

Smlouva o dílo

(dále jen „smlouva“)

uzavřená dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,

(dále jen „občanský zákoník“)

Evidenční číslo objednatele : D911160014
Evidenční číslo zhotovitele :
Číslo akce objednatele: 799160010

Čl. 1

Smluvní strany.

(1) OBJEDNATEL:

Název: **Povodí Labe, státní podnik,**
Adresa sídla: Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové
Statutární orgán : Ing. Marián Šebesta, generální ředitel
Osoba oprávněná k podpisu: Ing. Marián Šebesta, generální ředitel
Zástupci ve věcech technických : Ing. Pavel Svatoš, vedoucí odboru TPČ
Ing. Pavel Krivka, Ph.D., hlavní pracovník TBD
IČ: 70890005
DIČ: CZ70890005
Bankovní spojení : ČSOB, a.s., č.ú.: 103914702/0300
Evidenční číslo registrace u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl A, vložka č. 9473

(2) ZHOTOVITEL:

Název: **VODNÍ DÍLA – TBD a.s.**
Adresa sídla: Hybernská 1617/40, 110 00, Praha 1
Statutární orgán : Ing. David Richtr, předseda představenstva
Ing. Miloš Sedláček, místopředseda představenstva
Ing. Karel Bouška, člen představenstva
Ing. Petr Smrž, člen představenstva
Ing. Jiří Hodák, Ph.D., člen představenstva
Osoba oprávněná k podpisu: Ing. Miloš Sedláček, prokurista
Zástupci ve věcech technických : Ing. David Richtr
Ing. Petr Smrž

IČ: 49241648
DIČ: CZ49241648
Bankovní spojení : Komerční banka, a.s., č. ú: 64504021/0100
Evidenční číslo registrace u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka č. 2154

Čl. 2

Úvodní ustanovení.

- (1) Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 10.6.2016 podaná pro veřejnou zakázku nazvanou „Technickobezpečnostní dohled nad vodními díly ve správě Povodí Labe, státní podnik v letech 2017 až 2020“, upravenou zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách ve znění pozdějších předpisů.
- (2) Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje k provedení díla specifikovaného v Čl. 3 této smlouvy. Objednatel se zavazuje k zaplacení ceny za jeho řádné provedení uvedené v Čl. 6 této smlouvy, a to za podmínek dále ve smlouvě uvedených.
- (3) Zhotovitel prohlašuje, že splňuje veškeré podmínky a požadavky objednatele vymezené pro řádné plnění závazků plynoucích z této smlouvy. Zhotovitel potvrzuje, že překontroloval podklady, které obdržel od objednatele a že objednatel mu poskytl před uzavřením této smlouvy dostatek informací a údajů pro řádné plnění této smlouvy. Zjištění případných nedostatků ze strany zhotovitele po podpisu této smlouvy nebude důvodem pro změnu předmětu smlouvy, změnu termínů plnění smlouvy, ani pro zvýšení sjednané ceny.
- (4) Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad veškeré činnosti a práce související s plněním předmětu díla této smlouvy dle Čl. 3 v plném rozsahu a kvalitě, a to za podmínek dále stanovených touto smlouvou.

Čl. 3

Předmět díla.

- (1) **Předmětem plnění díla je spolupráce zhotovitele při zajišťování technickobezpečnostního dohledu (dále jen TBD) nad vodními díly, k nimž vykonává objednatel práva vlastníka (dále jen VD).** Rozsah TBD je stanoven zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, vyhláškou č. 471/2001 Sb., o technickobezpečnostním dohledu nad vodními díly, ve znění pozdějších předpisů, platnými Programy technickobezpečnostního dohledu (dále Program TBD) pro jednotlivá VD a touto smlouvou.
 - část zakázky č. 1: Technickobezpečnostní dohled nad vodními díly I. kategorie ve správě Povodí Labe, státní podnik v letech 2017 až 2020. Specifikace činností zhotovitele, provedení jednotlivých dílčích částí plnění předmětu díla je uvedeno v přílohách č. 1a, 1b, 1c, 1d této smlouvy.
 - část zakázky č. 2: Technickobezpečnostní dohled nad vodními díly II. kategorie ve správě Povodí Labe, státní podnik v letech 2017 až 2020. Specifikace činností zhotovitele, provedení jednotlivých dílčích částí plnění předmětu díla je uvedeno v přílohách č. 2a, 2b, 2c, 2d této smlouvy.

