###### PŘEDMĚT PLNĚNÍ

1. **Rozšíření rozsahu plnění**

Předmět plnění se rozšiřuje o následující práce na jednotlivé akce specifikované v příloze č. 3/2017, č. 4/2017, 5/2017, č. 3/2018 a 5/2018 smlouvy o díloč. objednatele 967/2015, č. zhotovitele A1557/15:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Práce dle přílohy č. 3/2017 SOD – Betonové a zděné objekty** | | | |
| **PODHORA (III., KV)**  ***Po výstavbě drénů na vodním díle byly zjištěny vyšší hladiny vody v pozorovacích vrtech. Pro další postup bylo nutné zajistit podklady.*** | | | |
| - Pasportizace stavu pozorovacích vrtů, ověření hloubek vrtů, kamerový průzkum vrtů, vykreslení depresních křivek v měrných profilech | | | |
|  | | | |
| **Práce dle přílohy č. 4/2017 SOD - Kontroly prostorů vtoků do spodních výpustí přehrad, komplexní prohlídky technologie** | | | |
| **ERVĚNICKÝ KORIDOR (II.,Cho)**  ***Z důvodu stále neprobíhající stavby na revitalizaci Ervěnického koridoru Bíliny je nutné zajistit dohled nad potrubími vedoucími po pláni EK.*** | | |
| - geodetické zaměření tvaru potrubí po rektifikaci, 209 profilů o jednom bodu na čtyřech potrubí, tj. 836 zaměřovaných bodů + 2 x 46 bodů na pláni, vtokový a výtokový objekt. | | |
| - vyhodnocení geodetických měření, skutečných průhybů potrubí, doporučení pro další provoz | | |
|  | | |
| **TEREZÍN (III.,Te)**  ***Neproběhlo hrazení na jezu Doksany, místo toho bylo hrazeno a následně prohlédnuto vodní dílo jez Terezín.*** | | |
| - stojní prohlídka jezového pole při zahražení | | |
| **Práce dle přílohy č. 5/2017 SOD - PPO** | | | |
| **PP0 TEREZÍN (III., Te)** | |
| ***Z prohlídky TBD bylo dohodnuto uvedené geodetické zaměření deformovaného prahu mobilního hrazení. Výsledky budou případně použity i pro reklamační řízení.***  - 1x zkrácené geodetické měření mobilních hrazení předpolí mostu přes Ohři | |
| **Práce dle přílohy č. 3/2018 SOD – Betonové a zděné objekty** | |
| **KADAŇ (III.,Cho)**  ***Objednatel z provozních důvodů požaduje přesun plnění na VD Kadaň z roku 2017 na rok 2018 z důvodu realizace stavby.*** | |
| - geodetické měření svislých posunů na pilířích, zpracování, zhodnocení výsledků | |
| - geodetické měření vodorovných posunů a relativních změn vzdáleností pilířů, zpracování, zhodnocení výsledků | |
| **Práce dle přílohy č. 5/2018 SOD - PPO** | | | | |
| **PP0 TEREZÍN (III., Te)** | |
| ***Z prohlídky TBD bylo dohodnuto uvedené geodetické zaměření deformovaného prahu mobilního hrazení. Výsledky budou případně použity i pro reklamační řízení – druhé, srovnávací měření.***  - 2x zkrácené geodetické měření mobilních hrazení předpolí mostu přes Ohři | |

1. **Snížení rozsahu plnění**

Předmět plnění se snižuje o následující práce na jednotlivé akce specifikované v příloze č. 3/2017 a č. 4/2017, smlouvy o díloč. objednatele 967/2015, č. zhotovitele A1557/15:

|  |  |
| --- | --- |
| **Práce dle přílohy č. 3/2017 SOD – Betonové a zděné objekty** | |
| **KADAŇ (III.,Cho)** | |
| ***Objednatel z provozních důvodů požaduje přesun plnění na VD Kadaň z roku 2017 na rok 2018 z důvodu realizace stavby.***  - geodetické měření svislých posunů na pilířích, zpracování, zhodnocení výsledků | |
| - geodetické měření vodorovných posunů a relativních změn vzdáleností pilířů, zpracování, zhodnocení výsledků | |
| **Práce dle přílohy č. 4/2017 SOD - Kontroly prostorů vtoků do spodních výpustí přehrad, komplexní prohlídky technologie** | |
| **DOKSANY (III.,Te)** |
| ***Neproběhlo hrazení na jezu Doksany, místo toho bylo hrazeno a následně prohlédnuto vodní dílo jez Terezín.***  - strojní prohlídka pravého jezového pole při zahražení |

