

Zmluva o dielo

číslo: 2015/4200/3085

uzavretá podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka (zákon č. 513/1991 Zb.) v znení neskorších predpisov

Článok I.

Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ: **VODOHOSPODÁRSKA VÝSTAVBA, ŠTÁTNY PODNIK**

Sídlo: P.O.BOX 45, Karloveská 2, 842 04 Bratislava

Štatutárny orgán: Ing. Ladislav Lazár, generálny riaditeľ štátneho podniku

IČO: 00 156 752

DIČ: 2020480198

IČ DPH: SK2020480198

Bankové spojenie: Tatra banka, a.s.

Číslo účtu: 2921123848/1100

IBAN: SK45 1100 0000 0029 2112 3848

BIC: TATRSKBX

Zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Pš,
vložka č.: 32/B

(ďalej len „objednávateľ“).

1.2 Zhotoviteľ: **Konzultačná skupina PODZEMNÁ VODA, spol. s r.o.**

Sídlo: Kolískova 1, 841 05 Bratislava

Štatutárny orgán: RNDr. Dalibor Rodák, PhD.

IČO: 31 354 645

DIČ: 2020344359

IČ DPH: SK2020344359

Bankové spojenie:

Číslo účtu:

IBAN:

BIC:

Zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sro,
vložka č. 5433/B

(ďalej len „zhotoviteľ“ a spolu s objednávateľom ďalej len „zmluvné strany“).



Uvedené zmluvné strany uzatvárajú na základe vzájomnej dohody túto zmluvu o dielo pod názvom:

„VDG – monitoring prírodného prostredia 2015 “

(ďalej len „zmluva “).

Článok II.

Predmet zmluvy

- 2.1 Z dôvodu zabezpečenia povinnosti vyplývajúcej z rozhodnutia Krajského úradu v Bratislave č. W/308/2001-ONR zo dňa 18.12.2001 vo veci „Uvedenie vodného diela Gabčíkovo (ďalej aj „VD Gabčíkovo “) do prevádzky na území SR dočasným riešením “ zhotoviteľ zabezpečí pre objednávateľa monitoring prírodného prostredia počas roku 2015 na VD Gabčíkovo.
- 2.2 Predmetom zmluvy je záväzok zhotoviteľa zhotoviť dielo pod názvom: **„VDG – monitoring prírodného prostredia 2015 “** bližšie špecifikované v bode 2.3 tohto článku zmluvy (ďalej aj „dielo “) a zhotovené dielo protokolárne odovzdať objednávateľovi a záväzok objednávateľa za riadne zhotovené a odovzdané dielo zaplatiť cenu podľa článku IV. tejto zmluvy.
- 2.3 Dielo pozostáva z nasledovných ucelených častí:
- 2.3.1 Koordinácia monitorovania - Špecifikácia prác a príprava zmluvných vzťahov so subdodávateľskými organizáciami, ktoré vykonávajú monitoring. Sledovanie, usmerňovanie, kontrola plnenia a preberanie výsledkov monitorovacích prác. Koordinácia monitorovania medzi zúčastnenými organizáciami tak, aby bola zachovaná dohodnutá metodika, doterajšie postupy a objekty monitorovania v záujme kontinuity plnenia.
- 2.3.2 Monitorovanie prietokov, vodných stavov a kvality povrchových vôd a dnových sedimentov, monitorovanie hladín a kvality podzemných vôd:
- a) Zabezpečovanie odberov, meraní in-situ a laboratórnych analýz vzoriek povrchových vôd na desiatich odberných miestach – [REDAKOVANÉ]
- [REDAKOVANÉ] Metodika vzorkovania a analytických prác bude rovnaká ako metodika používaná pri odberoch v predchádzajúcom období so zohľadnením odporúčaní uvedených v predchádzajúcich správach z monitorovania. V teréne stanovovať pH, elektrickú vodivosť, teplotu vody a rozpustený kyslík (uvádzať v mg/l). Odbery vzoriek povrchových vôd sa budú realizovať v mesačnom cykle (na priesakovom kanáli v dvojmesačnom cykle) v priebehu kalendárneho roka 2015. Zabezpečenie odberov a laboratórnych analýz vzoriek dnových sedimentov na šiestich lokalitách – [REDAKOVANÉ]



Odbery sedimentov sa budú realizovať jedenkrát v dohodnutom termíne (druhý polrok kalendárneho roka pri nízkych vodných stavoch). Rozpis stanovovaných ukazovateľov je uvedený v prílohe č. 1 tejto zmluvy. Vypracovanie hodnotiacej správy z monitoringu kvality povrchových vôd a dnových sedimentov za rok 2015 vrátane zhodnotenia metodiky prác, časového priebehu a vývoja sledovaných javov.

- b) Zabezpečovanie doplňujúceho vzorkovania, meraní in-situ a laboratórnych analýz vzoriek vôd z monitorovacích objektov, zber a doplnenie existujúcich analýz z prevádzkového monitoringu [redacted] HV-1, HB-2, HAŠ-4, S-10, PZ-13/1, PZ-13/4, PZ-13/7, S-2, [redacted] D-7/1, D-7/2, D-7/3, [redacted] PL-4, SW-3, SW-4, PZ-1/3, PZ-3/3, PZ-5/4, PZ-7/4, PZ-7B/3, PZ-8/2, K-1/1, K-1/2, K-1/3, 727791, 736591, 736691). V teréne sa bude stanovovať pH, vodivosť, teplota, rozpustený kyslík, KNK4,5. V odobratých vzorkách vody sa budú stanovovať ukazovatele: elektrická vodivosť pri 25 °C, Na, K, Cl, NO₃, NO₂, NH₄, Fe, Mn, CHSKMn, SO₄, Ca, Mg, PO₄, HCO₃, TOC, SiO₂. Metodika vzorkovania a analytických prác je obdobná metodike používanej pri odberoch v roku 2014. Na odberných miestach SW-3 a SW-4 sa dvakrát ročne vykoná terénne stanovenie ukazovateľov.

Zabezpečovanie zberu a spracovania kontinuálnych meraní hladín povrchových vôd (A-1, B-1, B-2, C-1, D-1, E-2, F-1, G-1, H-1, H-3, J-1, [redacted] [redacted] pravostranného priesakového kanála v [redacted] - horná voda) a podzemných vôd (PZ-1/2, K-1/3, KA-11, KA-20, KA-29, KA-51, KA-53, KA-58, S-6, KA-67, B-18, PSR-3) v príbrežnej zóne Dunaja a v ramennej sústave s operatívnou alokáciou na objekty podľa špecifických potrieb monitoringu. Zabezpečenie kontrolných meraní a vyčítaní minimálne dvakrát za rok na každom meranom objekte. Spracovanie výsledkov doplňujúceho vzorkovania, meraní in-situ a laboratórnych analýz vzoriek vôd a meraní hladín povrchových vôd v roku 2015 vo forme tabuľkovej dokumentácie.

- c) Zabezpečovanie a poskytovanie kontinuálnych meraní a vyčíslovania prietokov na vodomerných staniciach: [redacted]

[redacted] Zabezpečovanie meraní v ramennej sústave na maďarskej strane v profile [redacted] Zabezpečovanie meraní a poskytovanie vodných stavov na vodomerných staniciach v profiloch [redacted]



[REDACTED]

Poskytovanie denných údajov o hladinách, prietokoch a teplotách z vodomerných staníc [REDACTED] súvisiacich s prevádzkovaním vodného diela Gabčíkovo [REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED] Spracované a verifikované údaje budú poskytnuté objednávateľovi v digitálnej forme. Zabezpečenie dostupných spracovaných a verifikovaných národných údajov o kvalite povrchových vôd z predmetného záujmového územia z odberných miest sledovaných v rámci slovensko-maďarskej [REDACTED]

[REDACTED] uzáverové profily jednotlivých prítokov Dunaja na slovenskom území v [REDACTED] dohodnutom rozsahu a frekvenciách ([REDACTED])

Poskytovanie existujúcich spracovaných a verifikovaných údajov o hladinách podzemných vôd v digitálnej forme z monitoringu [REDACTED] zo 126 vybraných pozorovacích objektov v oblasti [REDACTED] a na pravej strane [REDACTED]

Poskytovanie existujúcich spracovaných a verifikovaných údajov o kvalite podzemných vôd z vybraných objektov v oblasti [REDACTED] a na pravej strane [REDACTED]

– všetky vzorkované úrovne).

