

**ZMLUVA O DIELO č. 03/2010**

uzavretá podľa § 536 a nasledujúcich zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonného v znení neskorších predpisov

---

**čl 1. Zmluvné strany**

1.1.	Objednávateľ:	SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, štátny podnik,
	Sídlo:	Radničné námestie 8, 969 56 Banská Štiavnica
	Zastúpený:	Ing. Daniel Kvocera, generálny riaditeľ, poverený výkonom funkcie na Základe poverenia č. 53119/2010 zo dňa 3. septembra 2010
	Zapísaný:	v Obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica, oddiel: Pš, Vložka číslo: 713/S
	Bankové spojenie	Dexia banka Slovensko a.s., pob. Banská Štiavnica Č. ú.: 1400149001/5600
	IČO :	36 022 047
	DIČ :	2020066213
	IČ DPH:	SK 2020066213

ďalej ako „objednávateľ“

1.2.	Zhotoviteľ	BVT – STAV s.r.o.
	Sídlo .	991 27 Kamenné Kosihy 124
	Zastúpený	Ing. Vincent Bojtos, konateľ spoločnosti
	Zapísaný	v Obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica, oddiel:Sro, vložka číslo : 15446/S
	Bankové spojenie	OTP Banka Slovensko a.s., č. ú.: 10742470/5200
	IČO	44 404 506
	DIČ	2022688261
	IČ DPH	SK 2022688261

ďalej ako „zhotoviteľ“

**čl.2 Predmet plnenia**

- 2.1 Táto zmluva sa uzatvára ako výsledok verejného obstarávania v zmysle § 3 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejném obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o VO“).
- 2.2 Predmetom zmluvy je uskutočnenie stavebných prác s dopracovaním realizačnej projektovej dokumentácie (+ rozpočet s jednotkovými cenami a hmotnosťami). Touto zmluvou sa zhotoviteľ zaväzuje zhotoviť dielo „Kluknava – Dolinský potok – III. etapa“ v súlade s projektom pre stavebné povolenie, vypracovaným HYDROING Ing. Jozef Sekerec,aut.ing. M.Nešpora 25 080 01 Prešov, v súlade s príslušnými záväznými STN a ostatnými technickými normami platnými v SR. Zhotoviteľ sa zaväzuje vyhotoviť dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť v súlade so stavebným zákonom č. 50/1976 Zb. v platnom znení a v súlade s vykonávacími predpismi – vyhl. č. 83/1976 Zb. a vyhl. č. 85/1976 Zb. v znení neskorších zmien a doplnkov a v súlade s podmienkami uvedenými v stavebných povoleniach.

2.3 Zhotoviteľ zrealizuje práce v rozsahu:

### **SO01 Dolinský potok rkm 1,69650-1,73650 – obojstranný oporný múr**

- ľavobrežný : rkm 1,704-1,718 (14m)
- pravobrežný: rkm 1,69650-1,73650 (40m)

#### Trasa úpravy

Trasa úpravy je v maximálnej miere prispôsobená pôvodnej prirodzenej trase potoka ako aj zohľadňuje existujúci stav zrealizovanej úpravy ako aj zrealizovaného mosta na ceste III.tr. Prešov-Kluknava-Krompachy.

Začiatok úpravy je plynule napojený na spevnenie vtokovej časti mosta. Obdobne koniec úpravy je napojený na vybudované obojstranné múry, resp. kamenobetónové schody na ľavom brehu v rkm 1,718.

Šírka dna potoka sa plynule prispôsobuje šírke mostu na začiatku úpravy š.10,60m a konci úpravy š.6,40m.

#### Popis pozdĺžneho profilu:

Pozdĺžny sklon nivelety dna je totožný so súčasným sklonom J=13 promile, pričom je treba upozorniť, že v projekte sa nenavrhuje úprava dna. Ponecháva sa pôvodný stav.

#### Spevnenie priečneho profilu

##### *Novonavrhovaný oporný prefa mûr*

- ľavobrežný : rkm 1,704-1,718 (14m)
  - pravobrežný: rkm 1,69650-1,73650 (40m)
- Spolu: 54,00m

V súvislosti s dodržaním kontinuity druhu spevnenia, navrhujeme oporný mûr s betónovým základom, drieť tiež betónový s obložením návodnej strany v skлоне 5:1 kamenoblokmi typovej rady IBT. Rozmery kamenoblokov 1000/1000/400mm a 500/500/400 mm.

Podklad pod základ bude zo štrkopiesku hr.100mm. Odvodnenie rubu mûru navrhujeme pozdĺžnou drenážou z trubiek z pálenej hliny Ø65mm s vyústením každých 5 m.

Vo vyššie uvedených úsekokoch sa nachádza opracovaný lomový kameň, tento rozobratý, hodnotný opracovaný stavebný lomový kameň sa použije ako spevňovací materiál ľavobrežného spevnenia v rámci stavebného objektu SO02.

Rozsah a množstvo na opäťovné použitie rozobratého lomového kameňa musí dôsledne kontrolovať stavebný dozor investora.

Predbežný odhad rozobratia kamennej dlažby na sucho je cca 75-80m<sup>3</sup>.

Dilatačné celky sú navrhnuté dĺ. po 6,0m.

Koruna mûra bude tvoriť železobet. rímsa, do ktorej sa osadí oceľové rúrkové dvojmadlové zábradlie.

Dilatačné škáry mûra po každých 8m z asfaltovej lepenky.

Výška mûra je prispôsobená terénnym podmienkam.

Stabilizácia päty oporného mûru je navrhnutá kamennou rovnaninou

#### Začiatok a koniec úpravy

Začiatok úpravy navázuje na spevnenú vtoková časť mostného objektu

Koniec ľavobrežného mûra je rkm 1,718 ukončený na kamenobetónových schodoch, ktoré sa vyspravia cementovou maltou v rozsahu 2,0m<sup>2</sup>.

Koniec pravobrežného mûra je rkm 1,73950 ukončený - plynule pripojený na vybudovanom opornom mûre.

#### Zábradlie

Vybuduje sa zo strany miestnej komunikácie:

- ľavobrežné v rkm 1,70450-1,71750 (13,00m)
- pravobrežné v rkm 1,697-1,73650 (39,50m)

Oceľové rúrkové dvojmadlové zábradlie bude mať celkovú dĺžku 52,50m.

Výška zábradlia od upraveného terénu je min.1,10 m.

Ako hlavný stavebný materiál sa použijú:

- oceľ.rurky profilu 63/5 - madlá
- oceľ.rurky profilu 83/5 - stípiky

Vzdialenosť medzi stípkami je 2,0 m. Stípiky budú osadené cez rímsu do betónového drieku oporného múru.

Podrobnejšie pozri výkres v PD.

Oceľové rúrkové zábradlie bude opatrené ochranným náterom 1x základným olejovým, 2x vrchným olejovým farby popolavo šedej.

#### Terénné úpravy

Po realizácii oporného múru, plocha medzi múrom a okrajom cesty, sa vyplní hutneným makadamovým násypom v množstve 32m<sup>2</sup>, urovňá, podľa priečnych profilov. Prebytok výkopku z ľavého brehu je 118,16m<sup>3</sup> a z pravého brehu 182,25m<sup>3</sup> (spolu 300,41m<sup>3</sup>) .

Odpočet cca 75m<sup>3</sup> rozobratia lomového kameňa (300,41-75)= 225,41m<sup>3</sup>.

Rozobratý lomový kameň (dlažba) zo svahu sa v množstve 46,80m<sup>3</sup> použije na spevnenie päty oporného mura v dne potoka. Zbytok cca 28,20m<sup>3</sup> navrhujeme premiestniť do inundačného územia v rkm 0,100-0,150 pred zaústením do Hornádu na vyrovnanie eróznych svahových výmoľov.

### **1.2. SO02 Dolinský potok rkm 1,825-2,031 – ľavobrežné spevnenie koryta+pobrežné múriky**

Je navrhnuté rozšírenie koryta na ľavú stranu (dno je v súčasnosti široké v priemere od 4,8-5,20m, výnimco aj 5,5m) tak, aby šírka dna koryta bola 6,0m. Aj pri tomto návrhu, dochádza k vybrežovaniu vód z koryta. Keďže stiesnené priestorové možnosti (cesty po oboch stranách potoka) nedovoľujú ďalšie rozšírenie koryta, navrhnuté sú pobrežné ochranné múriky na výšku hladiny Q50 + bezpečnostné prevýšenie o 300mm nad hladinu Q50.

