviteľ je povinný zaplatiť zmluvnú pokutu v dohodnutej výške 0,05 % z ceny Diela za každý začatý deň z omeškania. Právo Objednávateľa na náhradu škody v plnej výške zaplatením zmluvnej pokuty nezaniká. Povinnosť Zhotoviteľa zaplatením zmluvnej pokuty nezaniká. Zhotoviteľ je povinný zaplatiť zmluvnú pokutu v plnej výške v lehote uvedenej v písomnej výzve Objednávateľa. Ak lehota nebude určená, tak je povinný v plnej výške nahradiť škodu, resp. uhradiť sankciu a zaplatiť zmluvnú pokutu do 15 dní odo dňa doručenia výzvy Objednávateľa.

3. Ak z dôvodu nedodržania termínu ukončenia Diela z dôvodov na strane Zhotoviteľa určí Poskytovateľ nenávratného finančného príspevku (NFP) alebo dotácie, Objednávateľovi ako prijímateľovi NFP/dotácie povinnosť vrátiť NFP/dotácie alebo jeho časť poskytnutý na predmetný projekt, je Objednávateľ oprávnený požadovať a Zhotoviteľ mu je povinný zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške rovnajúcu sa celej sume NFP/dotácie, ktorú bude musieť Objednávateľ poskytovateľovi vrátiť. Zhotoviteľ je povinný zaplatiť sumu, ktorú Objednávateľ vráti Poskytovateľovi v plnej výške v lehote uvedenej v písomnej výzve Objednávateľa. Ak lehota nebude určená, tak je povinný v plnej výške nahradiť škodu, resp. uhradiť sankciu a

zaplatiť zmluvnú pokutu do 15 dní odo dňa doručenia výzvy Objednávateľa. Právo na náhradu škody a zmluvnú pokutu podľa bodu 2) tým nie je dotknuté.

4. Ak predmet Diela nebude spĺňať technické, technologické a výkonnostné parametre uvedené v súťažných podkladoch, v Zmluve o Dielo a vo všeobecne záväzných právnych predpisoch, Zhotoviteľ je povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu v dohodnutej výške 5 % z ceny Diela. Právo Objednávateľa na náhradu škody v plnej výške zaplatením zmluvnej pokuty nezaniká. Povinnosť Zhotoviteľa zaplatením zmluvnej pokuty nezaniká. Zhotoviteľ je povinný zaplatiť zmluvnú pokutu v plnej výške v lehote uvedenej v písomnej výzve Objednávateľa. Ak lehota nebude určená, tak je povinný v plnej výške nahradiť škodu, resp. uhradiť sankciu a zaplatiť zmluvnú pokutu do 15 dní odo dňa doručenia výzvy Objednávateľa.

5. Zmluvná pokuta za neuvolnenie a nevypratanie Staveniska v lehote uvedenej v Zmluve o Dielo (zápis z preberacieho konania) je dohodnutá vo výške 200 EUR za každý začatý deň omeškania.

6. Za vadu Diela podľa každej oprávnenej reklamácie je Objednávateľ oprávnený požadovať od Zhotoviteľa zmluvnú pokutu v dohodnutej výške 0,01% z ceny Diela. Túto pokutu Zhotoviteľ neplatí ak reklamovanú vadu odstráni v termíne určenom Objednávateľom a vtedy ak v tejto lehote dohodne s Objednávateľom termín odstránenia reklamovanej vady a takto dohodnutý termín odstránenia vady aj dodrží. Ak Zhotoviteľ dohodnutý termín odstránenia vady nedodrží má Objednávateľ okrem pokuty podľa bodu 7) tohto článku Zmluvy o Dielo právo aj na zmluvnú pokutu podľa prvej vety tohto bodu.

7. Zmluvná pokuta za omeškanie s odstránením väd počas trvania Zmluvy o Dielo v termíne určenom Objednávateľom je dohodnutá vo výške 200 EUR jednotlivo za každú vadu a za každý začatý deň omeškania až do dňa, kedy budú vady odstránené. Nesplnenie záväzku Zhotoviteľa odstrániť vadu po dobu dlhšiu ako 30 dní po určenom termíne je považované za podstatné porušenie Zmluvy o Dielo Zhotoviteľom s právom Objednávateľa od Zmluvy o Dielo odstúpiť.

8. Ak Objednávateľ neuhradí faktúru v lehote splatnosti, Zhotoviteľ je oprávnený požadovať úrok z omeškania v dohodnutej výške 0,05% z dlžnej sumy za každý začatý deň omeškania.

XII.

Ochrana zdravia a bezpečnosti pri práci

1. Zhotoviteľ bude pri svojej činnosti dôsledne dodržiavať relevantné predpisy týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, najmä zákony č. 126/2006 Z.z., 124/2006 Z.z., vyhl. č. 508/2009 Z.z. a Nariadenia vlády č. 115/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov a iné relevantné predpisy v oblasti ochrany zdravia a bezpečnosti pri práci. Starostlivosť o bezpečnosť a ochranu zdravia je rovnocennou a nedeliteľnou časťou prípravy, plánovania a plnenia pracovných úloh (§132 zákona č. 311/2001 Z.z. Zákonník práce v znení neskorších predpisov).

2. Zhotoviteľ k dátumu nadobudnutia účinnosti Zmluvy o Dielo oznámi Objednávateľovi meno technika BoZP. Táto osoba musí byť na výkon tejto činnosti kvalifikovaná a musí mať oprávnenie na vydávanie nariadení a prijímanie opatrení na zabránenie pracovným úrazom. Jeho meno bude nahlásené tak Objednávateľovi ako aj Stavebnému dozoru pred začatím prác na stavbe.

3. Zhotoviteľ je povinný pripraviť „Plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci“. Táto dokumentácia musí rešpektovať zákon č. 124/2006 Z.z. Zhotoviteľ odovzdá uvedený plán Objednávateľovi pred začatím Prác, ktorý je povinný začatie Prác oznámiť Inšpektorátu prác.