Poskytovanie existujúcich základných meteorologických údajov o zrážkach a teplotách vzduchu z troch staníc [REDACTED]

Vypracovávanie mesačných prehľadov o hydrologickej a meteorologickej situácii na Dunaji (stručná charakteristika hydrologickej situácie na Dunaji, grafické a tabuľkové spracovanie priebehu hladín na jednotlivých vodomerných staniciach). Poskytovanie denných hlásení prietokov a hladín z 20 vodomerných staníc pre účely monitoringu a manipulácie na objektoch VD Gabčíkovo prostredníctvom web stránky.

Vypracovanie technických správ „Monitorovanie kvantity povrchových vôd v oblasti vplyvu VD Gabčíkovo za hydrologický rok 2015 “ a „Monitorovanie kvantity podzemných vôd v oblasti vplyvu VD Gabčíkovo za hydrologický rok 2015 “.



2.3.3 Monitorovanie poľnohospodárskych pôd:

- a) Vykonávanie meraní charakterizujúcich vodný režim pôdy na 12 monitorovacích plochách – MP-1, MP-2, MP-3, MP-4, MP-5, MP-6, MP-9, MP-10, MP-12, MP-14, MP-16 a MP-18. Merania pozostávajú z meraní pôdnej vlhkosti v desaťcentimetrových hĺbkových intervaloch po hladinu podzemnej vody a merania hĺbky hladiny podzemnej vody. Merania sa budú uskutočňovať ročne v 21 cykloch (v mesiacoch január, február, november a december raz mesačne, v ostatných mesiacoch v dvojtýždennom intervale).
- b) Vykonávanie údržby a ošetrovanie plôch.
- c) Sledovanie ukazovateľov indikujúcich procesy zasoľovania v pôdach na ôsmych lokalitách: MP-5, MP-6, MP-9, MP-10, MP-12, MP-14, MP-16 a MP-18 (odber 45 vzoriek, stanovovanie obsahu sodíka v sorpčnom komplexe, analytický rozbor vodného výluhu pôdy, rozbor nasýteného extraktu pôdných pást). Sledovanie fyzikálnych vlastností podzemných vôd na 12 lokalitách (stanovenie teploty, elektrickej vodivosti) pri meraní pôdnej vlhkosti – jedno meranie za mesiac. Merania sa budú uskutočňovať na monitorovacích stanovištiach – MP-1, MP-2, MP-3, MP-9, MP-10, MP-12, MP-14, MP-16 a MP-18. Metodika meraní ostáva nezmenená v porovnaní s predošlým monitorovacím obdobím.
- d) Sledovanie chemického zloženia podzemnej vody na ôsmych lokalitách: MP-5, MP-6, MP-9, MP-10, MP-12, MP-14, MP-16 a MP-18 (stanovenie pH, obsahu Cl, SO₄, HCO₃, SiO₂, Ca, Mg, Na, K dvakrát za rok - 16 vzoriek).
- e) Sledovanie úrody pšenice a kukurice pri konvenčnej výžive, včítane odberu pôdných vzoriek a stanovenia agrochemických vlastností pôdy na lokalitách osiatych pšenicom a kukuricou (24 vzoriek).
- f) Vypracovanie hodnotiacej správy z monitoringu poľnohospodárskych pôd za rok 2015.

2.3.4 Monitorovanie lesných ekosystémov:

- a) Vykonávanie meraní biometrických charakteristík (výška a hrúbka) na trvalých monitorovacích plochách lesných porastov v oblasti ovplyvnenej vodným dielom Gabčíkovo v úseku [REDAKOVANÉ] podľa odsúhlasenej metodiky a podľa požiadaviek objednávateľa na rok 2015 (16 lokalít: L-3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 18, 19, 20, 25, 26). Výpočet bežných ročných prírastkov a stanovenie bonity porastov. Uskutočnenie ekoanalýzy nedrevnatého porastu (určiť druhové zloženie bylinnej etáže



a pokrývnosť dvakrát za rok, jarný a letný aspekt) na 16 lokalitách: L-3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 18, 19, 20, 25, 26).

- b) Vykonávanie terénnych obhliadok lesných porastov na všetkých 16 monitorovacích plochách zameraných na stanovenie zdravotného stavu porastov dvakrát za rok. Vykonávanie meraní obvodového prírastku vo vegetačnom období na vybraných plochách (6 lokalít, 3 stromy na lokalite) v týždennom intervale (počas vegetačného obdobia).
- c) Zabezpečenie týždenných údajov o hladinách podzemnej vody na 16 monitorovacích plochách a expedičné merania hladiny podzemnej vody na 2 transektoch. Monitorovanie pôdnej vlhkosti na 16 lesných monitorovacích plochách (L-3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 18, 19, 20, 25, 26) v priebehu roka 2015. Merania pôdnej vlhkosti sa budú realizovať v priebehu roka na všetkých plochách v 21 cykloch (v mesiacoch január, február, november, december meranie vykonať raz za mesiac, v mesiacoch marec až október merania vykonávať v dvojtýždenných intervaloch). Pri meraní pôdnej vlhkosti bude zaznamenávaná aj hladina podzemnej vody. Namerané údaje a vypočítané objemové vlhkosti spracovať vo forme databázy.
- d) Vypracovanie hodnotiacej správy z monitoringu lesných ekosystémov za rok 2015.

2.3.5 Monitorovanie biotických a abiotických ukazovateľov:

- a) Sledovanie fytocenóz na 10 monitorovacích plochách: MP-2, MP-3, MP-4, MP-6, MP-9, MP-10, MP-14, MP-15, MP-18 a MP-23. Fytocenologický zápis sa bude realizovať dvakrát za rok, jarný a letný aspekt.
- b) Sledovanie terestrickej fauny – jedna skupina v zmysle stanovenej špecifikácie – terénny výskum na 10 monitorovacích plochách: MP-2, MP-3, MP-4, MP-6, MP-9, MP-10, MP-14, MP-15, MP-18 a MP-23. Pozorovanie sa vykoná 3-krát za rok. Sledovanie vodných makrofytov na 7 monitorovacích plochách: MP-2, MP-3, MP-9, MP-10, MP-14, MP-18 a MP-23. Pozorovanie sa vykoná trikrát za rok podľa možnosti na viacerých podplochách v rámci monitorovanej plochy. Monitoring makrofytov sa bude realizovať podľa Kohlerovej metódy ako aj pomocou fytocenologického snímkovania metódou Braun-Blanquet.
- c) Sledovanie vodnej fauny – osem skupín v zmysle stanovenej špecifikácie (vodné mäkkýše, podenky, potočníky, vážky a ostatný makrozoobentos, perloočky, veslonôžky, ryby a mikrozoobentos) – terénny výskum sa



vykoná na 6 monitorovacích plochách: MP-6, MP-9, MP-10, MP-14, MP-18 a MP-23, trikrát za rok (v prípade podeniek, potočnikov a vážok budú registrované aj lietajúce imága). Doplňujúce orientačné údaje terestrickej a vodnej fauny budú uvedené len ako zoznam ďalších zistených druhov pre príslušnú komplexnú monitorovaciu plochu s uvedením krátkej slovnej charakteristiky biotopov.

- d) Vykonávanie meraní pôdnej vlhkosti neutrónovou sondou v desaťcentimetrových hĺbkových intervaloch po hladinu podzemnej vody na 7 monitorovacích plochách: MP-2, MP-3, MP-6, MP-9, MP-10, MP-14 a MP-18. Merania sa budú realizovať v 21 cykloch. V mesiacoch január, február, november, december meranie vykonať raz za mesiac, v mesiacoch marec až október merania vykonávať v dvojtýždenných intervaloch.
- e) Vypracovanie hodnotiacej správy z monitoringu biotických a abiotických ukazovateľov za rok 2015.

