

TELEFON 495 088 111  
E-MAIL podatelna@pla.cz  
IČ 70890005  
DIČ CZ70890005  
IDDS dbyt8g2  
Obchodní rejstřík: vedený u KS v Hradci Králové,  
oddíl A, vložka 9473

SNOWPLAN spol. s r.o.  
Mrštíkova 399/2a  
460 07 Liberec III  
e-mail: nezbedova@snowplan.cz

VÁŠ DOPIS Č.J. /ZE DNE

ČÍSLO JEDNACÍ  
PLa/2021/008755

VYŘIZUJE/LINKA  
Ing. Aleš Kovář / 673  
Otto Ulman, DiS. / 485 107 279

HRADEC KRÁLOVÉ  
29.3.2022

## **Stavba ČOV pro ZŠ a MŠ č.p. 95 na p.p.č. 518/2 a 519/2 v k.ú. Machnín**

Obdrželi jsme Vaši žádost o stanovisko k projektové dokumentaci pro společné územní a stavební řízení, zpracované Ing. Petrem Kořínkem (Liberec, říjen 2021), ke stavbě domovní čistírny odpadních vod (DČOV) typ EKO SBR BIO H-ATYP 70 EO a odlučovače tuků pro stávající objekt ZŠ a MŠ č.p. 95 na p.p.č. 518/2 a 519/2 v k.ú. Machnín a k vypouštění odpadních vod do vod povrchových. Celkové množství odpadních vod je vyčísleno na  $\varnothing$  0,065 l/s, max. 0,093 l/s, 5,6 m<sup>3</sup>/den, 216 m<sup>3</sup>/měsíc a 1 842 m<sup>3</sup>/rok. Jakost vyčištěných odpadních vod se předpokládá takto:

	„p“ mg/l	„m“ mg/l
BSK <sub>5</sub>	40	80
CHSK <sub>Cr</sub>	150	220
NL	50	80

Vyčištěné odpadní vody mají být vypouštěny prostřednictvím nové výusti do významného vodního toku Lužická Nisa (IDVT 10100061, ČHP 2-04-07-0210-0-00) v ř.km cca 24,300. Výustní objekt je v projektové dokumentaci řešen dlažbou z lomového kamene o tl. 250 mm, který bude uložen do podkladního betonu. Lomový kámen bude urovnán v délce 1,0 m. Výustní objekt bude zasahovat do stanoveného záplavového území a aktivní zóny Q<sub>100</sub> Lužické Nisy.

Investor: Statutární město Liberec.

Lokalita se nachází ve vodním útvaru LNO\_0150 - Kalenský potok od pramene po ústí do Labe a objekt ČOV na souřadnicích (S-JTSK) Y: 692064, X: 971066, výustní objekt na souřadnicích Y: 692023, X: 970954.

K navrhované stavbě vydáváme následující **stanovisko správce povodí a správce toku**:

- a) **Z hlediska zájmů daných platným Národním plánem povodí Odry a Plánem dílčího povodí Lužické Nisy a ostatních přítoků Odry (ustanovení § 24 až § 26 vodního zákona)** je uvedený záměr možný, protože lze předpokládat, že záměrem nedojde ke zhoršení chemického stavu a ekologického stavu/potenciálu dotčených útvarů povrchových vod a chemického stavu a kvantitativního stavu útvarů podzemních vod, a že nebude znemožněno dosažení jejich dobrého stavu/potenciálu.

**Z hlediska zájmů daných Plánem pro zvládání povodňových rizik v povodí Labe** upozorňujeme, že uvedený záměr není v souladu s cílem plánu (nezvyšovat hodnotu majetku v plochách v nepřijatelném riziku), neboť se část kanalizace a výustní objekt nachází v území s vysokým povodňovým ohrožením.

**Toto hodnocení vychází z posouzení souladu předmětného záměru s výše uvedenými platnými dokumenty.**

- b) **Z hlediska dalších zájmů sledovaných vodním zákonem** a ostatními předpisy souhlasíme s navrhovaným záměrem za předpokladu splnění následujících podmínek:

- ČOV bude odborně instalována, řádně provozována a udržována tak, aby nebyly překročeny hodnoty stanovené pro kapacitu ČOV do 500 EO v příloze č. 1 k nařízení vlády č. 445/2021 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 401/2015 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech. K vypouštění vyčištěných odpadních vod do toku bude mít provozovatel ČOV platné vodohospodářské povolení, které bude mít všechny náležitosti povolení k vypouštění odpadních vod dle uvedeného nařízení vlády a souvisejících předpisů.

- Průběžně bude sledováno množství kalů zachycených v ČOV a včas zajištěno jejich odvezení k neškodné likvidaci oprávněnou firmou.
- Po případném dobudování systematické kanalizace s napojením na centrální ČOV budou odpadní vody napojeny na veřejnou kanalizaci přímo.
- Lapák tuků bude pravidelně kontrolován a tukové látky likvidovány v souladu s platnými právními předpisy.
- Povolení k vypouštění odpadních vod z ČOV do vodního toku Lužická Nisa (IDVT 10100061, ČHP 2-04-07-0210-0-00) v ř.km cca 24,300, bude nejvýše v tomto rozsahu:

Q	ø 0,065 l/s	max. 0,093 l/s	216 m <sup>3</sup> /měsíc	1 842 m <sup>3</sup> /rok
	„p“ mg/l	„m“ mg/l	t/rok	
BSK <sub>5</sub>	40	80	0,065	
CHSK <sub>Cr</sub>	150	220	0,243	
NL	50	80	0,081	

- Povolení k vypouštění odpadních vod bude vydáno na dobu 10 let.
  - Množství vypouštěných odpadních vod bude nepřímě měřeno. Výsledky zaznamenávat a uchovávat pro účely evidence, vyhodnocení a kontroly.
  - Pro posouzení dodržení hodnot vypouštěného znečištění, stanovených jako „p“, s četností minimálně 4 x ročně na odtoku z ČOV odebírat vzorky typu „A“ a zajistit jejich rozboru oprávněnou laboratoří (seznam zveřejňuje Ministerstvo životního prostředí ve svém Věstníku) dle uvedených norem pro stanovení daného ukazatele, na které se vztahuje akreditace oprávněné laboratoře.
  - Překročení povolených hodnot „p“ do výše hodnot „m“ se při stanovené četnosti odběru vzorků připouští nejvýše 1 výsledek rozboru směsného vzorku za kalendářní rok. Maximálně přípustná hodnota koncentrace „m“ nesmí být překročena.
  - Pro posouzení dodržení hodnot ročního bilančního množství znečištění je směrodatný součin ročního objemu vypouštěných odpadních vod v posledním celém kalendářním roce a aritmetického průměru výsledků rozborů směsných vzorků odpadních vod odebraných v tomtéž roce.
  - Přehledně sestavené výsledky kontrolních měření budou na vyžádání předloženy kontrolním orgánům.
- c) **Z hlediska správy vodního toku** s navrhovaným záměrem souhlasíme, za předpokladu splnění následujících podmínek:
- **Požadujeme předložit na Povodí Labe, státní podnik – provozní středisko Liberec k odsouhlasení nový výkres výustního objektu. Vyústění z ČOV se nachází v konkávním oblouku vodního toku Lužická Nisa. Opevnění bude provedeno z těžkého kamenného záhozu o min. hmotnosti kamene 250 - 500 kg s vyklínováním menšími kameny a bude opřen o těžkou kamennou patu z lomového kamene o hmotnosti do 200 - 500 kg. Kamenný zához s kamennou patou požadujeme umístit v délce cca 4 m o sklonu svahu 1:1. Výkres bude zaslán na e-mail: ulmano@pla.cz.**
  - Stavba výustního objektu bude provedena na náklady investora a zůstane v jeho majetku.
  - Během stavebních prací požadujeme být přizváni ke kontrole provádění výustního objektu.
  - Při akci nesmí dojít k ohrožení kvality vody ve vodních tocích, v případě havárie bude postupováno dle § 41 vodního zákona.
  - Odstranění všech případných škod a uvedení koryta VT do původního stavu zajistí na vlastní náklady investor stavby.
- d) **Z hlediska majetkoprávních vztahů sdělujeme, že se navržený záměr dotýká majetku státu (p.p.č. 1137/1 v k.ú. Machnín), k němuž vykonává právo vlastníka Povodí Labe, státní podnik, a z tohoto důvodu bude účastníkem případných správních řízení, vedených k tomuto záměru podle vodního nebo stavebního zákona. Podmínkou pro udělení souhlasu vlastníka pozemku se stavebním záměrem, v souladu s ustanovením §184a zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů, je majetkoprávní vypořádání záměrem (stavbou, činností) dotčeného majetku státu.**

Ve věci uzavření příslušných smluvních vztahů se formou žádosti (s uvedením čísla jednacího tohoto stanoviska) obraťte na Povodí Labe, státní podnik - závod Jablonec nad Nisou, provozní středisko Liberec, Blahoslavova 505, 460 01 Liberec (paní Iveta Faitová, tel.: 485 107 279, faitovai@pla.cz), přičemž Vaše žádost musí být doplněna o následující doklady:

- kontaktní údaje žadatele,
- identifikační údaje smluvní strany, případně zplnomocnění pro zastupující osobu,
- katastrální situační výkres z projektové dokumentace se zákresem trvalého a dočasného záboru pozemku, včetně vyčíslení těchto záborů,
- geometrický plán pro vymezení rozsahu věcného břemene k části pozemku (min. 2x originál), včetně vyčíslení plochy věcného břemene.

**Za předpokladu splnění podmínek vydaných v odst. b), c) a d) s navrhovaným záměrem souhlasíme.**

Upozorňujeme, že za stav výustního objektu trvale odpovídá vlastník (provozovatel) kanalizace a je povinen dbát o jejich řádný stav a funkci. Správce toku neručí za škody na stavbě a zařízení způsobené povodňovými průtoky.

Dle Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací Libereckého kraje není v předmětné lokalitě místní části Machnín (město Liberec) vytvořen soustavný kanalizační systém. Odpadní vody jsou likvidovány individuálně. Výhledově se předpokládá dobudování oddílné splaškové kanalizace s napojením na centrální ČOV, v okrajových částech bude zachován individuální způsob čištění odpadních vod.

Toto stanovisko, které je podkladem pro vydání rozhodnutí nebo opatření vodoprávního nebo jiného správního úřadu, nebo samosprávného orgánu, platí **2 roky** od data jeho vydání, pokud v této době nebylo využito pro vydání platného rozhodnutí nebo jiného opatření správními nebo samosprávními orgány.

Mgr. Petr Ferbar  
vedoucí odboru  
péče o vodní zdroje

**Na vědomí:**

PL – Z1 Jablonec nad Nisou