**IV. CENA DÍLA**

1. **Cena díla se rozšiřuje o následující částky:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Práce dle přílohy č. 3/2017 SOD – Betonové a zděné objekty |  |  |
|  |  |  |
| **PODHORA (III., KV)** |  | **34 080 Kč** |
| - Pasportizace stavu pozorovacích vrtů, ověření hloubek vrtů, kamerový průzkum vrtů, vykreslení depresních křivek v měrných profilech |  | 34 080 Kč |
| Práce dle přílohy č. 4/2017 SOD - Kontroly prostorů vtoků do spodních výpustí přehrad, komplexní prohlídky technologie |  |  |
|  |  |  |
| **ERVĚNICKÝ KORIDOR (II.,Cho)** |  | **152 100 Kč** |
| - geodetické zaměření tvaru potrubí po rektifikaci, 209 profilů o jednom bodu na čtyřech potrubí, tj. 836 zaměřovaných bodů + 2 x 46 bodů na pláni, vtokový a výtokový objekt. |  | 103 800 Kč |
| - vyhodnocení geodetických měření, skutečných průhybů potrubí, doporučení pro další provoz |  | 48 300 Kč |
|  |  |  |
| **TEREZÍN (III.,Te)** |  | **32 400 Kč** |
| - stojní prohlídka jezového pole při zahražení |  | 32 400 Kč |
| Práce dle přílohy č. 5/2017 SOD - PPO |  |  |
|  |  |  |
| **PP0 TEREZÍN (III., Te)** |  | **12 220 Kč** |
| - 1x zkrácené geodetické měření mobilních hrazení předpolí mostu přes Ohři |  | 12 220 Kč |
|  |  |  |
| Práce dle přílohy č. 3/2018 SOD – Betonové a zděné objekty |  |  |
|  |  |  |
| **KADAŇ (III.,Cho)** |  | **43 930 Kč** |
| - geodetické měření svislých posunů na pilířích, zpracování, zhodnocení výsledků |  | 22 330 Kč |
| - geodetické měření vodorovných posunů a relativních změn vzdáleností pilířů, zpracování, zhodnocení výsledků |  | 21 600 Kč |
|  |  |  |
| Práce dle přílohy č. 5/2018 SOD - PPO |  |  |
|  |  |  |
| **PP0 TEREZÍN (III., Te)** |  | **24 440 Kč** |
| - 2x zkrácené geodetické měření mobilních hrazení předpolí mostu přes Ohři |  | 24 440 Kč |
|  |  |  |

1. **Cena díla se snižuje o následující částky:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Práce dle přílohy č. 3/2017 SOD – Betonové a zděné objekty |  |  |
|  |  |  |
| **KADAŇ (III.,Cho)** |  | **43 930 Kč** |
| - geodetické měření svislých posunů na pilířích, zpracování, zhodnocení výsledků |  | 22 330 Kč |
| - geodetické měření vodorovných posunů a relativních změn vzdáleností pilířů, zpracování, zhodnocení výsledků |  | 21 600 Kč |
| Práce dle přílohy č. 4/2017 SOD - Kontroly prostorů vtoků do spodních výpustí přehrad, komplexní prohlídky technologie |  |  |
|  |  |  |
| **DOKSANY (III.,Te)** |  | **32 400 Kč** |
| - strojní prohlídka pravého jezového pole při zahražení |  | 32 400 Kč |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| V Chomutově dne: 23. 1. 2018 |  | V Praze dne: |
|  |  |  |
| Objednatel: |  | Zhotovitel: |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Ing. Radek Jelínek |  | Ing. Miloš Sedláček |
| ekonomický ředitel  Povodí Ohře, státní podnik |  | prokurista  VODNÍ DÍLA – TBD a. s. |