

DODATEK č. 1

k příkazní smlouvě, č. smlouvy příkazce 1862/2015-SML, č. smlouvy příkazníka
A1555/15, uzavřené dne 9. 12. 2015

(dále jen „Dodatek č. 1“)

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: xxxxxxxxxxxx, ředitel sekce provozní
xxxxxxxxxxx, hlavní pracovník TBD,
vedoucí technicko-provozního oddělení
bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
číslo účtu: xxxxxxxxxxxx

(dále jen „příkazce“)

a

VODNÍ DÍLA – TBD a. s.

sídlo: Praha 1, Hybernská 1617/40, PSČ 110 00
zápis v OR: Městský soud v Praze, oddíl B, vložka č. 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: xxxxxxxxxxxx

adresa pro doručování
korespondence: Praha 1, Hybernská 1617/40, PSČ 110 00

(dále jen „příkazník“)

(příkazce a příkazník společně také jako „smluvní strany“, jednotlivě též „smluvní strana“)

Obě smluvní strany se dohodly na následujících změnách příkazní smlouvy uzavřené dne 9. 12. 2015, č. smlouvy příkazce 1862/2015-SML, č. smlouvy příkazníka A1555/15 (dále jen „smlouva“).

Důvodem uzavření Dodatku č. 1 je rozšíření počtu vybraných vodních děl III. kategorie a IV. kategorie, nad kterými bude příkazce vykonávat technickobezpečnostní dohled, a to o vodní dílo PPO Sázava a SN Bílsko.

II. ZMĚNY SMLOUVY

1) Článek II. Smlouvy „Předmět smlouvy“ odstavec (2.1) nově zní takto:

„2.1 Příkazník se zavazuje, že bude pro příkazce vykonávat technickobezpečnostní dohled (TBD) nad vybranými vodními díly III. kategorie a 7 celky (systémy vodních děl III. a IV. kategorie) protipovodňových opatření (PPO) v letech 2016 až 2020 (dále jen „předmět smlouvy“). Výčet vybraných vodních děl je uveden v příloze č. 1 této smlouvy.“

2) Článek VI. Smlouvy „Cena“ odstavec (6.1) nově zní takto:

„6.1 Cena za plnění předmětu této smlouvy příkazníkem je stanovena dohodou dle cenové nabídky příkazníka, předložené v zadávacím řízení (viz odst. 1.1 této smlouvy).

Celková cena činí (bez DPH):

10 117 090,00 Kč (slovy: desetmilionůjednostosedmnácttisícdevadesát 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.“

3) Článek VI. Smlouvy „Cena“ odstavec (6.2) nově zní takto:

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

| | |
|----------|-----------------|
| rok 2016 | 2 044 560,00 Kč |
| rok 2017 | 1 981 630,00 Kč |
| rok 2018 | 2 183 190,00 Kč |
| rok 2019 | 1 787 520,00 Kč |
| rok 2020 | 2 120 190,00 Kč |

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

4) Současně se ruší přílohy smlouvy, a to Příloha č. 1, 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.

5) Ostatní ustanovení smlouvy nedotčená Dodatkem č. 1 zůstávají nezměněna.

III. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

1. Dodatek č. 1 je vyhotoven ve třech výtiscích, z nichž každý má platnost originálu. Po jeho podepsání obdrží příkazce dva a příkazník jeden výtisk.
2. Dodatek č. 1 nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.

Příkazce:

V Praze dne:

RNDr. Petr Kubala
generální ředitel
Povodí Vltavy, státní podnik

Příkazník:

V Praze dne:

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

Příloha č. 1 – SEZNAM VYBRANÝCH VODNÍCH DĚL III. KATEGORIE A PPO

| NÁZEV | VODNÍ TOK | Ř. KM | IDVT |
|--|--------------------|-------------------|----------|
| Kořensko | Vltava | 200,405 | 10100001 |
| Staviště | Stavišský potok | 0,950 | 10100916 |
| Pilská u Žďáru nad Sázavou | Sázava | 212,400 | 10100005 |
| Strž | Stržský potok | 5,150 | 10100844 |
| Sedlice | Želivka | 63,400 | 10100022 |
| Vřesník | Želivka | 55,230 | 10100022 |
| Troja - Podbaba | Vltava | 45,690 | 10100001 |
| Klecany - Roztoky | Vltava | 37,090 | 10100001 |
| Zdymadlo Dolany - Dolánky | Vltava | 27,380 | 10100001 |
| Modřany | Vltava | 62,209 | 10100001 |
| Smíchov | Vltava | 54,200 | 10100001 |
| Štvanice | Vltava | 51,150 | 10100001 |
| Miřejovice | Vltava | 18,000 | 10100001 |
| Vraňany - Hořín | Vltava | 11,550 | 10100001 |
| Trnávka | Trnava | 1,500 | 10100058 |
| Ochranná hráz Roztoky u Prahy | Vltava | 37,470-38,400 | 10100001 |
| Humenice | Stropnice | 45,400 | 10100056 |
| Karhov - Zhejral | Studený potok | 10,500 | 10100504 |
| Ochranná hráz Nová Řeka | Nová Řeka | 7,250-13,480 | 10100587 |
| Ochranná hráz Vltavy - u Trilčova jezu České Budějovice | Vltava | 241,850-242,900 | 10100001 |
| PPO Veselí nad Lužnicí | Lužnice | 75,095-75,293 | 10100007 |
| | Nežárka | 0-0,995 | 10100050 |
| PPO Strakonice | Otava | 54.120 - 54.314 | 10100013 |
| | Volyňka | 0.439 - 0.789 | 10100077 |
| PPO České Budějovice - Jiráskovo nábřeží | Vltava | 237,503 - 239,422 | 10100001 |
| PPO Planá nad Lužnicí | Lužnice | 48,300 – 49,682 | 10100007 |
| České Údolí | Radbuza | 6,900 | 10100017 |
| Dráteník | Červený potok | 18,650 | 10100166 |
| Klabava | Klabava | 14,735 | 10100060 |
| Obecnice | Obecnický potok | 4,099 | 10101235 |
| Suchomasty | Suchomastský potok | 1,470 | 10100822 |
| Ochranná hráz Dýšina - Nová huť (PPO) | Klabava | 7.104 - 8.383 | 10100060 |
| PPO Beroun | Berounka | 34,732-35,564 | 10100011 |
| | Litavka | 0,500-1,110 | 10100052 |



VZ: Výkon technickobezpečnostního dohledu nad vodními díly v letech 2016 až 2020

Zadávací dokumentace – Svazek 4

ČÁST 3 veřejné zakázky – Znění smlouvy

Příloha č. 1

| | | | |
|------------|--------------|-----------------|----------|
| PPO Sázava | Sázava | 53,562 - 54,258 | 10100005 |
| SN Bílsko | Bílský potok | 6,000 | 10252051 |

Příloha č. 2 – Věcné a časové vymezení předmětu TBD – vodní díla III. kat. a PPO

Cena

| ROK 2016 (suma) | 2 044 560,00 Kč |
|--|------------------------|
| Kořensko | 86 130,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD; přepočítání měření relativních posunů měřených VR3D roztahoměrem a deformantem Huggenberger D 250, které provádí technik PVI | 22 470,00 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 revizní chodbě; kontrolní měření deformačních základů VR3D roztahoměrem | 14 720,00 Kč |
| - prohlídka hradících jezových konstrukcí. Prohlídka obsahuje jezové uzávěry: čtyři duté podpírané klapky s hydraulickým ovládním. | 38 060,00 Kč |
| prohlídka technologického zařízení plavební komory. Prohlídka obsahuje: Plavení komora šířky 6 m. Horní vrata: jedna opěrná vrátnice s hydraulickým ovládním, Dolní vrata: jedna opěrná vrátnice s hydraulickým ovládním, Uzávěr obtoku: Plnění - 1 x segment, Prázdňení - 1 x stavítka v opěrných vrátnicích | 10 880,00 Kč |
| Staviště | 60 020,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 21 840,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty tlakových poměrů v pozorovacích sondách, kontrolní měření průsaků. | 11 080,00 Kč |
| 1x komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na objektech vodního díla (hráz, bezpečnostní přeliv, mostek, odběrná věž). Měření se sledují deformace jednotlivých částí VD a podloží. Pro měření svislých posunů se používá metoda velmi přesné nivelace, přístroj Trimble DiNi12 a 3m invarové latě Nedo s kódovým měřítkem. | 27 100,00 Kč |
| Pilská u Žďáru nad Sázavou | 102 860,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 18 580,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty tlakových poměrů v pozorovacích sondách, kontrolní měření průsaků. | 10 500,00 Kč |
| 1x komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na objektech vodního díla (hráz, bezpečnostní přeliv). Měření se sledují deformace jednotlivých částí VD a podloží. Pro měření svislých posunů se používá metoda velmi přesné nivelace, přístroj Trimble DiNi12 a 3m invarové latě Nedo s kódovým měřítkem. | 25 700,00 Kč |
| - vypracování 11. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2012 - 2016 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 37 100,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 10 980,00 Kč |
| Strž | 51 490,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 15 640,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty tlakových poměrů v pozorovacích sondách, kontrolní měření průsaků. | 11 550,00 Kč |
| 1x komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na objektech vodního díla (hráz, bezpečnostní přeliv). Měření se sledují deformace jednotlivých částí VD a podloží. Pro měření svislých posunů se používá metoda velmi přesné nivelace, přístroj Trimble DiNi12 a 3m invarové latě Nedo s kódovým měřítkem. | 24 300,00 Kč |

| Sedlice | 64 200,00 Kč |
|--|---------------------|
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 17 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny). | 9 900,00 Kč |
| - vypracování 9. Etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2012 - 2016 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 29 500,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 7 000,00 Kč |

| Vřesník | 23 000,00 Kč |
|--|---------------------|
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 4 500,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny). | 3 500,00 Kč |
| - vypracování 9. Etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2012 - 2016 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 12 500,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 2 500,00 Kč |

| Troja - Podbaba | 107 930,00 Kč |
|---|----------------------|
| - TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného deformetrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI | 27 980,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření deformetrických základů po obvodu velké plavební komory. | 12 870,00 Kč |
| komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB) na pilířích jezové kosntrukce, v revizní chodbě jezu, na povrchu MVE a po obvodu plavebních komor. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a pozorovacích pilířů směrového měření, určení svislých a vodorovných posunů KB na pilířích jezové kosntrukce, v revizní chodbě jezu, na povrchu MVE a po obvodu plavebních komor. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj ZEISS NI007, 3m invarové latě; metoda záměrné přímky - totální stanice Leica TC 2003, signalizační terče. Přesné měření vzdálenosti vzájemně si odpovídajících bodů na velké plavební komoře pomocí Distometru. | 67 080,00 Kč |

| Klečany - Roztoky | 25 980,00 Kč |
|--|---------------------|
| - TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného deformetrem, roztahoměrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI | 15 580,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 10 400,00 Kč |

| Zdymadlo Dolany - Dolánky | 25 240,00 Kč |
|---|---------------------|
| - TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného roztahoměrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI | 15 580,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny). | 9 660,00 Kč |

| Modřany | 67 920,00 Kč |
|--|---------------------|
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD; přepočítání měření deformetrem, které provádí technik PVI | 19 580,00 Kč |

| | |
|---|----------------------|
| 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformace konstrukcí, stav povrchu zdiva); kontrolní odečty manometrů vztlakoměrných vrtů v injekční chodbě; kontrolní měření devíti deformetrických základen typu Huggenberger D 250 v revizní chodbě | 8 540,00 Kč |
| - prohlídka hradících jezových konstrukcí. prohlídka obsahuje jezové uzávěry: tři pole - duté podpírané klapky s hydraulickým ovládním. | 29 940,00 Kč |
| prohlídka technologického zařízení plavební komory. Prohlídka obsahuje: Plavení komora šířky 12 m. Horní vrata: Typ Čábelka s hydraulickým ovládním, Střední vrata: vzpěrná s hydraulickým Dolní vrata: vzpěrná s hydraulickým ovládním, Plnění - horní vrata, prázdňení - stavítka na střední vratech, žaluziové uzávěry na dolních vratech | 9 860,00 Kč |
| Smíchov | 21 550,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD | 14 600,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 6 950,00 Kč |
| Štvanice | 20 500,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD | 14 240,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 6 260,00 Kč |
| Miřejovice | 38 950,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD | 15 580,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 8 880,00 Kč |
| geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB). Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a stanovisek směrového měření, určení svislých posunů KB na ohlavích plavebních komor a vodorovných posunů KB na koruně levé zdi velké plavební komory. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj Trimble Dini 12, 2 m invarové latě s čárovým kódem, metoda záměrné přímky - přesná totální stanice Leica TM30, signalizační terče. | 14 490,00 Kč |
| Vraňany - Hořín | 46 080,00 Kč |
| TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD, zpracování výsledků měření relativních pohybů na dilatačních spárách roztahoměrem, která provádí technik PVI a zpracování výsledků měření relativních pohybů na trhlinách uzávěry plavbeního kanálu, která provádí technik PVI | 19 880,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 26 200,00 Kč |
| Trnávka | 163 480,00 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 obsluha VD | 46 360,00 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 injekčním bloku | 42 760,00 Kč |

| | |
|--|--------------------------------------|
| <p>- zkrácené 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 (vzdušná pata hráze, lavička vzdušního svahu, vzdušná hrana koruny hráze), určení svislých posunů KB na stropu výtokového portálu odpadní štoly, určení svislých posunů KB na bývalých odečítacích stanicích výškoměrných krabic, určení svislých posunů KB na pilířích komunikační lávky, určení svislých a vodorovných posunů KB a náklonu funkčního objektu. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností sH=0,3 mm (digitální nivelační přístroj Trimble DiNi 12, 3 m kódové nivelační latě Nedo - Trimble s invarovou stupnicí); měření úhlů a délek k záměrné přímce a trigonometrické proměření sítě vztažných bodů s přesností sP=0,3 až 1,2 mm (přesná totální stanice Leica TM30, signalizační terče, odrazné hranoly a příslušenství Leica).</p> | <p>39 320,00 Kč</p> |
| <p>- komplexní prohlídka technologického zařízení. Předmětem prohlídky jsou spodní výpusti: 2 x ø 800, revizní uzávěr - stav 1 x uzavírací tabule ovládání jeřábem, návodní provozní uzávěry - 2 x šoupátko DN 800 s elmech. ovládáním, povodní provozní regulační uzávěry - 2 x RU DN 800s elmech. ovládáním.</p> | <p>35 040,00 Kč</p> |
| <p>Ochranná hráz Rostoky u Prahy</p> | |
| <p>- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které 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 měsíčního hlášení.</p> | <p>25 880,00 Kč 10 560,00 Kč</p> |
| <p>- 4 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry)</p> | <p>15 320,00 Kč</p> |
| <p>Humenice</p> | |
| <p>- 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 měsíčního hlášení</p> | <p>86 320,00 Kč 30 620,00 Kč</p> |
| <p>- 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny)</p> | <p>21 880,00 Kč</p> |
| <p>- komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze (koruna hráze, lavičky na vzdušném svahu, podhráží). Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace, sH = 0,4mm, (digitální nivelační přístroj Zeiss DiNi 12, kódové nivelační latě s invarovou stupnicí, nivelační čepy)</p> | <p>33 820,00 Kč</p> |
| <p>Karhov, Zhejral</p> | |
| <p>- 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 měsíčního hlášení</p> | <p>87 860,00 Kč 21 360,00 Kč</p> |
| <p>- 3 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny)</p> | <p>39 000,00 Kč</p> |
| <p>- komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a funčních objektech. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze (návodní a vzdušná hrana koruny hráze, betonové bloky spodní výpusti). Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností sH=±0,3 mm (digitální nivelační přístroj Trimble DiNi 12, 3m kódové nivelační latě Nedo - Trimble s invarovou stupnicí).</p> | <p>27 500,00 Kč</p> |
| <p>Ochranná hráz Nová Řeka</p> | |
| | <p>113 960,00 Kč</p> |

| | |
|---|--------------|
| - 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 měsíčního hlášení | 24 280,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a rozdělovacím objektu. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na koruně hráze a jezových polích Splav a Jemčina. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace, sH = 1,3 mm pro hráz a sH = 0,3 mm pro samostatný uzavřený pořad rozdělovacího objektu (digitální nivelační přístroj Zeiss DiNi 12, kódové nivelační latě s invarovou stupnicí, nivelační čepy) | 49 200,00 Kč |
| - 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 34 520,00 Kč |
| - 3 × deformační měření na rozdělovacím objektu - trojrozměrná deformační základna VR3 pod klapkou a dvourozměrné trojúhelníkové základny na spárách jezového pole Splav (číslíkový úchylkoměr, deformetr Huggenberger D2) | 5 960,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| Ochranná hráz Vltavy - u Trilčova jezu České Budějovice | 67 960,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha | 16 480,00 Kč |
| - 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, průsakové poměry) | 26 480,00 Kč |
| - vypracování 3. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2012 - 2016 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 16 260,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 8 740,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| PPO Veselí nad Lužnicí | 16 800,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 12 000,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| PPO Strakonice | 45 900,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek) | 3 600,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry) | 11 800,00 Kč |
| - vypracování 1. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2013 - 2016 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 18 780,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 11 720,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| PPO České Budějovice - Jiráskovo nábřeží | 46 400,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 3 600,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 12 200,00 Kč |
| - vypracování 1. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2013 - 2016 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 18 780,00 Kč |

| | |
|---|--------------|
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 11 820,00 Kč |
|---|--------------|

| | |
|--|---------------------|
| PPO Planá nad Lužnicí | 15 800,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 11 000,00 Kč |

| | |
|---|----------------------|
| České Údolí | 169 000,00 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 | 29 520,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření jedenácti deformetrických základů typu Huggenberger D 250 v pilířích objektu přelivu, kontrolní měření hladin v pozorovacích vrtech. | 36 520,00 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 návodním svahu tělesa hráze, určení svislých posunů KB na koruně hráze a objektu přelivu, určení svislých posunů KB ve strojovnách. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností sH=0,5 mm (digitální nivelační přístroj ZEISS NI007 nebo Trimble DiNi 12, 2 m a 3 m kódové nivelační latě s invarovou stupnicí); měření úhlů a délek k záměrné přímce s přesností sP, která je závislá na vzdálenosti pozorovaného bodu od stanovisek (přesná totální stanice Leica TM 30, hranoly, signalizační terče). | 41 680,00 Kč |
| - vypracování 2. souhrnné etapové zprávy o výsledcích TBD za období 1996 - 2016, včetně posouzení bezpečnosti při povodních a přešetření stability, v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb., ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 48 760,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 12 520,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Dráteník | 76 960,00 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. | 28 880,00 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, vzdušným svahu a podhrází | 23 400,00 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 (vzdušní hrana koruny hráze), určení svislých posunů KB na vlnolamu, bezpečnostním přelivu a spadišti, sdruženém 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). | 24 680,00 Kč |

| | |
|----------------|----------------------|
| Klabava | 172 740,00 Kč |
|----------------|----------------------|

| | |
|---|--------------|
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které 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 měsíčního hlášení. | 29 140,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření osmnácti piezometrických vrtů na vzdušném svahu hráze a podhrází; kontrolní měření jedné deformační základny typu Huggenberger D 250 v odpadní chodbě chodbě) | 26 540,00 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 (vzdušní hrana koruny hráze). 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). | 20 660,00 Kč |
| - vypracování 2. souhrnné etapové zprávy o výsledcích TBD za období 1996 - 2016, včetně posouzení bezpečnosti při povodních a přešetření stability, v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb., ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 48 660,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 12 780,00 Kč |
| - komplexní prohlídka technologického zařízení. Předmětem prohlídky jsou spodní výpusti: 1 x ø 800 a 1 x ø 1800, návodní provozní uzávěry - 2 x uzavírací tabule s elmech. ovládním, povodní provozní regulační uzávěry - 2 x segment DN 1800 a DN 800 s elmech. ovládním. Trubní odbočka ø 800 ze spodní výpusti ø 800 do rybníka s šoupátkem DN 800 s el.mech. ovládním | 34 960,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| Obecnice | 74 720,00 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. | 27 840,00 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 v podhrází | 27 240,00 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 (vzdušní hrana koruny hráze), určení svislých posunů KB ve štole spodních výpustí, odběrné věži a bezpečnostním přelivu. 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, plexi měřítko), trigonometrická nivelace s přesností sP = 0,7 mm (teodolit WILD T3, záměrné terče) | 19 640,00 Kč |

| | |
|--|----------------------|
| Suchomasty | 107 930,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které 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 měsíčního hlášení. | 25 620,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření deseti piezometrických vrtů na koruně a vzdušném svahu hráze a podhrází; kontrolní měření průsaků v kontrolní šachtě na vzdušném svahu hráze a na vyústění drenáží ve vývaru) | 24 080,00 Kč |
| - komplexní prohlídka technologického zařízení. Předmětem prohlídky jsou spodní výpusti: 2 x ø 300, návodní provozní uzávěry - 2 x nožové šoupátko DN 300 s elmech. ovládním, povodní provozní regulační uzávěry - 2 x nožové šoupátko DN 300 s elmech. ovládním. | 33 390,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| <p>- geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a funčních objektech. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze (vzdušná hrana koruny hráze, vzdušná lavička, zatěžovací pata), určení svislých posunů KB na bezpečnostním přelivu (přelivná hrana), určení svislých posunů KB na vlnolamu (koruna vlnolamu), určení svislých posunů KB na levé zdi skluzu (koruna zdi). 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).</p> | 24 840,00 Kč |
| Ochranná hráz Dýšina - Nová huť (PPO) | |
| <p>- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek).</p> | 15 800,00 Kč |
| <p>- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry).</p> | 4 800,00 Kč |
| PPO Beroun | |
| <p>- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek).</p> | 15 200,00 Kč |
| <p>- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry).</p> | 4 800,00 Kč |

