



MĚSTSKÝ ÚŘAD DAČICE

Odbor životního prostředí

KRAJÍŘOVA 27, 380 13 DAČICE I

ČEVAK a.s.

Severní 8/2264

370 80 České Budějovice

Váš dopis zn.:

Ze dne:

Naše č.j.: OŽP/9946-12

Spis. značka: 478-2012/VALZ

Vyřizuje: Ing. Zdeněk Valenta

Telefon: 384 401 217

E-mail: voda2@dacice.cz

Datum: 25.05.2012

ROZHODNUTÍ

Městský úřad Dačice, jako úřad s rozšířenou působností dle ustanovení § 61, zák. č. 128/2000 Sb., o obcích, odbor životního prostředí, který je dle § 11 zák. č. 500/2004 Sb., správního řádu (dále jen „správní řád“) místně příslušný správní orgán, jako příslušný vodoprávní úřad podle ustanovení § 106 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vodní zákon“) s působností speciálního stavebního úřadu podle ustanovení § 15 odst. 1 písm. d) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“) a podle ustanovení § 11 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“) na základě žádosti Města Dačice, IČ 00246478, Krajířova 27, 380 01 Dačice, zastoupeného společností ČEVAK a.s., IČ 60849657, Severní 8/22634, 370 10 České Budějovice rozhodl takto:

vydává

I.

stavební povolení

podle ustanovení § 15 odst. 1 vodního zákona a ustanovení § 115 stavebního zákona pro stavbu zařízení pro čištění odpadních vod ČOV jako součást akce „Modernizace ČOV Dačice“ v obci a k.ú. Dačice na poz. p.č. 2113/4, 2113/7, 2113/8, 2113/9 - zastavěná plocha, poz. p.č. 2113/2, 2113/21, 2113/25 - ostatní plocha, č.h.p. 4 -14 - 01- 040/0, HGR krystalinikum v povodí Dyje, kraj Jihočeský, orientační souřadnice stavby ČOV: X - 1164269, Y - 685704.

Údaje o stavbě:

Jedná se o modernizaci stávající ČOV Dačice - Toužín. Celá akce je členěna na šest stavebních objektů:

SO 02 - budova hrubého předčištění

SO 03 - monoblok sdružených nádrží

SO 03.2 - aktivační nádrže - denitrifikace

SO 03.3 - aktivační nádrže - nitrifikace

SO 03.4 - dosazovací nádrže

SO 24 - nádrž síranu železitého

U objektů SO 02 a SO 03 se jedná o opravu a rekonstrukci stávajícího stavu.

Telefon
384 401 217

Fax
384 401235

E-mail
zpf@dacice.cz

Bankovní spojení
ČS, a. s., Jindřichův Hradec
č. ú. 0603143369/0800

IČO
00246476

Objekt SO 24 je nově stavěný objekt. Jedná se o technologické zařízení pro skladování a dávkování síranu železitého, sestávající z dvouplášťové zásobní nádrže osazené na základovou desku a umístěné při okraji stávajícího monobloku aktivací. Součástí objektu je vlastní nádrž, venkovní temperovaná skříň s dávkovacími čerpadly a vnější rozvody síranu železitého.

Pro provedení stavby vodního díla se podle ustanovení § 15 odst. 3 vodního zákona a ust. § 115 stavebního zákona současně stanoví tyto podmínky a povinnosti:

1. Stavba vodního díla bude provedena podle projektové dokumentace ověřené vodoprávním úřadem, případné změny nesmí být provedeny bez předchozího povolení vodoprávního úřadu.
2. Při stavbě vodního díla budou dodržena ustanovení vyhlášky č. 268/2009 Sb., o obecných technických požadavcích na výstavbu, a vyhlášky č. 369/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
3. Při stavbě vodního díla budou dodrženy podmínky správců podzemních sítí, jež jsou nedílnou přílohou projektové dokumentace.
4. Před zahájením stavby vodního díla bude na viditelném místě u vstupu na staveniště umístěn štítek „Stavba povolena“, který obdrží stavebník po nabytí právní moci tohoto rozhodnutí. Štítek musí být chráněn před povětrnostními vlivy, aby údaje na něm uvedené zůstaly čitelné a ponechán na staveništi do kolaudace stavby vodního díla.
5. Stavba bude dokončena do 31.12.2013.
6. Stavba bude prováděna firmou oprávněnou k budování vodních staveb.
7. Před dokončením stavby stavebník požádá o **povolení zkušebního provozu** a po vyhodnocení zkušebního provozu požádá o provedení závěrečné kolaudační prohlídky a vydání kolaudačního souhlasu. **Bez vydaného kolaudačního souhlasu nelze stavbu uvést do trvalého provozu.**

