

č. Smlouvy Příkazce: PVL-2113/2025/SML č. Smlouvy Příkazníka: A2938/2025

PŘÍKAZNÍ SMLOUVA

uzavřená podle § 2430 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Občanský zákoník“), (dále jen „Smlouva“)

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

oprávnění jednat ve
věcech technických:

bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.

číslo účtu:

(dále jen „Příkazce“)

a

VODNÍ DÍLA – TBD a. s.

sídlo (místo podnikání): Hybernská 1617/40, Nové Město, 110 00 Praha 1
zápis v OR (živ. rejstřík): Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 2154
zastoupená: Ing. Petrem Smržem, prokuristou

oprávnění jednat ve
věcech technických:

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu:

adresa pro doručování

korespondence:

Hybernská 1617/40, Nové Město, 110 00 Praha 1

(dále jen „Příkazník“)

(Příkazce a Příkazník společně jen „Smluvní strany“)

Článek I.

Úvodní ustanovení

1.1 Tato Smlouva je uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o zadávání veřejných zakázek“ nebo „ZZVZ“) pro veřejnou zakázku s názvem „Výkon technickobezpečnostního dohledu nad vodními díly III. kategorie a celky

PPO v letech 2026 až 2030“ (dále jen „Veřejná zakázka“), ve kterém byla nabídka Příkazníka akceptována.

- 1.2 Příkazník prohlašuje, že je odborně způsobilý k plnění Předmětu Smlouvy dle níže uvedené definice.
- 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 obstarat záležitosti Příkazce v rozsahu veškerých činností a prací souvisejících s plněním Předmětu Smlouvy dle níže uvedené definice, a to za podmínek stanovených touto Smlouvou.

Článek II. Předmět Smlouvy

- 2.1 Příkazník se zavazuje, že bude pro Příkazce vykonávat technickobezpečnostní dohled (dále jen „TBD“) nad vybranými vodními díly III. kategorie a souborů protipovodňových opatření (systémy vodních děl III. a IV. kategorie) v letech 2026 až 2030 (dále jen „Předmět Smlouvy“). Výčet vybraných vodních děl je uveden v příloze č. 1 této Smlouvy.
- 2.2 Rozsah TBD je stanoven zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Vodní zákon“), vyhláškou č. 471/2001 Sb., o technickobezpečnostním dohledu nad vodními díly, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Vyhláška o TBD“), platnými Programy technickobezpečnostního dohledu pro jednotlivá vodní díla (dále jen „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 Smlouvy zejména povinen:
 - a) pravidelně zpracovávat a hodnotit veškeré výsledky TBD, v souladu s Vodním zákonem a Vyhláškou o TBD, v rozsahu a termínech podle příslušných platných PTBD 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 činností 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. 5.4 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 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, USB disk) v jednom vyhotovení.

Článek III. Místo plnění

- 3.1 Místem plnění Předmětu Smlouvy jsou jednotlivá vodní díla III. kategorie a soubory protipovodňových opatření (systémy vodních děl III. a IV. kategorie), jejichž výčet je uveden v příloze č. 1 této Smlouvy. Místem plnění jsou dále v případě potřeby sídlo Příkazníka a/nebo jakákoliv Příkazníkem určená provozovna Příkazníka a sídlo Příkazce.
- 3.2 Místem protokolárního předání zpráv a písemností, které jsou součástí plnění Příkazníka podle této Smlouvy, je sídlo Příkazce uvedené v hlavičce této Smlouvy.

Článek IV. Doba výkonu TBD

- 4.1 Příkazník se zavazuje vykonávat pro Příkazce TBD v době od 1. 1. 2026 do 31. 12. 2030, a to v rozsahu, způsobem a v termínech uvedených pro jednotlivá vodní díla v příloze č. 2 této Smlouvy nebo plynoucích z jednotlivých PTBD.
- 4.2 Dojde-li k nabytí účinnosti této Smlouvy až po 1. 1. 2026, zavazuje se Příkazník zahájit výkon TBD pro Příkazce další pracovní den po nabytí její účinnosti.

Článek V. Způsob výkonu TBD, povinnosti Příkazníka

- 5.1 Příkazník odpovídá za odborné, včasné a řádné provádění Předmětu Smlouvy 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 uskuteční pouze za podmínky, že Příkazce na jeho plnění trvá.
- 5.2 Pokud Příkazník svěří provedení příkazu jiné osobě, odpovídá, jakoby příkaz prováděl sám.
- 5.3 Příkazník je povinen zajistit, aby se osoby, které uvedl v seznamu klíčových osob pro účely prokázání splnění technické kvalifikace v zadávacím řízení Veřejné zakázky, podílely jako členové projektového týmu na plnění Předmětu Smlouvy v rozsahu své funkce. Seznam klíčových osob je přílohou této Smlouvy. Změna takové klíčové osoby za jinou osobu je možná postupem podle odst. 13.1 této Smlouvy, a to pouze za předpokladu, že nová osoba v plném rozsahu splňuje příslušné podmínky kvalifikace

stanovené v zadávacích podmínkách a zároveň minimální úroveň požadavku na zkušenosti klíčových osob pro jejich zohlednění v rámci hodnocení Veřejné zakázky v případě, že nahrazovaná klíčová osoba byla Příkazcem při takovém hodnocení zohledněna. Příkazník je povinen uvedené skutečnosti prokázat předložením dokladů v rozsahu dle příslušných ustanovení zadávacích podmínek. Příkazce v případě žádosti Příkazníka o změnu osoby uvedené v seznamu klíčových osob takovou žádost posoudí a v případě splnění podmínek tohoto odstavce i schválí. Schválení nebo neschválení jakékoliv takovéto osoby Příkazcem nezavazuje Příkazníka žádného z jeho závazků, povinností či odpovědnosti vyplývajících z této Smlouvy či právních předpisů.

- 5.4 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.
- 5.5 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.
- 5.6 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 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 Veřejné zakázky.

Celková cena činí

15 253 150 Kč bez DPH (slovy: patnáct milionů dvě stě padesát tři tisíc sto padesát 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 za jednotlivé kalendářní roky stanovené v následujícím odstavci.

- 6.2 Celková cena je součtem dílčích letích cen za plnění Předmětu Smlouvy v jednotlivých kalendářních rocích v této výši:

rok 2026 3 341 170 Kč

rok 2027	2 914 100 Kč
rok 2028	2 902 660 Kč
rok 2029	2 773 690 Kč
rok 2030	3 321 530 Kč

Cena bude fakturována dle skutečného rozsahu činností provedených v jednotlivých kalendářních letech, s respektováním ujednání uvedeného v odst. 9.1 písm. e) této Smlouvy.

6.3 K ceně bude vždy připočtena DPH v souladu s platnými právními předpisy.

Článek VII.

Platební podmínky

- 7.1 Celkovou cenu bude Příkazce hradit formou dílčích plateb, a to za jednotlivé kalendářní roky, dle 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:
- a) Faktura musí obsahovat číslo Smlouvy Příkazce a podpis osoby, která fakturu vystavila.
 - b) 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 nebo datum řádného dokončení dříve řádně a včas neprovedené činnosti, nebyla-li v příslušném kalendářním roce provedena.

- c) 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. 5.5 této Smlouvy).
- 7.7 Splatnost faktur je 21 kalendářních dní ode dne prokazatelného doručení faktury Příkazci ve formátu *.pdf na e-mail: [REDAKCE] 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 ve formátu *.pdf na e-mail: [REDAKCE]
- 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 plátcce nebo tam nebude mít žádný účet uveden, 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. 5.4 této Smlouvy. Přehled věcného a časového plnění Předmětu Smlouvy bude Příkazník předávat osobám Příkazce uvedeným v odst. 5.5 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 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 poškození 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 Vodního zákona a Vyhlášky o TBD;
 - 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. 5.4 a 5.5 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 Smlouvy nebo v souvislosti s ním 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. 5.5 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), 5.4 nebo odst. 5.5 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, a to až do dne dodatečného splnění takové povinnosti. 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, vyhrazené změny závazku, 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 Doba výkonu TBD může být na základě rozhodnutí Příkazce prodloužena až do 31. 12. 2031. Oznámení o rozhodnutí podle předchozí věty však musí být Příkazníkovi písemně oznámeno nejpozději do 28. 11. 2030. V případě rozhodnutí o prodloužení doby výkonu TBD podle první věty tohoto odstavce bude v rámci dodatku ve smyslu odst. 13.1 Smlouvy sjednán rozsah výkonu TBD na vodních dílech III. kategorie a soubory protipovodňových opatření (systémy vodních děl III. a IV. kategorie) pro kalendářní rok 2030 včetně jeho ocenění, termíny pro výkon TBD v daném kalendářním roce a případná další nezbytně nutná rozšíření Předmětu Smlouvy, která nelze v době podpisu této Smlouvy předpokládat.
- 13.4 Předmět Smlouvy může být na základě rozhodnutí Příkazce rozšířen nebo zúžen o Příkazcem specifikované činnosti při výkonu TBD na vodních dílech III. kategorie a soubory protipovodňových opatření (systémy vodních děl III. a IV. kategorie). Předmět Smlouvy může být také na základě rozhodnutí Příkazce rozšířen nebo zúžen o Příkazcem specifikovaná místa plnění, tedy vodní díla III. kategorie a soubory protipovodňových opatření (systémy vodních děl III. a IV. kategorie), jež budou zároveň doplněna do výčtu v příloze č. 1 Smlouvy.
- 13.5 Rozhodnutí dle předchozího odstavce Příkazce vždy oznámí Příkazníkovi v dostatečném předstihu pro sjednání předmětného rozšíření ve smyslu odst. 13.1 Smlouvy. Součástí tohoto sjednání bude i ocenění nových činností a sjednání termínů pro jejich výkon v rámci výkonu TBD.
- 13.6 V případě oceňování činností tvořících součást výkonu TBD při využití vyhrazených změn dle odst. 13.3 a 13.4 Smlouvy budou tyto činnosti oceněny dohodou Smluvních stran na základě Příkazníkem navrženého a Příkazcem odsouhlaseného návrhu ocenění v následujícím pořadí priority podle
- a) ceny činností shodných s činnostmi uvedenými v Příloze č. 2 Smlouvy,