Příloha č. 2 – Věcné a časové vymezení předmětu TBD – vodní díla III. kat. a PPO

Cena

| ROK 2017 (suma) | 1 981 630,00 Kč |
|---|------------------------|
| Kořensko | 86 720,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD; přepočítání měření relativních posunů měřených VR3D roztahoměrem a deformantem Huggenberger D 250, které provádí technik PVI | 22 470,00 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 revizní chodbě; kontrolní měření deformetrických základů VR3D roztahoměrem | 14 720,00 Kč |
| - 1x komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB) v revizní chodbě, na koruně díla, ve vodní elektrárně. Měření se sledují deformace jednotlivých stavebních konstrukcí VD a podloží. Pro měření svislých posunů se používá metoda velmi přesné nivelace, přístroj Trimble DiNi12 a 3m invarové latě Nedo s kódovým měřítkem. V chodbě a VE se používá nivelační přístroj Zeiss KoNi007 a nivelační latě Zeiss s 0,5 cm dělením K měření vodorovných (posunů) směrů se používá přesná totální stanice Leica TM 30 s příslušenstvím Leica. | 49 530,00 Kč |
| Staviště | 81 870,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 21 840,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty tlakových poměrů v pozorovacích sondách, kontrolní měření průsaků. | 11 080,00 Kč |
| - vypracování 11. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2013 - 2017 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 37 490,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 11 460,00 Kč |
| Pilská u Žďáru nad Sázavou | 29 080,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 18 580,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty tlakových poměrů v pozorovacích sondách, kontrolní měření průsaků. | 10 500,00 Kč |
| Strž | 61 170,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 15 640,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty tlakových poměrů v pozorovacích sondách, kontrolní měření průsaků. | 11 550,00 Kč |
| - komplexní prohlídka technologického zařízení. Předmětem prohlídky jsou spodní výpusti: 2 x Ø 400, návodní provozní uzávěr - 2 x šoupátko DN 400 s ručním ovládním, povodní provozní regulační uzávěry - šoupátko DN 400 s ručním ovládním. | 33 980,00 Kč |
| Sedlice | 77 700,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 17 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny). | 9 900,00 Kč |

| | |
|--|--------------|
| - komplexní prohlídka technologického zařízení VD Sedlice. Předmětem prohlídky jsou spodní výpusti: 2 x Ø 800, revizní uzávěr - 2 x tabulový s elmech. ovládním, návodní provozní uzávěry - 2 x šoupátko DN 800 s elmech. ovládním, povodní provozní regulační uzávěry - 2 x šoupátko DN 800 s elmech. ovládním. | 33 520,00 Kč |
| - geodetické měření vodorovných posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a pozorovacích pilířů směrového měření, vodorovných posunů KB na tělese hráze (vzdušní líc tělesa hráze a koruna hráze). Metody měření a přístroje: metoda záměrné přímky - totální stanice Leica TM30, trojnožky, trny a hranoly Leica, terče pro zajišťovací body. | 16 480,00 Kč |

| | |
|---|--------------------|
| Vřesník | 8 000,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 4 500,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny). | 3 500,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| Troja - Podbaba | 40 850,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného deformetrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI | 27 980,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření deformetrických základů po obvodu velké plavební komory. | 12 870,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| Klecany - Rostoky | 25 980,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného deformetrem, roztahoměrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI | 15 580,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 10 400,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Zdymadlo Dolany - Dolánky | 84 560,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného roztahoměrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI | 15 580,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 9 660,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB) na pilířích jezové kosntrukce, v revizní chodbě jezu a po obvodu plavebních komor. Komplexní geodetické měření svislých posunů KB na povrchu konstrukce MVE, nástavbě a prodloužení levého krajního pilíře. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a pozorovacích pilířů směrového měření, určení svislých a vodorovných posunů KB na pilířích jezové kosntrukce, v revizní chodbě jezu, a po obvodu plavebních komor, určení svislých posunů KB na povrchu konstrukce MVE, nástavbě a prodloužení levého krajního pilíře. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj ZEISS NI007, 3m invarové latě; metoda záměrné přímky - totální stanice Leica TC 2003, signalizační terče. Přesné měření vzdálenosti vzájemně si odpovídajících bodů na plavebních komorách pomocí Distometru. | 59 320,00 Kč |

| | |
|---|----------------------|
| Modřany | 104 300,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD; přepočty měření deformetrem, které provádí technik PVI | 19 580,00 Kč |

| | |
|---|--------------|
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformace konstrukcí, stav povrchu zdiva); kontrolní odečty manometrů vztlakoměrných vrtů v injekční chodbě; kontrolní měření devíti deformetrických základů typu Huggenberger D 250 v revizní chodbě | 8 540,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB). Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a stanovisek směrového měření, určení svislých a vodorovných posunů KB na povrchu jezových pilířů, určení svislých posunů KB v revizní chodbě jezu, určení svislých posunů KB na koruně zdi plavební komory. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj Dini 11, 2 a 3 m invarové latě s čárovým kódem, metoda záměrné přímkou - Theodolit Theo 010A Zeiss, signalizační terče. | 36 600,00 Kč |
| - vypracování 6. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2014 - 2017 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 31 980,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 7 600,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| Smíchov | 21 550,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD | 14 600,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 6 950,00 Kč |

| | |
|---|----------------------|
| Štvanice | 127 560,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD | 14 240,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 6 260,00 Kč |
| - prohlídka hradicích jezových konstrukcí. Prohlídka obsahuje: pravá strana - Jezové uzávěry: dvě duté podpírané klapky s hydraulickým ovládním, levá strana - Uzávěr vorové propusti: 1 x klapka s hydr. ovládním pomocí přenosné centrály. | 28 500,00 Kč |
| - prohlídka technologického zařízení plavebních komor. Prohlídka obsahuje: malá (levá) plavební komora šířky 11 m: Horní vrata: vzpěrná s hydr. ovládním, Střední vrata: zpěrná s hydr. ovládním, Dolní vrata: zpěrná s hydr. ovládním, Uzávěry obtoků (levý a pravý): 6 x segment s elmech. ovládním, velká (pravá) plavební komora šířky 11 m: Horní vrata: vzpěrná s hydr. ovládním, Střední vrata: zpěrná s hydr. ovládním, Dolní vrata: zpěrná s hydr. ovládním, Uzávěry obtoků (levý a pravý): 6 x segment s elmech. ovládním. | 26 500,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB). Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a stanovisek směrového měření, určení svislých a vodorovných posunů KB na korunách zdi plavebních komor, určení svislých posunů KB na obvodové zdi MVE, určení svislých posunů KB v ve spodní stavbě MVE. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj Dini 11, 3 m invarové latě s čárovým kódem, metoda záměrné přímkou - Theodolit nebo totální stanice, signalizační terče, centrační a nivelační čepy. | 38 860,00 Kč |
| - měření relativních pohybů zdi obou plavebních komor na dvojicích protilehlých kontrolních bodů (KB). Měření určuje změnu vzdálenosti mezi dvěma protilehlými KB umístěnými na koruně zdi plavebních komor. Metody měření: přesné měření vzdálenosti - distometr Kern ISETH, invarový drát | 13 200,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| Miřejovice | 38 950,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD | 15 580,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 8 880,00 Kč |

| | |
|---|--------------|
| - geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB). Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a stanovisek směrového měření, určení svislých posunů KB na ohlavičích plavebních komor a vodorovných posunů KB na koruně levé zdi velké plavební komory. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj Trimble Dini 12, 2 m invarové latě s čárovým kódem, metoda záměrné přímky - přesná totální stanice Leica TM30, signalizační terče. | 14 490,00 Kč |
|---|--------------|

| | |
|--|----------------------|
| Vraňany - Hořín | 173 820,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD, zpracování výsledků měření relativních pohybů na dilatačních spárách roztahoměrem, která provádí technik PVI a zpracování výsledků měření relativních pohybů na trhlinách uzávěry plavbeního kanálu, která provádí technik PVI | 19 880,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 26 200,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB). Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a stanovisek směrového měření, určení svislých posunů KB povrchu jezových pilířů, zdech plavebního kanálu a nátoku MVE, na velínu jezu a v revizní chodbě jezu, na konstrukcích MVE a na korunách zdí velké plavební komory, určení vodorovných posunů KB na povrchu jezových pilířů, v revizní chodbě jezu a na korunách zdí velké plavební komory. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj Trimble Dini 11, 2 m invarové latě s čárovým kódem, metoda záměrné přímky - Theodolit nebo přesná totální stanice. | 65 420,00 Kč |
| - vypracování 8. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2014 - 2019 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 47 320,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 15 000,00 Kč |

| | |
|---|----------------------|
| Trnávká | 128 440,00 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 obsluha VD | 46 360,00 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 injekčním bloku | 42 760,00 Kč |
| - zkrácené 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 (vzdušná pata hráze, lavička vzdušného svahu, vzdušná hrana koruny hráze), určení svislých posunů KB na stropu výtokového portálu odpadní štoly, určení svislých posunů KB na bývalých odečítacích stanicích výškoměrných krabic, určení svislých posunů KB na pilířích komunikační lávky, určení svislých a vodorovných posunů KB a náklonu funkčního objektu. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností sH=0,3 mm (digitální nivelační přístroj Trimble DiNi 12, 3 m kódové nivelační latě Nedo - Trimble s invarovou stupnicí); měření úhlů a délek k záměrné přímce a trigonometrické proměření sítě vztažných bodů s přesností sP=0,3 až 1,2 mm (přesná totální stanice Leica TM30, signalizační terče, odrazné hrany a příslušenství Leica). | 39 320,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Ochranná hráz Rostoky u Prahy | 64 460,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které 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 měsíčního hlášení. | 10 560,00 Kč |

| | |
|---|--------------|
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry) | 15 320,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze (návodní hrana koruny hráze). 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). | 15 580,00 Kč |
| - vypracování 8. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2013 - 2017 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 18 500,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 4 500,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Humence | 98 180,00 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. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 3 dnů po obdržení měsíčního hlášení | 30 620,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 21 880,00 Kč |
| - vypracování 6. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2013 - 2017 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 31 520,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 14 160,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Karhov, Zhejral | 60 360,00 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 měsíčního hlášení | 21 360,00 Kč |
| - 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 39 000,00 Kč |

| | |
|---|----------------------|
| Ochranná hráz Nová Řeka | 109 380,00 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 měsíčního hlášení | 24 280,00 Kč |
| - 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 34 520,00 Kč |
| - 3 × deformační měření na rozdělovacím objektu - trojrozměrná deformační základna VR3 pod klapkou a dvourozměrné trojúhelníkové základny na spárách jezového pole Splav (číslíkový úchylkoměr, deformetr Huggenberger D2) | 5 960,00 Kč |
| - vypracování 9. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2013 - 2017 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 31 620,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 13 000,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Ochranná hráz Vltavy - u Trilčova jezu České Budějovice | 42 960,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha | 16 480,00 Kč |
| - 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, průsakové poměry) | 26 480,00 Kč |

| | |
|-------------------------------|---------------------|
| PPO Veselí nad Lužnicí | 16 800,00 Kč |
|-------------------------------|---------------------|

| | |
|--|--------------|
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 12 000,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| PPO Strakonice | 15 400,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek) | 3 600,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry) | 11 800,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| PPO České Budějovice - Jiráskovo nábřeží | 15 800,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 3 600,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 12 200,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| PPO Planá nad Lužnicí | 15 800,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 11 000,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| České Údolí | 66 040,00 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 | 29 520,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření jedenácti deformetrických základů typu Huggenberger D 250 v pilířích objektu přelivu, kontrolní měření hladin v pozorovacích vrtech. | 36 520,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| Dráteník | 76 960,00 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. | 28 880,00 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, vzdušným svahu a podhrází | 23 400,00 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 (vzdušná hrana koruny hráze), určení svislých posunů KB na vlnolamu, bezpečnostním přelivu a spadišti, sdruženém 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). | 24 680,00 Kč |
| Klabava | 55 680,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které 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 měsíčního hlášení. | 29 140,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření osmnácti piezometrických vrtů na vzdušném svahu hráze a podhráží; kontrolní měření jedné deformetrické základny typu Huggenberger D 250 v odpadní chodbě chodbě) | 26 540,00 Kč |
| Obecnice | 55 080,00 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. | 27 840,00 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 v podhráží | 27 240,00 Kč |
| Suchomasty | 119 480,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které 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 měsíčního hlášení. | 25 620,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření deseti piezometrických vrtů na koruně a vzdušném svahu hráze a podhráží; kontrolní měření průsaků v kontrolní šachtě na vzdušném svahu hráze a na vyústění drenáží ve vývaru) | 24 080,00 Kč |
| - 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 (vzdušná hrana koruny hráze, vzdušná lavička, zatěžovací pata), určení svislých posunů KB na bezpečnostním přelivu (přelivná hrana), určení svislých posunů KB na vlnolamu (koruna vlnolamu), určení svislých posunů KB na levé zdi skluzu (koruna zdi). 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). | 17 880,00 Kč |
| - geodetické měření pro určení svislých posunů KB v odpadní chodbě spodních výpustí (u dilatačních spár na pravé straně chodby 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). | 6 960,00 Kč |
| - vypracování 13. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2013 - 2017 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 35 300,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 9 640,00 Kč |
| Ochranná hráz Dýšina - Nová huť (PPO) | 63 500,00 Kč |

| | |
|---|--------------|
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 11 000,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na koruně hráze. Měření zahrnuje určení svislých posunů KB na tělese hráze a nivelety koruny hráze (návodní hrana koruny hráze, vzdálenost jednotlivých bodů 5 až 15 m). Metody měření a přesnosti: polární metoda (polygonový pořad), 1. třída přesnosti (totální stanice, odrazné hranoly a příslušenství Leica). | 17 000,00 Kč |
| - vypracování 1. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2013 - 2017 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 18 500,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 12 200,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| PPO Beroun | 15 200,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 10 400,00 Kč |

Příloha č. 2 – Věcné a časové vymezení předmětu TBD – vodní díla III. kat. a PPO

Cena

| ROK 2018 (suma) | 2 183 190,00 Kč |
|---|------------------------|
| Kořensko | 87 310,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD; přepočítání měření relativních posunů měřených VR3D roztahoměrem a deformantem Huggenberger D 250, které provádí technik PVI | 22 470,00 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 revizní chodbě; kontrolní měření deformačních základen VR3D roztahoměrem | 14 720,00 Kč |
| - vypracování 5. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2014 - 2018 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 39 600,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 10 520,00 Kč |
| Staviště | 60 020,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 21 840,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty tlakových poměrů v pozorovacích sondách, kontrolní měření průsaků. | 11 080,00 Kč |
| - 1x komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na objektech vodního díla (hráz, bezpečnostní přeliv, mostek, odběrná věž). Měřením se sledují deformace jednotlivých částí VD a podloží. Pro měření svislých posunů se používá metoda velmi přesné nivelace, přístroj Trimble DiNi12 a 3m invarové latě Nedo s kódovým měřítkem. | 27 100,00 Kč |
| Pilská u Žďáru nad Sázavou | 54 780,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 18 580,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty tlakových poměrů v pozorovacích sondách, kontrolní měření průsaků. | 10 500,00 Kč |
| - 1x komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na objektech vodního díla (hráz, bezpečnostní přeliv). Měřením se sledují deformace jednotlivých částí VD a podloží. Pro měření svislých posunů se používá metoda velmi přesné nivelace, přístroj Trimble DiNi12 a 3m invarové latě Nedo s kódovým měřítkem. | 25 700,00 Kč |
| Strž | 51 490,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 15 640,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty tlakových poměrů v pozorovacích sondách, kontrolní měření průsaků. | 11 550,00 Kč |
| - 1x komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na objektech vodního díla (hráz, bezpečnostní přeliv). Měřením se sledují deformace jednotlivých částí VD a podloží. Pro měření svislých posunů se používá metoda velmi přesné nivelace, přístroj Trimble DiNi12 a 3m invarové latě Nedo s kódovým měřítkem. | 24 300,00 Kč |
| Sedlice | 27 700,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 17 800,00 Kč |

| | |
|---|-------------|
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny). | 9 900,00 Kč |
|---|-------------|

| | |
|---|--------------------|
| Vřesník | 8 000,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 4 500,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny). | 3 500,00 Kč |

| | |
|---|----------------------|
| Troja - Podbaba | 107 930,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného deformetrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI | 27 980,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření deformetrických základů po obvodu velké plavební komory. | 12 870,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB) na pilířích jezové kosntrukce, v revizní chodbě jezu, na povrchu MVE a po obvodu plavebních komor. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a pozorovacích pilířů směrového měření, určení svislých a vodorovných posunů KB na pilířích jezové kosntrukce, v revizní chodbě jezu, na povrchu MVE a po obvodu plavebních komor. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj ZEISS NI007, 3m invarové latě; metoda záměrné přímky - totální stanice Leica TC 2003, signalizační terče. Přesné měření vzdálenosti vzájemně si odpovídajících bodů na velké plavební komoře pomocí Distometru. | 67 080,00 Kč |

| | |
|--|----------------------|
| Klecany - Rostoky | 181 240,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného deformetrem, roztahoměrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI | 15 580,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 10 400,00 Kč |
| - prohlídka hradicích jezových konstrukcí. Prohlídka obsahuje jezové uzávěry: tři (dělené) duté podpírané klapky s hydraulickým ovládním. | 27 850,00 Kč |
| - prohlídka technologického zařízení plavební komory. Prohlídka obsahuje: plavení komora šířky 11 m: horní vrata: klapka s jednostranným hydr. ovládním, stření vrata: vzpěrná s hydr. ovládním, dolní vrata: vzpěrná s hydr. ovládním, uzávěry obtoků (levý a pravý) plnění - prázdnění: horní ohlavi - 2 x segment s hydr. ovládním, střední - 2 x segment s hydr. ovládním, dolní -2 x segment s hydr. ovládním + 1 x žaluzie na každé vrátni. | 10 880,00 Kč |
| - vypracování 2. souhrnné etapové zprávy o výsledcích TBD za období 1998 - 2018 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 54 600,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 7 450,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB) na pilířích jezové kosntrukce, v revizní chodbě jezu a po obvodu plavebních komor. Komplexní geodetické měření svislých posunů na spodní a horní stavbě MVE. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a pozorovacích pilířů směrového měření, určení svislých a vodorovných posunů KB na pilířích jezové kosntrukce, v revizní chodbě jezu a po obvodu plavebních komor, určení svislých posunů KB na objektu MVE. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj ZEISS NI007, 3m invarové latě; metoda záměrné přímky - totální stanice Leica TC 2003, signalizační terče. Přesné měření vzdálenosti vzájemně si odpovídajících KB na malé a velké plavební komoře pomocí Distometru. | 54 480,00 Kč |

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| Zdymadlo Dolany - Dolánky | 68 500,00 Kč |
|----------------------------------|---------------------|

| | |
|---|-----------|
| - TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného roztahoměrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI | 15 580 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 9 660 Kč |
| - vypracování 8. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2014 - 2018 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 35 700 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 7 560 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| Modřany | 28 120,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD; přepočet měření deformetrem, které provádí technik PVI | 19 580,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformace konstrukcí, stav povrchu zdiva); kontrolní odečty manometrů vztlakoměrných vrtů v injekční chodbě; kontrolní měření devíti deformetrických základů typu Huggenberger D 250 v revizní chodbě | 8 540,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| Smíchov | 21 550,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD | 14 600,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 6 950,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| Štvanice | 60 120,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD | 14 240,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 6 260,00 Kč |
| - vypracování 8. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2015 - 2018 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 32 400,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 7 220,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Miřejovice | 83 210,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD | 15 580,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 8 880,00 Kč |
| - geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB). Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a stanovisek směrového měření, určení svislých posunů KB na ohlavích plavebních komor a vodorovných posunů KB na koruně levé zdi velké plavební komory. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj Trimble Dini 12, 2 m invarové latě s čárovým kódem, metoda záměrné přímky - přesná totální stanice Leica TM30, signalizační terče. | 14 490,00 Kč |
| - vypracování 8. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2015 - 2018 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 36 600,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 7 660,00 Kč |

| | |
|------------------------|---------------------|
| Vraňany - Hořín | 46 080,00 Kč |
|------------------------|---------------------|

| | |
|---|--------------|
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD, zpracování výsledků měření relativních pohybů na dilatačních spárách roztahoměrem, která provádí technik PVI a zpracování výsledků měření relativních pohybů na trhlínách uzávěry plavbeního kanálu, která provádí technik PVI | 19 880,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 26 200,00 Kč |

| | |
|---|----------------------|
| Trnávka | 187 060,00 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 obsluha VD | 46 360,00 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 injekčním bloku | 42 760,00 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 (vzdušná pata hráze, lavička vzdušného svahu, vzdušná hrana koruny hráze, návodní betonový krycí plášť), určení svislých posunů KB na bočních zdech vývaru a v přílehlé údolní nivě, určení svislých posunů KB na stropu výtokového portálu odpadní štoly, určení svislých posunů KB na bývalých odečítacích stanicích výškoměrných krabic, určení svislých posunů KB na pilířích komunikační lávky, určení svislých a vodorovných posunů KB a náklonu funkčního objektu, určení svislých a vodorovných posunů KB na zdech vtoku slalomové dráhy, určení svislých posunů KB ve dně levého propojovacího kanálu slalomové dráhy, určení svislých posunů KB v podlaze odpadní štoly. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností sH=0,3 mm (digitální nivelační přístroj Trimble DiNi 12, 3 m kódové nivelační latě Nedo - Trimble s invarovou stupnicí); měření úhlů a délek k záměrné přímce a trigonometrické proměření sítě vztažných bodů, trigonometrická nivelace s přesností sP=0,3 až 1,2 mm (přesná totální stanice Leica TM30, signalizační terče, odrazné hranoly a příslušenství Leica). | 42 600,00 Kč |
| - vypracování 7. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2014 - 2018 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 41 420,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 13 920,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Ochranná hráz Rostoky u Prahy | 25 880,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které 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 měsíčního hlášení. | 10 560,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry) | 15 320,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Humenice | 86 320,00 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 měsíčního hlášení | 30 620,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 21 880,00 Kč |

| | |
|---|--------------|
| - komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze (koruna hráze, lavičky na vzdušním svahu, podhrází). Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace, sH = 0,4mm, (digitální nivelační přístroj Zeiss DiNi 12, kódové nivelační latě s invarovou stupnicí, nivelační čepy) | 33 820,00 Kč |
|---|--------------|

| | |
|--|----------------------|
| Karhov, Zhejral | 132 560,00 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 měsíčního hlášení | 21 360,00 Kč |
| - 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 39 000,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a funčních objektech. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze (návodní a vzdušní hrana koruny hráze, betonové bloky spodní výpusti). Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností sH=±0,3 mm (digitální nivelační přístroj Trimble DiNi 12, 3m kódové nivelační lať Nedo - Trimble s invarovou stupnicí). | 27 500,00 Kč |
| - vypracování 7. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2014 - 2018 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 30 300,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 14 400,00 Kč |

| | |
|---|----------------------|
| Ochranná hráz Nová Řeka | 113 960,00 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 měsíčního hlášení | 24 280,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a rozdělovacím objektu. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na koruně hráze a jezových polích Splav a Jemčina. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace, sH = 1,3 mm pro hráz a sH = 0,3 mm pro samostatný uzavřený pořad rozdělovacího objektu (digitální nivelační přístroj Zeiss DiNi 12, kódové nivelační latě s invarovou stupnicí, nivelační čepy) | 49 200,00 Kč |
| - 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 34 520,00 Kč |
| - 3 × deformační měření na rozdělovacím objektu - trojrozměrná deformační základna VR3 pod klapkou a dvourozměrné trojúhelníkové základny na spárách jezového pole Splav (číslíkový úchylkoměr, deformetr Huggenberger D2) | 5 960,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Ochranná hráz Vltavy - u Trilčova jezu České Budějovice | 42 960,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha | 16 480,00 Kč |
| - 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, průsakové poměry) | 26 480,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| PPO Veselí nad Lužnicí | 47 300,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 12 000,00 Kč |

| | |
|--|--------------|
| - vypracování 1. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2014 - 2018 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 18 780,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 11 720,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| PPO Strakonice | 15 400,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek) | 3 600,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry) | 11 800,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| PPO České Budějovice - Jiráskovo nábřeží | 15 800,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 3 600,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 12 200,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| PPO Planá nad Lužnicí | 45 920,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 11 000,00 Kč |
| - vypracování 1. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2014 - 2018 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 18 780,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 11 340,00 Kč |

| | |
|---|----------------------|
| České Údolí | 107 720,00 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 | 29 520,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření jedenácti deformetrických základů typu Huggenberger D 250 v pilířích objektu přelivu, kontrolní měření hladin v pozorovacích vrtech. | 36 520,00 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 návodním svahu tělesa hráze, určení svislých posunů KB na koruně hráze a objektu přelivu, určení svislých posunů KB ve strojovnách. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností sH=0,5 mm (digitální nivelační přístroj ZEISS NI007 nebo Trimble DiNi 12, 2 m a 3 m kódové nivelační latě s invarovou stupnicí); měření úhlů a délek k záměrné přímce s přesností sP, která je závislá na vzdálenosti pozorovaného bodu od stanovisek (přesná totální stanice Leica TM 30, hranoly, signalizační terče). | 41 680,00 Kč |

| | |
|-----------------|----------------------|
| Dráteník | 146 900,00 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. | 28 880,00 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 | 23 400,00 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 (vzdušní hrana koruny hráze), určení svislých posunů KB na vlnolamu, bezpečnostním přelivu a spadišti, sdruženém 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). | 24 680,00 Kč |
| - vypracování 13. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2014 - 2018 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb., ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 29 340,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 12 300,00 Kč |
| - komplexní prohlídka technologického zařízení. Předmětem prohlídky jsou spodních výpustí: 2 x ø500, návodní provozní uzávěry - 2 x šoupátko DN 500 s ručním ovládním, povodní provozní regulační uzávěry - 2 x šoupátko DN 500 s elmech. ovládním. | 28 300,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Klabava | 76 340,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které 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 měsíčního hlášení. | 29 140,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření osmnácti piezometrických vrtů na vzdušném svahu hráze a podhrází; kontrolní měření jedné deformetrické základny typu Huggenberger D 250 v odpadní chodbě chodbě) | 26 540,00 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 (vzdušní hrana koruny hráze). 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). | 20 660,00 Kč |

| | |
|--|----------------------|
| Obecnice | 115 860,00 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. | 27 840,00 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 v podhrází | 27 240,00 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 (vzdušní hrana koruny hráze), určení svislých posunů KB ve štole spodních výpustí, odběrné věži a bezpečnostním přelivu. 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, plexi měřítko), trigonometrická nivelace s přesností sP = 0,7 mm (teodolit WILD T3, záměrné terče) | 19 640,00 Kč |
| - vypracování 17. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2014 - 2018 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb., ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 28 840,00 Kč |

| | |
|---|--------------|
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 12 300,00 Kč |
|---|--------------|

| | |
|---|---------------------|
| Suchomasty | 74 540,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které 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 měsíčního hlášení. | 25 620,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření deseti piezometrických vrtů na koruně a vzdušním svahu hráze a podhrází; kontrolní měření průsaků v kontrolní šachtě na vzdušním svahu hráze a na vyústění drenáží ve vývaru) | 24 080,00 Kč |
| - geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a funčních objektech. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze (vzdušní hrana koruny hráze, vzdušní lavička, zatěžovací pata), určení svislých posunů KB na bezpečnostním přelivu (přelivná hrana), určení svislých posunů KB na vlnolamu (koruna vlnolamu), určení svislých posunů KB na levé zdi skluzu (koruna zdi). 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). | 24 840,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| Ochranná hráz Dýšina - Nová huť (PPO) | 15 800,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 11 000,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| PPO Beroun | 46 820,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 10 400,00 Kč |
| - vypracování 1. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2014 - 2018 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 18 780,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 9 900,00 Kč |
| - 1. etapa měření náklonu betonových zdí (oplocení pozemku pí. Michalové a uzávěru náhonu mostu) sklonoměrem Wyler CLINOTRONIC PLUS 015-PLUS-VG45 na rameni NR 700. Vyhodnocení naměřených výsledků. | 2 940,00 Kč |