2.3.6 Monitorovania sedimentácie a kolmatácie dna zdrže Hrušov:

- a) Zabezpečovanie monitorovania sedimentácie a kolmatácie dna zdrže Hrušov počas roka 2015. Kontinuálne kontrolné merania piezometrických výšok podzemných vôd na 6 vybraných objektoch. Spracovanie a vyhodnotenie dostupných meraní hladín v zdrži a v starom koryte Dunaja a meraní hladín a prietokov v priesakových kanáloch. Vyhodnotenie dodaných meraní piezometrických výšok podzemných vôd na vybraných vrtoch a spracovanie dostupných meraní odberných množstiev na vybraných využívaných zdrojoch pitnej vody [REDAKOVANÉ]
[REDAKOVANÉ] Spracovanie a interpretácia dostupných relevantných podkladov (napr. meraní morfológie dna zdrže echolotom, expedičných zámerov rýchlostí prúdenia vody vo zvisliciach na vybraných miestach v zdrži, údajov z prieskumu dnových sedimentov).
- b) Vypracovanie záverečnej správy z monitorovania sedimentácie a kolmatácie dna [REDAKOVANÉ]

2.3.7 Databázové spracovávanie monitorovaných údajov:

Kontrola, transformácia a nahrávanie údajov aktuálneho roka. Aktualizácia a údržba databázy údajov v prostredí MS Access, odovzdanie databázy údajov za rok 2015 na pamäťovom médiu. Spracovanie výsledkov monitoringu VD Gabčíkovo pre sprístupňovanie v počítačovej sieti Internet (úprava ročnej hodnotiacej správy a vybraných materiálov do formátu siete Internet, príprava obrázkov a grafických príloh vo formáte vhodnom na prehliadanie, odovzdávanie výsledkov prác na pamäťovom médiu).



2.3.8 Vyhodnotenie monitorovania:

- a) Priebežné spracovávanie údajov z monitoringu prírodného prostredia pre vybrané monitorovacie plochy alebo objekty v záujmovom území. Komplexná interpretácia výsledkov monitoringu, príprava mapových, grafických a tabuľkových príloh.
 - b) Vypracovanie záverečnej správy z monitorovania prírodného prostredia v oblasti vplyvu VD Gabčíkovo v roku 2015. Spracovanie výsledkov monitorovania prírodného prostredia v roku 2015 vo forme súhrnnej ročnej hodnotiacej správy a jej dodanie objednávateľovi. Záverečná správa bude obsahovať zhodnotenie výsledkov monitorovania v rozsahu vyplývajúcom z rozhodnutia Krajského úradu v Bratislave č. W/308/2011-ONR zo dňa 18.12.2001 vo veci „SVD G-N Uvedenie vodného diela Gabčíkovo do prevádzky na území SR dočasným riešením “.
- 2.4 Údaje z monitorovania za obdobie do 30.06.2015 budú odovzdané objednávateľovi v digitálnom formáte na elektronickom nosiči dát v počte 1 (jeden) kus a údaje z monitorovania za obdobie do 18.12.2015 budú odovzdané objednávateľovi v digitálnom formáte na elektronickom nosiči dát a v tlačovej forme v počte 1 (jeden) kus.
- 2.5 Súhrnná ročná hodnotiaca správa z monitorovania bude odovzdaná objednávateľovi v digitálnom formáte (.pdf) na elektronickom nosiči dát a v tlačenej forme v slovenskom jazyku v 6 (šiestich) vyhotoveniach. Databázovo spracované údaje a čiastkové hodnotiace správy z monitorovania v roku 2015 odovzdá zhotoviteľ objednávateľovi v digitálnom formáte na elektronickom nosiči dát a v tlačenej forme v počte 1 (jeden) kus.
- 2.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje vypracovať a predložiť objednávateľovi na odsúhlasenie harmonogram prác a technologický postup. Schválením harmonogramu prác a technologického postupu objednávateľom sa zhotoviteľ nezaväzuje zodpovednosti za vady diela. Pred začatím prác je zhotoviteľ povinný definovať vplyvy na požiaru ochranu, ktoré by mohli vzniknúť v dôsledku jeho činností a na základe definovaných vplyvov na požiaru ochranu je zhotoviteľ povinný rešpektovať rozmiestnenie požiarnych pásiem a prístrojov v miestach zhotovovania diela podľa tejto zmluvy a v tesnej blízkosti týchto miest. Zhotoviteľ je povinný zaviesť a počas celej doby trvania zmluvy dodržiavať účinný systém ochrany životného prostredia v súvislosti s plnením predmetu tejto zmluvy.
- 2.7 V prípade potreby sa zhotoviteľ zaväzuje poskytnúť objednávateľovi ohľadom diela podľa bodu 2.2 tohto článku zmluvy konzultácie, vysvetlenia, stanoviská



a doplnenia (ďalej len „konzultácie“) vo forme určenej objednávateľom, a to na základe požiadaviek objednávateľa. Cena za konzultácie podľa tohto bodu tohto článku zmluvy je zahrnutá v cene podľa bodu 4.1 článku IV. tejto zmluvy.

Článok III.

Termíny a miesto plnenia

- 3.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo podľa článku II. tejto zmluvy v nasledovných termínoch:
- a) Údaje z monitorovania za obdobie do 30.06.2015 budú odovzdané objednávateľovi do 31.08.2015.
 - b) Údaje z monitorovania za obdobie do 18.12.2015 budú odovzdané objednávateľovi do 18.12.2015.
 - c) Súhrnná ročná hodnotiacia správa z monitorovania bude odovzdaná objednávateľovi do 30.6.2016.
- 3.2 Zhotoviteľ nie je v omeškaní s termínmi po dobu, po ktorú nebola poskytnutá súčinnosť objednávateľa podľa bodu 6.5 článku VI. tejto zmluvy.
- 3.3 Objednávateľ je povinný odovzdať pracovisko zhotoviteľovi najneskôr do 7 dní od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy. O odovzdaní pracoviska bude spísaný protokol, ktorý bude podpísaný za zmluvné strany osobami v zmysle bodu 6.6 a 6.7 článok VI. tejto zmluvy.
- 3.4 Zhotoviteľ je povinný vypratať a odovzdať pracovisko objednávateľovi v stave podľa dohody s objednávateľom v lehote do 10 kalendárnych dní od ukončenia prác, pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú inak; o tomto odovzdaní bude spísaný protokol, ktorý bude podpísaný za zmluvné strany zodpovednými osobami v zmysle bodu 6.6 a 6.7 článku VI. tejto zmluvy. V opačnom prípade je objednávateľ oprávnený vlastnými úkonmi, prípadne úkonmi tretích osôb vypratať pracovisko a zabezpečiť ho do náležitého stavu, vrátane možnosti uloženia vecí, materiálu a pod. do úschovy tretích osôb, to všetko na náklady zhotoviteľa.
- 3.5 Zhotoviteľ si vyhradzuje právo v prípade vážnych prevádzkových alebo hydrologických pomerov na toku Dunaja, ktoré vážne ovplyvňujú zhotovenie diela, primerane posunúť termín prác alebo práce prerušiť na primeranú dobu, o čom je povinný objednávateľa bezodkladne písomne informovať. O túto dobu sa posunie dohodnutý termín ukončenia realizácie diela a po túto dobu nie je zhotoviteľ v omeškaní so zhotovením diela.
- 3.6 Miesto plnenia predmetu zmluvy a vykonania diela je Vodné dielo Gabčíkovo.



Článok IV.