4. Zhotoviteľ je povinný vykonávať všetky práce v súlade s plánom bezpečnosti a sledovať inštrukcie povereného pracovníka Objednávateľa ohľadne ochrany zdravia a bezpečnosti pri práci. Na Stavenisku, na ktorom prebieha súbežná prevádzka Obstarávateľa, bude Zhotoviteľ rešpektovať platné vnútorné predpisy BoZP Objednávateľa, s ktorými ho Objednávateľ zoznámi.

XIII.

Riešenie sporov

1. Zmluvný vzťah sa bude riadiť právnym poriadkom platným na území Slovenskej republiky. Spory bude rozhodovať príslušný súd Slovenskej republiky, a to v jazyku slovenskom. Záväzný je slovenský výklad dokumentov a Zmluvy o Dielo.

XIV.

Odstúpenie od Zmluvy o Dielo

1. Od Zmluvy o Dielo možno odstúpiť v prípadoch, ktoré stanovuje Zmluva o Dielo a § 344 a nasledujúce Obchodného zákonníka, Zhotoviteľovi prináleží náhrada iba za skutočne vykonané práce odsúhlasené Stavebným dozorom.

2. Odstúpenie od Zmluvy o Dielo musí byť druhej zmluvnej strane oznámené písomne.

3. Objednávateľ môže odstúpiť alebo čiastočne odstúpiť od Zmluvy o Dielo alebo odobrať Zhotoviteľovi časť prác tvoriacich predmet Zmluvy o Dielo a poveriť ich realizáciou tretie osoby na náklady Zhotoviteľa z nasledovných dôvodov:

a) Zhotoviteľ je v omeškaní s plnením termínov alebo medzitermínov uvedených v Harmonograme alebo v Zmluve o Dielo o viac ako 60 dní, ak Zmluva o Dielo neustanovuje inak;

b) ak Zhotoviteľ nezhotovuje predmet plnenia v požadovanej kvalite a v súlade so Zmluvou o Dielo;

c) ak Zhotoviteľ opakovane zanedbáva niektorú povinnosť uvedenú v Zmluve o Dielo alebo vo všeobecne záväzných právnych predpisoch týkajúcich sa predmetu Zmluvy o Dielo;

d) na majetok Zhotoviteľa bol vyhlásený konkurz alebo ak bol podaný návrh na vyhlásenie konkurzu alebo ak sa voči Zhotoviteľovi vedie exekučné konanie.

4. Dôvody odstúpenia od Zmluvy o Dielo alebo odobratia časti prác uvedené v ods. 4) tohto článku sa považujú za podstatné porušenie Zmluvy o Dielo.

5. V prípade odstúpenia Objednávateľa od Zmluvy o Dielo alebo v prípade odobratia časti prác, tvoriacich predmet zmluvy v zmysle čl. I. Zmluvy o Dielo, Zhotoviteľ je povinný vrátiť Objednávateľovi preplatok za nevykonané práce a nahradiť škodu a preukázateľné zvýšené

náklady, ktoré presahujú výšku zmluvnej pokuty, a ktoré vzniknú Objednávateľovi predĺžením lehoty realizácie Diela, náklady vzniknuté odstúpením alebo odobratím časti výkonov Zhotoviteľovi a následným zadaním realizácie Diela alebo jeho časti inému Zhotoviteľovi (bez ohľadu na jednotkové ceny Zhotoviteľa) a preukázateľne zvýšené náklady, ktoré vznikli Objednávateľovi v súvislosti s doterajšou činnosťou Zhotoviteľa na stavbe a v dôsledku odstraňovania väd jeho plnenia, t. j. zmluvnou pokutou nie je dotknutý nárok Objednávateľa na náhradu škody v plnom rozsahu, a to aj keby táto presahovala výšku zmluvnej pokuty.

6. Objednávateľ môže odstúpiť od Zmluvy o Dielo okrem prípadov uvedených vyššie v prípadoch: a) ak Zhotoviteľ v dôsledku svojej platobnej neschopnosti zastaví svoje platby iným Zhotoviteľom, je v konkurznom konaní, alebo ide do likvidácie. Objednávateľ môže žiadať náhradu škody za nesplnenie celej dodávky v plnej výške. Vykonané práce sa zúčtujú podľa zmluvných cien s tým, že budú znížené o výšku náhrady škôd; b) ak Zhotoviteľ mešká so splnením zmluvného termínu alebo čiastkového termínu dohodnutého v Zmluve o Dielo a ak márne uplynie dodatočne stanovená lehota na plnenie.

7. Zhotoviteľ môže odstúpiť od Zmluvy o Dielo v prípade, ak Objednávateľ neplní svoje zmluvné povinnosti, a tým Zhotoviteľovi znemožní vykonávanie Diela. Musí však vyzvať Objednávateľa a určiť mu dodatočne primeranú lehotu na splnenie záväzkov vyplývajúcich zo Zmluvy o Dielo a písomne vyhlásiť, že v prípade neplnenia aj po stanovenom termíne od Zmluvy o Dielo odstúpi.

8. Zhotoviteľ môže odstúpiť od Zmluvy o Dielo aj v prípade meškania úhrady ceny jeho výkonov z dôvodov na strane Objednávateľa o viac ako 60 dní po lehote splatnosti avšak iba za predpokladu, že Objednávateľ obdržal príslušnú platbu od Poskytovateľa a Objednávateľ nevykonal nápravu ani po písomnom upozornení Zhotoviteľa v lehote do 10 dní od obdržania takéhoto upozornenia. Zhotoviteľ má právo na náhradu škody a nákladov spôsobených odstúpením od Zmluvy o Dielo, ktoré si uplatní bez zbytočného odkladu.