Příloha č. 2 – Věcné a časové vymezení předmětu TBD – vodní díla III. kat. a PPO

Cena

| ROK 2019 (suma) | 1 787 520,00 Kč |
|--|------------------------|
| Kořensko | 86 720,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD; přepočítání měření relativních posunů měřených VR3D roztahoměrem a deformantem Huggenberger D 250, které provádí technik PVI | 22 470,00 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 revizní chodbě; kontrolní měření deformačních základů VR3D roztahoměrem | 14 720,00 Kč |
| - 1x komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB) v revizní chodbě, na koruně díla, ve vodní elektrárně. Měřením se sledují deformace jednotlivých stavebních konstrukcí VD a podloží. Pro měření svislých posunů se používá metoda velmi přesné nivelace, přístroj Trimble DiNi12 a 3m invarové latě Nedo s kódovým měřítkem. V chodbě a VE se používá nivelační přístroj Zeiss KoNi007 a nivelační latě Zeiss s 0,5 cm dělením K měření vodorovných (posunů) směrů se používá přesná totální stanice Leica TM 30 s příslušenstvím Leica. | 49 530,00 Kč |
| Staviště | 32 920,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 21 840,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty tlakových poměrů v pozorovacích sondách, kontrolní měření průsaků. | 11 080,00 Kč |
| Pilská u Žďáru nad Sázavou | 29 080,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 18 580,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty tlakových poměrů v pozorovacích sondách, kontrolní měření průsaků. | 10 500,00 Kč |
| Strž | 75 150,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 15 640,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty tlakových poměrů v pozorovacích sondách, kontrolní měření průsaků. | 11 550,00 Kč |
| - vypracování 10. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2015 - 2019 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 36 500,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 11 460,00 Kč |
| Sedlice | 44 180,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 17 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny). | 9 900,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření vodorovných posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a pozorovacích pilířů směrového měření, vodorovných posunů KB na tělese hráze (vzdušný líc tělesa hráze a koruna hráze). Metody měření a přístroje: metoda záměrné přímky - totální stanice Leica TM30, trojnožky, trny a hranoly Leica, terče pro zajišťovací body. | 16 480,00 Kč |

| | |
|---|--------------------|
| Vřesník | 8 000,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 4 500,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny). | 3 500,00 Kč |

| | |
|--|----------------------|
| Troja - Podbaba | 160 860,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného deformetrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI | 27 980,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření deformetrických základů po obvodu velké plavební komory. | 12 870,00 Kč |
| - prohlídka hradících jezových konstrukcí. Prohlídka obsahuje jezové uzávěry: 3 x dutá podpíraná dělená klapka s hydraulickým ovládním. Vorová propust sport klapka jednostranně hydraulicky ovládaná. | 28 800,00 Kč |
| - prohlídka technologického zařízení plavebních komor. Prohlídka obsahuje: malá plavení komora šířky 11 m: horní vrata: klapka s jednostranným hydr. ovládním, dolní vrata: vzpěrná s hydr. ovládním, uzávěry obtoků (levý a pravý) plnění - prázdnění: horní ohlaví - 2 x vodorovné stavítko s hydr. ovládním, , dolní -2 x stavítko s hydr. ovládním, velká plavení komora šířky 12 m: Horní vrata: typ Čábelka s jednostranným hydr. ovládním, Dolní vrata: vzpěrná s hydr. ovládním s 1x stavítkem vypouštění na každé vrátni. | 26 800,00 Kč |
| - vypracování 2. souhrnná etapové zprávy o výsledcích TBD za období 1999 - 2019 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 56 960,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 7 450,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| Klecany - Rostoky | 25 980,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného deformetrem, roztahoměrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI | 15 580,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 10 400,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Zdymadlo Dolany - Dolánky | 84 560,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného roztahoměrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI | 15 580,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny). | 9 660,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB) na pilířích jezové konstrukce, v revizní chodbě jezu a po obvodu plavebních komor. Komplexní geodetické měření svislých posunů KB na povrchu konstrukce MVE, nástavbě a prodloužení levého krajního pilíře. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a pozorovacích pilířů směrového měření, určení svislých a vodorovných posunů KB na pilířích jezové konstrukce, v revizní chodbě jezu, a po obvodu plavebních komor, určení svislých posunů KB na povrchu konstrukce MVE, nástavbě a prodloužení levého krajního pilíře. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj ZEISS NI007, 3m invarové latě; metoda záměrné přímky - totální stanice Leica TC 2003, signalizační terče. Přesné měření vzdálenosti vzájemně si odpovídajících bodů na plavebních komorách pomocí Distometru. | 59 320,00 Kč |

| | |
|----------------|---------------------|
| Modřany | 28 120,00 Kč |
|----------------|---------------------|

| | |
|--|--------------|
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD; přepočítání měření deformetrem, které provádí technik PVI | 19 580,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformace konstrukcí, stav povrchu zdiva); kontrolní odečty manometrů vztlakoměrných vrtů v injekční chodbě; kontrolní měření devíti deformetrických základů typu Huggenberger D 250 v revizní chodbě | 8 540,00 Kč |

| | |
|--|----------------------|
| Smíchov | 110 560,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD | 14 600,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 6 950,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB). Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a stanovisek směrového měření, určení svislých a vodorovných posunů KB na korunách zdí plavebních komor Mánes a Smíchov. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj Dini 11, 3 m invarové latě s čárovým kódem, metoda záměrné přímky - Theodolit Theo 010A Zeiss, signalizační terče, centrační a nivelační čepy. | 52 200,00 Kč |
| - vypracování 1. souhrnné etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2000 - 2019 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 29 360,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 7 450,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| Štvanice | 72 560,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD | 14 240,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 6 260,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB). Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a stanovisek směrového měření, určení svislých a vodorovných posunů KB na korunách zdí plavebních komor, určení svislých posunů KB na obvodové zdi MVE, určení svislých posunů KB v ve spodní stavbě MVE. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj Dini 11, 3 m invarové latě s čárovým kódem, metoda záměrné přímky - Theodolit nebo totální stanice, signalizační terče, centrační a nivelační čepy. | 38 860,00 Kč |
| - měření relativních pohybů zdí obou plavebních komor na dvojicích protilehlých kontrolních bodů (KB). Měření určuje změnu vzdálenosti mezi dvěma protilehlými KB umístěnými na koruně zdí plavebních komor. Metody měření: přesné měření vzdálenosti - distometr Kern ISETH, invarový drát | 13 200,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Miřejovice | 38 950,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD | 15 580,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 8 880,00 Kč |
| - geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB). Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a stanovisek směrového měření, určení svislých posunů KB na ohlavích plavebních komor a vodorovných posunů KB na koruně levé zdi velké plavební komory. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj Trimble Dini 12, 2 m invarové latě s čárovým kódem, metoda záměrné přímky - přesná totální stanice Leica TM30, signalizační terče. | 14 490,00 Kč |

| | |
|------------------------|----------------------|
| Vraňany - Hořín | 111 500,00 Kč |
|------------------------|----------------------|

| | |
|--|--------------|
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD, zpracování výsledků měření relativních pohybů na dilatačních spárách roztahoměrem, která provádí technik PVI a zpracování výsledků měření relativních pohybů na trhlinách uzávěry plavbeního kanálu, která provádí technik PVI | 19 880,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 26 200,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB). Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a stanovisek směrového měření, určení svislých posunů KB povrchu jezových pilířů, zdech plavebního kanálu a nátoky MVE, na velínu jezu a v revizní chodbě jezu, na konstrukcích MVE a na korunách zdí velké plavební komory, určení vodorovných posunů KB na povrchu jezových pilířů, v revizní chodbě jezu a na korunách zdí velké plavební komory. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj Trimble Dini 11, 2 m invarové latě s čárovým kódem, metoda záměrné přímký - Theodolit nebo přesná totální stanice. | 65 420,00 Kč |

| | |
|--|----------------------|
| Trnávka | 128 440,00 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 obsluha VD | 46 360,00 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 injekčním bloku | 42 760,00 Kč |
| - zkrácené 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 (vzdušná pata hráze, lavička vzdušného svahu, vzdušná hrana koruny hráze), určení svislých posunů KB na stropu výtokového portálu odpadní štoly, určení svislých posunů KB na bývalých odečítacích stanicích výškoměrných krabic, určení svislých posunů KB na pilířích komunikační lávky, určení svislých a vodorovných posunů KB a náklonu funkčního objektu. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností sH=0,3 mm (digitální nivelační přístroj Trimble DiNi 12, 3 m kódové nivelační latě Nedo - Trimble s invarovou stupnicí); měření úhlů a délek k záměrné přímce a trigonometrické proměření sítě vztažných bodů s přesností sP=0,3 až 1,2 mm (přesná totální stanice Leica TM30, signalizační terče, odrazné hranoly a příslušenství Leica). | 39 320,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Ochranná hráz Roztoky u Prahy | 41 460,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které 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 měsíčního hlášení. | 10 560,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry) | 15 320,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze (návodní hrana koruny hráze). 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). | 15 580,00 Kč |

| | |
|-----------------|---------------------|
| Humenice | 52 500,00 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 měsíčního hlášení | 30 620,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 21 880,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Karhov, Zhejral | 60 360,00 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 měsíčního hlášení | 21 360,00 Kč |
| - 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 39 000,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Ochranná hráz Nová Řeka | 64 760,00 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 měsíčního hlášení | 24 280,00 Kč |
| - 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 34 520,00 Kč |
| - 3 × deformační měření na rozdělovacím objektu - trojrozměrná deformační základna VR3 pod klapkou a dvourozměrné trojúhelníkové základny na spárách jezového pole Splav (číslíkový úchylkoměr, deformetr Huggenberger D2) | 5 960,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Ochranná hráz Vltavy - u Trilčova jezu České Budějovice | 42 960,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha | 16 480,00 Kč |
| - 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, průsakové poměry) | 26 480,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| PPO Veselí nad Lužnicí | 16 800,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 12 000,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| PPO Strakonice | 15 400,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek) | 3 600,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry) | 11 800,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| PPO České Budějovice - Jiráskovo nábřeží | 15 800,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 3 600,00 Kč |

| | |
|--|--------------|
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 12 200,00 Kč |
|--|--------------|

| | |
|--|---------------------|
| PPO Planá nad Lužnicí | 15 800,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 11 000,00 Kč |

| | |
|--|----------------------|
| České Údolí | 101 940,00 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 | 29 520,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření jedenácti deformetrických základen typu Huggenberger D 250 v pilířích objektu přelivu, kontrolní měření hladin v pozorovacích vrtech. | 36 520,00 Kč |
| - komplexní prohlídka technologického zařízení. Předmětem prohlídky jsou spodní výpusti: levá výpust s MVE: návodní provozní uzávěr - tabulový rychlouzávěr (MVE) s hydr. ovládním, povodní provozní regulační uzávěr - tabulový uzávěr (jalové propusti MVE) s hydr. ovládním, pravá výpust: návodní provozní uzávěr - tabulový uzávěr (MVE) s elmech. ovládním, povodní provozní regulační uzávěr - segmentový uzávěr s elmech. ovládním. Jezové uzávěry přelivu: 2 x dutá rourová klapka s elmech. ovládním z pilíře. Uzávěry přelivu: 2 x dutá rourová klapka s elmech. ovládním z pilíře. | 35 900,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Dráteník | 76 960,00 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. | 28 880,00 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 | 23 400,00 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 (vzdušní hrana koruny hráze), určení svislých posunů KB na vlnolamu, bezpečnostním přelivu a spadišti, sdruženém 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). | 24 680,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Klabava | 55 680,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které 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 měsíčního hlášení. | 29 140,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření osmnácti piezometrických vrtů na vzdušném svahu hráze a podhrází; kontrolní měření jedné deformetrické základny typu Huggenberger D 250 v odpadní chodbě chodbě) | 26 540,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Obecnice | 82 780,00 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. | 27 840,00 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 v podhrází | 27 240,00 Kč |
| - komplexní prohlídka technologického zařízení. Předmětem prohlídky jsou spodní výpust: 1 x ø 400, revizní uzávěr - 1 x kanálové šoupátko s ručním ovládním, návodní provozní uzávěr: 1 x šoupátko DN 400 s elmech. ovládním, povodní provozní regulační uzávěry - 1 x šoupátko DN 400 s elmech. ovládním. | 27 700,00 Kč |
| Suchomasty | 74 540,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které 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 měsíčního hlášení. | 25 620,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření deseti piezometrických vrtů na koruně a vzdušním svahu hráze a podhrází; kontrolní měření průsaků v kontrolní šachtě na vzdušním svahu hráze a na vyústění drenáží ve vývaru) | 24 080,00 Kč |
| - geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a funčních objektech. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze (vzdušní hrana koruny hráze, vzdušní lavička, zatěžovací pata), určení svislých posunů KB na bezpečnostním přelivu (přelivná hrana), určení svislých posunů KB na vlnolamu (koruna vlnolamu), určení svislých posunů KB na levé zdi skluzu (koruna zdi). 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). | 24 840,00 Kč |
| Ochranná hráz Dýšina - Nová huť (PPO) | 15 800,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 11 000,00 Kč |
| PPO Beroun | 15 200,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 10 400,00 Kč |
| PPO Sázava | 1 200,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 1 200,00 Kč |

Příloha č. 2 – Věcné a časové vymezení předmětu TBD – vodní díla III. kat. a PPO
Cena

| ROK 2020 (suma) | 2 120 190,00 Kč |
|--|------------------------|
| Kořensko | 37 190,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD; přepočítání měření relativních posunů měřených VR3D roztahoměrem a deformantem Huggenberger D 250, které provádí technik PVI | 22 470,00 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 revizní chodbě; kontrolní měření deformačních základů VR3D roztahoměrem | 14 720,00 Kč |
| Staviště | 60 020,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 21 840,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty tlakových poměrů v pozorovacích sondách, kontrolní měření průsaků. | 11 080,00 Kč |
| - 1x komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na objektech vodního díla (hráz, bezpečnostní přeliv, mostek, odběrná věž). Měření se sledují deformace jednotlivých částí VD a podloží. Pro měření svislých posunů se používá metoda velmi přesné nivelace, přístroj Trimble DiNi12 a 3m invarové latě Nedo s kódovým měřítkem. | 27 100,00 Kč |
| Pílská u Žďáru nad Sázavou | 154 700,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 18 580,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty tlakových poměrů v pozorovacích sondách, kontrolní měření průsaků. | 10 500,00 Kč |
| - 1x komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na objektech vodního díla (hráz, bezpečnostní přeliv). Měření se sledují deformace jednotlivých částí VD a podloží. Pro měření svislých posunů se používá metoda velmi přesné nivelace, přístroj Trimble DiNi12 a 3m invarové latě Nedo s kódovým měřítkem. | 25 700,00 Kč |
| - komplexní prohlídka technologického zařízení. Předmětem prohlídky jsou spodní výpusti: 2 x ø 500, návodní provozní uzávěry: 2 x šoupátko DN 500 s ručním ovládním, povodní provozní regulační uzávěry - 2 x DN 400 s elmech. ovládním. | 30 700,00 Kč |
| - vypracování 2. souhrnné etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2000 - 2020 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 58 240,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 10 980,00 Kč |
| Strž | 51 490,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 15 640,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty tlakových poměrů v pozorovacích sondách, kontrolní měření průsaků. | 11 550,00 Kč |
| - 1x komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na objektech vodního díla (hráz, bezpečnostní přeliv). Měření se sledují deformace jednotlivých částí VD a podloží. Pro měření svislých posunů se používá metoda velmi přesné nivelace, přístroj Trimble DiNi12 a 3m invarové latě Nedo s kódovým měřítkem. | 24 300,00 Kč |
| Sedlice | 64 200,00 Kč |

| | |
|---|--------------|
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 17 800,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny). | 9 900,00 Kč |
| - vypracování 2. Souhrnné etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2000 - 2020 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 29 500,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 7 000,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Vřesník | 23 000,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 4 500,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny). | 3 500,00 Kč |
| - vypracování 2. Souhrnné etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2000 - 2020 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 12 500,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 2 500,00 Kč |

| | |
|---|----------------------|
| Troja - Podbaba | 107 930,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného deformetrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI | 27 980,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření deformetrických základů po obvodu velké plavební komory. | 12 870,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB) na pilířích jezové kosntrukce, v revizní chodbě jezu, na povrchu MVE a po obvodu plavebních komor. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a pozorovacích pilířů směrového měření, určení svislých a vodorovných posunů KB na pilířích jezové kosntrukce, v revizní chodbě jezu, na povrchu MVE a po obvodu plavebních komor. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj ZEISS NI007, 3m invarové latě; metoda záměrné přímky - totální stanice Leica TC 2003, signalizační terče. Přesné měření vzdálenosti vzájemně si odpovídajících bodů na velké plavební komoře pomocí Distometru. | 67 080,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| Klecany - Rostoky | 25 980,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného deformetrem, roztahoměrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI | 15 580,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 10 400,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Zdymadlo Dolany - Dolánky | 64 120,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného roztahoměrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI | 15 580,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 9 660,00 Kč |
| - prohlídka hradících jezových konstrukcí. Prohlídka obsahuje jezové uzávěry: 1 x dutá podpíraná klapka s hydraulickým ovládním, 2 x dutá podpíraná dělená klapka s hydraulickým ovládním. | 28 000,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| <p>- prohlídka technologického zařízení plavebních komor. Prohlídka obsahuje: plavení komora šířky 11 m: horní vrata: klapka s jednostranným hydr. ovládním, stření vrata: vzpěrná s hydr. ovládním, dolní vrata: vzpěrná s hydr. ovládním, uzávěry obtoků (levý a pravý) plnění - prázdnění: horní ohlaví - 2 x segment s hydr. ovládním, střední - 2 x segmemn s hydr. ovládním, dolní -2 x segment s hydr. ovládním + 1 x žaluzie na každé vrátni.</p> | 10 880,00 Kč |
| Modřany | 28 120,00 Kč |
| <p>- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD; přepočítání měření deformetrem, které provádí technik PVI</p> | 19 580,00 Kč |
| <p>- 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformace konstrukcí, stav povrchu zdiva); kontrolní odečty manometrů vztlakoměrných vrtů v injekční chodbě; kontrolní měření devíti deformetrických základů typu Huggenberger D 250 v revizní chodbě</p> | 8 540,00 Kč |
| Smíchov | 54 790,00 Kč |
| <p>- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD</p> | 14 600,00 Kč |
| <p>- 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů)</p> | 6 950,00 Kč |
| <p>- prohlídka hradicích jezových konstrukcí. Prohlídka obsahuje vorová propust na jezu: klapka s místním dvupolohovým ovládním s ovládním pomocí přenosného agregátu.</p> | 9 000,00 Kč |
| <p>- prohlídka technologického zařízení plavebních komor. Prohlídka obsahuje: plavení komora šířky 11 m: horní vrata: vzpěrná s hydr. ovládním, stření vrata: vzpěrná s hydr. ovládním, dolní vrata: vzpěrná s hydr. ovládním, uzávěry obtoků (levý a pravý) plnění - prázdnění: horní ohlaví - 2 x stavítka s hydr. ovládním, střední - 2 x stavítka s hydr. ovládním, dolní - 2 x stavítka s hydr. ovládním, uzávěr vtoku do Čertovky: stavidlový uzávěr s hydr. ovládním pomocí přenosného agregátu ovládním nový z roku 2010, uzávěr vtoku do Čertovky: stavidlový uzávěr s elmech. ovládním z roku 1915. Uzavírka plavebního kanálu: Vzpěrná vrata šířky 15 m ručním mech. ovládním, obtok hrazený stavítkem s hydr. ovládním pomocí přenosného agregátu. Mánes - Plavení komora šířky 11 m: Horní vrata: vzpěrná s hydr. ovládním, Dolní vrata: vzpěrná s hydr. ovládním, Uzávěry obtoků (levý a pravý) plnění - prázdnění: horní ohlaví - 2 x stavítka s hydr. ovládním, dolní - 2 x stavítka s hydr. ovládním</p> | 24 240,00 Kč |
| Štvanice | 20 500,00 Kč |
| <p>- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD</p> | 14 240,00 Kč |
| <p>- 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů)</p> | 6 260,00 Kč |
| Miřejovice | 38 950,00 Kč |
| <p>- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD</p> | 15 580,00 Kč |
| <p>- 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů)</p> | 8 880,00 Kč |
| <p>- geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB). Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a stanovisek směrového měření, určení svislých posunů KB na ohlavích plavebních komor a vodorovných posunů KB na koruně levé zdi velké plavební komory. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj Trimble Dini 12, 2 m invarové latě s čárovým kódem, metoda záměrné přímky - přesná totální stanice Leica TM30, signalizační terče.</p> | 14 490,00 Kč |
| Vraňany - Hořín | 46 080,00 Kč |

| | |
|---|--------------|
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD, zpracování výsledků měření relativních pohybů na dilatačních spárách roztahoměrem, která provádí technik PVI a zpracování výsledků měření relativních pohybů na trhlinách uzávěry plavbeního kanálu, která provádí technik PVI | 19 880,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 26 200,00 Kč |

| | |
|--|----------------------|
| Trnávka | 128 440,00 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 obsluha VD | 46 360,00 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 injekčním bloku | 42 760,00 Kč |
| - zkrácené 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 (vzdušná pata hráze, lavička vzdušného svahu, vzdušná hrana koruny hráze), určení svislých posunů KB na stropu výtokového portálu odpadní štoly, určení svislých posunů KB na bývalých odečítacích stanicích výškoměrných krabic, určení svislých posunů KB na pilířích komunikační lávky, určení svislých a vodorovných posunů KB a náklonu funkčního objektu. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností sH=0,3 mm (digitální nivelační přístroj Trimble DiNi 12, 3 m kódové nivelační latě Nedo - Trimble s invarovou stupnicí); měření úhlů a délek k záměrné přímce a trigonometrické proměření sítě vztažných bodů s přesností sP=0,3 až 1,2 mm (přesná totální stanice Leica TM30, signalizační terče, odrazné hranoly a příslušenství Leica). | 39 320,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Ochranná hráz Rostoky u Prahy | 25 880,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které 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 měsíčního hlášení. | 10 560,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry) | 15 320,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Humence | 86 320,00 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 měsíčního hlášení | 30 620,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 21 880,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze (koruna hráze, lavičky na vzdušném svahu, podhrází). Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace, sH = 0,4mm, (digitální nivelační přístroj Zeiss DiNi 12, kódové nivelační latě s invarovou stupnicí, nivelační čepy) | 33 820,00 Kč |

| | |
|------------------------|---------------------|
| Karhov, Zhejral | 87 860,00 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 měsíčního hlášení | 21 360,00 Kč |
| - 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 39 000,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a funčních objektech. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze (návodní a vzdušná hrana koruny hráze, betonové bloky spodní výpusti). Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností sH=±0,3 mm (digitální nivelační přístroj Trimble DiNi 12, 3m kódové nivelační laťě Nedo - Trimble s invarovou stupnicí). | 27 500,00 Kč |

