

ZMLUVA O DIELO č. 1/2024

uzatvorená podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník a v súlade s ustanoveniami zákona č.343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Čl. I Zmluvné strany

Objednávateľ:

Názov: Bešeňová – Potok, združenie obcí
Sídlo: Ladislava Pudiša 66/2, 034 83 Bešeňová
Štatutárny orgán: Ing. Martin Baran, starosta obce Bešeňová, predseda združenia obcí
p. Katarína Machová, starostka obce Potok,
podpredsa združenia obcí
IČO: 55630910
DIČ: 2122043374
IBAN: SK34 5600 0000 0010 4190 8001
Telefón: +421905838730
e-mail: besenova@obecbesenova.sk

(ďalej len „objednávateľ“)

Zhotoviteľ:

Názov: Liptovská stavebná spoločnosť, s.r.o. skratene LSS, s.r.o.
Sídlo: Andreja Hlinku 72, 034 06 Ružomberok
IČO: 36 440 353
DIČ: 2022132541
IČ DPH: SK2022132541
Zastúpený: Ing. Ľubomír Sidor, konateľ spoločnosti
Bankové spojenie: Všeobecná úverová banka, a.s.
Číslo účtu: SK31 0200 00000021 3182 1254
Osoby oprávnené jednať v:
-zmluvných veciach: Ing. Ľubomír Sidor
-realizačných veciach: Ing. Milan Hatala
Telefón: +421 905 533 263
Email: lubomir.sidor@lss.sk
Zapísaný v registri: OR OS Žilina, Oddiel Sro, Vložka číslo: 17230/L

(ďalej len „zhotoviteľ“)

(spoločne aj ako „zmluvné strany“)

Preambula

Zmluvné strany sa dohodli na uzatvorení tejto Zmluvy o dielo (ďalej aj ako „zmluva“) ako výsledok postup verejného obstarávania podlimitnej zákazky podľa zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej aj ako „zákon o VO“) na predmet zákazky s názvom Potok – Odkanalizovanie obce – 1. etapa (ďalej aj ako „dielo“).

Predmet zákazky bude financovaný z Programu rozvoja vidieka SR 2014 – 2022, Kód výzvy: č. 66/PRV/2023 a vlastných zdrojov investora v rámci predloženého projektu s názvom **POTOK – ODKANALIZOVANIE OBCE – 1. etapa** na poskytnutie nenávratného finančného príspevku (ďalej

aj ako „NFP“) poskytovateľom, ktorým je Pôdohospodárska platobná agentúra (ďalej aj ako „PPA“ alebo „poskytovateľ“).

Čl. 2

Predmet zmluvy

2.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pre objednávateľa vykoná stavebné práce na diele:

„Potok – Odkanalizovanie obce – 1.etapa“ podľa:

- a) podrobného položkového rozpočtu, odsúhlaseného objednávateľom, ktorý je nedeliteľnou súčasťou tejto zmluvy ako Príloha č.1,
- b) projektovej dokumentácie, ktorú vypracoval: Ing. Stanislav Valčo, Kľučiny 434/44, 034 01 Ružomberok a v súlade s Doplnkom č. 1 k Projektovej dokumentácii vypracovanej 11/2013 prostredníctvom VING-PROJEKCIA Ružomberok, zák. číslo: 13-584-850 (Príloha č. 6)
- c) ostatných neodkladných požiadaviek, resp. zmien objednávateľa zapísaných v stavebnom denníku, pričom zhotoviteľ je povinný ich rešpektovať,
- d) podmienok uvedených v súťažných podkladoch z procesu verejného obstarávania a informácií získaných obhliadkou lokality budúceho umiestnenia Diela,
- e) časového Harmonogramu realizácie prác (Príloha č. 2)

2.2 Predmet Diela zahŕňa zhotovenie stavby, vrátane vykonania všetkých individuálnych a komplexných skúšok (v súlade s Prílohou č. 5) a prípravy a odovzdania príslušných dokladov a dokumentácie k stavbe (v súlade s Prílohou č. 5) a ďalšie činnosti súvisiace s predmetom Diela.

2.3 Predmetom zmluvy je aj záväzok Zhotoviteľa, že vybaví, vykoná resp. zabezpečí:

- a) označenie stavby podľa vodoprávneho rozhodnutia,
- b) osadenie a demontáž veľkoplošnej informačnej tabule o projekte podľa pokynov Objednávateľa,
- c) povolenia na výkopové práce,
- d) ohlásenie vzniku poplatkovej povinnosti za užívanie verejného priestranstva,
- e) využívanie technicky dostupných prostriedkov na obmedzenie prašných emisií, vrátane pravidelného čistenia dopravných prostriedkov a trás
- f) ochrana podzemných a povrchových vôd tak, aby nedošlo k nežiaducemu úniku škodlivých látok do pôdy, podzemných a povrchových vôd a taktiež dodržiavanie relevantných ustanovení zák. č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon),
- g) označenie Staveniska proti vstupu cudzích osôb, ohradenie výkopov,
- h) geodetické vytýčenie stavby zodpovedným geodetom na základe projektovej dokumentácie (vytyčovacích bodov líniovej stavby) obdržanej od Objednávateľa,
- i) vytýčenie existujúcich inžinierskych sietí pred začatím prác vrátane všetkých poplatkov,
- j) realizáciu prechodov pre chodcov a prejazdu vozidiel,
- k) vstupy na pozemky (v rozsahu pozemkov, ktoré nie sú nevyhnutné pre realizáciu Diela) vrátane zabezpečenia súhlasu vlastníkov alebo užívateľov, zabezpečenia potvrdenia vlastníkov alebo užívateľov o riadnom navrátení pozemkov do pôvodného stavu,
- l) vypracovanie Dokumentácie Zhotoviteľa v súlade s Prílohou č. 5 zmluvy vrátane ich prerokovania a odsúhlasenia,
- m) zmluvu s oprávnenou osobou na výkon archeologického prieskumu / výskumu vrátane oznámenia o začatí prác na KPÚ do 1 kalendárneho mesiaca od nadobudnutia účinnosti Zmluvy o dielo,
- n) vypracovanie Projektu organizácie dopravy vrátane zabezpečenia jeho odsúhlasenia príslušným DI PZ,
- o) zabezpečenia povolenia správcu ciest na zvláštne užívanie cesty / rozkopávkového povolenia,
- p) dočasné a trvalé dopravné značenie – osadenie, údržba a demontáž,

- q) dočasné staveniskové komunikácie k objektom podľa potreby stavby vrátane ich povrchových úprav a spätného uvedenia zabratých plôch do pôvodného stavu,
- r) povrchové úpravy dotknutých a zabratých plôch a komunikácií,
- s) dodržanie podmienok dotknutých orgánov a organizácií v zmysle stavebných povolení ako aj vyjadrení k PD pre stavebné povolenie a realizáciu,
- t) skúšky stavebných konštrukcií, skúšky technologických zariadení, odborné prehliadky a odborné skúšky alebo úradné skúšky vyhradených technických zariadení, typové skúšky (pokiaľ to Dielo vyžaduje)
- u) monitoring gravitačného kanalizačného potrubia po ukončení stavebných prác priemyselnou TV kamerou so zobrazovaním sklonov vr. vyhotovenia písomného elaborátu pred odovzdaním Diela,
- v) vypracovanie plánu komplexných skúšok, vykonanie komplexných skúšok v súlade so schváleným KSP,
- w) vypracovanie dokumentácie skutočného vyhotovenia v rozsahu podľa Prílohy č. 5 tejto zmluvy na základe podkladu projektanta vo formáte „dwg“.

2.4 Pri realizácii Diela postupuje zhotoviteľ samostatne v súlade s príslušnými platnými právnymi predpismi, záväznými normami, vzťahujúcimi sa na dielo a je viazaný prípadnými pokynmi objednávateľa. Zhotoviteľ bude uskutočňovať práce súvisiace s predmetom obstarávania v súlade s technologickými postupmi a pri dodržaní platných legislatívnych úprav o ochrane životného prostredia, bezpečnosti práce, požiarnej ochrany, zákazu nelegálneho zamestnávania a nelegálnej práce a pod.

Zhotoviteľ vyhlasuje, že má všetky odborné a teoretické znalosti, praktické skúsenosti, personálne, materiálové, strojové a iné vybavenie v potrebnej kvalite a kvantite tak, že je schopný dodať dohodnuté Dielo riadne a včas. Zhotoviteľ sa ešte pred uzavretím tejto zmluvy riadne a hĺbkovo oboznámil so všetkou dokumentáciou a je schopný vykonať Dielo v súlade s Harmonogramom realizácie prác, ktorý tvorí prílohu č. 2 tejto zmluvy. Zhotoviteľ ďalej prehlasuje, že spĺňa všetky zákonné požiadavky a predpoklady na to, aby mohol dohodnuté Dielo vykonať a zaväzuje sa tento stav udržiavať po celú dobu vykonávania Diela, a to aj v prípade, ak dôjde k zmene právnych predpisov, ktoré upravujú podmienky oprávnenia na vykonávanie určitých vybraných činností potrebných na zhotovenie Diela.

2.5 Zhotoviteľ je povinný dielo riadne v zmysle tejto zmluvy realizovať a v prípade, ak realizuje dielo v rozpore s ustanoveniami zmluvy, je objednávateľ oprávnený žiadať vykonanie nápravy v stanovenej lehote. Ak tak zhotoviteľ neučiní, je objednávateľ oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť, prípadne domáhať sa aj zaplata zmluvnej pokuty.

2.6 Súčasťou rozsahu plnenia je aktívne spolupôsobenie a koordinácia povereného zástupcu objednávateľa so zhotoviteľom.

2.7 Zhotoviteľ bude zabezpečovať fotodokumentáciu a videodokumentáciu stavby o priebehu stavebných prác a rozhodujúcich detailov za účelom zdokumentovania činnosti technického a odborného dozoru investora resp. zhotoviteľa stavby a to odo dňa prevzatia staveniska, počas celej výstavby až do ukončenia diela digitálnym fotoaparátom. Povinnosti zhotoviteľa v súvislosti s vyhotovovaním fotodokumentácie, sú nasledovné:

- Fotodokumentácia pre stavebné investície:
 - Žiadateľ je povinný zabezpečiť fotografickú dokumentáciu v nevyhnutnom rozsahu (najmä s dokumentovaním priebehu/fáz stavebných/búracích prác, rozhodujúcich detailov za účelom zdokumentovania činnosti technického/kontrolného dozoru investora resp. stavu a priebehu prác zhotoviteľa stavby) začiatočného stavu a priebehu stavebných/búracích prác digitálnym fotoaparátom a odovzdať pamäťové médium (CD, resp. USB kľúč) s celkovou fotodokumentáciou po ukončení stavby vrátane vyhotovenia a odovzdania finálnej správy o priebehu a výsledku realizácie investície v rámci Žiadosti o platbu, ktorej predmetom je refundácia daného stavebného objektu.
- Všeobecné požiadavky na fotodokumentáciu:
 - geotagové fotografie s minimálnym rozlíšením 8MPx resp. 3264 x 2468 pixelov vo formáte JPEG s GPS súradnicami urobenia snímky, dátumom a časovými údajmi,

- prípadné dodatočné informácie ako napr. identifikácie stavby, názov projektu, meracie prostriedky (meracie pásmo)
- minimálne 4 fotografie celkového náhľadu z každej svetovej strany, resp. možného uhlu náhľadu (z každého rohu) a min. 2 fotky každého detailu
- fotografie musia byť jasné, zaostrené, s čitateľným textom
- vyhotovenie foto a video-dokumentácie stavby a zakrytých častí (hlavne inštalácii, izolácii a statiky)

2.7.1 Zhotoviteľ je povinný súhrnne zaznamenať geografické údaje (teda polohu) pomocou GPS prijímača vyhotovením fotodokumentácie a takto vyhotovenú fotodokumentáciu predkladať v rámci procesu realizácie stavby v rámci hlavných stavebných prác po ukončení jednotlivých etáp bližšie definovaných aktuálnym znením Príručky pre prijímateľa nenávratného finančného príspevku z Programu rozvoja vidieka SR 2014 – 2020 (tzv. geotagging).

2.7.2 Po ukončení všetkých jednotlivých etáp v rámci hlavných stavebných prác je zhotoviteľ povinný predložiť objednávateľovi naskenovaný stavebný denník s okrúhlou pečiatkou a podpisom osoby vykonávajúcej stavebný dozor.

2.7.3 Zhotoviteľ predkladá dokumentáciu (tzv. „geotagg“ informácie) za hlavné a pomocné stavebné práce po ukončení každej jednotlivej etapy do 2 týždňov po ukončení každej jednotlivej etapy, a to na základe relevantnosti pre druh stavby, ktorý je predmetom tejto zmluvy .

Čl. 3 **Poistenie diela**

3.1 Zhotoviteľ predloží do 14 dní odo dňa prevzatia staveniska doklady o poistení zodpovednosti za škody v rozsahu poistného krytia vo výške ceny diela a je povinný toto poistenie udržiavať v platnosti až do ukončenia diela.

3.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje uzatvoriť poistenie zodpovednosti za škody spôsobené na majetku a zdraví tretích osôb v súvislosti s jeho činnosťou (ďalej len „poistenie zodpovednosti za škodu“). Zhotoviteľ do 14 dní odo dňa prevzatia staveniska predloží Objednávateľovi doklady preukazujúce uzatvorenie poistenia zodpovednosti za škodu a preukazujúce výšku poistenia. Poistenie zodpovednosti za škodu je Zhotoviteľ povinný udržiavať do dátumu odovzdania a prevzatia diela. Zhotoviteľ v plnej výške znáša prípadnú škodu spôsobenú krádežou, stratou, zničením alebo iným poškodením majetku tretích osôb, ktoré sú pričítateľné Zhotoviteľovi.