9. Objednávateľ je povinný Zhotoviteľovi poslať súpis a kalkuláciu vzniknutých navyšných nákladov a svoje ďalšie nároky súvisiace s odstúpením od Zmluvy o Dielo najneskôr 14 dní po vyúčtovaní s náhradným Zhotoviteľom.

10. Práce a dodávky realizované ku dňu odstúpenia od Zmluvy o Dielo sa vyúčtujú podľa zmluvných cien v preukázateľnom rozsahu.

11. Zmluvné strany si dohodli náhradné doručenie odstúpenia od Zmluvy o Dielo spočívajúce v tom, že písomnosť o odstúpení od Zmluvy o Dielo sa považuje za doručená dňom, kedy bola uložená na pošte a adresát bol vyzvaný, aby si písomnosť vyzdvihol. Ak si ju adresát nevyzdvihol do troch dní od uloženia na pošte, posledný deň tejto lehoty sa považuje za deň doručenia, aj keď sa adresát o uložení nedozvedel.

XV.

Vyššia moc

1. Zmluvná strana, u ktorej nastal prípad vyššej moci, o tom najneskôr do 3 dní od dátumu vzniku takej udalosti a do 3 dní po jej skončení, písomne upovedomí druhú zmluvnú stranu. V prípade, že by vyššia moc spôsobila odloženie zmluvných záväzkov o viac ako 1 mesiac, dohodnú sa zmluvné strany na ďalšom postupe realizácie Zmluvy o Dielo.

XVI.

Iné dojednania

1. Stavebný dozor, resp. poverený zástupca Objednávateľa sú oprávnení kedykoľvek v pracovnej dobe vyzvať pracovníkov Zhotoviteľa alebo ním poverené osoby nachádzajúce sa na Stavenisku na podrobenie sa dychovej skúšky na prítomnosť alkoholu alebo inej omamnej látky; v prípade pozitívneho výsledku resp. odmietnutia podrobiť sa dychovej skúške, má právo okamžite vypovedať a trvale zakázať vstup na pracovisko dotknutému pracovníkovi Zhotoviteľa alebo Zhotoviteľom poverenej tretej osobe. Objednávateľ je oprávnený uplatniť si u Zhotoviteľa jednorazovú zmluvnú pokutu v dohodnutej výške 100 EUR za každý pozitívny výsledok skúšky, resp. odmietnutia podrobiť sa skúške, a to tak, že požiada Zhotoviteľa o odpočítanie zmluvnej pokuty v celom rozsahu z faktúry za príslušný mesiac.
2. Stavebný dozor, resp. poverený zástupca Objednávateľa sú oprávnení dať pracovníkom Zhotoviteľa príkaz prerušiť prácu, ak Stavbyvedúci nie je dosiahnuteľný a ak je ohrozená bezpečnosť uskutočňovanej stavby, život alebo zdravie pracujúcich na stavbe, stavby nie sú realizované v požadovanej kvalite alebo hrozia iné vážne škody.

XVII.

Záverečné dojednania

1. Zmluva o Dielo a všetky jej prípadné dodatky sa riadi zákonmi Slovenskej republiky. Všetky dokumenty týkajúce sa Zmluvy o Dielo budú vyhotovené v slovenskom jazyku. Vzťahy neupravené v Zmluve o Dielo sa spravujú ustanoveniami Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb., v znení neskorších predpisov a ostatných príslušných právnych predpisov Slovenskej republiky.
2. Ak je Zhotoviteľom spoločný podnik, konzorcium alebo iné neregistrované zoskupenie dvoch alebo viacerých fyzických alebo právnických osôb:
 - a) tieto osoby budú spoločne a nerozdielne zodpovedné voči Objednávateľovi za realizáciu Zmluvy o Dielo;
 - b) tieto osoby oznámia Objednávateľovi svojho vedúceho predstaviteľa, ktorý bude oprávnený zaväzovať Zhotoviteľa a každú z týchto osôb;
 - c) Zhotoviteľ nesmie meniť svoje zloženie alebo právny stav bez predchádzajúceho súhlasu Objednávateľa.
3. Zhotoviteľ nesmie zriadiť záložné právo a factoring k svojim pohľadávkam voči Objednávateľovi alebo k iným pohľadávkam vzniknutých podľa Zmluvy o Dielo alebo s ňou súvisiacich bez súhlasu Objednávateľa.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že ustanovenia Zmluvy o Dielo týkajúce sa väd predmetu Zmluvy o Dielo, záručnej doby, zádržného, nárokov Objednávateľa na náhradu škody, zaplatenie zmluvnej pokuty, iných nárokov Objednávateľa ostávajú v platnosti aj v prípade odstúpenia od Zmluvy o Dielo ktoroukoľvek zmluvnou stranou podľa čl. XIV. Zmluvy o Dielo.
5. Zhotoviteľ je v zmysle § 41 ods. 4 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení (ďalej len „zákon o verejnom

obstarávaní“) povinný oznámiť akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi. Zhotoviteľ je povinný vopred ohlásiť zmenu subdodávateľa písomne do rúk objednávateľa a taktiež doplniť údaje o novom subdodávateľovi podľa § 41 ods. 3 zákona o verejnom obstarávaní, pričom subdodávateľ, ktorého sa týka návrh na zmenu, musí spĺňať podmienky podľa § 32 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní a taktiež uňho nesmú existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 zákona o verejnom obstarávaní. Zmena subdodávateľa podlieha písomnému schváleniu objednávateľom. Zoznam subdodávateľov s údajmi podľa § 41 ods. 3 zákona o verejnom obstarávaní je obsiahnutý v prílohe č. 1 tejto Zmluvy. Prípadná zmena údajov o subdodávateľoch a zmena subdodávateľa podľa tohto odseku bude možná na základe písomného dodatku k tejto Zmluve.

6. Zmluva o Dielo je vyhotovená v piatich vyhotoveniach, z ktorých každé vyhotovenie má platnosť originálu, s určením jedno vyhotovenie pre Zhotoviteľa a štyri vyhotovenia pre Objedávateľa.

7. Neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy o Dielo sú prílohy:

- č. 1 – Zoznam subdodávateľov
- č. 2 – Rozpočet
- č. 3 – Harmonogram
- č. 4 – Projektová dokumentácia

8. Zmluvu o Dielo je možné meniť len písomnými dodatkami v súlade s § 18 zákona o verejnom obstarávaní, podpísanými oboma zmluvnými stranami, ktoré budú súčasťou Zmluvy o Dielo. Zmeny Zmluvy o Dielo vykonané ináč ako formou písomných dodatkov sú neplatné.

9. Zmluva o Dielo je platná od dátumu podpisu poslednou zmluvnou stranou.

10. Zmluva o dielo nadobúda účinnosť po splnení nasledovných odkladacích podmienok:

- a) nadobudnutie účinnosti zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku na realizáciu diela uzatvorenú medzi objednávateľom a príslušným riadiacim orgánom
- b) po schválení postupu zadávania zákazky príslušným riadiacim orgánom v rámci administratívnej kontroly dokumentácie verejného obstarávania (doručením Správy z následnej ex post kontroly verejného obstarávania).

Uvedené odkladacie podmienky musia byť splnené kumulatívne. Objedávateľ bude Zhotoviteľa o nadobudnutí účinnosti Zmluvy o dielo informovať bezodkladne, najneskôr do 3 pracovných dní.

V Košolnej, dňa 05. 10. 2021

Za Objedávateľa:


PhDr. Martin Halaksa, PhD,
starosta



V Trnave, dňa 05. 10. 2021

Za Zhotoviteľa:


Veľkoobchod stavebného materiálu, s.r.o.
Práporčianska 2551, 917 02 Trnava
IČO 47920762, DIČ SK2024148115
Obyč. súd 33704/2019/0200

Miroslav Fišer
konateľ

VYHLÁSENIE ZHOTOVITEĽA

Veľkoobchod stavebného materiálu s.r.o. Strojársená 8574, Trnava 917 02 Trnava týmto vyhlasuje, že stavbu: „Technologické zabezpečenie kanalizácie“ zrealizuje vlastnými kapacitami.

Dátum:



Veľkoobchod stavebného materiálu, s.r.o.
Strojársená 8574, 917 02 Trnava
IČO: 47920262, IČ DPH: SK2024148115
Číslo účtu: 3370460753/0200

- 8 -

Miroslav Fišer

Výkaz výmer

Stavba: Technologické zabezpečenie kanalizácie

Dátum: 30.08.2021

Objednávateľ: Obec Košolná

Projektant: EKOSTA 2000, SRO - Trnava

Zhotoviteľ: Veľkoobchod stavebného materiálu, s.r.o.

Spracoval: Miroslav Fišer

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	ZRN
212104-2	Obecná splašková kanalizácia Košolná - 4.etapa - 2.časť				
03	SO 03 Čerpacia stanica ČS3 = ČS1				
03a	SO 03a Stavebná časť	34 226,62	6 845,32	41 071,94	
03b	SO 03b Technologická časť	70 583,02	14 116,60	84 699,62	
03c	SO 03c MaR , ASRTP a PRS	12 591,82	2 518,36	15 110,18	
<u>Celkom</u>		<u>117 401,46</u>	<u>23 480,28</u>	<u>140 881,74</u>	



Veľkoobchod stavebného materiálu, s.r.o.
Strojárska 105/4 817 02 Bratislava
IČO: 47920262, IČ DPH: SK20202626
Číslo účtu: 3370460753

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Technologické zabezpečenie kanalizácie

Objekt: SO 03 Čerpacia stanica ČS3 = ČS1

Časť: SO 03a stavebná časť

Objednávateľ: Obec Košolná

JKSO: 812 39

EČO:

Spracoval: Miroslav Fišer

Zhotoviteľ: Veľkoobchod stavebného materiálu, s.r.o.

Dátum: 30.08.2021

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	001	115001102	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 100 do 150	m	170,000	10,05	1 708,50
2	001	115101201	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	168,000	4,31	724,08
3	001	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	7,000	3,44	24,08
4	001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	60,000	5,12	307,20
			10*20*0,3		60,000		
5	001	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	171,811	7,52	1 292,02
			"čs" 5,1*5,1*1,87		48,639		
			1,44*1,44*3,14*6,13		39,913		
			"aš" 8,13*3,85*2,66		83,259		
			Súčet		171,811		
6	001	162701112	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 15000 m	m3	90,946	7,52	683,91
			"čs" 1,44*1,44*3,14*8,033		52,304		
			"aš" 5,1*2,6*2,25		29,835		
			"štrkodrva" 3,5*6,15*0,3		6,458		
			"podkl.bet" 2,9*5,4*0,15		2,349		
			Súčet		90,946		
7	001	174101002a	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3, na 98% PS	m3	80,865	5,21	421,31
			"výkopok" 171,811		171,811		
			"odvoz" -90,946		-90,946		
			Súčet		80,865		
		2	Zakladanie				
8	251	242111115a	Osadenie plášt'a vodárenskej studne z betónových skruží celokruhových DN cez 1500 mm	m	8,033	126,90	1 019,39
9	592	592254400a	Železobetónová rúra ROCLA HQ s rezacím britom typ R240HV 227/24, 12-15/10	ks	1,000	2 231,00	2 231,00
10	592	592254400b	Železobetónová rúra ROCLA HQ typ R240 H 227/24, 12-15/10	ks	2,000	1 752,00	3 504,00
11	592	592254400c	Železobetónová rúra ROCLA HQ atyp R240 H 500/24, 12-15/10	ks	1,000	1 152,00	1 152,00
12	592	592254400d	Železobetónová doska PFE 288/25 400kN s tromi otvormi	ks	1,000	948,00	948,00
13	592	592254400e	Gumený tesniaci prstenec Elastoplast fl.2400	ks	3,000	156,00	468,00
14	251	242111115b	Armatúrna šachta železobetónová, vnútorných rozmerov 4,7 x 2,2 m, výška 1,92 m	ks	1,000	5 664,00	5 664,00
15	592	592254400f	Stropná doska pre armatúrnú šachtu, 2,6x5,1x0,2 m, s otvorom	ks	1,000	860,00	860,00

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Technologické zabezpečenie kanalizácie

Objekt: SO 03 Čerpacia stanica ČS3 = ČS1

Časť: SO 03a stavebná časť

Objednávateľ: Obec Košolná

JKSO: 812 39

EČO:

Spracoval: Miroslav Fišer

Zhotoviteľ: Veľkoobchod stavebného materiálu, s.r.o.