- b) ceny činností obdobných s činnostmi uvedenými v Příloze č. 2 Smlouvy,
 - c) ceny odpovídající v místě a čase obvyklé výši přímých nákladů, nepřímých nákladů a přiměřeného zisku stanovené Příkazníkem.
- 13.7 Vyhrazenými změnami závazku dle odst. 13.3 a 13.4 Smlouvy nesmí dojít k podstatné změně závazku ze Smlouvy. Tyto změny se považují za vyhrazené změny závazku ve smyslu § 100 odst. 1 zákona o zadávání veřejných zakázek.
- 13.8 Splnění Předmětu 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. 5.3 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., o úpadku a způsobech jeho řešení (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. 5.5 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 Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Tato smlouva nabývá účinnosti jejím uveřejněním 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 (dále jen „zákon o registru smluv“).
- 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 Splnění povinnosti uveřejnění této smlouvy v souladu se zněním zákona o registru smluv zajistí Příkazce.
- 15.8 Příkazník opravňuje Příkazce uveřejnit obsah této smlouvy nebo její části podle zákona o zadávání veřejných zakázek, a rovněž podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
- 15.9 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 souborů protipovodňových opatření (systémy vodních děl III. a IV. kategorie).

Příloha č. 2 – Věcné a časové vymezení předmětu TBD – vodní díla III. kategorie a soubory protipovodňových opatření (systémy vodních děl III. a IV. kategorie).

Příloha č. 3 – Seznam klíčových osob Příkazníka.

PŘÍKAZCE:

PŘÍKAZNÍK:

RNDr. Petr Kubala

generální ředitel

Povodí Vltavy, státní podnik

Ing. Petr Smrž

prokurista

VODNÍ DÍLA – TBD a. s.

Příloha č. 1 – SEZNAM VYBRANÝCH VODNÍCH DĚL III. KATEGORIE A SOUBORŮ PROTIPOVODŇOVÝCH OPATŘENÍ (SYSTÉMY VODNÍCH DĚL III. A IV. KATEGORIE)

NÁZEV	VODNÍ TOK	Ř. KM	IDVT
Kořensko	Vltava	200,405	10100001
Staviště	Stavišťský 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
Klečany – 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
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
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
PPO Beroun	Berounka	34,732-35,564	10100011
	Litavka	0,500-1,110	10100052
SN Bílsko	Bílský potok	6,000	10252051
PPO Sázava	Sázava	53,5 - 58,5	10100005



Výkon technickobezpečnostního dohledu nad vodními díly III. kategorie a celky PPO v letech 2026 až 2030

Příkazní smlouva

Výkon technickobezpečnostního dohledu nad vodními díly v letech 2026 až 2030

Příloha č. 2

Rekapitulace za jednotlivé roky 2026 až 2030

Rok	Cena celkem:
2026	3 341 170,00 Kč
2027	2 914 100,00 Kč
2028	2 902 660,00 Kč
2029	2 773 690,00 Kč
2030	3 321 530,00 Kč
Celkem:	15 253 150,00 Kč

**Příloha č. 1 – SEZNAM VYBRANÝCH VODNÍCH DĚL III. KATEGORIE A SOUBORŮ PROTIPOVODŇOVÝCH
OPATŘENÍ (SYSTÉMY VODNÍCH DĚL III. A IV. KATEGORIE)**

NÁZEV	VODNÍ TOK	Ř. KM	IDVT
Kořensko	Vltava	200,405	10100001
Staviště	Stavišťský 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
Mířejovice	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
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
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
PPO Beroun	Berounka	34,732-35,564	10100011
	Litavka	0,500-1,110	10100052
SN Bílsko	Bílský potok	6,000	10252051
PPO Sázava	Sázava	53,5 - 58,5	10100005

Rekapitulace za jednotlivé roky 2026 až 2030

Rok	Cena celkem:
2026	3 341 170,00 Kč
2027	2 914 100,00 Kč
2028	2 902 660,00 Kč
2029	2 773 690,00 Kč
2030	3 321 530,00 Kč
Celkem:	15 253 150,00 Kč

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

Cena

Rok 2026 (suma)	3 341 170,00 Kč
Kořensko	122 850,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD; přepočet měření relativních posunů měřených VR3D roztahoměrem a deformantem Huggenberger D 250, které provádí technik PVI	31 650,00 Kč
- 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty manometrů vztahoměrů vrtů v revizní chodbě; kontrolní měření deformetrických základů VR3D roztahoměrem	20 700,00 Kč
- vypracování 7. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2022 - 2026 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění.	55 710,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	14 790,00 Kč
Staviště	84 470,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD.	30 720,00 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.	15 580,00 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, digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem.	38 170,00 Kč
Pílská u Žďáru nad Sázavou	126 350,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD.	26 140,00 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.	14 760,00 Kč
- komplexní prohlídka technologického zařízení. Předmětem prohlídky jsou spodní výpusti: 2 x ø 500, návodní provozní uzávěry: 2 x šoupátko DN 500 s ručním ovládáním, povodní provozní regulační uzávěry - 2 x DN 400 s elmech. ovládáním.	49 290,00 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, digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem.	36 160,00 Kč
Strž	72 410,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD.	22 000,00 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.	16 250,00 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, digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem.	34 160,00 Kč
Sedlice	38 950,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD.	25 040,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny).	13 910,00 Kč

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

Cena

Rok 2026 (suma)	3 341 170,00 Kč
Vřesník	11 240,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD.	6 320,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (prusakové, tlakové poměry, deformační změny).	4 920,00 Kč
Troja - Podbaba	151 790,00 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	39 360,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (prusakové, tlakové poměry, deformační změny).	18 080,00 Kč
- 1x 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. Pro měření svislých posunů se používá metoda velmi přesné nivelace, přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0.3 mm/km, 2m a 3m invarové latě Nedo s kódovým měřítkem. K měření vodorovných posunů se používá přesná totální stanice s úhlovou přesností 0.15mgon a s přesností měřených délek 1mm + 1ppm s příslušenstvím Leica. Vodorovné posuny jsou určovány z rozdílů souřadnic, určených MNČ.	94 350,00 Kč
Klečany - Roztoky	263 970,00 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	26 930,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (prusakové, tlakové poměry, deformační změny)	14 640,00 Kč
- vypracování 10. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2022 - 2026 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění	69 140,00 Kč
- prohlídka hradicích jezových konstrukcí. Prohlídka obsahuje jezové uzávěry: tři (dělené) duté podpírané klapky s hydraulickým ovládáním.	45 620,00 Kč
- prohlídka technologického zařízení plavební komory. Prohlídka obsahuje: plavení komora šířky 11 m: horní vrata: klapka s jednostranným hydr. ovládáním, střední vrata: vzpěrná s hydr. ovládáním, dolní vrata: vzpěrná s hydr. ovládáním, uzávěry obtoků (levý a pravý) plnění - prázdnění: horní ohlaví - 2 x segment s hydr. ovládáním, střední - 2 x segment s hydr. ovládáním, dolní - 2 x segment s hydr. ovládáním + 1 x žaluzie na každé vrátni.	20 550,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	10 470,00 Kč
- 1x komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB) na pilířích jezové kosntrukce, v revizní chodbě jezu a po obvodu plavebních komor a 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 pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem); metoda záměrné přímky (přesná totální stanice s úhlovou přesností 0,15 mgon, sada záměrných terčů). Přesné měření délkových základů na malé a velké plavební komoře, Distometer Kern Iseth, invarový drát.	76 620,00 Kč

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

Cena

Rok 2026 (suma)	3 341 170,00 Kč
------------------------	------------------------

Zdymadlo Dolany - Dolánky	167 030,00 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	23 930,00 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	13 590,00 Kč
- prohlídka hradících jezových konstrukcí. Prohlídka obsahuje jezové uzávěry: 1 x dutá podpíraná klapka s hydraulickým ovládáním, 2 x dutá podpíraná dělená klapka s hydraulickým ovládáním.	45 870,00 Kč
- prohlídka technologického zařízení plavebních komor. Prohlídka obsahuje: plavení komora šířky 11 m: horní vrata: klapka s jednostranným hydr. ovládáním, střední vrata: vzpěrná s hydr. ovládáním, dolní vrata: vzpěrná s hydr. ovládáním, uzávěry obtoků (levý a pravý) plnění - prázdnění: horní ohlavi - 2 x segment s hydr. ovládáním, střední - 2 x segment s hydr. ovládáním, dolní - 2 x segment s hydr. ovládáním + 1 x žaluzie na každé vrátni.	19 200,00 Kč
- vypracování 9. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2022 - 2026 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění	53 790,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	10 650,00 Kč

Modřany	39 520,00 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	27 520,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformace konstrukcí, stav povrchu zdíva); kontrolní odečty manometrů vztlakoměrných vrtů v injekční chodbě; kontrolní měření devíti deformetrických základů typu Huggenberger D 250 v revizní chodbě	12 000,00 Kč

Smíchov	80 400,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD	22 550,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdíva, těsnost uzávěrů)	9 760,00 Kč
- 1x 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 pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem), metoda záměrné přímky (přesná totální stanice s úhlovou přesností 0,15 mgon, sada záměrných terčů).	48 090,00 Kč

Štvanice	100 160,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD	22 550,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdíva, těsnost uzávěrů)	8 800,00 Kč
- vypracování 9. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2022 - 2026 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění	58 660,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	10 150,00 Kč