3.3 Zhotoviteľ je ďalej povinný poistiť Dielo vo výške zmluvnej ceny po dobu výstavby do odovzdania a prevzatia diela Objednávateľom pre prípad poškodenia, zničenía, straty, odcudzenia alebo iných škôd.

3.4 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 spôsobe riešenia poistnej udalosti.

3.5 Zhotoviteľ je povinný upovedomiť poisťovateľov o zmenách povahy, rozsahu alebo programu výstavby Diela a zaistiť primeranosť poistenia po celú dobu vykonávania prác podľa tejto zmluvy do dátumu odovzdania a prevzatia diela. 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 touto zmluvou o Dielo alebo nepredloží Objednávateľovi doklady podľa tohto bodu môže Objednávateľ v týchto prípadoch uzatvoriť a udržiavať v platnosti všetky takéto poistenia a platiť potrebné poistné a náklady s tým spojené si uplatniť u Zhotoviteľa.

3.6 Poistenie podľa tohto článku musí kryť:

3.6.1 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,

- 3.6.2 Zhotoviteľ'a za všetky škody a nároky súvisiace s úmrtím alebo zranením tretej osoby, stratou alebo poškodením akéhokoľvek majetku tretej osoby (iného než Dielo), 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.
- 3.6.3 Zhotoviteľ'a za straty alebo škody na majetku (inom než je samotné Dielo) vyplývajúcich z realizácie tejto zmluvy.
- 3.6.4 Bez predloženia potvrdení potvrdzujúcich uzavretie poistných zmlúv Zhotoviteľ nesmie začať žiadne stavebné práce.

Čl. 4

Miesto a termíny realizácie Diela

- 4.1. Miesto vykonania Diela je: **Obec Potok a obec Bešeňová**
- 4.1.1. Realizácia diela: v zmysle časového Harmonogramu prác (Príloha č. 2 tejto zmluvy), t. j. **3 mesiace** od účinnosti tejto zmluvy podľa bodu 15.6.
- 4.1.2. Prevzatie staveniska: najneskôr do 5 pracovných dní od písomnej výzvy objednávateľ'a.
- 4.1.3. Uvoľnenie staveniska: do 7 pracovných dní po ukončení realizácie prác
- 4.2. Objednávateľ pri odovzdaní staveniska dodá zhotoviteľ'ovi projektovú dokumentáciu.
- 4.3. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ nie je v omeškaní s termínom ukončenia Diela, uvedeným v bode 4.1 po dobu, po ktorú nemohol svoju povinnosť, súvisiacu s realizáciou Diela plniť následkom okolností, ktoré vznikli na strane objednávateľ'a jeho zavinením.
- 4.4. Zhotoviteľ je povinný ihneď oboznámiť objednávateľ'a o vzniku akejkol'vek udalosti, ktorá sťažuje zhotovenie Diela s dôsledkom hroziaceho omeškania lehôt plnenia prác.
- 4.5. Objednávateľ je oprávnený pozastaviť realizáciu predmetu plnenia zmluvy, ak realizácii bráni okolnosť vylučujúca zodpovednosť, a to po dobu trvania týchto okolností. Doba plnenia zmluvy sa tým automaticky predlži o čas trvania okolností vylučujúcich zodpovednosť.
- 4.6. Ak zhotoviteľ vykoná dielo a pripraví ho na odovzdanie pred dohodnutým termínom, objednávateľ sa zaväzuje toto Dielo prevziať aj v skoršom ponúknutom termíne.

Čl. 5

Cena za Dielo

- 5.1. Cena za Dielo je stanovená v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a je doložená podrobným položkovým rozpočtom podľa prílohy č. 1 tejto zmluvy. Zmluvné strany sa dohodli, že cena za zhotovenie Diela je maximálna, ktorú nemožno bez súhlasu objednávateľ'a zvýšiť, a kryje všetky a akékoľvek náklady na dosiahnutie dohodnutého výsledku, ktorým je zhotovenie Diela v súlade so zadáním podľa tejto zmluvy a zahŕňa aj prípadné budúce zvýšenie miery inflácie. Cena Diela sa môže zmeniť len na základe dohody zmluvných strán a len v prípadoch a spôsobom podľa tohto článku zmluvy a v súlade s ním. Zhotoviteľ vyslovene vyhlasuje, že si je vedomý, že sa nemôže domáhať zvýšenia ceny za Dielo z dôvodu nárastu miery inflácie.

Cena za zhotovenie Diela je:

Cena Diela bez DPH:	915 833,33	EUR
DPH 20%:	183 166,67	EUR
Cena spolu s DPH:	1 099 000,00	EUR

- 5.2. Práce, ktoré zhotoviteľ nevykoná alebo vykoná bez písomného príkazu alebo súhlasu objednávateľ'a alebo odchylné od projektovej dokumentácie a dojednaných zmluvných podmienok, objednávateľ neuhradí.

Práce navyše môžu byť zrealizované pred potvrdením dodatku k zmluve výlučne v prípade, ak:

- a) ich vykonaním sa bezprostredne zabráni vzniku škôd, prípadne sa odstráni riziko ohrozenia života a takéto práce súvisia s predmetom zmluvy,

- b) je nutné odstrániť následky živeľnej pohromy alebo havárie, ktorú nezavinil zhotoviteľ a takéto práce súvisia s predmetom zmluvy.
- 5.3. K zmene ceny môže dôjsť:
- a) v prípade zmeny sadzby DPH a iných administratívnych opatrení štátu,
 - b) v prípade rozšírenia alebo zúženia predmetu zmluvy zo strany objednávateľa,
 - c) v prípade nevykonania niektorých prác, resp. činností uvedených v ocenenom výkaze výmer zo strany zhotoviteľa, ak sa tieto ukážu v priebehu prác ako nepotrebné,
- 5.4. Ostatné zmeny ceny nie sú prípustné.
- 5.5. Ak sa pri vykonaní Diela objaví potreba činností nezahrnutých do rozpočtu, pokiaľ tieto činnosti neboli predvídateľné v čase uzavretia zmluvy (naviac práce), môže sa zhotoviteľ domáhať primeraného zvýšenia ceny. Naviac práce môžu byť vykonané výlučne na základe uzavretého dodatku k tejto zmluve.
- 5.6. Postup úpravy ceny pri zúžení, resp. rozšírení predmetu plnenia podľa zmluvy bude nasledovný:
- 5.6.1. každá zmena vyvolaná objednávateľom oproti ocenenému výkazu výmer (ďalej rozpočet), bude zapísaná v stavebnom denníku a podpísaná zástupcami zhotoviteľa, objednávateľa .
 - 5.6.2. v prípade súhlasu týchto účastníkov so zmenou, vypracuje zhotoviteľ dodatok k rozpočtu, ktorý bude obsahovať:
 - rekapituláciu ceny objektu, ktorá bude obsahovať cenu z rozpočtu, cenu jednotlivých dodatkov k rozpočtu a cenu spolu, rekapituláciu ceny dodatkov k rozpočtu,
 - položkovite ocenený výkaz výmer naviac prác, položkovite odpočet ceny menej prác,
 - sprievodnú správu, kópiu zápisov zo stavebného denníka,
 - ďalšie náležitosti (zápisy, náčrtky ...) objasňujúce predmet dodatku k rozpočtu,
 - 5.6.3. pre ocenenie výkazu výmer u naviac prác bude zhotoviteľ používať ceny nasledovne:
 - a) pri položkách, ktoré sa vyskytovali v rozpočte, bude používať ceny z rozpočtu,
 - b) pri položkách, ktoré sa v rozpočte nevyskytovali, predloží zhotoviteľ v prílohe kalkuláciu ceny,
 - c) v prípade, že kalkulácia ceny nebude predložená alebo nedôjde k dohode, budú práce a dodávky ocenené pomocou smerných orientačných cien v zmysle cenovej úrovne platnej pre príslušný Q roku, v ktorom sa dielo realizuje a v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov,
 - d) menej práce budú odpočítavané podľa rozpočtu,
 - 5.6.4. dodatok musí byť predložený objednávateľovi na odsúhlasenie, pričom objednávateľ ho odsúhlasí, príp. vráti neodsúhlasený s odôvodnením nesúhlasu do 5 pracovných dní od ich obdržania. Dodatok k rozpočtu, odsúhlasený zo strany objednávateľa i zhotoviteľa, bude podkladom pre zmenu ceny Diela podľa tejto zmluvy v znení dodatkov,
 - 5.6.5. v návrhu dodatku k tejto zmluve zhotoviteľ uvedie ostatne dohodnutú cenu s označením, kde bola táto cena dohodnutá, podľa odsúhlasených dodatkov k rozpočtom,
 - 5.6.6. dodatok k tejto zmluve, podpísaný oboma zmluvnými stranami dotýkajúci sa zmeny ceny pri príslušnom objekte, bude oprávňovať zhotoviteľa k uplatňovaniu ceny naviac prác vo faktúre,
 - 5.6.7. v súpise vykonaných prác k faktúre bude zhotoviteľ na samostatných listoch uvádzať práce podľa pôvodného rozpočtu a samostatne práce podľa dodatkov k rozpočtom s označením čísla dodatku.
- 5.7. Do ceny Diela sú zarátané všetky pomocné, zabezpečovacie, prípravné a dokončovacie práce a cena za záchranný archeologický výskum.
- 5.8. V cene Diela sú zohľadnené všetky sťažené podmienky realizácie Diela.
- 5.9. Zhotoviteľ sa nemôže odvolávať na svoje chyby, opomenutia, omyly alebo akúkoľvek inú príčinu za účelom zvýšenia ceny.
- 5.10. Objávateľ nebude akceptovať žiadne navyšovanie ceny Diela a jej príloh z dôvodu realizácie prác naviac zhotoviteľom, ktoré vyplynie z dôvodu nedostatočného oboznámenia sa uchádzača s obsahom projektovej dokumentácie a so súťažnými podkladmi z procesu verejného obstarávania.
- 5.11. Pri zmene ceny diela nesmie dôjsť k porušeniu § 18 zákona o verejnom obstarávaní.

- 5.12 Objednávateľ neposkytne Zhotoviteľovi žiadny preddavok.
- 5.13 Ak Zhotoviteľ vykoná práce chybne nebudú mu uhradené.
- 5.14 Za naviac práce s právom Zhotoviteľa na ich zaplataenie sa nebudú považovať také práce a výkony, ktoré Zhotoviteľ pri spracovaní svojej ponuky mal z pohľadu svojej odbornosti kalkulovať do ceny za dielo v rozsahu celého predmetu zmluvy. Takéto práce a výkony je Zhotoviteľ povinný vykonávať ako súčasť plnenia podľa zmluvy na vlastné náklady.
- 5.15 Zmluvná cena je zaokrúhlená na dve desatinné miesta a je stanovená na základe oceneného výkazu výmer (ďalej len „rozpočet“) a projektovej dokumentácie. Všetky dočasné práce, objekty a zariadenia, dodávka médií, stavebné mechanizmy a nástroje, dočasné stavebné materiály, dočasné zábery vrátane poplatkov, palivá, lešenie, paženie, debnenie betónových konštrukcií a iné dočasné práce a dočasné diela nevyhnutné na správne vykonanie prác a úplné dokončenie Diela, musia byť dodané, nainštalované, správne a bezpečne prevádzkované Zhotoviteľom ako súčasť prác. Náklady na uvedené práce sú zahrnuté v ocenených položkách (pokiaľ to z výkazov výmer nevyplýva inak).
- 5.16 Pokiaľ z popisu položiek vo výkaze výmer nevyplýva inak, jednotkové ceny budú obsahovať všetky náklady zhotoviteľa v súvislosti s plnením predmetu zmluvy o dielo a to najmä:
- všetky náklady na montáž výrobkov a zariadení, príslušenstvo a pomocné stavebné materiály,
 - náklady na vybavenia, zaistenie, osvetlenie a vykurovanie pracovísk, strojov, pomocného náradia, mechanizácie, lešení, skladovacích plôch a priestorov a pracovných prístreškov zhotoviteľa,
 - náklady na čiastočné uzavretie a užívanie verejných komunikácií, ak sú nutné pre zhotovenie diela vrátane poplatkov,
 - náklady na ochranu nadväzujúcich alebo susediacich pozemkov proti znečisteniu alebo poškodeniu a ich odstránenie,
 - náklady na čistenie komunikácií v zmysle platných predpisov,
 - náklady na zhotovenie dočasných obchádzok, dočasné rozšírenie vozoviek, premostenie výkopov, preložiek autobusových zastávok,
 - náklady na ochranné opatrenia pre vykonané práce až do doby ich prevzatia Objednávateľom,
 - výkony kompletizácie stavebnej a technologickej časti stavby,
 - všetky mzdové a vedľajšie mzdové náklady, dane, náklady na vlastný dozor, odmeny, odlučné, cestovné a vedľajšie položky a výdaje,
 - náklady na zabezpečenie súladu s požiadavkami na ochranu zdravia a bezpečnosti pri práci (pažiacie boxy, fošne, laty, rebríky, ochranné rukavice, prilby, obuv, a pod.),
 - náklady na zabezpečenie súladu s požiadavkami ochrany životného prostredia, nakladania a likvidácie odpadov vrátane čistenia komunikácií,
 - náklady na zabezpečenie súladu s požiadavkami systému riadenia kvality,
 - všetky základné aj vedľajšie rozpočtové náklady alebo režijné výkony, ktoré sú potrebné pre dokonalé a komplexné vykonanie prác,
 - všetky vedľajšie alebo režijné výkony, ktoré sú potrebné pre dokonalé a komplexné vykonanie prác,
 - náklady na činnosti a práce vyplývajúce z podmienok stavebných povolení a vyjadrení dotknutých orgánov a organizácií.