#### Trasa úpravy

Trasa úpravy je v maximálnej miere prispôsobená pôvodnej prirodzenej trase potoka ako aj zohľadňuje existujúci stav zrealizovanej úpravy zo 60-tich rokov a úpravy po povodniach v rokoch 1998 a 1999. Rešpektuje taktiež existujúce vybudované kamenné stabilizačné prahy.

Začiatok úpravy je plynule napojený na cestný most na obecnej ceste oproti potravinám.

Koniec úpravy je napojený na vybudovanú oceľovú lávkou.

#### Popis pozdĺžneho profilu:

Pozdĺžny sklon nivelety dna je totožný so súčasným sklonom J=14,5 promile, pričom je treba upozorniť, že v projekte sa nenavrhuje úprava dna. Ponecháva sa pôvodný stav so stabilizačnými kamennými prahmi.

Navrhnutý pozdĺžny sklon, druh a spôsob spevnenia zabezpečia stabilitu priečneho profilu koryta pre návrhový prietok Q50=52 m<sup>3</sup>/s.

#### Spevnenie priečneho profilu

Úprava sa týka výlučne ľavého svahu, pričom pobrežný ochranný múrik je navrhnutý len na pravom brehu potoka- pravobrežný rkm 1,825-2,031 (206m), a v úsekoch 1,891-1,908 (17m) a rkm 1,962-2,020 (58m) je navrhnuté len dosypanie zeminy s hutnením na PS95% ľavého brehu po úroveň vyznačenú v priečnych profilocho a pozdĺžnom profile.

Priečny profil je navrhnutý lichobežníkový so sklonom svahu 1:1,5. Pre zväčšenie súčasného nevyhovujúceho prietokového profilu sme navrhli rozšíriť dno z priemernej šírky 4,8-5,0m na šírku 6,0m.

Keďže v nedávnej minulosti bol v rámci údržby pomiestne upravený pravý svah, tento ponechávame v pôvodnom stave.

Pätu na ľavom dne navrhujeme z lomového kameňa hm.jedn.kusov 90kg/ks, o ktorú sa bude opierať kamenná dlažba hr.500mm s prechodom po svahu na hr.250mm na podkladný betón hr.100mm s preškárovaním škár cementovou maltou.

#### Pobrežný ochranný múrik

Keďže aj pri tomto prietokovom profile by dochádzalo k vybrežovaniu vód z koryta, a keďže stiesnené priestorové možnosti (miestne cesty po oboch stranách potoka) nedovoľujú ďalšie rozšírenie koryta,

preto je navrhnutý pravobrežný pobrežný ochranný múrik na výšku hladiny Q50 + bezpečnostné prevýšenie o 300mm nad hladinu Q50.  
Pravobrežný betónový múrik : rkm 1,825-2,031 (206m)  
Šírka betónového múrika je navrhnutá 400mm, založený je do nezamrzavej hĺbky min.900mm.  
Pre výstavbu sa použije betón VC 20/25.

#### Dosypanie ľavého brehu

V súvislosti so zabezpečením návrhového prietoku Q50 + 0,30m bezpečnostné prevýšenie brehov nad hladinou Q50, je v miestach ľavého brehu a to v rkm 1,891-1,908 (17m) a 1,962-2,020 (58m) navrhnuté dosypanie zeminy na úroveň podľa pozdĺžneho profilu, resp. do takej výšky ako je koruna pobrežného múrika na pravom brehu. Pre násyp sa použije zemina z výkopu svahu, ktorá sa zhutní na PS95%.

#### Zábradlie

V korune múrika (pravý breh), resp v zelenom páse (ľavý breh) sa osadí oceľové rúrkové dvojmadlové zábradlie.

Vybuduje sa zo strán miestnych komunikácií na bet.múrikoch, resp betónových pätkách:

- pravobrežné v rkm 1,825-2,031 (206,00m) do bet.pobrežného múrika
- ľavobrežné v rkm 1,825-2,031 na bet pätkách rozm.300/300/5000mm po vzd.2,0m v zelenom páse Oceľové rúrkové dvojmadlové zábradlie bude mať celkovú dĺžku 412m.

Výška zábradlia od upraveného terénu je min.1,10 m.

Ako hlavný stavebný materiál sa použijú:

- ocel.rurky profilu 63/5 - madlá
- ocel.rurky profilu 83/5 - stípkы

Vzdialenosť medzi stípkami (bet.pätkami) je 2.0 m.

Oceľové rúrkové zábradlie bude opatrené ochranným náterom 1x základným olejovým, 2x vrchným olejovým farby popolavo šedej.

#### Odvedenie vnútorných vod z telesa miestnej cesty pozdĺž pravobrežného múrika

Odvedenie vnútorných vod z príľahlej miestnej cesty navrhujeme veľkokapacitným vpustom DN110 (VP1 až VP6 - 6ks) pozostávajúcim s vyberateľnou 3-násobnou ochranou proti vzdutiu (2x automatická, 1 x ručná), plastová vtoková mriežka 180 x 125 mm, kontrolný otvor 180 x 125 mm a zachytávač nečistôt.

Odtok od vpustu je navrhnutý z HDPE potrubia DN100 zaústené betónovou výustkou so spevnením kamenným záhozom 0,50m3/1 ks do Dolinského potoka. Celkovo navrhujeme pre odvedenie povrchových vod 6ks vpustov, ktoré budú osadené do podkladného betónu po celom obvode a dne hr.100mm.

Pred betonážou základov múrika je potrebné osadiť 6ks odtokové potrubie HDPE DN100 dĺžky po 1,50-3,0m.

#### Terénné úpravy

Po realizácii spevnenia ľavého svahu a pobrežného múrika, plocha medzi múrikom a okrajom cesty, resp. brehovou čiarou, sa vyplní hutneným násypom, urovná, podľa priečnych profilov a pozdĺž ľavého svahu oseje trávnym semenom, prípadne sa doplní výsadba nízko rastúcich kríkov pozdĺž ľavého brehu.

Realizácia úpravy ľavého svahu si vyžiada existujúci pomiestny spevňovací lomový kameň rozobrať v množstve cca 250m<sup>3</sup>, očistiť, zotriediť do merateľných figúr.

Po realizácii odkopávok svahu a päty, zosvahovania 1:1,5 a zhotovení podkladného betónu, rozobratý lomový kameň zo svahu sa v množstve 250m<sup>3</sup> čiastočne použije na spevnenie päty-kamenná päťka v dne potoka v množstve 83m<sup>3</sup>, zbytok cca 167m<sup>3</sup> navrhujeme na opäťovné osadenie ako kamenná dlažba s vyškárovaním cementovou maltou na podkladný betón na ľavom svahu hr.500mm s prechodom na hr. 250mm.

Prebytok výkopu z ľavého svahu je 472m<sup>3</sup> navrhujeme presunúť do inundačného územia v rkm 0,100-0,150.

Rozsah a množstvo na opäťovné použitie rozobratého lomového kameňa bude kontrolovať stavebný dozor investora.

Súčasťou kompletného uskutočnenia predmetu zákazky je aj:

- schválený povodňový plán k termínu začatia výstavby;
- vypracovanie a dodanie projektovej dokumentácie skutočného vyhotovenia a geodetické zamerania v štyroch vyhotoveniach v písomnej a jeden krát v digitálnej podobe (na CD),
- fotodokumentácia o priebehu prác v digitálnej podobe (na CD), ktorú bude úspešný uchádzač predkladať spolu s mesačným zisťovaním a potvrdzovaním objemov skutočne vykonaných prác;
- dodávka veľkoplošnej reklamnej (identifikačnej) tabuľe o spolufinancovaní projektu Európskou úniou, ktorá bude vyhotovená podľa popisu v súčažných podkladoch. Reklamná tabuľa bude osadená v dĺžke trvania stavby tak, aby bola viditeľná a čitateľná z verejne prístupného okolia stavby. Zhotoviteľovi sa zakazuje umiestniť v mieste realizácie inú reklamnú tabuľu väčších rozmerov ako je veľkoplošná reklamná tabuľa uvedená v tomto bode.
- dodávka trvale vysvetľujúcej tabule (pamätnej dosky). Vysvetľujúca tabuľa (pamätná doska) bude osadená
- najneskôr k dátumu ukončenia realizácie projektu.
- aktualizovaný časový, finančný a vecný harmonogram (príloha tejto ZoD)