| | |
|---|----------------------|
| Ochranná hráz Nová Řeka | 144 560,00 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 měsíčního hlášení | 24 280,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a rozdělovacím objektu. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na koruně hráze a jezových polích Splav a Jemčina. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace, sH = 1,3 mm pro hráz a sH = 0,3 mm pro samostatný uzavřený pořad rozdělovacího objektu (digitální nivelační přístroj Zeiss DiNi 12, kódové nivelační laťě s invarovou stupnicí, nivelační čepy) | 49 200,00 Kč |
| - 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 34 520,00 Kč |
| - 3 × deformační měření na rozdělovacím objektu - trojrozměrná deformační základna VR3 pod klapkou a dvourozměrné trojúhelníkové základny na spárách jezového pole Splav (číslicový úchylkoměr, deformetr Huggenberger D2) | 5 960,00 Kč |
| - prohlídka hradících jezových konstrukcí. Prohlídka obsahuje tři přelivná jezová pole: 3 x dutá rourová klapka s elmech ovládáním z prostoru pilíře | 30 600,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| Ochranná hráz Vltavy - u Trilčova jezu České Budějovice | 67 960,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha | 16 480,00 Kč |
| - 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, průsakové poměry) | 26 480,00 Kč |
| - vypracování 4. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2016 - 2020 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 16 260,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 8 740,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| PPO Veselí nad Lužnicí | 16 800,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 12 000,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| PPO Strakonice | 45 900,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek) | 3 600,00 Kč |

| | |
|---|--------------|
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry) | 11 800,00 Kč |
| - vypracování 2. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2017 - 2020 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 18 780,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 11 720,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| PPO České Budějovice - Jiráskovo nábřeží | 46 400,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 3 600,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 12 200,00 Kč |
| - vypracování 2. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2017 - 2020 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 18 780,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 11 820,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| PPO Planá nad Lužnicí | 15 800,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 11 000,00 Kč |

| | |
|--|----------------------|
| České Údolí | 156 760,00 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 | 29 520,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření jedenácti deformetrických základů typu Huggenberger D 250 v pilířích objektu přelivu, kontrolní měření hladin v pozorovacích vrtech. | 36 520,00 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 návodním svahu tělesa hráze, určení svislých posunů KB na koruně hráze a objektu přelivu, určení svislých posunů KB ve strojvnách. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností sH=0,5 mm (digitální niveláčnický přístroj ZEISS NI007 nebo Trimble DiNi 12, 2 m a 3 m kódové niveláčnické latě s invarovou stupnicí); měření úhlů a délek k záměrné přímce s přesností sP, která je závislá na vzdálenosti pozorovaného bodu od stanovisek (přesná totální stanice Leica TM 30, hranoly, signalizační terče). | 41 680,00 Kč |
| - vypracování 9. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2016 - 2020, v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb., ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 36 520,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 12 520,00 Kč |

| | |
|-----------------|---------------------|
| Dráteník | 76 960,00 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. | 28 880,00 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 | 23 400,00 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 (vzdušní hrana koruny hráze), určení svislých posunů KB na vlnolamu, bezpečnostním přelivu a spadišti, sdruženém 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). | 24 680,00 Kč |

| | |
|---|----------------------|
| Klabava | 124 420,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které 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 měsíčního hlášení. | 29 140,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření osmnácti piezometrických vrtů na vzdušném svahu hráze a podhrází; kontrolní měření jedné deformetrické základny typu Huggenberger D 250 v odpadní chodbě chodbě) | 26 540,00 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 (vzdušní hrana koruny hráze). 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). | 20 660,00 Kč |
| - vypracování 11. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2016 - 2020 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 35 300,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 12 780,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| Obecnice | 74 720,00 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. | 27 840,00 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 v podhrází | 27 240,00 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 (vzdušní hrana koruny hráze), určení svislých posunů KB ve štole spodních výpustí, odběrné věži a bezpečnostním přelivu. 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, plexi měřítko), trigonometrická nivelace s přesností sP = 0,7 mm (teodolit WILD T3, záměrné terče) | 19 640,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Suchomasty | 74 540,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které 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 měsíčního hlášení. | 25 620,00 Kč |

| | |
|--|----------------------|
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření deseti piezometrických vrtů na koruně a vzdušním svahu hráze a podhrází; kontrolní měření průsaků v kontrolní šachtě na vdušním svahu hraze a na vyústění drenáží ve vývaru) | 24 080,00 Kč |
| - geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a funčních objektech. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze (vzdušní hrana koruny hráze, vzdušní lavička, zatěžovací pata), určení svislých posunů KB na bezpečnostním přelivu (přelivná hrana), určení svislých posunů KB na vlnolamu (koruna vlnolamu), určení svislých posunů KB na levé zdi skluzu (koruna zdi). 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). | 24 840,00 Kč |
| Ochranná hráz Dýšina - Nová huť (PPO) | 15 800,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 11 000,00 Kč |
| PPO Beroun | 15 200,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 10 400,00 Kč |
| PPO Sázava | 37 200,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry) | 11 000,00 Kč |
| - 2× měření náklonu betonových zdí sklonoměrem Wyler CLINOTRONIC PLUS 015-PLUS -VG45 na rameni NR 700. Vyhodnocení naměřených výsledků | 3 000,00 Kč |
| - geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze, betonových objektech, betonových zdech PPO Sázava. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů. 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). | 18 400,00 Kč |
| SN Bílsko | 101 600,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které 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 měsíčního hlášení. | 9 000,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 29 000,00 Kč |

| | |
|---|--------------|
| - geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a funkčním objektu. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze (vzdušná hrana koruny hráze, určení svislých posunů KB na funkčním objektu (přelivná hrana, betonové zdi na odtoku, šachta uzávěru). 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). | 21 400,00 Kč |
| Celková zpráva o TBD při ověřovacím provozu | 42 200,00 Kč |

Příloha č. 3 – SEZNAM ODPOVĚDNÝCH OSOB PŘÍKAZNÍKA

| Název VD | Jméno, příjmení, titul odpovědné osoby | Datum narození odpovědné osoby | Pracovní postavení |
|----------------------------------|---|-----------------------------------|--------------------------|
| Kořensko | Jan Chroumal, Ing. | 1.4.1974 | odpovědná osoba |
| Kořensko | David Richtr, Ing. | 6.7.1971 | zástupce odpovědné osoby |
| Staviště | Jan Chroumal, Ing. | 1.4.1974 | odpovědná osoba |
| Staviště | David Richtr, Ing. | 6.7.1971 | zástupce odpovědné osoby |
| Pilská u Žďáru nad Sázavou | Jan Chroumal, Ing. | 1.4.1974 | odpovědná osoba |
| Pilská u Žďáru nad Sázavou | David Richtr, Ing. | 6.7.1971 | zástupce odpovědné osoby |
| Strž | Jan Chroumal, Ing. | 1.4.1974 | odpovědná osoba |
| Strž | David Richtr, Ing. | 6.7.1971 | zástupce odpovědné osoby |
| Sedlice | xxxxxxxxx | xxxxx | odpovědná osoba |
| Sedlice | Jan Chroumal, Ing. | 1.4.1974 | zástupce odpovědné osoby |
| Vřesník | xxxxxxxxx | xxxxx | odpovědná osoba |
| Vřesník | Jan Chroumal, Ing. | 1.4.1974 | zástupce odpovědné osoby |
| Troja - Podbaba | xxxxxxxxx | xxxxx | odpovědná osoba |
| Troja - Podbaba | Jan Chroumal, Ing. | 1.4.1974 | zástupce odpovědné osoby |
| Klecany - Roztoky | xxxxxxxxx | xxxxx | odpovědná osoba |
| Klecany - Roztoky | Jan Chroumal, Ing. | 1.4.1974 | zástupce odpovědné osoby |
| Zdymadlo Dolany - Dolánky | xxxxxxxxx | xxxxx | odpovědná osoba |
| Zdymadlo Dolany - Dolánky | Jan Chroumal, Ing. | 1.4.1974 | zástupce odpovědné osoby |
| Modřany | xxxxxxxxx | xxxxx | odpovědná osoba |
| Modřany | Jan Chroumal, Ing. | 1.4.1974 | zástupce odpovědné osoby |
| Smíchov | xxxxxxxxx | xxxxx | odpovědná osoba |
| Smíchov | Jan Chroumal, Ing. | 1.4.1974 | zástupce odpovědné osoby |
| Štvanice | xxxxxxxxx | xxxxx | odpovědná osoba |
| Štvanice | Jan Chroumal, Ing. | 1.4.1974 | zástupce odpovědné osoby |
| Miřejovice | xxxxxxxxx | xxxxx | odpovědná osoba |
| Miřejovice | Jan Chroumal, Ing. | 1.4.1974 | zástupce odpovědné osoby |
| Vraňany - Hořín | xxxxxxxxx | xxxxx | odpovědná osoba |
| Vraňany - Hořín | David Richtr, Ing. | 6.7.1971 | zástupce odpovědné osoby |
| Vraňany - Hořín | xxxxxxxxx | xxxxx | odpovědná osoba |
| Vraňany - Hořín | Petr Smrž, Ing. | 15.11.1974 | zástupce odpovědné osoby |
| Trnávka | xxxxxxxxx | xxxxx | odpovědná osoba |
| Trnávka | Miloš Sedláček, Ing. | 25.6.1953 | zástupce odpovědné osoby |
| Ochranná hráz Roztoky u Prahy | xxxxxxxxx | xxxxx | odpovědná osoba |
| Ochranná hráz Roztoky u Prahy | Petr Smrž, Ing. | 15.11.1974 | zástupce odpovědné osoby |

| Název VD | Jméno, příjmení, titul odpovědné osoby | Datum narození odpovědné osoby | Pracovní postavení |
|---|---|-----------------------------------|--------------------------|
| Humenice | xxxxxxxxx | xxxxx | odpovědná osoba |
| Humenice | Petr Smrž, Ing. | 15.11.1974 | zástupce odpovědné osoby |
| Karhov, Zhejral | Miloš Sedláček, Ing. | 25.6.1953 | odpovědná osoba |
| Karhov, Zhejral | Petr Smrž, Ing. | 15.11.1974 | zástupce odpovědné osoby |
| Ochranná hráz Nová Řeka | xxxxxxxxx | xxxxx | odpovědná osoba |
| Ochranná hráz Nová Řeka | Miloš Sedláček, Ing. | 25.6.1953 | zástupce odpovědné osoby |
| Ochranná hráz Vltavy - u Trilčova jezu České Budějovice | xxxxxxxxx | xxxxx | odpovědná osoba |
| Ochranná hráz Vltavy - u Trilčova jezu České Budějovice | xxxxxxxxx | xxxxx | zástupce odpovědné osoby |
| PPO Veselí nad Lužnicí | xxxxxxxxx | xxxxx | odpovědná osoba |
| PPO Veselí nad Lužnicí | xxxxxxxxx | xxxxx | zástupce odpovědné osoby |
| PPO Strakonice | xxxxxxxxx | xxxxx | odpovědná osoba |
| PPO Strakonice | xxxxxxxxx | xxxxx | zástupce odpovědné osoby |
| PPO České Budějovice - Jiráskovo nábřeží | xxxxxxxxx | xxxxx | odpovědná osoba |
| PPO České Budějovice - Jiráskovo nábřeží | xxxxxxxxx | xxxxx | zástupce odpovědné osoby |
| PPO Planá nad Lužnicí | xxxxxxxxx | xxxxx | odpovědná osoba |
| PPO Planá nad Lužnicí | xxxxxxxxx | xxxxx | zástupce odpovědné osoby |
| České Údolí | Petr Smrž, Ing. | 15.11.1974 | odpovědná osoba |
| České Údolí | Miloš Sedláček, Ing. | 25.6.1953 | zástupce odpovědné osoby |
| Dráteník | Petr Smrž, Ing. | 15.11.1974 | odpovědná osoba |
| Dráteník | Miloš Sedláček, Ing. | 25.6.1953 | zástupce odpovědné osoby |
| Klabava | xxxxxxxxx | xxxxx | odpovědná osoba |
| Klabava | Petr Smrž, Ing. | 15.11.1974 | zástupce odpovědné osoby |
| Obecnice | Petr Smrž, Ing. | 15.11.1974 | odpovědná osoba |
| Obecnice | Miloš Sedláček, Ing. | 25.6.1953 | zástupce odpovědné osoby |
| Suchomasty | Stanislav Plecítý, Ing. | 27.2.1980 | odpovědná osoba |
| Suchomasty | Petr Smrž, Ing. | 15.11.1974 | zástupce odpovědné osoby |
| Ochranná hráz Dýšina - Nová huť (PPO) | Stanislav Plecítý, Ing. | 27.2.1980 | odpovědná osoba |
| Ochranná hráz Dýšina - Nová huť (PPO) | Petr Smrž, Ing. | 15.11.1974 | zástupce odpovědné osoby |
| PPO Beroun | xxxxxxxxx | xxxxx | odpovědná osoba |
| PPO Beroun | xxxxxxxxx | xxxxx | zástupce odpovědné osoby |

| Název VD | Jméno, příjmení, titul odpovědné osoby | Datum narození odpovědné osoby | Pracovní postavení |
|------------|---|-----------------------------------|--------------------------|
| PPO Sázava | xxxxxxxxx | xxxxx | odpovědná osoba |
| PPO Sázava | xxxxxxxxx | xxxxx | zástupce odpovědné osoby |
| SN Bílsko | xxxxxxxxx | xxxxx | odpovědná osoba |
| SN Bílsko | Petr Smrž, Ing. | 15.11.1974 | zástupce odpovědné osoby |

PŘÍKAZNÍ SMLOUVA

uzavřená podle § 2430 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Smluvní strany

Povodí Vltavy, státní podnik

sídlo: Praha 5, Holečkova 8, PSČ: 150 24
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: xxxxxxxxxx, ředitel sekce provozní
xxxxxxxxxx, hlavní pracovník TBD,
vedoucí technicko-provozního oddělení
bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
číslo účtu: xxxxxxxxxx
(dále jen „příkazce“)

a

VODNÍ DÍLA – TBD a. s.

sídlo: Praha 1, Hybernská 1617/40, PSČ 110 00
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: xxxxxxxxxx
adresa pro doručování
korespondence: Praha 1, Hybernská 1617/40, PSČ 110 00
(dále jen „příkazník“)

Článek I.

Úvodní ustanovení

- 1.1 Příkazník byl vybrán v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, v otevřeném řízení, uveřejněném ve Věstníku veřejných zakázek pod evidenčním číslem zakázky 510021.
- 1.2 Příkazník prohlašuje, že je odborně způsobilý k plnění předmětu této smlouvy.
- 1.3 Příkazník prohlašuje, že splňuje veškeré podmínky a požadavky příkazce vymezené pro řádné plnění závazků, plynoucích z této smlouvy. Příkazník potvrzuje, že překontroloval podklady, které obdržel od příkazce, a že příkazce mu poskytl před

uzavřením této smlouvy dostatek informací a údajů, pro řádné plnění této smlouvy. Zjištění případných nedostatků ze strany příkazníka po podpisu této smlouvy nebude důvodem pro změnu předmětu smlouvy, změnu termínů plnění smlouvy, ani pro zvýšení sjednané ceny.

- 1.4 Příkazník se zavazuje provést na svůj náklad veškeré činnosti a práce související s plněním předmětu této smlouvy dle článku II., a to za podmínek stanovených touto smlouvou.

Článek II. Předmět smlouvy

- 2.1 Příkazník se zavazuje, že bude pro příkazce vykonávat technickobezpečnostní dohled (TBD) nad vybranými vodními díly III. kategorie a 6-ti celky (systémy vodních děl III. a IV. kategorie) protipovodňových opatření (PPO) v letech 2016 až 2020 (dále jen „předmět smlouvy“). Výčet vybraných vodních děl je uveden v příloze č. 1 této smlouvy.
- 2.2 Rozsah technickobezpečnostního dohledu (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 pro jednotlivá vodní díla (PTBD), a touto smlouvou. Věcné a časové vymezení TBD je pro jednotlivá vodní díla specifikováno v příloze č. 2 této smlouvy.
- 2.3 Příkazník je při plnění předmětu této smlouvy zejména povinen:
- a) pravidelně zpracovávat a hodnotit veškeré výsledky TBD, v souladu se zákonem č. 254/2001 Sb. a vyhláškou č. 471/2001 Sb., v rozsahu a termínech podle příslušných platných PTBD (včetně činností, u kterých je v PTBD uvedeno, že budou provedeny či zpracovány firmou VODNÍ DÍLA - TBD a.s.) a podle věcného a časového vymezení TBD dle specifikace v příloze č. 2 této smlouvy;
 - b) pravidelně provádět a zajišťovat speciální kontrolní měření podle PTBD nebo okamžitých potřeb;
 - c) ve spolupráci s hlavním pracovníkem TBD příkazce usměrňovat a řídit činnost hrázných a dalších osob, zabývajících se činnostmi TBD;
 - d) připravovat vyjádření pro prohlídky, komise a vodoprávní úřady v dohodnutých termínech;
 - e) zpracovávat zprávy o výsledcích TBD;
 - f) zasílat zprávy o výsledcích TBD podle rozdělovníků uvedených v jednotlivých PTBD (viz odst. 5.3 této smlouvy).
- 2.4 Jednotlivé činnosti podle této smlouvy musí příkazník vykonávat v souladu s platnými právními předpisy České republiky.
- 2.5 Jakékoliv dokumenty či dokumentace, které příkazník předá v rámci plnění podle této smlouvy, budou v českém jazyce.
- 2.6 Zprávy a písemnosti, které jsou součástí plnění příkazníka podle této smlouvy, budou předány v tištěné a v elektronické formě ve formátu „PDF“ na standardním nosiči (např. CD, DVD) v jednom vyhotovení.

Článek III. Místo plnění

- 3.1 Místem plnění předmětu smlouvy jsou jednotlivá vodní díla III. kategorie a celky (systémy vodních děl III. a IV. kategorie) protipovodňových opatření (PPO), jejichž výčet je uveden v příloze č. 1 této smlouvy.
- 3.2 Místem protokolárního předání zpráv a písemností, které jsou součástí plnění příkazníka podle této smlouvy, je sídlo příkazce Holečkova 8, Praha 5, PSČ 150 24.

Článek IV. Doba výkonu TBD

- 4.1 Příkazník se zavazuje vykonávat pro příkazce TBD v době od 1.1.2016 do 31.12.2020, v rozsahu, způsobem a v termínech uvedených pro jednotlivá vodní díla v příloze č. 2 této smlouvy nebo plynoucích z jednotlivých PTBD.

Článek V. Způsob výkonu TBD, povinnosti příkazníka

- 5.1 Příkazník odpovídá za odborné, včasné a řádné provádění smluvní činnosti v zájmu příkazce, podle věcného a časového vymezení TBD specifikovaného v příloze č. 2 této smlouvy, v souladu s požadavky a podmínkami stanovenými PTBD a touto smlouvou, a dle pokynů příkazce. Od pokynů se příkazník může odchýlit pouze v případě nezbytnosti a v zájmu příkazce a nemůže-li včas obdržet jeho souhlas. Obdrží-li příkazník od příkazce pokyn zřejmě nesprávný, je povinen příkazce upozornit a plnění uskutečnit pouze za podmínky, že příkazce na jeho plnění trvá.
- 5.2 Pokud příkazník svěří provedení příkazu jiné osobě, odpovídá, jakoby příkaz prováděl sám. Příkazcem schválený seznam všech odpovědných osob a jejich zástupců zabezpečujících na straně příkazníka plnění této smlouvy tvoří přílohu č. 3 této smlouvy (dále jen „odpovědné osoby“). Příkazník může v odůvodněných případech navrhopvat doplnění, nahrazení nebo vypuštění jednotlivé odpovědné osoby s tím, že veškeré takovéto změny podléhají předchozímu písemnému schválení příkazcem a musí mu být proto oznámeny, včetně uvedení důvodu a v dostatečném předstihu tak, aby nebylo narušeno plnění této smlouvy ze strany příkazníka. V případě nahrazení odpovědné osoby příkazníka, musí být nadále splněny kvalifikační požadavky, které stanovil příkazce v otevřeném zadávacím řízení pro zadání veřejné zakázky (viz odst. 1.1 této smlouvy), na praxi techniků (hlavních pracovníků technickobezpečnostního dohledu), jež se budou podílet na plnění veřejné zakázky. Schválení změny navržené příkazníkem může příkazce odmítnout pouze s uvedením závažných důvodů. Závažným důvodem je mimo jiné i nesplnění požadavků na kvalifikaci (praxi) navrhované osoby. Schválení nebo neschválení jakékoliv takovéto osoby příkazcem nezbavuje příkazníka žádného z jeho závazků, povinností či odpovědností vyplývajících z této smlouvy či právních předpisů.
- 5.3 Zprávy o výsledcích TBD k jednotlivým vodním dílům je příkazník povinen zasílat s rozdělením uvedeným v příslušných PTBD. Každý výtisk bude zaslán ve formě uvedené v odst. 2.6 této smlouvy.
- 5.4 Příkazník je povinen vyhotovit a předat příkazci, a to osobám oprávněným jednat za příkazce ve věcech technických, přehled věcného a časového plnění předmětu smlouvy za každý kalendářní rok plnění předmětu smlouvy. Přehled bude zpracován pro každé

vodní dílo uvedené v příloze č. 1 této smlouvy, vždy za období od 1.1. do 31.12. Přehled bude obsahovat výčet provedených činností, termín ukončení provedení činnosti, jméno odpovědné osoby za provedení činnosti a kalkulovanou cenu za provedení činnosti. Příkazník je povinen předat příkazci přehled do 5.1. roku následujícího. Příkazce je povinen do 3 pracovních dnů od převzetí přehled věcného a časového plnění vrátit příkazci s potvrzením provedení činnosti nebo s výhradami k provedeným činnostem.

- 5.5 Pokud příkazce zjistí, že příkazník provádí výkon TBD v rozporu s touto smlouvou a svými povinnostmi, je povinen písemně příkazníka o těchto skutečnostech informovat a žádat od příkazníka nápravu a odstranění zjištěných nedostatků. Příkazník je povinen tyto odstranit v nejkratším možném termínu a informovat o tom příkazce, a to písemnou formou s tím, že je povinen následně tuto skutečnost prokázat předložením příslušných dokumentů.

Článek VI. Cena

- 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):

9.977.090,00 Kč (slovy: devětmilionůdevětsedmdesátsedmtisícdevadesát 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.

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

| | |
|----------|-----------------|
| rok 2016 | 2.044.560,00 Kč |
| rok 2017 | 1.981.630,00 Kč |
| rok 2018 | 2.183.190,00 Kč |
| rok 2019 | 1.786.320,00 Kč |
| rok 2020 | 1.981.390,00 Kč |

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

- 6.3 K ceně bude vždy připočtena DPH, a to v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

Článek VII. Platební podmínky

- 7.1 Celkovou cenu bude příkazce hradit formou dílčích plateb, a to za jednotlivé kalendářní roky, dle článku VI. odst. 6.2 této smlouvy.

- 7.2 V každém kalendářním roce plnění předmětu smlouvy zaplatí příkazce příkazníkovi zálohy na dílčí platbu za kalendářní rok v těchto termínech a výši:

1. záloha k 31.3. ve výši 20% ceny z dílčí platby pro příslušný kalendářní rok podle odst. 6.2 této smlouvy;

2. záloha k 30.6. ve výši 25% ceny z dílčí platby pro příslušný kalendářní rok podle odst. 6.2 této smlouvy;
3. záloha k 30.9. ve výši 25% ceny z dílčí platby pro příslušný kalendářní rok podle odst. 6.2 této smlouvy.
- 7.3 Platby budou provedeny v české měně.
- 7.4 Příkazce není povinen k úhradě kterékoli platby (záloha na dílčí platbu či dílčí platba) v případě, že příkazník k datu platby neprovedl plnění předmětu smlouvy v rozsahu, způsobem a v termínech sjednaných v této smlouvě, uvedených pro jednotlivá vodní díla v příloze č. 2 této smlouvy nebo plynoucích z jednotlivých PTBD, a to až do doby řádného provedení předmětné činnosti.
- 7.5 Platebním dokladem je faktura příkazníka. Každá faktura musí mít všechny náležitosti daňového – účetního dokladu, v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, v souladu s § 435 občanského zákoníku a v souladu s dalšími účinnými právními předpisy.
- 7.6 Kromě toho se ujednává, že:
- Faktura musí obsahovat číslo smlouvy příkazce a příjmení, funkci a podpis osoby, která fakturu vystavila.
 - Faktura vystavená na dílčí roční platbu (podle odst. 6.2 této smlouvy) bude obsahovat vypořádání záloh na dílčí platbu pro příslušný kalendářní rok zaplacených v daném kalendářním roce s tím, že datum uskutečnění zdanitelného plnění u této faktury je 31.12. příslušného kalendářního roku.
 - Přílohou každé faktury vystavené na dílčí roční platbu musí být kopie přehledu věcného a časového plnění smlouvy za příslušný kalendářní rok s potvrzením příkazce o provedení činností (podle odst. 5.4 této smlouvy).
- 7.7 Splatnost faktur je do 21 kalendářních dní ode dne prokazatelného doručení faktury příkazci. Za den úhrady platby je považován den, ve kterém došlo k připsání celé částky ve prospěch účtu příkazníka.
- 7.8 Příkazce je oprávněn odmítnout úhradu faktury v případě, že faktura neobsahuje předepsané náležitosti nebo byla vystavena v rozporu s touto smlouvou. Příkazník je povinen v případě oprávněného vrácení fakturu nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nově vyhotovené faktury příkazci.
- 7.9 Faktury budou hrazeny na účet příkazníka, který je správcem daně zveřejněn v Registru plátců DPH. Pokud k datu uskutečnění zdanitelného plnění uvedeného na daňovém dokladu bude příkazník v Registru plátců DPH uveden jako nespolehlivý plátcem, bude příkazce postupovat v souladu se zákonem o DPH v platném znění.