- 5.17 Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvná cena obsahuje aj náklady na vybudovanie, prevádzku, údržbu a vypratanie Staveniska, skladov, kancelárií a ostatného vybavenia Zhotoviteľa (vrátane poplatkov za elektrinu, vodného a stočného, tlače a kopírovania, spotrebného materiálu a telekomunikačných poplatkov). Zmluvné strany sa dohodli, že zisk a režijné náklady a podobné poplatky sú rozložené rovnomerne vo všetkých jednotkových cenách a sadzbách.
- 5.18 Platby budú realizované na základe skutočne vykonaných prác odsúhlasených Stavebným dozorom bez stratného (pokiaľ výkaz výmer neuvádza inak).
- 5.19 Zhotoviteľ berie na vedomie, že každý návrh zmeny rozpočtu alebo dodatku k zmluve bude podliehať posudzovaniu zo strany Objednávateľa a v prípade potreby aj Poskytovateľa z hľadiska súladu so zákonom o verejnom obstarávaní a Zmluvou o poskytnutí NFP, v zmysle ktorej musí byť každý dodatok k Zmluve o dielo vopred schválený zo strany riadiaceho orgánu.

Čl. 6

Fakturácia a platobné podmienky

- 6.1 Cena za Dielo sa bude uhrádzať na základe čiastkových faktúr vystavených podľa ods. 6.3 tohto Čl. zmluvy spolu s príslušnou DPH na fakturované práce.
- 6.2 Zhotoviteľ bude vystavovať čiastkové faktúry **1 x za 2 mesiace k poslednému dňu v mesiaci**. Fakturácia a platenie prác a dodávok budú v zmysle dohody zmluvných strán vykonávané pozadu, formou faktúr vystavených na základe zhotoviteľom predložených, objednávateľom potvrdených súpisov skutočne vykonaných prác za uplynulé obdobie. Zhotoviteľ predloží súpis skutočne vykonaných prác a objednávateľ tento odsúhlasí alebo k nemu uvedie svoje výhrady najneskôršie do 10 pracovných dní od predloženia tohto súpisu. V prípade ak objednávateľ k súpisu skutočne vykonaných prác predloženému zhotoviteľom uvedie v lehote uvedenej v predchádzajúcej vete svoje výhrady a zhotoviteľ predloží objednávateľovi opravený súpis skutočne vykonaných prác, objednávateľ tento opravený súpis skutočne vykonaných prác odsúhlasí alebo k nemu uvedie svoje výhrady najneskôršie do 2 pracovných dní od predloženia tohto opraveného súpisu. Súpis skutočne vykonaných prác podpisuje za objednávateľa stavebný dozor. Na základe takto overeného výkazu bude zhotoviteľ oprávnený vystaviť faktúru. Právo Zhotoviteľa fakturovať vzniká až po skutočne zrealizovaných prácach. Zaplatenie čiastkovej faktúry neznamena prevzatie časti diela objednávateľom.
- 6.3 Jednotlivé čiastkové faktúry musia obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu podľa § 71 Zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH., označenie zhotoviteľa, číslo zmluvy, číslo čiastkovej faktúry, deň odoslania faktúry, deň splatnosti faktúry a deň zdaniteľného plnenia, označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť, fakturovanú cenu bez DPH, hodnotu DPH a celkovú fakturovanú cenu, označenie diela, pečiatku a podpis štatutára zhotoviteľa a prílohou každej čiastkovej faktúry musí byť súpis skutočne vykonaných prác a dodávok vystavený zhotoviteľom a odsúhlasený a podpísaný osobou oprávnenou jednať v realizačných veciach /stavebným dozorom/ za objednávateľa za príslušné fakturačné obdobie a fotodokumentáciu v súlade s bodom 2.7 Čl. 2 tejto zmluvy. Ak faktúra nebude obsahovať náležitosti stanovené právnymi predpismi a zmluvnými dojednaniami v tejto zmluve, objednávateľ je oprávnený ju pred uplynutím lehoty splatnosti vrátiť zhotoviteľovi bez zaplatenia. Doručením opravenej faktúry objednávateľovi začne plynúť nová lehota splatnosti.
- 6.4 Celkovo vyfakturovaná suma všetkých čiastkových faktúr nesmie presiahnuť 90 % z dohodnutej ceny za Dielo.
- 6.5 Záverečná faktúra minimálne vo výške 10% z dohodnutej ceny za dielo sa považuje za platobný doklad, ktorým bude vykonané celkové finančné vysporiadanie diela. Záverečnú faktúru je Zhotoviteľ oprávnený Objednávateľovi vystaviť po protokolárnom odovzdaní a prevzatí celého diela bez väd a nedorobkov . V tejto faktúre budú zohľadnené platby za časti diela zaplatené objednávateľom formou čiastkových faktúr. Táto faktúra musí obsahovať náležitosti uvedené v ods. 6.3 tohto Čl. a odvolanie sa na ustanovenie tejto zmluvy, ktoré oprávňuje zhotoviteľa fakturovať takouto faktúrou, rozpis už fakturovaných čiastok, označenie osoby, ktorá faktúru

- vystavila, Protokol o odovzdaní a prevzatí Diela ako aj všetky náležitosti daňového dokladu podľa platných právnych predpisov.
- 6.6 Každá faktúra musí byť vyhotovená v 4 origináloch a riadne doručená Objednávateľovi. Faktúra musí byť potvrdená vo forme podpisu štatutárnym orgánom Zhotoviteľa a stavebným dozorom, prípadne osobou oprávnenou konať za Objednávateľa v realizačných veciach, inak sa na ňu nebude prihliadať.
- Splatnosť faktúr je do 60 dní** odo dňa ich doručenia objednávateľovi. Faktúra sa považuje za doručení tiež, ak bola osobne prevzatá povereným zamestnancom objednávateľa, ktorý potvrdí jej prijatie svojim podpisom. Peňažný záväzok bude splnený pripísaním finančnej čiastky na účet banky zhotoviteľa. Zhotoviteľ odovzdá Objednávateľovi ku každej faktúre fotodokumentáciu o priebehu realizácie prác, ktoré sú predmetom fakturácie.
- 6.7 Zhotoviteľ berie na vedomie, že termín na podanie poslednej žiadosti o platbu zo strany objednávateľa je do 12 kalendárnych mesiacov od nadobudnutia účinnosti zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, resp. do 30.6.2025, podľa toho čo nastane skôr. Z toho dôvodu je zhotoviteľ povinný poskytnúť objednávateľovi maximálnu súčinnosť, tzn. poskytnúť objednávateľovi všetky potrebné dokumenty a podklady nevyhnutné pre predloženie žiadosti o platbu voči poskytovateľovi tak, aby tieto termíny mohli byť zo strany objednávateľa dodržané.
- 6.8 Najneskôr v deň podania záverečnej žiadosti o platbu objednávateľ predloží právoplatné rozhodnutia o užívaní stavby (kolaudačné rozhodnutia) na jej uvedenie do trvalej prevádzky za ukončené časti stavby, resp. za celú vykonanú stavbu.

Čl. 7

Záruka a zodpovednosť za vady Diela

- 7.1. Kvalita zhotoveného Diela bude v súlade so záväznými STN a odbornými normami, právnymi predpismi a zodpovedá účelu, pre ktorý sa obvykle užíva. Zhotoviteľ bol upozornený na požiadavku vysokej kvality Diela.
- 7.2. Zhotoviteľ poskytuje objednávateľovi na dielo záruku v trvaní 60 mesiacov; na výrobky podľa záruky výrobcu - min. 6 mesiacov (okrem dodávok a zariadení, na ktoré výrobca dáva inú záruku). Záruka začína plynúť odo dňa prevzatia diela bez závad diela podľa tejto zmluvy, resp. odo dňa potvrdenia odstránenia zistených závad diela uvedených v protokole o odovzdaní a prevzatí diela a Objednávateľ má právo na bezplatné odstránenie závady.
- 7.3. Prípadnú reklamáciu vady Diela je objednávateľ povinný uplatniť bezodkladne po zistení vady písomnou formou na adresu zhotoviteľa.
- 7.4. Reklamované vady, ktoré označí objednávateľ za havarijné, je zhotoviteľ povinný odstrániť do 24 hodín od ich nahlásenia. Sú to najmä tie vady, na základe ktorých nemôže objednávateľ dielo užívať a hrozí mu majetková ujma alebo ohrozenie života a zdravia osôb. Ostatné závady je povinný odstrániť do 14 dní od ich reklamácie zo strany objednávateľa.
- 7.5. V prípade, že zhotoviteľ neodstráni vady podľa bodu 7.4. alebo ak vady nebudú odstránené v lehote, ktorú si zmluvné strany odlišne zvolili, je objednávateľ oprávnený reklamované vady odstrániť prostredníctvom tretej osoby na náklady zhotoviteľa. Výšku nákladov spojených s odstránením reklamovaných vád, vyfakturuje objednávateľ zhotoviteľovi v rovnakej výške, v akej vystaví faktúru tretia osoba zhotoviteľovi za odstránenie reklamovaných vád. Faktúra, ktorou objednávateľ fakturoval náklady spojené s odstránením vád je splatná do 14 dní od jej doručenia. Ak tieto náklady Zhotoviteľ v určenej lehote neuhradí, objednávateľ je oprávnený si svoj nárok podľa tohto bodu jednostranne započítať voči zábezpeke, ktorú zhotoviteľ zložil na účet objednávateľa, resp. požiadať banku zhotoviteľa o plnenie bankovej záruky, ak zhotoviteľ ako zábezpeku predložil bankovú záruku, s čím zhotoviteľ výslovne súhlasí.
- 7.6. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy je zhotovený podľa schválenej projektovej dokumentácie, prípadne odsúhlasených zmien objednávateľom alebo stavebným úradom.

Čl. 8

Majetkové sankcie

- 8.1. Zmluvné strany si dohodli tieto zmluvné pokuty:
- a) V prípade omeškania Zhotoviteľa s plnením termínov uvedených v tejto zmluve alebo časovom Harmonograme prác má Objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05% z celkovej ceny za dielo za každý aj začatý deň omeškania.
 - b) Ak zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky v dohodnutom termíne, zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 100 €, za každý aj začatý deň omeškania až do úplného odstránenia väd a nedorobkov.
 - c) V prípade nedodržania termínu splatnosti faktúr môže zhotoviteľ vyúčtovať objednávateľovi úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý aj začatý deň omeškania.
 - d) Ak zhotoviteľ nevykonáva dielo riadne ani po upozornení objednávateľa a poskytnutí mu lehoty na nápravu, je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 100 € za každý aj začatý deň omeškania sa s vykonaním nápravy.

Čl. 9

Stavenisko

- 9.1. Odovzdanie staveniska:
- 9.1.1. objednávateľ je povinný zabezpečiť zhotoviteľovi bezplatné užívanie priestoru staveniska po dobu trvania stavby a dobu potrebnú na vypratanie staveniska. Poplatky, pokuty a majetkové sankcie za dlhší než dohodnutý čas užívania uhradza zhotoviteľ po celý čas, v ktorom je v omeškaní,
 - 9.1.2. Objednávateľ odovzdá zápisnične zhotoviteľovi stavenisko. O odovzdaní bude spísaný protokol o odovzdaní a prevzatí staveniska.
 - 9.1.3. Ak v súvislosti so začatím prác na stavenisku bude potrebné umiestniť alebo premiestniť dopravné značky podľa predpisov o pozemných komunikáciách, obstará tieto práce zhotoviteľ. Umiestňovanie a udržiavanie dopravných značiek v súvislosti so zhotovením diela obstaráva zhotoviteľ. Finančné náklady s tým spojené sú zahrnuté v cene diela. Ustanovenie čl. 6 tejto zmluvy tým nie je dotknuté.
 - 9.1.4. Povolenie na dočasné užívanie verejných a iných plôch a na rozkopávky obstará zhotoviteľ. Poplatky a prípadné pokuty za dlhší ako dohodnutý čas užívania uhradza zhotoviteľ, náklady s tým spojené sú súčasťou ceny diela.
- 9.2. Realizácia:
- 9.2.1. zhotoviteľ svojou činnosťou nesmie narušiť bezpečnosť osôb pohybujúcich sa okolo staveniska, a musí urobiť také opatrenia, aby nedošlo k úrazu osôb pohybujúcich v okolí staveniska.
 - 9.2.2. vytyčovanie a iné meračské práce potrebné pre vykonávanie predmetu Diela zabezpečuje zhotoviteľ, ako súčasť dodávky,
 - 9.2.3. Zhotoviteľ bude hradieť poplatky za elektrinu, plyn, vodné, stočné a ďalšie zdroje a služby až do úplného dokončenia diela, vrátane poplatkov za pripojenie
 - 9.2.4. zhotoviteľ je povinný na prevzatom stavenisku, v jeho okolí a na prenechaných inžinierskych sieťach udržiavať poriadok a čistotu, je povinný odstraňovať odpady a nečistoty vzniknuté z jeho činnosti a to na vlastné náklady,
 - 9.2.5. pri odovzdaní celého Diela je zhotoviteľ povinný usporiadať stroje, výrobné zariadenia, zvyšný materiál a odpady na stavenisku tak, aby bolo možné dielo riadne prevziať a bezpečne prevádzkovať.
 - 9.2.6. Po termíne odovzdania a prevzatia Diela, môže zhotoviteľ ponechať na stavenisku len stroje, výrobné zariadenia a materiál potrebný na odstránenie chýb a nedorobkov, s ktorými objednávateľ dodávku prevzal. Toto právo mu patrí iba za podmienky, že odstraňuje vady v lehote ustanovenej touto zmluvou. Ak skutočné vady neodstraňuje, je povinný vypratať stavenisko v lehote podľa tejto zmluvy (bod 4.1.3). Po odstránení

chýb a nedorobkov je zhotoviteľ povinný vypratať stavenisko do 7 pracovných dní a upraviť stavenisko tak, ako mu to ukladá zmluva, projektová dokumentácia a kolaudačné rozhodnutie,