- část zakázky č. 3: Technickobezpečnostní dohled nad vodními díly III. kategorie ve správě Povodí Labe, státní podnik v letech 2017 až 2020. Specifikace činností zhotovitele, provedení jednotlivých dílčích částí plnění předmětu díla je uvedeno v přílohách č. 3a, 3b, 3c, 3d této smlouvy.

(2) Plněním předmětu díla se ve smyslu specifikace spolupráce uvedené v přílohách č. 1a, 1b, 1c, 1d, 2a, 2b, 2c, 2d, 3a, 3b, 3c, 3d této smlouvy rozumí:

- a) TBD, zpracování, testování a vyhodnocení výsledků měření prováděných obsluhou díla – pravidelné zpracování a vyhodnocení výsledků měření a pozorování prováděných obsluhou VD, případně i předávaných z automatického monitoringu TBD, ve vztahu k předchozímu vývoji, mezím bdělosti a mezním hodnotám (popř. kritickým hodnotám) v rozsahu a v termínech podle Programu TBD pro VD I. a II. kategorie, konzultace k problematice TBD,
- b) TBD, zpracování, testování a vyhodnocení výsledků měření, prováděných provozovatelem díla - pravidelné zpracování a vyhodnocení výsledků měření a pozorování prováděných obsluhou VD, zpracování a vyhodnocení periodických měření prováděných ostatními pracovníky provozovatele nebo provedených jinými subjekty ve vztahu k předchozímu vývoji, mezím bdělosti a mezním hodnotám (popř. kritickým hodnotám) v rozsahu a v termínech podle Programu TBD pro VD III. kategorie, konzultace k problematice TBD,
- c) TBD, zpracování výsledků speciálních měření – zpracování výsledků geodetických měření, případně měření relativních deformací, která provádí geodet objednatel nebo obsluha vodního díla, konzultace k problematice TBD,
- d) kontrolní prohlídka díla – vykonání kontrolní vizuální prohlídky stavebních a strojně-technologických částí VD hlavním pracovníkem TBD (dále HP TBD) zhotovitele v rozsahu obchůzky obsluhy VD, metodická kontrola provádění měření a pozorování prováděných obsluhou VD, řízení činností obsluhy VD a dalších osob zabývajících se TBD, záznam o provedení kontroly a výsledku kontroly do provozního deníku VD,
- e) kontrolní měření deformací – provedení všech úkonů potřebných pro realizaci speciálních měření deformací pomocí náklonoměrů, roztahoměrů, deformetrů, distomerů a hydrostatické nivelace, zpracování a předání výsledků měření,
- f) Etapová zpráva o výsledcích TBD, Souhrnná etapová zpráva o výsledcích TBD - vypracování příslušného typu zpráv v rozsahu dle §10, vyhl.471/2001 Sb. v platném znění, a rozeslání zpráv o výsledcích TBD s následujícím rozdělením (paré č.1 – hlavní pracovník TBD objednatel, paré č.2 – příslušný provozně-technický úsek závodu, paré č.3 – příslušné provozní středisko, paré č.4 – obsluha VD, paré č.5 – příslušný vodoprávní úřad).
- g) účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. – účast HP TBD zhotovitele na prohlídce TBD s přizváním vodoprávního úřadu, prezentace výsledků TBD za hodnocené období a přednesení námětů na zlepšení,
- h) komplexní prohlídka technologie - prohlídka strojně-technologických částí vodního díla za účasti strojního specialisty zhotovitele zaměřená na kontrolu stavu a funkce všech částí zařízení, vypracování písemné zprávy o prohlídce se zdokumentováním a zhodnocením jejího stavu a návrhem nápravných opatření,