- 2.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v rámci dohodnutého predmetu diela zrealizuje všetky práce a dodávky, ktoré sú obsahom projektovej dokumentácie, oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania a súčažných podkladov, bez ohľadu na to, či sú obsahom v textovej alebo výkresovej časti, vrátane tých prác, ktoré súce v projektovej dokumentácii nie sú obsiahnuté, ale zhotoviteľ ich môže alebo má na základe svojich odborných a technicích vedomostí predpokladať.
- 2.5 Zhotoviteľ dokonale prekontroloval projektovú dokumentáciu vrátane výkazu výmer a súhlasí s tým, že objednávateľ nebude brať do úvahy požiadavky a námitky zhotoviteľa vyplývajúce z vád, nedostatočného či chybného popisu diela v projektovej dokumentácii.
- 2.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje zrealizovať dielo v súlade s podmienkami uvedenými v stavebnom povolení (v stavebných povoleniach v prípade, že ich bude vydaných viac).
- 2.7 Zhotoviteľ je pri zhotovovaní diela povinný rešpektovať a plniť požiadavky a nároky všetkých platných technických noriem, predpisov z oblasti certifikácie a ostatných právnych úprav, regulujúcich v priebehu realizácie i počas záručnej doby predmetu obstarávania problematiku technických, technologických, kvalitatívnych a bezpečnostných parametrov stavieb, stavebných materiálov a dodávok, procesov realizácie stavebných a montážnych prác a technického vybavenia a zariadenia stavieb. Zhotoviteľ nesmie bez písomného súhlasu objednávateľa použiť iné materiály a technológie, ako sú uvedené v projektovej dokumentácii.
- 2.8 Záväzok zhotoviteľa v zmysle tejto zmluvy je splnený riadnym ukončením a odovzdaním diela objednávateľovi. Dielo ako celok bude riadne dokončené vykonaním skúšok preukazujúcich kvalitu, funkčnosť a dodržanie parametrov predpísaných projektom stavby.  
Objednávateľ sa zaväzuje dielo prevziať a zaplatiť zaň dohodnutú cenu.

Súčasťou zákazky je aj:

- dopracovanie realizačnej projektovej dokumentácie + kompletný rozpočet
- s jednotkovými cenami a hmotnosťami;
- vypracovanie skúšobného plánu na vykonané práce a zabudovaný materiál
- schválený povodňový plán k termínu začatia výstavby;
- vypracovanie a dodanie projektovej dokumentácie skutočného vyhotovenia
- , stavebných prác a geodetické zameranie skutkového stavu v štyroch exemplároch
- v písomnej a digitálnej podobe (na CD), po ukončení realizácie prác;
- fotodokumentácia o priebehu stavebných prác v digitálnej podobe (na CD), ktorú
- bude úspešný uchádzač predkladať spolu s mesačným zisťovaním a potvrdzovaním
- objemov skutočne vykonaných prác

- dodávka veľkoplošnej reklamnej (identifikačnej) tabule o spolufinancovaní projektu Európskou úniou, ktorá bude vyhotovená podľa popisu v súčasných podkladoch. Reklamná tabuľa bude osadená v dĺžke trvania stavby tak, aby bola viditeľná a čitateľná z verejne prístupného okolia stavby. Zhotoviteľovi sa zakazuje umiestniť v mieste realizácie inú reklamnú tabuľu väčších rozmerov ako je veľkoplošná reklamná tabuľa uvedená v tomto bode.
  - dodávka trvale vysvetľujúcej tabule (pamätnej dosky). Vysvetľujúca tabuľa (pamätná doska) bude osadená najneskôr k dátumu ukončenia realizácie projektu.
  - aktualizovaný časový, finančný a vecný harmonogram (príloha tejto ZoD)
- 2.9 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v rámci dohodnutého predmetu diela realizuje všetky práce a dodávky, ktoré sú obsahom projektovej dokumentácie bez ohľadu na to, či sú obsahom v textovej alebo výkresovej časti, vrátane tých prác, ktoré súčasne v projektovej dokumentácii nie sú obsiahnuté, ale zhotoviteľ ich môže alebo má na základe svojich odborných a technických vedomostí predpokladať.
- 2.10 Zhotoviteľ je povinný oboznámiť sa so staveniskom a miestnymi podmienkami, ktoré vplývajú na predmet plnenia a cenu. Nedostatočná informovanosť alebo mylné chápanie technického zadania neoprávňujú zhotoviteľa požadovať dodatočnú úhradu nákladov, alebo zmenu predmetu dodávky
- 2.11 Zhotoviteľ sa zaväzuje zrealizovať dielo v súlade s podmienkami uvedenými v rozhodnutiach a vyjadreniach dotknutých orgánov a organizácií.
- 2.11 Zhotoviteľ je pri zhotovovaní diela povinný rešpektovať a plniť požiadavky a nároky všetkých platných technických noriem, predpisov z oblasti certifikácie a ostatných právnych úprav, regulujúcich v priebehu realizácie i počas záručnej doby predmetu obstarávania problematiku technických, technologických, kvalitatívnych a bezpečnostných parametrov stavieb, stavebných materiálov a dodávok, procesov realizácie stavebných a montážnych prác a technického vybavenia, a zariadenia stavieb.
- 2.12 Zhotoviteľ nesmie bez písomného súhlasu objednávateľa použiť iné materiály a technológie, ako sú uvedené v projektovej dokumentácii.
- 2.13 Záväzok zhotoviteľa z tejto zmluvy je splnený riadnym ukončením a odovzdaním diela objednávateľovi. Dielo ako celok bude riadne dokončené vykonaním komplexných skúšok preukazujúcich kvalitu, funkčnosť a dodržanie parametrov predpísaných projektom stavby.
- 2.14 Zhotoviteľ je povinný písomne označiť objednávateľovi všetky zmeny a skutočnosti, ktoré majú vplyv alebo súvisia s plnením tejto zmluvy alebo sa akýmkolvek spôsobom tejto zmluvy dotýkajú alebo môžu týkať a to do 10 pracovných dní od ich vzniku. Zmluvné strany následne bez zbytočného odkladu prerokujú ďalšie možnosti a spôsoby plnenia predmetu tejto zmluvy.
- 2.15 Zhotoviteľ vyhlasuje, že je oprávnený vykonávať práce a činnosti, uvedené v predmete zmluvy a je plne kvalifikovaný.
- 2.16 Zhotoviteľ sa zaväzuje k plneniu svojho záväzku osobne – svojimi pracovníkmi, alebo aj k čiastočnému plneniu prostredníctvom tretej osoby so súhlasom objednávateľa. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.
- 2.17 Zhotoviteľ zaistí a predloží objednávateľovi certifikáty, atesty, protokoly o vykonaných skúškach a všetky potrebné dokumenty, vydané príslušnými úradmi SR, ktoré preukazujú, že vyprojektované, vyrobené, vyskúšané a dodané dielo je v súlade s technickými normami, predpismi bezpečnosti práce a ostatnými predpismi, ktoré sú nutné k tomu, aby objednávateľ získal súhlas k prevádzkovaniu diela.
- 2.18 Všetky predložené doklady podľa bodu 2.12 musia byť platné v Slovenskej republike a musia obsahovať údaj o krajine pôvodu a technických parametroch dokladovaného materiálu.

### čl.3 Termín plnenia

- 3.1 Termín začiatia realizácie stavebných prác: Je dňom odovzdania staveniska zhotoviteľovi stavby najneskôr do 14 dní odo dňa uzavretia zmluvy o dielo, o čom bude vyhotovená Zápisnica o odovzdaní a prevzatí staveniska, ktorú podpíšu oprávnení zástupcovia obidvoch zmluvných strán.
- 3.2 Lehota realizácie predmetu zmluvy: 12 mesiacov od zahájenia ✓

- 3.3 Ak zhotoviteľ pripraví stavebné práce na odovzdanie pred dohodnutým termínom, objednávateľ je oprávnený toto dielo prevziať aj pred dohodnutým termínom plnenia v zmysle tejto zmluvy.
- 3.4 Objednávateľ sa zaväzuje riadne ukončené dielo prevziať a zaplatiť zaň dohodnutú cenu.
- 3.5 Zhotoviteľ vypracuje časový, finančný a vecný harmonogram výstavby, ktorý je neoddeliteľnou časťou tejto zmluvy.
- 3.6 Zhotoviteľ nesmie svoj záväzok realizácie diela alebo jeho časti previesť na iného zhotoviteľa bez predchádzajúceho písomného povolenia objednávateľa. Pokiaľ tak urobí, je to vážne porušenie tejto zmluvy a oprávňuje objednávateľa odstúpiť od tejto zmluvy a to s okamžitou platnosťou.