II.a)

vydává povolení

k nakládání s vodami - vypouštění odpadních vod z ČOV Dačice dle § 8 odst. 1 písm. c) vodního zákona po dobu rekonstrukce ve smyslu § 38 odst. 12 vodního zákona do vod povrchových v obci a k.ú. Dačice, vyústěním na poz. parc.č. 2842/1, vodní tok Moravská Dyje, č.h.p. 4 -14 - 01- 040, ř.km 273,5; HGR krystalinikum v povodí Dyje, kraj Jihočeský, souřadnice vyústění : X - 1164372, Y - 685654.

Platnost povolení k vypouštění odpadních vod po dobu rekonstrukce - do dokončení stavby „Modernizace ČOV Dačice“.

Povolené hodnoty znečištění:

Znečištění		t/rok	p (mg/l)	m(mg/l)
odtokové hodnoty	BSK ₅	9	25	40
	CHSK _{Cr}	42	100	150
	NL	12	30	50
			průměr (mg/l)	
	N-NH ₄	9	15	30
	P _{celk.}	2,4	4	6

II. b)

II. c)

Znečištění		t/rok	p (mg/l)	m(mg/l)
odtokové hodnoty	BSK ₅	7,8	20	30
	CHSK _{Cr}	34,2	80	130
	NL	9	25	40

			průměr (mg/l)	m(mg/l)
	N-NH ₄	7,2	12	22
	P _{celk.}	1,2	2	5

Údaje o množství vypouštěných odpadních vod:

prům.	19,0 l/s	max.	40,0 l/s
max.	60 000 m ³ /měs.	max.	600 tis. m ³ /rok

Druh odpadních vod : městské odpadní vody

Pro vypouštění odpadních vod pro výše uvedené nakládání s vodami se dle § 9 odst. 1 a § 38 odst. 3 o zákona vodách stanovují tyto podmínky:

Provozovateli se ukládá povinnost zajistit kontrolu vypouštěných odpadních vod.

Způsob, četnost, typ a místo odběru vzorku vypouštěných odpadních vod:

Rozbory budou prováděny v ukazatelích BSK₅, CHSK_{Cr}, NL, N-NH₄ a P_c.

Četnost odběrů:

po dobu výstavby - 12x ročně (1 x za měsíc)

pro zkušební provoz- 24 x ročně (1 x za dva týdny)

pro trvalý provoz - 12x ročně (1 x za měsíc)

typ vzorku – **B-24 hodinový směsný vzorek** získaný sléváním 12 objemově stejných dílčích vzorků, odebíraných v intervalu 24 hodin.

místo odběru: měrný žlab na odtoku z ČOV

Měření objemu odpadních vod:

četnost a způsob měření - kontinuální měření s registrací průtoku - Parshallův žlab za DN.

Způsob provádění rozborů odpadních vod:

Rozbory vypouštěných odpadních vod budou prováděny ve stanovených ukazatelích znečištění podle příslušné technické normy. Rozbory včetně odběrů vzorků vypouštěných odpadních vod za účelem kontroly dodržování emisních limitů budou provádět jen laboratoře s osvědčením o akreditaci.

Způsob, forma, četnost a termín předávání výsledků měření vodoprávnímu úřadu:

Výsledky rozborů je provozovatel povinen zakládat a vždy do 31. 1. následujícího roku elektronicky - datovým standardem zaslat Městskému úřadu Dačice, odboru životního prostředí, a to prostřednictvím Integrovaného systému plnění ohlašovacích povinností, tzv. ISPOP (www.ispop.cz).