- 9.2.7. Zhotoviteľ vykonáva činnosti spojené s predmetom Diela na vlastnú zodpovednosť podľa zmluvy, pričom rešpektuje technické špecifikácie, právne a technické predpisy, vyhlášky platné v SR, najmä stavebný zákon, zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, vyhlášku o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných a montážnych prácach, zákon o životnom prostredí, zákon o odpadoch a o nakladaní s odpadmi, zákon o ovzduší, zákon o vodách, zákon o požiarnej ochrane, Slovenské technické normy, zákon č. 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky a o zmenách a doplnení niektorých zákonov. Zhotoviteľ je povinný preukázateľne poučiť všetkých zamestnancov pracujúcich na stavbe o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o tejto skutočnosti bude vyhotovený zápis.
- 9.2.8. Objednávateľ, alebo ním poverená osoba pri realizácii Diela podľa zmluvy vykonáva stavebný dozor (§ 46b zákona č. 50/1976 Zb. stavebný zákon). Za tým účelom má prístup na pracoviská, dielne a sklady, kde sa zmluvné výkony a ich súčasti realizujú alebo skladujú. Na vyžiadanie mu musia byť predložené výkresy, vzorky materiálov a iné podklady súvisiace s realizáciou Diela, ako aj výsledky kontrol kvality - atesty. S informáciami a podkladmi označenými dodávateľom ako jeho obchodné tajomstvo, musí objednávateľ zaobchádzať dôverne.
- 9.3. Zhotoviteľ je povinný od prevzatia staveniska viesť **stavebný denník**, v zmysle § 46d stavebného zákona. Do stavebného denníka s dvomi prepismi sa zapisujú všetky skutočnosti, vyplývajúce z tejto zmluvy.
- 9.4. Objednávateľ bude vykonávať stavebný dozor nad realizáciou Diela a nad dodržiavaním zmluvných podmienok.
- 9.5. Za poškodenie existujúcich podzemných inžinierskych sietí, ktoré neboli vytýčené ich správcami zodpovedá zhotoviteľ. Zhotoviteľ je však povinný pred začatím prác opätovne preskúmať a vyznačiť všetky existujúce podzemné inžinierske siete, resp. iné prekážky.
- 9.6. Zhotoviteľ označí stavbu predpísaným spôsobom.
- 9.7. Zhotoviteľ je povinný rešpektovať a plniť bez omeškania všetky požiadavky stavebného dozoru.
- 9.8. Zhotoviteľ sa zaväzuje po ukončení a prevzatí všetkých prác dať stavenisko do pôvodného stavu.
- 9.9. Zhotoviteľ je povinný na požiadanie objednávateľa bezodkladne poskytnúť v nevyhnutnom rozsahu doklady a osobné údaje fyzických osôb, prostredníctvom ktorých im dodáva prácu alebo poskytuje službu podľa tejto zmluvy, ktoré sú potrebné na to, aby objednávateľ mohol skontrolovať, či zhotoviteľ neporušuje zákaz nelegálneho zamestnávania podľa zákona č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že prácou alebo službou, ktoré na základe tejto zmluvy dodá alebo poskytne, nebude zo strany objednávateľa, zhotoviteľa alebo jeho subdodávateľov porušený zákaz nelegálneho zamestnávania podľa zákona č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zodpovedá objednávateľovi za všetky škody (napr. náklady, pokuty a pod.), ktoré objednávateľovi vzniknú porušením tejto povinnosti.
- 9.10 Zhotoviteľ je povinný počas vykonávania diela v zmysle tejto zmluvy 1x mesačne do 10. kalendárneho dňa nasledujúceho mesiaca zamestnancovi Objednávateľa predložiť:
- všetky doklady o prevzatí odpadov, resp. vážne lístky k ostatným odpadom, ktoré vznikli počas realizácie stavby v danom kalendárnom mesiaci a ktoré boli odovzdané oprávnenému spracovateľovi podľa § 14 ods. 1 Zákona o odpadoch.
- 9.11 Nakladanie s odpadmi zabezpečuje Zhotoviteľ podľa platných právnych predpisov po dohode s prevádzkovateľom skládky resp. skládok odpadov na vlastné náklady. Zhotoviteľ zároveň zabezpečí súhlasné stanovisko na skladovanie výkopovej zeminy pre pôvodcu odpadu podľa Vyhlášky 371/2015 Z.z. MŽP SR v aktuálnom znení.
- 9.12 Nakladanie so stavebným odpadom a materiálmi z demolácie a tiež požiadavky na dokumentáciu a certifikáciu deklarujúcu stav recyklácie stavebných odpadov u prevádzkovateľa zariadenia na

zhodnocovanie odpadu je povinný Zhotoviteľ riešiť v súlade s Vyhláškou MŽP SR č. 344/2022 Z.z. v aktuálnom znení.

- 9.13 Zhotoviteľ môže na stavbe nasadiť len personál, ktorý má požadovanú kvalifikáciu, a ktorý vykonáva potrebné práce podľa podmienok dohodnutých v zmluve alebo stanovených všeobecne záväznými právnymi predpismi a v primeranom čase. Objednávateľ je oprávnený žiadať od Zhotoviteľa výmenu personálu, ktorý nebude mať požadovanú kvalifikáciu 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 čl. X tejto zmluvy.
- 9.14 Zhotoviteľ bude realizovať Dielo prostredníctvom odborníkov, ktorých preukazoval podmienky účasti. V prípade potreby výmeny odborníka Zhotoviteľ zašle písomnú požiadavku Objednávateľovi a v kópii Stavebnému dozoru najneskôr 10 dní pred plánovanou výmenou daného odborníka. Odborník, ktorého sa týka návrh na výmenu, musí mať rovnakú kvalifikáciu, ako pôvodný odborník. Objednávateľ sa k návrhu vyjadrí do 10 dní po jeho obdržaní a je oprávnený návrh na výmenu na základe odôvodnených pripomienok zamietnuť. Pre vylúčenie pochybností sa Zmluvné strany dohodli, že pre výmenu odborníkov nie je potrebné uzatvárať dodatok k tejto zmluve, pokiaľ bude dodržaný postup podľa tohto bodu zmluvy
- 9.15 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 vo výške 100 EUR za každý pozitívny výsledok skúšky, resp. odmietnutia podrobiť sa skúške.
- 9.16 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.

Čl. 10.

Výkonová zábezpeka, odstúpenie od zmluvy, zánik zmluvy, zmena zmluvy a riešenie sporov

- 10.1. Objednávateľ môže odstúpiť od tejto zmluvy z nasledovných dôvodov na strane Zhotoviteľa, ktoré sa považujú za podstatné porušenie zmluvy:
- a) ak Zhotoviteľ neodôvodnene neprevzal stavenisko v termíne uvedenom v čl. 4.1.2.,
 - b) z dôvodu nedodržania kvality práce a materiálov, neschopnosti, z dôvodu neplnenia záväzkov zhotoviteľa alebo odmietnutia sa prispôbiť požiadavkám objednávateľa dojednaných v zmluve,
 - c) z dôvodu ak zhotoviteľ jednostranne preruší zhotovovanie diela bez dohody s objednávateľom alebo z dôvodu ak je zrejmé, že zhotoviteľ nevykoná dielo v lehote stanovenej touto zmluvou z dôvodov na jeho strane,
 - d) z dôvodu porušenia podmienok a podkladov tejto súťaže zhotoviteľom,
 - e) ak zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi dielo, ktoré nebude spĺňať kvalitatívne a technické podmienky, stanovené v projektevej dokumentácii a ďalších podkladoch uvedených v čl. 2. Bod 2.1. tejto zmluvy, ako aj ďalšie podmienky, stanovené v tejto zmluve vrátane jej príloh.
 - f) ak bol na majetok Zhotoviteľa vyhlásený konkurz, alebo ak bol podaný návrh na vyhlásenie konkurzu,

g) v prípadoch uvedených v § 19 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní.

- 10.2. V prípade odstúpenia Objednávateľa od tejto zmluvy má Objednávateľ v dôsledku podstatného porušenia tejto zmluvy Zhotoviteľom nárok na zaplatenie **zmluvnej pokuty, ktorej výška je totožná s výškou výkonovej zábezpeky**. Objednávateľ je oprávnený si svoj nárok na zmluvnú pokutu podľa tohto bodu jednostranne započítať voči výkonovej zábezpeke, ktorú Zhotoviteľ uhradil na účet Objednávateľa, resp. požiadať banku zhotoviteľa o plnenie z bankovej záruky ak zhotoviteľ ako zábezpeku predložil bankovú záruku s čím zhotoviteľ výslovne súhlasí.
- 10.3. Zhotoviteľ je ďalej povinný nahradiť škodu a preukázateľne zvýšené náklady, ktoré vzniknú Objednávateľovi predĺžením lehoty realizácie stavby a náklady vzniknuté v súvislosti odstúpením od tejto zmluvy a preukázateľne zvýšené náklady, ktoré vznikli Objednávateľovi v súvislosti s doterajšou činnosťou Zhotoviteľa na stavbe a v dôsledku odstraňovania väd jeho plnenia alebo aj s dokončením samotného diela.
- 10.4. Odstúpenie od zmluvy zo strany Zhotoviteľa:
- 10.4.1. V prípade ak Zhotoviteľ odstúpi od tejto Zmluvy bez zákonného alebo zmluvného právneho dôvodu alebo bezdôvodne preruší vykonávanie diela, má Objednávateľ nárok na úhradu zmluvnej pokuty, ktorej výška je totožná s výškou výkonovej zábezpeky. Objednávateľ je oprávnený si svoj nárok na zmluvnú pokutu podľa tohto bodu jednostranne započítať voči výkonovej zábezpeke, ktorú Zhotoviteľ uhradil na účet objednávatel'a, resp. požiadať banku zhotoviteľa o plnenie z bankovej záruky ak zhotoviteľ ako zábezpeku predložil bankovú záruku, s čím Zhotoviteľ výslovne súhlasí. Prípadne, že objednávatel'ovi v dôsledku takéhoto konania zhotoviteľa (bezdôvodné odstúpenie od zmluvy / bezdôvodne prerušenie realizácie Diela) vznikne škoda, je zhotoviteľ povinný ju objednávatel'ovi nahradiť popri dohodnutej zmluvnej pokute a to aj nad výšku dohodnutej zmluvnej pokuty.
- 10.4.2. Zhotoviteľ môže odstúpiť od tejto zmluvy v prípade:
- a) ak objednávatel' neposkytne zhotoviteľovi súčinnosť potrebnú na vykonanie diela ani v primeranej lehote, ak ho zhotoviteľ písomne upozornil na tento následok.
 - b) objednávatel' bezdôvodne preruší vykonávanie Diela na dobu prekračujúcu tri kalendárne mesiace, pokiaľ tak nebolo urobené z dôvodu na strane zhotoviteľa,
 - c) objednávatel' bezdôvodne neprevezme riadne vykonané Dielo.
- 10.5. Zmluvné strany sa dohodli, že od tejto zmluvy je možné odstúpiť alebo ju zrušiť len písomne. Zmluvné strany sa dohodli, že za písomné doručenie sa pre prípad zrušenia resp. odstúpenia od tejto zmluvy nepovažuje doručenie faxom alebo e-mailom (elektronickou poštou).
- 10.6. Zmluvné strany sa dohodli, že **Zhotoviteľ do 14 dní od obdržania pokynu k začatiu prác vydaného stavebným dozorom, predloží Objednávateľovi výkonovú zábezpeku vo výške 10 % zmluvnej ceny bez DPH**. Spôsob zloženia výkonovej zábezpeky:
- a) zloženie finančných prostriedkov vo výške podľa tohto bodu, na účet Objednávateľa číslo v tvare IBAN: SK34 5600 0000 0010 4190 8001 s uvedením variabilného symbolu, t. j. IČO zhotoviteľa, alebo
 - b) predložením bankovej záruky vystavenej bankou vo výške podľa tohto bodu. Výkonová zábezpeka vo forme neodvolateľnej bankovej záruky musí byť v dohodnutej výške. Zábezpeka musí obsahovať záväzok Zhotoviteľa zhotoviť Dielo a musí byť platná, účinná a vymáhateľná do dátumu vydania Preberacieho protokolu na Dielo. V bankovej záruke musí banka písomne vyhlásiť, že neodvolateľne a bez akýchkoľvek námietok na prvú výzvu uspokojí Objednávateľa uhradením peňažnej sumy alebo peňažných súm v akejkoľvek výške, ktorých celková výška neprekročí peňažnú sumu, ktorú Objednávateľ požaduje ako Zábezpeku na vykonanie prác v prípade, ak Zhotoviteľ porušuje svoje záväzky vyplývajúce mu zo Zmluvy.
- V prípade sporu nemá banka poskytujúca bankovú záruku právo uložiť peniaze do úschovy súdu alebo inej inštitúcie, ale vypláti ich priamo Objednávateľovi.
- Ak banková záruka má zabezpečovať pohľadávky Objednávateľa po určité obdobie musí banková záruka jednoznačným spôsobom a nesporne pokrývať celé obdobie, najmä banková záruka musí byť platná počas celej doby vykonávania Diela. V prípade, ak by

platnosť bankovej záruky skončila pred uplynutím doby podľa predchádzajúcej vety, je zhotoviteľ povinný predĺžiť platnosť bankovej záruky.