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

Cena

Rok 2026 (suma)	3 341 170,00 Kč
Miřejovice	136 000,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD	23 930,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů)	12 480,00 Kč
- 1x geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB). Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a stanovisek směrového měření, určení svislých posunů KB a vodorovných posunů KB na koruně levé zdi velké plavební komory. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem, metoda záměrné přímkou - přesná totální stanice s úhlovou přesností 0,15 mgon, sada záměrných terčů.	27 220,00 Kč
- vypracování 9. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2022 - 2026 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění	61 570,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	10 800,00 Kč
Vraňany - Hořín	108 120,00 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	63 940,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů)	44 180,00 Kč
Trnávka	263 820,00 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	46 200,00 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	60 130,00 Kč
- komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a funčních objektech. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a pozorovacích pilířů směrového měření, určení svislých a vodorovných posunů KB na tělese hráze (vzdušní pata hráze, lavička vzdušního svahu, vzdušní hrana koruny hráze, návodní betonový krycí plášť), určení svislých posunů KB na bočních zdech vývaru a v přilehlé údolní nivě, určení svislých posunů KB na stropu výtakového portálu odpadní chodby, 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 vstupu slalomové dráhy, určení svislých posunů KB ve dně levého propojovacího kanálu slalomové dráhy, určení svislých posunů KB v podlaze odpadní chodby. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností $\sigma_H=0,3$ mm (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem); polární proměření prostorové geodetické sítě pro vztažné body, metoda záměrné přímkou pro KB a metoda trigonometrické nivelace pro svislé posuny KB na návodním líci, přesnost posunů $\sigma_P=0,3$ až 1,2 mm dle délek záměr (přesná totální stanice s úhlovou přesností 0,15 mgon se systémem automatického cílení ATR, signalizační terče, odrazné hranoly, držáky a trojnožky pro přesné práce).	59 910,00 Kč
- vypracování 2. souhrnné etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2006 - 2026 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění	78 000,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	19 580,00 Kč
Ochranná hráz Roztoky u Prahy	36 370,00 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.	14 840,00 Kč
- 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry)	21 530,00 Kč

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

Cena

Rok 2026 (suma)	3 341 170,00 Kč
Humenice	121 390,00 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	43 060,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny)	30 770,00 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, $\sigma_H = 0,4$ mm, (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem)	47 560,00 Kč
Karhov - Zhejral	194 410,00 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	30 030,00 Kč
- 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny)	44 850,00 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 $\sigma_H=0,3$ mm (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem)	38 680,00 Kč
- vypracování 2. souhrnné etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2006 - 2026 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění	62 600,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	18 250,00 Kč
Ochranná hráz Nová Řeka	214 380,00 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	34 140,00 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, $\sigma_H = 1,3$ mm pro hráz a $\sigma_H = 0,3$ mm pro samostatný uzavřený pořad rozdělovacího objektu (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem)	79 200,00 Kč
- prohlídka hradicích jezových konstrukcí. Prohlídka obsahuje tři přelivná jezová pole: 3 x dutá rourová klapka s elmech ovládáním z prostoru pilíře	50 130,00 Kč
- 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny)	42 540,00 Kč
- 3 × deformetrické měření na rozdělovacím objektu - trojrozměrná deformetrická základna VR3 pod klapkou a dvourozměrné trojúhelníkové základny na spárách jezového pole Splav (číslicový úchylkoměr, deformetr Huggenberger D2)	8 370,00 Kč

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

Cena

Rok 2026 (suma)	3 341 170,00 Kč
------------------------	------------------------

PPO Veselí nad Lužnicí	66 510,00 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).	6 750,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry)	16 880,00 Kč
- vypracování 3. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2022 - 2026 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění	26 400,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	16 480,00 Kč

PPO Strakonice	21 650,00 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)	5 060,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry)	16 590,00 Kč

České Údolí	151 490,00 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; přepočít měření deformetrem, které provádí technik PVI	41 510,00 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.	51 360,00 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 $\sigma_H=0,5$ mm (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou záměřené výšky 0,3 mm/km, 3m a 2m kódové nivelační latě s invarovou stupnicí); vodorovné posuny jsou určovány z rozdílů souřadnic určených MNC s využitím robustní analýzy pro vyloučení odlehklých hodnot - měření úhů a délek (přesná totální stanice s úhlovou přesností 0,15 mgon, a s přesností měřených délek 1mm + 1ppm). Odrazné hranoly a minihranoly, držáky a trojnožky pro přesné práce.	58 620,00 Kč

Dráteník	166 770,00 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.	40 610,00 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	32 900,00 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, vzdušní straně koruny, bezpečnostním přelivu, zdech vývaru a objektu výpusti. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace, $\sigma_H = 0,3$ mm, (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou záměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem)	34 700,00 Kč
- vypracování 15. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2022 - 2026 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb., v platném znění	41 270,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	17 290,00 Kč

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

Cena

Rok 2026 (suma)	3 341 170,00 Kč
------------------------	------------------------

Klabava	117 790,00 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.	40 970,00 Kč
- 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření v osmnácti piezometrických vrtech na vzdušném svahu hráze a podhrází; kontrolní měření osmi deformetrických základů typu Huggenberger D 250 v odpadní chodbě chodbě)	37 320,00 Kč
- komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a funkčních objektech a vlnolamu. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových určení svislých posunů KB na tělese hráze a funkčních objektech (vzdušná hrana koruny hráze, vlnolam, pilířie hrazeného bezpečnostního přelivu a zdi skluzu). Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace, $\sigma_H = 0,4$ mm, (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem)	39 500,00 Kč

Obecnice	164 930,00 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.	39 150,00 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	38 310,00 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 ve štole spodních výpustí a odběrné věži. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace, $\sigma_H = 0,4$ mm, (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě a závěsné měřítko s kódovým měřítkem)	27 620,00 Kč
- vypracování 19. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2022 - 2026 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb., v platném znění.	42 560,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	17 290,00 Kč

Suchomasty	108 890,00 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.	36 030,00 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 vdušném svahu hraze a na vyústění drenáží ve vývaru)	33 860,00 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, vzdušná lavička), určení svislých posunů KB v odpadní chodbě spodních výpustí (u dilatačních spár na pravé straně chodby), 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, $\sigma_H = 0,4$ mm, (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě a 0,5m měřítko s kódovým měřítkem)	39 000,00 Kč

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

Cena

Rok 2026 (suma)	3 341 170,00 Kč
PPO Beroun	86 890,00 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).	6 750,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry)	14 610,00 Kč
- vypracování 3. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2022 - 2026 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění.	26 400,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	13 910,00 Kč
- 2. 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.	4 130,00 Kč
- 2. etapa zaměření kontrolních nivelačních značek umístěných na vtokovém objektu náhonu, včetně připojení na pevné výškové body. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace, $\sigma_H = 1$ mm, (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem)	21 090,00 Kč
PPO Sázava	26 440,00 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).	6 750,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry).	15 470,00 Kč
- 2 × měření náklonu betonových zdí sklonoměrem Wyler CLINOTRONIC PLUS 015-PLUS-VG45 na rameni NR 700. Vyhodnocení naměřených výsledků.	4 220,00 Kč
SN Bílsko	96 180,00 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 hlášení	28 680,00 Kč
- 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny)	37 410,00 Kč
- komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a bezpečnostním přelivu. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze (vzdušná strana koruny hráze) a určení svislých posunů KB na bezpečnostním přelivu. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností $\sigma_H=0,3$ mm (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem).	30 090,00 Kč

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

Cena

Rok 2027 (suma)	2 914 100,00 Kč
Kořensko	146 590,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD; přepočet měření relativních posunů měřených VR3D roztahoměrem a deformantem Huggenberger D 250, které provádí technik PVI	31 650,00 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	20 700,00 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 pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0.3 mm/km, 2m a 3m invarové latě Nedo s kódovým měřítkem. K měření vodorovných posunů se používá přesná totální stanice s úhlovou přesností 0.15mgon a s přesností měřených délek 1mm + 1ppm s příslušenstvím Leica. Vodorovné posuny jsou určovány z rozdílů souřadnic, určených MNC	94 240,00 Kč
Staviště	46 300,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD.	30 720,00 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.	15 580,00 Kč
Pílská u Žďáru nad Sázavou	40 900,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD.	26 140,00 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.	14 760,00 Kč
Strž	116 550,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD.	22 000,00 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.	16 250,00 Kč
- vypracování 11. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2023 - 2027 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění.	62 170,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	16 130,00 Kč
Sedlice	75 780,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD.	25 040,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny).	13 910,00 Kč
- 1x komplexní etapa geodetického měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB). Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a stanoviště směrového měření, určení svislých posunů KB na koruně hráze a určení vodorovných posunů pro KB na vzdušném líci hráze. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem, metoda záměrné přímky - přesná totální stanice s úhlovou přesností 0,15 mgon.	36 830,00 Kč
Vřesník	11 240,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD.	6 320,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny).	4 920,00 Kč

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

Cena

Rok 2027 (suma)	2 914 100,00 Kč
------------------------	------------------------

Troja - Podbaba	210 890,00 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	39 360,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny).	18 080,00 Kč
- prohlídka hradicích jezových konstrukcí. Prohlídka obsahuje jezové uzávěry: 3 x dutá podpíraná dělená klapka s hydraulickým ovládním. Vorová propust sport klapka jednostranně hydraulicky ovládaná.	47 100,00 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 stavitko s hydr. ovládním, , dolní -2 x stavitko 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 stavitkem vypouštění na každé vrátni.	43 900,00 Kč
- vypracování 10. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2023 - 2027 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění	51 980,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	10 470,00 Kč

Klecany - Roztoky	41 570,00 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	26 930,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny)	14 640,00 Kč

