

Technická specifikace prací

VD Střekov – pomoc při hrazení MPK

Předmětem zakázky je pomoc při zahrazení a vyhrazení malé plavební komory vodního díla Střekov. Schematicky je rozsah potápěčských prací znázorněn v příloze 19.3.

Lokalita:

Obec: Ústí nad Labem

Katastrální území: Střekov

Vodní tok: Labe

Říční kilometr: 767,679

Souřadnice GPS: 50.6389258N, 14.0492592E

Rozsah prací:

Potápěčské práce budou zahrnovat:

- kontrolu drážek provizorního hrazení a dosedacího prahu popř. odstranění nánosů sacím čerpadlem;
- pomoc při osazování hradidel do drážek provizorního hrazení;
- kontrolu dosednutí hradidel provizorního hrazení;
- asistence při osazení čerpací techniky;
- pomocné potápěčské práce při vyhrazení hradidel provizorního hrazení.

Výstup prací:

Výstupem prací bude denní záznam provedené práce podepsaný vedoucím jezným vodního díla Střekov.

Časová náročnost:

Předpoklad doby provádění potápěčských prací jsou 3 pracovní dny za příznivých hydrologických podmínek.

Popis provizorního hrazení:

Zahrazení se provádí zasouváním plovoucích hradících ocelových hradidel pomocí jeřábu do drážek provizorního hrazení. Hradidla jsou opatřena dubovým těsněním. Svislé drážky pro provizorní hrazení z horní vody o rozměru 55x50 cm jsou 1,9 m před začátkem vrátňového výklenku v kamenných obkladních kvádrech. Drážky provizorního hrazení z dolní vody šířky 0,55 m jsou 8,0 m za úrovní záporníku

Přílohy:

Příloha 19.1 – Situace vodního díla

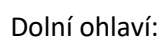
Příloha 19.2 – Příčný řez MPK

Příloha 19.3 – Rozsah potápěčských prací

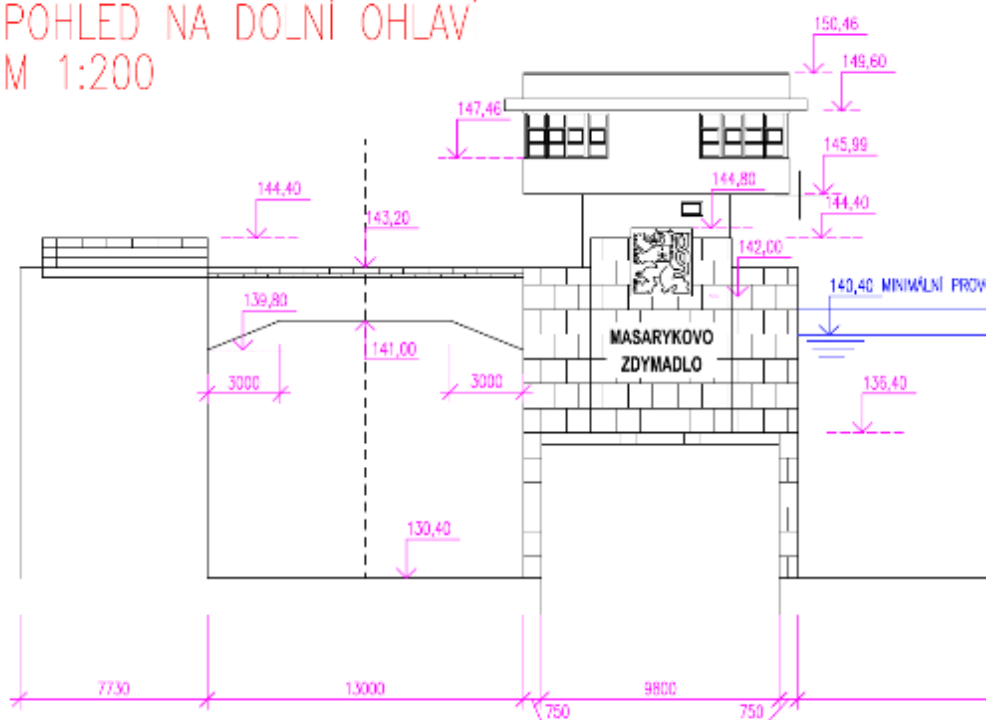


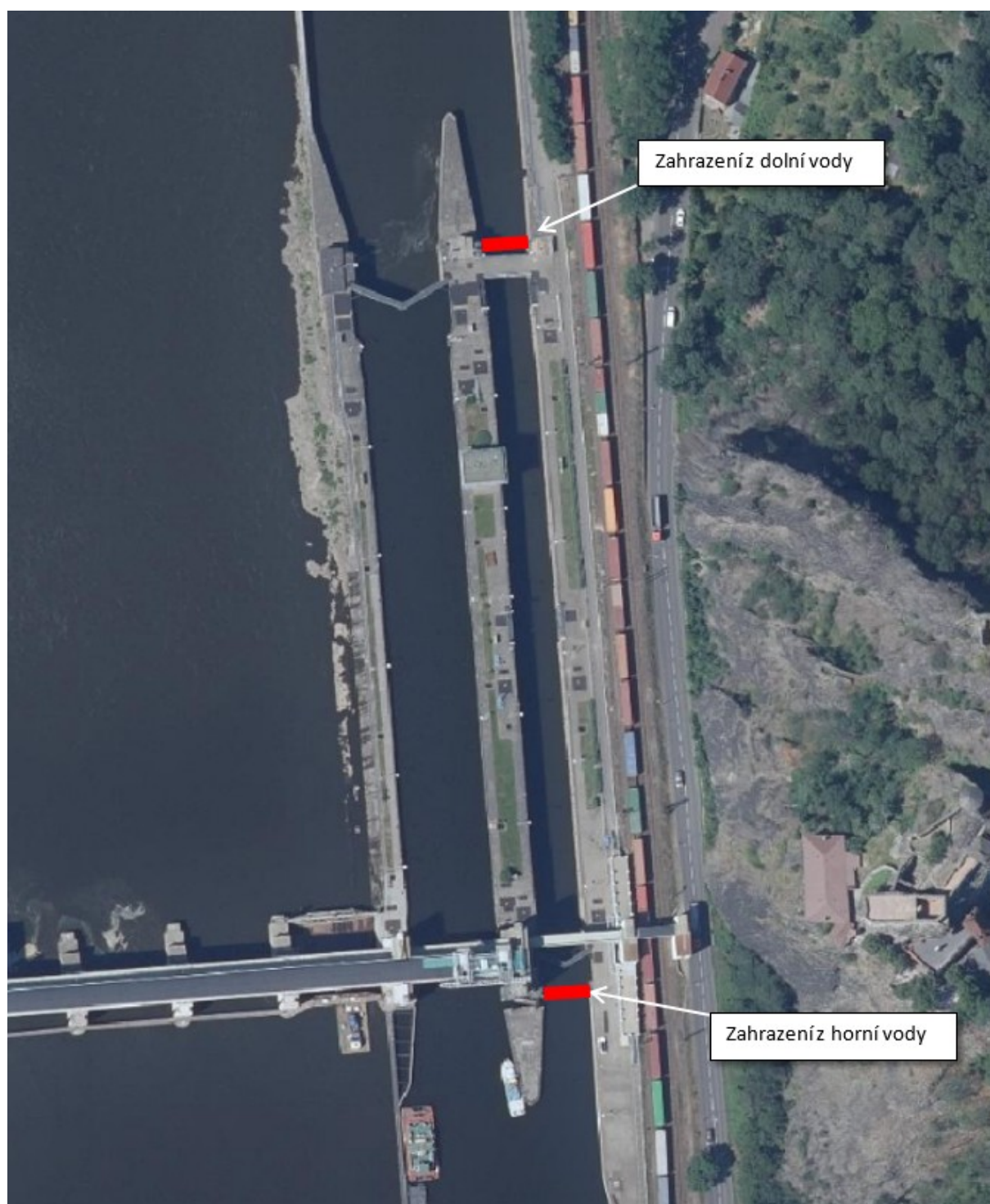
Příloha 19.1 – Situace vodního díla

+



+





Příloha 19.3 – Rozsah potápěčských prací