Banková záruka musí byť vystavená bankou vo forme a s obsahom vopred odsúhlaseným Objednávateľom, a banka musí mať povolenie NBS na výkon bankových činností, banka nemôže uplatniť námietky, ktoré by bol oprávnený voči veriteľovi uplatniť dlžník, právo na postúpenie práv z bankovej záruky nesmie byť obmedzené.

- 10.7. Výkonovú zábezpeku je objednávatel' oprávnený držať za účelom zabezpečenia záväzku zhotoviteľa na riadne a včasné plnenie predmetu tejto zmluvy a na zabezpečenie nákladov spojených s prípadným odstúpením od zmluvy. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávatel' je oprávnený uspokojiť z výkonovej zábezpeky svoje nároky voči zhotoviteľovi v súvislosti s odstraňovaním väd diela, zabezpečením realizácie diela, nároky na zmluvnú pokutu, zľavy z ceny diela, náhradu škody, dodatočné náklady a straty objednávatel'a plynúce z nedodržania termínov zhotoviteľom, náklady vzniknuté objednávatel'ovi v dôsledku odstúpenia od tejto zmluvy, prerušenia vykonávania diela zo strany zhotoviteľa alebo iné náklady vzniknuté objednávatel'ovi v dôsledku porušenia zmluvných povinností zhotoviteľa. Týmto nie je dotknutý čl. 8 tejto zmluvy.
- 10.8. Objednávatel' uvoľní Zhotoviteľovi poskytnutú výkonovú zábezpeku, na účet zhotoviteľa uvedený v záhlaví tejto Zmluvy resp. uvoľní bankovú záruku v lehote 30 dní odo dňa protokolárneho odovzdania Diela bez väd, resp. po odstránení zistených väd diela uvedených v protokole o odovzdaní a prevzatí Diela podľa tejto zmluvy a zároveň až po uspokojení všetkých prípadných platných nárokov objednávatel'a vyplývajúcich z tejto Zmluvy.
- 10.9. Zmena zmluvy počas jej trvania je možná v súlade s ustanoveniami § 18 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní.

Čl. 11

Odobzdanie a prevzatie diela

- 11.1. Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonať Dielo jeho riadnym ukončením a odovzdaním predmetu Diela objednávatel'ovi ako podklad pre vydanie kolaudačného rozhodnutia, k vydaniu ktorého je Zhotoviteľ povinný poskytnúť Objednávatel'ovi plnú súčinnosť.
- 11.2. Zhotoviteľ je povinný pred začatím preberacieho konania písomne oznámiť objednávatel'ovi najneskôr päť dní vopred pripravenosť Diela k odovzdaniu.
- 11.3. Podmienkou konečného odovzdania a prevzatia Diela je úspešné vykonanie komplexných skúšok predpísaných normami a projektom stavby. Okrem obvyklých preberacích podmienok zhotoviteľ bude dokumentovať kvalitu odovzdaných prác revíznymi správami, správami o predpísaných skúškach, doloženými atestami alebo certifikátmi zhotoviteľom zabudovaných výrobkov, tieto kompletne predloží objednávatel'ovi pri preberacom konaní stavby. Ak sú uvedené skúšky neúspešné z viny zhotoviteľa, budú tieto v plnom rozsahu opakované do troch dní, na jeho náklady.
- 11.4. Tri dni pred začatím preberania Diela odovzdá zhotoviteľ objednávatel'ovi revízne správy, atesty, osvedčenia o akosti a kompletnosti jednotlivých zariadení, meracie protokoly, záručné listy tovarov, ako aj ďalšiu dodávateľskú dokumentáciu. Bez týchto náležitostí objednávatel' k preberaciemu konaniu nepristúpi. K preberaciemu konaniu je zhotoviteľ povinný odovzdať objednávatel'ovi taktiež projektovú dokumentáciu skutočného vyhotovenia Diela so zakreslením všetkých zmien podľa skutočného stavu vykonaných prác. Bez týchto náležitostí objednávatel' k preberaciemu konaniu nepristúpi.
- 11.5. O odovzdaní a prevzatí Diela zmluvné strany spíšu zápis, kde sa zhodnotí kvalita vykonaných prác, súpis väd a nedorobkov Diela zistených pri preberacom konaní s určením termínu na ich odstránenie. Obsahom zápisu je vyhlásenie objednávatel'a, že odovzdané Dielo preberá a ak nie, uvedie dôvody.
- 11.6. Zhotoviteľ odstráni zistené vady a nedorobky na vlastné náklady. O odstránení väd a nedorobkov, zistených pri preberacom konaní v zmysle bodu 11.5., bude spísaný záznam podpísaný oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.

- 11.7. Predmet zmluvy je považovaný za splnený, ak je Dielo riadne odovzdané a prevzaté preberacím protokolom o odovzdaní a prevzatí Diela.
- 11.8. Objednávateľ je vlastníkom stavby. Zhotoviteľ je vlastníkom predmetu zmluvy a znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanom predmete zmluvy a stavbe. Vlastnícke právo prechádza na objednávateľa zabudovaním prác a dodávok, ktoré sú predmetom diela a zodpovednosť za nebezpečenstvo škody na zhotovenej veci prechádza na objednávateľa odovzdaním predmetu zmluvy objednávateľovi.
- 11.9. Každá zo zmluvných strán je oprávnená odstúpiť od zmluvy, ak druhá strana neplní zmluvné záväzky z okolností vyššej moci.
- 11.10. Za vyššiu moc sa považujú prípady, ktoré nie sú závislé, ani ich nemôžu ovplyvniť zmluvné strany, napr.: živelné pohromy, vojna, terorizmus, mimoriadna situácia a pod.
- 11.11. Na účely tejto zmluvy sa za okolnosti vylučujúce zodpovednosť z dôvodu vyššej moci prijíma právna úprava podľa § 374 Obchodného zákonníka.
- 11.12. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ je oprávnený (okrem už v tejto zmluve uvedených spôsobov) použiť prostriedky z výkonovej zábezpeky aj na:
- 11.12.1. náhradu škody a/alebo odvrátenie bezprostredne hroziacej škody na Diele, ak škodcu alebo prípade hroziacej škody spôsobil Zhotoviteľ
- 11.12.2. zaistenie náhradného plnenia, ktoré zaistí podľa zmluvy v prípade porušenia povinností zhotoviteľa
- 11.12.3. odstránenie porušenia povinnosti Zhotoviteľa podľa zmluvy, najmä na odstránenie väd, a/alebo vykonanie opatrení pre prípad neplnenia zmluvy zo strany Zhotoviteľa dohodnutých v zmluve
- 11.12.4. úhradu pohľadávky Objednávateľa voči zhotoviteľovi a/alebo na náhradu akejkoľvek škody, za ktorú zodpovedá Zhotoviteľ voči Objednávateľovi.
- 11.12.5. úhradu náležitej platby za tovar, stavebné práce alebo služby, resp. ich časť priamemu subdodávateľovi, ktorý daný tovar dodal, uskutočnil stavebné práce alebo poskytol služby priamo zhotoviteľovi, a to v zmysle § 41 ods. 7 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní. V prípade, ak si teda zhotoviteľ neplní riadne a včas, t. j. v lehotách splatnosti svoje záväzky, čo sa úhrad jednotlivých faktúr za dodávky tovarov a prác zo strany svojich priamych subdodávateľov týka a daný priamy subdodávateľ oznámil túto skutočnosť písomne objednávateľovi, objednávateľ vyzve zhotoviteľa a poskytne mu lehotu najmenej 5 kalendárnych dní na vykonanie nápravy alebo podrobné zdôvodnenie a preukázanie svojho konania. Počas plynutia takto poskytnutej lehoty je objednávateľ oprávnený zadržať úhradu čiastkových faktúr, resp. konečnej faktúry vystavenej zhotoviteľom až do času, kedy zhotoviteľ preukázateľne splní záväzky voči svojim subdodávateľom, ktorí objednávateľa o neplnení povinnosti zo strany zhotoviteľa písomne informovali alebo podrobne zdôvodnení a preukáže svoje konanie. Ak si zhotoviteľ preukázateľne nesplní splatné záväzky voči svojim subdodávateľom alebo podrobne nezdôvodnení a nepreukáže svoje konanie ani v dodatočnej lehote podľa tohto odseku, je objednávateľ oprávnený uspokojiť nároky subdodávateľov voči zhotoviteľovi priamo a zhotoviteľ súhlasí s úhradou časti ceny diela týmto spôsobom, t. j. úhradou záväzkov subdodávateľov namiesto zhotoviteľa, a to až do výšky pohľadávky subdodávateľa/ov. Právo zhotoviteľa na úhradu ceny diela, resp. jej časti do výšky úhrady vykonanej objednávateľom priamo subdodávateľovi zhotoviteľa zaniká dňom tejto úhrady. Zmluvné strany pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností uvádzajú, že počas plynutia dodatočnej lehoty poskytnutej zo strany objednávateľa zhotoviteľovi na vykonanie nápravy, čo sa plnenia záväzkov vo vzťahu k subdodávateľom týka, nie je objednávateľ v omeškaní so zaplatením svojich peňažných záväzkov voči zhotoviteľovi a zhotoviteľovi nevzniká právo na žiadne zákonné ani zmluvné sankcie voči objednávateľovi.

Čl. 12

Spolupôsobenie zmluvných strán

- 12.1. Objednávateľ môže sledovať obsah stavebného denníka minimálne 1 raz za týždeň a k zápisom pripojiť svoje stanovisko. Ak stavebný dozor so záznamom zhotoviteľa nesúhlasí, je povinný pripojiť k zápisu svoje vyjadrenie do 5 (piatich) pracovných dní.
- 12.2. Okrem zástupcov zhotoviteľa a objednávateľa môžu do stavebného denníka vykonávať záznamy poverení zástupcovia objednávateľa, projektanta a príslušné orgány štátnej správy a štátneho stavebného dohľadu.
- 12.3. Zápisy v stavebnom denníku sa nepovažujú za zmenu zmluvy. Tie záznamy v stavebnom denníku, ktoré majú vplyv na rozsah prác, cenu Diela, čas plnenia, prípadne ďalšie záväzky dohodnuté v tejto zmluve, budú slúžiť ako podklad pre vypracovanie písomného dodatku k zmluve.
- 12.4. Zhotoviteľ zodpovedá za ochranu priestoru staveniska, za jeho zabezpečenie a za škody vzniknuté porušením svojich povinností podľa § 373 až 386 Obchodného zákonníka.
- 12.5. Zhotoviteľ pri realizácii predmetu zmluvy je povinný dodržiavať predpisy a opatrenia na zabezpečenie bezpečnosti a ochrany zdravia všetkých osôb v danom objekte.
- 12.6. Zhotoviteľ pri realizácii predmetu zmluvy je povinný dodržiavať predpisy a aj protipožiarne opatrenia, vyplývajúce z povahy vykonávanej práce. Za ich prípadné porušenie a vzniknutú škodu zodpovedá v plnom rozsahu.
- 12.7. Zhotoviteľ bude vzniknutý odpad likvidovať podľa druhu v zmysle zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov.
- 12.8. Objednávateľ je oprávnený skontrolovať všetky časti Diela, ktoré budú v ďalšom postupe zakryté alebo sa stanú neprístupnými. Na ich kontrolu vyzve zhotoviteľ písomne stavebného dozora najmenej tri pracovné dni vopred, v opačnom prípade bude znášať náklady, spojené s dodatočnou kontrolou podľa ustanovenia § 553, ods.2 Obchodného zákonníka.
- 12.9. Pre sledovanie postupu výstavby môže objednávateľ organizovať na stavbe kontrolné dni, na ktoré bude pozývať účastníkov výstavby, vyhotovovať zápisy o ich priebehu a posilať ich účastníkom kontrolných dní.
- 12.10. Zhotoviteľ poveruje výkonom funkcie stavbyvedúceho p. Ing. Ľubomíra Sidora, č. oprávnenia 10256*10-20*

Čl. 13

Subdodávatelia

- 13.1. Údaje o subdodávateľoch (v rozsahu: Názov subdodávateľa, IČO, predmet subdodávky a percentuálny / finančný podiel subdodávky) a údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia sú uvedené v prílohe č. 4 tejto zmluvy.
- 13.2. Ak zhotoviteľ nemá v úmysle zadať časti plnenia predmetu zákazky subdodávateľom, predloží tento doklad k zmluve ako negatívny, t. j. úspešný uchádzač v predložennom doklade vyslovene uvedie, že zabezpečenie uvedeného predmetu zákazky nebude plniť prostredníctvom subdodávateľov. (V tom prípade bude tento doklad prílohou č. 4 Zmluvy).
- 13.3. V prípade zmeny subdodávateľa počas trvania zmluvy (oproti rozsahu predloženom podľa prílohy č.4) je zhotoviteľ povinný objednávateľovi najneskôr v deň, ktorý predchádza dňu, v ktorom nastane zmena subdodávateľa, predložiť písomné oznámenie o zmene subdodávateľa, ktoré bude obsahovať všetky požadované údaje o novom subdodávateľovi v rozsahu údajov podľa bodu 13.1., a táto zmena bude prílohou č. 4. Zmluvy.
- 13.4. Poskytnutie zmluvného plnenia prostredníctvom subdodávateľa nezbavuje zhotoviteľa zmluvnej povinnosti riadne splniť svoje zmluvné záväzky.
- 13.5. Objednávateľ je oprávnený zakázať prítomnosť, resp. vstup zamestnancom subdodávateľa, resp. iným osobám, vykonávajúcim v jeho mene stavebné práce, na základe ich zmluvného vzťahu, v mieste výkonu stavebných prác, ktorým nebol objednávateľom vopred udelený písomný súhlas na vykonávanie stavebných prác, resp. o ktorých zhotoviteľ vopred písomne neinformoval objednávateľa.

