

VÁŠ DOPIS ZN.: 324/2021/MÍK
ZE DNE: 13.01.2022
NAŠE ZN.: POH/57405/2021-3/037200

VYŘIZUJE: Ing. Jiří Beránek
TEL.: 474 636 282
MOBIL:
E-MAIL: beranek@poh.cz

Teplické projekty, s.r.o.
Ing. Šárka Míková
Školní 467/14
415 01 Teplice

sarka.mikova@tprojekty.cz

DATUM: 18.01.2022

ČOV Kladruby – navýšení kapacity, k. ú. Kladruby u Teplic – vyjádření ke sloučenému územnímu, stavebnímu a vodoprávnímu řízení

K Vaší žádosti o vyjádření k výše uvedené akci, kterou jsme obdrželi dne 13. ledna 2022, Vám sdělujeme naše stanovisko, které platí dva roky ode dne vydání.

I. Vyjádření z hlediska Národního plánu povodí (NPP) Labe a Plánu dílčího povodí (PDP) Ohře, dolního Labe a ostatních přítoků Labe:

Z hlediska zájmů daných platným Národním plánem povodí (NPP) Labe a Plánem dílčího povodí (PDP) Ohře, dolního Labe a ostatních přítoků Labe (ustanovení § 24 až § 26 vodního zákona) **je uvedený záměr možný**, protože lze předpokládat, že záměrem nedojde ke zhoršení chemického stavu a ekologického stavu dotčených útvarů povrchových vod a chemického stavu a kvantitativního stavu útvarů podzemních vod, a že nebude znemožněno dosažení jejich dobrého stavu.
Toto hodnocení vychází z posouzení souladu daného záměru s výše uvedenými platnými dokumenty.

Při realizaci uvedené akce je nutno dodržet následující podmínky:

II. Stanovisko z hlediska správce povodí:

- V souladu s ustanovením kap. IV.1.1 NPP Labe a s ohledem na hodnocení stavu vodního útvaru pro NPP Labe a možné ovlivnění vodního útvaru:
 - budou ve vypouštěných vodách dodrženy následující limitní hodnoty vypouštěného znečištění, vycházející z hodnot garantovaných projektem:

	Q_{max} [l/s]	Q_d [m ³ /den]	$Q_{r max}$ [m ³ /r]
	4,98	107	39 050
	p [mg/l]	m [mg/l]	balance [t/r]
BSK ₅	15	25	0,34
CHSK _{Cr}	70	120	1,91
NL	20	30	0,45
	průměr [mg/l]		
N-NH ₄ ⁺	12	20 *	0,46

* hodnota platí pro období, ve kterém je teplota vody na odtoku vyšší než 12°C

Z důvodu nesplnění dobrého ekologického stavu u ukazatele P_{celk} v dotčeném útvaru, požadujeme u ČOV zařadit srážení fosforu.

- b) pokud navrženou technologií nebude možné uvedené limity dosáhnout, bude technologie doplněna o další stupeň čištění nebo změněna,
 - c) bude zajištěn kontrolní rozbor vypouštěných vod s četností 4x ročně, zjištěné hodnoty budou 1x ročně předloženy Povodí Ohře, státní podnik, Chomutov (Bezručova 4219, 430 03 Chomutov), odboru VH plánování a vodoprávnímu úřadu,
 - d) bude pro kontrolní rozbor odebírán dvouhodinový směsný vzorek získaný sléváním 8 dílčích vzorků stejného objemu v intervalu 15 minut,
 - e) bude odběr vzorků a jejich rozbor prováděn akreditovanou osobou,
 - f) bude platnost vodoprávního povolení omezena na dobu deseti let.
2. V souladu s kap. IV.1.2. NPP Labe a s ohledem na vyhodnocení stavu vodního útvaru pro NPP Labe a možné ovlivnění vodního útvaru:
- a) bude u nádrží ČOV doložena zkouška vodotěsnosti podle ČSN 75 0905,
 - b) bude u kanalizace doložena zkouška těsnosti podle ČSN 75 6909,
 - c) bude vyřešena likvidace kalů z ČOV (smlouva s provozovatelem vhodného zařízení pro likvidaci těchto odpadů).

III. Vyjádření z hlediska Povodí Ohře, s. p.:

1. Platí podmínky uvedené v oddíle II.

Toto vyjádření nahrazuje naše vyjádření čj. POH/57405/2021-2/37200 ze dne 5. ledna 2022. Důvodem zániku předchozího vyjádření je změna bilanční hodnoty u ukazatele CHSK_{Cr} . Původně požadovaná hodnota vycházela z předloženého návrhu, kde ale byla chybně uvedena. Dále bylo toto vyjádření doplněno o poznámku k limitní hodnotě „m“ pro ukazatel N-NH_4^+ .

Předmětem vyjádření je navýšení kapacity stávající obecní ČOV Kladruby, k. ú. Kladruby u Teplic. Stávající ČOV má kapacitu 375 EO. Navýšení kapacity bude změnou technologie ze SBR reaktoru na kontinuálně protékanou mechanicko-biologickou ČOV dosaženo výstavbou nové dosazovací nádrže na zatravněné ploše za objektem stávající ČOV. Kapacita ČOV bude navýšena na 770 EO. Vyčištěné odpadní vody budou svedeny stávající kanalizací do Kladrubského potoka, ř. km ř. km 3,95. Stavba se nenachází ve stanoveném záplavovém území.

ČHP: 1-14-01-0700-0-00-00

Zájmová lokalita se nachází ve vodním útvaru povrchových vod tekoucích „Bílina od toku Bouřlivec po Ždírnický potok“ ID OHL_0850 a ve vodním útvaru podzemních vod „Teplický ryolit“ ID 61330.



Povodí Ohře, státní podnik
Bezručova 4219 Chomutov 430 03
IČ. 70889988 DIČ. CZ70889988
web: www.poh.cz

Ing. Lenka Bartošová
vedoucí odboru VH plánování

Rozdělovník

PÖh, s. p. závod Chomutov
Vlastní 232 3192 -776633/-979289