#### čl.4. Cena

- 4.1 Cena diela je stanovená v zmysle požiadaviek uvedených v súťažných podkladoch a zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov:

Cena diela z vyplňeného predloženého výkazu výmer bez DPH (v EUR):	224 943,04 €
Cena za dodávku veľkoplošnej reklamnej tabule bez DPH (v EUR):	100,00 €
Cena za trvale vysvetľujúcu tabuľu (pamätnú dosku) bez DPH (v EUR):	250,00 €
<b>Cena celkom za realizáciu predmetu záklazky bez DPH vyjadrená v EUR</b>	<b>225 293,04 €</b>
Sadzba DPH (v %):	19%
Výška DPH (v EUR):	42 805,68 €
<b>Cena diela s DPH (v EUR):</b>	<b>268 098,72 €</b>

**Slovom: Dvestodvadsať päťtisícdvestodevädesiat tri EUR a štyri centov bez DPH**

- 4.2 Objednávateľ sa zaväzuje, že zaplatí zhotoviteľovi na základe jeho vyúčtovania za včas a riadne vykonané a dodané práce cenu v zmysle predloženej ponuky v rámci verejnej súťaže podľa priloženého rozpočtu.
- 4.3 Zhotoviteľ predkladá zmluvu v 6-ich vyhotoveniach spolu s vyplneným rozpočtom, podľa položiek výkazu výmer, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy (príloha č.1 ZOD).
- 4.4 Cena je stanovená na základe pokynov na vypracovanie ponuky, súťažných podmienok a podkladov (výkazu výmer) uvedených v rozpočte. Cena bude zaokruhlená na 2 des. miesta.
- 4.5 Cena obsahuje všetky nákladové položky, ktoré sú potrebné k realizácii diela (materiál, mzdy, ostatné priame náklady, odpisy techniky, prevádzkové rézie, správne rézie, zisk a pod.).
- 4.6 V cene za zhotovenie diela sú obsiahnuté náklady na všetky dodávky uvedené v bode 2.2 tejto zmluvy o dielo, vrátane ostatných nákladov, ktoré môžu mať vplyv na výšku celkovej ceny, ako náklady na stráženie, parkovanie, prevoz mechanizmov na miesto plnenia a z miesta plnenia, náklady na zriadenie, prevádzku a odstránenie zariadenia staveniska, náklady na prípravu staveniska, nakladanie s odpadmi, náklady na zabezpečenie elektrickej energie, pitnej, úžitkovej a prímesovej vody, vedľajšie rozpočtové náklady, náklady na všetky doklady o realizácii diela, riziká a vplyvy počas realizácie diela a pod.
- 4.7 Zvýšenie ceny za dielo je možné len z dôvodu zmeny technického riešenia a rozsahu stavebných prác, ktorých potreba vznikla počas realizácie prác, ktoré nebolo možné pred zahájením prác predvídať a ktoré bezprostredne súvisia s realizovaným dielom a ich vykonanie je nevyhnutné na ďalšie plnenie podľa pôvodnej zmluvy. Tieto úpravy môžu byť vykonané iba na základe písomne uzatvoreného zmluvného vzťahu.
- 4.8 Zhotoviteľ starostlivo preštudoval dokument výkaz výmer a je si istý, že s použitím uvedených množstiev merných jednotiek je možné dodať kompletný predmet záklazky, uvedený v bode 2.2 tejto zmluvy o dielo.



## čl.5. Platobné podmienky

- 5.1 Za zhotovenie diela uhradí objednávateľ cenu skutočne vykonaných prác na základe vyúčtovania vo forme mesačných faktúr – daňových dokladov, ktoré zhotoviteľ vystaví za každé preukázané čiastkové plnenie pri zhotovení diela. Preddavok sa neposkytuje.
- 5.2 Objednávateľ si vyhradzuje právo zadržania 10 % zo základnej ceny diela do doby odstránenia poslednej závady uvedenej v odovzdávacom a preberacom protokole.
- 5.3 Faktúra musí obsahovať len zrealizované výmery jednotlivých položiek a ich ceny. Tieto výmery musia byť pred vystavením faktúry premerané a odsúhlasené zástupcom objednávateľa, a to na náklady zhotoviteľa. Objednávateľ musí byť na toto premeranie prizvaný a má povinnosť sa premieriavaní zúčastniť.
- 5.4 Zmluvné strany sa dohodli, že fakturácia realizovaných prác sa bude vykonávať ako súčin skutočne realizovaných merných jednotiek (zaokrúhlené na 2 des. miesta), uvedených v rozpočte (prílohe č. 1. ZOD).
- 5.5 Zhotoviteľ je povinný predkladať účtovné doklady, ako i podklady k týmto účtovným dokladom, v ktorých jednotlivé, aj sumárne finančné čiastky budú v EUR zaokrúhlené na dve desatinné miesta. Zhotoviteľ bude súhlasiť aj s inými pravidlami zaokrúhľovania hodnôt v účtovných dokladoch ako i v podkladoch k týmto účtovným dokladom v prípade, že objednávateľ o to písomne požiada.
- 5.6 Ku každej faktúre musia byť priložené všetky dodacie listy, atesty, revízne správy, certifikáty, osvedčenia a skúšky použitých materiálov a technológií v súlade s platnými predpismi a normami, súpis vykonaných prác za príslušné obdobie a fotodokumentácia tých časti dodávky, ktoré boli, alebo budú ďalším postupom prác zakryté.
- 5.7 Zhotoviteľ je povinný predložiť rozpočet nákladov stavby, ako aj súpisu vykonaných prác, dodávané ako podklady k jednotlivým účtovným dokladom aj v elektronickej forme (Microsoft Excel).
- 5.8 Mesačná faktúra musí obsahovať: odvolanie na túto Zmluvu o dielo s uvedením čísla Zmluvy o dielo, obchodné meno objednávateľa a zhotoviteľa, IČO, DIČ, sídlo, číslo zmluvy, č. faktúry, deň jej odoslania a splatnosti, označenie banky a číslo účtu, fakturovanú sumu, názov diela, pečiatku, podpis oprávnenej osoby a prílohy podľa požiadaviek objednávateľa podľa predchádzajúcich odsekov čl.5 tejto zmluvy. Okrem uvedených náležitostí musí byť ku každej faktúre pripojený odpočet položiek. Odpočet položky znamená, že sa uvedie celkový rozsah položky a odpočíta sa rozsah doposiaľ fakturovaného množstva dotknutej položky s uvedením zostatku na vykonanie.
- 5.9 Ak faktúra bude obsahovať nesprávne cenové a iné údaje alebo faktúra nebude obsahovať všetky údaje a náležitosti podľa § 71 ods. 2) zákona NR SR č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, resp. nebude obsahovať uvedené údaje a doklady, alebo bude obsahovať nesprávne, či neúplné údaje a doklady je objednávateľ oprávnený ju vrátiť na doplnenie zhotoviteľovi, čím sa preruší splatnosť faktúry a nová splatnosť začína plynúť od doručenia novej faktúry.
- 5.10 Splatnosť mesačnej faktúry je min. 90 dní odo dňa doručenia. Za deň doručenia sa považuje deň vyznačený na pečiatke podateľne objednávateľa, alebo deň doručenia poštou.
- 5.11 Všetky faktúry budú predložené v šiestich rovnopisoch. Zároveň musí byť predložená aj fotodokumentácia o vykonaných prácach.
- 5.12 Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť zhotoviteľovi cenu za hotové dielo na základe konečnej faktúry. Právo vystaviť túto faktúru vzniká dňom splnenia zmluvnej dodávky, t.j. po odovzdaní a prevzatí diela. Zhotoviteľ doručí objednávateľovi konečnú faktúru v šiestich vyhotoveniach do 30 dní odo dňa zápisničného odovzdania a prevzatia zmluvného diela. Splatnosť konečnej faktúry je min. 90 dní odo dňa doručenia. V konečnej faktúre budú vysporiadané všetky mesačné faktúry, ktoré objednávateľ zhotoviteľovi uhradil.
- 5.13 Konečná faktúra bude mať tieto náležitosti: označenie „konečná faktúra“, odvolanie na túto zmluvu o dielo s uvedením čísla Zmluvy o dielo, obchodné meno objednávateľa a zhotoviteľa, IČO, DIČ, sídlo, číslo zmluvy, č. faktúry, deň jej odoslania a splatnosti, označenie banky a číslo účtu, súpis mesačných faktúr s uvedením ich čísla, vystavenej sumy a skutočne zaplatenej sumy, prílohy požadované objednávateľom (skutočné výmery, certifikáty, atesty, revízne správy a pod. alebo odvolávku, pri ktorej čiastkovej faktúre sú priložené), názov diela, pečiatku, podpis oprávnenej osoby.
- 5.14 Zhotoviteľ nesie zodpovednosť voči objednávateľovi za klasifikáciu realizovaných prác dodaných vecí (zabudovaných i nezabudovaných) pre účely sadzby DPH.