- 13.6. V prípade zapojenia subdodávateľa môže objednávatel' v odôvodnených prípadoch požiadať zhotoviteľa, aby zhotoviteľ namiesto zapojeného subdodávateľa využíval práce iného subdodávateľa. Odôvodnenými prípadmi sú, ak subdodávateľ vykoná stavebné práce nekvalitne a neodborne, alebo v rozpore s odsúhlasenou projektovou dokumentáciou a popisom stavebných prác, napriek tomu, že stavebný dozor na to upozornil zhotoviteľa. Po oboznámení sa s odôvodnením objednávatel'a zhotoviteľ nesmie zamietnuť požiadavku na výmenu subdodávateľa a je povinný najneskôr do desiatich pracovných dní zapojiť nového subdodávateľa na základe predchádzajúceho písomného súhlasu objednávatel'a alebo plnenie zabezpečiť sám.
- 13.7. V prípade zapojenia subdodávateľa, zhotoviteľ zodpovedá za dodržiavanie svojich povinností podľa zmluvy o dielo tak, ako keby stavebnú činnosť vykonávanú subdodávateľom vykonával sám.
- 13.8. Povinnosťou zhotoviteľa je vytvorenie podmienok potrebných k zosúladenému vykonávaniu stavebných prác svojich subdodávateľov, ako aj koordinácia činnosti subdodávateľov.
- 13.9 Ak tak určí Objednávatel' v súťažných podkladoch subdodávateľ musí spĺňať podmienky účasti podľa § 41 ods. 1 písm. b) Zákona o verejnom obstarávaní. Subdodávateľ musí byť v prípadoch ustanovených zákonom zapísaný v registri partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov ak sa táto povinnosť na subdodávateľa vzťahuje. Ak bol subdodávateľ povinný spĺňať podmienky účasti podľa § 41 ods. 1 písm. b) Zákona o verejnom obstarávaní, pri zmene subdodávateľa musí tieto podmienky spĺňať aj nový subdodávateľ. V takom prípade Zhotoviteľ predloží Objednávatel'ovi spolu s oznámením o zmene subdodávateľa čestné vyhlásenie, že nový subdodávateľ spĺňa podmienky účasti podľa § 41 ods. 1 písm. b) Zákona o verejnom obstarávaní. Ak o to Objednávatel' požiada, Zhotoviteľ mu predloží v lehote určenej objednávatel'om, inak bez zbytočného odkladu, doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti subdodávateľa v zmysle zákona o VO.

Čl. 14

Uplatnenie sociálneho aspektu

- 14.1 Od Zhotoviteľa sa požaduje zamestnať minimálne 2 osoby, ktoré sú dlhodobo nezamestnané a ktoré zároveň patria k marginalizovanej rómskej komunite.
Tieto min. dve dlhodobo nezamestnané osoby patriace do marginalizovanej rómskej komunity budú vybrané z evidencie nezamestnaných Úradu práce, sociálnych vecí a rodiny v poradí dostupnosti kapacít okresu Ružomberok, Žilinský kraj. Uvedená podmienka zamestnania sa bude vzťahovať na celú dobu realizácie stavebných prác.
- 14.2 Zhotoviteľ je povinný pred odovzdaním staveniska a začatím prác na predmetnej zákazke predložiť verejnému obstarávateľmi/objednávatel'ovi zoznam osôb z radov dlhodobo nezamestnaných, s ktorými bol uzatvorený pracovnoprávny vzťah v súvislosti s plnením zákazky, potvrdený od miestne príslušného úradu práce, spolu s uvedením celkového počtu osôb, ktoré sa na plnení zákazky budú podieľať.
Zhotoviteľ je povinný pred odovzdaním staveniska a začatím prác predložiť Objednávatel'ovi:
- Pracovnú zmluvu alebo Dohodu o mimopracovnej činnosti min. 2 osôb ktoré sú dlhodobo nezamestnané a ktoré zároveň patria k marginalizovanej rómskej komunite.
 - Prihlášku do sociálnej a zdravotnej poisťovne
 - Súhlas so spracovaním osobných údajov dotknutých zamestnaných osôb
 - Potvrdenie miestne príslušného Úradu práce, sociálnych vecí a rodiny o tom, že ide o osobu dlhodobo nezamestnanú
- A následne počas priebehu realizácie stavebných prác aj:
- Mesačné výkazy poisťného a príspevkov do sociálnej a zdravotnej poisťovne
 - Doklad o úhrade mzdy
 - A prípadne ďalšie podklady vyžadované Poskytovateľom dotácie.

- 14.3 Splnenie povinnosti zhotoviteľa zamestnať min. dve dlhodobu nezamestnané osoby patriace do marginalizovanej rómskej komunity, je v zmysle podmienok Výzvy č. 66/PRV/2023 zabezpečené zmluvnou pokutou.
- 14.4 V prípade neuplatnenia sociálneho aspektu, alebo nedodržania uvedených podmienok na uplatnenie sociálneho aspektu bude voči Zhotoviteľovi uplatnená sankcia vo výške 100 % z ceny diela a to v zmysle podmienok Výzvy č. 66/PRV/2023.
- 14.5 Počas realizácie zákazky vykonáva objednávateľ kontrolu dodržiavania predmetného zmluvného záväzku a v prípade jeho nedodržania uplatní sankcie uvedené v bode 14.4.

Čl. 15 Záverečné ustanovenia

- 15.1. Meniť, alebo doplňovať obsah tejto zmluvy je možné len formou písomných dodatkov, ktoré budú platné, ak budú riadne potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
- 15.2. Táto zmluva je vyhotovená v 4 vyhotoveniach, z ktorých každé má platnosť originálu. Tri vyhotovenia obdrží objednávateľ, jedno vyhotovenie obdrží zhotoviteľ.
- 15.3. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť vykonanie **záchranného archeologického výskumu osobou, oprávnenou na vykonávanie archeologického výskumu**. V prípade archeologického nálezu a prípadnom prerušení stavebných prác má zhotoviteľ možnosť po dohode s objednávateľom odstúpiť od zmluvy.
- 15.4. Pokiaľ nebolo v tejto zmluve dohodnuté inak, platia právne pomery vyplývajúce z Obchodného zákonníka a podporne Občianskeho zákonníka a s nimi súvisiacich predpisov.
- 15.5. Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly (auditu) súvisiaceho s dodávaným tovarom, uskutočnenými stavebnými prácami a poskytnutými službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP a to oprávnenými osobami na výkon kontroly / auditu a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu sú najmä:
a) Poskytovateľ a ním poverené osoby,
b) Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR a ním poverené osoby,
c) Najvyšší kontrolný úrad SR, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
d) Ministerstvo financií SR a ním poverené osoby,
e) Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
f) osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až e) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ,
g) odbor Centrálny kontaktný útvar pre OLAF.
Uvedenú povinnosť musia obsahovať aj zmluvy so subdodávateľmi zazmluvneného víťazného uchádzača.
- 15.6. **Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania všetkými zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia postupom podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov, najskôr však po splnení odkladacej podmienky, ktorou je: nadobudnutie účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku zo strany poskytovateľa a zároveň objednávateľovi bude zo strany poskytovateľa doručená kladná správa z kontroly verejného obstarávania na predmet tejto zmluvy.**
- 15.7. Objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy s úspešným uchádzačom ako zhotoviteľom bez akýchkoľvek sankcií:
a) v prípade neschválenia verejného obstarávania,
b) v prípade krátenia žiadaného nenávratného finančného príspevku určeného na financovanie predmetu zmluvy zo strany poskytovateľa nenávratného finančného príspevku,
c) v prípade, že termín realizácie diela bude v konflikte s podmienkou objednávateľa voči poskytovateľovi, t. j. predložiť záverečnú žiadosť o platbu do 12 kalendárnych mesiacov od nadobudnutia účinnosti zmluvy o poskytnutí finančného nenávratného príspevku.

- 15.8. Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto zmluvu pred jej podpisom prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak súhlasu s jej obsahom ju podpísali.
- 15.9. Akákoľvek komunikácia medzi zmluvnými stranami bude prebiehať v slovenskom jazyku v písomnej forme. Zmluvné strany vyhlasujú, že s výnimkou každodennej komunikácie týkajúcej sa realizácie Diela podľa tejto zmluvy, ktorá môže prebiehať formou elektronickej komunikácie prostredníctvom elektronickej pošty, bude akákoľvek písomnosť (najmä písomnosť týkajúca sa zmeny a ukončenia tejto zmluvy) doručovaná na adresu zmluvnej strany uvedenú v záhlaví tejto zmluvy. Zmluvné strany sa dohodli, že doručovanie sa môže uskutočňovať osobne, prostredníctvom poskytovateľa poštových (formou doporučenej pošty) alebo kuriérskych služieb. Písomnosť sa považuje za doručenú:
- a) v prípade osobného doručenia, okamihom jej prevzatia resp. odmietnutia prevzatia,
 - b) v prípade doručovania prostredníctvom poskytovateľa poštových alebo kuriérskych služieb, okamihom uloženia na príslušnom poštovom úrade a v prípade kuriérskych služieb okamihom prevzatia resp. odmietnutia prevzatia.
- Zásielka sa považuje za doručenú aj dňom, kedy ju adresát odmietol prevziať alebo dňom uplynutia úložnej lehoty na pošte, a to aj v prípade, že sa adresát o uložení zásielky nedozvedel, prípadne dňom, ktorý bude označený na zásielke ako deň neúspešného doručenia z dôvodu „Adresát neznámy“.
- 15.10. Ak je podľa tejto zmluvy dohodnutá pre prípad porušenia povinnosti zmluvná pokuta, zmluvné strany sa dohodli, že oprávnená strana je oprávnená požadovať náhradu škody spôsobenej porušením povinnosti, na ktorú sa vzťahuje zmluvná pokuta. Zároveň je oprávnená domáhať sa náhrady škody presahujúcej zmluvnú pokutu.
- 15.11. Táto zmluva podlieha povinnému zverejneniu podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov.
- 15.12. Súčasťou tejto zmluvy sú prílohy:
- Príloha č. 1 – rozpočet v písomnej forme
 - Príloha č. 2 – Harmonogram realizácie prác
 - Príloha č. 3 – elektronická verzia rozpočtu vo formáte MS excel
 - Príloha č. 4 – Údaje o subdodávateľoch
 - Príloha č. 5 – Požiadavky na dokumentáciu zhotoviteľa a skúšky
 - Príloha č. 6 – projektová dokumentácia

Za Objednávateľa :

V Bešeňovej, dňa 27.08.2024

.....
Ing. Martin Baran
predseda združenia obcí

.....
Katarína Machová
podpredseda združenia obcí

Za Zhotoviteľa :

V Ružomberku, dňa 27.08.2024

.....
Ing. Ľubomír Sidor
konateľ

Príloha č. 1 – rozpočet v písomnej forme

Príloha č. 2 – Harmonogram realizácie prác

Príloha č. 3 – elektronická verzia rozpočtu vo formáte MS excel

Príloha č. 6 – projektová dokumentácia

Príloha č. 4 – Údaje o subdodávateľoch

Podpísaný zástupca Zhotoviteľa týmto vyhlasujem, že na realizácii predmetu zákazky

POTOK - ODKANALIZOVANIE OBCE – 1. etapa

☐ sa nebudú podieľať subdodávatelia a celý predmet zmluvy uskutočníme vlastnými kapacitami.

☒ sa budú podieľať nasledovní subdodávatelia:

P. č.	Obchodné meno/názov, sídlo/adresa subdodávateľa Osoba oprávnená konať za subdodávateľa, adresa, kontakt	IČO	Finančný podiel na zákazke	Predmet subdodávok
1	INTERDRILL, s.r.o. Dlhá 89D, 949 01 Nitra Ing. Ľubomír Mašlonka	46247394	70 357,00 Eur	Neriadené pretláčanie
2	RILINE, s.r.o. Štiavnická 5140 034 01 Ružomberok Branislav Richtárik	36745821	93 458,00 Eur	Dočasné asfaltové povrchy
3	ARCHEOVÝSKUM, s.r.o. Štúrova 3520 031 01 Liptovský Mikuláš Mgr. Ľuboslav Záhorec	46570870	31 900,00 Eur	Archeologický výskum

V Ružomberku, dňa 27.08.2024

.....
Ing. Ľubomír Sidor, konateľ

Dokumentácia počas realizácie Diela

Plán BoZP

Zhotoviteľ do 14 dní od Dátumu začatia prác predloží Stavebnému dozoru na odsúhlasenie „**Plán BoZP**“ vypracovaný podľa Nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko v znení neskorších predpisov. Po schválení Stavebným dozorom Objednávateľ predloží tento plán na príslušný Inšpektorát práce.

Harmonogram prác

Zhotoviteľ sa ďalej okrem lehôt uvedených v Zmluve o dielo zaväzuje dodržiavať aj Harmonogram prác (ďalej aj „HMG“).