Účastník řízení dle § 27 odst. 1 správního řádu:

Město Dačice, IČ 00246478, Krajiřrova 27, 380 01 Dačice

Odůvodnění

MěÚ Dačice, odbor životního prostředí obdržel dne 30.1 2012 pod č.j. 1916-12/OŽP žádost Města Dačic, v zastoupení provozovatele kanalizace ČEVAK a.s. Severní 8/2254, 370 10 České Budějovice, o povolení k vypouštění odpadních vod dle § 8 odst. 1 písm. c) vodního zákona do vod povrchových v obci a k.ú. Dačice a dne 3.2.2012 obdržel pod č.j. 2429-12/OŽP žádost o vydání stavebního povolení ke stavbě zařízení pro čištění odpadních vod - ČOV jako součást akce „Modernizace ČOV Dačice“. Žádosti byly doloženy všemi povinnými doklady podle ust. 6 vyhl. č. 432/2001 Sb., o dokladech žádostí o rozhodnutí nebo vyjádření a o náležitostech povolení, souhlasů a vyjádření vodoprávních úřadů. Na základě podaných žádostí oznámil vodoprávní úřad podle § 47 správního řádu pod č.j. OŽP/5050-12/478-2012/VALZ ze dne 19.3.2012 zahájení vodoprávního řízení všem známým účastníkům řízení i dotčeným orgánům státní správy. S odkazem na § 36 správního řádu dal v zahájeném řízení

správní orgán možnost účastníkům řízení vyjádřit své stanovisko k uvedenému záměru, navrhovat důkazy a činit návrhy. 30.3.2012 obdržel vodoprávní úřad pod č.j. 6570-12/OŽP negativní stanovisko správce povodí a správce toku - Povodí Moravy, Dřevařská 11, 601 75 Brno Povodí Moravy. Ve stanovisku se uvádí :

„a) z hlediska plánování v oblasti vod je uvedený záměr v rozporu se zájmy hájenými plánem oblasti povodí. Rozpor vidíme ve stanovení limitů pro vypouštění odpadní vody po ukončení zkušebního provozu ČOV (není použita nejlepší dostupná technologie čištění odpadních vod).
b) z hlediska dalších zájmů chráněných zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, nesouhlasíme s uvedeným záměrem. Důvodem nesouhlasu je nesoulad s nařízením vlády č. 61/2003 Sb. a jeho pozdějších změn. ČOV je velikostně mezi 2000 - 10000 EO a pro tuto velikost ČOV je stanoven limit pro odstraňování fosforu v prům. 3 mg/l / max. 6 mg. /l.

Upozorňujeme vodoprávní úřad, že jsme vydali stanovisko, kde jsme požadovali stanovit limity znečištění pomocí přípustné účinnosti čištění odpadních vod, který i nadále upřednostňujeme před stanovením limitů hodnotami „p“/“m“ nebo průměrem. Pokud by došlo k stanovení limitů vypouštěného znečištění hodnotou „p“/“m“ a průměrem požadujeme tyto hodnoty stanovit kombinovaným způsobem s ohledem na kvalitu vody ve vodním útvaru D006 jenž je rybnou vodou (kaprového typu)“.

Na základě tohoto stanoviska vodoprávní úřad opravil chybně opsané hodnoty znečištění pro trvalý provoz (v oznámení o zahájení řízení byly pro trvalý provoz ČOV mimo BSK₅ uvedeny hodnoty znečištění navrhované pro dobu rekonstrukce) a opravené oznámení o zahájení řízení pod č.j. OŽP/7471-12/478-2012/VALZ ze dne 11.4.2012 zaslal všem účastníkům řízení. Na základě telefonického hovoru se zástupcem správce povodí svolal na den 26.4.2012 pod č.j. OŽP/6950-12/478-2012/VALZ ústní jednání, ze kterého byl učiněn zápis.

