

DODATEK č. 1

k příkazní smlouvě č. příkazce 1861/2015-SML, č. příkazníka A1554/15

uzavřené dne 9. 12. 2015

I. SMLUVNÍ STRANY

Povodí Vltavy, státní podnik

sídlo: Holečkova 3178/8, Smíchov, 150 00 Praha 5
zápis v OR: Městský soud v Praze, oddíl A, vložka 43594
statutární orgán: RNDr. Petr Kubala, generální ředitel
IČO: 70889953 DIČ: CZ70889953
oprávnění jednat ve
věcech technických: [REDACTED], ředitel sekce provozní
[REDACTED], hlavní pracovník TBD,
vedoucí technicko-provozního oddělení
bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
číslo účtu: [REDACTED]
(dále jen „příkazce“)

a

VODNÍ DÍLA – TBD a. s.

sídlo: Hybernská 1617/40, Nové Město, 110 00 Praha 1
zápis v OR: Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 2154
zastoupená: Ing. Milošem Sedláčkem, prokuristou
IČO: 49241648 DIČ: CZ49241648
oprávnění jednat ve
věcech technických: Ing. David Richtr, vedoucí útvaru 401
Ing. Petr Smrž, vedoucí útvaru 402
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
číslo účtu: [REDACTED]
adresa pro doručování
korespondence: Praha 1, Hybernská 1617/40, PSČ 110 00
(dále jen „příkazník“)

Obě smluvní strany se dohodly na následujících změnách smlouvy č. příkazce 1861/2015-SML, č. příkazníka A1554/15.

Důvodem uzavření Dodatku č. 1 je rozšíření rozsahu plnění o komplexní prohlídky technologie na VD Lučina v roce 2017 a přesunutí komplexní prohlídky technologie na VD Klíčava z roku 2017 na rok 2019 se současným navýšením rozsahu prací v důsledku rekonstrukce spodních výpustí. Dalším důvodem uzavření Dodatku č. 1 je změna na odpovědné osoby příkazníka na VD Žlutice.

I. ZMĚNY SMLOUVY

1. Článek VI. Cena odstavce 6.1 se mění a nově zní takto:

- 6.1 Cena za plnění předmětu této smlouvy příkazníkem je stanovena v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a dle cenové nabídky příkazníka, předložené v zadávacím řízení (viz odst. 1.1 této smlouvy).

Celková cena činí (bez DPH):

7 917 950,00 Kč (slovy: sedmmilionůdevětsetsedmnácttisícdevětsetpadesát korun českých) a obsahuje odměnu příkazníka a veškeré náklady, výdaje či úhrady příkazníka, které jsou nutné pro splnění všech závazků příkazníka specifikovaných nebo přiměřeně odvoditelných ze smlouvy.

2. Článek VI. Cena odstavce 6.2 se mění a nově zní takto:

- 6.2 Celková cena je součtem dílčích plateb za plnění předmětu smlouvy v jednotlivých kalendářních rocích v této výši:

rok 2016	1 650 900,00 Kč
rok 2017	1 525 260,00 Kč
rok 2018	1 645 480,00 Kč
rok 2019	1 474 970,00 Kč
rok 2020	1 621 340,00 Kč

Cena bude fakturována dle skutečného rozsahu činností, s respektováním ujednání uvedeného v odst. 9.1 písm. e) této smlouvy.

3. Současně se ruší přílohy smlouvy, a to Příloha č. 2 a Příloha č. 3, a nahrazují se novými přílohami se stejným označením, které budou smluvními stranami podepsány spolu s Dodatkem č. 1.

4. Ostatní ustanovení smlouvy nedotčená tímto Dodatkem č. 1 zůstávají nezměněna.

II. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

1. Tento Dodatek č. 1 je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Po jeho podepsání obdrží každá smluvní strana dva stejnopisy.
2. Tento Dodatek č. 1 nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění Dodatku č. 1 ke smlouvě a smlouvy včetně metadat v registru smluv zajistí příkazce a vyrozumí o tom příkazníka. Smluvní strany nepovažují žádné ustanovení Dodatku č. 1 ke smlouvě, smlouvy ani příloh k nim za obchodní tajemství.

3. Nedílnou součástí Dodatku č. 1, resp. smlouvy, jsou i nové přílohy, a to Příloha č. 2 a Příloha č. 3.

Příkazce:

V Praze dne:

Příkazník:

V Praze dne:

RNDr. Petr Kubala
generální ředitel
Povodí Vltavy, státní podnik

Ing. Miloš Sedláček
prokurista
VODNÍ DÍLA – TBD a. s.