Zdymadlo Dolany - Dolánky	112 010,00 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	23 930,00 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	13 590,00 Kč
- 1 x zkrácené geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB) na pilířích jezové konstrukce a v revizní chodbě jezu. 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. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem); metoda záměrné přímkou (přesná totální stanice s úhlovou přesností 0,15 mgon, sada záměrných terčů). Přesné měření délkových základů na plavebních komorách, Distometer Kern lseth, invarový drát.	74 490,00 Kč

Modřany	39 520,00 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	27 520,00 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 vztlakoměrů vrtů v injekční chodbě; kontrolní měření devíti deformetrických základů typu Huggenberger D 250 v revizní chodbě	12 000,00 Kč

Smíchov	84 060,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD	22 550,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů)	9 760,00 Kč
- vypracování 5. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2023 - 2027 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění	41 280,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	10 470,00 Kč

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

Cena

Rok 2027 (suma)	2 914 100,00 Kč
------------------------	------------------------

Štvanice	194 660,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD	22 550,00 Kč
- 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdíva, těsnost uzávěrů)	8 800,00 Kč
- prohlídka hradicích jezových konstrukcí. Prohlídka obsahuje: pravá strana - Jezové uzávěry: dvě duté podpírané klapky s hydraulickým ovládáním, levá strana- Uzávěr vorové propusti: 1 x klapka s hydr. ovládáním pomocí přenosné centrály.	46 690,00 Kč
- prohlídka technologického zařízení plavebních komor. Prohlídka obsahuje: malá (levá) plavební komora šířky 11 m: Horní vrata: vzpěrná s hydr. ovládáním, Střední vrata: zpěrná s hydr. ovládáním, Dolní vrata: zpěrná s hydr. ovládáním, Uzávěry obtoků (levý a pravý): 6 x segment s elmech. ovládáním, velká (pravá) plavební komora šířky 11 m: Horní vrata: vzpěrná s hydr. ovládáním, Střední vrata: zpěrná s hydr. ovládáním, Dolní vrata: zpěrná s hydr. ovládáním, Uzávěry obtoků (levý a pravý): 6 x segment s elmech. ovládáním.	43 410,00 Kč
- 1x 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. Pro měření svislých posunů se používá metoda velmi přesné nivelace, přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0.3 mm/km, 2m a 3m invarové latě Nedo s kódovým měřítkem. K měření vodorovných posunů se používá přesná totální stanice s úhlovou přesností 0.15mgon a s přesností měřených délek 1mm + 1ppm s příslušenstvím Leica. Vodorovné posuny jsou určovány z rozdílů souřadnic, určených MNC.	54 650,00 Kč
- 1x 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	18 560,00 Kč

Miřejovice	172 350,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD	23 930,00 Kč
- 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdíva, těsnost uzávěrů)	12 480,00 Kč
- prohlídka hradicích jezových konstrukcí. Prohlídka obsahuje jezové uzávěry a uzávěr šterkové propusti: 3 x válcový uzávěr, 2 x tabule stoney s klapkou, segmentový uzávěr na šterkové propusti.	58 960,00 Kč
- prohlídka technologického zařízení plavební komory. Prohlídka obsahuje: plavení komora šířky 11 m: horní vrata: vzpěrná s hydr. ovládáním, střední vrata: vzpěrná s hydr. ovládáním, dolní vrata: vzpěrná s hydr. ovládáním, Uzávěry obtoků (levý a pravý) plnění - prázdnění: horní ohlaví - 2 x segment s hydr. ovládáním, střední - 2 x stavítko s hydr. ovládáním + 1x stavítko na každé vrátni, dolní -2 x stavítko s hydr. ovládáním + 1 x žaluzie na každé vrátni.	49 760,00 Kč
- 1x 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 svislých a vodorovných posunů KB na koruně levé zdi velké plavební komory. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem, metoda záměrné přímky - přesná totální stanice s úhlovou přesností 0,15 mgon, sada záměrných terčů.	27 220,00 Kč

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

Cena

Rok 2027 (suma)	2 914 100,00 Kč
------------------------	------------------------

Vraňany - Hořín	300 410,00 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	63 940,00 Kč
- 2 x kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdíva, těsnost uzávěrů)	44 180,00 Kč
- prohlídka hradicích jezových konstrukcí. Prohlídka obsahuje jezové uzávěry: 1 x dutá podpíraná klapka s hydraulickým ovládáním, 2 x dutá podpíraná dělená klapka s hydraulickým ovládáním.	50 140,00 Kč
- prohlídka technologického zařízení plavebních komor. Prohlídka obsahuje: Uzavírka horního plavebního kanálu - protipovodňový uzávěr: 1 x vzpěrná vrata s tabulovými uzávěry plnění s hydraulickým ovládáním. Malá plavební komora šířky 11 m: Horní vrata: vzpěrná s hydr. ovládáním, Dolní vrata: opěrná s hydr. ovládáním, Uzávěry obtoků (levý a pravý): plnění 2 x vodorovné stavítka s hydr. ovládáním, vypouštění - 2 x segment s hydr. ovládáním. Velká plavební komora šířky 20 m: Horní vrata: vzpěrná s hydr. ovládáním, Dolní vrata: opěrná s hydr. ovládáním, Uzávěry obtoků (levý a pravý): plnění 2 x vodorovné stavítka s hydr. ovládáním, vypouštění - 2 x segment s hydr. Ovládáním + 2 x 2 stavítka ve vrátních dolních vrat.	50 140,00 Kč
- 1x 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. Pro měření svislých posunů se používá metoda velmi přesné nivelace, přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, 2m a 3m invarové latě Nedo s kódovým měřítkem. K měření vodorovných posunů se používá přesná totální stanice s úhlovou přesností 0,15mgon a s přesností měřených délek 1mm + 1ppm s příslušenstvím Leica. Vodorovné posuny jsou určovány z rozdílů souřadnic, určených MNC.	92 010,00 Kč

Trnávka	161 620,00 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; přepočít měření deformetrem, které provádí obsluha VD	46 200,00 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	60 130,00 Kč
- zkrácené 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 (vzdušní pata hráze, lavička vzdušního svahu, vzdušní hrana koruny hráze), určení svislých posunů KB na stropu výtokového portálu odpadní chodby, 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 $\sigma_H=0,3$ mm (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem); polární proměření prostorové geodetické sítě pro vztažné body, metoda záměrné přímkou pro KB, přesnost posunů $\sigma_P=0,3$ až 1,2 mm dle délek záměr (přesná totální stanice s úhlovou přesností 0,15 mgon se systémem automatického cílení ATR, signalizační terče, odrazné hranoly, držáky a trojnožky pro přesné práce).	55 290,00 Kč

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

Cena

Rok 2027 (suma)	2 914 100,00 Kč
------------------------	------------------------

Ochranná hráz Roztoky u Prahy	58 270,00 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.	14 840,00 Kč
- 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry)	21 530,00 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). Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace, $\sigma_H = 0,4$ mm, (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem)	21 900,00 Kč

Humenice	119 920,00 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	43 060,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny)	30 770,00 Kč
- komplexní prohlídka technologického zařízení. Předmětem prohlídky jsou spodní výpust: 2 x $\varnothing$ 400, návodní provozní uzávěr - šoupátko DN 400 s elmech. ovládním, povodní provozní regulační uzávěr - šoupátko DN 400 s elmech. ovládním.	46 090,00 Kč

Karhov - Zhejral	74 880,00 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	30 030,00 Kč
- 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny)	44 850,00 Kč

Ochranná hráz Nová Reka	85 050,00 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	34 140,00 Kč
- 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny)	42 540,00 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)	8 370,00 Kč

PPO Veselí nad Lužnicí	23 630,00 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).	6 750,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry).	16 880,00 Kč

PPO Strakonice	21 650,00 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)	5 060,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry)	16 590,00 Kč

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

Cena

Rok 2027 (suma)	2 914 100,00 Kč
------------------------	------------------------

České Údolí	92 870,00 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; přepočet měření deformetrem, které provádí technik PVI	41 510,00 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.	51 360,00 Kč

Dráteník	108 210,00 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.	40 610,00 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	32 900,00 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, vzdušní straně koruny, bezpečnostním přelivu, zdech vývaru a objektu výpusti. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace, $\sigma_H = 0,3$ mm, (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem)	34 700,00 Kč

Klabava	117 790,00 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.	40 970,00 Kč
- 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření v osmnácti piezometrických vrtech na vzdušním svahu hráze a podhrází; kontrolní měření osmi deformetrických základů typu Huggenberger D 250 v odpadní chodbě chodbě)	37 320,00 Kč
- komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a funkčních objektech a vlnolamu. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových určení svislých posunů KB na tělese hráze a funkčních objektech (vzdušní hrana koruny hráze, vlnolam, pilíře hrazeného bezpečnostního přelivu a zdi skluzu). Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace, $\sigma_H = 0,4$ mm, (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem)	39 500,00 Kč

Obecnice	77 460,00 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.	39 150,00 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	38 310,00 Kč

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

Cena

Rok 2027 (suma)	2 914 100,00 Kč
------------------------	------------------------

Suchomasty	108 890,00 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.	36 030,00 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 hráze a na vyústění drenáží ve vývaru)	33 860,00 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 (vzdušní hrana koruny hráze, vzdušní lavička), určení svislých posunů KB v odpadní chodbě spodních výpustí (u dilatačních spár na pravé straně chodby), 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, $\sigma_H = 0,4$ mm, (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě a 0,5m měřítko s kódovým měřítkem)	39 000,00 Kč

PPO Beroun	21 360,00 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).	6 750,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry).	14 610,00 Kč

