

**Předmět:** Re: Žádost o poskytnutí informace - Podolský potok - Heřmanův Městec

**Od:** "Coufalová Lenka" <lenka.coufalova@chrudim-city.cz>

**Datum:** 10.10.2023 9:28

**Komu:** "Tomáš Mládek" <tomas.mladek@ekomonitor.cz>

Dobrý den, navazuji na náš telefonický rozhovor.

K záměru "Podolský potok, Heřmanův Městec, rekonstrukce zdí, ř. km 12,713 - 12,800" bylo vydáno pouze sdělení k ohlášení udržovacích prací.

Navrhovaná změna se týká pouze objektu SO - 02 a to v alternativním řešení statického zajištění opěrné zdi bez nutnosti jejího kompletního odstranění.

Vzhledem k tomu, že bylo vydáno pouze sdělení a navrhovaná změna není nad rámec původního řešení, nebude nutno vydávat nový souhlas. Původní sdělení - souhlas lze opravit jen vydáním nového souhlasu.

Nové řešení SO - 02 by mělo být uvedeno ve stavebním deníku na základě dohody mezi stavebníkem a zhotovitelem stavby.

Spozdravem

**Lenka Coufalová**

*Městský úřad Chrudim*

*Odbor životního prostředí*

*vedoucí odd. vodního hospodářství*

*Pardubická 67*

*537 16 Chrudim*

tel.: 469 657 334

---

Odesílatel: Tomáš Mládek ([tomas.mladek@ekomonitor.cz](mailto:tomas.mladek@ekomonitor.cz))

Datum: 11.09.2023 07:56

Příjemce: [lenka.coufalova@chrudim-city.cz](mailto:lenka.coufalova@chrudim-city.cz)

Kopie: Jan Adamira ([adamiraja@pla.cz](mailto:adamiraja@pla.cz))

Předmět: **Žádost o poskytnutí informace - Podolský potok - Heřmanův Městec**

Tento e-mail obsahuje přílohy, které byly vytvořeny pomocí [technologie IceWarp SmartAttach](#).

Tento odkaz je platný do 2023/12/10 (90 dnů) Po uplynutí této doby nebudete moci přílohu(y) uložit.

Pro uložení příloh(y) klikněte na odkaz níže.

Odkaz ke stažení 1/6: [33\\_Souhlas s udržovacími pracemi.pdf](#) (151 kB)

Odkaz ke stažení 2/6: [D.02.1\\_Situace SO 02.pdf](#) (0,79 MB)

Odkaz ke stažení 3/6: [D.02.3.1\\_Vzorové příčné řezy - část 1.pdf](#) (0,59 MB)

Odkaz ke stažení 4/6: [D.02.3.2\\_Vzorové příčné řezy - část 2.pdf](#) (509 kB)

Odkaz ke stažení 5/6: [Situace SO 02 - alternativní řešení.pdf](#) (0,81 MB)

Odkaz ke stažení 6/6: [Vzorové řezy SO 02 - alternativní řešení.pdf](#) (449 kB)

Stáhnout vše (ZIP): [2023-09-11\\_0756.zip](#) (3,27 MB)

---

Dobrý den, paní Coufalová,

s ohledem na ukončení pracovního poměru Ing. Rusňákové na Měú Vás kontaktuji se žádostí o poskytnutí informace v rámci akce "Podolský potok, Heřmanův Městec, rekonstrukce zdí, ř. km 12,713 - 12,800" a vydaného sdělení k ohlášení udržovacích prací vedené pod č. j. CR 072632/2021 OŽP/Ru-0151 (spis. zn.: CR 070267/2021 Ru).

V rámci SO 02 byly dle původní PD navrženy ve staničení ř. km 12,741 40 (pravý břeh) a ř. km 12,766 50 – 12,770 00 (levý břeh) udržovací práce spočívající v odstranění stávajících opěrných degradovaných zdí a zbudování nových opěrných zdí. Tedy v rámci prací bylo navrženo zbudování pilotové stěny o průměru pilot 620 mm kotvené do horninového prostředí v hloubce 6 m p. ú. t. K pilotové stěně měla být následně zbudována ŽB patka a následně proveden obklad pilotové stěny z kamenných kvádrů lom. kamene. V koruně zdi pak byla navržena bet. římsa.

