

Technická specifikace prací

VD Lovosice, potápěčské práce na zahrazení a vyhrazení MPK

Předmětem zakázky je pomoc při zahrazení a vyhrazení malé plavební komory VD Lovosice. Schematicky je rozsah potápěčských prací znázorněn v příloze 9.4.

Lokalita:

Obec: Lovosice

Katastrální území: Lovosice

Vodní tok: Labe

Říční kilometr: 834,500

Souřadnice GPS: N50°30'51.804, E14°4'23.89

Rozsah prací:

Potápěčské práce budou zahrnovat:

- kontrolu drážek provizorního hrazení a dosedacího prahu popř. odstranění volných kusových manipulovatelných částí nebo nánosů sacím čerpadlem do max. objemu 1 m³/den,
- kontrolu dosednutí hradidel provizorního hrazení vč. utěsnění,
- asistenci při osazení čerpací techniky (2x čerpadlo),
- pomocné potápěčské práce při vyhrazení hradidel provizorního hrazení.

Časová náročnost:

Předpoklad doby provádění potápěčských prací jsou 4 pracovní dny za příznivých hydrologických podmínek.

Výstup prací:

Výstupem prací bude denní záznam provedené práce podepsaný vedoucím jezným na VD Lovosice.

Popis provizorního hrazení:

Horní ohlaví

Z horní i dolní vody je možno provizorně zahradit horní ohlaví pomocí válcových ocelových hradidel do opancéřovaných drážek šířky 250 mm, z horní vody případně do drážky náhradních vrat šířky 70 mm.

Dolní ohlaví

Provádí se ocelovými válcovými hradidly. Pod vzpěrnými vraty jsou opancéřované drážky provizorního hrazení šířky 250 mm a z dolní vody drážka náhradních vrat šířky 70 mm.

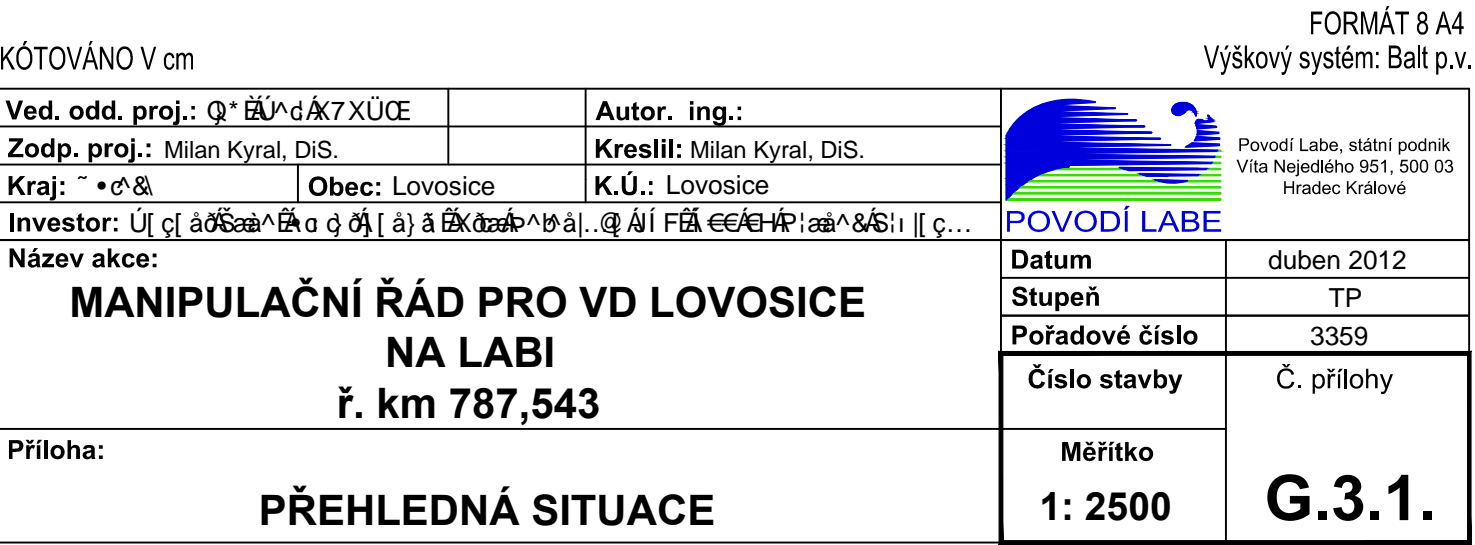
Přílohy:

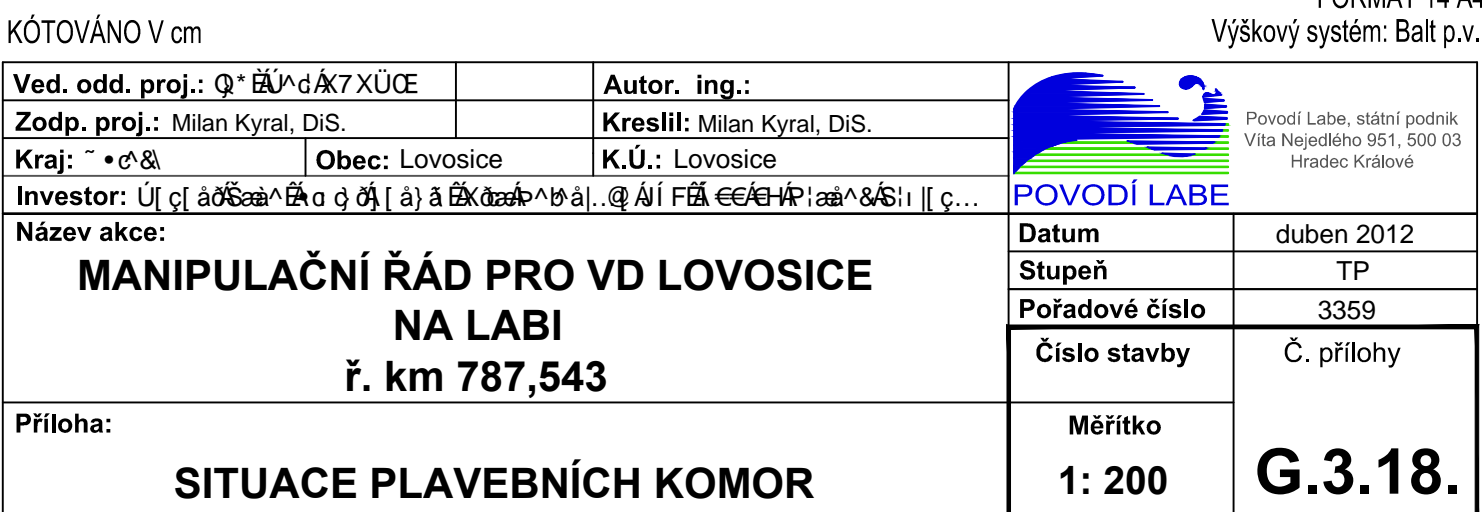
Příloha 9.1 – Situace VD

Příloha 9.2 – Púdorys plavebních komor

Příloha 9.3 – Příčné řezy plavebních komor

Příloha 9.4 – Oblast potápěčských prací







POVODÍ I ABF

Příloha 9.3 – Příčné řezy plavebních komor