- 5.15 Pokiaľ zhotoviteľ nebude riadne a včas odstraňovať zistené vady, nedorobky a vady zistené v priebehu preberacieho konania, má objednávateľ právo použiť zadržanú čiastku k úhrade nákladov, ktoré podľa tejto zmluvy alebo podľa zákona znáša zhotoviteľ. V prípade, že vyúčtované náklady príp. vzniknutá škoda budú prevyšovať výšku pozastavenej čiastky, je zhotoviteľ povinný uhradiť tieto náklady a škody v plnej výške.

#### čl.6 Zodpovednosť za vady, záručná doba

- 6.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že stavebné práce v zmysle predmetu zmluvy budú vykonané riadne v súlade so zmluvou a STN a počas záručnej doby budú mať vlastnosti dohodnuté v zmluve.
- 6.2 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré spôsobil objednávateľ nesprávnym použitím diela alebo jeho časti a zhotoviteľ ani pri vynaložení odbornej starostlivosti nemohol na to upozorniť objednávateľa.
- 6.3 Záručná doba diela na stavebnú časť zárazky je 10 rokov. Záručná doba začína plynúť dňom odovzdania a prevzatia diela objednávateľom realizovaného a dokončeného podľa projektovej dokumentácie a jej prípadných dodatkov, v predpísanom rozsahu a požadovanej kvalite. O odovzdaní a prevzatí diela musí byť spisaná zápisnica o odovzdaní a prevzatí, ktorú podpíšu oprávnení zástupcovia oboch zmluvných strán, pričom musia byť odstránené akékoľvek rozpory, ktoré pripadne pri odovzdaní a prevzatí diela vzniknú.
- 6.4 V prípade uplatnenia práva na odstránenie skrytej vady je zhotoviteľ povinný vydať objednávateľovi potvrdenie, kedy si právo uplatnil a kedy bola oprava vykonaná, resp. ako dlho trvala.
- 6.5 Počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť bezodplatne odstrániť vady diela.
- 6.6 Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadnú reklamáciu vady diela uplatní bezodkladne po jej zistení písomne do rúk zástupcu zhotoviteľa. V reklamácii budú popísané závady a ich prejavy. Ďalej môže v reklamácii objednávateľ uviesť svoje požiadavky, akým spôsobom požaduje závadu odstrániť, alebo či požaduje finančnú náhradu.
- 6.7 Reklamácia musí byť u zhotoviteľa uplatnená písomne a v záručnej dobe, inak tieto práva zanikajú. Doba od uplatnenia práva až do vykonania opravy sa do záručnej lehoty nepočítá.
- 6.8 Zhotoviteľ je povinný začať odstránenie riadne oznamenej vady do 3 dní po obdržaní reklamácie a ukončiť opravu v čo najkratšom možnom termíne, prípadne v termíne na ktorom sa strany dohodnú.
- 6.9 V prípade, ak zhotoviteľ nezačne opravu v dohodnutom termíne a ani sa strany nedohodnú inak, je objednávateľ oprávnený zabezpečiť odstránenie vady u iného dodávateľa na náklady zhotoviteľa.
- 6.10 V prípade, že vady na diele budú príčinou ďalších škôd, zhotoviteľ sa zaväzuje tieto škody uhradiť.

#### čl.7 Vykonanie diela

##### 7.1 Kvalitatívne podmienky

- 7.1.1 Kvalita dodávky predmetu zmluvy o dielo musí zodpovedať požiadavkám projektovej dokumentácie stavby, platným zákonom, vyhláškam, všeobecne platným predpisom, technickým resp. odborovým normám, oznámeniu k ohlášeniu stavebných úprav a ďalším rozhodnutiam orgánov štátnej správy. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať podmienky stanovené v rozhodnutiach a vyjadreniach dotknutých orgánov a organizácií.
- 7.1.2 Zhotoviteľ zabuduje len materiály, ktoré budú splňať parametre podľa zákona č. 90/1998 Z.z. o stavebných výrobkoch, v znení neskorších predpisov.
- 7.1.3 Pri vykonávaní diela bude zhotoviteľ dodržiavať STN a predpisy týkajúce sa ochrany životného prostredia, zdravia a bezpečnosti práce, aj tretích osôb, nielen vlastných pracovníkov. Pokiaľ porušením týchto predpisov vznikne akákoľvek škoda, nesie za ňu zodpovednosť zhotoviteľ.

- 7.1.4 Zhotoviteľ je povinný v zmysle príslušného zákona použiť pre realizáciu diela iba výrobky a materiály, ktoré majú také vlastnosti, aby v čase predpokladanej existencie stavby bola pri bežnej údržbe zaručená požadovaná mechanická pevnosť a stabilita, požiarna bezpečnosť, hygienické požiadavky, ochrana zdravia a životného prostredia a bezpečnosť pri používaní.
- 7.1.5 Zhotoviteľ nesmie bez písomného súhlasu objednávateľa použiť iné materiály a technológie ako sú uvedené v projektovej dokumentácii.
- 7.1.6 Zhotoviteľ zabezpečí skúšky materiálov v rozsahu predpisanom platnými vyhláškami, normami, projektovou dokumentáciou stavby a plánom riadenia kontroly kvality, ktorý je prílohou č. 3 tejto zmluvy.
- 7.1.7 Zhotoviteľ je povinný na zabudovaný materiál a výrobky predložiť dodacie listy, atesty a certifikáty na vhodnosť použitia na vodostavebné účely, ako neoddeliteľnú súčasť každej faktúry.
- 7.1.8 Zhotoviteľ je povinný dať si stavbu poistiť. V prípade vzniknutých škôd objednávateľ za škody nezodpovedá.

## 7.2 Stavenisko

- 7.2.1 Objednávateľ sa zaväzuje zápisnične odovzdať zhotoviteľovi stavenisko zbavené práv tretích osôb a kópie rozhodnutí a vyjadrení dotknutých orgánov a organizácií. Staveniskom sa rozumie priestor vymedzený projektovou dokumentáciou pre stavbu a pre zariadenie staveniska.
- 7.2.2 Objednávateľ je povinný odovzdať stavenisko vypratané tak, aby zhotoviteľ mohol na ňom začať práce podľa podmienok dohodnutých v zmluve o dielo a v prácach riadne pokračovať podľa projektu. Ak stav staveniska nebude zodpovedať projektu stavby, zistené rozdiely budú zapísané a zhotoviteľ vykoná potrebné úpravy za úhradu.
- 7.2.3 Vytýčenie stavby a iné meračské práce, potrebné pre vykonanie predmetu zmluvy zabezpečuje zhotoviteľ odborne spôsobilými osobami a zodpovedá za presné vytýčenie predmetu plnenia. Náklady na meračské práce, vytýčenie a sondáž vedení znáša zhotoviteľ.
- 7.2.4 Pokiaľ sa v priebehu vykonávania prac zistia nesprávne údaje o polohe, výške, rozmeroch alebo umiestnení akejkoľvek časti diela, zhotoviteľ je povinný takú vadu na vlastné náklady odstrániť ku spokojnosti objednávateľa, či už je k náprave vyzvaný stavebným dozorom, alebo nie. Pokiaľ však chyba vznikla použitím nesprávnych údajov, písomne odovzdaných objednávateľom, potom náklady na odstránenie chyby nesie objednávateľ.
- 7.2.5 Zhotoviteľ zabezpečí stráženie a osvetlenie staveniska počas realizácie diela. Objednávateľ nepreberá zodpovednosť za prípadné straty materiálov, strojov a zariadení v priestore staveniska.
- 7.2.6 Zhotoviteľ bude udržiavať na prevzatom stavenisku a príjazdových komunikáciách a na prenechaných inžinierskych sieťach čistotu a poriadok a odstraňovať odpady a nečistoty vzniknuté z jeho prác.
- 7.2.7 Zhotoviteľ úplne vyprace stavenisko do 5 pracovných dní od odovzdania a prevzatia diela ako celku.
- 7.2.8 Pracovníci objednávateľa môžu vstupovať na stavenisko len pokiaľ sú poverení funkciou stavebného dozoru alebo inou kontrolou a dozornou činnosťou a preukážu sa príslušným oprávnením vydaným objednávateľom. Iné osoby musia mať zabezpečené okrem oprávnenia aj doprevádzanie na stavenisko objednávateľom.
- 7.2.9 Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu/overovania na mieste v zmysle príslušných právnych predpisov SR a EÚ môžu vykonať kontrolu staveniska, kontrolu postupu prác na stavenisku, oboznamovať sa s údajmi a dokladmi, ktoré súvisia s predmetom plnenia, prípadne vyhotovovať kópie týchto údajov a dokladov a kontrolovať vzorky materiálov.
- 7.2.10 Zhotoviteľ v plnej miere zodpovedá za bezpečnosť práce a ochranu zdravia všetkých osôb v priestore staveniska počas realizácie diela až do odovzdania a prevzatia diela objednávateľom. Po celú dobu výstavby zhotoviteľ zaistí bezpečnosť zdravia, a to najmä dodržovaním predpisov BOZ a PO na pracovisku a zodpovedá za škody na zdraví a majetku, ktoré vznikli ich porušením zhotoviteľovi, objednávateľovi alebo tretím osobám. Zhotoviteľ je povinný pred začiatkom realizácie diela predložiť vypracovaný dokument o rizikách prác a vybavenosti pracovníkov ochrannými prostriedkami a pomôckami, spracovaný na základe technologického postupu realizácie prác. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržovať hygienické predpisy. Povinnosti a úlohy na úseku BOZP, vyplývajúce z platných právnych predpisov, zaistuje zhotoviteľ na vlastné náklady a zodpovednosť.