Cena

- 4.1 Cena bez DPH za zhotovenie diela v rozsahu článku II. zmluvy je stanovená v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších právnych predpisov, vykonávacej vyhlášky MF SR k zákonu o cenách č. 87/1996 Z. z. v znení neskorších právnych predpisov, a to vo výške:

390.000,- Eur bez DPH

(slovom: Tristodevätidesiatisíc Eur) bez DPH

a pozostáva z nasledovných častí:

- 4.1.1 cena za výkon monitoringu za obdobie do 30.6.2015 vo výške 187 000,- Eur bez DPH (slovom: jednostoosmdesiatšedemtisíc Eur bez DPH),
- 4.1.2 cena za výkon monitoringu za obdobie do 18.12.2015 vo výške 187 000,- Eur bez DPH (slovom: jednostoosmdesiatšedemtisíc Eur bez DPH),
- 4.1.3 cena za spracovanie súhrnnej ročnej hodnotiacej správy z monitorovania vo výške 16 000,- Eur bez DPH (slovom: šesťnásťtisíc Eur bez DPH).
- 4.2 V cene uvedenej v bode 4.1 tohto článku zmluvy sú zahrnuté všetky ekonomicky oprávnené náklady súvisiace so zhotovením diela a primeraný zisk zhotoviteľa, okrem iného aj náklady vyplývajúce zo spôsobu realizácie prác, zo starostlivosti o bezpečnosť, ochranu zdravia a protipožiarnych opatrení, náklady na dopravu, náklady vyplývajúce z podnikateľského rizika pri realizácii prác za sťažených podmienok a miestnych prekážok, konzultácie poskytnuté podľa bodu 2.7 článku II. tejto zmluvy, ako aj ostatné náklady súvisiace s predmetom zmluvy tu neuvedené.
- 4.3 K cene uvedenej v bode 4.1 tohto článku zmluvy bude pripočítaná DPH podľa platných predpisov v čase uskutočnenia zdaniteľného plnenia.

Článok V.

Platobné podmienky

- 5.1 Podkladom pre zaplatenie je faktúra vystavená zhotoviteľom a preukázateľne doručená objednávateľovi. Fakturované môže byť len skutočne vykonané dielo, alebo jeho skutočne vykonané ucelené časti. Platba bude vykonaná výlučne bezhotovostne na bankový účet zhotoviteľa uvedený vo faktúre.
- 5.2 Ak to predmet tejto zmluvy umožňuje, môže zhotoviteľ po dohode s objednávateľom fakturovať aj ucelené časti diela podľa článku II. tejto zmluvy. V takom prípade je zhotoviteľ povinný vystaviť a preukázateľne doručiť objednávateľovi čiastkové faktúry, a to najneskôr do 15 dní odo dňa ukončenia



a odovzdania ucelenej časti diela. Neoddeliteľnou súčasťou čiastkových faktúr bude oboma zmluvnými stranami podpísaný „Akceptačný protokol“, v ktorom musí byť uvedený druh vykonaných prác resp. služieb, ako aj vopred písomne dohodnutá cena za ucelenú časť diela aj termín jej odovzdania.

- 5.3 Zhotoviteľ do 15 dní odo dňa ukončenia a odovzdania diela objednávateľovi vystaví a preukázateľne doručí objednávateľovi faktúru/konečnú faktúru. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry/konečnej faktúry bude „Zápis o odovzdaní a prevzatí diela“. V prípade, ak bude zhotoviteľ fakturovať aj ucelené časti diela, musí konečná faktúra obsahovať aj rekapituláciu všetkých dovtedy fakturovaných čiastok.
- 5.4 Objednávateľ si vyhradzuje právo zadržať z každej doručenej faktúry čiastku vo výške 10 % z fakturovanej ceny bez DPH, ktorá bude uvoľnená do 30 dní odo dňa odovzdania a prevzatia diela ako celku bez vád a nedorobkov.
- 5.5 Všetky faktúry vystavené v zmysle tejto zmluvy musia obsahovať všetky náležitosti ustanovené podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších právnych predpisov, údaje v zmysle Obchodného zákonníka, údaje v zmysle tejto zmluvy, číslo tejto zmluvy a číslo bankového účtu uvedené v článku I. tejto zmluvy.
- 5.6 Ak akákoľvek faktúra vystavená v zmysle tejto zmluvy (ďalej aj „faktúra“) nebude obsahovať náležitosti dohodnuté v tejto zmluve má objednávateľ právo vrátiť faktúru zhotoviteľovi na prepracovanie. Splatnosť takto vystavenej a vrátenej faktúry sa zruší a nová splatnosť v súlade s bodom 5.7 tohto článku zmluvy začne plynúť dňom doručenia opravenej a správne vystavenej faktúry.
- 5.7 Lehota splatnosti riadne vystavenej a doručenej faktúry je do 30 dní odo dňa jej preukázateľného doručenia objednávateľovi.
- 5.8 Faktúra je uhradená v lehote splatnosti, ak deň odpísania z účtu objednávateľa je v lehote uvedenej v bode 5.7 tohto článku zmluvy. Ak deň splatnosti pripadne na sobotu, nedeľu, sviatok, alebo deň pracovného pokoja v Slovenskej republike, posúva sa dátum splatnosti na najbližší nasledujúci pracovný deň.
- 5.9 V prípade potreby naviac prác sa za naviac práce považujú práce, ktoré bezprostredne nadväzujú a súvisia s predmetom tejto zmluvy a ktorých nevyhnutnosť realizácie pre riadne dokončenie predmetu zmluvy sa zistí až po uzavretí zmluvy. Tieto práce budú ocenené zhotoviteľom a predložené objednávateľovi na schválenie. Ocenené naviac práce písomne schválené objednávateľom budú zrealizované až po uzavretí písomného dodatku k tejto zmluve, v opačnom prípade uskutočnené naviac práce vykonáva zhotoviteľ na vlastné náklady, ktoré mu objednávateľ nie je povinný uhradiť. Ustanovenie predchádzajúcej vety sa nevzťahuje na prípady, v ktorých by okamžitým



nezrealizovaním navyše prác došlo k ohrozeniu života alebo zdravia ľudí alebo by došlo ku škodám na majetku alebo na životnom prostredí. Následne bude uzatvorený písomný dodatok k tejto zmluve.

- 5.10 Zhotoviteľ vyhlasuje, že ku dňu podpisu tejto zmluvy neexistujú dôvody, na základe ktorých by objednávateľ mal, či mohol byť ručiteľom v zmysle § 69 ods. 14 v nadväznosti na § 69b zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších právnych predpisov za daňovú povinnosť zhotoviteľa vzniknutú z DPH, ktorú zhotoviteľ objednávateľovi fakturoval k cene podľa tejto zmluvy. Zhotoviteľ vyhlasuje a zaväzuje sa, že k DPH podá riadne daňové priznanie a v prípade vzniku povinnosti zaplatiť DPH túto daň odvedie miestne príslušnému finančnému úradu do určenej lehoty splatnosti. Zhotoviteľ vyhlasuje, že nemá akýkoľvek úmysel nezaplatiť DPH vzťahujúcu sa k predmetu plnenia podľa tejto zmluvy, alebo úmysel skrátiť daň, či prípadne vylákať daňovú výhodu, a nemá úmysel dostať sa do postavenia, kedy túto daň nebude môcť zaplatiť.
- 5.11 V prípade, že zhotoviteľ je v priebehu plnenia tejto zmluvy zverejnený v zozname vedenom Finančným riaditeľstvom SR, je objednávateľ oprávnený DPH z vystavených faktúr zadržať až do dňa, kedy dodávateľ nepreukáže, že Finančná správa nemá voči nemu žiadne neuhradené pohľadávky. Objednávateľ je tiež oprávnený uhradiť DPH z vystavených faktúr na osobný účet zhotoviteľa vedený Finančnou správou SR. Objednávateľ označí platbu variabilným symbolom v zmysle vyhlášky MF SR č. 378/2011 Z. z. a o tejto úhrade informuje správcu dane, ktorému oznámi výšku uhradenej dane a čísla faktúr, ktorých sa úhrada týka.

Článok VI.

Spôsob a podmienky vykonania diela

- 6.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať dielo v rozsahu a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve, v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi, najmä predpismi na ochranu životného prostredia, vrátane technologických postupov a technologickej disciplíny, v súlade s pokynmi objednávateľa, ktoré vyplývajú z jeho kontrolnej a koordinačnej činnosti a v zhode s nariadeniami, predpismi a príkazmi objednávateľa. Zhotoviteľ je ďalej povinný postupovať v súlade s potrebami zabezpečenia bežnej prevádzky príslušných objektov. Zhotoviteľ prehlasuje, že pred podpisom tejto zmluvy boli jeho pracovníci oboznámení s miestom plnenia a boli oboznámení s podmienkami vykonania diela.
- 6.2 V prípade, ak miestom plnenia diela sú objekty, ktoré zabezpečujú povodňovú ochranu I. stupňa, zhotoviteľ zabezpečí (za poskytnutia súčinnosti objednávateľa) pred začatím prác vypracovanie „Plánu povodňových



a zabezpečovacích prác ", objednávateľ ho dá odsúhlasiť správcovi toku a zhotoviteľ zabezpečí jeho schválenie príslušným Okresným úradom – odborom starostlivosti o životné prostredie.