Avšak s ohledem na geodetické vytyčení navržené pilotové stěny při pravém břehu a jejího odstupu od přilehlé nemovitosti nelze vyloučit riziko týkající se porušení nemovitosti v rámci vrtných prací, a to i ohledem na to, že není zřejmý průběh stávající opěrné zdi v celé délce na straně rubu, i přes to, že v rámci zpracování projektové dokumentace byly provedeny sondážní práce. Na základě toho bylo ze strany zúčastněných odborníků v oblasti vrtných prací a speciálního zakládání při místním šetření konstatováno, že navržené řešení pravobřežní pilotové stěny je nerealizovatelné. Stavební práce nebyly z výše uvedených důvodů zahájeny.

Z výše uvedených důvodů bylo navrženo alternativní řešení spočívající ve statickém zajištění stávající opěrné zdi bez nutnosti jejího kompletního odstranění. Práce budou spočívat v provedení maloprofilových vrtů o průměru 220 mm svisle stávající zdi až do skalního podloží v hloubce 6 m osově vzdálené rovněž 0,8 m. Výztuž maloprofilových vrtů bude tvořena z ocelových nosníků HEB 140 dl. 6 m. Ukotvení nosníků bude do horninového prostředí R4 situovaných od -3,3 m p. ú. t. Po osazení nosníku HEB 140 a bude provedeno v celé délce vrtu jeho zalití (zainjektování – nízkotlakově) betonovou směsí. V případě vrtání napříč kci opěrné zdi je navrženo odvrtání této části jádrové diamantovou korunkou o velikosti průměru 240 mm. Po odvrtání konstrukce bude provedena změna na výše uvedený vrtný průměr 220 mm a dokončeno vrtání do hl. 6 m p. ú. t. V horní části stávající OPZ bude provedena mezi jednotlivými HEB nosníky drážka, do které bude umístěna spojovací výztuž, který bude přivařena k HEB nosníkům. V rámci drážky bude rovněž provedeno zatažení kari sítě, která bude součástí nové betonové římsy OPZ. Následně bude provedena oprava základové kce zdi a v návaznosti oprava líce zdi. V rámci základové části bude provedeno očištění konstrukce, případně odbourání degradovaných částí kce nebo nevhodného způsobu zajištění zdi (svépomocné podbetonování). Následně bude zbudována nová ŽB patka s přibetonávkou ke stávajícímu základu. V rámci nové a zbylé stávající kce bude provedeno provázání spojovacími trny. Dle rozsahu poškození bude provedeno dobetonování prostor za obkladem zdi a následně provedeno dozdění částí zdi bez obkladního kamene. Po dokončení prací v rámci základové části a patě zdi bude provedena oprava spárování líce opěrné zdi. Bude provedeno vysekání stávajících spár a provedeno spárování nové MC25.

Ostatní navržené práce v rámci SO 02 a SO 01 a SO 03 budou prováděny dle původního rozsahu PD.

V rámci příloh zasílám pracovní verze nově navrženého alternativního řešení a původní výkresy PD pro případné porovnání.

Na základě výše uvedeného bych Vás chtěl požádat o poskytnutí informace – vyjádření jaký vliv by měla změna udržovacích prací v úsecích ř. km 12,741 40 (pravý břeh) a ř. km 12,766 50 – 12,770 00 (levý břeh) na současné vydané ohlášení, případně návrh dalšího postupu.

Předem děkuji za odpověď.

S pozdravem a přáním pěkného dne

Ing. Tomáš Mládek



Vodní zdroje Ekomonitor

spol. s r. o.

Píšťovy 820

537 01 Chrudim III

<http://www.ekomonitor.cz>

gsm: +420 720 071 474

free: +420 800 13 11 13

tel: +420 469 682 303-305

mail: [ekomonitor@ekomonitor.cz](mailto:ekomonitor@ekomonitor.cz)

Odesláno pomocí [IceWarp server](#)