Článek VIII.

Součinnost smluvních stran

- 8.1 Smluvní strany se zavazují, že si budou poskytovat potřebnou součinnost, zejména se zavazují vzájemně se bezodkladně informovat o všech skutečnostech, které by mohly ohrozit plnění předmětu smlouvy příkazníkem a podle svých možností a sil účinně spolupracovat na odstranění všech vzniklých překážek.
- 8.2 Zprávy o výsledcích TBD bude příkazník předávat na místa uvedená v odst. 5.3 této smlouvy. Přehled věcného a časového plnění předmětu smlouvy bude příkazník

předávat osobám příkazce uvedeným v odst. 5.4 této smlouvy. Oznámení, pokyny, informace a jiná sdělení poskytovaná mezi smluvními stranami budou předávány osobám příslušné smluvní strany oprávněným jednat ve věcech technických.

Článek IX. Ostatní povinnosti příkazníka

9.1 Příkazník je dále povinen:

- a) zabezpečovat výkon TBD za účasti odpovědných osob uvedených v příloze č. 3 této smlouvy;
- b) bez zbytečného odkladu sdělovat příkazci skutečnosti, které by mohly ohrozit průběh plnění předmětu této smlouvy;
- c) umožnit příkazci provádění průběžných kontrol činností příkazníka, které jsou předmětem této smlouvy;
- d) dodržovat veškeré platné právní předpisy;
- e) bezodkladně sdělit příkazci veškeré změny výchozích podmínek, které by vedly k nezbytnosti provedení činností, které nejsou předmětem této smlouvy; zvýšení ceny v důsledku uvedených skutečností je možné až po předchozím odsouhlasení změn a navýšení ceny smluvními stranami formou písemného dodatku k této smlouvě;
- f) zajistit, aby nedocházelo v průběhu plnění předmětu smlouvy k poškozování majetku příkazce či třetích osob.

9.2 Příkazník odpovídá příkazci v plné míře za škodu, která příkazci vznikla v příčinné souvislosti s porušením povinností příkazníka nebo osob, jimž příkazník v souladu s odst. 5.2 této smlouvy svěřil provedení příkazu.

9.3 Příkazník neodpovídá za vadné plnění, které vzniklo v důsledku plnění vadných dispozic příkazce a dále za vadné plnění, jemuž nebylo možno, ani při vynaložení veškerého úsilí, které lze od něho požadovat, zabránit.

Článek X. Práva a povinnosti příkazce

10.1. Příkazce je povinen:

- a) zajistit pravidelný výkon měření a obchůzek podle PTBD a zasílání výsledků příkazníkovi v termínech určených v platných PTBD;
- b) provádět dílčí zpracování výsledků měření na vybraných dílech v rozsahu platných PTBD;
- c) zajišťovat tisk formulářů hlášení hrázných pro všechny objekty kde je to potřeba, tj. které nejsou vybaveny automatickým monitorovacím systémem;
- d) zajišťovat údržbu a opravy kontrolních zařízení;
- e) svolávat pravidelné a podle potřeby i mimořádné prohlídky dle zásad zákona č. 254/2001 Sb. a vyhlášky č. 471/2001 Sb.;
- f) předem uvědomovat příkazníka o připravovaných projekčních a stavebních pracích a jiných významných zásazích na objektech a jejich okolí, podstatných pro výkon TBD podle této smlouvy nebo s ohledem na výsledky kontrolních měření;

- g) předem informovat příkazníka o zpracování a schválení Manipulačních řádů vodních děl specifikovaných v příloze č. 1 této smlouvy a následně předat příkazníkovi kopie schválených Manipulačních řádů;
 - h) zajistit příkazníkovi přístup na objekty a příslušná pracoviště; způsob a zajištění vstupu bude v dostatečném předstihu dohodnut mezi příkazníkem a hlavním pracovníkem TBD příkazce.
- 10.2 Příkazce odpovídá za důsledky toho, že neseznámí příkazníka s důležitými okolnostmi vztahujícími se k předmětu smlouvy.
- 10.3 Příkazce je oprávněn provádět kontrolu plnění předmětu smlouvy příkazníkem.
- 10.4 Příkazce je povinen přebírat zprávy a přehled podle odst. 5.3 a 5.4 této smlouvy a zaplatit příkazníkovi cenu za podmínek stanovených touto smlouvou.

Článek XI.

Ochrana důvěrných informací, oprávnění k užití zpráv a písemností

- 11.1 Získal-li příkazník 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 příkazníkem při plnění této smlouvy, informace obsažené v PTBD, výsledky kontrolních měření, zprávy podle odst. 2.3 písm. e) této smlouvy, s výjimkou uvedenou v odst. 11.2 této smlouvy, přehledy podle odst. 5.4 této smlouvy, či jiné výstupy příkazníka nebude příkazník ani z části jakkoli poskytovat třetím osobám. Příkazník je povinen přijmout taková organizační opatření, aby v tomto odstavci uvedené povinnosti byly dodržovány všemi osobami podílejícími se na straně příkazníka na plnění této smlouvy. Příkazník ponese veškeré důsledky plynoucí z porušení jakékoli uvedené povinnosti, včetně odpovědnosti za případnou škodu.
- 11.2 Ustanovení smlouvy uvedené v odst. 11.1 tohoto článku smlouvy se nevztahuje na povinnost zasílání zpráv o výsledcích TBD podle odst. 2.3 písm. f) této smlouvy.
- 11.3 Ustanovení smlouvy uvedené v odst. 11.1 tohoto článku zůstává v platnosti i po ukončení smlouvy.
- 11.4 Příkazník přenechává příkazci ve smyslu § 2432 odst. 2 občanského zákoníku veškerý užitek z obstarané záležitosti, zejména je příkazce oprávněn použít zprávy a přehledy poskytnuté příkazníkem podle odst. 2.3 písm. e) nebo odst. 5.4 této smlouvy, včetně veškerých předaných podkladů či mezivýstupů a výsledky kontrolních měření (dále jen „výstupy příkazníka“) zcela dle svého uvážení, bez jakéhokoli věcného, právního nebo časového omezení. Příkazce je oprávněn užít výstupy příkazníka i k jiným účelům než účelům stanoveným touto smlouvou, včetně přenechání k využití třetím osobám. Příkazník poskytuje příkazci oprávnění k výkonu práva duševního vlastnictví případně se vztahujícího k výstupům příkazníka nebo k jejich části, a to bez jakéhokoliv omezení.

Článek XII.

Smluvní sankce

- 12.1 Smluvní strany pro případ prodlení příkazníka se splněním jakékoli povinnosti podle této smlouvy sjednávají smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení a každý jednotlivý případ. Termíny plnění jednotlivých činností vyplývají z platných PTBD a přílohy č. 2 této smlouvy.

- 12.2 Smluvní strany pro případ vadného plnění smlouvy příkazníkem sjednávají smluvní pokutu ve výši 0,1 % ze sjednané ceny pro příslušný kalendářní rok, ve kterém došlo k vadnému plnění, uvedenou v odst. 6.2 této smlouvy, a to za každý jednotlivý případ.
- 12.3 V případě, že příkazník poruší některý ze svých závazků, které jsou specifikovány v odst. 11.1 této smlouvy, je povinen zaplatit příkazci smluvní pokutu ve výši 500.000,- Kč za každé jednotlivé porušení kteréhokoli z uvedených závazků.
- 12.4 V případě prodlení příkazce se zaplacením oprávněně vystavené faktury má příkazník právo účtovat příkazci úrok z prodlení ve výši 0,05 % dlužné částky za každý den prodlení.
- 12.5 Lhůta splatnosti vyúčtovaného úroku z prodlení, event. smluvní pokuty činí 14 dnů ode dne doručení faktury druhé smluvní straně.
- 12.6 Sjednáním a zaplacením smluvní pokuty nejsou dotčeny další nároky příkazce na náhradu škody podle této smlouvy i obecně závazných právních předpisů.

Článek XIII.

Změna smlouvy, změna předmětu smlouvy, nemožnost plnění

- 13.1 Případné změny této smlouvy lze uskutečnit pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
- 13.2 Pokud v průběhu plnění této smlouvy bude ze strany příkazce vznesen požadavek na neuskutečnění určitých činností, jejichž důvodem budou skutečnosti, které nebyly příkazci při uzavření této smlouvy známy, je příkazník povinen na základě takového oprávněného požadavku příkazce tyto činnosti nevykonávat a jejich cenu odečíst z ceny.
- 13.3 Splnění předmětu této smlouvy nebo jeho části ze strany příkazníka se stane nemožným, pokud nastoupí mimořádné a nepředvídatelné překážky vzniklé nezávisle na vůli stran dle § 2913 odst. 2 občanského zákoníku. V takovém případě smluvní strany dohodnou opatření, aby dosáhly splnění účelu této smlouvy, nebo se dohodnou na změně smlouvy.

Článek XIV.

Odstoupení od smlouvy, ukončení smlouvy

- 14.1 Smluvní strany jsou oprávněny od smlouvy odstoupit v případech stanovených občanským zákoníkem či touto smlouvou. Odstoupení od smlouvy musí mít písemnou formu a je účinné okamžikem jeho doručení druhé smluvní straně.
- 14.2 Příkazce a příkazník jsou oprávněni odstoupit od této smlouvy v případě podstatného porušení smluvních povinností druhou ze smluvních stran. Podstatným porušením smlouvy ze strany příkazníka se rozumí zejména výkon TBD v rozporu s právními předpisy, nedodržení dílčích termínů plnění předmětu smlouvy vyplývajících z platných PTBD a z přílohy č. 2 této smlouvy nebo stanovených touto smlouvou nebo kdy příkazníkem nebude dodržena účast odpovědných osob na plnění předmětu této smlouvy podle odst. 5.2 této smlouvy.
- 14.3 Pokud příkazník přes výzvu příkazce, který v rámci své kontrolní činnosti zjistil a upozornil příkazníka na skutečnost, že činnosti stanovené touto smlouvou vykonává v rozporu se svými povinnostmi, neuposlechne jeho výzvy a v přiměřené lhůtě stanovené příkazcem nepřestane porušovat své povinnosti a nezačne vykonávat činnosti

stanovené touto smlouvou řádným způsobem, je příkazce oprávněn od smlouvy odstoupit.

- 14.4 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.
- 14.5 V případě, že zákon anebo tato smlouva stanoví právo příkazce odstoupit od smlouvy, rozumí se tím, že příkazce má na výběr, zda odstoupí od této smlouvy jako celku anebo 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 příkazníka odstoupit od smlouvy, rozumí se tím, že příkazník má právo odstoupit pouze ohledně dílčího plnění, které se má uskutečnit teprve v budoucnu.
- 14.6 Stanoví-li příkazce pro dodatečné plnění lhůtu, vzniká právo odstoupit od smlouvy až marným uplynutím takové lhůty. Jestliže však příkazník, který je v prodlení, písemně prohlásí, že svůj závazek nesplní, může příkazce odstoupit od smlouvy před uplynutím lhůty pro dodatečné plnění, kterou stanovil, tzn. ihned poté, co prohlášení příkazníka obdrží.
- 14.7 Smlouva může být ukončena písemnou dohodou smluvních stran.
- 14.8 K datu stanovenému v písemném oznámení o odstoupení nebo v dohodě o ukončení smlouvy předá příkazník na základě výzvy příkazce výsledky kontrolních měření, zprávy podle odst. 2.3 písm. e) této smlouvy, přehled podle odst. 5.4 této smlouvy a další výstupy příkazníka zpracované za aktuální období do dne ukončení smlouvy, a podklady, které obdržel od příkazce, zejména PTBD.
- 14.9 Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku příkazce na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy ze strany příkazníka, řešení sporů mezi smluvními stranami, nároků příkazce na smluvní pokuty a jiných nároků, které podle této smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.

Článek XV.

Ostatní a závěrečná jednání

- 15.1. Smluvní strany výslovně vyloučily použití ustanovení § 2436 a § 2437 odst. 1 občanského zákoníku.
- 15.2 Převod smlouvy nebo kterékoliv její části příkazníkem na třetí osobu, bez předchozího písemného souhlasu příkazce, je vyloučen.
- 15.3 Smlouva a veškeré právní vztahy a nároky z ní vyplývající se řídí platným právem České republiky. Vztahy mezi smluvními stranami, jakož i práva a povinnosti touto smlouvou výslovně neupravené, se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 15.4 Smluvní strany se zavazují veškeré spory přednostně řešit smírnou cestou. Spory, které se nepodařilo vyřešit smírně, bude rozhodovat příslušný soud v České republice.
- 15.5 Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu smluvními stranami.
- 15.6 Pokud jsou ve smlouvě uvedeny lhůty, které mají být počítány podle dnů, rozumí se dnem kalendářní den, není-li v konkrétním případě uvedeno výslovně jinak.
- 15.7 Písemnosti mezi smluvními stranami, s jejichž obsahem je spojen vznik, změna nebo zánik práv a povinností stanovených touto smlouvou, se doručují prostřednictvím veřejné datové sítě do datové schránky ve smyslu ustanovení § 47 zákona

č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, nebude-li pro konkrétní případ dohodnuto jinak. Doručování ostatních písemností se bude provádět doporučeně, nebo osobně proti potvrzení o převzetí; v případě, že smluvní strana odmítne doručovanou zásilku převzít, platí den odmítnutí převzetí za den doručení.

- 15.8 Příkazník výslovně opravňuje příkazce 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. Příkazník se zavazuje poskytovat příkazci do 15 dnů od obdržení výzvy učiněné příkazcem veškeré údaje, které je povinen příkazce uveřejnit podle zákona o veřejných zakázkách a které má v dispozici příkazník.
- 15.9 Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po dvou stejnopisech.
- 15.10 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.

Nedílnou součástí smlouvy jsou:

Příloha č. 1 – Seznam vybraných vodních děl III. kategorie a PPO.

Příloha č. 2 – Věcné a časové vymezení předmětu TBD – vodní díla III. kat. a PPO.

Příloha č. 3 – Seznam odpovědných osob příkazníka.

PŘÍKAZCE:

PŘÍKAZNÍK:

V _____ dne _____

V Praze dne

RNDr. Petr Kubala
generální ředitel
Povodí Vltavy, státní podnik

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

Příloha č. 1 – SEZNAM VYBRANÝCH VODNÍCH DĚL III. KATEGORIE A PPO

| NÁZEV | VODNÍ TOK | Ř. KM | IDVT |
|--|--------------------|-------------------|----------|
| Kořensko | Vltava | 200,405 | 10100001 |
| Staviště | Stavišský potok | 0,950 | 10100916 |
| Pilská u Žďáru nad Sázavou | Sázava | 212,400 | 10100005 |
| Strž | Stržský potok | 5,150 | 10100844 |
| Sedlice | Želivka | 63,400 | 10100022 |
| Vřesník | Želivka | 55,230 | 10100022 |
| Troja - Podbaba | Vltava | 45,690 | 10100001 |
| Klecany - Roztoky | Vltava | 37,090 | 10100001 |
| Zdymadlo Dolany - Dolánky | Vltava | 27,380 | 10100001 |
| Modřany | Vltava | 62,209 | 10100001 |
| Smíchov | Vltava | 54,200 | 10100001 |
| Štvanice | Vltava | 51,150 | 10100001 |
| Miřejovice | Vltava | 18,000 | 10100001 |
| Vraňany - Hořín | Vltava | 11,550 | 10100001 |
| Trnávka | Trnava | 1,500 | 10100058 |
| Ochranná hráz Roztoky u Prahy | Vltava | 37,470-38,400 | 10100001 |
| Humenice | Stropnice | 45,400 | 10100056 |
| Karhov - Zhejral | Studený potok | 10,500 | 10100504 |
| Ochranná hráz Nová Řeka | Nová Řeka | 7,250-13,480 | 10100587 |
| Ochranná hráz Vltavy - u Trilčova jezu České Budějovice | Vltava | 241,850-242,900 | 10100001 |
| PPO Veselí nad Lužnicí | Lužnice | 75,095-75,293 | 10100007 |
| | Nežárka | 0-0,995 | 10100050 |
| PPO Strakonice | Otava | 54.120 - 54.314 | 10100013 |
| | Volyňka | 0.439 - 0.789 | 10100077 |
| PPO České Budějovice - Jiráskovo nábřeží | Vltava | 237,503 - 239,422 | 10100001 |
| PPO Planá nad Lužnicí | Lužnice | 48,300 – 49,682 | 10100007 |
| České Údolí | Radbuza | 6,900 | 10100017 |
| Dráteník | Červený potok | 18,650 | 10100166 |
| Klabava | Klabava | 14,735 | 10100060 |
| Obecnice | Obecnický potok | 4,099 | 10101235 |
| Suchomasty | Suchomastský potok | 1,470 | 10100822 |
| Ochranná hráz Dýšina - Nová huť (PPO) | Klabava | 7.104 - 8.383 | 10100060 |
| PPO Beroun | Berounka | 34,732-35,564 | 10100011 |
| | Litavka | 0,500-1,110 | 10100052 |

Příloha č. 2 – Věcné a časové vymezení předmětu TBD – vodní díla III. kat. a PPO

Cena

| | |
|------------------------|------------------------|
| ROK 2016 (suma) | 2 044 560,00 Kč |
|------------------------|------------------------|

| | |
|---|---------------------|
| Kořensko | 86 130,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD; přepočítání měření relativních posunů měřených VR3D roztahoměrem a deformantem Huggenberger D 250, které provádí technik PVI | 22 470,00 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 revizní chodbě; kontrolní měření deformačních základů VR3D roztahoměrem | 14 720,00 Kč |
| - prohlídka hradících jezových konstrukcí. Prohlídka obsahuje jezové uzávěry: čtyři duté podpírané klapky s hydraulickým ovládním. | 38 060,00 Kč |
| prohlídka technologického zařízení plavební komory. Prohlídka obsahuje: Plavení komora šířky 6 m. Horní vrata: jedna opěrná vrátnice s hydraulickým ovládním, Dolní vrata: jedna opěrná vrátnice s hydraulickým ovládním, Uzávěr obtoku: Plnění - 1 x segment, Prázdňení - 1 x stavítka v opěrných vrátnicích | 10 880,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| Staviště | 60 020,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 21 840,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty tlakových poměrů v pozorovacích sondách, kontrolní měření průsaků. | 11 080,00 Kč |
| 1x komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na objektech vodního díla (hráz, bezpečnostní přeliv, mostek, odběrná věž). Měření se sledují deformace jednotlivých částí VD a podloží. Pro měření svislých posunů se používá metoda velmi přesné nivelace, přístroj Trimble DiNi12 a 3m invarové latě Nedo s kódovým měřítkem. | 27 100,00 Kč |

| | |
|---|----------------------|
| Pilská u Žďáru nad Sázavou | 102 860,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 18 580,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty tlakových poměrů v pozorovacích sondách, kontrolní měření průsaků. | 10 500,00 Kč |
| 1x komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na objektech vodního díla (hráz, bezpečnostní přeliv). Měření se sledují deformace jednotlivých částí VD a podloží. Pro měření svislých posunů se používá metoda velmi přesné nivelace, přístroj Trimble DiNi12 a 3m invarové latě Nedo s kódovým měřítkem. | 25 700,00 Kč |
| - vypracování 11. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2012 - 2016 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 37 100,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 10 980,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Strž | 51 490,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 15 640,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty tlakových poměrů v pozorovacích sondách, kontrolní měření průsaků. | 11 550,00 Kč |
| 1x komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na objektech vodního díla (hráz, bezpečnostní přeliv). Měření se sledují deformace jednotlivých částí VD a podloží. Pro měření svislých posunů se používá metoda velmi přesné nivelace, přístroj Trimble DiNi12 a 3m invarové latě Nedo s kódovým měřítkem. | 24 300,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| Sedlice | 64 200,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 17 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny). | 9 900,00 Kč |
| - vypracování 9. Etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2012 - 2016 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 29 500,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 7 000,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| Vřesník | 23 000,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 4 500,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny). | 3 500,00 Kč |
| - vypracování 9. Etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2012 - 2016 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 12 500,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 2 500,00 Kč |

| | |
|---|----------------------|
| Troja - Podbaba | 107 930,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného deformetrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI | 27 980,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření deformetrických základů po obvodu velké plavební komory. | 12 870,00 Kč |
| komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB) na pilířích jezové kosntrukce, v revizní chodbě jezu, na povrchu MVE a po obvodu plavebních komor. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a pozorovacích pilířů směrového měření, určení svislých a vodorovných posunů KB na pilířích jezové kosntrukce, v revizní chodbě jezu, na povrchu MVE a po obvodu plavebních komor. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj ZEISS NI007, 3m invarové latě; metoda záměrné přímký - totální stanice Leica TC 2003, signalizační terče. Přesné měření vzdálenosti vzájemně si odpovídajících bodů na velké plavební komoře pomocí Distometru. | 67 080,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| Klečany - Rostoky | 25 980,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného deformetrem, roztahoměrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI | 15 580,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 10 400,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Zdymadlo Dolany - Dolánky | 25 240,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného roztahoměrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI | 15 580,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny). | 9 660,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| Modřany | 67 920,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD; přepočítání měření deformetrem, které provádí technik PVI | 19 580,00 Kč |

| | |
|---|----------------------|
| 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformace konstrukcí, stav povrchu zdiva); kontrolní odečty manometrů vztlakoměrných vrtů v injekční chodbě; kontrolní měření devíti deformetrických základen typu Huggenberger D 250 v revizní chodbě | 8 540,00 Kč |
| - prohlídka hradících jezových konstrukcí. prohlídka obsahuje jezové uzávěry: tři pole - duté podpírané klapky s hydraulickým ovládním. | 29 940,00 Kč |
| prohlídka technologického zařízení plavební komory. Prohlídka obsahuje: Plavení komora šířky 12 m. Horní vrata: Typ Čábelka s hydraulickým ovládním, Střední vrata: vzpěrná s hydraulickým Dolní vrata: vzpěrná s hydraulickým ovládním, Plnění - horní vrata, prázdňení - stavítka na střední vratech, žaluziové uzávěry na dolních vratech | 9 860,00 Kč |
| Smíchov | 21 550,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD | 14 600,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 6 950,00 Kč |
| Štvanice | 20 500,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD | 14 240,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 6 260,00 Kč |
| Miřejovice | 38 950,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD | 15 580,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 8 880,00 Kč |
| geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB). Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a stanovisek směrového měření, určení svislých posunů KB na ohlavích plavebních komor a vodorovných posunů KB na koruně levé zdi velké plavební komory. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj Trimble Dini 12, 2 m invarové latě s čárovým kódem, metoda záměrné přímky - přesná totální stanice Leica TM30, signalizační terče. | 14 490,00 Kč |
| Vraňany - Hořín | 46 080,00 Kč |
| TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD, zpracování výsledků měření relativních pohybů na dilatačních spárách roztahoměrem, která provádí technik PVI a zpracování výsledků měření relativních pohybů na trhlinách uzávěry plavbeního kanálu, která provádí technik PVI | 19 880,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 26 200,00 Kč |
| Trnávka | 163 480,00 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 obsluha VD | 46 360,00 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 injekčním bloku | 42 760,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| <p>- zkrácené 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 (vzdušná pata hráze, lavička vzdušního svahu, vzdušná hrana koruny hráze), určení svislých posunů KB na stropu výtokového portálu odpadní štoly, určení svislých posunů KB na bývalých odečítacích stanicích výškoměrných krabic, určení svislých posunů KB na pilířích komunikační lávky, určení svislých a vodorovných posunů KB a náklonu funkčního objektu. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností sH=0,3 mm (digitální nivelační přístroj Trimble DiNi 12, 3 m kódové nivelační latě Nedo - Trimble s invarovou stupnicí); měření úhlů a délek k záměrné přímce a trigonometrické proměření sítě vztažných bodů s přesností sP=0,3 až 1,2 mm (přesná totální stanice Leica TM30, signalizační terče, odrazné hranoly a příslušenství Leica).</p> | <p>39 320,00 Kč</p> |
| <p>- komplexní prohlídka technologického zařízení. Předmětem prohlídky jsou spodní výpusti: 2 x ø 800, revizní uzávěr - stav 1 x uzavírací tabule ovládání jeřábem, návodní provozní uzávěry - 2 x šoupátko DN 800 s elmech. ovládáním, povodní provozní regulační uzávěry - 2 x RU DN 800s elmech. ovládáním.</p> | <p>35 040,00 Kč</p> |