Zhotoviteľ najneskôr do 14 dní od obdržania Pokynu k začatiu prác od Stavebného dozoru predloží Stavebnému dozoru aktualizovaný HMG, ktorý schváli objednávatel'. Po schválení Harmonogramu prác Objednávateľom sa HMG stáva pre Zmluvné strany záväzným.

Kedykoľvek to bude potrebné z dôvodu predĺženia lehoty výstavby alebo kedykoľvek HMG nebude zodpovedať Zmluve, alebo ak sa skutočný postup plnenia nezhoduje s platným HMG, Zhotoviteľ predloží Stavebnému dozoru Objednávateľa revidovaný HMG na preskúmanie. Pre vylúčenie pochybností platí, že revízia HMG podľa tohto bodu nemôže mať sama o sebe vplyv na predĺženie lehoty výstavby, pokiaľ okolnosť vyvolávajúca potrebu revízie HMG zároveň nedáva Zhotoviteľovi právo na predĺženie resp. úpravu lehoty výstavby podľa iného bodu tejto Zmluvy.

Pokiaľ Objednávateľovi vzniknú akékoľvek škody z dôvodu nedodržania odsúhlaseného HMG, Zhotoviteľ bude plne zodpovedný za tieto škody vrátane finančného odškodnenia Objednávateľa, náhrady škody, úhrady dodatočných nákladov a strát Objednávateľa plynúce z nedodržania HMG.

Bez toho, aby boli dotknuté ostatné ustanovenia tejto Zmluvy v prípade, že Zhotoviteľ mešká s plnením termínov alebo medzi-termínov oproti HMG, Stavebný dozor Objednávateľa je oprávnený žiadať od Zhotoviteľa spolu s aktualizáciou HMG aj písomné stanovisko o prijatých opatreniach, ktoré zaručia, že ostatné termíny a medzi-termíny v zmysle HMG budú dodržané.

Archeologický výskum

Zhotoviteľ vykoná záchranný archeologický výskum podľa požiadaviek Zák. 49/2002 Z.z. o ochrane pamiatkového fondu v znení neskorších predpisov. Vykonanie archeologického výskumu (prieskumu) za účelom záchrany archeologických nálezov a nálezísk predpokladaných na území predmetnej stavby bude podľa požiadaviek príslušného Krajského pamiatkového úradu. Pred začatím prác Zhotoviteľ zašle oznámenie na KPÚ vrátane identifikácie oprávnenej osoby, ktorá bude zabezpečovať tento výskum.

Projekt organizácie dopravy

Zhotoviteľ vypracuje projekt organizácie dopravy v zmysle požiadaviek uvedených v stavebnom povolení, predloží projekt na príslušný dopravný inšpektorát a zabezpečí všetky potrebné súhlasy (povolenia na zvláštne užívanie komunikácií, rozkopávkové povolenia).

Kontrolný a skúšobný plán

Zhotoviteľ do 14 dní od Dátumu začatia prác predloží Stavebnému dozoru na odsúhlasenie „**Kontrolný a skúšobný plán (KSP)**“ vypracovaný podľa požiadaviek zákona č. 254/1998 Z.z. o verejných prácach v platnom znení, ktorého obsahom bude počet a druhy skúšok pre všetky materiály a technológie použité pri výstavbe vrátane spôsobu predkladania a zodpovednosti za skúšky. Akékoľvek doplnovania alebo vyvolané zmeny musia byť schválené Stavebným dozorom.

KSP musí zahŕňať všetky kontroly a skúšky podľa ZoD, tiež ostatné bežné a špeciálne kontroly/skúšky, ktoré Zhotoviteľ považuje za potrebné na zabezpečenie kvality jeho Práce.

Plán kontroly uvedie pre každú kontrolnú činnosť typ, spôsob, interval vykonávania, odvolávky na príslušnú normu alebo predpis a dokumentáciu a kto je zodpovedný za výkon činnosti.

Plán ochrany životného prostredia

Zhotoviteľ do 14 dní od Dátumu začatia prác predloží Stavebnému dozoru a na odsúhlasenie **Plán ochrany životného prostredia**. Odsúhlasený plán je pre realizáciu Zmluvy záväzný. Predmetný plán musí obsahovať najmä údaje o potenciálnych vplyvoch na životné prostredie vyplývajúcich zo stavebnej činnosti (hygienické zariadenia pre stavebný personál na Stavenisku, likvidácia prebytočného materiálu z výkopov, resp. iného odpadu vzniknutého realizáciou prác, znečistenie pôdy, podzemnej vody a povrchových vôd olejom, znečistenou vodou, stavebnými materiálmi a chemikáliami, znečistenie ovzdušia výfukovými plynmi zo stavebných strojov a v dôsledku stavebných prác, odtok povrchovej vody z odvodňovacích systémov Staveniska do povrchových vôd, hluk a vibrácie na Stavenisku a v okolí Staveniska, poriadok na Stavenisku, ...).

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 Stavebného dozoru alebo Objednávateľa kedykoľvek predložiť k nahliadnutiu.

Dokumentácia skutočného vyhotovenia

Zhotoviteľ vypracuje k preberaniu Diela **dokumentáciu skutočného vyhotovenia (DSV)** v súlade s nasledovnými položkami:

- projekt skutočného vyhotovenia na úrovni realizačnej dokumentácie,
- zmeny oproti schválenej projektovej dokumentácii odsúhlasené SD,
- podrobný geodetický elaborát so zameraním realizovanej stavby v zmysle vyššie uvedeného,
- geometrické plány trvalých objektov (pokiaľ boli zhotovené nové objekty) a geometrické plány potrubí pre zriadenie vecného bremena (pokiaľ boli zhotovené) v rozsahu celého Diela,
- certifikáty a elaboráty kvality,
- protokoly o vykonaní skúšok a monitoringov (skúšky vodotesnosti, tlakové skúšky, individuálne skúšky strojnotechnologických zariadení, TV monitoring gravitačných potrubí),
- protokoly o vykonaní skúšok tesnosti potrubí a šácht,
- doklady vyžadované podľa zákona o odpadoch,
- kópie stavebných denníkov,
- dokumentácia pre preukazovanie požadovaných vlastností technologických a stavebných dodávok (atesty, osvedčenia o akosti a kompletnosti strojov, zariadení a materiálov podľa STN,.),
- porealizačné súhlasné stanoviská správcov/prevádzkovateľov jednotlivých dotknutých IS, komunikácií, vodných tokov a pod.,
- porealizačné súhlasné stanoviská zástupcov dotknutých obcí a miest,
- súhlasné stanoviská majiteľov pozemkov o uvedení dotknutých pozemkov do pôvodného stavu,
- porealizačné súhlasné stanoviská zástupcov dotknutých správcov komunikácií.

DSV bude odovzdaná v 6-tich vyhotoveniach (pokiaľ nižšie nie je stanovené inak) a formálne pozostávať z nasledovných častí (zväzkov):

1.	Projekt skutočného vyhotovenia
2.	Majetkovo-právna dokumentácia
3.	Dokumentácia kvality
4.	Stavebné denníky
5.	Porealizačné vyjadrenia

6.	Podklady k zaradeniu Diela do majetku Objednávateľa
----	---

Obsah jednotlivých častí DSV bude nasledovný:

Projekt skutočného vyhotovenia

Geodetický elaborát

Požiadavky na zameranie skutkového stavu vychádzajú z Vyhlášky 300/2009 Z.z. ÚGKK, ktorou sa vykonáva zákon č. 215/1995 Zb. o geodézii a kartografii v znení neskorších predpisov.

Zhotoviteľ vykoná polohové a výškové zameranie skutočného vyhotovenia Diela, vrátane všetkých objektov a zariadení, inžinierskych sietí, polohopisné a výškové zameranie všetkých súbehov a križovaní s inými inžinierskymi sieťami.

Obsah geodetického elaborátu (GE) bude nasledovný (pre každý stavebný objekt /obec/ samostatne):

- grafické spracovanie bude v programe MicroStation v tvare *.dgn, zároveň sa odovzdá aj PDF verzia všetkých grafických príloh (situácie aj pozdĺžne profily)
- geodetické zameranie vykonať v súradnicovom systéme jednotnej trigonometrickej siete katastrálnej S – JTSK v triede presnosti č.3
- výškové zameranie spracovať vo výškovom systéme Balt – po vyrovnaní
- pri grafickom spracovaní atribúty a grafickú prezentáciu jednotlivých vedení, objektov a zariadení dodržať podľa usmernenia správcu GIS-u Objednávateľa

Geodetický elaborát overí autorizovaný geodet Zhotoviteľa. K preberaniu jednotlivých častí Diela bude odovzdávaná **spolu so súhlasným písomným stanoviskom správcu GIS-u Objednávateľa/prevádzkovateľa.**

Počet vyhotovení GE: 6x tlač + 3x CD/DVD/USB

Projekt skutočného vyhotovenia

Zhotoviteľ pripraví a odovzdá SD na schválenie projekt skutočného vyhotovenia (PSV) pre jednotlivé časti vykonaných Prác **v podrobnosti realizačnej dokumentácie** (tzn. aktualizovaná technická správa, situácie/pôdorysy na podklade geodetického zamerania a katastrálnej mapy, pozdĺžne a priečne rezy, detaily a pod.) v tlačenej aj editovateľnej digitálnej forme vo formáte .doc., xls. a .dwg. Projekt skutočného vyhotovenia sa má vyhotoviť ihneď po ukončení Diela. Záverečná verzia projektu skutočného vyhotovenia bude odsúhlasená SD pred vydaním preberacieho protokolu.

Projekt skutočného vyhotovenia po odsúhlasení SD bude odovzdaná Objednávateľovi v tlačenej aj digitálnej forme. Textová časť bude predložená vo formáte MS Word, výkresová časť musí byť predložená na CD/DVD vo formáte **.dwg** aj **.pdf**.

Počet vyhotovení PSV: 6x tlač + 3x CD/DVD/USB

Majetkovo-právna dokumentácia

Majetkovo-právny elaborát

Zhotoviteľ je povinný spracovať majetkovo-právny elaborát (MPV), ktorý bude obsahovať:

- súpis (tabuľkový zoznam) dotknutých parciel (KN-E, KN-C);
- kópie katastrálnym úradom overených máp z KN a z PK so zakreslenými trasami a objektami;
- identifikáciu všetkých dotknutých pozemkov (číslo parcely, druh pozemku, LV, EL, vlastník, užívateľ podľa KN, PK). Požaduje sa uviesť všetky čísla parciel v stavebnom povolení a priradiť k nim čísla parciel, ktoré sú aktuálne (platné) v čase vyhotovenia projektu skutočného vyhotovenia.

Počet vyhotovení MPV: 3x tlač + 1x CD/DVD/USB vo formáte PDF

Geometrické plány

Súčasťou DSV budú tiež porealizačné geometrické plány vypracované podľa platných technických predpisov. V porealizačných geometrických plánoch na vyznačenie vecného bremena (v prípade relevantnosti pre pozemky v súkromnom vlastníctve) sa vyčíslí plocha obmedzenia (šírka ochranného pásma) pre jednotlivé parcely.

Zhotoviteľ je zodpovedný za vyhotovenie geometrických plánov, v takej podobe, aby boli akceptované na zápis do katastra nehnuteľností v zmysle vyhlášky č. 461/2009 Z.z. o vykonaní katastrálneho zákona v znení neskorších predpisov a pokynov Stavebného dozora a Objednávateľa bez ďalšej úpravy Objednávateľom.

V porealizačných GP sa právny stav v miestach prekročeného trvalého záberu rieši podľa vykonanej analýzy a vypracujú sa kompletne podklady k majetko-právnomu vysporiadaniu /zoznam vlastníkov, vyňatie BPEJ/.

Porealizačné geometrické plány Zhotoviteľ spracuje v 6 vyhotoveniach v tlači a 4x v digitálnej forme vo formáte .dgn.

Meranie a spracovanie musí byť podľa príslušných STN a inštrukcií na prácu v polohových bodových poliach v aktuálnych pozemkových mapách, ktoré si zabezpečí Zhotoviteľ stavby.

Meranie a spracovanie musí byť podľa príslušných STN a inštrukcií na prácu v aktuálnych pozemkových mapách, ktoré si zabezpečí Zhotoviteľ. Elaborát overí autorizovaný geodet Zhotoviteľa.

Počet vyhotovení GP: 3x tlač + 3x CD/DVD/USB vo formáte PDF

Dokumentácia kvality

Dokumentácia kvality bude obsahovať atesty a certifikáty materiálov, strojov a zariadení zabudovaných do trvalého Diela ako aj protokoly skúšok tesnosti kanalizácie v plnom rozsahu a kamerové skúšky v plnom rozsahu. Kamerový záznam musí okrem tesnosti potrubia preukázať aj sklonové pomery kanalizácie. Protokoly tesnosti skúšok a kamerové skúšky odovzdá Zhotoviteľ v papierovej aj digitálnej forme

Stavebné denníky

Tento zväzok bude obsahovať originálne strany všetkých stavebných denníkov, ktoré sa týkajú Diela.

Porealizačné vyjadrenia

Porealizačné vyjadrenia budú obsahovať vyjadrenia/súhlasné stanoviská dotknutých orgánov, organizácií, správcov dotknutých inžinierskych sietí, vodných tokov, komunikácií, príslušných úradov, obcí a miest a pod. k skutkovému stavu po realizácii Diela. V prípade odchýlok od DSP budú vyjadrenia obsahovať aj súhlasy vlastníkov s uložením častí Diela na pozemkoch v ich vlastníctve.

