**Technické podmínky pro výběr zhotovitele**

Akce: „***Potápěčské práce na VD Doksany - rok 2021 (pravé jezové pole)***

Č. PL: 3 01 20 043

Č. akce: 301 727

Požadujeme zajištění těchto prací:

Jedná se o potápěčské práce realizované na VD Doksany v roce 2021 v souvislosti s plánovanou údržbou a provozní prohlídkou pravé jezové klapky dle programu TBD.

Konkrétně se jedná o provedení následujících prací:

1. Příprava pracoviště pro instalaci horního provizorního hrazení pravého jezového pole (odstranění naplaveného materiálu z prostoru jezového prahu a jeho bezprostředního okolí, vyčištění vodorovné drážky pro osazení hradel a očištění svislých drážek na pilířích od nečistot a koroze).

2. Montáž horního provizorního hrazení pravého jezového pole.

3. Kontrola stavebních a strojně – technologických částí vodního díla.

Kontrola bude zaměřena zejména na stav stavebních konstrukcí VD – jezového prahu, jezových pilířů, přívodního a odpadního kanálu MVE, konstrukce rybího přechodu a dále technologických prvků vodního díla, např. uložení a stavu jezových klapek, stavu těsnění jezových klapek, stavu hrubých česlí na vtoku do MVE, stavu hradících profilů provozních uzávěrů a provizorního hrazení. Součástí kontroly je též prohlídka stavu koryta v nadjezí VD z hlediska objemu sedimentu v jezové zdrži a stavu břehového opevnění. Rozsah prací a cena díla budou odvislé od nutnosti provedení prací v bodu č. 1 - Příprava pracoviště, které bude prověřeno v nezbytném časovém předstihu před zahájením prací.

Předpokládaný časový harmonogram prací:

1. den - příprava pracoviště + kontrola objektů VD,

2.den - montáž horního provizorního hrazení.

Nálezová zpráva bude vypracována a předána nejpozději 10 dnů od ukončení prováděných prací a kontrol.

2 dny potápěčských prací v hl. do 20 m

Termín k provedení prací sdělí provozovatel.

**Doba plnění zakázky:** 4/2021-6/2021 ... 2 pracovní dny

**Místo plnění zakázky:** VD Doksany

**Přílohy:**

Fotodokumentace.pdf

Řez VD Doksany.pdf

Situace.pdf

Situace\_VD.pdf