| | |
|--|----------------------------|
| <p>Ochranná hráz Rostoky u Prahy</p> | <p>25 880,00 Kč</p> |
| <p>- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které 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 měsíčního hlášení.</p> | <p>10 560,00 Kč</p> |
| <p>- 4 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry)</p> | <p>15 320,00 Kč</p> |

| | |
|--|----------------------------|
| <p>Humenice</p> | <p>86 320,00 Kč</p> |
| <p>- 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 měsíčního hlášení</p> | <p>30 620,00 Kč</p> |
| <p>- 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny)</p> | <p>21 880,00 Kč</p> |
| <p>- komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze (koruna hráze, lavičky na vzdušném svahu, podhráží). Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace, sH = 0,4mm, (digitální nivelační přístroj Zeiss DiNi 12, kódové nivelační latě s invarovou stupnicí, nivelační čepy)</p> | <p>33 820,00 Kč</p> |

| | |
|--|----------------------------|
| <p>Karhov, Zhejral</p> | <p>87 860,00 Kč</p> |
| <p>- 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 měsíčního hlášení</p> | <p>21 360,00 Kč</p> |
| <p>- 3 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny)</p> | <p>39 000,00 Kč</p> |
| <p>- komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a funčních objektech. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze (návodní a vzdušná hrana koruny hráze, betonové bloky spodní výpusti). Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností sH=±0,3 mm (digitální nivelační přístroj Trimble DiNi 12, 3m kódové nivelační latě Nedo - Trimble s invarovou stupnicí).</p> | <p>27 500,00 Kč</p> |

| | |
|---|----------------------|
| Ochranná hráz Nová Řeka | 113 960,00 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 měsíčního hlášení | 24 280,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a rozdělovacím objektu. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na koruně hráze a jezových polích Splav a Jemčina. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace, sH = 1,3 mm pro hráz a sH = 0,3 mm pro samostatný uzavřený pořad rozdělovacího objektu (digitální nivelační přístroj Zeiss DiNi 12, kódové nivelační latě s invarovou stupnicí, nivelační čepy) | 49 200,00 Kč |
| - 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 34 520,00 Kč |
| - 3 × deformační měření na rozdělovacím objektu - trojrozměrná deformační základna VR3 pod klapkou a dvourozměrné trojúhelníkové základny na spárách jezového pole Splav (číslíkový úchylkoměr, deformetr Huggenberger D2) | 5 960,00 Kč |
| Ochranná hráz Vltavy - u Trilčova jezu České Budějovice | 67 960,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha | 16 480,00 Kč |
| - 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, průsakové poměry) | 26 480,00 Kč |
| - vypracování 3. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2012 - 2016 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 16 260,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 8 740,00 Kč |
| PPO Veselí nad Lužnicí | 16 800,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 12 000,00 Kč |
| PPO Strakonice | 45 900,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek) | 3 600,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry) | 11 800,00 Kč |
| - vypracování 1. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2013 - 2016 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 18 780,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 11 720,00 Kč |
| PPO České Budějovice - Jiráskovo nábřeží | 46 400,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 3 600,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 12 200,00 Kč |
| - vypracování 1. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2013 - 2016 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 18 780,00 Kč |

| | |
|---|--------------|
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 11 820,00 Kč |
|---|--------------|

| | |
|--|---------------------|
| PPO Planá nad Lužnicí | 15 800,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 11 000,00 Kč |

| | |
|---|----------------------|
| České Údolí | 169 000,00 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 | 29 520,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření jedenácti deformetrických základů typu Huggenberger D 250 v pilířích objektu přelivu, kontrolní měření hladin v pozorovacích vrtech. | 36 520,00 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 návodním svahu tělesa hráze, určení svislých posunů KB na koruně hráze a objektu přelivu, určení svislých posunů KB ve strojovnách. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností sH=0,5 mm (digitální niveláčnický přístroj ZEISS NI007 nebo Trimble DiNi 12, 2 m a 3 m kódové niveláčnické latě s invarovou stupnicí); měření úhlů a délek k záměrné přímkě s přesností sP, která je závislá na vzdálenosti pozorovaného bodu od stanovišek (přesná totální stanice Leica TM 30, hranoly, signalizační terče). | 41 680,00 Kč |
| - vypracování 2. souhrnné etapové zprávy o výsledcích TBD za období 1996 - 2016, včetně posouzení bezpečnosti při povodních a přešetření stability, v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb., ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 48 760,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 12 520,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Dráteník | 76 960,00 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. | 28 880,00 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, vzdušným svahu a podhrází | 23 400,00 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 (vzdušná hrana koruny hráze), určení svislých posunů KB na vlnolamu, bezpečnostním přelivu a spadišti, sdruženém objektu. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností sH=0,5 mm (digitální niveláčnický přístroj ZEISS NI007 nebo Trimble DiNi 12, 3 m kódové niveláčnické latě s invarovou stupnicí). | 24 680,00 Kč |

| Klabava | 172 740,00 Kč |
|---|----------------------|
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které 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 měsíčního hlášení. | 29 140,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření osmnácti piezometrických vrtů na vzdušném svahu hráze a podhrází; kontrolní měření jedné deformetrické základny typu Huggenberger D 250 v odpadní chodbě chodbě) | 26 540,00 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 (vzdušná hrana koruny hráze). 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). | 20 660,00 Kč |
| - vypracování 2. souhrnné etapové zprávy o výsledcích TBD za období 1996 - 2016, včetně posouzení bezpečnosti při povodních a přešetření stability, v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb., ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 48 660,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 12 780,00 Kč |
| - komplexní prohlídka technologického zařízení. Předmětem prohlídky jsou spodní výpusti: 1 x ø 800 a 1 x ø 1800, návodní provozní uzávěry - 2 x uzavírací tabule s elmech. ovládním, povodní provozní regulační uzávěry - 2 x segment DN 1800 a DN 800 s elmech. ovládním. Trubní odbočka ø 800 ze spodní výpusti ø 800 do rybníka s šoupátkem DN 800 s el.mech. ovládním | 34 960,00 Kč |

| Obecnice | 74 720,00 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. | 27 840,00 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 v podhrází | 27 240,00 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 (vzdušná hrana koruny hráze), určení svislých posunů KB ve štole spodních výpustí, odběrné věži a bezpečnostním přelivu. 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, plexi měřítko), trigonometrická nivelace s přesností sP = 0,7 mm (teodolit WILD T3, záměrné terče) | 19 640,00 Kč |

| Suchomasty | 107 930,00 Kč |
|--|----------------------|
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které 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 měsíčního hlášení. | 25 620,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření deseti piezometrických vrtů na koruně a vzdušném svahu hráze a podhrází; kontrolní měření průsaků v kontrolní šachtě na vzdušném svahu hráze a na vyústění drenáží ve vývaru) | 24 080,00 Kč |
| - komplexní prohlídka technologického zařízení. Předmětem prohlídky jsou spodní výpusti: 2 x ø 300, návodní provozní uzávěry - 2 x nožové šoupátko DN 300 s elmech. ovládním, povodní provozní regulační uzávěry - 2 x nožové šoupátko DN 300 s elmech. ovládním. | 33 390,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| <p>- geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a funčních objektech. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze (vzdušná hrana koruny hráze, vzdušná lavička, zatěžovací pata), určení svislých posunů KB na bezpečnostním přelivu (přelivná hrana), určení svislých posunů KB na vlnolamu (koruna vlnolamu), určení svislých posunů KB na levé zdi skluzu (koruna zdi). 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).</p> | 24 840,00 Kč |
| Ochranná hráz Dýšina - Nová huť (PPO) | 15 800,00 Kč |
| <p>- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek).</p> | 4 800,00 Kč |
| <p>- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry).</p> | 11 000,00 Kč |
| PPO Beroun | 15 200,00 Kč |
| <p>- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek).</p> | 4 800,00 Kč |
| <p>- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry).</p> | 10 400,00 Kč |

Příloha č. 2 – Věcné a časové vymezení předmětu TBD – vodní díla III. kat. a PPO

Cena

| ROK 2017 (suma) | 1 981 630,00 Kč |
|---|------------------------|
| Kořensko | 86 720,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD; přepočítání měření relativních posunů měřených VR3D roztahoměrem a deformantem Huggenberger D 250, které provádí technik PVI | 22 470,00 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 revizní chodbě; kontrolní měření deformetrických základů VR3D roztahoměrem | 14 720,00 Kč |
| - 1x komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB) v revizní chodbě, na koruně díla, ve vodní elektrárně. Měření se sledují deformace jednotlivých stavebních konstrukcí VD a podloží. Pro měření svislých posunů se používá metoda velmi přesné nivelace, přístroj Trimble DiNi12 a 3m invarové latě Nedo s kódovým měřítkem. V chodbě a VE se používá nivelační přístroj Zeiss KoNi007 a nivelační latě Zeiss s 0,5 cm dělením K měření vodorovných (posunů) směrů se používá přesná totální stanice Leica TM 30 s příslušenstvím Leica. | 49 530,00 Kč |
| Staviště | 81 870,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 21 840,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty tlakových poměrů v pozorovacích sondách, kontrolní měření průsaků. | 11 080,00 Kč |
| - vypracování 11. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2013 - 2017 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 37 490,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 11 460,00 Kč |
| Pilská u Žďáru nad Sázavou | 29 080,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 18 580,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty tlakových poměrů v pozorovacích sondách, kontrolní měření průsaků. | 10 500,00 Kč |
| Strž | 61 170,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 15 640,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty tlakových poměrů v pozorovacích sondách, kontrolní měření průsaků. | 11 550,00 Kč |
| - komplexní prohlídka technologického zařízení. Předmětem prohlídky jsou spodní výpusti: 2 x Ø 400, návodní provozní uzávěr - 2 x šoupátko DN 400 s ručním ovládním, povodní provozní regulační uzávěry - šoupátko DN 400 s ručním ovládním. | 33 980,00 Kč |
| Sedlice | 77 700,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 17 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny). | 9 900,00 Kč |

| | |
|--|--------------|
| - komplexní prohlídka technologického zařízení VD Sedlice. Předmětem prohlídky jsou spodní výpusti: 2 x Ø 800, revizní uzávěr - 2 x tabulový s elmech. ovládním, návodní provozní uzávěry - 2 x šoupátko DN 800 s elmech. ovládním, povodní provozní regulační uzávěry - 2 x šoupátko DN 800 s elmech. ovládním. | 33 520,00 Kč |
| - geodetické měření vodorovných posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a pozorovacích pilířů směrového měření, vodorovných posunů KB na tělese hráze (vzdušní líc tělesa hráze a koruna hráze). Metody měření a přístroje: metoda záměrné přímky - totální stanice Leica TM30, trojnožky, trny a hranoly Leica, terče pro zajišťovací body. | 16 480,00 Kč |

| | |
|---|--------------------|
| Vřesník | 8 000,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 4 500,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny). | 3 500,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| Troja - Podbaba | 40 850,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného deformetrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI | 27 980,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření deformetrických základů po obvodu velké plavební komory. | 12 870,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| Klecany - Rostoky | 25 980,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného deformetrem, roztahoměrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI | 15 580,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 10 400,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Zdymadlo Dolany - Dolánky | 84 560,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného roztahoměrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI | 15 580,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 9 660,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB) na pilířích jezové kosntrukce, v revizní chodbě jezu a po obvodu plavebních komor. Komplexní geodetické měření svislých posunů KB na povrchu konstrukce MVE, nástavbě a prodloužení levého krajního pilíře. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a pozorovacích pilířů směrového měření, určení svislých a vodorovných posunů KB na pilířích jezové kosntrukce, v revizní chodbě jezu, a po obvodu plavebních komor, určení svislých posunů KB na povrchu konstrukce MVE, nástavbě a prodloužení levého krajního pilíře. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj ZEISS NI007, 3m invarové latě; metoda záměrné přímky - totální stanice Leica TC 2003, signalizační terče. Přesné měření vzdálenosti vzájemně si odpovídajících bodů na plavebních komorách pomocí Distometru. | 59 320,00 Kč |

| | |
|---|----------------------|
| Modřany | 104 300,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD; přepočty měření deformetrem, které provádí technik PVI | 19 580,00 Kč |

| | |
|---|--------------|
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformace konstrukcí, stav povrchu zdiva); kontrolní odečty manometrů vztlakoměrných vrtů v injekční chodbě; kontrolní měření devíti deformetrických základů typu Huggenberger D 250 v revizní chodbě | 8 540,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB). Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a stanovisek směrového měření, určení svislých a vodorovných posunů KB na povrchu jezových pilířů, určení svislých posunů KB v revizní chodbě jezu, určení svislých posunů KB na koruně zdi plavební komory. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj Dini 11, 2 a 3 m invarové latě s čárovým kódem, metoda záměrné přímkou - Theodolit Theo 010A Zeiss, signalizační terče. | 36 600,00 Kč |
| - vypracování 6. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2014 - 2017 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 31 980,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 7 600,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| Smíchov | 21 550,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD | 14 600,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 6 950,00 Kč |

| | |
|---|----------------------|
| Štvanice | 127 560,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD | 14 240,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 6 260,00 Kč |
| - prohlídka hradicích jezových konstrukcí. Prohlídka obsahuje: pravá strana - Jezové uzávěry: dvě duté podpírané klapky s hydraulickým ovládním, levá strana - Uzávěr vorové propusti: 1 x klapka s hydr. ovládním pomocí přenosné centrály. | 28 500,00 Kč |
| - prohlídka technologického zařízení plavebních komor. Prohlídka obsahuje: malá (levá) plavební komora šířky 11 m: Horní vrata: vzpěrná s hydr. ovládním, Střední vrata: zpěrná s hydr. ovládním, Dolní vrata: zpěrná s hydr. ovládním, Uzávěry obtoků (levý a pravý): 6 x segment s elmech. ovládním, velká (pravá) plavební komora šířky 11 m: Horní vrata: vzpěrná s hydr. ovládním, Střední vrata: zpěrná s hydr. ovládním, Dolní vrata: zpěrná s hydr. ovládním, Uzávěry obtoků (levý a pravý): 6 x segment s elmech. ovládním. | 26 500,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB). Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a stanovisek směrového měření, určení svislých a vodorovných posunů KB na korunách zdi plavebních komor, určení svislých posunů KB na obvodové zdi MVE, určení svislých posunů KB v ve spodní stavbě MVE. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj Dini 11, 3 m invarové latě s čárovým kódem, metoda záměrné přímkou - Theodolit nebo totální stanice, signalizační terče, centrační a nivelační čepy. | 38 860,00 Kč |
| - měření relativních pohybů zdi obou plavebních komor na dvojicích protilehlých kontrolních bodů (KB). Měření určuje změnu vzdálenosti mezi dvěma protilehlými KB umístěnými na koruně zdi plavebních komor. Metody měření: přesné měření vzdálenosti - distometr Kern ISETH, invarový drát | 13 200,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| Miřejovice | 38 950,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD | 15 580,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 8 880,00 Kč |

| | |
|---|--------------|
| - geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB). Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a stanovisek směrového měření, určení svislých posunů KB na ohlavičích plavebních komor a vodorovných posunů KB na koruně levé zdi velké plavební komory. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj Trimble Dini 12, 2 m invarové latě s čárovým kódem, metoda záměrné přímky - přesná totální stanice Leica TM30, signalizační terče. | 14 490,00 Kč |
|---|--------------|

| | |
|--|----------------------|
| Vraňany - Hořín | 173 820,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD, zpracování výsledků měření relativních pohybů na dilatačních spárách roztahoměrem, která provádí technik PVI a zpracování výsledků měření relativních pohybů na trhlinách uzávěry plavbeního kanálu, která provádí technik PVI | 19 880,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 26 200,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB). Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a stanovisek směrového měření, určení svislých posunů KB povrchu jezových pilířů, zdech plavebního kanálu a nátoky MVE, na velínu jezu a v revizní chodbě jezu, na konstrukcích MVE a na korunách zdí velké plavební komory, určení vodorovných posunů KB na povrchu jezových pilířů, v revizní chodbě jezu a na korunách zdí velké plavební komory. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj Trimble Dini 11, 2 m invarové latě s čárovým kódem, metoda záměrné přímky - Theodolit nebo přesná totální stanice. | 65 420,00 Kč |
| - vypracování 8. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2014 - 2019 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 47 320,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 15 000,00 Kč |

| | |
|---|----------------------|
| Trnávká | 128 440,00 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 obsluha VD | 46 360,00 Kč |
| - 4 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty manometrů vztlakoměrných vrtů v injekčním bloku | 42 760,00 Kč |
| - zkrácené 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 (vzdušná pata hráze, lavička vzdušného svahu, vzdušná hrana koruny hráze), určení svislých posunů KB na stropu výtokového portálu odpadní štoly, určení svislých posunů KB na bývalých odečítacích stanicích výškoměrných krabic, určení svislých posunů KB na pilířích komunikační lávky, určení svislých a vodorovných posunů KB a náklonu funkčního objektu. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností sH=0,3 mm (digitální nivelační přístroj Trimble DiNi 12, 3 m kódové nivelační latě Nedo - Trimble s invarovou stupnicí); měření úhlů a délek k záměrné přímce a trigonometrické proměření sítě vztažných bodů s přesností sP=0,3 až 1,2 mm (přesná totální stanice Leica TM30, signalizační terče, odrazné hrany a příslušenství Leica). | 39 320,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Ochranná hráz Rostoky u Prahy | 64 460,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které 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 měsíčního hlášení. | 10 560,00 Kč |

| | |
|---|--------------|
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry) | 15 320,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze (návodní hrana koruny hráze). 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). | 15 580,00 Kč |
| - vypracování 8. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2013 - 2017 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 18 500,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 4 500,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Humence | 98 180,00 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. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 3 dnů po obdržení měsíčního hlášení | 30 620,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 21 880,00 Kč |
| - vypracování 6. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2013 - 2017 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 31 520,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 14 160,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Karhov, Zhejral | 60 360,00 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 měsíčního hlášení | 21 360,00 Kč |
| - 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 39 000,00 Kč |

| | |
|---|----------------------|
| Ochranná hráz Nová Řeka | 109 380,00 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 měsíčního hlášení | 24 280,00 Kč |
| - 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 34 520,00 Kč |
| - 3 × deformační měření na rozdělovacím objektu - trojrozměrná deformační základna VR3 pod klapkou a dvourozměrné trojúhelníkové základny na spárách jezového pole Splav (číslíkový úchylkoměr, deformetr Huggenberger D2) | 5 960,00 Kč |
| - vypracování 9. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2013 - 2017 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 31 620,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 13 000,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Ochranná hráz Vltavy - u Trilčova jezu České Budějovice | 42 960,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha | 16 480,00 Kč |
| - 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, průsakové poměry) | 26 480,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| PPO Veselí nad Lužnicí | 16 800,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 12 000,00 Kč |
| PPO Strakonice | 15 400,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek) | 3 600,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry) | 11 800,00 Kč |
| PPO České Budějovice - Jiráskovo nábřeží | 15 800,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 3 600,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 12 200,00 Kč |
| PPO Planá nad Lužnicí | 15 800,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 11 000,00 Kč |
| České Údolí | 66 040,00 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 | 29 520,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření jedenácti deformatrických základů typu Huggenberger D 250 v pilířích objektu přelivu, kontrolní měření hladin v pozorovacích vrtech. | 36 520,00 Kč |
| Dráteník | 76 960,00 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. | 28 880,00 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 | 23 400,00 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 (vzdušná hrana koruny hráze), určení svislých posunů KB na vlnolamu, bezpečnostním přelivu a spadišti, sdruženém 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). | 24 680,00 Kč |
| Klabava | 55 680,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které 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 měsíčního hlášení. | 29 140,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření osmnácti piezometrických vrtů na vzdušném svahu hráze a podhráží; kontrolní měření jedné deformetrické základny typu Huggenberger D 250 v odpadní chodbě chodbě) | 26 540,00 Kč |
| Obecnice | 55 080,00 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. | 27 840,00 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 v podhráží | 27 240,00 Kč |
| Suchomasty | 119 480,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které 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 měsíčního hlášení. | 25 620,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření deseti piezometrických vrtů na koruně a vzdušném svahu hráze a podhráží; kontrolní měření průsaků v kontrolní šachtě na vzdušném svahu hráze a na vyústění drenáží ve vývaru) | 24 080,00 Kč |
| - 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 (vzdušná hrana koruny hráze, vzdušná lavička, zatěžovací pata), určení svislých posunů KB na bezpečnostním přelivu (přelivná hrana), určení svislých posunů KB na vlnolamu (koruna vlnolamu), určení svislých posunů KB na levé zdi skluzu (koruna zdi). 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). | 17 880,00 Kč |
| - geodetické měření pro určení svislých posunů KB v odpadní chodbě spodních výpustí (u dilatačních spár na pravé straně chodby 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). | 6 960,00 Kč |
| - vypracování 13. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2013 - 2017 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 35 300,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 9 640,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Ochranná hráz Dýšina - Nová huť (PPO) | 63 500,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 11 000,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na koruně hráze. Měření zahrnuje určení svislých posunů KB na tělese hráze a nivelety koruny hráze (návodní hrana koruny hráze, vzdálenost jednotlivých bodů 5 až 15 m). Metody měření a přesnosti: polární metoda (polygonový pořad), 1. třída přesnosti (totální stanice, odrazné hranoly a příslušenství Leica). | 17 000,00 Kč |
| - vypracování 1. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2013 - 2017 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 18 500,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 12 200,00 Kč |
| PPO Beroun | 15 200,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 10 400,00 Kč |