- i) prohlídka vyčerpané plavební komory - prohlídka stavebních a strojně-technologických částí vyčerpané malé nebo velké plavební komory za účasti HP TBD zhotovitele a strojního specialisty zhotovitele, technická spolupráce na vypracování zápisu z prohlídky,
- j) strojní prohlídka hradící konstrukce jezu - prohlídka strojně-technologických částí jednoho pole jezové hradící konstrukce při jejím provizorním zahrazení za účasti strojního specialisty zhotovitele, zaměřená na kontrolu stavu a funkce všech částí zařízení, vypracování písemné zprávy o prohlídce se zdokumentováním a zhodnocením jejího stavu,
- k) geodetické měření deformací hráze - provedení všech úkonů potřebných pro realizaci geodetických a jiných speciálních měření na hrázi a objektech VD geodetem zhotovitele v rozsahu podle příloh č. 1a, 1b, 1c, 1d, 2a, 2b, 2c, 2d této smlouvy (podrobněji viz platné Programy TBD pro jednotlivá vodní díla), vyhodnocení, zpracování a předání výsledků měření,
- l) komplexní etapa geodetického měření deformací jezu – provedení všech úkonů potřebných pro realizaci geodetických měření vodorovných a svislých posunů kontrolních bodů na povrchu objektu jezu geodetem zhotovitele v rozsahu podle příloh č. 3a, 3b, 3c, 3d, této smlouvy (podrobněji viz platné Programy TBD pro jednotlivá vodní díla), vyhodnocení, zpracování a předání výsledků měření,
- m) měření relativní vzdálenosti připojení nivelačních pořadů do ICH a OT (distometr) – VD Mšeno; provedení všech úkonů potřebných pro realizaci speciálních měření - připojení nivelačních pořadů do injekční chodby (ICH) a odpadního tunelu (OT) pomocí distometru, zpracování výsledků měření,
- n) měření relativních deformací zdí PK distometrem – VD Brandýs nad Labem; provedení všech úkonů potřebných pro realizaci speciálních měření deformací pomocí distometru, zpracování výsledků měření,
- o) měření relativních změn vzdáleností návodní a povodní části pilířů pravého krajního jezového pole distometrem – VD Štětí; provedení všech úkonů potřebných pro realizaci speciálních měření deformací pomocí distometru, zpracování výsledků měření,
- p) měření vlivu teplot na dilataci stavby a hradící konstrukce středního jezového pole, vyhodnocení výsledků měření – VD Lovosice a VD České Kopisty; provedení všech úkonů potřebných pro realizaci speciálních měření teplotních deformací stavební konstrukce a hrazení jezového pole dle zpracované metodiky měření (doplněk programu TBD), zpracování výsledků všech měření, vč. měření prováděných provozovatelem VD, vypracování zprávy o měření se zhodnocením výsledků,
- q) zpracování Programu TBD - vypracování dokumentu v rozsahu dle §7 vyhlášky č. 471/2001 Sb., v platném znění,
- r) statistická analýza výsledků měření TBD – vypracování studie statistického hodnocení závislostí a trendů měřených veličin TBD a nezávislých veličin,
- s) návrh rozšíření zařízení TBD a zavedení automatického monitoringu – zpracování studie obsahující zhodnocení stávajících zařízení pro měření TBD, variantní návrh úpravy nebo rozšíření rozsahu měření veličin TBD, doporučení pro zavedení automatického monitoringu veličin TBD, včetně doporučení automaticky monitorovaných veličin TBD,

- t) indikační zkoušky na vrtech v injekční chodbě - VD Rozkoš; provedení všech úkonů potřebných pro realizaci speciálních měření pro ověření účinnosti těsnícího prvku, zpracování výsledků měření,
- u) zhodnocení funkce piezometrických vrtů na hlavní hrázi – VD Josefův Důl; provedení nálevových zkoušek všech vrtů a teplotní proměření vybraných vrtů na hlavní hrázi, vypracování písemné zprávy se zpracovanými a vyhodnocenými výsledky měření, včetně doporučení pro další provoz,
- v) indikační zkoušky na dvojicích vztlakoměrných vrtů v údolní části ICH hlavní hráze - VD Josefův Důl; provedení všech úkonů potřebných pro realizaci speciálních měření pro ověření účinnosti těsnícího prvku v údolní části injekční chodby (ICH), vypracování písemné zprávy se zpracovanými a vyhodnocenými výsledky měření, včetně doporučení pro další provoz.
- (3) Zhotovitel se zavazuje provádět úkony TBD, hodnotit výsledky měření TBD a předávat výsledky své činnosti v souladu se zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, vyhláškou č. 471/2001 Sb., o technickobezpečnostním dohledu nad vodními díly, ve znění pozdějších předpisů, platnými Programy TBD pro jednotlivá VD (včetně činností u kterých je v Programech TBD uvedeno, že budou provedeny nebo zpracovány firmou „VODNÍ DÍLA – TBD“, nebo „VD-TBD“) a podle věcného a časového vymezení v přílohách č. 1a, 1b, 1c, 1d, 2a, 2b, 2c, 2d, 3a, 3b, 3c, 3d této smlouvy.
- (4) Zhotovitel se zavazuje dílo provedené dle této smlouvy předat objednateli v dohodnutém termínu. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít za podmínek stanovených touto smlouvou a zaplatit dohodnutou cenu za jeho provedení.