6.3 Zhotoviteľ sa najmä v prípade povodní (povodňovej vlny), zvýšených vodných stavov a iných mimoriadnych situácií zaväzuje bezpodmienečne a bezodkladne vykonávať pokyny objednávateľa vo vzťahu k pracovisku a miestu vykonávania diela.

6.4 Zhotoviteľ je povinný zabezpečovať činnosti pri výkone diela tak, aby umožňovali priebežnú prevádzku objektov v mieste plnenia diela alebo v miestach súvisiacich s ním. Zhotoviteľ výkon svojej činnosti pri plnení predmetu zmluvy prispôbi prevádzkovým potrebám objednávateľa a prevádzkovateľa jednotlivých vodohospodárskych objektov. Na miesto realizácie diela môžu vstupovať len riadne poučení a vyškolení zamestnanci zhotoviteľa a zamestnanci subdodávateľov zhotoviteľa. Za týmto účelom sa zmluvné strany zaväzujú:

6.4.1 Objednávateľ zabezpečí vykonanie poučenia zhotoviteľom určeného okruhu zamestnancov zhotoviteľa o dodržiavaní predpisov BOZP a PO v termíne odovzdania pracoviska. Zhotoviteľ zabezpečí vykonanie poučenia všetkých zamestnancov subdodávateľov zhotoviteľa o dodržiavaní predpisov BOZP a PO v termíne najneskôr 3 dni pred dňom ich nástupu na pracovisko.

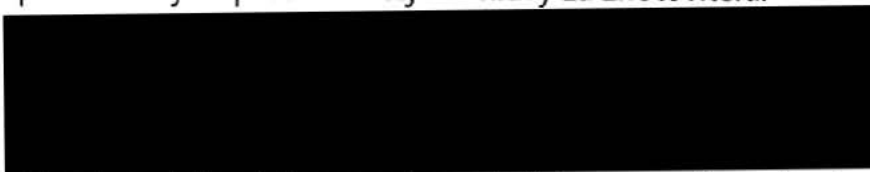
6.4.2 Objednávateľ vyhotoví zápis o vykonaní poučenia určeného okruhu zamestnancov zhotoviteľa o dodržiavaní predpisov BOZP a PO, ktorý bude obsahovať menný zoznam a podpisy určeného okruhu zamestnancov zhotoviteľa. Vykonanie poučenia zamestnancov subdodávateľov je zhotoviteľ povinný preukázať objednávateľovi bez zbytočného odkladu po jeho vykonaní, najneskôr však 1 deň pred nástupom príslušných zamestnancov subdodávateľa na pracovisko, a to predložením podpísaného Záznamu z poučenia zamestnancov subdodávateľov, schválený objednávateľom. Tlačivo Záznamu z poučenia zamestnancov subdodávateľov bude odovzdané zhotoviteľovi pred podpisom tejto zmluvy. Vstup do objektov objednávateľa majú povolený výlučne iba osoby takto poučené a zapísané v zápise o vykonaní poučenia, resp. ktorých poučenie bolo objednávateľovi preukázané predložením podpísaného Záznamu z poučenia zamestnancov subdodávateľov zhotoviteľa. Zhotoviteľ je povinný najneskôr do 7 pracovných dní pred preberaním pracoviska poverenému zástupcovi objednávateľa odovzdať menovitý zoznam osôb a evidenčné čísla motorových vozidiel, ktoré budú vstupovať na pracovisko a do objektov objednávateľa a tento zoznam denne aktualizovať - oznámiť objednávateľovi menovitý zoznam osôb a evidenčné čísla motorových vozidiel, ktoré budú vstupovať na



pracovisko a do objektov objednávateľa v príslušný deň. Objednávateľ pre tieto osoby a motorové vozidlá zabezpečí povolenie vstupu do predmetných objektov.

6.5 Objednávateľ sa zaväzuje vytvoriť všetky podmienky na to, aby zhotoviteľ mohol dielo podľa tejto zmluvy riadne a včas vykonať. Objednávateľ sa zaväzuje po celú dobu platnosti tejto zmluvy so zhotoviteľom spolupracovať a poskytovať mu všetku potrebnú dostupnú dokumentáciu a potrebnú súčinnosť v rozsahu nevyhnutnom na plnenie povinností zhotoviteľa podľa tejto zmluvy.

6.6 Zhotoviteľ určuje za zodpovedných pracovníkov, ktorí budú koordinovať všetky práce v zmysle predmetu tejto zmluvy za zhotoviteľa:



6.7 Objednávateľ určuje za zodpovedných pracovníkov, ktorí sú oprávnení vykonávať technický dozor, odovzdať pracovisko zhotoviteľovi, preberať dielo alebo ucelené časti diela, vyjadrovať sa k požiadavkám zhotoviteľa, sledovať termíny odstránenia väd a nedorobkov a rokovať vo veciach technických:



6.8 Zmeny v zodpovedných osobách, je každá zmluvná strana povinná nahlásiť druhej zmluvnej strane do 3 dní odo dňa uskutočnenia zmeny, pričom takáto zmena nie je podmienená uzatvorením písomného dodatku k tejto zmluve.

6.9 Objednávateľ je oprávnený kontrolovať vykonávanie diela, vrátane kontroly výroby v priestoroch zhotoviteľa. Ak objednávateľ zistí, že zhotoviteľ vykonáva dielo v rozpore so svojimi povinnosťami uvedenými v tejto zmluve, je objednávateľ oprávnený požadovať, aby zhotoviteľ odstránil zistené nedostatky vzniknuté vadným vykonávaním diela a dielo ďalej vykonával spôsobom dohodnutým v tejto zmluve. Zhotoviteľ je povinný odstrániť zistené nedostatky v termíne určenom objednávateľom.

6.10 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že nepoužije pri realizácii predmetu zmluvy nevhodné a zdraviu škodlivé materiály, ktoré ohrozujú hygienu, zdravie osôb a životné prostredie. Pri realizácii predmetu zmluvy je zhotoviteľ povinný použiť iba výrobok vhodný na použitie na stavbe na zamýšľaný účel v zmysle zákona č. 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších právnych predpisov.

6.11 Zhotoviteľ je povinný pri nakladaní s odpadmi postupovať v súlade so zákonom č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení



neskorších právnych predpisov. Zhotoviteľ sa prevzatím (vznikom) odpadu stáva jeho držiteľom a vlastníkom.

- 6.12 Zhotoviteľ je povinný bez meškania písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu predmetu plnenia s dôsledkom omeškania a predĺženia času plnenia. Ak zhotoviteľ zistí pri vykonávaní diela skryté prekážky, ktoré mu znemožňujú vykonanie diela dohodnutým spôsobom alebo v dohodnutom čase, je zhotoviteľ povinný to písomne oznámiť bez zbytočného odkladu objednávateľovi.
- 6.13 Zhotoviteľ je povinný písomne vyzvať objednávateľa na prevzatie ucelenej časti diela, alebo riadne zhotoveného diela najneskôr štyri pracovné dni pred dňom začatia preberacieho konania. Objednávateľ je povinný prevziať len zhotovené dielo, ktoré bolo riadne a včas odovzdané podľa tejto zmluvy.
- 6.14 Zhotoviteľ splní svoj záväzok vykonať dielo jeho riadnym, včasným a úplným ukončením a odovzdaním diela objednávateľovi. V prípade odovzdania ucelenej časti diela je podkladom pre odovzdanie „Akceptačný protokol“. V prípade odovzdania celého diela je podkladom pre odovzdanie „Zápis o odovzdaní a prevzatí diela“.
- 6.15 Objednávateľ vyhotoví o odovzdaní a prevzatí zhotoveného diela „Zápis o odovzdaní a prevzatí diela“, ktorý podpíšu oprávnení zástupcovia oboch zmluvných strán uvedení v bode 6.6 a 6.7 tohto článku zmluvy.
- 6.16 Objednávateľ má právo, nie povinnosť, prevziať dielo aj s vadami a nedorobkami, pokiaľ tieto sami o sebe, ani v spojení s inými, nebránia plynulej a bezpečnej prevádzke diela.
- 6.17 Zmluvné strany sa dohodli, že „Akceptačný protokol“ a „Zápis o odovzdaní a prevzatí diela“ bude obsahovať najmä:
- a) predmet a číslo tejto zmluvy,
 - b) súpis zistených väd a nedorobkov,
 - c) dohodu o spôsobe a termínoch odstránenia väd a nedorobkov, ktoré na tento účel určí objednávateľ,
 - d) súpis odovzdaných dokladov – atesty, pasporty a certifikáty platné na území SR, prípadne zápisnice a osvedčenia o vykonaných skúškach,
 - e) konštatovanie, že dňom odovzdania a prevzatia diela ako celku začína plynúť záručná doba a určenie termínu skončenia záručnej doby¹.
- 6.18 Zhotoviteľ je povinný pri preberacom konaní odovzdať objednávateľovi všetky atesty, revízne správy, protokoly o vykonaných skúškach a meraniach a všetky ďalšie doklady súvisiace so zhotovovaním diela.