Příloha č. 2 – Věcné a časové vymezení předmětu TBD – vodní díla III. kat. a PPO
Cena

| ROK 2018 (suma) | 2 183 190,00 Kč |
|---|------------------------|
| Kořensko | 87 310,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD; přepočítání měření relativních posunů měřených VR3D roztahoměrem a deformantem Huggenberger D 250, které provádí technik PVI | 22 470,00 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 revizní chodbě; kontrolní měření deformačních základen VR3D roztahoměrem | 14 720,00 Kč |
| - vypracování 5. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2014 - 2018 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 39 600,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 10 520,00 Kč |
| Staviště | 60 020,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 21 840,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty tlakových poměrů v pozorovacích sondách, kontrolní měření průsaků. | 11 080,00 Kč |
| - 1x komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na objektech vodního díla (hráz, bezpečnostní přeliv, mostek, odběrná věž). Měřením se sledují deformace jednotlivých částí VD a podloží. Pro měření svislých posunů se používá metoda velmi přesné nivelace, přístroj Trimble DiNi12 a 3m invarové latě Nedo s kódovým měřítkem. | 27 100,00 Kč |
| Pilská u Žďáru nad Sázavou | 54 780,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 18 580,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty tlakových poměrů v pozorovacích sondách, kontrolní měření průsaků. | 10 500,00 Kč |
| - 1x komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na objektech vodního díla (hráz, bezpečnostní přeliv). Měřením se sledují deformace jednotlivých částí VD a podloží. Pro měření svislých posunů se používá metoda velmi přesné nivelace, přístroj Trimble DiNi12 a 3m invarové latě Nedo s kódovým měřítkem. | 25 700,00 Kč |
| Strž | 51 490,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 15 640,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty tlakových poměrů v pozorovacích sondách, kontrolní měření průsaků. | 11 550,00 Kč |
| - 1x komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na objektech vodního díla (hráz, bezpečnostní přeliv). Měřením se sledují deformace jednotlivých částí VD a podloží. Pro měření svislých posunů se používá metoda velmi přesné nivelace, přístroj Trimble DiNi12 a 3m invarové latě Nedo s kódovým měřítkem. | 24 300,00 Kč |
| Sedlice | 27 700,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 17 800,00 Kč |

| | |
|---|-------------|
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny). | 9 900,00 Kč |
|---|-------------|

| | |
|---|--------------------|
| Vřesník | 8 000,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 4 500,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny). | 3 500,00 Kč |

| | |
|---|----------------------|
| Troja - Podbaba | 107 930,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného deformetrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI | 27 980,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření deformetrických základů po obvodu velké plavební komory. | 12 870,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB) na pilířích jezové kosntrukce, v revizní chodbě jezu, na povrchu MVE a po obvodu plavebních komor. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a pozorovacích pilířů směrového měření, určení svislých a vodorovných posunů KB na pilířích jezové kosntrukce, v revizní chodbě jezu, na povrchu MVE a po obvodu plavebních komor. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj ZEISS NI007, 3m invarové latě; metoda záměrné přímky - totální stanice Leica TC 2003, signalizační terče. Přesné měření vzdálenosti vzájemně si odpovídajících bodů na velké plavební komoře pomocí Distometru. | 67 080,00 Kč |

| | |
|--|----------------------|
| Klecany - Roztoky | 181 240,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného deformetrem, roztahoměrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI | 15 580,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 10 400,00 Kč |
| - prohlídka hradicích jezových konstrukcí. Prohlídka obsahuje jezové uzávěry: tři (dělené) duté podpírané klapky s hydraulickým ovládním. | 27 850,00 Kč |
| - prohlídka technologického zařízení plavební komory. Prohlídka obsahuje: plavení komora šířky 11 m: horní vrata: klapka s jednostranným hydr. ovládním, stěrní vrata: vzpěrná s hydr. ovládním, dolní vrata: vzpěrná s hydr. ovládním, uzávěry obtoků (levý a pravý) plnění - prázdnění: horní ohlavi - 2 x segment s hydr. ovládním, střední - 2 x segment s hydr. ovládním, dolní -2 x segment s hydr. ovládním + 1 x žaluzie na každé vrátni. | 10 880,00 Kč |
| - vypracování 2. souhrnné etapové zprávy o výsledcích TBD za období 1998 - 2018 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 54 600,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 7 450,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB) na pilířích jezové kosntrukce, v revizní chodbě jezu a po obvodu plavebních komor. Komplexní geodetické měření svislých posunů na spodní a horní stavbě MVE. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a pozorovacích pilířů směrového měření, určení svislých a vodorovných posunů KB na pilířích jezové kosntrukce, v revizní chodbě jezu a po obvodu plavebních komor, určení svislých posunů KB na objektu MVE. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj ZEISS NI007, 3m invarové latě; metoda záměrné přímky - totální stanice Leica TC 2003, signalizační terče. Přesné měření vzdálenosti vzájemně si odpovídajících KB na malé a velké plavební komoře pomocí Distometru. | 54 480,00 Kč |

| Zdymadlo Dolany - Dolánky | 68 500,00 Kč |
|---|---------------------|
| - TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného roztahoměrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI | 15 580 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 9 660 Kč |
| - vypracování 8. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2014 - 2018 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 35 700 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 7 560 Kč |

| Modřany | 28 120,00 Kč |
|--|---------------------|
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD; přepočítání měření deformetrem, které provádí technik PVI | 19 580,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformace konstrukcí, stav povrchu zdiva); kontrolní odečty manometrů vztlakoměrných vrtů v injekční chodbě; kontrolní měření devíti deformetrických základů typu Huggenberger D 250 v revizní chodbě | 8 540,00 Kč |

| Smíchov | 21 550,00 Kč |
|--|---------------------|
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD | 14 600,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 6 950,00 Kč |

| Štvanice | 60 120,00 Kč |
|--|---------------------|
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD | 14 240,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 6 260,00 Kč |
| - vypracování 8. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2015 - 2018 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 32 400,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 7 220,00 Kč |

| Miřejovice | 83 210,00 Kč |
|--|---------------------|
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD | 15 580,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 8 880,00 Kč |
| - geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB). Měření obsahuje přeshetření stability pevných výškových bodů a stanovisek směrového měření, určení svislých posunů KB na ohlavičích plavebních komor a vodorovných posunů KB na koruně levé zdi velké plavební komory. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj Trimble Dini 12, 2 m invarové latě s čárovým kódem, metoda záměrné přímky - přesná totální stanice Leica TM30, signalizační terče. | 14 490,00 Kč |
| - vypracování 8. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2015 - 2018 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 36 600,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 7 660,00 Kč |

| Vraňany - Hořín | 46 080,00 Kč |
|---|---------------------|
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD, zpracování výsledků měření relativních pohybů na dilatačních spárách roztahoměrem, která provádí technik PVI a zpracování výsledků měření relativních pohybů na trhlinách uzávěry plavbeního kanálu, která provádí technik PVI | 19 880,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 26 200,00 Kč |

| Trnávka | 187 060,00 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 obsluha VD | 46 360,00 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 injekčním bloku | 42 760,00 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 (vzdušná pata hráze, lavička vzdušného svahu, vzdušná hrana koruny hráze, návodní betonový krycí plášť), určení svislých posunů KB na bočních zdech vývaru a v přílehlé údolní nivě, určení svislých posunů KB na stropu výtokového portálu odpadní štoly, určení svislých posunů KB na bývalých odečítacích stanicích výškoměrných krabic, určení svislých posunů KB na pilířích komunikační lávky, určení svislých a vodorovných posunů KB a náklonu funkčního objektu, určení svislých a vodorovných posunů KB na zdech vtoku slalomové dráhy, určení svislých posunů KB ve dně levého propojovacího kanálu slalomové dráhy, určení svislých posunů KB v podlaze odpadní štoly. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností sH=0,3 mm (digitální nivelační přístroj Trimble DiNi 12, 3 m kódové nivelační latě Nedo - Trimble s invarovou stupnicí); měření úhlů a délek k záměrné přímce a trigonometrické proměření sítě vztažných bodů, trigonometrická nivelace s přesností sP=0,3 až 1,2 mm (přesná totální stanice Leica TM30, signalizační terče, odrazné hranoly a příslušenství Leica). | 42 600,00 Kč |
| - vypracování 7. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2014 - 2018 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 41 420,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 13 920,00 Kč |

| Ochranná hráz Rostoky u Prahy | 25 880,00 Kč |
|---|---------------------|
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které 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 měsíčního hlášení. | 10 560,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry) | 15 320,00 Kč |

| Humenice | 86 320,00 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 měsíčního hlášení | 30 620,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 21 880,00 Kč |

| | |
|---|--------------|
| - komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze (koruna hráze, lavičky na vzdušním svahu, podhrází). Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace, sH = 0,4mm, (digitální nivelační přístroj Zeiss DiNi 12, kódové nivelační latě s invarovou stupnicí, nivelační čepy) | 33 820,00 Kč |
|---|--------------|

| | |
|--|----------------------|
| Karhov, Zhejral | 132 560,00 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 měsíčního hlášení | 21 360,00 Kč |
| - 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 39 000,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a funčních objektech. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze (návodní a vzdušní hrana koruny hráze, betonové bloky spodní výpusti). Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností sH=±0,3 mm (digitální nivelační přístroj Trimble DiNi 12, 3m kódové nivelační lať Nedo - Trimble s invarovou stupnicí). | 27 500,00 Kč |
| - vypracování 7. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2014 - 2018 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 30 300,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 14 400,00 Kč |

| | |
|---|----------------------|
| Ochranná hráz Nová Řeka | 113 960,00 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 měsíčního hlášení | 24 280,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a rozdělovacím objektu. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na koruně hráze a jezových polích Splav a Jemčina. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace, sH = 1,3 mm pro hráz a sH = 0,3 mm pro samostatný uzavřený pořad rozdělovacího objektu (digitální nivelační přístroj Zeiss DiNi 12, kódové nivelační latě s invarovou stupnicí, nivelační čepy) | 49 200,00 Kč |
| - 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 34 520,00 Kč |
| - 3 × deformační měření na rozdělovacím objektu - trojrozměrná deformační základna VR3 pod klapkou a dvourozměrné trojúhelníkové základny na spárách jezového pole Splav (číslíkový úchylkoměr, deformetr Huggenberger D2) | 5 960,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Ochranná hráz Vltavy - u Trilčova jezu České Budějovice | 42 960,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha | 16 480,00 Kč |
| - 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, průsakové poměry) | 26 480,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| PPO Veselí nad Lužnicí | 47 300,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 12 000,00 Kč |

| | |
|--|--------------|
| - vypracování 1. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2014 - 2018 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 18 780,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 11 720,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| PPO Strakonice | 15 400,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek) | 3 600,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry) | 11 800,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| PPO České Budějovice - Jiráskovo nábřeží | 15 800,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 3 600,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 12 200,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| PPO Planá nad Lužnicí | 45 920,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 11 000,00 Kč |
| - vypracování 1. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2014 - 2018 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 18 780,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 11 340,00 Kč |

| | |
|---|----------------------|
| České Údolí | 107 720,00 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 | 29 520,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření jedenácti deformetrických základů typu Huggenberger D 250 v pilířích objektu přelivu, kontrolní měření hladin v pozorovacích vrtech. | 36 520,00 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 návodním svahu tělesa hráze, určení svislých posunů KB na koruně hráze a objektu přelivu, určení svislých posunů KB ve strojovnách. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností sH=0,5 mm (digitální nivelační přístroj ZEISS NI007 nebo Trimble DiNi 12, 2 m a 3 m kódové nivelační latě s invarovou stupnicí); měření úhlů a délek k záměrné přímce s přesností sP, která je závislá na vzdálenosti pozorovaného bodu od stanovisek (přesná totální stanice Leica TM 30, hranoly, signalizační terče). | 41 680,00 Kč |

| | |
|---|----------------------|
| Dráteník | 146 900,00 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. | 28 880,00 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 | 23 400,00 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 (vzdušní hrana koruny hráze), určení svislých posunů KB na vlnolamu, bezpečnostním přelivu a spadišti, sdruženém 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). | 24 680,00 Kč |
| - vypracování 13. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2014 - 2018 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb., ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 29 340,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 12 300,00 Kč |
| - komplexní prohlídka technologického zařízení. Předmětem prohlídky jsou spodních výpustí: 2 x ø500, návodní provozní uzávěry - 2 x šoupátko DN 500 s ručním ovládním, povodní provozní regulační uzávěry - 2 x šoupátko DN 500 s elmech. ovládním. | 28 300,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Klabava | 76 340,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které 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 měsíčního hlášení. | 29 140,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření osmnácti piezometrických vrtů na vzdušném svahu hráze a podhrází; kontrolní měření jedné deformetrické základny typu Huggenberger D 250 v odpadní chodbě chodbě) | 26 540,00 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 (vzdušní hrana koruny hráze). 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). | 20 660,00 Kč |

| | |
|--|----------------------|
| Obecnice | 115 860,00 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. | 27 840,00 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 v podhrází | 27 240,00 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 (vzdušná hrana koruny hráze), určení svislých posunů KB ve štole spodních výpustí, odběrné věži a bezpečnostním přelivu. 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, plexi měřítko), trigonometrická nivelace s přesností sP = 0,7 mm (teodolit WILD T3, záměrné terče) | 19 640,00 Kč |
| - vypracování 17. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2014 - 2018 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb., ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 28 840,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 12 300,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| Suchomasty | 74 540,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které 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 měsíčního hlášení. | 25 620,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření deseti piezometrických vrtů na koruně a vzdušním svahu hráze a podhrází; kontrolní měření průsaků v kontrolní šachtě na vzdušním svahu hráze a na vyústění drenáží ve vývaru) | 24 080,00 Kč |
| - 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 (vzdušná hrana koruny hráze, vzdušná lavička, zatěžovací pata), určení svislých posunů KB na bezpečnostním přelivu (přelivná hrana), určení svislých posunů KB na vlnolamu (koruna vlnolamu), určení svislých posunů KB na levé zdi skluzu (koruna zdi). 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). | 24 840,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| Ochranná hráz Dýšina - Nová huť (PPO) | 15 800,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 11 000,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| PPO Beroun | 46 820,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 10 400,00 Kč |
| - vypracování 1. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2014 - 2018 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 18 780,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 9 900,00 Kč |
| - 1. etapa měření náklonu betonových zdí (oplocení pozemku p.í. Michalové a uzávěru náhonu mostu) sklonoměrem Wyler CLINOTRONIC PLUS 015-PLUS-VG45 na rameni NR 700. Vyhodnocení naměřených výsledků. | 2 940,00 Kč |

Příloha č. 2 – Věcné a časové vymezení předmětu TBD – vodní díla III. kat. a PPO

Cena

| ROK 2019 (suma) | 1 786 320,00 Kč |
|--|------------------------|
| Kořensko | 86 720,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD; přepočítání měření relativních posunů měřených VR3D roztahoměrem a deformantem Huggenberger D 250, které provádí technik PVI | 22 470,00 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 revizní chodbě; kontrolní měření deformačních základů VR3D roztahoměrem | 14 720,00 Kč |
| - 1x komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB) v revizní chodbě, na koruně díla, ve vodní elektrárně. Měřením se sledují deformace jednotlivých stavebních konstrukcí VD a podloží. Pro měření svislých posunů se používá metoda velmi přesné nivelace, přístroj Trimble DiNi12 a 3m invarové latě Nedo s kódovým měřítkem. V chodbě a VE se používá nivelační přístroj Zeiss KoNi007 a nivelační latě Zeiss s 0,5 cm dělením K měření vodorovných (posunů) směrů se používá přesná totální stanice Leica TM 30 s příslušenstvím Leica. | 49 530,00 Kč |
| Staviště | 32 920,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 21 840,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty tlakových poměrů v pozorovacích sondách, kontrolní měření průsaků. | 11 080,00 Kč |
| Pilská u Žďáru nad Sázavou | 29 080,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 18 580,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty tlakových poměrů v pozorovacích sondách, kontrolní měření průsaků. | 10 500,00 Kč |
| Strž | 75 150,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 15 640,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty tlakových poměrů v pozorovacích sondách, kontrolní měření průsaků. | 11 550,00 Kč |
| - vypracování 10. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2015 - 2019 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 36 500,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 11 460,00 Kč |
| Sedlice | 44 180,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 17 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny). | 9 900,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření vodorovných posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a pozorovacích pilířů směrového měření, vodorovných posunů KB na tělese hráze (vzdušný líc tělesa hráze a koruna hráze). Metody měření a přístroje: metoda záměrné přímky - totální stanice Leica TM30, trojnožky, trny a hranoly Leica, terče pro zajišťovací body. | 16 480,00 Kč |

| | |
|---|--------------------|
| Vřesník | 8 000,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 4 500,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny). | 3 500,00 Kč |

| | |
|--|----------------------|
| Troja - Podbaba | 160 860,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného deformetrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI | 27 980,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření deformetrických základů po obvodu velké plavební komory. | 12 870,00 Kč |
| - prohlídka hradících jezových konstrukcí. Prohlídka obsahuje jezové uzávěry: 3 x dutá podpíraná dělená klapka s hydraulickým ovládním. Vorová propust sport klapka jednostranně hydraulicky ovládaná. | 28 800,00 Kč |
| - prohlídka technologického zařízení plavebních komor. Prohlídka obsahuje: malá plavení komora šířky 11 m: horní vrata: klapka s jednostranným hydr. ovládním, dolní vrata: vzpěrná s hydr. ovládním, uzávěry obtoků (levý a pravý) plnění - prázdnění: horní ohlaví - 2 x vodorovné stavítka s hydr. ovládním, , dolní -2 x stavítka s hydr. ovládním, velká plavení komora šířky 12 m: Horní vrata: typ Čábelka s jednostranným hydr. ovládním, Dolní vrata: vzpěrná s hydr. ovládním s 1x stavítkem vypouštění na každé vrátni. | 26 800,00 Kč |
| - vypracování 2. souhrnná etapové zprávy o výsledcích TBD za období 1999 - 2019 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 56 960,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 7 450,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| Klecany - Rostoky | 25 980,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného deformetrem, roztahoměrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI | 15 580,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 10 400,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Zdymadlo Dolany - Dolánky | 84 560,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného roztahoměrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI | 15 580,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny). | 9 660,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB) na pilířích jezové konstrukce, v revizní chodbě jezu a po obvodu plavebních komor. Komplexní geodetické měření svislých posunů KB na povrchu konstrukce MVE, nástavbě a prodloužení levého krajního pilíře. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a pozorovacích pilířů směrového měření, určení svislých a vodorovných posunů KB na pilířích jezové konstrukce, v revizní chodbě jezu, a po obvodu plavebních komor, určení svislých posunů KB na povrchu konstrukce MVE, nástavbě a prodloužení levého krajního pilíře. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj ZEISS NI007, 3m invarové latě; metoda záměrné přímky - totální stanice Leica TC 2003, signalizační terče. Přesné měření vzdálenosti vzájemně si odpovídajících bodů na plavebních komorách pomocí Distometru. | 59 320,00 Kč |

| | |
|--|----------------------|
| Modřany | 28 120,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD; přepočítání měření deformetrem, které provádí technik PVI | 19 580,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformace konstrukcí, stav povrchu zdiva); kontrolní odečty manometrů vztlakoměrných vrtů v injekční chodbě; kontrolní měření devíti deformetrických základů typu Huggenberger D 250 v revizní chodbě | 8 540,00 Kč |
| Smíchov | 110 560,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD | 14 600,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 6 950,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB). Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a stanovisek směrového měření, určení svislých a vodorovných posunů KB na korunách zdí plavebních komor Mánes a Smíchov. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj Dini 11, 3 m invarové latě s čárovým kódem, metoda záměrné přímky - Theodolit Theo 010A Zeiss, signalizační terče, centrační a nivelační čepy. | 52 200,00 Kč |
| - vypracování 1. souhrnné etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2000 - 2019 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 29 360,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 7 450,00 Kč |
| Štvanice | 72 560,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD | 14 240,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 6 260,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB). Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a stanovisek směrového měření, určení svislých a vodorovných posunů KB na korunách zdí plavebních komor, určení svislých posunů KB na obvodové zdi MVE, určení svislých posunů KB v ve spodní stavbě MVE. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj Dini 11, 3 m invarové latě s čárovým kódem, metoda záměrné přímky - Theodolit nebo totální stanice, signalizační terče, centrační a nivelační čepy. | 38 860,00 Kč |
| - měření relativních pohybů zdí obou plavebních komor na dvojicích protilehlých kontrolních bodů (KB). Měření určuje změnu vzdálenosti mezi dvěma protilehlými KB umístěnými na koruně zdí plavebních komor. Metody měření: přesné měření vzdálenosti - distometr Kern ISETH, invarový drát | 13 200,00 Kč |
| Miřejovice | 38 950,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD | 15 580,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 8 880,00 Kč |
| - geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB). Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a stanovisek směrového měření, určení svislých posunů KB na ohlavích plavebních komor a vodorovných posunů KB na koruně levé zdi velké plavební komory. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj Trimble Dini 12, 2 m invarové latě s čárovým kódem, metoda záměrné přímky - přesná totální stanice Leica TM30, signalizační terče. | 14 490,00 Kč |

| Vraňany - Hořín | 111 500,00 Kč |
|--|----------------------|
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD, zpracování výsledků měření relativních pohybů na dilatačních spárách roztahoměrem, která provádí technik PVI a zpracování výsledků měření relativních pohybů na trhlinách uzávěry plavbeního kanálu, která provádí technik PVI | 19 880,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 26 200,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB). Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a stanovisek směrového měření, určení svislých posunů KB povrchu jezových pilířů, zdech plavebního kanálu a nátoky MVE, na velínu jezu a v revizní chodbě jezu, na konstrukcích MVE a na korunách zdí velké plavební komory, určení vodorovných posunů KB na povrchu jezových pilířů, v revizní chodbě jezu a na korunách zdí velké plavební komory. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj Trimble Dini 11, 2 m invarové latě s čárovým kódem, metoda záměrné přímký - Theodolit nebo přesná totální stanice. | 65 420,00 Kč |

| Trnávka | 128 440,00 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 obsluha VD | 46 360,00 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 injekčním bloku | 42 760,00 Kč |
| - zkrácené 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 (vzdušná pata hráze, lavička vzdušného svahu, vzdušná hrana koruny hráze), určení svislých posunů KB na stropu výtokového portálu odpadní štoly, určení svislých posunů KB na bývalých odečítacích stanicích výškoměrných krabic, určení svislých posunů KB na pilířích komunikační lávky, určení svislých a vodorovných posunů KB a náklonu funkčního objektu. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností sH=0,3 mm (digitální nivelační přístroj Trimble DiNi 12, 3 m kódové nivelační latě Nedo - Trimble s invarovou stupnicí); měření úhlů a délek k záměrné přímce a trigonometrické proměření sítě vztažných bodů s přesností sP=0,3 až 1,2 mm (přesná totální stanice Leica TM30, signalizační terče, odrazné hranoly a příslušenství Leica). | 39 320,00 Kč |

| Ochranná hráz Roztoky u Prahy | 41 460,00 Kč |
|---|---------------------|
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které 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 měsíčního hlášení. | 10 560,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry) | 15 320,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze (návodní hrana koruny hráze). 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). | 15 580,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| Humenice | 52 500,00 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 měsíčního hlášení | 30 620,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 21 880,00 Kč |
| Karhov, Zhejral | 60 360,00 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 měsíčního hlášení | 21 360,00 Kč |
| - 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 39 000,00 Kč |
| Ochranná hráz Nová Řeka | 64 760,00 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 měsíčního hlášení | 24 280,00 Kč |
| - 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 34 520,00 Kč |
| - 3 × deformační měření na rozdělovacím objektu - trojrozměrná deformační základna VR3 pod klapkou a dvourozměrné trojúhelníkové základny na spárách jezového pole Splav (číslicový úchylkoměr, deformetr Huggenberger D2) | 5 960,00 Kč |
| Ochranná hráz Vltavy - u Trilčova jezu České Budějovice | 42 960,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha | 16 480,00 Kč |
| - 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, průsakové poměry) | 26 480,00 Kč |
| PPO Veselí nad Lužnicí | 16 800,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 12 000,00 Kč |
| PPO Strakonice | 15 400,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek) | 3 600,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry) | 11 800,00 Kč |
| PPO České Budějovice - Jiráskovo nábřeží | 15 800,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 3 600,00 Kč |

| | |
|--|--------------|
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 12 200,00 Kč |
|--|--------------|

| | |
|--|---------------------|
| PPO Planá nad Lužnicí | 15 800,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 11 000,00 Kč |

| | |
|--|----------------------|
| České Údolí | 101 940,00 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 | 29 520,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření jedenácti deformetrických základen typu Huggenberger D 250 v pilířích objektu přelivu, kontrolní měření hladin v pozorovacích vrtech. | 36 520,00 Kč |
| - komplexní prohlídka technologického zařízení. Předmětem prohlídky jsou spodní výpusti: levá výpust s MVE: návodní provozní uzávěr - tabulový rychlouzávěr (MVE) s hydr. ovládáním, povodní provozní regulační uzávěr - tabulový uzávěr (jalové propusti MVE) s hydr. ovládáním, pravá výpust: návodní provozní uzávěr - tabulový uzávěr (MVE) s elmech. ovládáním, povodní provozní regulační uzávěr - segmentový uzávěr s elmech. ovládáním. Jezové uzávěry přelivu: 2 x dutá rourová klapka s elmech. ovládáním z pilíře. Uzávěry přelivu: 2 x dutá rourová klapka s elmech. ovládáním z pilíře. | 35 900,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Dráteník | 76 960,00 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. | 28 880,00 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 | 23 400,00 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 (vzdušní hrana koruny hráze), určení svislých posunů KB na vlnolamu, bezpečnostním přelivu a spadišti, sdruženém 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). | 24 680,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Klabava | 55 680,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které 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 měsíčního hlášení. | 29 140,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření osmnácti piezometrických vrtů na vzdušném svahu hráze a podhrází; kontrolní měření jedné deformetrické základny typu Huggenberger D 250 v odpadní chodbě chodbě) | 26 540,00 Kč |

| Obecnice | 82 780,00 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. | 27 840,00 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 v podhrází | 27 240,00 Kč |
| - komplexní prohlídka technologického zařízení. Předmětem prohlídky jsou spodní výpust: 1 x ø 400, revizní uzávěr - 1 x kanálové šoupátko s ručním ovládním, návodní provozní uzávěr: 1 x šoupátko DN 400 s elmech. ovládním, povodní provozní regulační uzávěry - 1 x šoupátko DN 400 s elmech. ovládním. | 27 700,00 Kč |

| Suchomasty | 74 540,00 Kč |
|---|---------------------|
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které 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 měsíčního hlášení. | 25 620,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření deseti piezometrických vrtů na koruně a vzdušním svahu hráze a podhrází; kontrolní měření průsaků v kontrolní šachtě na vzdušním svahu hráze a na vyústění drenáží ve vývaru) | 24 080,00 Kč |
| - geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a funčních objektech. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze (vzdušná hrana koruny hráze, vzdušná lavička, zatěžovací pata), určení svislých posunů KB na bezpečnostním přelivu (přelivná hrana), určení svislých posunů KB na vlnolamu (koruna vlnolamu), určení svislých posunů KB na levé zdi skluzu (koruna zdi). 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). | 24 840,00 Kč |

| Ochranná hráz Dýšina - Nová huť (PPO) | 15 800,00 Kč |
|--|---------------------|
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 11 000,00 Kč |

| PPO Beroun | 15 200,00 Kč |
|--|---------------------|
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 10 400,00 Kč |