- 7.2.11 Zhotoviteľ v plnej miere zodpovedá za škody počas výstavby, ktoré vznikli tretím osobám vplyvom aktivít na stavenisku.
- 7.2.11 Ak sa zistí, že pracovník zhotoviteľa požil na stavenisku alkoholické nápoje alebo prišiel na stavenisko po požití alkoholických nápojov alebo iných návykových látok, je stavbyvedúci zhotoviteľa povinný dotočného pracovníka okamžite zo stavby odvolať. Pracovníci zhotoviteľa sú povinní podrobiť sa na žiadosť objednávateľa dychovej skúške na prítomnosť alkoholických nápojov alebo inej návykovej látky. V prípade, že sa pracovník zhotoviteľa odmietne podrobiť takejto skúške, má sa za to, že je pod vplyvom alkoholického nápoja alebo inej návykovej látky. Opakované nedostatky na úseku BOZP sa považujú za podstatné porušenie tejto zmluvy.

### 7.3 Stavebný dozor

- 7.3.1 Stavebný dozor zabezpečuje na stavbe zástupca objednávateľa, ktorý sleduje, či sa práce vykonávajú podľa projektu, podľa dohovorených podmienok, technických noriem, právnych predpisov a v súlade s rozhodnutiami verejnoprávnych orgánov. Na nedostatky zistené v priebehu prác upozorňuje zápisom do stavebného denníka a to bez omeškania. Výkonom stavebného dozoru objednávateľ poveruje svojho pracovníka:

Ing. Petra Brédu, zamestnanca SLOVENSKÉHO VODOHOSPODÁRSKEHO PODNIKU, štátneho podniku, OZ Košice

a stanovuje mu nasledovný ďalší rozsah oprávnenia:

- odovzdať stavenisko,
  - organizovať a viesť vedenie stavby (kontrolné porady a operatívne porady),
  - vykonávať kvalitatívno-technickú kontrolu realizovaných stavebných prác,
  - kontrolovať súpisu vykonaných prác a zisťovacie protokoly,
  - kontrolovať práce a dodávky ktoré budú ďalším postupom prác zakryté,
  - spolupracovať s projektantom pri výkone autorského dozoru,
  - v spolupráci s projektantom a zhotoviteľom navrhovať a robiť opatrenia na odstránenie prípadných závad v projekte,
  - kontrolovať, či zhotoviteľ vykonáva v zmysle plánu riadenia kontroly kvality predpísané skúšky materiálov, konštrukcií a prác, kontrolovať ich výsledky a požadovať doklady, ktoré preukazujú kvalitu uskutočnených prác a dodávok (atesty, protokoly),
  - vykonávať opatrenia na odvrátenie alebo obmedzenie škôd,
  - kontrolovať postup prác podľa časového plánu výstavby (harmonogram),
  - kontrolovať a potvrdzovať odstránenie vád, dohodnúť termíny ich odstránenia, vyjadrovať sa k zmene termínov,
  - v prípade nutnosti, t. j. hroziaci vznik škôd, nedodržanie bezpečnosti s ohrozením života alebo zdravia pracovníkov alebo samotnej stavby prerušiť alebo zastaviť práce zhotoviteľa,
  - kontrolovať a potvrdzovať vecnú a cenovú správnosť a úplnosť.
- 7.3.2 Objednávateľ je podľa vlastného uváženia oprávnený vykonať kontrolu diela u zhotoviteľa, ako i na kontrolných dňoch, určených objednávateľom po ich predchádzajúcej vzájomnej dohode. Zhotoviteľ sa zaväzuje na základe výzvy objednávateľa zúčastniť kontrolných dní na stavbe.
- 7.3.3 Nekvalitne vykonané práce, na ktoré stavebný dozor upozornil, je povinný zhotoviteľ odstrániť bez meškania a na vlastné náklady. Uvedenie nekvalitne vykonaných prác do súladu s projektovou dokumentáciou a STN nezakladá zhotoviteľovi právo na predĺženie termínov časového plánu a termínov plnenia predmetu zmluvy.
- 7.3.4 Zhotoviteľ umožní zástupcovi autorského dozoru kontrolovať vykonávanie dohodnutých prác.

### 7.4 Stavebný denník

- 7.4.1 Stavebný denník bude viesť zhotoviteľ odo dňa prevzatia staveniska. Do denníka sa budú zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre plnenie zmluvy, najmä údaje o časovom postupe prác a ich akosti. Objednávateľ je povinný sledovať obsah denníka a k zápisom pripájať svoje stanovisko (súhlas, námiestky a pod.). V priebehu pracovného času musí byť denník na stavbe trvale prístupný. Vedenie denníka sa končí odovzdaním a prevzatím dokončeného diela, prípadne potvrdením o odstránení všetkých závad, zistených pri preberaní diela.

- 7.4.2 Všetky prípadné odchýlky od projektovej dokumentácie musia byť objednávateľom v stavebnom denníku vopred odsúhlasené.
- 7.4.3 Denník sa skladá z úvodných listov, z denných záznamov a príloh. Úvodné listy v denníku budú obsahovať:
- a.) základný list, v ktorom je uvedený názov a sídlo objednávateľa (investora), projektanta, zhotoviteľa a zmeny týchto údajov,
  - b.) identifikačné údaje stavby podľa projektu,
  - c.) zoznam dokumentácie stavby, jej zmien a doplnkov,
  - d.) prehľad skúšok každého druhu.
- 7.4.4 Denné záznamy sa budú písat do knihy s očíslovanými listami na 2 oddeliteľné prepisy. Denné záznamy čitateľne zapisuje a podpisuje stavbyvedúci zásadne v ten deň, keď sa práce vykonali alebo keď nastali okolnosti, ktoré sú predmetom zápisu.
- 7.4.5 Okrem manažéra stavby a stavbyvedúceho môže robiť potrebné zápisu v denníku stavebný dozor, zástupca objednávateľa a pracovník projektanta poverený výkonom autorského dozoru. Ak stavbyvedúci nesúhlasí s vykonaným záznamom objednávateľa alebo projektanta, vyjadri sa do troch pracovných dní, inak sa predpokladá, že s obsahom záznamu súhlasí. Manažér stavby alebo stavbyvedúci predloží stavebnému dozoru objednávateľa denný záznam najneskôr nasledujúci pracovný deň a odovzdá mu prvý prepis. Ak stavebný dozor objednávateľa s ním nesúhlasí, zapíše to do 3 pracovných dní do denníka s uvedením dôvodov, inak sa predpokladá, že s obsahom záznamu súhlasí.
- 7.4.6 Právo usmerňovať stavebné práce prostredníctvom stavebného denníka má len stavebný dozor objednávateľa.
- 7.4.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje organizovať a zaistiť práce na diele v súlade s potrebami stavby a v koordinácii s ostatnými zhotoviteľmi v prípade potreby aj v dňoch pracovného pokoja a pracovného voľna.

## 7.5 Kontrola prác

- 7.5.1 Realizáciu stavby bude dodávateľ prác priebežne kontrolovať a dokumentovať. Fotodokumentáciu o priebehu stavebných prác bude dodávateľ prác predkladať v digitálnej podobe na nosiči CD, vždy spolu s mesačným zisťovaním a potvrdzovaním objemov skutočne vykonaných prác.
- 7.5.2 Zhotoviteľ je povinný dodržiavať plán riadenia kontroly kvality, ktorý je prílohou tejto zmluvy.
- 7.5.3 Zhotoviteľ je povinný najneskôr do 24 hodín vopred záznamom v stavebnom denníku a telefonicky na čísle 02 / 602 92 347, príp. v dohodnutých termínoch vyzvať objednávateľa na preverenie prác, ktoré budú v ďalšom pracovnom postupe zakryté alebo sa stanú neprístupnými. Lehota pre oznamenie začína plynúť dňom nasledujúcim po zápisе do stavebného denníka. Ďalej je zhotoviteľ povinný vyhotoviť dostatočne podrobňú a prehľadnú fotodokumentáciu vyššie uvedených prác pred ich zakrytím.
- 7.5.4 Ak sa objednávateľ na preverenie prác v stanovenej lehote nedostaví, je povinný znášať náklady dodatočného odkrycia, ak také odkrytie požaduje.
- 7.5.5 Všetky odborné práce musia vykonávať pracovníci zhotoviteľa, ktorí majú príslušnú kvalifikáciu. Doklad o kvalifikácii pracovníkov musí zhotoviteľ na požiadanie objednávateľa predložiť.
- 7.5.6 Objednávateľ má právo v rámci kontroly diela urobiť kontrolné skúšky použitých materiálov, výrobkov a technológií. V prípade ak výsledok skúšky preukáže, že materiály, výrobky alebo technológie nevyhovujú stanoveným parametrom, náklady na kontrolné skúšky uhradí zhotoviteľ.
- 7.5.7 Objednávateľ si vyhradzuje právo v prípade sporu alebo inej oprávnenej potreby nechať si vypracovať znalecký posudok k prevereniu kvality diela. V prípade, že jeho výsledok preukáže oprávnenosť pochybností či námitok objednávateľa, náklady na jeho vyhotovenie bude znášať zhotoviteľ.

## 7.6 Odovzdanie a preberanie prác

- 7.6.1 Zhotoviteľ je povinný písomne oznámiť objednávateľovi najneskôr 7 dní vopred, pripravenosť diela na odovzdanie. Dodávka sa považuje za splnenú odovzdaním diela zhotoviteľom a prevzatím diela objednávateľom. Objednávateľ prevezme dielo v celku, bez vád a nedobrokov.
- 7.6.2 K odovzdaniu a prevzatiu dokončenej dodávky pripraví zhotoviteľ dokumenty požadované právnymi predpismi a nasledovné doklady:  
- realizačnú dokumentáciu so zakreslenými zmenami a potvrdenú zhotoviteľom, t. j. projekt skutočného vyhotovenia diela v štyroch vyhotoveniach a v elektronickej podobe (na CD),

- zápisnice, protokoly a osvedčenia o vykonaných skúškach použitých výrobkov a materiálov vrátane atestov a certifikátov použitých materiálov,
- fotodokumentáciu prác a konštrukcií zakrytých v priebehu realizácie diela (na CD),
- stavebné denníky,
- geodetickú dokumentáciu,
- revízne správy u vyhradených technických zariadení a skúšobné protokoly a atesty,
- doklad o zabezpečení likvidácie odpadkov, ktoré vznikli stavebnými prácami v súlade s platným zákonom o odpadoch v čase realizácie stavby,
- zoznam osôb s uvedením ich adres a telefónnych čísel, u ktorých bude možné nepretržite nahlásiť reklamovanú vadu,
- prípadne iné doklady, ktoré sú potrebné ku kolaudácii a užívaniu stavby.

- 7.6.3 Bez týchto dokladov nie je možné dielo považovať za dokončené a pripravené na odovzdanie. Objednávateľ je povinný pripraviť pre preberacie konanie všetky svoje doklady tak, aby ich porovnaním s dokladmi zhotoviteľa bolo zabezpečené kvalitné, úplné a rýchle uskutočnenie tohto konania.
- 7.6.4 Preberacieho konania sa zúčastnia splnomocnení zástupcovia objednávateľa a zhotoviteľa.
- 7.6.5 Objednávateľ je povinný umožniť zhotoviteľovi prístup do priestoru alebo miestnosti, pokiaľ je to potrebné pre možnosť riadneho odstránenia prípadných vád a nedorobkov. V takom prípade sa zmluvné strany písomne dohodnú na čase, v ktorom bude objekt prístupný pracovníkom zhotoviteľa.
- 7.6.6 Dielo je považované za ukončené po dokončení všetkých prác uvedených v tejto zmluve, pokiaľ sú ukončené v poriadku a včas a zhotoviteľ odovzdal objednávateľovi potrebné doklady.
- 7.6.7 Zhotoviteľ splní svoj záväzok z tejto zmluvy o dielo dokončením diela, úspešnou realizáciou skúšok a jeho zápisníčnym odovzdaním objednávateľovi. Dielo bude odovzdané bez závad a nedorobkov.

#### čl.8 Zmluvné pokuty

- 8.1 Ak zhotoviteľ odovzdá dielo po dohodnutom termíne, zaplatí zmluvnú pokutu vo výške 0,10 % z celkovej ceny diela uvedenej v čl. 4. bod 4.1 bez DPH za každý deň omeškania až do splnenia zmluvnej povinnosti. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo objednávateľa na náhradu škôd, ktoré mu vzniknú omeškaním odovzdania diela zhotoviteľom.
- 8.2 Ak zhotoviteľ nezačne s odstraňovaním vád v čase do 15 dní od ich reklamovania
- 8.3 objednávateľom, je povinný zaplatiť zmluvnú pokutu v sume 0,10% z celkovej ceny diela za každý deň omeškania.
- 8.4 Zhotoviteľ uhradí objednávateľovi poplatky, pokuty, škody a naviac vzniknuté náklady, ktoré bol objednávateľ nútenej vynaložiť z dôvodu nedodržania podmienok právoplatných rozhodnutí alebo záväzných vyjadrení štátnej správy zo strany zhotoviteľa.
- 8.5 Okrem nároku na zmluvnú pokutu môže objednávateľ uplatniť proti zhotoviteľovi nároky zo zodpovednosti za vady a právo na náhradu škody v zmysle príslušných ustanovení Obchodného zákonníka
- 8.6 Ak objednávateľ neuhradí faktúru zhotoviteľa v lehote splatnosti podľa čl. 5. bod 5.10., zaplatí zhotoviteľovi úrok z omeškania v sume 0,10 % z dlžnej čiastky za každý deň omeškania.

#### čl.9. Vyššia moc

- 9.1 Pre účely predmetnej zmluvy sa za vyššiu moc považujú skutočnosti zvláštneho charakteru, ktoré strany nemohli predvídať, nie sú od nich závislé a ani ich nemôžu ovplyvniť účastníci tohto zmluvného vzťahu (napr. vojna, živelné pohromy, mobilizácia) a bránia plneniu záväzkov tejto zmluvy o dielo.
- 9.2 V prípade vyššej moci, posunutie termínu dodávky z tohto dôvodu nebude kvalifikované ako omeškanie, ale nárok na zvýšenie ceny diela nevznikne.

- 9.3 Pokiaľ bude neplnenie záväzkov, práv a povinností z tejto zmluvy spôsobené vyššou mocou, sú zmluvné strany zbavené zodpovednosti.
- 9.4 Strana, ktorá nesplní svoje zmluvné povinnosti z dôvodu okolnosti vyššej moci, písomnou formou bezodkladne informuje druhú stranu o začiatku a konci vyššie uvedených okolností, najneskôr však do 3 dní odo dňa začiatku a konca takýchto okolností.
- 9.5 Nové termíny, prípadne nimi odvodena zmena ďalších podmienok bude dohodnutá formou dodatku k tejto Zmluve o dielo.

#### čl.10. Odstúpenie od zmluvy

- 10.1 V prípade, že dôjde v priebehu realizácie predmetu tejto zmluvy k odstúpeniu od zmluvy jednou zo zmluvných strán, alebo k obmedzeniu rozsahu plnenia, strany si navzájom nahradia vzniknutú škodu.
- 10.2 Zmluvné strany sa naďalej zaväzujú vzájomne si uhradiť všetky dokázané škody, ktoré by vznikli ako dôsledok omeškania, chybného plnenia alebo zrušením ich zmluvných povinností.
- 10.3 Zhotoviteľ nesmie z vlastného popudu zastaviť práce alebo opustiť stavenisko, v opačnom prípade znáša všetky následky a škody tým spôsobené, nakoľko sa to považuje za porušenie zmluvných podmienok.