PPO Sázava	91 880,00 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 5 dnů po obdržení hlášení (hlášení je zasíláno do 3 dnů po provedení 6 obchůzek).	6 750,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry).	15 470,00 Kč
- 2 × měření náklonu betonových zdí sklonoměrem Wyler CLINOTRONIC PLUS 015-PLUS-VG45 na rameni NR 700. Vyhodnocení naměřených výsledků.	4 220,00 Kč
- komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na koruně zemních hrází a zdech PPO Sázava na levém a pravém břehu. Měření zahrnuje určení svislých posunů KB na tělese hráze a zdech PPO Sázava na levém a pravém břehu (návodní hrana koruny zemní hráze, vzdušní líc zdi a koruna zdi). Metoda měření a přesnosti: Velmi přesná nivelace s přesností $\sigma_H=0,5$ mm (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem, adaptér pro rozšíření patky nivelační latě pro zaměření bodů náklonoměrných základen).	25 870,00 Kč
- vypracování 2. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2023 - 2027 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění.	26 020,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	13 550,00 Kč

SN Bílsko	157 790,00 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 hlášení	28 680,00 Kč
- 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny)	37 410,00 Kč
- komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a bezpečnostním přelivu. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze (vzdušná strana koruny hráze) a určení svislých posunů KB na bezpečnostním přelivu. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností $\sigma_H=0,3$ mm (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem).	30 090,00 Kč
- vypracování 2. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2023 - 2027 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb., v platném znění.	45 010,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	16 600,00 Kč

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

Cena

Rok 2028 (suma)	2 902 660,00 Kč
------------------------	------------------------

Kořensko	157 430,00 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	31 650,00 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	20 700,00 Kč
- prohlídka hradicích jezových konstrukcí. Prohlídka obsahuje jezové uzávěry: čtyři duté podpírané klapky s hydraulickým ovládáním.	59 780,00 Kč
- prohlídka technologického zařízení plavební komory. Prohlídka obsahuje: Plavení komora šířky 6 m. Horní vrata: jedna opěrná vráta s hydraulickým ovládáním, Dolní vrata: jedna opěrná vráta s hydraulickým ovládáním, Uzávěr obtoku: Plnění - 1 x segment, Prázdnění - 1 x stavítko v opěrných vrátech	45 300,00 Kč
Staviště	84 470,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD.	30 720,00 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.	15 580,00 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, digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem.	38 170,00 Kč
Pílská u Žďáru nad Sázavou	144 620,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD.	26 140,00 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.	14 760,00 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, digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem.	36 160,00 Kč
- vypracování 13. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2024 - 2028 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění.	52 120,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	15 440,00 Kč
Strž	72 410,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD.	22 000,00 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.	16 250,00 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, digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem.	34 160,00 Kč

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

Rok 2028 (suma)	2 902 660,00 Kč
------------------------	------------------------

Sedlice	102 080,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD.	25 040,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny).	13 910,00 Kč
- vypracování 11. Etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2024 - 2028 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění.	51 180,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	11 950,00 Kč

Vřesník	32 340,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD.	6 320,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny).	4 920,00 Kč
- vypracování 11. Etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2024 - 2028 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění.	17 590,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	3 510,00 Kč

Troja - Podbaba	151 790,00 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	39 360,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny).	18 080,00 Kč
- 1x komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB) na pilířích jezové konstrukce, 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 konstrukce, v revizní chodbě jezu, na povrchu MVE a po obvodu plavebních komor. Pro měření svislých posunů se používá metoda velmi přesné nivelace, přístroj pro VPN s jednočkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0.3 mm/km, 2m a 3m invarové latě Nedo s kódovým měřítkem. K měření vodorovných posunů se používá přesná totální stanice s úhlovou přesností 0.15mgon a s přesností měřených délek 1mm + 1ppm s příslušenstvím Leica. Vodorovné posuny jsou určovány z rozdílů souřadnic, určených MNČ.	94 350,00 Kč

Klecany - Roztoky	41 570,00 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	26 930,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny)	14 640,00 Kč

Zdymadlo Dolany - Dolánky	37 520,00 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	23 930,00 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	13 590,00 Kč

Modřany	39 520,00 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	27 520,00 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	12 000,00 Kč

Příloha č.2 - Věcná a časové vymezení předmětu TBD - vodní díla III. kat. a PPO

Cena

Rok 2028 (suma)	2 902 660,00 Kč
------------------------	------------------------

Smíchov	134 850,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD	22 550,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů)	9 760,00 Kč
- prohlídka hradicích jezových konstrukcí. Prohlídka obsahuje vorová propust na jezu: klapka s místním dvoupolohovým ovládáním s ovládáním pomocí přenosného agregátu.	14 750,00 Kč
- prohlídka technologického zařízení plavebních komor. Prohlídka obsahuje: plavení komora šířky 11 m: horní vrata: vzpěrná s hydr. ovládáním, střešní vrata: vzpěrná s hydr. ovládáním, dolní vrata: vzpěrná s hydr. ovládáním, uzávěry obtoků (levý a pravý) plnění - prázdnění: horní ohlaví - 2 x stavítko s hydr. ovládáním, střední - 2 x stavítko s hydr. ovládáním, dolní - 2 x stavítko s hydr. ovládáním, uzávěr vtoku do Čertovky: stavidlový uzávěr s hydr. ovládáním pomocí přenosného agregátu ovládáním nový z roku 2010, uzávěr vtoku do Čertovky: stavidlový uzávěr s elmech. ovládáním z roku 1915. Uzavírka plavebního kanálu: Vzpěrná vrata šířky 15 m ručním mech. ovládáním, obtok hrazený stavítkem s hydr. ovládáním pomocí přenosného agregátu. Mánes - Plavení komora šířky 11 m: Horní vrata: vzpěrná s hydr. ovládáním, Dolní vrata: vzpěrná s hydr. ovládáním, Uzávěry obtoků (levý a pravý) plnění - prázdnění: horní ohlaví - 2 x stavítko s hydr. ovládáním, dolní - 2 x stavítko s hydr. ovládáním	39 700,00 Kč
- 1x 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 pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem), metoda záměrné přímky (přesná totální stanice s úhlovou přesností 0,15 mgon, sada záměrných terčů).	48 090,00 Kč

Štvanice	31 350,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD	22 550,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů)	8 800,00 Kč

Mířejovice	63 630,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD	23 930,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů)	12 480,00 Kč
- 1x geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB). Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a stanovisek směrového měření, určení svislých posunů KB a vodorovných posunů KB na koruně levé zdi velké plavební komory. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem, metoda záměrné přímky - přesná totální stanice s úhlovou přesností 0,15 mgon, sada záměrných terčů.	27 220,00 Kč

Vraňany - Hořín	108 120,00 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 plavebního kanálu, která provádí technik PVI	63 940,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů)	44 180,00 Kč

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

Cena

Rok 2028 (suma)	2 902 660,00 Kč
------------------------	------------------------

Trnávka	216 110,00 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	46 200,00 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	60 130,00 Kč
- zkrácené 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 (vzdušní pata hráze, lavička vzdušního svahu, vzdušní hrana koruny hráze), určení svislých posunů KB na stropu výtakového portálu odpadní chodby, 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 $\sigma_H=0,3$ mm (digitální nivelizační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem); polární proměření prostorové geodetické sítě pro vztažné body, metoda záměrné přímkou pro KB, přesnost posunů $\sigma_P=0,3$ až 1,2 mm dle délek záměr (přesná totální stanice s úhlovou přesností 0,15 mgon se systémem automatického cílení ATR, signalizační terče, odrazné hranoly, držáky a trojnožky pro přesné práce).	55 290,00 Kč
- 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, povodňové provozní regulační uzávěry - 2 x RU DN 800s elmech. ovládáním. Klapkový uzávěr.	54 490,00 Kč

Ochranná hráz Roztoky u Prahy	36 370,00 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.	14 840,00 Kč
- 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry)	21 530,00 Kč

Humenice	121 390,00 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	43 060,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny)	30 770,00 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, $\sigma_H = 0,4$ mm, (digitální nivelizační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem)	47 560,00 Kč

Karhov - Zhejral	113 560,00 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	30 030,00 Kč
- 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny)	44 850,00 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 (návodní a vzdušní hrana koruny hráze, betonové bloky spodní výpusti). Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností $\sigma_H=0,3$ mm (digitální nivelizační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem)	38 680,00 Kč

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

Cena

Rok 2028 (suma)	2 902 660,00 Kč
------------------------	------------------------

Ochranná hráz Nová Reka	164 250,00 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	34 140,00 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, $\sigma_H = 1,3$ mm pro hráz a $\sigma_H = 0,3$ mm pro samostatný uzavřený pořad rozdělovacího objektu (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem)	79 200,00 Kč
- 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny)	42 540,00 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)	8 370,00 Kč

PPO Veselí nad Lužnicí	23 630,00 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).	6 750,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry).	16 880,00 Kč

PPO Strakonice	100 390,00 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)	5 060,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry)	16 590,00 Kč
- vypracování 4. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2024 - 2028 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění.	26 400,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	16 480,00 Kč
- komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a samotného tělesa hráze v profilech po cca 10-ti metrech. Metody měření a přesnosti: Velmi přesná nivelace pro body FO05/I, FO5/II, FO7/I, FO7/II včetně připojení na pevné výškové body (PVB) s přesností $\sigma_H = 0,5$ mm (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem) a polární metoda ze stanovisek polygonového pořadu pro zaměření nivelety hráze, $\sigma_H = 0,02$ m (totální stanice, trojpostavcová souprava).	35 860,00 Kč

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

Cena

Rok 2028 (suma)	2 902 660,00 Kč
------------------------	------------------------