Správce povodí: „Povodí Moravy nesouhlasí s navrženým způsobem stanovení emisních limitů, požaduje s ohledem na vysoký nátok balastních vod povolit měření znečištění dle účinnosti čištění. Dále upozorňuje vodoprávní úřad, že vodní útvar Moravské Dyje v uzávěrovém profilu nesplňuje imisní standardy NV č. 61/2003 Sb. pro znečištění N a P, konkrétně amoniakální N. Proto požadujeme přehodnotit návrh limitů těchto znečištění pro rekonstruovanou čistírnu Dačice pro trvalý provoz povolení k nakládání s vodami. Doporučujeme v povolení pro nakládání s vodami pro trvalý provoz ČOV Dačice stanovit limity pro amoniakální znečištění v prům. 10 mg/l, M 15 mg/l, u P prům. 1,5 mg, M 3 mg/l. Doporučujeme provádět periodickou kontrolu kanalizace se zaměřením na nátok balastních vod.

ČEVAK a.s. : „Jako zástupce investora a provozovatele trvá na stanovisku z průvodního dopisu k žádosti, vypracované 26.1.2012. Z důvodu trvání nesouhlasného vyjádření Povodí Moravy, s.p. doporučujeme vydat samostatně nerozporované dvě žádosti pro období do dokončení modernizace a pro období zkušebního provozu. Odděleně od povolení pro trvalý provoz. Pokud výsledky zkušebního provozu potvrdí výrazně lepší výsledky znečištění vod na odtoku z ČOV, provozovatel požádá o zpřísnění ukazatelů N-NH₄ a P celk. při zachování potřebné míry rezervy pro vývoj v době platnosti rozhodnutí.

Město Dačice: „Navrhovaný projekt modernizace ČOV Dačice vede k posílení technologie a zlepšení kvality vypouštěných vod. Podporujeme zachování limitů tak, jak jsou uvedeny v žádostech a v PD.

Z jednání vyplývá, že zúčastněným stranám vyhovují navržené emisní hodnoty pro dobu výstavby a pro dobu zkušebního provozu. V tomto případě vodoprávní úřad může dle § 38 odst. 12 na základě žádosti znečišťovatele povolit ve výjimečných případech na nezbytně nutnou dobu, zejména při uvádění čistírny odpadních vod do provozu, při zkušebním provozu, nezbytných opravách či změnách zařízení ke zneškodňování odpadních vod vypouštění odpadních vod s přípustnými hodnotami ukazatelů znečištění odpadních vod vyššími než hodnoty stanovené vládou nařízením podle odstavce 8 nebo podle § 31.

S hodnotami pro vypouštění, navrženými pro trvalý provoz po vyhodnocení zkušebního provozu nesouhlasí správce povodí, Povodí Moravy, s.p. Svůj nesouhlas odůvodňuje tím, že vodní útvar Moravské Dyje v uzávěrovém profilu nesplňuje imisní standardy NV č. 61/2003 Sb. pro znečištění N-NH₄ a P.

Vodoprávní úřad k uvedenému sděluje, že dačická ČOV není jediným znečišťovatelem povrchových vod. V povodí je mnoho dalších zdrojů znečištění, ať obcí bez veřejné ČOV (i mimo Jihočeský kraj), nebo samostatných domovních čistíren, které P nedokáže odstranit. Značná část P se do povrchových vod dostává při zemědělském hospodaření.

Navržená technologie podstatně zlepší účinnost čištění odpadních vod, zejména srážením fosforu síranem železitým. Žadatelem navrhované emisní limity jsou v souladu s emisními limity vypočítanými kombinovaným způsobem pro sledované kontrolní profily (§ 6 odst. 11 nařízení vlády č. 61/2003 Sb.) jak při výpočtu ze dne 23.11.2011 před vydáním souhrnného vyjádření odboru životního prostředí pro vydání územního souhlasu, tak ze dne 15.3.2012 před vydáním stavebního povolení. Navrhované hodnoty u P jsou shodné s ukazatelem znečištění při použití nejlepší dostupné technologie v oblasti zneškodňování městských odpadních vod (BAT). Výpočet kombinovaným způsobem byl použit pro místo vypouštění z ČOV Dačice, ID kontrolního profilu MP JCCHMI 3742 - Písečné, kaprové vody.. Z uvedeného vyplývá, že vypouštění odpadních vod z rekonstruované a modernizované ČOV lze povolit.