Dátum: 30.08.2021

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
16		553111500	Vstupný rebrík do čs, l=5,65, š.40, mat tr.17, vrátane osadenia a kotviaceho materiálu	ks	1,000	412,00	412,00
17		553111501	Vstupný rebrík doas, l=1,9, š.40, mat tr.17, vrátane osadenia a kotviaceho materiálu	ks	1,000	79,00	79,00
18		553111502	Rozstrekovacia stena, výška 0,5 m, rozvinutá dĺžka 1,4 m, mat.tr 17 vrátane osadenia a kotviaceho materiálu	ks	1,000	561,00	561,00
19	002	271521111	Vankúše zhutnené pod základy z kameniva hrubého drveného, frakcie 16 - 125 mm	m3	1,130	45,60	51,53
			1,2*1,2*3,14*0,25		1,130		
20	015	275316231	Základové pätky z betónu prostého alebo železového V4 T50-C 25/30	m3	9,721	174,50	1 696,31
			1,2*1,2*3,14*2,15		9,721		
21	015	275316231a	Spádový betón V4 T50-C 20/25	m3	0,628	345,00	216,66
			0,4*0,5*0,5*3,14*2		0,628		
		3	Zvislé a kompletne konštrukcie				
22	015	380361005	Výstuž komplet. konstr. čist., odpadových vôd a nádrží z ocele 10425	t	0,150	2 630,00	394,50
23	015	380361006	Výstuž komplet. konstr. čist., odpadových vôd a nádrží z ocele 10505	t	0,135	2 630,00	355,05
24	015	380361006a	Oceľová rúra s prírubou tesnením a protiprírubou, dl.1,0m	ks	1,000	124,00	124,00
25	015	380361006b	Tesniaci napučiavací pás20x25 mm	m	15,072	16,30	245,67
			3,14*2,4*2		15,072		
		5.1	Spevnená plocha pri ČS				
26	R	521210401	Dlažba z betónových dlaždíc TBM 2-50, vrátane podkladu a lôžka	m2	12,090	54,12	654,31
27	R	521210402	Betónová plocha, sk.III a IV	m2	45,390	49,63	2 252,71
28	R	521210403	Podklad zo štrkodrvy	m2	45,390	7,45	338,16
29	R	521210404	Betónový obrubník	m	31,000	3,70	114,70
30	R	521210405	Montáž - osadenie, betónového obrubníka	m	31,000	12,45	385,95
		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				
31	R	921210401	Jadrové vŕtanie diamantovou korunkou do železobetónovej steny pre potrubie DN300	ks	1,000	360,00	360,00
32	R	921210402	Jadrové vŕtanie diamantovou korunkou do železobetónovej steny pre potrubie DN160	ks	5,000	150,00	750,00
33	R	921210403	Jadrové vŕtanie diamantovou korunkou do železobetónovej steny pre potrubie DN100	ks	6,000	120,00	720,00
34	R	921210404	Jadrové vŕtanie diamantovou korunkou do železobetónovej steny pre potrubie DN50	ks	2,000	35,00	70,00
35	R	921210405	PVC potrubie pre odvetranie, DN150	m	12,000	6,30	75,60
36	R	921210406	Vetracia hlavica, DN150	ks	4,000	15,40	61,60
		9	Doplnenie - práce HSV				
37	R	9.1.21210401	Doprava betónových zmesí a prefabrikátov	kompl	1,000	1 120,00	1 120,00

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Technologické zabezpečenie kanalizácie

Objekt: SO 03 Čerpacia stanica ČS3 = ČS1

Časť: SO 03a stavebná časť

Objednávateľ: Obec Košolná

JKSO: 812 39

EČO:

Spracoval: Miroslav Fišer

Zhotoviteľ: Veľkoobchod stavebného materiálu, s.r.o.

Dátum: 30.08.2021

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
38	R	9.1.21210402	Zloženie a osadenie autožeriavom	kompl	1,000	350,00	350,00
39	R	9.1.21210403	Skúška vodotesnosti betónovej nádrže	ks	1,000	240,00	240,00
40	R	9.1.21210404	Zjednocujúci vodotesný náter ČS	m2	42,578	8,45	359,78
			3,14*2,4*5,65		42,578		
41	R	9.1.21210405	Rozprestrelie ornice	m2	154,000	2,40	369,60
			10*20-4*11,5		154,000		
42	R	9.1.21210406	Poklop 600x700, uzamykatelný , mat.17	ks	2,000	184,00	368,00
43	R	9.1.21210407	Poklop 800x700, uzamykatelný , mat.17	ks	1,000	236,00	236,00
44	R	9.1.21210408	Poklop 800x900, uzamykatelný , mat.17	ks	1,000	257,00	257,00

Celkom

34 226,62

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Technologické zabezpečenie kanalizácie

Objekt: SO 03 Čerpacia stanica ČS3 = ČS1

Časť: SO 03b technologická časť

Objednávateľ: Obec Košolná

JKSO: 812 39

EČO:

Spracoval: Miroslav Fišer

Zhotoviteľ: Veľkoobchod stavebného materiálu, s.r.o.

Dátum: 30.08.2021

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8

M

M

35.1

Čerpadlo

1	R	3521210401	Ponorné kanalizačné čerpadlo pre mokrú inštaláciu	ks	2,000	25 852,00	51 704,00
2	R	3521210402	Tienený elektrokábel SUBCAB dl.10m	ks	2,000	258,51	517,02
3	R	3521210404	Pátkové koleno DN100 pre dve vodiace tyče 2"	ks	2,000	399,79	799,58
4	R	3521210405	Sada mechanických kotiev pátkového kolena	ks	2,000	81,93	163,86
5	R	3521210406	2" antikorózný držiak vodiacich tyčí + kotvy	ks	2,000	92,47	184,94
6	R	3521210407	2" antikorózne vodiace tyč2x5,5 m, fi 54x2 mm	ks	2,000	238,87	477,74

35.1

Príslušenstvo

7	R	3521210411	Tlakový spínač hladiny LTU-601 s 12 m káblom, rozsah merania 0-5 m, 4-20 mA	ks	1,000	472,48	472,48
8	R	3521210412	Plavákový spínač hladiny ENM-10 s 13 m káblom	ks	1,000	120,04	120,04
9	R	3521210413	Antikorózný horný držiak - záves pre plavákový spínač	ks	1,000	68,70	68,70
10	R	3521210414	Optická signalizácia poruchového stavumajákom 1x230 V	ks	1,000	108,11	108,11

35.1

Potrubia - dodávka a montáž

11	R	3521210415	Oceľové potrubie fi 306x3,0 mm, mat. 1.4301/7	m	1,000	70,87	70,87
12	R	3521210416	Oceľové potrubie fi 156x3,0 mm, mat. 1.4301/7	m	0,500	48,10	24,05
13	R	3521210417	Oceľové potrubie fi 108x3,0 mm, mat. 1.4301/7	m	10,400	35,76	371,90
14	R	3521210418	Šupátko pre odpadovú vodu s platňovým uzáverom a vlnými prírubami PN10, DN100, FA, GGG400, typ D482	ks	2,000	448,64	897,28
15	R	3521210419	Platňové šupátko mäkkotesniace medzi prírubami, platňa a vreteno z nerez ocele DN150, PN10, GG250, mat tr. 1.4301 a 1.4021, typ 3600	ks	1,000	399,68	399,68
16	R	3521210420	Ručné koleso pre platňové šupátko DN100, GG250, typ 7800	ks	2,000	11,50	23,00
17	R	3521210421	Ručné koleso pre platňové šupátko DN125/150, GG250, typ 7800	ks	1,000	19,58	19,58
18	R	3521210422	Prírubová spätná klapka s guľou, voľnou prírubou a odvodnením DN100, PN10, GGG400, typ 9841, EN558-1, GR48	ks	2,000	206,43	412,86
19	R	3521210423	LT montážna vložka +/-25 mm, skrutky tr.17-A2, DN150, PN10GGG400, typ 9810	ks	1,000	346,10	346,10
20	R	3521210424	Prírubový pryžový kompenzátor seria F8, teleso z EPDM, príruby nerez AISI316 DN100, PN16, typ BRA.F8.520	ks	2,000	754,92	1 509,84
21	R	3521210425	Prírubový magneticko-induktívny prietokomer DN150 s delenou montážou, káblom 10 m včítane certifikátu typ AcquaMAG DN150, PN16	ks	1,000	1 228,70	1 228,70
22	R	3521210426	LT kolebo prírubové FFK, DN100-90°, GGG400, typ 8530	ks	2,000	53,02	106,04
23	R	3521210427	LT kolebo prírubové FFK, DN100-45°, GGG400, typ 8540	ks	2,000	94,95	189,90
24	R	3521210428	LT kolebo prírubové FFK, DN150-45°, GGG400, typ 8540	ks	4,000	150,34	601,36
25	R	3521210429	LT redukcia prírubová FFR, DN150/100, PN10, GGG400, typ 8550	ks	2,000	59,48	118,96
26	R	3521210430	LT dvojprírubový kus FF, DN150-200 mm, PN10, GGG400, typ 8500	ks	1,000	72,63	72,63
27	R	3521210431	LT dvojprírubový kus FF, DN150-300 mm, PN10, GGG400, typ 8500	ks	1,000	95,00	95,00

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Technologické zabezpečenie kanalizácie

Objekt: SO 03 Čerpacia stanica ČS3 = ČS1

Časť: SO 03b technologická časť

Objednávateľ: Obec Košolná

JKSO: 812 39

EČO:

Spracoval: Miroslav Fišer

Zhotoviteľ: Veľkoobchod stavebného materiálu, s.r.o.

Dátum: 30.08.2021

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
28	R	3521210432	LT prírubový "Y" kus, DN150/150/150, PN10, GGG400, typ 8754	ks	1,000	693,58	693,58
29	R	3521210433	LT spojka hrdlo-hrdlo DN100, PN10, GGG400, typ 7974 SYNOFLEX	ks	2,000	172,05	344,10
30	R	3521210434	LT spojka hrdlo-príruba DN150, PN10, GGG400, typ 7974 SYNOFLEX	ks	1,000	317,36	317,36
31	R	3521210435	LT spoj - špeciálna dvokomorová príruha DN100 pre fi 108 mm, PN10, GGG400, typ 7101	ks	12,000	46,30	555,60
32	R	3521210436	Lemový nákrúžok fi 159 mm, rad 2, DN150, PN10/16, mat.1.4301, DIN 2642	ks	4,000	56,57	226,28
33	R	3521210437	Točivá príruha DN150/157, PN10/16, mat 1.4301	ks	4,000	46,56	186,24
34	R	3521210438	Oceľový nátrubok s vnútorným závitom fi 2", typ 333, mat.tr.17	ks	1,000	11,57	11,57
35	R	3521210439	Oceľový nátrubok s vnútorným závitom fi 1", typ 333, mat.tr.17	ks	1,000	8,26	8,26
36	R	3521210440	Oceľový nátrubok s vnútorným závitom fi 1/2", typ 333, mat.tr.17	ks	1,000	5,96	5,96
37	R	3521210441	Oceľové koleno s vonkajším a vnútorným závitom fi 2", typ 304, mat tr 17	ks	1,000	22,79	22,79
38	R	3521210442	Oceľové koleno s vonkajším a vnútorným závitom fi 1", typ 305, mat tr 17	ks	2,000	9,91	19,82
39	R	3521210443	Oceľová vsuvka s obojstranným závitom fi 2", typ 310, mat tr 17	ks	1,000	11,74	11,74
40	R	3521210444	Guľový uzáver s vnútorným závitom G2", typ 300F, mat tr 17	ks	1,000	77,41	77,41
41	R	3521210445	Guľový uzáver s vnútorným závitom G1", typ 300F, mat tr 17	ks	1,000	32,80	32,80
42	R	3521210446	Guľový uzáver s vnútorným závitom G1/2", s vypúšťacím kohútom, typ 330F, mat tr 17	ks	1,000	14,27	14,27
43	R	3521210447	PP mechanická tvarovka - koleno s vonkajším závitom KGM63/90°, PN16	ks	1,000	30,57	30,57
44	R	3521210448	PP mechanická tvarovka KG63/90°, PN16	ks	1,000	16,94	16,94
45	R	3521210449	PP mechanická tvarovka - spojka KMAN 63	ks	1,000	20,71	20,71
46	R	3521210450	HDPE elektrotvarovka - koleno W63-45°, PE100, PN16	ks	2,000	15,97	31,94
47	R	3521210451	Prírubový spoj DN100 včítane tesnenia, skrutky, vejárovvej podložky matky (M16-8 ks), materiál tr.17 - A4	ks	8,000	74,07	592,56
48	R	3521210452	Prírubový spoj DN100 včítane tesnenia, skrutky, vejárovvej podložky matky (M16-8 ks), materiál tr.17 - A2	ks	10,000	39,73	397,30
49	R	3521210453	Prírubový spoj DN150 včítane tesnenia, skrutky, vejárovvej podložky matky (M20-8 ks), materiál tr.17 - A2	ks	14,000	113,60	1 590,40
50	R	3521210454	Kotviaca objímka s pryžovou výstelkou pre D63	ks	1,000	26,73	26,73
51	R	3521210455	Objímka dvojdielna s dvoma skrutkami pre fi 118 mm, včítane sedla, mat tr.17	ks	1,000	33,15	33,15
52	R	3521210456	Objímka dvojdielna s dvoma skrutkami pre fi 170 mm, včítane sedla, mat tr.17	ks	3,000	64,32	192,96
53	R	3521210457	Reťaz leštená, krátkočlánková fi 8 mm, oko 24,0x3,6 mm, 2x5,6m, mat.tr 17, DIN 766/A4, A/SI 316	m	11,200	45,96	514,75
54	R	3521210458	Reťaz leštená, krátkočlánková fi 4 mm, oko 16,0x4,8 mm	m	5,700	22,71	129,45
55	R	3521210459	Kotviaci a podružný materiál, tr.17 - V2A	kg	12,500	26,87	325,88

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Technologické zabezpečenie kanalizácie

Objekt: SO 03 Čerpacia stanica ČS3 = ČS1

Časť: SO 03b technologická časť

Objednávateľ: Obec Košolná

JKSO: 812 39

EČO:

Spracoval: Miroslav Fišer

Zhotoviteľ: Veľkoobchod stavebného materiálu, s.r.o.

Dátum: 30.08.2021

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
56	R	3521210460	Prestupové tesnenie Ling-Seal DN300, pre potrubie fí 306x3,0 mm, typ LS-475/16-C	ks	1,000	241,23	241,23
57	R	3521210461	Prestupové tesnenie Ling-Seal DN100, pre potrubie fí 108x3,0 mm, typ LS-310/7-C	ks	4,000	47,39	189,56
58	R	3521210462	Prestupové tesnenie Ling-Seal DN150, pre potrubie fí 160x9,5 mm, typ LS-475/9-C	ks	1,000	136,98	136,98
59	R	3521210463	Prestupové tesnenie Ling-Seal DN50, pre potrubie fí 63x2,8 mm, typ LS-340/7-C	ks	2,000	53,57	107,14
60	R	3521210464	Tesniaci krúžok pre PVC rúrku KG110, typ F-910	ks	2,000	10,37	20,74
61	R	3521210465	Montáž kompletnej technologickej dodávky	%	1,000	150,00	150,00
62	R	3521210466	Revízne správy	kompl	2,000	321,10	642,20
63	R	3521210467	Komplexná skúška	hod	4,000	81,73	326,92
64	R	3521210468	Komplexná skúška včítane elektro a MaR 72 hod	kompl	1,000	991,38	991,38
65	R	3521210469	Zaučenie obsluhy	hod	3,000	80,51	241,53

Celkom

70 583,02

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Technologické zabezpečenie kanalizácie

Objekt: SO 03 Čerpacia stanica ČS3 = ČS1

Časť: SO 03c MaR, ASRTP a PRS

Objednávateľ: Obec Košolná

Zhotoviteľ: Veľkoobchod stavebného materiálu, s.r.o.

JKSO: 812 39

EČO:

Spracoval: Miroslav Fišer

Dátum: 30.08.2021

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8

M M

03.3 MaR, ASRTP, PRS

1	R	03.3.2121 0401	Plastový rozvádzač, podstavec, výzbroj, riadiaci a prenosový systém, komunikácia cez GSM, frekvenčný menič, prietokomer a plavák zatopenia AŠ	súbor	1,000	12 591,82	12 591,82
Rozvádzač							
2		RM ČS	Plastový rozvádzač 1000x750x300; RAL 7035; IP55 (vrátane príslušenstva)	ks	1,000	260,82	260,82
3			Podstavec pre rozvádzač 750x750x300, uchytenie na betón	ks	1,000	38,64	38,64
4			Vnútorne dvere	ks	1,000	62,79	62,79
5			Elektro výzbroj rozvádzača podľa projektovej dokumentácie rozvádzača	ks	1,000	57,96	57,96
6		MX	Prepojovacia skrina	ks	1,000	45,08	45,08
Riadiaci systém, Prenosový systém						0,00	
7		BUS	BS204, Základňa pre PLC počet pozícií 4	ks	1,000	28,98	28,98
8		CPU	Procesor RIFLEX M1 2 x COM, 1 x ETH, integrované napájanie	ks	1,000	1 006,25	1 006,25
9		DIO	Vstupno/výstupný binárny modul modul 16 x DI; 16 x DIO 24V DC	ks	1,000	524,86	524,86
10		AI	Modul analógových vstupov 8 x AI (4-20 mA)	ks	1,000	252,77	252,77
11		LM	Prázdny modul LM201	ks	1,000	594,09	594,09
12		DISPLEJ	Dvojiadkový displej VT50, 2x20 znakov, MODBUS,	ks	1,000	125,58	125,58
13		GSM	GSM modem, vr. antény a príslušenstva	ks	1,000	301,07	301,07
Snímače a periférne zariadenia						0,00	
14		GA1	Indukčný spínač polohy, PNP, NO, 24VDC, M12	ks	1,000	57,96	57,96
15		GA1	5 m kábel bez konektoru pre indukčný snímač	ks	1,000	107,87	107,87
16		GA2	Indukčný spínač polohy, PNP, NO, 24VDC, M12	ks	1,000	41,86	41,86
17		GA2	5 m kábel bez konektoru pre indukčný snímač	ks	1,000	61,18	61,18
18		GA3	Indukčný spínač polohy, PNP, NO, 24VDC, M12	ks	1,000	57,96	57,96
19		GA3	5 m kábel bez konektoru pre indukčný snímač	ks	1,000	46,69	46,69
20		GA10	Dverný polohový spínač	ks	1,000	61,18	61,18
21		HL6	Rotujúci maják, červený, 24VDC	ks	1,000	66,01	66,01
22		LCA1	Plavákový spínač hladiny, NC/NO, 6 A, 250 V AC, Kábel 10 m, závažie	ks	1,000	111,09	111,09
23		LCA2	Plavákový spínač hladiny, NC/NO, 6 A, 250 V AC, Kábel 10 m, závažie	ks	1,000	86,94	86,94
24		LCA3	Plavákový spínač hladiny, NC/NO, 6 A, 250 V AC, Kábel 10 m, v armatúrnej šachte	ks	1,000	99,82	99,82
25		LI1	Tlakový snímač hladiny TSZ6001G; 0-0,6 bar; 4-20 mA; 10 m kábel; 1%, zväčšeným vstupný otvor	ks	1,000	77,28	77,28
26		PI1	Tlakový snímač TSPM6000H; 0-6 bar; 4-20 mA; 10 m kábel; 1% presnosť	ks	1,000	272,09	272,09
Práce							
27	D		Kabeláž	súbor	1,000	290,00	290,00
28	D		Plastové trubky a hadice	súbor	1,000	65,00	65,00
29	D		Kábelová chránička	súbor	1,000	140,00	140,00

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Technologické zabezpečenie kanalizácie

Objekt: SO 03 Čerpacia stanica ČS3 = ČS1

Časť: SO 03c MaR, ASRTP a PRS

Objednávateľ: Obec Košolná

Zhotoviteľ: Veľkoobchod stavebného materiálu, s.r.o.

JKSO: 812 39

EČO:

Spracoval: Miroslav Fišer

Dátum: 30.08.2021

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
30	D		Drobný montážny materiál	súbor	1,000	160,00	160,00
31	M		Montáž vyššie uvedených zariadení	súbor	1,000	800,00	800,00
32	M		Zapojenie, vyskúšanie a oživenie vyššie uvedených zariadení	súbor	1,000	320,00	320,00
33	M		Pospojovanie	súbor	1,000	290,00	290,00
34	M		Softvérové práce na úrovni PLC	súbor	1,000	3 500,00	3 500,00
35	M		Softvérové práce na úrovni vizualizácie (dispečing)	súbor	1,000	2 000,00	2 000,00
36			Revízia	súbor	1,000	250,00	250,00
37			Projekt skutočného vyhotovenia	súbor	1,000	80,00	80,00
38			Dopravné náklady	súbor	1,000	250,00	250,00

medzisúčet

12 591,82



Veľkoobchod stavebného materiálu, s.r.o.
Strojárska 8524, 017 02 Trnava
IČO: 47920262, IČ DPH: SK20246
Číslo účtu: 3370460753/0200

Fišer

HARMONOGRAM

lehota realizácie: do 12 kalendárnych mesiacov od účinnosti zmluvy

Stavba: Technologické zabezpečenie kanalizácie

Objednávateľ: Obec Košolná

Zhotoviteľ: Veľkoobchod stavebného materiálu, s.r.o.

212104-2	Obecná spílašková kanalizácia Košolná - 4. etapa - 2. časť	1. mesiac	2. mesiac	3. mesiac	4. mesiac	5. mesiac	6. mesiac	7. mesiac	8. mesiac	9. mesiac	10. mesiac	11. mesiac	12. mesiac
03	SO 03 Čerpacia stanica ČS3 = ČS1												
03a	SO 03a Stavebná časť												
03b	SO 03b Technologická časť												
03c	SO 03c MaR, ASRTP a PRS												



Veľkoobchod stavebného materiálu, s.r.o.
Strojárska 8574, 917 02 Trnava
IČO: 47920262, IČ DPH: SK2024148115
Číslo účtu: 3370460753/0200