Podklady k zaradeniu Diela do majetku Objednávateľa

Po ukončení realizácie a prebratí Diela alebo častí Diela Stavebným dozorom sa od Zhotoviteľa bude vyžadovať príprava podkladov pre zaradenie majetku a súčinnosť so Stavebným dozorom, ktorý poskytne Zhotoviteľovi potrebné formuláre a ďalšie formálne podrobnosti. Od Zhotoviteľa sa bude požadovať pripraviť pre každý PS zoznam Technologických zariadení zabudovaných do Diela. Zoznam bude obsahovať minimálne typ, výrobcu, výrobné číslo, technické parametre a jednotkovú cenu dodaných technologických zariadení.

Náklady na vyhotovenie kompletnej dokumentácie skutočného vyhotovenia vo vyššie uvedenom rozsahu a kvalite budú zahrnuté v zmluvnej cene.

Prevádzkový poriadok

Po ukončení výstavby a vydaní preberacieho protokolu na celé Dielo Zhotoviteľ vypracuje prevádzkový poriadok **v súlade** so zákonom č. 394/2009 Z. z. ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 442/2002 Z. z. o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách a o zmene a doplnení zákona č. 276/2001 Z. z. o regulácii v sieťových odvetviach v znení neskorších predpisov a **v rozsahu** stanovenom Vyhláškou MZP SR č. 55/2004, ktorou sa ustanovujú náležitosti prevádzkových poriadkov verejných vodovodov a verejných kanalizácií, ktoré musia byť predložené k odsúhlaseniu Objednávateľovi a budúcemu prevádzkovateľovi najmenej 14 dní pred protokolárnym odovzdaním stavby. Po ich odsúhlasení ich Zhotoviteľ predloží budúcemu prevádzkovateľovi Objednávateľu.

Po ukončení a vyhodnotení skúšobnej prevádzky Zhotoviteľ dopracuje potrebné zmeny vyplývajúce zo skúšobnej prevádzky a predloží **prevádzkový poriadok pre trvalú prevádzku** Diela, do ktorého po ukončení a vyhodnotení skúšobnej prevádzky dopracuje potrebné zmeny a ostatné náležitosti.

Prevádzkový poriadok bude predložený v tlačenej a elektronickej verzii na CD/DVD/USB nosiči v editovateľnej forme. Textová časť bude predložená vo formáte MS Word, výkresová časť musí byť predložená na CD/DVD/USB vo formáte **.dwg** aj **.pdf**.

POŽIADAVKY NA SKÚŠKY

Prebratie stavby v tejto Zmluve je podmienené spokojnosťou Objednávateľa, že Práce alebo časti Prác boli dokončené, preskúšané, preukázané, sú funkčné a boli vyhotovené v súlade s požiadavkami súťažných podkladov a zmluvy o dielo. Všetky skúšky sa musia vykonať v súlade s požiadavkami platnej legislatívy a technických noriem.

V prípade, že boli testy ukončené k spokojnosti SD a všetky atesty, krivky, atď. boli skontrolované, SD musí predložiť písomný súhlas so skúškami, a žiadne zariadenie, materiál alebo iné časti Prác nesmú byť zabudované do diela ani dodané, pokiaľ tento súhlas nebol vydaný.

SD si vyhradzuje právo žiadať od Zhotoviteľa, aby uhradil akékoľvek navyše náklady, ktoré vznikli chybou Zhotoviteľa pri plnení vyššie uvedených skúšok, vrátane úhrady atestov, kriviek, podobjednávok, atď. alebo takých nákladov, ktoré podľa SD vznikli nedostatočnou starostlivosťou Zhotoviteľa alebo Podzhotoviteľa predtým, ako bolo zariadenie podrobené kontrole alebo skúške. Ak dôjde k neoprávnenej dodávke, Zhotoviteľ môže byť požiadaný, aby zabezpečil vrátenie zariadenia výrobcovi na kontrolu a/alebo na svedecký test na svoje vlastné náklady.

Zhotoviteľ musí zabezpečiť, aby všetci Podzhotovitelia obdržali kópiu týchto Požiadaviek.

Podrobnosti týkajúce sa skúšobnej metódy navrhutej pre každý prvok, musia byť predložené SD.

Má sa za to, že ponuková cena Zhotoviteľa, bez ohľadu na rozsah špecifikácie v jednotlivých výkazoch, zahŕňa náklady na všetky skúšky, vrátane dočasných prác, montáží, materiálov, nástrojov, skladovania, paliva a energie spotrebovaného počas inšpekcií a skúšok, odberov vzoriek a laboratórnych analýz (napr. u vodovodných potrubí) ako aj náklady na zaobstaranie skúšobných certifikátov, súhlasov a vyjadrení (napr. TI SR).

Zhotoviteľ vykoná všetky potrebné skúšky za účelom preukázania súladu s požiadavkami Súťažných podkladov a prevádzkovými podmienkami.

Všeobecné podmienky skúšok:

- Všeobecné podmienky platné pre skúšky musia byť aplikované, pokiaľ nie sú niekde v tejto špecifikácii podrobne uvedené iné požiadavky vzťahujúce sa ku špecializovanej prevádzke.
- U nehomologovaných zariadení umožňuje Zhotoviteľ SD na jeho požiadavku zúčastňovať sa homologácií zariadení.

- Špecifické skúšky a revízia požadovaná podľa tejto zmluvy sú špecifikované nižšie, ale pokiaľ dodávateľ komponentov má vlastný postup štandardných skúšok a revízií, potom musia byť vykonané a kópia testu a revízijských správ budú odovzdané SD.

- Zhotoviteľ musí vykonať rozsiahle skúšky a revíziu, aby potvrdil, že zariadenie a jeho prevádzka spĺňajú požiadavky technických špecifikácií. Zhotoviteľ musí pripraviť zoznam navrhovaných skúšok a revízií, ktoré zahŕňujú, ale neobmedzujú sa na tie, ktoré sú podrobne uvedené v zvyšnej časti textu, a ktoré musia byť odovzdané SD k schváleniu. Tento zoznam je potrebné upraviť, pokiaľ to SD považuje za potrebné.

- Zhotoviteľ musí byť zodpovedný za organizáciu skúšok celého zariadenia a SD musí aspoň s týždňovým predstihom oznámiť dátum, kedy sa plánuje vykonávanie skúšok. Pokiaľ nie je uvedené inak, Zhotoviteľ musí zodpovedať za dodávku vody, energie a materiálu, ktorá je potrebná pre vykonávanie skúšok.

V prípade, že niektorá časť zariadenia nevyhovuje Špecifikácií, Zhotoviteľ musí ihneď prijať opatrenia a nahradiť ho iným zariadením, ktoré zodpovedá Špecifikácií, alebo podniknúť iné kroky, ktoré môže stanoviť SD.

- Ak niektorý prvok zariadenia nevyhovuje požadovaným skúškam, tak tieto skúšky sa musia v primeraných obdobiach za rovnakých situácií a podmienok opakovať. Akékoľvek rovnaké výdaje, ktoré Objednávateľovi vzniknú v súvislosti s opakovaním skúšok, musia byť odpočítané od zmluvnej ceny.

- Ak SD oznámi Zhotoviteľovi, že nebude prítomný pri danej skúške, aj vtedy musí Zhotoviteľ vykonať skúšku za takých podmienok, ktoré by v prevažnej miere nastali, ako keby SD bol prítomný, a musí SD zaslať v písomnej forme podrobné výsledky skúšky.

Za všetky skúšky, ktoré vykoná SD alebo Zhotoviteľ, nesie riziko i náklady Zhotoviteľ.

Účasť Objednávateľa na skúškach:

- Zhotoviteľ pred začatím skúšok vyhotoví harmonogram skúšok, ktorý predá SD aj Objednávateľovi. Zhotoviteľ bude vykonávať skúšky v súlade s Kontrolným a skúšobným plánom.

- Zhotoviteľ oznámi termín konania skúšok strojných zariadení minimálne 7 dní pred stanoveným termínom SD ako aj Objednávateľovi.

- Zhotoviteľ oznámi dátum konania skúšok potrubných vedení minimálne 48 hodín pred stanoveným termínom.

- Zhotoviteľ umožní aj účasť Objednávateľa (popri SD) na skúškach. Ak Objednávateľ, po predošlom oznámení, sa na stanovené miesto a v stanovenom čase nedostaví, a v prípade, že SD nevydá iný pokyn, Zhotoviteľ môže pokračovať so skúškami.

SKÚŠANIE TESNOSTI GRAVITAČNÝCH STÔK A KANALIZAČNÝCH ODBOČIEK

Skúšanie tesnosti gravitačných potrubí sa riadi normou STN EN 1610 „Stavba a skúšanie kanalizačných potrubí a stôk“.

Skúšať sa majú úseky stôk, ktoré ešte neboli zasypané. Potrubia majú byť zabezpečené proti posunu, ak treba, rúry môžu byť čiastočne alebo úplne zasypané – spoje však musia ostať viditeľné.

Skúšky sa môžu vykonať:

- vodou, alebo
- vzduchom.

Ak nie je možné vykonať predpísané skúšky vodou alebo vzduchom (napr. v prípade špeciálnych profilov alebo pri rekonštrukcii), potom je možné použiť iné skúšobné metódy za účelom dôkazu tesnosti (napr. skúšky dymom). Dovoľuje sa aj kombinácia skúšok vodou a vzduchom, napr. stoky sa môžu skúšať vzduchom a šachty vrátane prípojok vodou.

Skúšanie vzduchom (metóda L)

Trvanie skúšky potrubí s vylúčením vstupných šácht a revízijských komôr závisí od priemeru rúry a skúšobnej metódy. Skúšobnú metódu má určiť objednávatel.

Aby sa vyvarovalo chybám zapríčineným skúšobným zariadením, musia sa použiť vhodné vzduchotesné uzávery.

Najprv sa musí približne 5 minút udržiavať začiatkový tlak približne o 140 % prekračujúci vyžadovaný skúšobný tlak p_0 . Potom sa musí tlak nastaviť na skúšobný tlak stanovený normou. Potrubie vyhovuje, ak tlak nameraný po skúške klesne menej, ako o rozdiel tlaku stanovený normou.

Skúšanie vodou (metóda W) Príprava

Stoky majú byť vodotesne uzavreté z oboch strán testovaného úseku ako aj v bode pripojenia vpustov a kanalizačných prípojok. Zátky a kolená majú byť dostatočne zaistené proti silám vzniknutým počas skúšok. Počas plnenia sa musí pamätať na to, aby v testovanom úseku nevznikali vzduchové vankúše. Preto stoky musia byť plnené pomaly, aby sa vzduch mohol vypustiť cez dostatočne veľký vzdušník alebo cez šachtu na hornom konci potrubia. Z toho dôvodu na prípravu a vykonávanie skúšok musí byť rezervovaný dostatočný čas. Ďalej, stoky nesmú byť poškodené pretlakovaním alebo v dôsledku vodného rázu.

Skúšobný tlak

Skúšobný tlak je tlak ekvivalentný/vyplývajúci z naplnenia skúšaného úseku po úroveň terénu pri vstupnej šachte umiestnenej po prúde (vo výnimočných prípadoch proti prúdu) s maximálnym tlakom 50 kPa a minimálnym tlakom 10 kPa meraným vo vrchole rúry. Vyššie skúšobné tlaky sa môžu predpísať pre potrubia navrhnuté na prevádzku pri vyšších tlakoch.

Po naplnení potrubia môže byť potrebné kondicionovanie. Zvyčajne stačí 1 hodina, dlhší čas môže byť potrebný v suchých klimatických podmienkach.

Trvanie skúšky

Predpísané trvanie skúšky je (30 ± 1) minút.

Kolísanie tlaku počas skúšky nesmie byť väčší ako 1 kPa v porovnaní s predpísaným skúšobným tlakom.

Požiadavky na skúšky

Množstvo vody doplnené počas skúšky na udržanie predpísaného tlaku sa musí merať spolu s hydrostatickým tlakom vody a vyžadovaným skúšobným tlakom. Skúšobná požiadavka je splnená, ak množstvo doplnenej vody v skúšanom úseku nie je väčšie ako:

- 0.15 l/m² omočeného obvodu za 30 minút pre potrubia
- 0.20 l/m² omočeného obvodu pre potrubia vrátane vstupných šácht
- 0.40 l/m² omočeného obvodu pre vstupné šachty a revízne komory

Skúšanie jednotlivých spojov

Ak nie je určené inak, pre potrubia väčšie ako DN 1000 mm sa môžu skúšať jednotlivé spoje namiesto skúšania celého potrubia. V týchto prípadoch, ak nie je určené inak, berie sa do úvahy plocha reprezentujúca 1 m dĺžky rúry. Skúšobné požiadavky sú totožné s požiadavkami popísanými vyššie so skúšobným tlakom 50 kPa meraným vo vrchole rúry.

Zhotoviteľ okrem skúšok vykoná monitoring všetkých gravitačných stokoví sietí, ktoré sú súčasťou zmluvy. Monitorovanie bude zabezpečené priemyselnou kamerou k spokojnosti SD. Pokiaľ monitoring preukáže nesúlad vyhotovenia s požiadavkami súťažných podkladov, zhotoviteľ vykoná všetky potrebné opravy na vlastné náklady.

Skúšanie tesnosti gravitačných stôk a kanalizačných odbočiek ako aj kamerové skúšky sa bude vykonávať v 100%-nom rozsahu.

Všetky náklady spojené s uvedenými skúškami zhotoviteľ započíta do jednotkových cien, vrátane nákladov na zabezpečenie médií, napúšťacieho potrubia, čerpadiel, energií atď..

Náklady spojené so všetkými skúškami vrátane zabezpečenia všetkých médií (energie, voda, kal, chemikálie) znáša Zhotoviteľ v súlade s ustanoveniami zmluvných podmienok.