Při vodoprávním řízení bylo dále zjištěno:

- a) Projektová dokumentace pro žádost o vydání stavebního povolení a nakládání s vodami pro vodní dílo „Modernizace ČOV Dačice“ v obci a k.ú. Dačice, byla vypracována Ing. Jiřím Kaňkou, autorizovaným inženýrem pro vodohospodářské stavby, ČKAIT 0100066, společnosti EKO EKO s.r.o., Senovážné náměstí 1, 370 01 České Budějovice., Projektová dokumentace stavby vodního díla „Modernizace ČOV Dačice“ řeší stavební úpravy a technologické vybavení objektů, včetně udržovacích prací. Nově bude vybudována nádrž síranu železitého s dávkovacím zařízením pro srážení fosforu.
- b) Územní souhlas vydal MěÚ Dačice, odbor stavební úřad, pod č.j. OSÚ/1697-12/232-2012/BASJ dne 30.1.2012.
- c) Dne 6.2.2012 byl udělen pod č.j. OSÚ/2397-12/232-2012/BASJ souhlas odboru stavební úřad, pro vydání vodoprávního rozhodnutí o povolení stavby, o jejímž umístění rozhodl stavební úřad MěÚ Dačice vydáním územního souhlasu výše uvedeného v bodu c) a ověřil, že projektová dokumentace stavby splňuje podmínky stanovené tímto územním rozhodnutím.

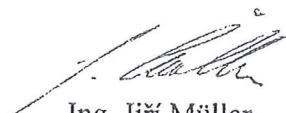
Protože investor předložil k žádosti veškeré potřebné náležitosti, nikdo z dalších účastníků řízení, dotčených orgánů státní správy ani veřejnosti nepodal žádných dalších připomínek ani námitek, které by bránily vydání stavebního povolení a s námitkou účastníka řízení Povodí Moravy, s.p. se vodoprávní úřad výše v odůvodnění vypořádal, vydal zdejší odbor životního prostředí podle ustanovení § 15 vodního zákona a ustanovení § 115 stavebního zákona stavební povolení a dle dle § 8, odst. 1 písm. c) zákona o vodách rozhodnutí o povolení vypouštění městských odpadních vod do vod povrchových.

Poučení účastníka

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podat podle ustanovení § 83 odst. 1 správního řádu odvolání, ve kterém se uvede v jakém rozsahu se rozhodnutí napadá a dále namítaný rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení, jež mu předcházelo, ve lhůtě 15 dnů ode dne jeho oznámení ke Krajskému úřadu Jihočeského kraje se sídlem

v Českých Budějovicích podáním učiněných u Městského úřadu v Dačicích odboru životního prostředí. Odvolání se podává v počtu podle účastníků řízení. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je na jeho náklady Městský úřad Dačice. Podané odvolání má v souladu s ustanovením § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřijatelné.




Ing. Jiří Müller
vedoucí odboru

Doručí se:

Účastníci vodoprávního řízení nebo jejich zmocněnci

(doporučeně do vlastních rukou, zmocněnci, zákonnému zástupci, do datové schránky)

- 001 Město Dačice, Krajířova 27, 380 13 Dačice, zast. ČEVAK a.s., IČ 60849657, Severní 8/2264, 370 10 České Budějovice
- 002 Povodí Moravy, s.p. Dřevařská 11, 601 75 Brno, IČ 70890013
- 003 Telefonica Czech Republic, a.s., Za Brumlovkou 266/2, 140 22 Praha 4
- 004 E-ON Česká republika, s.r.o., tech. evidence a dokumentace, F.A. Gerstnera 2151/6, 37049 České Budějovice

Dotčené orgány státní správy:

- 001 MěÚ Dačice, odbor stavební úřad, Krajířova 27, 380 13, Dačice
- 002 Hasičský záchranný sbor Jihočeského kraje, Pražská č.p. 52, 370 04 České Budějovice
- 003 Krajská hygienická stanice Jihočeského kraje, IČ 71009345, územní pracoviště J. Hradec, Bezručova č.p. 857, 370 01 Jindřichův Hradec

Počet listů: 4

Počet příloh: 0

Vypraveno:

