

TELEFON 495 088 111
FAX 495 407 452
E-MAIL labe@pla.cz
IČ 70890005
DIČ CZ70890005
Bankovní spojení: ČSOB Hradec Králové
č.ú. 103914702/0300
IBAN CZ6103000000000103914702
Obchodní rejstřík: spis. zn. A. 9473 vedená
u Krajského soudu v HK

Ing. Karel Pihýr
Třebechovická 834
500 03 Hradec Králové

VÁŠ DOPIS Č.J. / ZE DNE

ČÍSLO JEDNACÍ
PVZ/16/22168/Ra/0VYŘIZUJE/LINKA
Ing. Lenka Řádková / 659
Bc. M. Petříčková / 481 321 388HRADEC KRÁLOVÉ
10.10.2016**Jilemnice - rekonstrukce a modernizace letního koupaliště**

Prostřednictvím našeho provozního střediska Turnov jsme obdrželi Vaši žádost o stanovisko k projektové dokumentaci pro stavební povolení na výše uvedenou akci v k.ú. Jilemnice a žádost o stanovisko k vypouštění bazénových vod z rekonstruovaného koupaliště do vodního toku Jilemka (IDVT 10101418).

Jedná se o rekonstrukci a modernizaci letního koupaliště, výstavba bude probíhat uvnitř stávajícího areálu. Objekt bude napojen na stávající vodovodní řad a splaškové vody budou svedeny do stávající kanalizace. Dešťové vody budou zaústěny do dešťové kanalizace a tyto budou přes novou retenční nádrž o objemu 160 m³ řízeným odtokem v množství 14,0 l/s zaústěny do toku Jilemka (IDVT 10101418) v ř.km 3,340. Nové oplocení podél Jilemky bude umístěno v místě stávajícího oplocení. Zdroj užitkové vody v podobě vrtané studny bude umístěn cca 20 m od koryta Jilemky, ř.km 3,500.

Podle předložené dokumentace byl vyhlouben na pozemku p.č. 1411/1 v k.ú. Jilemnice průzkumný vrt JM-1 o hloubce 80 m vystrojený PVC zárubnicí o Ø 160 mm s perforací v místě přítoku. Jímána bude podzemní voda vázaná na permské pískovce v rámci hydrogeologického rajonu 5151 Podkrkonošský permokarbon (ČHP 1-05-01-02850-0-00). Po vyhloubení vrtu byly provedeny a vyhodnoceny hydrodynamické zkoušky. Vydatnost vrtu JM-1 byla stanovena na 2,0 l/s. Předpokládaná spotřeba vody bude **max. 6,0 l/s; 63 m³/den; 391 m³/měsíc; 1 541 m³/rok.**

V místě nového výustního objektu v ř. km 3,340 je evidována úprava toku v majetku Povodí Labe, státní podnik č. 9051013106 (vegetačně zpevněný lichoběžník) a výustním objektem umístěnými na pozemku p.č. 2251/2 k.ú. Jilemnice je dotčen pozemek s právem hospodaření Povodí Labe, státní podnik.

Odpadní splaškové vody z areálu koupaliště jsou odváděny do kanalizace pro veřejnou potřebu města Jilemnice. Množství a jakost vypouštěných bazénových vod je navrženo v tomto rozsahu:

Q	max. 14 l/s	1 151 m ³ /rok
Cl _{celk.}	max. 0,2 mg/l	
TOC	max. 5 mg/l	
NL	max. 10 mg/l	
N-NO ₃	max. 20 mg/l	
Cl ⁻	max. 40 mg/l	
pH vody	6,5 – 7,6	
teplota	max. 26°C	

Bazén je vypouštěn zpravidla jedenkrát ročně před zahájením sezóny.

Investorem akce je Město Jilemnice.

Stavba se nachází ve vodním útvaru číslo HSL_1750 - Jizerka od toku Cedron po ústí do toku Jizera, na souřadnicích (S-JTSK) Y: 658075, X: 996674.

K navrhovanému záměru vydáváme následující **stanovisko správce povodí:**