České Údolí	220 450,00 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; přepočet měření deformetrem, které provádí technik PVI	41 510,00 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.	51 360,00 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 $\sigma_H=0,5$ mm (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, 3m a 2m kódové nivelační latě s invarovou stupnicí); vodorovné posuny jsou určovány z rozdílů souřadnic určených MNČ s využitím robustní analýzy pro vyloučení odlehklých hodnot - měření úhů a délek (přesná totální stanice s úhlovou přesností 0,15 mgon, a s přesností měřených délek 1mm + 1ppm). Odrazné hranoly a minihranoly, držáky a trojnožky pro přesné práce.	58 620,00 Kč
- vypracování 11. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2024 - 2028, v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb., v platném znění	51 360,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	17 600,00 Kč

Dráténík	108 210,00 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.	40 610,00 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	32 900,00 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, vzdušní straně koruny, bezpečnostním přelivu, zdech vývaru a objektu výpusti. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace, $\sigma_H = 0,3$ mm, (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem)	34 700,00 Kč

Klabava	238 650,00 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.	40 970,00 Kč
- 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření v osmnácti piezometrických vrtech na vzdušném svahu hráze a podhrází; kontrolní měření osmi deformetrických základů typu Huggenberger D 250 v odpadní chodbě chodbě)	37 320,00 Kč
- komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a funkčních objektech a vlnolamu. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze a funkčních objektech (vzdušná hrana koruny hráze, vlnolam, pilíře hrazeného bezpečnostního přelivu a zdi skluzu). Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace, $\sigma_H = 0,4$ mm, (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem)	39 500,00 Kč
- vypracování 13. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2024 - 2028 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění.	49 640,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	17 970,00 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. ovládáním, povodní provozní regulační uzávěry - 2 x segment DN 1800 a DN 800 s elmech. ovládáním. Trubní odbočka ø 800 ze spodní výpusti ø 800 do rybníka s šoupátkem DN 800 s el.mech. ovládáním, segmentové uzávěry bezpečnostního přelivu	53 250,00 Kč

Příloha č.2 - Věcná a časové vymezení předmětu TBD - vodní díla III. kat. a PPO**Cena**

Rok 2028 (suma)	2 902 660,00 Kč
------------------------	------------------------

Obecnice	105 080,00 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.	39 150,00 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	38 310,00 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 ve štole spodních výpustí a odběrné věži. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace, $\sigma_H = 0,4$ mm, (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě a závěsné měřítko s kódovým měřítkem)	27 620,00 Kč

Suchomasty	108 890,00 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.	36 030,00 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 podhráží; kontrolní měření průsaků v kontrolní šachtě na vdušním svahu hraze a na vyústění drenáží ve vývaru)	33 860,00 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, vzdušná lavička), určení svislých posunů KB v odpadní chodbě spodních výpustí (u dilatačních spár na pravé straně chodby), 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, $\sigma_H = 0,4$ mm, (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě a 0,5m měřítko s kódovým měřítkem)	39 000,00 Kč

PPO Beroun	21 360,00 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).	6 750,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry).	14 610,00 Kč

PPO Sázava	26 440,00 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).	6 750,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry).	15 470,00 Kč
- 2 × měření náklonu betonových zdí sklonoměrem Wyler CLINOTRONIC PLUS 015-PLUS-VG45 na rameni NR 700. Vyhodnocení naměřených výsledků.	4 220,00 Kč

SN Bílsko	96 180,00 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 hlášení	28 680,00 Kč
- 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny)	37 410,00 Kč
- komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a bezpečnostním přelivu. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze (vzdušná strana koruny hráze) a určení svislých posunů KB na bezpečnostním přelivu. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností $\sigma_H = 0,3$ mm (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem).	30 090,00 Kč

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

Cena

Rok 2029 (suma)	2 773 690,00 Kč
Kořensko	146 590,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD; přepočet měření relativních posunů měřených VR3D roztahoměrem a deformantem Huggenberger D 250, které provádí technik PVI	31 650,00 Kč
- 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty manometrů vztlakoměrnych vrtů v revizní chodbě; kontrolní měření deformetrických základů VR3D roztahoměrem	20 700,00 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 pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0.3 mm/km, 2m a 3m invarové latě Nedo s kódovým měřítkem. K měření vodorovných posunů se používá přesná totální stanice s úhlovou přesností 0.15mgon a s přesností měřených délek 1mm + 1ppm s příslušenstvím Leica. Vodorovné posuny jsou určovány z rozdílů souřadnic, určených MNČ	94 240,00 Kč
Staviště	180 680,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD; přepočet měření deformantem, které provádí technik PVI	30 720,00 Kč
- 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní odečty manometrů vztlakoměrnych vrtů v injekční chodbě; kontrolní měření deformetrických základů typu Huggenberger D 250 na hrázi a plavební komoře)	15 580,00 Kč
- komplexní prohlídka technologického zařízení. Předmětem prohlídky jsou spodní výpust: 1 x ø 600, revizní uzávěr - tabulový uzávěr s ručním ovládáním, povodňový provozní regulační uzávěr - šoupátko DN 600 s elmech. ovládáním.	52 800,00 Kč
- vypracování 13. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2025 - 2029 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění.	65 480,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	16 100,00 Kč
Pílská u Žďáru nad Sázavou	40 900,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD.	26 140,00 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.	14 760,00 Kč
Strž	38 250,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD.	22 000,00 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.	16 250,00 Kč
Sedlice	62 130,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD.	25 040,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny).	13 910,00 Kč
- 1x komplexní etapa geodetického měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB). Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a stanoviska směrového měření, určení svislých posunů KB na koruně hráze a určení vodorovných posunů pro KB na vzdušném líci hráze. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem, metoda záměrné přímky - přesná totální stanice s úhlovou přesností 0,15 mgon.	23 180,00 Kč

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

Cena

Rok 2029 (suma)	2 773 690,00 Kč
------------------------	------------------------

Vřesník	11 240,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD.	6 320,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny).	4 920,00 Kč

Troja - Podbaba	57 440,00 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	39 360,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny).	18 080,00 Kč

Klecany - Roztoky	41 570,00 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	26 930,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny)	14 640,00 Kč

Zdymadlo Dolany - Dolánky	112 010,00 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	23 930,00 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	13 590,00 Kč
- 1 x 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 pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem); metoda záměrné přímky (přesná totální stanice s úhlovou přesností 0,15 mgon, sada záměrných terčů). Přesné měření délkových základů na plavebních komorách, Distometer Kern Iseth, invarový drát.	74 490,00 Kč

Modřany	178 080,00 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	27 520,00 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	12 000,00 Kč
- 1 x 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 zdí plavební komory. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem), metoda záměrné přímky (přesná totální stanice s úhlovou přesností 0,15 mgon, sada záměrných terčů).	51 490,00 Kč
- vypracování 2. souhrnné etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2009 - 2029 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění	76 380,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	10 690,00 Kč

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

Cena

Rok 2029 (suma)	2 773 690,00 Kč
Smíchov	32 310,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD	22 550,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů)	9 760,00 Kč
Štvanice	104 560,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD	22 550,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů)	8 800,00 Kč
- 1x 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. Pro měření svislých posunů se používá metoda velmi přesné nivelace, přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0.3 mm/km, 2m a 3m invarové latě Nedo s kódovým měřítkem. K měření vodorovných posunů se používá přesná totální stanice s úhlovou přesností 0.15mgon a s přesností měřených délek 1mm + 1ppm s příslušenstvím Leica. Vodorovné posuny jsou určovány z rozdílů souřadnic, určených MNČ.	54 650,00 Kč
- 1x 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	18 560,00 Kč
Mířejovice	63 630,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD	23 930,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů)	12 480,00 Kč
- 1x 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 svislých a vodorovných posunů KB na koruně levé zdi velké plavební komory. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem, metoda záměrné přímky - přesná totální stanice s úhlovou přesností 0,15 mgon, sada záměrných terčů.	27 220,00 Kč
Vraňany - Hořín	323 660,00 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	63 940,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů)	44 180,00 Kč
- 1x 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. Pro měření svislých posunů se používá metoda velmi přesné nivelace, přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0.3 mm/km, 2m a 3m invarové latě Nedo s kódovým měřítkem. K měření vodorovných posunů se používá přesná totální stanice s úhlovou přesností 0.15mgon a s přesností měřených délek 1mm + 1ppm s příslušenstvím Leica. Vodorovné posuny jsou určovány z rozdílů souřadnic, určených MNČ.	92 010,00 Kč
- vypracování 10. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2025 - 2029 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění	98 190,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	25 340,00 Kč

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

Cena

Rok 2029 (suma)	2 773 690,00 Kč
------------------------	------------------------

Trnávka	161 620,00 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; přepočet měření deformetrem, které provádí obsluha VD	46 200,00 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	60 130,00 Kč
- zkrácené 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), určení svislých posunů KB na stropu výtakového portálu odpadní chodby, 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 $\sigma_H=0,3$ mm (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem); polární proměření prostorové geodetické sítě pro vztažné body, metoda záměrné přímky pro KB, přesnost posunů $\sigma_P=0,3$ až 1,2 mm dle délek záměr (přesná totální stanice s úhlovou přesností 0,15 mgon se systémem automatického cílení ATR, signalizační terče, odrazné hranoly, držáky a trojnožky pro přesné práce).	55 290,00 Kč

Ochranná hráz Roztoky u Prahy	100 610,00 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.	14 840,00 Kč
- 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry)	21 530,00 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). Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace, $\sigma_H = 0,4$ mm, (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem)	21 900,00 Kč
- vypracování 10. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2025 - 2029 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění	36 020,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	6 320,00 Kč

Humenice	138 070,00 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	43 060,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny)	30 770,00 Kč
- vypracování 9. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2025 - 2029 v souladu s vyhláškou č.471/2001 Sb. v platném znění	44 330,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	19 910,00 Kč

Karhov - Zhejral	74 880,00 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	30 030,00 Kč
- 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny)	44 850,00 Kč