Čl. 4

Spolupůsobení objednatele.

- (1) Spolupůsobení objednatele při plnění předmětu díla vychází z ustanovení platných Programů TBD a z příloh č. 4, 5 a 6 této smlouvy. Objednatel v termínech stanovených v přílohách č. 4, 5 a 6 této smlouvy předá elektronickou poštou zhotoviteli výsledky provedených měření, které provádí objednatel.
- (2) Objednatel se zavazuje bez zbytečného odkladu informovat zhotovitele o mimořádných situacích a zásazích, které mohou mít vliv na bezpečnost VD.
- (3) Objednatel v rámci spolupůsobení zapůjčí zhotoviteli na základě jeho žádosti příslušnou technickou dokumentaci, nutnou pro provedení činností vyplývajících z této smlouvy.

Čl. 5

Čas, místo a způsob plnění.

- (1) **Časem plnění předmětu díla je období od 1.1.2017 do 31.12.2020**, a to v termínech specifikovaných v přílohách č. 1a, 1b, 1c, 1d, 2a, 2b, 2c, 2d, 3a, 3b, 3c, 3d této smlouvy, případně v termínech upřesňovaných objednatelem každoročně v tzv. „Plánu prohlídek TBD“. Místem plnění jsou vodní díla specifikovaná v přílohách č. 1a, 1b, 1c, 1d, 2a, 2b, 2c, 2d, 3a, 3b, 3c, 3d této smlouvy.

- (2) Pro činnosti upřesňované objednatelem podle aktuálních provozních potřeb, které jsou uvedeny v přílohách č. 3a, 3b, 3c, 3d této smlouvy jako „Ostatní činnosti na VD III. nebo IV. kategorie“ vyzve objednatel zhotovitele k jejich provedení nejméně 10 pracovní dnů před plánovaným termínem s upřesněním času plnění a místa plnění. Objednatel si vyhrazuje právo na neuskutečnění činností uvedených v přílohách č. 3a, 3b, 3c, 3d této smlouvy jako „Ostatní činnosti na VD III. nebo IV. kategorie“.
- (3) Nejméně 5 pracovních dní před termínem prohlídky TBD zhotovitel objednateli (zástupci ve věcech technických) zašle elektronicky koncept etapové zprávy o výsledcích TBD nebo souhrnné etapové zprávy o výsledcích TBD za hodnocené období s návrhem nápravných opatření, včetně grafických příloh. Zprávy o prohlídkách strojně technologických zařízení VD, etapové zprávy o výsledcích TBD a souhrnné etapové zprávy o výsledcích TBD zhotovitel předá objednateli do 1 měsíce od provedení prohlídky. Ostatní dokumenty TBD (návrh rozšíření zařízení TBD a zavedení automatického monitoringu, statistická analýza výsledků měření TBD, Programy TBD, měření vlivu teplot na dilataci stavby a hradící konstrukce středního jezového pole, zhodnocení funkce piezometrických vrtů na hlavní hrázi, indikační zkoušky na dvojicích vztlakoměrných vrtů v údolní části ICH hlavní hráze, návrh technického řešení rekonstrukce výpustí v levém obtokovém tunelu), zhotovitel předá objednateli v termínech uvedených v přílohách č. 1a, 1b, 1c, 1d, 2a, 2b, 2c, 2d, 3a, 3b, 3c, 3d této smlouvy.
- (4) Vyhodnocené výsledky všech měření relativních deformací a geodetických měření deformací prováděných zhotovitelem, předá zhotovitel objednateli v elektronické formě na CD (tabulky a grafy) ve formátu xls každoročně, vždy však nejpozději do 31.12. příslušného kalendářního roku.
- (5) Etapové zprávy o výsledcích TBD, Souhrnné etapové zprávy o výsledcích TBD zhotovitel vypracuje v 5 tištěných paré a objednateli předá dle ustanovení čl.3, odst. (2), písm. f) této smlouvy. Zprávy o prohlídkách strojně-technologických zařízení VD a ostatní dokumenty TBD (statistická analýza výsledků měření TBD, zhodnocení funkce piezometrických vrtů na hlavní hrázi, indikační zkoušky na dvojicích vztlakoměrných vrtů v údolní části ICH hlavní hráze) zhotovitel předá objednateli ve 4 tištěných paré. Veškeré dokumenty se zhotovitel zavazuje předat objednateli rovněž v elektronické podobě na CD - kompletní ve formátu pdf, editovatelné části ve formátu doc (popř. xls) a výkresy v dwg.
- (6) Místem předání díla je poštovní úřad zhotovitele nebo sídlo objednatele.

