

VÁŠ DOPIS ZN.:

ZE DNE: 09.05.2024

NAŠE ZN.: POH/22333/2024-2/037200

VYŘIZUJE: Ing. Lucie Davidová

TEL.: 474 636 354

MOBIL:

E-MAIL: davidova@poh.cz

KV engineering spol. s r. o.

Kateřina Wernerová

Závodu míru 584

360 17 Karlovy Vary - Stará Role

wernerova@kveng.cz

DATUM: 23.05.2024

Nová ČOV na p. p. č. 409/13, 409/6, 409/1 v k. ú. Horní Paseky jako náhrada za stávající biologickou ČOV

K Vaší žádosti ze dne 9. května 2024 o vyjádření k výše uvedené akci 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 Labe a Plánem dílčího povodí 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.

II. Vyjádření z hlediska zájmů daných Plánem pro zvládání povodňových rizik (PpZPR) v povodí Labe

Záměr se nenachází v oblasti s významným povodňovým rizikem.

Při realizaci uvedené akce je nutno dodržet následující podmínky:

III. Stanovisko správce povodí

- V souladu s kap. IV. NPP Labe a s ohledem na hodnocení stavu vodního útvaru:
 - bude zajištěno měření množství vypouštěných vod a umožněn odběr vzorků,
 - budou ve vypouštěných vodách dodrženy následující limitní hodnoty vypouštěného znečištění garantované projektem:

	$Q_{\max.} [l/s]$	$Q_d [m^3/d]$	$Q_{r \max.} [m^3/r]$
	1,2	18	6 570
	$p [mg/l]$	$m [mg/l]$	balance [kg/r]
BSK ₅	30	50	157,7
CHSK _{Cr}	110	170	578,2
NL	40	60	210,2
P _{celk}	2*	5	13,1
* průměr			

- c) bude ČOV vybavena zařízením na chemické srážení fosforu,
- d) pokud nebudou během zkušebního provozu dosaženy požadované limity, bude technologie doplněna o další stupeň čištění nebo změněna,
- e) bude zajištěn kontrolní rozbor vypouštěných vod s četností 4x ročně, zjištěné hodnoty budou 1x ročně předloženy vodoprávnímu úřadu,
- f) bude pro kontrolní rozbor odebrán dvouhodinový směsný vzorek získaný sléváním 8 dílčích vzorků stejného objemu v intervalu 15 minut,
- g) bude odběr vzorků a jejich rozbor prováděn akreditovanou osobou,
- h) bude provedena 1x ročně servisní prohlídka stavu a funkčnosti ČOV oprávněnou osobou (odborně způsobilá osoba, autorizovaná osoba, výrobce, nebo odborná firma),
- i) bude ČOV provozována dle provozního řádu a v souladu s doporučeními uvedenými v protokolu o servisní prohlídce,
- j) bude u čerpací stanice odpadních vod zřízena akumulace s kapacitou potřebnou k retenci min. 8 hodinového objemu přitékajících odpadních vod (včetně retence v kanalizaci),
- k) bude čerpací stanice odpadních vod vybavena dálkovým přenosem dat (signalizace poruch) na dispečink provozovatele.

IV. Vyjádření z hlediska Povodí Ohře, státní podnik

Bez připomínek.

Předmětem vyjádření je nová ČOV na p. p. č. 409/13, 409/6, 409/1 v k. ú. Horní Paseky jako náhrada za stávající biologickou ČOV (investor Město Aš). Účelem stavby je návrh nové ČOV AT120 v těsné blízkosti stávající ČOV, která bude zrušena. Součástí stavby je přístřešek pro ČOV. V rámci stavby je navrženo přepojení přípojek a provedení nových rozvodů. Dále jsou navrženy zpevněné plochy, terénní úpravy a nové oplocení. Stávající nátok bude přepojen a sveden do nové čerpací stanice, která bude čerpat odpadní vody na ČOV. Nová ČOV sestává z čerpací stanice odpadních vod, bioreaktoru a kalojemu. V čerpací stanici má být instalován česlový koš pro ochranu čerpadla a na oddělení hrubých mechanických nečistot. V čerpací stanici jsou dále navržena dvě ponorná kalová čerpadla (1x pracovní, 1x rezerva). Odtok z ČOV bude napojen na stávající odtokové potrubí v místě stavby, které je vyústěno do vodního toku přítok 01 potoka Bílý Halštrov (IDVT 10238245). Dotčený vodní tok je ve správě státního podniku Lesy ČR. Odvodnění zpevněných ploch a komunikací je navrženo pomocí podélného a příčného sklonu do okolního nezpevněného terénu.

ČHP: 1-15-05-0120-0-00. Vodní útvar povrchových vod: OHL_1410 - „Bílý Halštrov/Weisse Elster od pramene po státní hranici“. Vodní útvar podzemních vod: 61110 - „Krystalinikum Smrčin a západní části Krušných hor“.

Ing. Lenka Bartošová
vedoucí odboru VH plánování
podepsáno elektronicky

Rozdělovník

1111 153, -893363, -1004802