Příloha č. 2 – Věcné a časové vymezení předmětu TBD – vodní díla II. kategorie
Cena

ROK 2019 (suma)	1 474 970,00 Kč
------------------------	------------------------

Lipno II	75 840,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD; přepočít měření roztahoměrem, které provádí obsluha díla	29 600,00 Kč
- 4 × kontrolní prohlídka díla (gravitační část hráze, zemní části hráze, VE) se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty manometrů vztlakoměrných vrtů v revizní chodbě; úrovní vody v pozorovacích sondách, měření roztahoměrných základů a kyvadla)	14 840,00 Kč
- 1x komplexní geodetické měření deformací hlavních konstrukcí vodního díla. Komplexní geodetické měření deformací obsahuje geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů na betonové i obou sypaných částech hráze a vodní elektrárny. Svislé deformace jsou sledovány metodou velmi přesné nivelace. Používán je nivelační přístroj a souprava dvou invarových niv. latí. Absolutní posuny jsou vztaženy k síti zajišťovacích (pevných) nivelačních bodů (body státní nivelace v lokalitě Vyšší Brod). Pro určení posunů bude měřeno na „těžiště“ vybraných zajišťovacích bodů. Připojení na pevné body mimo lokalitu VD je vyžadováno při každém kontrolním měření.	31 400,00 Kč

Kamýk	58 180,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD; přepočít měření deformetrem, které provádí technik PVI	31 300,00 Kč
- 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty manometrů vztlakoměrných vrtů v injekční chodbě; kontrolní měření deformetrických základů typu Huggenberger D 250 v hrázi a ve VE	26 880,00 Kč

Stěchovice	58 690,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD; přepočít měření deformetrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI	31 770,00 Kč
- 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření deformetrických základů typu Huggenberger D 250 na hrázi a plavební komoře)	26 920,00 Kč

Vrané nad Vltavou	48 880,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD; přepočít měření deformetrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI	23 520,00 Kč
- 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření deformetrických základů typu Huggenberger D 250 na jezu a ve VE)	25 360,00 Kč

Husinec	151 190,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD.	24 320,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty manometrů vztlakoměrných vrtů.	19 110,00 Kč

- komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a funčních objektech. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a pozorovacích pilířů směrového měření, určení svislých a vodorovných posunů KB na tělese hráze (vzdušní líc tělesa hráze a koruna hráze), určení svislých posunů KB na koruně hráze, určení svislých posunů KB u vzdušní paty hráze. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj Trimble DiNi 12, 3m kódové nivelační lať Nedo s invarovou stupnicí, 1m kódová lať Nedo, stativ, nivelační podložky a hřeby; metoda záměrné přímky - totální stanice Leica TM30, trojnožky, trny a hranoly Leica, terče pro zajišťovací body.	50 940,00 Kč
- vypracování 23. Etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2018 - 2019 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb.	46 440,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	10 380,00 Kč

Klíčava	181 040,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD; přepočty měření deformetrem, které provádí technik PVL	39 580,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty manometrů vztlakoměrných vrtů v injekční chodbě; kontrolní měření deformetrických základů typu Huggenberger D 250 v horní revizní chodbě a dolní revizní chodbě)	19 110,00 Kč
- geodetické měření vodorovných posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a funčních objektech. Měření obsahuje přešetření stability pevných bodů a pozorovacích pilířů směrového měření, určení vodorovných posunů KB na tělese hráze (vzdušní líc tělesa hráze a koruna hráze). Metody měření a přístroje: metoda záměrné přímky - totální stanice Leica TM30, signalizační terče.	24 660,00 Kč
- komplexní prohlídka technologického zařízení. Předmětem prohlídky jsou spodní výpusti: 2 x Ø 1100, revizní uzávěr - 2 x tabulový s elmech. ovládáním, 2x návodní provozní klapkový uzávěr, povodní provozní regulační uzávěry - 2 x segment DN 1100 s elmech. ovládáním, 2x klapkový uzávěr na obtoku DN 500 a 2x plunžrový uzávěr na obtoku DN 500.	48 600,00 Kč
- vypracování 18. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2018 - 2019 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb.	40 190,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	8 900,00 Kč