Příloha č. 2 – Věcné a časové vymezení předmětu TBD – vodní díla III. kat. a PPO

Cena

| ROK 2020 (suma) | 1 981 390,00 Kč |
|--|------------------------|
| Kořensko | 37 190,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD; přepočítání měření relativních posunů měřených VR3D roztahoměrem a deformantem Huggenberger D 250, které provádí technik PVI | 22 470,00 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 revizní chodbě; kontrolní měření deformačních základů VR3D roztahoměrem | 14 720,00 Kč |
| Staviště | 60 020,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 21 840,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty tlakových poměrů v pozorovacích sondách, kontrolní měření průsaků. | 11 080,00 Kč |
| - 1x komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na objektech vodního díla (hráz, bezpečnostní přeliv, mostek, odběrná věž). Měření se sledují deformace jednotlivých částí VD a podloží. Pro měření svislých posunů se používá metoda velmi přesné nivelace, přístroj Trimble DiNi12 a 3m invarové latě Nedo s kódovým měřítkem. | 27 100,00 Kč |
| Pílská u Žďáru nad Sázavou | 154 700,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 18 580,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty tlakových poměrů v pozorovacích sondách, kontrolní měření průsaků. | 10 500,00 Kč |
| - 1x komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na objektech vodního díla (hráz, bezpečnostní přeliv). Měření se sledují deformace jednotlivých částí VD a podloží. Pro měření svislých posunů se používá metoda velmi přesné nivelace, přístroj Trimble DiNi12 a 3m invarové latě Nedo s kódovým měřítkem. | 25 700,00 Kč |
| - komplexní prohlídka technologického zařízení. Předmětem prohlídky jsou spodní výpusti: 2 x ø 500, návodní provozní uzávěry: 2 x šoupátko DN 500 s ručním ovládním, povodní provozní regulační uzávěry - 2 x DN 400 s elmech. ovládním. | 30 700,00 Kč |
| - vypracování 2. souhrnné etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2000 - 2020 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 58 240,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 10 980,00 Kč |
| Strž | 51 490,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 15 640,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty tlakových poměrů v pozorovacích sondách, kontrolní měření průsaků. | 11 550,00 Kč |
| - 1x komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na objektech vodního díla (hráz, bezpečnostní přeliv). Měření se sledují deformace jednotlivých částí VD a podloží. Pro měření svislých posunů se používá metoda velmi přesné nivelace, přístroj Trimble DiNi12 a 3m invarové latě Nedo s kódovým měřítkem. | 24 300,00 Kč |

| Sedlice | 64 200,00 Kč |
|---|---------------------|
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 17 800,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny). | 9 900,00 Kč |
| - vypracování 2. Souhrnné etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2000 - 2020 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 29 500,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 7 000,00 Kč |

| Vřesník | 23 000,00 Kč |
|---|---------------------|
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD. | 4 500,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny). | 3 500,00 Kč |
| - vypracování 2. Souhrnné etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2000 - 2020 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 12 500,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 2 500,00 Kč |

| Troja - Podbaba | 107 930,00 Kč |
|---|----------------------|
| - TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného deformetrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI | 27 980,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření deformetrických základů po obvodu velké plavební komory. | 12 870,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB) na pilířích jezové kosntrukce, v revizní chodbě jezu, na povrchu MVE a po obvodu plavebních komor. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a pozorovacích pilířů směrového měření, určení svislých a vodorovných posunů KB na pilířích jezové kosntrukce, v revizní chodbě jezu, na povrchu MVE a po obvodu plavebních komor. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj ZEISS NI007, 3m invarové latě; metoda záměrné přímky - totální stanice Leica TC 2003, signalizační terče. Přesné měření vzdálenosti vzájemně si odpovídajících bodů na velké plavební komoře pomocí Distometru. | 67 080,00 Kč |

| Klecany - Rostoky | 25 980,00 Kč |
|--|---------------------|
| - TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného deformetrem, roztahoměrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI | 15 580,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 10 400,00 Kč |

| Zdymadlo Dolany - Dolánky | 64 120,00 Kč |
|---|---------------------|
| - TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného roztahoměrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI | 15 580,00 Kč |
| - 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 9 660,00 Kč |
| - prohlídka hradících jezových konstrukcí. Prohlídka obsahuje jezové uzávěry: 1 x dutá podpíraná klapka s hydraulickým ovládním, 2 x dutá podpíraná dělená klapka s hydraulickým ovládním. | 28 000,00 Kč |

| | |
|---|----------------------------|
| <p>- prohlídka technologického zařízení plavebních komor. Prohlídka obsahuje: plavení komora šířky 11 m: horní vrata: klapka s jednostranným hydr. ovládním, stření vrata: vzpěrná s hydr. ovládním, dolní vrata: vzpěrná s hydr. ovládním, uzávěry obtoků (levý a pravý) plnění - prázdnění: horní ohlaví - 2 x segment s hydr. ovládním, střední - 2 x segmemn s hydr. ovládním, dolní -2 x segment s hydr. ovládním + 1 x žaluzie na každé vrátni.</p> | <p>10 880,00 Kč</p> |
| <p>Modřany</p> | <p>28 120,00 Kč</p> |
| <p>- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD; přepočítání měření deformetrem, které provádí technik PVI</p> | <p>19 580,00 Kč</p> |
| <p>- 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformace konstrukcí, stav povrchu zdiva); kontrolní odečty manometrů vztlakoměrných vrtů v injekční chodbě; kontrolní měření devíti deformetrických základů typu Huggenberger D 250 v revizní chodbě</p> | <p>8 540,00 Kč</p> |
| <p>Smíchov</p> | <p>54 790,00 Kč</p> |
| <p>- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD</p> | <p>14 600,00 Kč</p> |
| <p>- 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů)</p> | <p>6 950,00 Kč</p> |
| <p>- prohlídka hradicích jezových konstrukcí. Prohlídka obsahuje vorová propust na jezu: klapka s místním dvupolohovým ovládním s ovládním pomocí přenosného agregátu.</p> | <p>9 000,00 Kč</p> |
| <p>- prohlídka technologického zařízení plavebních komor. Prohlídka obsahuje: plavení komora šířky 11 m: horní vrata: vzpěrná s hydr. ovládním, stření vrata: vzpěrná s hydr. ovládním, dolní vrata: vzpěrná s hydr. ovládním, uzávěry obtoků (levý a pravý) plnění - prázdnění: horní ohlaví - 2 x stavítko s hydr. ovládním, střední - 2 x stavítko s hydr. ovládním, dolní - 2 x stavítko s hydr. ovládním, uzávěr vtoku do Čertovky: stavidlový uzávěr s hydr. ovládním pomocí přenosného agregátu ovládním nový z roku 2010, uzávěr vtoku do Čertovky: stavidlový uzávěr s elmech. ovládním z roku 1915. Uzavírka plavebního kanálu: Vzpěrná vrata šířky 15 m ručním mech. ovládním, obtok hrazený stavítkem s hydr. ovládním pomocí přenosného agregátu. Mánes - Plavení komora šířky 11 m: Horní vrata: vzpěrná s hydr. ovládním, Dolní vrata: vzpěrná s hydr. ovládním, Uzávěry obtoků (levý a pravý) plnění - prázdnění: horní ohlaví - 2 x stavítko s hydr. ovládním, dolní - 2 x stavítko s hydr. ovládním</p> | <p>24 240,00 Kč</p> |
| <p>Štvanice</p> | <p>20 500,00 Kč</p> |
| <p>- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD</p> | <p>14 240,00 Kč</p> |
| <p>- 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů)</p> | <p>6 260,00 Kč</p> |
| <p>Miřejovice</p> | <p>38 950,00 Kč</p> |
| <p>- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD</p> | <p>15 580,00 Kč</p> |
| <p>- 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů)</p> | <p>8 880,00 Kč</p> |
| <p>- geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB). Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a stanovisek směrového měření, určení svislých posunů KB na ohlavích plavebních komor a vodorovných posunů KB na koruně levé zdi velké plavební komory. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj Trimble Dini 12, 2 m invarové latě s čárovým kódem, metoda záměrné přímky - přesná totální stanice Leica TM30, signalizační terče.</p> | <p>14 490,00 Kč</p> |

| Vraňany - Hořín | 46 080,00 Kč |
|---|---------------------|
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD, zpracování výsledků měření relativních pohybů na dilatačních spárách roztahoměrem, která provádí technik PVI a zpracování výsledků měření relativních pohybů na trhlinách uzávěry plavbeního kanálu, která provádí technik PVI | 19 880,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů) | 26 200,00 Kč |

| Trnávka | 128 440,00 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 obsluha VD | 46 360,00 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 injekčním bloku | 42 760,00 Kč |
| - zkrácené 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 (vzdušná pata hráze, lavička vzdušného svahu, vzdušná hrana koruny hráze), určení svislých posunů KB na stropu výtokového portálu odpadní štoly, určení svislých posunů KB na bývalých odečítacích stanicích výškoměrných krabic, určení svislých posunů KB na pilířích komunikační lávky, určení svislých a vodorovných posunů KB a náklonu funkčního objektu. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností sH=0,3 mm (digitální nivelační přístroj Trimble DiNi 12, 3 m kódové nivelační latě Nedo - Trimble s invarovou stupnicí); měření úhlů a délek k záměrné přímce a trigonometrické proměření sítě vztažných bodů s přesností sP=0,3 až 1,2 mm (přesná totální stanice Leica TM30, signalizační terče, odrazné hranoly a příslušenství Leica). | 39 320,00 Kč |

| Ochranná hráz Rostoky u Prahy | 25 880,00 Kč |
|---|---------------------|
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které 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 měsíčního hlášení. | 10 560,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry) | 15 320,00 Kč |

| Humenice | 86 320,00 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 měsíčního hlášení | 30 620,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 21 880,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze (koruna hráze, lavičky na vzdušném svahu, podhrází). Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace, sH = 0,4mm, (digitální nivelační přístroj Zeiss DiNi 12, kódové nivelační latě s invarovou stupnicí, nivelační čepy) | 33 820,00 Kč |

| Karhov, Zhejral | 87 860,00 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 měsíčního hlášení | 21 360,00 Kč |
| - 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 39 000,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a funčních objektech. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze (návodní a vzdušní hrana koruny hráze, betonové bloky spodní výpusti). Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností $sH = \pm 0,3$ mm (digitální nivelační přístroj Trimble DiNi 12, 3m kódové nivelační laťě Nedo - Trimble s invarovou stupnicí). | 27 500,00 Kč |

| Ochranná hráz Nová Řeka | 144 560,00 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 měsíčního hlášení | 24 280,00 Kč |
| - komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a rozdělovacím objektu. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na koruně hráze a jezových polích Splav a Jemčina. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace, $sH = 1,3$ mm pro hráz a $sH = 0,3$ mm pro samostatný uzavřený pořad rozdělovacího objektu (digitální nivelační přístroj Zeiss DiNi 12, kódové nivelační laťe s invarovou stupnicí, nivelační čepy) | 49 200,00 Kč |
| - 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny) | 34 520,00 Kč |
| - 3 × deformační měření na rozdělovacím objektu - trojrozměrná deformační základna VR3 pod klapkou a dvourozměrné trojúhelníkové základny na spárách jezového pole Splav (číslicový úchylkoměr, deformetr Huggenberger D2) | 5 960,00 Kč |
| - prohlídka hradicích jezových konstrukcí. Prohlídka obsahuje tři přelivná jezové pole: 3 x dutá rourová klapka s elmech ovládním z prostoru pilíře | 30 600,00 Kč |

| Ochranná hráz Vltavy - u Trilčova jezu České Budějovice | 67 960,00 Kč |
|--|---------------------|
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha | 16 480,00 Kč |
| - 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, průsakové poměry) | 26 480,00 Kč |
| - vypracování 4. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2016 - 2020 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 16 260,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 8 740,00 Kč |

| PPO Veselí nad Lužnicí | 16 800,00 Kč |
|--|---------------------|
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 12 000,00 Kč |

| | |
|--|---------------------|
| PPO Strakonice | 45 900,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek) | 3 600,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry) | 11 800,00 Kč |
| - vypracování 2. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2017 - 2020 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 18 780,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 11 720,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| PPO České Budějovice - Jiráskovo nábřeží | 46 400,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 3 600,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 12 200,00 Kč |
| - vypracování 2. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2017 - 2020 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 18 780,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 11 820,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| PPO Planá nad Lužnicí | 15 800,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 11 000,00 Kč |

| | |
|---|----------------------|
| České Údolí | 156 760,00 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 | 29 520,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření jedenácti deformetrických základů typu Huggenberger D 250 v pilířích objektu přelivu, kontrolní měření hladin v pozorovacích vrtech. | 36 520,00 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 návodním svahu tělesa hráze, určení svislých posunů KB na koruně hráze a objektu přelivu, určení svislých posunů KB ve strojovnách. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností sH=0,5 mm (digitální nivelační přístroj ZEISS NI007 nebo Trimble DiNi 12, 2 m a 3 m kódové nivelační latě s invarovou stupnicí); měření úhlů a délek k záměrné přímce s přesností sP, která je závislá na vzdálenosti pozorovaného bodu od stanovisek (přesná totální stanice Leica TM 30, hranoly, signalizační terče). | 41 680,00 Kč |
| - vypracování 9. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2016 - 2020, v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb., ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 36 520,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 12 520,00 Kč |

| Dráteník | 76 960,00 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. | 28 880,00 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 | 23 400,00 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 (vzdušní hrana koruny hráze), určení svislých posunů KB na vlnolamu, bezpečnostním přelivu a spadišti, sdruženém 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). | 24 680,00 Kč |

| Klabava | 124 420,00 Kč |
|---|----------------------|
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které 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 měsíčního hlášení. | 29 140,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření osmnácti piezometrických vrtů na vzdušním svahu hráze a podhrází; kontrolní měření jedné deformetrické základny typu Huggenberger D 250 v odpadní chodbě chodbě) | 26 540,00 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 (vzdušní hrana koruny hráze). 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). | 20 660,00 Kč |
| - vypracování 11. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2016 - 2020 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb. | 35 300,00 Kč |
| - příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb. | 12 780,00 Kč |

| Obecnice | 74 720,00 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. | 27 840,00 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 v podhrází | 27 240,00 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 (vzdušní hrana koruny hráze), určení svislých posunů KB ve štole spodních výpustí, odběrné věži a bezpečnostním přelivu. 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, plexi měřítko), trigonometrická nivelace s přesností sP = 0,7 mm (teodolit WILD T3, záměrné terče) | 19 640,00 Kč |

| | |
|---|---------------------|
| Suchomasty | 74 540,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které 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 měsíčního hlášení. | 25 620,00 Kč |
| - 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření deseti piezometrických vrtů na koruně a vzdušním svahu hráze a podhrází; kontrolní měření průsaků v kontrolní šachtě na vdušním svahu hraze a na vyústění drenáží ve vývaru) | 24 080,00 Kč |
| - geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a funčních objektech. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze (vzdušní hrana koruny hráze, vzdušní lavička, zatěžovací pata), určení svislých posunů KB na bezpečnostním přelivu (přelivná hrana), určení svislých posunů KB na vlnolamu (koruna vlnolamu), určení svislých posunů KB na levé zdi skluzu (koruna zdi). 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). | 24 840,00 Kč |
| Ochranná hráz Dýšina - Nová huť (PPO) | 15 800,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 11 000,00 Kč |
| PPO Beroun | 15 200,00 Kč |
| - TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků obchůzek, které provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek). | 4 800,00 Kč |
| - 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry). | 10 400,00 Kč |

Příloha č. 3 – SEZNAM ODPOVĚDNÝCH OSOB PŘÍKAZNÍKA

| Název VD | Jméno, příjmení, titul odpovědné osoby | Datum narození odpovědné osoby | Pracovní postavení |
|----------------------------------|---|-----------------------------------|--------------------------|
| Kořensko | Jan Chroumal, Ing. | 1.4.1974 | odpovědná osoba |
| Kořensko | David Richtr, Ing. | 6.7.1971 | zástupce odpovědné osoby |
| Staviště | Jan Chroumal, Ing. | 1.4.1974 | odpovědná osoba |
| Staviště | David Richtr, Ing. | 6.7.1971 | zástupce odpovědné osoby |
| Pilská u Žďáru nad Sázavou | Jan Chroumal, Ing. | 1.4.1974 | odpovědná osoba |
| Pilská u Žďáru nad Sázavou | David Richtr, Ing. | 6.7.1971 | zástupce odpovědné osoby |
| Strž | Jan Chroumal, Ing. | 1.4.1974 | odpovědná osoba |
| Strž | David Richtr, Ing. | 6.7.1971 | zástupce odpovědné osoby |
| Sedlice | xxxxxxx | xxxxxxx | odpovědná osoba |
| Sedlice | Jan Chroumal, Ing. | 1.4.1974 | zástupce odpovědné osoby |
| Vřesník | xxxxxxx | xxxxxxx | odpovědná osoba |
| Vřesník | Jan Chroumal, Ing. | 1.4.1974 | zástupce odpovědné osoby |
| Troja - Podbaba | xxxxxxx | xxxxxxx | odpovědná osoba |
| Troja - Podbaba | Jan Chroumal, Ing. | 1.4.1974 | zástupce odpovědné osoby |
| Klecany - Roztoky | xxxxxxx | xxxxxxx | odpovědná osoba |
| Klecany - Roztoky | Jan Chroumal, Ing. | 1.4.1974 | zástupce odpovědné osoby |
| Zdymadlo Dolany - Dolánky | xxxxxxx | xxxxxxx | odpovědná osoba |
| Zdymadlo Dolany - Dolánky | Jan Chroumal, Ing. | 1.4.1974 | zástupce odpovědné osoby |
| Modřany | xxxxxxx | xxxxxxx | odpovědná osoba |
| Modřany | Jan Chroumal, Ing. | 1.4.1974 | zástupce odpovědné osoby |
| Smíchov | xxxxxxx | xxxxxxx | odpovědná osoba |
| Smíchov | Jan Chroumal, Ing. | 1.4.1974 | zástupce odpovědné osoby |
| Štvanice | xxxxxxx | xxxxxxx | odpovědná osoba |
| Štvanice | Jan Chroumal, Ing. | 1.4.1974 | zástupce odpovědné osoby |
| Miřejovice | xxxxxxx | xxxxxxx | odpovědná osoba |
| Miřejovice | Jan Chroumal, Ing. | 1.4.1974 | zástupce odpovědné osoby |
| Vraňany - Hořín | xxxxxxx | xxxxxxx | odpovědná osoba |
| Vraňany - Hořín | David Richtr, Ing. | 6.7.1971 | zástupce odpovědné osoby |
| Vraňany - Hořín | xxxxxxx | xxxxxxx | odpovědná osoba |
| Vraňany - Hořín | Petr Smrž, Ing. | 15.11.1974 | zástupce odpovědné osoby |
| Trnávka | xxxxxxx | xxxxxxx | odpovědná osoba |
| Trnávka | Miloš Sedláček, Ing. | 25.6.1953 | zástupce odpovědné osoby |
| Ochranná hráz Roztoky u Prahy | xxxxxxx | xxxxxxx | odpovědná osoba |
| Ochranná hráz Roztoky u Prahy | Petr Smrž, Ing. | 15.11.1974 | zástupce odpovědné osoby |

| Název VD | Jméno, příjmení, titul odpovědné osoby | Datum narození odpovědné osoby | Pracovní postavení |
|---|---|-----------------------------------|--------------------------|
| Humenice | xxxxxxx | xxxxxxx | odpovědná osoba |
| Humenice | Petr Smrž, Ing. | 15.11.1974 | zástupce odpovědné osoby |
| Karhov, Zhejral | Miloš Sedláček, Ing. | 25.6.1953 | odpovědná osoba |
| Karhov, Zhejral | Petr Smrž, Ing. | 15.11.1974 | zástupce odpovědné osoby |
| Ochranná hráz Nová Řeka | xxxxxxx | xxxxxxx | odpovědná osoba |
| Ochranná hráz Nová Řeka | Miloš Sedláček, Ing. | 25.6.1953 | zástupce odpovědné osoby |
| Ochranná hráz Vltavy - u Trilčova jezu České Budějovice | xxxxxxx | xxxxxxx | odpovědná osoba |
| Ochranná hráz Vltavy - u Trilčova jezu České Budějovice | xxxxxxx | xxxxxxx | zástupce odpovědné osoby |
| PPO Veselí nad Lužnicí | xxxxxxx | xxxxxxx | odpovědná osoba |
| PPO Veselí nad Lužnicí | xxxxxxx | xxxxxxx | zástupce odpovědné osoby |
| PPO Strakonice | xxxxxxx | xxxxxxx | odpovědná osoba |
| PPO Strakonice | xxxxxxx | xxxxxxx | zástupce odpovědné osoby |
| PPO České Budějovice - Jiráskovo nábřeží | xxxxxxx | xxxxxxx | odpovědná osoba |
| PPO České Budějovice - Jiráskovo nábřeží | xxxxxxx | xxxxxxx | zástupce odpovědné osoby |
| PPO Planá nad Lužnicí | xxxxxxx | xxxxxxx | odpovědná osoba |
| PPO Planá nad Lužnicí | xxxxxxx | xxxxxxx | zástupce odpovědné osoby |
| České Údolí | Petr Smrž, Ing. | 15.11.1974 | odpovědná osoba |
| České Údolí | Miloš Sedláček, Ing. | 25.6.1953 | zástupce odpovědné osoby |
| Dráteník | Petr Smrž, Ing. | 15.11.1974 | odpovědná osoba |
| Dráteník | Miloš Sedláček, Ing. | 25.6.1953 | zástupce odpovědné osoby |
| Klabava | xxxxxxx | xxxxxxx | odpovědná osoba |
| Klabava | Petr Smrž, Ing. | 15.11.1974 | zástupce odpovědné osoby |
| Obecnice | Petr Smrž, Ing. | 15.11.1974 | odpovědná osoba |
| Obecnice | Miloš Sedláček, Ing. | 25.6.1953 | zástupce odpovědné osoby |
| Suchomasty | xxxxxxx | xxxxxxx | odpovědná osoba |
| Suchomasty | Petr Smrž, Ing. | 15.11.1974 | zástupce odpovědné osoby |
| Ochranná hráz Dýšina - Nová huť (PPO) | xxxxxxx | xxxxxxx | odpovědná osoba |
| Ochranná hráz Dýšina - Nová huť (PPO) | Petr Smrž, Ing. | 15.11.1974 | zástupce odpovědné osoby |
| PPO Beroun | xxxxxxx | xxxxxxx | odpovědná osoba |
| PPO Beroun | xxxxxxx | xxxxxxx | zástupce odpovědné osoby |