¹ Neplatí pre „Akceptačný protokol“



Článok VII.

Vlastnícke právo a nebezpečenstvo škody

- 7.1 Zmluvné strany sa dohodli, že vlastnícke právo k dielu prináleží od začiatku zhotovovania diela objednávateľovi.
- 7.2 Nebezpečenstvo škody na zhotovovanom diele prechádza na objednávateľa až dňom riadneho odovzdania vykonaného diela ako celku objednávateľovi.

Článok VIII.

Zodpovednosť za vady diela, záruka a záručná doba

- 8.1 Vykonané dielo má vady, ak nezodpovedá výsledku, ktorý je požadovaný touto zmluvou a nezodpovedá účelu, na ktorý bolo dielo zhotovené alebo svojím rozsahom nezodpovedá rozsahu stanovenému touto zmluvou.
- 8.2 Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má dielo v okamihu, keď prechádza nebezpečenstvo škody na diele na objednávateľa ako aj za akékoľvek vady, ktoré sa vyskytnú po prevzatí diela v záručnej dobe. Zhotoviteľ zodpovedá objednávateľovi aj za škodu (vrátane finančných strát), ktoré vznikli objednávateľovi v dôsledku väd na diele, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ.
- 8.3 Zhotoviteľ sa zaručuje počas záručnej doby za kvalitu diela. Pre záručnú dobu na dielo platia príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka. Záručná doba začína plynúť okamihom prechodu nebezpečenstva škody na diele na objednávateľa. (Podpísaním „Zápisu o odovzdaní a prevzatí diela “).
- 8.4 Počas záručnej doby zodpovedá zhotoviteľ za to, že dielo je bez akýchkoľvek väd, je vykonané kvalitne a odborne, pričom práce zodpovedajú podmienkam zmluvy, STN a európskym technickým normám a príslušným platným predpisom.
- 8.5 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady vzniknuté v dôsledku neodborného zásahu alebo neodborného užívania zo strany objednávateľa alebo tretích osôb.
- 8.6 Záručná doba sa predlžuje o počet kalendárnych dní, počas ktorých nemohol objednávateľ dielo, resp. jeho časť riadne užívať po dobu dlhšiu než 24 hodín, ak táto skutočnosť bola spôsobená vadou v záručnej dobe, riadne oznámenou objednávateľom zhotoviteľovi.
- 8.7 V prípade riadne oznámenej reklamovanej vady predmetu zmluvy má objednávateľ právo požadovať bezplatné odstránenie vady a zhotoviteľ má povinnosť vadu bezplatne odstrániť. Reklamované vady sa zhotoviteľ zaväzuje odstrániť v termíne do 15 dní odo dňa doručenia písomnej reklamácie objednávateľa zhotoviteľovi.



V prípade, že to umožňuje povaha a rozsah vady, má objednávatel' právo určiť v písomnej reklamácií lehotu kratšiu ako 15 dní a zhotoviteľ je povinný túto lehotu dodržať. V prípade, ak si povaha a rozsah vady vyžaduje dlhšiu lehotu na odstránenie vady, zmluvné strany sa dohodnú na primeranej lehote pre odstránenie vady. Ak sa zmluvné strany nedohodnú na dlhšej lehote, platí 15 dňová lehota pre odstránenie vady.

- 8.8 Reklamácia objednávateľa musí byť podaná výlučne písomne a v záručnej dobe, inak je neplatná.
- 8.9 Reklamácia musí obsahovať označenie vady a popis, ako sa prejavuje.
- 8.10 V prípade sporu o zodpovednosť za vadu je zhotoviteľ povinný reklamovanú vadu odstrániť v primeranom termíne určenom objednávateľom. Úhradu nákladov spojených s odstránením vady bude znášať zmluvná strana, ktorá bude neúspešná v spore.
- 8.11 Zhotoviteľ zodpovedá za vady aj v prípade, ak práce, resp. ich časť vykonávala tretia osoba (napr. subdodávateľ zhotoviteľa).
- 8.12 Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ odstraňuje vady diela vo svojom sídle uvedenom v záhlaví tejto zmluvy na vlastné náklady.
- 8.13 Ak zhotoviteľ neodstráni vady v lehotách určených v tejto zmluve, je objednávatel' oprávnený po písomnej výzve adresovanej zhotoviteľovi vykonať odstránenie vád samostatne alebo ich vykonaním poveriť tretiu osobu. Takto vzniknuté náklady je zhotoviteľ povinný uhradiť objednávateľovi do 14 kalendárnych dní odo dňa doručenia faktúry o ich vyúčtovaní. Ustanovenie tohto odseku tohto článku zmluvy nemá vplyv na zodpovednosť zhotoviteľa za ďalšie vady, resp. na zhotoviteľom poskytnutú záruku.
- 8.14 Reklamáciu možno uplatniť do posledného dňa záručnej doby, pričom i reklamácia odoslaná prostredníctvom poštového podniku v posledný deň záručnej doby zhotoviteľovi, sa považuje za včas uplatnenú.

Článok IX.

Náhrada škody

- 9.1 Zmluvná strana ktorá poruší svoju povinnosť vyplývajúcu zo zmluvy, je povinná nahradiť škodu tým spôsobenú druhej zmluvnej strane. Náhrada škody sa riadi príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka. Zmluvná strana nie je povinná nahradiť škodu ak preukáže, že porušenie povinnosti bolo spôsobené okolnosťami vylučujúcimi zodpovednosť.



- 9.2 Každá zo zmluvných strán je oprávnená požadovať od druhej zmluvnej strany náhradu škody v celom rozsahu aj v prípade, že ide o porušenie povinnosti druhej zmluvnej strany, na ktorú sa vzťahuje zmluvná pokuta.
- 9.3 Zhotoviteľ je povinný počas realizácie zmluvy riadiť svoje činnosti a manipulovať s náradím, materiálom a technickým vybavením tak, aby nedošlo k poškodeniu objektov objednávateľa a už zrealizovaných prác, ako ani k poškodeniu majetku tretích osôb nachádzajúceho sa v mieste plnenia tejto zmluvy. Za vzniknutú škodu zodpovedá zhotoviteľ v plnom rozsahu. Škody, ktoré spôsobí zhotoviteľ alebo jeho subdodávateľa na majetku objednávateľa alebo na majetku tretích osôb, je povinný zhotoviteľ odstrániť na svoje náklady v primeraných termínoch určených objednávateľom.
- 9.4 Ak zhotoviteľ neodstráni škody spôsobené na majetku objednávateľa alebo na majetku tretích osôb v lehote určenej objednávateľom v písomnej výzve, je objednávateľ oprávnený tieto škody odstrániť sám, pričom zhotoviteľ je povinný uhradiť objednávateľovi všetky náklady s tým súvisiace na základe osobitnej faktúry vystavenej objednávateľom, ktorej lehota splatnosti je do 30 dní od jej preukázateľného doručenia zhotoviteľovi.

Článok X.