Hracholusky	149 400,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 3 dnů po obdržení 14-ti denního hlášení; přepočty měření deformetrem, které provádí technik PVI	53 860,00 Kč
- 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty manometrů vztlakoměrných vrtů v injekční chodbě; kontrolní měření dvou deformetrických základů typu Huggenberger D 2 na styku bloku spodní stavby hydrocentrály a šachtového přelivu)	33 600,00 Kč
- 1 × indikační zkoušky roztokem fluoresceinu ve dvojicích krátkých vztlakoměrných vrtů v blocích č. 8 a 10 v pravé větvi injekční chodby v údolní nivě	15 740,00 Kč
- zkrácené geodetické měření svislých posunů vybraných kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a funčních objektech. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a pozorovacích pilířů směrového měření, určení svislých posunů vybraných KB na tělese hráze (všechny body na koruně hráze, body 32H a 33H na vzdušném svahu hráze), určení svislých posunů KB na ochozu hydrocentrály. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností sH=0,3 mm (digitální nivelační přístroj ZEISS NI007 nebo Trimble DiNi 12, 3 m kódové nivelační lať s invarovou stupnicí).	46 200,00 Kč

Lučina	205 280,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 3 dnů po obdržení 14-ti denního hlášení; přepočítání měření deformetrem, které provádí technik PVI	54 660,00 Kč
- 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty manometrů vztlakoměrných vrtů v injekční chodbě; kontrolní měření dvanácti deformetrických základů typu Huggenberger D 250 v komunikační části odpadní chodby a inječní chodby)	42 920,00 Kč
- komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a funkčních objektech. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a pozorovacích pilířů směrového měření, určení svislých a vodorovných posunů KB na tělese hráze (lavička vzdušního svahu, vzdušní hrana koruny hráze, návodní těsnicí plášť), určení svislých posunů KB v odpadní a injekční chodbě, určení svislých posunů KB a náklonu sdruženého objektu, určení svislých posunů KB na objektu vývaru. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností sH=0,5 mm (digitální nivelační přístroj ZEISS NI007 nebo Trimble DiNi 12, 3 m kódové nivelační latě s invarovou stupnicí, kódové invarové měřítko); měření úhlů a délek k záměrné přímce s přesností sP=0,6 mm (přesná totální stanice Leica TC 2003, signalizační terče).	52 960,00 Kč
- vypracování 17. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2017 - 2019 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb.	38 520,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	16 220,00 Kč

Láz	108 240,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která jsou zaznamenávána automatickým monitoringem a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. Soubory s naměřenými hodnotami jsou zasílány 1× za měsíc k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 3 dnů po obdržení měsíčního hlášení.	43 360,00 Kč
- 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření hladin v pozorovacích vrtech na koruně hráze, vzdušním svahu a podhrází	44 940,00 Kč
- komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a funkčních objektech. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze (koruna hráze, dvě lavičky na vzdušném svahu), určení svislých posunů KB na bezpečnostním přelivu a skluzu, svislé posuny KB ve štole spodních výpustí, určení svislých posunů KB ve věžovém objektu. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností sH=0,5 mm (digitální nivelační přístroj ZEISS NI007 nebo Trimble DiNi 12, 3 m kódové nivelační latě s invarovou stupnicí).	19 940,00 Kč

Pilská	116 310,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 3 dnů po obdržení 14-ti denního hlášení.	45 480,00 Kč

- 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření hladin v pozorovacích vrtech na koruně hráze, vzdušním svahu a podhrází, kontrolní měření průsakových množství	36 540,00 Kč
- komplexní prohlídka technologického zařízení. Předmětem prohlídky jsou spodní výpusti: 2 x Ø 350, revizní uzávěry - 2 x šoupátko DN 400 s elmech. ovládáním, návodní provozní uzávěry: 2 x šoupátko DN 400 s elmech. ovládáním, povodní provozní regulační uzávěry - 2 x šoupátko DN 400 s elmech. ovládáním, rozdělovací uzávěry spodních výpustí - 2 x šoupátko DN 400 s elmech. ovládáním, uzávěr odběru - 1 x šoupátko DN 400 s elmech. ovládáním.	34 290,00 Kč