Čl. 6

Cena díla.

- (1) Cena díla je stanovena dohodou ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., ve znění pozdějších předpisů, o cenách ..., a činí pro jednotlivé dílčí části zakázky:
- část zakázky č. 1 – celkem 1 584 600 ,- Kč
(slovy jedenmilionpětsetosmdesátčtyřitisícšestset korun českých)
 - část zakázky č. 2 – celkem 6 204 000 ,- Kč
(slovy šestmilionůdvěstěčtyřitisíc korun českých)
 - část zakázky č. 3 – celkem 4 563 440 ,- Kč
(slovy čtyřimilionpětsetšedesátčtyřitisícčtyřistačtyřicet korun českých)

- (2) Uvedené ceny jsou bez daně z přidané hodnoty. Tato daň bude k této ceně připočtena ve výši podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
- (3) Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel bude objednateli vystavovat daňové doklady za provedené práce čtvrtletně, spolu s rozpisem skutečně provedených prací. Daňové doklady předloží objednateli do 15. dne kalendářního měsíce následujícího po období, za které jsou platby účtovány. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je den přejímky prací na konci každého období, za který je fakturováno.
- (4) Splatnost platebních závazků je 30 kalendářních dní ode dne doručení daňového dokladu. Dnem doručení se rozumí razítko podatelny objednatele.
- (5) Na nesprávně a nedostatečně vyhotovený doklad nebude brán zřetel (nedojde k proplacení) a musí být nahrazen novým dokladem.

Čl. 7

Ochrana důvěrných informací, oprávnění k užití zpráv a písemností.

- (1) Získal-li zhotovitel při jednání o této smlouvě nebo při plnění předmětu této smlouvy důvěrný údaj nebo sdělení, dbá, aby nebyly zneužity nebo aby nedošlo k jejich prozrazení bez zákonného důvodu. Informace získané zhotovitelem při plnění této smlouvy, informace obsažené v Programech TBD, výsledky kontrolních měření, zprávy o činnostech TBD, s výjimkou uvedenou v Čl. 3, odst. (2), písm. f) a v Čl. 9, odst. (5) této smlouvy, či jiné výstupy zhotovitele, nebude zhotovitel ani z části jakkoli poskytovat třetím osobám. Zhotovitel je povinen přijmout taková organizační opatření, aby v tomto odstavci uvedené povinnosti byly dodržovány všemi osobami podílejícími se na straně zhotovitele na plnění této smlouvy. Zhotovitel ponese veškeré důsledky plynoucí z porušení jakékoli uvedené povinnosti, včetně odpovědnosti za případnou škodu.
- (2) Ustanovení uvedená v Čl. 7, odst. (1) této smlouvy zůstávají v platnosti i po ukončení smlouvy.
- (3) Zhotovitel přenechává objednateli veškerý užitek z předmětu díla, zejména je objednatel oprávněn použít výstupy prací vypracované zhotovitelem, včetně veškerých předaných podkladů či mezivýstupů a výsledky kontrolních měření (dále jen „výstupy zhotovitele“) zcela dle svého uvážení, bez jakéhokoliv věcného, právního nebo časového omezení. Objednatel je oprávněn užít výstupy zhotovitele i k jiným účelům než účelům stanoveným touto smlouvou, včetně přenechání k využití třetím osobám. Zhotovitel poskytuje objednateli oprávnění k výkonu práva duševního vlastnictví případně se vztahujícího k výstupům zhotovitele nebo k jejich části, a to bez jakéhokoliv omezení.