Okolnosti vylučujúce zodpovednosť (vyššia moc)

- 10.1 Zodpovednosť zmluvných strán za čiastočné alebo úplné neplnenie zmluvných povinností je vylúčená, ak sa tak stalo v dôsledku okolností vylučujúcich zodpovednosť podľa § 374 a nasl. Obchodného zákonníka.
- 10.2 Podmienkou vylúčenia zo zodpovednosti je, že dotknutá zmluvná strana bez zbytočného odkladu upozorní druhú zmluvnú stranu na začiatok a podstatu vyskytnutia sa vyššej moci. Zmluvná strana, ktorá sa odvoláva na vyššiu moc, využije všetko svoje úsilie na nápravu situácie a na odstránenie príčiny svojej neschopnosti plniť zmluvu v čo najväčšom rozsahu a v primeranom čase. Dodacie lehoty a všetky ostatné lehoty sa po dobu trvania vyššej moci predlžujú o dobu jej pôsobenia. Zmluvná strana, ktorá sa odvoláva na vyššiu moc, bez zbytočného odkladu oznámi druhej strane jej zánik.
- 10.3 Ak je trvanie vyššej moci dlhšie ako 3 mesiace, zmluvné strany dohodnú nový termín plnenia písomným dodatkom k tejto zmluve alebo iným spôsobom upravujú vzájomné oprávnené nároky.



Článok XI.

Sankcie

- 11.1 V prípade omeškania s plnením predmetu zmluvy zo strany zhotoviteľa je objednávateľ oprávnený fakturovať zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela bez DPH, uvedenej v článku IV. tejto zmluvy za každý aj začatý deň omeškania.
- 11.2 V prípade omeškania úhrady faktúry objednávateľom je zhotoviteľ oprávnený fakturovať úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej čiastky za každý aj začatý deň omeškania.
- 11.3 V prípade, že zhotoviteľ neodstráni vadu zistenú pri preberacom konaní v termíne určenom v „Akceptačnom protokole “ alebo v „Zápise o odovzdaní a prevzatí diela “ je objednávateľ oprávnený fakturovať zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 100,- Eur (slovom: jednosta eur) za každý aj začatý deň omeškania a každú jednotlivú vadu.
- 11.4 V prípade, že zhotoviteľ neodstráni písomne reklamovanú vadu, ktorá sa prejavila v záručnej lehote do 15 pracovných dní alebo vo vzájomne dohodnutej primeranej dlhšej lehote, je objednávateľ oprávnený, počnúc dňom nasledujúcim po uplynutí lehoty na odstránenie väd, fakturovať zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 100,- Eur (slovom: jednosta eur) za každý aj začatý deň omeškania a za každú jednotlivú vadu osobitne.
- 11.5 V prípade porušenia zákazu fajčenia, prinášania a požívania alkoholických nápojov a omamných látok v objektoch objednávateľa, je zhotoviteľ povinný uhradiť zmluvnú pokutu vo výške 100,- Eur (slovom: jednosta Eur) za každého zamestnanca zhotoviteľa porušujúceho uvedené zákazy a za každé porušenie.
- 11.6 Splatnosť uplatnených sankcií v zmysle tohto článku zmluvy je do 30 dní odo dňa preukázateľného doručenia príslušnej faktúry druhej zmluvnej strane. Platby za ne budú uhrádzané výlučne bezhotovostne na bankové účty uvedené na faktúrach.

Článok XII.

Ostatné ustanovenia

- 12.1 Zhotoviteľ je povinný pri plnení tejto zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou a dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, technické normy a podmienky tejto zmluvy. Zhotoviteľ je povinný pri vykonávaní prác podľa tejto zmluvy dodržiavať všetky nariadenia, predpisy a pokyny objednávateľa.
- 12.2 Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných zamestnancov v súlade s vyhláškou Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny SR č. 147/2013 Z.



z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať nariadenie vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko, nariadenie vlády SR č. 115/2006 Z. z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou hluku v znení neskorších právnych predpisov a dodržiavať ďalšie právne predpisy na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiarnej ochrany ako aj preverovať ich znalosti a sústavne zabezpečovať kontrolu dodržiavania týchto predpisov. Zhotoviteľ je povinný vybaviť svojich zamestnancov potrebnými ochrannými pomôckami na vykonávanie činnosti podľa tejto zmluvy a zabezpečiť ich dôsledné používanie.

- 12.3 V prípade, ak zhotoviteľ so súhlasom objednávateľa zabezpečuje plnenie jednotlivých častí zmluvy prostredníctvom subdodávateľov, je povinný povinnosťami, vyplývajúcimi mu z tejto zmluvy, preukázateľne zaviazať i svojich subdodávateľov, pritom však nesie voči objednávateľovi rovnakú zodpovednosť, ako keby tieto povinnosti plnil sám.
- 12.4 Zhotoviteľ preukázateľne oboznámi svojich zamestnancov a zamestnancov subdodávateľa o zákaze pohybu, resp. zdržiavania sa na pracoviskách, ktoré nesúvisia s realizáciou diela, bez vedomia a súhlasu objednávateľa. Zamestnanci zhotoviteľa a jeho subdodávateľov môžu používať iba vyznačené a určené prístupové cesty a priestory pracoviska.
- 12.5 Zamestnanci zhotoviteľa sú povinní rešpektovať vyznačené zákazy fajčenia a zákaz prinášania a požívania akýchkoľvek alkoholických nápojov a omamných látok v objektoch objednávateľa.
- 12.6 Zhotoviteľ je povinný označiť pracovný odev vlastných zamestnancov názvom firmy.
- 12.7 Zhotoviteľ berie na vedomie, že pre svojich zamestnancov a iné osoby podieľajúce sa na vykonávaní diela je povinný zabezpečiť potrebnú starostlivosť (WC, priestory na hygienu, šatne a pod.) vlastnými úkonmi a na vlastné náklady pri rešpektovaní všeobecne záväzných predpisov.
- 12.8 Ak v priebehu plnenia predmetu zmluvy vznikne dielo v zmysle príslušných ustanovení zákona č. 618/2003 Z. z. o autorskom práve a právach súvisiacich s autorským právom (autorský zákon) v znení neskorších právnych predpisov, zhotoviteľ udeľuje objednávateľovi časovo, vecne a miestne neobmedzenú licenciu (súhlas) na použitie diela spôsobmi uvedenými v § 18 ods. 2 autorského zákona, pričom odplata za poskytnutie licencie je zahrnutá v cene za vykonanie diela.



12.9 Zhotoviteľ je povinný pri plnení predmetu zmluvy dodržiavať ustanovenia zákona č. 122/2013 Z. z. o ochrane osobných údajov v znení neskorších právnych predpisov.

Článok XIII.

Porušenie zmluvných povinností a odstúpenie od zmluvy

- 13.1 Porušením povinností dohodnutých zmluvnými stranami v zmluve jednou zo zmluvných strán vzniká druhej zmluvnej strane právo odstúpiť od zmluvy. Právo odstúpiť od zmluvy vzniká tiež ak je voči jednej zo zmluvných strán vyhlásené konkurzné konanie alebo ak jedna zo zmluvných strán vstúpila do likvidácie.
- 13.2 Odstúpenie je možné aj od čiastočne splnenej zmluvy.
- 13.3 V prípade podstatného porušenia tejto zmluvy je odstupujúca strana oprávnená od zmluvy odstúpiť, ak to písomne oznámi druhej zmluvnej strane bez zbytočného odkladu po tom, čo sa o tomto porušení dozvedela.
- 13.4 Zmluvné strany označujú porušenie zmluvy za podstatné:
- a) ak zhotoviteľ preruší práce na diele na dlhšie ako na 10 kalendárnych dní bez súhlasu objednávateľa, a to z dôvodov spočívajúcich na jeho strane (t. j. na strane zhotoviteľa),
 - b) ak zhotoviteľ vykonáva dielo v rozpore s ustanoveniami tejto zmluvy,
 - c) ak zhotoviteľ vykonáva dielo v rozpore s technickými normami a technickou dokumentáciou,
 - d) ak zhotoviteľ mešká z dôvodov spočívajúcich na jeho strane s odovzdaním diela/ucelenej časti diela viac ako 30 kalendárnych dní,
 - e) ak je objednávateľ v omeškaní s úhradou oprávnene a správne vystavenej faktúry zhotoviteľa po dobu viac ako 15 kalendárnych dní po lehote splatnosti faktúry.
- 13.5 V prípade, že dôjde k porušeniu tejto zmluvy, ktoré zmluvné strany neoznačili ako podstatné, platia pri odstúpení od zmluvy pravidlá upravené príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka.
- 13.6 Oznámenie o odstúpení musí byť podpísané štatutárnym orgánom odstupujúcej zmluvnej strany a nadobúda účinnosť dňom jeho doručenia do sídla druhej zmluvnej strany uvedeného v tejto zmluve.
- 13.7 V prípade odstúpenia od zmluvy, zmeny zmluvy, alebo dočasného prerušenia plnenia z dôvodu porušenia zmluvy, zaplatí zmluvná strana porušiteľa druhej zmluvnej strane všetky preukázané náklady a škody, ktoré jej z tohto dôvodu vzniknú.



- 13.8 Ak oprávnená zmluvná strana nevyužije právo odstúpiť od zmluvy, vzniká porušujúcej zmluvnej strane povinnosť pristúpiť na primeranú zmenu zmluvy v tej časti, ktorá bola porušením dotknutá a uhradiť spôsobenú škodu, ktorá vznikla v súvislosti s porušením záväzku. Oprávnená zmluvná strana môže dočasne prerušiť plnenie svojich záväzkov až do doby, pokým porušujúca zmluvná strana je v omeškaní a pokiaľ omeškané záväzky nesplní a nedohodne zmenu zmluvy z dôvodu dočasného prerušenia.

Článok XIV.

Doručovanie

- 14.1 Zmluvné strany sa dohodli, že povinnosť doručiť písomnosť podľa tejto zmluvy sa považuje v konkrétnom prípade za splnenú dňom prevzatia písomnosti alebo odmietnutím túto písomnosť prevziať. Ak sa v prípade doručovania prostredníctvom poštového podniku vráti doručovaná zásielka ako nedoručená alebo nedoručiteľná z akéhokoľvek dôvodu, považuje sa takáto zásielka za doručенú dňom, v ktorom poštový podnik vykonal jej doručovanie (usiloval sa o doručenie v mieste uvedenom na obálke predmetnej zásielky); pre doručovanie je rozhodné sídlo zmluvných strán uvedené v záhlaví zmluvy.

Článok XV.

Záverečné ustanovenia

- 15.1 Práva a povinnosti zmluvných strán, ktoré nie sú upravené touto zmluvou, sa riadia právnymi predpismi SR, najmä ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v platnom znení.
- 15.2 Všetky spory, ktoré vzniknú z plnenia tejto zmluvy budú zmluvné strany riešiť predovšetkým dohodou a vzájomným rokovaním. Ak nedôjde k takejto dohode, bude spor predložený na rozhodnutie príslušnému súdu v zmysle ustanovení zákona č. 99/1963 Z.z. Občianskeho súdneho poriadku v platnom znení.
- 15.3 Akákoľvek zmena tejto zmluvy sa môže urobiť len formou chronologicky očíslovaných písomných dodatkov k nej ak nie je v tejto zmluve uvedené inak. Podpisovať dodatky k zmluve sú oprávnené len štatutárne orgány oboch zmluvných strán.
- 15.4 Táto zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, pričom každá zo zmluvných strán obdrží po dve vyhotovenia.



- 15.5 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania štatutárnymi orgánmi oboch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v zmysle ustanovenia § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka v platnom znení.
- 15.6 Nakoľko objednávateľ je povinnou osobou v zmysle zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších právnych predpisov, zmluvné strany súhlasia s tým, že táto zmluva, objednávky a daňové doklady súvisiace s touto zmluvou budú zverejnené takým spôsobom, ktorý pre povinne zverejňované zmluvy ukladá zákon o slobodnom prístupe k informáciám vo svojom ustanovení § 5a a § 5b. Za tým účelom zhotoviteľ udeľuje objednávateľovi súhlas na vykonanie potrebných úkonov týkajúcich sa zverejnenia uvedených dokumentov.
- 15.7 Zmluvné strany potvrdzujú, že táto zmluva bola uzatvorená slobodne a vážne, určite a zrozumiteľne, nie v tiesni a za nápadne nevýhodných podmienok a na znak súhlasu so zmluvou k nej pripájajú svoje podpisy.

V Bratislave dňa 22. 07. 2015

V Bratislave dňa

Objednávateľ:

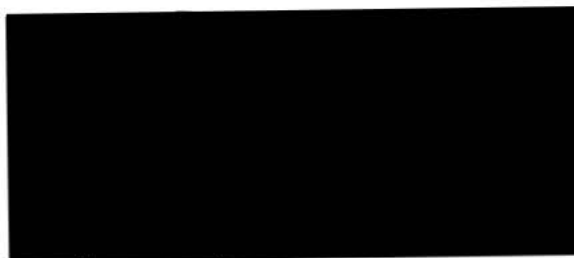
Zhotoviteľ:

**VODOHOSPODÁRSKA VÝSTAVBA,
ŠTÁTNY PODNIK**

**Konzultačná skupina PODZEMNÁ VODA,
spol. s r.o.**



Ing. Ladislav Lazár
generálny riaditeľ štátneho podniku



RNDr. Dalibor Rodák, PhD.
konateľ



Príloha č. 1: Rozpis stanovovaných ukazovateľov

Ukazovatele Ia – mesačne	Ukazovatele Ib (doplňujúce odberu počas vegetačného
teplota vody (in situ)	kremitany, SiO ₂
pH (in situ)	prieľadnosť
merná vodivosť (in situ)	fytoplanktón (abundancia, zoznam skupín, dominantné druhy)
nerozpustené látky (suš. pri 105°C)	zooplanktón (abundancia, zoznam skupín, dominantné druhy)
rozpustené látky (suš. pri 105°C)	chlorofyl-a
celkový mangán, Mn	teplota vody (in situ)
celkové železo, Fe	pH (in situ)
hydrogenuhličitan, HCO ₃ -	rozpustený O ₂ (in situ)
rozpustený O ₂ (in situ)	hydrogenuhličitan, HCO ₃ -
CHSKMn	nutrienty (NH ₄ +, NO ₃ -, NO ₂ -, PO ₄ 3-, celkový P, celkový N)
BSK ₅	nerozpustené látky (suš. pri 105°C)
TOC	Ukazovatele II – mesačne
index saprobity biosestónu	arzén, As
nepolárne extrahovateľné látky, NEL	nikel, Ni
UV	
amónny ión, NH ₄ +	chróm, Cr
dusičnany, NO ₃ -	kadmium, Cd
dusitany, NO ₂ -	meď, Cu
orto-fosforečnany, PO ₄ 3-	ortuť, Hg
celkový fosfor, P	zinok, Zn
celkový dusík, N	olovo, Pb
chlorofyl-a	Ukazovatele IIIa – mesačne
koliformné baktérie	saprobny index perifytónu (taxóny)
fekálne koliformné baktérie	Ukazovatele IIIb – mesačne
fekálne streptokoky	saprobny index makrozoobentosu (taxóny)
psychrofilné baktérie	Sedimenty – ročne
Ukazovatele Ia – dvojmesačne	granulometria, organická hmota, obsah NH ₃ , pH, obsah sušiny, S ₂ -
sodík, Na+	TOC, EOX
draslík, K+	ťažké kovy As, Ni, Cr, Cd, Cu, Hg, Zn, Pb, Ba, Al, Co, Ag, V, Sb, Be, Mo, Ti
vápnik, Ca ²⁺	PAU (suma, 10 jednotlivo: naftalén, antracén, fenantrén, fluorantén, benzo(a)pyrén, chryzén, benzo(k)fluorantén, benzo(b)fluorantén, benzo(ghi)perylén, indeno(1,2,3-cd)pyrén)
horčík, Mg ²⁺	PCB (7 kongenérovo)
chloridy, Cl-	Pesticídy (DDT, heptachlór, hexachlórbenzén, lindan, atrazín, acetochlór, metolachlór, MCPA, o-xylén, p-xylén, aldrin, endrin, dieldrin)
sírany, SO ₄ 2-	