



Váš dopis zn.:

Ze dne: 10.7.2014

Hydroidea s.r.o. - Ing. Nowak Jerzy

Naše zn.: 10332/923/2/831/2014 .01

Vyřizuje: Kateřina Fochtová, Ing.

Lešetínská 676/68

Tel.: 596 657 273

E-mail: Katerina.Fochtova@pod.cz

719 00 Ostrava

Datum: 3.9.2014

Zkapacitnění koryta Dětmarovické Mlýny- stanovisko správce povodí

Dne 10. 7. 2014 jste nás požádali o stanovisko k projektové dokumentaci pro územní řízení výše uvedené stavby.

Projekt řeší protipovodňovou ochranu zájmového území na návrhový průtok Q_n (odpovídá Q_{20} , které je v zájmovém úseku v rozmezí 10,6 – 2,0 m³/s).

Stavba je rozdělena na 3 stavební objekty:

SO 01 Zkapacitnění koryta Dětmarovické Mlýny v km 2,765 – 3,850

V rámci tohoto SO bude snížen stávající spádový stupeň v ř. km 2,765 o přibližně 0,8 m. Dále bude provedena prohrábka dna do sklonu přibližně 0,28% a bude rovněž přeprofilováno koryto toku, přičemž nový profil bude lichoběžníkového tvaru se šířkou ve dně 1,4 m a sklony svahů 1:1 až 1:1,5. Kyneta bude miskovitého tvaru, v rovných úsecích bude soustředěna do středu koryta, v obloucích ke konkávnímu břehu. Svahy budou ohumusovány a osety. Paty svahů v konkávních obloucích budou opevněny kamenným záhozem. Místa křížení toku s inženýrskými sítěmi budou opevněna kamennou dlažbou do betonu (dno i svahy).

SO 02 Pročištění a prohrábka dna bezejmenného přítoku v km 0,000 – 0,385

Od zaústění tohoto bezejmenného toku do Dětmarovické Mlýny bude provedena prohrábka jeho dna ve sklonu 0,29% a zkapacitnění koryta. Koryto bude upraveno do lichoběžníkového profilu se šířkou ve dně 1 m a sklony svahů 1:1. Svahy budou ohumusovány a zatravněny. Dále bude na délce 180 m provedeno navýšení levého břehu o přibližně 0,2 m formou zemního valu s šířkou koruny 1 m.

V km 0,385 bude provedena zemní hráz napříč korytem ze zhutněné zeminy, s korunou šířky 1 m, se zavázáním do stávajících břehů. Tato hráz rozdělí předmětný tok na dvě části. Za touto hrází je tok spádován na opačnou stranu.

SO 03 Zkapacitnění koryta Dětmarovické Mlýny v km 5,001 – 5,177

V rámci tohoto SO se navrhuje zrušení zatrubněného úseku a jeho nahrazení otevřeným korytem lichoběžníkového tvaru se šířkou ve dně 1 m. Část stávajícího zatrubnění bude odstraněna a v místě, kde bude nové koryto odkloněno od původní trasy, bude zatrubnění zaslepeno. V místě, kde je na trase stávajícího zatrubnění křížení s místní komunikací, bude vybudován nový rámový propustek světlosti 1,5 x 1,0 m.

Úprava koryta do lichoběžníkového tvaru bude pokračovat i výše proti proudu nad původním zatrubněním. V místě stávajícího propustku DN 1000 bude vybudován nový rámový propustek o světlosti 1,5 x 1,0 m.

Na suchém příkopu, který je zaústěn do koryta Mlýny, bude zřízena příčná zemní hráz proti zpětnému vzduť z Mlýny. Příkop je za touto hrází spádován směrem od Mlýny.

Součástí stavby je rovněž náhradní výsadba a dočasné sjezdy do koryta a příjezdy z místních komunikací.

Z hlediska odtokových poměrů nemáme jako správci povodí Odry k této stavbě námitek. Stavba je v souladu s Plánem hlavních povodí ČR a s Plánem oblasti povodí Odry. Toto stanovisko má platnost po dobu dvou let.

Povodí Odry,

státní podnik 230

701 26 Ostrava, Varenská 49

IC: 70890021, DIČ: CZ70890021

12. 
Ing. Břetislav Tureček

vedoucí odboru

vodohospodářských koncepcí a informací

Na vědomí

Závod 02 Povodí Odry, s. p. ve Frýdku – Místku

investiční odbor

majetkový odbor

provozní odbor

Příloha

PD