



Váš dopis zn.: SPU 028325/2017/Fi

Ze dne:

Naše zn.: 00953/9231/40.5/2017

Vyřizuje: Ing. Michaela Kněblová

Tel.: 596 657 271

E-mail: michaela.kneblova@pod.cz

Datum: 10.02.2017

Krajský pozemkový úřad

pro Moravskoslezský kraj

Pobočka Frýdek-Místek

4. května 2017

738 01 Frýdek-Místek

Vyjádření k dokumentaci technického řešení vodohospodářských opatření navržených v rámci komplexních pozemkových úprav v k.ú. Lhotka u Frýdku-Místku a části k.ú. Metylovice

Dne 19.01.2017 jsme byli požádáni o vyjádření k dokumentaci technického řešení vodohospodářských opatření, která byla navržena plánem společných zařízení v rámci komplexních pozemkových úprav v k.ú. Lhotka u Frýdku-Místku a části k.ú. Metylovice. Zde se v naší správě nachází vodní tok Olešná s bezejmennými přítoky IDVT 10215395, IDVT 10209022, IDVT 10210344 a Lhotecký potok včetně všech jeho přítoků.

K plánu společných zařízení jsme se vyjadřovali dopisem zn. 11028/9231/40.5/2016 ze dne 23.08.2016. Předložená projektová dokumentace obsahuje návrhy následujících staveb:

Přikopy OP1 až OP5 – řešena je obnova 2 stávajících příkopů podél polní cesty C30a (OP1, OP2), návrh dvou příkopů k odvedení dešťových vod v lokalitách „Na horním“ (OP4) a „Za humny“ (OP5) a obnova koryta levostranného přítoku Olešné (OP3) cca v říčním km 20,890 (v technickoprovozní evidenci státního podniku Povodí Odry není tento tok evidován). Přikopy OP1, OP2, OP4 a OP5 jsou navrženy trojúhelníkového nebo lichoběžníkového profilu se sklonem svahů 1:1,5 a hloubkou do 0,6 m. Na levém břehu OP3 bude vybudována sypaná hráz o délce 68,5 m, výšce max. 1,8 m, se sklonem svahů 1:2 a šířkou v koruně 1 m k zamezení nátoků vod na turistickou trasu.

Otevření stávajících zatrubnění OT1 a OT2 – jedná se o lokality „Za humny“ a „Trestkový potok“ (dle technickoprovozní evidence státního podniku Povodí Odry jde o bezejmenný pravostranný přítok vodního toku Říčka IDVT 10216532, který se nachází ve správě státního podniku Lesy ČR). Zatrubnění bude nahrazeno otevřenými příkopy lichoběžníkového profilu se sklonem svahů 1:1,5, šířkou ve dně 0,4 m a hloubkou do 0,6 m. Příkop OT1 bude zatravněn, příkop OT2 bude opevněn polovegetačními tvárniciemi.

Zatrubnění ZT1 – pro odvodnění cesty C30a je navrženo betonové či plastové potrubí DN 400 v délce 151 m. Potrubí je vedeno od navrženého propustku P38 (DN 400), do něhož jsou zaústěny příkopy OP1 a OP2, do vodního toku Říčka cca v říčním km 3,38. Na vstupu do zatrubnění bude zřízena betonová sedimentační jámka.

Průleh PRUL 1 – je navržen cca 220 m dlouhý, max. 9,5 m široký a 0,6 m hluboký zatravněný průleh, který mírně kopíruje vrstevnice směrem k prameni pravostranného přítoku Říčky IDVT 10216532. Profil průlehu je navržen lichoběžníkový, případně trojúhelníkový se sklonem svahů 1:5.

Stabilizace vodního toku Olešná – stabilizace vodního toku Olešná bude dle předložené dokumentace zajištěna stabilizačními stupni případně prahy z kamenného zdiva. Opevnění dna pod stupni je navrženo z rovinaniny na štět. Dále je v daném úseku toku navržena úprava koryta na lichoběžníkový tvar se sklonem svahů 1:1,5 a šířkou ve dně 0,8 m a jeho opevnění kamennou rovinaninou s vyklínováním. Součástí návrhu jsou 3 kamenné skluzy. Dle technickoprovozní evidence státního podniku Povodí Odry je úprava navržena od říčního km 20,820 v délce cca 700 m směrem po toku.

Vodní nádrže R2 a R3 – jedná se o 2 boční nádrže navržené na pravém (R3) i levém (R2) břehu vodního toku Olešná v úrovni říčního km 20,000. Nádrž R2 bude mít při maximální hladině na kótě 420,65 m n. m.

Státní podnik Povodí Odry zpracovává osobní údaje dle zákona č. 101/2000 Sb. v platném znění. Bližší informace naleznete na webových stránkách.

Doručovací adresa:

Povodí Odry, státní podnik
Varenská 3101/49, 701 26 Ostrava
E-mail: info@pod.cz

IČ: 70890021, DIČ: CZ70890021
Zapsán v OR u Krajského soudu
v Ostravě, spisová značka AXIV 584

Bankovní spojení:
KB Ostrava
č. ú.: 97104761/0100

www.pod.cz

objem 3 200 m³ a plochu 4 350 m², nádrž R3 bude mít při maximální hladině na kótě 419,65 m n. m. objem 450 m³ a plochu 730 m². Hráze nádrží jsou navrženy jako hutněné zemní nehomogenní s těsnícím jádrem z jílu. Stabilizační části hrází budou z jílovitých štěrků. Uvedený materiál bude těžen z prostoru zátop nádrží. Šířka hrází v koruně bude 3 m. Sklony svahů jsou 1:2,75 na návodní straně a 1:1,75 na vzdušné straně. Voda do nádrží bude odváděna z toku Olešná při běžném provozu v množství cca 1 až 2 l/s. Napouštění nádrží je zajištěno odběrnými objekty umístěnými nad dvěma navrženými vzdouvacími objekty v toku (prahy výšky 30 cm). Před vzdouvacími a odběrnými objekty je navrženo zpevnění břehů kamennou rovnatinou. Voda z nádrží bude vypouštěna přes jednoduché ŽB požeráky potrubím DN 400 (okolí vyústění a protilehlý břeh bude opevněno kamennou rovnatinou).

Z hlediska správce povodí (§ 54 zákona č. 254/2001 Sb. o vodách v platném znění) a správce výše uvedených vodních toků uvádíme následující:

- Žádáme, aby byl mezi patami hrází vodních nádrží R2 a R3 a břehovou hranou vodního toku Olešná zachován min. 4 m široký manipulační pruh.
- Z výkresů není zřejmé, jakým způsobem je navrženo opevnění svahů koryta v prostoru stupňovité přehrázky a stupně z kamenného zdiva. Totéž postrádáme i u výkresů odběrného a výpustného objektu navržených vodních nádrží R2 a R3, kde navíc chybí detail napojení odpadního koryta nádrže na koryto vodního toku Olešná. Technické řešení žádáme doplnit v projektové dokumentaci, která bude zpracována v rámci navazující přípravy realizace staveb společných zařízení.
- Další stupeň projektové dokumentace vodních nádrží zpracované dle vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb a ČSN 75 2410 Malé vodní nádrže požadujeme předložit k odsouhlasení a k vydání stanoviska spolu s požadavky a údaji pro nakládání s vodami a s kopií hydrologických údajů od ČHMÚ.
- Uvádíme, že v žádosti o povolení k nakládání s vodami je nutno dle vyhlášky MZe č. 432/2001 Sb., v platném znění uvést celkový objem akumulované vody, délku vzdutí při maximální hladině a maximální hladinu akumulované vody samostatně pro jednotlivé nádrže a dále odváděné množství z vodního toku Olešná do jednotlivých nádrží a zpět do toku v množství maximálních m³/rok, m³/měsíc, l/s a průměrných l/s.
- Před kolaudací stavby nádrží budeme požadovat předložit k vyjádření manipulační řád nádrží, jehož součástí budou kopie povolení k nakládání s vodami, aktuálních hydrologických údajů ČHMÚ, dopisu o zařazení vodního díla do kategorie TBD a další náležitosti dle požadavků vyhlášky č. 216/2011 Sb.
- Jak jsme již uvedli v dopise zn. 11028/9231/40.5/2016 ze dne 23.08.2016 s návrhem a realizací vodohospodářských opatření souhlasíme pouze za předpokladu, že státní podnik Povodí Odry nebude jejich vlastníkem ani správcem.

Povodí Odry,

státní podnik 230
701 06 Ostrava, Václavská 49
IČ: 70850021, DIČ: CZ70850021

Ing. Břetislav Tureček
vedoucí odboru
vodohospodářských koncepcí a informací

Na vědomí:

Závod 02 Povodí Odry, s.p. ve Frýdku-Místku
provozní odbor – zde