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

Cena

Rok 2029 (suma)	2 773 690,00 Kč
Ochranná hráz Nová Reka	147 790,00 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	34 140,00 Kč
- 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny)	42 540,00 Kč
- 3 × deformetrické měření na rozdělovacím objektu - trojrozměrná deformetrická základna VR3 pod klapkou a dvourozměrné trojúhelníkové základny na spárách jezového pole Splav (číslicový úchylkoměr, deformetr Huggenberger D2)	8 370,00 Kč
- vypracování 11. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2025 - 2029 v souladu s vyhláškou č.471/2001 Sb. v platném znění	44 460,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	18 280,00 Kč
PPO Veselí nad Lužnicí	23 630,00 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).	6 750,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry).	16 880,00 Kč
PPO Strakonice	21 650,00 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)	5 060,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry)	16 590,00 Kč
České Údolí	92 870,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 3 dnů po obdržení 14-ti denního hlášení; přepočty měření deformetrem, které provádí technik PVI	41 510,00 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.	51 360,00 Kč
Dráteník	108 210,00 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.	40 610,00 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	32 900,00 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, vzdušní straně koruny, bezpečnostním přelivu, zdech vývaru a objektu výpusti. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace, $\sigma_H = 0,3$ mm, (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem)	34 700,00 Kč

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

Cena

Rok 2029 (suma)	2 773 690,00 Kč
Klabava	117 790,00 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.	40 970,00 Kč
- 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření v osmnácti piezometrických vrtech na vzdušném svahu hráze a podhrází; kontrolní měření osmi deformetrických základů typu Huggenberger D 250 v odpadní chodbě	37 320,00 Kč
- komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a funkčních objektech a vlnolamu. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových určení svislých posunů KB na tělese hráze a funkčních objektech (vzdušní hrana koruny hráze, vlnolam, pilířie hrazeného bezpečnostního přelivu a zdi skluzu). Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace, $\sigma_H = 0,4$ mm, (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem)	39 500,00 Kč
Obecnice	77 460,00 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.	39 150,00 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	38 310,00 Kč
Suchomasty	172 080,00 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.	36 030,00 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 vdušném svahu hraze a na vyústění drenáží ve vývaru)	33 860,00 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, vzdušní lavička), určení svislých posunů KB v odpadní chodbě spodních výpustí (u dilatačních spár na pravé straně chodby), 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, $\sigma_H = 0,4$ mm, (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě a 0,5m měřítko s kódovým měřítkem)	39 000,00 Kč
- vypracování 15. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2021 - 2025 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění	49 640,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	13 550,00 Kč

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

Cena

Rok 2029 (suma)	2 773 690,00 Kč
PPO Beroun	21 360,00 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).	6 750,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry).	14 610,00 Kč
PPO Sázava	26 440,00 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).	6 750,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry).	15 470,00 Kč
- 2 × měření náklonu betonových zdí sklonoměrem Wyler CLINOTRONIC PLUS 015-PLUS-VG45 na rameni NR 700. Vyhodnocení naměřených výsledků.	4 220,00 Kč
SN Bílsko	96 180,00 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 hlášení	28 680,00 Kč
- 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny)	37 410,00 Kč
- komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a bezpečnostním přelivu. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze (vzdušná strana koruny hráze) a určení svislých posunů KB na bezpečnostním přelivu. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností $\sigma_H=0,3$ mm (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem).	30 090,00 Kč

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

Cena

Rok 2030 (suma)	3 321 530,00 Kč
------------------------	------------------------

Kořensko	122 850,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD; přepočet měření relativních posunů měřených VR3D roztahoměrem a deformentrem Huggenberger D 250, které provádí technik PVI	31 650,00 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	20 700,00 Kč
- vypracování 8. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2026 - 2030 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění	55 710,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	14 790,00 Kč

Staviště	84 470,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD.	30 720,00 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.	15 580,00 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, digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem.	38 170,00 Kč

Pílská u Žďáru nad Sázavou	77 060,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD.	26 140,00 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.	14 760,00 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, digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem.	36 160,00 Kč

Strž	126 760,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD.	22 000,00 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.	16 250,00 Kč
- komplexní prohlídka technologického zařízení. Předmětem prohlídky jsou spodní výpusti: 2 x ø 400, návodní provozní uzávěr - 2 x šoupátko DN 400 s ručním ovládáním, povodňový provozní regulační uzávěry - šoupátko DN 400 s ručním ovládáním.	54 350,00 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, digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem.	34 160,00 Kč

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

Rok 2030 (suma)	3 321 530,00 Kč
------------------------	------------------------

Sedlice	89 410,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD.	25 040,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny).	13 910,00 Kč
- komplexní prohlídka technologického zařízení VD Sedlice. Předmětem prohlídky jsou spodní výpusti: 2 x ø 800, revizní uzávěr - 2 x tabulový s elmech. ovládáním, návodní provozní uzávěry - 2 x šoupátko DN 800 s elmech. ovládáním, povodní provozní regulační uzávěry - 2 x šoupátko DN 800 s elmech. ovládáním.	50 460,00 Kč

Vřesník	11 240,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD.	6 320,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny).	4 920,00 Kč

Troja - Podbaba	151 790,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného deformatrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI	39 360,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny).	18 080,00 Kč
- 1x 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. Pro měření svislých posunů se používá metoda velmi přesné nivelace, přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0.3 mm/km, 2m a 3m invarové latě Nedo s kódovým měřítkem. K měření vodorovných posunů se používá přesná totální stanice s úhlovou přesností 0.15mgon a s přesností měřených délek 1mm + 1ppm s příslušenstvím Leica. Vodorovné posuny jsou určovány z rozdílů souřadnic, určených MNČ.	94 350,00 Kč

Klecany - Roztoky	197 800,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a vyhodnocení hlášení zasílané obsluhou díla v pravidelném intervalu vypracovaného dle platného Programu TBD; zpracování a vyhodnocení měření provedeného deformatrem, roztahoměrem a náklonoměrem, které provádí technik PVI	26 930,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny)	14 640,00 Kč
- vypracování 11. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2026 - 2030 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění	69 140,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	10 470,00 Kč
- 1x komplexní geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB) na pilířích jezové kosntrukce, v revizní chodbě jezu a po obvodu plavebních komor a 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 pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem); metoda záměrné přímký (přesná totální stanice s úhlovou přesností 0,15 mgon, sada záměrných terčů). Přesné měření délkových základů na malé a velké plavební komoře, Distometer Kern Iseth, invarový drát.	76 620,00 Kč

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

Cena

Rok 2030 (suma)	3 321 530,00 Kč
------------------------	------------------------

Zdymadlo Dolany - Dolánky	101 960,00 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	23 930,00 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	13 590,00 Kč
- vypracování 10. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2026 - 2030 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění	53 790,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	10 650,00 Kč

Modřany	39 520,00 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	27 520,00 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	12 000,00 Kč

Smíchov	80 400,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD	22 550,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů)	9 760,00 Kč
- 1x 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 pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem), metoda záměrné přímky (přesná totální stanice s úhlovou přesností 0,15 mgon, sada záměrných terčů).	48 090,00 Kč

Štvanice	100 160,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD	22 550,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů)	8 800,00 Kč
- vypracování 10. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2026 - 2030 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění	58 660,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	10 150,00 Kč

Mířejovice	136 000,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických pozorování a měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD	23 930,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů)	12 480,00 Kč
- 1x geodetické měření svislých a vodorovných posunů kontrolních bodů (KB). Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů a stanovisek směrového měření, určení svislých posunů KB a vodorovných posunů KB na koruně levé zdi velké plavební komory. Metody měření a přístroje: velmi přesná nivelace - digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem, metoda záměrné přímky - přesná totální stanice s úhlovou přesností 0,15 mgon, sada záměrných terčů.	27 220,00 Kč
- vypracování 10. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2026 - 2030 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění	61 570,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	10 800,00 Kč

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

Cena

Rok 2030 (suma)	3 321 530,00 Kč
------------------------	------------------------

Vraňany - Hořín	108 120,00 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	63 940,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové poměry, deformační změny, stav povrchu zdiva, těsnost uzávěrů)	44 180,00 Kč

Trnávka	244 070,00 Kč
- TBD, průběžné zpracování a hodnocení výsledků periodických měření, která provádí obsluha podle platného Programu TBD a zasílá k posouzení a archivaci organizaci pověřené výkonem TBD. Posouzení výsledků provádí pracovníci pověřené organizace do 3 dnů po obdržení 14-ti denního hlášení; přepočty měření deformetrem, které provádí obsluha VD	46 200,00 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	60 130,00 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 vzdušního svahu, vzdušná hrana koruny hráze, návodní betonový krycí plášť), určení svislých posunů KB na bočních zdech vývaru a v přilehlé údolní nivě, určení svislých posunů KB na stropu výtokového portálu odpadní chodby, 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 chodby. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace s přesností $\sigma_H=0,3$ mm (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem); polární proměření prostorové geodetické sítě pro vztažné body, metoda záměrné přímký pro KB a metoda trigonometrické nivelace pro svislé posuny KB na návodním líci, přesnost posunů $\sigma_P=0,3$ až 1,2 mm dle délek záměr (přesná totální stanice s úhlovou přesností 0,15 mgon se systémem automatického cílení ATR, signalizační terče, odrazné hranoly, držáky a trojnožky pro přesné práce).	59 910,00 Kč
- vypracování 9. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2026 - 2030 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění	58 250,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	19 580,00 Kč

Ochranná hráz Roztoky u Prahy	36 370,00 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.	14 840,00 Kč
- 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry)	21 530,00 Kč

Humenice	121 390,00 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	43 060,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny)	30 770,00 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, $\sigma_H = 0,4$ mm, (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem)	47 560,00 Kč

