###### PŘEDMĚT PLNĚNÍ

1. **Rozšíření rozsahu plnění**

Předmět plnění se rozšiřuje o následující práce na jednotlivé akce specifikované v přílohách č. 2/2018 a 3/2018 smlouvy o díloč. objednatele 967/2015, č. zhotovitele A1557/15:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Práce dle přílohy č. 2/2018 SOD – Sypané přehrady**   |  | | --- | | **NECHRANICE (I., Cho, Ing. Švarc)** | | - vrtný průzkum z koruny hráze včetně dokumentace vrtů a odběru vzorků stabilizačního a těsnicího materiálu (5 vrtů v délce 3 m) | | - zrnitostní rozbor, klasifikaci a indexové zkoušky odebraných zemin (2+2 směsné vzorky) - tachymetrické zaměření břehové čáry v předpolí hráze vlevo od přelivu (tzv. kobylí hlava) při snížené hladině vody v nádrži | | |
| **Práce dle přílohy č. 3/2018 SOD – Betonové a zděné objekty**   |  | | --- | | **BŘEZOVÁ (I.,KV,Ing. Richtr)** | | - 2x geodetické měření svislých posunů na koruně hráze (VPN), zpracování | | - 2x geodetické měření vodorovných posunů v horní chodbě, zpracování | |  | | **JEZEŘÍ (III.,Cho, Ing. Půbal)** | | - zpracování dodatku k Programu TBD zohledňující období před rekonstrukcí | | - 4x kontrolní měření na relativních svislých posunů v revizní chodbě hydrostatickou nivelací a náklonů věže klinometrem | | - 2x kontrolní měření svislých posunů - VPN | | - 2x kontrolní měření vodorovných posunů - ZP | | |
| **Práce dle přílohy č. 4/2018 SOD - Kontroly prostorů vtoků do spodních výpustí přehrad, komplexní prohlídky technologie** | |
| **FLÁJE (II.,Cho)** | |
| - komplexní prohlídka technologie spodních výpustí | |
| **ERVĚNICKÝ KORIDOR (II.,Cho)** | |
| - 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 | |

1. **Snížení rozsahu plnění**

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

|  |  |
| --- | --- |
| **Práce dle přílohy č. 4/2018 SOD - Kontroly prostorů vtoků do spodních výpustí přehrad, komplexní prohlídky technologie** | |
| **JEZEŘÍ (III.,Cho)** |
| - komplexní prohlídka technologie |

**IV. CENA DÍLA**

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Práce dle přílohy č. 2/2018 SOD – Sypané přehrady |  |  |
|  |  |  |
| **NECHRANICE (I., Cho, Ing. Švarc)** |  | **69 200 Kč** |
| - vrtný průzkum z koruny hráze včetně dokumentace vrtů a odběru vzorků stabilizačního a těsnicího materiálu |  | 47 900 Kč |
| - zrnitostní rozbor, klasifikaci a indexové zkoušky odebraných zemin |  | 9 300 Kč |
| - tachymetrické zaměření břehové čáry v předpolí hráze |  | 12 000 Kč |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Práce dle přílohy č. 3/2018 SOD – Betonové a zděné objekty |  |  |
|  |  |  |
| **BŘEZOVÁ (I., KV, Ing. Richtr)** |  | **64 400 Kč** |
| - 2x geodetické měření svislých posunů na koruně hráze (VPN), zpracování |  | 29 600 Kč |
| - 2x geodetické měření vodorovných posunů v horní chodbě, zpracování |  | 34 800 Kč |
|  |  |  |
| **JEZEŘÍ (III., Cho, Ing. Půbal)** |  | **93 900 Kč** |
| - zpracování dodatku k Programu TBD zohledňující období před rekonstrukcí |  | 3 400 Kč |
| - 4x kontrolní měření na relativních svislých posunů v revizní chodbě hydrostatickou nivelací a náklonů věže klinometrem |  | 26 000 Kč |
| - 2x kontrolní měření svislých posunů - VPN |  | 32 840 Kč |
| - 2x kontrolní měření vodorovných posunů - ZP |  | 31 660 Kč |

Práce dle přílohy č. 4/2018 SOD - Kontroly prostorů vtoků do spodních výpustí přehrad, komplexní prohlídky technologie

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **FLÁJE (II., Cho)** |  | **35 400 Kč** |
| - komplexní prohlídka technologie spodních výpustí |  | 35 400 Kč |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **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 |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Práce dle přílohy č. 4/2017 SOD - Kontroly prostorů vtoků do spodních výpustí přehrad, komplexní prohlídky technologie |  |  |
|  |  |  |
| **JEZEŘÍ (III.,Cho)** |  | **29 000 Kč** |
| - komplexní prohlídka technologie |  | 29 000 Kč |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| V Chomutově dne: 21.12.2018 |  | V Praze dne: |
|  |  |  |
| Objednatel: |  | Zhotovitel: |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Ing. Radek Jelínek |  | Ing. Miloš Sedláček |
| ekonomický ředitel Povodí Ohře, státní podnik |  | prokurista VODNÍ DÍLA – TBD a. s. |