Čl. 8

Smluvní sankce.

- (1) Smluvní strany pro případ prodlení zhotovitele se splněním jakékoli povinnosti podle této smlouvy sjednávají smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý započatý den prodlení a každý jednotlivý případ.

Termíny plnění jednotlivých činností vyplývají z ustanovení Čl. 5 této smlouvy a z příloh č. 1a, 1b, 1c, 1d, 2a, 2b, 2c, 2d, 3a, 3b, 3c, 3d této smlouvy

- (2) Smluvní strany pro případ vadného plnění smlouvy zhotovitelem sjednávají smluvní pokutu ve výši 0,2 % ze sjednané ceny pro příslušnou část zakázky a kalendářní rok, ve kterém došlo k vadnému plnění, uvedenou v Čl. 6, odst. (1) této smlouvy, a to za každý jednotlivý případ denně do data odstranění závady.
- (3) V případě, že zhotovitel poruší některý ze svých závazků, které jsou specifikovány v Čl.7, odst. (1) této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500.000,- Kč za každé jednotlivé porušení kteréhokoliv z uvedených závazků.
- (4) Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení povinnosti zhotovitele stanovené Čl. 9, odst. (11) této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 2 % z ceny díla bez DPH za porušení uvedené povinnosti.
- (5) V případě každého jednotlivého porušení povinností vymezených v Čl.9, odst. (7), (8), (9) a (10) je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč, a to i opakovaně.
- (6) V případě prodlení objednatele se zaplacením oprávněně vystavené faktury má zhotovitel právo účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % dlužné částky za každý den prodlení.
- (7) Lhůta splatnosti vyúčtovaného úroku z prodlení, event. smluvní pokuty činí 14 dnů ode dne doručení faktury druhé smluvní straně.
- (8) Sjednáním a zaplacením smluvní pokuty nejsou dotčeny další nároky objednatele na náhradu škody podle této smlouvy i obecně závazných právních předpisů.

Čl. 9

Další ujednání.

- (1) Objednatel umožní zaměstnancům zhotovitele přístup na vodní díla, objekty a příslušná pracoviště, jež jsou předmětem této smlouvy.
- (2) Zhotovitel bude na požádání informovat objednatele bez zbytečného odkladu o dílčích výsledcích svých prací na provádění díla.
- (3) Objednatel si vyhrazuje právo v případě mimořádných klimatických nebo nepředvídaných provozních podmínek redukovat rozsah předmětu díla s tím, že zhotovitelem budou fakturovány pouze skutečně provedené práce. O změně rozsahu předmětu díla je povinen objednatel zhotovitele prokazatelně uvědomit ještě před jejich provedením.
- (4) Zhotovitel se zavazuje zajistit na vlastní náklady geodetické přístroje a vybavení (minimální přesnost – nivelační přístroj 0,3-0,7 mm/km; totální stanice – úhlová přesnost 1,5cc, délková přesnost 1mm+1ppm) a další zařízení pro měření zabudovaných měřících zařízení ve VD, které jsou předmětem díla (hladinoměry, náklonoměry, deformetry, distometry, roztahoměry, soupravu pro hydrostatickou nivelaci atp.).