#### čl.11. Odstúpenie objednávateľa od zmluvy

- 11.1 Objednávateľ môže od zmluvy odstúpiť v prípade ak :
  - bol na majetok zhotoviteľa vyhlásený konkúr,
  - bolo proti zhotoviteľovi začaté konkúrné, alebo vyrovnavacie konanie,
  - ak bol proti zhotoviteľovi pre nedostatok majetku zamietnutý návrh na vyhlásenie konkúru,
  - ak je zhotoviteľ ako právnická osoba, oprávnená podnikať, v likvidácii,
  - ak zhotoviteľ zásadným spôsobom zlyhá pri zhotovovaní diela podľa ustanovení zmluvy,
  - zhotoviteľ prevedie zmluvu, alebo jej časť bez súhlasu objednávateľa na iný subjekt,
  - ak zhotoviteľ do 14 dní od prevzatia staveniska nezačne s realizáciou prác,
  - v prípade, že je zhotoviteľ v omeškaní so splnením predmetu zmluvy oproti dohodnutému termínu plnenia, nesplní svoj záväzok ani v dodatočnej lehote určenej objednávateľom. Nárok na náhradu škody v takomto prípade zhotoviteľ nemá.
  - z dôvodu opustenia staveniska zhotoviteľom, nedodržania kvality prác a materiálov, podvodu, neschopnosti,
  - ak sa situácia zhotoviteľa pozmení do takej miery, že technické alebo finančné záruky, ktoré ponúka, nie sú zlučiteľné s povahou a náročnosťou prác a dodávok jemu zverených,
  - z dôvodu porušenia podmienok a podkladov verejnej súťaže zhotoviteľom,
  - v prípade podstatného porušenia zmluvy zo strany zhotoviteľa. Za podstatné porušenie zmluvy zhotoviteľom sa považuje predovšetkým nesplnenie predmetu zmluvy riadne a včas.
- 11.2 V prípade nepodstatného porušenia zmluvy objednávateľ vyzve zhotoviteľa na splnenie záväzku, a ak tento svoj záväzok nesplní v lehote do 15 dní, môže objednávateľ odstúpiť od zmluvy.
- 11.3 V prípade odstúpenia od zmluvy patrí zhotoviteľovi úhrada za skutočne vykonané práce.
- 11.4 Objednávateľ je povinný zhotoviteľovi predložiť kalkuláciu vzniknutých dodatočných nákladov a svoje ďalšie nároky súvisiace s odstúpením od zmluvy, ktoré je zhotoviteľ povinný uhradiť v zmysle bodu 10.1 a 10.2.
- 11.5 Zhotoviteľ je povinný do 14 dní od účinnosti odstúpenia od zmluvy pripraviť vykonané práce na prevzatie a požiadať o ich prevzatie. Súčasne je povinný predložiť overiteľné vyúčtovanie vykonaných prác a dodávok.

- 11.6 Ak vzniklo objednávateľovi právo na zaplatenie zmluvnej pokuty z dôvodu omeškania ešte pred odstúpením od zmluvy, môže požadovať jej zaplatenie len za dobu do odstúpenia od zmluvy.
- 11.7 Odstúpenie od zmluvy musí byť vždy zhотовiteľovi oznámené písomne.

#### čl.12. Odstúpenie zhотовiteľa od zmluvy

- 12.1 Zhотовiteľ môže od zmluvy odstúpiť, ak objednávateľ :
- je v omeškaní s odovzdaním staveniska viac ako tri mesiace,
  - je v omeškaní s úhradou dohodnutej platby viac ako tri mesiace po uplynutí splatnosti faktúry,
  - pozastaví postup diela, alebo nejakej jeho časti na viac ako tri mesiace z dôvodov neuvedených v zmluve, alebo z dôvodov, ktoré nezavinil zhотовiteľ.
- 12.2 Objednávateľ je povinný prevziať nedokončené práce zápisnicou o prevzatí a uhradiť dosiaľ neuhradené práce.
- 12.3 Omeškanie odovzdania staveniska nezakladá zhотовiteľovi nárok na úhradu nákladov, vzniknutých z tohto titulu.
- 12.4 Odstúpenie od zmluvy musí byť vždy objednávateľovi oznámené písomne.
- 12.5 V prípade prerušenia alebo pozastavenia prác z dôvodov na strane objednávateľa, trvajúcich dlhšie ako 7 kalendárnych dní, je zhотовiteľ oprávnený požadovať predĺženie termínu ukončenia diela o dobu ich prerušenia alebo pozastavenia a objednávateľ bude s tým súhlasiť.
- 12.6 V prípade, že zhотовiteľ odstúpi od zmluvy z dôvodov ležiacich na strane objednávateľa, objednávateľ sa zaväzuje:
- uskutočnené práce na zmluvnom diele zaplatiť v plnej výške,
  - odkúpiť od zhотовiteľa tovar zaobstaraný pre zmluvné dielo, hodnotu ktorého zhотовiteľ preukáže faktúrou jeho dodávateľov

#### čl.13. Ostatné ustanovenia

- 13.1 Zhотовiteľ poveruje výkonom funkcie stavbyvedúceho pracovníka p. Ján Kapustík č. osvedčenia: 03458 10-24\*
- 13.2 Pred začatím prác predloží zhотовiteľ objednávateľovi povodňový plán schválený príslušným vodoprávnym orgánom.
- 13.3 Účastníci zmluvného vzťahu sa zaväzujú, že obchodné a technické informácie, ktoré im boli zvereňné zmluvným partnerom, nepoužijú pre iné účely, než pre plnenie podmienok tejto zmluvy.
- 13.4 Zhотовiteľ prehlasuje, že je schopný zabezpečiť dielo ako celok a že zabezpečí dodržiavanie POV.
- 13.5 Zhотовiteľ je povinný uzatvoriť na svoje meno poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú podnikaním.  
Poistná zmluva bude predložená verejnemu obstarávateľovi pred podpisom zmluvy.
- 13.6 Zhотовiteľ prehlasuje, že sa dôkladne a podrobne oboznámil s rozsahom a povahou diela a že sú mu známe technické, kvalitativne a špecifické podmienky stavby, za ktorých sa bude dielo realizovať.
- 13.7 Zhотовiteľ bude objednávateľa priebežne informovať o stave rozpracovaného diela účasťou zodpovedného zástupcu zhотовiteľa na organizovaných kontrolných dňoch, alebo operatívnych poradách stavby minimálne jeden krát za 14 dní.
- 13.8 Objednávateľ zabezpečí na stavbe výkon občasného autorského dozoru.
- 13.9 Zhотовiteľ v rámci dodávky na základe tejto zmluvy zabezpečí na stavbe osadenie identifikačnej tabule, kde bude zreteľne, jasne a čitateľne uvedené, že sa na financovaní zámerov, ktoré sú predmetom tejto zmluvy, spolupodieľa Európska únia, v zmysle podmienok v súťažných podkladoch.

13.10 Zhotoviteľ v rámci dodávky na základe tejto zmluvy zabezpečí na stavbe osadenie pamätnej tabule v zmysle podmienok v súčažných podkladoch.

čl.14. Záverečné ustanovenia

14.1 Zmeny alebo doplnky k zmluve o dielo je možné robiť len obojstranne potvrdenými dodatkami k zmluve o dielo.

14.2 Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy o dielo sú tieto prílohy:

Príloha č. 1 – Rozpočet stavby podľa položiek

Príloha č. 2 – Časový, finančný a vecný harmonogram výstavby

14.3 Zmluvné strany sa zaväzujú riešiť spory vyplývajúce z uzavretej zmluvy o dielo prednostne formou zmieru prostredníctvom štatutárnych zástupcov zmluvných strán. V prípade, že sa spor nevyrieší zmierom, bude oprávnená hodnotká zo zmluvných strán predložiť spor na riešenie a rozhodnutie súdu.

14.4 Zhotoviteľ prehlasuje, že celá dodávka diela podľa tejto zmluvy neporušuje patentové, alebo iné chránené práva tretích osôb a nevykazuje iné právne vady.

14.5 Ak v tejto zmluve nie je uvedené niečo iné, použijú sa primerane ustanovenia Obchodného zákonníka, právnych a iných predpisov platných v Slovenskej republike.

14.6 Táto zmluva je vypracovaná v šiestich vyhotoveniach, z ktorých zhotoviteľ diela prevezme dve vyhotovenia a objednávateľ štyri vyhotovenia.

V Kamenných Kosihách, dňa 17. 9. 2010 V Banskej Štiavnici, dňa 29. 9. 2010

Zhotoviteľ:

Objednávateľ:

**B** VIT-STAV s.r.o., Kamenné Kosihy č. 124, 991 27  
IČO: 44 404 506, DIČ: 202 268 8261, IC DPH: SK2022688261  
Okresný súd Banská Bystrica, Oddiel: Šro, Vložka č.: 15440/S

Ing. Vincent Bojtos  
konateľ spoločnosti

SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK  
štátny podnik  
Radničné námestie 8  
969 55 Banská Štiavnica 02

Ing. Daniel Kvocera  
generálny riaditeľ, poverený výkonom funkcie