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

Cena

Rok 2030 (suma)	3 321 530,00 Kč
------------------------	------------------------

Karhov - Zhejral	174 420,00 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	30 030,00 Kč
- 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny)	44 850,00 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 $\sigma_H=0,3$ mm (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem)	38 680,00 Kč
- vypracování 9. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2026 - 2030 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění.	42 610,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	18 250,00 Kč

Ochranná hráz Nová Řeka	164 250,00 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	34 140,00 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, $\sigma_H = 1,3$ mm pro hráz a $\sigma_H = 0,3$ mm pro samostatný uzavřený pořad rozdělovacího objektu (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem)	79 200,00 Kč
- 3 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny)	42 540,00 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)	8 370,00 Kč

PPO Veselí nad Lužnicí	116 010,00 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).	6 750,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry)	16 880,00 Kč
- vypracování 4. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2026 - 2030 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění	26 400,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	16 480,00 Kč
- komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a samotného tělesa hráze v profilech po cca 10-ti metrech. Metody měření a přesnosti: Velmi přesná nivelace pro body BI/1 - BI/2 a BIII/1 - BIII/3 včetně připojení na pevné výškové body (PVB) s přesností $\sigma_H = 0,4$ mm (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem) a polární metoda ze stanovisek polygonového pořadu pro zaměření nivelety hráze, $\sigma_H = 0,02$ m (totální stanice, trojpostavcová souprava).	49 500,00 Kč

PPO Strakonice	21 650,00 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)	5 060,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry)	16 590,00 Kč

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

Cena

Rok 2030 (suma)	3 321 530,00 Kč
------------------------	------------------------

České Údolí	151 490,00 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; přepočet měření deformetrem, které provádí technik PVI	41 510,00 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.	51 360,00 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 $\sigma_H=0,5$ mm (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou záměřené výšky 0.3 mm/km, 3m a 2m kódové nivelační latě s invarovou stupnicí); vodorovné posuny jsou určovány z rozdílů souřadnic určených MNČ s využitím robustní analýzy pro vyloučení odlehklých hodnot - měření úhů a délek (přesná totální stanice s úhlovou přesností 0.15 mgon, a s přesností měřených délek 1mm + 1ppm). Odrazné hranoly a minihranoly, držáky a trojnožky pro přesné práce.	58 620,00 Kč

Dráteník	210 660,00 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.	40 610,00 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	32 900,00 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, vzdušní straně koruny, bezpečnostním přelivu, zdech vývaru a objektu výpusti. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace, $\sigma_H = 0,3$ mm, (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou záměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem)	34 700,00 Kč
- vypracování 16. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2026 - 2030 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb., v platném znění	41 270,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	17 290,00 Kč
- komplexní prohlídka technologického zařízení. Předmětem prohlídky jsou spodních výpustí: 2 x ø500, návodní provozní uzávěry - 2 x šoupátko DN 500 s ručním ovládáním, povodní provozní regulační uzávěry - 2 x šoupátko DN 500 s elmech. ovládáním.	43 890,00 Kč

Klabava	117 790,00 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.	40 970,00 Kč
- 4 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (průsakové, tlakové poměry, deformační změny); kontrolní měření v osmnácti piezometrických vrtech na vzdušném svahu hráze a podhrází; kontrolní měření osmi deformetrických základů typu Huggenberger D 250 v odpadní chodbě chodbě)	37 320,00 Kč
- komplexní geodetické měření svislých posunů kontrolních bodů (KB) na tělese hráze a funkčních objektech a vlnolamu. Měření obsahuje přešetření stability pevných výškových bodů, určení svislých posunů KB na tělese hráze a funkčních objektech (vzdušní hrana koruny hráze, vlnolam, pilíře hrazeného bezpečnostního přelivu a zdi skluzu). Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace, $\sigma_H = 0,4$ mm, (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou záměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem)	39 500,00 Kč

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

Cena

Rok 2030 (suma)	3 321 530,00 Kč
Obecnice	164 930,00 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.	39 150,00 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	38 310,00 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 ve štole spodních výpustí a odběrné věži. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace, $\sigma_H = 0,4$ mm, (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě a závěsné měřítko s kódovým měřítkem)	27 620,00 Kč
- vypracování 20. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2026 - 2030 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb., v platném znění	42 560,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	17 290,00 Kč
Suchomasty	161 450,00 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.	36 030,00 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 hráze a na vyústění drenáží ve vývaru)	33 860,00 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, vzdušní lavička), určení svislých posunů KB v odpadní chodbě spodních výpustí (u dilatačních spár na pravé straně chodby), 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, $\sigma_H = 0,4$ mm, (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě a 0,5m měřítko s kódovým měřítkem)	39 000,00 Kč
- komplexní prohlídka technologického zařízení. Předmětem prohlídky jsou spodní výpusti: 2 x $\varnothing$ 300, návodní provozní uzávěry - 2 x nožové šoupátko DN 300 s elmech. ovládáním, povodní provozní regulační uzávěry - 2 x nožové šoupátko DN 300 s elmech. ovládáním.	52 560,00 Kč
PPO Beroun	86 890,00 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).	6 750,00 Kč
- 2 × kontrolní prohlídka díla se zaměřením na jevy ohrožující jeho stabilitu a bezpečnost (deformační změny, případně průsakové a tlakové poměry)	14 610,00 Kč
- vypracování 4. etapové zprávy o výsledcích TBD za období 2026 - 2030 v souladu s vyhláškou č. 471/2001 Sb. v platném znění	26 400,00 Kč
- příprava vyjádření hlavního pracovníka technickobezpečnostního dohledu pověřené organizace a účast na TBP podle § 62 zákona č. 254/2001 Sb.	13 910,00 Kč
- 2. 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.	4 130,00 Kč
- 3. etapa zaměření kontrolních nivelačních značek umístěných na vtokovém objektu náhonu, včetně připojení na pevné výškové body. Metody měření a přesnosti: velmi přesná nivelace, $\sigma_H = 1$ mm, (digitální nivelační přístroj pro VPN s jednotkovou směrodatnou odchylkou zaměřené výšky 0,3 mm/km, nedělené invarové latě s kódovým měřítkem)	21 090,00 Kč

Příloha č. 3 – SEZNAM ODPOVĚDNÝCH OSOB PŘÍKAZNÍKA

Název VD	Jméno, příjmení, titul odpovědné osoby	Pracovní postavení	Obchodní firma a IČ zaměstnavatele (nebo jméno podnikající osoby)
Kořensko		odpovědná osoba	
Kořensko		zástupce odpovědné osoby	
Staviště		odpovědná osoba	
Staviště		zástupce odpovědné osoby	
Pilská u Žďáru nad Sázavou		odpovědná osoba	
Pilská u Žďáru nad Sázavou		zástupce odpovědné osoby	
Strž		odpovědná osoba	
Strž		zástupce odpovědné osoby	
Sedlice		odpovědná osoba	
Sedlice		zástupce odpovědné osoby	
Vřesník		odpovědná osoba	
Vřesník		zástupce odpovědné osoby	
Troja - Podbaba		odpovědná osoba	
Troja - Podbaba		zástupce odpovědné osoby	
Klecany - Roztoky		odpovědná osoba	
Klecany - Roztoky		zástupce odpovědné osoby	
Zdymadlo Dolany - Dolánky		odpovědná osoba	
Zdymadlo Dolany - Dolánky		zástupce odpovědné osoby	
Modřany		odpovědná osoba	
Modřany		zástupce odpovědné osoby	
Smíchov		odpovědná osoba	

Smíchov		zástupce odpovědné osoby	
Štvanice		odpovědná osoba	
Štvanice		zástupce odpovědné osoby	
Miřejovice		odpovědná osoba	
Miřejovice		zástupce odpovědné osoby	
Vraňany - Hořín (jez Vraňany, MVE, uzávěra plavebního kanálu, PK Hořín)		odpovědná osoba	
Vraňany - Hořín (jez Vraňany, MVE, uzávěra plavebního kanálu, PK Hořín)		zástupce odpovědné osoby	
Vraňany - Hořín (laterální kanál Vraňany - Hořín)		odpovědná osoba	
Vraňany - Hořín (laterální kanál Vraňany - Hořín)		zástupce odpovědné osoby	
Trnávka		odpovědná osoba	
Trnávka		zástupce odpovědné osoby	
Ochranná hráz Roztoky u Prahy		odpovědná osoba	
Ochranná hráz Roztoky u Prahy		zástupce odpovědné osoby	
Humenice		odpovědná osoba	
Humenice		zástupce odpovědné osoby	
Karhov - Zhejral		odpovědná osoba	
Karhov - Zhejral		zástupce odpovědné osoby	
Ochranná hráz Nová Řeka		odpovědná osoba	
Ochranná hráz Nová Řeka		zástupce odpovědné osoby	
PPO Veselí nad Lužnicí		odpovědná osoba	

PPO Veselí nad Lužnicí		zástupce odpovědné osoby	
PPO Strakonice		odpovědná osoba	
PPO Strakonice		zástupce odpovědné osoby	
České Údolí		odpovědná osoba	
České Údolí		zástupce odpovědné osoby	
Dráteník		odpovědná osoba	
Dráteník		zástupce odpovědné osoby	
Klabava		odpovědná osoba	
Klabava		zástupce odpovědné osoby	
Obecnice		odpovědná osoba	
Obecnice		zástupce odpovědné osoby	
Suchomasty		odpovědná osoba	
Suchomasty		zástupce odpovědné osoby	
PPO Beroun		odpovědná osoba	
PPO Beroun		zástupce odpovědné osoby	
SN Bílsko		odpovědná osoba	
SN Bílsko		zástupce odpovědné osoby	
PPO Sázava		odpovědná osoba	
PPO Sázava		zástupce odpovědné osoby	