- (5) Zhotovitel dále na vlastní náklady zajistí aktualizaci kontaktních údajů v dokumentech TBD (Programy TBD), které jsou vyvolány změnami v kontaktech na straně zhotovitele, a to vč. rozeslání změn na titulních stranách všem držitelům aktualizovaných dokumentů.
- (6) Zhotovitel je povinen na vlastní náklady zajistit jak přebírání měřených dat (vybrané provozní údaje a veličiny TBD) z databáze objednatele, tak i přebírání výsledků měření zasílaných objednatelem elektronickou poštou.
- (7) Zhotovitel zajistí plnění předmětu díla odpovědnými pracovníky TBD (dále HP TBD), kteří musí splňovat kvalifikační předpoklady podle podmínek uvedených v čl. 2, odstavci 5 Metodického pokynu MZe 67207/2012-MZE-15100. HP TBD zhotovitele jsou jmenovitě uvedeni u jednotlivých vodních děl v přílohách č. 1a, 1b, 1c, 1d, 2a, 2b, 2c, 2d, 3a, 3b, 3c, 3d, 4, 5 a 6 této smlouvy. Protokoly s výsledky geodetických měření provedených zhotovitelem budou vyhotoveny osobou splňující požadavky zákona č.200/1994 Sb., ve znění zákona č.120/2000 Sb.
- (8) V případě neplnění povinností HP TBD nebo strojním specialistou zhotovitele si objednatel vyhrazuje právo na změnu těchto pracovníků. Objednatel si rovněž vyhrazuje právo na odsouhlasení změny HP TBD nebo strojního specialisty zhotovitele.
- (9) Zhotovitel v plné míře odpovídá za ochranu zdraví všech osob podílejících se na činnostech zajišťovaných zhotovitelem a dále za jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy. Zhotovitel je povinen při provádění předmětu díla dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti práce, zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb.
- (10) V případě, že bude zhotovitel zajišťovat plnění předmětu díla formou subdodávky, bude plnění probíhat podle objednatelem předem schváleného subdodavatelského systému. Činnosti předmětu díla dle Čl.3 odst. (2), písmeno a), b), c), d), f), g), q) nesmí být plněny subdodavatelem.
- (11) Zhotovitel je povinen zajistit, aby se v rámci odborné studijní praxe na realizaci díla podílel alespoň 1 student bakalářského nebo magisterského stupně studia např. v oboru vodních staveb, a dalších příbuzných oborů. Splnění této povinnosti doloží zhotovitel písemným potvrzením příslušného ústavu či katedry vysoké školy o vykonání odborné studijní praxe s uvedením jména studenta včetně jeho studijního oboru, a to nejpozději při předání díla.
- (12) Zhotovitel odpovídá za veškerou škodu způsobenou objednatelem nebo třetí osobě při plnění předmětu díla. Současně odpovídá za škody, které způsobili objednateli či třetím osobám v této souvislosti jeho zaměstnanci nebo subdodavatelé, jimž zhotovitel v souladu s Čl.9, odst. (10) této smlouvy svěřil provedení prací. Vzniklá škoda se hradí v celém rozsahu.
- (13) Zhotovitel je povinen mít ke dni podpisu smlouvy o dílo uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti. Pojištění, uzavřené s pojišťovací společností oprávněnou provozovat pojišťovací činnost na území Evropské unie, musí být sjednáno za obvyklých podmínek, které budou zajišťovat komplexní pojištění zhotovitele s ročním pojistným plněním minimálně ve výši 3 000 000 Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení, a že nedojde ke snížení

pojistného plnění pod částku uvedenou ve smlouvě. Trvání pojistné smlouvy je povinen zhotovitel, na požádání, objednateli kdykoliv prokázat.

- (14) Zhotovitel neodpovídá za vadné plnění, které vzniklo v důsledku plnění vadných dispozic objednatele a dále za vadné plnění, jemuž nebylo možno, ani při vynaložení veškerého úsilí, které lze od něho požadovat, zabránit.

Čl. 10

Odstoupení od smlouvy, ukončení smlouvy.

- (1) Smluvní strany jsou oprávněny od smlouvy odstoupit v případech stanovených obchodním zákoníkem či touto smlouvou. Odstoupení od smlouvy musí mít písemnou formu a je účinné okamžikem jeho doručení druhé smluvní straně.
- (2) Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od této smlouvy v případě podstatného porušení smluvních povinností druhou ze smluvních stran. Podstatným porušením smlouvy ze strany zhotovitele se rozumí zejména výkon TBD v rozporu s právními předpisy, nedodržení dílčích termínů plnění předmětu smlouvy vyplývajících z platných Programů TBD a z příloh č. 1a, 1b, 1c, 1d, 2a, 2b, 2c, 2d, 3a, 3b, 3c, 3d této smlouvy nebo stanovených touto smlouvou nebo kdy zhotovitelem nebude opakovaně dodržena účast odpovědných osob na plnění předmětu díla dle Čl. 9, odst.(7) této smlouvy.
- (3) Pokud zhotovitel přes výzvu objednatele, který v rámci své kontrolní činnosti zjistil a upozornil zhotovitele na skutečnost, že činnosti stanovené touto smlouvou vykonává v rozporu se svými povinnostmi, neuposlechne jeho výzvy a v přiměřené lhůtě stanovené objednatelům nepřestane porušovat své povinnosti a nezačne vykonávat činnosti stanovené touto smlouvou řádným způsobem, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
- (4) Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy, nebo jen od její části, v případě, že zhotovitel pozbyde pověření Ministerstva zemědělství k provádění technickobezpečnostního dohledu nad vodními díly.
- (5) Každá ze smluvních stran je oprávněna odstoupit od smlouvy, bylo-li zahájeno insolvenční řízení druhé smluvní strany, podle zákona č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, ve znění pozdějších předpisů.
- (6) V případě, že zákon anebo tato smlouva stanoví právo objednatele odstoupit od smlouvy, rozumí se tím, že objednatel má na výběr, zda odstoupí od této smlouvy jako celku nebo pouze ohledně jím určeného dílčího plnění (a to i převzatého anebo takového, které se má uskutečnit teprve v budoucnu). V případě, že zákon anebo tato smlouva stanoví právo zhotovitele odstoupit od smlouvy, rozumí se tím, že zhotovitel má právo odstoupit pouze ohledně dílčího plnění, které se má uskutečnit teprve v budoucnu.
- (7) Smlouva může být ukončena písemnou dohodou smluvních stran.
- (8) K datu stanovenému v písemném oznámení o odstoupení nebo v dohodě o ukončení smlouvy předá zhotovitel na základě výzvy objednatele výsledky kontrolních měření, zprávy o výsledcích TBD a další výstupy zhotovitele zpracované za období do dne ukončení smlouvy a podklady, které obdržel od objednatele.

- (9) Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku objednatele na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy ze strany zhotovitele, řešení sporů mezi smluvními stranami, nároků objednatele na smluvní pokuty a jiných nároků, které podle této smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.

Čl. 11

Závěrečná ustanovení.

- (1) Převod smlouvy nebo kterékoliv její části na třetí osobu, bez předchozího písemného souhlasu objednatele, je vyloučen.
- (2) Změny předmětu díla smlouvy nad rámec ustanovení Čl.9, odst. (3) a jiné změny smlouvy mohou být upraveny pouze písemným dodatkem po vzájemné dohodě obou smluvních stran.
- (3) Smlouva a veškeré právní vztahy a nároky z ní vyplývající se řídí platným právem České republiky. Smluvní strany se při plnění této smlouvy řídí, ve věcech smlouvou výslovně neupravených, příslušným ustanovením obchodního zákoníku, na čemž se obě strany dohodly.
- (4) Zhotovitel výslovně opravňuje objednatele, jakožto veřejného zadavatele, zveřejnit podle §147a zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, na svém profilu tuto smlouvu včetně jejích změn a dodatků, výši skutečně uhrazené ceny za plnění veřejné zakázky, jež je předmětem této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje poskytovat objednateli do 15 dnů od obdržení výzvy učiněné objednatelem veškeré údaje, které je povinen objednatel uveřejnit podle zákona o veřejných zakázkách a které má v dispozici zhotovitel.
- (5) Tato smlouva je vyhotovena ve třech vyhotoveních, z nichž dvě obdrží objednatel a jednu zhotovitel.
- (6) Smlouva nabývá platnosti v den podpisu poslední ze smluvních stran.
- (7) Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely určitě, vážně a srozumitelně, že je projevem jejich pravé a svobodné vůle a na důkaz tohoto připojují své podpisy.
- (8) Přílohy č. 1a, 1b, 1c, 1d, 2a, 2b, 2c, 2d, 3a, 3b, 3c, 3d, 4, 5 a 6 jsou nedílnou součástí této smlouvy.

V Hradci Králové, dne:

.....
.....
.....
(za zhotovitele)

.....
Ing. Marián Šebesta
generální ředitel
(za objednatele)