Záskalská	104 740,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 3 dnů po obdržení 14-ti denního hlášení.	38 660,00 Kč
- 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření hladin v pozorovacích vrtech na koruně hráze, vzdušním svahu	35 480,00 Kč
- komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a funkčních objektech. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze (koruna hráze, tři lavičky na vzdušném svahu), určení svislých posunů KB na vlnolamu, bezpečnostním přelivu, skluzu a vývaru, svislé posuny KB ve štolě spodních výpustí. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností sH=0,5 mm (digitální nivelační přístroj ZEISS NI007 nebo Trimble DiNi 12, 3 m kódové nivelační latě s invarovou stupnicí), měření hydrostatickou nivelací (např. souprava Präzisionsmechanik Freiberg), měření úhlů a délek k záměrné přímkce s přesností sP=0,6 mm (přesná totální stanice Leica TC 2003, nastavné tyče s hranoly).	30 600,00 Kč

Žlutice	217 180,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD; přepočty měření deformetrem, které provádí technik PVI. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 3 dnů po obdržení měsíčního hlášení.	34 220,00 Kč
- komplexní geodetické měření výškových a směrových posunů na koruně, svislé posuny terénu v podhrází, bezpečnostního přelivu, komunikační štoly, strojovny SV a injekční chodby včetně kontroly stability pevných výškových bodů. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností sH=0,3 mm (digitální nivelační přístroj ZEISS NI007 nebo Trimble DiNi 12, 3 m kódové nivelační latě s invarovou stupnicí, kódové invarové měřítko); měření úhlů a délek k záměrné přímkce s přesností sP=0,6 mm (elektronický teodolit WILD T 3000 a dálkoměr DI 2000 nebo přesná totální stanice Leica TC 2003, signalizační terče).	73 440,00 Kč
- 6 x elektroakustické měření osmi piezoelektrických snímačů pórových tlaků s vyhodnocením a 4 x objemové měření průtoku ze dvou výustí sběrného drénu a čtyř odvodňovacích vrtů do odpadní štoly a vývaru.	11 140,00 Kč
- 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry) a 2 x zaměřená na deformační změny; kontrolní odečty manometrů vztlakoměrných vrtů v injekční chodbě; kontrolní měření dvacetipěti deformetrických základů typu DA2 Huggenberger v komunikační části odpadní chodby, v injekční chodbě a na čtyřech vybraných spárách bloků vlnolamy.	35 480,00 Kč
- vypracování 23. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2017 - 2019 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb.	48 000,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	14 900,00 Kč

Příloha č. 3 – SEZNAM ODPOVĚDNÝCH OSOB PŘÍKAZNÍKA

Název VD	Jméno, příjmení, titul odpovědné osoby	Datum narození odpovědné osoby	Pracovní postavení
Lipno II	David Richtr, Ing.	6.7.1971	odpovědná osoba
Lipno II	Jan Chroumal, Ing.	1.4.1974	zástupce odpovědné osoby
Kamýk	Jan Chroumal, Ing.	1.4.1974	odpovědná osoba
Kamýk	David Richtr, Ing.	6.7.1971	zástupce odpovědné osoby
Štěchovice	Jan Chroumal, Ing.	1.4.1974	odpovědná osoba
Štěchovice	David Richtr, Ing.	6.7.1971	zástupce odpovědné osoby
Vrané nad Vltavou	Jan Chroumal, Ing.	1.4.1974	odpovědná osoba
Vrané nad Vltavou	David Richtr, Ing.	6.7.1971	zástupce odpovědné osoby
Husinec			odpovědná osoba
Husinec	David Richtr, Ing.	6.7.1971	zástupce odpovědné osoby
Klíčava			odpovědná osoba
Klíčava	David Richtr, Ing.	6.7.1971	zástupce odpovědné osoby
Hracholusky	Ludevít Vlk, Ing.	13.1.1955	odpovědná osoba
Hracholusky	Petr Smrž, Ing.	15.11.1974	zástupce odpovědné osoby
Lučina	Petr Smrž, Ing.	15.11.1974	odpovědná osoba
Lučina	Miloš Sedláček, Ing.	25.6.1953	zástupce odpovědné osoby
Láz	Petr Smrž, Ing.	15.11.1974	odpovědná osoba
Láz	Miloš Sedláček, Ing.	25.6.1953	zástupce odpovědné osoby
Pílská	Petr Smrž, Ing.	15.11.1974	odpovědná osoba
Pílská	Miloš Sedláček, Ing.	25.6.1953	zástupce odpovědné osoby
Záskalská	Petr Smrž, Ing.	15.11.1974	odpovědná osoba
Záskalská	Miloš Sedláček, Ing.	25.6.1953	zástupce odpovědné osoby
Žlutice			odpovědná osoba
Žlutice	Petr Smrž, Ing.	15.11.1974	zástupce odpovědné osoby